



Europäisches
Patentamt

European
Patent Office

Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

32 | 2009

05.08.2009

2 083 611 - 2 086 306

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	190	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	190	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	190
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	352	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	352	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	352
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	356	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	356	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	356
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	365	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	365	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	365
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern	388	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	388	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	388
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	415	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC	415	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE	415
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	415	I.7	Date of filing of request for examination	415	I.7	Date de présentation de la requête en examen	415
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	429	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	429	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	429
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	430	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	430	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	430
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	432	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	432	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	432
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	436	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	436	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	436
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	436	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	436	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	436
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	436	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	436	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	436
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	437	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	437	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	437
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	437	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	437	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	437
I.11(1)	Lizenzen	437	I.11(1)	Licences	437	I.11(1)	Licences	437
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	437	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	437	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	437

I.12	Änderungen und Korrekturen	438	I.12	Alterations and Corrections	438	I.12	Modifications et corrections	438
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	438	I.12(1)	International Patent Classification	438	I.12(1)	Classification internationale des brevets	438
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	447	I.12(3)	Date of filing	447	I.12(3)	Date de dépôt	447
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	447	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	447	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	447
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	447	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	447	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	447
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	464	I.12(7)	Title of the invention	464	I.12(7)	Titre de l'invention	464
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	472	I.12(8)	Applicant (name/address)	472	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	472
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	472	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	472	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	472
I.12(10)	Erfinder	481	I.12(10)	Inventor	481	I.12(10)	Inventeur	481
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	495	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	495	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	495
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	495	I.12(13)	International application number, International publication number	495	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	495
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	496	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	496	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	496
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	497	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	497	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	497
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	497	I.12(16)	Separate publication of the European search report	497	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	497
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	497	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	497	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	497
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	497	I.12(19)	Date of filing of request for examination	497	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	497
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	497	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	497	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	497
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	497	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	497	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	497
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	498	II.	Granted patents	498	II.	Brevets délivrés	498
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	498	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	498	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	498
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	636	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	636	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	636
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	639	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	639	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	639
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	639	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	639	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	639
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	650	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	650	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	650
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	650	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	650	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	650
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	651	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	651	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	651
II.6(1)	Einspruch	831	II.6(1)	Opposition	831	II.6(1)	Opposition	831
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	834	II.6(2)	No opposition filed	834	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	834
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	846	II.7(3)	Revocation of the European patent	846	II.7(3)	Révocation du brevet européen	846
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	847	II.7(4)	Rejection of the opposition	847	II.7(4)	Rejet de l'opposition	847
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	847	II.7(5)	Termination of opposition procedure	847	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	847
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	847	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	847	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	847
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	847	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	847	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	847
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	849	II.12	Alterations and Corrections	849	II.12	Modifications et corrections	849
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	849	II.12(1)	International Patent Classification	849	II.12(1)	Classification internationale des brevets	849
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	849	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	849	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	849
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	849	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	849	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	849
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	849	II.12(7)	Title of the invention	849	II.12(7)	Titre de l'invention	849
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	849	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	849	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	849

II.12(10) Erfinder	850	II.12(10) Inventor	850	II.12(10) Inventeur	850
II.12(11) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12) Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12) Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12) Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13) Internationale Anmelde­nummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13) International application number, International publication number	—	II.12(13) Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	851	II.12(14) Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	851	II.12(14) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	851
II.12(15) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15) Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	851	II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	851	II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	851
II.12(18) Einspruch	858	II.12(18) Opposition	858	II.12(18) Opposition	858
II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19) No opposition filed	—	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20) Rejection of the opposition	—	II.12(20) Rejet de l'opposition	—
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24) Opposition réputée non formée	—
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33) Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33) Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34) Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35) Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35) Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35) Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	861	III. Further details re patent applications and granted patents	861	III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	861
III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	861	III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	861	III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	861
III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129	901	III.2 Public notification under Rule 129	901	III.2 Signification publique, conformément à la règle 129	901
III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen	903	III.3 Reprints after corrections	903	III.3 Réimpressions en raison de corrections	903

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

(50) Technische Angaben

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

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

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

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

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

(50) Technical information

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

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

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

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

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

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

Abschnitt III.3
Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

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

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

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

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

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

I.

I.

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

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

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

I.1(1)

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

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

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

A01B 59/06 → (51) **F16L 37/084**

A01B 59/06 → (51) **F16L 55/24**

(51) **A01D 34/81** (11) **2 083 611 A1***

(25) En (26) En
(21) 06824469.8 (22) 22.11.2006

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

(86) SE 2006/001328 22.11.2006

(87) WO 2008/063105 2008/22 29.05.2008

(54) • **RASENMÄHER-MÄHWERK UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **LAWN MOWER DECK AND METHOD FOR MAKING THE SAME**
• **CHÂSSIS DE TONDEUSE À GAZON ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE

(72) JOHANSSON, Jörgen, 553 35 Jönköping, SE
AHLUND, Bengt, 554 48 Jönköping, SE
ROSENPEK, Norbert, 554 59 Jönköping, SE
NIVA, Cecilia, 554 52 Jönköping, SE
WETTERHEIM, Janarne, 554 52 Jönköping, SE

(51) **A01G 1/00** (11) **2 083 612 A1***
A01G 9/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 07847429.3 (22) 27.11.2007

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

(86) EP 2007/062904 27.11.2007

(87) WO 2008/065124 2008/23 05.06.2008

(30) 30.11.2006 FR 0610471

(54) • **VERWENDUNG VON WASSERGRÄSERN ALS TRÄGER FÜR ERDBODENLOSE KULTIVIERUNG UND SO GEBILDETER TRÄGER**

• **USE OF AQUATIC GRASSES AS SUPPORT FOR SOIL-LESS CULTIVATION AND SUPPORT THUS FORMED**

• **UTILISATION D'HERBES AQUATIQUES A TITRE DE SUPPORT DE CULTURE HORS SOL ET SUPPORT AINSI CONSTITUÉ**

(71) Algieplus, 14 Rue de Maugis, 33260 La Teste De Buch, FR

(72) FLOURY, Hervé, 22860 Plourivo, FR
LE DEIT, Hervé, 22300 Lannion Serval, FR
JACOB, Bruno, 22560 Trebeurden, FR
SASSI, Jean-François, 22620 Ploubazlanec, FR

(74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

A01G 7/02 → (51) **A01N 51/00**

A01G 9/10 → (51) **A01G 1/00**

A01G 13/10 → (51) **A01M 1/14**

A01G 25/02 → (51) **A01G 25/06**

(51) **A01G 25/06** (11) **2 083 613 A2***

A01G 25/02 **B05B 15/06**

B05B 1/20 **B05B 15/00**

B05B 1/14 **A62C 2/08**

A62C 37/08 **E21F 5/04**

F23D 11/38 **F23D 14/48**

F16L 55/00

(25) En (26) En

(21) 07761117.6 (22) 23.04.2007

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

(86) US 2007/067211 23.04.2007

(87) WO 2007/124482 2007/44 01.11.2007

(88) 18.09.2008

(30) 21.04.2006 US 745308 P

(54) • **UNTERIRDISCHES BEWÄSSERUNGSSYSTEM**

• **UNDERGROUND IRRIGATION SYSTEM**

• **SYSTÈME D'IRRIGATION SOUTERRAIN**

(71) Richardson, Kenneth O., 8131 Allport Avenue, Santa Fe Springs, CA 90670, US

(72) Richardson, Kenneth O., Santa Fe Springs, CA 90670, US

(74) Thalmeir, Anton, Patentanwalt Laternenstrasse 27, 86842 Türkheim, DE

A01H 1/00 → (51) **A01H 5/00**

A01H 1/00 → (51) **C12N 15/05**

(51) **A01H 5/00** (11) **2 083 614 A2***

A01H 5/10 **A01H 1/00**

(25) En (26) En

(21) 07839168.7 (22) 02.10.2007

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

(86) US 2007/021191 02.10.2007

(87) WO 2008/042392 2008/15 10.04.2008

(88) 20.11.2008

(30) 03.10.2006 US 848632 P

(54) • **REINWEISSER BLUMENKOHL**

• **BRILLIANT WHITE CAULIFLOWER**

• **CHOU-FLEUR BLANC BRILLANT**

(71) Seminis Vegetable Seeds, Inc., 800 N. Lindbergh Blvd., St. Louis MO 63167, US

(72) BOON, Meinardus, Petrus, 1634 DM Scharwoude, NL

VAN DEN BOSCH, Franciscus, 4041 GJ Kesteren, NL

KOOREVAAR, Gerard, 6718 HZ Ede, NL

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

A01H 5/10 → (51) **A01H 5/00**

(51) **A01J 5/007** (11) **2 083 615 A1***

A01K 9/00 **A01K 29/00**

(25) En (26) En

(21) 07851860.2 (22) 26.11.2007

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

(86) NL 2007/000293 26.11.2007

(87) WO 2008/066373 2008/23 05.06.2008

(30) 27.11.2006 US 604369

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINZELNER MILCHPRODUKTE**

• **METHOD FOR PRODUCTION OF INDIVIDUAL MILK PRODUCTS**

• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PRODUITS LAITIERS INDIVIDUELS**

(71) Lanvi S.à.r.l., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(72) TAMMINGA, Talo Willem, Cambridge, Ontario N3H 1A2, CA

VAN DER LELY, Alexander, 3065 NA Rotterdam, NL

(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, Octrooibureau Van der Lely NV Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(51) **A01J 15/12** (11) **2 083 616 A1***

(25) En (26) En

(21) 07819731.6 (22) 09.11.2007

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

(86) EP 2007/009738 09.11.2007

(87) WO 2008/058684 2008/21 22.05.2008

(30) 11.11.2006 EP 06023509

(54) • **BUTTERHERSTELLUNGSMASCHINE**

• **BUTTER MAKING DEVICE**

• **DISPOSITIF DE FABRICATION DE BEURRE**

(71) Invensys APV A/S, Pasteursvej 1, 8600 Silkeborg, DK

(72) SOERENSEN, Erik Dons, 8600 Silkeborg, DK
PETERSEN, Ernst Noergaard, 8600 Silkeborg, DK

(74) Friese, Martin, et al, Patentanwälte Andrae Flisch Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

A01K 9/00 → (51) **A01J 5/007**

(51) **A01K 15/04** (11) **2 083 617 A2***

(25) En (26) En

(21) 07864186.7 (22) 09.11.2007

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

(86) US 2007/084209 09.11.2007

(87) WO 2008/063916 2008/22 29.05.2008

(88) 31.12.2008

(30) 13.11.2006 US 598386

(54) • **EINZIEHBARE TIERLEINE MIT SELBSTANGETRIEBENEM ELEKTRISCHEM LICHT**

• **RETRACTABLE PET LEASH WITH SELF POWERED ELECTRIC LIGHT**

• **LAISSE RÉTRACTABLE POUR ANIMAUX DOMESTIQUES À LAMPE ÉLECTRIQUE AUTO-ALIMENTÉE**

(71) MITCHELL, Lucy A., 293 Barbados Drive, Jupiter, FL 33458, US

(72) MITCHELL, Lucy A., Jupiter, FL 33458, US

(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A01K 29/00 → (51) **A01J 5/007**

(51) **A01K 83/00** (11) **2 083 618 A1***

(25) De (26) De

(21) 06817777.3 (22) 21.12.2006

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

(86) CH 2006/000727 21.12.2006

(87) WO 2008/052368 2008/19 08.05.2008

- (30) 30.10.2006 CH 17232006
(54) • ANGELHAKEN
• FISHING HOOK
• HAMEÇON
- (71) Release Catch, Postfach 459 Tittwiesenstrasse 29, 7001 Chur, CH
- (72) CASUTT, Franz, Josef, CH-7112 Peiden Dorf, CH
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH
-
- (51) **A01M 1/14** (11) **2 083 619 A2***
A01M 1/18 **A01M 23/00**
A01G 13/10 **C08K 3/34**
C08L 7/02 **C08L 9/10**
C08L 9/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07866503.1 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052259 26.10.2007
(87) WO 2008/053115 2008/19 08.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 27.10.2006 EP 06301096
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG GEGEN INSEKTEN UND ANDERE PFLANZENABTÖTENDE ARTHROPODEN
• COMPOSITION AGAINST INSECTS AND OTHER PLANT KILLING ARTHROPODS
• COMPOSITION DESTINEE A LA LUTTE CONTRE LES INSECTES ET AUTRES ARTHROPODES RAVAGEURS DES PLANTES
- (71) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA), 147, rue de l'Université, 75341 Paris Cédex 07, FR
- (72) PELTIER, Jean Benoît, 34080 Montpellier, FR
TAUZIN, Marc, 34090 Montpellier, FR
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR
-
- A01M 1/18** → (51) **A01M 1/14**
-
- A01M 23/00** → (51) **A01M 1/14**
-
- A01N 25/00** → (51) **A01N 47/02**
-
- A01N 25/04** → (51) **A01N 63/04**
-
- (51) **A01N 25/10** (11) **2 083 620 A2***
(25) En (26) En
(21) 07871110.8 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080220 02.10.2007
(87) WO 2008/063751 2008/22 29.05.2008
(88) 13.11.2008
(30) 02.10.2006 US 827878 P
- (54) • GERÄT UND SYSTEME FÜR DIE VERWENDUNG VON SEMIOCHEMIKALIENZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE BEKÄMPFUNG VON SCHADINSEKTEN
• APPARATUS AND SYSTEMS FOR USING SEMIOCHEMICAL COMPOSITIONS FOR INSECT PEST CONTROL
• DISPOSITIF ET SYSTÈMES D'UTILISATION DE COMPOSITIONS SÉMIOCHIMIQUES POUR LA LUTTE CONTRE LES INSECTES NUISIBLES
- (71) Suterra, LLC, 213 SW Columbia Street, Bend OR 97702-1013, US
- (72) HIGBEE, Bradley, Bakersfield, CA, US
KETNER, Kristin, Bend, OR, US
LARSEN, Tom, Bend, OR, US
-
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, D-80796 München, DE
-
- A01N 25/10** → (51) **C09D 5/14**
-
- A01N 25/22** → (51) **A01N 63/04**
-
- (51) **A01N 33/02** (11) **2 083 621 A2***
A61K 31/13
- (25) En (26) En
(21) 07874499.2 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085229 20.11.2007
(87) WO 2008/130449 2008/44 30.10.2008
(88) 19.02.2009
(30) 20.11.2006 US 860130 P
- (54) • MODULATOREN DER AMYLOID-BETA-PRODUKTION
• MODULATORS OF AMYLOID-BETA PRODUCTION
• MODULATEURS DE LA PRODUCTION DE BÉTA-AMYLOÏDE
- (71) Satori Pharmaceuticals, Inc., 222 Berkeley Street, Suite 1040, Boston, MA 02116-3937, US
- (72) FINDEIS, Mark, Belmont, MA 02478, US
CREASER, Steffen, P., Cambridge, MA 02139, US
- (74) Hally, Anna-Louise, et al, Cruickshank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE
-
- A01N 37/00** → (51) **A01N 43/36**
-
- A01N 43/00** → (51) **C07D 231/44**
-
- A01N 43/04** → (51) **A61K 31/70**
-
- A01N 43/04** → (51) **C12N 15/02**
-
- A01N 43/24** → (51) **A01N 51/00**
-
- (51) **A01N 43/36** (11) **2 083 622 A1***
A01N 37/00 **A61K 31/40**
- (25) En (26) En
(21) 07872188.3 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) US 2007/022092 17.10.2007
(87) WO 2008/088415 24.07.2008
(30) 18.10.2006 US 852398 P
- (54) • OMEGA-3-FETTSÄUREN ZUR REDUKTION DER LP-PLA2-SPIEGEL
• OMEGA-3 FATTY ACIDS FOR REDUCTION OF LP-PLA2 LEVELS
• PROCÉDÉS D'UTILISATION D'ACIDES GRAS OMÉGA-3 POUR RÉDUIRE LES TAUX DE LP-PLA2
- (71) Reliant Pharmaceuticals, Inc., 110 Allen Road, Liberty Corner, NJ 07938, US
- (72) RONGEN, Roelof, M. L., Caliton, NJ 07838, US
KLING, Douglas, Parsippany, NJ 07054, US
DOYLE, Ralph, T., Jr., Milford, NJ 08848, US
SHALWITZ, Robert, A., Bexley, OH 43209, US
- (74) Cooke, Tracey, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB
-
- A01N 43/40** → (51) **A01N 51/00**
-
- (51) **A01N 43/50** (11) **2 083 623 A1***
A61K 31/415
- (25) En (26) En
(21) 07839610.8 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022081 16.10.2007
(87) WO 2008/051405 2008/18 02.05.2008
(30) 20.10.2006 US 853272 P
- (54) • SUBSTITUIERTE IMIDAZOLE ALS BOMBESIN-REZEPTOR-3 MODULATOREN
• SUBSTITUTED IMIDAZOLES AS BOMBESIN RECEPTOR SUBTYPE-3 MODULATORS
• IMIDAZOLES SUBSTITUES UTILISES COMME MODULATEURS SOUS-TYPE 3 DU RÉCEPTEUR DE BOMBÉSINE
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) DOBBELAAR, Peter, H., Rahway, NJ 07065-0907, US
FRANKLIN, Christopher, L., Rahway, NJ 07065-0907, US
GOODMAN, Allan, Albany, NY 12203-5154, US
GUO, Cheng, Albany, NY 12203-5154, US
GUZZO, Peter, R., Albany, NY 12203-5154, US
HADDEN, Mark, Albany, NY 12203-5154, US
HE, Shuwen, Rahway, NJ 07065-0907, US
HENDERSON, Alan J., Albany, NY 12203-5154, US
JIAN, Tianying, Rahway, NJ 07065-0907, US
LIN, Linus S., Rahway, NJ 07065-0907, US
LIU, Jian, Rahway, NJ 07065-0907, US
NARGUND, Ravi P., Rahway, NJ 07065-0907, US
RUENZ, Megan, Albany, NY 12203-5154, US
SARGENT, Bruce J., Albany, NY 12203-5154, US
SEBHAT, Iyassu K., Rahway, NJ 07065-0907, US
YET, Larry, Albany, NY 12203-5154, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **A01N 43/54** (11) **2 083 624 A2***
A61K 31/497 **A61K 31/517**
- (25) En (26) En
(21) 07839564.7 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021984 15.10.2007
(87) WO 2008/048540 2008/17 24.04.2008
(88) 14.08.2008
(30) 18.10.2006 US 852594 P
- (54) • 2-HYDROXY-2-PHENYL/THIOPHENYL-PROPIONAMIDE ALS ANDROGENREZEPTORMODULATOREN
• 2-HYDROXY-2-PHENYL/THIOPHENYL PROPIONAMIDES AS ANDROGEN RECEPTOR MODULATORS
• 2-HYDROXY-2-PHÉNYL/THIOPHÉNYL-PROPIONAMIDES EN TANT QUE MODULATEURS DE RÉCEPTEUR D'ANDROGÈNE
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) KIM, Yuntae, Rahway, NJ 07065-0907, US
MEISSNER, Robert S., Rahway, NJ 07065-0907, US
MITCHELL, Helen J., Rahway, NJ 07065-0907, US
PERKINS, James J., Rahway, NJ 07065-0907, US
ROSSI, Michael A., Rahway, NJ 07065-0907, US

WANG, Jiabing, Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

(51) **A01N 43/54** (11) **2 083 625 A2***
A61K 31/517 **C07D 491/00**

(25) En (26) En
(21) 07844196.1 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

(86) US 2007/081166 12.10.2007
(87) WO 2008/048867 2008/17 24.04.2008
(88) 18.12.2008
(30) 13.10.2006 US 829327 P
25.01.2007 US 626875
25.01.2007 US 626879

(54) • *BIZYKLISCHE HETEROAROMATISCHE VERBINDUNGEN*
• *BICYCLIC HETEROAROMATIC COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS HÉTOROAROMATIQUES BICYCLIQUES*

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

(72) LEACH, Colin Andrew, King Of Prussia, PA 19406, US

(74) Crawley, Karen Anne, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A01N 43/56 → (51) **A01N 51/00**

A01N 43/56 → (51) **C07D 231/20**

A01N 43/56 → (51) **C07D 231/44**

A01N 43/60 → (51) **A01N 51/00**

(51) **A01N 47/02** (11) **2 083 626 A1***
A01N 25/00 **A01P 7/00**

(25) En (26) En
(21) 07822224.7 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR MK

(86) EP 2007/061895 05.11.2007
(87) WO 2008/055881 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 EP 06023438

(54) • *KRISTALLINE FIPRONIL-MODIFIKATION*
• *CRYSTALLINE MODIFICATION OF FIPRONIL*
• *MODIFICATION CRISTALLINE DE FIPRONIL*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SAXELL, Heidi Emilia, 67071 Ludwigshafen, DE

ERK, Peter, 67227 Frankenthal, DE
TARANTA, Claude, 76297 Stutensee, DE
KRÖHL, Thomas, 69198 Schriesheim, DE
COX, Gerhard, 67098 Bad Dürkheim, DE
DESIRAJU, Gautam R., Hyderabad 500 046, IN
BANERJEE, Rahul, Los Angeles, CA 90066, US

BHATT, Prashant, M., Stellenbosch 7600, ZA
SUKOPP, Martin, 68165 Mannheim, DE
SCHERER, Stefan, 67574 Osthofen, DE
OJALA, Antti, 40720 Jyväskylä, FI

(51) **A01N 47/02** (11) **2 083 627 A1***
A01N 25/00 **A01P 7/00**

(25) En (26) En
(21) 07822225.4 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/061896 05.11.2007
(87) WO 2008/055882 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 EP 06023437

(54) • *KRISTALLINE FIPRONIL-MODIFIKATION*
• *CRYSTALLINE MODIFICATION OF FIPRONIL*
• *MODIFICATION CRISTALLINE DE FIPRONIL*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) SAXELL, Heidi, Emilia, 67316 Carlsberg, DE
ERK, Peter, 67227 Frankenthal, DE

TARANTA, Claude, 76297 Stutensee, DE
KRÖHL, Thomas, 69198 Schriesheim, DE
COX, Gerhard, 67098 Bad Dürkheim, DE
DESIRAJU, Gautam R., Hyderabad 500 046, IN
BANERJEE, Rahul, Los Angeles, Ca 90066, US
BHATT, Prashant M., Hyderabad 500046, IN

(51) **A01N 47/02** (11) **2 083 628 A1***
A01N 25/00 **A01P 7/00**

(25) En (26) En
(21) 07822226.2 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR MK

(86) EP 2007/061897 05.11.2007
(87) WO 2008/055883 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 EP 06023436

(54) • *KRISTALLINE FIPRONIL-MODIFIKATION*
• *CRYSTALLINE MODIFICATION OF FIPRONIL*
• *MODIFICATION CRISTALLINE DE FIPRONIL*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) SAXELL, Heidi, Emilia, 67316 Carlsberg, DE
TARANTA, Claude, 76297 Stutensee, DE

ERK, Peter, 67227 Frankenthal, DE
KRÖHL, Thomas, 69198 Schriesheim, DE
SUKOPP, Martin, 68165 Mannheim, DE
BANERJEE, Rahul, Los Angeles, CA 90066, US
BHATT, Prashant, M., Stellenbosch 7600, ZA
DESIRAJU, Gautam, R., Hyderabad 500 046, IN
COX, Gerhard, 67098 Bad Dürkheim, DE

(51) **A01N 47/02** (11) **2 083 629 A1***
A01N 25/00 **A01P 7/00**

(25) En (26) En
(21) 07822227.0 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR MK

(86) EP 2007/061898 05.11.2007
(87) WO 2008/055884 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 EP 06023435

(54) • *KRISTALLINE FIPRONIL-MODIFIKATION*
• *CRYSTALLINE MODIFICATION OF FIPRONIL*
• *MODIFICATION CRISTALLINE DE FIPRONIL*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) SAXELL, Heidi, Emilia, 67316 Carlsberg, DE
ERK, Peter, 67227 Frankenthal, DE

TARANTA, Claude, 76297 Stutensee, DE
KRÖHL, Thomas, 69198 Schriesheim, DE

COX, Gerhard, 67098 Bad Dürkheim, DE
DESIRAJU, Gautam R., Hyderabad 500 046, IN
BANERJEE, Rahul, Los Angeles, Ca 90066, US
BHATT, Prashant, M., Stellenbosch 7600, ZA

A01N 47/02 → (51) **A01N 51/00**

A01N 47/40 → (51) **A01N 51/00**

(51) **A01N 51/00** (11) **2 083 630 A2***
A01N 47/40 **A01N 47/02**

A01N 43/60 **A01N 43/56**

A01N 43/40 **A01N 43/24**

A01P 21/00 **A01G 7/02**

(25) En (26) En

(21) 07822680.0 (22) 16.11.2007

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

(86) EP 2007/062463 16.11.2007

(87) WO 2008/059054 2008/21 22.05.2008

(88) 09.10.2008

(30) 17.11.2006 EP 06124358

(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER TROCKENBIOMASSE VON PFLANZEN*
• *METHOD FOR INCREASING THE DRY BIOMASS OF PLANTS*
• *PROCEDE POUR AUGMENTER LA BIOMASSE SECHE DES PLANTES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) VOESTE, Dirk, 67117 Limburgerhof, DE

ZELLER, Alissa, Singapore 268612, SG

HADEN, Egon, 67259 Kleinniedesheim, DE

(74) Reitstötter - Kinzbach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **A01N 59/16** (11) **2 083 631 A2***
A61L 12/08 **A61L 27/14**

A61L 27/54 **G02B 1/04**

(25) En (26) En

(21) 07873457.1 (22) 22.10.2007

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

(86) US 2007/022491 22.10.2007

(87) WO 2008/127299 2008/43 23.10.2008

(30) 31.10.2006 US 863628 P

15.10.2007 US 872578

(54) • *ANTIMIKROBIELLE POLYMERARTIKEL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND IHRE VERWENDUNG*

• *ANTIMICROBIAL POLYMERIC ARTICLES, PROCESSES TO PREPARE THEM AND METHODS OF THEIR USE*

• *ARTICLES POLYMÉRIQUES ANTIMICROBIENS, LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*

(71) Johnson & Johnson Vision Care Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US

(72) MAHADEVAN, Shivkumar, Orange Park, FL 32003, US

KHANOLKAR, Amit, Jacksonville, FL 32246, US

RATHORE, Osman, Jacksonville, FL 32256, US

LI, Yongcheng, St. Augustine, FL 32092, US

WALKER, Craig, W., Jacksonville, FL 32224, US

ROONEY, Thomas, R., Jacksonville, FL 32256, US

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

(51) **A01N 63/04** (11) **2 083 632 A2***
A01N 25/04 **A01N 25/22**
A01P 7/02 **A01P 7/04**

(25) En (26) En
(21) 07827413.1 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IL 2007/001440 21.11.2007
(87) WO 2008/062413 2008/22 29.05.2008
(88) 12.03.2009
(30) 21.11.2006 US 860212 P
(54) • *FORMULIERUNGEN VON ENTOMOPATHOGENEN PILZEN FÜR DIE INSEKTENBEKÄMPFUNG*
• *FORMULATIONS OF ENTOMOPATHOGENIC FUNGI FOR INSECT CONTROL*
• *FORMULATIONS DE CHAMPIGNONS ENTOMOPATHOGENES POUR LA LUTTE CONTRE LES INSECTES*

(71) Mitam Ltd., P.O. Box 12, 12900 Katzrin, IL
(72) MAOR, Pesah, 15241 Kfar Tabor, IL
PIPKO, Gregory, 12900 Katzrin, IL
KLEIFELD, Ofer, 17920 M.p. Hamovil, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **A01N 65/00** (11) **2 083 633 A1***
(25) En (26) En
(21) 07710146.7 (22) 16.01.2007

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

(86) US 2007/060583 16.01.2007
(87) WO 2008/045579 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 PCT/US2006/039687
(54) • *KONSTITUENS FÜR DIE ORALE ABGABE, DAS EIN TRADITIONELLES CHINESISCHES MEDIKAMENT ODER EINEN EXTRAKT DAVON ENTHÄLT*
• *ORAL DELIVERY VEHICLES CONTAINING A TRADITIONAL CHINESE MEDICINE OF EXTRACT THEREOF*
• *VÉHICULES D'ADMINISTRATION ORALE CONTENANT UN MÉDICAMENT TRADITIONNEL CHINOIS OU UN EXTRAIT DE CELUI-CI*

(71) WM. Wrigley Jr., Company, 410 North
Michigan Avenue, Chicago, IL 60611, US
(72) CAI, Jianwei J., Elmhurst, IL 60126, US
TIAN, Minmin, Naperville, IL 60622, US
GREENBURG, Michael J., Northbrook, IL
60062, US
MARSKE, Scott W., LaGrange, IL 60525, US
CHE, Biao, Getdd Guangzhou 510-730, CN
CHAPDELAIN, Albert H., Naperville, IL
60540, US
HAN, Zheng Xia, Guangzhou 510-660, CN
HUANG, Wen Xiong, Guangzhou 510-630,
CN

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Ten-
nant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

A01P 7/00 → (51) **A01N 47/02**

A01P 7/02 → (51) **A01N 63/04**

A01P 7/04 → (51) **A01N 63/04**

A01P 21/00 → (51) **A01N 51/00**

A23B 7/152 → (51) **F16K 31/126**

A23C 9/12 → (51) **A23L 1/23**

A23C 9/123 → (51) **A23L 1/23**

A23C 9/123 → (51) **C12N 15/01**

A23C 9/13 → (51) **A23L 1/23**

A23C 19/032 → (51) **C12N 15/01**

A23G 9/40 → (51) **A23L 1/23**

(51) **A23J 1/00** (11) **2 083 634 A1***
A23J 1/16 **A23L 1/305**

(25) En (26) En
(21) 07870595.1 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050513 25.10.2007
(87) WO 2008/069650 2008/24 12.06.2008
(30) 10.11.2006 EP 06077000
(54) • *NATIVES KARTOFFELPROTEINISOLAT*
• *NATIVE POTATO PROTEIN ISOLATES*
• *ISOLATS DE PROTÉINE NATIVE DE POMME DE TERRE*

(71) Coöperatie AVEBE U.A., Prins Hendrikplein
20, 9641 GK Veendam, NL
(72) GIUSEPPIN, Marco Luigi Federico, 9461 JB
Gieten, NL
VAN DER SLUIS, Catrinus, 9642 HV Veen-
dam, NL
LAUS, Marc Christiaan, 9712 BS Groningen,
NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A23J 1/00** (11) **2 083 635 A1***
A23J 1/16 **A23L 1/305**
A23J 3/14 **A23J 3/16**
A23L 1/015 **A23L 1/211**

(25) En (26) En
(21) 07870596.9 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050515 25.10.2007
(87) WO 2008/069651 2008/24 12.06.2008
(30) 10.11.2006 EP 06077000
17.07.2007 EP 07112637
(54) • *NATIVES KARTOFFELPROTEINISOLAT*
• *GLYCOALKALOID REMOVAL*
• *ÉLIMINATION DE GLYCOALCALOÏDES*

(71) Coöperatie AVEBE U.A., Prins Hendrikplein
20, 9641 GK Veendam, NL
(72) GIUSEPPIN, Marco Luigi Federico, 9461 JB
Gieten, NL
SPELBRINK, Robin Eric Jacobus, 9717 JR
Groningen, NL
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A23J 1/00** (11) **2 083 636 A1***
A23J 1/16 **A23L 1/305**
A23J 3/14 **A23J 3/16**
A23L 1/015 **A23L 1/211**

(25) En (26) En
(21) 07834645.9 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/050514 25.10.2007
(87) WO 2008/056977 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 EP 06077000
17.07.2007 EP 07112636
(54) • *NATIVES KARTOFFELPROTEINISOLAT*
• *GLYCOALKALOID REMOVAL*

• *ÉLIMINATION DE GLYCOALCALOÏDES*
(71) Coöperatie Avebe U.A., Prins Hendrikplein
20, 9641 GK Veendam, NL

(72) GIUSEPPIN, Marco Luigi Federico, 9461 JB
Gieten, NL
LAUS, Marc Christiaan, 9712 BS Groningen,
NL

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

A23J 1/16 → (51) **A23J 1/00**

(51) **A23J 3/00** (11) **2 083 637 A1***
A23L 1/317 **A23L 1/325**

(25) En (26) En
(21) 07834616.0 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) NL 2007/050478 03.10.2007
(87) WO 2008/041845 2008/15 10.04.2008
(30) 03.10.2006 EP 06076818
18.10.2006 EP 06076895
09.02.2007 EP 07102099

(54) • *FASERIGE NAHRUNGSMITTELSUBSTANZ*
• *FIBROUS FOOD MATERIAL*
• *MATIÈRE ALIMENTAIRE FIBREUSE*

(71) Friesland Brands B.V., Blankenstein 142,
7943 PE Meppel, NL
(72) MANSKI, Julita Maria, NL-6701 DK Wagen-
ingen, NL

VAN DER ZALM, Elizabeth Egberdina
Johanna, NL-6708 PG Wageningen, NL
BOOM, Remko Marcel, NL-6712 CG Ede, NL
VAN DER GOOT, Atze Jan, NL-6717 TR Ede,
NL

NIEUWENHUIJSE, Johannes Andries, NL-
7207 NA Zutphen, NL
PAQUES, Marcel, NL-3941 DM Doorn, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A23J 3/14 → (51) **A23J 1/00**

A23J 3/16 → (51) **A23J 1/00**

A23K 1/12 → (51) **A23L 1/308**

A23K 1/14 → (51) **A23L 1/308**

A23K 1/16 → (51) **A61K 31/05**

A23K 1/18 → (51) **A61K 31/05**

A23L 1/015 → (51) **A23J 1/00**

A23L 1/03 → (51) **C12N 15/01**

A23L 1/0534 → (51) **A23L 1/308**

A23L 1/211 → (51) **A23J 1/00**

(51) **A23L 1/22** (11) **2 083 638 A1***
(25) En (26) En
(21) 07844388.4 (22) 18.10.2007

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

(86) US 2007/081757 18.10.2007
(87) WO 2008/055006 08.05.2008
(30) 31.10.2006 US 855937 P

(54) • *GESCHMACKSFREISETZENDE KERNE UND IHRE VERWENDUNG BEI KAUGUMMI*
• *FLAVOR RELEASING CORES AND THEIR USE IN CHEWING GUM*
• *COEURS LIBÉRANT DES ARÔMES ET UTILISATIONS DE CEUX-CI DANS UN CHEWING GUM*

- (71) WM. Wrigley Jr., Company, 410 North Michigan Avenue, Chicago, IL 60611, US
(72) SONG, Joo, H., Chicago, IL 60605, US
SCHMIDT, Holly, A., Chicago, IL 60614, US
BRODERICK, Kevin, B., Chicago, IL 60402, US
SEIELSTAD, Donald, A., Frankfort, IL 60423, US
(74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
-
- (51) **A23L 1/23** (11) **2 083 639 A1***
A23C 9/13 **A23C 9/12**
A23C 9/123 **A23G 9/40**
- (25) En (26) En
(21) 07819246.5 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009185 23.10.2007
(87) WO 2008/049581 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 EP 06022153
(54) • *GESCHMACKS- UND AROMAMODULATION DURCH BIOTRANSFORMATION IN MILCHPRODUKTEN*
• *TASTE AND FLAVOUR MODULATION BY BIOTRANSFORMATION IN MILK PRODUCTS*
• *MODULATION DE GOÛT ET D'ARÔME PAR BIOTRANSFORMATION DANS DES PRODUITS LAITIERS*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) BRAUN, Marcel, 3510 Konolfingen, CH
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
-
- (51) **A23L 1/237** (11) **2 083 640 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838801.4 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/020669 25.09.2007
(87) WO 2008/039453 2008/14 03.04.2008
(88) 10.07.2008
(30) 27.09.2006 US 847724 P
27.09.2006 US 847725 P
27.09.2006 US 847734 P
27.09.2006 US 847739 P
20.02.2007 US 708667
20.06.2007 US 820530
(54) • *WÜRZE UND WÜRZVERFAHREN FÜR EIN NAHRUNGSMITTEL UNTER VERWENDUNG VON KLEINEN MEERSALZTEILCHEN*
• *SEASONING AND METHOD FOR SEASONING A FOOD PRODUCT UTILIZING SMALL PARTICLE SEA SALT*
• *ASSAISONNEMENT ET PROCÉDÉ D'ASSAISONNEMENT D'UN PRODUIT ALIMENTAIRE AU MOYEN DE PETITES PARTICULES DE SEL DE MER*
- (71) ConAgra Foods RDM, Inc., One Conagra Drive, Omaha, NE 68102-5001, US
(72) JOHNSON, Clinton, Omaha, NE 68104, US
SMITH, Gordon, Omaha, NE 68118, US
JENSEN, Michael, Omaha, NE 68102, US
SCHILMOELLER, Lance, Omaha, NE 68130, US
(74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- A23L 1/30** → (51) **C12N 15/01**
-
- A23L 1/305** → (51) **A23J 1/00**
-
- (51) **A23L 1/308** (11) **2 083 641 A1***
A23L 1/0534 **A23K 1/12**
A23K 1/14
- (25) De (26) De
(21) 07819777.9 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009791 13.11.2007
(87) WO 2008/058698 2008/21 22.05.2008
(30) 13.11.2006 AT 18752006
(54) • *BALLASTSTOFF*
• *ROUGHAGE*
• *FIBRE ALIMENTAIRE*
- (71) Neufeld, Klaus, Sattelbach 13, 2532 Heiligenkreuz, AT
Grabherr, Helmut, Sandberg 15, 4550 Kremsmünster, AT
Westerkamp, Arnold, Norddöllen 26, 49429 Visbek, DE
(72) Neufeld, Klaus, 2532 Heiligenkreuz, AT
Grabherr, Helmut, 4550 Kremsmünster, AT
Westerkamp, Arnold, 49429 Visbek, DE
(74) Puchberger, Peter, Puchberger, Berger & Partner Reichratsstrasse 13, 1010 Wien, AT
-
- A23L 1/317** → (51) **A23J 3/00**
-
- A23L 1/325** → (51) **A23J 3/00**
-
- A23L 2/08** → (51) **C12G 1/02**
-
- A23L 2/74** → (51) **C12G 1/02**
-
- A23P 1/00** → (51) **B01F 7/04**
-
- A24F 1/00** → (51) **A24F 47/00**
-
- (51) **A24F 47/00** (11) **2 083 642 A1***
A24F 1/00
- (25) En (26) En
(21) 07870853.4 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023417 06.11.2007
(87) WO 2008/069883 2008/24 12.06.2008
(30) 06.11.2006 US 864562 P
(54) • *MECHANISCH REGULIERTES VERDAMPFUNGSROHR*
• *MECHANICALLY REGULATED VAPORIZATION PIPE*
• *TUBE DE VAPORISATION À RÉGULATION MÉCANIQUE*
- (71) Rock SCI Intellectual, LLC, 100 N. Gatehouse Drive, Apt. A, Metairie LA 70001, US
(72) MAGNON, Michael, Metairie, LA 70001, US
(74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- (51) **A24F 47/00** (11) **2 083 643 A1***
(25) En (26) En
(21) 07873916.6 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081461 16.10.2007
(87) WO 2008/108889 2008/37 12.09.2008
(30) 18.10.2006 US 550634
(54) • *TABAKHALTIGER RAUCHARTIKEL*
• *TOBACCO-CONTAINING SMOKING ARTICLE*
• *ARTICLE À FUMER CONTENANT DU TABAC*
- (71) R.J.Reynolds Tobacco Company, 950 Reynolds Boulevard Post Office Box 1487, Winston-Salem, NC 27102, US
-
- (72) ROBINSON, John, Howard, Kernersville, NC 27284, US
GRIFFITH, David, William, Jr., Winston-salem, NC 27106, US
CONNER, Billy, Tyrone, Clemmons, NC 27012, US
CROOKS, Evon, Llewellyn, Mocksville, NC 27028, US
BREWER, Dempsey, Bailey, Jr., East Bend, NC 27018, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
-
- A41D 31/00** → (51) **B32B 37/14**
-
- A41D 31/00** → (51) **B32B 38/10**
-
- (51) **A41D 31/02** (11) **2 083 644 A1***
B32B 7/00
- (25) En (26) En
(21) 07839909.4 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023146 02.11.2007
(87) WO 2008/057418 2008/20 15.05.2008
(30) 03.11.2006 US 592644
(54) • *FLÜSSIGWASSERFESTES UND WASSERDAMPFDURCHLÄSSIGES KLEIDUNGSSTÜCK*
• *LIQUID WATER RESISTANT AND WATER VAPOR PERMEABLE GARMENTS*
• *VÊTEMENTS RÉSISTANTS À L'EAU ET PERMEABLES À LA VAPEUR D'EAU*
- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) CONLEY, Jill A., Midlothian, VA 23112, US
GUCKERT, Joseph Robert, Chester, VA 23836, US
MARIN, Robert Anthony, Midlothian, VA 23114, US
PALMER, George Bruce, Richmond, VA 23221, US
(74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE
-
- (51) **A41G 5/00** (11) **2 083 645 A1***
(25) En (26) En
(21) 07785778.7 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/050114 27.08.2007
(87) WO 2008/031436 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 DK 200601162
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERHÖHUNG DES VOLUMENS UND/ODER ZUR VERLÄNGERUNG DES HAARS EINES BENUTZERS*
• *A DEVICE FOR INCREASING VOLUME AND/OR LENGTH OF A USER'S HAIR*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'AUGMENTER LE VOLUME ET/OU LA LONGUEUR DES CHEVEUX D'UNE UTILISATRICE*
- (71) HANSEN, Fini Dahl, Ny Carlsbergvej 15 4th Floor, 1760 Copenhagen V, DK
HANSEN, Vini Dahl, Søndervigvej 32, 2720 Vanløse, DK
(72) HANSEN, Fini Dahl, 1760 Copenhagen V, DK
HANSEN, Vini Dahl, 2720 Vanløse, DK
(74) Trier, Mikkel Roed, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 København K, DK
-
- (51) **A42B 3/32** (11) **2 083 646 A1***
(25) En (26) En

- (21) 07819708.4 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009702 08.11.2007
(87) WO 2008/055688 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 IT MI20062150
(54) • *UMWANDELBARER VOLLSCHUTZHELM*
• *CONVERTIBLE FULL FACE HELMET*
• *CASQUE INTÉGRAL CONVERTIBLE*
(71) GI.VI. S.R.L., Motorcycle Accessories, Via S. Quasimodo, 45, 25020 Flero, IT
(72) VISENZI, Giuseppe, 25123 Brescia, IT
(74) Rothkopf, Ferdinand, Rothkopf Theobald Elbel Isartorplatz 5, 80331 München, DE

(51) A43B 3/24 (11) 2 083 647 A1* A43B 13/36

- (25) En (26) En
(21) 07805748.6 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000546 30.07.2007
(87) WO 2008/044255 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 IT FI20060066 U
(54) • *SCHUH MIT VONEINANDER TRENNBARER SOHLE UND OBERMATERIAL*
• *SHOE WITH SEPARABLE SOLE AND UPPER*
• *CHAUSSURE AVEC SEMELLE ET TIGE SÉPARABLES*
(71) Spinelli, David, Paolo, Via Salvador Allende 9, 53049 Torrita di Siena (SI), IT
(72) Spinelli, David, Paolo, 53049 Torrita di Siena (SI), IT
(74) Strasser, Wolfgang, Patentanwälte Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Innere Wiener Strasse 8, 81667 München, DE

(51) A43B 13/18 (11) 2 083 648 A1*

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07870271.9 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001859 12.11.2007
(87) WO 2008/062113 2008/22 29.05.2008
(30) 17.11.2006 FR 0610069
(54) • *ZWISCHEN EINER AUSSENHOLE UND DEM OBERMATERIAL EINES SCHUHS VORZUSEHENDE SCHUHSTRUKTUR AUS EINEM FLEXIBLEN KUNSTSTOFFMATERIAL*
• *SHOE STRUCTURE OF A SYNTHETIC FLEXIBLE MATERIAL TO BE PROVIDED BETWEEN AN OUTER SOLE AND THE UPPER OF A SHOE*
• *STRUCTURE POUR CHAUSSURE, RÉALISÉE EN MATÉRIAU SYNTHÉTIQUE SOUPLE ET DESTINÉE À ÊTRE DISPOSÉE ENTRE UNE SEMELLE EXTÉRIEURE ET LA TIGE DE LA CHAUSSURE*
(71) Millet, 21 Rue du Pré Faucon, 74940 Annecy le Vieux, FR
(72) VASSAY, Michel, 74960 Cran-Gevrier, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A43B 13/36 → (51) A43B 3/24**(51) A44B 11/28 (11) 2 083 649 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07729124.3 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054672 15.05.2007
(87) WO 2007/135015 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 IT VE20060029
(54) • *BEFESTIGUNGSKLAMMERRORRICHTUNG*
• *FASTENING CLIP DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PINCE D'ATTACHE*
(71) EVOLUZIONE S.R.L., Strada Colture 1, 31049 Valdobbiadene (Treviso), IT
(72) MIOTTO, Onorio, I-31049 Valdobbiadene, IT
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

(51) A44B 19/28 (11) 2 083 650 A1*

- (25) Sv (26) En
(21) 07835381.0 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050797 31.10.2007
(87) WO 2008/054317 2008/19 08.05.2008
(30) 01.11.2006 SE 0602297
(54) • *SCHIEBER*
• *SLIDER*
• *CURSEUR*
(71) Leveau, Jens, Grönqvist 4, 621 46 Visby, SE
(72) Leveau, Jens, 621 46 Visby, SE
(74) Börllin, Maria, Albihs AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) A44B 19/60 (11) 2 083 651 A2* A44B 19/62 B31B 19/90 B65D 33/25 B65D 61/18

- (25) En (26) En
(21) 07861511.9 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022626 25.10.2007
(87) WO 2008/057241 2008/20 15.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 27.10.2006 US 854751 P
(54) • *VERFAHREN ZUR AUSBILDUNG EINES SCHIEBERWIEDERVERSCHLIESSEMENTS*
• *METHOD FOR FORMING A SLIDER RECLOSURE SEGMENT*
• *PROCÉDÉ POUR FORMER UN SEGMENT DE FERMETURE RÉPÉTÉE À GLISSIÈRE*
(71) Pactiv Corporation, 1900 West Field Court, Lake Forest, IL 60045, US
(72) BOHN, Michael L., Rochester, NY 14620, US
DOWLER, Roger E., Rochester, NY 14618, US
OSWALD, Matthew, Rochester, NY 14618, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A44B 19/62 → (51) A44B 19/60**A44C 5/20 → (51) G09F 3/00****A45B 9/02 → (51) A63C 11/24****A45D 34/02 → (51) B65D 83/14****(51) A46B 3/18 (11) 2 083 652 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07731091.0 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/000392 06.03.2007
(87) WO 2008/065260 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 US 868230 P
(54) • *KOSMETIKPRODUKTAPPLIKATOR*

- *COSMETIC PRODUCT APPLICATOR*
• *APPLICATEUR DE PRODUIT COSMETIQUE*
(71) Alcan Packaging Beauty Services, ZAC des Barbannières Le Signac 1 avenue du Général de Gaulle, 92230 Gennevilliers, FR
(72) LHOYER, Patrick, 60250 Mouy, FR
(74) Fénot, Dominique, Alcan France S.A.S. Propriété Industrielle 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

(51) A46D 1/05 (11) 2 083 653 A1*

- (25) En (26) En
(21) 06823806.2 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/005098 29.11.2006
(87) WO 2008/060005 2008/21 22.05.2008
(30) 16.11.2006 KR 20060113114
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NADELFORMIGEN BORSTEN MIT KURZER, SICH VERJÜNGENDER LÄNGE UND VON ZAHNBÜRSTEN MIT DEMSELBEN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *MANUFACTURING METHOD OF NEEDLE-SHAPED BRISTLE HAVING SHORT TAPER LENGTH AND TOOTHBRUSH BY SAME MANUFACTURING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COURTES SOIES ACICULAIRES ET BROSSE À DENTS OBTENUE À PARTIR DU MÊME PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Best Whasung Co., Ltd., 995-1, Sangjisuk-ri, Gyoha-Myun, Paju, Gyunggi-do 413-836, KR
Kwon, Young-jun, 4-7 Yadang-ri, Gyoha-myun, Paju, Gyunggi-do 413-835, KR
Kwon, Sung-wook, 201-7, Heukseok 1-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-861, KR
Kwon, Sung-hwan, 201-7 Heukseok-1dong, Dongjak-gu, 156-861 Seoul, KR
(72) KWON, Young-jun, Paju Gyunggi-do 413-835, KR
KWON, Sung-wook, Dongjak-gu Seoul 156-861, KR
KWON, Sung-hwan, Dongjak-gu Seoul 156-861, KR
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) A47B 13/06 (11) 2 083 654 A1* F16B 7/18

- (25) De (26) De
(21) 06804829.7 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2006/000595 24.10.2006
(87) WO 2008/049244 2008/18 02.05.2008
(54) • *GESTELLAUFBAU FÜR EINEN TISCH*
• *FRAME STRUCTURE FOR A TABLE*
• *MONTAGE DE STRUCTURE D'UNE TABLE*
(71) Vitra Patente AG, Klünenfeldstrasse 22, 4132 Muttenz, CH
(72) BRÄUNING, Egon, 79576 Weil am Rhein, DE
(74) Ullrich, Gerhard, AXON Patent GmbH, Austraße 67, P.O. Box 607, 4147 Aesch, CH

(51) A47B 91/16 (11) 2 083 655 A1* A61D 3/00 A61G 13/00

- (25) It (26) En
(21) 07849762.5 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000812 20.11.2007
(87) WO 2008/062493 2008/22 29.05.2008
(30) 23.11.2006 IT MI20062249
(54) • *RM-KOMPATIBLER, VERSTELLBARER HEBERADIOLOGIETISCH*

- HIGH-LIFT RM- COMPATIBLE ADJUSTABLE RADIOLOGICAL TABLE
 - TABLE RADIOLOGIQUE AJUSTABLE, ÉLÉVATRICE ET RM-COMPATIBLE
- (71) Università' degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono, 7, 20122 Milano, IT
Calzati S.R.L., Strada Prov. Cerca 1, 20060 Mediglia (MI), IT
- (72) DI GIANCAMILLO, Mauro, 20159 MILANO, IT
ZANI, Davide Danilo, 25030 Torbiato di Adro, BRESCIA, IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

- (51) **A47C 1/03** (11) **2 083 656 A1***
(25) De (26) De
(21) 07819454.5 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009416 30.10.2007
(87) WO 2008/052746 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 DE 102006051731
(54) • HÖHENVERSTELLBARE ARMLEHNE, INSBESONDERE FÜR EINEN BÜROSTUHL
• HEIGHT-ADJUSTABLE ARMREST, IN PARTICULAR FOR AN OFFICE CHAIR
• ACCOUDOIR RÉGLABLE EN HAUTEUR, NOTAMMENT POUR UNE CHAISE DE BUREAU
- (71) Bock 1 GmbH & Co. KG, An der Heide 17, 92353 Postbauer-Heng, DE
(72) BOCK, Hermann, 90602 Pyrbaum, DE
(74) Schneider, Andreas, Oberer Markt 26, 92318 Neumarkt i.d.OPf., DE

A47C 1/032 → (51) **A47C 3/026**

- (51) **A47C 3/026** (11) **2 083 657 A1***
A47C 1/032
(25) De (26) De
(21) 07818987.5 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008916 12.10.2007
(87) WO 2008/043574 2008/16 17.04.2008
(30) 13.10.2006 DE 102006049040 08.05.2007 DE 102007022015
(54) • MECHANIK FÜR EINEN BÜROSTUHL
• MECHANISM FOR AN OFFICE CHAIR
• MÉCANISME POUR CHAISE DE BUREAU
- (71) Bock 1 GmbH & Co. KG, An der Heide 17, 92353 Postbauer-Heng, DE
(72) BOCK, Hermann, 90602 Pyrbaum, DE
(74) Schneider, Andreas, Oberer Markt 26, 92318 Neumarkt i.d.OPf., DE

- (51) **A47C 5/04** (11) **2 083 658 A1***
A47C 7/44
(25) De (26) De
(21) 07846873.3 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010348 29.11.2007
(87) WO 2008/064886 2008/23 05.06.2008
(30) 29.11.2006 DE 102006056547
(54) • STUHL
• CHAIR
• SIÈGE
- (71) Desanta, Simon, Schlossallee 18, 33829 Borgholzhausen, DE
(72) Desanta, Simon, 33829 Borgholzhausen, DE
(74) Steinmeister, Helmut, Artur-Ladebeck-Straße 51, 33617 Bielefeld, DE

A47C 7/44 → (51) **A47C 5/04****A47F 3/04** → (51) **F25D 21/14**

- (51) **A47F 13/08** (11) **2 083 659 A2***
(25) De (26) De
(21) 07800665.7 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2007/000474 26.09.2007
(87) WO 2008/043189 2008/16 17.04.2008
(88) 31.07.2008
(30) 13.10.2006 CH 16292006
(54) • AUSGABEEINRICHTUNG FÜR BEUTEL
• BAG DISPENSER
• DISTRIBUTEUR DE SACHETS
- (71) Sac-O-Mat (CH) AG, Kantonsstrasse, Postfach, 6212 St. Erhard, CH
(72) BÜRRLI, Hugo, CH-6363 Fürigen, CH
BÜRRLI, Samuel, CH-6212 St. Erhard, CH
(74) Mötteli-Mantelli, Novella, Moettelli & Associés SARL St. Leonhardstrasse 4, 9000 St. Gallen, CH

A47J 31/00 → (51) **A47J 31/40**

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 083 660 A1***
(25) En (26) En
(21) 07735824.0 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051744 09.05.2007
(87) WO 2007/135597 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 EP 06114225
(54) • VORRICHTUNG ZUR ZUBEREITUNG VON SÄUGLINGSMILCH AUS EINEM INSTANTPULVER
• APPARATUS FOR PREPARING BABY MILK FROM INSTANT FORMULA
• APPAREIL PERMETTANT DE PRÉPARER DU LAIT POUR NOURRISSON À PARTIR D'UNE PRÉPARATION INSTANTANÉE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SINNEMA, Anke, 5656 AA Eindhoven, NL
VAN DER KAMP, Gertrude, R., 5656 AA Eindhoven, NL
KOOIJKER, Klaas, 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A47J 31/40 (11) **2 083 661 A2***
A47J 31/00

- (25) En (26) En
(21) 07819818.1 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009866 15.11.2007
(87) WO 2008/058731 2008/21 22.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 16.11.2006 EP 06023798
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR EXTRAKTION EINES HEISSEN GETRÄNKES
• APPARATUS AND METHOD FOR EXTRACTING A HOT BEVERAGE
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR EXTRAIRE UNE BOISSON CHAUDE
- (71) Petervin S.A., 13, Rue Jean Bertholet, L-1233 Luxembourg, LU
(72) ILLY, Francesco, 7516 Maloja, CH
(74) PARENTI, Aessandro, 50143 Firenze, IT
SPUGNOLI, Paolo, 50100 Firenze, IT

- (74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 083 662 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07820875.8 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060498 03.10.2007
(87) WO 2008/046740 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 IT MI20061989
(54) • ANORDNUNG MIT EINEM GERÄT UND EINER EINWEGKAPSEL ZUR ZUBEREITUNG EINES BRÜHGETRÄNKES UND KAPSEL FÜR EINE DERARTIGE ANORDNUNG
• ASSEMBLY COMPRISING AN APPLIANCE AND A DISPOSABLE CAPSULE FOR PRODUCING A BREWED DRINK, AND CAPSULE FOR SUCH AN ASSEMBLY
• ENSEMBLE COMPORTANT UN APPAREIL ET UNE CAPSULE JETABLE POUR PRODUIRE UNE BOISSON PAR INFUSION, ET CAPSULE POUR UN TEL ENSEMBLE
- (71) Samar Technologies Ltd., Ikavou Tompazi 1, Vashiotis Business Center 1st Floor, Flat/Office, Neapoli, Limassol, CY
(72) RICOTTI, Maddalena, 27045 Casteggio (Pavia), IT
(74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

A47J 36/24 → (51) **B65D 81/34**

- (51) **A47J 36/34** (11) **2 083 663 A1***
F24C 15/10
(25) En (26) En
(21) 07815506.6 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2007/001703 07.11.2007
(87) WO 2008/055300 2008/20 15.05.2008
(30) 07.11.2006 AU 2006906198 P
(54) • HERDPLATTENSICHERHEITSANORDNUNG
• COOKTOP SAFETY ARRANGEMENT
• AGENCEMENT DE SÉCURITÉ DE TABLE DE CUISSON
- (71) Mooney, Derek Thomas, 2/102 Carrington Road, Waverley NSW 2022, AU
(72) Mooney, Derek Thomas, Waverley NSW 2022, AU
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A47J 43/07 (11) **2 083 664 A2***
A47J 43/08

- (25) En (26) En
(21) 07826582.4 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053953 28.09.2007
(87) WO 2008/038252 2008/14 03.04.2008
(88) 23.10.2008
(30) 28.09.2006 IT RM20060512
(54) • MISCHWERKZEUG
• MIXING TOOL
• MIXEUR
- (71) RONDA S.P.A., Via Vegri 83, I-36010 Zané (Vicenza), IT
(72) RONDA, Giovanni, 36010 Zané Vi, IT
(74) Locas, Davide, et al, STUDIO ASSOCIATO LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

A47J 43/08 → (51) A47J 43/07		A47L 15/42 → (51) F16L 5/00		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
A47L 9/00 → (51) A47L 9/22		(51) A47L 15/46 (11) 2 083 668 A1*		(86) GB 2007/004185 01.11.2007
(51) A47L 9/22 (11) 2 083 665 A1*		A47L 15/00		(87) WO 2008/056110 2008/20 15.05.2008
(25) En (26) En		(25) En (26) En		(88) 03.07.2008
(21) 06799360.0 (22) 20.10.2006		(21) 07833177.4 (22) 05.10.2007		(30) 09.11.2006 GB 0622325
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(54) • <i>VERBESSERUNG VON ODER IM ZUSAMMENHANG MIT NETZHAUT-SCANS</i>
(86) KR 2006/004287 20.10.2006		(86) KR 2007/004865 05.10.2007		• <i>IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO RETINAL SCANNING</i>
(87) WO 2008/047964 2008/17 24.04.2008		(87) WO 2008/120848 2008/41 09.10.2008		• <i>AMÉLIORATIONS APPORTÉES OU RELATIVES AU BALAYAGE RÉTINIEN</i>
(54) • <i>ZWANGSSAUGUNGSGEBLÄSERAD UND DAMIT VERSEHENER GEBLÄSEMOTOR</i>		(30) 31.03.2007 KR 20070032115		(71) Optos PLC, Queensferry House Carnegie Business Campus Queensferry Road, Dunfermline Fife KY11 8GR, GB
• <i>IMPELLER OF A SUCTION-ENFORCED TYPE AND FAN-MOTOR HAVING THE SAME</i>		(54) • <i>GESCHIRRSPÜLMASCHINE UND STEUERVERFAHREN DAFÜR</i>		(72) ATKINSON, Alastair, Fife KY11 8GR, GB
• <i>ROUE DE TYPE À ASPIRATION FORCÉE ET MOTEUR DE VENTILATEUR PRÉSENTANT LADITE ROUE</i>		• <i>DISH WASHING MACHINE AND CONTROL METHOD THEREOF</i>		(74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdeungpo-Gu, Seoul 150-010, KR		• <i>MACHINE À LAVER LA VAISSELLE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELLE-CI</i>		
(72) YOO, Myung-Keun, Yangcheon-gu Seoul 158-754, KR		(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR		
LIM, Jun-Young, Namdong-gu Incheon 405-762, KR		(72) KIM, Seong Ho, Seoul 153-802, KR		
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE		LEE, Tae Hee, Seoul 153-802, KR		
		(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR		
A47L 13/08 → (51) B44D 3/16		A47L 15/46 (11) 2 083 669 A1*		(51) A61B 3/12 (11) 2 083 672 A2*
(51) A47L 13/258 (11) 2 083 666 A2*		A47L 15/50		G02B 27/00
(25) De (26) De		(25) En (26) En		(25) En (26) En
(21) 07818875.2 (22) 10.10.2007		(21) 07871778.2 (22) 22.11.2007		(21) 07858892.8 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008802 10.10.2007		(86) EP 2007/062722 22.11.2007		(86) IB 2007/003584 21.11.2007
(87) WO 2008/043538 2008/16 17.04.2008		(87) WO 2008/074590 2008/26 26.06.2008		(87) WO 2008/062290 2008/22 29.05.2008
(88) 23.10.2008		(30) 23.11.2006 EP 06124677		(88) 17.07.2008
(30) 11.10.2006 DE 102006048479		(54) • <i>GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT WARN-EINRICHTUNG</i>		(30) 22.11.2006 US 562902
13.02.2007 DE 102007007671		• <i>DISHWASHER WITH AN ALARM DEVICE</i>		(54) • <i>ADAPTIVE OPTIK ZUR KOMPENSATION OPTISCHER ABERRATIONEN BEI EINEM BILDGEBUNGSVERFAHREN</i>
(54) • <i>KLAPPBARER FLACHWISCHER MIT TRAPEZFORMIGER WISCHPLATTE</i>		• <i>LAVE-VAISSELLE À ALARME</i>		• <i>ADAPTATIVE OPTICS FOR COMPENSATING FOR OPTICAL ABERRATIONS IN AN IMAGING PROCESS</i>
• <i>FOLDING FLAT MOP COMPRISING A TRAPEZOIDAL MOP PLATE</i>		(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE		• <i>OPTIQUE ADAPTATIVE POUR COMPENSER DES ABERRATIONS OPTIQUES DANS UN PROCESSUS D'IMAGERIE</i>
• <i>BALAI DE LAVAGE À PLAT</i>		(72) GRAY, Alex, Erskineville, NSW 2042, AU		(71) Heidelberg Engineering GmbH, Tiergartenstrasse 15, 69121 Heidelberg, DE
(71) Carl Freudenberg KG, Hönnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE		KRISCHE, Bernd, 132 39 Saltsjö-Boo, SE		(72) BILLE, Josef, 69118 Heidelberg, DE
(72) DINGERT, Uwe, 69518 Abtsteinach, DE		(74) Röder, Richard, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE		(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
DEERBERG, Jens, 45130 Essen, DE				
GRATZKI, Torsten, 45219 Essen, DE				
A47L 15/00 → (51) A47L 15/46		A47L 15/50 → (51) A47L 15/46		(51) A61B 5/00 (11) 2 083 673 A1*
(51) A47L 15/24 (11) 2 083 667 A1*		A61B 3/10 → (51) A61B 3/113		(25) En (26) En
(25) Fr (26) Fr		(51) A61B 3/113 (11) 2 083 670 A1*		(21) 07827151.7 (22) 25.09.2007
(21) 07825517.1 (22) 29.10.2007		A61B 3/10		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		G06T 7/60		(86) IL 2007/001177 25.09.2007
(86) IB 2007/003244 29.10.2007		(25) En (26) En		(87) WO 2008/038274 2008/14 03.04.2008
(87) WO 2008/053309 2008/19 08.05.2008		(21) 07852066.5 (22) 29.11.2007		(30) 29.09.2006 US 848511 P
(30) 30.10.2006 FR 0654630		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(54) • <i>FLÜSSIGKEITSABGABESYSTEM MIT ELEKTROCHEMISCHER MESSUNG DER ANALYTENKONZENTRATIONEN</i>
(54) • <i>GESCHIRRSPÜLMASCHINE UND GESCHIRRSPÜLVERFAHREN</i>		(86) SE 2007/001058 29.11.2007		• <i>FLUID DELIVERY SYSTEM WITH ELECTROCHEMICAL SENSING OF ANALYTE CONCENTRATION LEVELS</i>
• <i>DISHWASHER AND DISH WASHING METHOD</i>		(87) WO 2008/066460 2008/23 05.06.2008		• <i>SYSTÈME DESTINÉ À FOURNIR UN LIQUIDE PAR DÉTECTION ÉLECTROCHIMIQUE DE NIVEAUX DE CONCENTRATION D'ANALYTE</i>
• <i>MACHINE À LAVER LA VAISSELLE ET PROCÉDÉ DE LAVAGE DE VAISSELLE</i>		(30) 29.11.2006 SE 0602545		(71) Medingo Ltd., P.O. Box 261, 20692 Yoqneam Illit, IL
(71) Premark FEG L.L.C., 1300 North Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US		11.12.2006 US 869470 P		(72) YODFAT, Ofer, 71908 Maccabim-Reut, IL
(72) THIBON, Régis, F-10120 Saint André Les Vergers, FR		(54) • <i>AUGENVERFOLGUNGSBELEUCHTUNG</i>		IDDAN, Gavriel, J., 34602 Haifa, IL
(74) Cabinet Bloch & Gevers, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR		• <i>EYE TRACKING ILLUMINATION</i>		KAIDAR, Ruthy, 34759 Haifa, IL
		• <i>ÉCLAIRAGE POUR OCULOMÉTRIE</i>		SHAPIRA, Gali, 34558 Haifa, IL
		(71) Tobii Technology AB, Karlsrovägen 2 D, 182 53 Danderyd, SE		(74) Evens, Paul Jonathan, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB
		(72) REHNSTRÖM, Bengt, 137 38 Västerhaninge, SE		
		(74) Wahlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmgatan 58, 114 50 Stockholm, SE		
		(51) A61B 3/12 (11) 2 083 671 A2*		(51) A61B 5/00 (11) 2 083 674 A2*
		A61B 5/00		C12Q 1/00
		G06T 15/20		G01N 27/49
		(25) En (26) En		
		(21) 07824424.1 (22) 01.11.2007		

- G01N 33/487**
- (25) En (26) En
(21) 07844290.2 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081368 15.10.2007
(87) WO 2008/051742 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 24.10.2006 US 854060 P
11.12.2006 US 869557 P
12.12.2006 US 869625 P
(54) • *NACHWIRKUNGSSTROMMESSUNG*
• *TRANSIENT DECAY AMPEROMETRY*
• *AMPEROMETRIE DE DECROISSANCE TRANSITOIRE*
(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(72) WU, Huan-Ping, Granger, IN 46530, US
CHARLTON, Steven C., Osceola, IN 46561, US
CHU, Amy H., Elkhart, IN 46514, US
EDELBRÖCK, Andrew J., Granger, IN 46530, US
JUNG, Sung-Kwon, Granger, IN 46530, US
HUANG, Dijia, Granger, IN 46530, US
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 083 675 A2***
G01J 3/44
- (25) En (26) En
(21) 07849097.6 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054593 12.11.2007
(87) WO 2008/059434 2008/21 22.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 17.11.2006 EP 06124351
(54) • *OPTISCHE DIFFUSE TOMOGRAFIE MIT LEUCHTSTOFFHALTIGEN MARKERN*
• *DIFFUSE OPTICAL TOMOGRAPHY WITH MARKERS CONTAINING FLUORESCENT MATERIAL*
• *TOMOGRAPHIE OPTIQUE DIFFUSE AVEC MARQUEURS CONTENANT UNE SUBSTANCE FLUORESCENTE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) ZIEGLER, Andy, 5656 AE Eindhoven, NL
KOEHLER, Thomas, 5656 AE Eindhoven, NL
NIELSEN, Tim, 5656 AE Eindhoven, NL
VAN DER MARK, Martinus B., 5656 AE Eindhoven, NL
VAN BEEK, Michael C., 5656 A Eindhoven, NL
BAKKER, Levinus, P., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 083 676 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07854236.2 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081978 19.10.2007
(87) WO 2008/051859 2008/18 02.05.2008
- (88) 07.08.2008
(30) 20.10.2006 US 862309 P
(54) • *OPTISCHER KATHETER SOWIE RÜCKZUGS- UND DREHUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN DAFÜR*
• *OPTICAL CATHETER AND PULLBACK AND ROTATION SYSTEM AND METHOD*
• *CATHÉTER OPTIQUE ET SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RETRAIT ET DE ROTATION*
(71) InfraReDx, Inc., 34 Third Avenue, Burlington, MA 01803, US
ABELE, Charles, 79 Dickerman Road, Newton, MA 02461, US
(72) ABELE, Charles, Newton, MA 02461, US
STRICKLER, Peter, Tewksbury, MA 08176, US
MURPHY, John, North Reading, MA 01864, US
CAPLAN, Jay D., Belmont, MA 02478, US
(74) Fiorani, Giuseppe, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 083 677 A1***
A61B 5/15
- (25) En (26) En
(21) 07863643.8 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082929 30.10.2007
(87) WO 2008/055128 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 US 555156
(54) • *FLEXIBLE ABDECKUNG FÜR ANALY-TÜBERWACHUNGSGERÄTE*
• *FLEXIBLE COVER FOR ANALYTE MONITORING DEVICES*
• *REVÊTEMENT FLEXIBLE POUR DISPOSITIFS DE SURVEILLANCE DE PRODUIT À ANALYSER*
(71) Abbott Diabetes Care, Inc., 1420 Harbor Bay Parkway, Suite 290, Alameda, CA 94502, US
(72) SCOTT, Steve, Pleasanton, CA 94566, US
WANG, Yi, San Ramon, CA 94582, US
(74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 083 678 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07721454.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CN 2007/001881 15.06.2007
(87) WO 2007/147343 2007/52 27.12.2007
(30) 16.06.2006 CN 200610092863
(54) • *PULSOXIMETER MIT VERÄNDERBARER STRUKTUR*
• *PULSE OXIMETER WITH CHANGEABLE STRUCTURE*
• *OXYMETRE DE POULS AVEC STRUCTURE MODIFIABLE*
(71) Chou, Chang-An, 3F, No 100 Sec 3, Ming-Sheng East Rd., Taipei 105 Taiwan, TW
(72) Chou, Chang-An, Taipei 105 Taiwan, TW
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Patentanwälte, Postfach 26 02 51, 80059 München, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 083 679 A1***
A61B 18/00
- (25) De (26) De
(21) 07819199.6 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009135 22.10.2007
(87) WO 2008/049563 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 DE 102006050969
(54) • *MEDIZINISCHES INSTRUMENT, DAS EINEN KLEBSTOFFVERGUSS MIT FÜLLSTOFF ENTHÄLT*
• *MEDICAL INSTRUMENT CONTAINING AN ADHESIVE SEAL WITH FILLER*
• *INSTRUMENT MÉDICAL QUI CONTIENT UNE PÂTE ADHÉSIVE DOTÉE D'UNE CHARGE*
(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) HUBER, Matthias, 78576 Emmingen-Liptingen, DE
EISENKOLB, Peter, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 083 680 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07868581.5 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082563 25.10.2007
(87) WO 2008/052136 2008/18 02.05.2008
(88) 23.10.2008
(30) 25.10.2006 US 862925 P
(54) • *EINNEHMBARER IDENTIFIKATOR MIT KONTROLLIERER AKTIVIERUNG*
• *CONTROLLED ACTIVATION INGESTIBLE IDENTIFIER*
• *SYSTÈME D'IDENTIFICATION INGÉRABLE À ACTIVATION COMMANDEE*
(71) Proteus Biomedical, Inc., 2600 Bridge Parkway, Suite 101, Redwood City, CA 94065, US
(72) HAFEZI, Hooman, Redwood City, California 94065, US
ROBERTSON, Timothy, Belmont, California 94002, US
COLLIUO, Oliver, Los Gatos, California 95032, US
(74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE
-
- A61B 5/00** → (51) **A61B 3/12**
-
- A61B 5/00** → (51) **A61K 38/48**
-
- A61B 5/00** → (51) **A61M 1/00**
-
- A61B 5/00** → (51) **G01N 27/02**
-
- A61B 5/00** → (51) **G06F 1/16**
-
- (51) **A61B 5/03** (11) **2 083 681 A1***
A61B 6/00
- (25) En (26) En
(21) 07845611.8 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2007/002151 30.11.2007
(87) WO 2008/064482 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 US 868319 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM NACHWEIS EINES ZUSTANDS DES KOMPARTIMENTENSYNDROMS*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR DETECTING A CONDITION OF COMPARTMENT SYNDROME*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE DÉTECTION D'UNE MANIFESTATION DU SYNDROME COMPARTIMENTAL*
(71) Urodynamix Technologies Ltd., Suite 1485 - Bentall Centre Two 555 Burrard Street Box, Vancouver, British Columbia V7X 1M9, CA

- (72) LI, Luya, Coquitlam, British Columbia V3K 4A1, CA
ZHU, Qichao, Burnaby, British Columbia V5J 1R1, CA
KOAY, Phaik Sun, Vancouver, British Columbia V6Z 3G4, CA
WALLS, Matthew Peter, New Westminster, British Columbia V3M 5Z8, CA
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **A61B 5/0402** (11) **2 083 682 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854133.1 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081668 17.10.2007
(87) WO 2008/049016 2008/17 24.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 18.10.2006 US 550759
(54) • **ÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR KARDIALE EREIGNISSE**
• **CARDIAC EVENT MONITORING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'ÉVÈNEMENT CARDIAQUE**
(71) Medicomp, INC., 7845 Ellis Road, Melbourne FL 32904, US
(72) BALDA, Daniel, Ormond Beach, Florida 32174, US
THOMAS, Robert Michael, Melbourne, Florida 32934, US
MAREK, Monte, Palm Bay, Florida 32907, US
MANN, Tary, Satellite Beach, Florida 32937, US
BALDA, Anthony, W Melbourne, Florida 32904, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61B 5/0484 → (51) **A61B 5/12**

- (51) **A61B 5/05** (11) **2 083 683 A1***
(25) En (26) En
(21) 08826194.6 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/069824 11.07.2008
(87) WO 2009/009746 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 US 949193 P
(54) • **ELEKTRISCHE SPREIZSPEKTRUM-TOMOGRAFIE**
• **SPREAD SPECTRUM ELECTRIC TOMOGRAPHY**
• **TOMOGRAPHIE ÉLECTRIQUE À SPECTRE ÉTALÉ**
(71) Proteus Biomedical, Inc., 2600 Bridge Parkway, Suite 101, Redwood City, CA 94065, US
(72) ZDEBLICK, Mark, J., Portola Valley, California 94028, US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkofferstrasse 37, 80336 München, DE

- (51) **A61B 5/103** (11) **2 083 684 A1***
A61F 2/68 **A61F 5/01**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07822549.7 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062280 13.11.2007
(87) WO 2008/058966 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 FR 0654922

- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERFOLGUNG DER BEWEGUNG EINES LEBEWESENS**
• **DEVICE AND METHOD FOR TRACKING THE MOVEMENTS OF A LIVE BEING**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDE DE SUIVI DU MOUVEMENT D'UN ÊTRE VIVANT**
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) HELIOT, Rodolphe, 38000 Grenoble, FR
AZEVEDO-COSTE, Christine, 34560 Montbazin, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **A61B 5/11** (11) **2 083 685 A1***
A61G 12/00 **G08B 21/22**
(25) En (26) En
(21) 07848413.6 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004570 28.11.2007
(87) WO 2008/065402 2008/23 05.06.2008
(30) 29.11.2006 GB 0623745
30.08.2007 GB 0716770
(54) • **PATIENTENÜBERWACHUNGSSYSTEM**
• **PATIENT MONITORING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE SURVEILLANCE DU PATIENT**
(71) Huntleigh Technology Limited, 310-312 Dallow Road, Luton Bedfordshire LU1 1TD, GB
(72) HAYES, Stephen, Dudley West Midland DY3 3AF, GB
HOLLYOAK, Stephen, Kingswindsford West Midlands DY6 8SJ, GB
(74) Thaker, Shalini, Huntleigh Technology Limited 310-312 Dallow Road, Luton, Berkshire, LU1 1TD, GB

- (51) **A61B 5/12** (11) **2 083 686 A1***
A61B 5/0484
(25) En (26) En
(21) 07823234.5 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2007/050597 08.11.2007
(87) WO 2008/065239 2008/23 05.06.2008
(30) 29.11.2006 FI 20065759
24.04.2007 US 925994 P
(54) • **TECHNIKEN ZUR BESTIMMUNG DER HÖRSCHWELLE**
• **TECHNIQUES FOR DETERMINING HEARING THRESHOLD**
• **TECHNIQUES POUR DÉTERMINER UN SEUIL D'AUDITION**
(71) Senseg OY, Valmotie 27, 00380 Helsinki, FI
(72) MÄKINEN, Ville, 02720 Espoo, FI
(74) Virkkala, Jukka Antero, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **A61B 5/1455** (11) **2 083 687 A1***
A61B 6/00 **G01N 21/25**
G01N 21/64 **G01N 21/65**
(25) En (26) En
(21) 07815895.3 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2007/001706 21.09.2007
(87) WO 2008/037068 2008/14 03.04.2008
(30) 29.09.2006 US 827605 P
(54) • **KORRELATIONSTECHNIK ZUR ANALYSE EINES KLINISCHEN ZUSTANDS**

- **CORRELATION TECHNIQUE FOR ANALYSIS OF CLINICAL CONDITION**
• **TECHNIQUE DE CORRÉLATION POUR L'ANALYSE D'UN ÉTAT CLINIQUE**
(71) Ottawa Health Research Institute, 725 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario K1Y 4E9, CA
(72) MUNGER, Rejean, Orleans, Ontario K4A 4W7, CA
LAGALI, Neil, Ottawa, Ontario K1H 8K6, CA
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 9PW, GB

A61B 5/15 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 083 688 A1***
(25) En (26) En
(21) 06824646.1 (22) 01.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2006/000375 01.12.2006
(87) WO 2008/066491 2008/23 05.06.2008
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ANBRINGUNG EINES EINSCHNITTS**
• **A DEVICE FOR PERFORMING AN INCISION**
• **DISPOSITIF POUR EFFECTUER UNE INCISION**
(71) Medipurposse PTE Ltd, 896 Dunearn Road 03-08 Sime Darby Centre, Singapore 589472, SG
(72) SUN, Jian Ping, Singapore 560438, SG
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 083 689 A1***
(25) En (26) En
(21) 07760065.8 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/065918 04.04.2007
(87) WO 2008/048709 2008/17 24.04.2008
(30) 15.10.2006 PCT/EP2006/009945
(54) • **DIAGNOSTISCHES TESTELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **DIAGNOSTIC TEST ELEMENT AND PROCESS FOR ITS PRODUCTION**
• **ÉLÉMENT DE TEST DIAGNOSTIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION**
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) HAAR, Hans-Peter, 67105 Wiesloch, DE
SCHWIND, Karin, 67105 Schifferstadt, DE
MARQUANT, Michael, 68309 Mannheim, DE
SURRIDGE, Nigel, Carmel, IN 46032, US
(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 083 690 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826911.5 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054396 30.10.2007
(87) WO 2008/056298 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 EP 06123818
(54) • **VERHINDERUNG VON METALLARTEFAKTEN BEI DER NADELFÜHRUNG UNTER (XPER) CT**
• **METAL ARTEFACT PREVENTION DURING NEEDLE GUIDANCE UNDER (XPER) CT**

- (71) *PROTECTION DES OBJETS MÉTALLIQUES DURANT LE GUIDAGE D'UNE AIGUILLE SOUS TOMOGRAPHIE INFORMATIQUE (XPER)*
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) NOORDHOEK, Nicolaas Jan, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 6/00** (11) **2 083 691 A2***
A61B 6/03 **G01N 23/04**
G06T 5/00 **G06T 5/50**
- (25) En (26) En
(21) 07827006.3 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054522 07.11.2007
(87) WO 2008/059400 2008/21 22.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 16.11.2006 EP 06124208
- (54) • *COMPUTERTOMOGRAPHIE-C-ARM-SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG EINES OBJEKTS*
• *COMPUTER TOMOGRAPHY (CT) C-ARM SYSTEM AND METHOD FOR EXAMINATION OF AN OBJECT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TOMOGRAPHIE ASSISTÉE PAR ORDINATEUR (CT) À BRAS EN C, POUR L'EXAMEN D'UN OBJET*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DE HAAR, Peter George, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 6/00** (11) **2 083 692 A2***
H01M 8/00 **H01M 8/04**
H05G 1/10 **G01T 1/00**
H02J 7/00 **H02J 3/14**
- (25) En (26) En
(21) 07844256.3 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081334 15.10.2007
(87) WO 2008/057713 2008/20 15.05.2008
(88) 09.10.2008
(30) 03.11.2006 US 556390
- (54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND GERÄT FÜR EIN MOBILES BILDGEBUNGSSYSTEM MIT BRENNSTOFFZELLEN*
• *SYSTEMS, METHODS AND APPARATUS FOR A MOBILE IMAGING SYSTEM EQUIPPED WITH FUEL CELLS*
• *SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR SYSTÈME D'IMAGERIE MOBILE ÉQUIPÉ DE PILES À COMBUSTIBLE*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) CURTIS, Steven E., Salt Lake City, UT 84121, US
- (74) ANDERTON, Richard Larry, West Jordan, UT 84084, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **A61B 6/00** (11) **2 083 693 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07847360.0 (22) 26.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062832 26.11.2007
(87) WO 2008/062072 2008/22 29.05.2008
(30) 24.11.2006 EP 06124777
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR QUALITÄTSVERWALTUNG IN EINEM MAMMOGRAPHIEGERÄT*
• *METHOD AND DEVICE FOR QUALITY MANAGEMENT IN MAMMOGRAPHY APPARATUS*
• *DISPOSITIF ET MÉTHODE DE GESTION DE LA QUALITÉ D'UN APPAREIL DE MAMMOGRAPHIE*
- (71) ION BEAM APPLICATIONS S.A., Chemin du Cyclotron, 3, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
- (72) BLENDL, Christian, 50129 Bergheim, DE
- (74) Van Malderen, Joëlle, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE
-
- A61B 6/00** → (51) **A61B 5/03**
-
- A61B 6/00** → (51) **A61B 5/1455**
-
- (51) **A61B 6/03** (11) **2 083 694 A1***
A61B 6/04
- (25) En (26) En
(21) 07831775.7 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072045 07.11.2007
(87) WO 2008/056814 2008/20 15.05.2008
(30) 09.11.2006 JP 2006303538
- (54) • *RÖNTGENDARSTELLUNGSKONTROLLGERÄT MIT MULTISTRÄHLUNG ERZEUGENDEM GERÄT*
• *RADIOGRAPHIC IMAGING CONTROL APPARATUS USING MULTI RADIATION GENERATING APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMMANDE D'IMAGERIE RADIOGRAPHIQUE DANS LEQUEL EST UTILISÉ UN APPAREIL PRODUISANT PLUSIEURS RAYONNEMENTS*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) MATSUURA, Tomohiko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- OKUNUKI, Masahiko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- TSUJII, Osamu, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- MATSUMOTO, Kazuhiro, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- SHINBATA, Hiroyuki, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- NISHII, Yuichi, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (74) Williamson, Brian, et al, Canon Europe Ltd European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB
-
- (51) **A61B 6/03** (11) **2 083 695 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07736202.8 (22) 10.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IL 2007/000462 10.04.2007
(87) WO 2008/122971 2008/42 16.10.2008
- (54) • *KONUS-STRAHL-CT*
• *CONE-BEAM CT*
• *TOMOGRAPHIE PAR ORDINATEUR (CT) À FAISCEAU CONIQUE*
- (71) Arineta LTD., P.O. Box 3057 Northern Industrial Park 38900 Caesarea, IL
- (72) DAFNI, Ehud, 38900 Caesarea, IL
-
- (74) Fichter, Robert Arno, Denneweyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
-
- A61B 6/03** → (51) **A61B 6/00**
-
- (51) **A61B 6/04** (11) **2 083 696 A1***
- (25) De (26) De
(21) 07819297.8 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009245 25.10.2007
(87) WO 2008/049608 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 DE 102006050564
- (54) • *MODULARE OPERATIONSTISCHAUFLAGE*
• *MODULAR OPERATING TABLE COVER*
• *SUPPORT MODULAIRE DE TABLE D'OPÉRATION*
- (71) Grönemeyer Holding GmbH & Co. KG, Universitätsstrasse 140, 44799 Bochum, DE
- (72) WEDELEIT, Rainhard, 22457 Hamburg, DE
- DELI, Martin, 45472 Mülheim, DE
- BUSCH, Martin, 58455 Witten, DE
- GRÖNEMEYER, Dietrich, H., W., 45549 Sprockhövel, DE
- (74) Schneiders, Josef, Schneiders & Behrendt, Rechtsanwälte - Patentanwälte, Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE
-
- A61B 6/04** → (51) **A61B 6/03**
-
- (51) **A61B 6/14** (11) **2 083 697 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07839804.7 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022738 24.10.2007
(87) WO 2008/060395 2008/21 22.05.2008
(88) 18.12.2008
(30) 14.11.2006 US 559628
- (54) • *INTRAORALE DENTALE RADIOLOGIE-POSITIONIERUNGSVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG MIT EINEM RÖNTGENREZEPTOR*
• *INTRAORAL DENTAL RADIOLOGY POSITIONING DEVICE FOR USE WITH X-RAY RECEPTOR*
• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT DE RADIOLOGIE DENTAIRE INTRA-ORALE POUR UNE UTILISATION AVEC UN RÉCÉPTEUR À RAYONS X*
- (71) Diederich, Jennifer A., 222 Main Street, Farmington CT 06032, US
- (72) Diederich, Jennifer A., Farmington CT 06032, US
- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB
-
- (51) **A61B 10/00** (11) **2 083 698 A2***
A61F 2/04 **A61F 2/48**
A61F 6/22 **A61F 6/24**
A61M 39/22
- (25) En (26) En
(21) 06752725.9 (22) 24.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/000737 24.04.2006
(87) WO 2006/114004 2006/44 02.11.2006
(88) 14.12.2006
(30) 25.04.2005 CA 2507142
- (54) • *FERNGESTEUERTE ROHRFÖRMIGE IMPLANTATVORRICHTUNG UND IMPLANTIERVORRICHTUNG*

- *A REMOTE CONTROLLED TUBULAR IMPLANT DEVICE AND IMPLANTING APPARATUS*
• *IMPLANT TUBULAIRE COMMANDE A DISTANCE ET APPAREIL DE MISE EN PLACE*
- (71) Qadir, Mohammad Nadeem, Dr. Ahmad Azam Malik University of Heidelberg Im Neuenheimer Feld 132 Zimmer 514, 69120 Heidelberg, DE
Sheikh, Ehtisham Qadir, 603 Woodlands Drive 42, 01-25, , SG
Ullah, Sheikh Hafeez, Al-Makki Manzil, Noor Park Haider Road, Isalpura, Lahore 54000, PK
Qadir, Soban, 603 Woodlands Drive 42, 01-25, , SG
Sheikh, Zargham Qadir, Al-Makki Manzil, Noor Park Haider Road, Islampura, Lahore 54000, PK
Seemien, Saeeda, Al-Makki Manzil, Noor Park Haider Road, Islampura, Lahore 54000, PK
Sheikh, Waseem Qadir, Al-Makki Manzil, Noor Park Haider Road, Islampura, Lahore 54000, PK
Qadir, Mohammad Nadeem, 603 Woodlands Drive 42, 01-25, , SG
Qadir, Mohammad Nadeem, Al-Makki Manzil, Noor Park Haider Road, Islampura, Lahore 54000, PK
Sadaf, Saeeda, Al-Makki Manzil, Noor Park Haider Road, Islampura, Lahore 54000, PK
Hafeez, Naila, 6921. 130th Street, Surrey, British Columbia V3W 4J4, CA
- (72) BAIGUM, Saeeda, Lahore - 54000, PK
QADIR, Mohammad Nadeem, Surrey, British Columbia V3W 4J4, CA
SHEIKH, Ehtisham Qadir, Singapore, SG
ULLAH, Sheikh Hafeez, Lahore - 54000, PK
QADIR, Soban, Singapore, SG
SHEIKH, Zargham Qadir, Lahore - 54000, PK
SEEMIEN, Saeeda, Lahore - 54000, PK
SHEIKH, Waseem Qadir, Lahore - 54000, PK
QADIR, Mohammad Nadeem, Singapore, SG
QADIR, Mohammad Nadeem, 69120 Heidelberg, DE
SADAF, Saeeda, Lahore - 54000, PK
- (74) Sergejeva, Valentina, Strahlberg & Partners P.O. Box 117, 1048 Riga, LV
-
- (51) **A61B 10/06** (11) **2 083 699 A1***
A61B 18/14
(25) En (26) En
(21) 07798690.9 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/071444 18.06.2007
(87) WO 2008/033593 2008/12 20.03.2008
(30) 12.09.2006 US 843963 P
15.06.2007 US 763586
- (54) • *GEWEBESCHÜTZENDE KAUTERISIERENDE BIOPSIZANGE*
• *TISSUE SAMPLE PROTECTING CAUTERIZING BIOPSY FORCEPS*
• *FORCEPS DE BIOPSIE ET DE CAUTÉRI-SATION PROTÉGEANT UN ÉCHANTILLON DE TISSUS*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) NOWLIN, Brett, Bridgewater, MA 02324, US
DAIGNAULT, Ken, Holden, MA 01520, US
CHU, Michael S.H., Brookline, MA 02446, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE
-
- A61B 10/06** → (51) **A61B 17/28**
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **2 083 700 A2***
A61B 17/58
(25) En (26) En
(21) 07844408.0 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081835 18.10.2007
(87) WO 2008/051806 2008/18 02.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 19.10.2006 US 862085 P
13.07.2007 US 777366
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SEITLICH STABILISIERTEN EINSCHRÄNKUNG VON DORNFORTSÄTZEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR LATERALLY STABILIZED CONSTRAINT OF SPI-NOUS PROCESSES*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR UNE CONTRAINTE D'APOPHYSE ÉPINEUSE STABILISÉE LATÉRALEMENT*
- (71) Simpírca Spine, Inc., 270 Chestnut Street 101, Redwood City, CA 94063, US
(72) ALAMIN, Todd, Woodside, CA 94062, US
BENNETT, Ian, San Francisco, CA 94114, US
CAHILL, Colin, San Francisco, CA 94131, US
FIELDING, Louis, San Carlos, CA 94070, US
(74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **2 083 701 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854186.9 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081822 18.10.2007
(87) WO 2008/051802 2008/18 02.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 19.10.2006 US 862085 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR EINSCHRÄNKUNG MEHRERER ABSCHNITTE DER WIRBELSÄULE*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR CONSTRAINT OF MULTIPLE SPINE SEGMENTS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE CONTRAINTE DE SEGMENTS SPINAUX MULTIPLES*
- (71) Simpírca Spine, Inc., 270 Chestnut Street 101, Redwood City, CA 94063, US
(72) ALAMIN, Todd, Woodside, California 94062, US
BENNETT, Ian, San Francisco, California 94114, US
FIELDING, Louis, San Carlos, California 94070, US
CAHILL, Colin, San Francisco, California 94131, US
(74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
-
- A61B 17/00** → (51) **A61B 17/064**
-
- A61B 17/00** → (51) **A61B 17/072**
-
- A61B 17/00** → (51) **A61B 17/28**
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **2 083 702 A2***
A61B 17/12
(25) En (26) En
(21) 07839340.2 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021482 04.10.2007
(87) WO 2008/045376 2008/16 17.04.2008
(88) 17.07.2008
- (30) 05.10.2006 US 849562 P
05.10.2006 US 849508 P
16.04.2007 US 923804 P
- (54) • *AXIALE NÄHVORRICHTUNG*
• *AXIAL STITCHING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUTURE AXIALE*
- (71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) VIOLA, Frank, J., Sandy Hook, CT 06482, US
TAYLOR, Eric, J., Middletown, CT 06457, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **2 083 703 A1***
(25) En (26) En
(21) 07839657.9 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022237 18.10.2007
(87) WO 2008/051437 2008/18 02.05.2008
(30) 20.10.2006 US 551620
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN NADELABLAGE*
• *DEVICE FOR AUTOMATED NEEDLE DEPLOYMENT*
• *DISPOSITIF DE DÉPLOIEMENT D'AI-GUILLE AUTOMATISE*
- (71) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc., 177 E. County Road B, St. Paul MN 55117, US
(72) LIM, Jyue Boon, New Brighton, Minnesota 55112, US
SCHORR, Gary James, Apple Valley, Minnesota 55124, US
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **2 083 704 A1***
(25) En (26) En
(21) 07839658.7 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022238 18.10.2007
(87) WO 2008/048667 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 US 551635
- (54) • *KNOTENSCHUBVORRICHTUNG*
• *KNOT PUSHER DEVICE*
• *DISPOSITIF POUSSOIR DE N UD*
- (71) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc., 177 E. County Road B, St. Paul MN 55117, US
(72) BOEHLKE, Raimar, 82418 Murnau A. St., DE
LIM, Jyue Boon, New Brighton, MN 55112, US
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **2 083 705 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839711.4 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022350 18.10.2007
(87) WO 2008/051481 2008/18 02.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 20.10.2006 US 551642
- (54) • *NAHTBEFESTIGUNGSVORRICHTUNG*
• *SUTURE ATTACHMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION DE SUTURE*
- (71) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc., 177 E. County Road B, St. Paul MN 55117, US

- (72) LIM, Jyue Boon, New Brighton, MN 55112, US
SCHORR, Gary James, Apple Valley, MN 55124, US
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

(51) **A61B 17/04** (11) **2 083 706 A1***
A61B 17/28

- (25) En (26) En
- (21) 07863898.8 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/083617 05.11.2007
- (87) WO 2008/058067 2008/20 15.05.2008
- (30) 07.11.2006 US 857615 P
- (54) • **NAHTFREISETZUNG**
• **DELIVERING SUTURES**
• **RÉALISATION DE SUTURES**
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (72) CHU, Michael S. H., Brookline, Massachusetts 02446, US
BIALOBRZESKI, Robert W., Hampton, New Hampshire 03842, US
- (74) Golkowsky, Stefan, et al, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61B 17/04** (11) **2 083 707 A1***
(25) Fr (26) Fr

- (21) 07866526.2 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052285 30.10.2007
- (87) WO 2008/053128 2008/19 08.05.2008
- (30) 31.10.2006 FR 0654676
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG CHIRURGISCHER GEWINDE**
• **DEVICE FOR LINKING SURGICAL THREADS**
• **DISPOSITIF DE LIAISON POUR FILS CHIRURGICAUX**
- (71) Guillo, Denis, 230 Montée Cantin, 69270 Fontaine Saint Martin, FR
- (72) Guillo, Denis, 69270 Fontaine Saint Martin, FR
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

A61B 17/04 → (51) **C08F 26/04**

(51) **A61B 17/064** (11) **2 083 708 A1***
A61B 17/00 **A61B 17/11**

- (25) En (26) En
- (21) 07836593.9 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/017586 08.08.2007
- (87) WO 2008/042043 2008/15 10.04.2008
- (30) 29.09.2006 US 541374
- (54) • **CHIRURGISCHE KLAMMERN MIT LÖSBAREN, BIORESORBIERBAREN ODER BIOFRAGMENTIERBAREN TEILEN UND KLAMMERINSTRUMENTE ZU IHRER ABGABE**
• **SURGICAL STAPLES HAVING DISSOLVABLE, BIOABSORBABLE OR BIOFRAGMENTABLE PORTIONS AND STAPLING INSTRUMENTS FOR DEPLOYING THE SAME**

- **AGRAFES CHIRURGICALES MUNIES DE PARTIES SOLUBLE, BIOABSORBABLE OU BIOFRAGMENTABLE, ET INSTRUMENTS D'AGRAFAGE POUR DÉPLOYER CELLES-CI**
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) HESS, Christopher, J., Cincinnati, OH 45206, US
MURRAY, Michael, A., Bellevue, KY 41073, US
MORGAN, Jerome, R., Cincinnati, OH 45236, US
VOEGELE, James, W., Cincinnati, OH 45249, US
GILL, Robert, Mason, OH 45040, US
CLEM, Michael, Maineville, OH 45039, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/064** (11) **2 083 709 A2***
A61B 17/072 **A61B 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07836601.0 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/017602 08.08.2007
- (87) WO 2008/042044 2008/15 10.04.2008
- (88) 26.06.2008
- (30) 29.09.2006 US 541098
- (54) • **VERBUNDENE CHIRURGISCHE KLAMMERN UND KLAMMERINSTRUMENTE ZU IHRER ABGABE**
• **CONNECTED SURGICAL STAPLES AND STAPLING INSTRUMENTS FOR DEPLOYING THE SAME**
• **AGRAFES CHIRURGICALES RELIÉES ET INSTRUMENTS D'AGRAFAGE POUR LEUR DÉPLOIEMENT**
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) HESS, Christopher, J., Cincinnati, OH 45206, US
WEISENBURGH, William, B., II, Maineville, OH 45039, US
MORGAN, Jerome, R., Cincinnati, OH 45236, US
SHELTON, Frederick, E., IV, New Vienna, OH 45159, US
FUGIKAWA, Leslie, M., Cincinnati, OH 45218, US
TIMPERMAN, Eugene, L., Cincinnati, OH 45240, US
NOBIS, Rudolph, H., Mason, OH 45040, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/064** (11) **2 083 710 A1***
A61B 17/068 **A61B 17/10**
A61B 17/115 **A61B 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07794660.6 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/011118 08.05.2007
- (87) WO 2008/039250 2008/14 03.04.2008
- (30) 29.09.2006 US 529879
- (54) • **CHIRURGISCHE KLAMMERINSTRUMENT MIT MECHANISCHEM INDIKATOR ZUM ANZEIGEN DES GRADS DER GEWEBEKOMPRESSION**
• **SURGICAL STAPLING INSTRUMENT WITH MECHANICAL INDICATOR TO SHOW LEVELS OF TISSUE COMPRESSION**

- **AGRAFEUSE CHIRURGICALE AVEC INDI-CATEUR MÉCANIQUE DE NIVEAU DE COMPRESSION TISSULAIRE**
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) OMAITS, Todd, Phillip, Liberty Township, OH 45044, US
THOMPSON, Bennie, Cincinnati, OH 45241, US
SHELTON, Frederick, E., New Vienna, OH 45159, US
TIMPERMAN, Eugene, L., Cincinnati, OH 45240, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/064**

(51) **A61B 17/072** (11) **2 083 711 A1***
A61B 17/00 **A61B 17/32**
A61B 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 07794715.8 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/011275 10.05.2007
- (87) WO 2008/042021 2008/15 10.04.2008
- (30) 29.09.2006 US 540735
- (54) • **CHIRURGISCHE KLAMMERINSTRUMENTE MIT EINEM FLEXIBLEN KANAL UND AMBOSS-MERKMALEN FÜR VERSTELLBARE KLAMMERHÖHEN**
• **SURGICAL STAPLING INSTRUMENTS HAVING FLEXIBLE CHANNEL AND ANVIL FEATURES FOR ADJUSTABLE STAPLE HEIGHTS**
• **INSTRUMENTS D'AGRAFAGE CHIRURGICAL AYANT DES CARACTÉRISTIQUES SOUPLES DE CANAL ET D'ENCLUME POUR OBTENIR DES HAUTEURS D'AGRAFAGE RÉGLABLES**
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) SHELTON, Frederick, E., IV, New Vienna, OH 45159, US
MORGAN, Jerome, R., Cincinnati, OH 45236, US
MURRAY, Michael, A., Bellevue, KY 41073, US
TIMM, Richard, W., Cincinnati, OH 45208, US
SPIVEY, James, T., Loveland, OH 45140, US
VOEGELE, James, W., Cincinnati, OH 45249, US
FUGIKAWA, Leslie, M., Cincinnati, OH 45218, US
TIMPERMAN, Eugene, L., Cincinnati, OH 45240, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/072 → (51) **A61B 17/064**

A61B 17/10 → (51) **A61B 17/064**

- (51) **A61B 17/11** (11) **2 083 712 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07818996.6 (22) 08.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008925 08.10.2007
- (87) WO 2008/046572 2008/17 24.04.2008
- (30) 17.10.2006 US 829731 P
30.04.2007 US 914800 P
05.10.2007 US 868446

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNG VON GEFÄSSEN IN ANASTOMOSEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR JOINING VESSELS IN ANASTOMOSIS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MISE EN COMMUNICATION DE VAISSEAUX PAR ANASTOMOSE*
- (71) AMJ B.V., Yalelaan 44, 3584 CM Utrecht, NL
- (72) TULLEKEN, Cornelis Antonius Franciscus, 3511 XP Utrecht, NL
MANSVELT BECK, Rik Hendricus Jacobus, 3941 EA Doorn, NL
VAN DOORMAAL, Tristan Theodoris Petrus Cornelis, NL-3531 VB Utrecht, NL
- (74) Groeneveld, Yme Geert, Exter Polak & Charlouis B.V. Sir Winston Churchilllaan 295A, 2288 DC Rijkswijk, NL

A61B 17/11 → (51) **A61B 17/064**

A61B 17/115 → (51) **A61B 17/064**

A61B 17/12 → (51) **A61B 17/04**

A61B 17/12 → (51) **A61K 38/48**

A61B 17/122 → (51) **C08F 26/04**

- (51) **A61B 17/15** (11) **2 083 713 A1***
A61B 17/17 **A61F 2/46**
- (25) En (26) En
(21) 06836779.6 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/042705 31.10.2006
(87) WO 2008/054389 2008/19 08.05.2008
- (54) • *PROBE-FEMURPROTHESE UND IHRE VERWENDUNG*
• *TRIAL FEMORAL PROSTHESIS AND ITS USE*
• *PROTHÈSE FÉMORALE D'ESSAI ET SON UTILISATION*
- (71) Smith & Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
- (72) DEES, Roger, Ryan Jr., Senatobia, MS 38668, US
- (74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB

- (51) **A61B 17/15** (11) **2 083 714 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07824493.6 (22) 08.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004260 08.11.2007
(87) WO 2008/059211 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 GB 0622735
- (54) • *LOKALISATION EINER KNOCHENACHSE*
• *LOCATING A BONE AXIS*
• *LOCALISATION D'UN AXE D'OS*
- (71) Depuy International Limited, St. Anthonys Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
- (72) ROCK, Mick, Leeds LS13 4NF, GB
COLQUHOUN, Callum, Belgrave, VIC 3160, AU
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/15**

A61B 17/22 → (51) **A61M 25/09**

- (51) **A61B 17/28** (11) **2 083 715 A1***
A61B 10/06 **A61B 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 07864803.7 (22) 27.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085581 27.11.2007
(87) WO 2008/067281 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 US 872344 P
- (54) • *ENTFERNBARER HANDGRIFF FÜR EIN MEDIZINPRODUKT*
• *REMOVABLE HANDLE FOR MEDICAL DEVICE*
• *POIGNÉE AMOVIBLE POUR APPAREIL MÉDICAL*
- (71) VANCE PRODUCTS INCORPORATED d/b/a COOK UROLOGICAL INCORPORATED, 1100 West Morgan Street, Spencer Indiana 47460, US
Cook Ireland Ltd, O'Halloran Road, National Technological Park, Limerick, IE
- (72) LAVELLE, Shay, County Limerick, IE
KELLY, Patrick, Martin, County Limerick, IE
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 17/28 → (51) **A61B 17/04**

A61B 17/32 → (51) **A61B 17/072**

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 083 716 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07853760.2 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080390 04.10.2007
(87) WO 2008/045744 2008/16 17.04.2008
(88) 31.07.2008
(30) 11.10.2006 US 548469
- (54) • *TROKARVERSCHLUSS MIT RETRAKTIONSINDUZIERTEM SCHARNIER*
• *TROCAR SEAL WITH RETRACTION INDUCED HINGE*
• *FERMETURE DE TROCART AVEC ARTICULATION INDUITE PAR LE RETRAIT*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) FRANER, Paul T., Cincinnati, Ohio 45233, US
GILKER, Thomas A., Cincinnati, Ohio 45211, US
TSONTON, Mark, Batavia, Ohio 45103, US
NORVELL, David K., Monroe, Ohio 45050, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 17/56** (11) **2 083 717 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07844324.9 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081542 16.10.2007
(87) WO 2008/048973 2008/17 24.04.2008
(88) 21.08.2008
(30) 16.10.2006 US 549675
- (54) • *DYNAMISCHE WIRBELSÄULENSTABILISIERUNG*
• *DYNAMIC SPINAL STABILIZATION*
• *STABILISATION RACHIDIENNE DYNAMIQUE*
- (71) Lanx, LLC, 390 Crescent Blvd., Suite 890, Broomfield, CO 80021, US
- (72) THRAMANN, Jeffery, Longmont, Colorado 80503, US
FULTON, Michael, Superior, Colorado 80027, US

- FREDRICEY, Ryan, Broomfield, Colorado 80021, US
CAUSEY, Gregory, Broomfield, Colorado 80021, US
LAMBORNE, Andrew, Golden, Colorado 80201, US
- (74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

- (51) **A61B 17/56** (11) **2 083 718 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07863903.6 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/083625 05.11.2007
(87) WO 2008/058070 2008/20 15.05.2008
(88) 30.10.2008
(30) 03.11.2006 US 856682 P
31.07.2007 US 831698
31.07.2007 US 831728
02.11.2007 US 934636

- (54) • *INSTRUMENTE UND VERFAHREN FÜR CHIRURGISCHE WIRBELSÄULENZUGANG*
• *INSTRUMENTATION AND METHOD FOR PROVIDING SURGICAL ACCESS TO A SPINE*
• *INSTRUMENTS ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ETABLIR UN ACCÈS CHIRURGICAL A UNE COLONNE VERTEBRALE*
- (71) Innovative Spine, LLC, 36064 Manon Avenue, Madera, CA 93636, US
- (72) FARR, Morteza, Manteca, CA 95336, US
BUTTERS, Joshua, Chandler, AZ 85224, US
FALLIN, T. Wade, Hyde Park, UT 84318, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61B 17/58 → (51) **A61B 17/00**

A61B 17/58 → (51) **A61M 3/00**

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 083 719 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07839434.3 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021659 10.10.2007
(87) WO 2008/048450 2008/17 24.04.2008
(88) 10.07.2008
(30) 16.10.2006 US 581640
- (54) • *AUTOMATISCHER ARRETIERENDER CASPER-DISTRAKTOR*
• *AUTOMATIC LOCKING CASPER DISTRACTOR*
• *DISTRACTEUR CASPER À VERROUILLAGE AUTOMATIQUE*
- (71) Depuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
- (72) SORRENTI, Michael, Middleboro MA 02346, US
RAYMOND, Douglas, Randolph MA 02368, US
KONIECZYNSKI, David, Needham MA 02492, US
ZALENSKI, Ed, Lakeville MA 02347, US
MCCREA, Conor, Dedham MA 02026, US
- (74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 083 720 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07843705.0 (22) 03.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080247 03.10.2007
- (87) WO 2008/048779 2008/17 24.04.2008
- (30) 18.10.2006 US 583467
- (54) • *VERBINDER FÜR ORTHOPÄDISCHE KORREKTUREN*
• *ORTHOPEDIC REVISION CONNECTOR*
• *Connecteur de révision orthopédique*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
- (72) PAUL, Mark T., Memphis, Tennessee 38104, US
NULL, William B., Olive Branch, Mississippi 38654, US
SHERMAN, Michael, C., Memphis, Tennessee 38139, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 083 721 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843786.0 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/080361 04.10.2007
 - (87) WO 2008/048783 2008/17 24.04.2008
 - (88) 02.10.2008
 - (30) 17.10.2006 US 581915
 - (54) • *ORTHOPÄDISCHE IMPLANTATANORDNUNG*
• *ORTHOPEDIC IMPLANT ASSEMBLY*
• *IMPLANT ORTHOPÉDIQUE*
 - (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
 - (72) PAUL, Mark T., Memphis, Tennessee 38104, US
NULL, William B., Olive Branch, Mississippi 38654, US
DREWRY, Troy D., Memphis, Tennessee 38117, US
 - (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 083 722 A2***
(25) En (26) En
(21) 07874446.3 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/081487 16.10.2007
 - (87) WO 2008/115280 2008/39 25.09.2008
 - (88) 04.12.2008
 - (30) 30.10.2006 US 554074
 - (54) • *WIRBELSTANGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *VERTEBRAL RODS AND METHODS OF USE*
• *TIGES VERTÉBRALES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
 - (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
 - (72) MCBRIDE, Larry T., Ripley, Tennessee 38063, US
 - (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **A61B 17/72** (11) **2 083 723 A2***
A61B 17/86
(25) En (26) En
(21) 07854640.5 (22) 14.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/084663 14.11.2007
- (87) WO 2008/064037 2008/22 29.05.2008
- (88) 07.08.2008
- (30) 17.11.2006 US 859531 P
- (54) • *MARKNAGEL MIT STABILEN SPERRBOLZEN*
• *INTRAMEDULLARY NAIL INCLUDING STABLE LOCKING BOLTS*
• *CLOU INTRAMÉDULLAIRE COMPRENANT DES BOULONS BLOQUANTS STABLES*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) DELL'OCA, Alberto A. Fernandez, Montevideo, UY
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

- (51) **A61B 17/80** (11) **2 083 724 A2***
A61B 17/88
(25) En (26) En
(21) 07819617.7 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2007/009597 06.11.2007
 - (87) WO 2008/055648 2008/20 15.05.2008
 - (88) 03.07.2008
 - (30) 09.11.2006 US 595795
 - (54) • *POLYAXIALER VERSCHLUSSMECHANISMUS*
• *POLYAXIAL LOCKING MECHANISM*
• *MÉCANISME DE VERROUILLAGE POLYAXIAL*
 - (71) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschers-Str. 1-5, 24232 Schönkirchen/Kiel, DE
 - (72) MÜRNER, Beat, 3713 Reichenbach, CH
LEHMANN, Philippe, 2516 Lamboing, CH
 - (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **A61B 17/80** (11) **2 083 725 A2***
(25) En (26) En
(21) 07863678.4 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/083092 31.10.2007
 - (87) WO 2008/057861 2008/20 15.05.2008
 - (88) 31.07.2008
 - (30) 02.11.2006 US 591698
 - (54) • *EINDIREKTIONALE SPERRENDE KNOCHENPLATTEN-ANORDNUNG*
• *UNI-DIRECTIONAL RATCHETING BONE PLATE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE PLAQUE VISSÉE À CLIQUET UNIDIRECTIONNEL*
 - (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
 - (72) LINDEMANN, Gary S., Collierville, Tennessee 38017, US
 - (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/72**

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 083 726 A1***
A61F 2/44 (26) En
A61F 2/46 (22) 19.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/085120 19.11.2007
 - (87) WO 2008/067214 2008/23 05.06.2008
 - (30) 29.11.2006 US 564708
 - (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG EINER EXTENSION VON EINER PROTHESE*

- *METHOD AND APPARATUS FOR REMOVING AN EXTENSION FROM A PROSTHESIS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SÉPARATION D'UNE EXTENSION D'UNE PROTHÈSE*
- (71) Disc Dynamics, Inc., 9600 West 7th Street, Suite T, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) RYDELL, Mark A., Golden Valley, MN 55416, US
- MYINT, Khin, Shakopee, MN 55379, US
HUDGINS, Robert Garryl, Burnsville, MN 55337, US
MARTZ, Erik O., Savage, MN 55378, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/80**

A61B 17/88 → (51) **A61F 2/46**

- (51) **A61B 17/94** (11) **2 083 727 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839315.4 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/021447 05.10.2007
 - (87) WO 2008/045353 2008/16 17.04.2008
 - (88) 26.06.2008
 - (30) 05.10.2006 US 849561 P
05.10.2006 US 849562 P
05.10.2006 US 849508 P
16.04.2007 US 923804 P
17.04.2007 US 923980 P
06.07.2007 US 958474 P
 - (54) • *FLEXIBLE ENDOSKOPISCHE NAHTVORRICHTUNGEN*
• *FLEXIBLE ENDOSCOPIC STITCHING DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE SUTURE ENDOSCOPIQUE FLEXIBLES*
 - (71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
 - (72) TAYLOR, Eric J., Middletown, CT 06249, US
HATHAWAY, Peter, Lebanon, CT 06249, US
SNIFFIN, Kevin, Danbury, CT 06249, US
HORTON, Kenneth W., South Glastonbury, CT 06073, US
 - (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/94** (11) **2 083 728 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839323.8 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/021457 05.10.2007
 - (87) WO 2008/045361 2008/16 17.04.2008
 - (88) 27.11.2008
 - (30) 05.10.2006 US 849562 P
05.10.2006 US 849561 P
05.10.2006 US 849508 P
16.04.2007 US 923804 P
17.04.2007 US 923980 P
06.07.2007 US 958474 P

- (54) • *FLEXIBLE ENDOSKOPISCHE NAHTVORRICHTUNGEN*
• *FLEXIBLE ENDOSCOPIC STITCHING DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE SUTURE ENDOSCOPIQUE FLEXIBLES*
- (71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
 - (72) TAYLOR, Eric J., Middletown, CT 06249, US
HATHAWAY, Peter, Lebanon, CT 06249, US
CROWANIEC, Matthew, Harwinton, CT 06791, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/94** (11) **2 083 729 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839348.5 (22) 05.10.2007

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

(86) US 2007/021495 05.10.2007
(87) WO 2008/045385 2008/16 17.04.2008
(88) 14.08.2008

(30) 05.10.2006 US 849561 P
05.10.2006 US 849562 P
05.10.2006 US 849508 P
16.04.2007 US 923804 P
17.04.2007 US 923980 P
06.07.2007 US 958474 P

(54) • FLEXIBLE ENDOSKOPISCHE NÄHVORRICHTUNGEN
• FLEXIBLE ENDOSCOPIC STITCHING DEVICES
• DISPOSITIFS SOUPLES DE SUTURE ENDOSCOPIQUE

(71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) CABRERA, Ramiro, Cheshire, CT 06410, US
TAYLOR, Eric, J., Middletown, CT 06457, US
HATHAWAY, Peter, Lebanon, CT 06249, US
HORTON, Kenneth, W., South Glastonbury, CT 06073, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/94** (11) **2 083 730 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839357.6 (22) 05.10.2007

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

(86) US 2007/021506 05.10.2007
(87) WO 2008/045394 2008/16 17.04.2008
(88) 05.06.2008

(30) 05.10.2006 US 849561 P
05.10.2006 US 849562 P
05.10.2006 US 849508 P
16.04.2007 US 923804 P
17.04.2007 US 923980 P
06.07.2007 US 958474 P

(54) • FLEXIBLE ENDOSKOPISCHE NAHTVORRICHTUNGEN
• FLEXIBLE ENDOSCOPIC STITCHING DEVICES
• DISPOSITIFS FLEXIBLES ENDOSCOPIQUES D'AGRAFAGE

(71) Tyco Healthcare Group, LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US

(72) TAYLOR, Eric J., Middletown, CT 06457, US
HATHAWAY, Peter, Lebanon, CT 06249, US
VIOLA, Frank J., Sandy Hook, CT 06482, US
HORTON, Kenneth W., South Glastonbury, CT 06073, US

(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61B 18/00 → (51) **A61B 5/00**

A61B 18/00 → (51) **A61B 18/04**

(51) **A61B 18/04** (11) **2 083 731 A2***
A61F 7/12 **A61B 18/00**

(25) En (26) En
(21) 07853994.7 (22) 12.10.2007

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

(86) US 2007/081219 12.10.2007

(87) WO 2008/051734 2008/18 02.05.2008

(88) 12.06.2008

(30) 23.10.2006 US 853659 P
11.10.2007 US 870678

(54) • VORRICHTUNG ZUR ZIRKULATION VON ERWÄRMTER FLÜSSIGKEIT
• DEVICE FOR CIRCULATING HEATED FLUID
• DISPOSITIF POUR FAIRE CIRCULER UN FLUIDE RÉCHAUFFÉ

(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB MARSELLA, Andrew W., 490 Harrison Avenue Unit 403, Boston, MA 02118, US

(72) PETRIE, Aidan, Jamestown, Rhode Island 02835, US
NELSEN, Daniel, Providence, Rhode Island 02903, US

ROBSON, David, Riverside, Rhode Island 02915, US
GORDON, Joseph M., Mansfield, MA 02048, US

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 083 732 A1***

(25) De (26) De

(21) 07820933.5 (22) 04.10.2007

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

(86) EP 2007/060556 04.10.2007

(87) WO 2008/040788 2008/15 10.04.2008

(30) 04.10.2006 DE 102006047366

(54) • BIEGEWEICHER KATHETER ZUR HOCHFREQUENZTHERAPIE VON BIOLOGISCHEM GEWEBE
• FLEXIBLE CATHETER FOR THE HIGH-FREQUENCY THERAPY OF BIOLOGICAL TISSUE
• CATHÉTER FLEXIBLE POUR UNE THÉRAPIE HAUTE FRÉQUENCE SUR UN TISSU

(71) Celon AG Medical Instruments, Rheinstrasse 8, 14513 Teltow, DE

(72) FAY, Markus, 14513 Teltow, DE

KÜHNE, Wolfgang, 16567 Schönfliess, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Spreepalais am Dom Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 083 733 A1***
H01R 13/35

(25) En (26) En

(21) 07824577.6 (22) 14.11.2007

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

(86) GB 2007/004354 14.11.2007

(87) WO 2008/059248 2008/21 22.05.2008

(30) 14.11.2006 GB 0622671

(54) • ELEKTRISCHES VERBINDUNGSGLIED FÜR ELEKTROCHIRURGISCHE INSTRUMENTE
• ELECTRICAL CONNECTOR FOR ELECTRO-SURGICAL INSTRUMENTS
• CONNECTEUR ÉLECTRIQUE POUR INSTRUMENTS ÉLECTRO-CHIRURGICAUX

(71) Brooke, Gerard Michael, Unit 21, Daniels Industrial Estate Bath Road, Stroud Gloucestershire GL5 3TJ, GB

(72) Brooke, Gerard Michael, Stroud Gloucestershire GL5 3TJ, GB

(74) Newell, William Joseph, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

A61B 18/14 → (51) **A61B 10/06**

(51) **A61B 18/18** (11) **2 083 734 A2***
A61F 2/00

(25) En (26) En

(21) 07843974.2 (22) 08.10.2007

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

(86) US 2007/080736 08.10.2007

(87) WO 2008/051706 2008/18 02.05.2008

(88) 26.06.2008

(30) 20.10.2006 US 551639

(54) • ELEKTRODENMARKER UND ANWENDUNGSVERFAHREN
• ELECTRODE MARKERS AND METHODS OF USE
• MARQUEURS D'ELECTRODES ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION

(71) ASTHMATX, INC., 1340 Space Park Way Mountain View, California 94043, US

(72) WIZEMAN, William J., Mountain View, CA 94041, US

DALBEC, Timothy R., Saratoga, CA 95070, US

WEBSTER, Noah, San Francisco, CA 94114, US

(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61B 18/20** (11) **2 083 735 A2***

(25) En (26) En

(21) 07868790.2 (22) 19.11.2007

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

(86) US 2007/085136 19.11.2007

(87) WO 2008/064177 2008/22 29.05.2008

(88) 12.09.2008

(30) 20.11.2006 US 561849

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE VORBEREITUNG VON SPENDERHORNHAUTGEWEBE
• SYSTEM AND METHOD FOR PREPARATION OF DONOR CORNEAL TISSUE
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DU TISSU CORNÉEN D'UN DONNEUR

(71) AMO Development, LLC, 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US

(72) KURTZ, Ronald M., Irvine, California 92603, US

SARAYBA, Melvin A., Ladera Ranch, California 92694, US

BROWNELL, Michael, San Clemente, California 92673, US

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

(51) **A61B 19/00** (11) **2 083 736 A2***

(25) De (26) De

(21) 07819750.6 (22) 12.11.2007

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

(86) EP 2007/009760 12.11.2007

(87) WO 2008/058690 2008/21 22.05.2008

(88) 11.06.2009

(30) 11.11.2006 DE 102006053261

(54) • SYSTEM ZUR WIEDERGABE MEDIZINISCHER BILDER
• SYSTEM FOR THE REPRESENTATION OF MEDICAL IMAGES
• SYSTÈME DE REPRODUCTION D'IMAGES MÉDICALES

(71) Visus Technology Transfer GmbH, Universitätsstrasse 140, 44799 Bochum, DE

(72) HOLSTEIN, Jörg, 45549 Sprockhövel, DE
KLEBER, Klaus Dirk, 51377 Leverkusen, DE

- (74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt, Huesstrasse 23, 44787 Bochum, DE
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 083 737 A1***
B25J 9/04
- (25) En (26) En
(21) 07821857.5 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061494 25.10.2007
(87) WO 2008/049898 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 EP 06122937
(54) • **KRAFTSCHÄTZUNG FÜR EIN MINIMAL-INVASIVES CHIRURGISCHES ROBOTER-SYSTEM**
• **FORCE ESTIMATION FOR A MINIMALLY INVASIVE ROBOTIC SURGERY SYSTEM**
• **PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE LA FORCE DESTINÉ À UN SYSTÈME DE CHIRURGIE ROBOTIQUE LE MOINS INVASIF POSSIBLE**
- (71) The European Atomic Energy Community (EURATOM), represented by the European Commission, 200, rue de la Loi, 1049 Brussels, BE
- (72) RUIZ MORALES, Emilio, 21020 Taino, IT
CORRECHER SALVADOR, Carlos, 46018 Valencia, ES
- (74) Peeters, Jérôme Pierre, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, Route d'Arion, 8001 Strassen, LU

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/072**

- (51) **A61C 1/05** (11) **2 083 738 A1***
A61C 5/02
- (25) En (26) En
(21) 07827411.5 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001438 21.11.2007
(87) WO 2008/062411 2008/22 29.05.2008
(30) 23.11.2006 IL 17953906
(54) • **DENTAL IRRIGATOR**
• **DENTAL IRRIGATOR**
• **IRRIGATEUR DENTAIRE**
- (71) Redent-Nova Ltd., 15 HaTa'asia Street P.O.B. 4159, 43000 Ra'anana, IL
- (72) HOF, Refael, 40300 Kfar Yona, IL
- (74) Raimondi, Adriana, Cavattoni - Raimondi, Viale dei Parioli, 160, 00197 Roma, IT

- (51) **A61C 1/08** (11) **2 083 739 A1***
A61C 1/18 **A61C 3/04**
- (25) De (26) De
(21) 07819494.1 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009462 31.10.2007
(87) WO 2008/052768 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 DE 102006051511
(54) • **KUPPLUNG ZWISCHEN EINEM ÄRZTLICHEN HANDSTÜCKTEIL UND EINEM VERSORGUNGSSCHLAUCH**
• **COUPLING BETWEEN A MEDICAL HAND-PIECE PART AND A SUPPLY TUBE**
• **COUPLAGE ENTRE UNE PARTIE DE PIÈCE À MAIN MÉDICALE ET UN TUBE D'ALIMENTATION**
- (71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach, DE
- (72) KUHN, Bernhard, 88400 Biberach, DE
CLASSEN, Thomas, 88518 Herberlingen, DE
KLEE, Alexander, 88400 Biberach, DE

- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (51) **A61C 1/16** (11) **2 083 740 A1***
A61C 17/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07870237.0 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001817 02.11.2007
(87) WO 2008/065269 2008/23 05.06.2008
(30) 03.11.2006 FR 0609614
(54) • **SCHUTZANORDNUNG FÜR EINE SPRITZE**
• **PROTECTION ASSEMBLY FOR A SYRINGE**
• **ENSEMBLE DE PROTECTION POUR SERINGUE**
- (71) Produits Dentaires Pierre Rolland, Zone Industrielle du Phare 17 Avenue Gustave Eiffel, 33700 Merignac, FR
- (72) SAUROU, Sabrina, 75116 Paris, FR
- (74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61C 1/18 → (51) **A61C 1/08**

A61C 3/02 → (51) **A61C 13/30**

A61C 3/04 → (51) **A61C 1/08**

A61C 5/02 → (51) **A61C 1/05**

A61C 5/06 → (51) **A61M 5/315**

- (51) **A61C 7/28** (11) **2 083 741 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07844063.3 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080880 10.10.2007
(87) WO 2008/045908 2008/16 17.04.2008
(88) 29.05.2008
(30) 10.10.2006 US 850624 P
(54) • **ORTHODONTISCHE IMPLANTATKAPPE UND ORTHODONTISCHE BEHANDLUNGSANORDNUNG DAMIT**
• **ORTHODONTIC IMPLANT CAP AND ORTHODONTIC TREATMENT ASSEMBLY INCLUDING SAME**
• **COIFFE D'IMPLANT ORTHODONTIQUE ET ENSEMBLE DE TRAITEMENT ORTHODONTIQUE COMPRENANT LADITE COIFFE**
- (71) ORMCO CORPORATION, 1717 W. Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
- (72) SABILLA, Jefferson, Ontario, CA 91764, US
SCHEFFLER, Nicole, Marie, Boone, NC 28607, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (51) **A61C 8/00** (11) **2 083 742 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07827421.4 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001448 22.11.2007
(87) WO 2008/062418 2008/22 29.05.2008
(88) 14.05.2009
(30) 22.11.2006 US 860502 P
(54) • **WIDERLAGER MIT MEHREREN POSITIONEN MIT WINKELFÖRMIGER KUGELBEFESTIGUNG FÜR DENTALIMPLANTATE**

- **MULTI-POSITION ABUTMENT WITH ANGULAR BALL ATTACHMENT FOR DENTAL IMPLANTS**
• **DISPOSITIF DE BUTÉE À POSITIONS MULTIPLES AVEC UNE FIXATION À BILLE DESTINÉ À DES IMPLANTS DENTAIRES**
- (71) Bar Shalom, Eliezer, D.N. Evtach, 79245 Nir-Galim, IL
- (72) Bar Shalom, Eliezer, 79245 Nir-Galim, IL
- (74) Abraham, Richard, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives, Cambridgeshire PE27 5PD, GB
- (51) **A61C 9/00** (11) **2 083 743 A1***
A61C 19/06 **A61K 6/10**
- (25) De (26) De
(21) 07856317.8 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010414 30.11.2007
(87) WO 2008/064904 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 DE 102006056983
(54) • **THERMOPLASTISCHES MATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DENTALPRODUKTES**
• **THERMOPLASTIC MATERIAL AND PROCESS FOR THE PRODUCTION OF A DENTAL PRODUCT**
• **MATÉRIAU THERMOPLASTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT DENTAIRE**
- (71) Kettenbach GmbH & CO. KG, Im Heerfeld 7, 35713 Eschenburg, DE
- (72) BUBLEWITZ, Alexander, 35745 Herborn, DE
SUCHAN, Matthias, 57627 Hachenburg, DE
REBER, Jens-Peter, 58540 Meinerzhagen, DE
VAN CAPELLE, Hans, 2102 EL Heemstede, NL
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
- (51) **A61C 13/00** (11) **2 083 744 A2***
B32B 7/12
- (25) En (26) En
(21) 07861876.6 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023599 09.11.2007
(87) WO 2008/060451 2008/21 22.05.2008
(88) 20.11.2008
(30) 09.11.2006 US 858234 P
(54) • **ABGESTUFTE GLAS/ZIRKONIUM/GLAS-STRUKTUREN FÜR BESCHÄDIGUNGSRESISTENTE DENTALE UND ORTHOPÄDISCHE KERAMIKPROTHESEN**
• **GRADED GLASS/ZIRCONIA/GLASS STRUCTURES FOR DAMAGE RESISTANT CERAMIC DENTAL AND ORTHOPEDIC PROSTHESES**
• **STRUCTURES ALTERNÉES DE VERRE/ZIRCON/VERRE À GRADIENT POUR PROTHÈSES DENTAIRES ET ORTHOPÉDIQUES EN CÉRAMIQUE RÉSISTANTES AUX ALTÉRATIONS**
- (71) NEW YORK UNIVERSITY, 650 First Avenue, New York, NY 10016, US
- (72) ZHANG, Yu, Chatham, NJ 07928, US
KIM, Jae-won, Elmhurst, NY 11373, US
- (74) Howard, Paul Nicholas, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (51) **A61C 13/30** (11) **2 083 745 A2***
A61C 3/02
- (25) En (26) En

- (21) 07825140.2 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/002716 19.09.2007
- (87) WO 2008/035180 2008/13 27.03.2008
- (88) 10.07.2008
- (30) 19.09.2006 IT PA20060041
- (54) • SYSTEM ZUR HERSTELLUNG UND MESUNG VON ODONTOIATRISCHEN ENDOKANAL-BOHRLÖCHERN FÜR PFOSTEN UND VERFAHREN DAFÜR
- A SYSTEM FOR THE MAKING AND MEASURING OF ODONTOIATRIC ENDOCANALARS BORES FOR POSTS, AND A METHOD THEREFORE
- SYSTÈME DE FABRICATION ET DE MESURE D'ALÉSAGES ENDO-CANALAIRES ODONTOIATRISQUES POUR TENONS ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
- (71) Corradi, Giuseppe, Largo Giovanni Zappalà 1, 90145 Palermo, IT
- (72) Corradi, Giuseppe, 90145 Palermo, IT
- (74) Leone, Mario, et al, Studio Associato Leone & Spadaro Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

A61C 17/02 → (51) **A61C 1/16**

A61C 17/20 → (51) **A61N 5/06**

- (51) **A61C 17/32** (11) **2 083 746 A1***
A61C 17/34
- (25) En (26) En
- (21) 07826967.7 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054463 02.11.2007
- (87) WO 2008/053455 2008/19 08.05.2008
- (30) 03.11.2006 US 856641 P
- (54) • VIBRATION BEENDENDER SEKUNDÄRER RESONATOR ZUR VERWENDUNG IN EINEM KÖRPERPFLEGEGERÄT
- VIBRATION-CANCELING SECONDARY RESONATOR FOR USE IN A PERSONAL CARE APPLIANCE
- RÉSONATEUR SECONDAIRE À ANNULATION DE VIBRATIONS POUR USAGE DANS UN APPAREIL MÉDICAL PERSONNEL
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) GREZ, Joseph W., San Jose, CA 95131, US
- BENNING, Wolter, San Jose, CA 95131, US
- HEADSTROM, Patrick, San Jose, CA 95131, US
- MILLER, Kevin, San Jose, CA 95131, US
- KLOSTER, Tyler, San Jose, CA 95131, US
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61C 17/34 → (51) **A61C 17/32**

A61C 19/06 → (51) **A61C 9/00**

A61D 3/00 → (51) **A47B 91/16**

A61F 2/00 → (51) **A61B 18/18**

A61F 2/00 → (51) **A61F 2/06**

A61F 2/04 → (51) **A61B 10/00**

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 083 747 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07824173.4 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2007/003922 15.10.2007
- (87) WO 2008/047092 2008/17 24.04.2008
- (30) 16.10.2006 GB 0620495
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG EINES STENT-GRAFTS
- SYSTEM AND METHOD FOR POSITIONING A STENT GRAFT
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT D'UNE ENDOPROTHESE VASCULAIRE
- (71) Anson Medical Limited, Lombard Medical House 4 Trident Park, Basil Hill Road, Didcot Oxfordshire, OX11 7HJ, GB
- (72) GODDARD, Robert, William, Didcot Oxfordshire OX11 7HJ, GB
- KEEBLE, Duncan, Didcot Oxfordshire OX11 7HJ, GB
- (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell, Staple Court 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 083 748 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07824298.9 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004051 23.10.2007
- (87) WO 2008/050115 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 GB 0621048
- (54) • SPIRALFÖRMIGES STENT-GRAFT
- HELICAL STENT GRAFT
- GREFFE DE STENT HÉLICOÏDAL
- (71) Anson Medical Limited, Lombard Medical House 4 Trident Park, Basil Hill Road, Didcot Oxfordshire, OX11 7HJ, GB
- (72) KEEBLE, Duncan, Oxfordshire OX11 7HJ, GB
- GODDARD, Robert William, Oxfordshire OX11 7HJ, GB
- (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell, Staple Court 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 083 749 A2***
A61L 31/14
- (25) En (26) En
- (21) 07812143.1 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/071202 14.06.2007
- (87) WO 2008/005671 2008/02 10.01.2008
- (30) 05.07.2006 US 482234
- (54) • FLEXIBLE BIORESORBIERBARE HÄMOSTATISCHE DICHTUNG UND STENT
- FLEXIBLE BIORESORBABLE HEMOSTATIC PACKING AND STENT
- MÉCHAGE ET ENDOPROTHÈSE HÉMOSTATIQUES BIORÉSORBABLES FLEXIBLES
- (71) Medtronic Xomed, Inc., 125 Cremona Drive, Goleta, California 93117, US
- (72) OLIVER, Dana, A., Jacksonville, FL 32256, US
- HALVORSEN, Matthew J., Hopkinton, MA 03229, US
- HODGE, Aimee, Kandia, NH 03034, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 083 750 A1***
A61F 2/00 **D04H 1/70**
D04H 3/02 **D04H 3/07**
D06M 10/02 **A61L 27/50**
A61L 27/34 **A61L 31/14**
A61L 31/10 **D06B 13/00**
- (25) De (26) De

- (21) 07817604.7 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2007/001762 01.10.2007
- (87) WO 2008/049386 2008/18 02.05.2008
- (30) 26.10.2006 DE 102006051013
- (54) • FLÄCHENGEFÜGE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLÄCHENGEFÜGES
- PLANAR STRUCTURE AND METHOD FOR PRODUCING A PLANAR STRUCTURE
- STRUCTURE PLANE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE PLANE
- (71) Nonwotec Medical Gmbh, Nattermannallee 1, 50829 Köln, DE
- (72) WILLEMS, Frank, 47441 Moers, DE
- (74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

- (51) **A61F 2/10** (11) **2 083 751 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858682.3 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052323 12.11.2007
- (87) WO 2008/056090 2008/20 15.05.2008
- (30) 10.11.2006 FR 0654824
- 08.02.2007 FR 0753125
- (54) • VORRICHTUNG ZUR WIEDERHERSTELLUNG DER MENSCHLICHEN HAUT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN VORRICHTUNG
- DEVICE FOR REGENERATING HUMAN SKIN AND METHOD FOR MANUFACTURING SAID DEVICE
- DISPOSITIF DESTINE A LA REGENERATION DU DERME HUMAIN ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT DISPOSITIF
- (71) Symatase, Z.I. Les Troques, 69630 Chaponost, FR
- (72) RAGARU, Bernard, 69530 Brignais, FR
- HERBAGE, Benjamin, 69001 Lyon, FR
- (74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 083 752 A2***
G02C 7/04
- (25) En (26) En
- (21) 07784460.3 (22) 18.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/071437 18.06.2007
- (87) WO 2008/005678 2008/02 10.01.2008
- (88) 21.02.2008
- (30) 30.06.2006 US 479223
- (54) • VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION EINES INTRAOKULARLINSEN-IMPLANTATS ZUR KORREKTUR VON CHIRURGISCH INDUZIERTEM ASTIGMATISMUS
- METHOD OF DESIGNING AN INTRAOCULAR LENS IMPLANT FOR THE CORRECTION OF SURGICALLY-INDUCED ASTIGMATISM
- CORRECTION DE L'ASTIGMATISME INDUIT PAR CHIRURGIE LORS D'IMPLANTATIONS DE LENTILLES INTRAOCULAIRES
- (71) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
- (72) DAS, Kamal K., Arlington, Texas 76013, US
- ZHANG, Xiaoxiao, Fort Worth, Texas 76132, US
- KARAKELLE, Mutlu, Fort Worth, Texas 76132, US

HONG, Xin, Arlington, Texas 76017, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A61F 2/16** (11) **2 083 753 A2***

(25) En (26) En
(21) 07873843.2 (22) 23.10.2007

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

(86) US 2007/082195 23.10.2007

(87) WO 2008/105965 2008/36 04.09.2008

(88) 27.11.2008

(30) 23.10.2006 US 584996

(54) • **INTRAOKULARES LINSENABGABESYS-
TEM MIT TEMPERATURKONTROLLE**
• **INTRAOCULAR LENS DELIVERY SYSTEM
WITH TEMPERATURE CONTROL**
• **SYSTÈME DE DÉLIVRANCE DE LENTILLE
INTRAOCULAIRE AVEC CONTRÔLE DE
TEMPÉRATURE**

(71) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331
Hünenberg, CH

(72) BOUKHNY, Mikhail, Laguna Niguel, CA
92677, US

CHON, James, Irvine, CA 92604, US
DOWNER, David, Fort Worth, TX 76137, US
VANNOY, Stephen, J., Fort Worth, TX 76132,
US

(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna
Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin
2, IE

A61F 2/16 → (51) **G02C 7/04**

(51) **A61F 2/18** (11) **2 083 754 A2***

(25) En (26) En
(21) 07799222.0 (22) 29.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/072586 29.06.2007

(87) WO 2008/003097 2008/01 03.01.2008

(88) 21.02.2008

(30) 29.06.2006 US 817565 P

15.12.2006 US 875067 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR
RHINOPLASTIE UND ZUR BEHANDLUNG
VON INTERNER KLAPPENSTENOSE**
• **METHODS AND DEVICES FOR RHINO-
PLASTY AND TREATING INTERNAL VALVE
STENOSIS**
• **PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE RHINO-
PLASTIE ET DE TRAITEMENT D'UNE
STÉNOSE VALVULAIRE INTERNE**

(71) Aspire Medical, Inc., 610 Palomar Avenue,
Sunnyvale CA 94085, US

(72) VAN DER BURG, Erik, Los Gatos, CA 95032,
US

DINEEN, Michael, Portola Valley, CA 94028,
US

HIROTSUKA, Mark, San Jose, CA 95130, US

JACKSON, Jasper, Newark, CA 94560, US

FRAZIER, Andrew, Sunnyvale, CA 94087, US

ROUE, Chad, San Jose, CA 95129, US

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **A61F 2/28** (11) **2 083 755 A1***

(25) Ko (26) En
(21) 06812388.4 (22) 03.11.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) KR 2006/004549 03.11.2006

(87) WO 2008/050922 2008/18 02.05.2008

(30) 27.10.2006 KR 20060105127

(54) • **MEDIZINISCHES KIT UND VERFAHREN
DAFÜR**

• **MEDICAL KIT AND USING METHOD
THEREOF**

• **TROUSSE MÉDICALE ET SON PROCÉDÉ
D'UTILISATION**

(71) Sewon Cellontech Co., Ltd., 10, 11th FL.,
Goodmorning-Shinhan Tower 23-2, Yoido-
dong, Youngdeungpo-gu Seoul 150-712, KR

(72) SON, Hyun-Mi, Seoul 143-223, KR

CHANG, Cheong-Ho, Seoul 137-040, KR

JANG, Jae-Deog, Seoul 139-784, KR

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

(51) **A61F 2/28** (11) **2 083 756 A2***

A61K 33/24 **A61L 27/06**

A61L 27/10 **A61L 27/32**

A61L 27/40 **C23C 16/00**

C23C 16/52

(25) En (26) En

(21) 07860948.4 (22) 11.10.2007

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

(86) NZ 2007/000303 11.10.2007

(87) WO 2008/044951 2008/16 17.04.2008

(88) 05.06.2008

(30) 12.10.2006 NZ 55053106

(54) • **VORRICHTUNG**

• **A DEVICE**

• **DISPOSITIF**

(71) Canterprise Limited, Level 2, Forestry Build-
ing University of Canterbury, Ilam Christch-
urch 8083, NZ

(72) KRUMDIECK, Susan, Pran, Christchurch,
8041, NZ

(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

A61F 2/28 → (51) **C12N 5/08**

(51) **A61F 2/38** (11) **2 083 757 A2***

(25) En (26) En
(21) 07864182.6 (22) 09.11.2007

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

(86) US 2007/084205 09.11.2007

(87) WO 2008/060975 2008/21 22.05.2008

(88) 07.08.2008

(30) 09.11.2006 US 558271

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR GELENK-
ARTHROPLASTIE**

• **SYSTEM AND METHOD FOR JOINT
ARTHROPLASTY**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RÉALISER
UNE ARTHROPLASTIE ARTICULAIRE**

(71) Hayes Medical Inc., 1115 Windfield Way
Suite 100, Eldorado Hills, CA 95762, US

(72) GUIDERA, Michael, Newcastle, CA 95658,
US

SERRA, Michael A., Cameron Park, CA
95682, US

JUSTIN, Daniel F., Logan, UT 84321, US

LEWIS, Chad W., Ogden, UT 84404, US

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **A61F 2/38** (11) **2 083 758 A2***

G06G 7/48 **G06G 7/58**

(25) En (26) En

(21) 07811404.8 (22) 17.08.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/018260 17.08.2007

(87) WO 2008/021494 2008/08 21.02.2008

(88) 19.06.2008

(30) 18.08.2006 US 506575

06.11.2006 US 593294

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DEN
ENTWURF, ZUR ANALYSE UND ZUR
VERWENDUNG VON ORTHOPÄDISCHEN
VORRICHTUNGEN**

• **SYSTEMS AND METHODS FOR DESIGN-
ING, ANALYZING AND USING ORTHO-
PAEDIC DEVICES**

• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA
CONCEPTION, L'ANALYSE ET L'UTILISA-
TION DE DISPOSITIFS ORTHOPÉDIQUES**

(71) Smith & Nephew, Inc., 1450 Brooks Road,
Memphis, TN 38116, US

(72) MC COMBS, Daniel, L., Paw Paw, MI 49079,
US

MELTON, Mark, Carlsbad, CA 92008, US

JAMES, Anthony, H., Bartlett, TN 38133, US

BRUNEAU, Steve, Edgewater Park, NJ

08010, US

RASSMANN, Thomas, W., Marlton, NJ

08053, US

LANGLOIS, Jonathan, D., Wilton, NY 12831,
US

(74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew
Research Centre York Science Park,
Heslington, York YO10 5DF, GB

(51) **A61F 2/40** (11) **2 083 759 A1***

(25) En (26) En
(21) 07824202.1 (22) 17.10.2007

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

(86) GB 2007/003952 17.10.2007

(87) WO 2008/050091 2008/18 02.05.2008

(30) 23.10.2006 GB 0621061

(54) • **SCHULTERPROTHESE**

• **SHOULDER PROSTHESIS**

• **PROTHÈSE D'ÉPAULE**

(71) Biomet UK Limited, Waterton Industrial
Estate, Bridgend South Wales CF31 3XA, GB

(72) LEVY, Ofer, Henley on Thames Oxon RG9
5HS, GB

COPELAND, Stephen, Henley on Thames
Oxfordshire RG9 4AA, GB

SMIRTHWAITE, Paul, Bath BA2 4PS, GB

(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **A61F 2/44** (11) **2 083 760 A2***

(25) En (26) En
(21) 07874220.2 (22) 16.10.2007

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

(86) US 2007/081559 16.10.2007

(87) WO 2008/140551 2008/47 20.11.2008

(88) 31.12.2008

(30) 16.10.2006 US 851972 P

(54) • **FUSIONSVORRICHTUNG, SYSTEME UND
VERFAHREN DAFÜR**

• **FUSION DEVICE, SYSTEMS AND METH-
ODS THEREOF**

• **DISPOSITIF DE FUSION, SYSTÈMES ET
PROCÉDÉS DE CELUI-CI**

(71) Pioneer Surgical Technology, Inc., 375 River
Park Circle, Marquette, MI 49855, US

(72) AHN, Edward S., Dover, Massachusetts
02030, US

CVINAR, John, Winchester, Massachusetts 01890, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61F 2/46** (11) **2 083 761 A2***
A61B 17/88 **C23C 4/12**
(25) En (26) En
(21) 07834688.9 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2007/050560 12.11.2007
(87) WO 2008/056987 2008/20 15.05.2008
(88) 04.06.2009
(30) 10.11.2006 NL 1032851
(54) • *KIT UND VERFAHREN ZUR FIXIERUNG EINER PROTHESE ODER EINES TEILS DAVON UND/ODER ZUM AUFFÜLLEN VON KNOCHENDEFEKTEN*
• *KIT AND METHOD FOR FIXATING A PROSTHESIS OR PART THEREOF AND/OR FILLING OSSEOUS DEFECTS*
• *KIT ET PROCÉDÉ DE FIXATION D'UNE PROTHÈSE OU D'UNE PARTIE DE CELLE-CI ET/OU DE REMPLISSAGE DE DÉFAUTS OSSEUX*
(71) Fondel Finance B.V., Boezembocht 23, 3034 KA Rotterdam, NL
(72) BUMA, Pier, 6546 VE Nijmegen, NL
SCHREURS, Berend Willem, 6581 AA Malden, NL
VERDONSCHOT, Nicolaas Jacobus Joseph, 6524 WX Nijmegen, NL
WALSCHOT, Lucas Hubert Bernard, 6531 CS Nijmegen, NL
SLOOFF, Thomas Johannes Josephus Hubertus, 5843 AB Westerbeek, NL
VAN 'T WOUT SR. Willem Cornelis, 2761 JM Zevenhuizen, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A61F 2/46** (11) **2 083 762 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858722.7 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052374 21.11.2007
(87) WO 2008/065293 2008/23 05.06.2008
(30) 28.11.2006 FR 0610416
(54) • *PROTHESENHALTER UND ANWENDUNG DAVON*
• *PROSTHESIS HOLDER AND APPLICATION THEREOF*
• *PORTE PROTHESES ET LEURS APPLICATIONS*
(71) Spineart SA, Route de Pré-bois, 20, 1217 Meyrin, CH
(72) FUHRER, Christophe, 74150 Valliere, FR
LEVIEUX, Jérôme, 1290 Versoix, CH
(74) Pöpping, Barbara, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/15**

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/88**

A61F 2/48 → (51) **A61B 10/00**

A61F 2/68 → (51) **A61B 5/103**

(51) **A61F 2/82** (11) **2 083 763 A1***
(25) En (26) En
(21) 07833060.2 (22) 28.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/004731 28.09.2007
(87) WO 2008/062945 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 KR 20060115557
(54) • *STENT*
• *STENT*
• *STENT*
(71) Standard Sci-Tech INC., Jiha 1F, Junnyeong Bldg. 1603-8Seocho-dong Seocho-gu, Seoul 137-070, KR
(72) AN, Sung-Soon, Seoul 122-100, KR
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61F 2/82** (11) **2 083 764 A2***
A61L 27/54 **C08G 65/40**
(25) En (26) En
(21) 07872322.8 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081571 16.10.2007
(87) WO 2008/082738 2008/28 10.07.2008
(88) 27.11.2008
(30) 17.10.2006 US 852471 P
(54) • *N-SUBSTITUIERTE MONOMERE UND POLYMERE*
• *N-SUBSTITUTED MONOMERS AND POLYMERS*
• *MONOMÈRES ET POLYMÈRES N-SUBSTITUÉS*
(71) Rutgers, The State University, Old Queens, Somerset Street, New Brunswick, New Jersey 08903, US
(72) KOHN, Joachim, Piscataway, NJ 08854, US
BOLIKAL, Durgadas, Edison, NJ 08820, US
SCHUT, Jaap, NL-7141 WV Groenlo, NL
BALUCA, Ernest, G., San Diego, CA 92139, US
(74) Schmidt, Karsten, et al, Albihs GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

A61F 2/82 → (51) **C08F 26/04**

(51) **A61F 2/84** (11) **2 083 765 A1***
(25) En (26) En
(21) 07837638.1 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/019215 31.08.2007
(87) WO 2008/073172 2008/25 19.06.2008
(30) 06.10.2006 US 544513
(54) • *BIFURKATIONSKATHETER UND VERFAHREN*
• *BIFURCATION CATHETER AND METHOD*
• *CATHÈTER DE BIFURCATION ET PROCÉDÉ*
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
(72) VALENCIA, Hans, San Jose, CA 95125, US
MALEWICZ, Andrzej, Minneapolis, MN 55409, US
JENNINGS, Adam, Buffalo, MN 55313, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61F 2/84 → (51) **A61F 2/90**

(51) **A61F 2/90** (11) **2 083 766 A1***
(25) En (26) En
(21) 07844516.0 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

(86) US 2007/082148 22.10.2007
(87) WO 2008/051935 2008/18 02.05.2008
(30) 22.10.2006 US 862456 P
(54) • *VERFAHREN ZUR SICHERUNG VON STRANGENDEN UND DARAUS RESULTIERENDE VORRICHTUNGEN*
• *METHODS FOR SECURING STRAND ENDS AND THE RESULTING DEVICES*
• *PROCÉDÉS DE FIXATION D'EXTRÉMITÉS DE BRINS ET DISPOSITIFS RÉSULTANTS*
(71) IDEV Technologies, INC., 1120 Nasa Parkway Suite 600, Houston, TX 77058, US
(72) SHELDON, Jeffery, League City, TX 77573, US
BOOTH, Richard, Friendswood, TX 77546, US
BUECHE, Ken, Friendswood, TX 77546, US
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

(51) **A61F 2/90** (11) **2 083 767 A2***
A61F 2/84
(25) En (26) En
(21) 07844525.1 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/082165 22.10.2007
(87) WO 2008/051941 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 22.10.2006 US 862456 P
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR AUSDEHNUNG EINER STENTS*
• *DEVICES AND METHODS FOR STENT ADVANCEMENT*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR UNE PROGRESSION D'ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE*
(71) IDEV Technologies, INC., 1120 Nasa Parkway Suite 600, Houston, TX 77058, US
(72) BOSECK, Gary, Boxford, MA 01921, US
SHELDON, Jeffery, League City, TX 77573, US
DANNECKER, Bruce, Tyler, TX 75703, US
BOOTH, Richard, Friendswood, TX 77546, US
BUECHE, Ken, Friendswood, TX 77546, US
WISDOM, Richard, Hydepark, MA 02136, US
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

(51) **A61F 2/90** (11) **2 083 768 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852926.0 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022577 24.10.2007
(87) WO 2008/051579 2008/18 02.05.2008
(88) 04.09.2008
(30) 25.10.2006 US 862939 P
29.03.2007 US 693684
(54) • *TEMPORÄRER INTRALUMINALER STENT SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *TEMPORAL INTRALUMINAL STENT, METHODS OF MAKING AND USING*
• *STENT TEMPORAL INTRALUMINAL ET PROCÉDÉS POUR SA FABRICATION ET SON UTILISATION*
(71) Biosensors International Group, 41 Cedar Avenue Cedar House, Hamilton, HM EX, BM
(72) SHULZE, John E., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
DUTTA, Debashis, Irvine, CA 92612, US

(74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing
101-103 Baker Street, London, Greater
London W1U 6FQ, GB

(51) **A61F 2/90** (11) **2 083 769 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854166.1 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081732 18.10.2007
(87) WO 2008/049045 2008/17 24.04.2008
(88) 25.09.2008
(30) 18.10.2006 US 582781
18.10.2006 US 582818
18.10.2006 US 582795

(54) • **STENT MIT FLEXIBLEN SCHARNIEREN**
• **STENT WITH FLEXIBLE HINGES**
• **STENT AYANT DES CHARNIÈRES FLEXI-
BLES**
(71) Innovational Holdings, LLC, 1 Johnson &
Johnson Plaza, New Brunswick, NJ 08933,
US
(72) SHANLEY, John F., Redwood City, California
94061, US
MURALIDHARAN, Prasanna Venkatesh,
Menlo Park, California 94025, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

A61F 5/01 → (51) **A61B 5/103**

A61F 5/441 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61F 6/00** (11) **2 083 770 A2***
(25) En (26) En
(21) 07834973.5 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) RU 2007/000453 22.08.2007
(87) WO 2008/024033 2008/09 28.02.2008
(88) 10.04.2008
(30) 22.08.2006 RU 2006130828

(54) • **VON EINEM HALTER GEHALTENE KON-
DOMVERPACKUNG**
• **PACKAGE OF A CONDOM HELD BY A
HOLDER**
• **EMBALLAGE D'UN PRÉSERVATIF MAIN-
TENU PAR UN ÉLÉMENT DE RETENUE**
(71) OOO "Andante", ul. Komsomola, 13, liter A,
St. Petersburg, 195009, RU
(72) FELITSYN, Alexander Leonidovich, St.
Petersburg, 194044, RU
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **A61F 6/00** (11) **2 083 771 A2***
(25) En (26) En
(21) 07864060.4 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083982 07.11.2007
(87) WO 2008/058212 2008/20 15.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 07.11.2006 US 857440 P
06.11.2007 US 936003

(54) • **VERFAHREN, SYSTEME UND VORRICH-
TUNGEN ZUR DURCHFÜHRUNG GYNÄ-
KOLOGISCHER EINGRIFFE**
• **METHODS, SYSTEMS AND DEVICES FOR
PERFORMING GYNECOLOGICAL PROCE-
DURES**

• **PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET DISPOSITIFS
POUR EXÉCUTER DES PROCÉDURES
GYNÉCOLOGIQUES**

(71) Interlace Medical, Inc., 139 Newbury Street,
Framingham MA 01701, US
(72) GRUBER, William Harwick, Southborough,
MA 01772, US
ADAMS, Ronald David, Holliston, MA 01746,
US
FLAHERTY, J. Christopher, Topsfield, MA
01983, US
(74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP
5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS,
GB

(51) **A61F 6/18** (11) **2 083 772 A1***
A61F 6/22

(25) En (26) En
(21) 07868816.5 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085328 21.11.2007
(87) WO 2008/064280 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 US 562882

(54) • **VERABREICHUNGSKATHETER MIT EINEM
TRANSPLANTAT-INJEKTIONSMECHANIS-
MUS**
• **DELIVERY CATHETER WITH IMPLANT
EJECTION MECHANISM**
• **CATHÉTER D'ADMINISTRATION AVEC
MÉCANISME D'ÉJECTION D'IMPLANT**

(71) Cytoc Corporation, 250 Campus Drive,
Marlborough, MA 01752, US
(72) HARRINGTON, Douglas C., Redwood City,
CA 94063, US
ROGY, Daniel P., Redwood City, CA 94063,
US
VIRAY, Victor E., Redwood City, CA 94063,
US
(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

A61F 6/22 → (51) **A61B 10/00**

A61F 6/22 → (51) **A61F 6/18**

A61F 6/24 → (51) **A61B 10/00**

(51) **A61F 7/00** (11) **2 083 773 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839628.0 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022148 17.10.2007
(87) WO 2008/051417 2008/18 02.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 19.10.2006 US 852803 P

(54) • **WUNDPFLEGEVERFAHREN UND SYSTEM
MIT VAKUUMLICHTTHERAPIE UND/ODER
THERMISCH VERSTÄRKTER OXYGENE-
RATION**
• **WOUND CARE METHOD AND SYSTEM
WITH ONE OR BOTH OF VACUUM-LIGHT
THERAPY AND THERMALLY AUGMENTED
OXYGENATION**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT
DES PLAIES AVEC PHOTOTHÉRAPIE
SOUS VIDE ET/OU OXYGÉNATION THER-
MIQUEMENT ASSISTÉE**

(71) Thermotek, Inc., 1200 Lakeside Parkway,
200, Flower Mound, TX 75028, US
(72) QUISENBERRY, Tony, Highland Village, TX
75077, US
BALACHANDRAN, Niran, Lewisville, TX
75077, US

(74) Stump, Beat, Dufourstrasse 11, 8008 Zürich,
CH

(51) **A61F 7/00** (11) **2 083 774 A2***
(25) En (26) En
(21) 07863990.3 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083816 06.11.2007
(87) WO 2008/058145 2008/20 15.05.2008
(88) 23.10.2008
(30) 06.11.2006 US 864506 P

(54) • **THERAPEUTISCHE INTRAVAGINALE VOR-
RICHTUNGEN UND VERFAHREN**
• **THERAPEUTIC INTRA-VAGINAL DEVI-
CES&METHODS**
• **DISPOSITIFS INTRAVAGINAUX THERA-
PEUTIQUES ET METHODES ASSOCIEES**
(71) Feemster, Stacy, Feemster Alsborg Research
Development LLC 3500 S. DuPont Highway,
Dover, DE 19901-6041, US
Alsborg, Terry, Feemster Alberg Research
Development LLC 3500 S. DuPont Highway,
Dover, DE 19901-6041, US
(72) FEEMSTER, Stacy, Dover, DE 19901-6041,
US
ALSBERG, Terry, Dover, DE 19901-6041, US
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61F 7/12 → (51) **A61B 18/04**

A61F 9/00 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61F 9/007** (11) **2 083 775 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858406.7 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001637 08.10.2007
(87) WO 2008/043905 2008/16 17.04.2008
(88) 14.08.2008
(30) 09.10.2006 FR 0608829

(54) • **LEICHT ANZUWENDENDER MEATUSS-
TÖPSEL**
• **EASY-APPLICATION MEATAL PLUG**
• **BOUCHON MEATIQUE A POSE SIMPLIFIEE**
(71) France Chirurgie Instrumentation, 20 Rue
Louis Armand, 75015 Paris, FR
(72) BERNARD, Pascal, 17737 Nieul Sur Mer, FR
(74) Eidelsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet
Faber 22, avenue de Friedland, 75008 Paris,
FR

(51) **A61F 9/007** (11) **2 083 776 A2***
(25) En (26) En
(21) 07874208.7 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080517 05.10.2007
(87) WO 2008/140540 2008/47 20.11.2008
(88) 30.04.2009
(30) 07.11.2006 US 557169

(54) • **SCHNELL ZU LÖSENDE FILTERANORD-
NUNG FÜR EIN PNEUMATISCHES CHI-
RURGIEGERÄT**
• **QUICK RELEASE FILTER ASSEMBLY FOR
PNEUMATIC SURGICAL MACHINE**
• **ENSEMBLE DE FILTRE À DÉGAGEMENT
RAPIDE POUR MACHINE CHIRURGICALE
PNEUMATIQUE**
(71) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331
Hünenberg, CH
(72) TURNER, Denis, P., Vista, California 92084,
US

PALINO, Robert, Aliso Viejo, California
92653, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna
Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin
2, IE

(51) **A61F 9/008** (11) **2 083 777 A1***
(25) En (26) En
(21) 07815427.5 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) AU 2007/001622 25.10.2007
(87) WO 2008/049164 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 AU 2006905904 P
(54) • *RETINAREGENERATION*
• *RETINAL REGENERATION*
• *RÉGÉNÉRATION RÉTINIENNE*
(71) Ellex R&D Pty Ltd, 82 Gilbert Street,
Adelaide, SA 5000, AU
(72) PLUNKETT, Malcolm, Crafrers, South Aus-
tralia 5152, AU
HUSSAIN, Aly, London SW4 7RL, GB
MARSHALL, John, Farnborough GU14 7AU,
GB
(74) Hodgson, Carrie Gwendolyn, Wilson Gunn
Blackfriars House The Parsonage 5th Floor,
GB-Manchester M3 2JA, GB

(51) **A61F 9/01** (11) **2 083 778 A1***
(25) En (26) En
(21) 07819417.2 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009376 29.10.2007
(87) WO 2008/055604 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 DE 102006053098
10.11.2006 US 865222 P
(54) • *OPHTHALMISCHE VORRICHTUNG UND*
OPHTHALMISCHES VERFAHREN ZUR
POSITIONIERUNG EINES AUGES EINES
PATIENTEN IN EINER VORGEGEBENEN
NOMINALEN POSITION
• *OPHTHALMIC APPARATUS AND*
OPHTHALMIC METHOD FOR POSITIONING
AN EYE OF A PATIENT IN A PREDETER-
MINED NOMINAL POSITION
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ OPHTHALMIQUE*
POUR POSITIONNER UN IL D'UN PATIENT
DANS UNE POSITION NOMINALE PRÉDE-
TERMINÉE
(71) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse
51-52, 07745 Jena, DE
(72) BISCHOFF, Mark, 99438 Bad Berka, DE
STOBRAWA, Gregor, 07743 Jena, DE
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte
Perhamerstraße 31, 80687 München, DE

A61F 11/08 → (51) **C08F 26/04**

(51) **A61F 13/00** (11) **2 083 779 A1***
(25) En (26) En
(21) 07849179.2 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054696 19.11.2007
(87) WO 2008/062361 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 US 601946
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
HERSTELLUNG EINER STABILISIERTEN
ABSORPTIONSSTRUKTUR
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODU-*
CING STABILIZED ABSORBENT STRUC-
TURE
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PRODUIRE*
UNE STRUCTURE ABSORBANTE STABILISÉE

(71) The Procter and Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
(72) GILBERT, Steven Ray, Fairfield, Ohio 45014,
US
HUDSON, Jeffrey Scott, Cincinnati, Ohio
45240, US
(74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter &
Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse
40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61F 13/02** (11) **2 083 780 A1***
(25) En (26) En
(21) 07817887.8 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) DK 2007/000491 12.11.2007
(87) WO 2008/058535 2008/21 22.05.2008
(30) 13.11.2006 DK 200601478
15.06.2007 DK 200700867
(54) • *FILMVERBAND*
• *THE FILM DRESSING*
• *PANSEMENT EN FORME DE FILM MINCE*
(71) Coloplast A/S, Corporate Patents Høltedam
1, 3050 Humlebaek, DK
(72) HANSEN, Grazyna, 2000 Frederiksberg C, DK

(51) **A61F 13/15** (11) **2 083 781 A1***
A61F 5/441 **A61L 15/36**
C12N 1/00
(25) En (26) En
(21) 06812967.5 (22) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2006/001243 02.11.2006
(87) WO 2008/054268 2008/19 08.05.2008
(54) • *ABGABEVORRICHTUNG*
• *DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ADMINISTRATION*
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
SE
(72) HILDEBERG, Jenny, 438 33 Landvetter, SE
KLINTE, Anna, 436 40 Askim, SE
HUSMARK, Ulrika, 435 38 Mölnlycke, SE
DAHL, Dennis, 435 39 Mölnlycke, SE
(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

A61F 13/15 → (51) **D06M 16/00**

A61F 13/47 → (51) **A61L 15/46**

(51) **A61F 13/56** (11) **2 083 782 A1***
A61F 13/62
(25) De (26) De
(21) 07819098.0 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009030 18.10.2007
(87) WO 2008/049546 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 EP 06022450
(54) • *ABSORBIERENDER INKONTINENZARTIKEL*
MIT VERBESSERTEM VERSCHLUSSSYS-
TEM
• *ABSORBENT INCONTINENCE ARTICLE*
WITH IMPROVED CLOSURE SYSTEM
• *ARTICLE ABSORBANT POUR ÉNURÉSIE*
AVEC SYSTÈME DE FERMETURE AMÉ-
LIORÉ
(71) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse
12, 89522 Heidenheim, DE
(72) BECKERT, Susanne, 89073 Ulm, DE
KESSELMEIER, Rüdiger, 89542 Herbrech-
tingen, DE

A61F 13/62 → (51) **A61F 13/56**

(51) **A61G 3/02** (11) **2 083 783 A2***
B60R 9/042
(25) En (26) En
(21) 07824077.7 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003823 08.10.2007
(87) WO 2008/041015 2008/15 10.04.2008
(88) 29.05.2008
(30) 07.10.2006 GB 0619895
(54) • *ROLLSTUHL UND TRANSPORTSYSTEM*
DAFÜR
• *WHEEL CHAIR AND TRANSPORT SYSTEM*
FOR THE SAME
• *FAUTEUIL ROULANT ET SYSTÈME DE*
TRANSPORT POUR UN TEL FAUTEUIL
(71) Morgan, Barry, Alfred, 22 The Butts, Tinta-
gel, Cornwall PL34 0AT, GB
(72) Morgan, Barry, Alfred, Tintagel, Cornwall
PL34 0AT, GB
(74) Akers, Noel James, et al, N.J. Akers & Co. 7
Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

A61G 12/00 → (51) **A61B 5/11**

A61G 13/00 → (51) **A47B 91/16**

A61H 3/02 → (51) **A63C 11/24**

(51) **A61J 1/00** (11) **2 083 784 A2***
(25) En (26) En
(21) 07864247.7 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/084332 09.11.2007
(87) WO 2008/058280 2008/20 15.05.2008
(88) 18.09.2008
(30) 09.11.2006 US 865105 P
23.02.2007 US 891433 P
12.09.2007 US 971815 P
(54) • *STEUERUNG VON FLÜSSIGKEITSÜBERT-*
RAGUNGSVORGÄNGEN
• *CONTROL OF FLUID TRANSFER OPERA-*
TIONS
• *COMMANDE D'OPERATIONS DE TRANS-*
FERT DE FLUIDE
(71) Intelligent Hospital Systems Ltd., 96 Nature
Park Way, Winnipeg, MB R3P 0X8, CA
(72) DOHERTY, Thom, Winnipeg, Manitoba R3P
2L4, CA
ELIUK, Walter W., Winnipeg, Manitoba R3T
4A4, CA
JONES, Richard L., Winnipeg, Manitoba R2Y
1X9, CA
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61J 1/06** (11) **2 083 785 A2***
(25) En (26) En
(21) 07824681.6 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004476 22.11.2007
(87) WO 2008/062203 2008/22 29.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 22.11.2006 GB 0623320
15.05.2007 GB 0709273
(54) • *AMPULLEN*
• *AMPOULES*
• *AMPOULES*
(71) Breath Limited, 100 Paynesfield Road Tats-
field Westerham Tn16 2BQ, GB
(72) MCAFFER, Ian Gardener Cameron, Wester-
ham, TN16 2BQ, GB
(74) TASKO, Peter Ernest, Westernam, TN16
2BQ, GB

(74) Schlich, George William, Schlich & Co 34
New Road, Littlehampton West Sussex BN17
5AT, GB

A61J 1/06 → (51) **A61M 5/315**

A61J 1/10 → (51) **A61M 1/16**

(51) **A61J 3/07** (11) **2 083 786 A1***
(25) En (26) En
(21) 07825442.2 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

HR

(86) IB 2007/003144 17.10.2007
(87) WO 2008/050205 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 US 863040 P

(54) • **KAPSELBILDUNG**
• **CAPSULE FORMATION**
• **FORMATION DE CAPSULES**

(71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point
Road, Groton, CT 06340, US

(72) DE BOCK, Jan Juilen Irma, 2880 Bornem, BE
SINNAEVE, Jan Donaet, 2880 Bornem, BE
VANQUICKENBORNE, Stefaan Jaak, 2880
Bornem, BE

(74) Hadjadj, Laurent, et al, Pfizer Limited Eur-
opean Patent Department Ramsgate Road,
Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(51) **A61J 3/07** (11) **2 083 787 A1***
(25) En (26) En
(21) 07825453.9 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/003157 17.10.2007
(87) WO 2008/050208 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 US 862643 P

(54) • **TRANSFERLINIE**
• **TRANSFER LINE**
• **CHAÎNE DE TRANFERT**

(71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point
Road, Groton, CT 06340, US

(72) VAN GOOLEN, Gunther Victor Maria Emiel,
2880 Bornem, BE
VANQUICKENBORNE, Stefaan, Jaak, B-2880
Bornem, BE
HARRISON, Nigel, Sandwich Kent CT13 9NJ,
GB

(74) Hadjadj, Laurent, Pfizer Limited European
Patent Department Ramsgate Road, Sand-
wich, Kent CT13 9NJ, FR

A61K 6/10 → (51) **A61C 9/00**

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/33**

A61K 8/19 → (51) **B01J 20/18**

A61K 8/23 → (51) **A61Q 5/10**

(51) **A61K 8/26** (11) **2 083 788 A1***
A61K 8/73 **A61Q 19/10**
C11D 3/14 **A61Q 19/00**
B01J 6/00

(25) En (26) En
(21) 07719237.5 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) BR 2007/000069 20.03.2007
(87) WO 2008/043163 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 BR PI0604286

(54) • **GRANULAT ZUR VERWENDUNG IN FOR-
MULIERUNGEN ZUR KÖRPERPFLEGE
UND/ODER HAUSHALTSPFLEGE UND
DIESES GRANULAT ENTHALTENDE PRO-
DUKTE**

• **GRANULES FOR USE IN FORMULATIONS
OF PERSONAL CARE AND/OR HOME CARE
PRODUCTS AND PRODUCTS CONTAINING
SAID GRANULES**

• **GRANULÉS DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS
DANS DES FORMULATIONS DE PRO-
DUITS DE SOIN PERSONNEL ET/OU DE
PRODUITS MÉNAGERS ET PRODUITS
CONTENANT LESDITS GRANULÉS**

(71) Bentonit União Nordeste S.A., Rua Eng.
Francisco Pitta Brito 7795º andar, Bloco A,
04753-080 - São Paulo - SP, BR

(72) MOURA DIAS, Patricia, 11055-010 - São
Paulo - SP, BR

(74) Senior, Janet, et al, Abel & Imray 20 Red
Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **A61K 8/33** (11) **2 083 789 A1***
A61K 8/35 **A61K 8/37**
A61Q 1/02 **A61Q 1/06**
A61Q 1/14 **A61Q 5/06**
A61Q 15/00 **A61Q 17/04**
A61Q 19/00 **A61K 8/04**

(25) En (26) En
(21) 07847229.7 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/062583 20.11.2007
(87) WO 2008/061985 2008/22 29.05.2008
(30) 23.11.2006 FR 0655058
04.12.2006 US 872485 P

(54) • **KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT
MINDESTENS EINEM APROTISCHEN
FLÜCHTIGEN LÖSUNGSMITTEL AUF KOH-
LENWASSERSTOFFBASIS**
• **COSMETIC COMPOSITION COMPRISING
AT LEAST ONE APROTIC HYDROCARBON-
BASED VOLATILE SOLVENT**
• **COMPOSITION COSMÉTIQUE COMPRE-
NANT AU MOINS UN SOLVANT VOLATIL À
BASE D'HYDROCARBURE APROTIQUE**

(71) L'Oréal, RIVER PLAZA - DIPI 25-29 Quai
Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

(72) AUGUSTE, Frédéric, 94550 Chevilly-larue, FR
FOURON, Jean-Yves, 92340 Bourg La Reine,
FR

(74) Duvert, Sandra, L'Oréal DIPI River Plaza 25-
29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-
Seine, FR

A61K 8/34 → (51) **A61K 31/05**

A61K 8/35 → (51) **A61K 8/33**

A61K 8/35 → (51) **A61K 31/05**

A61K 8/36 → (51) **A61K 31/192**

A61K 8/365 → (51) **A61K 31/05**

(51) **A61K 8/368** (11) **2 083 790 A2***
A61K 8/49 **A61Q 5/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858559.3 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK

(86) FR 2007/052129 12.10.2007
(87) WO 2008/043967 2008/16 17.04.2008
(88) 05.06.2008
(30) 13.10.2006 FR 0654259

(54) • **FÄRBEVERFAHREN MIT EINEM FARB-
STOFF VOM STYRYL- ODER IMIN-TYP IN
KOMBINATION MIT EINER SCHWACHEN
SÄURE UND VORRICHTUNG ZUR
UMSETZUNG DES VERFAHRENS**

• **DYEING PROCESS USING A DYE OF
STYRYL OR IMINE TYPE IN COMBINA-
TION WITH A WEAK ACID AND DEVICE
FOR IMPLEMENTING THE PROCESS**

• **PROCEDE DE COLORATION AU MOYEN
D'UN COLORANT DE TYPE STYRYLIQUE
OU IMINIQUE EN COMBINAISON AVEC UN
ACIDE FAIBLE ET DISPOSITIF POUR LA
MISE EN OEUVRE DU PROCEDE**

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) PLOS, Grégory, Tokyo, 158-0097, JP

(74) Wattremez, Catherine, L'OREAL River Plaza -
DIPI 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-
sur-Seine, FR

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/33**

A61K 8/37 → (51) **A61K 31/05**

A61K 8/42 → (51) **A61K 8/49**

A61K 8/46 → (51) **A61Q 5/10**

(51) **A61K 8/49** (11) **2 083 791 A2***
A61K 8/42 **A61Q 5/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07866440.6 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) FR 2007/001767 25.10.2007
(87) WO 2008/059125 2008/21 22.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 25.10.2006 FR 0654515
27.11.2006 US 861038 P

(54) • **ZUSAMMENSTZUNG ZUR FÄRBUNG VON
KERATINMATERIAL MIT EINEM SUPRA-
MOLEKULAREN FÄRBESYSTEM**
• **COMPOSITION FOR COLOURING KERATI-
NOUS MATERIAL USING A SUPRA-
MOLECULAR COLOURING SYSTEM**
• **COMPOSITION DE COLORATION DES
MATIERES KERATINIQUES A PARTIR
D'UN SYSTEME COLORANT SUPRAMO-
LECULAIRE**

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) DAUBRESSE, Nicolas, 78170 La Celles St
Cloud, FR

LUUKAS, Timo, 91300 Massy, FR
CHODOROWSKI-KIMMES, Sandrine, 60300
Senlis, FR

(74) Favier, Murielle Françoise E., L'OREAL - D.I.
P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières,
FR

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/368**

A61K 8/49 → (51) **A61K 31/05**

A61K 8/49 → (51) **A61Q 5/10**

A61K 8/49 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/49 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/60 → (51) **A61K 8/26**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/26**

A61K 8/73 → (51) **C08B 37/14**

(51) **A61K 8/81** (11) **2 083 792 A1***
A61K 8/86 **A61Q 5/00**

A61Q 5/02 **A61Q 5/06**
A61Q 5/12
(25) En (26) En

- (21) 07847163.8 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062325 14.11.2007
(87) WO 2008/058989 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 EP 06124294
(54) • *VERFAHREN ZUR DERIVATISIERUNG DES HAARS MIT EINEM REAKTIVEN POYLETHYLENGLYCOL*
• *A METHOD FOR DERIVATIZING HAIR WITH A REACTIVE POLYETHYLENE GLYCOL*
• *PROCÉDÉ DE DÉRIVATION DES CHEVEUX AVEC UN RÉACTIF DE POLYÉTHYLÈNE-GLYCOL*
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) HADDLETON, David M, Coventry, Warwickshire CV4 7AL, GB
KHOSHDEL, Ezat, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
NICOLAS, Julien, 92250 La Garenne Colombes, FR
(74) Tansley, Sally Elizabeth, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
-
- A61K 8/86** → (51) **A61K 8/81**
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 083 793 A2***
A61F 9/00
(25) En (26) En
(21) 07844557.4 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082335 24.10.2007
(87) WO 2008/055032 2008/19 08.05.2008
(88) 21.08.2008
(30) 31.10.2006 US 863587 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÜFUNG DER DIFFUSIONS-RATEN VON SYSTEMEN ZUR AUSGABE VON AUGEN-ARZNEIMITTELN*
• *METHODS AND DEVICES TO TEST DIFFUSION RATES OF OCULAR DRUG DELIVERY SYSTEMS*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS POUR TESTER DES VITESSES DE DIFFUSION DE SYSTÈMES D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS OCULAIRES*
(71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
(72) PEGRAM, Stephen C., Jacksonville, FL 32259, US
MAHADEVAN, Shivkumar, Orange Park, FL 32003, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 083 794 A2***
A61K 9/70 **A61L 9/00**
(25) En (26) En
(21) 07819067.5 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008999 17.10.2007
(87) WO 2008/046603 2008/17 24.04.2008
(88) 06.11.2008
- (30) 17.10.2006 US 852475 P
(54) • *KLEBEETIKETT MIT BITTERMITTEL UND VERFLÜSSIGENDE MITTEL FÜR NATÜRLICHE ATEMWEGSSEKRETE*
• *ADHESIVE LABEL WITH BITTERING AGENT AND FLUIDIFYING AGENTS FOR NATURAL AIRWAY SECRETIONS*
• *AUTOCOLLANT COMPORTANT UN AGENT D'AMERTUME ET DES AGENTS FLUIDIFIANTS DES SÉCRÉTIONS NATURELLES DES VOIES RESPIRATOIRES*
(71) LABTEC Gesellschaft für technologische Forschung und Entwicklung mbH, Raiffeisenstrasse 3a, 40764 Langenfeld, DE
(72) LEHRKE, Ingo, 50935 Köln, DE
(74) Von Renesse, Dorothea, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE
-
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 083 795 A1***
A61K 47/32 **A61K 47/38**
(25) En (26) En
(21) 07819331.5 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009283 25.10.2007
(87) WO 2008/049620 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 EP 06022346
28.02.2007 EP 07004174
(54) • *HALBFESTE ZUSAMMENSETZUNG MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG*
• *SEMI-SOLID CONTROLLED RELEASE COMPOSITION*
• *COMPOSITION SEMI-SOLIDE À LIBÉRATION CONTRÔLÉE*
(71) HEXAL Gentech ForschungsGmbH, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
(72) HILLER, Christian, 83666 Waakirchen, DE
DAHM, Michael, 81677 München, DE
(74) Winter, Brandl, Furniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Straße 22, 85354 Freising, DE
-
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 083 796 A2***
A61K 9/70 **A61K 33/06**
A61K 33/24 **A61K 33/26**
A61K 33/28 **A61K 33/30**
A61K 33/32 **A61K 33/34**
A61K 33/36 **A61K 33/38**
A61L 15/00 **A61L 17/00**
A61L 15/18 **A61K 9/51**
(25) En (26) En
(21) 07868587.2 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082603 26.10.2007
(87) WO 2008/055049 2008/19 08.05.2008
(88) 02.10.2008
(30) 30.10.2006 US 554214
(54) • *ENZYMHEMMUNG MIT NANOPARTIKELN*
• *ENZYME INHIBITION USING NANOPARTICLES*
• *INHIBITION D'ENZYMES UTILISANT DES NANOPARTICULES*
(71) McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) DI SALVO, Anthony, Bernardsville, NJ 07924, US
MORDAS, Carolyn J., Lawrenceville, NJ 08648, US
NIKOLOVSKI, Janeta, Princeton, NJ 08542, US
WIEGAND, Benjamin C., Yardley, PA 19067, US
-
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- A61K 9/00** → (51) **A61K 9/10**
-
- A61K 9/00** → (51) **A61K 9/51**
-
- A61K 9/00** → (51) **A61K 31/7036**
-
- A61K 9/02** → (51) **A61K 31/57**
- (51) **A61K 9/08** (11) **2 083 797 A1***
(25) En (26) En
(21) 07833222.8 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/004911 09.10.2007
(87) WO 2008/044852 2008/16 17.04.2008
(30) 09.10.2006 KR 20060097734
(54) • *STABILE FLÜSSIGE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON STOMATITIS MIT EPIDERMIALEM WACHSTUMSFAKTOR*
• *STABLE LIQUID COMPOSITIONS FOR TREATING STOMATITIS COMPRISING EPIDERMAL GROWTH FACTOR*
• *POSITIONS LIQUIDES STABLES POUR TRAITER UNE STOMATITE COMPRENANT UN FACTEUR DE CROISSANCE ÉPIDERMIQUE*
(71) Daewoong Co., Ltd., 223-23 Sangdaewon-dong Jungwon-gu, Seongnam-city, Gyeonggi-do 462-120, KR
(72) KIM, Sun-Hee, Cheongju-city, Chungcheongbuk-do 360-100, KR
LEE, Sang-Kil, Suwon-city, Gyeonggi-do 440-847, KR
YOON, Chae-Ha, Yongin-city, Gyeonggi-do 448-986, KR
YANG, Sun-Mee, Seoul 151-080, KR
NAM, Sang-Hyun, Daejeon-city 302-763, KR
SHIN, Kyeong-Sun, Yongin-city, Gyeonggi-do 449-814, KR
PARK, Seung-Kook, Seoul 135-942, KR
LEE, Sang-Wook, Seoul 138-736, KR
(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61K 9/10** (11) **2 083 798 A1***
A61K 31/573 **A61M 11/00**
A61K 9/00 **A61K 31/58**
C07J 17/00
(25) En (26) En
(21) 07824271.6 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004022 19.10.2007
(87) WO 2008/047149 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 IN MU17422006
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND NASENSPRAY MIT WASSERFREIEM MOMETASON-FUROAT*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND NASAL SPRAY INCORPORATING ANHYDROUS MOMETASONE FUROATE*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET PULVÉRISATION NASALE INCORPORANT DU FUROATE DE MOMÉTASONE ANHYDRE*
(71) Cipla Limited, 289 Bellasis Road, Mumbai Central Mumbai 400 008, IN
(72) LULLA, Amar, Mumbai 400 005 Maharashtra, IN
MALHOTRA, Geena, Mumbai 400 010 Maharashtra, IN

(74) Curtis, Philip Anthony, A A Thornton & Co
Chemical 235 High Holborn, London WC1V
7LE, GB

A61K 9/16 → (51) **A61K 31/4184**

(51) **A61K 9/20** (11) **2 083 799 A1***
A61K 9/50 **A61K 47/38**
A61K 47/36 **A61K 47/34**

(25) En (26) En
(21) 07821558.9 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

HR

(86) EP 2007/061194 19.10.2007
(87) WO 2008/046905 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 EP 06122648
20.10.2006 US 853023 P
(54) • *MIZELLARE NANOTEILCHEN VON CHEMI-
SCHEN SUBSTANZEN*
• *MICELLAR NANOPARTICLES OF CHEMI-
CAL SUBSTANCES*
• *NANOPARTICULES MICELLAIRES DE
SUBSTANCES CHIMIQUES*
(71) Solvay Pharmaceuticals B.V., C.J. van Hou-
tenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
(72) MÖSCHWITZER, Jan P., 1381 CP Weesp, NL
(74) Verhage, Marinus, et al, Octrooibureau Zoan
B.V. P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL

(51) **A61K 9/22** (11) **2 083 800 A2***

(25) En (26) En
(21) 07827234.1 (22) 21.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IL 2007/001260 21.10.2007
(87) WO 2008/047373 2008/17 24.04.2008
(88) 23.04.2009
(30) 19.10.2006 US 852662 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE
PATIENTEN-AKTIVIERTE BOLUS-VERAB-
REICHUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR PATIENT
ACTIVATED BOLUS ADMINISTRATION*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR L'ADM-
NISTRATION D'UN BOLUS ACTIVÉE PAR
LE PATIENT*

(71) MFS Medical Flow Systems Ltd., P.O. Box
26, 22832 Shlomi, IL
(72) SHAY, Ofer, 25147 Kfar Vradim, IL
(74) Pizzoli, Antonio, et al, Società Italiana
Brevetti S.p.A Via Carducci 8, 20123 Milano,
IT

(51) **A61K 9/22** (11) **2 083 801 A1***
A61K 9/24

(25) En (26) En
(21) 07854849.2 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/085967 29.11.2007
(87) WO 2008/067485 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 US 867965 P
(54) • *TEILBARE OSMOTISCHE DOSIERUNGS-
FORMEN UND VERFAHREN ZU IHRER
ANWENDUNG*
• *DIVISIBLE OSMOTIC DOSAGE FORMS
AND METHODS OF USE*
• *FORMES DE DOSAGE OSMOTIQUE DIVI-
SIBLES ET LEUR PROCÉDÉ D'UTILISA-
TION*

(71) Accu-Break Technologies, Inc., 1000 S Pine
Island Road, Suite 230, Plantation, FL
33324, US

(72) KAPLAN, Allan, Boca Raton, FL 33433, US

SOLOMON, Lawrence, Boca Raton, FL
33433, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

A61K 9/22 → (51) **A61M 31/00**

A61K 9/24 → (51) **A61K 9/22**

(51) **A61K 9/48** (11) **2 083 802 A2***
A61K 9/52

(25) En (26) En
(21) 07870787.4 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

HR

(86) US 2007/021963 15.10.2007
(87) WO 2008/063323 2008/22 29.05.2008
(88) 31.12.2008
(30) 13.10.2006 US 851294 P
(54) • *BEHANDLUNG MIT ANTIARRHYTHMIE-
MITTELN UND OMEGA-3-FETTSÄUREN
SOWIE EINEM KOMBINATIONSPRODUKT
DARAUS*
• *TREATMENT WITH ANTIARRHYTHMICS
AND OMEGA-3 FATTY ACIDS AND A
COMBINATION PRODUCT THEREOF*
• *TRAITEMENT À BASE D'ANTI-ARYTHMI-
SANTS ET D'ACIDES GRAS OMÉGA-3 ET
PRODUIT MIXTE OBTENU À PARTIR DE
CEUX-CI*

(71) Reliant Pharmaceuticals, Inc., 110 Allen
Road, Liberty Corner, NJ 07938, US

(72) BOBOTAS, George, Tarpon Spring, FL
34689, US
RONGEN, Roelof M.L., Caliton, NJ 07830,
US

FAWZY, Abdel A., Easton, PA 18042, US
TERLECKYJ, Ihor, Bloomfield, NJ 07003, US

(74) Cooke, Tracey, et al, GlaxoSmithKline Cor-
porate Intellectual Property CN925.1 980
Great West Road, Brentford Middlesex TW8
9GS, GB

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 9/51** (11) **2 083 803 A2***
A61K 31/4045 **A61K 31/473**
A61K 9/00 **A61K 9/70**

(25) En (26) En
(21) 07848805.3 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/002971 05.10.2007
(87) WO 2008/041116 2008/15 10.04.2008
(88) 12.03.2009
(30) 06.10.2006 IT MI20061918

(54) • *FORMULIERUNG AUS IN SLNS ENTHAL-
TENEN WIRKSTOFFEN ZUR TRANSDER-
MALEN VERABREICHUNG*
• *FORMULATIONS OF ACTIVE PRINCIPLES
INCORPORATED IN SLNS SUITABLE FOR
TRANSDERMAL ADMINISTRATION*
• *FORMULATIONS DE PRINCIPES ACTIFS
INCORPORÉS DANS DES SLN ADAPTÉES
À L'ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE*

(71) Nanovector S.r.l., Via Livorno, 60, 10144
Torino, IT

(72) GASCO, Maria, Rosa, I-10153 Torino, IT

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

A61K 9/51 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/52 → (51) **A61K 9/48**

A61K 9/70 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/70 → (51) **A61K 9/51**

(51) **A61K 31/00** (11) **2 083 804 A2***

(25) En (26) En
(21) 07821546.4 (22) 18.10.2007

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

(86) EP 2007/061182 18.10.2007

(87) WO 2008/046902 2008/17 24.04.2008

(88) 12.09.2008

(30) 18.10.2006 GB 0620705

(54) • *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR
MODULIERUNG DER FUNKTION DES
TOLL-LIKE-REZEPTORS*
• *COMPOUNDS AND METHODS FOR THE
MODULATION OF TOLL-LIKE RECEPTOR
FUNCTION*
• *COMPOSÉS ET PROCÉDÉS DE MODULA-
TION D'UNE FONCTION D'UN RÉCEPTEUR
DE TYPE TOLL*

(71) Provost, Fellows and Scholars of the College
of the Holy and Undivided Trinity of Queen
Elizabeth near Dublin, College Green, Dublin
2, IE

(72) O'NEILL, Luke Anthony, Dublin 2, IE
CARPENTER, Susan, Dublin, IE
DUNNE, Aising, Dublin 8, IE

(74) Stark, Gordon Drummond, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A61K 31/05** (11) **2 083 805 A2***

A61K 31/122 **A61K 31/216**
A61K 31/192 **A61K 31/343**
A61P 17/00 **A61P 17/16**
A61P 19/02 **A61K 8/35**
A61K 8/365 **A61K 8/34**
A61K 8/37 **A61K 8/49**
A23K 1/18 **A23K 1/16**

(25) En (26) En
(21) 07846706.5 (22) 21.11.2007

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

(86) EP 2007/010071 21.11.2007

(87) WO 2008/061720 2008/22 29.05.2008

(88) 23.10.2008

(30) 24.11.2006 EP 06024382

(54) • *VERWENDUNG TRIZYKLISCHER DITER-
PENE UND IHRER DERIVATE ZUR
BEHANDLUNG, BEGLEITENDEN BEHAND-
LUNG ODER PROPHYLAXE VON ENTZÜN-
DUNGSKRANKHEITEN UND/ODER DAMIT
VERBUNDENEN KRANKHEITEN*

• *USE OF TRICYCLIC DITERPENES AND
THEIR DERIVATIVES FOR THE TREAT-
MENT, CO-TREATMENT OR PREVENTION
OF INFLAMMATORY DISORDERS AND/OR
JOINT DISORDERS*

• *UTILISATION DE DITERPÈNES TRICYCLI-
QUES ET DE LEURS DÉRIVÉS POUR LE
TRAITEMENT ET LA PRÉVENTION D'AF-
FECTIONS INFLAMMATOIRES ET/OU DES
ARTICULATIONS*

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL

(72) RAEDERSTORFF, Daniel, 68720 Flaxlanden,
FR

SCHUELER, Goede, 79591 Eimeldingen, DE

SCHWAGER, Joseph, 4056 Basel, CH
WEHRLI, Christof, 4108 Witterswil, CH

(74) Mezger, Wolfgang, DSM Nutritional Products
Ltd Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

A61K 31/08 → (51) **C07D 337/08****A61K 31/085** → (51) **A61K 31/19**(51) **A61K 31/122** (11) **2 083 806 A1***
A61K 36/9066 **C07C 45/83**
A61P 35/00(25) En (26) En
(21) 07834529.5 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR(86) MY 2007/000082 20.11.2007
(87) WO 2008/063045 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 MY 0604536(54) • *VERWENDUNG EINER ANTIKREBSVER-
BINDUNG*
• *USE OF AN ANTI-CANCER COMPOUND*
• *UTILISATION D'UN COMPOSÉ ANTI-CAN-
CER*(71) Universiti Putra Malaysia, 43400 Upm Ser-
dang, Selangor, MY(72) ABDUL, Ahmad Bustamam, 43400 UPM
Serdang Selangor, MY
ABDULLAH, Munammad Nazrul Hakim,
43400 UPM Serdang, Selangor, MY
LAJIS, Mohd Nordin, 43400 UPM Serdang
Selangor, MY
TAILAN, Nirmala Devi, 43400 UPM Serdang,
Selangor, MY
MOHD ZAIN, Zetty Nadia, 43400 UPM
Serdang Selangor, MY
WAHAB, Siddiq Ibrahim Abdel, 43400 Ser-
dang, MY
AL-ZUBAIRI, Adel, Sharaf, 43400 Serdang,
MY(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB**A61K 31/122** → (51) **A61K 31/05****A61K 31/13** → (51) **A01N 33/02****A61K 31/135** → (51) **C07C 225/22**(51) **A61K 31/16** (11) **2 083 807 A2***
A61K 31/352 **A61P 9/10**(25) En (26) En
(21) 07817937.1 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) DK 2007/050138 04.10.2007
(87) WO 2008/040361 2008/15 10.04.2008
(88) 04.09.2008
(30) 04.10.2006 DK 200601290
06.03.2007 DK 200700336(54) • *VERWENDUNG EINER KOMBINATION VON
HYPOTHERMIE INDUZIERENDEN ARZNEI-
MITTELN*
• *USE OF A COMBINATION OF HYPOTHER-
MIA INDUCING DRUGS*
• *UTILISATION D'UNE COMBINAISON DE
MÉDICAMENTS INDUISANT UNE HYPO-
THERMIE*(71) Neurokey A/S, Diplomvej 372, 1., 2800
Lyngby, DK(72) WEBER, Uno Jakob, 2880 Bagsværd, DK
GOTFREDESEN, Jacob, 2100 Copenhagen, DK(74) Noergaard, Jens Viktor, Høiberg A/S St.
Kongensgade 59 A, DK-1264 Copenhagen K,
DK**A61K 31/164** → (51) **A61P 11/02****A61K 31/166** → (51) **C07C 237/28**(51) **A61K 31/167** (11) **2 083 808 A1***
A61K 31/196 **A61K 31/198**
A61K 31/4166 **A61K 31/485**
A61K 31/519 **A61K 45/06**
A61P 17/02 **A61P 27/02**
A61P 25/04(25) En (26) En
(21) 07824550.3 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR(86) GB 2007/004321 13.11.2007
(87) WO 2008/059224 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 GB 0622694(54) • *VERWENDUNG VON BUPRENORPHIN
ODER N-ALKYLIERTEN DERIVATEN
DAVON FÜR DIE WUNDHEILUNG*
• *USE OF BUPRENORPHINE OR N-ALKY-
LATED DERIVATIVES THEREOF FOR
WOUND HEALING*
• *UTILISATION DE BUPRÉNORPHINE OU DE
DÉRIVÉS N-ALKYLÉS DE CELLE-CI DANS
LA GUÉRISON DES PLAIES*(71) Serentis Limited, 23 Cambridge Science
Park, Milton Road Cambridge CB4 0EY, GB(72) BAXTER, Andrew Douglas, Cambridge CB4
0EY, GB(74) ROTHAU, Alan, Cambridge CB4 0EY, GB
Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB**A61K 31/18** → (51) **C07C 237/28**(51) **A61K 31/19** (11) **2 083 809 A1***
A61K 31/085 **A61K 36/53**
A61K 36/537 **A61P 25/22**
A61P 25/24 **A61P 25/26**(25) En (26) En
(21) 07856229.5 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR(86) EP 2007/010132 22.11.2007
(87) WO 2008/061754 2008/22 29.05.2008
(30) 24.11.2006 EP 06024385(54) • *DIETÄTISCHE ODER PHARMAZEUTISCHE
ZUSAMMENSETZUNG MIT TRICYCLI-
SCHEN DITERPENEN UND DERIVATE
DAVON ZUR BEHANDLUNG VON
DEPRESSIONEN*
• *DIETARY OR PHARMACEUTICAL COMPO-
SITIONS CONTAINING TRICYCLIC DITER-
PENES AND DERIVATIVES THEREOF FOR
THE TREATMENT OF DEPRESSION.*
• *COMPOSITION DIÉTÉTIQUE OÙ PHARMA-
CEUTIQUE CONTENANT DE DITERPÈNE
TRICYCLIQUES ET LEURS DÉRIVÉS POUR
LE TRAITEMENT DE LA DÉPRESSION.*(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL(72) DE SAIZIEU, Antoine, 68350 Brunstatt, FR
FOWLER, Ann, 4310 Rheinfelden, CH
GORALCZYK, Regina, 79639 Grenzach-
Wyhlen, DE(74) KILPERT, Claus, 68305 Mannheim, DE
SCHUELER, Goede, 79591 Eimeldingen, DE
WEHRLI, Christof, 4208 Witterswil, CH
(74) Schwander, Kuno, DSM Nutritional Products
Ltd., Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH(51) **A61K 31/192** (11) **2 083 810 A2***
A61P 17/16 **A61P 19/02**
A61K 8/36(25) En (26) En
(21) 07846710.7 (22) 21.11.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/010076 21.11.2007

(87) WO 2008/061724 2008/22 29.05.2008
(88) 21.08.2008

(30) 24.11.2006 EP 06024382

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT CARNOSIN-
SÄURE-12-METHYLETHER*• *COMPOSITIONS COMPRISING CARNOSIC
ACID 12-METHYLETHER*• *COMPOSITIONS COMPRENANT LE 12-
METHYLETHER DE L'ACIDE CARNOSIQUE*(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL(72) RAEDERSTORFF, Daniel, 68720 Flaxlanden,
FRSCHUELER, Goede, 79591 Eimeldingen, DE
SCHWAGER, Joseph, 4056 Basel, CH

(74) WEHRLI, Christof, 4108 Witterswil, CH

(74) Mezger, Wolfgang, DSM Nutritional Products
Ltd., NBD-BP Wurmisweg 576, 4303 Kai-
seraugst, CH**A61K 31/192** → (51) **A61K 31/05**(51) **A61K 31/195** (11) **2 083 811 A1***
A61K 31/428 **A61K 31/215**
A61P 25/00 **A61P 43/00**(25) En (26) En
(21) 07862184.4 (22) 21.11.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/024311 21.11.2007

(87) WO 2008/066750 2008/23 05.06.2008
(30) 22.11.2006 US 860733 P

02.11.2007 US 1567

(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
ENTWICKLUNGSVERZÖGERUNGEN,
DOWN-SYNDROM, FRAGILEM X-SYN-
DROM UND AUTISMUS*• *METHODS OF TREATING MENTAL
RETARDATION, DOWN'S SYNDROME,
FRAGILE X SYNDROME AND AUTISM*• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DU RETARD
MENTAL, DU SYNDROME DE DOWN, DU
SYNDROME DE L'X FRAGILE ET DE
L'AUTISME*(71) Seaside Therapeutics, LLC, 840 Memorial
Drive, Cambridge, MA 02139, US(72) CARPENTER, Randall L., Boston, MA 02116,
USROBERTS, Kathryn, Fairfield, CT 06824, US
BEAR, Mark F., Bristol, RI 02809, US(74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt &
Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's
Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB**A61K 31/196** → (51) **A61K 31/167**(51) **A61K 31/198** (11) **2 083 812 A1***
A61K 31/69 **A61P 11/06**
A61P 37/08(25) En (26) En
(21) 07819483.4 (22) 30.10.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/009449 30.10.2007

(87) WO 2008/061612 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 EP 06024111(54) • *VERWENDUNG VON ARGINASE-HEM-
MERN BEI DER BEHANDLUNG VON
ASTHMA UND ALLERGISCHEM RHINITIS*

- *USE OF ARGINASE INHIBITORS IN THE TREATMENT OF ASTHMA AND ALLERGIC RHINITIS*
 - *UTILISATION D'INHIBITEURS DE L'ARGINASE DANS LE TRAITEMENT DE L'ASTHME ET DE LA RHINITE ALLERGIQUE*
- (71) Rijksuniversiteit Groningen, Broerstraat 5, 9712 CP Groningen, NL
(72) MEURS, Hermanus, 9892 PH Feerwerd, NL
ZAAGSMA, Johan, 9722 RS Groningen, NL
MAARSINGH, Harm, 9741 KK Groningen, NL
VAN DUIN, Michel, 5340 BH Oss, NL
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

A61K 31/198 → (51) **A61K 31/167****A61K 31/215** → (51) **A61K 31/195****A61K 31/216** → (51) **A61K 31/05**

- (51) **A61K 31/225** (11) **2 083 813 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843244.0 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079570 26.09.2007
(87) WO 2008/039855 2008/14 03.04.2008
(88) 09.10.2008
(30) 26.09.2006 US 847252 P
(54) • *NÄHRSTOFFSENSOR*
• *NUTRIENT SENSOR*
• *CAPEUR DE NUTRIMENTS*
- (71) Baylor Research Institute, Suite 125, 3434 Live Oak Street, Dallas, TX 75204, US
(72) ROE, Charles, R., Rockwall, TX 75087, US
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, A-1010 Wien, AT

- (51) **A61K 31/33** (11) **2 083 814 A1***
A61P 25/28
(25) Fr (26) Fr
(21) 07822084.5 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/061737 31.10.2007
(87) WO 2008/053011 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 FR 0609548
(54) • *DMAE ALS ALLEINIGES MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON LEICHTER KOGNITIVER BEEINTRÄCHTIGUNG*
• *DMAE AS SOLE AGENT FOR THE TREATMENT OF MILD COGNITIVE IMPAIRMENT*
• *LE DMAE EN TANT QU'AGENT UNIQUE POUR LE TRAITEMENT DE DEFICIT COGNITIF LEGER*
- (71) Pierre Fabre Medicament, 45 Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) FABRE, Pierre, 81100 Castres, FR
PRZYBYLSKI, Christophe, 31290 Villefranche De Lauragais, FR
DUBOIS, Bruno, 75016 Paris, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **A61K 31/33** (11) **2 083 815 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837891.6 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (86) US 2007/019539 07.09.2007

- (87) WO 2008/045170 2008/16 17.04.2008
(88) 13.11.2008
(30) 10.10.2006 US 850280 P
30.04.2007 US 742292
(54) • *STATIN UND OMEGA-3-FETTSAUREN ZUR REDUZIERUNG DER APO-B-SPIEGEL*
• *STATIN AND OMEGA-3 FATTY ACIDS FOR REDUCTION OF APO-B LEVELS*
• *STATINE ET ACIDES GRAS OMEGA-3 POUR LA RÉDUCTION DES NIVEAUX D'APO-B*
- (71) Reliant Pharmaceuticals, Inc., 110 Allen Road, Liberty Corner, NJ 07938, US
(72) RONGEN, Roelof M. L., Caliton, NJ 07830, US
SHALWITZ, Robert A., Bexley, OH 43209, US
KLING, Douglas, Parsippany, NJ 07054, US
DOYLE, Ralph T. Jr, Milford, NJ 08848, US
(74) Cooke, Tracey, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 31/343 → (51) **A61K 31/05****A61K 31/343** → (51) **C07D 209/30****A61K 31/352** → (51) **A61K 31/16****A61K 31/352** → (51) **C07D 311/36****A61K 31/357** → (51) **A61Q 19/00****A61K 31/365** → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 31/381** (11) **2 083 816 A2***
C07D 207/456 **C07D 209/08**
C07D 209/42 **C07D 211/62**
C07D 213/81 **C07D 213/82**
C07D 231/56 **C07D 233/90**
C07D 235/06 **C07D 249/06**
C07D 261/18 **C07D 271/06**
C07D 275/02 **C07D 271/10**
- (25) En (26) En
(21) 07863490.4 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (86) US 2007/082471 25.10.2007
(87) WO 2008/057775 2008/20 15.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 27.10.2006 US 854908 P
(54) • *HETEROCYCLISCHE AMIDVERBINDUNGEN ALS KINASEHEMMER*
• *HETEROCYCLIC AMIDE COMPOUNDS USEFUL AS KINASE INHIBITORS*
• *COMPOSÉS D'AMIDE HÉTÉROCYCLIQUE UTILES COMME INHIBITEURS DE KINASE*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) WROBLESKI, Stephen T., Princeton, NJ 08543, US
DAS, Jagabandhu, Princeton, NJ 08543, US
DHAR, T.G. Murali, Princeton, NJ 08543, US
DYCKMAN, Alaric J., Princeton, NJ 08543, US
HYNES, John, Princeton, NJ 08543, US
LEFTHERIS, Katerina, Princeton, NJ 08543, US
LIN, James, Princeton, Nj 08543, US
LIN, Shuqun, Princeton, NJ 08543, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61K 31/40** (11) **2 083 817 A2***
(25) En (26) En
(21) 07844505.3 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082084 22.10.2007
(87) WO 2008/051902 2008/18 02.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 20.10.2006 US 862227 P
(54) • *VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG DER WIRKUNG VON INCRETIN*
• *METHOD OF RESTORING THE INCRETIN EFFECT*
• *PROCÉDÉ POUR RÉTABLIR L'EFFET DE L'INCRÉTINE*
- (71) CPD, LLC, 5854 Schumann Drive, Madison, WI 53711, US
(72) CLEMENS, Anton H., Madison, WI 53711, US
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 31/40 → (51) **A01N 43/36**

- (51) **A61K 31/404** (11) **2 083 818 A2***
C07D 209/14 **C07D 209/16**
C07D 403/04 **A61K 31/4045**
A61P 31/00
(25) En (26) En
(21) 07824631.1 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004416 19.11.2007
(87) WO 2008/062167 2008/22 29.05.2008
(88) 02.10.2008
(30) 20.11.2006 US 859923 P
(54) • *MELATONIN-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS ANTIOXIDANTIEN*
• *MELATONIN DERIVATIVES AND THEIR USE AS ANTIOXIDANTS*
• *DÉRIVÉS DE MÉLATONINE UTILISÉS COMME ANTIOXYDANTS*
- (71) University of Sunderland, 4th Floor Edinburgh Building Chester Road, Sunderland SR1 3SD, GB
(72) ANDERSON, Rosaleen Joy, Sunderland SR6 9LU, GB
GROUNDWATER, Paul William, Sunderland SR6 8LT, GB
SMALL, David Antony Philip, Bucks HP18 9JS, GB
GONG, Yu, Sunderland SR4 7LE, GB
(74) Hickinson, Katie Louise, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **A61K 31/404** (11) **2 083 819 A2***
A61K 31/4184 **A61K 31/4402**
A61K 31/47 **A61K 31/4965**
A61K 31/517 **A61K 31/542**
C07D 215/12 **C07D 235/08**
C07D 235/10 **A61P 25/18**

- (25) En (26) En
(21) 07845135.8 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085440 21.11.2007
(87) WO 2008/064342 2008/22 29.05.2008
(88) 09.10.2008
(30) 21.11.2006 US 866745 P
22.03.2007 US 896386 P
(54) • *PDE10-HEMMER UND VERWANDTE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN*

• *PDE10 INHIBITORS AND RELATED COMPOSITIONS AND METHODS*
 • *INHIBITEURS DE LA PDE10 ET COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS APPARENTÉS*

(71) Omeros Corporation, 1420 Fifth Avenue, Suite 2600, Seattle, WA 98101, US

(72) CUTSHALL, Neil S., Snohomish, WA 98290, US
 JOHNSTON, Derek, Glasgow Scotland G69 8LA, GB
 UROGDI, Lazlo, 1095 Budapest, HU
 BERGMANN, John E., Mercer Island, WA 98040, US
 ONRUST, Rene, Mercer Island, WA 98040, US
 HONGKUI, Zeng, Shoreline, WA 98133, US
 CSEH, Sandor, 2120 Dunakeszi, HU
 PAPP, Akos, 1078 Budapest, HU

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

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/30**

A61K 31/4045 → (51) **A61K 9/51**

A61K 31/4045 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/41 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/41 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/415 → (51) **A01N 43/50**

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/415 → (51) **C07D 231/44**

A61K 31/4166 → (51) **A61K 31/167**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 403/06**

(51) **A61K 31/4184** (11) **2 083 820 A1***
A61K 47/36 **A61K 9/16**

(25) En (26) En
 (21) 07800477.7 (22) 17.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2007/001449 17.08.2007
 (87) WO 2008/043167 2008/16 17.04.2008
 (30) 12.10.2006 CA 2563690
 (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT INTRA- UND EXTRAGRANULATFÖRMIGEN FRAKTIONEN*
 • *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING INTRA- AND EXTRA-GRANULAR FRACTIONS*
 • *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DES FRACTIONS INTRA-ET EXTRA-GRANULAIRES*

(71) Pharmascience Inc., Suite 100, 6111 Royalmount, Montréal, Québec H4P 2T4, CA
 (72) AURORA, JACK, Lorraine, Québec J6Z 2S6, CA
 TALWAR, Naresh, St-Laurent, Québec H4R 2A9, CA
 MISSRA, Jyoti, Montréal, Québec H3S 1X3, CA
 LAGU, Kiran Shankar, St-Laurent, Québec H4R 2A9, CA

(74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

A61K 31/4184 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/4196 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/422 → (51) **C07D 413/14**

A61K 31/4245 → (51) **A61P 25/28**

A61K 31/427 → (51) **C07D 417/04**

A61K 31/428 → (51) **A61K 31/195**

A61K 31/435 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 31/435 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/439 → (51) **A61K 31/663**

(51) **A61K 31/44** (11) **2 083 821 A1***
A61K 31/47 **C07D 213/74**
C07D 215/42 **C07D 215/44**
A61P 11/06 **A61P 25/22**
A61P 35/00

(25) En (26) En
 (21) 07817893.6 (22) 13.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2007/000497 13.11.2007
 (87) WO 2008/058536 2008/21 22.05.2008
 (30) 13.11.2006 DK 200601474
 14.11.2006 US 865664 P
 (54) • *NEUE 4-AMINOPYRIDIN-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS KALIUMKANAL-MODULATOREN*
 • *NOVEL 4-AMINO-PYRIDINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS POTASSIUM CHANNEL MODULATORS*
 • *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE 4-AMINO-PYRIDINE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MODULATEURS DES CANAUX POTASSIQUES*

(71) NeuroSearch A/S, 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK
 (72) SØRENSEN, Ulrik Svane, 2750 Ballerup, DK
 ERIKSEN, Brigitte L., 2750 Ballerup, DK
 TEUBER, Lene, 3500 Værløse, DK
 PETERS, Dan, 2750 Ballerup, DK
 STRØBÆK, Dorte, 2750 Ballerup, DK
 JOHANSEN, Tina Holm, 2765 Smørum, DK
 CHRISTOPHERSEN, Palle, 2750 Ballerup, DK

(74) Madsen, Inger Margrethe Schelde, et al, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK

(51) **A61K 31/44** (11) **2 083 822 A2***
A61K 31/415 **C07C 233/00**

(25) En (26) En
 (21) 07852788.4 (22) 16.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/022073 16.10.2007
 (87) WO 2008/051404 2008/18 02.05.2008
 (88) 10.07.2008
 (30) 20.10.2006 US 853191 P
 (54) • *SUBSTITUIERTE IMIDAZOLE ALS BOMBESIN-REZEPTOR-3 MODULATOREN*
 • *SUBSTITUTED IMIDAZOLES AS BOMBESIN RECEPTOR SUBTYPE-3 MODULATORS*
 • *IMIDAZOLES SUBSTITUES UTILISES COMME MODULATEURS SOUS-TYPE 3 DU RECEPTEUR DE LA BOMBÉSINE*

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
 (72) CHEN, David, Rahway, NJ 07065-0907, US
 FRANKLIN, Christopher L., Rahway, NJ 07065-0907, US
 GUZZO, Peter R., Albany, NY 12203-5154, US
 LIN, Linus S., Rahway, NJ 07065-0907, US
 LIU, Jian, Rahway, NJ 07065-0907, US

LO, Michael M.-C., Rahway, NJ 07065-0907, US
 NARGUND, Ravi P., Rahway, NJ 07065-0907, US
 SEBHAT, Iyassu K., Rahway, NJ 07065-0907, US

(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

A61K 31/44 → (51) **C07C 237/28**

A61K 31/4402 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/4439 → (51) **A61P 25/28**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4468 → (51) **A61P 29/00**

A61K 31/451 → (51) **A61P 29/00**

A61K 31/4525 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/454 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/4545 → (51) **A61P 29/00**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/46 → (51) **C07D 451/10**

(51) **A61K 31/47** (11) **2 083 823 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07861374.2 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/020725 26.09.2007
 (87) WO 2008/039473 2008/14 03.04.2008
 (88) 12.06.2008
 (30) 27.09.2006 US 847556 P
 11.10.2006 US 850725 P
 (54) • *ALKOHOLFREIE FORMULIERUNG VON ARGATROBAN*
 • *ALCOHOL FREE FORMULATION OF ARGATROBAN*
 • *PRÉPARATION SANS ALCOOL D'ARGATROPAN*

(71) Scidose, Llc, 123 Blackberry Lane, Amherst, MA 01002, US
 (72) PALEPU, Nageswara R., South Hampton PA 01899, US
 (74) Bottero, Carlo, et al, Bugnion SpA Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

A61K 31/47 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/47 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/54**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/473 → (51) **A61K 9/51**

A61K 31/485 → (51) **A61K 31/167**

A61K 31/495 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/496 → (51) **C07D 215/22**

A61K 31/4965 → (51) **A61K 31/404**

(51) **A61K 31/497** (11) **2 083 824 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 07864191.7 (22) 09.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/084214 09.11.2007
- (87) WO 2008/060982 2008/21 22.05.2008
- (30) 10.11.2006 US 865315 P
- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGSERKRANKUNGEN
- METHODS FOR TREATING INFLAMMATORY CONDITIONS
- PROCÉDÉS DE TRAITEMENT D'ÉTATS INFLAMMATOIRES
- (71) Melior Discovery, Inc., 860 Springdale Drive, Exton, PA 19341, US
- (72) REAUME, Andrew, Wayne, PA 19087, US HAIN, Heather, Morrisville, PA 19067, US SAPORITO, Michael, West Chester, PA 19382, US
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61K 31/497 → (51) **A01N 43/54**

A61K 31/50 → (51) **A61K 31/663**

A61K 31/501 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/5025 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/513 → (51) **C07H 19/073**

A61K 31/517 → (51) **A01N 43/54**

A61K 31/517 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/519 → (51) **A61K 31/167**

A61K 31/519 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/52 → (51) **C07D 473/34**

A61K 31/53 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/542 → (51) **A61K 31/404**

- (51) **A61K 31/55** (11) **2 083 825 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06815317.0 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/037231 26.09.2006
- (87) WO 2008/039179 2008/14 03.04.2008
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HEPATITIS C UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HEPATITIS C
- COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF HEPATITIS C AND METHODS FOR USING COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF HEPATITIS C
- COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE L'HÉPATITE C ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DES COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE L'HÉPATITE C
- (71) Addiction Research Institute, INC., 26 Fox hunt Drive PMB 251, Bear, DE 19701, US
- (72) LOTSOF, Howard L., Staten Island, NY 10301, US
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

- (51) **A61K 31/551** (11) **2 083 826 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07827329.9 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2007/001356 07.11.2007
- (87) WO 2008/056356 2008/20 15.05.2008
- (30) 07.11.2006 US 857378 P 17.07.2007 US 959831 P
- (54) • PYRIMIDINDERIVATE ALS POSH- UND POSH-AP-HEMMER
- PYRIMIDINE DERIVATIVES AS POSH AND POSH-AP INHIBITORS
- DÉRIVÉS DE PYRIMIDINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE POSH ET POSH-AP
- (71) Protelogics, Ltd., 2 Holzman Street, 76124 Rehovot, IL
- (72) NAKACHE, Philippe, 740027 Ness Ziona, IL ANGEL, Itzhak, 74045 Ness Ziona, IL LIVNAH, Nurit, 76804 Mazkeret Batya, IL BOROVITOV, Maxim, Saint Petersburg, 193231, RU
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A61K 31/551 → (51) **C07D 471/14**

- (51) **A61K 31/565** (11) **2 083 827 A1***
- A61K 31/57** **A61P 15/12**
- A61P 15/18** **A61P 15/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07818937.0 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2007/008866 12.10.2007
- (87) WO 2008/046559 2008/17 24.04.2008
- (30) 20.10.2006 EP 06022091 10.05.2007 EP 07009373
- (54) • VERWENDUNG VON ESTRADIOLVALERAT ODER 17β-ESTRADIOL IN KOMBINATION MIT DIENOGEST ZUR ORALEN THERAPIE FÜR DEN ERHALT UND/ODER STEIGERUNG DER WEIBLICHEN LIBIDO
- USE OF ESTRADIOL VALERATE OR 17-ESTRADIOL IN COMBINATION WITH DIENOGEST FOR ORAL THERAPY FOR MAINTAINING AND/OR INCREASING THE FEMALE LIBIDO
- UTILISATION DE VALÉRATE D' STRADIOL OU DE 17 - STRADIOL EN COMBINAISON AVEC DU DIÉNOGEST POUR LA THÉRAPIE ORALE DE MAINTIEN ET/OU D'AUGMENTATION DE LA LIBIDO FÉMININE
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) ZEUN, Susan, 10245 Berlin, DE ZIMMERMANN, Holger, 14612 Falkensee, DE PARKE, Susanne, 14199 Berlin, DE

A61K 31/57 (11) **2 083 828 A1***
A61K 36/42 **A61K 9/02**
A61P 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 07764016.7 (22) 09.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/002108 09.07.2007
- (87) WO 2008/009212 2008/04 24.01.2008
- (30) 10.07.2006 CN 200610098564
- (54) • STANDARDISIERTER EXTRAKT UND SEINE VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTS

- A STANDARDISED EXTRACT AND ITS USE IN THE MANUFACTURE OF A MEDICAMENT
- EXTRAIT NORMALISÉ ET UTILISATION DE CE DERNIER DANS LA FABRICATION D'UN MÉDICAMENT
- (71) Botanic Century (Beijing) Co. Ltd, 208, Tower A No 29 Shengmingyuan Road Changping District, Beijing 102206, CN
- (72) XIE, Chen, Beijing 100085, CN LUO, Xiuzhen, Beijing 100094, CN QI, Yun, Beijing 100094, CN
- (74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

A61K 31/57 → (51) **A61K 31/565**

A61K 31/573 → (51) **A61K 9/10**

A61K 31/58 → (51) **A61K 9/10**

- (51) **A61K 31/661** (11) **2 083 829 A1***
- A61K 31/664** **A61K 31/683**
- A61P 9/00** **A61P 9/10**
- (25) En (26) En
- (21) 07822828.5 (22) 22.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062710 22.11.2007
- (87) WO 2008/065044 2008/23 05.06.2008
- (30) 27.11.2006 US 563388
- (54) • VERWENDUNG VON PHOSPHOENOLPYRUVAT-DERIVATEN ZUR BEHANDLUNG VON NEKROSE VON HERZMUSKELGEWEBE
- USE OF PHOSPHOENOLPYRUVATE DERIVATIVES FOR TREATING NECROSIS OF CARDIAC MUSCLE TISSUE
- UTILISATION DE DÉRIVÉS DE PHOSPHOÉNOLPYRUVATE POUR TRAITER LA NÉCROSE DU TISSU MUSCULAIRE CARDIAQUE
- (71) Cardiosolutions Limited, 95/97 Halkett Place, St Helier Jersey JE1 1BX, GB
- (72) SPEIRS, Christopher J, Leatherhead Surrey KT22 9NG, GB
- (74) Stones, James Alexander, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

A61K 31/663 (11) **2 083 830 A1***
A61K 45/06 **A61P 35/00**
A61K 31/439 **A61K 31/50**

- (25) En (26) En
- (21) 07822673.5 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062456 16.11.2007
- (87) WO 2008/059052 2008/21 22.05.2008
- (30) 17.11.2006 PCT/EP2006/068610 15.05.2007 US 938020 P
- (54) • VERBESSERTE VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON PHOSPHOANTIGEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS
- IMPROVED METHODS OF USING PHOSPHOANTIGEN FOR THE TREATMENT OF CANCER
- PROCÉDÉS AMÉLIORÉS D'UTILISATION D'UN PHOSPHOANTIGÈNE DANS LE TRAITEMENT D'UN CANCER
- (71) Innate Pharma, Immeuble Grand Pré, 121, ancien Chemin de Cassis, 13009 Marseille, FR
- (72) TIOLLIER, Jérôme, 13008 Marseille, FR SICARD, Hélène, 13009 Marseille, FR BONNAFOUS, Cécile, 13008 Marseille, FR

A61K 31/664 → (51) A61K 31/661	A61K 31/7028 → (51) C07H 5/06	A61K 33/34 → (51) A61K 9/00
A61K 31/683 → (51) A61K 31/661	(51) A61K 31/7036 (11) 2 083 833 A2* A61K 31/7048 A61K 47/26 A61K 9/00 A61P 11/00	A61K 33/34 → (51) B01J 20/18
A61K 31/69 → (51) A61K 31/198	(25) En (26) En (21) 07821222.2 (22) 11.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2007/060855 11.10.2007 (87) WO 2008/043825 2008/16 17.04.2008 (88) 24.07.2008 (30) 11.10.2006 PCT/BE2006/000112 (54) • PHARMAZEUTISCHE ANTIINFEKTIVE ZUSAMMENSETZUNG ZUR INHALATION • PHARMACEUTICAL ANTI-INFECTIONAL COMPOSITION FOR INHALATION. • COMPOSITION PHARMACEUTIQUE ANTI-INFECTIEUSE POUR INHALATION.	A61K 33/36 → (51) A61K 9/00
A61K 31/695 → (51) C07D 405/04	(71) Laboratoires SMB SA, Rue de la Pastorale 26-28, 1080 Bruxelles, BE (72) BAUDIER, Philippe, 1180 Uccle, BE VANDERBIST, Francis, 1650 Beersel, BE DEBOECK, Arthur, Gurabo 00778, PR (74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., Office Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE	A61K 33/38 → (51) A61K 9/00
(51) A61K 31/70 (11) 2 083 831 A2* A01N 43/04	A61K 31/7048 → (51) A61K 31/7036	A61K 35/14 → (51) A61K 35/407
(25) En (26) En (21) 07838438.5 (22) 18.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2007/020226 18.09.2007 (87) WO 2008/039327 2008/14 03.04.2008 (30) 22.09.2006 US 846467 P (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON FETTSÄURE-SYNTHESE-HEMMERN • METHOD OF TREATMENT USING FATTY ACID SYNTHESIS INHIBITORS • PROCÉDÉ DE TRAITEMENT UTILISANT DES INHIBITEURS DE SYNTHÈSE D'ACIDE GRAS	A61K 31/7068 → (51) C07D 405/04	A61K 35/14 → (51) G01N 1/34
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US (72) SINGH, Sheo B., Rahway, NJ 07065-0907, US TOTA, Michael R., Rahway, NJ 07065-0907, US WANG, Jun, Rahway, NJ 07065-0907, US (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB	A61K 31/7072 → (51) C07D 405/04	(51) A61K 35/407 (11) 2 083 835 A1* A61K 35/14 A61P 17/02
(51) A61K 31/7028 (11) 2 083 832 A1* C07H 5/06	A61K 31/787 (11) 2 083 834 A2*	(25) En (26) En (21) 07824439.9 (22) 02.11.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) GB 2007/004201 02.11.2007 (87) WO 2008/065334 2008/23 05.06.2008 (30) 30.11.2006 GB 0623964 (54) • WUNDVERBANDZUSAMMENSETZUNGEN MIT NICHT-LEBENSFÄHIGEM ZELLYSAT • WOUND DRESSING COMPOSITIONS CONTAINING NON-VIABLE CELL LYSATE • COMPOSITIONS DE PANSEMENT CONTENANT UN LYSAT CELLULAIRE NON VIABLE
(25) De (26) De (21) 07819437.0 (22) 30.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2007/009396 30.10.2007 (87) WO 2008/058631 2008/21 22.05.2008 (30) 14.11.2006 DE 102006053634 (54) • NEUE 1,4-BENZOTHIPIPIN-1,1-DIOXID-DERIVATE MIT VERBESSERTEN EIGENSCHAFTEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL UND DEREN VERWENDUNG • NOVEL 1,4-BENZOTHIPIPIN-1,1-DIOXIDE DERIVATIVES WITH IMPROVED PROPERTIES, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, DRUGS CONTAINING SAID COMPOUNDS AND USE THEREOF • NOUVEAUX DÉRIVÉS DE 1,4-BENZOTHIÉ-PINE-1,1-DIOXYDE AUX PROPRIÉTÉS AMÉLIORÉES, PROCÉDÉ DE PRODUCTION APPROPRIÉ, MÉDICAMENTS CONTENANT LESDITS COMPOSÉS ET LEUR UTILISATION	(71) Systagenix Wound Management IP Co. BV., Keizersgracht 64, 1015 CS Amsterdam, NL (72) CLARK, Rachael Louise, Skipton BD23 2DH, GB CULLEN, Breda Mary, Skipton BD23 1HR, GB MATHESON, Lindsay, Sutton-in-Craven BD20 7QR, GB (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE (72) GLOMBIK, Heiner, 65926 Frankfurt am Main, DE FRICK, Wendelin, 65926 Frankfurt am Main, DE THEIS, Stefan, 65926 Frankfurt am Main, DE HEUER, Hubert, 65926 Frankfurt am Main, DE SCHAEFER, Hans-Ludwig, 65926 Frankfurt am Main, DE KRAMER, Werner, 65926 Frankfurt am Main, DE	A61K 31/7028 → (51) A61Q 19/00	A61K 35/50 → (51) C12N 5/08
	(51) A61K 31/787 (11) 2 083 834 A2*	(51) A61K 35/60 (11) 2 083 836 A1* A61P 19/02 A61P 19/08 A61P 3/02 A61P 19/06
	(25) En (26) En (21) 07842371.2 (22) 12.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK RS (86) US 2007/078317 12.09.2007 (87) WO 2008/033956 2008/12 20.03.2008 (88) 27.11.2008 (30) 13.09.2006 US 825531 P (54) • MAKROZYKLISCHE LACTONVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG • MACROCYCLIC LACTONE COMPOUNDS AND METHODS FOR THEIR USE • COMPOSÉS DE LACTONE MACROCYCLIQUE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION	(25) En (26) En (21) 07845315.6 (22) 28.11.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) AU 2007/001825 28.11.2007 (87) WO 2008/064411 2008/23 05.06.2008 (30) 29.11.2006 AU 2006906674 P 05.04.2007 AU 2007201520 (54) • NÄHRSTOFFERGÄNZUNG • NUTRITIONAL SUPPLEMENT • ADDITIF NUTRITIONNEL
	(71) Elixir Medical Corporation, 870 Hermosa Drive, Sunnyvale, CA 94085, US (72) YAN, John, Los Gatos, California 95030, US ZHENG, Xiaoxia, Mountain View, California 94041, US BHAT, Vinayak D., Cupertino, California 95014, US (74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB	(71) Wittenbaker, Neville Trevor, 35/ 104 King William Street, Bayswater WA 6053, AU (72) Wittenbaker, Neville Trevor, Bayswater WA 6053, AU (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
	A61K 33/06 → (51) A61K 9/00	A61K 35/74 (11) 2 083 837 A1* A61P 25/04 A61P 35/00
	A61K 33/24 → (51) A61F 2/28	(25) Fr (26) Fr (21) 07866446.3 (22) 26.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) FR 2007/001773 26.10.2007 (87) WO 2008/059126 2008/21 22.05.2008 (30) 27.10.2006 FR 0609435
	A61K 33/24 → (51) A61K 9/00	
	A61K 33/26 → (51) A61K 9/00	
	A61K 33/28 → (51) A61K 9/00	
	A61K 33/30 → (51) A61K 9/00	
	A61K 33/32 → (51) A61K 9/00	

- (54) • *THERAPEUTISCHE VERWENDUNG VON MINDESTENS EINEM BOTULINUM-NEUROTOXIN BEI DER BEHANDLUNG VON SCHMERZ INFOLGE VON MINDESTENS EINEM ANTINEOPLASTIKUM*
- *THERAPEUTIC USE OF AT LEAST ONE BOTULIC NEUROTOXIN IN THE TREATMENT OF PAIN INDUCED BY AT LEAST ONE ANTINEOPLASTIC AGENT*
- *UTILISATION THERAPEUTIQUE D'AU MOINS UNE NEUROTOXINE BOTULIQUE DANS LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR INDUITE PAR AU MOINS UN AGENT ANTI-CANCEREUX*
- (71) IPSEN PHARMA S.A.S., 65, quai Georges Gorse, 91200 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) FAVRE, Christine, 91530 Saint Maurice Montcouronne, FR
- AUGUET, Michel, 91120 Palaiseau, FR
- CHABRIER DE LASSAUNIÈRE, Pierre-Etienne, 75016 Paris, FR
- (74) Bourgoïn, André, Ipsen Pharma S.A.S. Direction de la Propriété Intellectuelle 65 quai Georges Gorse, 91200 Boulogne Billancourt, FR

A61K 35/74 → (51) C12N 15/01

- (51) **A61K 36/185** (11) **2 083 838 A1***
- (25) Ko (26) En
- (21) 08733221.9 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/002584 08.05.2008
- (87) WO 2008/150068 2008/50 11.12.2008
- (30) 08.06.2007 KR 20070056192
- (54) • *MEDIZINISCHES KRÄUTEREXTRAKT MIT WIRKUNG GEGEN ADIPOSITAS*
- *MEDICINAL HERBAL EXTRACT HAVING ANTI-OBESITY EFFECT*
- *EXTRAIT DE PLANTE MÉDICINALE EXERCANT UN EFFET CONTRE L'OBÉSITÉ*
- (71) Newgex Inc., 312 Golden Helix Seoul Natioanal University Sinrim-dong Kwanak-ku Seoul 151-744, KR
- (72) SEO, Jong-Bae, Seoul 156-095, KR
- CHOI, Sun-Mi, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-010, KR
- CHOI, Eun-Jung, Incheon 405-230, KR
- PARK, Sang-Wook, Seoul 151-853, KR
- CHOI, Eun-Wook, Seoul 158-785, KR
- SEEN, Dong-Seung, Suwon-si Gyeonggi-do 443-400, KR
- LEE, Tae-Gyu, Seoul 135-230, KR
- (74) Ziebig, Marlene, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

A61K 36/31 → (51) A61K 36/81

A61K 36/42 → (51) A61K 31/57

- (51) **A61K 36/481** (11) **2 083 839 A2***
- A61P 31/14**
- (25) En (26) En
- (21) 07733090.0 (22) 06.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/002078 06.06.2007
- (87) WO 2007/144569 2007/51 21.12.2007
- (88) 31.07.2008
- (30) 16.06.2006 GB 0612025
- (54) • *ANTIVIRALER ASTRAGALUS-EXTRAKT*
- *ANTIVIRAL ASTRAGALUS EXTRACT*
- *PRODUIT ANTIVIRAL*

- (71) Phynova Limited, Phynova House, Blenheim Office Park 16 Fenlock Court, Long Hangborough, Oxon OX29 8LN, GB
- (72) ZHONG, Shouming, Oxford OX3 8FR, GB
- YU, Hongwen, Oxfordshire OX5 1UA, GB
- (74) Wells, Andrew, et al, Harrison Goddard Foote Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

A61K 36/53 → (51) A61K 31/19

A61K 36/537 → (51) A61K 31/19

- (51) **A61K 36/81** (11) **2 083 840 A1***
- A61P 13/08** **A61K 36/31**
- A61P 13/10**
- (25) En (26) En
- (21) 07815377.2 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2007/001572 17.10.2007
- (87) WO 2008/046140 2008/17 24.04.2008
- (30) 17.10.2006 AU 2006905763 P
- (54) • *VERBESSERTE BEHANDLUNG FÜR BENIGNE PROSTATAHYPERPLASIE*
- *IMPROVED TREATMENT FOR BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA*
- *TRAITEMENT AMÉLIORÉ D'UNE HYPERPLASIE BÉNIGNE DE LA PROSTATE*
- (71) Summa Development Limited, 29 Pindari Road, City Beach WA 6015, AU
- (72) ARCHIBALD, David, City Beach, WA 6015, AU
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

A61K 36/9066 → (51) A61K 31/122

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 083 841 A2***
- A61K 39/00** **A61K 49/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07867244.1 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022276 19.10.2007
- (87) WO 2008/048675 2008/17 24.04.2008
- (88) 09.10.2008
- (30) 07.05.2007 US 928046 P
- 20.10.2006 US 853201 P
- (54) • *BEHANDLUNG FÜR ALTERSBEDINGTE MAKULADEGENERATION UND ANDERE AUGENLEIDEN*
- *TREATMENT FOR AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION AND OTHER DISEASES OF THE EYE*
- *TRAITEMENT DE LA DÉGÉNÉRATION MACULAIRE DUE AU VIEILLISSEMENT ET D'AUTRES MALADIES OCULAIRES*
- (71) Celldex Therapeutics, Inc., 119 Fourth Avenue, Neeham, MA 02494-2725, US
- (72) MARSH, Henry C., Reading, MA 02375, US
- THOMAS, Lawrence, Easton, MA 02375, US
- GAO, Hua, Indianapolis, IN 46202, US
- QIAO, Xiaoxi, Indianapolis, IN 46202, US
- (74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

A61K 38/00 (11) **2 083 842 A2***
C07K 2/00

- (25) En (26) En
- (21) 07838741.2 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/020595 24.09.2007

- (87) WO 2008/039415 2008/14 03.04.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 27.09.2006 US 847423 P
- (54) • *ANALOGA VON GHRELIN MIT SUBSTITUTION AM N-TERMINUS*
- *ANALOGS OF GHRELIN SUBSTITUTED AT THE N-TERMINAL*
- *ANALOGUES DE GHRÉLINE SUBSTITUÉS AU NIVEAU DU N-TERMINAL*
- (71) IPSEN PHARMA S.A.S., 65, quai Georges Gorse, 91200 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DONG, Zheng Xin, Holliston MA 01746, US
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

A61K 38/00 → (51) C07K 14/00

A61K 38/00 → (51) C07K 14/705

- (51) **A61K 38/04** (11) **2 083 843 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07843299.4 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/079651 27.09.2007
- (87) WO 2008/042686 2008/15 10.04.2008
- (88) 23.10.2008
- (30) 29.09.2006 US 827440 P
- (54) • *MULTIFUNKTIONELLE TRÄGER ZUR VERABREICHUNG VON NUKLEINSÄUREN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *MULTIFUNCTIONAL CARRIERS FOR THE DELIVERY OF NUCLEIC ACIDS AND METHODS OF USE THEREOF*
- *PORTEURS MULTIFONCTIONNELS POUR DELIVRER DES ACIDES NUCLEIQUES, ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION*
- (71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
- (72) LU, Zheng-rong, Salt Lake City, UT 84108, US
- WANG, Xu-Li, Salt Lake City, UT 84102, US
- (74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 38/04 → (51) C12N 15/00

A61K 38/12 (11) **2 083 844 A2***
C07K 5/12

- (25) En (26) En
- (21) 07839741.1 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022452 23.10.2007
- (87) WO 2008/057208 2008/20 15.05.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 27.10.2006 US 854794 P
- (54) • *INHIBITOREN DER HCV-NS3-PROTEASE*
- *HCV NS3 PROTEASE INHIBITORS*
- *INHIBITEURS DE PROTÉASE NS3 DU VHC*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) LIVERTON, Nigel J., Rahway, NJ 07065-0907, US
- MCCAULEY, John A., Rahway, NJ 07065-0907, US
- RUDD, Michael T., Rahway, NJ 07065-0907, US
- VACCA, Joseph P., Rahway, NJ 07065-0907, US

(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A61K 38/17** (11) **2 083 845 A2***
C07K 16/30 **C12N 15/12**

(25) En (26) En
(21) 07874119.6 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023616 09.11.2007
(87) WO 2008/133651 2008/45 06.11.2008
(88) 16.04.2009
(30) 13.11.2006 US 858507 P
08.11.2007 US 936948
(54) • **ABLATIVE IMMUNOTHERAPIE**
• **ABLATIVE IMMUNOTHERAPY**
• **IMMUNOTHERAPIE D'ABLATION**
(71) Immunovative Therapies, Ltd., Misgav Technology Center M.P., 20179 Misgav, Jerusalem, IL
(72) HAR-NOY, Michael, 71700 Modi'in, Jerusalem, IL
(74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massett Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A61K 38/18** (11) **2 083 846 A2***
C07K 14/50 **C12N 1/21**
C12N 5/10 **C12N 15/18**
C12N 15/63

(25) En (26) En
(21) 07827173.1 (22) 07.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001199 07.10.2007
(87) WO 2008/038287 2008/14 03.04.2008
(88) 23.04.2009
(30) 28.09.2006 US 847658 P
(54) • **N-TERMINALE FGF-VARIANTEN MIT ERHÖHTER REZEPTOR-SELEKTIVITÄT UND IHRE VERWENDUNGEN**
• **N-TERMINAL FGF VARIANTS HAVING INCREASED RECEPTOR SELECTIVITY AND USES THEREOF**
• **VARIANTES FGF N-TERMINAL À SÉLECTIVITÉ DE RÉCEPTEUR AMÉLIORÉE ET SES UTILISATIONS**
(71) Hepacore Ltd., P.O. Box 4082, 70400 Ness Ziona, IL
(72) YAYON, Avner, 76834 Moshav Sitria, IL ROM, Eran, 76287 Rehovot, IL CHUMAKOV, Irina, 76284 Rehovot, IL BLUMENSTEIN, Sara, 52592 Ramat Gan, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

A61K 38/18 → (51) **C07K 1/34**

A61K 38/18 → (51) **C07K 14/475**

A61K 38/21 → (51) **A61K 45/00**

(51) **A61K 38/22** (11) **2 083 847 A2***
(25) En (26) En
(21) 07827727.4 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IT 2007/000676 27.09.2007
(87) WO 2008/050362 2008/18 02.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 27.10.2006 IT RM20060583

(54) • **VERWENDUNG VON THYMOSIN-ALPHA 1 ZUR HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTS ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON ALLERGIEN**

• **USE OF THYMOSIN ALPHA 1 FOR THE PREPARATION OF A MEDICAMENT FOR THE PREVENTION AND TREATMENT OF ALLERGIES**
• **UTILISATION DE THYMOSINE ALPHA 1 POUR LA PRÉPARATION D'UN MÉDICAMENT DESTINÉ AU TRAITEMENT THÉRAPEUTIQUE ET PRÉVENTIF D'ALLERGIES**
(71) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., Via Pontina Km 30,400, 00040 Pomezia RM, IT
(72) ROMANI, Luigina, 06123 Perugia, IT BISTONI, Francesco, 06100 Perugia, IT GARACI, Enrico, 00199 Roma, IT RASI, Guido, 00196 Roma, IT SINIBALDI VALLEBONA, Paola, 00135 Roma, IT
(74) Gitto, Serena, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte, 26, 00187 Roma, IT

A61K 38/29 → (51) **C07K 14/635**

(51) **A61K 38/43** (11) **2 083 848 A1***
A61K 39/395 **A61P 7/06**

(25) En (26) En
(21) 07815590.0 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2007/001788 21.11.2007
(87) WO 2008/061303 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 US 860693 P
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG UND PROPHYLAXE**
• **METHOD OF TREATMENT AND PROPHYLAXIS**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ET DE PROPHYLAXIE**
(71) Melbourne Health, Level 6 - 6 East Royal Melbourne Hospital Grattan Street, Parkville, Victoria 3050, AU
(72) JANE, Stephen M, Canterbury, Victoria 3126, AU ZHAO, Quan, North Balwyn, Victoria 3104, AU RANK, Gerhard, North Fitzroy, Victoria 3068, AU
(74) Siegert, Georg, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 38/43 → (51) **C12N 9/64**

(51) **A61K 38/48** (11) **2 083 849 A2***
A61B 17/12 **A61B 5/00**

(25) En (26) En
(21) 07873990.1 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081465 16.10.2007
(87) WO 2008/112018 2008/38 18.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 18.10.2006 US 582775
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ADIPOSITAS MIT NEUROTOXINEN IN VERBINDUNG MIT BARIATRISCHEN VERFAHREN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR TREATING OBESITY USING NEUROTOXINS IN CONJUNCTION WITH BARIATRIC PROCEDURES**

• **APPAREIL ET MÉTHODE POUR TRAITER L'OBÉSITÉ AU MOYEN DE NEUROTOXINES CONJOINTEMENT AVEC DES OPÉRATIONS BARIATRIQUES**

(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
(72) BROOKS, Gregory, F., Irvine, CA 92612, US
(74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61K 38/48** (11) **2 083 850 A2***
C12N 9/96 **C12N 9/64**
C12P 21/02 **C12P 21/08**
C12Q 1/37 **C07K 1/00**

(25) En (26) En
(21) 07839477.2 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021766 10.10.2007
(87) WO 2008/048472 2008/17 24.04.2008
(88) 02.10.2008
(30) 13.10.2006 US 581066
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR STABILISIERUNG VON PROSTATASPEZIFISCHEN ANTIGEN**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR STABILIZING PROSTATE SPECIFIC ANTIGEN**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE STABILISER L'ANTIGÈNE SPÉCIFIQUE DE LA PROSTATE**
(71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
(72) MILLAN, Kelly, Los Angeles, California 90027, US
(74) Helbing, Jörg, et al, Von Kreisler Selting Werner (224) Postfach 10 22 41, D-50462 Köln, DE

(51) **A61K 39/00** (11) **2 083 851 A2***
(25) En (26) En
(21) 07819501.3 (22) 31.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009469 31.10.2007
(87) WO 2008/052770 2008/19 08.05.2008
(88) 11.12.2008
(30) 31.10.2006 DE 102006051516
(54) • **(BASEN)-MODIFIZIERTE RNA ZUR ERHÖHUNG DER EXPRESSION EINES PROTEINS**
• **(BASE)-MODIFIED RNA FOR INCREASING THE EXPRESSION OF A PROTEIN**
• **ARN À BASE MODIFIÉE UTILISÉ POUR ACCROÎTRE L'EXPRESSION D'UNE PROTÉINE**

(71) Curevac GmbH, Paul-Ehrlich-Str. 15, 72076 Tübingen, DE

(72) HOERR, Ingmar, 72070 Tübingen, DE VON DER MÜLBE, Florian, 72070 Tübingen, DE

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

(51) **A61K 39/00** (11) **2 083 852 A1***
A61K 39/395 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 07843837.1 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080446 04.10.2007
(87) WO 2008/043018 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 US 828177 P

- (54) • *TUMORIMMUNITÄT*
• *TUMOR IMMUNITY*
• *IMMUNITÉ ANTI-TUMORALE*
- (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.,
44 Binney Street, Boston, MA 02115, US
- (72) DRANOFF, Glenn, Lexington, Massachusetts
02421, US
- JINUSHI, Masahisa, Boston, Massachusetts
02115, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.
Highlight BusinessTowers Mies-van-der-
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
-
- (51) **A61K 39/00** (11) **2 083 853 A2***
(25) En (26) En
(21) 07859250.8 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/004192 12.10.2007
(87) WO 2008/044149 2008/16 17.04.2008
(88) 07.08.2008
(30) 12.10.2006 CA 2563214
(54) • *SHIGELLA-IpaD-PROTEIN UND SEINE
VERWENDUNG ALS IMPFSTOFF GEGEN
SHIGELLEN-INFEKTION*
• *SHIGELLA IPAD PROTEIN AND ITS USE
AS A VACCINE AGAINST SHIGELLA
INFECTION*
• *PROTÉINE IPAD DE SHIGELLA ET SON
UTILISATION EN TANT QUE VACCIN
CONTRE UNE INFECTION À SHIGELLA*
- (71) Institut Pasteur, 25-28 Rue du Docteur Roux,
75724 Paris Cédex 15, FR
- (72) ALLAOUI, Adbelmounaam, B-1070 Brux-
elles, BE
SANSONETTI, Philippe, F-75014 Paris, FR
SANI, Musa, NL-9737 SB Groningen, NL
BOTTEAUX, Anne, B-1070 Bruxelles, BE
PARSOT, Claude, F-75015 Paris, FR
BOEKEMA, Egbert, J., NL-9742 EV Gronin-
gen, NL
- (74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,
FR
-
- (51) **A61K 39/00** (11) **2 083 854 A2***
C12N 5/06
(25) En (26) En
(21) 07819442.0 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009402 30.10.2007
(87) WO 2008/052740 2008/19 08.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 31.10.2006 IT MI20062100
(54) • *VERFAHREN ZUR STIMULIERUNG VON
DENDRITISCHEN ZELLEN UND SO
ERHALTENES ZELLPRODUKT FÜR DIE
AUTOLOGE IMMUNOTHERAPIE VON SOLI-
DEN TUMOREN DES MENSCHEN*
• *METHOD FOR STIMULATING DENDRITIC
CELLS AND CELL PRODUCT THUS
OBTAINED FOR THE AUTOLOGOUS
IMMUNOTHERAPY OF SOLID HUMAN
TUMOURS*
• *PROCÉDÉ DE STIMULATION DES CELLU-
LES DENDRITIQUES ET PRODUIT CELLU-
LAIRE AINSI OBTENU DESTINÉ À
L'IMMUNOTHERAPIE AUTOLOGUE DE
TUMEURS SOLIDES HUMAINES*
- (71) Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico
'Carlo Besta', Via Celoria 11, 20133 Milano,
IT
- (72) FINOCCHIARO, Gaetano, 20129 Milano, IT
MARTINI, Alfredo, 20145 Milano, IT
PELLEGGATTA, Serena, 23854 Olginate, IT
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti
Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122
Milano, IT
-
- A61K 39/00** → (51) **A61K 38/00**
-
- A61K 39/00** → (51) **A61K 47/48**
-
- A61K 39/00** → (51) **C12N 15/00**
- (51) **A61K 39/165** (11) **2 083 855 A1***
C07K 14/12
(25) En (26) En
(21) 07821843.5 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061480 25.10.2007
(87) WO 2008/049888 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 EP 06291676
(54) • *VERWENDUNG VON MASERNVIRUS-
NUCLEOPROTEIN ZUR BEHANDLUNG
VON ATHEROSKLEROSE*
• *USE OF MEASLES VIRUS NUCLEOPRO-
TEIN FOR TREATING ATHEROSCLEROSIS*
• *UTILISATION DE LA NUCLÉOPROTÉINE
DU VIRUS DE LA ROUGEOLE POUR
TRAITER L'ATHÉROSCLÉROSE*
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la
Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac,
75654 Paris Cedex 13, FR
- (72) MALLAT, Ziad, 78580 Herbeville, FR
TEDGUI, Alain, 75015 Paris, FR
HORVAT, Branka, 69364 Lyon Cedex 07, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **A61K 39/35** (11) **2 083 856 A2***
C07K 14/435
(25) En (26) En
(21) 08788348.4 (22) 15.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2008/002780 15.08.2008
(87) WO 2009/022156 2009/08 19.02.2009
(88) 30.04.2009
(30) 15.08.2007 GB 0715949
20.08.2007 GB 0716224
28.11.2007 GB 0723337
(54) • *PEPTIDE ZUR DESENSIBILISIERUNG
GEGENÜBER ALLERGENEN*
• *PEPTIDES FOR DESENSIBILIZATION
AGAINST ALLERGENS*
• *PEPTIDES POUR VACCIN*
- (71) Circassia Limited, Magdalen Centre The
Oxford Science Park, Oxford OX4 4GA, GB
- (72) HAFNER, Roderick, Peter, Oxford OX4 4GA,
GB
LAIDLER, Paul, Oxford OX4 4GA, GB
LARCHE, Mark, Hamilton, Ontario L8N 3Z5,
CA
- (74) Ali, Suleman, J.A. Kemp & Co., 14 South
Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 083 857 A1***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 07814984.6 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079342 24.09.2007
(87) WO 2008/036981 2008/13 27.03.2008
(30) 22.09.2006 US 826657 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
STÖRUNGEN IN ZUSAMMENHANG MIT
MICA*
- *METHODS FOR TREATING MICA-RELATED
DISORDERS*
• *PROCÉDÉS POUR TRAITER DES TROU-
BLES EN RAPPORT AVEC LE MICA*
- (71) Dana-Farber Cancer Research, Inc., 44
Binney Street, Boston, MA 02115, US
- (72) DRANOFF, Glenn, Lexington, Massachusetts
02421, US
FONESCA, Catica, Cambridge, MA 02139, US
HODI, F. Stephen, Framingham, MA 02115,
US
JINUSHI, Masahisa, Tokyo 141-0021, JP
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.
Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße
8, D- 80807 München, DE
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 083 858 A2***
C07K 16/00
(25) En (26) En
(21) 07852826.2 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022193 18.10.2007
(87) WO 2008/051424 2008/18 02.05.2008
(88) 21.08.2008
(30) 20.10.2006 GB 0620894
(54) • *HUMANE IMMUNOTHERAPIEN MIT EINEM
CD27-AGONISTEN ALLEIN ODER IN
KOMBINATION MIT ANDEREN IMMUN-
MODULATOREN*
• *HUMAN IMMUNE THERAPIES USING A
CD27 AGONIST ALONE OR IN COMBINA-
TION WITH OTHER IMMUNE MODULA-
TORS*
• *THERAPIES IMMUNES HUMAINES UTILI-
SANT UN AGONISTE CD27 SEUL OU EN
COMBINAISON AVEC D'AUTRES MODU-
LATEURS IMMUNS*
- (71) University Of Southampton, University Road,
Highfield SO17 1BJ, GB
- (72) GLENNIE, Martin John, Southampton SO18
2JR, GB
TUTT, Alison Louise, Chilworth SO16 7JH,
GB
AL-SHAMKHANI, Aymen, Otterbourne SO21
2ET, GB
- (74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 083 859 A2***
C07K 16/40
(25) En (26) En
(21) 07861680.2 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023212 02.11.2007
(87) WO 2008/057457 2008/20 15.05.2008
(88) 11.12.2008
(30) 07.11.2006 US 857320 P
(54) • *PCSK9-ANTAGONISTEN*
• *ANTAGONISTS OF PCSK9*
• *ANTAGONISTES DE PCSK9*
- (71) Merck and Co., Inc., 126 East Lincoln
Avenue, Rahway, NJ 07065, US
- (72) SPARROW, Carl P., Rahway, NJ 07065-
0907, US
SITLANI, Ayesha, Rahway, NJ 07065-0907,
US
PANDIT, Shilpa, Rahway, NJ 07065-0907,
US
CONDRA, Jon H., Rahway, NJ 07065-0907,
US
HAMMOND, Holly A., Rahway, NJ 07065-
0907, US

(74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 083 860 A2***
C07K 16/40

(25) En (26) En
(21) 07861681.0 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023213 02.11.2007
(87) WO 2008/057458 2008/20 15.05.2008
(88) 27.11.2008
(30) 07.11.2006 US 857290 P
(54) • *PCSK9-ANTAGONISTEN*
• *ANTAGONISTS OF PCSK9*
• *ANTAGONISTES DE PCSK9*

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

(72) SPARROW, Carl P., Rahway, NJ 07065-0907, US
SITLANI, Ayesha, Rahway, NJ 07065-0907, US
PANDIT, Shilpa, Rahway, NJ 07065-0907, US
CONDRA, Jon H., Rahway, NJ 07065-0907, US
HAMMOND, Holly A., Rahway, NJ 07065-0907, US

(74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 083 861 A2***
C07K 16/40

(25) En (26) En
(21) 07861682.8 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023214 02.11.2007
(87) WO 2008/057459 2008/20 15.05.2008
(88) 27.11.2008
(30) 07.11.2006 US 857293 P
07.11.2006 US 857248 P
(54) • *PCSK9-ANTAGONISTEN*
• *ANTAGONISTS OF PCSK9*
• *ANTAGONISTES DE PCSK9*

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

(72) SPARROW, Carl P., Rahway, NJ 07065-0907, US
SITLANI, Ayesha, Rahway, NJ 07065-0907, US
PANDIT, Shilpa, Rahway, NJ 07065-0907, US
CONDRA, Jon H., Rahway, NJ 07065-0907, US
HAMMOND, Holly A., Rahway, NJ 07065-0907, US

(74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 083 862 A2***
C07K 16/00 **C12P 21/08**

(25) En (26) En
(21) 07863554.7 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/082675 26.10.2007
(87) WO 2008/055072 2008/19 08.05.2008
(88) 23.04.2009
(30) 27.10.2006 US 855003 P
20.08.2007 US 956890 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AUGENERKRANKUNGEN UND -LEIDEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING OCULAR DISEASES AND CONDITIONS*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR TRAITER DES MALADIES ET DES TROUBLES OCULAIRES*

(71) Lpath, Inc., 6335 Ferris Square, Suite A, San Diego, CA 92121-3249, US

(72) SABBADINI, Roger, A., Lakeside, CA 92040, US
GARLAND, William, A., San Clemente, CA 92672, US
STOLLER, Glenn, L., Long Island, NY 11576, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **A61K 39/395** (11) **2 083 863 A1***
A61P 11/00 **C07K 16/22**

(25) En (26) En
(21) 07867199.7 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/021234 03.10.2007
(87) WO 2008/060371 2008/21 22.05.2008
(30) 03.10.2006 US 827933 P

(54) • *VERWENDUNG VON TGF-BETA-ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON KLEINKINDERN MIT DEM RISIKO DES AUSBRUCHS VON BRONCHOPULMONALER DYSPLASIE*
• *USE OF TGF-BETA ANTAGONISTS TO TREAT INFANTS AT RISK OF DEVELOPING BRONCHOPULMONARY DYSPLASIA*
• *UTILISATION D'ANTAGONISTES DU TGF-BETA POUR TRAITER DES NOURRISSONS RISQUANT DE DÉVELOPPER UNE DYSPLASIE BRONCHO-PULMONAIRE*

(71) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US

(72) STREISAND, James B., Cambridge, MA 02142, US
ROBERTS, Jesse D. Jr., Brighton, MA 02135, US

(74) Schlich, George William, et al, Schlich & Co 34 New Road, GB-Littlehampton, W Sussex BN17 5AT, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 083 864 A2***
C07K 16/40

(25) En (26) En
(21) 07870839.3 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/023223 02.11.2007
(87) WO 2008/063382 2008/22 29.05.2008
(88) 04.12.2008

(30) 07.11.2006 US 857293 P
07.11.2006 US 857248 P

(54) • *ANTAGONISTEN VON PCSK9*
• *ANTAGONISTS OF PCSK9*
• *ANTAGONISTES DE PCSK9*

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

(72) SITLANI, Ayesha, Rahway, NJ 07065-0907, US
SPARROW, Carl P., Rahway, NJ 07065-0907, US
PANDIT, Shilpa, Rahway, NJ 07065-0907, US
CONDRA, Jon H., Rahway, NJ 07065-0907, US
HAMMOND, Holly A., Rahway, NJ 07065-0907, US

(74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 38/43**

A61K 39/395 → (51) **A61K 39/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/24**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

(51) **A61K 39/42** (11) **2 083 865 A2***
C07K 16/10

(25) En (26) En
(21) 07873528.9 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/081230 12.10.2007
(87) WO 2008/130433 2008/44 30.10.2008
(88) 24.12.2008

(30) 12.10.2006 US 851354 P

(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER PROPHYLAKTISCHEN OBERFLÄCHENBEHANDLUNG FÜR FLÜSSIGKEITS-AUFBEREITUNGSSYSTEME UND IHRE KOMPONENTEN*
• *METHODS FOR PROVIDING PROPHYLACTIC SURFACE TREATMENT FOR FLUID PROCESSING SYSTEMS AND COMPONENTS THEREOF*
• *PROCÉDÉS PERMETTANT LE TRAITEMENT PROPHYLACTIQUE DE SURFACE POUR LES SYSTÈMES DE TRAITEMENT DE FLUIDE ET LEURS COMPOSANTS*

(71) C-3 International, Llc, 1370 -E Union Hill Industrial Court, Alpharetta, GA 30004, US
Budaragin, Leonid V., 32/37 Andropov Avenue, Apt. 83, Moscow, 115487, RU

(72) BUDARAGIN, Leonid, V., Moscow 115487, RU
DEININGER, Mark, A., Roswell, GA 30076, US
POZVONKOV, Mikhail, Cumming, GA 30041, US
GARRETT, Norman, H., Alpharetta, GA 30004, US

SPEARS, Morgan, D., Atlanta, GA 30306, US
(74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) **A61K 45/00** (11) **2 083 866 A2***
A61K 38/21

(25) En (26) En
(21) 07861542.4 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/022770 29.10.2007
(87) WO 2008/057298 2008/20 15.05.2008
(88) 03.07.2008

(30) 27.10.2006 US 863263 P

(54) • *LIPIDIERTES INTERFERON UND VERWENDUNG*
• *LIPIDIZED INTERFERON AND USES THEREOF*
• *INTERFÉRON LIPIDISÉ ET SES UTILISATIONS*

(71) Shen, Wei-Chiang, 2030 Robin Road, San Marino CA 91108, US
Yuan, Liyun, 266 South Michigan Avenue, Pasadena CA 91106, US

(72) Shen, Wei-Chiang, San Marino CA 91108, US
Yuan, Liyun, Pasadena CA 91106, US

(74) Clements, Andrew Russell Niel, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton, West Sussex BN17 5AT, GB

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/167**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/663**

A61K 45/06 → (51) **A61P 25/28**

A61K 47/26 → (51) **A61K 31/7036**

A61K 47/32 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/34 → (51) **A61K 9/20**

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/20**

A61K 47/36 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 083 867 A1***

(25) En (26) En

(21) 07834222.7 (22) 22.11.2007

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

(86) KR 2007/005922 22.11.2007

(87) WO 2008/063024 2008/22 29.05.2008

(30) 22.11.2006 KR 20060115916

22.11.2007 KR 20070119483

(54) • **EINSCHLUSSKOMPLEX VON SIBUTRAMIN UND BETA-CYCLODEXTRIN**
• **INCLUSION COMPLEX OF SIBUTRAMINE AND BETA-CYCLODEXTRIN**
• **COMPLEXE D'INCLUSION DE SIBUTRAMINE ET DE BETA-CYCLODEXTRINE**

(71) SK Chemicals, Co., Ltd., 600 Jeongja 1-dong Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-300, KR

(72) KIM, Jae-Sun, Suwon-si Gyeonggi-do 441-880, KR

KIM, Nam Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 440-824, KR

LEE, Jin Young, Suwon-si Gyeonggi-do 440-707, KR

LEE, Nam Kyu, Suwon-si Gyeonggi-do 440-300, KR

OH, Joon Gyo, Suwon-si Gyeonggi-do 440-709, KR

HWANG, Yong Youn, Suwon-si Gyeonggi-do 440-210, KR

SHIN, Dong-Chul, Suwon-si Gyeonggi-do 440-822, KR

LEE, Yoon-Jung, Yongin-si Gyeonggi-do 446-951, KR

UM, Key An, Suwon-si Gyeonggi-do 440-709, KR

KIM, Sun Ho, Seoul 152-760, KR

SUNG, Jin-Heung, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-709, KR

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

(51) **A61K 47/48** (11) **2 083 868 A2***

A61K 39/00 **C07K 14/47**

A61P 35/00 **G01N 33/574**

(25) En (26) En

(21) 07817938.9 (22) 04.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) DK 2007/050139 04.10.2007

(87) WO 2008/040362 2008/15 10.04.2008

(88) 12.03.2009

(30) 04.10.2006 US 848997 P

(54) • **ERZEUGUNG EINER KREBSSPEZIFISCHEN IMMUNANTWORT GEGEN MUC1 UND KREBSSPEZIFISCHE MUC1-ANTIKÖRPER**
• **GENERATION OF A CANCER-SPECIFIC IMMUNE RESPONSE TOWARD MUC1 AND CANCER SPECIFIC MUC1 ANTIBODIES**
• **GÉNÉRATION D'UNE RÉPONSE IMMUNE SPÉCIFIQUE DU CANCER CONTRE MUC1 ET ANTICORPS DIRIGÉS CONTRE MUC1 SPÉCIFIQUES DU CANCER**

(71) Københavns Universitet, Blegdamsvej 3B, 2200 Copenhagen N, DK
Cancer Research Technology Limited, Sardinia House, Sardinia Street London WC2A 3NL, GB

(72) CLAUSEN, Henrik, 2840 Holte, DK

BURCHELL, Joy, London SE1 9RT, GB

MANDEL, Ulla, 2840 Holte, DK

SØRENSEN, Anne Louise, 2300 Copenhagen S, DK

TARP, Mads Agervig, 2800 Kgs. Lyngby, DK
TAYLOR-PAPADIMITRIOU, Joyce, London SE1 9RT, GB

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsvej 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

A61K 47/48 → (51) **A61K 49/18**

A61K 47/48 → (51) **C07K 14/635**

A61K 48/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **A61K 49/00** (11) **2 083 869 A2***

(25) En (26) En

(21) 07839885.6 (22) 01.11.2007

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

(86) US 2007/023047 01.11.2007

(87) WO 2008/057370 2008/20 15.05.2008

(88) 09.10.2008

(30) 01.11.2006 US 855956 P

07.12.2006 US 873314 P

(54) • **MITTEL UND VERFAHREN FÜR ZYTOMETRISCHE THERAPIEN**
• **MEANS AND METHODS FOR CYTOMETRIC THERAPIES**
• **DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE THÉRAPIES CYTOMÉTRIQUES**

(71) UT-Battelle, LLC, P.O. Box 2008 1 Bethel Valley Road, Oak Ridge, TN 37831-6258, US
Virginia Commonwealth University Intellectual Property Foundation, 800 East Leigh Street Biotech 1 - Ste. 113, Richmond, VA, US
University Of Virginia Patent Foundation, 250 West Main Street Suite 300, Charlottesville, VA, US

(72) GILLIES, George T., Charlottesville, VA 22901, US

FILLMORE, Helen, Richmond, VA, US

BROADDUS, William C., Midlothian, VA, US

EVANS, Boyd M., Oak Ridge, TN 37830, US

ALLISON, Stephen W., Knoxville, TN 37934-0833, US

(74) Thornton, Neil, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61K 49/00 → (51) **A61K 38/00**

(51) **A61K 49/18** (11) **2 083 870 A1***

A61K 47/48

(25) En (26) En

(21) 07804340.3 (22) 20.09.2007

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

(86) GB 2007/003557 20.09.2007

(87) WO 2008/035069 2008/13 27.03.2008

(30) 20.09.2006 GB 0618524

(54) • **MULTIMERE TEILCHEN**

• **MULTIMERIC PARTICLES**

• **PARTICULES MULTIMÈRES**

(71) ISIS Innovation Limited, Ewert Place, Ewert House, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB

(72) ANTHONY, Daniel, Oxford OX1 3QT, GB
DAVIS, Benjamin, Guy, Oxford OX1 3TA, GB
SIBSON, Nicola, Oxford OX1 3PT, GB

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

(51) **A61K 51/00** (11) **2 083 871 A2***

(25) En (26) En

(21) 07827056.8 (22) 12.11.2007

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

(86) IB 2007/054578 12.11.2007

(87) WO 2008/059426 2008/21 22.05.2008

(88) 17.07.2008

(30) 14.11.2006 EP 06123988

09.02.2007 EP 07102024

(54) • **SYSTEM ZUR BESTIMMUNG EINER VERTEILUNG RADIOAKTIVER WIRKSTOFFE IN EINEM SUBJEKT**

• **A SYSTEM FOR DETERMINING A DISTRIBUTION OF RADIOACTIVE AGENTS IN A SUBJECT**

• **SYSTEME POUR DETERMINER UNE DISTRIBUTION D'AGENTS RADIOACTIFS DANS UN SUJET**

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

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

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(72) GEORGI, Jens-Christoph, 5656 AE Eindhoven, NL

SCHWEIZER, Bernd, 5656 AE Eindhoven, NL
VON BUSCH, Heinrich, 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61L 2/10** (11) **2 083 872 A1***

(25) En (26) En

(21) 07833218.6 (22) 09.10.2007

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

(86) KR 2007/004907 09.10.2007

(87) WO 2008/044849 2008/16 17.04.2008

(30) 10.10.2006 KR 20060098433

(54) • **STERILISATOR FÜR EIN DENTALKONTAMINANT**

• **STERILIZER FOR DENTAL CONTAMINANT**
• **STÉRILISATEUR POUR CONTAMINANTS DENTAIRE**

(71) G.P.Co, 317 BusanTechropark San84-2 Eomgung-dong, Sasang-gu Busan 617-030, KR

(72) PARK, Heung Sik, Busan 609-754, KR

(74) Liesegang, Eva, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61L 9/00 → (51) **A61K 9/00**

A61L 9/03 → (51) H04M 1/21	A61L 27/10 → (51) A61F 2/28	(72) ARCHAMBEAU, Gregory, J., Puyallup, Washington 98372, US
A61L 9/04 → (51) H04M 1/21	A61L 27/14 → (51) A01N 59/16	WATSON, Richard, L., Mcpherson, Kansas 67460, US
A61L 9/12 → (51) H04M 1/21	A61L 27/32 → (51) A61F 2/28	WOOD, Anthony, B., Dallas, Texas 75206, US
A61L 9/22 → (51) B01D 53/44	A61L 27/34 → (51) A61F 2/06	(74) Hartig, Michael, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
A61L 12/08 → (51) A01N 59/16	A61L 27/38 → (51) C12N 5/08	
A61L 15/00 → (51) A61K 9/00	A61L 27/40 → (51) A61F 2/28	(51) A61M 1/00 (11) 2 083 877 A2*
(51) A61L 15/18 (11) 2 083 873 A1* A61L 15/46	A61L 27/50 → (51) A61F 2/06	(25) En (26) En
(25) En (26) En	A61L 27/54 → (51) A01N 59/16	(21) 07844917.0 (22) 06.11.2007
(21) 06818637.8 (22) 17.11.2006	A61L 27/54 → (51) A61F 2/82	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61L 29/16 → (51) B01J 20/18	(86) US 2007/083837 06.11.2007
(86) EP 2006/011067 17.11.2006	(51) A61L 31/08 (11) 2 083 875 A2* A61L 31/14	(87) WO 2008/058160 2008/20 15.05.2008
(87) WO 2008/058564 2008/21 22.05.2008	(25) En (26) En	(30) 06.11.2006 US 857457 P
(54) • SAUGFÄHIGE ARTIKEL AUS EINEM ORGANISCHEN ZINKSALZ UND EINEM ANTIBAKTERIELLEN MITTEL ODER ALKALIMETALLCHLORID ODER ALKALIERD-METALLCHLORID	(21) 07867319.1 (22) 30.10.2007	14.06.2007 US 944079 P
• ABSORBENT ARTICLES COMPRISING AN ORGANIC ZINC SALT AND AN ANTI-BACTERIAL AGENT OR ALKALI METAL CHLORIDE OR ALKALINE EARTH METAL CHLORIDE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(54) • BEWÄSSERUNGS- UND ABSAUGUNGS-VORRICHTUNG UND -VERFAHREN
• ARTICLES ABSORBANTS COMPRENANT UN SEL DE ZINC ORGANIQUE ET UN AGENT ANTIBACTÉRIEN, OU UN CHLORURE DE MÉTAL ALCALIN, OU UN CHLORURE DE MÉTAL ALCALINO-TERREUX	(86) US 2007/022944 30.10.2007	• IRRIGATION AND ASPIRATION DEVICE AND METHOD
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE	(87) WO 2008/057344 2008/20 15.05.2008	• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'IRRIGATION ET D'INHALATION
(72) YHLEN, Birgitta, 435 38 Mölnlycke, SE	(88) 28.05.2009	(71) Aardvark Medical, LLC, P.O. Box 1654, Ross CA 94957, US
(73) LINNÉR, Catarina, 437 93 Lindome, SE	(30) 06.11.2006 US 856983 P	(72) BAKER, Peter C., Ross, California 94957, US
(74) PETRUSSON, Jan, 417 26 Göteborg, SE	(54) • BESCHICHTETES CHIRURGISCHES NETZ	SLONE, Clinton N., San Francisco, California 94114, US
WÄSTLUND-KARLSSON, Jan, 431 49 Möln-dal, SE	• COATED SURGICAL MESH	STRASSER, Michael J., San Francisco, California 94129, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE	• FILET CHIRURGICAL ENROBE	LOVETTE, James M., Half Moon Bay, California 94019, US
	(71) Atrium Medical Corporation, 5 Wentworth Drive, Hudson, NH 03051, US	(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB
	(72) MARTAKOS, Paul, Pelham, NH 03076, US	
	HERWECK, Steve A., Nashua, NH 03062, US	
	PROWSE, Jocelyn, Waltham, MA 02453, US	
	HORTON, Anthony Richard, Manchester, NH 03104, US	
	FAUCHER, Keith M., Milford, NH 03055, US	
	FERRARO, Joseph, Londonderry, NH 03053, US	
	(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE	
A61L 15/18 → (51) A61K 9/00	A61L 31/10 → (51) A61F 2/06	(51) A61M 1/00 (11) 2 083 878 A2* A61B 5/00
A61L 15/36 → (51) A61F 13/15	A61L 31/14 → (51) A61F 2/06	(25) En (26) En
(51) A61L 15/46 (11) 2 083 874 A1* A61F 13/47	A61L 31/14 → (51) A61L 31/08	(21) 07854298.2 (22) 22.10.2007
(25) En (26) En	A61L 31/16 → (51) B01J 20/18	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(21) 06824556.2 (22) 17.11.2006	(51) A61M 1/00 (11) 2 083 876 A2*	(86) US 2007/082121 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En	(87) WO 2008/051924 2008/18 02.05.2008
(86) SE 2006/050487 17.11.2006	(21) 07874431.5 (22) 25.10.2007	(88) 03.07.2008
(87) WO 2008/060209 2008/21 22.05.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(30) 23.10.2006 US 552065
(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL	(86) US 2007/082581 25.10.2007	(54) • FLEXIBLES PFLASTER ZUR ABGABE VON FLÜSSIGKEITEN UND ZUR ÜBERWA-CHUNG VON KÖRPERANALYTEN
• ABSORBENT ARTICLE	(87) WO 2008/115290 2008/39 25.09.2008	• FLEXIBLE PATCH FOR FLUID DELIVERY AND MONITORING BODY ANALYTES
• ARTICLE ABSORBANT	(88) 06.11.2008	• PATCH SOUPLE POUR ADMINISTRATION DE FLUIDE ET SURVEILLANCE D'ANALY-SATS ANATOMIQUES
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE	(30) 25.10.2006 US 862953 P	(71) Abbott Diabetes Care Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US
(72) HUSMARK, Ulrika, 435 38 Mölnlycke, SE	25.10.2006 US 862959 P	(72) STAFFORD, Gary Ashley, Hayward, CA 94541, US
(73) GUSTAFSON, Ingrid, 430 31 Åsa, SE	25.10.2006 US 862955 P	(74) Horton, Andrew Robert Grant, Bowles Hor-ton Felden House, Dower Mews, High Str., Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB
(74) Axell, Kristina, et al, Albihsn AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	25.10.2006 US 862904 P	
	24.10.2007 US 982387 P	
A61L 15/46 → (51) A61L 15/18	(54) • VERFAHREN ZUR WUNDPFLEGE UND -BEHANDLUNG	(51) A61M 1/00 (11) 2 083 879 A1*
A61L 15/60 → (51) C08F 216/14	• METHODS OF WOUND CARE AND TREATMENT	(25) En (26) En
A61L 17/00 → (51) A61K 9/00	• MÉTHODES DE SOINS ET DE TRAITE-MENT DE PLAIES	(21) 07863977.0 (22) 06.11.2007
A61L 27/06 → (51) A61F 2/28	(71) REVALESIO CORPORATION, 5102 20th Street East, Bldg. 100, Tacoma, Washington, 98424, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
		(86) US 2007/083797 06.11.2007
		(87) WO 2008/060902 2008/21 22.05.2008
		(30) 09.11.2006 US 558439
		(54) • AUGENBEHANDLUNGSSYSTEM MIT MEHREREN PUMPEN
		• EYE TREATMENT SYSTEM WITH MUL-TIPLE PUMPS

- *SYSTÈME DE TRAITEMENT OCULAIRE COMPORTANT DES POMPES MULTIPLES*
- (71) Advanced Medical Optics, Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) EDWARDS, Craig, Mission Viejo, CA 92691, US
(74) MURI, John I., Aliso Viejo, CA 94656, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61M 1/00 → (51) **A61M 29/00**

- (51) **A61M 1/04** (11) **2 083 880 A1***
A61M 15/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07820994.7 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060621 05.10.2007
(87) WO 2008/049720 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 EP 06122902
- (54) • *TROCKENDAMPFINHALATOR*
• *DRY-STEAM INHALER*
• *INHALATEUR A VAPEUR SECHE*
- (71) Lenggenhager, Yanis, Ruelle Vaucher 20, 2000 Neuchâtel, CH
(72) Lenggenhager, Yanis, 2000 Neuchâtel, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

A61M 1/16 (11) **2 083 881 A2***
A61M 1/34 **A61J 1/10**

- (25) De (26) De
(21) 07872073.7 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004463 22.10.2007
(87) WO 2008/096202 2008/33 14.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 23.10.2006 DE 102006050272
- (54) • *HÄMODIALYSEGERÄT, HÄMODIAFILTRATIONSGERÄT, VERFAHREN ZUR PROBENNAHME BEI SOLCHEN GERÄTEN UND PROBENENTNAHMESET ZUR ANWENDUNG BEI SOLCHEN GERÄTEN UND VERFAHREN*
• *HEMODIALYSIS DEVICE, HEMODIAFILTRATION DEVICE, METHOD FOR TAKING A SAMPLE IN CORRESPONDING DEVICES AND SAMPLING KIT FOR USE IN CORRESPONDING DEVICES AND METHOD*
• *APPAREIL D'HÉMODIALYSE, APPAREIL D'HÉMODIAFILTRATION, PROCÉDÉ DE PRÉLÈVEMENT D'ÉCHANTILLONS AU MOYEN DE TELS APPAREILS, ET KITS D'ÉCHANTILLONNAGE POUR L'UTILISATION DANS LESDITS APPAREILS, ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(72) BALSCHAT, Klaus, 97525 Schwebheim, DE
SPICKERMANN, Reiner, 97535 Wasserlosen-Burghausen, DE
WINTER, Josef, 66740 Saarlouis, DE
(74) Dreyhsig, Jörg, et al. Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA Patent Department Frankfurter Strasse 6-8, 66606 St. Wendel, DE

A61M 1/34 → (51) **A61M 1/16**

- (51) **A61M 3/00** (11) **2 083 882 A2***
A61M 5/178 **A61M 5/00**
A61M 25/00 **A61B 17/58**
- (25) En (26) En
(21) 07815714.6 (22) 05.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2007/000273 05.10.2007
(87) WO 2008/040108 2008/15 10.04.2008
(88) 31.12.2008
(30) 05.10.2006 BR MU8602090 U
- (54) • *KANÜLE FÜR HAUTFÜLLER*
• *CANNULA FOR CUTANEOUS FILLERS*
• *CANULE POUR MATIÈRES DE CHIRURGIE PLASTIQUE*
- (71) Hexsel, Doris, Avenida Plínio Brasil Milano 476, 90520-000 Porto Alegre, BR
(72) Hexsel, Doris, 90520-000 Porto Alegre, BR
(74) Pereira da Silva, Ana Maria, Garrigues, Cunha Ferreira, Lda. Av. Eng. Duarte Pacheco - Torre 1, 1070-101 Lisboa, PT

A61M 3/00 → (51) **A61M 29/00****A61M 5/00** → (51) **A61M 3/00****A61M 5/00** → (51) **A61M 31/00**

- (51) **A61M 5/145** (11) **2 083 883 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07872194.1 (22) 01.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023097 01.11.2007
(87) WO 2008/085222 2008/29 17.07.2008
(88) 12.09.2008
(30) 01.11.2006 US 591374
- (54) • *OSMOTISCHE PUMPVORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *OSMOTIC PUMP APPARATUS AND ASSOCIATED METHODS*
• *APPAREIL DE POMPE OSMOTIQUE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432-5604, US
(72) GROVENDER, Eric, A., Brooklyn Park, MN 55444, US
JOSHI, Ashok, V., Salt Lake City, UT 84124, US
GORDON, John, H., Salt Lake City, UT 84103, US
BHAVARAJU, Sai, West Jordan, UT 84088, US
VAN ANTWERP, William, P., Valencia, CA 91355, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A61M 5/172 → (51) **A61M 16/00****A61M 5/172** → (51) **H02J 7/34**

- (51) **A61M 5/178** (11) **2 083 884 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07864731.0 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085411 21.11.2007
(87) WO 2008/064325 2008/22 29.05.2008
(88) 06.11.2008
(30) 22.11.2006 US 867041 P
20.11.2007 US 943341
- (54) • *VERMINDERUNG DER RETRAKTIONSKRAFT BEI EINEM IV-SICHERHEITSKATHETER*
• *REDUCING WITHDRAWAL FORCE IN A SAFETY IV CATHETER*
• *RÉDUCTION DE LA FORCE DE RETRAIT DANS UN CATHÉTER DE SÉCURITÉ IV*

- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) GLOWACKI, Kristoffer, 245 32 Staffanstorps, SE
THÖRNE, Johan Fredrik, 252 34 Helsingborg, SE
LARSSON, Lars-Ake Lennart, 224 77 Lund, SE
HAGER, Jörgen Bruno, 252 50 Helsingborg, SE
- (74) von Kirschbaum, Alexander, Patent Attorneys von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 5/178 (11) **2 083 885 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07864734.4 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085414 21.11.2007
(87) WO 2008/064328 2008/22 29.05.2008
(88) 06.11.2008
(30) 22.11.2006 US 867046 P
20.11.2007 US 943345
- (54) • *KLINKENSTRUKTUREN ALS NADEL-SCHUTZ*
• *NEEDLE SHIELDING PAWL STRUCTURES*
• *STRUCTURES DE CLIQUET DE PROTECTION D'AIGUILLE*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) THÖRNE, Johan Fredrik, 252 34 Helsingborg, SE
LARSSON, Lars-Ake Lennart, 224 77 Lund, SE
GLOWACKI, Kristoffer, 245 32 Staffanstorps, SE
HAGER, Jörgen Bruno, 252 50 Helsingborg, SE
- (74) von Kirschbaum, Alexander, Patent Attorneys von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 5/178 (11) **2 083 886 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07864740.1 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085421 21.11.2007
(87) WO 2008/064332 2008/22 29.05.2008
(88) 09.10.2008
(30) 22.11.2006 US 867050 P
20.11.2007 US 943352
- (54) • *BLUTABDICHTUNG UND EXPOSITIONS-VERHINDERUNG FÜR GEFÄSSZUGANGSVORRICHTUNG*
• *VASCULAR ACCESS DEVICE BLOOD SEALING AND EXPOSURE PREVENTION*
• *FORMATION DE JOINT DE DISPOSITIF D'ACCÈS VASCULAIRE EN CONTACT AVEC LE SANG ET PRÉVENTION D'EXPOSITION*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
(72) NILSSON, Bengt Erik Anders, 254 37 Helsingborg, SE
LUNDQVIST, Janne Joakim, 212 12 Malmö, SE
GLOWACKI, Kristoffer, 245 32 Staffanstorps, SE
SÖDERHOLM, Karl Johan Mårten, 256 58 Helsingborg, SE
LARSSON, Lars-Åke Lennart, 224 77 Lund, SE
THÖRNE, Johan Fredrik, 252 34 Helsingborg, SE

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

A61M 5/178 → (51) **A61M 3/00**

- (51) **A61M 5/20** (11) **2 083 887 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07824561.0 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004335 13.11.2007
- (87) WO 2008/059233 2008/21 22.05.2008
- (30) 13.11.2006 GB 0622570
- (54) • **INJEKTIONSVORRICHTUNG**
• **INJECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF D'INJECTION**
- (71) Cilag GmbH International, Landis & Gyrstrasse 1, 6300 Zug, CH
- (72) BURNELL, Rosemary Louise, Cambridge CB1 7TS, GB
CORRIGAN, Joseph Peter, London W13 8JZ, GB
- JENNINGS, Douglas Ivan, Royston, Hertfordshire SG8 7XU, GB
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61M 5/24 → (51) **A61M 5/31**

- (51) **A61M 5/31** (11) **2 083 888 A1***
A61M 5/24
- (25) En (26) En
- (21) 07822690.9 (22) 17.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062478 17.11.2007
- (87) WO 2008/059063 2008/21 22.05.2008
- (30) 17.11.2006 EP 06023880
- (54) • **MEDIZINISCHES ABGABESYSTEM MIT EINEM CODIERMECHANISMUS ZWISCHEN DER DOSIERANORDNUNG UND DEM ARZNEIBEHÄLTER**
• **A MEDICAL DELIVERY SYSTEM COMPRISING A CODING MECHANISM BETWEEN DOSING ASSEMBLY AND MEDICAMENT CONTAINER**
• **SYSTÈME D'ADMINISTRATION MÉDICALE COMPRENANT UN MÉCANISME DE CODAGE**
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé 1, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) ELAHI, NATEGHI, Ramin, 3330 Gørlose, DK
TORRY-SMITH, Jonas, 1622 Copenhagen V, DK
HANSEN, EJSTRUP, Michael, 5462 Morud, DK
JAKOBSEN, EUSEBIUS, Nikolaj, 2500 Valby, DK
PEDERSEN, Thomas, 3000 Helsingør, DK
GEERTSEN, Thomas, 1430 Copenhagen K, DK

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 083 889 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07819682.1 (22) 08.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009673 08.11.2007
- (87) WO 2008/058665 2008/21 22.05.2008
- (30) 17.11.2006 EP 06023961
- (54) • **DOSIERUNGS- UND ANTRIEBSMECHANISMUS FÜR EINE ARZNEIABGABEVORRICHTUNG**

- **DOSING AND DRIVE MECHANISM FOR DRUG DELIVERY DEVICE**
- **MÉCANISME DE DOSAGE ET D'ENTRAÎNEMENT POUR DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE MÉDICAMENT**
- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) BOYD, Malcom, Leamington Spa, CV32 9RS, IE
LETHAM, Richard, Kingston Upon Thames, Surrey KT25AQ, GB
PLUMPTRE, David, Droitwich, Worcestershire WR9 7RQ, GB
VEASEY, Robert, Leamington Spa, Warwickshire CV32 7EP, GB
MAY, James, Earlsdon, Coventry CV5 6PP, GB

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 083 890 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07819684.7 (22) 08.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009675 08.11.2007
- (87) WO 2008/058667 2008/21 22.05.2008
- (30) 17.11.2006 EP 06023955
- (54) • **DOSIERUNGS- UND ANTRIEBSMECHANISMUS FÜR EINE ARZNEIABGABEVORRICHTUNG**
• **DOSING AND DRIVE MECHANISM FOR DRUG DELIVERY DEVICE**
• **MÉCANISME DE DOSAGE ET D'ENTRAÎNEMENT POUR DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE MÉDICAMENT**
- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) BOYD, Malcom, Leamington Spa CV32 9RS, IE
LETHAM, Richard, Kingston Upon Thames, Surrey KT25AQ, GB
PLUMPTRE, David, Droitwich, Worcestershire WR9 7RQ, GB
VEASEY, Robert, Leamington Spa, Warwickshire CV32 7EP, GB
MAY, James, Earlsdon, Coventry CV5 PP, GB

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 083 891 A1***
A61J 1/06
- (25) En (26) En
- (21) 07819714.2 (22) 09.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009710 09.11.2007
- (87) WO 2008/055689 2008/20 15.05.2008
- (30) 10.11.2006 CH 17742006
- (54) • **BEHÄLTER ZUR AUFNAHME VON MEDIZINISCHEN FLÜSSIGKEITEN**
• **CONTAINER FOR RECEIVING MEDICAL LIQUIDS**
• **RÉCIPIENT DESTINÉ À RECEVOIR DES LIQUIDES MÉDICAUX**
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) STOLLER, Hanspeter, 3012 Bern, CH
RAGG, Wolfram, 6415 Arth, CH
HAUETER, Ulrich, 3506 Grosshöchstetten, CH
RUFER, Thomas, 3072 Ostermundigen, CH
BOSSHARD, David, 3512 Wengi, CH

HEUTSCHI, Ivan, 3506 Grosshöchstetten, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 083 892 A2***
A61C 5/06
- (25) En (26) En
- (21) 07864704.7 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085331 21.11.2007
- (87) WO 2008/064283 2008/22 29.05.2008
- (88) 05.03.2009
- (30) 24.11.2006 US 860934 P
- (54) • **KOLBEN UND TRAGBARER SPENDER MIT EINEM KOLBEN**
• **PISTON, AND HANDHELD DISPENSER INCLUDING A PISTON**
• **PISTON, ET DISTRIBUTEUR À MAIN COMPRENANT UN PISTON**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) DUBBE, John W., 82229 Seefeld, DE
RAIA, Gioacchino, 82229 Seefeld, DE
ALBRECHT, Dirk, 82229 Seefeld, DE
LUDSTECK, Manfred, 82229 Seefeld, DE
BROYLES, Bruce R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PAUSER, Helmut, 82229 Seefeld, DE
GYDESEN, Henry C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HECHT, Reinhold, 82229 Seefeld, DE
- (74) Brem, Roland, 3M ESPE AG OIPC ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 083 893 A1***
B65B 7/28
- (25) De (26) De
- (21) 07803274.5 (22) 06.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059314 06.09.2007
- (87) WO 2008/037575 2008/14 03.04.2008
- (30) 28.09.2006 DE 102006045926
20.10.2006 DE 102006049528
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES NADELNSCHUTZES AUF EINEN SPRITZENKÖRPER**
• **DEVICE AND METHOD FOR MOUNTING A NEEDLE GUARD ONTO A SYRINGE BODY**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LE MONTAGE D'UNE PROTECTION D'AIGUILLE SUR UN CORPS DE SERINGUE**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LEIDIG, Juergen, 74586 Frankenhardt, DE

A61M 5/32 → (51) **A61M 25/06**

A61M 11/00 → (51) **A61K 9/10**

- (51) **A61M 11/04** (11) **2 083 894 A2***
A61M 15/00 **A61M 16/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07843691.2 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080219 02.10.2007
- (87) WO 2008/042912 2008/15 10.04.2008
- (88) 09.10.2008
- (30) 02.10.2006 US 849038 P
- (54) • **KONTINUIERLICHES HOCHDRUCK-AUSGABESYSTEM**

- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) SRINIVASAN, Sudarsan, Richmond, VA 23242, US
AMMANN, David, Richmond, VA 23261, US
BROOKMAN, Don, Richman, VA 23225, US
MAHARAJH, Niranjana, Richmond, VA 23236, US
GROLLIMUND, Gary, Chesterfield, VA 23832, US
SPRINKEL, F., Murphy, Glen Allen, VA 23059, US
MCRAE, Douglas, Chesterfield, VA 23832, US
- (74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **A61M 13/00** (11) **2 083 895 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858665.8 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052303 06.11.2007
(87) WO 2008/056082 2008/20 15.05.2008
(30) 08.11.2006 FR 0654787
(54) • *GASBLASEVORRICHTUNG FÜR OPTIMALE UND SICHERE VERWENDUNG VON UNTER DRUCK STEHENDEN GASGEFÄSSSEN*
• *GAS BLOWING DEVICE FOR AN OPTIMAL AND SAFE USE OF PRESSURISED GAS VESSELS*
• *DISPOSITIF D'INSUFFLATION DE GAZ PERMETTANT UNE UTILISATION OPTIMALE ET SECURITAIRE DES RECIPIENTS DE GAZ SOUS PRESSION*
- (71) Sopro, Zac Athelia IV Avenue des Genevriers, 13705 La Ciotat Cedex, FR
Universite Pierre Et Marie Curie - Paris 6, 4 Place Jussieu, 75251 Paris Cedex 05, FR
(72) SEZEUR, Alain, 94230 Cachan, FR
DROMIGNY, Fabien, 34120 Nezignan L'evêque, FR
SANDRAZ, Jean-Rémi, 13600 La Ciotat, FR
AOUSSAT, Améziane, 92120 Montrouge, FR
- (74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Loménie 232, Avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR
-
- A61M 15/00** → (51) **A61M 1/04**
-
- A61M 15/00** → (51) **A61M 11/04**
-
- (51) **A61M 16/00** (11) **2 083 896 A2***
G05B 5/01 **G05B 11/42**
A61M 5/172
(25) En (26) En
(21) 07821003.6 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060630 08.10.2007
(87) WO 2008/043724 2008/16 17.04.2008
(88) 24.07.2008
(30) 12.10.2006 GB 0620334
18.05.2007 GB 0709545
(54) • *REGULIERTES ARZNEIABGABESYSTEM*
• *REGULATED DRUG DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT RÉGULÉ*
- (71) Dynamic Therapeutics Ltd, 39 Tudor Avenue, Worcester Park Surrey KT4 8TY, GB
(72) IOBBI, Mario, Agoura Hills, CA 91301, US
- (74) Ellis, Michael James, Ellis IP Ltd Newbyth House East Linton, East Lothian EH40 3DU, GB
-
- A61M 16/00** → (51) **A61M 11/04**
-
- (51) **A61M 16/08** (11) **2 083 897 A1***
A62B 9/00
(25) En (26) En
(21) 08841391.9 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/001557 22.10.2008
(87) WO 2009/052560 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 AU 2007905737
16.11.2007 AU 2007906276
25.02.2008 US 31173
04.08.2008 US 129982
(54) • *PATIENTENSCHNITTSTELLENSYSTEME*
• *PATIENT INTERFACE SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'INTERFACE DE PATIENTS*
- (71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
(72) RUMMERY, Gerard, Michael, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
HENRY, Robert, Edward, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
HILL, Phoebe, Katherine, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
HURST, Andrew, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
CARROLL, Fiona, Catherine, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
(74) Frhr.Schenck zu Schweinsberg, Elard, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- A61M 25/00** → (51) **A61M 3/00**
-
- A61M 25/00** → (51) **A61M 25/09**
-
- A61M 25/01** → (51) **A61M 25/09**
-
- (51) **A61M 25/06** (11) **2 083 898 A2***
A61M 5/32
(25) En (26) En
(21) 07819546.8 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009520 02.11.2007
(87) WO 2008/052790 2008/19 08.05.2008
(88) 16.10.2008
(30) 03.11.2006 US 592595
(54) • *KATHERANORDNUNG UND IHRE BESTANDTEILE*
• *CATHER ASSEMBLY AND COMPONENTS THEREOF*
• *ENSEMBLE CATHÉTER ET SES COMPOSANTS*
- (71) B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE
(72) WOEHR, Kevin, 34212 Melsungen, DE
ZERBES, Michael, 34212 Melsungen, DE
(74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE
-
- (51) **A61M 25/09** (11) **2 083 899 A2***
A61M 25/01 **A61M 25/00**
A61B 17/22
(25) En (26) En
(21) 07867428.0 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023810 15.11.2007
- (87) WO 2008/060529 2008/21 22.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 15.11.2006 US 859208 P
(54) • *LÄNGLICHE MEDIZINISCHE MEHRDIMENSIONALE SCHLAUFENSPIZTENSTRUKTUREN*
• *MULTI-DIMENSIONAL LOOP TIP ELONGATE MEDICAL STRUCTURES*
• *STRUCTURES MÉDICALES ALLONGÉES DONT L'EXTRÉMITÉ COMPORTE UNE BOUCLE MULTIDIMENSIONNELLE*
- (71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road PO Box 27115-4191, Winston-Salem, NC 27105-4191, US
(72) HARDIN, David M., Winston-Salem, NC 27106, US
MCLAREN, Douglas E., Winston-Salem, NC 27106, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61M 25/16** (11) **2 083 900 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843836.3 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080445 04.10.2007
(87) WO 2008/043017 2008/15 10.04.2008
(88) 24.07.2008
(30) 05.10.2006 US 828359 P
03.10.2007 US 866826
(54) • *GEFÄSSZUGANGSVORRICHTUNGEN MIT EINEM RISSRESISTENTEN SEPTUM*
• *VASCULAR ACCESS DEVICES INCLUDING A TEAR-RESISTANT SEPTUM*
• *DISPOSITIFS D'ACCÈS VASCULAIRES COMPRENANT UN SEPTUM RÉSISTANT À LA DÉCHIRURE*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) MCKINNON, Austin Jason, Herriman, UT 84065, US
MOULTON, William, G., West Jordan, UT 84084, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- (51) **A61M 29/00** (11) **2 083 901 A2***
A61M 1/00 **A61M 3/00**
A61N 1/362
(25) En (26) En
(21) 07827211.9 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001237 16.10.2007
(87) WO 2008/047354 2008/17 24.04.2008
(88) 07.05.2009
(30) 16.10.2006 US 852435 P
(54) • *TRANSAPIKALES ABGABESYSTEM MIT VENTRIKULO-ARTERIELLEM ÜBERFLUSS-BYPASS*
• *TRANSAPICAL DELIVERY SYSTEM WITH VENTRICULO-ARTERIAL OVERFLOW BYPASS*
• *SYSTÈME D'ADMINISTRATION TRANSAPICALE AVEC DÉRIVATION DE DÉBORDEMENT VENTRICULO-ARTÉRIELLE*
- (71) Vantor Technologies Ltd., 14 Hamelacha Street, 42505 Netanya, IL
(72) BENARY, Raphael, 69395 Tel Aviv, IL
TUVAL, Yosi, 42262 Netanya, IL
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **A61M 29/00** (11) **2 083 902 A2***
(25) En (26) En
(21) 07827228.3 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IL 2007/001254 18.10.2007
(87) WO 2008/047368 2008/17 24.04.2008
(88) 07.05.2009
(30) 18.10.2006 US 852392 P
18.10.2006 US 582354

(54) • *FILTERANORDNUNGEN*
• *FILTER ASSEMBLIES*
• *ENSEMBLES FILTRE*

(71) Inspirem Ltd., 3 Menorat HaMaor Street,
67448 Tel-aviv, IL

(72) HOLZER, Asher, 34406 Haifa, IL
BAR, Eli, 30875 Moshav Megadim, IL
PAZ, Ofir, 75238 Rishon-lezion, IL

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al,
Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street,
London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61M 31/00** (11) **2 083 903 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837362.8 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/018807 27.08.2007
(87) WO 2008/024502 2008/09 28.02.2008
(88) 28.08.2008
(30) 25.08.2006 US 840174 P
18.10.2006 US 852583 P

(54) • *EINGEKAPSELTE GLEITVERSCHLUSSAN-
ORDNUNG*
• *CAGED FLOATING SEAL ASSEMBLY*
• *ASSEMBLAGE DE JOINT FLOTTANT À
CAGE*

(71) Teleflex Medical Incorporated, 2917 Weck
Drive, Research Triangle Park, Durham, NC
27709-2600, US

(72) MCFARLANE, Richard, H., Rivera Beach, FL
33404, US

(74) Nguyen Van Yen, Christian, Marks & Clerk
France Immeuble Visium 22, avenue Aristide
Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **A61M 31/00** (11) **2 083 904 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843611.0 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/080083 01.10.2007
(87) WO 2008/057676 2008/20 15.05.2008
(88) 09.04.2009
(30) 03.11.2006 US 556578

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
AUFBRINGUNG EINES ARZNEIMITTELS
AUF EINER TROMMELFELLMEMBRAN
FÜR PHOTODYNAMISCHE LASER-MYRIN-
GOTOMIE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR APPLI-
CATION OF A PHARMACEUTICAL TO THE
TYMPANIC MEMBRANE FOR PHOTODY-
NAMIC LASER MYRINGOTOMY*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR L'APPLI-
CATION D'UNE SUBSTANCE PHARMA-
CEUTIQUE SUR LA MEMBRANE
TYMPANIQUE POUR UNE MYRINGOTO-
MIE LASER PHOTODYNAMIQUE*

(71) Mobius Therapeutics, LLC, 1141 South 7th
Street, St. Louis, MO 63104, US

(72) TIMM, Edward J., St. Louis, Missouri 63119,
US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **A61M 31/00** (11) **2 083 905 A2***
A61K 9/22

(25) En (26) En
(21) 07862066.3 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/024026 15.11.2007
(87) WO 2008/063541 2008/22 29.05.2008
(88) 25.09.2008
(30) 17.11.2006 US 601586

(54) • *INFUSIONSPUMPENSYSTEM MIT
VARIABLER STRÖMUNG*
• *VARIABLE FLOW INFUSION PUMPS SYS-
TEM*
• *SYSTÈME DE POMPES À PERFUSION À
DÉBIT VARIABLE*

(71) Palyon Medical (BVI) Limited, Road Town P.
O. Box 71, Tortola, VG

(72) STEINBACH, Bernd, 61169 Friedberg, DE
WALLMANN, Frank, 64319 Pfungstadt, DE
LEDERER, Klaus G., Naples, FL 34109, US
SAAR, David, Titusville, NJ 08560, US
DAVID, Sidney, Livingston, NJ 07039, US

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

(51) **A61M 31/00** (11) **2 083 906 A2***
(25) En (26) En
(21) 07863973.9 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/083791 06.11.2007
(87) WO 2008/058136 2008/20 15.05.2008
(88) 09.04.2009
(30) 06.11.2006 US 864540 P
05.11.2007 US 935100

(54) • *GEFÄSSZUGANGSVORRICHTUNG MIT
REISSFESTEM SEPTUM*
• *VASCULAR ACCESS DEVICES INCLUDING
A TEAR-RESISTANT SEPTUM*
• *DISPOSITIFS D'ACCÈS VASCULAIRE
COMPRENANT UN SEPTUM RÉSISTANT À
LA DÉCHIRURE*

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US

(72) MOULTON, William G., West Jordan, Utah
84084, US

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler
Seltling Werner Deichmannhaus am Dom
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **A61M 31/00** (11) **2 083 907 A2***
A61M 5/00

(25) En (26) En
(21) 07864738.5 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/085418 21.11.2007
(87) WO 2008/064330 2008/22 29.05.2008
(88) 09.10.2008
(30) 22.11.2006 US 867047 P
20.11.2007 US 943351

(54) • *FLAGGENSTRUKTUREN ALS NADEL-
SCHUTZ*
• *NEEDLE SHIELDING FLAG STRUCTURES*
• *STRUCTURES DE BARRIÈRES TRANS-
VERSALES DE PROTECTION D'AIGUILLE*

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US

(72) HAGER, Jürgen Bruno, 252 50 Helsingborg,
SE

THÖRNE, Johan Fredrik, 252 34 Helsing-
borg, SE

NILSSON, Bengt Erik Anders, 254 37
Helsingborg, SE

(74) von Kirschsbaum, Alexander, Patent Attorneys
von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus
am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

(51) **A61M 39/02** (11) **2 083 908 A2***
(25) En (26) En

(21) 07843834.8 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/080443 04.10.2007
(87) WO 2008/043015 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 US 828353 P
03.10.2007 US 866825

(54) • *VERSCHIEBUNG EINER RUHENDEN
FLÜSSIGKEIT IN EINER GEFÄSSZU-
GANGSVORRICHTUNG*
• *VASCULAR ACCESS DEVICE STAGNANT
FLUID DISPLACEMENT*
• *DISPOSITIF D'ACCÈS VASCULAIRE DES-
TINÉ À UN DÉPLACEMENT DE FLUIDE
STAGNANT*

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US

(72) ISAACSON, S. Ray, Roy, Utah 84067, US
DAVIS, Bryan G., Sandy, Utah 84092, US
KOMMIREDDY, Dinesh S., Midvale, Utah
84047, US

(74) von Kirschsbaum, Alexander, Patent Attorneys
von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus
am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

A61M 39/22 → (51) **A61B 10/00**

(51) **A61M 39/28** (11) **2 083 909 A1***
(25) En (26) En
(21) 07822218.9 (22) 05.11.2007

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

(86) EP 2007/061889 05.11.2007
(87) WO 2008/055876 2008/20 15.05.2008
(30) 07.11.2006 EP 06123583

(54) • *STRÖMUNGSREGLER*
• *FLOW CONTROLLER*
• *RÉGULATEUR D'ÉCOULEMENT*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH

(72) JEDWAB, Michael, 1012 Lausanne, CH
GAGLIARDONI, Giancarlo, Caracas 1062, VE
NICHETTI, Giuseppe Antonio, 26025 Pan-
dino, IT

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

(51) **A61N 1/00** (11) **2 083 910 A1***
(25) En (26) En

(21) 07840032.2 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/023836 13.11.2007
(87) WO 2008/063498 2008/22 29.05.2008
(30) 13.11.2006 US 865512 P

(54) • *HERZ-PACING MIT INFERIORER NODALER
VERLÄNGERUNG*
• *CARDIAC PACING USING THE INFERIOR
NODAL EXTENSION*
• *STIMULATION CARDIAQUE UTILISANT
UNE EXTENSION NODALE INFÉRIEURE*

- (71) Washington University in St. Louis, School of Medicine Campus Box 1127, St. Louis, MO 63130, US
- (72) EFIMOV, Igor R., St. Louis, MO 63130, US
HUCKER, William, St. Louis, MO 63130, US
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit Chretien SNC 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR
-
- (51) **A61N 1/05** (11) **2 083 911 A1***
A61N 1/36
- (25) De (26) De
(21) 07818518.8 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008435 27.09.2007
(87) WO 2008/043439 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 DE 102006048819
- (54) • **VORRICHTUNG MIT EINEM GRUNDKÖRPER**
• **DEVICE WITH A BASE BODY**
• **DISPOSITIF COMPRENANT UN CORPS DE BASE**
- (71) NMI NATURWISSENSCHAFTLICHES UND MEDIZINISCHES INSTITUT AN DER UNIVERSITÄT TÜBINGEN, Markwiesenstrasse 55, 72770 Reutlingen, DE
- (72) STETT, Alfred, 72770 Reutlingen, DE
NISCH, Wilfried, 72070 Tübingen, DE
- (74) Otten, Hajo, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61N 1/18** (11) **2 083 912 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07798604.0 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/071288 15.06.2007
(87) WO 2008/045598 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 US 548359
- (54) • **TRANSKUTANER NEUROSTIMULATOR ZUR MODULIERUNG DER HERZ-KREISLAUF-FUNKTION**
• **TRANSCUTANEOUS NEUROSTIMULATOR FOR MODULATING CARDIOVASCULAR FUNCTION**
• **NEUROSTIMULATEUR TRANSCUTANÉ DESTINÉ À MODULER LA FONCTION CARDIOVASCULAIRE**
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112-5798, US
- (72) LIBBUS, Imad, St. Paul, Minnesota 55105, US
CAPARSO, Anthony V., San Jose, CA 95134, US
KRAMER, Andrew P., Marine on St. Croix, MN 55047, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
-
- (51) **A61N 1/18** (11) **2 083 913 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07868723.3 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) US 2007/084378 12.11.2007
(87) WO 2008/063938 2008/22 29.05.2008
(88) 21.08.2008
(30) 20.11.2006 US 866505 P
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UNTERSUCHUNG DER GASTROINTESTINALEN MOTILITÄT**
- **METHOD AND SYSTEM FOR EVALUATING GASTROINTESTINAL MOTILITY**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ÉVALUER UNE MOTILITÉ GASTRO-INTESTINALE**
- (71) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
- (72) WALKER, Dwight Sherod, Research Triangle Park North Carolina 27709, US
- (74) Rice, Jason Neale, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road, GB-Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- A61N 1/36** → (51) **A61N 1/05**
-
- A61N 1/362** → (51) **A61M 29/00**
-
- (51) **A61N 1/372** (11) **2 083 914 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06813027.7 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/001308 16.11.2006
(87) WO 2008/060197 2008/21 22.05.2008
- (54) • **VERFAHREN UND MEDIZINISCHES SYSTEM ZUR BESTIMMUNG EINER VERBINDUNGSQUALITÄT EINER VERBINDUNGSVERBINDUNG IN EINEM SOLCHEN MEDIZINISCHEN SYSTEM**
• **METHOD AND MEDICAL SYSTEM FOR DETERMINING A LINK QUALITY OF A COMMUNICATION LINK IN SUCH A MEDICAL SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME MÉDICAL PERMETTANT DE DÉTERMINER UNE QUALITÉ DE LIAISON D'UNE LIAISON DE COMMUNICATION DANS UN TEL SYSTÈME MÉDICAL**
- (71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
- (72) WILLERTON, Mark, 592 42 Vadstena, SE
SKOOG, Viktor, 165 70 Hässelby, SE
STRANDBERG, Hans, 172 36 Sundbyberg, SE
FORSMARK, Lars, 168 69 Bromma, SE
-
- (51) **A61N 2/02** (11) **2 083 915 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07721840.2 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CZ 2007/000051 14.06.2007
(87) WO 2007/143958 2007/51 21.12.2007
(88) 06.03.2008
(30) 14.06.2006 CZ 20060379
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ABSCHWÄCHUNG DES ZELLSTOFFWECHSELS**
• **DEVICE FOR ATTENUATING CELLULAR METABOLISM**
• **DISPOSITIF POUR L'ATTÉNUATION DU MÉTABOLISME CELLULAIRE**
- (71) Enjoy Spol. S.R.O., Loosova 355/12, 638 00 Brno, CZ
- (72) RAMPL, Ivan, 638 00 Brno, CZ
- (74) Kania, Frantisek, Kania Sedlak Smola, Mendlovo Namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ
-
- (51) **A61N 5/06** (11) **2 083 916 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07824824.2 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/050612 04.10.2007
(87) WO 2008/041036 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 GB 0619588
- (54) • **LICHTAKTIVIERTE DESINFEKTION**
• **PHOTO-ACTIVATED DISINFECTION**
• **DÉSINFECTION PHOTOACTIVÉE**
- (71) Denfotex Ltd., Wyndham, Hophurst Hill, Crawley Down, West Sussex RH10 4LP, GB
- (72) COLLES, Michael John, Sussex RH10 4LP, GB
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
-
- (51) **A61N 5/06** (11) **2 083 917 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07853064.9 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023091 31.10.2007
(87) WO 2008/054812 2008/19 08.05.2008
(88) 28.08.2008
(30) 31.10.2006 US 589799
- (54) • **EINWEGSPITZE FÜR EIN LASERHANDSTÜCK**
• **DISPOSABLE TIP FOR LASER HANDPIECE**
• **EMBOUT JETABLE POUR PIÈCE À MAIN LASER**
- (71) Lumenis Ltd., PO Box 240, 20692 Yokneam, IL
- (72) RAMSTAD, Paul O., San Jose, CA 95129, US
ZAKOWSKI, Albert C., San Jose, CA 95132, US
SMITHSON, Stephen Derek, Redwood City, CA 94061, US
DEGYARYOV, Andrey, Sunnyvale, CA 94061, US
GLUSZCZAK, Michael Robert, San Jose, CA 95123, US
WHITE, Raymond Gordon, Saratoga, CA 95070, US
BADER, Ronald S., Boulder Creek, CA 95006, US
CHILDS, Daniel K., Chicago, IL 60607, US
- (74) Bevan, Emma, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
-
- (51) **A61N 5/06** (11) **2 083 918 A2***
A61C 17/20
- (25) En (26) En
(21) 07853902.0 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080916 10.10.2007
(87) WO 2008/048832 2008/17 24.04.2008
(88) 24.07.2008
(30) 18.10.2006 US 829912 P
08.10.2007 US 868677
- (54) • **VORRICHTUNG FÜR PHOTODYNAMISCHE THERAPIE**
• **PHOTODYNAMIC THERAPY DEVICE**
• **DISPOSITIF DE THÉRAPIE PHOTODYNAMIQUE**
- (71) Ondine International Ltd., Suite 2 Fidelity House, Wildey Business Parks, St. Michael, BB
- (72) ROSE, Andreas, San Marcos, CA 92078, US
HERR, Guenter, D-35630 Ehringshausen, DE
JOHNSTON, Kyle, Sammamish, WA 98074, US
- (74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB
-
- (51) **A61N 5/10** (11) **2 083 919 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07827170.7 (22) 07.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2007/001196 07.10.2007
- (87) WO 2008/041230 2008/15 10.04.2008
- (30) 02.10.2006 US 848385 P
- (54) • *KAPSEL AUF THULIUM-BASIS UND VORRICHTUNGEN ZUR VERWENDUNG IN DER HOCHDOSIERTEN BRACHYTHERAPIE*
• *THULIUM-BASED CAPSULE AND DEVICES FOR USE IN HIGH DOSE RATE BRACHYTHERAPY*
• *CAPSULE À BASE DE THULIUM ET DISPOSITIFS D'UTILISATION EN BRACHYTHERAPIE À DOSE ÉLEVÉE*
- (71) Ben-Gurion University of The Negev Research and Development Authority, P.O. Box 653, 84105 Beer-Sheva, IL
- (72) SHANI, Gad, 84965 Omer, IL
- (74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

A61P 1/00	→ (51)	A61K 31/57
A61P 3/00	→ (51)	C07D 277/56
A61P 3/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 3/02	→ (51)	A61K 35/60
A61P 3/04	→ (51)	C07C 237/28
A61P 3/10	→ (51)	G01N 33/68
A61P 7/00	→ (51)	C07D 401/14
A61P 7/02	→ (51)	C07D 413/14
A61P 7/06	→ (51)	A61K 38/43
A61P 9/00	→ (51)	A61K 31/661
A61P 9/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 9/00	→ (51)	C07D 401/14
A61P 9/10	→ (51)	A61K 31/16
A61P 9/10	→ (51)	A61K 31/661
A61P 11/00	→ (51)	A61K 31/7036
A61P 11/00	→ (51)	A61K 39/395
A61P 11/00	→ (51)	C07D 451/10

- (51) **A61P 11/02** (11) **2 083 920 A1***
A61P 11/04 **A61P 11/14**
A61K 31/164 **A61P 17/04**
A61P 29/00 **C07C 233/57**

- (25) En (26) En
- (21) 07824448.0 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) GB 2007/004212 05.11.2007
- (87) WO 2008/056118 2008/20 15.05.2008
- (30) 08.11.2006 US 857897 P
29.12.2006 US 648274
- (54) • *N-ARYL-HYDROXYALKYLIDEN-CARBON-SÄUREAMID-VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *N-ARYL-HYDROXYALKYLIDENE-CARBOXYAMIDE COMPOUNDS AND THEIR USE*
• *COMPOSÉS DE N-ARYL-HYDROXYALKYLIDÈNE-CARBOXYAMIDE ET UTILISATION DE CES DERNIERS*

- (71) Wei, Edward T., 480 Grizzly Park Blvd., Berkeley, CA 94708, US
- (72) Wei, Edward T., Berkeley, CA 94708, US
- (74) Florence, Julia Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW9 9GS, GB

A61P 11/04	→ (51)	A61P 11/02
A61P 11/06	→ (51)	A61K 31/198
A61P 11/06	→ (51)	A61K 31/44
A61P 11/14	→ (51)	A61P 11/02
A61P 13/08	→ (51)	A61K 36/81
A61P 13/10	→ (51)	A61K 36/81
A61P 15/00	→ (51)	A61K 31/565
A61P 15/12	→ (51)	A61K 31/565
A61P 15/18	→ (51)	A61K 31/565
A61P 17/00	→ (51)	A61K 31/05
A61P 17/00	→ (51)	A61Q 19/00
A61P 17/02	→ (51)	A61K 31/167
A61P 17/02	→ (51)	A61K 35/407
A61P 17/04	→ (51)	A61P 11/02
A61P 17/16	→ (51)	A61K 31/05
A61P 17/16	→ (51)	A61K 31/192
A61P 19/00	→ (51)	C12N 5/08
A61P 19/02	→ (51)	A61K 31/05
A61P 19/02	→ (51)	A61K 31/192
A61P 19/02	→ (51)	A61K 35/60
A61P 19/02	→ (51)	C07D 401/06
A61P 19/06	→ (51)	A61K 35/60
A61P 19/08	→ (51)	A61K 35/60
A61P 19/10	→ (51)	C07K 14/635
A61P 25/00	→ (51)	A61K 31/195
A61P 25/00	→ (51)	C07D 277/56
A61P 25/00	→ (51)	C07D 487/04
A61P 25/02	→ (51)	C07D 311/36
A61P 25/04	→ (51)	A61K 31/167
A61P 25/04	→ (51)	A61K 35/74
A61P 25/18	→ (51)	A61K 31/404
A61P 25/18	→ (51)	C07D 215/22
A61P 25/22	→ (51)	A61K 31/19
A61P 25/22	→ (51)	A61K 31/44
A61P 25/24	→ (51)	A61K 31/19

- A61P 25/26** → (51) **A61K 31/19**
- A61P 25/26** → (51) **A61P 25/28**
- (51) **A61P 25/28** (11) **2 083 921 A2***
A61P 25/26 **A61K 45/06**
A61K 31/4245 **A61K 31/4439**
- (25) En (26) En
- (21) 07803198.6 (22) 04.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059231 04.09.2007
- (87) WO 2008/028903 2008/11 13.03.2008
- (88) 14.08.2008
- (30) 04.09.2006 DK 200601139
06.09.2006 US 824622 P
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE KOMBINATIONEN AUS EINEM NIKOTINREZEPTORMODULATOR UND EINEM MITTEL ZUR INTENSIVIERUNG KOGNITIVER FUNKTIONEN*
• *PHARMACEUTICAL COMBINATIONS OF A NICOTINE RECEPTOR MODULATOR AND A COGNITIVE ENHANCER*
• *COMBINAISONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT UN MODULATEUR DU RECEPTEUR DE LA NICOTINE ET UN FACILITATEUR COGNITIF*
- (71) NeuroSearch A/S, Patent Dept., Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (72) OLSEN, Gunnar, M., DK-2750 Ballerup, DK
PETERS, Dan, DK-2750 Ballerup, DK
DAHL, Bjarne, H., DK-2750 Ballerup, DK
CHRISTENSEN, Jeppe, Kejser, DK-2750 Ballerup, DK
LOECHEL, Steven, Charles, DK-2000 Frederiksberg, DK
TIMMERMANN, Daniel, B., DK-2750 Ballerup, DK
- A61P 25/28** → (51) **A61K 31/33**
- A61P 25/28** → (51) **C07D 209/30**
- A61P 25/28** → (51) **C07D 401/04**
- A61P 27/02** → (51) **A61K 31/167**
- (51) **A61P 29/00** (11) **2 083 922 A1***
A61K 31/4468 **A61K 31/451**
A61K 31/4545
- (25) De (26) De
- (21) 07819162.4 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009097 19.10.2007
- (87) WO 2008/046647 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 PCT/EP2006/010057
16.04.2007 DE 102007018150
- (54) • *VR1-REZEPTOR-LIGANDEN UND μ -OPIOID-REZEPTOR-LIGANDEN ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZ*
• *VR1 RECEPTOR LIGANDS AND μ OPIOID RECEPTOR LIGANDS FOR THE TREATMENT OF PAIN*
• *LIGANDS DU RÉCEPTEUR VR1 ET μ LIGANDS DU RÉCEPTEUR-OPIOÏDE POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR*
- (71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) KÖGEL, Babette-Yvonne, 52379 Langerwehe-Hamich, DE
CHRISTOPH, Thomas, 52080 Aachen, DE
BAHRENBURG, Gregor, Dr., 52156 Monschau-Konzen, DE
FRANK, Robert, 52070 Aachen, DE
SCHRÖDER, Wolfgang, 52074 Aachen, DE
DE VRY, Jean, 52223 Stolberg, DE

PAQUES, Eric-Paul, 52076 Aachen, DE
SAUNDERS, Derek John, 52072 Aachen, DE
SCHIENE, Klaus, 41363 Jüchen, DE
SUNDERMANN, Bernd, Dr., 61381 Friedrichsdorf, DE
LEE, Jeewoo, Ansan-Si Gyenggi-Do 425-838, KR
RYU, Hyung-Chul, Ansan-Si Gyenggi-Do 425-838, KR
(74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- A61P 29/00** → (51) **A61P 11/02**
- A61P 29/00** → (51) **C07D 401/06**
- A61P 29/00** → (51) **C07D 417/04**
- A61P 31/00** → (51) **A61K 31/40A**
- A61P 31/12** → (51) **C07H 19/073**
- A61P 31/14** → (51) **A61K 36/481**
- A61P 31/18** → (51) **C07D 471/14**
- A61P 33/00** → (51) **C07D 231/44**
- A61P 33/00** → (51) **C07D 487/04**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 31/122**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 31/44**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 31/663**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 35/74**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 39/00**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 39/395**
- A61P 35/00** → (51) **A61K 47/48**
- A61P 35/00** → (51) **C07C 225/22**
- A61P 35/00** → (51) **C07D 215/54**
- A61P 35/00** → (51) **C07D 277/56**
- A61P 35/00** → (51) **C07D 401/06**
- A61P 35/00** → (51) **C07D 471/04**
- A61P 35/00** → (51) **C07D 473/34**
- A61P 35/00** → (51) **C07D 487/04**
- A61P 35/00** → (51) **G01N 33/574**
- A61P 37/00** → (51) **C07D 401/06**
- A61P 37/06** → (51) **C07K 16/24**
- A61P 37/08** → (51) **A61K 31/198**
- A61P 43/00** → (51) **A61K 31/195**
- A61Q 1/02** → (51) **A61K 8/33**
- A61Q 1/06** → (51) **A61K 8/33**
- A61Q 1/14** → (51) **A61K 8/33**
- A61Q 5/00** → (51) **A61K 8/81**
- A61Q 5/02** → (51) **A61K 8/81**

- A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/33**
- A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/81**
- (51) **A61Q 5/10** (11) **2 083 923 A2***
A61K 8/23 **A61K 8/46**
A61K 8/49
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07858560.1 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK
(86) FR 2007/052130 12.10.2007
(87) WO 2008/043968 2008/16 17.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 13.10.2006 FR 0654260
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG AUS EINEM FARBSTOFF VOM STYRYL- ODER IMIN-TYP UND EINER THIOL-VERBINDUNG, FÄRBEVERFAHREN UND VORRICHTUNG**
• **COMPOSITION COMPRISING A DYE OF STYRYL OR IMINE TYPE AND A THIOL COMPOUND, DYEING PROCESS AND DEVICE**
• **COMPOSITION COMPRENANT UN COLORANT DE TYPE STYRYLIQUE OU IMINIQUE ET UN COMPOSE THIOLE, PROCEDE DE COLORATION ET DISPOSITIF**
- (71) L'Oreal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) PLOS, Grégory, Tokyo, 158-0097, JP
(74) Wattremez, Catherine, L'OREAL River Plaza - DIP1 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR
- A61Q 5/10** → (51) **A61K 8/368**
- A61Q 5/10** → (51) **A61K 8/49**
- A61Q 5/12** → (51) **A61K 8/81**
- A61Q 13/00** → (51) **C11B 9/00**
- A61Q 15/00** → (51) **A61K 8/33**
- A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/33**
- (51) **A61Q 19/00** (11) **2 083 924 A1***
A61K 8/49 **A61K 8/60**
A61P 17/00 **A61K 31/435**
A61K 31/365 **A61K 31/357**
A61K 31/7028
- (25) En (26) En
(21) 07802226.6 (22) 08.09.2007
- (84) DE ES FR GB IT
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007846 08.09.2007
(87) WO 2008/034535 2008/13 27.03.2008
(30) 19.09.2006 EP 06019577
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HAUT DURCH VERABREICHUNG EINES MITTELS ZUR VERRINGERUNG DER GMCSF-FREISETZUNG AUS KERATINOZYTEN**
• **METHOD FOR TREATING SKIN BY ADMINISTERING AN AGENT THAT DECREASES GMCSF RELEASE FROM KERATINOCYTES**
• **PROCÉDÉ SERVANT À TRAITER LA PEAU EN ADMINISTRANT UN AGENT QUI DIMINUE LA LIBÉRATION DU GMCSF DES KÉRATINOCYTES**
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) DANOUX, Louis, F-54420 Saulxures Les Nancy, FR
MARKERT, Thomas, 40789 Monheim, DE

- MOUSSOU, Philippe, F-54510 Tomblaine, FR
MOSEY, Philippe, F-54270 Essey les Nancy, FR
BAILLY, Laurent, F-54270 Essey les Nancy, FR
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/26**
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/33**
- A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/26**
- A62B 9/00** → (51) **A61M 16/08**
- (51) **A62B 18/02** (11) **2 083 925 A2***
(25) En (26) En
(21) 07845026.9 (22) 09.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/084266 09.11.2007
(87) WO 2008/063923 2008/22 29.05.2008
(88) 02.10.2008
(30) 13.11.2006 US 858748 P
08.11.2007 US 937175
(54) • **PATIENTENSCHNITTSTELLE MIT VERÄNDERLICHER GRUNDFLÄCHE**
• **PATIENT INTERFACE WITH VARIABLE FOOTPRINT**
• **INTERFACE AVEC LE PATIENT AVEC UNE EMPREINTE VARIABLE**
- (71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US
(72) HO, Peter Chi Fai, Pittsburgh, PA 15239, US
MECHLENBURG, Douglas M., Murrysville, PA 15668, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (51) **A62B 35/00** (11) **2 083 926 A1***
E04G 21/32 **F16B 45/02**
- (25) De (26) De
(21) 07815148.7 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2007/000481 15.10.2007
(87) WO 2008/049143 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 AT 17712006
(54) • **SELBSTSICHERUNGSSET SOWIE ANLAGE MIT SICHERUNGSTELLEN**
• **SELF-BELAY SET AS WELL AS SYSTEM WITH BELAY POINTS**
• **KIT AUTOBLOQUANT ET SYSTÈME AVEC EMPLACEMENTS DE SÉCURITÉ**
- (71) Strasser, Philipp, Hauptstrasse 31, 2371 Hinterbrühl, AT
(72) Strasser, Philipp, 2371 Hinterbrühl, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT
- A62C 2/00** → (51) **C09K 21/04**
- A62C 2/08** → (51) **A01G 25/06**
- (51) **A62C 37/08** (11) **2 083 927 A2***
(25) En (26) En
(21) 07871640.4 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085820 28.11.2007
(87) WO 2008/067421 2008/23 05.06.2008
(88) 20.11.2008
(30) 28.11.2006 US 861239 P
(54) • **VERSTECKTER SPRINKLER**
• **CONCEALED SPRINKLER**
• **ARROSEUR INVISIBLE**

- (71) Tyco Fire Products LP, 451 North Cannon Avenue, Lansdale, PA 19446, US
(72) ABELS, Bernhard, Warwick, RI 02889, US
SILVA, Manuel R. Jr., Cranston, RI 02921, US
CHAVEZ, Marcelo J., Providence, RI 02908, US
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

A62C 37/08 → (51) **A01G 25/06**

A62D 3/00 → (51) **B21C 37/00**

- (51) **A63B 51/02** (11) **2 083 928 A1***
D02G 3/44 **G10D 3/10**
D07B 1/02
(25) En (26) En
(21) 07864530.6 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/084973 16.11.2007
(87) WO 2008/061229 2008/21 22.05.2008
(30) 16.11.2006 US 866199 P
(54) • PUFFERSCHICHT FÜR GESTÄNGE
• BUFFER LAYER FOR STRINGS
• COUCHE TAMPON POUR CORDONS
(71) Applied Nanotech Holdings, Inc., Suite 107 3006 Longhorn Boulevard, Austin, TX 78758-7631, US
(72) YANIV, Zvi, Austin, TX 78746, US
LI, Yunjun, Austin, Texas 78759, US
MAO, Dongsheng, Austin, Texas 78732, US
(74) Sutto, Luca, et al, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **A63C 11/24** (11) **2 083 929 A1***
A45B 9/02 **A61H 3/02**
(25) De (26) De
(21) 07816252.6 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2007/000569 13.11.2007
(87) WO 2008/058416 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 CH 18292006
(54) • SKISTOCKTELLER MIT ROTATIONSGELENK
• SKI-STICK SNOW RING WITH ROTATION GELS
• RONDELLE DE BÂTON DE SKI AVEC ARTICULATION EN ROTATION
(71) Lekisport AG, Lindenstrasse 8, 6340 Baar, CH
(72) LENHART, Klaus, 73275 Ohmden, DE
(74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A63F 7/24 → (51) **G07F 17/00**

A63F 7/24 → (51) **G07F 17/32**

- (51) **A63G 21/22** (11) **2 083 930 A2***
(25) En (26) En
(21) 07863739.4 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083232 31.10.2007
(87) WO 2008/057893 2008/20 15.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 01.11.2006 US 863944 P
(54) • SYSTEM FÜR TRANSPORTSTRUKTUR AUF TURM- UND KABELBASIS

- SYSTEM FOR TOWER- AND CABLE-BASED TRANSPORTATION STRUCTURE
• SYSTÈME POUR STRUCTURE DE TRANSPORT À BASE DE TOUR OU CÂBLE
(71) Moss, Alan D., 13455 Highway 8 Business, El Cajon CA 92021, US
(72) Moss, Alan D., El Cajon CA 92021, US
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, Groth & Co.KB P. O. Box 6107, S-102 32 Stockholm, SE

(51) **B01D 19/00** (11) **2 083 931 A1***
B01F 3/04

- (25) En (26) En
(21) 07822725.3 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062547 20.11.2007
(87) WO 2008/061972 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 EP 06124548
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON EINHEITLICHKEIT VON DAMPF- UND FLÜSSIGPHASE IN EINEM GEMISCHTEN STROM
• METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING UNIFORMITY OF VAPOUR AND LIQUID PHASES IN A MIXED STREAM
• PROCÉDÉ ET APPAREIL CONSISTANT À FOURNIR L'UNIFORMITÉ DES PHASES VAPEUR ET LIQUIDE DANS UN COURANT MÉLANGÉ
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) PEK, Johan Jan Barend, 2596 HR The Hague, NL
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **B01D 47/00** (11) **2 083 932 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07839977.1 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023449 06.11.2007
(87) WO 2008/060417 2008/21 22.05.2008
(88) 14.08.2008
(30) 09.11.2006 US 865126 P
(54) • KONFIGURATIONEN UND VERFAHREN ZUR GASKONDENSATABTRENNUNG AUS HOCHDRUCK-KOHLLENWASSERSTOFFGEMISCHTEN
• CONFIGURATIONS AND METHODS FOR GAS CONDENSATE SEPARATION FROM HIGH-PRESSURE HYDROCARBON MIXTURES
• CONFIGURATIONS ET PROCÉDÉS POUR LA SÉPARATION DE CONDENSAT GAZEUX DES MÉLANGES D'HYDROCARBURES À HAUTE PRESSION
(71) Fluor Technologies Corporation, 3 Polaris Way, Aliso Viejo CA 92698, US
(72) MAK, John, Santa Ana, CA 92705, US
(74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Postfach 518, 8200 Schaffhausen, CH

(51) **B01D 53/22** (11) **2 083 933 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07838656.2 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020499 21.09.2007
(87) WO 2008/039376 2008/14 03.04.2008
(88) 26.06.2008
(30) 22.09.2006 US 846482 P

- (54) • VERBESSERTES MEMBRANMODUL
• IMPROVED MEMBRANE MODULE
• MODULE MEMBRANAIRE AMELIORE
(71) POROUS MEDIA CORPORATION, 1350 Hammond Road, St.Paul, MN 55110, US
(72) BURBAN, John, Henry, Lake Elmo, MN 55042, US
BERG, Jeffrey, William, Lino Lakes, MN 55014, US
STEFFENSMEIER, Brent, Joseph, Vadnais Heights, MN 55127, US
TUMA, Joseph, Charles, Forest Lake, MN 55025, US
GEISZ, Carl, Matthew, Saint Paul, MN 55108, US
CUTA, Craig, Jonathan, Stillwater, MN 55082, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

B01D 53/32 → (51) **B01D 53/44**

(51) **B01D 53/44** (11) **2 083 934 A1***
A61L 9/22 **B01D 53/32**
B01D 53/70 **B01D 53/86**
B01J 19/08

- (25) En (26) En
(21) 06804709.1 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/001837 08.11.2006
(87) WO 2008/055337 2008/20 15.05.2008
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ZERSTÖRUNG VON ORGANISCHEN VERBINDUNGEN IN KOMMERZIELLEN UND INDUSTRIELLEN GROSSVOLUMIGEN LUFTEMISSIONEN
• APPARATUS AND METHOD FOR DESTROYING ORGANIC COMPOUNDS IN COMMERCIAL AND INDUSTRIAL LARGE VOLUME AIR EMISSIONS
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DÉTRUIRE DES COMPOSÉS ORGANIQUES DANS DES GRANDS VOLUMES D'ÉMISSIONS ATMOSPHÉRIQUES PROVENANT D'ACTIVITÉS COMMERCIALES ET INDUSTRIELLES
(71) Air Phaser Environmental Ltd., 19411 66th Ave., Surrey BC V4N 0C3, CA
(72) LANZ, Douglas P., Surrey, British Columbia V4N 0C3, CA
(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

B01D 53/70 → (51) **B01D 53/44**

(51) **B01D 53/74** (11) **2 083 935 A2***
B01J 12/00

- (25) En (26) En
(21) 07873617.0 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/084839 15.11.2007
(87) WO 2008/127425 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 22.11.2006 US 866928 P
08.06.2007 US 942832 P
(54) • BESEITIGUNG VON REAKTIONSGASEN AUS GALLIUMNITRIDAUFRAGUNG
• ABATEMENT OF REACTION GASES FROM GALLIUM NITRIDE DEPOSITION
• RÉDUCTION DES GAZ DE RÉACTION PROVENANT DU DÉPÔT DE NITRURE DE GALLIUM

- (71) S.O.I. TEC Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
- (72) ARENA, Chantal, Mesa, Arizona 85205, US WERKHOVEN, Christiaan, Gilbert, Arizona 85234, US
- (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

B01D 53/86 → (51) **B01D 53/44**

- (51) **B01D 53/94** (11) **2 083 936 A1***
B01J 21/06 **B01J 23/30**
C01G 41/02 **C01G 45/00**
C01G 45/02 **C01G 49/00**
C01G 49/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07821597.7 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061233 19.10.2007
(87) WO 2008/046920 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 FR 0609224
- (54) • **STARK SAURE ZUSAMMENSETZUNG, ENTHALTEND ZIRCONIUM- UND SILICIUMOXIDE UND EIN OXID MINDESTENS EINES UNTER TITAN, ALUMINIUM, WOLFRAM, MOLYBDÄN, CER, EISEN, ZINN, ZINK UND MANGAN AUSGEWÄHLTEN ELEMENTS**
• **HIGHLY ACIDIC COMPOSITION CONTAINING ZIRCONIUM AND SILICON OXIDES AND AN OXIDE OF AT LEAST ONE ELEMENT SELECTED FROM TITANIUM, ALUMINIUM, TUNGSTEN, MOLYBDENUM, CERIUM, IRON, TIN, ZINC, AND MANGANESE**
• **COMPOSITION A ACIDITE ELEVEE A BASE D'OXYDES DE ZIRCONIUM, DE SILICIUM ET D'AU MOINS UN AUTRE ELEMENT CHOISI PARMI LE TITANE, L'ALUMINIUM, LE TUNGSTENE, LE MOLYBDENE, LE CERIUM, LE FER, L'ETAIN, LE ZINC ET LE MANGANESE**

- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
Magnesium Elektron Limited, Clifton Junction, Swinton Manchester Greater Manchester M27 8LS, GB
- (72) LARCHER, Olivier, Pennington, NJ 08534, US
ROHART, Emmanuel, 17220 Sainte Soulle, FR
VERDIER, Stephan, 69008 Lyon, FR
BRADSHAW, Heather, Manchester Greater Manchester M27 8LS, GB
BUTLER, Clive, Manchester Greater Manchester M27 8LS, GB
HARRIS, Deborah, Manchester Greater Manchester M27 8LS, GB
FEELEY, Mairead, Manchester Greater Manchester M27 8LS, GB
CRINIÈRE, Guillaume, 1050 Ixelles, BE
- (74) Dubruc, Philippe, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

- (51) **B01D 61/02** (11) **2 083 937 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839987.0 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023541 08.11.2007
(87) WO 2008/060435 2008/21 22.05.2008
(88) 21.08.2008
(30) 09.11.2006 US 858245 P
(54) • **OSMOSEWÄRMEKRAFTMASCHINE**

- **OSMOTIC HEAT ENGINE**
• **MOTEUR THERMIQUE OSMOTIQUE**
- (71) Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
- (72) MC GINNIS, Robert L., New Haven, CT 06511, US
ELIMELECH, Menachem, Woodbridge, CT 06525, US
MC CUTCHEON, Jeffrey, East Setauket, NY 11733, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

B01D 61/10 (11) **2 083 938 A1***
B01D 71/02

- (25) En (26) En
(21) 07834757.2 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2007/000344 28.09.2007
(87) WO 2008/039080 2008/14 03.04.2008
(30) 29.09.2006 US 847914 P
- (54) • **LECKSICHERES MEMBRANELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER ELEMENTS**
• **LEAK-PROOF MEMBRANE ELEMENT AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH AN ELEMENT**
• **ÉLÉMENT MEMBRANAIRE À L'ÉPREUVE DES FUITES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TEL ÉLÉMENT**
- (71) Sinvent AS, 7465 Trondheim, NO
(72) KLETTE Hallgeir, 0276 Oslo, NO
BREDESEN Rune, 1087 Oslo, NO
SLOTFELDT-ELLINGSEN Dag, 0777 Oslo, NO
(74) Olsen, Svein Arne, Bryn Aarflot AS P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

B01D 69/02 (11) **2 083 939 A1***
B01D 69/08 **B01D 71/68**

- (25) En (26) En
(21) 07821205.7 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060838 11.10.2007
(87) WO 2008/046779 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 SE 0602189
18.10.2006 US 829965 P
- (54) • **HOHLFASERMEMBRAN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **HOLLOW FIBER MEMBRANE AND METHOD FOR MANUFACTURING THEREOF**
• **MEMBRANE À FIBRES CREUSES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ**
- (71) Gambro Lundia AB, P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE
- (72) KRAUSE, Bernd, 724 14 Rangendingen, DE
GÖHL, Hermann, 724 06 Bisingen, DE
HORNUNG, Markus, 721 47 Nehren, DE
KRAFT, Carina, 723 55 Schömberg, DE
- (74) Ahlberg, Lena Camilla, et al, Gambro Lundia AB Gambro Legal and Intellectual Property Department P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE

B01D 69/08 → (51) **B01D 69/02****B01D 71/02** (11) **2 083 940 A1***
C04B 41/87

- (25) En (26) En
(21) 07830495.3 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070761 18.10.2007
(87) WO 2008/050812 2008/18 02.05.2008

- (30) 18.10.2006 JP 2006284397
- (54) • **PORÖSE KERAMIKMEMBRAN UND KERAMIKFILTER**
• **CERAMIC POROUS MEMBRANE AND CERAMIC FILTER**
• **MEMBRANE POREUSE EN CÉRAMIQUE ET FILTRE EN CÉRAMIQUE**
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) ISOMURA, Manabu, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
HISHIKI, Tatsuya, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
WADA, Ichiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 71/02 (11) **2 083 941 A1***
C04B 41/87

- (25) En (26) En
(21) 07830496.1 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070762 18.10.2007
(87) WO 2008/050813 2008/18 02.05.2008
(30) 18.10.2006 JP 2006284398
- (54) • **PORÖSE KERAMIKMEMBRAN UND KERAMIKFILTER**
• **CERAMIC POROUS MEMBRANE AND CERAMIC FILTER**
• **MEMBRANE POREUSE EN CÉRAMIQUE ET FILTRE EN CÉRAMIQUE**
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) ISOMURA, Manabu, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
HISHIKI, Tatsuya, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
WADA, Ichiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 71/02 (11) **2 083 942 A1***
C04B 41/87

- (25) En (26) En
(21) 07830497.9 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070763 18.10.2007
(87) WO 2008/050814 2008/18 02.05.2008
(30) 18.10.2006 JP 2006284400
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PORÖSEN KERAMIKMEMBRAN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KERAMIKFILTERS**
• **METHOD OF MANUFACTURING CERAMIC POROUS MEMBRANE AND METHOD OF MANUFACTURING CERAMIC FILTER**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MEMBRANE POREUSE CÉRAMIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FILTRE CÉRAMIQUE**
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) ISOMURA, Manabu, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
HISHIKI, Tatsuya, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
WADA, Ichiro, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 71/02 → (51) B01D 61/10	(21) 07824048.8 (22) 05.10.2007	B01J 29/072 → (51) B01J 20/18
B01D 71/02 → (51) H01M 8/12	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) B01J 37/00 (11) 2 083 947 A2*
B01D 71/54 → (51) C08G 18/10	(86) GB 2007/003794 05.10.2007	(25) En (26) En
B01D 71/68 → (51) B01D 69/02	(87) WO 2008/040999 2008/15 10.04.2008	(21) 07852717.3 (22) 11.10.2007
B01F 3/02 → (51) H01M 8/04	(88) 22.05.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
B01F 3/04 → (51) B01D 19/00	(30) 06.10.2006 GB 0619835	(86) US 2007/021871 11.10.2007
(51) B01F 7/04 (11) 2 083 943 A2* A23P 1/00	(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG BEI DREIPHASIGEN KATALYTISCHEN REAKTIONEN • APPARATUS AND PROCESS FOR USE IN THREE-PHASE CATALYTIC REACTIONS • APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR RÉACTIONS CATALYTIQUES À TROIS PHASES	(87) WO 2008/045552 2008/16 17.04.2008
(25) En (26) En	(71) The University of Bath, Claverton Down, Bath BA2 7AY, GB	(88) 19.06.2008
(21) 07854292.5 (22) 22.10.2007	(72) KOLACZKOWSKI, Stanislaw, Tadeusz, BA2 4DF, GB	(30) 11.10.2006 US 850849 P
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(74) Humphreys, Ceris Anne, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB	07.12.2006 US 873326 P
(86) US 2007/082110 22.10.2007		09.10.2007 US 973505
(87) WO 2008/051916 2008/18 02.05.2008		(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GRUPPE-VIII/VIB-METALL-VOLLKATALYSATOREN • METHODS OF PREPARING BULK GROUP VIII/GROUP VIB METAL CATALYSTS • PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE CATALYSEURS MÉTALLIQUES MASSIQUES DU GROUPE VIII/GROUPE VIB
(88) 25.09.2008		(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US
(30) 23.10.2006 US 551997		(72) BAI, Chuansheng, Phillispburg, NJ 08865, US
19.10.2007 US 875033		HOU, Zhigou, Nazareth, PA 18064, US
(54) • VERBESSERTE VORKONDITIONIERER MIT UNABHÄNGIG ANGETRIEBENEN HOCHGESCHWINDIGKEITS-MISCHACHSEN • IMPROVED PRECONDITIONER HAVING INDEPENDENTLY DRIVEN HIGH-SPEED MIXER SHAFTS • PRÉCONDITIONNEUR AMÉLIORÉ DOTÉ D'ARBRES DE MALAXAGE À GRANDE VITESSE À ENTRAÎNEMENT INDÉPENDANT		MCCONNACHIE, Jon, M., Annandale, NJ 08801, US
(71) Wenger Manufacturing, Inc., 714 Main Street P.O. Box 130, Sabetha, KS 66534, US		WU, Jason, Clinton, NJ 08809, US
(72) WENGER, Lavon, Sabetha, KS 66534, US		MCCARTHY, Stephen, John, Center Valley, PA 18034, US
WENGER, Marc, Sabetha, KS 66534, US		BEECKMAN, Jean, Willem, Columbia, MD 21044, US
ROKEY, Galen J., Sabetha, KS 66534, US		GIAQUINTA, Daniel, Saratoga, CA 95070, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE		HAGEMeyer, Alfred, 48431 Rheine, DE
		SOKOLOVSKII, Valery, Sunnyvale, CA 94086, US
		VOLPE, Anthony, F., Santa Clara, CA 95051, US
		LOWE, David, M., Sunnyvale, CA 94086, US
		(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE
B01F 15/04 → (51) B29B 7/74		
B01F 17/00 → (51) D06M 13/17		
(51) B01J 2/04 (11) 2 083 944 A1* B05D 1/02 B05D 5/00	(51) B01J 20/18 (11) 2 083 946 A1* B01J 29/072 A61K 8/19 A61K 33/34 A61L 29/16 A61L 31/16	
(25) En (26) En	(25) En (26) En	
(21) 06807997.9 (22) 24.10.2006	(21) 07824588.3 (22) 19.11.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) FI 2006/050456 24.10.2006	(86) GB 2007/004367 19.11.2007	
(87) WO 2008/049954 2008/18 02.05.2008	(87) WO 2008/062160 2008/22 29.05.2008	
(54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON NANOPARTIKELN • DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING NANOPARTICLES • DISPOSITIF DE PRODUCTION DE NANOPARTICULES	(54) • BIFUNKTIONELLES MATERIAL ZUR SPEICHERUNG VON STICKSTOFFMONOXID UND HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON BEI DER THERAPIE • BIFUNCTIONAL MATERIAL FOR NITRIC OXIDE STORAGE AND PRODUCTION AND USE THEREOF IN THERAPY • MATÉRIAU BIFONCTIONNEL POUR LE STOCKAGE DE L'OXYDE NITRIQUE, SA PRODUCTION ET SON UTILISATION EN THÉRAPIE	
(71) BENEQ OY, Ensimmäinen savu, 01510 Vantaa, FI	(71) The University Court of the University of St Andrews, College Gate, North Gate, St Andrews KY16 9AJ, GB	
(72) RAJALA, Markku, 01280 Vantaa, FI	The University Court Of The University of Edinburgh, Old College, South Bridge Edinburgh EH8 9YL, GB	
ASIKKALA, Kai, 00500 Helsinki, FI	(72) MORRIS, Russel Edward, St. Andrews KY16 9AJ, GB	
HOVINEN, Anssi, 02730 Espoo, FI	MEGSON, Ian L., Inverness IV2 3BL, GB	
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster OY AB P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI	(74) Chapman, Sheila Agnes Fife, Marks & Clerk LLP 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB	
B01J 6/00 → (51) A61K 8/26	B01J 21/06 → (51) B01D 53/94	B01J 37/00 → (51) C10G 47/02
(51) B01J 8/04 (11) 2 083 945 A2* B01J 10/00 B01J 19/24 B01J 19/28 C07C 45/36 C07C 47/54	B01J 21/18 → (51) C01B 31/08	(51) B01L 3/00 (11) 2 083 948 A1* G01N 21/03
(25) En (26) En	B01J 23/30 → (51) B01D 53/94	(25) En (26) En
	B01J 27/045 → (51) C25B 11/04	(21) 07824128.8 (22) 11.10.2007
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2007/050862 19.11.2007
- (87) WO 2008/063124 2008/22 29.05.2008
- (30) 21.11.2006 SE 0602477
21.11.2006 US 866626 P
- (54) • VERFAHREN ZUM BONDEN EINER MIKROFLUIDIKVORRICHTUNG UND MIKROFLUIDIKVORRICHTUNG
• METHOD OF BONDING A MICROFLUIDIC DEVICE AND A MICROFLUIDIC DEVICE
• PROCÉDÉ DE LIAISON D'UN DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE ET DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE
- (71) Gyros Patent AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE
- (72) ENGSTRÖM, Johan, 752 37 Uppsala, SE
- (74) Franks, Barry Gerard, BRANN AB P.O. Box 1344, 751 43 Uppsala, SE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 083 950 A1***
G01N 21/25 **G01N 21/78**
G01N 31/16 **G01N 33/18**
G01N 33/52

- (25) En (26) En
- (21) 07815603.1 (22) 23.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2007/001801 23.11.2007
- (87) WO 2008/061315 2008/22 29.05.2008
- (30) 24.11.2006 AU 2006906573 P
- (54) • ANALYSEGERÄT FÜR CHEMIKALIEN
• CHEMICAL ANALYSER
• ANALYSEUR DE PRODUITS CHIMIQUES
- (71) Aqualysis Pty. Ltd., 25 Bennison Street, Ascot QLD 4007, AU
- (72) DAVIS, Stephen Charles, Ascot, Queensland 4007, AU
- PETTY, John David, Holland Park West, Queensland 4121, AU
- HUBERTS, John Thomas, Sunnybank Hills, Queensland 4109, AU
- (74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

(51) **B01L 3/14** (11) **2 083 951 A1***
(25) En (26) En
(21) 07823951.4 (22) 28.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003690 28.09.2007
- (87) WO 2008/038012 2008/14 03.04.2008
- (30) 28.09.2006 GB 0619101
06.07.2007 GB 0713112
- (54) • PROBENRÖHRCHEN
• SAMPLING TUBE
• TUBE DE PRÉLÈVEMENT
- (71) Sterilin Limited, 4, Felstead Gardens Ferry Street, London E14 3BS, GB
- (72) ADAMS, Rachel, Stone, Staffordshire ST15 OSA, GB
NIGEL, James, Stone, Staffordshire ST15 OSA, GB
- (74) Teasdale, Nicola Joanne, et al, Marks & Clerk LLP Tower Building Water Street, Liverpool L3 1BA, GB

B03B 9/06 → (51) **B09B 3/00**

(51) **B03D 1/02** (11) **2 083 952 A1***
B03D 1/24 **B03D 1/26**
C02F 1/24

- (25) En (26) En
- (21) 07815929.0 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2007/001741 28.09.2007
- (87) WO 2008/037086 2008/14 03.04.2008
- (30) 28.09.2006 CA 2561539
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN TEILCHEN-AN-GASBLASEN-ANHAFTUNG IN EINER AUFSCHLÄMMUNG
• APPARATUS AND METHOD FOR EFFICIENT PARTICLE TO GAS BUBBLE ATTACHMENT IN A SLURRY
• APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FIXER EFFICACEMENT DES PARTICULES À DES BULLES DE GAZ DANS UNE SUSPENSION

- (71) Hydro Processing&Mining Ltd, 169-7620 Elbow Drive SW, Calgary, Alberta T2V 1K2, CA
- (72) SCHNEIDER, Jakob H., Calgary, Alberta T2V 0S1, CA
DUCZMAL, Tomasz, St. Albans Hertfordshire AL1 2QS, GB
- (74) Harris, David James, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 9PW, GB

B03D 1/24 → (51) **B03D 1/02**

B03D 1/26 → (51) **B03D 1/02**

B04C 3/00 → (51) **C02F 1/00**

B05B 1/14 → (51) **A01G 25/06**

B05B 1/20 → (51) **A01G 25/06**

B05B 1/34 → (51) **C02F 1/00**

B05B 15/00 → (51) **A01G 25/06**

B05B 15/06 → (51) **A01G 25/06**

B05C 11/10 → (51) **B29B 7/74**

B05D 1/02 → (51) **B01J 2/04**

- (51) **B05D 1/36** (11) **2 083 953 A1***
(25) En (26) En
(21) 07747092.0 (22) 25.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2007/003063 25.06.2007
- (87) WO 2008/047993 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 KR 20060101616
- (54) • ANSTREICHVERFAHREN FÜR MIT KOHLENSTOFFNANORÖHREN VERSTÄRKTE KUNSTSTOFFTEILE
• PAINTING METHOD OF PLASTIC PARTS REINFORCED WITH CARBON NANO TUBE
• PROCÉDÉ POUR PEINDRE DES PARTIES EN PLASTIQUE RENFORCÉES PAR DES NANOTUBES EN CARBONE

- (71) Dae Jin Industrial Co., Ltd., 742-18, Munsan-ri Oedong-eup Gyeongju-si, Gyeongsangbuk-do 780-826, KR
Cluster Instruments Co., Ltd., 777-97, Geomdan-dong Buk-gu, Daegu 702-800, KR
- (72) JIN, Tae Jun, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-919, KR

- LEE, Sang Hoon, Nam-gu Ulsan 680-744, KR
- SON, Man Sick, Nam-gu Ulsan 680-752, KR
- KIM, Hyun Tae, Nam-gu Ulsan 680-030, KR
- CHUNG, Chun Kyun, Dong-gu Daegu 701-751, KR
- CHU, Gyo Jin, Suseong-gu Daegu 706-777, KR

- (74) Witzany, Manfred, Patentanwalt Falkenstrasse 4, 85049 Ingolstadt, DE

B05D 5/00 → (51) **B01J 2/04**

B08B 7/00 → (51) **H05B 6/10**

(51) **B09B 3/00** (11) **2 083 954 A2***
B03B 9/06 **C22B 11/00**
C22B 7/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07866405.9 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001728 19.10.2007
- (87) WO 2008/047010 2008/17 24.04.2008
- (88) 09.10.2008
- (30) 20.10.2006 FR 0609219

- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON EDELMETALLE ENTHALTENDEM ABFALL UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
• METHOD FOR TREATING WASTE CONTAINING PRECIOUS METALS AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAID METHOD
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DECHETS CONTENANT DES METAUX PRÉCIEUX ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCÉDÉ

- (71) Terra Nova, Rue Roger Salengro, 62330 Isbergues, FR
- (72) THOMAS, Christian, 75011 Paris, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

B21B 1/22 → (51) **B24B 21/12**

(51) **B21C 37/00** (11) **2 083 955 A2***
B32B 7/00 **A62D 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07874477.8 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021861 12.10.2007
- (87) WO 2008/127289 2008/43 23.10.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 12.10.2006 US 851074 P

- (54) • MATERIALBESCHICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR SELBSTREINIGUNG UND SELBSTDEKONTAMINIERUNG VON METALLFLÄCHEN
• MATERIALS COATINGS AND METHODS FOR SELF-CLEANING AND SELF-DECONTAMINATION OF METAL SURFACES
• REVÊTEMENTS DE MATERIAUX ET PROCÉDES POUR AUTO-METTOYER ET AUTO-DECONTAMINER DES SURFACES EN METAL

- (71) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Navy, Naval Research Laboratory, 4555 Overlook Avenue, S.W., Code 1008.2, Washington, DC 20375, US

- (72) SINGH, Alok, Springfield, VA 22152, US

- (74) DRESSICK, Walter, J., Waldorf, MD 20603, US
- Schumacher, Horst, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälté Frühlingstrasse 43 A, 45133 Essen, DE

(51) **B21H 5/02** (11) **2 083 956 A1***
B22F 5/08

- (25) De (26) De
- (21) 07815156.0 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2007/000489 22.10.2007
- (87) WO 2008/049145 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 AT 17792006

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EINSTÜCKIGEN, METALLISCHEN MEHRFACHRADES, VORFORM ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN UND MEHRFACHRAD
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A ONE-PIECE METALLIC MULTIPLE WHEEL, PREFORM FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND MULTIPLE WHEEL
• PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE ROUE MULTIPLE METALLIQUE EN UNE SEULE PIÈCE, EBAUCHE POUR LA FABRICATION DE CELLE-CI ET ROUE MULTIPLE
- (71) Miba Sinter Austria GmbH, Dr. Mitterbauer-Strasse 3, 4663 Laakirchen, AT
(72) SCHMID, Herbert, 4655 Vorchdorf, AT
(74) Ofner, Clemens, et al, Anwältin Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **B22D 11/055** (11) **2 083 957 A1***
B22D 11/059

- (25) De (26) De
(21) 07817718.5 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2007/001884 18.10.2007
(87) WO 2008/049398 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 DE 102006051171
(54) • STRANGGIESSKÖLLE
• EXTRUSION DIE
• LINGOTIÈRE DE COULÉE CONTINUE
- (71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) REIFFERSCHIED, Markus, 41352 Korschenbroich, DE
(74) GIRGENSOHN, Albrecht, 40597 Düsseldorf, DE
- (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

B22D 11/059 → (51) **B22D 11/055**

(51) **B22F 3/115** (11) **2 083 958 A2***
B32B 15/01 **C23C 4/12**
F16C 33/14

- (25) De (26) De
(21) 07846264.5 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2007/001927 26.10.2007
(87) WO 2008/052516 2008/19 08.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 01.11.2006 DE 102006051936
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ZWEIER MITEINANDER VERBÜNDENER SCHICHTEN UND NACH DEM VERFAHREN HERSTELLBARES FUNKTIONSBauteil
• METHOD FOR PRODUCING TWO BONDED TOGETHER LAYERS AND FUNCTIONAL COMPONENT THAT CAN BE PRODUCED BY THE METHOD
• PROCÉDE DE FABRICATION DE DEUX COUCHES MUTUELLEMENT RELIÉES, ET ÉLÉMENT FONCTIONNEL POUVANT ÊTRE FABRIQUÉ SELON LE PROCÉDE
- (71) Zollern BHW Gleitlager GmbH & CO. KG, Alte Leipziger Strasse 117-118, 38124 Braunschweig, DE
(72) JAHN, Peter, 38124 Braunschweig, DE
(74) KUPETZ, Rainer, 38154 Königslutter, DE
(74) ENGEL, Ulrich, 4810 Gmunden, AT
(74) Lins, Martina, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse1, 38122 Braunschweig, DE

B22F 5/08 → (51) **B21H 5/02**

B23B 31/30 → (51) **F16D 1/08**

- (51) **B23B 51/00** (11) **2 083 959 A1***
B23B 51/02
- (25) En (26) En
(21) 07785777.9 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2007/050113 30.08.2007
(87) WO 2008/028491 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 US 515424
30.10.2006 EP 06022605
(54) • BOHRWERKZEUG, VERFAHREN ZUM BOHREN EINES LOCHS UND VERWENDUNG EINES BOHRWERKZEUGS
• A DRILLING TOOL, A METHOD FOR DRILLING A HOLE AND A USE OF A DRILLING TOOL
• OUTIL DE PERÇAGE, PROCÉDE POUR PERÇER UN TROU ET UTILISATION D'OUTIL DE PERÇAGE
- (71) Unimerco A/S, Drejervej 2, 7451 Sunds, DK
(72) BUNDE, Flemming, 8600 Silkeborg, DK
(74) SØRENSEN, Johnny Peder, 7400 Herning, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogs-gade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

B23B 51/02 → (51) **B23B 51/00**

- (51) **B23B 51/04** (11) **2 083 960 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07815551.2 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2007/001748 14.11.2007
(87) WO 2008/058329 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 AU 2006906340 P
(54) • LOCHSÄGE MIT AUSTAUSCHBAREN SCHNEIDBLÄTTERN
• A HOLE SAW WITH INTERCHANGEABLE CUTTING BLADES
• SCIE-CLOCHE AVEC DES LAMES DE COUPE INTERCHANGEABLES
- (71) Keightley, Kym John, 5 Vincenzo Street, Fairview Park, S.A. 5126, AU
(72) Keightley, Kym John, Fairview Park, S.A. 5126, AU
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

(51) **B23D 53/02** (11) **2 083 961 A1***
B23D 55/08 **B28D 1/08**
B23D 53/04

- (25) En (26) En
(21) 06809239.4 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/003283 13.11.2006
(87) WO 2008/059313 2008/21 22.05.2008
(54) • SÄGEMASCHINE, WIE BANDSÄGE ODER DERGLEICHEN, FÜR STEINE, MARMOR, HOLZ ODER ANDERES MATERIAL MIT IN VERSCHIEDENEN POSITIONEN DAVON EINSTELLBARER SCHNITTEBENE
• SAWING MACHINE, LIKE BAND SAW OR THE LIKE, FOR STONES, MARBLES, WOOD OR MATERIALS OF OTHER KIND WITH CUTTING PLANE ADJUSTABLE ON DIFFERENT POSITIONS THEREOF

- MACHINE À SCIER, DE TYPE SCIE À RUBAN OU SIMILAIRE, POUR PIERRE, MARBRE, BOIS OU AUTRES SORTES DE MATÉRIAUX, AVEC PLAN DE COUPE RÉGLABLE SUR DIFFÉRENTES POSITIONS
- (71) MD Modelleria Dario F.lli s.n.c., Via Magnadola 46, 31045 Motta di Livenza (TV), IT
Marco, Dario, Via Fontego 14, 31040 Chiarano (TV), IT
(72) MARCO, Dario, 31040 Chiarano (TV), IT
(74) Dalla Rosa, Adriano, Via del Troi N. 2, 33170 Pordenone, IT

B23D 53/04 → (51) **B23D 53/02**

B23D 55/08 → (51) **B23D 53/02**

B23K 9/025 → (51) **B23K 37/02**

- (51) **B23K 9/028** (11) **2 083 962 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07818679.8 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008600 04.10.2007
(87) WO 2008/052632 2008/19 08.05.2008
(30) 01.11.2006 GB 0621780
(54) • SCHWEISSSYSTEM
• WELDING SYSTEM
• SYSTÈME DE SOUDAGE
- (71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
(72) BONELLI, Renato, 62024 Matelica, IT
SIGNAROLDI, Teresio, 26858 Sordio, IT
PROVESI, Andrea, 26826 Secugnago, IT
(74) Pearson, James Ginn, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **B23K 9/32** (11) **2 083 963 A2***

(25) En (26) En
(21) 07735046.0 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/050743 06.03.2007
(87) WO 2008/010104 2008/04 24.01.2008
(30) 12.07.2006 US 456904
(54) • KOAXIALE SCHWEISSKABELANORDNUNG
• COAXIAL WELDING CABLE ASSEMBLY
• ENSEMBLE CÂBLE DE SOUDAGE COAXIAL
- (71) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, US
(72) ENYEDY, Edward A., Eastlake, Ohio 44095, US
BOEHNLEIN, Larry, Chardon, Ohio 44024, US
HAMILTON, Chris, Euclid, Ohio 44123, US
(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

B23K 20/10 → (51) **H01M 2/12**

B23K 28/02 → (51) **B23K 37/02**

(51) **B23K 37/02** (11) **2 083 964 A1***
B23K 9/025 **B23K 28/02**
B23Q 39/02 **B23K 101/16**
B23K 101/18

- (25) De (26) De
(21) 07819042.8 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008974 16.10.2007
(87) WO 2008/046589 2008/17 24.04.2008

- (30) 16.10.2006 DE 102006049405
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHWEIßEN VON BANDMATERIAL*
• *DEVICE FOR WELDING A STRIP OF MATERIAL*
• *DISPOSITIF POUR SOUDER UN MATÉRIAU EN BANDE*
- (71) Leicht Stanzautomation GmbH, Langenmorgen 2, 75015 Bretten, DE
- (72) HERZFELD, Wolfgang, 75228 Ispringen, DE
- (74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

B23K 101/16 → (51) **B23K 37/02**

B23K 101/18 → (51) **B23K 37/02**

- (51) **B23Q 7/14** (11) **2 083 965 A2***
B24B 19/22 **B24B 5/22**
D01H 5/80
- (25) En (26) En
- (21) 07870501.9 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2007/000405 07.09.2007
- (87) WO 2008/062442 2008/22 29.05.2008
- (88) 17.07.2008
- (30) 12.10.2006 IN MU16832006
- (54) • *HALTE- UND FÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN AUFSTECKER EINES MITTEL-PUNKTLOSEN KAUSCHUKBETTES*
• *CENTRE LESS RUBBER COT ARBOUR HOLDING&GUIDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN ET DE GUIDAGE D'ARBRE A MANCHONS DE CAOUTCHOUC SANS CENTRE*
- (71) Mevada, Jitendra Ishwarbhai, 11 Hasubhai Park Opp: Shalin Bunglows Thaltej, Ahmedabad 380052, IN
Mistry, Naresh Amrutlal, 102 Manekbaug Society Ambawadi, Ahmedabad 380015, IN
- (72) Mevada, Jitendra Ishwarbhai, Ahmedabad 380052, IN
Mistry, Naresh Amrutlal, Ahmedabad 380015, IN
- (74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

B23Q 39/02 → (51) **B23K 37/02**

B24B 5/22 → (51) **B23Q 7/14**

B24B 19/22 → (51) **B23Q 7/14**

- (51) **B24B 21/12** (11) **2 083 966 A1***
B21B 1/22
- (25) En (26) En
- (21) 06847899.9 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/048750 20.12.2006
- (87) WO 2008/054419 2008/19 08.05.2008
- (30) 03.11.2006 US 592856
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM POLIEREN EINER SCHMELZTAUCHALUMINIUMZINKLEGIERUNGSBESCHICHTUNG UND PRODUKT DARAUS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR POLISHING AN ALUMINUM-ZINC ALLOY HOT-DIP COATING AND THE PRODUCT THEREFROM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR POLIR UN REVÊTEMENT PAR IMMERSION À CHAUD EN ALLIAGE D'ALUMINIUM-ZINC ET LE PRODUIT DE CELUI-CI*

- (71) Severstal Sparrows Point LLC., c/o Mittal Steel USA Inc. One South Dearborn, Chicago IL 60603, US
- (72) HAHN, Henry N., Valparaiso, IN 46385, US
DUTTON, Ronald J., Annapolis, MD 21404, US
CRAWFORD, Larry F., Columbus, OH 43147, US
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt Dipl.-Ing. Hellersbergstraße 18, 41460 Neuss, DE

(51) **B24B 37/04** (11) **2 083 967 A1***
B24B 53/12 **B24D 3/06**

- (25) En (26) En
- (21) 07814967.1 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/079154 21.09.2007
- (87) WO 2008/036892 2008/13 27.03.2008
- (30) 22.09.2006 US 846416 P
19.09.2007 US 857499
- (54) • *ABRICHTWERKZEUGE UND -TECHNIKEN FÜR CHEMISCH-MECHANISCHES PLANARISIEREN*
• *CONDITIONING TOOLS AND TECHNIQUES FOR CHEMICAL MECHANICAL PLANARIZATION*
• *OUTILS ET TECHNIQUES DE CONDITIONNEMENT POUR PLANARISATION CHIMICO-MÉCANIQUE*
- (71) Saint-Gobain Abrasives, Inc., 1 New Bond Street Box No. 15138, Worcester, MA 01615-0138, US
SAINT-GOBAIN ABRASIFS, Rue de L'Ambassadeur, 78700 Conflans Sainte Honorine, FR
- (72) PUTHANANGADY, Thomas, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
HWANG, Taewook, Acton, Massachusetts 01720, US
RAMANATH, Srinivasan, Holden, Massachusetts 01520, US
SCHULZ, Eric, Worcester, Massachusetts 01606, US
BALDONI, J. Gary, Norfolk, Massachusetts 02056, US
BULJAN, Sergej-tomislav, Acton, Massachusetts 01720, US
DINH-NGOC, Charles, Clinton, Massachusetts 01510, US
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

B24B 53/12 → (51) **B24B 37/04**

B24D 3/06 → (51) **B24B 37/04**

- (51) **B25B 7/12** (11) **2 083 968 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07863505.9 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082512 25.10.2007
- (87) WO 2008/052107 2008/18 02.05.2008
- (88) 10.07.2008
- (30) 25.10.2006 US 552553
- (54) • *SELBSTEINSTELLENDEN SPERRZANGEN*
• *SELF-ADJUSTING LOCKING PLIERS*
• *PINCES DE VERROUILLAGE À AJUSTEMENT AUTOMATIQUE*
- (71) Irwin Industrial Tool Company, 8935 North Point Executive Drive, Huntersville, NC 28078, US
- (72) ENGVALL, David P., Stanley, North Carolina 28164, US
CHERVENAK, Thomas M., Stanely, North Carolina 28164, US

- (74) Schmid, Nils T.F., et al, Forrester & Boehmert Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B25C 1/04** (11) **2 083 969 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07844401.5 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081786 18.10.2007
- (87) WO 2008/049062 2008/17 24.04.2008
- (30) 20.10.2006 US 852993 P
- (54) • *VERSCHLUSSANTRIEBSVORRICHTUNG MIT MECHANISMEN ZUR BEGRENZUNG DES SPIELRAUMS DER NÄGEL*
• *FASTENER DRIVING DEVICE WITH MECHANISMS TO LIMIT MOVEMENT OF NAILS*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT D'ÉLÉMENTS DE FIXATION AVEC DES MÉCANISMES PERMETTANT DE LIMITER LE MOUVEMENT DES CLOUS*
- (71) Stanely Fastening Systems, L.P., Route 2, Briggs Drive, East Greenwich RI 02818, US
Canlas, Jr. Prudencio S., 201 Lantern Lane East, North Kingstown RI 02852, US
Peng, Jeff, 66 King Street Apt. 4, East Greenwich, RI 02818, US
Chang, Hao, 66 King Street Apt. 4, East Greenwich RI 02818, US
Tillinghast, Adam C., 66 King Street Apt. 4, East Greenwich RI 02818, US
- (72) CANLAS Jr., Prudencio S., Rhode Island 02852, US
PENG, Jeff, Rhode Island 02818, US
CHANG, Hao, Rhode Island 02818, US
TILLINGHAST, Adam C., Rhode Island 02818, US
- (74) Freeman, Avi, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B25H 1/00** (11) **2 083 970 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07849743.5 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2007/000783 07.11.2007
- (87) WO 2008/056394 2008/20 15.05.2008
- (30) 08.11.2006 IT FI20060277
- (54) • *MOBILITÄT FÜR EINE OMNIDIREKTIONALE BEWEGUNG BIETENDE HEBEVORRICHTUNG FÜR MOTORRÄDER UND DERGLEICHEN*
• *LIFT FOR MOTORCYCLES AND THE LIKE, OFFERING MOBILITY OF OMNIDIRECTIONAL MOVEMENT*
• *SYSTÈME DE LEVAGE POUR MOTOCYCLES ET VÉHICULES SIMILAIRES, OFFRANT UNE MOBILITÉ SELON UN DÉPLACEMENT OMNIDIRECTIONNEL*
- (71) Giustini, Giuliano, Via G. Guastelloni 12, 53100 Taverne D'Arbia (SI), IT
- (72) Giustini, Giuliano, 53100 Taverne D'Arbia (SI), IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

B25J 9/04 → (51) **A61B 19/00**

(51) **B25J 9/10** (11) **2 083 971 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07708566.0 (22) 23.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2007/000385 23.01.2007
- (87) WO 2008/038865 2008/14 03.04.2008
- (30) 28.09.2006 KR 20060095050
- (54) • *AUTONOMER MOBILER ROBOTER, DER HINDERNISSE UMGEHEN KANN, UND VERFAHREN DAFÜR*
- *AUTONOMOUS MOBILE ROBOT CAPABLE OF DETOURING OBSTACLE AND METHOD THEREOF*
- *ROBOT MOBILE AUTONOME CAPABLE DE CONTOURNER UN OBSTACLE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
- (72) NA, Sang-Ik, Daejeon 305-804, KR
YU, Won-Pil, Ulsan 680-010, KR
LEE, Yu-Cheol, Incheon 405-280, KR
DO, Nak-Ju, Daejeon 305-805, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **B26D 1/30** (11) **2 083 972 A1***
B26D 7/01

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06830992.1 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002376 23.10.2006
- (87) WO 2008/049976 2008/18 02.05.2008
- (54) • *MESSER FÜR SCHNEIDWERKZEUG ZUM SCHNEIDEN EINER PLATTE UND MIT SOLCH EINEM MESSER VERSEHENES WERKZEUG*
- *BLADE FOR A CUTTING TOOL FOR CUTTING A PLATE AND TOOL FITTED WITH SUCH A BLADE*
- *LAME POUR UN OUTIL DE COUPE POUR DÉCOUPER UNE PLAQUE ET OUTIL COMPORTANT UNE TELLE LAME*
- (71) Etablissements Pierre Grehal et Cie SA, 2 Boulevard de la Gare, 95350 Saint-Brice-Sous-Forêt, FR
- (72) MARCON, Lionel, 95330 Domont, FR
- (74) Thinat, Michel, Cabinet Madeuf, 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

B26D 1/48 → (51) **B29B 7/74**

B26D 1/547 → (51) **B29B 7/74**

B26D 7/01 → (51) **B26D 1/30**

(51) **B26F 1/26** (11) **2 083 973 A2***
D04H 1/54

- (25) En (26) En
- (21) 07853890.7 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080901 10.10.2007
- (87) WO 2008/048829 2008/17 24.04.2008
- (88) 12.06.2008
- (30) 17.10.2006 US 829778 P
- (54) • *VLIESTOFF MIT ÖFFNUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG DAFÜR*
- *APERTURED NONWOVEN FABRIC AND PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING SAME*
- *Tissu non-tissé perforé, et procédé et appareil de fabrication associés*
- (71) Fiberweb Simpsonville, Inc., 840 Southeast Main Street, Simpsonville SC 29681, US
- (72) BAER, Samuel Charles, Greenville, SC 29615, US
GILLESPIE, Jay Darrell, Simpsonville, SC 29681, US

- NEWKIRK, David D., Greer, SC 29650, US
- (74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

B26F 1/38 → (51) **G09F 13/04**

- (51) **B27N 3/00** (11) **2 083 974 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 07821530.8 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061165 18.10.2007
- (87) WO 2008/046890 2008/17 24.04.2008
- (88) 12.06.2008
- (30) 19.10.2006 EP 06122557
- (54) • *LEICHTE HOLZWERKSTOFFE*
- *LIGHT WOOD-BASED MATERIALS*
- *MATÉRIAUX LÉGERS DÉRIVÉS DU BOIS*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) GEHRINGER, Lionel, 67630 Scheibenhart, FR
WEINKÖTZ, Stephan, 67434 Neustadt, DE
SCHERR, Günter, 67065 Ludwigshafen, DE
BRAUN, Frank, 67063 Ludwigshafen, DE
PERETOLCHIN, Maxim, 68161 Mannheim, DE

(51) **B27N 3/00** (11) **2 083 975 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07821531.6 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR RS
- (86) EP 2007/061166 18.10.2007
- (87) WO 2008/046891 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 EP 06122557
- (54) • *LEICHTE HOLZWERKSTOFFE MIT GUTEN MECHANISCHEN EIGENSCHAFTEN*
- *LIGHT WOOD MATERIALS WITH GOOD MECHANICAL CHARACTERISTICS*
- *MATÉRIAUX LÉGERS DÉRIVÉS DU BOIS PRÉSENTANT DE BONNES PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SCHMIDT, Michael, 67346 Speyer, DE
FINKENAUER, Michael, 67593 Westhofen, DE
SCHERR, Günter, 67065 Ludwigshafen, DE
BRAUN, Frank, 67063 Ludwigshafen, DE
WEINKÖTZ, Stephan, 67434 Neustadt, DE
PERETOLCHIN, Maxim, 68161 Mannheim, DE
AUENMÜLLER, Jürgen von, 68794 Oberhausen-Rheinhausen, DE

(51) **B27N 3/00** (11) **2 083 976 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 07821532.4 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR RS
- (86) EP 2007/061167 18.10.2007
- (87) WO 2008/046892 2008/17 24.04.2008
- (88) 21.08.2008
- (30) 19.10.2006 EP 06122557
- (54) • *LEICHTE HOLZWERKSTOFFE*
- *LIGHTWEIGHT WOODEN MATERIAL*
- *MATÉRIAU LÉGER A BASE DE BOIS*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SCHMIDT, Michael, 67346 Speyer, DE
FINKENAUER, Michael, 67593 Westhofen, DE
SCHERR, Günter, 67065 Ludwigshafen, DE
BRAUN, Frank, 67063 Ludwigshafen, DE

- WEINKÖTZ, Stephan, 67434 Neustadt, DE
AUENMÜLLER, Jürgen von, 68794 Oberhausen-Rheinhausen, DE
RICHTER, Oliver, 67251 Freinsheim, DE
PERETOLCHIN, Maxim, 68161 Mannheim, DE

B28B 7/02 → (51) **E04G 17/04**

B28B 7/16 → (51) **E04G 15/02**

- (51) **B28B 7/22** (11) **2 083 977 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 07846564.8 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009799 13.11.2007
- (87) WO 2008/058702 2008/21 22.05.2008
- (88) 31.07.2008
- (30) 15.11.2006 EP 06023710
23.04.2007 DE 102007019406
- (54) • *SCHALUNGSSYSTEM ZUM BETONIEREN VON FERTIGTEILEN MIT EINER AUSSEN-SCHALUNG UND EINEM SCHALUNGSKERN*
- *FORMWORK SYSTEM FOR CONCRETING PREFABRICATED PARTS, COMPRISING A FORMWORK SHELL AND A FORMWORK CORE*
- *SYSTÈME DE COFFRAGE POUR LE BÉTONNAGE D'ÉLÉMENTS PRÉFABRIQUÉS, COMPRENANT UN COFFRAGE EXTÉRIEUR ET UN COFFRAGE CENTRAL*
- (71) Rateg Maschinenentwicklungs- und Verwaltungs-GmbH, Karlsruhe Strasse 32, 68766 Hockenheim, DE
- (72) REYMANN, Andreas, 68766 Hockenheim, DE
- (74) Petirsch, Markus, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

B28B 7/22 → (51) **E04G 13/06**

B28B 7/22 → (51) **E04G 15/02**

B28D 1/08 → (51) **B23D 53/02**

(51) **B29B 7/74** (11) **2 083 978 A2***
B05C 11/10 **B26D 1/48**
B01F 15/04 **B26D 1/547**

- (25) En (26) En
- (21) 07838339.5 (22) 17.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/020116 17.09.2007
- (87) WO 2008/042107 2008/15 10.04.2008
- (88) 05.06.2008
- (30) 29.09.2006 US 536700
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DOSIERUNG VON VISKOSEN MATERIALIEN*
- *VISCOUS MATERIAL METERING SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DOSAGE D'UN MATÉRIAU VISQUEUX*
- (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897-4122, US
- (72) STATON, Jennifer, L., Clifton Park, NY 12065, US
BAYLY, Hal, Mechanicville, NY 12881, US
KNOX, Roger, Clifton Park, NY 12065, US
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstraße 20, 40593 Düsseldorf, DE

B29B 11/16 → (51) **B29C 70/04**

B29B 15/10 → (51) **B29B 15/12**

(51) **B29B 15/12** (11) **2 083 979 A2***
B29B 15/10
B29K 309/08

(25) En (26) En
(21) 07854099.4 (22) 16.10.2007

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

(86) US 2007/081525 16.10.2007

(87) WO 2008/051756 2008/18 02.05.2008

(88) 19.06.2008

(30) 20.10.2006 US 853467 P
09.10.2007 US 869314

(54) • *AUS FASERN AUF GLASBASIS UND GLASHALTIGEN SUBSTRATEN ABGELAGERTE WÄSSRIGE DISPERSIONEN*
• *AQUEOUS DISPERSIONS DISPOSED ON GLASS-BASED FIBERS AND GLASS-CONTAINING SUBSTRATES*
• *DISPERSIONS AQUEUSES APPLIQUÉES SUR DES FIBRES À BASE DE VERRE ET DES SUBSTRATS CONTENANT DU VERRE*

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) MAGLEY, David J., Midland, MI 48642, US
MONCLA, Brad M., Lake Jackson, TX 77566, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B29C 33/30** (11) **2 083 980 A1***
(25) Fr (26) Fr

(21) 06830991.3 (22) 23.10.2006

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

(86) FR 2006/002375 23.10.2006

(87) WO 2008/049975 2008/18 02.05.2008

(54) • *VERBUNDWERKZEUG ZUM FORMEN ZYLINDRISCHER TEILE*
• *COMPOSITE TOOL FOR MOULDING CYLINDRICAL PARTS*
• *OUTIL COMPOSITE POUR LE MOULAGE DE PIÈCES CYLINDRIQUES*

(71) Constructions Industrielles De La Méditerranée CNIM, 35 Rue de Bassano, 75008 Paris, FR

(72) MICHEAUX, Dominique, 83110 Sanary sur Mer, FR
VALIBOISE, Pierre, 83200 Le Revest les Eaux, FR

(74) MARINO, Philippe, 83190 Ollioules, FR
COLOMBO, Denis, 83110 Sanary sur Mer, FR
Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56A, rue du Faubourg Saint Honoré, F-75008 Paris, FR

(51) **B29C 43/00** (11) **2 083 981 A1***
(25) En (26) En

(21) 06818318.5 (22) 30.10.2006

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

(86) EP 2006/010423 30.10.2006

(87) WO 2008/052574 2008/19 08.05.2008

(54) • *VERNETZEN VON POLYETHYLEN ODER VERWENDUNG VON VERNETZTEM POLYETHYLEN UMFASSENDE VERFAHREN*
• *PROCESSES COMPRISING CROSSLINKING POLYETHYLENE OR USING CROSSLINKED POLYETHYLENE*
• *PROCÉDÉS QUI COMPRENNENT LA RÉTICULATION DE POLYÉTHYLÈNE OU L'UTILISATION DU POLYÉTHYLÈNE RÉTICULÉ*

(71) Smith & Nephew Orthopaedics AG, Erlenstrasse 4a, 6343 Rotkreuz, CH

(72) SCHMOTZER, Hans, 8903 Birmensdorf, CH
DIRIX, Yvo, 8057 Zürich, CH

SMITH, Paul, 8006 Zürich, CH
TERVOORT, Theo, 8006 Zürich, CH
BRUNNER, Lorenz, 8044 Zürich, CH

(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **B29C 43/22** (11) **2 083 982 A1***
B29C 43/30

(25) En (26) En

(21) 07827014.7 (22) 07.11.2007

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

(86) IB 2007/054530 07.11.2007

(87) WO 2008/056329 2008/20 15.05.2008

(30) 10.11.2006 US 858078 P

(54) • *VERFAHREN ZUM KARUSSELLPRESS-FORMEN*
• *METHOD FOR ROTARY PRESS FORMING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FORGEAGE ROTATIF*

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

(72) KLINE, Mark James, Okeana, Ohio 45053, US
RAYCHECK, Jeremy Thomas, Lebanon, Ohio 45036, US

(74) DALAL, Urmish, Milford, Ohio 45150, US
Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

B29C 43/30 → (51) **B29C 43/22**

B29C 45/00 → (51) **E05B 7/00**

(51) **B29C 45/14** (11) **2 083 983 A2***
B32B 5/18
B60R 13/08

(25) En (26) En

(21) 07834557.6 (22) 25.09.2007

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

(86) NL 2007/000241 25.09.2007

(87) WO 2008/039062 2008/14 03.04.2008

(88) 05.06.2008

(30) 26.09.2006 NL 1032572

(54) • *EIN SCHALL ABSORBIERENDES ELEMENT UMFASSENDES ABDECKELEMANT*
• *COVERING ELEMENT COMPRISING A SOUND ABSORBING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT COUVRANT COMPRENANT UN ÉLÉMENT D'ISOLATION PHONIQUE*

(71) Voestalpine Polynorm Plastics B.V., Borchwerf 37, 4704 Roosendaal, NL

(72) MANDOS, Rogier, Theodorus Siardus Maria, 4708 KN Roosendaal, NL
BEENS, William, 4651 KE Steenberg, NL
DE KONING, Martijn Jacobus, 4641 TD Ossendrecht, NL

(74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B29C 45/14** (11) **2 083 984 A1***
B29C 45/17

(25) En (26) En

(21) 07815803.7 (22) 13.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CA 2007/001597 13.09.2007

(87) WO 2008/046180 2008/17 24.04.2008

(30) 19.10.2006 US 550859

(54) • *ANFORMSYSTEM*
• *OVERMOLDING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SURMOULAGE*

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

(72) MACDONALD, Jeffrey Douglas, North York, Ontario M2P 1L2, CA

(74) MORTAZAVI, Alireza, Richmond Hill, Ontario L4S 1R5, CA
ARNOTT, Robin Alexander, Alliston, Ontario L9R 1V3, CA

(51) **B29C 45/16** (11) **2 083 985 A2***
(25) En (26) En

(21) 07843882.7 (22) 05.10.2007

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

(86) US 2007/080524 05.10.2007

(87) WO 2008/045772 2008/16 17.04.2008

(88) 29.05.2008

(30) 06.10.2006 US 539410

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG VON SEQUENTIELLEN SCHÜSSEN ZU MEHREREN HOHLRÄUMEN ZUM FORMEN VON MEHRLAGIGEN ARTIKELN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR DELIVERING SEQUENTIAL SHOTS TO MULTIPLE CAVITIES TO FORM MULTILAYER ARTICLES*

• *PROCEDE ET APPAREIL POUR REALISER DES TIRS SUCCESSIFS DANS PLUSIEURS CAVITES POUR FORMER DES ARTICLES MULTICOUCHE*

(71) Graham Packaging Company, L.P., 2401 Pleasant Valley Road, York, PA 17402, US

(72) ARMSTRONG, Ralph, Weston, CT 06883, US
NAHILL, Thomas, E., Amherst, NH 03031, US

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

B29C 45/17 → (51) **B29C 45/14**

(51) **B29C 45/20** (11) **2 083 986 A1***
(25) En (26) En

(21) 07833450.5 (22) 19.10.2007

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

(86) KR 2007/005141 19.10.2007

(87) WO 2008/050972 2008/18 02.05.2008

(30) 23.10.2006 KR 20060103096

(54) • *DÜSENANORDNUNG FÜR EINSPRITZVENTIL*
• *NOZZLE ASSEMBLY FOR INJECTOR*
• *ENSEMBLE BUSE POUR INJECTEUR*

(71) Hando Steel Co., Ltd., 5ba-170ho, Shihwa Industrial complex 675-7, Seonggok-dong Danwon-gu, Ansan-city, Gyeonggi-do 425-836, KR

(72) KIM, Jong-Soo, Seoul 150-010, KR

(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **B29C 49/00** (11) **2 083 987 A1***
B32B 27/32
C08J 5/18
C08K 5/00
C08L 23/10

(25) En (26) En

(21) 07846627.3 (22) 16.11.2007

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

(86) EP 2007/009918 16.11.2007

(87) WO 2008/061676 2008/22 29.05.2008

(30) 20.11.2006 EP 06255921

- (54) • ARTIKEL
• ARTICLE
• ARTICLE
(71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) OYSAEDM, Harry, 3960 Stathelle, NO
JÄÄSKELAINEN, Pirjo, 06150 Porvoo, FI
OMMUNDSSEN, Espen, 3960 Stathelle, NO
JOHANSEN, Geir Morten, 3960 Stathelle, NO
WACHHOLDER, Max, 4021 Linz, AT
(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

B29C 49/20 → (51) **B65D 25/02**

- (51) **B29C 49/42** (11) **2 083 988 A1***
F16K 27/00 **F16K 31/122**
(25) En (26) En
(21) 06806334.6 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/010002 17.10.2006
(87) WO 2008/046433 2008/17 24.04.2008
(54) • RINGFÖRMIGER VENTILKOLBEN UND
SEINE VERWENDUNG IN EINER BLAS-
FORMMASCHINE
• A RING SHAPED VALVE PISTON AND ITS
USE IN A BLOW MOULDING MACHINE
• PISTON À SOUPAPE DE FORME ANNU-
LAIRE ET SON UTILISATION DANS UNE
MACHINE D'EXTRUSION-SOUFFLAGE
(71) Norgren GmbH, Bruckstrasse 93, 46519
Alpen, DE
KHS Corpoplast GmbH & Co. KG, Meien-
dorfer Strasse 203, 20439 Hamburg, DE
(72) KELLER, Mathias, 9500 Wil SG, CH
ABDERHALDEN, Daniel, 9000 St. Gallen, CH
BOSS, Philipp, 8500 Frauenfeld, CH
(74) Holmes, Matthew William, Ollila Lanoe LLP
The Coach House, Wootton Park Farm
Wootton Wawen Henley-in-Arden B95 6HJ,
GB

- (51) **B29C 49/48** (11) **2 083 989 A2***
B29C 49/58 **B29C 49/56**
(25) En (26) En
(21) 07784914.9 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) BR 2007/000185 19.07.2007
(87) WO 2008/061326 2008/22 29.05.2008
(88) 02.04.2009
(30) 21.11.2006 BR PI0604823
11.04.2007 BR PI0604823
(54) • BLASFORM
• BLOWING MOLD
• MOULE POUR SOUFFLAGE
(71) Neto, Leonardo Arcuri, Rua Miranda Guerra
684 - Casa 04 Jardim Petrópolis, 04671-040
São Paulo - SP, BR
(72) Neto, Leonardo Arcuri, 04671-040 São Paulo
- SP, BR
(74) Pereira da Cruz, Joao, J. Pereira da Cruz, S.
A. Rua Vitor Cordon, 14, 1249-103 Lisboa,
PT

B29C 49/56 → (51) **B29C 49/48**

B29C 49/58 → (51) **B29C 49/48**

- (51) **B29C 51/00** (11) **2 083 990 A1***
(25) En (26) En
(21) 07854677.7 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/084942 16.11.2007
(87) WO 2008/064112 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 US 860285 P
16.11.2007 US 941295
(54) • ZUR HERSTELLUNG VON FOLIEN- UND
GEFORMTEN ARTIKELN IN EINEM FEST-
KÖRPERSTRECKEN VERWENDENDEN
VERFAHREN NÜTZLICHES POLYETHYLEN
• POLYETHYLENE USEFUL FOR PRODU-
CING FILM AND MOLDED ARTICLES IN A
PROCESS WHICH USES SOLID STATE
STRETCHING
• POLYÉTHYLÈNE UTILISÉ POUR PRO-
DUIRE DES FILMS ET DES ARTICLE
MOULÉS DANS UN PROCÉDÉ QUI FAIT
APPEL À UNE TENSION EN PHASE SOLIDE
(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412,
Houston, TX 77267-4412, US
(72) MCLEOD, Michael, Kemah, TX 77565-8135,
US
GUENTHER, Gerhard, Seabrook, TX 77586,
US
HOESING, Shannon B., Broomfield, CO
80021, US
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals
Research Feluy Zone Industrielle C, 7181
Seneffe (Feluy), BE

(51) **B29C 59/00** (11) **2 083 991 A1***
B29C 59/14 **C23C 14/58**

- (25) De (26) De
(21) 07846367.6 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) DE 2007/002151 28.11.2007
(87) WO 2008/064663 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 DE 102006056578
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
NANOSTRUKTUR AN EINER KUNST-
STOFFOBERFLÄCHE
• METHOD FOR PRODUCING A NANOS-
STRUCTURE ON A PLASTIC SURFACE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
NANOSTRUCTURE SUR UNE SURFACE EN
PLASTIQUE
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
(72) MUNZERT, Peter, 07743 Jena, DE
SCHELER, Michael, 07745 Jena, DE
SCHULZ, Ulrike, 07751 Jena, DE
KAISER, Norbert, 07745 Jena, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

B29C 59/14 → (51) **B29C 59/00**

B29C 65/02 → (51) **B65D 25/02**

- (51) **B29C 67/00** (11) **2 083 992 A1***
(25) De (26) De
(21) 06829005.5 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/010819 10.11.2006
(87) WO 2008/055533 2008/20 15.05.2008
(54) • KONTINUIERLICHES GENERATIVES VER-
FAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HER-
STELLUNG EINES DREIDIMENSIONALEN
OBJEKTS
• CONTINUOUS, GENERATIVE METHOD
AND APPARATUS FOR THE PRODUCTION
OF A THREE-DIMENSIONAL OBJECT
• PROCÉDÉ GÉNÉRATIF CONTINU ET DIS-
POSITIF POUR LA FABRICATION D'UN
OBJET TRIDIMENSIONNEL

- (71) Envisontec GmbH, Brüsseler Strasse 51,
45968 Gladbeck, DE
(72) SHKOLNIK, Alexandr, Los Angeles, CA
90046, US
EL-SIBLANI, Ali, Dearborn Heights, MI
48127, US
JOHN, Hendrik, 46569 Hünxe, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479
München, DE

(51) **B29C 70/04** (11) **2 083 993 A2***
B29C 70/30 **B29B 11/16**

- (25) En (26) En
(21) 07818578.2 (22) 29.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008498 29.09.2007
(87) WO 2008/040509 2008/15 10.04.2008
(88) 22.05.2008
(30) 05.10.2006 EP 06020900
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
SELBSTVERSTRÄRKTEN POLYMEREN
DREIDIMENSIONALEN PRODUKTEN
• METHOD FOR PRODUCING SELF-REIN-
FORCED POLYMERIC THREE-DIMEN-
SIONAL PRODUCTS
• PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE DES
PRODUITS POLYMÉRIQUES TRIDIMEN-
SIONNELS AUTO-RENFORCÉS
(71) NOVAMEER B.V., Kennedylaan 10, 5466 AA
Veghel, NL
(72) BACKER, Jan Adolph Dam, NL-5694 WN Son
en Breugel, NL
KRANZ, Bart Clemens, NL-5408 AH Uden,
NL
(74) Oberlein, Gerriet H. R., CPW GmbH Kasi-
nostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

B29C 70/30 → (51) **B29C 70/04**

B29D 5/10 → (51) **A44B 19/60**

- (51) **B29D 11/00** (11) **2 083 994 A2***
G02C 7/04 **C09B 69/10**
D06P 1/00 **C08F 265/04**
(25) En (26) En
(21) 07861611.7 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023010 31.10.2007
(87) WO 2008/054791 2008/19 08.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 31.10.2006 US 863750 P
08.10.2007 US 868771
(54) • LICHTABSORBIERENDE PRÄPOLYMERE
FÜR GETÖNTE KONTAKTLINSEN UND
VERFAHREN ZU IHREHER HERSTELLUNG
• LIGHT ABSORBING PREPOLYMERS FOR
USE IN TINTED CONTACT LENSES AND
METHODS FOR THEIR PRODUCTION
• PRÉPOLYMERES ABSORBANT LA
LUMIÈRE POUR LENTILLES DE CONTACT
TEINTÉES ET LEURS PROCÉDÉS DE
PRODUCTION
(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500
Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville,
FL 32256, US
(72) MOLOCK, Jr. Frank F., Orange Park, FL
32003, US
FENOLI, Christopher, Athens, GA 30606, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B29D 11/00** (11) **2 083 995 A2***
(25) En (26) En

- (21) 07867395.1 (22) 09.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023604 09.11.2007
- (87) WO 2008/063433 2008/22 29.05.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 17.11.2006 US 561191
- (54) • *OPTISCHES HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR POLYMEROBJEKTE*
• *POLYMER OBJECT OPTICAL FABRICATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION OPTIQUE D'OBJET POLYMÈRE*
- (71) Poof Technologies, LLC, 805 7th Street South, Safety Harbor, FL 34695, US
- (72) CREGGER, Robert Brian, Orlando, Florida 32828, US
- (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

-
- (51) **B29D 11/00** (11) **2 083 996 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 07868856.1 (22) 27.11.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/085604 27.11.2007
 - (87) WO 2008/070475 2008/24 12.06.2008
 - (88) 31.07.2008
 - (30) 01.12.2006 US 868195 P
 - (54) • *VERFAHREN ZUR LÖSUNG EINER KON-TAKTLINSE*
• *METHOD OF RELEASING CONTACT LENS*
• *PROCÉDÉ DE LIBÉRATION D'UNE LEN-TILLE DE CONTACT*
 - (71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
 - (72) Friends, Mary Lou, 2580 Ridge Road, Ontario NY 14519, US
 - (74) LAI, Yu-Chin, Pittsford, NY 14534, US
 - (74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

B29D 22/00 → (51) **B65D 25/02**

-
- (51) **B29D 30/48** (11) **2 083 997 A1***
B60C 15/04
 - (25) En (26) En
 - (21) 06806301.5 (22) 16.10.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2006/009964 16.10.2006
 - (87) WO 2008/046430 2008/17 24.04.2008
 - (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES REIFENS UND REIFENWULSTSTRUKTUR*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING A TYRE AND TYRE BEAD STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PNEU ET D'UNE STRUCTURE DE TALON*
 - (71) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
 - (72) CEREDA, Giuseppe, 20126 Milano, IT
 - (74) MERLO, Luca, 20126 Milano, IT
 - (74) Giannesì, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A. Direzione Proprietà Industriale Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT

B29K 101/12 → (51) **B29B 15/12**

B29K 309/08 → (51) **B29B 15/12**

-
- (51) **B30B 9/30** (11) **2 083 998 A2***
B30B 15/14
 - (25) En (26) En
 - (21) 07854295.8 (22) 22.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082115 22.10.2007
- (87) WO 2008/051921 2008/18 02.05.2008
- (88) 12.06.2008
- (30) 23.10.2006 US 584822
- (54) • *SOLARGETRIEBENE KOMPRESSIONS-VORRICHTUNG*
• *SOLAR POWERED COMPACTION APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMPACTION ALIMENTÉ PAR L'ÉNERGIE SOLAIRE*
- (71) Seahorse Power Company, 50 Brook Road Needham, MA 02494, US
- (72) POSS, James, Bainbridge Island, WA 98110, US
- (74) SATWICZ, Jeffrey, Auburndale, MA 02466, US
- RICHMOND, Brett, Needham, MA 02492, US
- TAYLOR, Mikell, Needham, MA 02492, US
- (74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

B30B 15/14 → (51) **B30B 9/30**

B31B 5/80 → (51) **B65B 43/30**

B31B 19/90 → (51) **A44B 19/60**

B32B 5/18 → (51) **B29C 45/14**

B32B 7/00 → (51) **A41D 31/02**

B32B 7/00 → (51) **B21C 37/00**

-
- (51) **B32B 7/02** (11) **2 083 999 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 07854056.4 (22) 15.10.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/081407 15.10.2007
 - (87) WO 2008/048934 2008/17 24.04.2008
 - (88) 19.06.2008
 - (30) 16.10.2006 US 829644 P
 - (54) • *MEHRSCICHTIGE THERMOPLASTISCHE FOLIE*
• *MULTILAYER THERMOPLASTIC FILM*
• *FILM THERMOPLASTIQUE MULTICOUCHE*
 - (71) Valspar Sourcing, Inc., 901 3rd Ave South, Minneapolis, MN 55440-1461, US
 - (72) NIEDERST, Jeffrey, Leechburg, PA 15656, US
 - (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

B32B 7/12 → (51) **A61C 13/00**

-
- (51) **B32B 9/00** (11) **2 084 000 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 07852840.3 (22) 18.10.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/022220 18.10.2007
 - (87) WO 2008/051433 2008/18 02.05.2008
 - (88) 12.06.2008
 - (30) 19.10.2006 US 852931 P
 - (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTUNGEN MIT HILFE EINES ELEKTROSTATISCHEN SPRAYS*
• *METHODS AND APPARATUS FOR MAKING COATINGS USING ELECTROSTATIC SPRAY*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR LA RÉALISATION DE REVÊTEMENTS PAR PULVÉRISATION ÉLECTROSTATIQUE*

- (71) The Board of Trustees of The University of Arkansas, 2404 N. University Avenue, Little Rock, AR 72207-3608, US
- Nanomech, LLC, 535 W. Research Center Boulevard, Suite 135, Fayetteville, AR 72701, US
- (72) MALSHE, Ajay P., Springdale, AR 72762, US
- JIANG, Wenping, Fayetteville, AR 72703, US
- LOWREY, Justin B., Fayetteville, AR 72703, US
- (74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

B32B 15/01 → (51) **B22F 3/115**

-
- (51) **B32B 17/06** (11) **2 084 001 A1***
C03C 27/12
C01B 33/32
 - (25) En (26) En
 - (21) 07824874.7 (22) 30.10.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) GB 2007/050662 30.10.2007
 - (87) WO 2008/053247 2008/19 08.05.2008
 - (30) 31.10.2006 GB 0621568
 - (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BRANDSCHUTZVERGLASUNGEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF FIRE RESISTANT GLAZINGS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE VITRAGES ANTI-FEU*
 - (71) Pilkington Group Limited, Prescott Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
 - (72) VARMA, Karikath Su, Southport Merseyside PR8 2BE, GB
 - HOLDEN, David, Wigan Greater Manchester WN5 8HP, GB
 - HOLLAND, John Richard, Ormskirk Lancashire L40 1SZ, GB
 - (74) Pettet, Nicholas Edward, Pilkington Group Limited Intellectual Property Pilkington European Technical Centre Hall Lane, Lathom Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

B32B 17/06 (11) **2 084 002 A1***
C03C 27/12
C01B 33/32

- (25) En (26) En
- (21) 07824876.2 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/050664 30.10.2007
- (87) WO 2008/053248 2008/19 08.05.2008
- (30) 31.10.2006 GB 0621573
- (54) • *BRANDSCHUTZVERGLASUNG*
• *FIRE GLAZING*
• *VITRAGE ANTI-FEU*
- (71) Pilkington Group Limited, Prescott Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
- (72) VARMA, Karikath Su, Merseyside PR8 2BE, GB
- HOLDEN, David, Greater Manchester WN5 8HP, GB
- HOLLAND, John Richard, Lancashire L40 1SZ, GB
- (74) Pettet, Nicholas Edward, Pilkington Group Limited Intellectual Property Pilkington European Technical Centre Hall Lane, Lathom Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

B32B 27/00 → (51) **B44F 1/14**

B32B 27/00 → (51) **B65D 25/02**

B32B 27/32 → (51) **B29C 45/14**

B32B 27/32 → (51) **B29C 49/00**

B32B 27/32 → (51) **D06M 16/00**

B32B 37/00 → (51) **H01M 8/10**

(51) **B32B 37/14** (11) **2 084 003 A1***
A41D 31/00

- (25) En (26) En
- (21) 07824099.1 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003845 09.10.2007
- (87) WO 2008/044015 2008/16 17.04.2008
- (30) 11.10.2006 GB 0620110
- (54) • **FLEXIBLES, SCHLAGFESTES LAMINAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **A FLEXIBLE, IMPACT-RESISTANT LAMINATE AND A METHOD OF MANUFACTURING SAME**
- **STRATIFIÉ RÉSISTANT AU CHOC, FLEXIBLE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI**
- (71) Stirling Moulded Composites Limited, Units 10/11 Alliance Business Park Corporation Street, Accrington BB5 0RR, GB
- (72) TAYLOR, David, Stirling, Accrington BB5 0RR, GB
- (74) Bray, Lilian Janet, L.J. Bray & Co. Raw Holme Midgehole Road, Hebden Bridge West Yorkshire HX7 7AF, GB

(51) **B32B 38/10** (11) **2 084 004 A1***
A41D 31/00

- (25) En (26) En
- (21) 07824090.0 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003836 09.10.2007
- (87) WO 2008/044007 2008/16 17.04.2008
- (30) 11.10.2006 GB 0620110
- 27.10.2006 GB 0621460
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLEXIBLEN, SCHLAGFESTEN LAMINATS**
- **A METHOD OF MANUFACTURING A FLEXIBLE, IMPACT-RESISTANT LAMINATE**
- **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN STRATIFIÉ FLEXIBLE, RÉSISTANT AU CHOC**
- (71) Stirling Moulded Composites Limited, Units 10/11 Alliance Business Park Corporation Street, Accrington BB5 0RR, GB
- (72) TAYLOR, David Stirling, Accrington BB5 0RR, GB
- (74) Bray, Lilian Janet, L.J. Bray & Co. Raw Holme Midgehole Road, Hebden Bridge West Yorkshire HX7 7AF, GB

B41C 1/00 → (51) **G06F 3/12**

B41F 5/24 → (51) **B41M 1/04**

(51) **B41F 11/02** (11) **2 084 005 A1***
B41M 3/14

- (25) En (26) En
- (21) 07847174.5 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062377 15.11.2007
- (87) WO 2008/061930 2008/22 29.05.2008
- (30) 21.11.2006 EP 06124504
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SICHERHEITSPRODUKTES**
- **APPARATUS AND METHOD FOR MANUFACTURING A SECURITY PRODUCT**

• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN PRODUIT DE SÉCURITÉ**

- (71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (72) BOSWELL, David R., Reading, Berkshire RG5 4AB, GB
- DICKER, Mark Robert, Sandown, Isle of White PO36 8AL, GB
- WINTON, Steven, Old Windsor, Berkshire SL4 2LZ, GB
- VILLENEUVE, Sébastien, 68330 Huningue, FR

(51) **B41F 23/08** (11) **2 084 006 A2***
B41M 7/00 **B41M 3/14**

- (25) De (26) De
- (21) 07818938.8 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008867 12.10.2007
- (87) WO 2008/052645 2008/19 08.05.2008
- (88) 02.10.2008
- (30) 31.10.2006 DE 102006051275
- (54) • **VEREDELUNGSVERFAHREN FÜR EIN DRUCKPRODUKT UND BESCHICHTUNGSEINHEIT**
- **CONVERSION METHOD FOR A PRINTED PRODUCT AND COATING UNIT**
- **PROCÉDÉ DE FINITION D'UN PRODUIT IMPRIMÉ ET UNITÉ DE REVÊTEMENT**
- (71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- (72) WALTHER, Thomas, 63067 Offenbach, DE

(51) **B41J 2/03** (11) **2 084 007 A1***
B41J 2/09

- (25) En (26) En
- (21) 07839074.7 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021044 28.09.2007
- (87) WO 2008/045227 2008/16 17.04.2008
- (30) 06.10.2006 US 539187
- (54) • **AUFBRINGEN VON FLÜSSIGKEITSMUSTERN MIT LUFTABGELENKTEN TROPFEN**
- **AIR DEFLECTED DROP LIQUID PATTERN DEPOSITION**
- **DEPET D'UN MOTIF DE LIQUIDE EN GOUTTES DEVIE PAR AIR**
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) DELAMETTER, Christopher Newell, Rochester, New York 14624, US
- JEANMAIRE, David Louis, Brockport, New York 14420, US
- CHWALEK, James Michael, Pittsford, New York 14534, US
- POND, Stephen Fullerton, Williamsburg, Virginia 23185, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **B41J 2/05** (11) **2 084 008 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06790346.8 (22) 09.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/001476 09.10.2006
- (87) WO 2008/043121 2008/16 17.04.2008
- (54) • **TINTENSTRAHLDRUCKKOPF MIT EINSTELLBAREM BLASENIMPULS**
- **INKJET PRINTHEAD WITH ADJUSTABLE BUBBLE IMPULSE**

• **TÊTE D'IMPRESSION JETS D'ENCRE À RÉGLAGE DES IMPULSIONS DE BULLES**

- (71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (72) NORTH, Angus John, Balmain, New South Wales 2041, AU
- FISHBURN, Jennifer Mia, Balmain, New South Wales 2041, AU
- MYERS, Samuel James, Balmain, New South Wales 2041, AU
- SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

B41J 2/09 → (51) **B41J 2/03**

(51) **B41J 2/155** (11) **2 084 009 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07838984.8 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/020921 28.09.2007
- (87) WO 2008/045219 2008/16 17.04.2008
- (30) 05.10.2006 US 538827
- (54) • **ARRAY-DRUCKKOPF MIT DREI ANSCHLÜSSE AUFWEISENDEN SCHALTELEMENTEN**
- **ARRAY PRINTHEAD WITH THREE TERMINAL SWITCHING ELEMENTS**
- **RÉSEAU DE TÊTES D'IMPRESSION À ÉLÉMENTS DE COMMUTATION À TROIS BORNES**
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) STEPHENSON, Stanley, W., Spencerport, NY 14559, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **B41J 11/00** (11) **2 084 010 A1***
B41J 13/12 **B41J 13/14**
B41J 13/30

- (25) De (26) De
- (21) 07846256.1 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2007/001913 25.10.2007
- (87) WO 2008/055466 2008/20 15.05.2008
- (30) 03.11.2006 DE 102006052302
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM BEDRUCKEN FLÄCHIGER TEILE, INSBESONDERE VON PLASTIK-KARTEN**
- **DEVICE FOR PRINTING TWO-DIMENSIONAL PARTS, PARTICULARLY PLASTIC CARDS**
- **DISPOSITIF POUR IMPRIMER DES PIÈCES PLANES, NOTAMMENT DES CARTES EN PLASTIQUE**
- (71) Atlantic Zeiser GmbH, Bogenstrasse 6-8, 78576 Emmingen, DE
- (72) GREINWALD, Kurt, 88662 Überlingen, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwältin Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

B41J 13/12 → (51) **B41J 11/00**

B41J 13/14 → (51) **B41J 11/00**

B41J 13/30 → (51) **B41J 11/00**

(51) **B41J 15/04** (11) **2 084 011 A1***
G07G 1/00

- (25) En (26) En

- (21) 06829034.5 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010883 14.11.2006
- (87) WO 2008/058552 2008/21 22.05.2008
- (54) • *DRUCKER UND HERAUSZIEHBARES MODUL DAFÜR*
- *PRINTER AND EXTRACTABLE MODULE THEREFOR*
- *IMPRIMANTE ET MODULE EXTRACTIBLE POUR CELLE-CI*
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) COLOMBI, Alberto, 10015 Agliè (TO), IT
- (74) Robba, Pierpaolo, Via Caboto, 35, I-TORINO 10129, IT

B41J 29/38 → (51) G06F 3/12

- (51) **B41M 1/04** (11) **2 084 012 A1***
- B41M 7/00** **B41F 5/24**
- (25) En (26) En
- (21) 07863780.8 (22) 01.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/083322 01.11.2007
- (87) WO 2008/060864 2008/21 22.05.2008
- (30) 15.11.2006 US 865968 P
- (54) • *FLEXODRUCK MIT HÄRTUNG WÄHREND DER ÜBERTRAGUNG AUF EIN SUBSTRAT*
- *FLEXOGRAPHIC PRINTING WITH CURING DURING TRANSFER TO SUBSTRATE*
- *IMPRESSION FLEXOGRAPHIQUE AVEC DURCISSEMENT LORS DU TRANSFERT SUR UN SUBSTRAT*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) PEKUROVSKY, Mikhail L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **B41M 3/14** (11) **2 084 013 A1***
- G09D 11/00** **G07D 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07849761.7 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL

- (86) IT 2007/000809 16.11.2007
- (87) WO 2008/059552 2008/21 22.05.2008
- (30) 16.11.2006 IT B120060010
- 04.12.2006 IT B120060013
- 21.02.2007 IT B120070002
- (54) • *VERFAHREN ZUR EINDEUTIGEN MARKIERUNG VON MATERIALIEN UND TINTE ZUR DURCHFÜHRUNG DESSELBEN*
- *METHOD FOR THE UNIVOCAL MARKING OF MATERIALS, AND INK FOR CARRING OUT THE SAME*
- *PROCÉDÉ ET ENCRE POUR MARQUAGE UNIVOQUE DE MATÉRIEAUX*
- (71) SELVA, Claudio, Via Cascina L'Ottaviana n.18, 13900 Biella Pavignano (BI), IT
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio FERRARIO Via Collina, 36, I-00187 Roma, IT

B41M 3/14 → (51) B41F 11/02

B41M 3/14 → (51) B41F 23/08

B41M 7/00 → (51) B41F 23/08

B41M 7/00 → (51) B41M 1/04

- (51) **B42B 7/00** (11) **2 084 014 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07867358.9 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023293 05.11.2007
- (87) WO 2008/057495 2008/20 15.05.2008
- (88) 18.09.2008
- (30) 06.11.2006 US 857031 P
- (54) • *BESCHICHTETES IDENTIFIKATIONSDOKUMENT*
- *LAMINATED IDENTIFICATION DOCUMENT*
- *DOCUMENT D'IDENTIFICATION STRATIFIÉ*
- (71) Feldman, Josef, 1375 Hudson Road, Teaneck, NJ 07666, US
- (72) LIPKIN, Anatoly, Pomona, NY 10970, US
- PERSINKO, Mark M., Manville, NJ 08835, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 084 015 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 07819210.1 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009146 22.10.2007
- (87) WO 2008/049566 2008/18 02.05.2008
- (88) 18.09.2008
- (30) 23.10.2006 DE 102006050290
- (54) • *SICHERHEITSELEMENT MIT EINER OPTISCH VARIABLEN STRUKTUR*
- *SECURITY ELEMENT COMPRISING AN OPTICALLY VARIABLE STRUCTURE*
- *ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ DOTÉ D'UNE STRUCTURE À EFFET OPTIQUE VARIABLE*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81667 München, DE
- (72) FRANZ, Peter, 85567 Pienzenau/Bruck, DE

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 084 016 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07819366.1 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009322 26.10.2007
- (87) WO 2008/049632 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 DE 102006051524
- (54) • *SICHERHEITSELEMENT*
- *SECURITY ELEMENT*
- *ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81667 München, DE
- (72) BALDUS, Christof, 81667 München, DE
- VOIT, Max, 83671 Benedikbeuern, DE
- MENGEL, Christoph, 83607 Holzkirchen, DE

B42D 15/00 → (51) D21H 21/48

B42D 15/10 → (51) G06K 19/077

- (51) **B42F 1/00** (11) **2 084 017 A2***
- B42F 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07824418.3 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004179 02.11.2007
- (87) WO 2008/053223 2008/19 08.05.2008
- (88) 26.06.2008
- (30) 03.11.2006 GB 0621929
- 19.01.2007 GB 0701009

- (54) • *ORDNER*
- *FOLDER*
- *CLASSEUR*
- (71) Lane, Christian, 27 Millside, Carshalton, Surrey SM5 2BQ, GB
- (72) Lane, Christian, Carshalton, Surrey SM5 2BQ, GB
- (74) Watson, Craig Simon, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B42F 3/00 → (51) B42F 1/00

B43K 8/02 → (51) B43K 24/02

B43K 23/08 → (51) B43K 24/02

- (51) **B43K 24/02** (11) **2 084 018 A2***
- B43K 23/08** **B43K 8/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858587.4 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052160 15.10.2007
- (87) WO 2008/050037 2008/18 02.05.2008
- (88) 10.07.2008
- (30) 18.10.2006 FR 0609158
- (54) • *KAPPENLOSES SCHREIBGERÄT*
- *CAP-LESS WRITING INSTRUMENT*
- *INSTRUMENT D'ÉCRITURE SANS CAPUCHON*
- (71) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières, 92110 Clichy, FR
- (72) ROLION, Franck, 95270 Asnières Sur Oise, FR
- BAUDOIN, Bertrand, 75010 Paris, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B44D 3/16** (11) **2 084 019 A1***
- A47L 13/08**

- (25) En (26) En
- (21) 07808898.6 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/050661 18.09.2007
- (87) WO 2008/036039 2008/13 27.03.2008
- (30) 22.09.2006 SE 0601972
- (54) • *FARBABZIEHVORRICHTUNG*
- *PAINTSCRAPER*
- *GRATTOIR A PEINTURE*
- (71) Krokoms Vägkrog AB, Föllingevägen 2, 835 32 Krokoms, SE
- (72) LUNDIN, Peter, S-835 41 Dvårsätt, SE
- (74) Örtenblad, Bertil Tore, Noréns Patentbyrå AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

B44D 3/16 → (51) H05B 6/10

- (51) **B44F 1/14** (11) **2 084 020 A2***
- G02B 5/28** **B32B 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07844900.6 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/083749 06.11.2007
- (87) WO 2008/058115 2008/20 15.05.2008
- (88) 12.09.2008
- (30) 08.11.2006 US 864797 P
- (54) • *IRISIERENDE FOLIEN MIT MEHREREN REFLEXIONSSPITZEN*
- *IRIDESCENT FILMS WITH MULTIPLE REFLECTION PEAKS*
- *FILMS IRIDESCENTS AYANT DE MULTIPLES PICS DE RÉFLEXION*

- (71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
- (72) JONES, Steven, Budd Lake, NJ 07828, US
GIAMMATTEO, Marc, Wappingers Falls, NY 12590, US
- (74) Altmann, Andreas, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **B60B 5/02** (11) **2 084 021 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 07821339.4 (22) 15.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
 (86) EP 2007/060972 15.10.2007
 (87) WO 2008/052878 2008/19 08.05.2008
 (88) 03.07.2008
 (30) 31.10.2006 DE 102006051867
 (54) • **AUS FASERVERSTÄRKTEM KUNSTSTOFF GEWICKELTES RAD UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
 • **WHEEL WOUND FROM FIBER-REINFORCED PLASTIC AND METHOD FOR ITS PRODUCTION**
 • **ROUE FABRIQUÉE PAR ENROULEMENT D'UNE MATIÈRE PLASTIQUE RENFORCÉE PAR FIBRES, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
 (71) Theuer, Arwed, Mühlweg 18, 06780 Zörbig, DE
 (72) Theuer, Arwed, 06780 Zörbig, DE
 (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstraße 28, D-70173 Stuttgart, DE

(51) **B60B 29/00** (11) **2 084 022 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07872795.5 (22) 15.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/081424 15.10.2007
 (87) WO 2008/091417 2008/31 31.07.2008
 (88) 25.09.2008
 (30) 13.10.2006 US 851866 P
 (54) • **OMNIDIREKTIONALER SCHLEPPSTANGENLOSER FLUGZEUGTRANSPORTER UND FLUGZEUGTRANSPORTVERFAHREN**
 • **OMNI-DIRECTIONAL TOWBARLESS AIRCRAFT TRANSPORTER AND METHOD FOR MOVING AIRCRAFT**
 • **TRACTEUR MULTIDIRECTIONNEL SANS BARRE DE REMORQUAGE POUR AÉRO-NEF ET PROCÉDÉ DE DÉPLACEMENT D'AÉRONEF**
 (71) HAMMONDS TECHNICAL SERVICES, INC., 910 Rankin Road, Houston TX 77073, US
 (72) HAMMONDS, Carl, L., Humble, TX 77395, US
 (74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

B60C 15/04 → (51) **B29D 30/48**

(51) **B60C 23/04** (11) **2 084 023 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08841011.3 (22) 09.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2008/005914 09.10.2008
 (87) WO 2009/054625 2009/18 30.04.2009
 (88) 18.06.2009
 (30) 26.10.2007 KR 20070017397 U
 (54) • **REIFENDRUCKSENSOR UND REIFENDRUCKÜBERWACHUNGSSYSTEM DAMIT**

- **SENSOR FOR TIRE PRESSURE AND TIRE PRESSURE MONITORING SYSTEM HAVING THE SAME**
- **CAPTEUR DE LA PRESSION DE PNEUMATIQUES ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DE PNEUMATIQUES COMPORTANT CE CAPTEUR**
- (71) Nae Woi Korea., Ltd, 406 Megacity 824-12 Yeoksam-Dong Gangnam-Gu, Seoul 135-934, KR
- (72) YANG, Cheol Ho, Yongin Si Gyeonggi-do 448-160, KR
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **B60G 3/20** (11) **2 084 024 A1***
B60G 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 07847094.5 (22) 01.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/061803 01.11.2007
 (87) WO 2008/053034 2008/19 08.05.2008
 (30) 03.11.2006 SE 0602335
 (54) • **RADAUFHÄNGUNGSANORDNUNG UND KRAFTFAHRZEUG**
 • **A WHEEL SUSPENSION ASSEMBLY, AND A MOTOR VEHICLE**
 • **ENSEMBLE DE SUSPENSION DE ROUE, ET VÉHICULE À MOTEUR**
 (71) Swedish Advanced Automotive Business AB, P.O. Box 5075, 691 05 Karlskoga, SE
 (72) ROLAND, Magnus, 462 41 Vänersborg, SE
 BURÉNIUS, Gunnar, 1332 Österås, NO
 (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Ostermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

B60G 7/00 → (51) **B60G 3/20**

B60G 21/055 → (51) **F15B 15/06**

(51) **B60H 1/00** (11) **2 084 025 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07823669.2 (22) 31.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2007/051757 31.07.2007
 (87) WO 2008/053104 2008/19 08.05.2008
 (30) 02.11.2006 FR 0609587
 (54) • **AN EIN AGR-SYSTEM GEKOPPELTES FAHRZEUGHEIZUNGSSYSTEM**
 • **VEHICLE HEATING SYSTEM COUPLED TO AN EGR SYSTEM**
 • **SYSTEME DE CHAUFFAGE POUR VÉHICULE COUPLE A UN SYSTEME EGR**
 (71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) ROUAUD, Cédric, F-78000 Versailles, FR
 AUDRAN, Luc, F-78390 Bois D'arcy, FR

(51) **B60H 1/22** (11) **2 084 026 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07818933.9 (22) 12.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/008862 12.10.2007
 (87) WO 2008/046558 2008/17 24.04.2008
 (30) 18.10.2006 DE 102006049148
 (54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES ELEKTRISCHEN ZUHEIZERS IN EINEM KRAFTFAHRZEUG**
 • **METHOD FOR OPERATING AN ELECTRICAL AUXILIARY HEATER IN A MOTOR VEHICLE**

- **PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE AUXILIAIRE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE**
- (71) Beru Aktiengesellschaft, Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
- (72) BRUST, Jürgen, 73547 Lorch, DE
MERTE, Rolf, Dr., 69168 Wiesloch, DE
LEHMANN, Klaus, 75038 Oberderdingen, DE
MULCZET, Andreas, 71563 Alfalterbach, DE
- (74) Mommer, Niels, Twelmeier Mommer & Partner Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

(51) **B60H 3/00** (11) **2 084 027 A1***
 (25) Ko (26) En
 (21) 07833716.9 (22) 30.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2007/005408 30.10.2007
 (87) WO 2008/054125 2008/19 08.05.2008
 (30) 31.10.2006 KR 20060106600
 29.10.2007 KR 20070109048
 (54) • **IONISIERTE UND KLIMAAANLAGENSYS-TEM FÜR AUTOMATISCHE FAHRZEUGE DAMIT**
 • **IONIZER AND AIR CONDITIONING SYS-TEM FOR AUTOMOTIVE VEHICLES USING THE SAME**
 • **IONISEUR ET SYSTÈME DE CLIMATISATION POUR VÉHICULE AUTOMOBILE**
 (71) Halla Climate Control Corp., 1689-1, Sinil-Dong Daedeok-Gu, Daejeon 306-230, KR
 (72) JEE, Yong Jun, Daejeon 306-230, KR
 KIM, Jae Ho, Daejeon 306-230, KR
 PARK, Ha Young, Daejeon 306-230, KR
 KANG, Sung Ho, Daejeon 306-230, KR
 BYON, Sang Chul, Daejeon 306-230, KR
 SEO, Yong Eun, Daejeon 306-230, KR
 (74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Patentanwälte Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

B60J 1/00 → (51) **B60J 1/10**

(51) **B60J 1/10** (11) **2 084 028 A2***
B60J 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 07854273.5 (22) 22.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/082086 22.10.2007
 (87) WO 2008/051903 2008/18 02.05.2008
 (88) 19.06.2008
 (30) 20.10.2006 US 862281 P
 (54) • **EINBAU-KUNSTSTOFFFENSTER**
 • **FLUSH MOUNTED PLASTIC WINDOW**
 • **FENÊTRE EN MATIÈRE PLASTIQUE MONTÉE AFFLEURANTE**
 (71) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive, Wixom, MI 48393, US
 (72) KUOKAWA, Sachiko, Farmington Hills, MI 48335, US
 ENGLISH, Derek, Detroit, MI 48228, US
 SCHOLTEN, Alex, 40764 Langenfeld, DE
 (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

B60J 5/10 → (51) **B60R 5/04**

B60K 6/28 → (51) **B60L 11/18**

B60K 6/445 → (51) **B60L 9/18**

B60K 15/03 → (51) **B65D 25/02**

B60K 17/344 → (51) **F16H 37/04**

B60K 26/02 → (51) **B60L 9/18**

- (51) **B60K 37/06** (11) **2 084 029 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06776091.8 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/006243 28.06.2006
- (87) WO 2007/000333 2007/01 04.01.2007
- (30) 29.06.2005 DE 102005030181
- (54) • *BEDIENVERFAHREN UND BEDIENSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG*
- *OPERATING METHOD AND OPERATING SYSTEM FOR A VEHICLE*
- *PROCEDE DE COMMANDE ET SYSTEME DE COMMANDE D'UN VEHICULE*
- (71) Daimler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
- (72) BOGER, Metta, 70563 Stuttgart, DE
SCHILLING, Tanja, 72076 Tübingen, DE

- (51) **B60L 9/18** (11) **2 084 030 A1***
- B60K 6/445** **B60K 26/02**
- B60W 10/08** **B60W 20/00**
- H02P 27/06**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07831330.1 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071599 07.11.2007
- (87) WO 2008/062665 2008/22 29.05.2008
- (30) 24.11.2006 JP 2006316723
05.01.2007 JP 2007000504
- (54) • *FAHRZEUG UND ANTRIEBSVORRICHTUNG AM FAHRZEUG*
- *VEHICLE AND ON-VEHICLE DRIVE DEVICE*
- *VEHICULE ET DISPOSITIF DE COMMANDE EMBARQUE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fuji-cho Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (72) AOKI, Takeshi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
OKASAKA, Kazuomi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
TAJIMA, Yoichi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
UEOKA, Kiyoshiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60L 11/00 → (51) **B60L 11/18**

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 084 031 A2***
- B60L 11/00** **B60K 6/28**
- H02J 7/34**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858601.3 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052175 17.10.2007
- (87) WO 2008/050043 2008/18 02.05.2008
- (88) 19.06.2008
- (30) 24.10.2006 FR 0654470
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONTROLLE DES LADESTANDES EINER ENERGIESPEICHERVORRICHTUNG*
- *METHOD FOR CONTROLLING THE CHARGE STATUS OF AN ENERGY STORAGE MEANS*
- *PROCEDE DE REGULATION DE L'ETAT DE CHARGE D'UN MOYEN DE STOCKAGE D'ENERGIE*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) CONDEMINE, Eric, 91170 Viry Chatillon, FR

- GUERIN, Nicolas, 91440 Bures Sur Yvette, FR
- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

- (51) **B60M 1/04** (11) **2 084 032 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07849742.7 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2007/000782 07.11.2007
- (87) WO 2008/056393 2008/20 15.05.2008
- (30) 10.11.2006 IT FI20060278
- (54) • *SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG DES STA-TUS EINES ELEKTRISCHEN NETZTEILS UND DER MECHANISCHEN SPANNUNG IN EINER OVERHEAD-KONTAKTLEITUNG*
- *A SYSTEM FOR MONITORING THE STATE OF ELECTRICAL POWER SUPPLY AND MECHANICAL TENSION IN AN OVERHEAD CONTACT LINE*
- *SYSTEME PERMETTANT DE CONTROLER L'ETAT D'UNE ALIMENTATION ELECTRIQUE ET LA TENSION MECANIQUE DANS UNE LIGNE DE CONTACT AERIENNE*
- (71) Bitimec S.r.l., Via E. Rossi 19, 52025 Montevarchi (AR), IT
- (72) GORI, Maurizio, 52022 S. Cipriano Cariglia, Arezzo, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

- (51) **B60N 2/68** (11) **2 084 033 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07819410.7 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009368 29.10.2007
- (87) WO 2008/049639 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 DE 102006051377
04.04.2007 DE 102007016690
- (54) • *STRUKTURELEMENT FÜR FAHRZEUGSITZ*
- *STRUCTURAL ELEMENT FOR A VEHICLE SEAT*
- *ÉLÉMENT STRUCTUREL POUR SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
- (72) GROSS, Bernd, 40764 Langenfeld, DE
DANNHEISIG, Andreas, 48336 Sassenberg, DE
EHRENSTEIN, Philipp, 50670 Köln, DE
STEPANKOWSKI, Marian, 70184 Stuttgart, DE
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60Q 1/52 → (51) **B60W 40/04**

- (51) **B60R 3/02** (11) **2 084 034 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07811546.6 (22) 24.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/018842 24.08.2007
- (87) WO 2008/054574 2008/19 08.05.2008
- (30) 30.10.2006 US 589162
- (54) • *ANGETRIEBENE ZUGANGSVORRICHTUNG*
- *POWERED ACCESS DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ACCÈS MOTORISÉ*
- (71) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US

- (72) BOROSKI, Robin M., Sugar Grove, IL 60554, US
- PALACIOS, Miguel A., Dekalb, IL 60115, US
- O'BRIEN, Eric R., Yorkville, IL 60560, US
- OKIMOTO, Todd R., Walanae, HI 96792, US
- CHERWIN, Christopher P., Yorkville, IL 60560, US
- ENESCU, Marius G., Montgomery, IL 60538, US
- COLLIS, Byron D., Chicago, IL 60614, US
- CLER, Eric W., Peoria, IL 61604, US
- DUEL, Kevin L., Chicago, IL 60622, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

- (51) **B60R 5/04** (11) **2 084 035 A2***
- B60J 5/10** **B62D 33/03**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07866494.3 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052250 25.10.2007
- (87) WO 2008/053111 2008/19 08.05.2008
- (88) 10.07.2008
- (30) 27.10.2006 FR 0654613
- (54) • *HECKTÜR- UND KOFFERRAUMBODENAN-ORDNUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
- *REAR OPENING AND TRUNK FLOOR ASSEMBLY FOR A VEHICLE*
- *ENSEMBLE D'UN OUVRANT ARRIERE ET D'UN PLANCHER DE COFFRE DE VEHICULE*
- (71) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
- (72) ANDRE, Gérald, 01500 Amberieu en Bugey, FR
- DELWAL, Fabien, 01320 Chalamont, FR
- BARRAL, Denis, 38390 Montalieu Vercieu, FR
- FILLON, Jérôme, 01150 Sainte Julie, FR
- AMORIN, Guilherme, 01150 Chazey sur Ain, FR
- DELAVALLE, Dominique, 01160 Pont d'Ain, FR
- CHERON, Hugues, 01800 Meximieux, FR
- (74) Remy, Vincent Noel Paul, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11 Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B60R 5/04 → (51) **B60R 7/02**

- (51) **B60R 7/02** (11) **2 084 036 A1***
- B60R 5/04** **B60R 11/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07786116.9 (22) 17.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/006316 17.07.2007
- (87) WO 2008/046461 2008/17 24.04.2008
- (30) 21.10.2006 DE 102006049750
- (54) • *STAUFACHEINRICHTUNG FÜR FAHRZEUGE*
- *STORAGE COMPARTMENT DEVICE FOR VEHICLES*
- *ENSEMBLE DE VIDE-POCHES POUR VÉHICULES*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) MEISEL, Michael, 85055 Ingolstadt, DE
STAUFER, Werner, 85051 Ingolstadt, DE
- (74) Mader, Wilfried, AUDI AG Patentbeteiligung Postfach 1144, 74148 Neckarsulm, DE

B60R 9/042 → (51) **A61G 3/02**

B60R 11/00 → (51) **B60R 7/02**

B60R 13/08 → (51) **B29C 45/14**

B60R 13/08 → (51) **B62D 29/00**

B60R 16/023 → (51) **H01R 35/02**

(51) **B60R 21/00** (11) **2 084 037 A1***
B60R 21/02

- (25) De (26) De
- (21) 07821021.8 (22) 08.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060648 08.10.2007
- (87) WO 2008/043730 2008/16 17.04.2008
- (30) 10.10.2006 DE 102006047727
- (54) • *BEDIENVORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT EINEM BEDIENHEBEL*
• *OPERATING DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE, WITH AN OPERATING LEVER*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE AVEC UN LEVIER DE COMMANDE*
- (71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE
- (72) MOLDENHAUER, Knut, 58097 Hagen, DE
VOLMER, Werner, 58640 Iserlohn, DE

B60R 21/00 → (51) **B60R 21/013**

B60R 21/01 → (51) **B60R 21/013**

(51) **B60R 21/013** (11) **2 084 038 A1***
B60R 21/00 **B60R 21/01**
B60W 40/10

- (25) En (26) En
- (21) 07808834.1 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/000828 21.09.2007
- (87) WO 2008/048159 2008/17 24.04.2008
- (30) 16.10.2006 GB 0620530
- (54) • *FAHRZEUGSICHERHEITSSYSTEM*
• *A VEHICLE SAFETY SYSTEM*
• *SYSTEME DE SECURITE POUR VEHICULE*
- (71) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE
Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) ERB, Yannick, 95610 Eragny sur Oise, FR
LEMERRIER, Yann, 75012 Paris, FR
TRIQUIGNEAUX, Sylvain, 69008 Lyon, FR
WALLIN, Andreas, 42738 Bildal, SE
HARDÅ, Peter, 413 24 Göteborg, SE
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B60R 21/02 → (51) **B60R 21/00**

(51) **B60R 21/203** (11) **2 084 039 A2***
B60R 21/205

- (25) En (26) En
- (21) 07829155.6 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069416 27.09.2007
- (87) WO 2008/047605 2008/17 24.04.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 29.09.2006 JP 2006268004
09.11.2006 JP 2006304213
- (54) • *KNIESCHUTZAIRBAGVORRICHTUNG*
• *KNEE-PROTECTING AIRBAG APPARATUS*
• *AIRBAG POUR LES GENOUX*

- (71) Toyoda Gosei Co., Ltd., 1, Aza Nagahata Oaza Ochiai Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi 452-8564, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) ADACHI, Yuichi, Nishikasugai-gun Aichi 4528564, JP
BITO, Kazuaki, Nishikasugai-gun Aichi 4528564, JP
FUKAWATASE, Osamu, Toyota-shi Aichi 4718571, JP
MORO, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi 4718571, JP
IMAMURA, Kenji, Toyota-shi Aichi 4718571, JP
SANADA, Akiyoshi, Toyota-shi Aichi 4718571, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B60R 21/205 → (51) **B60R 21/203**

(51) **B60R 21/207** (11) **2 084 040 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07839256.0 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021347 04.10.2007
- (87) WO 2008/045300 2008/16 17.04.2008
- (30) 11.10.2006 US 829090 P
- (54) • *SEITENAIRBAGMODUL*
• *SIDE AIRBAG MODULE*
• *MODULE D'AIRBAG LATERAL*
- (71) Key Safety Systems, Inc., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48313, US
- (72) WIPASURAMONTON, Pongdet, Rochester, MI 48307, US
JU, Chang Hwan, Rochester, MI 48307, US
COLBURN, Sara Amber, Sterling Heights, MI 48313, US
- (74) Gislon, Gabriele, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

B60R 21/264 → (51) **F42B 3/04**

(51) **B60R 21/34** (11) **2 084 041 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858707.8 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052353 16.11.2007
- (87) WO 2008/062128 2008/22 29.05.2008
- (30) 20.11.2006 FR 0654987
- (54) • *AUTOMOBILAUSRÜSTUNG ZUM SCHUTZ VON FUSSGÄNGERN IM FALLE EINER FRONTALEN KOLLISION*
• *AUTOMOTIVE VEHICLE EQUIPMENT FOR PROTECTING PEDESTRIANS IN CASE OF FRONTAL COLLISION*
• *AGENCEMENT DE VEHICULE AUTOMOBILE POUR LA PROTECTION DE PIETONS EN CAS DE CHOC FRONTAL*
- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) HEWAK, Gregor, 95490 Vaureal, FR
VILATTE, JEAN-RENE, Teheran, IR

B60R 22/405 → (51) **B60R 22/41**

(51) **B60R 22/41** (11) **2 084 042 A1***
B60R 22/405

- (25) De (26) De
- (21) 07846861.8 (22) 28.11.2007

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

- (86) EP 2007/010303 28.11.2007
- (87) WO 2008/064870 2008/23 05.06.2008
- (30) 02.12.2006 DE 102006057018
- (54) • *SICHERHEITSGURTAUFROLLER MIT ABSCHALTUNG SEINES GURTBANDSENSITIVEN UND SEINES FAHRZEUGSENSITIVEN STEUERSYSTEMS*
• *SEATBELT RETRACTOR WITH DISABLING OF ITS BELT-STRAP-SENSITIVE AND ITS VEHICLE-SENSITIVE CONTROL SYSTEM*
• *ENROULEUR DE CEINTURE DE SÉCURITÉ AVEC DÉSACTIVATION DE SON SYSTÈME DE COMMANDE RÉAGISSANT À LA SANGLE DE CEINTURE ET DE SON SYSTÈME DE COMMANDE RÉAGISSANT AU VÉHICULE*

- (71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vargårda, SE
- (72) ARANDA I TORRENTS, Guillem, 22525 Hamburg, DE
- (74) Müller, Karl-Ernst, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

B60R 25/02 → (51) **H01R 35/02**

(51) **B60T 8/1766** (11) **2 084 043 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07847480.6 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062963 28.11.2007
- (87) WO 2008/065147 2008/23 05.06.2008
- (30) 29.11.2006 DE 102006056594
28.11.2007 DE 102007057605
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES FAHRZUSTANDES UND VERFAHREN ZUM FAHRZUSTANDABHÄNGIGEN BETRIEB EINER KOMBINIERTEN FAHRZEUG-BREMSANLAGE*
• *DEVICE FOR DETERMINING A DRIVING STATE AND METHOD FOR THE DRIVING-STATE-DEPENDENT OPERATION OF A COMBINED VEHICLE BRAKE SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE L'ÉTAT D'UN VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE GESTION EN FONCTION DE L'ÉTAT DU VÉHICULE D'UNE INSTALLATION COMBINÉE DE FREINAGE DU VÉHICULE*
- (71) Continental Teves AG & CO. OHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) ROLL, Georg, 63150 Heusenstamm, DE
LEIDECK, Jochen, 64283 Darmstadt, DE
CISARZ, Peter, 65719 Hofheim, DE
JAEGER, Jens, 65205 Wiesbaden-erbenheim, DE
LINHOFF, Paul, 61267 Neu-anspach, DE

B60W 10/08 → (51) **B60L 9/18**

B60W 10/20 → (51) **B60W 30/10**

B60W 20/00 → (51) **B60L 9/18**

B60W 30/06 → (51) **B60W 30/10**

B60W 30/08 → (51) **B60W 40/04**

B60W 30/08 → (51) **G08G 1/16**

(51) **B60W 30/10** (11) **2 084 044 A1***
B60W 10/20 **B60W 30/06**
B60W 40/02

- (25) De (26) De
- (21) 07788507.7 (22) 21.08.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/058682 21.08.2007
- (87) WO 2008/043596 2008/16 17.04.2008
- (30) 09.10.2006 DE 102006047651
- (54) • VERFAHREN ZUM ABTASTEN EINES UMFELDS EINES FAHRZEUGS
- METHOD FOR SCANNING THE SURROUNDINGS OF A VEHICLE
- PROCEDE DE BALAYAGE D'UN CHAMP PERIPHERIQUE DE VEHICULE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MERKEL, Rudolf, 76297 Stutensee, DE
- ZIMMERMANN, Uwe, 71686 Remseck, DE
- KOEHLER, Markus, 71636 Ludwigsburg, DE

B60W 40/02 → (51) **B60W 30/10**

- (51) **B60W 40/04** (11) **2 084 045 A1***
- B60W 30/08** **B60Q 1/52**
- (25) De (26) De
- (21) 07820761.0 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060376 01.10.2007
- (87) WO 2008/043676 2008/16 17.04.2008
- (30) 09.10.2006 DE 102006047634
- (54) • VERFAHREN ZUM ERFASSEN EINES UMFELDS EINES FAHRZEUGS
- METHOD FOR SENSING THE ENVIRONMENT OF A VEHICLE
- PROCEDE POUR DETECTER L'ENVIRONNEMENT D'UN VEHICULE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LEE, Wei-Chia, 71229 Leonberg, DE

B60W 40/10 → (51) **B60R 21/013**

- (51) **B61B 1/02** (11) **2 084 046 A2***
- B65G 69/28**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07866458.8 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001786 29.10.2007
- (87) WO 2008/053101 2008/19 08.05.2008
- (88) 17.07.2008
- (30) 30.10.2006 FR 0609508
- (54) • VORRICHTUNG ZUR FÜLLUNG DER LÜCKE ZWISCHEN EINER PLATTFORM UND EINEM SCHIENENFAHRZEUG
- DEVICE FOR FILLING THE GAP BETWEEN A PLATFORM AND A RAILWAY VEHICLE
- DISPOSITIF POUR COMBLER UNE LACUNE ENTRE UN QUAI ET UN VEHICULE FERROVIAIRE
- (71) Regie Autonome des Transports Parisiens (RATP), 54 Quai de la Rapée, 75012 Paris, FR
- (72) LOMBERTY, Marc, F-65200 Bagneres-debigorre, FR
- KORVER, Florian, F-75012 Paris, FR
- LAUNAY, Bertrand, F-94300 Vincennes, FR
- BARBE, François, F-65200 Montgaillard, FR
- (74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 68448 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **B61D 3/10** (11) **2 084 047 A1***
- B61G 5/02**
- (25) De (26) De
- (21) 07803073.1 (22) 30.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/059064 30.08.2007
- (87) WO 2008/049674 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 DE 102006049868
- (54) • VORRICHTUNG ZUR MECHANISCHEN VERBINDUNG VON FAHRZEUGEN
- DEVICE FOR MECHANICALLY CONNECTING VEHICLES
- DISPOSITIF DE LIAISON MÉCANIQUE DE VÉHICULES
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) VEMMER, Friedrich, 90408 Nürnberg, DE

B61G 5/02 → (51) **B61D 3/10**

- (51) **B61L 1/18** (11) **2 084 048 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 07818881.0 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008808 10.10.2007
- (87) WO 2008/052643 2008/19 08.05.2008
- (88) 26.06.2008
- (30) 30.10.2006 EP 06022614
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM AUSWERTEN VON MESSDATEN IN EISENBAHNLEISSTROMKREISEN
- METHOD AND DEVICE FOR EVALUATION OF MEASUREMENT DATA IN RAILWAY TRACK CIRCUITS
- PROCÉDÉ ET MODULE D'EXPLOITATION DE DONNÉES DE MESURE DANS DES CIRCUITS ÉLECTRIQUES DE VOIES DE CHEMIN DE FER
- (71) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH
- (72) ELLENBERGER, Peter, 8003 Zürich, CH
- SCHLUER, Tobias, 3053 Kollikofen, CH
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **B62D 5/00** (11) **2 084 049 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07866533.8 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052292 31.10.2007
- (87) WO 2008/065289 2008/23 05.06.2008
- (30) 29.11.2006 FR 0610442
- (54) • KRAFTWIEDERGABEVERFAHREN FÜR LENKUNG OHNE MECHANISCHE VERBINDUNG ZUM RAD UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG
- EFFORT RESTITUTION METHOD FOR DECOUPLED CONTROL STEERING AND CORRESPONDING DEVICE
- PROCEDE DE RESTITUTION D'EFFORT POUR DIRECTION A COMMANDE DECOUPLEE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT
- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) BOUET, Christophe, 92370 Chaville, FR
- TORRES, Guillaume, 27200 Vernon, FR
- ROUYER, Daniel, 27490 Ecardenville Sur Eure, FR
- AUVINET, Jannick, 27000 Evreux, FR

- (51) **B62D 5/09** (11) **2 084 050 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06831284.2 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/051089 23.10.2006
- (87) WO 2008/049979 2008/18 02.05.2008

- (54) • LENKSYSTEM ZUR STEUERUNG DES DREHWINKELS DER LENKRÄDER EINES FAHRZEUGS
- STEERING SYSTEM FOR CONTROLLING THE TURNING ANGLE OF THE STEERING WHEELS OF A VEHICLE
- SYSTÈME DE DIRECTION ASSURANT LA COMMANDE DE L'ANGLE DE BRAQUAGE DES ROUES DIRECTRICES D'UN VÉHICULE
- (71) RENAULT TRUCKS, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR
- (72) DORAY, Jean-Baptiste, 38670 Chasse Sur Rhone, FR
- (74) Putet, Gilles, RENAULT TRUCKS Volvo Technology-Corporate Patents TER E80 1 10 99, Route de Lyon, 69806 Saint Priest, FR

- (51) **B62D 29/00** (11) **2 084 051 A1***
- B60R 13/08**
- (25) En (26) En
- (21) 07822842.6 (22) 23.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062746 23.11.2007
- (87) WO 2008/065049 2008/23 05.06.2008
- (30) 27.11.2006 US 867203 P
- 15.08.2007 DE 102007038659
- (54) • EXPANDIERBARER FILTEREINSATZ UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES EXPANDIERBAREN FILTEREINSATZES
- EXPANDABLE FILLER INSERT AND METHODS OF PRODUCING THE EXPANDABLE FILLER INSERT
- INSERT DE GARNITURE EXPANSIBLE ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE L'INSERT DE GARNITURE EXPANSIBLE
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) MONNET, Jean-Pierre, 18240 Boulleret, FR
- LECLERC, Delphine, 58200 Cosne sur Loire, FR
- MAGNET, Gregory, 58200 St. Loup, FR
- WESCH, Karl, 69429 Waldbrunn, DE
- RUDOLPH, Daniel, Shibuya-ku Tokyo 150-0036, JP
- JÄHNICHEN, Matthias, 69234 Dielheim, DE

B62D 33/03 → (51) **B60R 5/04**

- (51) **B62D 65/06** (11) **2 084 052 A1***
- B62D 65/18**
- (25) De (26) De
- (21) 07819064.2 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008996 17.10.2007
- (87) WO 2008/046601 2008/17 24.04.2008
- (30) 20.10.2006 DE 102006049647
- (54) • ARBEITSSTATION ZUR VERBINDUNG VON KAROSSERIETEILEN EINES KRAFTFAHRZEUGS, FERTIGUNGSSTRASSE MIT EINER SOLCHEN ARBEITSSTATION SOWIE VERFAHREN ZUM ZUSTELLEN/WECHSELN VON SPANNRAHMEN IN EINER ARBEITSSTATION
- WORK STATION FOR JOINING BODY PARTS OF A MOTOR VEHICLE, ASSEMBLY LINE COMPRISING SUCH A WORK STATION, AND METHOD FOR DELIVERING/REPLACING CLAMPING FRAMES IN A WORK STATION

- *POSTE DE TRAVAIL CONÇU POUR RELIER DES PIÈCES DE CARROSSERIE D'UN VÉHICULE À MOTEUR, CHAÎNE DE PRODUCTION ÉQUIPÉE D'UN TEL POSTE DE TRAVAIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'AVANCER/DE CHANGER DES CADRES DE SERRAGE DANS UN POSTE DE TRAVAIL*
- (71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
 (72) ARBESMEIER, Bernhard, 93336 Altmannstein-Hagenhill, DE
 BREME, Michael, 85088 Vohburg, DE
 HOFSTETTER, Franz, 85238 Petershausen, DE
 WALTL, Hubert, 85107 Baar-Ebenhausen, DE
 BERINGER, Ernst, 85110 Schambach, DE
 VOLLNHALS, Ralf, 85080 Gaimersheim, DE
 HERZOG, Frank, 85117 Eitensheim, DE
- (74) Geissler, Manfred, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B62D 65/18 → (51) **B62D 65/06**

B63B 22/04 → (51) **B63B 27/34**

- (51) **B63B 27/34** (11) **2 084 053 A1***
B63B 22/04 **E21B 17/01**
- (25) En (26) En
 (21) 07834786.1 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2007/000378 25.10.2007
 (87) WO 2008/051090 2008/18 02.05.2008
 (30) 26.10.2006 NO 20064900
- (54) • *VERANKERUNGSSYSTEM FÜR EINE LADESTATION*
 • *MOORING SYSTEM FOR A LOADING STATION*
 • *SYSTÈME D'AMARRAGE POUR STATION DE CHARGEMENT*
- (71) Sevan Marine Asa, Kittelsbukveien 5, 4836 Arendal, NO
 (72) MAJOR, Fredrik, 4836 Arendal, NO
 (74) Tisthammer, Bjørn, Tandbergs Patentkontor AS P.O. Box 7085 Majorstua, N-0306 Oslo, NO

B63B 35/68 → (51) **B63G 1/00**

- (51) **B63G 1/00** (11) **2 084 054 A1***
B63G 13/00 **B63B 35/68**
B63H 25/50
- (25) En (26) En
 (21) 07835517.9 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SG 2007/000362 25.10.2007
 (87) WO 2008/060243 2008/21 22.05.2008
 (30) 13.11.2006 SG 200607840
- (54) • *UMLEITUNG FÜR SEGELSCHEIFF DURCH VERTÄUVERFAHREN UND VORRICHTUNG DAFÜR MIT HARPUNENMITTEL*
 • *DIVERSION OF SAILING VESSEL BY TETHERING METHOD AND APPARATUS THEREFOR WITH HARPOON MEANS*
 • *DÉVIATION D'UN VAISSEAU À VOILES PAR UN PROCÉDÉ ET UN APPAREIL D'AMARRAGE ASSOCIÉS AVEC DES MOYENS D'HARPONNAGE*
- (71) Singapore Technologies Dynamics Pte Ltd., 249 Jalan Boon Lay, Singapore 619523, SG
 (72) FONG, Saik Hay, Singapore 619523, SG
 TAN, Hong Soon, Singapore 619523, SG
 TOH, Chee Hwee, Singapore 619523, SG
 CHUA, Weng Heng, Singapore 619523, SG

- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

B63G 13/00 → (51) **B63G 1/00**

- (51) **B63H 1/06** (11) **2 084 055 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 07875057.7 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/084393 12.11.2007
 (87) WO 2008/147448 2008/49 04.12.2008
 (30) 15.11.2006 US 560008
- (54) • *ROTORSYSTEM MIT FLÜGELKLAPPEN-KOPPLUNG*
 • *ROTOR SYSTEM WITH PITCH FLAP COUPLING*
 • *SYSTÈME DE ROTOR À COUPLAGE PAS-BATTEMENT*
- (71) Sikorsky Aircraft Corporation, 6900 Main Street P.O. Box 9729 Stratford, CT 06615, US
 (72) SCHMALING, David N., Southbury, CT 06488, US
 CABRERA, Pedro L., West Haven, CT 06516, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B63H 25/50 → (51) **B63G 1/00**

- (51) **B64B 1/50** (11) **2 084 056 A1***
B64B 1/60 **B64C 37/02**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07870256.0 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001840 07.11.2007
 (87) WO 2008/059144 2008/21 22.05.2008
 (30) 13.11.2006 FR 0609960
- (54) • *SICHERE VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT UND ZUR SPEICHERUNG VON WASSERSTOFF*
 • *SECURE DEVICE FOR TRANSPORTING AND STORING HYDROGEN*
 • *DISPOSITIF SÉCURISÉ DE TRANSPORT ET DE STOCKAGE D'HYDROGÈNE*
- (71) Montésinos, Philippe Marc, 10, Route de Langlade, 30620 Bernis, FR
 (72) Montésinos, Philippe Marc, 30620 Bernis, FR

B64B 1/60 → (51) **B64B 1/50**

B64C 1/06 → (51) **B64C 1/12**

- (51) **B64C 1/12** (11) **2 084 057 A2***
B64C 1/06
- (25) En (26) En
 (21) 07873870.5 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021763 10.10.2007
 (87) WO 2008/108826 2008/37 12.09.2008
 (88) 06.11.2008
 (30) 10.11.2006 US 558735
- (54) • *VERBUNDFLUGZEUGSTRUKTUREN MIT HUTVERSTEIFERN*
 • *COMPOSITE AIRCRAFT STRUCTURES WITH HAT STIFFENERS*
 • *STRUCTURES D'AVION COMPOSITES AVEC LISSÉS À PROFIL EN CHAPEAU*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
 (72) KOCH, William, J., Bellevue, WA 98006-6003, US

- LEE, Shin, S., Bellevue, WA 98006, US
 VIISOREANU, Adrian, Kent, WA 98031, US
- (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B64C 13/04** (11) **2 084 058 A2***
F16C 25/08

- (25) En (26) En
 (21) 07854682.7 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/084960 16.11.2007
 (87) WO 2008/064117 2008/22 29.05.2008
 (88) 24.07.2008
 (30) 20.11.2006 US 860609 P
 15.10.2007 US 872571
- (54) • *VOLLSTÄNDIG SCHWEBENDE SELBST-AUSRICHTENDE SELBSTEINSTELLENDE KARDANISCHE AUFHÄNGUNGSANORDNUNG FÜR EINE AKTIVE MENSCH-MASCHINE-SCHNITTSTELLE*
 • *FULLY FLOATING, SELF-ALIGNING, SELF-ADJUSTING GIMBAL ASSEMBLY FOR AN ACTIVE HUMAN-MACHINE INTERFACE*
 • *CARDAN ENTIÈREMENT FLOTTANT À ALIGNEMENT ET RÉGLAGE AUTOMATIQUES DESTINÉ À UNE INTERFACE ACTIVE HOMME-MACHINE*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
 (72) LARSON, Keith D., Petoskey, Michigan 49770, US
 WALLING, Joseph M., Boyne City, Michigan 49712, US
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **B64C 23/00** (11) **2 084 059 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 07846727.1 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010096 21.11.2007
 (87) WO 2008/061739 2008/22 29.05.2008
 (30) 21.11.2006 DE 102006055090
 04.12.2006 US 872704 P
- (54) • *FLÜGELSPITZENFORM FÜR EINEN FLÜGEL, INSBESONDERE EINEN FLUGZEUG-FLÜGEL*
 • *WING TIP SHAPE FOR A WING, IN PARTICULAR OF AIRCRAFT*
 • *FORME D'EXTRÉMITÉ D'AILE DESTINÉE À UNE AILE, EN PARTICULIER D'UN AVION*
- (71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetzlag 10, 21129 Hamburg, DE
 DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
 (72) THEURICH, Frank, 27798 Hude, DE
 HIMISCH, Jan, 38112 Braunschweig, DE
 (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64C 23/00** (11) **2 084 060 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 07854573.8 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/083488 02.11.2007
 (87) WO 2008/058011 2008/20 15.05.2008
 (88) 03.07.2008

- (30) 02.11.2006 US 856871 P
02.11.2007 US 934272
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUGKRAFTVERMINDERUNG MITTELS PLASMAAKTUATOR*
• *METHODS AND APPARATUS FOR REDUCING DRAG VIA A PLASMA ACTUATOR*
• *PROCEDES ET APPAREIL DE REDUCTION DE TRAINEE PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN ACTIVEUR DE PLASMA*
- (71) The University of Notre Dame du Lac, 511 Main Building, Notre Dame, IN 46556-5602, US
- (72) CORKE, Thomas C., Granger, IN 46530, US
SPIVEY, Richard, Fort Worth, Texas 76137, US
- (74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

B64C 27/00 → (51) **G06F 17/50**

- (51) **B64C 30/00** (11) **2 084 061 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07873759.0 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021624 10.10.2007
- (87) WO 2008/105847 2008/36 04.09.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 12.10.2006 US 851841 P
13.10.2006 US 851630 P
13.10.2006 US 851403 P
- (54) • *ULTRASHALLFLUGZEUGMOTOR*
• *SUPERSONIC AIRCRAFT JET ENGINE*
• *REACTEUR D'AVION SUPERSONIQUE*
- (71) Aerion Corporation, 1325 Airmotive Way, Suite 370, Reno, NV 89502, US
- (72) CHASE, James, D., Reno, NV 89509, US
GARZON, German, Andres, Reno, NV 89521, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

B64C 37/02 → (51) **B64B 1/50**

B64D 15/12 → (51) **B64D 29/06**

- (51) **B64D 29/06** (11) **2 084 062 A1***
F02K 1/72 **B64D 15/12**
B64D 29/08
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07848233.8 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001494 14.09.2007
- (87) WO 2008/053087 2008/19 08.05.2008
- (30) 31.10.2006 FR 0609540
- (54) • *TRIEBWERKSGONDEL MIT SEITENÖFFNUNG*
• *SIDE-OPENING JET ENGINE NACELLE*
• *NACELLE POUR TURBOREACTEUR A OUVERTURE LATÉRALE*
- (71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
- (72) VAUCHEL, Guy Bernard, F-76610 Le Havre, FR
CAZUC, Xavier, F-76610 Le Havre Rouelles, FR
- (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

- (51) **B64D 29/06** (11) **2 084 063 A1***
F02K 1/72 **B64D 15/12**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07848291.6 (22) 27.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001580 27.09.2007
- (87) WO 2008/053088 2008/19 08.05.2008
- (30) 03.11.2006 FR 0609608
- (54) • *TRIEBWERKSGONDELEMENT*
• *JET ENGINE NACELLE MEMBER*
• *ELEMENT DE NACELLE DE TURBOREACTEUR*
- (71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
- (72) VAUCHEL, Guy Bernard, 76610 Le Havre, FR
HOGIE, Jean Paul René André, 76600 Le Havre, FR
- (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

B64D 29/08 → (51) **B64D 29/06**

- (51) **B64D 35/00** (11) **2 084 064 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06851758.0 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/044186 14.11.2006
- (87) WO 2008/060274 2008/21 22.05.2008
- (88) 09.10.2008
- (54) • *GETRIEBE MIT MEHREREN ANTRIEBSWEGEN UND MIT DREHMOMENTVERTEILUNGSDIFFERENTIALMECHANISMUS*
• *MULTIPLE DRIVE-PATH TRANSMISSION WITH TORQUE-SPLITTING DIFFERENTIAL MECHANISM*
• *TRANSMISSION À PASSAGES D'ENTRAÎNEMENT MULTIPLES AVEC MÉCANISME DE DIVISION DE COUPLE DE DIFFÉRENTIEL*
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
- (72) STAMPS, Frank B., Colleyville, TX 76034, US
SMITH, Dudley, Arlington, TX 76016, US
KILMAIN, Charles J., Fort Worth, TX 76123, US
EHINGER, Ryan, Euless, TX 76039, US
COLLINS, Bob, Bedford, TX, US
- (74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P. O.Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

B64D 43/00 → (51) **G01C 23/00**

B64F 1/00 → (51) **G08G 5/06**

- (51) **B65B 1/36** (11) **2 084 065 A1***
B65B 9/20
- (25) En (26) En
- (21) 07825720.1 (22) 19.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003607 19.11.2007
- (87) WO 2008/062302 2008/22 29.05.2008
- (30) 22.11.2006 IT B020060791
- (54) • *MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON BEUTELN FÜR KOHÄSIONSFREIES MATERIAL*
• *A MACHINE FOR MANUFACTURING POUCHES OF COHESIONLESS MATERIAL*
• *MACHINE DE FABRICATION DE SACHETS DE MATÉRIAU PULVÉRULENT*
- (71) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICA-A.C.M.A.-S.p.A., Via Cristoforo Colombo 1, 40131 Bologna, IT
- (72) BOLDRINI, Fulvio, 44100 Ferrara, IT
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

B65B 7/28 → (51) **A61M 5/32**

- (51) **B65B 9/04** (11) **2 084 066 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07814904.4 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/078744 18.09.2007
- (87) WO 2008/036641 2008/13 27.03.2008
- (88) 14.08.2008
- (30) 20.09.2006 US 846188 P
- (54) • *AUFBLAS- UND DICHTUNGSVORRICHTUNG FÜR AUFBLASBARE LUFTKISSEN*
• *INFLATION AND SEALING DEVICE FOR INFLATABLE AIR CUSHIONS*
• *DISPOSITIF DE GONFLAGE ET DE FERMETURE HERMÉTIQUE POUR COUSSINS PNEUMATIQUES GONFLABLES*
- (71) Pregis Innovative Packaging Inc., 1650 Lake Cook Road, Deerfield, IL 60015, US
- (72) WETSCH, Thomas, D., St. Charles, Illinois 60174, US
SELLE, Paul, A., Appleton, Wisconsin 54911, US
HEIN, Mitchell, J., Green Bay, Wisconsin 54304, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65B 9/20 → (51) **B65B 1/36**

B65B 21/02 → (51) **B65B 35/56**

B65B 21/04 → (51) **B65B 35/56**

- (51) **B65B 21/12** (11) **2 084 067 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07822245.2 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061922 06.11.2007
- (87) WO 2008/055893 2008/20 15.05.2008
- (30) 09.11.2006 DE 202006017247 U
26.01.2007 DE 202007001164 U
- (54) • *PACKTULPE ZUM KOPFSEITIGEN ERGREIFEN VON INSBESONDERE DURCH EINEN VERSCHLUSS VERSCHLISSBAREN FLASCHEN*
• *PACKING TULIP FOR GRIPPING THE TOP SIDE OF BOTTLES, PARTICULARLY BOTTLES WHICH CAN BE SEALED WITH A CAP*
• *TULIPE DE PRÉHENSION PERMETTANT UNE SAISIE CÔTÉ GOULOT, EN PARTICULIER DE BOUTEILLES POUVANT ÊTRE FERMÉES PAR UN BOUCHON*
- (71) Zodrow, Rudolf, Lichtstrasse 37, D-40235 Düsseldorf, DE
- (72) Zodrow, Rudolf, D-40235 Düsseldorf, DE
Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **B65B 35/56** (11) **2 084 068 A1***
B65B 35/58 **B65B 21/02**
B65B 21/04
- (25) En (26) En
- (21) 07842787.9 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/078899 19.09.2007
- (87) WO 2008/036745 2008/13 27.03.2008
- (30) 19.09.2006 GB 0618405
09.11.2006 GB 0622344
- (54) • *ARTIKELAUSRICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *ARTICLE ALIGNMENT APPARATUS*

- *DISPOSITIF D'ALIGNEMENT D'ARTICLE*
- (71) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
- (72) CHALENDAR, Eric, 36330 Velles, FR
- POGET, Pierre-yves, 36000 Chateauroux, FR
- (74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Associates 5 Newbold Road, Rugby, Warwickshire CV21 2LQ, GB

B65B 35/58 → (51) **B65B 35/56**

B65B 43/28 → (51) **B65B 43/30**

- (51) **B65B 43/30** (11) **2 084 069 A1***
B65B 43/28 **B31B 5/80**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858417.4 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001650 10.10.2007
- (87) WO 2008/043914 2008/16 17.04.2008
- (30) 11.10.2006 FR 0608897
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES GUSSGESCHNITTENEN KARTONROHLINGS*
- *DEVICE FOR FETCHING DIE-CUT CARTONBOARD BLANKS*
- *DISPOSITIF DE PRÉLÈVEMENT DE DÉCOUPES EN CARTON*
- (71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (72) PETIJEAN, Yannick, F-76930 Octeville sur Mer, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B65B 61/18 → (51) **A44B 19/60**

- (51) **B65D 1/02** (11) **2 084 070 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07803871.8 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/001209 13.07.2007
- (87) WO 2008/017748 2008/07 14.02.2008
- (30) 08.08.2006 FR 0607214
- (54) • *BODEN FÜR EINEN DURCH BLASEN ODER STRECKBLASEN EINES VORFORMLINGS ERHALTENEN HOHLKÖRPER*
- *BOTTOM OF HOLLOW BODY OBTAINED BY BLOWING OR DRAWING-BLOWING OF A PREFORM*
- *FOND DE CORPS CREUX OBTENU PAR SOUFFLAGE OU ETIRAGE-SOUFFLAGE D'UNE PREFORME*
- (71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (72) BOUKOBZA, Michel, 76930 Octeville sur Mer, FR
- (74) Demulsant, Xavier, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

- (51) **B65D 1/02** (11) **2 084 071 A2***
B65D 1/42
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07866495.0 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052251 26.10.2007
- (87) WO 2008/053112 2008/19 08.05.2008
- (88) 26.06.2008
- (30) 27.10.2006 FR 0609477

- (54) • *BEHÄLTNIS, IN ERSTER LINIE FLASCHEN, AUS EINEM THERMOPLASTISCHEN MATERIAL*
- *VESSEL, MAINLY A BOTTLE, OF A THERMOPLASTIC MATERIAL*
- *RECIPIENT, NOTAMMENT BOUTEILLE, EN MATIÈRE THERMOPLASTIQUE*
- (71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (72) LEPOITEVIN, Laurent, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- BOURNE, Damien, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- BUNEL, Christophe, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B65D 1/24** (11) **2 084 072 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07854314.7 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082185 23.10.2007
- (87) WO 2008/063803 2008/22 29.05.2008
- (30) 21.11.2006 US 562052
- (54) • *KASTEN FÜR CONTAINER*
- *CRATE FOR CONTAINERS*
- *CAISSE À CLAIRE-VOIE POUR CONTENANTS*
- (71) Rehrg Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90023, US
- (72) APPS, William P., Alpharetta, GA 30022, US
- OGBURN, Sean T., Hoschton, Georgia 30548, US
- MEISSEN, Cynthia R., Atlanta, Georgia 30345, US
- (74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

B65D 1/42 → (51) **B65D 1/02**

- (51) **B65D 21/02** (11) **2 084 073 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07765940.7 (22) 23.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/000863 23.05.2007
- (87) WO 2007/135292 2007/48 29.11.2007
- (88) 17.01.2008
- (30) 23.05.2006 FR 0604631
- 22.05.2007 FR 0703612
- (54) • *MODULARER BEHÄLTER ZUR AUFNAHME VON GEGEN LUFTKONTAKT ANFÄLLIGE WAREN*
- *MODULAR CONTAINER FOR HOLDING VENTILATION-SENSITIVE COMMODITIES*
- *RÉCIPIENT MODULAIRE POUR CONTENIR DES DENRÉES SENSIBLES À LEUR MISE À L'AIR*
- (71) Bou-mezrag Mohammed, Seiffeddin, El-ouanoughi, 2, allée Saint-Exupéry, 92300 Ville-neuve la Garenne, FR
- (72) Bou-mezrag Mohammed, Seiffeddin, El-ouanoughi, 92300 Villeneuve la Garenne, FR
- (74) Verdier, Louis, Cabinet ACCESS PATENT EU ORG NCI Business Center Avenue Louise, 149, 1050 Bruxelles, BE

- (51) **B65D 25/02** (11) **2 084 074 A1***
B60K 15/03 **B29D 22/00**
B29C 49/20 **B29C 65/02**
B32B 27/00

- (25) En (26) En
- (21) 07818533.7 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008450 28.09.2007
- (87) WO 2008/061588 2008/22 29.05.2008
- (30) 21.11.2006 DE 102006055117
- 05.03.2007 US 892973 P
- (54) • *LEITUNGSANORDNUNG IN EINEM KUNSTSTOFFBEHÄLTER*
- *LINE ARRANGEMENT IN A PLASTIC CONTAINER*
- *AGENCEMENT DE LIGNE DANS UN RÉCIPIENT EN MATIÈRE PLASTIQUE*
- (71) Kautex Textron GmbH & Co. KG., Kautexstrasse 52, 53229 Bonn, DE
- (72) EULITZ, Dirk, 53115 Bonn, DE
- KRÄMER, Timo, 57635 Hirz-Maulsbach, DE
- LORENZ, Harald, 53474 Bad Neuenahr-Ahrweiler, DE
- BORCHERT, Matthias, 53179 Bonn, DE
- WOLTER, Gerd, 53639 Königswinter, DE
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

B65D 33/25 → (51) **A44B 19/60**

- (51) **B65D 37/00** (11) **2 084 075 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07838017.7 (22) 10.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/019715 10.09.2007
- (87) WO 2008/030623 2008/11 13.03.2008
- (88) 14.08.2008
- (30) 08.09.2006 US 843131 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABGABE VON FLUIDEN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR DISPENSING FLUIDS*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE DIFFUSER DES FLUIDES*
- (71) Medical Instill Technologies, Inc., 201 Housatonic Avenue, New Milford, CT 06776, US
- (72) PY, Daniel, Larchmont, NY 10538, US
- ASSION, Norbert, Shelton, CT 06484, US
- CHAN, Julian, New Milford, CT 06776, US
- HE, Bing, Ridgewood, NY 11385, US
- HOULE, Nathaniel, New York, NY 10005, US
- TULLEY, Brian, Naugatuck, CT 06770, US
- WILLEY, Jeffrey, Brookfield, CT 06804, US
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Lindenthallee 43, 50968 Köln, DE

- (51) **B65D 41/04** (11) **2 084 076 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07803137.4 (22) 31.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059150 31.08.2007
- (87) WO 2008/040602 2008/15 10.04.2008
- (30) 02.10.2006 DE 102006047023
- (54) • *VERSCHLUSS*
- *CLOSURE*
- *FERMETURE*
- (71) Schellenbach, Philip, Rickenbachstrasse 5, 6430 Schwyz, CH
- Schellenbach, Fabian, Rickenbachstrasse 5, 6430 Schwyz, CH
- (72) Schellenbach, Frank, Barnet EN5 3DA, GB
- (74) Lerner, Christoph, et al, LangRaible IP Law Firm Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

- (51) **B65D 43/06** (11) **2 084 077 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 07815718.7 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) BR 2007/000277 18.10.2007
(87) WO 2008/046170 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 BR P10604684
(54) • *DOSENVERSCHLUSSANORDNUNG*
• *CAN CLOSURE ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE DE BOÎTE DE CONSERVE*
(71) Brasilata S.A. Embalagens Metálicas, Rua Robert Bosch, 332, CEP-01141-010 Sao Paulo, SP, BR
(72) ÁLVARES, Antonio Carlos Teixeira, 01141-010 São Paulo - Sp, BR
SENE, Antonio Roberto, 01141-010 São Paulo - Sp, BR
(74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B65D 47/08** (11) **2 084 078 A1***
B65D 55/06

- (25) De (26) De
(21) 07724058.8 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/003117 05.04.2007
(87) WO 2008/122298 2008/42 16.10.2008
(54) • *VERSCHLUSS MIT ORIGINALITÄTSSICHERUNGSEINRICHTUNG*
• *SEAL WITH SECURITY SEAL DEVICE*
• *BOUCHON COMPORTANT UN DISPOSITIF INDICATEUR D'OUVERTURE*
(71) Weener Plastik AG, Industriestrasse 1, 26826 Weener, DE
(72) LUDEWIGS, Werner, 26725 Emden, DE
SCHIPPER, Michael, 26826 Weener, DE
STEINHAGEN, Ingolf, 26831 Bunde, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, D-80331 München, DE

B65D 55/06 → (51) **B65D 47/08**

(51) **B65D 71/46** (11) **2 084 079 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07863955.6 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083729 06.11.2007
(87) WO 2008/063862 2008/22 29.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 23.11.2006 ES 200602988
06.03.2007 US 682672
(54) • *VERPACKUNG FÜR BEHÄLTER*
• *PACKAGE FOR CONTAINERS*
• *CONDITIONNEMENT POUR DES CONTENANTS*
(71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) REQUENA, Emili, 08700 Igualada, ES
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **B65D 75/58** (11) **2 084 080 A1***
B65D 85/10

- (25) En (26) En
(21) 07824521.4 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004292 09.11.2007
(87) WO 2008/062159 2008/22 29.05.2008

- (30) 23.11.2006 GB 0623385
(54) • *VERPACKUNG FÜR RAUCHARTIKEL*
• *PACKAGING FOR SMOKING ARTICLES*
• *CONDITIONNEMENT POUR ARTICLES À FUMER*
(71) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
(72) HOLFORD, Steven, Southampton SO15 8TL, GB
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **B65D 81/03** (11) **2 084 081 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07843666.4 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080172 02.10.2007
(87) WO 2008/063750 2008/22 29.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 20.11.2006 US 866572 P
24.08.2007 US 844783
(54) • *ARTIKEL ZUM SICHEREN TRANSPORT VON WEIN- UND SPIRITUS-GLASFASCHEN UND ÄHNLICHEN OBJEKTEN*
• *ARTICLE FOR SAFELY TRANSPORTING WINE AND SPIRIT GLASS BOTTLES AND THE LIKE*
• *ARTICLE POUR TRANSPORTER DE MANIÈRE SÛRE DES BOUTEILLES DE VIN ET DE SPIRITUEUX EN VERRE, ET ANALOGUES*
(71) From The Source, LLC, 8628 Scarsdale Drive, Las Vegas, NV 89117, US
(72) SNYDER, Aaron L., Las Vegas, NV 89117, US
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **B65D 81/05** (11) **2 084 082 A1***
B65D 85/48 **C03C 27/04**
H01L 51/52

- (25) En (26) En
(21) 07776991.7 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/011389 11.05.2007
(87) WO 2008/057143 2008/20 15.05.2008
(30) 08.11.2006 US 594487
(54) • *EINFASSUNG FÜR FRITTENVERSIEGELTE OLED-VORRICHTUNGEN*
• *BEZEL PACKAGING OF FRIT-SEALED OLED DEVICES*
• *CONDITIONNEMENT EN BOÎTIER À LUNETTE DE DISPOSITIFS OLED SOUDÉS À LA FRITTE*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) BAYNE, John F., Elmira, New York 14903, US
WESTBROOK, Jamie T., Gillette, PA 16925, US
WIDAJA, Sujanto, Corning, New York 14830, US
(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

B65D 81/18 → (51) **F16K 31/126**

(51) **B65D 81/28** (11) **2 084 083 A1***
C11D 17/04 **D21H 21/36**
D21H 27/10

- (25) En (26) En
(21) 07827084.0 (22) 29.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054854 29.11.2007
(87) WO 2008/065629 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 US 872377 P
(54) • *VERPACKUNG FÜR STÜCKSEIFE MIT HOHEM FEUCHTIGKEITSGEHALT*
• *PACKAGING FOR HIGH MOISTURE BAR SOAP*
• *EMBALLAGE POUR PAIN DE SAVON À HAUTE TENEUR EN HUMIDITÉ*

- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) ZHANG, Grace, Beijing 100084, CN
LIU, Ji-Quan, Kobe Hyogo 658-0032, JP
SALVADOR, Charlie, Reyes, Beijing 100084, CN
(74) Marollé, Patrick Pierre Pascal, Procter & Gamble Technical Centres Ltd. Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **B65D 81/34** (11) **2 084 084 A1***
A47J 36/24 **F24C 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 07816948.9 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/070757 24.09.2007
(87) WO 2008/049356 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 HK 06111787
(54) • *KÜCHEN-DAMPFGARER*
• *CULINARY STEAMER*
• *CUISEUR CULINAIRE À VAPEUR*
(71) Tai Yu International Mfy. Ltd., South Seas Centre Tower II 8/F, Unit 804-805A 75 Mody Road Tsimshatsui East, Kowloon Hong Kong, CN
(72) LEE, Tsao Chiang, Andy, Kowloon Hong Kong, CN
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

(51) **B65D 83/00** (11) **2 084 085 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06838266.2 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/045196 22.11.2006
(87) WO 2008/063174 2008/22 29.05.2008
(54) • *SPARGELHEBER*
• *ASPARAGUS PICKER*
• *RAMASSEUR D'ASPERGES*
(71) GENERAL MILLS MARKETING, INC., Number One General Mills Boulevard, Minneapolis, Minnesota 55426, US
(72) CHIDA, Kamel, 40180 Tercis les Bains, FR
GUILLAUME, Vincent, 64100 Bayonne, FR
COPPOLA, Linda, 78150 Le Chesnay, FR
MONTEY, Caroline, 75011 Paris, FR
COURTES, Anne-Sophie, 26500 Calahorra XX, ES
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B65D 83/14** (11) **2 084 086 A2***
A45D 34/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07866410.9 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001733 19.10.2007
(87) WO 2008/050004 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008

- (30) 23.10.2006 FR 0609284
(54) • *PARFUMFLASCHE*
• *PERFUME BOTTLE*
• *FLACON DE PARFUM*
(71) Rexam Dispensing Systems, 15B Route Nationale, 76470 Le Treport, FR
(72) BEUN, Jacques, 76910 Criel-sur-Mer, FR
PLOUFFE, Michel, Westfield, MA 01085, US
DUMONT, Pierre, 76260 Monchy sur Eu, FR
LOMPECH, Hervé, 80220 Ansennes Bouttencourt, FR
CLERGET, Bernard, 60510 Handivilliers, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP 14, Rue Soleillet (BL 57), 75020 Paris, FR

- (51) **B65D 83/70** (11) **2 084 087 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839569.6 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021997 16.10.2007
(87) WO 2008/057169 2008/20 15.05.2008
(88) 21.08.2008
(30) 26.10.2006 US 588040
(54) • *MASCHINE MIT EJEKTORVENTIL*
• *EJECTOR VALVE MACHINE*
• *MACHINE À SOUPE À DÉJECTION*
(71) Fritts, Donald Keith, 9120 South 241st East Avenue, Broken Arrow OK 74014, US
(72) Fritts, Donald Keith, Broken Arrow OK 74014, US
(74) Marshall, Caroline, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

B65D 85/10 → (51) **B65D 75/58**

B65D 85/48 → (51) **B65D 81/05**

- (51) **B65D 90/02** (11) **2 084 088 A1***
B65D 90/22
(25) De (26) De
(21) 07846830.3 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010265 27.11.2007
(87) WO 2008/064853 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 DE 202006018244 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSGLEICH VON DRUCKSTÖßEN IN GESCHLOSSENEN SYSTEMEN, WIE SILOS ODER DGL.*
• *DEVICE FOR EQUALIZING PRESSURE SURGES IN CLOSED SYSTEMS, SUCH AS SILOS OR THE LIKE*
• *DISPOSITIF POUR COMPENSER DES CHOCS DE PRESSION DANS DES SYSTÈMES FERMÉS, COMME DES SILOS OU ANALOGUES*
(71) Thorwesten Vent GmbH, Daimlerring 39, 59269 Beckum, DE
(72) THORWESTEN, Albert, 59269 Beckum, DE
(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE

B65D 90/22 → (51) **B65D 90/02**

- (51) **B65G 1/137** (11) **2 084 089 A2***
(25) De (26) De
(21) 07821235.4 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060868 12.10.2007
(87) WO 2008/043828 2008/16 17.04.2008
(88) 17.07.2008
(30) 12.10.2006 DE 102006048751

- (54) • *KOMMISSIONIEREINRICHTUNG FÜR STÜCKGÜTER*
• *APPARATUS FOR THE ORDER-PICKING OF ARTICLES*
• *DISPOSITIF DE PRÉPARATION DE COMMANDES POUR COLIS*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) TANZ, Torsten, 78247 Hilzingen, DE

(51) **B65G 65/06** (11) **2 084 090 A2***
B65G 67/60

- (25) En (26) En
(21) 07849019.0 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/003891 19.11.2007
(87) WO 2008/062308 2008/22 29.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 24.11.2006 IT MI20062250
(54) • *EINHEIT ZUM SAMMELN VON LOSEM MATERIAL AUS DEM LADERAUM EINES SCHIFFS UND/ODER AUS LAGERKÄSTEN, UND DIESE VERWENDENDE ENTLADEVORRICHTUNG*
• *GROUP FOR COLLECTING LOOSE MATERIAL FROM THE HOLD OF A SHIP AND/OR FROM STORAGE CRATES, AND UNLOADER USING THE SAME*
• *GROUPE POUR COLLECTER UN MATÉRIAU EN VRAC À PARTIR DE LA CALE D'UN BATEAU ET/OU À PARTIR DE CAISSES DE STOCKAGE, ET DÉCHARGEUR ASSOCIÉ*
(71) Tenova S.p.A., Via Monte Rosa 93, 20149 Milano, IT
(72) BONIFACIO, Filippo, 16014 Campomorone (Genova), IT
DE CAPITANI DI VIMERCATE, Ernesto, 16131 Genova, IT
(74) Mati, Silvia, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

B65G 67/60 → (51) **B65G 65/06**

B65G 69/28 → (51) **B61B 1/02**

- (51) **B65H 18/10** (11) **2 084 091 A1***
(25) En (26) En
(21) 07848148.8 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2007/050604 09.11.2007
(87) WO 2008/062096 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 FI 20060479 U
(54) • *SCHNEIDE- UND WICKELBAUGRUPPE FÜR EINE FASERVLIEMASCHINE*
• *FIBRE-WEB MACHINE SLITTER-WINDER*
• *COUPEUSE-BOBINEUSE DE MACHINE A BANDES FIBREUSES*
(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) FÖHR, Heikki, 04400 Järvenpää, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B65H 19/28** (11) **2 084 092 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07849714.6 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000745 25.10.2007
(87) WO 2008/050370 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 27.10.2006 IT FI20060262

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LEIMUNG DER FREIEN KANTE EINES STANMENS AUS NETZMATERIAL IN EINER WICKELMASCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR GLUING THE FREE EDGE OF A LOG OF WEB MATERIAL IN A REWINDING MACHINE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE COLLER L'EXTRÊMITÉ LIBRE D'UN ROULEAU DE MATÉRIAU EN BANDE DANS UNE MACHINE À ENROULER*
(71) Fabio Perini S.p.A., Via per Mugnano, 55100 Lucca, IT
(72) GELLI, Mauro, 55066 Capannori, Lucca, IT
MADDALENI, Romano, 56031 Bientina, Pisa, IT
MAZZACCHERINI, Graziano, 55016 Porcari, Lucca, IT
(74) Mannucci, Michele, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(51) **B65H 29/58** (11) **2 084 093 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07854738.7 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085356 21.11.2007
(87) WO 2008/064295 2008/22 29.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 21.11.2006 US 562267
(54) • *BANKNOTENAUSRICHTUNGSGERÄT FÜR HOCHGESCHWINDIGKEITSVERARBEITUNG*
• *NOTE FACING APPARATUS FOR HIGH SPEED PROCESSING*
• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT DE DOCUMENTS POUR UN TRAITEMENT RAPIDE*
(71) De La Ru Holdings, PLC, 6401 Commerce Drive, Irving, TX 75063, US
(72) EDWARDS, Jerry, North Richland Hills, TX 76180, US
KAAZ, Kirk, Copell, TX 75019, US
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **B66B 5/04** (11) **2 084 094 A2***
B66B 7/10 **B66B 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 07866397.8 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2007/000263 31.10.2007
(87) WO 2008/056020 2008/20 15.05.2008
(88) 02.10.2008
(30) 10.11.2006 FI 20060989
(54) • *ANORDNUNG IN EINEM AUFZUGSGESCHWINDIGKEITSBEGRENZER*
• *ARRANGEMENT IN AN ELEVATOR SPEED LIMITER*
• *DISPOSITIF MÉNAGÉ DANS UN LIMITEUR DE VITESSE D'ASCENSEUR*
(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) IKONEN, Antti, 11130 Riihimäki, FI
TUHKIO, Arto, 12400 Tervakoski, FI
MUSTALAHTI, Jorma, 05620 Hyvinkää, FI
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

(51) **B66B 5/22** (11) **2 084 095 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06839756.1 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/060636 08.11.2006
- (87) WO 2008/057116 2008/20 15.05.2008
- (54) • *AUFZUGBREMSVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR BRAKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FREINAGE D'UN ASCENSEUR*
- (71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032-2568, US
- (72) SIRIGU, Gerard, 45500 Gien, FR
- (74) FONTENEAU, Nicholas, 45110 Germigny Des Pres, FR
- (74) Ramsay, Laura Anne, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B66B 7/06** (11) **2 084 096 A1***
B66B 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 07848141.3 (22) 08.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2007/000272 08.11.2007
- (87) WO 2008/056026 2008/20 15.05.2008
- (30) 10.11.2006 FI 20060989
29.11.2006 FI 20061050
- (54) • *TREIBSCHEIBENAUFZUG OHNE GEGENGEWICHT*
• *TRACTION SHEAVE ELEVATOR WITHOUT COUNTERWEIGHT*
• *ASCENSEUR À POULIE DE TRACTION SANS CONTREPOIDS*
- (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) AULANKO, Esko, 04230 Kerava, FI
IKONEN, Antti, 5830 Hyvinkää, FI
LEPPÄÄHO, Pekka, 05830 Hyvinkää, FI
RÄSÄNEN, Matti, 05800 Hyvinkää, FI
TOLONEN, Teemu, 21380 Aura, FI
PUKKILA, Petri, 05800 Hyvinkää, FI
- (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

B66B 7/10 → (51) **B66B 5/04**

B66B 11/00 → (51) **B66B 5/04**

B66B 11/00 → (51) **B66B 7/06**

(51) **B66C 1/42** (11) **2 084 097 A2***
B66C 1/56 **B66C 1/58**
B66C 1/62

- (25) En (26) En
- (21) 07834661.6 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR RS
- (86) NL 2007/050531 02.11.2007
- (87) WO 2008/063055 2008/22 29.05.2008
- (88) 10.07.2008
- (30) 23.11.2006 NL 1032933
- (54) • *GREIFER FÜR OBJEKTE*
• *GRIPPER FOR OBJECTS*
• *PRÉHENSEUR D'OBJETS*
- (71) Peinemann Equipment B.V., Nieuwe Lange- weg 40, 3194 DB Hoogvliet, NL
- (72) MIZELMOE, Leendert Cornelis, 3069 DA Rotterdam, NL
- (74) van Kooij, Adriaan, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B66C 1/42** (11) **2 084 098 A1***
B66C 23/36 **F03D 1/00**
F03D 11/04

- (25) En (26) En
- (21) 07856251.9 (22) 23.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010221 23.11.2007
- (87) WO 2008/061797 2008/22 29.05.2008
- (30) 23.11.2006 PCT/EP2006/024336
23.11.2006 PCT/EP2006/024337
12.07.2007 PCT/EP2007/013725
12.07.2007 PCT/EP2007/013724
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MONTAGE VON WINDTURBINENSCHAUFELN*
• *METHOD AND DEVICE FOR MOUNTING OF WIND TURBINE BLADES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MONTAGE DE PÂLES D'ÉOLIENNE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) LYNDERUP, Henrik, Fomsgaard, 9632 Moldrup, DK
- (74) MOELLER, Jesper, 6700 Esbjerg, DK

B66C 1/56 → (51) **B66C 1/42**

B66C 1/58 → (51) **B66C 1/42**

B66C 1/62 → (51) **B66C 1/42**

B66C 23/36 → (51) **B66C 1/42**

(51) **B67D 1/07** (11) **2 084 099 A1***
(25) De (26) De
(21) 07818180.7 (22) 17.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008065 17.09.2007
- (87) WO 2008/031622 2008/12 20.03.2008
- (30) 15.09.2006 DE 102006044205
- (54) • *REINIGUNGS- UND SPÜLVORRICHTUNG FÜR GETRÄNKE-SCHANKANLAGEN*
• *CLEANING AND RINSING DEVICE FOR DRINKS SYSTEMS FOR A BAR*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE ET DE RINÇAGE DE SYSTÈMES DE DISTRIBUTION DE BOISSON*
- (71) SafeClean Ede GmbH, Mittelhäuser Strasse 76-79, 99089 Erfurt, DE
- (72) EBERLE-RUBO, Gisela, 77886 Lauf, DE
- (74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B67D 1/08 → (51) **G06K 19/07**

B67D 1/14 → (51) **F25D 23/12**

(51) **B67D 3/00** (11) **2 084 100 A1***
B67D 3/04

- (25) En (26) En
- (21) 07834572.5 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) NL 2007/000256 10.10.2007
- (87) WO 2008/044920 2008/16 17.04.2008
- (30) 10.10.2006 NL 1032658
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DOSIERTEN ABGABE VON VERGASTEN FLÜSSIGKEITEN NACH DRUCKAUSGLEICH*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DOSED DISPENSING OF GASIFIED LIQUID AFTER PRESSURE EQUALISATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE DISTRIBUTION DOSÉE D'UN LIQUIDE GAZÉIFIÉ APRÈS ÉGALISATION DE PRESSION*
- (71) Dispensing Technologies B.V., Grasbeemd 1, 5705 DE Helmond, NL

- (72) MAAS, Wilhelmus Johannes Joseph, 5711 KV Someren, NL
- HURKMANS, Petrus Lambertus Wilhelmus, 5712 NR Someren, NL
- (74) Bartelds, Erik, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK The Hague, NL

B67D 3/04 → (51) **B67D 3/00**

B81B 5/00 → (51) **B81C 1/00**

B81B 7/00 → (51) **B81C 1/00**

(51) **B81C 1/00** (11) **2 084 101 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07844369.4 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081734 18.10.2007
- (87) WO 2008/051781 2008/18 02.05.2008
- (88) 31.07.2008
- (30) 20.10.2006 US 584057
- (54) • *VERTIKAL INTEGRIERTES MEMS*
• *VERTICALLY INTEGRATED MEMS*
• *MICROSYSTÈME ELECTROMÉCANIQUE*
- (71) Hewlett-packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) RAMAMOORTHY, Sriram, Corvallis, Oregon 97330, US
- MILLIGAN, Donald J., Corvallis, Oregon 97330, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B81C 1/00** (11) **2 084 102 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07802761.2 (22) 21.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/058684 21.08.2007
- (87) WO 2008/046682 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 DE 102006049259
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MIKROMECHANISCHEN BAUELEMENTES MIT EINER DÜNNSCHICHT-VERKAPPUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A MICROMECHANICAL COMPONENT WITH THIN-FILM CAPPING*
• *PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION D'UN COMPOSANT MICROMÉCANIQUE DOTÉ D'UN RECROUVEMENT EN COUCHE MINCE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KRONMUELLER, Silvia, 71409 Schwaikheim, DE
- FEYH, Ando, 71732 Tamm, DE
- FUCHS, Tino, 72076 Tuebingen, DE
- LEINENBACH, Christina, 66806 Ensdorf, DE
- LAMMER, Marco, 70199 Stuttgart, DE

(51) **B81C 1/00** (11) **2 084 103 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07803365.1 (22) 10.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059448 10.09.2007
- (87) WO 2008/049688 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 DE 102006050188
- (54) • *MIKROMECHANISCHES BAUELEMENT MIT ANTIHAFTSCHICHT*
• *MICROMECHANICAL COMPONENT WITH ANTISTICK LAYER*

• *COMPOSANT MICROMÉCANIQUE AVEC COUCHE ANTI-ADHÉSIVE*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) LAERMER, Franz, 71263 Weil Der Stadt, DE
KRONMUELLER, Silvia, 71409 Schwaikheim, DE
FUCHS, Tino, 72076 Tuebingen, DE

(51) **B81C 1/00** (11) **2 084 104 A1***
B81B 5/00 **B81B 7/00**
G01N 37/00

(25) En (26) En
(21) 07816146.0 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2007/001997 05.11.2007
(87) WO 2008/052363 2008/19 08.05.2008
(30) 03.11.2006 US 864268 P
(54) • *ELEKTRISCHES MIKROVENTIL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ELECTRICAL MICROVALVE AND METHOD OF MANUFACTURING THEREOF*
• *MICROSOUPEPE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*

(71) McGill University, Office of Technology Transfer, 1555 Peel Street, 11th Floor, Montreal, Quebec H3A 3L8, CA
(72) JUNCKER, David, Montréal, Québec H2V 4J6, CA
NANNINI, Matthieu, Montréal, Québec H2H 2G7, CA
LOGIUDICE, Vito, Pierrefonds, Québec H9K 1M5, CA
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

B81C 1/00 → (51) **H01L 21/3065**

B82B 1/00 → (51) **F16F 1/36**

B82B 3/00 → (51) **C01B 31/08**

C01B 3/50 → (51) **H01M 8/12**

C01B 13/02 → (51) **H01M 8/12**

(51) **C01B 31/08** (11) **2 084 105 A1***
C08K 3/04 **H01M 8/00**
B01J 21/18 **D01F 11/14**
B82B 3/00 **H01M 4/96**

(25) En (26) En
(21) 07835511.2 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2007/000356 18.10.2007
(87) WO 2008/048192 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 US 862014 P
(54) • *VERFAHREN ZUR FUNKTIONALISIERUNG EINES KOHLENSTOFFMATERIALS*
• *METHOD OF FUNCTIONALIZING A CARBON MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À FONCTIONNALISER UN MATÉRIAU DE CARBONE*

(71) Agency for Science, Technology And Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
(72) LIM, San Hua, Singapore 610327, SG
POH, Chee Kok, Singapore 120712, SG
LIN, Jianyi, Singapore 670519, SG
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

C01B 33/32 → (51) **B32B 17/06**

(51) **C01B 33/36** (11) **2 084 106 A2***
C01B 39/00

(25) En (26) En
(21) 07868420.6 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081114 11.10.2007
(87) WO 2008/046007 2008/16 17.04.2008
(88) 03.07.2008
(30) 13.10.2006 US 829390 P
02.10.2007 US 866258
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG EINES ALUMINIUMHALTIGEN MOLEKULARSIEBS SSZ-26*
• *A PROCESS FOR PREPARING ALUMINUM-CONTAINING MOLECULAR SIEVE SSZ-26*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE TAMIS MOLÉCULAIRE CONTENANT DE L'ALUMINIUM, LE SSZ-26*
(71) Chevron U.S.A., Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd floor, San Ramon, CA 94583, US
(72) BURTON, Allen W., Richmond, California 94804, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C01B 39/00 → (51) **C01B 33/36**

(51) **C01G 1/02** (11) **2 084 107 A2***
C01G 3/02 **C01G 15/00**
C01G 17/02 **C01G 19/02**
C01G 23/00 **C01G 23/04**
C01G 25/02 **C01G 27/02**
C09C 1/02 **C09C 1/30**
C09C 1/36 **C09C 1/40**
C09C 3/04

(25) En (26) En
(21) 07847127.3 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062069 08.11.2007
(87) WO 2008/061895 2008/22 29.05.2008
(88) 15.01.2009
(30) 24.11.2006 DE 102006055975
(54) • *GRANULATE VON METALLEN UND METALLOXIDEN*
• *GRANULES OF METALS AND METAL OXIDES*
• *GRANULÉS DE MÉTAUX ET D'OXYDES MÉTALLIQUES*
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) OSWALD, Monika, 63454 Hanau, DE
DELLER, Klaus, 63512 Hainburg, DE
MORITZ, Tassilo, 09599 Freiberg, DE
NEBELUNG, Manfred, 01309 Dresden, DE

C01G 3/02 → (51) **C01G 1/02**

C01G 15/00 → (51) **C01G 1/02**

C01G 17/02 → (51) **C01G 1/02**

C01G 19/02 → (51) **C01G 1/02**

C01G 23/00 → (51) **C01G 1/02**

C01G 23/04 → (51) **C01G 1/02**

C01G 25/02 → (51) **C01G 1/02**

C01G 27/02 → (51) **C01G 1/02**

C01G 41/02 → (51) **B01D 53/94**

C01G 45/00 → (51) **B01D 53/94**

C01G 45/02 → (51) **B01D 53/94**

C01G 49/00 → (51) **B01D 53/94**

C01G 49/02 → (51) **B01D 53/94**

(51) **C02F 1/00** (11) **2 084 108 A1***
B04C 3/00 **B05B 1/34**
F15C 1/16 **F15D 1/00**

(25) En (26) En
(21) 06784207.0 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/001098 28.09.2006
(87) WO 2008/039115 2008/14 03.04.2008
(54) • *WIRBELERZEUGER*
• *VORTEX GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR DE VORTEX*
(71) Watreco AB, Koksgatan 9, 211 24 Malmö, SE
(72) OVESEN, Morten, 214 47 Malmö, SE
HALLBERG, Curt, 231 95 Trelleborg, SE
(74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C02F 1/24 → (51) **B03D 1/02**

C02F 1/52 → (51) **C02F 1/56**

(51) **C02F 1/56** (11) **2 084 109 A2***
C02F 1/52 **C02F 1/76**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07848317.9 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001621 04.10.2007
(87) WO 2008/040884 2008/15 10.04.2008
(88) 22.05.2008
(30) 05.10.2006 FR 0608751
(54) • *ZWEISCHICHTIGES KOMPAKTIERTES FESTES PRODUKT ZUM TRINKBARMACHEN VON WASSER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *TWO-LAYER COMPACTED SOLID PRODUCT FOR WATER POTABILIZATION AND PREPARATION METHOD*
• *PRODUIT SOLIDE COMPACTE BICOUCHE DE POTABILISATION D'EAU ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
(71) Eurotab, ZAC des Peyrardes, 42170 Saint Just Saint Rambert, FR
(72) BRANLARD, Paul, 69005 Lyon, FR
RUBINSTENN, Gilles, 75005 Paris, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **C02F 1/72** (11) **2 084 110 A2***
C02F 1/78

(25) En (26) En
(21) 07844107.8 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080974 10.10.2007
(87) WO 2008/045951 2008/16 17.04.2008
(88) 07.08.2008
(30) 10.10.2006 US 828879 P

- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERRINGERUNG DES CHLOR-BEDARFS, VERRINGERUNG VON DESINFEKTIONSNEBENPRODUKTEN UND BEKÄMPFUNG VON ABLAGERUNGEN IN TRINKWASSERVERTEILUNGSSYSTEMEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR REDUCING CHLORINE DEMAND, DECREASING DISINFECTION BY-PRODUCTS AND CONTROLLING DEPOSITS IN DRINKING WATER DISTRIBUTION SYSTEMS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR RÉDUIRE LA DEMANDE EN CHLORE, DIMINUER LES SOUS-PRODUITS DE DÉSINFECTION ET CONTRÔLER LES DÉPÔTS DANS DES SYSTÈMES DE DISTRIBUTION D'EAU POTABLE*
- (71) Spicer Randolph Llc, 9179 West Flamingo Road Suite 110, Las Vegas, Nevada 89147, US
- (72) VINEYARD, Douglas R., Shawnee, Kansas 66226, US
CHRISTENSEN, Eric W, Las Vegas, Nevada 89128, US
PETERS, Jason, Shawnee, Kansas 66218, US
- (74) Froud, Clive, 7 Hurst Close, Tenterden Ashford Kent TN30 6UG, GB

C02F 1/76 → (51) **C02F 1/56**

C02F 1/78 → (51) **C02F 1/72**

C02F 11/14 → (51) **G21F 9/16**

- (51) **C03B 27/00** (11) **2 084 111 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854737.9 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085353 21.11.2007
(87) WO 2008/070457 2008/24 12.06.2008
(88) 15.01.2009
(30) 01.12.2006 US 565717
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABSCHRECKUNG GEFORMTER GLASSCHEIBEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR QUENCHING FORMED GLASS SHEETS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TREMPER DES FEUILLES DE VERRE FORMÉES*
- (71) Glasstech, Inc., 995 Fourth Street Ampoint Industrial Park, Perrysburg, Ohio 43551, US
- (72) NITSCHKE, David B., Perrysburg, OH 43551, US
NITSCHKE, Dean M., Maumee, OH 43537, US
REINHART, Cristin J., Delta, OH 43515, US
SHETTERLY, Donivan M., Bowling Green, OH 43402, US
- (74) Higgs, Jonathan, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

- (51) **C03B 37/014** (11) **2 084 112 A1***
(25) En (26) En
(21) 06807351.9 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/067505 17.10.2006
(87) WO 2008/046447 2008/17 24.04.2008
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DÄMPFUNGSARMEN LICHTLEITFASER*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING A LOW-ATTENUATION OPTICAL FIBER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE FIBRE OPTIQUE À FAIBLE ATTÉNUATION*

- (71) Prysman S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) RUZZIER, Marco, 20126 Milano, IT
RUOCCCHIO, Cristiano, 80125 Napoli, IT
COCCHINI, Franco, 84091 Battipaglia (Salerno), IT
ADIGRAT, Antonio, 84091 Battipaglia (Salerno), IT
- (74) Colombo, Stefano Paolo, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **C03C 3/095** (11) **2 084 113 A1***
G02B 1/02

- (25) En (26) En
(21) 07832711.1 (22) 20.11.2007
(84) DE FR GB NL
(86) JP 2007/072989 20.11.2007
(87) WO 2008/062898 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 JP 2006314753
(54) • *GLASZUSAMMENSETZUNG FÜR ULTRAVIOLETTES LICHT UND OPTISCHES GERÄT DAMIT*
• *GLASS COMPOSITION FOR ULTRAVIOLET LIGHT AND OPTICAL DEVICE USING THE SAME*
• *COMPOSITION DE VERRE POUR LUMIÈRE ULTRAVIOLETTE ET DISPOSITIF OPTIQUE L'UTILISANT*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) MUKAIDE, Taihei, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
WATANABE, Tomohiro, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
ITOH, Hidenosuke, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (74) Weser, Wolfgang, et al, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **C03C 3/095** (11) **2 084 114 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07839539.9 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021943 15.10.2007
(87) WO 2008/048525 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 US 581779
(54) • *KLARGLASZUSAMMENSETZUNG MIT ERBIUMOXID*
• *CLEAR GLASS COMPOSITION WITH ERBIUM OXIDE*
• *COMPOSITION DE VERRE TRANSPARENT AVEC DE L'OXYDE D'ERBIUM*
- (71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
LANDA, Leonid M., 19070 Parkwood Lane, Brownstown, MI 48183, US
- (72) THOMSEN, Scott V., South Lyon, MI 48178, US
HULME, Richard, Rochester Hills, MI 48306, US
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

C03C 27/04 → (51) **B65D 81/05**

C03C 27/12 → (51) **B32B 17/06**

- (51) **C04B 28/02** (11) **2 084 115 A2***
E01C 7/12
E04C 5/01
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07848350.0 (22) 20.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/051978 20.09.2007
(87) WO 2008/037911 2008/14 03.04.2008
(88) 22.05.2008
(30) 27.09.2006 FR 0608503
(54) • *FASERVERSTÄRKTE ZUSAMMENSETZUNG AUS GEROLLTEM UND KOMPRIEMTERTEM BETON MIT BITUMENSPÄNEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STRASSENBELAGS MIT BESAGTER ZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION OF ROLLED AND COMPACTED CONCRETE REINFORCED WITH FIBRES AND INCLUDING BITUMINOUS CHIPPINGS AND METHOD FOR MAKING A PAVEMENT USING SAID COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE BETON ROULE COMPACTE RENFORCE DE FIBRES COMPRENANT DES FRAISATS BITUMINEUX ET PROCEDE DE REALISATION D'UNE CHAUSSEE A PARTIR DE LADITE COMPOSITION*
- (71) Cti Chaussees Techniques Innovation, 67 Rue Saint Jacques, 75005 Paris, FR
- (72) FICHEROULLE, Benoît, F-78170 La Celle Saint Cloud, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **C04B 35/01** (11) **2 084 116 A2***
C04B 35/653
H01M 8/12

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07858654.2 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052235 24.10.2007
(87) WO 2008/050063 2008/18 02.05.2008
(88) 12.03.2009
(30) 24.10.2006 FR 0654481
24.10.2006 FR 0654482
27.02.2007 FR 0753541
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LTM-PEROVSKIT-PRODUKTS*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING AN LTM PEROVSKITE PRODUCT*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN PRODUIT DE PEROVSKITE DE LTM*
- (71) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) MARLIN, Samuel, 13750 Plan D'orgon, FR
LEVY, Caroline, 34070 Montpellier, FR
- (74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **C04B 35/03** (11) **2 084 117 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07843353.9 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079718 27.09.2007
(87) WO 2008/042706 2008/15 10.04.2008
(88) 25.09.2008
(30) 29.09.2006 US 529210
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WARMUMFORMEN VON SYNTHETISCHER KERAMIK*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR HOT-FORGING SYNTHETIC CERAMIC*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FORGER À CHAUD UNE CÉRAMIQUE DE SYNTHÈSE*
- (71) Ceramext, LLC, 6121 Lake Side Drive, Suite 260, Reno, NV 89511, US

(72) WARMERDAM, Jerry, Nevada City, CA 95959, US
COCHRAN, Joseph, R., Grass Valley, CA 95949, US
GUENTHER, Ross, Pollock Pines, CA 95762, US
WOOD, James, L., Colfax, CA 95713, US
VILLWOCK, Robert, Grass Valley, CA 95945, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C04B 35/14 → (51) **C04B 35/48**

(51) **C04B 35/48** (11) **2 084 118 A1***
C04B 35/14 **C04B 35/624**

(25) En (26) En
(21) 07840073.6 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024141 19.11.2007
(87) WO 2008/066725 2008/23 05.06.2008
(30) 27.11.2006 US 861113 P
12.02.2007 US 705272
(54) • FEUERFESTER KERAMIKVERBUNDSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• REFRACTORY CERAMIC COMPOSITE AND METHOD OF MAKING
• COMPOSITE EN CÉRAMIQUE RÉFRAC-TAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) LU, Yanxia, Painted Post, New York 14870, US
WHEELER, Elizabeth M., Lindley, New York 14858, US
(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C04B 35/624 → (51) **C04B 35/48**

C04B 35/653 → (51) **C04B 35/01**

C04B 41/49 → (51) **C07F 9/09**

C04B 41/87 → (51) **B01D 71/02**

(51) **C07C 17/21** (11) **2 084 119 A1***
C07C 19/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858541.1 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052111 10.10.2007
(87) WO 2008/050027 2008/18 02.05.2008
(30) 20.10.2006 FR 0654390
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PENTAFLUORETHAN
• PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF PENTAFLUOROETHANE
• PROCEDE DE FABRICATION DU PENTA-FLUROETHANE
(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) BOUSSAND, Béatrice, 69110 Sainte Foy Les Lyon, FR
GUIRAUD, Emmanuel, 69230 Saint-Genis-Laval, FR
(74) Dang, Doris, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C07C 19/08 → (51) **C07C 17/21**

C07C 45/36 → (51) **B01J 8/04**

C07C 45/83 → (51) **A61K 31/122**

C07C 47/54 → (51) **B01J 8/04**

C07C 51/43 → (51) **C07C 57/04**

(51) **C07C 57/04** (11) **2 084 120 A1***
C07C 57/07 **C07C 51/43**

(25) De (26) De
(21) 07821420.2 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061055 17.10.2007
(87) WO 2008/046840 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 DE 102006049939
19.10.2006 US 852674 P
(54) • VERFAHREN ZUR TRENNUNG VON IN EINEM PRODUKTGASGEMISCH EINER PARTIELLEN HETEROGEN KATALYSIER- TEN GASPHASENOXIDATION EINER C3-VORLÄUFERVERBINDUNG DER ACRYL- SÄURE ENTHALTENER ACRYLSÄURE UND BENZOESÄURE
• METHOD OF SEPARATING THE ACRYLIC ACID FROM BENZOIC ACID CONTAINED IN A PRODUCT GAS MIXTURE FROM A HETEROGENEOUSLY CATALYZED GAS PHASE PARTIAL OXIDATION OF A C3-PRECURSOR COMPOUND OF ACRYLIC ACID
• PROCEDE DE SEPARATION D'ACIDE BENZOÏQUE ET D'ACIDE ACRYLIQUE CONTENANT UN COMPOSE PRECURSEUR C3 DE L'ACIDE ACRYLIQUE DANS UN MELANGE DE GAZ PRODUIT D'UNE OXY- DATION DE PHASE GAZEUSE CATALYSEE HETEROGENE PARTIELLE

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HEILEK, Jörg, 69245 Bammental, DE
MÜLLER-ENGEL, Klaus Joachim, 76297 Stutensee, DE
DIETERLE, Martin, 67063 Ludwigshafen, DE
DIEFENBACHER, Armin, 67361 Freisbach, DE

C07C 57/07 → (51) **C07C 57/04**

C07C 67/03 → (51) **C07C 69/54**

C07C 67/08 → (51) **C07C 69/54**

(51) **C07C 67/14** (11) **2 084 121 A1***
C07C 69/013

(25) En (26) En
(21) 07822215.5 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061886 05.11.2007
(87) WO 2008/055874 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 EP 06123845
(54) • CYCLOPENTENDIOLMONOACETATDERI- VATE
• CYCLOPENTENE DIOL MONOACETATE DERIVATIVES
• DERIVÉS DE MONOACÉTATE DE CYCLO- PENTÈNE DIOL
(71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) LAUMEN, Kurt, 79232 March, DE
(74) von Sprecher, Georg, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07C 67/62 → (51) **C07C 69/54**

C07C 69/013 → (51) **C07C 67/14**

(51) **C07C 69/54** (11) **2 084 122 A1***
C07C 67/03 **C07C 67/08**
C07C 67/62 **C10L 1/19**
C10M 129/70 **C10N 30/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858510.6 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052079 04.10.2007
(87) WO 2008/047026 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 FR 0654320
(54) • ALKYL(METH)ACRYLATE MIT LANGER LINEARER KETTE MIT ALKYLVERZWEI- GUNGEN, IHRE ZUBEREITUNG UND VER- WENDUNG IN DER HERSTELLUNG VON ERDÖLZUSÄTZEN
• ALKYL (METH)ACRYLATES COMPRISING A LONG LINEAR CHAIN BEARING ALKYL RAMIFICATIONS, PREPARATION THEREOF AND USE THEREOF IN THE PRODUCTION OF PETROLEUM ADDITIVES
• (METH)ACRYLATES D'ALKYLE A LONGUE CHAÎNE LINEAIRE PORTEUSE DE RAMI- FICATIONS ALKYLES, LEUR PREPARA- TION ET LEUR UTILISATION DANS LA FABRICATION D'ADDITIFS PETROLIERS
(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) PAUL, Jean-Michel, 57070 Metz, FR
COCHET, Françoise, 69530 Brignais, FR
VERGE, Christophe, 60580 Coye La Foret, FR
(74) Bonnel, Claudine, ARKEMA FRANCE Dépar- tement Propriété Industrielle 420, rue d'Es- tienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(51) **C07C 211/57** (11) **2 084 123 A1***
C07D 209/88 **C09K 11/06**
H01L 51/50

(25) En (26) En
(21) 07742331.7 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/058896 18.04.2007
(87) WO 2007/125934 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 JP 2006127118
30.08.2006 JP 2006233244
(54) • ANTHRACENDERIVAT UND LICHEMITE- TIERENDES ELEMENT, LICHEMITE- RENDES GERÄT, ELEKTRONISCHES GERÄT, IN DEM DAS ANTHRACENDER- IVAT VERWENDET WIRD
• ANTHRACENE DERIVATIVE, AND LIGHT- EMITTING ELEMENT, LIGHT-EMITTING DEVICE, ELECTRONIC DEVICE USING ANTHRACENE DERIVATIVE
• DERIVE D'ANTHRACENE ET ELEMENT ELECTROLUMINESCENT, DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT, DISPOSITIF ELECTRONIQUE UTILISANT LE DERIVE
(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa- ken 243-0036, JP
(72) EGAWA, Masakazu, Tochigi-ken, 323-0155, JP
NAKASHIMA, Harue, Atsugi-shi, Kanagawa- ken 243-0036, JP
KAWAKAMI, Sachiko, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
SUZUKI, Tsunenori, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
NOMURA, Ryoji, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C07C 215/40** (11) **2 084 124 A1***
C07C 215/42
- (25) En (26) En
(21) 06809471.3 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2006/053594 02.10.2006
(87) WO 2008/041054 2008/15 10.04.2008
(54) • *POSITIV GELADENE WASSERLÖSLICHE
PRODRUGS VON PROSTAGLANDINEN
UND VERWANDTEN VERBINDUNGEN MIT
SEHR HOHEN HAUTPENETRATIONSRA-
TEN*
• *POSITIVELY CHARGED WATER-SOLUBLE
PRODRUGS OF PROSTAGLANDINS AND
RELATED COMPOUNDS WITH VERY HIGH
SKIN PENETRATION RATES*
• *PROMÉDICAMENTS HYDROSOLUBLES DE
PROSTAGLANDINES ET COMPOSÉS ANA-
LOGUES, POSITIVEMENT CHARGÉS, À
TAUX DE PÉNÉTRATION CUTANÉE TRÈS
ÉLEVÉ*
- (71) Techfields Biochem Co. Ltd., 2399 Jinqiu
Road 129, Shanghai N/A 200444, CN
Yu, Chongxi, 12952 Stockton Avenue,
Plainfield, Illinois 60585, US
- (72) YU, Chongxi, Plainfield, IL 60585, US
XU, Lina, Shanghai N/A 200444, CN
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

C07C 215/42 → (51) **C07C 215/40**

- (51) **C07C 225/22** (11) **2 084 125 A1***
C07C 323/30 **A61K 31/135**
A61P 35/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07866480.2 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001812 31.10.2007
(87) WO 2008/059141 2008/21 22.05.2008
(30) 03.11.2006 FR 0609615
(54) • *AMINO BENZOCYCLOHEPTENDERIVATE,
VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
UND DEREN VERWENDUNG IN DER THE-
RAPIE*
• *AMINO BENZOCYCLOHEPTENE DERIVA-
TIVES, METHODS FOR PREPARING THE
SAME AND USES THEREOF IN THERAPY*
• *DÉRIVÉS D'AMINO BENZOCYCLOHEP-
TENE, LEURS PROCÉDES DE PREPARA-
TION ET LEUR UTILISATION EN
THERAPEUTIQUE*
- (71) Université De Haute Alsace, 2 Rue des Frères
Lumière, 68093 Mulhouse Cedex, FR
Université Louis Pasteur, 4, rue Blaise
Pascal, 67070 Strasbourg Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique
(CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris
Cedex 16, FR
- (72) TARNUS-RONDEAU, Céline, 68170 Rixheim,
FR
DEFOIN, Albert, 68100 Mulhouse, FR
ALBRECHT, Sébastien, 68100 Mulhouse, FR
MAIEREANU, Anamaria, 67000 Strasbourg,
FR
FAUX, Nadège, 67300 Schiltigheim, FR
PALE, Patrick, 67000 Strasbourg, FR
- (74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Cabinet Claude
Guiu 10, rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

C07C 233/00 → (51) **A61K 31/44****C07C 233/57** → (51) **A61P 11/02**

- (51) **C07C 237/26** (11) **2 084 126 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07862379.0 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/024649 30.11.2007
(87) WO 2008/066908 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 US 872033 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 9-
HALOACETAMID-MINOCYCLINEN*
• *PROCESSES FOR PREPARATION OF 9-
HALOACETAMIDOMINOCYCLINES*
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE 9-
HALOÉNOACÉTAMIDOMINOCYCLINES*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel
Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL
- (72) TSIPERMAN, Evgeny, 84799 Beer-Sheva, IL
GOROHOVSKY ROSENBERG, Sofia, 84841
Beer Sheva, IL
YURKOVSKI, Slavik, Kiryat Gat, IL
FINE, Sergei, 90100 Qiriat-Arbaa, IL
KOLTAL, Tamàs, 42758 Netanya, IL
ARONHIME, Judith, 76217 Rehovot, IL
- (74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C07C 237/28** (11) **2 084 127 A1***
C07C 311/08 **C07D 209/44**
C07D 213/24 **C07D 231/12**
C07D 235/26 **C07D 277/28**
C07D 295/20 **C07D 307/00**
C07D 311/58 **C07D 317/32**
A61K 31/166 **A61K 31/18**
A61K 31/44 **A61P 3/04**

- (25) En (26) En
(21) 07825615.3 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003393 01.11.2007
(87) WO 2008/059335 2008/21 22.05.2008
(30) 13.11.2006 US 865479 P
(54) • *DIARYL-, DIPYRIDINYL- UND ARYLPYRI-
DINYLDERIVATE UND ANWENDUNGEN
DAVON*
• *DIARYL, DIPYRIDINYL AND ARYL-PYRI-
DINYL DERIVATIVES AND USES THEREOF*
• *DÉRIVÉS DIARYLE, DIPYRIDINYLE ET
ARYL-PYRIDINYLE ET LEURS UTILISA-
TIONS*
- (71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road,
Groton, CT 06340, US
- (72) MAGNUS-ARYTEY, George Tetteh, Groton,
CT 06340, US
RUGGERI, Roger Benjamin, Groton, CT
06340, US
THUMA, Benjamin Aaron, Groton, CT 06340,
US
- (74) Dekker, Henrike Cornelie Christine, et al,
Pfizer Limited European Patent Department
Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ,
GB

- (51) **C07C 263/10** (11) **2 084 128 A1***
B01J 19/00

- (25) De (26) De
(21) 07821518.3 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061153 18.10.2007
(87) WO 2008/049783 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 EP 06123015
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ISOCYANATEN*
• *PROCESS FOR PREPARING ISOCYA-
NATES*

- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ISOCYA-
NATES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BÖHLING, Ralf, 64653 Lorsch, DE
KÜBER, Sven, 67169 Kallstadt, DE
MAIXNER, Stefan, 68723 Schwetzingen, DE
STROEFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
HENKELMANN, Jochem, 68165 Mannheim,
DE
KRUG, Georg, 69509 Mörlenbach, DE
BOLZ, Werner, 67071 Ludwigshafen, DE

C07C 279/04 → (51) **C07D 277/56**

- (51) **C07C 303/28** (11) **2 084 129 A2***
C07C 309/73
- (25) En (26) En
(21) 07822410.2 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/062109 09.11.2007
(87) WO 2008/058902 2008/21 22.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 17.11.2006 EP 06124292
(54) • *VERFAHREN ZUR REGIOSELEKTIVEN
MONOTOSYLIERUNG VON DIOLLEN*
• *PROCESS FOR REGIOSELECTIVE MONO-
TOSYLATION OF DIOLS*
• *PROCÉDÉ POUR LA MONOTOSYLATION
RÉGIOÉLECTIVE DE DIOLS*
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg
30, 2340 Beerse, BE
- (72) GUILLAUME, Michel Joseph Maurice André,
2340 Beerse, BE
LANG, Yolande Lydia, 2340 Beerse, BE
- (74) Verberckmoes, Filip Gerard, et al, Janssen
Pharmaceutica N.V., J&J Patent Law
Department, Turnhoutseweg 30, 2340
Beerse, BE

C07C 309/73 → (51) **C07C 303/28****C07C 311/08** → (51) **C07C 237/28****C07C 317/04** → (51) **C07F 7/12****C07C 323/30** → (51) **C07C 225/22****C07C 323/67** → (51) **C07F 7/12**

- (51) **C07D 207/34** (11) **2 084 130 A1***
C07D 487/04
- (25) En (26) En
(21) 07844489.0 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082049 22.10.2007
(87) WO 2008/051887 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 US 853891 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 5-
ALKYL-7H-PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDIN-
2-OLEN*
• *PROCESS FOR PREPARING 5-ALKYL-7H-
PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDINE-2-OLS*
• *PROCÉDÉ POUR PRÉPARER DES 5-
ALKYL-7H-PYRROLO[2,3-D]PYRIMIDINE-
2-OLS*
- (71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Tech-
nology Forest Place, The Woodlands, TX
77381, US
- (72) BEDNARZ, Mark S., Yardley, NJ 19067, US
KANAMARLAPUDI, Ramanaiah C., Bridge-
water, NJ 08807, US
WU, Wenxue, Princeton Junction, NJ 08550,
US

(74) Hewson, Timothy John, et al, Abel & Imray
20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

C07D 207/456 → (51) **A61K 31/381**

C07D 209/08 → (51) **A61K 31/381**

C07D 209/14 → (51) **A61K 31/404**

C07D 209/16 → (51) **A61K 31/404**

(51) **C07D 209/30** (11) **2 084 131 A1***
C07D 209/42 **C07D 307/80**
C07D 307/82 **C07D 307/85**
C07D 401/04 **C07D 403/04**
C07D 405/04 **A61K 31/404**
A61K 31/343 **A61P 25/28**

(25) En (26) En
(21) 07822015.9 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061661 30.10.2007
(87) WO 2008/055808 2008/20 15.05.2008
(30) 09.11.2006 US 858030 P
(54) • **INDOL- UND BENZOFURAN-2-CARBOXA-**
MIDDERIVATE
• **INDOLE AND BENZOFURAN 2-CARBOXA-**
MIDE DERIVATIVES
• **DÉRIVÉS D'INDOLE ET DE BENZOFURAN**
2-CARBOXAMIDE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BAMBERG, Joe Timothy, East Palo Alto,
California 94303, US
O'YANG, Counde, Sunnyvale, California
94087, US
SUI, Meng, Sunnyvale, California 94086, US
ZHAO, Shu-Hai, Cupertino, California 95014,
US

(74) Salud, Carlos E., et al, F. Hoffmann-La Roche
AG Patent Department Grenzacherstrasse
124, 4070 Basel, CH

C07D 209/42 → (51) **A61K 31/381**

C07D 209/42 → (51) **C07D 209/30**

C07D 209/44 → (51) **C07C 237/28**

C07D 209/88 → (51) **C07C 211/57**

C07D 211/62 → (51) **A61K 31/381**

C07D 213/24 → (51) **C07C 237/28**

(51) **C07D 213/74** (11) **2 084 132 A1***
(25) En (26) En
(21) 06795893.4 (22) 03.09.2006

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2006/053090 03.09.2006
(87) WO 2008/029199 2008/11 13.03.2008
(54) • **POSITIV GELADENE WASSERLÖSLICHE**
PRODRUGS VON N-ARYLANTHRANIL-
SÄUREN MIT SEHR SCHNELLER HAUT-
PENETRATIONS GESCHWINDIGKEIT
• **POSITIVELY CHARGED WATER-SOLUBLE**
PRODRUGS OF N-ARYLANTHRANILIC
ACIDS WITH VERY FAST SKIN PENETRA-
TION RATE
• **PROMÉDICAMENTS HYDROSOLUBLES**
POSITIVEMENT CHARGÉS D'ACIDES N-
ARYLANTHRANILIQUES À VITESSE DE
PÉNÉTRATION CUTANÉE TRÈS ÉLEVÉE

(71) Techfields Biochem Co. Ltd, Techfields
Biochem 2399 Jinjia Road 129, Shanghai N/
A 200444, CN

Yu, Chongxi, Techfields Biochem 12952
Stockton Avenue, Plainfield, Illinois 60585,
US

(72) YU, Chongxi, Illinois 60585, US
XU, Lina, Shanghai 200444, CN

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

C07D 213/74 → (51) **A61K 31/44**

C07D 213/81 → (51) **A61K 31/381**

C07D 213/82 → (51) **A61K 31/381**

C07D 215/12 → (51) **A61K 31/404**

(51) **C07D 215/22** (11) **2 084 133 A2***
A61P 25/18 **A61K 31/496**

(25) En (26) En
(21) 07866711.0 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IN 2007/000440 24.09.2007

(87) WO 2008/059518 2008/21 22.05.2008

(88) 02.10.2008

(30) 28.09.2006 IN MU15722006

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON**
KRISTALLINEM ARIPIPRAZOL
• **PROCESS FOR PREPARING CRYSTALLINE**
ARIPIPRAZOLE
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ARIPI-**
PRAZOLE CRISTALLIN

(71) Cadila Healthcare Limited, Zydus Research
Centre Zydus Tower Satellite Cross Roads,
Ahmedabad 380 015 GUJ, IN

(72) SHAH, Niraj, Shyamal, Ankleshwar 393 002
Gujarat, IN

DWIVEDI, Shriprakash, Dhar, Ankleshwar
393 002 Gujarat, IN
VINCHHI, Kishorkumar, Maneklal, Ahmeda-
bad 382 210 Gujarat, IN

NADIMPALLY, Sathya, Varahala, Raju,
Ahmedabad 382 210 Gujarat, IN

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

C07D 215/42 → (51) **A61K 31/44**

C07D 215/44 → (51) **A61K 31/44**

(51) **C07D 215/54** (11) **2 084 134 A1***
C07D 401/04 **A61K 31/47**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 07824496.9 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) GB 2007/004263 08.11.2007

(87) WO 2008/056148 2008/20 15.05.2008

(30) 10.11.2006 US 865245 P

04.05.2007 US 916182 P

(54) • **CHEMISCHE VERBINDUNGEN**
• **CHEMICAL COMPOUNDS**
• **COMPOSÉS CHIMIQUES**

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) DAKIN, Leslie, Waltham, Massachusetts
02451, US

DALY, Kevin, Waltham, Massachusetts
02451, US

DEL VALLE, David, Waltham, Massachusetts
02451, US

GERO, Thomas, Waltham, Massachusetts
02451, US

OGOË, Claude, Afona, Waltham, Massachu-
setts 02451, US

SCOTT, David, Waltham, Massachusetts
02451, US

ZHENG, Xiaolan, Waltham, Massachusetts
02451, US

(51) **C07D 231/00** (11) **2 084 135 A2***
(25) En (26) En

(21) 07868353.9 (22) 02.10.2007

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

(86) US 2007/080199 02.10.2007

(87) WO 2008/060771 2008/21 22.05.2008

(88) 24.07.2008

(30) 02.10.2006 US 848742 P

(54) • **PYRAZOLVERBINDUNGEN**

• **PYRAZOLE COMPOUNDS**

• **PYRAZOLES**

(71) National Health Research Institutes, 35
Keyan Road, Zhunan Town, Miaoli Country,
TW

(72) SHIA, Kak-shan, 100 Taipei, TW

TAI, Chia-liang, 300 Hsinchu City, TW

TSAO, Jing-po, 300 Hsinchu, TW

HSIEH, Wan-ping, 300 Hsinchu, TW

TSENG, Shi-liang, 300 Hsinchu, TW

CHAO, Yu-Sheng, Monmouth Junction, NJ
08852, US

HUNG, Ming-Shiu, Taoyuan, TW

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentan-
wälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

C07D 231/12 → (51) **C07C 237/28**

(51) **C07D 231/20** (11) **2 084 136 A1***
A01N 43/56

(25) En (26) En

(21) 07831969.6 (22) 09.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/072239 09.11.2007

(87) WO 2008/065907 2008/23 05.06.2008

(30) 28.11.2006 JP 2006319579

(54) • **BENZOYL PYRAZOLVERBINDUNGEN, VER-**
FAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND
HERBIZIDE, DIE DIESE ENTHALTEN
• **BENZOYL PYRAZOLE COMPOUNDS, PRO-**
CESS FOR THEIR PRODUCTION AND
HERBICIDES CONTAINING THEM
• **COMPOSÉS DE BENZOYL PYRAZOLE,**
LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION ET
HERBICIDES LES CONTENANT

(71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15,
Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka
550-0002, JP

(72) KOMYOJI, Terumasa, Gamo-gun Shiga 520-
2573, JP

TSUKAMOTO, Masamitsu, Kusatsu-shi Shiga
525-0025, JP

KIKUGAWA, Hiroshi, Kusatsu-shi Shiga 525-
0025, JP

HATA, Hiroshi, Kusatsu-shi Shiga 525-0025,
JP

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

(51) **C07D 231/44** (11) **2 084 137 A1***
A01N 43/56 **A01N 43/00**
A61K 31/415 **A61P 33/00**

(25) En (26) En

- (21) 07822223.9 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061894 05.11.2007
(87) WO 2008/055880 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 US 865178 P
24.04.2007 US 913646 P
(54) • VERFAHREN ZUR SULFINYLIERUNG EINES PYRAZOLDERIVATS
• PROCESS FOR THE SULFINYLATION OF A PYRAZOLE DERIVATIVE
• PROCÉDÉ DE SULFINYLATION D'UN DÉRIVÉ PYRAZOLE
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SUKOPP, Martin, 68165 Mannheim, DE
KUHN, Oliver, 06581 Rosport, LU
GRÖNING, Carsten, 68259 Mannheim, DE
KEIL, Michael, 67251 Freinsheim, DE
LONGLLET, Jon J., Nederland, TX 77627, US

C07D 231/56 → (51) **A61K 31/381****C07D 233/90** → (51) **A61K 31/381****C07D 235/06** → (51) **A61K 31/381****C07D 235/08** → (51) **A61K 31/404****C07D 235/10** → (51) **A61K 31/404****C07D 235/26** → (51) **C07C 237/28**

- (51) **C07D 241/42** (11) **2 084 138 A1***
C09K 11/06 **H01L 51/50**
(25) En (26) En
(21) 07828891.7 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069151 25.09.2007
(87) WO 2008/047589 2008/17 24.04.2008
(30) 06.10.2006 JP 2006275716
(54) • CHINOXALINDERIVAT, UND LICHEMITTIERENDES ELEMENT UND LICHEMITTIERENDES GERÄT, IN DENEN DAS CHINOXALINDERIVAT VERWENDET WIRD
• QUINOXALINE DERIVATIVE, AND LIGHT-EMITTING ELEMENT AND LIGHT-EMITTING DEVICE USING QUINOXALINE DERIVATIVE
• DÉRIVÉ DE QUINOXALINE ET ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ET DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT UTILISANT LE DÉRIVÉ DE QUINOXALINE
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
(72) EGAWA, Masakazu, Atsugi-shi, Kanagawa, 2430036, JP
TOKUDA, Atsushi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 249/06 → (51) **A61K 31/381****C07D 261/18** → (51) **A61K 31/381**

- (51) **C07D 265/28** (11) **2 084 139 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854109.1 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081596 17.10.2007
(87) WO 2008/063794 2008/22 29.05.2008
(88) 14.08.2008

- (30) 17.11.2006 US 866253 P
16.10.2007 US 872887
(54) • OXAZOLIDINIUMVERBINDUNGEN UND VERWENDUNG ALS HYDRATINHIBITOREN
• OXAZOLIDINIUM COMPOUNDS AND USE AS HYDRATE INHIBITORS
• COMPOSÉS D'OXAZOLIDINIUM ET UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS D'HYDRATE
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
(72) RIVERS, Gordon T., Houston, TX 77056, US
TIAN, Jun, League City, TX 77573, US
HACKEROTT, James A., Houston, TX 77049, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07D 271/06 → (51) **A61K 31/381****C07D 271/10** → (51) **A61K 31/381****C07D 275/02** → (51) **A61K 31/381****C07D 277/28** → (51) **C07C 237/28**

- (51) **C07D 277/56** (11) **2 084 140 A1***
C07D 307/68 **C07D 333/38**
C07D 409/12 **C07D 409/14**
C07D 413/12 **C07D 413/14**
C07D 417/12 **C07K 5/06**
C07K 5/08 **A61P 3/00**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
C07C 279/04
(25) En (26) En
(21) 07824022.3 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003766 04.10.2007
(87) WO 2008/040979 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 GB 0619611
(54) • ARGININDERIVATE MIT ANTAGONISTISCHER WIRKUNG GEGEN NP-1
• ARGININE DERIVATIVES WITH NP-1 ANTAGONISTIC ACTIVITY
• DÉRIVÉS D'ARGININE AYANT UNE ACTIVITÉ ANTAGONISTE DE NP-1
(71) Ark Therapeutics Ltd., 79 New Cavendish Street, London W1W 6XB, GB
(72) JIA, Haiyan, London W1W 6XB, GB
ZACHARY, Ian, London W1W 6XB, GB
TICKNER, Michelle, London W1W 6XB, GB
CHENG, Lili, London W1W 6XB, GB
CHAPMAN, Chris, London W1W 6XB, GB
ELLARD, Katie, London W1W 6XB, GB
HARTZOUKAKIS, Basil, London W1W 6XB, GB
JARVIS, Ashley, London W1W 6XB, GB
LYNCH, Rosemary, London W1W 6XB, GB
NALLY, Jamie, London W1W 6XB, GB
SELWOOD, David, London W1W 6XB, GB
STEWART, Mark, London W1W 6XB, GB
(74) Perry, Robert Edward, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C07D 279/16 → (51) **C07D 513/04****C07D 295/20** → (51) **C07C 237/28****C07D 307/00** → (51) **C07C 237/28****C07D 307/42** → (51) **C07D 333/16****C07D 307/68** → (51) **C07D 277/56****C07D 307/80** → (51) **C07D 209/30****C07D 307/82** → (51) **C07D 209/30****C07D 307/85** → (51) **C07D 209/30**

- (51) **C07D 311/36** (11) **2 084 141 A1***
A61K 31/352 **A61P 25/02**
C07D 311/38

- (25) En (26) En
(21) 07815447.3 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2007/001643 30.10.2007
(87) WO 2008/052256 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 AU 2006906016 P
(54) • PRÄVENTION UND REVERSION VON DURCH CHEMOTHERAPIE INDUZIERTER PERIPHERER NEUROPATHIE
• PREVENTION AND REVERSAL OF CHEMOTHERAPY-INDUCED PERIPHERAL NEUROPATHY
• PRÉVENTION ET INVERSION DE LA NEUROPATHIE PÉRIPHÉRIQUE INDUITE PAR UNE CHIMIOTHÉRAPIE
(71) Novogen Research Pty. Ltd., 140 Wicks Road, North Ryde, NSW 2113, AU
(72) BROWN, David, North Ryde, New South Wales 2113, AU
HUSBAND, Alan James, North Ryde, New South Wales 2113, AU
TURNLEY, Ann M, Melbourne, Victoria 3001, AU
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, et al, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

C07D 311/38 → (51) **C07D 311/36****C07D 311/58** → (51) **C07C 237/28****C07D 317/32** → (51) **C07C 237/28**

- (51) **C07D 333/16** (11) **2 084 142 A2***
C07D 333/18 **C07D 307/42**
C10M 129/20 **C10M 135/34**
(25) En (26) En
(21) 07854115.8 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081603 17.10.2007
(87) WO 2008/048988 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 US
(54) • ALS ANTIOXIDANTIEN VERWENDBARE ALKYLIERTE HETEROZYKLISCHE REAKTIONSPRODUKTE
• ALKYLATED HETEROCYCLIC REACTION PRODUCTS USEFUL AS ANTIOXIDANTS
• PRODUITS DE RÉACTION HÉTÉROCYCLIQUES ALKYLÉS CONVenant COMME ANTI-OXYDANTS
(71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US
(72) SABAH, Mahmood, Baton Rouge, LA 70810, US
GATTO, Vincent J., Baton Rouge, LA 70810, US
ELNAGAR, Hassan Y., Baton Rouge, LA 70810, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C07D 333/18 → (51) **C07D 333/16****C07D 333/38** → (51) **C07D 277/56**

- (51) **C07D 337/08** (11) **2 084 143 A1***
A61K 31/08
- (25) De (26) De
(21) 07819435.4 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009394 30.10.2007
(87) WO 2008/058629 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 DE 102006053636
- (54) • **NEUE MIT CYCLOHEXYLRESTEN SUBSTITUIERTE 1,4-BENZOTHIOPIN-1,1-DIOXID-DERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL UND DEREN VERWENDUNG**
• **NOVEL 1,4-BENZOTHIOPIN-1,1-DIOXIDE DERIVATIVES WHICH ARE SUBSTITUTED WITH CYCLOHEXYL GROUPS, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, DRUGS CONTAINING SAID COMPOUNDS AND USE THEREOF**
• **NOUVEAUX DÉRIVÉS DE 1,4-BENZOTHIOPINE-1,1-DIOXYDE SUBSTITUÉS PAR DES RESTES CYCLOHEXYLE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION APPROPRIÉ, MÉDICAMENTS CONTENANT LESDITS COMPOSÉS ET LEUR UTILISATION**
- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) FRICK, Wendelin, 65926 Frankfurt am Main, DE
GLOMBIK, Heiner, 65926 Frankfurt am Main, DE
THEIS, Stefan, 65926 Frankfurt am Main, DE
HEUER, Hubert, 65926 Frankfurt am Main, DE
SCHAEFER, Hans-Ludwig, 65926 Frankfurt am Main, DE
KRAMER, Werner, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 084 144 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07813680.1 (22) 02.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/075026 02.08.2007
(87) WO 2008/019279 2008/07 14.02.2008
(88) 03.04.2008
(30) 04.08.2006 US 835679 P
- (54) • **SYNTHESE VON PIPERAZINEN, PIPERIDINEN UND VERWANDTEN VERBINDUNGEN**
• **SYNTHESIS OF PIPERAZINES, PIPERIDINES AND RELATED COMPOUNDS**
• **SYNTHÈSE DE PIPÉRAZINES, DE PIPÉRIDINES ET DE COMPOSÉS APPARENTÉS**
- (71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381, US
- (72) BURGOON, Hugh Alfred, Hamilton, NJ 08610, US
KANAMARLAPUDI, Ramanaiiah C., Bridgewater, NJ 08807, US
WU, Wenxue, Princeton Junction, NJ 08550, US
- (74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE
-
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 084 145 A2***
A61K 31/506 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 07871364.1 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/007557 29.08.2007
(87) WO 2008/025540 2008/10 06.03.2008
- (86) US 2007/083615 05.11.2007
(87) WO 2008/067120 2008/23 05.06.2008
(88) 02.10.2008
(30) 07.11.2006 US 857454 P
- (54) • **AUF (S)-PHENYL(HETEROCYCLISCHEM) METHANOL BASIERENDE VERBINDUNGEN, ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG**
• **(S)-PHENYL(HETEROCYCLE)METHANOL-BASED COMPOUNDS, COMPOSITIONS COMPRISING THEM AND METHODS OF THEIR USE**
• **COMPOSÉS À BASE DE (S)-PHÉNYL (HÉTÉROCYCLE)MÉTHANOL, COMPOSITIONS LES CONTENANT ET PROCÉDÉS D'UTILISATION**
- (71) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381, US
- (72) BARBOSA, Joseph, Lambertville, NJ 08530, US
Bl, Yingzhi, Plainsboro, NJ 08536, US
FINK, Cynthia Anne, Lebanon, NJ 08833, US
GREEN, Michael Alan, Easton, PA 18040, US
WANG, Jian Cheng, Dallas, TX 75252, US
- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 209/30**
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 215/54**
-
- (51) **C07D 401/06** (11) **2 084 146 A1***
C07D 401/14 **C07D 417/14**
A61K 31/4525 **A61K 31/454**
A61K 31/4545 **A61P 29/00**
A61P 37/00 **A61P 19/02**
- (25) En (26) En
(21) 07843698.7 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080238 03.10.2007
(87) WO 2008/042925 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 US 849367 P
02.10.2007 US 976829 P
- (54) • **CYCLISCHE DERIVATE ALS MODULATOREN DER CHEMOKIN-REZEPTORAKTIVITÄT**
• **CYCLIC DERIVATIVES AS MODULATORS OF CHEMOKINE RECEPTOR ACTIVITY**
• **DÉRIVÉS CYCLIQUES UTILISÉS COMME MODULATEURS DE L'ACTIVITÉ DE RECEPTEURS DE CHIMIOKINES**
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) CARTER, Percy H., Princeton, New Jersey 08543-4000, US
CORNELIUS, Lyndon A., M., Princeton, New Jersey 08543-4000, US
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **C07D 401/06** (11) **2 084 147 A1***
C07D 401/12 **C07D 413/12**
C07D 413/14 **A61K 31/4427**
A61K 31/501 **A61K 31/506**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 07801978.3 (22) 29.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/007557 29.08.2007
(87) WO 2008/025540 2008/10 06.03.2008
- (30) 29.08.2006 US 840775 P
29.08.2006 EP 06018023
- (54) • **HETEROCYCLISCHE FXR-BINDENDE VERBINDUNGEN**
• **HÉTÉROCYCLIC FXR BINDING COMPOUNDS**
• **COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES SE LIANT AU FXR**
- (71) Phenex Pharmaceuticals AG, J542N, Werks-gelände BASF, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KREMOSER, Claus, 69121 Heidelberg, DE
DEUSCHLE, Ulrich, 67549 Worms, DE
ABEL, Ulrich, 69126 Heidelberg, DE
SCHULZ, Andreas, 69118 Heidelberg, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- C07D 401/06** → (51) **C07D 403/06**
-
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 084 148 A1***
C07D 403/12 **C07D 405/12**
C07D 409/12 **C07D 413/12**
C07D 417/12
- (25) En (26) En
(21) 07820686.9 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060299 28.09.2007
(87) WO 2008/037789 2008/14 03.04.2008
(30) 29.09.2006 EP 06356119
- (54) • **N-CYCLOALKYL-CARBOXAMID-, THIO-CARBOXAMID- UND N-SUBSTITUIERTE CARBOXIMIDAMID-DERIVATE ALS FUNGIZIDE**
• **FUNGICIDE N-CYCLOALKYL-CARBOXAMIDE, THIOCARBOXAMIDE AND N-SUBSTITUTED-CARBOXIMIDAMIDE DERIVATIVES**
• **N-CYCLOALKYL-CARBOXAMIDE FONGICIDE, THIOCARBOXAMIDE ET DÉRIVÉS DE CARBOXIMIDAMIDE N-SUBSTITUÉS**
- (71) Bayer CropScience SA, 16 rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon, FR
- (72) DESBORDES, Philippe, F-69006 Lyon, FR
DUNKEL, Ralf, F-69001 Lyon, FR
GARY, Stéphanie, F-69410 Champagne au Mont d'Or, FR
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, F-69250 Curis-Au-Mont-d'Or, FR
HARTMANN, Benoît, F-69110 Sainte-Foy-Les-Lyon, FR
RINOLFI, Philippe, F-69380 Chatillon D'Azergues, FR
TUCH, Arounarith, F-69009 Lyon, FR
VORS, Jean-Pierre, F-69110 Sainte-Foy-Les-Lyon, FR
- (74) Guittou, Carole, et al, Bayer CropScience SA 14-20 rue Pierre Baizet - BP9163, 69263 Lyon Cédex 09, FR
-
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 084 149 A1***
C07D 401/14 **A61K 31/4439**
A61K 31/4709 **A61P 9/00**
A61P 3/00
- (25) En (26) En
(21) 07822551.3 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/062282 13.11.2007
(87) WO 2008/058967 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 EP 06124136
- (54) • **ORGANISCHE VERBINDUNGEN**
• **ORGANIC COMPOUNDS**
• **COMPOSÉS ORGANIQUES**

- (71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) IMASE, Hidetomo, Tsukuba Ibaraki 300-2611, JP
- KISHIDA, Masashi, Tsukuba Ibaraki 300-2611, JP
- (74) Vögeli-Lange, Regina, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07D 401/12 → (51) **C07D 401/06**

- (51) **C07D 401/14** (11) **2 084 150 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07857213.8 (22) 14.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062321 14.11.2007
- (87) WO 2008/061923 2008/22 29.05.2008
- (30) 23.11.2006 EP 06124615
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG STERISCH GEHINDERTER AMINE AUS EINEM TERTIÄREN N-ALLYL*
- *PROCESS FOR THE PREPARATION OF TERTIARY N-ALLYL STERICALLY HINDERED AMINES*
- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'AMIDES N-ALLYLIQUES TERTIAIRES À ENCOMBREMENT STÉRIQUE*
- (71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Ciba S.p.A., Via Pila, 6/3 Fraz. Pontecchio Marconi, 40037 Sasso Marconi (BO), IT
- (84) IT
- (72) SALA, Massimiliano, 41051 Castelnuovo Rangone (mo), IT

- (51) **C07D 401/14** (11) **2 084 151 A1***
- C07D 403/14** **C07D 413/14**
- C07D 417/14** **A61K 31/41**
- A61K 31/435** **A61K 31/495**
- A61P 7/00** **A61P 9/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07818948.7 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/008877 12.10.2007
- (87) WO 2008/067871 2008/24 12.06.2008
- (30) 26.10.2006 DE 102006050516
- (54) • *SUBSTITUIERTE DIHYDROPIRAZOLONE ZUR BEHANDLUNG KARDIOVASKULÄRER UND HÄMATOLOGISCHER ERKRANKUNGEN*
- *SUBSTITUTED DIHYDROPIRAZOLONES FOR TREATING CARDIOVASCULAR AND HAEMATOLOGICAL DISEASES*
- *DIHYDROPIRAZOLONES SUBSTITUÉES UTILISÉES DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES CARDIOVASCULAIRES ET HÉMATOLOGIQUES*
- (71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) THEDE, Kai, 10405 Berlin, DE
- FLAMME, Ingo, 51580 Reichshof, DE
- OEHME, Felix, 42113 Wuppertal, DE
- ERGÜDEN, Jens-Kerim, 42489 Wülfrath, DE
- STOLL, Friederike, 40215 Düsseldorf, DE
- SCHUHMACHER, Joachim, 42113 Wuppertal, DE
- WILD, Hanno, 42113 Wuppertal, DE
- KOLKHOF, Peter, 42113 Wuppertal, DE
- BECK, Hartmut, 50733 Köln, DE
- KELDENICH, Jörg, 42113 Wuppertal, DE
- AKBABA, Metin, 40880 Ratingen, DE

JESKE, Mario, 42699 Solingen, DE

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 403/04 → (51) **A61K 31/404**

C07D 403/04 → (51) **C07D 209/30**

- (51) **C07D 403/06** (11) **2 084 152 A2***
- C07D 401/06** **C07D 413/06**
- A61K 31/4178**
- (25) En (26) En
- (21) 07847114.1 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061921 06.11.2007
- (87) WO 2008/058867 2008/21 22.05.2008
- (88) 10.07.2008
- (30) 16.11.2006 EP 06124182
- (54) • *SUBSTITUIERTE 4-IMIDAZOLE*
- *SUBSTITUTED 4-IMIDAZOLES*
- *4-IMIDAZOLES SUBSTITUÉS*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) GALLEY, Guido, 79618 Rheinfelden, DE
- GROEBKE ZBINDEN, Katrin, 4410 Liestal, CH
- NORCROSS, Roger, 4305 Olsberg, CH
- STALDER, Henri, 4055 Basel, CH
- (74) Poppe, Regina, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 403/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 403/14 → (51) **C07D 401/14**

- (51) **C07D 405/04** (11) **2 084 153 A1***
- A61K 31/695** **A61K 31/7068**
- A61K 31/7072** **C07F 7/08**
- C07F 7/10** **C07H 19/06**
- C07H 19/073** **C07H 19/067**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07866456.2 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001784 29.10.2007
- (87) WO 2008/059130 2008/21 22.05.2008
- (30) 27.10.2006 FR 0609460
- (54) • *THIONUKLEOSIDE UND PHARMAZEUTISCHE ANWENDUNGEN*
- *THIONUCLEOSIDES AND PHARMACEUTICAL APPLICATIONS*
- *THIONUCLÉOSIDES ET APPLICATIONS PHARMACEUTIQUES*
- (71) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER (GRENOBLE 1), Domaine Universitaire de St. Martin d'Hères, 38041 Grenoble, FR
- (72) DECOUT, Jean-Luc, 38410 Vaulnaveys le Haut, FR
- GERLAND, Béatrice, 26600 Valence, FR
- DESIRE, Jérôme, 38570 Tencin, FR
- LEPOIVRE, Michel, 91440 Bures Sur Yvette, FR
- BALZARINI, Jan, 3001 Heverlee, BE
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C07D 405/04 → (51) **C07D 209/30**

C07D 405/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 409/12 → (51) **C07D 277/56**

C07D 409/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 409/14 → (51) **C07D 277/56**

C07D 413/06 → (51) **C07D 403/06**

C07D 413/12 → (51) **C07D 277/56**

C07D 413/12 → (51) **C07D 401/06**

C07D 413/12 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 413/14** (11) **2 084 154 A1***
- A61P 7/02** **A61K 31/422**
- (25) De (26) De
- (21) 07801837.1 (22) 23.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/007408 23.08.2007
- (87) WO 2008/022786 2008/09 28.02.2008
- (30) 24.08.2006 DE 102006039589
- (54) • *AMINOACYL-PRODRUG DERIVATE UND ARZNEIMITTEL ZUR BEHANDLUNG VON THROMBOEMBOLISCHEN ERKRANKUNGEN*
- *AMINOACYL PRODRUG DERIVATIVES AND MEDICAMENTS FOR TREATMENT OF THROMBOEMBOLIC DISORDERS*
- *DÉRIVÉ PROMÉDICAMENT AMINOACYLÉ ET MÉDICAMENT POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES THROMBOEMBOLIQUES*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) LERCHEN, Hans-Georg, 51375 Leverkusen, DE
- KRENZ, Ursula, 42799 Leichlingen, DE
- SCHLEMMER, Karl-Heinz, 42113 Wuppertal, DE
- PERZBORN, Elisabeth, 42327 Wuppertal, DE

C07D 413/14 → (51) **C07D 277/56**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/14**

- (51) **C07D 417/04** (11) **2 084 155 A1***
- A61K 31/427** **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07824199.9 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/003949 16.10.2007
- (87) WO 2008/047109 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 GB 0620818
- (54) • *THIAZOLDERIVATE ALS KINASEINHIBITOREN*
- *THIAZOLE DERIVATIVES AS KINASE INHIBITORS*
- *DÉRIVES DE THIAZOLE UTILISÉES EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE*
- (71) UCB Pharma S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE
- (72) ALEXANDER, Rikki Peter, Berkshire SL1 3WE, GB
- BROWN, Julien Alistair, Berkshire SL1 3WE, GB
- CRÉPY, Karen Viviane Lucile, Berkshire SL1 3WE, GB
- MACK, Stephen Robert, Berkshire SL1 3WE, GB
- (74) Thompson, John, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

(51) **C07D 417/12** (11) **2 084 156 A1***
(25) En (26) En
(21) 07848771.7 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) HU 2007/000112 23.11.2007
(87) WO 2008/062244 2008/22 29.05.2008
(30) 24.11.2006 HU 0600868
(54) • *POLYMORPHE VON 5-(2-[4-(1,2-BENZOTHIASOZOL-3-YL)-1-PIPERAZINYL]ETHYL)-6-CHLOR-1,3-DIHYDRO-2H-INDOL-2-ONHYDROBROMID UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
• *POLYMORPHS OF 5-(2-[4-(1,2-BENZOTHIASOZOL-3-YL)-1-PIPERAZINYL]ETHYL)-6-CHLORO-1,3-DIHYDRO-2H-INDOL-2-ONE HYDROBROMIDE AND PROCESSES FOR PREPARATION THEREOF*
• *POLYMORPHES D'HYDROBROMURE DE 5-(2-[4-(1,2-BENZISOTHIAZOL-3-YL)-1-PIPERAZINYL]ETHYL)-6-CHLORO-1,3-DIHYDRO-2H-INDOL-2-ONE ET LEURS PROCÉDÉS DE PRÉPARATION*

(71) Richter Gedeon Nyrt., Gyömrői út 19-21, 1103 Budapest, HU
(72) NEU, József, 1133 Budapest, HU
DEMETER, Ádám, 1144 Budapest, HU
VARGA, Zoltán, 1171 Budapest, HU
HAVASI, Balázs, 1202 Budapest, HU
GARADNAY, Sándor, 2500 Esztergom, HU
HEGEDÜS, Béla, 1113 Budapest, HU
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07D 417/12 → (51) **C07D 277/56**

C07D 417/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/12 → (51) **C07D 513/04**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 451/10** (11) **2 084 157 A1***
A61K 31/46 **A61P 11/00**

(25) En (26) En
(21) 07822552.1 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062283 13.11.2007
(87) WO 2008/058968 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 EP 06124269
(54) • *KRISTALLINE FORM VON TIOTROPIUM-BROMID UND HARNSTOFF*
• *CRYSTALLINE FORM OF TIOTROPIUM BROMIDE AND UREA*
• *FORME CRISTALLINE DE BROMURE DE TIOTROPIUM ET URÉE*

(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) WATT, Stephen, Chatteris, Cambridgeshire PE16 6HY, GB
EBERLIN, Alexander R., Apollo Way, Cambridge CB4 2TG, GB
(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C07D 457/06** (11) **2 084 158 A1***
(25) En (26) En
(21) 07821835.1 (22) 25.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061472 25.10.2007
(87) WO 2008/049884 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 EP 06123047

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KRISTALLFORMEN VON CABERGOLIN ÜBER NEUE STABILE SOLVATE VON CABERGOLIN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF CRYSTAL FORMS OF CABERGOLINE VIA NOVEL STABLE SOLVATES OF CABERGOLINE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FORMES CRISTALLINES DE CABERGOLINE PAR L'INTERMÉDIAIRE DE NOUVEAUX SOLVATES STABLES DE CABERGOLINE*
(71) Lek Pharmaceuticals D.D., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
(72) HAM, Zoran, 1420 Trbovlje, SI
CRNUGELJ, Martin, 1000 Ljubljana, SI
(74) Demsar, Marija, Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestr. 25, 83607 Holzkirchen, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **2 084 159 A1***
A61K 31/519 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 07826759.8 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054209 16.10.2007
(87) WO 2008/047307 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 EP 06122344
06.06.2007 PCT/US2007/001329

(54) • *PYRIDO[2,3-D]PYRIMIDINE UND IHRE VERWENDUNG ALS KINASEINHIBITOREN*
• *PYRIDO Y2, 3-D'PYRIMIDINES AND THEIR USE AS KINASE INHIBITORS*
• *PYRIDOY2,3-D'PYRIMIDINES ET UTILISATION DE CELLES-CI EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASES*

(71) GPC Biotech Inc., 101 College Road East, Princeton, NJ 08540, US
GPC Biotech AG, Fraunhoferstrasse 20, 82152 Planegg-Martinsried, DE
(72) MURTHI, Krishna, Andover, Massachusetts 01810, US
CASAUBON, Rebecca, Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US
KLUGE, Arthur F., Lincoln, Massachusetts 01773, US
SMITH, Chase, Rutland, Massachusetts 01543, US
VOGT, Joachim, 81477 München, DE
(74) Virnekäs, Bernhard, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwältin Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **C07D 471/14** (11) **2 084 160 A1***
A61K 31/551 **A61P 31/18**

(25) En (26) En
(21) 07839563.9 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021982 15.10.2007
(87) WO 2008/048538 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 US 852524 P
(54) • *HIV-INTEGRASEHEMMER*
• *HIV INTEGRASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DU VIH INTÉGRASE*

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) ISAACS, Richard C.A., Rahway NJ 07065-0907, US

WAL, John S., Rahway NJ 07065-0907, US
PAYNE, Linda S., Rahway NJ 07065-0907, US
FISHER, Thorsten, E., Rahway NJ 07065-0907, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

(51) **C07D 473/34** (11) **2 084 161 A1***
A61K 31/52 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 07824452.2 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004216 05.11.2007
(87) WO 2008/056120 2008/20 15.05.2008
(30) 06.11.2006 GB 0622084
(54) • *ADENINDERIVATE ALS INHIBITOREN VON HSP90 ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *ADENINE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF HSP90 FOR THE TREATMENT OF CANCER*
• *DÉRIVÉS DE L'ADÉNINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE HSP90 POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*

(71) Chroma Therapeutics Limited, 93 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
(72) MOFFAT, David Festus Charles, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
HIRST, Simon Christopher, Nottingham NG1 1GF, GB
ONIONS, Stuart Thomas, Nottingham NG1 1GF, GB
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **2 084 162 A2***
A61K 31/5025 **A61K 31/53**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 07844414.8 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/081841 18.10.2007
(87) WO 2008/051808 2008/18 02.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 23.10.2006 US 862552 P
15.12.2006 US 870309 P
24.04.2007 US 913766 P
30.07.2007 US 952840 P

(54) • *BIZYKLISCHE TRIAZOLE ALS PROTEINKINASE-MODULATOREN*
• *BICYCLIC TRIAZOLES AS PROTEIN KINASE MODULATORS*
• *TRIAZOLES BICYCLIQUES EN TANT QUE MODULATEURS DE PROTÉINE KINASE*

(71) SGX Pharmaceuticals, Inc., 10505 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US
(72) BOUNAUD, Pierre-Yves, San Diego, California 92121, US
SMITH, Christopher Ronald, San Diego, California 92121, US
JEFFERSON, Elizabeth Anne, San Diego, California 92121, US
(74) Burnside, Ivan John, et al, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **2 084 163 A2***
A61K 31/53 **A61K 31/4196**
A61K 31/41 **A61P 35/00**

A61P 33/00
(25) En
(21) 07848828.5
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

A61P 25/00
(26) En
(22) 25.10.2007

HR
(86) IB 2007/003209 25.10.2007
(87) WO 2008/053301 2008/19 08.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 30.10.2006 EP 06291686
30.10.2006 US 554056
(54) • *TETRACYCLISCHE INHIBITOREN VON CYSTEINPROTEASEN, DIE PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN DAVON UND IHRE THERAPEUTISCHEN ANWENDUNGEN*
• *TETRACYCLIC INHIBITORS OF CYSTEINE PROTEASES, THE PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS THEREOF AND THEIR THERAPEUTIC APPLICATIONS*
• *INHIBITEURS TETRACYCLIQUES DE CYSTEINE PROTEASES, DES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET LEUR UTILISATION THERAPEUTIQUE*

(71) Hybrigenics S.A., 3/5, Impasse Reille, 75014 Paris, FR
(72) GUEDAT, Philippe, 25260 Montenois, FR
JACQ, Xavier, 70150 Etuz, FR
COLLAND, Frédéric, 95380 Puiseux En France, FR
DAVIET, Laurent, 92160 Antony, FR
FORMSTECHE, Etienne, 75015 Paris, FR
RAIN, Jean-Christophe, 95120 Ermont, FR
COLOMBO, Matteo, 20030 Camnago, IT
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07D 487/04 → (51) **C07D 207/34**

C07D 491/00 → (51) **A01N 43/54**

(51) **C07D 495/04** (11) **2 084 164 A2***
(25) En (26) En
(21) 08754093.6 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/005041 18.04.2008
(87) WO 2008/130642 2008/44 30.10.2008
(88) 04.06.2009
(30) 18.04.2007 US 925231 P
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CLOPIDOGREL*
• *IMPROVED PROCESS FOR PREPARING CLOPIDOGREL*
• *PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ POUR LA PRÉPARATION DE CLOPIDOGREL*
(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) KANSAL, Vinod, Kumar, Haryana 121003, IN
PRAVEEN, Kompally, Gajraula, Dist: JP Nagar (UP) 244235, IN
MISTRY, Dhirenkumar, N., Rajpipla, Gujarat 393145, IN
(74) Russell, Tim, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C07D 513/04** (11) **2 084 165 A1***
C07D 417/12 **C07D 279/16**
(25) En (26) En
(21) 06809572.8 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/053741 11.10.2006
(87) WO 2008/044095 2008/16 17.04.2008

(54) • *POSITIV GELADENE, WASSERLÖSLICHE PRODRUGS VON OXICAMEN UND VERWANDTEN VERBINDUNGEN MIT SEHR HOHER HAUTPENETRATIONSRATE*
• *POSITIVELY CHARGED WATER-SOLUBLE PRODRUGS OF OXICAMS AND RELATED COMPOUNDS WITH VERY HIGH SKIN PENETRATION RATE*
• *PRO-MÉDICAMENTS D'OXICAMS SOLUBLES DANS L'EAU ET CHARGÉS POSITIVEMENT ET COMPOSÉS APPARENTÉS AVEC UNE VITESSE DE PÉNÉTRATION DE LA PEAU TRÈS ÉLEVÉE*
(71) Techfields Biochem Co. Ltd, Techfields Biochem 2399 Jinqiu Road 129, Shanghai N/A 200444, CN
Yu, Chongxi, Techfields Biochem 12952 Stockton Avenue, Plainfield, Illinois 60585, US
(72) YU, Chongxi, Plainfield, Illinois 60585, US
XU, Lina, Shanghai N/A 200444, CN
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

C07F 7/08 → (51) **C07D 405/04**

C07F 7/10 → (51) **C07D 405/04**

(51) **C07F 7/12** (11) **2 084 166 A1***
C07C 317/04 **C07C 323/67**
H01M 6/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 07823292.3 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) FR 2007/001225 17.07.2007
(87) WO 2008/009814 2008/04 24.01.2008
(30) 17.07.2006 FR 0606469
(54) • *AROMATISCHE SULFONYLIMIDE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG ALS ELEKTROLYT*
• *AROMATIC SULPHONYLIMIDES, PREPARATION THEREOF AND USE THEREOF AS ELECTROLYTE*
• *SULFONYLIMIDURES AROMATIQUES, LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION COMME ELECTROLYTE*
(71) Institut National Polytechnique de Grenoble, 46, Avenue Félix-Viallet, 38031 Grenoble, FR
Eras-Labo, 23, Rue des Noyers, F-380330 Saint-Nazaire-les-Eyme, FR
Universite Claude Bernard Lyon 1 (UCBL), 43 Boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cedex, FR
(72) SANCHEZ, Jean-Yves, 38330 Saint Ismier, FR
LANGLOIS, Bernard, 69006 Lyon, FR
MEDEBIELLE, Maurice, 69300 Caluire Et Cuire, FR
TOULGOAT, Fabien, 69100 Villeurbanne, FR
ALLOIN, Fannie, 38220 Vizille, FR
PAILLARD, Elie, 67000 Strasbourg, FR
IOJOIU, Cristina, 38000 Grenoble, FR
(74) Sueur, Yvette, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **C07F 9/09** (11) **2 084 167 A1***
C07F 9/6574 **C04B 41/49**
C08K 5/521 **C09D 133/16**

(25) En (26) En
(21) 07838679.4 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/020527 21.09.2007
(87) WO 2008/060352 2008/21 22.05.2008

(30) 13.11.2006 US 598466
(54) • *FLUORALKYLPHOSPHATZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FLUOROALKYL PHOSPHATE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE PHOSPHATE FLUOROALKYLE*
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) PENG, Sheng, Wilmington, DE 19802, US
GETTY, Stephen James, Wilmington, DE 19802, US
MENG, Xianjun, Hockessin, DE 19707, US
(74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **C07F 9/22** (11) **2 084 168 A2***

(25) En (26) En
(21) 07861503.6 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022591 25.10.2007
(87) WO 2008/051584 2008/18 02.05.2008
(88) 14.08.2008
(30) 25.10.2006 US 854279 P
27.04.2007 US 914558 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HOCHREINER DIALKYLDITHIOPHOSPHINVERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF HIGHLY PURIFIED, DIALKYDITHIOPHOSPHINIC COMPOUNDS*
• *PROCESSUS POUR LA PRÉPARATION DE COMPOSÉS DIALKYLDITHIOPHOSPHINIQUES HAUTEMENT PURIFIÉS*
(71) Rhodia, Inc., CN 7500 8 Cedar Brook Drive, Cranbury, NJ 08512-7500, US
(72) LIU, Leo Zhaoqing, Shanghai 201100 PR, CN
WOODWARD, Gary, Cheshire CW9 5QR, GB
(74) Bailey, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **C07F 9/30** (11) **2 084 169 A1***
C08K 5/5313 **C08L 67/02**

(25) En (26) En
(21) 07864302.0 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/084483 13.11.2007
(87) WO 2008/061075 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 US 865986 P
(54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNG MIT FLAMMHEMMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *POLYMER COMPOSITION CONTAINING FLAME RETARDANT AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSITION POLYMÈRE COMPRENANT UN RETARDATEUR DE FLAMME ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) CHUAH, Hoe Hin, Houston, Texas 77095, US
DANGAYACH, Kailash, Houston, Texas 77097, US
RAMACHANDRAN, Venkataratnam, Dalton, Georgia 30720, US
(74) Mattheizing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

- (51) **C07F 9/30** (11) **2 084 170 A1***
C08K 5/5313 **C08L 67/02**
- (25) En (26) En
(21) 07864332.7 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/084525 13.11.2007
(87) WO 2008/061087 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 US 865990 P
- (54) • **POLYMERFASER MIT FLAMMHEMMER, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DERARTIGE FASERN ENTHALTENDES MATERIAL**
• **POLYMER FIBER CONTAINING FLAME RETARDANT, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND MATERIAL CONTAINING SUCH FIBERS**
• **FIBRE POLYMÈRE COMPRENANT UN RETARDATEUR DE FLAMME, PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT ET MATÉRIAU CONTENANT CES FIBRES**
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) CHUAH, Hoe Hin, Houston, Texas 77095, US
DANGAYACH, Kailash, Houston, Texas 77097, US
RAMACHANDRAN, Venkataratnam, Dalton, Georgia 30720, US
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

C07F 9/6574 → (51) **C07F 9/09**

- (51) **C07F 15/00** (11) **2 084 171 A1***
H05B 33/22
- (25) En (26) En
(21) 07831590.0 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071859 05.11.2007
(87) WO 2008/056799 2008/20 15.05.2008
(30) 07.11.2006 JP 2006301981
- (54) • **IRIDIUMKOMPLEXVERBINDUNGEN, UNTER DEREN VERWENDUNG ERHALTENES ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZIERENDES GERÄT UND ANWENDUNGEN DES GERÄTES**
• **IRIDIUM COMPLEX COMPOUND, ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE OBTAINED BY USING THE SAME, AND USES OF THE DEVICE**
• **COMPOSÉ COMPLEXE DE L'IRIDIUM, DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE OBTENU PAR UTILISATION DE CELUI-CI, ET UTILISATION DU DISPOSITIF**
- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) IGARASHI, Takeshi, Chiba-shi Chiba 2670056, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C07H 5/02 → (51) **C07H 19/06**

- (51) **C07H 5/06** (11) **2 084 172 A1***
A61K 31/7028
- (25) De (26) De
(21) 07819434.7 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/009393 30.10.2007
(87) WO 2008/058628 2008/21 22.05.2008

- (30) 14.11.2006 DE 102006053635
- (54) • **NEUE MIT BENZYLRESTEN SUBSTITUIERTE 1,4-BENZOTHIPIIN-1,1-DIOXID-DERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL UND DEREN VERWENDUNG**
• **NOVEL 1,4-BENZOTHIPIIN-1,1-DIOXIDE DERIVATIVES WHICH ARE SUBSTITUTED WITH BENZYL GROUPS, METHOD FOR PRODUCING DRUGS CONTAINING SAID COMPOUNDS AND USE THEREOF**
• **NOUVEAUX DÉRIVÉS DE 1,4-BENZOTHIÉ-PINE-1,1-DIOXYDE SUBSTITUÉS PAR DES RESTES BENZYLE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION APPROPRIÉ, MÉDICAMENTS CONTENANT LESDITS COMPOSÉS ET LEUR UTILISATION**
- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) FRICK, Wendelin, 65926 Frankfurt am Main, DE
GLOMBIK, Heiner, 65926 Frankfurt am Main, DE
THEIS, Stefan, 65926 Frankfurt am Main, DE
HEUER, Hubert, 65926 Frankfurt am Main, DE
SCHAEFFER, Hans-Ludwig, 65926 Frankfurt am Main, DE
KRAMER, Werner, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07H 5/06** (11) **2 084 173 A1***
A61K 31/7028

- (25) De (26) De
(21) 07819436.2 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009395 30.10.2007
(87) WO 2008/058630 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 DE 102006053637
- (54) • **NEUE MIT FLUOR SUBSTITUIERTE 1,4-BENZOTHIPIIN-1,1-DIOXIDDERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTENDE ARZNEIMITTEL UND DEREN VERWENDUNG**
• **NOVEL 1,4-BENZOTHIPIIN-1,1-DIOXIDE DERIVATIVES WHICH ARE SUBSTITUTED WITH FLUORINE, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, DRUGS CONTAINING SAID COMPOUNDS AND USE THEREOF**
• **NOUVEAUX DÉRIVÉS DE 1,4-BENZOTHIÉ-PINE-1,1-DIOXYDE SUBSTITUÉS PAR FLUOR, PROCÉDÉ DE PRODUCTION APPROPRIÉ, MÉDICAMENTS CONTENANT LESDITS COMPOSÉS ET LEUR UTILISATION**
- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) GLOMBIK, Heiner, 65926 Frankfurt am Main, DE
FRICK, Wendelin, 65926 Frankfurt am Main, DE
THEIS, Stefan, 65926 Frankfurt am Main, DE
HEUER, Hubert, 65926 Frankfurt am Main, DE
SCHAEFFER, Hans-Ludwig, 65926 Frankfurt am Main, DE
KRAMER, Werner, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07H 5/06 → (51) **A61K 31/7028**

- (51) **C07H 19/06** (11) **2 084 174 A1***
C07H 5/02
- (25) En (26) En

- (21) 07839369.1 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021548 05.10.2007
(87) WO 2008/045419 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 US 850962 P
- (54) • **HERSTELLUNG VON RIBOFURANOSYL-PYRIMIDINNUKLEOSIDEN**
• **PREPARATION OF NUCLEOSIDES RIBOFURANOSYL PYRIMIDINES**
• **PRÉPARATION DE NUCLEOSIDES DE RIBOFURANOSYLPYRIMIDINES**
- (71) Pharmasset, Inc., 303A College Road East, Princeton, NJ 08450, US
F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) AXT, Steven D., Menlo Park, CA 94025, US
SARMA, Keshab, Sunnyvale, CA 94087, US
VITALE, Justin, San Mateo, CA 94404, US
ZHU, Jiang, Cupertino, CA 95014, US
ROSS, Bruce, Plainsboro, NJ 08536, US
RACHAKONDA, Suguna, Robbinsville, NJ 08691, US
JIN, Qingwu, San Jose, CA 95120, US
CHUN, Byoung-kwon, Robbinsville, NJ 08691, US
- (74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C07H 19/06 → (51) **C07D 405/04****C07H 19/067** → (51) **C07D 405/04**

- (51) **C07H 19/073** (11) **2 084 175 A1***
A61K 31/513 **A61P 31/12**
- (25) En (26) En
(21) 07820934.3 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/060557 04.10.2007
(87) WO 2008/043704 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 US 850926 P
- (54) • **HCV-NUKLEOSIDINHIBITOR**
• **HCV NUCLEOSIDE INHIBITOR**
• **INHIBITEUR NUCLÉOSIDIQUE DU HCV**
- (71) Medivir AB, P.O. Box 1086, 141 22 Huddinge, SE
- (72) JOHANSSON, Nils-Gunnar, 14144 Huddinge, SE
KALAYANOV, Genadiy, 14144 Huddinge, SE
MARTIN, Joseph Armstrong, Harpenden Hertfordshire AL5 2BN, GB
SMITH, David Bernard, San Mateo, CA 94403, US
WINQVIST, Anna, 14144 Huddinge, SE
- (74) Goodall, Scott, Sagittarius IPC Limited Taylor House 39 High Street, Marlow, Buckinghamshire SL7 1AF, GB

C07H 19/073 → (51) **C07D 405/04****C07H 21/00** → (51) **C12Q 1/68****C07H 21/04** → (51) **C12N 15/00****C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/04****C07J 17/00** → (51) **A61K 9/10****C07K 1/00** → (51) **A61K 38/48**

- (51) **C07K 1/04** (11) **2 084 176 A2***
C07K 14/655
- (25) En (26) En

(21) 07805470.7 (22) 31.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IE 2007/000080 31.08.2007
 (87) WO 2008/062391 2008/22 29.05.2008
 (88) 02.10.2008
 (30) 21.11.2006 IE 20060841
 (54) • *BOC- UND FMOC-FESTPHASENPEPTID-SYNTHESE*
 • *BOC AND FMOC SOLID PHASE PEPTIDE SYNTHESIS*
 • *SYNTHESE PEPTIDIQUE EN PHASE SOLIDE À L'AIDE DE BOC ET DE FMOC*
 (71) Ipsen Manufacturing Ireland Limited, Blanchardstown Industrial Park, Blanchardstown Dublin 15, IE
 (72) DALTON, Catherine Fiona, County Dublin, IE EYNON, John Stuart, Bellingham, MA 02019, US
 JACKSON, Steven Allen, Newtonville, MA 02458, US
 SIWRUK, Gary Alexander, Franklin, MA 02038, US
 (74) Ryan, Anne Mary, et al, Anne Ryan & Co. 60 Northumberland Road, Ballsbridge Dublin 4, IE

(51) **C07K 1/34** (11) **2 084 177 A2***
C07K 14/51 **A61K 38/18**
 (25) En (26) En
 (21) 07871149.6 (22) 11.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/081034 11.10.2007
 (87) WO 2008/070276 2008/24 12.06.2008
 (88) 23.10.2008
 (30) 27.10.2006 US 553640
 (54) • *ISOLIERUNG VON OSTEOINDUKTIVEN PROTEINEN*
 • *ISOLATION OF OSTEOINDUCTIVE PROTEINS*
 • *ISOLEMENT RAPIDE DE MÉLANGES DE PROTÉINES OSTÉOINDUCTIVES PROVENANT DE TISSUS OSSEUX DE MAMMIFÈRE*
 (71) Zimmer Orthobiologics, Inc., 9301 Amberglen Blvd. Bldg. J, Suite 100, Austin, TX 78729-1103, US
 (72) THORNE, Kevin, Austin, TX 78726, US AKELLA, Rama, Austin, TX 78726, US
 (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

C07K 2/00 → (51) **A61K 38/00**
C07K 5/06 → (51) **C07D 277/56**
C07K 5/08 → (51) **C07D 277/56**
C07K 5/12 → (51) **A61K 38/12**

(51) **C07K 14/00** (11) **2 084 178 A2***
A61K 38/00
 (25) En (26) En
 (21) 07839646.2 (22) 17.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/022179 17.10.2007
 (87) WO 2008/051421 2008/18 02.05.2008
 (88) 11.12.2008
 (30) 20.10.2006 US 853140 P
 15.03.2007 US 918133 P
 (54) • *KONJUGATE VON ZYTOTOXISCHEN VERBINDUNGEN MIT PEPTIDEN*

• *PEPTIDE-CYTOTOXIC CONJUGATES*
 • *COMPOSÉS CYTOTOXIQUES DE PEPTIDES*
 (71) IPSEN PHARMA S.A.S., 65, quai Georges Gorse, 91200 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) DONG, Zheng Xin, Holliston, MA 01746, US SHEN, Yeelana, Franklin, MA 02038, US CULLER, Michael Dewitt, Hopkinton, MA 01748, US
 THURIEAU, Christophe Alain, 75116 Paris, FR
 ZHANG, Jundong, Newton MA 02461, US
 KIM, Sun Hyuk, Needham, MA 02492, US
 (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

C07K 14/12 → (51) **A61K 39/165**
C07K 14/35 → (51) **C12N 1/20**

(51) **C07K 14/37** (11) **2 084 179 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07847255.2 (22) 21.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/062629 21.11.2007
 (87) WO 2008/062010 2008/22 29.05.2008
 (88) 31.07.2008
 (30) 22.11.2006 EP 06124576
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG AKTIVIERTER CARBOXYPEPTIDASEN*
 • *METHOD FOR MAKING ACTIVATED CARBOXYPEPTIDASES*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CARBOXYPEPTIDASES ACTIVÉES*
 (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
 (72) NØRGAARD, Per, 3050 Humlebæk, DK
 (74) Secher, Anne, c/o Novo Nordisk A/S Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C07K 14/435** (11) **2 084 180 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06824187.6 (22) 15.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2006/005493 15.12.2006
 (87) WO 2008/050935 2008/18 02.05.2008
 (30) 24.10.2006 KR 20060103675
 (54) • *ZUBEREITUNG EINES KÜNSTLICHEN TRANSKRIPTIONSFAKTORS ENTHALTEND EIN ZINKFINGERPROTEIN UND EINEN TRANSKRIPTIONSFAKTOR EINES PROKARYONTEN, UND ANWENDUNG DAVON*
 • *A PREPARATION OF AN ARTIFICIAL TRANSCRIPTION FACTOR COMPRISING ZINC FINGER PROTEIN AND TRANSCRIPTION FACTOR OF PROKARYOTE, AND A USE THEREOF*
 • *PRÉPARATION D'UN FACTEUR DE TRANSCRIPTION ARTIFICIELLE COMPRENANT UNE PROTÉINE À DOIGTS DE ZINC ET UN FACTEUR DE TRANSCRIPTION DE PROCARYOTE, ET UTILISATION DE CETTE PRÉPARATION*
 (71) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1 Gusung-dong Yuseong-ku, Daejeon, 305-701, KR
 (72) KIM, Sun-Chang, Daejeon 305-701, KR LEE, Ju-Young, Daejeon 305-701, KR SUNG, Bong-Hyun, Daejeon 305-701, KR LEE, Jun-Hyoung, Daejeon 305-701, KR LEE, Sang-Hee, Daejeon 305-701, KR KANG, Kui-Hyeon, Daejeon 305-701, KR
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

C07K 14/435 → (51) **A61K 39/35**
C07K 14/47 → (51) **A61K 47/48**
C07K 14/47 → (51) **C07K 14/475**
 (51) **C07K 14/475** (11) **2 084 181 A1***
C07K 14/47 **G01N 33/68**
A61K 38/18 **C07K 16/26**
 (25) En (26) En
 (21) 07834893.5 (22) 12.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) PL 2007/000065 12.09.2007
 (87) WO 2008/033044 2008/12 20.03.2008
 (30) 12.09.2006 PL 38062006
 (54) • *VERFAHREN UND ZUBEREITUNGEN ZUR DIAGNOSE UND THERAPIE VON MULTIPLER SKLEROSE UND INFLAMMATORISCHER DEMYELINISIERENDER POLYNEURORADIKULITIS*
 • *A METHOD AND PREPARATIONS FOR THE DIAGNOSIS AND THERAPY OF MULTIPLE SCLEROSIS AND IMMUNE DEMYELINATING POLYNEUROPATHY*
 • *PROCÉDÉ ET PRÉPARATIONS POUR LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DE LA SCLÉROSE EN PLAQUES ET DE LA POLYNEUROPATHIE DÉMYÉLINISANTE D'ORIGINE IMMUNOLOGIQUE*
 (71) JUREWICZ, Anna, Ul. Jasia i Malgosi 6.m. 1, 94-118 Lodz, PL
 MATYSIAK, Mariola, Ul. Lanowa 7, 95-050 Konstantynow Lodzki, PL
 SELMAJ, Krzysztof, Ul. Matachowskiego 58, 90-158 Lodz, PL
 (72) JUREWICZ, Anna, 94-118 Lodz, PL
 MATYSIAK, Mariola, 95-050 Konstantynow Lodzki, PL
 SELMAJ, Krzysztof, 90-158 Lodz, PL
 (74) Witek, Rafał, WTS Witek Czernicki Sniezko Patent Attorneys ul. Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wroclaw, PL

C07K 14/50 → (51) **A61K 38/18**
C07K 14/51 → (51) **C07K 1/34**
C07K 14/525 → (51) **C07K 16/24**
C07K 14/575 → (51) **G01N 33/68**

(51) **C07K 14/605** (11) **2 084 182 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07866718.5 (22) 28.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) IN 2007/000457 28.09.2007
 (87) WO 2008/062457 2008/22 29.05.2008
 (88) 02.10.2008
 (30) 03.10.2006 IN MU16322006
 30.11.2006 IN MU19652006
 06.03.2007 IN MU04232007
 (54) • *ANTIDIABETISCHE VERBINDUNGEN*
 • *ANTIDIABETIC COMPOUNDS*
 • *COMPOSÉS ANTIDIABÉTIQUES*
 (71) Cadila Healthcare Limited, Zydus Tower Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015 GUJ, IN
 (72) BAHEKAR, Rajesh H., Ahmedabad 380 015 Gujarat, IN
 LOHRAY, Braj Bhushan, Ahmedabad 380 015 Gujarat, IN

LOHRAY, Vidya Bhushan, Ahmedabad 380 015 Gujarat, IN
JAIN, Mukul R., Ahmedabad 380 015 Gujarat, IN
BANERJEE, Kaushik M., Ahmedabad 380 015 Gujarat, IN
PATEL, Pankaj, Ramanbhai, Ahmedabad 380 015 Gujarat, IN
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07K 14/635** (11) **2 084 183 A1***
A61K 47/48 **A61K 38/29**
A61P 19/10

(25) En (26) En
(21) 07843791.0 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/080367 04.10.2007
(87) WO 2008/048784 2008/17 24.04.2008
(30) 13.10.2006 US 829383 P
(54) • PEGYLIERTES PTH ALS PTH-REZEPTOR-MODULATOREN UND IHRE VERWENDUNG
• PEGYLATED PTH AS PTH RECEPTOR MODULATORS AND USES THEREOF
• PHT PÉGYLÉS EN TANT QUE MODULATEURS DU RÉCEPTEUR PHT ET LEURS UTILISATIONS

(71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) BROWN-AUGSBURGER, Patricia Lea, Fishers, Indiana 46037, US
KOHN, Wayne David, Avon, Indiana 46123, US
(74) Burnside, Ivan John, European Patent Operations Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07K 14/655 → (51) **C07K 1/04**

(51) **C07K 14/705** (11) **2 084 184 A1***
C12N 15/12 **A61K 38/00**

(25) En (26) En
(21) 06808678.4 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) GB 2006/004411 24.11.2006
(87) WO 2008/062147 2008/22 29.05.2008
(54) • ILT-2-(LIRI)-VARIANTEN MIT ERHÖHTER AFFINITÄT FÜR MHC-KLASSE-I-MOLEKÜLE
• ILT-2 (LIRI) VARIANTS WITH INCREASED AFFINITY FOR MHC CLASS I MOLECULES
• VARIANTES DE ILT-2 (L1R1) AYANT UNE AFFINITÉ ACCRUE POUR LES MOLÉCULES MHC DE CLASSE I

(71) Medigene Limited, 57C Milton Park Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX, GB
(72) JAKOBSEN, Bent Karsten, Abingdon Oxfordshire OX14 4RX, GB
LI, Yi, Abingdon Oxfordshire OX14 4RX, GB
MOYSEY, Ruth, Karen, Abingdon Oxfordshire OX14 4RX, GB
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C07K 14/765 → (51) **G01N 33/68**

(51) **C07K 16/00** (11) **2 084 185 A2***

(25) En (26) En
(21) 07853779.2 (22) 04.10.2007

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

(86) US 2007/080498 04.10.2007
(87) WO 2008/043052 2008/15 10.04.2008
(88) 04.12.2008

(30) 04.10.2006 US 849626 P
13.03.2007 US 918030 P
(54) • MENSCHLICHE ANTIKÖRPER ZUR NEUTRALISIERUNG DES MENSCHLICHEN METAPNEUMOVIRUS
• HUMAN ANTIBODIES NEUTRALIZING HUMAN METAPNEUMOVIRUS
• ANTICORPS HUMAINS NEUTRALISANT LE MÉTAPNEUMOVIRUS HUMAIN

(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, Mail Drop TPC-8, La Jolla, CA 92037, US
VANDERBILT UNIVERSITY, 1207 17th Avenue South, Suite 105, Nashville, TN 37212, US

(72) WILLIAMSON, Anthony, R., La Jolla, CA 92037, US
CHEN, Zhifeng, Vista, CA 92083, US
SANNA, Pietro, Paolo, San Diego, CA 92106, US

BURTON, Dennis, R., La Jolla, CA 92037, US
CROWE, James, Nashville, TN 37212, US
WILLIAMS, John, V., Nashville, TN 37221, US

(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07K 16/00 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/10 → (51) **A61K 39/42**

(51) **C07K 16/12** (11) **2 084 186 A2***
C12N 5/18

(25) En (26) En
(21) 07874279.8 (22) 15.11.2007

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

(86) US 2007/084739 15.11.2007
(87) WO 2008/143697 2008/48 27.11.2008
(88) 05.03.2009

(30) 22.11.2006 US 562747
(54) • ANTIKÖRPER MIT PROTEIN-A-SELEKTIVITÄT
• ANTIBODY WITH PROTEIN A SELECTIVITY
• ANTICORPS A SELECTIVITE DE PROTEINE A

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) MACH, Patrick A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
REIF-WENNER, Mara S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Roberts, Michael Austin, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **C07K 16/18** (11) **2 084 187 A2***

(25) En (26) En
(21) 07821217.2 (22) 11.10.2007

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

(86) EP 2007/060850 11.10.2007
(87) WO 2008/043822 2008/16 17.04.2008
(88) 23.10.2008

(30) 11.10.2006 US 850775 P

(54) • AMINOSÄURESEQUENZEN, DIE IN EINER BEDINGUNGSABHÄNGIGEN WEISE AN EIN GEWÜNSCHTES MOLEKÜL BINDEN
• AMINO ACID SEQUENCES THAT BIND TO A DESIRED MOLECULE IN A CONDITIONAL MANNER
• SÉQUENCES D'ACIDES AMINÉS SE LIANT DE FAÇON CONDITIONNELLE À UNE MOLÉCULE DESIRÉE

(71) Ablynx N.V., Technologiepark 4, 9052 Ghent-Zwijnaarde, BE

(72) LASTERS, Ignace Joseph Isabella, B-2018 Antwerpen, BE
HOOGENBOOM, Hendricus Renerus Jacobus Mattheus, NL-6214 AE Maastricht, NL

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07K 16/22 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 16/24** (11) **2 084 188 A2***
A61K 39/395 **A61P 37/06**
C07K 14/525

(25) En (26) En
(21) 07871155.3 (22) 11.10.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/081154 11.10.2007
(87) WO 2008/063776 2008/22 29.05.2008
(88) 05.03.2009

(30) 12.10.2006 US 829257 P
18.05.2007 US 938999 P

(54) • ANTIKÖRPER GEGEN LYMPHOTOXIN-ALPHA
• ANTIBODIES TO LYMPHOTOXIN-ALPHA
• ANTICORPS DE LA LYMPHOTOXINE-ALPHA

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US

(72) ADAMS, Camellia W., Mountain View California 94043, US
GROGAN, Jane L., San Francisco California 94122, US

GURNEY, Austin L., San Francisco California 94114, US
McCUTCHEON, Krista, Burlingame California 94010, US

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07K 16/26 → (51) **C07K 14/475**

(51) **C07K 16/28** (11) **2 084 189 A2***

(25) En (26) En
(21) 07868406.5 (22) 10.10.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/080925 10.10.2007
(87) WO 2008/063771 2008/22 29.05.2008
(88) 02.10.2008

(30) 10.10.2006 US 850604 P
09.10.2007 US 869170

(54) • ANTI-CD20-ANTI-KÖRPER UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• ANTI-CD20 ANTIBODIES AND METHODS OF USE
• ANTICORPS ANTI-CD20, ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION

(71) Vaccinex, Inc., 1895 Mt. Hope Avenue, Rochester, NY 14620, US

(72) SMITH, Ernest S., Ontario, NY 14519, US
FISHER, Terrence L., Jr., Rochester, NY 14612, US

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

(51) **C07K 16/28** (11) **2 084 190 A1***
A61K 39/395

(25) En (26) En
(21) 07846601.8 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR RS

(86) EP 2007/009880 15.11.2007
(87) WO 2008/058736 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 EP 06124350

(54) • *LINGO BINDENDE MOLEKÜLE UND PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG DAVON*
• *LINGO BINDING MOLECULES AND PHARMACEUTICAL USE THEREOF*
• *MOLECULES DE LIAISON A LINGO ET UTILISATION PHARMACEUTIQUE DE CELLES-CI*

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

(72) WALMSLEY, Adrien, 79576 Weil am Rhein, DE
WISHART, William Leonard, 4123 Allschwil, CH
CORTES-CROS, Marta, 4056 Basel, CH
PRASSLER, Josef, 82110 Germering, DE
KLAGGE, Ingo, 82067 Neuried, DE

(74) Kassow, Anders, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

C07K 16/28 → (51) **G01N 33/574**

C07K 16/30 → (51) **A61K 38/17**

C07K 16/30 → (51) **G01N 33/574**

C07K 16/40 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C08B 37/14** (11) **2 084 191 A1***
A61K 8/73 **C11D 1/00**

(25) En (26) En
(21) 07728174.9 (22) 17.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/053709 17.04.2007
(87) WO 2008/058768 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 IT VA20060068

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLYOXALIERTEM KATIONISCHEM GUAR*
• *PROCEDURE FOR THE PREPARATION OF GLYOXALATED CATIONIC GUAR*
• *PROCÉDURE DE PRÉPARATION DE GUAR CATIONIQUE GLYOXALATÉ*

(71) Lamberti Spa, Ufficio Brevetti Via Piave 18, 21041 Albizzate (VA), IT

(72) BALDARO, Eva, 20127 Milano, IT
TENCONI, Mauro, 21045 Gazzada (VA), IT
LI BASSI, Giuseppe, 21026 Gavirate (VA), IT

(51) **C08F** (11) **2 084 192 A2***
(25) En (26) En

(21) 07844602.8 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/082466 25.10.2007
(87) WO 2008/057774 2008/20 15.05.2008
(30) 08.11.2006 US 557540

(54) • *PREPOLYMERFORMULIERUNGEN FÜR FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEN*
• *PRE-POLYMER FORMULATIONS FOR LIQUID CRYSTAL DISPLAYS*

• *FORMULATIONS DE PREPOLYMERE POUR AFFICHAGES A CRISTAUX LIQUIDES*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) ROBERTS, Ralph R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HITE, Amy J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

WARDHANA, Jane K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
STAY, Matthew S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

LEWANDOWSKI, Kevin M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

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

C08F 2/00 → (51) **C08F 10/00**

C08F 2/34 → (51) **C08F 10/00**

C08F 4/646 → (51) **D01F 6/30**

C08F 4/659 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 10/00** (11) **2 084 193 A2***
C08F 4/659

(25) En (26) En
(21) 07842594.9 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/078623 17.09.2007
(87) WO 2008/036591 2008/13 27.03.2008
(88) 24.07.2008

(30) 20.09.2006 US 846066 P
14.12.2006 US 869971 P

(54) • *KATALYSATORAKTIVATOREN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON IN KATALYSATOREN UND BEI DER POLYMERISATION VON OLEFINEN*

• *CATALYST ACTIVATORS, PROCESSES FOR MAKING SAME, AND USE THEREOF IN CATALYSTS AND POLYMERIZATION OF OLEFINS*

• *ACTIVATEURS DE CATALYSEURS, PROCÉDÉS DE FABRICATION CORRESPONDANT, ET LEUR UTILISATION DANS DES CATALYSEURS ET LA POLYMERISATION D'OLÉFINES*

(71) Albemarle Corporation, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US

(72) LUO, Lubin, Baton Rouge, Louisiana 70810, US

WANG, Zhike, Baton Rouge, LA 70816, US
DIEFENBACH, Steven P., Baton Rouge, LA 70810, US

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

(51) **C08F 10/00** (11) **2 084 194 A2***
C08F 2/34 **C08F 2/00**

(25) En (26) En
(21) 07796859.2 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/016048 13.07.2007

(87) WO 2008/016478 2008/06 07.02.2008

(30) 31.07.2006 US 834395 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGULIERUNG VON STATISCHER AUFLADUNG IN POLYOLEFINREAKTOREN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING STATIC CHARGE IN POLYOLEFIN REACTORS*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONTRÔLE DE LA CHARGE STATIQUE DANS DES RÉACTEURS DE POLYOLÉFINES*

(71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe, Suite 1950, Houston TX 77056-2746, US

(72) MARKEL, Eric, J., Kingwood, TX 77345, US
HAGERTY, Robert, O., La Porte, TX 77571, US

HUSSEIN, David, F., Cross Lanes, WV 25313, US

MUHLE, Michael, E., Kingwood, TX 77345, US

PANNELL, Richard B., Kingwood, TX 77345, US

(74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **C08F 14/18** (11) **2 084 195 A1***
(25) En (26) En

(21) 07840004.1 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/023642 09.11.2007

(87) WO 2008/060463 2008/21 22.05.2008

(30) 09.11.2006 US 858008 P

(54) • *WÄSSRIGE POLYMERISATION VON FLUORIERTEN MONOMEREN UNTER VERWENDUNG EINES POLYMERISATIONSMITTELS, DAS FLUORPOLYETHER-SÄURE ODER -SALZ UND KOHLENWASSERSTOFFTENSID UMFASST*

• *AQUEOUS POLYMERIZATION OF FLUORINATED MONOMERS USING POLYMERIZATION AGENT COMPRISING FLUOROPOLYETHER ACID OR SALT AND HYDROCARBON SURFACTANT*

• *POLYMERISATION AQUEUSE DE MONOMÈRES FLUORÉS FAISANT INTERVENIR UN AGENT DE POLYMERISATION COMPRENANT UN ACIDE DE FLUOROPOLYÉTHÈRE OU UN SEL DE CELUI-CI ET UN TENSIOACTIF HYDROCARBONÉ*

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) BROTHERS, Paul Douglas, Chadds Ford, Pennsylvania 19317, US

GANGAL, Subash Vishnu, Hockessin, Delaware 19707, US

(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08F 14/18 → (51) **C08L 27/12**

C08F 14/26 → (51) **C08L 27/12**

C08F 20/18 → (51) **C09J 133/06**

(51) **C08F 26/04** (11) **2 084 196 A2***
C08F 26/06 **A61B 17/04**
A61B 17/122 **A61F 2/82**
A61F 11/08

(25) En (26) En
(21) 07796277.7 (22) 18.09.2007

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

(86) US 2007/014343 18.09.2007

(87) WO 2008/051318 2008/18 02.05.2008

(88) 04.12.2008

(30) 25.10.2006 US 854249 P

(54) • *FORMGEDÄCHTNISPOLYMERE*
• *SHAPE MEMORY POLYMERS*

- POLYMÈRES À MÉMOIRE DE FORME
- (71) UNIVERSITY OF ROCHESTER, 518 Hylan Building, P.O. Box 270140, Rochester NY 14627, US
- (72) ANTHAMATTEN, Mitchell L., Rochester, NY 14620, US
- LI, Jiahui, Rochester, NY 14623, US
- (74) Hamer, Christopher K., Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C08F 26/06 → (51) **C08F 26/04**

- (51) **C08F 216/14** (11) **2 084 197 A1***
A61L 15/60
- (25) De (26) De
- (21) 07821421.0 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061056 17.10.2007
- (87) WO 2008/046841 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 EP 06122580
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SUPERABSORBERN
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF SUPERABSORBERS
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SUPERABSORBANTS
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BRAIG, Volker, 69469 Weinheim-Lützel-sachsen, DE
- MARCO, Michael de, 69469 Weinheim, DE
- STÖSSER, Michael, 67141 Neuhofen, DE
- PAKUSCH, Joachim, 67346 Speyer, DE

C08F 265/04 → (51) **B29D 11/00**

C08F 283/00 → (51) **D06M 10/00**

C08F 295/00 → (51) **D01F 6/30**

C08F 297/08 → (51) **D01F 6/30**

C08G 10/00 → (51) **D06M 10/00**

- (51) **C08G 18/08** (11) **2 084 198 A1***
C08G 18/38 **C09D 175/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07820889.9 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060512 03.10.2007
- (87) WO 2008/061839 2008/22 29.05.2008
- (30) 20.11.2006 EP 06124402
- 29.11.2006 US 861895 P
- (54) • BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG
- COATING COMPOSITION
- COMPOSITION DE REVÊTEMENT
- (71) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) VAN DER VEN, Leendert Gerard Jan, 6843 XV Arnhem, NL
- SCHOLTMEIJER, Harry, 5627 BE Eindhoven, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

- (51) **C08G 18/10** (11) **2 084 199 A1***
C08G 18/80 **C09J 163/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07821779.1 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061416 24.10.2007
- (87) WO 2008/049857 2008/18 02.05.2008

- (30) 24.10.2006 EP 06122863
- (54) • BLOCKIERTE POLYURETHANPREPOLY-MERE UND HITZEHÄRTENDE EPOXID-HARZZUSAMMENSETZUNGEN
- BLOCKED POLYURETHANE PREPOLY-MERS AND HEAT-CURABLE EPOXY RESIN COMPOSITIONS
- PRÉPOLYMÈRES DE POLYURÉTHANNE BLOQUÉS ET COMPOSITIONS DE RÉSINE ÉPOXY THERMODURCISSABLES
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) KRAMER, Andreas, 8006 Zürich, CH
- FINTER, Jürgen, 8037 Zürich, CH
- RHEINEGGER, Urs, 8049 Zürich, CH
- SCHULENBURG, Jan Olaf, 8037 Zürich, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **C08G 18/10** (11) **2 084 200 A1***
C08G 18/12 **C08G 59/40**
C08L 63/00 **C09J 175/04**

- (25) De (26) De
- (21) 07821782.5 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061419 24.10.2007
- (87) WO 2008/049860 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 EP 06122866
- (54) • DERIVATISIERTES EPOXID-FESTHARZ UND DESSEN VERWENDUNGEN
- DERIVATIZED SOLID EPOXY RESIN AND USES THEREOF
- RÉSINE SOLIDE EN ÉPOXY DÉRIVÉE ET SES APPLICATIONS
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) FINTER, Jürgen, 8037 Zürich, CH
- KRAMER, Andreas, 8006 Zürich, CH
- (74) Dux, Roland, Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **C08G 18/10** (11) **2 084 201 A2***
B01D 71/54

- (25) En (26) En
- (21) 07848847.5 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003340 02.11.2007
- (87) WO 2008/041126 2008/15 10.04.2008
- (88) 03.07.2008
- (30) 04.09.2006 PT 10356006
- (54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON MEMBRANEN AUF BASIS VON ASYMMETRISCHEM POLYURETHAN UND MIT HÄMOKOMPATIBILITÄTSEIGENSCHAFTEN SOWIE IN DIESEM VERFAHREN GEWONNENE MEMBRANEN
- PROCESS OF SYNTHESIS OF ASYMMETRIC POLYURETHANE BASED MEMBRANES WITH HEMOCOMPATIBILITY CHARACTERISTICS AND MEMBRANES OBTAINED BY SAID PROCESS
- PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE MEMBRANES A BASE DE POLYURÉTHANE ASYMÉTRIQUE POSSÉDANT DES CARACTÉRISTIQUES D'HÉMOCOMPATIBILITÉ ET MEMBRANES OBTENUES PAR LEDIT PROCÉDÉ
- (71) Instituto Superior Técnico, Avenida Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa, PT
- (72) CORREIA DE PINHO, Maria, Norberta, P-Lisboa, PT
- (74) Pereira da Cruz, Joao, J. Pereira da Cruz, S. A. Rua Vitor Cordon, 14, 1249-103 Lisboa, PT

C08G 18/10 → (51) **C08G 18/80**

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/10**

- (51) **C08G 18/28** (11) **2 084 202 A1***
C09D 5/03 **C09D 163/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07819864.5 (22) 19.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009991 19.11.2007
- (87) WO 2008/061687 2008/22 29.05.2008
- (30) 22.11.2006 DE 102006055081
- (54) • URETHANEOXIDE FÜR DIE TIEFTEMPERATURHÄRTUNG VON BESCHICHTUNGEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOWIE VERWENDUNG
- URETHANE EPOXIDES FOR LOW-TEMPERATURE CURING OF COATINGS, PROCESSES FOR PREPARING THEM AND THEIR USE
- EPOXYDES D'URÉTHANNE POUR LE DURCISSEMENT À FAIBLE TEMPÉRATURE DE REVÊTEMENTS, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET SON UTILISATION
- (71) EMS-PATENT AG, Reichenauerstrasse, 7013 Domat/Ems, CH
- (72) KRAUS, Michael, 7000 Chur, CH
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **C08G 18/28** (11) **2 084 203 A1***
C09J 163/00

- (25) De (26) De
- (21) 07821781.7 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061418 24.10.2007
- (87) WO 2008/049859 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 EP 06122865
- (54) • HITZEHÄRTENDE EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG MIT BLOCKIERTEM POLYURETHANPREPOLYMER
- HEAT-CURABLE EPOXY RESIN COMPOSITION COMPRISING A BLOCKED POLYURETHANE PREPOLYMER
- COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXY THERMODURCISSABLE CONTENANT UN PRÉPOLYMÈRE DE POLYURÉTHANNE BLOQUÉ
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6341 Baar, CH
- (72) KRAMER, Andreas, 8006 Zürich, CH
- FINTER, Jürgen, 8037 Zürich, CH
- (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08G 18/38 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/80** (11) **2 084 204 A1***
C08G 18/10 **C09J 163/00**

- (25) De (26) De
- (21) 07821780.9 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061417 24.10.2007
- (87) WO 2008/049858 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 EP 06122864
- (54) • HITZEHÄRTENDE EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EIN BLOCKIERTES UND EIN EPOXIDTERMINIERTES POLYURETHANPREPOLYMER

- *HEAT-CURABLE EPOXY RESIN COMPOSITION CONTAINING ONE BLOCKED AND ONE EPOXIDE-TERMINATED POLYURETHANE PREPOLYMER*
 - *COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXY THERMODURCISSABLE CONTENANT UN PRÉPOLYMÈRE DE POLYURÉTHANNE BLOQUÉ ET UN PRÉPOLYMÈRE DE POLYURÉTHANNE À TERMINAISON ÉPOXY*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
 (72) KRAMER, Andreas, 8006 Zürich, CH
 FINSTER, Jürgen, 8037 Zürich, CH
 RHEINEGGER, Urs, 8049 Zürich, CH
 SCHULENBURG, Jan Olaf, 8037 Zürich, CH
 (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08G 18/80 → (51) C08G 18/10

- (51) **C08G 59/38** (11) **2 084 205 A1***
C08L 63/00
- (25) En (26) En
 (21) 07823998.5 (22) 02.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003741 02.10.2007
 (87) WO 2008/040963 2008/15 10.04.2008
 (30) 02.10.2006 GB 0619401
- *VERBUNDWERKSTOFFE MIT VERBESSERTE LEISTUNGSFÄHIGKEIT*
 - *COMPOSITE MATERIALS WITH IMPROVED PERFORMANCE*
 - *MATÉRIAUX COMPOSITES À PERFORMANCE AMÉLIORÉE*
- (71) Hexcel Composites Limited, Duxford, Cambridge CB2 4QD, GB
 (72) TILBROOK, David, Essex CB10 1XF, GB
 BLAIR, Dana, Cambridge CB3 7XU, GB
 MACKENZIE, Paul, Surrey CR8 4JB, GB
 BOYLE, Maureen, Castro Valley, CA 94546, US
 (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

C08G 59/40 → (51) C08G 18/10

- (51) **C08G 59/42** (11) **2 084 206 A2***
C08G 59/62 **C08L 63/02**
- (25) En (26) En
 (21) 07852637.3 (22) 10.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021672 10.10.2007
 (87) WO 2008/051373 2008/18 02.05.2008
 (88) 19.06.2008
 (30) 19.10.2006 US 852788 P
- *HÄRTBARE EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTE METALL-SUBSTRATHAFTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
 - *CURABLE EPOXY RESIN COMPOSITIONS HAVING IMPROVED ADHESION TO METAL SUBSTRATES AND PROCESSES FOR MAKING AND USING THE SAME*
 - *COMPOSITIONS DE RÉSINE ÉPOXY DURCISSABLES AYANT UNE MEILLEURE ADHÉRENCE SUR LES SUBSTRATS MÉTALLIQUES ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) CARSON, Terri J., Greensboro, NC, US
 LUDOVIC, Valette, Reichstett, FR

- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08G 59/62 → (51) C08G 59/42

C08G 61/12 → (51) C08G 65/32

- (51) **C08G 63/00** (11) **2 084 207 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 07847442.6 (22) 28.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062917 28.11.2007
 (87) WO 2008/065130 2008/23 05.06.2008
 (30) 28.11.2006 EP 06124934
 26.07.2007 EP 07113211
- *STABILE LACTID-PARTIKEL*
 - *STABLE LACTIDE PARTICLES*
 - *PARTICULES DE LACTIDE STABLES*
- (71) Purac Biochem N.V., Arkelsedijk 46, 4206 AC Gorinchem, NL
 (72) DE VOS, Sicco, 6836 PW Arnhem, NL
 (74) Beetz, Tom, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C08G 63/08 (11) 2 084 208 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 07864315.2 (22) 13.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/084502 13.11.2007
 (87) WO 2008/063988 2008/22 29.05.2008
 (88) 07.08.2008
 (30) 21.11.2006 US 860375 P
- *DURCHSCHEINENDE UND OPAKE ELASTIFIKATOREN FÜR POLYMILCHSÄURE*
 - *TRANSLUCENT AND OPAQUE IMPACT MODIFIERS FOR POLYLACTIC ACID*
 - *AGENTS ANTICHOC TRANSLUCIDES ET OPAQUES POUR ACIDE POLYLACTIQUE*
- (71) Arkema Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
 (72) CYGAN, Zuzanna, Blue Bell, Pennsylvania 19422, US
 BRAKE, Jeffrey M., Blue Bell, Pennsylvania 19422, US
 (74) Albani, Dalila, et al, Arkema France Propriete Industrielle 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR

C08G 63/08 → (51) C08G 63/91

C08G 63/91 (11) 2 084 209 A1*

- (25) En (26) En
 (21) 07834158.3 (22) 21.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005852 21.11.2007
 (87) WO 2008/062995 2008/22 29.05.2008
 (30) 21.11.2006 KR 20060115158
 21.11.2006 KR 20060115159
 21.11.2006 KR 20060115160
 21.11.2006 KR 20060115161
- *COPOLYMER MIT 4-HYDROXYBUTYRAT-EINHEIT UND LACTAT-EINHEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 - *COPOLYMER COMPRISING 4-HYDROXYBUTYRATE UNIT AND LACTATE UNIT AND ITS MANUFACTURING METHOD*
 - *COPOLYMÈRE COMPRENANT UN MOTIF DE 4-HYDROXYBUTYRATE ET UN MOTIF DE LACTATE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
 (72) PARK, Si-Jae, Daejeon 302-740, KR
 LEE, Sang-Hyun, Daejeon 305-762, KR
 LEE, Eun-Jeong, Daejeon 302-859, KR
 KANG, Hye-Ok, Daejeon 305-762, KR
 KIM, Tae-Wan, Daejeon 302-777, KR
 YANG, Taek-Ho, Daejeon 305-707, KR
 LEE, Sang-Yup, Daejeon 305-761, KR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C08G 65/12 → (51) C08G 65/32

C08G 65/32 (11) 2 084 210 A1*

- C08G 65/12 C08G 61/12**
- (25) En (26) En
 (21) 07715517.4 (22) 06.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/001117 06.03.2007
 (87) WO 2008/062932 2008/22 29.05.2008
 (30) 22.11.2006 KR 20060115549
 06.03.2007 KR 20070022224
- *SULFONIERTER POLY(ARYLENETHER) MIT VERNETZBARER EINHEIT IN DER ENDGRUPPE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND POLYMERELEKTROLYTMEMBRAN UNTER VERWENDUNG DES SULFONIERTEN POLY(ARYLENETHER)S UND VERFAHREN*
 - *SULFONATED POLY(ARYLENE ETHER) CONTAINING CROSSLINKABLE MOITY AT END GROUP, METHOD OF MANUFACTURING THE SAME, AND POLYMER ELECTROLYTE MEMBRANE USING THE SULFONATED POLY(ARYLENE ETHER) AND THE METHOD*
 - *POLY(ARYLÈNE ÉTHER) SULFONÉ CONTENANT UNE FRACTION RÉTICULABLE DANS LE GROUPE D'EXTRÉMITÉ, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION; ET UTILISATION DU POLY(ARYLÈNE ÉTHER) SULFONÉ ET DE SON PROCÉDÉ DANS UNE MEMBRANE ÉLECTROLYTIQUE POLYMÈRE*
- (71) Gwangju Institute of Science and Technology, 1 Oryong-dong Buk-gu, Gwangju-city 500-712, KR
 (72) LEE, Jae-Suk, Gwangju-city 500-712, KR
 LEE, Kwan-Soo, Gwangju-city 500-712, KR
 JEONG, Myung-Hwan, Gwangju-city 500-712, KR
 (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

C08G 65/40 → (51) A61F 2/82

C08G 65/46 → (51) C08G 65/48

- (51) **C08G 65/48** (11) **2 084 211 A1***
C08G 65/46
- (25) En (26) En
 (21) 07861685.1 (22) 02.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023218 02.11.2007
 (87) WO 2008/057462 2008/20 15.05.2008
 (30) 07.11.2006 US 593954
- *POLYTRIMETHYLENETHERGLYKOLESTER*
 - *POLYTRIMETHYLENE ETHER GLYCOL ESTERS*

• *ESTERS DE POLYTRIMÉTHYLÈNE ÉTHER GLYCOL*

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) SUNKARA, Hari Babu, Hockessin, DE 19707, US

POLADI, Raja Hari Prasad R., Bear, DE 19702, US

FENYVESI, Gyorgyi, Wilmington, DE 19803, US

(74) Hirsch & Associés, et al, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **C08G 69/04** (11) **2 084 212 A1***
C08G 69/16 **C08G 69/18**
C08G 69/46

(25) De (26) De
(21) 07821551.4 (22) 19.10.2007

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

(86) EP 2007/061187 19.10.2007
(87) WO 2008/049786 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 EP 06122862

(54) • *VERWENDUNG VON WENDELROHRVERDAMPFERN BEI DER HERSTELLUNG VON POLYAMIDEN*
• *APPLICATION OF COIL TUBE EVAPORATORS FOR THE PRODUCTION OF POLYAMIDES*
• *UTILISATION D'ÉVAPORATEUR À TUBE HÉLICOÏDAL DANS LA PRODUCTION DE POLYAMIDES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WEISS, Robert, 67281 Kirchheim, DE
BECKER, Jens, 67304 Eisenberg, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C08G 69/16 → (51) **C08G 69/04**

C08G 69/18 → (51) **C08G 69/04**

C08G 69/46 → (51) **C08G 69/04**

C08G 77/00 → (51) **D06M 10/00**

(51) **C08J 3/24** (11) **2 084 213 A1***
C08K 9/04 **C08K 3/36**

(25) En (26) En
(21) 07863777.4 (22) 01.11.2007

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

(86) US 2007/083319 01.11.2007
(87) WO 2008/057931 2008/20 15.05.2008
(30) 02.11.2006 US 856245 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT THERMISCH BEHANDELTEM SILICIUMDIOXIDFÜLLSTOFF ZUR LEISTUNGSSTEIGERUNG*
• *COMPOSITION WITH THERMALLY-TREATED SILICA FILLER FOR PERFORMANCE ENHANCEMENT*
• *COMPOSITION CONTENANT UNE CHARGE DE SILICE TRAITÉE THERMIQUEMENT POUR UNE AMÉLIORATION DE L'EFFICACITÉ*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) DUFFY, Daniel, Manville, NJ 08835, US
LIU, Yayun, Franklin Park, NJ 08823, US
XIAO, Allison, Yue, Belle Mead, NJ 08502, US
(74) Endres, Helmut, et al, Henkel AG & Co. KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE

C08J 5/00 → (51) **C08K 3/22**

C08J 5/18 → (51) **B29C 49/00**

C08J 5/18 → (51) **C08L 23/10**

(51) **C08J 9/00** (11) **2 084 214 A1***
C08J 9/224

(25) En (26) En
(21) 07839562.1 (22) 12.10.2007

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

(86) US 2007/021979 12.10.2007
(87) WO 2008/051392 2008/18 02.05.2008
(30) 20.10.2006 US 584119

(54) • *BEHANDELTER UND AUSGEDEHNTER POLYSTYROL-SCHAUMSTOFF*
• *TREATED EXPANDED POLYSTYRENE FOAM*
• *MOUSSE DE POLYSTYRÈNE EXPANSÉ TRAITÉE*

(71) Lanxess Corporation, 111 Ridc Park West Drive, Pittsburgh, PA 15275-1112, US
(72) UPADHYAY, Navnit Bhuleshwar, Presto, PA 15142, US
GRANT, Theodore Alan, Grand Rapids, MI 49506, US
(74) Herbold, Matthias, et al, LANXESS Deutschland GmbH LIP IRP Q 18, 51369 Leverkusen, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **2 084 215 A1***
C08L 63/00

(25) De (26) De
(21) 07802636.6 (22) 16.08.2007

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

(86) EP 2007/058494 16.08.2007
(87) WO 2008/049660 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 DE 102006050697

(54) • *DUKTILE STRUKTURSCHÄUME*
• *DUCTILE STRUCTURAL FOAMS*
• *MOUSSE STRUCTURÉE DUCTILE*

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) MÜNZ, Xaver, 69117 Heidelberg, DE
BOBB, Larissa, 69181 Leimen, DE

C08J 9/224 → (51) **C08J 9/00**

C08J 9/42 → (51) **H01B 1/06**

C08K 3/04 → (51) **C01B 31/08**

C08K 3/04 → (51) **C08K 13/02**

C08K 3/04 → (51) **C09D 5/16**

C08K 3/04 → (51) **H01B 3/44**

(51) **C08K 3/22** (11) **2 084 216 A1***
C08K 9/04 **C09C 1/00**
C09C 3/08 **C09D 133/00**
C09D 133/08 **C09D 133/10**
G02B 1/00 **C08J 5/00**

(25) En (26) En
(21) 07822117.3 (22) 31.10.2007

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

(86) EP 2007/061770 31.10.2007
(87) WO 2008/058849 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 US 858942 P
06.07.2007 US 929646 P

(54) • *STRAHLUNGSHÄRTBARE HYBRIDZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN*

• *RADIATION CURABLE HYBRID COMPOSITION AND PROCESS*

• *COMPOSITION HYBRIDE DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT ET PROCÉDÉ*

(71) Cytec Surface Specialties, S.A., Square Marie-Curie 11, 1070 Brussels, BE
(72) WANG, Zhikai (Jeffrey), Roswell, Georgia 30075, US
TWEEDY, Harrell, Acworth, Georgia 30101, US
(74) Destryker, Elise Martine, CYTEC Surface Specialties, S.A. Patent Dept. Anderlechtstraat 33, 1620 Drogenbos, BE

C08K 3/34 → (51) **A01M 1/14**

C08K 3/34 → (51) **C08L 67/02**

C08K 3/34 → (51) **C09D 5/16**

C08K 3/36 → (51) **C08J 3/24**

(51) **C08K 5/00** (11) **2 084 217 A2***
C08K 5/14 **C08L 23/00**

(25) En (26) En
(21) 07853106.8 (22) 13.11.2007

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

(86) US 2007/023742 13.11.2007
(87) WO 2008/060508 2008/21 22.05.2008
(88) 28.08.2008
(30) 14.11.2006 US 598906

(54) • *VERFAHREN ZUR VERNETZUNG THERMOPLASTISCHER POLYMERE MIT SILANEN ANHAND VON PEROXIDMISCHUNGEN, AUF DIESE WEISE ERZEUGTE VERNETZTE THERMOPLASTISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNG UND DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL*
• *PROCESS FOR CROSSLINKING THERMOPLASTIC POLYMERS WITH SILANES EMPLOYING PEROXIDE BLENDS, THE RESULTING CROSSLINKED THERMOPLASTIC POLYMER COMPOSITION AND ARTICLES MADE THEREFROM*
• *PROCÉDÉ DE RÉTICULATION DE POLYMERES THERMOPLASTIQUES AVEC DES SILANES À L'AIDE DE MÉLANGES DE PEROXYDES, COMPOSITION DE POLYMERÉ THERMOPLASTIQUE OBTENUE ET ARTICLES OBTENUS*

(71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897-4122, US
(72) POHL, Eric R., Mount Kisco, NY 10549, US
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE

C08K 5/00 → (51) **B29C 49/00**

C08K 5/053 → (51) **D06M 13/17**

C08K 5/06 → (51) **D06M 13/17**

C08K 5/098 → (51) **C08L 67/02**

C08K 5/10 → (51) **C08L 67/02**

C08K 5/10 → (51) **D06M 13/17**

C08K 5/14 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/21 → (51) **C08K 13/02**

C08K 5/3435 → (51) **C08K 13/02**

C08K 5/521 → (51) **C07F 9/09**

(51) **C08K 5/5313** (11) **2 084 218 A1***
C08L 33/06 **C08L 67/02**

(25) En (26) En
(21) 07840046.2 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/023865 14.11.2007
(87) WO 2008/060549 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 US 858765 P
(54) • **FLAMMENHEMMENDE UND THERMO-
PLASTISCHE ELASTOMERZUSAMMEN-
SETZUNGEN**

• **FLAME RETARDANT THERMOPLASTIC
ELASTOMER COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS D'ÉLASTOMÈRE THER-
MOPLASTIQUE IGNIFUGE**

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-
PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE
19898, US

(72) KARAYIANNI, Eleni, 1206 Geneva, CH
PHILIPPOZ, Jean-Michel, 1197 Prangins, CH

(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Paten-
tanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677
München, DE

C08K 5/5313 → (51) **C07F 9/30**

C08K 5/54 → (51) **C08K 5/00**

C08K 7/04 → (51) **C09D 5/16**

C08K 7/06 → (51) **C09D 5/16**

C08K 7/10 → (51) **C09D 5/16**

C08K 9/04 → (51) **C08J 3/24**

C08K 9/04 → (51) **C08K 3/22**

(51) **C08K 9/08** (11) **2 084 219 A1***
C09C 1/30 **C09C 3/10**

(25) En (26) En
(21) 07821713.0 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/061349 23.10.2007
(87) WO 2008/049840 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 US 862645 P
26.10.2006 US 863024 P

(54) • **POLYMERE HAFTVERMITTLER**
• **POLYMERIC COUPLING AGENTS**
• **AGENTS DE PONTAGE POLYMERIQUES**

(71) Lubrizol Limited, The Knowle Nether Lane,
Hazelwood Derby Derbyshire DE56 4AN, GB
(72) THETFORD, Dean, Blackley Greater Manche-
ster M9 8ZS, GB

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

(51) **C08K 11/00** (11) **2 084 220 A2***
G01N 23/00

(25) De (26) De
(21) 07817740.9 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) DE 2007/001906 23.10.2007
(87) WO 2008/049414 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 27.10.2006 DE 102006051388

(54) • **PERMANENTE CHEMISCHE KENNZEICH-
NUNG UND IDENTIFIZIERUNG VON
INFORMATIONEN IN POLYMEREN**
• **PERMANENT CHEMICAL MARKER AND
IDENTIFICATION OF INFORMATION IN
POLYMERS**

• **MARQUAGE CHIMIQUE PERMANENT ET
IDENTIFICATION D'INFORMATIONS DANS
DES POLYMERES**

(71) Thüringisches Institut Für Textil- Und
Kunststoff- Forschung E.V., Breitscheid-
strasse 97, 07407 Rudolstadt, DE

(72) KOLBE, Axel, 07924 Neuendorf bei Schleiz,
DE

(74) MARKWITZ, Hardy, 07407 Rudolstadt, DE
(74) Plate, Jürgen, et al, Plate Schweitzer Zounek
Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203
Wiesbaden, DE

(51) **C08K 13/02** (11) **2 084 221 A2***
C08K 3/04 **C08K 5/21**
C08K 5/3435 **C08L 59/00**

(25) En (26) En
(21) 07861711.5 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/023289 05.11.2007
(87) WO 2008/066663 2008/23 05.06.2008
(88) 14.08.2008
(30) 22.11.2006 US 860542 P

(54) • **STATIKABLEITENDE POLYACETALZU-
SAMMENSETZUNGEN**
• **STATIC DISSIPATIVE POLYACETAL COM-
POSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE POLYACÉTAL À DIS-
SIPATION STATIQUE**

(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-
PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE
19898, US

(72) MORACZEWSKI, Jerome P., Cochranville, PA
19330, US

(74) POLLINO, Joel M., Elkton, MD 21921, US
Heinemann, Monica, Abitz & Partner Paten-
tanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677
München, DE

C08L 7/02 → (51) **A01M 1/14**

C08L 9/00 → (51) **A01M 1/14**

C08L 9/10 → (51) **A01M 1/14**

(51) **C08L 23/00** (11) **2 084 222 A2***
C08L 75/04

(25) En (26) En
(21) 07844770.3 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/083163 31.10.2007
(87) WO 2008/057886 2008/20 15.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 01.11.2006 US 863887 P
12.03.2007 US 894353 P
27.07.2007 US 952254 P
28.07.2007 US 952266 P

(54) • **POLYURETHANZUSAMMENSETZUNGEN
UND DARAUS HERGESTELLTE GEGEN-
STÄNDE UND HERSTELLUNGSVERFAH-
REN DAFÜR**
• **POLYURETHANE COMPOSITIONS AND
ARTICLES PREPARED THEREFROM, AND
METHODS FOR MAKING THE SAME**
• **COMPOSITIONS DE POLYURÉTHANE ET
ARTICLES PRÉPARÉS À PARTIR DE CES
DERNIÈRES, PROCÉDÉS DE PRODUCTION
CORRESPONDANTS**

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040
Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) WEAVER, Laura B., Lake Jackosn, TX 77566,
US

(74) BATRA, Ashish, Lake Jackson, TX 77566, US
ANSEMS, Patricia, Lake Jackson, TX 77566,
US

(74) Burford, Anthony Frederick, Beck Greener
Fulwood House 12 Fulwood Place, London
WC1V 6HR, GB

C08L 23/00 → (51) **C08K 5/00**

C08L 23/08 → (51) **C08L 23/10**

(51) **C08L 23/10** (11) **2 084 223 A1***
C08J 5/18 **C08L 23/08**

(25) En (26) En
(21) 07821124.0 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/060756 10.10.2007
(87) WO 2008/061843 2008/22 29.05.2008
(30) 23.11.2006 EP 06124628
05.12.2006 US 872996 P

(54) • **POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNGEN**
• **POLYOLEFIN COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE POLYOLÉFINES**

(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi
25, 20124 Milano, IT

(72) MARZOLLA, Roberta, 45030 S. Maria Mad-
dalena (Rovigo), IT
CIARAFONI, Marco, 44100 Ferrara, IT
GRAZZI, Michele, 44100 Casaglia (Ferrara),
IT

(74) MASSARI, Paola, 44100 Ferrara, IT
NEWS, Jean, Newark, Delaware 19702, US

C08L 23/10 → (51) **B29C 49/00**

(51) **C08L 27/12** (11) **2 084 224 A1***
C08L 27/18 **C08F 14/26**
C08F 14/18

(25) En (26) En
(21) 07864127.1 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/084107 08.11.2007
(87) WO 2008/063905 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 US 561677

(54) • **HYDROTALCIT ENTHALTENDE DUAL-
CURE-FLUORPOLYMERZUSAMMENSET-
ZUNGEN**
• **DUAL CURE HYDROTALCITE CONTAINING
FLUOROPOLYMER COMPOSITIONS**
• **HYDROTALCITE À DOUBLE CUISSON
CONTENANT DES COMPOSITIONS FLUO-
ROPOLYMERES**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-
3427, US

(72) GROOTAERT, Werner M.A., Saint Paul,
Minnesota 55133-3427, US
EGGERS, Robert E., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

(74) Kurz, Arnd, 3M ESPE AG 3M Office of
Intellectual Property Counsel ESPE Platz, D-
82229 Seefeld, DE

C08L 27/18 → (51) **C08L 27/12**

C08L 33/06 → (51) **C08K 5/5313**

C08L 59/00 → (51) **C08K 13/02**

C08L 63/00 → (51) **C08G 18/10**

C08L 63/00 → (51) **C08G 59/38**

C08L 63/00 → (51) **C08J 9/00**

C08L 63/02 → (51) **C08G 59/42**

C08L 67/00 → (51) **C08L 77/00**(51) **C08L 67/02** (11) **2 084 225 A1***
C08L 69/00

- (25) En (26) En
(21) 07841016.4 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/076114 16.08.2007
(87) WO 2008/063723 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 US 562594
19.06.2007 US 765027
- (54) • **THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DARAUS GEWONNENE GEGENSTÄNDE**
• **THERMOPLASTIC COMPOSITION, METHOD OF MANUFACTURE THEREOF, AND ARTICLES DERIVED THEREFROM**
• **COMPOSITION THERMOPLASTIQUE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET ARTICLES FABRIQUÉS À PARTIR DE CETTE COMPOSITION**
- (71) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) AGARWAL, Parminder, Evansville, IN 47712, US
CHAKRAVARTI, Shreyas, Evansville, IN 47712, US
SCHRAUWEN, Bernard, 5038 NT Tilburg, NL
VAN DE GRAMPPEL, Robert, 4691 DK Tholen, NL
(74) Müller, Frank Peter, Müller Schupfner & Partner Bavariaring 11, D-80336 München, DE

(51) **C08L 67/02** (11) **2 084 226 A1***
C08L 69/00

- (25) En (26) En
(21) 07814144.7 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/076064 16.08.2007
(87) WO 2008/063722 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 US 562594
- (54) • **THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DARAUS ERHALTENE GEGENSTÄNDE**
• **THERMOPLASTIC COMPOSITION, METHOD OF MANUFACTURE THEREOF, AND ARTICLES DERIVED THEREFROM**
• **COMPOSITION THERMOPLASTIQUE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET ARTICLES FABRIQUÉS À PARTIR DE CETTE COMPOSITION**
- (71) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) AGARWAL, Parminder, Evansville, IN 47712, US
FONSECA, Rodney W., Newburgh, IN 47630, US
(74) Müller, Frank Peter, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(51) **C08L 67/02** (11) **2 084 227 A1***
C08L 69/00

- (25) En (26) En
(21) 07814173.6 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/076130 16.08.2007
(87) WO 2008/063724 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 US 562594
19.06.2007 US 765052

- (54) • **THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DARAUS ERHALTENE GEGENSTÄNDE**
• **THERMOPLASTIC COMPOSITION, METHOD OF MANUFACTURE THEREOF, AND ARTICLES DERIVED THEREFROM**
• **COMPOSITION THERMOPLASTIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI ET ARTICLES DÉRIVÉS DE CELLE-CI**
- (71) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) FONSECA, Rodney W., Newburgh, IN 47630, US
SCHRAUWEN, Bernard, 5038NT Tilburg, NL
CHAKRAVARTI, Shreyas, Evansville, IN 47712, US
VAN DE GRAMPPEL, Robert, 4691 DK Tholen, NL
(74) Bauer, Clemens, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(51) **C08L 67/02** (11) **2 084 228 A1***
C08K 5/098 **C08K 3/34**
C08K 5/10

- (25) En (26) En
(21) 07814432.6 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/076761 24.08.2007
(87) WO 2008/066988 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 US 868197 P
06.12.2006 US 567518
- (54) • **POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **POLYESTER COMPOSITIONS, METHODS OF MANUFACTURE, AND USES THEREOF**
• **COMPOSITIONS DE POLYESTER, PROCÉDÉS DE FABRICATION ET UTILISATIONS**
- (71) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) KONDURI, Rama, Evansville, IN 47712, US
(74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

C08L 67/02 → (51) **C07F 9/30****C08L 67/02** → (51) **C08K 5/5313**

- (51) **C08L 67/04** (11) **2 084 229 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07868602.9 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082773 29.10.2007
(87) WO 2008/055086 2008/19 08.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 31.10.2006 US 554675
29.03.2007 US 693118
- (54) • **RESORBIERBARE COPOLYESTER VON POLY(ETHOXYETHYLENDIGLYKOLAT) UND GLYKOLID**
• **ABSORBABLE COPOLYESTERS OF POLY(ETHOXYETHYLENE DIGLYCOLATE) AND GLYCOLIDE**
• **COPOLYMÈRES ABSORBABLES DE POLY(ETHOXYÉTHYLÈNE DIGLYCOLATE) ET DE GLYCOLIDE**
- (71) Ethicon, Inc, U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876-0151, US
(72) ANDJELIC, Sasa, Nanuet, New York 10954, US
ERNETA, Modesto, Princeton Junction, New Jersey 08550, US

- GENSINI, Michel, Flemington, New Jersey 08822, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C08L 69/00 → (51) **C08L 67/02**

- (51) **C08L 71/00** (11) **2 084 230 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07846839.4 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010276 27.11.2007
(87) WO 2008/064855 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 DE 102006056770
- (54) • **EINKOMPONENTIGER SCHIMMELPIL-ZWUCHSHEMMENDER SANITÄRFUGEN-DICHTSTOFF**
• **ONE-COMPONENT MOULD GROWTH-INHIBITING SANITARY JOINT SEALANT**
• **AGENT DE SCELLEMENT SANITAIRE MONO-COMPOSANT INHIBANT LA CROISSANCE DES MOISSISSURES**
- (71) Bostik SA, 12 Place de l'Iris, 92400 Courbevoie, FR
(72) DEIKE, Hans Detlef, 49186 Bad Laer, DE
MÜLLER, Karl-Michael, 33790 Halle/Westfalen, DE
(74) Granet, Pierre, Bostik SA Departement Propriété Intellectuelle La Defense 6 16-32 Rue Henri Regnault, 92902 Paris La Defense Cedex, FR

C08L 75/04 → (51) **C08L 23/00**

- (51) **C08L 77/00** (11) **2 084 231 A1***
C08L 67/00
- (25) De (26) De
(21) 07820801.4 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060419 02.10.2007
(87) WO 2008/043683 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 EP 06122060
- (54) • **FORMMASSEN MIT HOCHVERNETZTEN ORGANISCHEN NANOPARTIKELN**
• **MOLDING MATERIALS COMPRISING HIGHLY CROSSLINKED ORGANIC NANOPARTICLES**
• **MATIÈRES MOULABLES CONTENANT DES NANOPARTICULES ORGANIQUES HAUTE-MENT RÉTICULÉES**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHRÖDER, Marc, 69118 Heidelberg, DE
EIPPER, Andreas, 67067 Ludwigshafen, DE
SCHEIBITZ, Matthias, 69469 Weinheim, DE
FUKUHARA, Hiroki, 68165 Mannheim, DE
ASSMANN, Jens, 68165 Mannheim, DE

(51) **C09B 29/01** (11) **2 084 232 A1***
C09B 29/08 **C09B 31/043**
C09D 11/02 **D06P 1/16**
D06P 1/44 **D06P 3/54**
D06P 1/18

- (25) En (26) En
(21) 07847095.2 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061806 02.11.2007
(87) WO 2008/055846 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 GB 0622473
- (54) • **AZODISPERSIONSFARBSTOFFE**
• **DISPERSE AZO DYESTUFFS**
• **COLORANTS AZOÏQUES DISPERSÉS**

(71) DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG, Industriepark Höchst, Gebäude B 598, 65926 Frankfurt, DE
(72) JORDAN, Hartwig, 51467 Bergisch Gladbach, DE
KOSTER, Wolfgang, 51399 Burscheid, DE
LAWRENCE, Anthony, Manchester M21 9HQ, GB

C09B 29/08 → (51) **C09B 29/01**

C09B 31/043 → (51) **C09B 29/01**

C09B 67/00 → (51) **D06M 13/17**

(51) **C09B 67/08** (11) **2 084 233 A1***
(25) En (26) En
(21) 07821311.3 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060944 15.10.2007
(87) WO 2008/049749 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 EP 06122940
(54) • **WÄRMESTABILE VERKAPSELTE PIGMENTE**
• **HEAT-STABLE ENCAPSULATED PIGMENTS**
• **PIGMENTS ENCAPSULÉS RÉSISTANTS À LA CHALEUR**

(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) RUIZ GOMEZ, Gloria, 68220 Hésingue, FR
RUCH, Thomas, 2800 Delémont, CH
PRICE, Christine, 4125 Riehen, CH

C09B 69/10 → (51) **B29D 11/00**

C09C 1/00 → (51) **C08K 3/22**

C09C 1/02 → (51) **C01G 1/02**

C09C 1/30 → (51) **C01G 1/02**

C09C 1/30 → (51) **C08K 9/08**

C09C 1/36 → (51) **C01G 1/02**

C09C 1/40 → (51) **C01G 1/02**

C09C 3/04 → (51) **C01G 1/02**

C09C 3/08 → (51) **C08K 3/22**

C09C 3/10 → (51) **C08K 9/08**

C09D 5/03 → (51) **C08G 18/28**

(51) **C09D 5/14** (11) **2 084 234 A2***
A01N 25/10 **C09D 201/00**
(25) En (26) En
(21) 07873605.5 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/084149 08.11.2007
(87) WO 2008/127416 2008/43 23.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 08.11.2006 US 864967 P
(54) • **POLYMERE BESCHICHTUNGEN ZUR DEAKTIVIERUNG VON VIREN UND BAKTERIEN**
• **POLYMERIC COATINGS THAT INACTIVATE VIRUSES AND BACTERIA**
• **ENDUITS POLYMÈRES INACTIVANT LES VIRUS ET LES BACTÉRIES**

(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US

(72) HALDAR, Jayanta, Cambridge, MA 02138, US
AN, Deqiang, Arlington, MA 02474, US
ALVAREZ DE CIENFUEGO, Luis, Boston, MA 02118, US
CHEN, Jianzhu, Brookline, MA 02446, US
KLIBANOV, Alexander, M., Boston, MA 02110, US

(74) Bassett, Richard Simon, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C09D 5/16** (11) **2 084 235 A2***
C09D 183/02 **C08K 3/04**
C08K 7/04 **C08K 7/06**
C08K 7/10 **C08K 3/34**

(25) En (26) En
(21) 07815693.2 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) BE 2007/000114 18.10.2007
(87) WO 2008/046166 2008/17 24.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 18.10.2006 US 852771 P
11.07.2007 EP 07447043

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG GEGEN MARINES BIOFOULING UND FOULING**
• **MARINE ANTI-BIOFOULING AND FOULING RELEASE COMPOSITION**
• **COMPOSITION EMPÊCHANT LES BIOSALISSURES MARINES ET ÉLIMINANT LES SALISSURES MARINES**

(71) Nanocyl S.A., Rue de l'Essor 4, 5060 Sambreville, BE
(72) BEIGBEDER, Alexandre, 59300 Valenciennes, FR
BONDUEL, Daniel, 7000 Mons, BE
CLAES, Michäel, 4020 Liege, BE
DEGEE, Philippe, 4840 Welkenraedt, BE
DUBOIS, Philippe, 4260 Braive, BE
(74) Heck, Dieter, et al, pronovem - Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

(51) **C09D 5/44** (11) **2 084 236 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814011.8 (22) 13.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/075766 13.08.2007
(87) WO 2008/051649 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 US 553213

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BESCHICHTUNG MIT METALLKOORDINIERENDEN UND FILMBILDENDEN STOFFEN**
• **METHOD OF PRODUCING A COATING HAVING METAL COORDINATING AND FILM-FORMING MATERIALS**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN REVÊTEMENT COMPRENANT DES MATÉRIAUX FILMOGÈNES ET DE COORDINATION MÉTALLIQUE**

(71) BASF Corporation, 26701 Telegraph Road CRC Building, Southfield, MI 48034, US
(72) DECEMBER, Timothy, Rochester Hills, Michigan 48307, US
GONZALEZ, Sergio, Lake Jackson, Texas 77566, US
OTT, Günther, 48167 Münster, DE
GROSSE-BRINKHAUS, Karl-Heinz, 48301 Nottuln, DE

(74) Kluth, Bernhard, BASF Coatings AG, Patente, Lizenzen, Dokumentation, Postfach 6123, 48136 Münster, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **2 084 237 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854344.4 (22) 23.10.2007

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

(86) US 2007/082225 23.10.2007
(87) WO 2008/055029 2008/19 08.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 31.10.2006 US 555069

(54) • **OZONFESTE TINTENSTRAHLTINTEN**
• **OZONE STABLE INK-JET INKS**
• **ENCRE JET D'ENCRE STABLES À L'OZONE**

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

(72) DEARDURFF, Larrie, Corvallis, Oregon 97330, US

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

C09D 11/00 → (51) **B41M 3/14**

C09D 11/02 → (51) **C09B 29/01**

C09D 11/02 → (51) **G03G 9/12**

C09D 133/00 → (51) **C08K 3/22**

(51) **C09D 133/02** (11) **2 084 238 A1***
(25) En (26) En
(21) 07827266.3 (22) 25.10.2007

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

(86) IL 2007/001292 25.10.2007
(87) WO 2008/050338 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 US 862775 P
05.11.2006 US 864402 P

(54) • **SELBSTENTWORFENE MODE- UND ANDERE ARTIKEL**
• **SELF DESIGNED FASHION WEAR AND OTHER ARTICLES**
• **VÊTEMENT DE MODE PERSONNALISÉ ET AUTRES ARTICLES**

(71) My Design Limited, Suites 1-3 16/F Kinwick Ctr 32 Hollywood Rd Central, Hong Kong, HK
(72) SCHILO, Ran, 90836 Har-Adar, IL

(74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C09D 133/08 → (51) **C08K 3/22**

C09D 133/10 → (51) **C08K 3/22**

C09D 133/16 → (51) **C07F 9/09**

C09D 163/00 → (51) **C08G 18/28**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/08**

C09D 183/02 → (51) **C09D 5/16**

C09D 201/00 → (51) **C09D 5/14**

C09J 7/02 → (51) **C09J 133/00**

C09J 7/02 → (51) **C09J 133/06**

C09J 7/02 → (51) **C09J 163/00**

(51) **C09J 133/00** (11) **2 084 239 A1***
C09J 7/02

(25) En (26) En
(21) 07844839.6 (22) 02.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/083460 02.11.2007
- (87) WO 2008/058002 2008/20 15.05.2008
- (30) 06.11.2006 US 864514 P
22.06.2007 US 767155
- (54) • *ACRYLKLEBSTOFFE MIT AMIN ALS
PLASTIFIKATOR*
• *ACRYLIC ADHESIVES CONTAINING AN
AMINE PLASTICIZER*
• *ADHÉSIFS ACRYLIQUES CONTENANT UN
PLASTIFIANT D'AMINE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-
3427, US
- (72) HALL, Peter B., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
MA, Jing-Jing, Saint Paul, Minnesota 55133-
3427, US
ZHU, Dong-Wei, Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A.,
Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

C09J 133/00 → (51) **C09J 163/00**

- (51) **C09J 133/06** (11) **2 084 240 A1***
C09J 7/02 **C08F 20/18**
- (25) De (26) De
(21) 07821647.0 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061283 22.10.2007
- (87) WO 2008/049804 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 EP 06122720
- (54) • *HAFTKLEBSTOFF, ENTHALTEND EIN C10
ALKYL(METH)ACRYLAT*
• *PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE COM-
PRISING A C10 ALKYL (METH)ACRYLATE*
• *ADHÉSIF SENSIBLE À LA PRESSION
CONTENANT UN (MÉTH)ACRYLATE D'AL-
KYLE EN C10*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BEYERS, Cornelis Petrus, 67122 Altrip, DE
GASCHLER, Wolfgang, 67063 Ludwigsha-
fen, DE
URBAN, Dieter, 67346 Speyer, DE

(51) **C09J 163/00** (11) **2 084 241 A2***
C09J 133/00 **C09J 7/02**

- (25) En (26) En
(21) 07862123.2 (22) 19.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/024193 19.11.2007
- (87) WO 2008/063611 2008/22 29.05.2008
- (88) 14.08.2008
- (30) 21.11.2006 US 860255 P
- (54) • *SCHLAGZÄHMODIFIZIERTE BINDERZU-
SAMMENSETZUNGEN FÜR HOCHENTWICKELTE
VERFAHREN*
• *TOUGHENED BINDER COMPOSITIONS
FOR USE IN ADVANCE PROCESSES*
• *COMPOSITIONS DE LIANT RENFORCÉ
POUR UTILISATION AVEC DES PROCÉDÉS
PERFECTIONNÉS*
- (71) Henkel Corporation, 1001 Trout Brook
Crossing, Rocky Hill, CT 06067, US
- (72) LI, Wei Helen, San Ramon, CA 94583, US
LEHMANN, Stanley L., Martinez, CA 94553,
US
- (74) Endres, Helmut, Henkel AG & Co. KGaA VTP
Patente, 40191 Düsseldorf, DE

C09J 163/00 → (51) **C08G 18/10****C09J 163/00** → (51) **C08G 18/28****C09J 163/00** → (51) **C08G 18/80****C09J 175/04** → (51) **C08G 18/10****C09K 11/06** → (51) **C07C 211/57****C09K 11/06** → (51) **C07D 241/42**

- (51) **C09K 11/54** (11) **2 084 242 A1***
C09K 11/66
- (25) En (26) En
(21) 07843434.7 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/079822 28.09.2007
- (87) WO 2008/042740 2008/15 10.04.2008
- (30) 03.10.2006 US 827986 P
- (54) • *METALL-SILICAT-HALID-PHOSPHORE
UND LED-BELEUCHTUNGSVORRICHTUN-
GEN DAMIT*
• *METAL SILICATE HALIDE PHOSPHORS
AND LED LIGHTING DEVICES USING THE
SAME*
• *PHOSPHORES D'HALOGÉNURE DE SILI-
CATE MÉTALLIQUE ET DISPOSITIFS
D'ÉCLAIRAGE À DEL UTILISANT CEUX-CI*
- (71) Sarnoff Corporation, 201 Washington Road,
Princeton, New Jersey 08540, US
- (72) TIAN, Yongchi, Princeton Junction, NJ
08550, US
ZAKHAROV, Olga, Princeton, NJ 08540, US
SIDES, Alison, Newton, PA, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERES-
FORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V
6BX, GB

C09K 11/66 → (51) **C09K 11/54****C09K 21/02** → (51) **B32B 17/06**

- (51) **C09K 21/04** (11) **2 084 243 A1***
A62C 2/00 **C23F 11/18**
- (25) En (26) En
(21) 07816088.4 (22) 30.10.2007
- (84) ES FR
- (86) CA 2007/001938 30.10.2007
- (87) WO 2008/052329 2008/19 08.05.2008
- (30) 31.10.2006 US 589749
- (54) • *KORROSIONSINHIBIERTE AMMONIUM-
POLYPHOSPHATFLAMMSCHUTZMITTEL*
• *CORROSION-INHIBITED AMMONIUM
POLYPHOSPHATE FIRE RETARDANT
COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS IGNIFUGES À BASE DE
POLYPHOSPHATE D'AMMONIUM AVEC
INHIBITEUR DE CORROSION*
- (71) ICL Performance Products LP, 622 Emerson
Road, Suite 500, St. Louis MO 63141, US
- (72) GARNER, Andrew, Vancouver, British
Columbia V6N 2W4, CA
STEAD, Neville James, Delta, British Colum-
bia V4K 4P6, CA
- (74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

(51) **C10C 3/00** (11) **2 084 244 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07839726.2 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022381 19.10.2007
- (87) WO 2008/051498 2008/18 02.05.2008
- (88) 19.06.2008
- (30) 20.10.2006 US 584771

- (54) • *VERBESSERTES LÖSUNGSMITTELENTA-
SPHALTIERUNGSVERFAHREN FÜR
SCHWERE KOHLENWASSERSTOFF-EIN-
SATZSTOFFE UNTER VERWENDUNG VON
FESTEM ADSORPTIONSMITTEL*
• *ENHANCED SOLVENT DEASPHALTING
PROCESS FOR HEAVY HYDROCARBON
FEEDSTOCKS UTILIZING SOLID ADSOR-
BENT*
• *PROCESSUS DE DÉSALPHATAGE PAR
SOLVANT AMÉLIORE POUR STOCKS
D'HYDROCARBURES LOURDS UTILISANT
UN ADSORBANT SOLIDE*
- (71) Saudi Arabian Oil Company, R-3302, North
Administration Building P.O. Box 5000,
Dhahran, 31311, SA
- (72) KOSEGLU, Omer Refa, Dhahran, 31311, SA
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(51) **C10G 3/00** (11) **2 084 245 A1***
C10G 45/60 **C10G 45/62**

- (25) En (26) En
(21) 07819678.9 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009668 07.11.2007
- (87) WO 2008/058664 2008/21 22.05.2008
- (30) 15.11.2006 IT M120062193
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
KOHLENWASSERSTOFFFRAKTIONEN AUS
GEMISCHEN BIOLOGISCHER HERKUNF*
• *PROCESS FOR PRODUCING HYDROCAR-
BON FRACTIONS FROM MIXTURES OF A
BIOLOGICAL ORIGIN*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FRAC-
TIONS HYDROCARBONÉES À PARTIR DE
MÉLANGES D'ORIGINE BIOLOGIQUE*
- (71) Eni S.p.a., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome,
IT
UOP LLC, 25 East Algonquin Road, Des
Plaines, Illinois 60017-501, US
- (72) PEREGO, Corlo, 20040 Carnate (Milan), IT
SABATINO, Luigina Maria Flora, 20141
Milan, IT
BALDIRAGHI, Franco, 2007 Melegnano
(Milan), IT
FARACI, Giovanni, 20097 San Donato Mila-
nese (Milan), IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' &
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,
20121 Milano, IT

C10G 45/60 → (51) **C10G 3/00****C10G 45/62** → (51) **C10G 3/00**

(51) **C10G 47/02** (11) **2 084 246 A1***
B01J 37/00

- (25) En (26) En
(21) 07839516.7 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021868 11.10.2007
- (87) WO 2008/045550 2008/16 17.04.2008
- (30) 11.10.2006 US 850849 P
07.12.2006 US 873326 P
19.12.2006 US 875703 P
- (54) • *HYDRIERUNGSVERFAHREN FÜR
METALLKATALYSATOREN DER GRUPPE
VIII ODER VI B*
• *HYDROPROCESSING METHODS FOR
BULK GROUP VIII/VIB METAL CATALYSTS*
• *PROCÉDÉS D'HYDROTRAITEMENT DE
CATALYSEURS MÉTALLIQUE MASSIQUES
APPARTENANT AUX GROUPES VIII/VIB*

- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US
- (72) HOU, Zhigou, Nazareth, PA 18064, US
MCCONNACHIE, Jon M., Annandale, NJ 08801, US
MIZAN, Tihmid, Bridgewater, NJ 08807, US
BORGHARD, William G., Haddon Heights, NJ 08035, US
LEWIS, William E., Baton Rouge, LA 70808, US
ISMAIL, Niveen S., Yardley, PA 19067, US
DANDEKAR, Ajit B., Bridgewater, NJ 08807, US
- (74) Mareschal, Anne, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C10G 47/02** (11) **2 084 247 A2***
B01J 37/00

- (25) En (26) En
(21) 07852716.5 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021870 11.10.2007
(87) WO 2008/045551 2008/16 17.04.2008
(88) 10.07.2008
(30) 11.10.2006 US 850849 P
07.12.2006 US 873326 P
09.10.2007 US 973505
- (54) • *GRUPPE-VIII/VIB-METALL-VOLLKATALYSATOREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BULK GROUP VIII/VIB METAL CATALYSTS AND METHOD OF PREPARING SAME*
• *CATALYSEURS MÉTALLIQUES MASSIQUES DE GROUPE VII/VIB ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION AFFÉRENT*

- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US
- (72) BAI, Chuansheng, Phillipsburg, NJ 08865, US
EL-MALKI, El-Mekki, Princeton, NJ 08540, US
ELKS, Jeff, Northampton, PA 18040, US
HOU, Zhigou, Nazareth, PA 18064, US
MCCONNACHIE, Jon, M., Annandale, NJ 08801, US
VENKATARAMAN, Pallassana, S., Nazareth, PA 18064, US
WU, Jason, Clinton, NJ 08809, US
HAN, Jun, Sunnyvale, CA 94087, US
GIAQUINTA, Daniel, Saratoga, CA 95070, US
HAGEMeyer, Alfred, 48431 Rheine, DE
SOKOLOVSKII, Valery, Sunnyvale, CA 94086, US
VOLPE, Anthony, F., Jr., Santa Clara, CA 95051, US
LOWE, David, M., Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C10G 61/00** (11) **2 084 248 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07867234.2 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022030 16.10.2007
(87) WO 2008/063325 2008/22 29.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 18.10.2006 US 852405 P
14.09.2007 US 898674
- (54) • *VERFAHREN ZUR BENZOLREDUKTION UND ENTSCHWEFELUNG VON FCC-NAPHTHA*

- *PROCESS FOR BENZENE REDUCTION AND SULFUR REMOVAL FROM FCC NAPHTHAS*
• *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE BENZÈNE ET D'EXTRACTION DE SOUFRE À PARTIR DE NAPHTES FCC*
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US
- (72) UMANSKY, Benjamin S., Fairfax, VA 22033, US
STANLEY, James F., Arlington, VA 22209, US
MELLI, Tomas R., Haymarket, VA 20169, US
SMYTH, Sean C., Billings, MT 59106, US
ROUNDTREE, Eugene M., Fairfax, VA 22039, US
- (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C10L 1/04 → (51) **C10L 1/14**

C10L 1/08 → (51) **C10L 1/14**

(51) **C10L 1/10** (11) **2 084 249 A2***
C10L 1/16

- (25) En (26) En
(21) 07839526.6 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/021890 10.10.2007
(87) WO 2008/045555 2008/16 17.04.2008
(88) 24.07.2008
(30) 10.10.2006 US 850881 P
21.11.2006 US 860854 P
- (54) • *BRENNSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN MIT FARNESAN UND FARNESANDERIVATEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *FUEL COMPOSITIONS COMPRISING FARNESANE AND FARNESANE DERIVATIVES AND METHOD OF MAKING AND USING SAME*
• *COMPOSITIONS DE CARBURANT COMPRENANT DU FARNESANE ET DES DÉRIVÉS DE FARNESANE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
- (71) Amryis Biotechnologies, Inc., 5980 Horton St., Suite 450, Emeryville, CA 94608, US
- (72) RENNINGER, Neil, Stephen, Oakland, CA 94602, US
MCPHEE, Derek, J., Fairfield, CA 94534, US
- (74) Weber, Martin, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C10L 1/14** (11) **2 084 250 A1***
C10L 10/00 **C10L 1/04**
C10L 1/08

- (25) En (26) En
(21) 07821545.6 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061181 18.10.2007
(87) WO 2008/046901 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 EP 06255404
- (54) • *KRAFTSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FUEL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE CARBURANT*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) ANSELL, Claire, Chester Cheshire CH2 4NU, GB
CLARK, Richard Hugh, Chester Cheshire CH2 4NU, GB

- WARDLE, Robert Wilfred Matthews, Chester Cheshire CH2 4NU, GB
LEE, Sze Hsuean Karen, Kuala Lumpur 50088, MY
- (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C10L 1/16 → (51) **C10L 1/10**

C10L 1/19 → (51) **C07C 69/54**

- (51) **C10L 5/00** (11) **2 084 251 A1***
(25) En (26) En
(21) 07839073.9 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021043 28.09.2007
(87) WO 2008/042313 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 US 848559 P
- (54) • *SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON BIO-BRENNSTOFF*
• *BIO-FUEL PRODUCTION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PRODUCTION DE BIOCARBURANT*
- (71) Ethosgen, Llc, 7 Sunnybrook Lane, Dallas, PA 18612, US
- (72) ABRAMS, James, P., Dallas, PA 18612, US
ABRAMS, William, P., Dallas, PA 18612, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C10L 10/00 → (51) **C10L 1/14**

C10M 129/20 → (51) **C07D 333/16**

C10M 129/70 → (51) **C07C 69/54**

- (51) **C10M 133/06** (11) **2 084 252 A1***
C10M 133/16 **C10M 133/20**
C10M 133/40 **C10N 40/06**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07816284.9 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2007/000601 29.11.2007
(87) WO 2008/064510 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 EP 06405504
- (54) • *ULTRADÜNNE HYDROPHOBE UND OLEOPHOBE SCHICHT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG IN DER UHRMACHEREI ALS EPILAM*
• *ULTRA-THIN HYDROPHOBIC AND OLEOPHOBIC LAYER, ITS METHOD OF MANUFACTURE AND USE IN CLOCKMAKING AS AN EPILAME*
• *COUCHE ULTRA-MINCE HYDROPHOBE ET OLEOPHOBE, PROCEDE DE FABRICATION ET UTILISATION EN HORLOGERIE COMME EPILAME*
- (71) Rolex S.A., 3-5-7, rue François Dussaud, 1211 Genève 24, CH
- (72) TOSATTI, Samuele, 8050 Zürich, CH
ZÜRCHER, Stefan, 8052 Zürich, CH
- (74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A. Rue Plantamour 42, 1201 Genève, CH

(51) **C10M 133/06** (11) **2 084 253 A1***
C10M 133/16 **C10M 133/20**
C10M 133/40 **C10N 40/06**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07816285.6 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2007/000602 29.11.2007
(87) WO 2008/064511 2008/23 05.06.2008

- (30) 01.12.2006 EP 06405504
- (54) • *ULTRADÜNNE HYDROPHOBE UND OLEOPHOBE SCHICHT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG IN DER UHRMACHEREI ALS EPILAM*
- *ULTRA-THIN HYDROPHOBIC AND OLEOPHOBIIC LAYER, ITS METHOD OF MANUFACTURE AND USE IN CLOCKMAKING AS AN EPILAME*
- *COUCHE ULTRA-MINCE HYDROPHOBE ET OLEOPHOBE, PROCEDE DE FABRICATION ET UTILISATION EN HORLOGERIE COMME EPILAME*
- (71) ROLEX SA, 3-5-7 rue François Dussaud, 1211 Genève 26, CH
- (72) TOSATTI, Samuele, 8050 Zürich, CH
- ZÜRCHER, Stefan, 8052 Zürich, CH
- (74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A. Rue Plantamour 42, 1201 Genève, CH

C10M 133/16 → (51) **C10M 133/06**

C10M 133/20 → (51) **C10M 133/06**

C10M 133/40 → (51) **C10M 133/06**

C10M 135/34 → (51) **C07D 333/16**

C10N 30/02 → (51) **C07C 69/54**

C10N 40/06 → (51) **C10M 133/06**

- (51) **C11B 9/00** (11) **2 084 254 A1***
A61Q 13/00
- (25) En (26) En
- (21) 07824144.5 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003892 15.10.2007
- (87) WO 2008/050084 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 GB 0621023
27.11.2006 US 604256
- (54) • *GERUCHSSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN*
- *FRAGRANCE COMPOSITIONS*
- *COMPOSITIONS POUR FRAGRANCE*
- (71) Givaudan Nederland Services B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
- (72) PERRING, Keith Douglas, Ashford Kent TN24 8HS, GB
- BEHAN, John Martin, Ashford Kent TN25 4JB, GB
- EVANS, Michael Gordon, Canterbury Kent CT2 7AN, GB
- CHURCHILL, Anne, Canterbury Kent CT4 7LP, GB
- CARE, Briony, Herne Bay Kent CT6 5HZ, GB
- (74) Simmons, John Murray, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

- (51) **C11B 9/00** (11) **2 084 255 A1***
A61Q 13/00
- (25) En (26) En
- (21) 07824152.8 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003901 15.10.2007
- (87) WO 2008/050086 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 GB 0621020
27.11.2006 US 604257
- (54) • *GERUCHSSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN*
- *FRAGRANCE COMPOSITIONS*
- *COMPOSITIONS DE PARFUM*
- (71) Givaudan Nederland Services B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
- (72) PERRING, Keith Douglas, Ashford Kent TN24 8HS, GB

- BEHAN, John Martin, Ashford Kent TN25 4JB, GB
- EVANS, Michael Gordon, Canterbury Kent CT2 7AN, GB
- CHURCHILL, Anne, Canterbury Kent CT4 7LP, GB
- CARE, Briony, Herne Bay Kent CT6 5HZ, GB
- (74) Simmons, John Murray, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

C11C 3/00 → (51) **G05B 15/00**

C11D 1/00 → (51) **C08B 37/14**

C11D 3/14 → (51) **A61K 8/26**

- (51) **C11D 3/40** (11) **2 084 256 A1***
C11D 17/00
- (25) En (26) En
- (21) 07826996.6 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054508 06.11.2007
- (87) WO 2008/056324 2008/20 15.05.2008
- (30) 10.11.2006 US 858099 P
- (54) • *BEHANDLUNGSMITTEL FÜR TEXTIL MIT EINEM DARAUFG SUBSTANTIVEN FARBSTOFF*
- *FABRIC TREATMENT COMPOSITION WITH A FABRIC SUBSTANTIVE DYE*
- *COMPOSITION DE TRAITEMENT DE TISSUS À COLORANT DIRECT POUR TISSUS*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) GARDINER, Elaine Hunter, Newcastle Upon Tyne Tyne And Wear NE2 1PN, GB
- ZOU, Xiaotian, Beijing 100096, CN
- (74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road, Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/40**

C11D 17/04 → (51) **B65D 81/28**

- (51) **C12G 1/02** (11) **2 084 257 A2***
A23L 2/08
A23L 2/74
- (25) En (26) En
- (21) 07834913.1 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) PT 2007/000045 22.10.2007
- (87) WO 2008/051100 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 PT 10359506
- (54) • *VERFAHREN ZUR GLEICHZEITIGEN KONZENTRATION UND REKTIFIKATION VON TRAUBENMOST UNTER VERWENDUNG VON NANOFILTRATION UND ELEKTRODIALYSE*
- *METHOD FOR SIMULTANEOUS CONCENTRATION AND RECTIFICATION OF GRAPE MUST USING NANOFILTRATION AND ELECTRODIALYSIS*
- *PROCÉDÉ POUR UNE CONCENTRATION ET UNE RECTIFICATION SIMULTANÉES DE MOÛT DE RAISIN À L'AIDE DE NANOFILTRATION ET D'ÉLECTRODIALYSE*
- (71) Instituto Superior Técnico, Avenida Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa, PT
- (72) NEVES CORREIA DE PINTO, Maria Norberta, Lisboa, PT
- GERALDES FERNANDES, Victor Manuel, Lisboa, PT

- MARTINS LOPES CATARINO GOMES, Isabel Margarida, São Domingos de Rana, PT
- (74) Pereira da Cruz, Jorge Afonso, J. Pereira da Cruz, S.A. Rua Vitor Cordon, 14, 1249-103 Lisboa, PT

C12M 1/12 → (51) **C12M 3/00**

- (51) **C12M 1/26** (11) **2 084 258 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07827124.4 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2007/000111 15.11.2007
- (87) WO 2008/059470 2008/21 22.05.2008
- (88) 31.07.2008
- (30) 15.11.2006 IE 20060824
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ABZIEHEN BZW. ENTLASSEN EINER FLÜSSIGKEITSPROBE AUS EINEM BZW. IN EINEN BEHÄLTER*
- *A DEVICE FOR WITHDRAWING OR FOR DISCHARGING A LIQUID SAMPLE FROM OR INTO A CONTAINER*
- *DISPOSITIF POUR EXTRAIRE UN ÉCHANTILLON DE LIQUIDE D'UN CONTENEUR OU POUR DÉCHARGER UN ÉCHANTILLON DE LIQUIDE DANS UN CONTENEUR, ET APPAREIL INCORPORANT LEDIT DISPOSITIF*
- (71) Trinity Research Limited, ID Business Park Southern Cross Road, Bray Wicklow, IE
- (72) O'CAOIMH, Ronan Patrick, Delgany County Wicklow, IE
- WALSH, James, Monstown County Dublin, IE
- FARRELL, Brendan Kevin, Glenealy County Wicklow, IE
- NEALON, Rory Peter, Blackrock County Dublin, IE
- WIEHE, Josef Georg Hubert, 37671 Hoexter, DE
- (74) Gorman, Francis Fergus, F. F. Gorman & Co. 15 Clanwilliam Square, IRL-Dublin 2, IE

C12M 1/34 → (51) **C12Q 1/22**

C12M 1/34 → (51) **G01N 33/574**

- (51) **C12M 3/00** (11) **2 084 259 A2***
C12M 1/12
C12N 1/12
- (25) En (26) En
- (21) 07854241.2 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/081994 19.10.2007
- (87) WO 2008/051865 2008/18 02.05.2008
- (88) 09.04.2009
- (30) 20.10.2006 US 862366 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZÜCHTUNG PHOTOSYNETHETISCHER ZELLEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR GROWING PHOTOSYNTHETIC CELLS*
- *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT LA CROISSANCE DE CELLULES PHOTOSYNETHETIQUES*
- (71) The Arizona Board of Regents, A Body Corporate Acting on Behalf of Arizona State University, 699 S. Mill Avenue, The Brickyard Suite 601, Room 691 AA, Tempe, AZ 85281, US
- (72) VERMAAS, Willem F.J., Tempe, AZ 85281, US
- RITTMANN, Bruce E., Tempe, AZ 85281, US

(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **C12M 3/02** (11) **2 084 260 A1***
(25) De (26) De
(21) 07819323.2 (22) 25.10.2007

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

(86) EP 2007/009274 25.10.2007
(87) WO 2008/049617 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 CH 17022006

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEGASEN, INSBESONDERE FÜR DIE MIKROBIOLOGISCHE FERMENTATION UND KULTIVIERUNG VON ZELLEN

• METHOD AND DEVICE FOR AERATION, PARTICULARLY FOR MICROBIOLOGICAL FERMENTATION AND FOR CELL CULTIVATION

• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GAZAGE, EN PARTICULIER POUR LA FERMENTATION MICROBIOLOGIQUE ET LA CULTURE DE CELLULES

(71) Mut-ts chamber Misch- und Trenntechnik GmbH, Industriestrasse 12, 79664 Wehr, DE

(72) TSCHAMBER, Hanspeter, 79650 Schopfheim, DE

KLOSS, Andrea, 85586 Poing, DE

(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

C12N 1/00 → (51) **A61F 13/15**

C12N 1/12 → (51) **C12M 3/00**

C12N 1/12 → (51) **C12P 7/64**

C12N 1/15 → (51) **C12P 7/16**

C12N 1/15 → (51) **C12P 7/18**

(51) **C12N 1/20** (11) **2 084 261 A1***
C07K 14/35 **G01N 33/569**
C12R 1/32

(25) En (26) En
(21) 07841886.0 (22) 05.09.2007

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

(86) US 2007/077625 05.09.2007
(87) WO 2008/030865 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 US 843110 P

(54) • ASSAY FÜR ANTIKÖRPER GEGEN MYKOBAKTERIELLE PARATUBERKULOSE

• ASSAY FOR ANTIBODIES TO MYCOBACTERIUM PARATUBERCULOSIS

• ANALYSE POUR LES ANTICORPS ENVERS LE BACILLE DE KOCH

(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, P. O. Box 7365 614 Walnut Street, 13th Floor, Madison WI 53707-7365, US

(72) COLLINS, Michael T., Blue Mounds, WI 53517, US

SHIN, Sung Jae, Madison, WI 53706, US

CHO, Donghee, Madison, WI 53706, US

(74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C12N 1/20 → (51) **C12N 15/01**

(51) **C12N 1/21** (11) **2 084 262 A1***
C12P 1/04 **C12P 13/14**
(25) En (26) En
(21) 07833281.4 (22) 11.10.2007

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

(86) KR 2007/004970 11.10.2007
(87) WO 2008/048017 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 KR 20060100448

(54) • GLUTAMINSÄURE IN HOHER AUSBEUTE PRODUZIERENDER MIKROORGANISMUS UND VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON GLUTAMINSÄURE DAMIT

• A MICROORGANISM PRODUCING GLUTAMIC ACID IN HIGH YIELD AND A PROCESS OF PRODUCING GLUTAMIC ACID USING THE SAME

• MICRO-ORGANISME PRODUISANT DE L'ACIDE GLUTAMIQUE À RENDEMENT ÉLEVÉ ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE GLUTAMIQUE ASSOCIÉ

(71) CJ Cheiljedang Corp., CJ Building 500, 5-ga Namdaemun-ro, Jung-gu Seoul 100-802, KR

(72) JIN, Chang hyun, Gyeonggi-do 411-765, KR

OH, Ki-Hoon, Seoul 157-019, KR

CHO, Kwang Myung, Gyeonggi-do 412-761, KR

PARK, Young Hoon, Gyeonggi-do 463-500, KR

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C12N 1/21 → (51) **A61K 38/18**

C12N 1/21 → (51) **C12P 13/08**

(51) **C12N 5/00** (11) **2 084 263 A2***
(25) En (26) En
(21) 07867393.6 (22) 09.11.2007

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

(86) US 2007/023588 09.11.2007
(87) WO 2008/060446 2008/21 22.05.2008
(88) 13.11.2008
(30) 09.11.2006 US 858145 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERBEIFÜHRUNG EINER KARDIOMYOGENESE

• METHODS FOR INDUCING CARDIOMYOGENESIS

• PROCÉDÉS D'INDUCTION DE LA CARDIOMYOGENESE

(71) The J. David Gladstone Institutes, 1650 Owens Street, San Francisco, CA 94158, US

(72) SRIVASTAVA, Deepak, Orinda, CA 94563, US

KWON, Chulan, Burlingame, CA 94010, US

(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12N 5/00** (11) **2 084 264 A1***
C12N 5/06

(25) En (26) En
(21) 08726608.6 (22) 07.03.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/003099 07.03.2008
(87) WO 2008/112170 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 906129 P

(54) • DREIDIMENSIONALE GUMMIMATRIZEN FÜR ZELLKULTUR, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNGSVERFAHREN

• THREE DIMENSIONAL GUM MATRICES FOR CELL CULTURE, MANUFACTURING METHODS AND METHODS OF USE

• MATRICES DE GOMME TRIDIMENSIONNELLES POUR UNE CULTURE CELLULAIRE, PROCÉDÉS DE FABRICATION ET PROCÉDÉS D'UTILISATION

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US

(72) NOLL, Frederick, E., Horseheads, New York 14845, US

SENARATNE, Wageesha, Horseheads, New York 14845, US

WEI, Ying, Painted Post, New York 14870, US

(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C12N 5/00 → (51) **G01N 1/34**

C12N 5/00 → (51) **G01N 33/53**

C12N 5/02 → (51) **G01N 33/53**

C12N 5/04 → (51) **C12N 15/05**

(51) **C12N 5/06** (11) **2 084 265 A2***
C12N 5/08

(25) En (26) En
(21) 07867420.7 (22) 13.11.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/023773 13.11.2007
(87) WO 2008/063472 2008/22 29.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 13.11.2006 US 858522 P

(54) • VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DER PROTEASEAKTIVITÄT BEI PFLANZENHYDROLYSAT

• METHOD FOR REDUCING PROTEASE ACTIVITY IN PLANT HYDROLYSATE

• PROCÉDÉ DE RÉDUCTION D'ACTIVITÉ DE PROTÉASE DANS UN HYDROLYSAT VÉGÉTAL

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US

(72) MAY, Kimberly M., Scotch Plains, NJ 07076, US

(74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, N.V. Organon P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

(51) **C12N 5/06** (11) **2 084 266 A1***
(25) De (26) De
(21) 07819295.2 (22) 25.10.2007

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

(86) EP 2007/009243 25.10.2007
(87) WO 2008/049607 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 DE 102006051283

(54) • ZELLKULTURSYSTEM, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE SEINE VERWENDUNG IN DER PRÄKLINISCHEN UNTERSUCHUNG

• CELL CULTURE SYSTEM, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND USE IN PRECLINICAL TESTING

• SYSTÈME DE CULTURE CELLULAIRE, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET SON UTILISATION EN EXAMEN PRÉCLINIQUE

(71) Edi (experimentelle&diagnostische Immunologie) Gmb, Aspenhastrasse 25, 72770 Reutlingen, DE

(72) SCHMOLZ, Manfred, 72810 Gomaringen, DE

(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **C12N 5/06** (11) **2 084 267 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843269.7 (22) 26.09.2007

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

(86) US 2007/079600 26.09.2007
 (87) WO 2008/039874 2008/14 03.04.2008
 (88) 10.07.2008
 (30) 26.09.2006 US 826955 P
 (54) • **KREBSSTAMMZELLEN-ANTIGEN-IMPFSTOFFE UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN**
 • **CANCER STEM CELL ANTIGEN VACCINES AND METHODS**
 • **VACCINS COMPRENANT DES ANTIGÈNES DE CELLULES SOUCHES CANCÉREUSES ET PROCÉDÉS**
 (71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, CA 90048, US
 (72) YU, John, S., Los Angeles, CA 90048, US
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D- 80807 München, DE

C12N 5/06 → (51) **A61K 39/00**

C12N 5/06 → (51) **C12N 5/00**

C12N 5/06 → (51) **C12N 5/10**

(51) **C12N 5/08** (11) **2 084 268 A2***
A61K 35/50 **A61L 27/38**
A61F 2/28 **A61P 19/00**
 (25) En (26) En
 (21) 07867275.5 (22) 23.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/022545 23.10.2007
 (87) WO 2008/051568 2008/18 02.05.2008
 (88) 24.07.2008
 (30) 23.10.2006 US 853971 P
 30.10.2006 US 855629 P
 28.09.2007 US 997022 P
 (54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON KNOCHEN-DEFEKTEN MIT PLAZENTA-ZELLPOPULATIONEN**
 • **METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATMENT OF BONE DEFECTS WITH PLACENTAL CELL POPULATIONS**
 • **PROCEDES ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DE DEFICITS OSSEUX AU MOYEN DE POPULATIONS DE CELLULES PLACENTAIREES**
 (71) Anthrogenesis Corporation, Hanover Technical Center 45, Horsehill Road, Cedar Knolls, NJ 07927, US
 (72) EDINGER, James W., Belford, NJ 07718, US
 HARIRI, Robert J., Florham Park, NJ 07932, US
 WANG, Jia-Lun, Cherry Hill, NJ 08003, US
 YE, Qian, Livingston, NJ 07039, US
 LABAZZO, Kristen S., Springfield, NJ 07081, US
 PEREIRA, Marian, Cranford, NJ 07016, US
 ABRAMSON, Sascha Dawn, Hillsborough, NJ 08844, US
 (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

C12N 5/08 → (51) **C12N 5/06**

C12N 5/08 → (51) **G01N 33/53**

(51) **C12N 5/10** (11) **2 084 269 A2***
C12N 5/06
 (25) En (26) En
 (21) 07847234.7 (22) 20.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/062597 20.11.2007
 (87) WO 2008/061995 2008/22 29.05.2008
 (88) 10.07.2008
 (30) 20.11.2006 EP 06124427
 (54) • **GENETISCHE ABLATION VON ZELLEN DES PRP-GENS MITHILFE EINER GEZIELTEN PROMOTER-AUFFANGSTRATEGIE ZUR HERSTELLUNG SERUMSFREIER REKOMBINANTER PROTEINE ALS BEHANDLUNGSMITTEL**
 • **GENETIC ABLATION OF THE PRP GENE CELLS USING A TARGETED PROMOTER TRAP STRATEGY FOR PRODUCTION OF SERUM-FREE RECOMBINANT PROTEINS AS THERAPEUTICALS**
 • **ABLATION GÉNÉTIQUE DU GÈNE PRP, CELLULES UTILISANT UN PIÈGE À PROMOTEUR CIBLÉ, STRATÉGIE POUR LA PRODUCTION DE PROTÉINES RECOMBINANTES EXEMPTES DE SÉRUM EN TANT QUE PRODUITS THÉRAPEUTIQUES**
 (71) Octogene GmbH, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE
 (72) SCHRÖDER, Carola, 82061 Neuried, DE
 CASADEMUNT, Elisabeth, 81241 München, DE
 BJÖRNSTRUP, Kim, 8835 Feusisberg, CH
 (74) Schreiber, Christoph, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C12N 5/10 → (51) **A61K 38/18**

C12N 5/18 → (51) **C07K 16/12**

C12N 9/00 → (51) **C12N 15/52**

(51) **C12N 9/02** (11) **2 084 270 A2***
C12P 37/00
 (25) En (26) En
 (21) 07820842.8 (22) 02.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/060460 02.10.2007
 (87) WO 2008/040731 2008/15 10.04.2008
 (88) 22.05.2008
 (30) 05.10.2006 EP 06121817
 25.07.2007 EP 07113095
 (54) • **HERSTELLUNG VON BETA-LACTAM-ANTIBIOTIKA**
 • **PRODUCTION OF BETA-LACTAM ANTI-BIOTICS**
 • **PRODUCTION DE BETALACTAMINES**
 (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
 Boer, Rémon, Wittenstein 137, 3328 MT Dordrecht, NL
 (72) HANS, Marcus, NL-2582 BN Den Haag, NL
 BOVENBERG, Roelof, Ary, Lans, NL-3062 DA Rotterdam, NL
 KLAASSEN, Paul, NL-3315 TN Dordrecht, NL
 LAAN, VAN DER, Jan Metske, NL-4839 AP Breda, NL
 (74) Misset, Onno, et al, DSM Intellectual Property Office Delft PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

(51) **C12N 9/02** (11) **2 084 271 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07824204.7 (22) 16.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2007/003954 16.10.2007
 (87) WO 2008/047112 2008/17 24.04.2008
 (30) 16.10.2006 GB 0620494

(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR ENZYMLAGERUNG**
 • **METHOD AND COMPOSITION FOR ENZYME STORAGE**
 • **PROCÉDÉ ET COMPOSITION DESTINÉS À UN STOCKAGE D'ENZYMES**
 (71) Plant Bioscience Limited, Norwich Research Park Colney Lane, Norwich Norfolk NR4 7UH, GB
 (72) CASEY, Roderick, Norwich Norfolk NR4 7UH, GB
 HUGHES, Richard Keith, Norwich Norfolk NR4 7UH, GB
 (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12N 9/20** (11) **2 084 272 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07818345.6 (22) 21.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/008256 21.09.2007
 (87) WO 2008/040465 2008/15 10.04.2008
 (30) 02.10.2006 DE 102006046857
 (54) • **KLONIERUNG, EXPRESSION UND VERWENDUNG SAURER LY SOPHOSPHOLIPASEN**
 • **CLONATION, EXPRESSION AND USE OF ACID LY SOPHOSPHOLIPASES**
 • **CLONAGE, EXPRESSION ET UTILISATION DE LY SOPHOSPHOLIPASES ACIDES**
 (71) AB Enzymes GmbH, Feldbergstrasse 78, 64293 Darmstadt, DE
 (72) NGUYEN, Khanh, Q., 64385 Reichelsheim, DE
 MARSCHNER, Volker, 64404 Bickenbach, DE
 TITZE, Kornelia, 64367 Mühlthal, DE
 WINTER, Bruno, 70190 Stuttgart, DE
 (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C12N 9/52** (11) **2 084 273 A1***
C12N 15/52 **C12N 15/63**
 (25) En (26) En
 (21) 07837430.3 (22) 29.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/018909 29.08.2007
 (87) WO 2008/048392 2008/17 24.04.2008
 (30) 19.10.2006 US 583334
 31.05.2007 US 809104
 (54) • **MEHRERE MUTATIONS-VARIANTEN VON SERINPROTEASE**
 • **MULTIPLE MUTATION VARIANTS OF SERINE PROTEASE**
 • **VARIANTES À MULTIPLES MUTATIONS DE PROTÉASE DE SÉRINE**
 (71) Danisco US, Inc., Genencor Division, 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
 (72) AEHLE, Wolfgang, 2333 CN Leiden, NL
 ESTELL, David A., Palo Alto, California 94304, US
 HOMMES, Ronaldus W.J., 2333 CN Leiden, NL
 JONES, Brian E., 2333 CN Leiden, NL
 KOLKMAN, Marc, 2333 CN Leiden, NL
 LEEFLANG, Chris, 2333 CN Leiden, NL
 OH, Hiroshi, Cincinnati, OH 45249, US
 POULOUSE, Ayrookaran J., Palo Alto, California 94304, US
 SHAW, Andrew, Palo Alto, California 94304, US
 VAN DER KLEIJ, Wilhelmus A. H., 2333 CN Leiden, NL
 VAN MARREWIJK, Leo, 2333 CN Leiden, NL

(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12N 9/64** (11) **2 084 274 A2***
C12N 15/55 **A61K 38/43**

(25) En (26) En
(21) 07809648.4 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014219 15.06.2007
(87) WO 2007/149406 2007/52 27.12.2007
(88) 10.07.2008
(30) 19.06.2006 US 815113 P
(54) • **MODIFIZIERTE GERINNUNGSFAKTOR-IX-POLYPEPTIDE UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG**
• **MODIFIED COAGULATION FACTOR IX POLYPEPTIDES AND USE THEREOF FOR TREATMENT**
• **POLYPEPTIDES FACTEURS IX DE LA COAGULATION MODIFIÉS ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE**

(71) Nautilus Technology LLC, 333 Bush Street, San Francisco CA 94107, US
(72) OYHENART, Jorge, La Pampa, AR
GALLET, Xavier, 28300 Champhol, FR
BORRELLY, Gilles, 77230 Combs-la-Ville, FR
GUYON, Thierry, 91120 Palaiseau, FR
VEGA, Manuel, 91270 Vigneux-sur-Seine, FR
DRITTANTI, Lila, 91270 Vigneux-sur-Seine, FR
(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C12N 9/64 → (51) **A61K 38/48**

C12N 9/96 → (51) **A61K 38/48**

(51) **C12N 15/00** (11) **2 084 275 A2***
A61K 38/04 **C07H 21/04**
A61K 39/00

(25) En (26) En
(21) 07870773.4 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/021529 09.10.2007
(87) WO 2008/063291 2008/22 29.05.2008
(88) 02.10.2008
(30) 10.10.2006 US 545819
(54) • **POLYPEPTIDLIGANDEN ZUR ABZIELUNG AUF KNORPEL UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON**
• **POLYPEPTIDE LIGANDS FOR TARGETING CARTILAGE AND METHODS OF USE THEREOF**
• **LIGANDS POLYPEPTIDIQUES CIBLANT LE CARTILAGE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI**

(71) ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE, CM 2-Station 10, 1015 Lausanne, CH
(72) HUBBELL, Jeffrey, A., 1110 Morges, CH
ROTHENFLUH, Dominique, A., 1003 Lausanne, CH
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

C12N 15/00 → (51) **C12N 15/02**

(51) **C12N 15/01** (11) **2 084 276 A1***
A23C 9/123 **A23C 19/032**
A61K 35/74 **C12N 1/20**
A23L 1/03 **A23L 1/30**

(25) En (26) En
(21) 07822159.5 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/061828 02.11.2007
(87) WO 2008/058854 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 EP 06023721
(54) • **NEUE TETRACYCLIN-EMPFLINDLICHE BIFIDOBAKTERIEN-STÄMME**
• **NEW TETRACYCLINE-SENSITIVE BIFIDOBACTERIA STRAINS**
• **NOUVELLES SOUCHES DE BIFIDOBACTERIES SENSIBLES À LA TETRACYCLINE**
(71) Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12, 2970 Hørsholm, DK
(72) STROEMAN, Per, 2850 Naerum, DK

(51) **C12N 15/02** (11) **2 084 277 A2***
C12N 15/00 **A01N 43/04**

(25) En (26) En
(21) 07853811.3 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/080614 05.10.2007
(87) WO 2008/045804 2008/16 17.04.2008
(88) 12.09.2008
(30) 06.10.2006 US 828523 P
(54) • **PH-EMPFLINDLICHE LIPOSOMENZUSAMMENSETZUNG**
• **PH SENSITIVE LIPOSOME COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE LIPOSOME SENSIBLE AU PH**

(71) Polytechnic University, 326 Six Metrotech Center, Brooklyn, NY 11201, US
(72) SOFOU, Stavroula, Brooklyn, New York 11201, US
(74) Aulich, Martin, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **C12N 15/05** (11) **2 084 278 A1***
A01H 1/00 **C12N 5/04**

(25) En (26) En
(21) 07800349.8 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2007/001479 04.10.2007
(87) WO 2008/040061 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 AU 2006905476 P
(54) • **GENEXPRESSION IN PFLANZEN KONTROLLIERENDE NUKLEINSÄURE-PROMOTORSEQUENZEN**
• **NUCLEIC ACID PROMOTER SEQUENCES THAT CONTROL GENE EXPRESSION IN PLANTS**
• **SÉQUENCES DE PROMOTEURS D'ACIDE NUCLÉIQUE CONTRÔLANT L'EXPRESSION GÉNÉRIQUE DES PLANTES**

(71) Grain Foods CRC Ltd., 1 Rivett Road, Riverside Corp. Park, North Ryde, New South Wales 2113, AU
(72) HENRY, Robert, J., Tuckombil, New South Wales 2480, AU
BUNDOCK, Peter, C., Alstonville, New South Wales 2477, AU
CRAWFORD, Allison, C., Coogee, Western Australia 6166, AU
(74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **2 084 279 A2***
C12N 15/32

(25) En (26) En
(21) 07873439.9 (22) 03.10.2007

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

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/021267 03.10.2007
(87) WO 2008/127281 2008/43 23.10.2008
(88) 16.04.2009
(30) 04.10.2006 US 849451 P
23.08.2007 US 957543 P
(54) • **DNA-GESTEUERTE NANOPARTIKEL-KONSTRUKTIONEN**
• **DNA-GUIDED NANOPARTICLE ASSEMBLIES**
• **ASSEMBLAGES DE NANOPARTICULES GUIDÉ PAR ADN**

(71) Brookhaven Science Associates, 40 Brookhaven Avenue, Upton, NY 11973, US
(72) GANG, Oleg, South Setauket, NY 11720, US
NYKYPANCHUK, Dmytro, Westbury, NY 11590, US
MAYE, Mathew, Middle Island, NY 11953, US
VAN DER LELIE, Daniel, Shoreham, NY 11786, US
(74) Gustad, Trond, Oslo Patentkontor AS P.O. Box 7007 M, N-0306 Oslo, NO

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/52**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 084 280 A1***
(25) De (26) De
(21) 07819374.5 (22) 26.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009330 26.10.2007
(87) WO 2008/049638 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 DE 102006050871

(54) • **INTEGRIERTES MIKROFLUIDISCHES BAUTEIL ZUM AUFREINIGEN VON ANALYTMOLEKÜLEN SOWIE VERFAHREN ZUM AUFREINIGEN**
• **INTEGRATED MICROFLUIDIC COMPONENT FOR PURIFYING ANALYTE MOLECULES AND PURIFICATION METHOD**
• **DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE INTÉGRÉ POUR LA PURIFICATION DE MOLÉCULES D'ANALYTE ET PROCÉDÉ DE PURIFICATION**

(71) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fahnbergplatz, 79085 Freiburg, DE
(72) VULTO, Paul, 79117 Freiburg, DE
URBAN, Gerald, 79104 Freiburg, DE
(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

(51) **C12N 15/10** (11) **2 084 281 A1***
C12N 15/09

(25) En (26) En
(21) 07833600.5 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2007/005291 25.10.2007
(87) WO 2008/051039 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 KR 20060103745
(54) • **VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON NUKLEOTIDVARIATIONEN**
• **METHOD FOR DETECTING NUCLEOTIDE VARIATIONS**
• **PROCÉDÉ POUR DÉTECTER DES VARIATIONS AFFECTANT DES NUCLÉOTIDES**

(71) Seegene, Inc., 8, 9F Taewon Bldg. 65-5, Bangi-dong Songpa-gu, Seoul 138-050, KR
(72) CHUN, Jong Yoon, Seoul 138-050, KR

(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12N 15/10** (11) **2 084 282 A2***
(25) En (26) En
(21) 07861350.2 (22) 20.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/020426 20.09.2007

(87) WO 2008/039357 2008/14 03.04.2008

(88) 12.09.2008

(30) 22.09.2006 US 534527

(54) • *ENTKOPPLUNG DER DNA-INSERTION-PROPAGIERUNG UND DER EXPRESSION VON PROTEIN FÜR PHAGEN-DISPLAY*
• *UNCOUPLING OF DNA INSERT PROPAGATION AND EXPRESSION OF PROTEIN FOR PHAGE DISPLAY*
• *DÉCOUPLAGE DE PROPAGATION D'INSERTION D'ADN, ET EXPRESSION DE PROTÉINE À DES FINS D'EXPRESSION PHAGIQUE*

(71) Ambit Biosciences Corporation, 4215 Sorrento Valley Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) CICERI, Pietro, San Diego CA 92122, US
ZARRINKAR, Patrick Parvis, San Diego CA 92126, US

TREIBER, Daniel Kelly, San Diego CA 92122, US

LOCKHART, David J., Del Mar CA 92014, US

(74) Weber, Martin, et al, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

C12N 15/11 → (51) **G01N 33/50**

C12N 15/12 → (51) **A61K 38/17**

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/705**

C12N 15/18 → (51) **A61K 38/18**

C12N 15/32 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 15/52** (11) **2 084 283 A1***
C12N 9/00 **C12N 15/09**

(25) En (26) En

(21) 07833145.1 (22) 02.10.2007

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

(86) KR 2007/004832 02.10.2007

(87) WO 2008/041825 2008/15 10.04.2008

(30) 02.10.2006 KR 20060097450

(54) • *MUTANTE DNA-POLYMERASEN UND DEREN GENE*
• *MUTANT DNA POLYMERASES AND THEIR GENES*
• *ADN POLYMERASES MUTANTES ET LEURS GENES*

(71) Korea Ocean Research and Development Institute, 1270 Sa 2-dong Sangnok-gu Ansan Si, Gyeonggi-do 426-744, KR

(72) LEE, Jung Hyun, Gyeonggi-do 463-914, KR
KANG, Sung Gyun, Gyeonggi-do 431-070, KR

KIM, Sang Jin, Gyeonggi-do 426-751, KR

KWON, Kae Kyoung, Gyeonggi-do 426-150, KR

LEE, Hyun Sook, Gyeonggi-do 431-070, KR

KIM, Yun Jae, Gyeonggi-do 426-170, KR

BAE, Seung Seob, Gyeonggi-do 426-170, KR

LIM, Jae Kyu, Gyeonggi-do 429-450, KR

JEON, Jung Ho, Gyeonggi-do 426-170, KR

CHO, Yo Na, Gyeonggi-do 449-913, KR

KWON, Suk Tae, Gyeonggi-do 442-150, KR
(74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

C12N 15/52 → (51) **C12N 9/52**

C12N 15/55 → (51) **C12N 9/64**

C12N 15/63 → (51) **A61K 38/18**

C12N 15/63 → (51) **C12N 9/52**

C12N 15/63 → (51) **G01N 33/50**

(51) **C12N 15/82** (11) **2 084 284 A1***

(25) En (26) En

(21) 07847287.5 (22) 22.11.2007

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

(86) EP 2007/062720 22.11.2007

(87) WO 2008/062049 2008/22 29.05.2008

(30) 24.11.2006 EP 06124785

30.11.2006 EP 06125156

04.12.2006 US 868381 P

13.12.2006 EP 06126018

03.01.2007 US 883166 P

03.01.2007 US 883170 P

(54) • *TRANSGENE PFLANZEN MIT EINEM KLASSE I TCP- ODER CLAVATA 1 (CLV1)- ODER CAH3-POLYPEPTID ALS TRANSGEN MIT ERHÖHEM SAATERTRAG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *TRANSGENIC PLANTS COMPRISING AS TRANSGENE A CLASS I TCP OR CLAVATA 1 (CLV1) OR CAH3 POLYPEPTIDE HAVING INCREASED SEED YIELD AND A METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *PLANTES TRANSGÉNIQUES COMPRENANT COMME TRANSGÈNE UN POLYPEPTIDE TCP DE CLASSE I OU CLAVATA 1 (CLV1) OU CAH3 AYANT UN RENDEMENT D'ENSEMENCEMENT ACCRU ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DESDITES PLANTES*

(71) Cropdesign N.V., Technolopark 3, 9052 Zwijnaarde, BE

(72) FRANKARD, Valerie, 1410 Waterloo, BE
SANZ MOLINERO, Ana Isabel, 9050 Gentbrugge, BE

HATZFELD, Yves, 59000 Lille, FR

(74) Mistry, Meeta, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **2 084 285 A2***

(25) En (26) En

(21) 07799434.1 (22) 10.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/073137 10.07.2007

(87) WO 2008/008766 2008/03 17.01.2008

(88) 20.11.2008

(30) 10.07.2006 US 819557 P

(54) • *COEXPRESSION VON PROLIN-HYDROXYLASEN ZUR ERLEICHTERUNG DER HYPGLYKOSYLIERUNG VON IN PFLANZENZELLEN EXPRIMIERTEN UND SEZERNIERTEN PROTEINEN*
• *CO-EXPRESSION OF PROLINE HYDROXYLASES TO FACILITATE HYP-GLYCOSYLATION OF PROTEINS EXPRESSED AND SECRETED IN PLANT CELLS*
• *CO-EXPRESSION DE PROLINES HYDROXYLASES AFIN DE FACILITER L'HYP-GLYCOSYLATION DE PROTÉINES EXPRI-MÉES ET SÉCRÉTÉES DANS DES CELLULES VÉGÉTALES*

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/073137 10.07.2007

(87) WO 2008/008766 2008/03 17.01.2008

(88) 20.11.2008

(30) 10.07.2006 US 819557 P

(54) • *COEXPRESSION VON PROLIN-HYDROXYLASEN ZUR ERLEICHTERUNG DER HYPGLYKOSYLIERUNG VON IN PFLANZENZELLEN EXPRIMIERTEN UND SEZERNIERTEN PROTEINEN*
• *CO-EXPRESSION OF PROLINE HYDROXYLASES TO FACILITATE HYP-GLYCOSYLATION OF PROTEINS EXPRESSED AND SECRETED IN PLANT CELLS*
• *CO-EXPRESSION DE PROLINES HYDROXYLASES AFIN DE FACILITER L'HYP-GLYCOSYLATION DE PROTÉINES EXPRI-MÉES ET SÉCRÉTÉES DANS DES CELLULES VÉGÉTALES*

AL BA HR MK RS

(71) OHIO UNIVERSITY, Technology Transfer Office, 20 East Circle Drive, Athens, OH 45701, US

(72) KIELISZEWSKI, Marcia, Albany, Ohio 45710, US

XU, Jianfeng, Ithaca, New York 14850, US
COOPER, Iver P., Arlington, Virginia 22205, US

(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12P 1/04 → (51) **C12N 1/21**

(51) **C12P 3/00** (11) **2 084 286 A1***
C12P 21/00

(25) En (26) En

(21) 06820941.0 (22) 22.11.2006

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

(86) IB 2006/003299 22.11.2006

(87) WO 2008/062248 2008/22 29.05.2008

(54) • *IN-VITRO-PERLENPRODUKTION UNTER VERWENDUNG VON MEERESORGANISMEN*
• *IN-VITRO PEARL PRODUCTION USING MARINE ORGANISMS*
• *PRODUCTION DE PERLES IN-VITRO À L'AIDE D'ORGANISMES MARINS*

(71) Indian Council Of Agricultural Research, Krishi Bhavan Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi 110 001, IN

(72) DHARMARAJ, Seeni Naicker, Tuticorin Tamil Nadu 628001, IN
CHERUVATHOOR, Paulose Suja, Tuticorin Tamil Nadu 628001, IN

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(71) Indian Council Of Agricultural Research, Krishi Bhavan Dr. Rajendra Prasad Road, New Delhi 110 001, IN

(72) DHARMARAJ, Seeni Naicker, Tuticorin Tamil Nadu 628001, IN

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C12P 7/16** (11) **2 084 287 A2***
C12N 1/15

(25) En (26) En

(21) 07821988.8 (22) 29.10.2007

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

(86) EP 2007/061634 29.10.2007

(87) WO 2008/052973 2008/19 08.05.2008

(88) 31.07.2008

(30) 31.10.2006 PCT/EP2006/067993

(54) • *VERFAHREN ZUR BIOLOGISCHEN PRODUKTION VON N-BUTANOL MIT HOHER AUSBEUTE*
• *PROCESS FOR THE BIOLOGICAL PRODUCTION OF N-BUTANOL WITH HIGH YIELD*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION BIOLOGIQUE DE N-BUTANOL À HAUT RENDEMENT*

(71) Metabolic Explorer, Biopole Clermont-Limagne, 63360 Saint Beuzire, FR

(72) SOUCAILLE, Philippe, F-31450 Deyme, FR

(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(71) Metabolic Explorer, Biopole Clermont-Limagne, 63360 Saint Beuzire, FR

(72) SOUCAILLE, Philippe, F-31450 Deyme, FR

(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C12P 7/18** (11) **2 084 288 A1***
C12N 1/15

(25) En (26) En

(21) 06819204.6 (22) 31.10.2006

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

(86) EP 2006/067987 31.10.2006

(87) WO 2008/052595 2008/19 08.05.2008

(54) • *VERFAHREN ZUR BIOLOGISCHEN HERSTELLUNG VON 1,3-PROPANDIOL AUS GLYCERIN MIT HOHER AUSBEUTE*

- (71) Metabolic Explorer, Biopole Clermont-Limagne, 63360 Saint Beauzire, FR
(72) SOUCAILLE, Philippe, F-31450 Deyme, FR
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **C12P 7/62** (11) **2 084 289 A1***
(25) De (26) De
(21) 07821668.6 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061304 23.10.2007
(87) WO 2008/049814 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 EP 06123028
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EPOXYGRUPPEN ENTHALTENDEN (METH)ACRYLSÄUREESTERN UNTER VERWENDUNG VON LIPASEN
• PROCESS FOR PRODUCING OF EPOXY-CONTAINING (METH)ACRYLIC ESTERS, USING LIPASES
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ESTERS D'ACIDE (MÉTH)ACRYLIQUE CONTENANT DES GROUPEMENTS ÉPOXY EN UTILISANT DES LIPASES
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HÄRING, Dietmar, 68535 Neu-edingen, DE
MEISENBURG, Uwe, 68161 Mannheim, DE
CHABANAS, Mathieu, 76768 Berg, DE
LIPOWSKY, Gunter, 69198 Schriesheim, DE
-
- (51) **C12P 7/64** (11) **2 084 290 A1***
C12N 1/12 **C12R 1/89**
C12R 1/90
(25) En (26) En
(21) 07818855.4 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008782 09.10.2007
(87) WO 2008/049512 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 EP 06022494
27.10.2006 US 863138 P
(54) • HERSTELLUNG VON OMEGA-3-FETTSÄUREN IN DER MIKROFLORA VON THRAUSTOCHYTRIALES UNTER VERWENDUNG MODIFIZIERTER MEDIEN
• PRODUCTION OF OMEGA-3 FATTY ACIDS IN MICROFLORA OF THRAUSTOCHYTRIALES USING MODIFIED MEDIA
• PRODUCTION D'ACIDES GRAS OMÉGA-3 CHEZ UNE MICROFLORE DE THRAUSTOCHYTRIALES À L'AIDE DE MILIEUX MODIFIÉS
(71) Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH
(72) KIY, Thomas, 65929 Frankfurt, DE
LUY, Markus, 3911 Ried-Brig, CH
ZEUMER, Oliver, 3912 Termen, CH
-
- (51) **C12P 13/08** (11) **2 084 291 A1***
C12N 1/21
(25) En (26) En
(21) 07834319.1 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/006024 27.11.2007
(87) WO 2008/066307 2008/23 05.06.2008
(30) 27.11.2006 KR 20060117947
-
- (54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON L-THREONIN AUS L-THREONIN-FERMENTATIONSBRÜHE UNTER VERWENDUNG EINES NICHTLÖSUNGSMITTELS
• METHOD OF RECOVERING L-THREONINE FROM L-THREONINE FERMENTATION BROTH USING NONSOLVENT
• PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE L-THRÉONINE À PARTIR DE BOUILLON DE FERMENTATION DE L-THRÉONINE À L'AIDE D'UN NON-SOLVANT
(71) CJ Cheiljedang Corporation, 500 Namdaemunro 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-749, KR
(72) CHO, Gyu-Nam, Incheon-city 404-260, KR
CHOI, Won-Seop, Seoul 157-724, KR
SEO, Yong-Bum, Seoul 157-200, KR
HAN, Seung-Woo, Seoul 157-210, KR
KIM, Yoo-Shin, Seoul 157-200, KR
SHIN, Mounng-Ki, Seoul 157-200, KR
PARK, Hee-Sung, Gwangmyeong-city Gyeonggi-do 423-060, KR
HONG, Soon-Won, Seoul 137-030, KR
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
-
- C12P 13/14** → (51) **C12N 1/21**
-
- C12P 21/00** → (51) **C12P 3/00**
-
- C12P 21/02** → (51) **A61K 38/48**
-
- C12P 21/08** → (51) **A61K 38/48**
-
- C12P 21/08** → (51) **A61K 39/395**
-
- C12P 37/00** → (51) **C12N 9/02**
-
- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 084 292 A1***
(25) En (26) En
(21) 07824028.0 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003772 05.10.2007
(87) WO 2008/040984 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 US 850221 P
(54) • REAGENSFORMULIERUNG MIT RUTHENIUMHEXAMIN ALS VERMITTLER FÜR ELEKTROCHEMISCHE TESTSTREIFEN
• A REAGENT FORMULATION USING RUTHENIUM HEXAMINE AS A MEDIATOR FOR ELECTROCHEMICAL TEST STRIPS
• FORMULATION DE RÉACTIF UTILISANT DE L'HEXAMINE DE RUTHÉNIUM EN TANT QUE MÉDIATEUR POUR DES BANDES DE TESTS ÉLECTROCHIMIQUES
(71) Lifescan Scotland Limited, Beechwood Business Park North Inverness, Inverness-Shire IV2 3ED, GB
(72) CARDOSI, Marco, F., Croy, Inverness IV2 5FP, GB
MILLS, Leanne, Inverness IV2 6HD, GB
LEACH, Christopher, Philip, Invernessshire IV2 3DP, GB
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C12Q 1/00** → (51) **A61B 5/00**
-
- C12Q 1/00** → (51) **G01N 23/223**
-
- (51) **C12Q 1/04** (11) **2 084 293 A2***
C12Q 1/68 **C07H 21/04**
(25) En (26) En
(21) 07872302.0 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- (86) US 2007/078828 19.09.2007
(87) WO 2008/079469 2008/27 03.07.2008
(88) 12.09.2008
(30) 20.09.2006 US 533522
(54) • GENTECHNISCH KONSTRUIERTER BIOLOGISCHER INDIKATOR
• GENETICALLY ENGINEERED BIOLOGICAL INDICATOR
• INDICATEUR BIOLOGIQUE GENETIQUEMENT MODIFIÉ
(71) American Sterilizer Company, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44060-1834, US
(72) FRANCISKOVICH, Phillip P., Concord, Ohio 44077, US
YIRAVA, William A., Willoughby, Ohio 44094, US
CREGGER, Tricia A., Fairlawn, Ohio 44333, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **C12Q 1/22** (11) **2 084 294 A2***
C12M 1/34 **G01N 21/00**
G01N 33/53
(25) En (26) En
(21) 07872303.8 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/078843 19.09.2007
(87) WO 2008/082728 2008/28 10.07.2008
(88) 09.10.2008
(30) 20.09.2006 US 533487
(54) • STERILISATIONSINDIKATOR
• STERILIZATION INDICATOR
• INDICATEUR DE STÉRILISATION
(71) American Sterilizer Company, 5960 Heisley Road, Mentor, OH 44060-1834, US
(72) FRANCISKOVICH, Phillip, P., Concord, Ohio 44077, US
CREGGER, Tricia, A., Fairlawn, Ohio 44333, US
DUDA, Mark, J., Twinsburg, Ohio 44087, US
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- C12Q 1/37** → (51) **A61K 38/48**
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 084 295 A2***
(25) En (26) En
(21) 07824052.0 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003798 08.10.2007
(87) WO 2008/041002 2008/15 10.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 06.10.2006 US 850210 P
01.02.2007 US 898910 P
(54) • VERFAHREN ZUR SEQUENZIERUNG EINER POLYNUKLEOTIDMATRIZE
• METHOD FOR SEQUENCING A POLYNUCLEOTIDE TEMPLATE
• PROCÉDÉ DE SÉQUENÇAGE D'UNE MATRICE POLYNUCLÉOTIDIQUE
(71) Illumina Cambridge Limited, Chesterford Research Park, Little Chesterford Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
(72) RIGATTI, Roberto, Essex CB10 1XL, GB
OST, Tobias, Essex CB10 1XL, GB
FASHENA, Sarah, Hackensack, New Jersey 07601, US
(74) White, Nina Louise, Boulit Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 084 296 A2***
(25) En (26) En
(21) 07834611.1 (22) 28.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2007/050473 28.09.2007
 (87) WO 2008/039071 2008/14 03.04.2008
 (88) 12.09.2008
 (30) 29.09.2006 US 848275 P
 (54) • **DIAGNOSTISCHE TESTVERFAHREN MIT ARRAYS UND HOHEM DURCHSATZ**
 • **HIGH-THROUGHPUT DIAGNOSTIC TESTING USING ARRAYS**
 • **ESSAI DIAGNOSTIQUE EXTREMEMENT PRODUCTIF AU MOYEN DE JEUX ORDONNES**
 (71) Agendia B.V., Louwesweg 6, Etage 9-D, 1066 EC Amsterdam, NL
 (72) GLAS, Annuska Maria, 1911 PX Uitgeest, NL
 FLOORE, Arno Nicolaas, 1531 EV Wormer, NL
 VAN 'T VEER, Laura Johanna, 1013 HC Amsterdam, NL
 (74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 084 297 A2***
C07H 21/00 A61K 48/00
 (25) En (26) En
 (21) 07861475.7 (22) 19.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/022414 19.10.2007
 (87) WO 2008/051511 2008/18 02.05.2008
 (88) 30.10.2008
 (30) 20.10.2006 US 853284 P
 (54) • **MIT VENENTHROMBOSE ASSOZIIERTE GENETISCHE POLYMORPHISMEN, NACHWEISVERFAHREN UND VERWENDUNGEN DAFÜR**
 • **GENETIC POLYMORPHISMS ASSOCIATED WITH VEIN THROMBOSIS, METHODS OF DETECTION AND USES THEREOF**
 • **POLYMORPHISMES GÉNÉTIQUES ASSOCIÉS À LA THROMBOSE VEINEUSE, PROCÉDÉS POUR LES DÉTECTER ET UTILISATIONS**
 (71) Celera Corporation, 1401 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502, US
 (72) BARE, Lance, Alameda, CA 94502, US
 (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 084 298 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06831558.9 (22) 09.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/003165 09.11.2006
 (87) WO 2008/056198 2008/20 15.05.2008
 (54) • **VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DER THERAPEUTISCHEN ANSPRECHBARKEIT AUF TNF-ALPHA-BLOCKIERUNGSMITTEL**
 • **METHOD FOR PREDICTING THERAPEUTIC RESPONSIVENESS TO TNF-ALPHA BLOCKING AGENTS**
 • **PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRÉDIRE LA SENSIBILITÉ THÉRAPEUTIQUE À DES AGENTS BLOQUANT LE TNF-ALPHA**
 (71) Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale, 101 Rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
 (72) MICELI, Corinne, 94550 Chevilly La Rue, FR
 MARIETTE, Xavier, 92500 Rueil Malmaison, FR
 (74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 084 299 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07789644.7 (22) 12.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) IB 2007/002364 12.07.2007
 (87) WO 2008/010084 2008/04 24.01.2008
 (88) 21.08.2008
 (30) 12.07.2006 GB 0613840
 (54) • **VERFAHREN ZUR VORHERSAGE DES WIEDERAUFRETENS VON PROSTATA-KREBS**
 • **METHOD OF PROGNOSED RECURRENT OF PROSTATE CANCER**
 • **MÉTHODE DE PROGNOSTIC DE LA RÉCURRENCE DU CANCER DE LA PROSTATE**
 (71) Progenika Biopharma, S.A., Parque Tecnológico de Zamudio, Ibaizabal Bidea-Edificio 801-A-2a Planta, 48160 Derio, ES
 Juste S.A.Q.F., J. Ignacio Luca de Tena 8, 28027 Madrid, ES
 (72) DEL AMO IRIBARREN, Jokin, E-48160 Derio, ES
 TEJEDOR HERNANDEZ, Diego Progenika BioPharma S.A., E-48160 Derio, ES
 MARTINEZ MARTINEZ, Antonio Progenika BioPharma S.A., 48160 Derio, ES
 SIMON BUELA, Laureano Progenika BioPharma S.A., 48160 Derio, ES
 ROBLES, Juan Morote, Barcelona, ES
 (74) Russell, Karen A.J., et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/04**
C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/574**
C12R 1/32 → (51) **C12N 1/20**
C12R 1/89 → (51) **C12P 7/64**
C12R 1/90 → (51) **C12P 7/64**

(51) **C21D 9/00** (11) **2 084 300 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07844744.8 (22) 30.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/083061 30.10.2007
 (87) WO 2008/055182 2008/19 08.05.2008
 (30) 02.11.2006 US 555984
 (54) • **WÄRMEBEHANDLUNGSVERFAHREN FÜR DRUCKBEHÄLTER MIT EINLAGE**
 • **HEAT TREATMENT METHOD OF INLAID PRESSURE VESSELS**
 • **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT THERMIQUE POUR RÉCIPIENTS SOUS PRESSION PLAQUÉS**
 (71) Hydriil USA Manufacturing LLC, 3300 North Sam Houston Parkway East, Houston, TX 77032, US
 (72) HUFF, Philip A., Spring, TX 77379, US
 PRUDEN, Keith, Katy, TX 77450, US
 (74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **C21D 9/00** (11) **2 084 301 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07863840.0 (22) 02.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/083493 02.11.2007
 (87) WO 2008/085600 2008/29 17.07.2008

(30) 02.11.2006 US 555984
 23.01.2007 US 626148
 01.03.2007 US 680860
 01.03.2007 US 680982
 (54) • **BOHRLOCHSCHIEBER MIT HOHEM NENNDRUCK UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
 • **HIGH PRESSURE-RATED RAM BLOWOUT PREVENTER AND METHOD OF MANUFACTURE**
 • **OBSTACLE AU SOUFFLAGE D'UNE RAM À HAUTE PRESSION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**
 (71) Hydriil USA Manufacturing LLC, 3300 North Sam Houston Parkway East, Houston, TX 77032, US
 (72) HUFF, Philip, A., Spring, TX 77379, US
 PRUDEN, Keith, Katy, TX 77450, US
 (74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **C21D 9/00** (11) **2 084 302 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07863864.0 (22) 02.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/083530 02.11.2007
 (87) WO 2008/058032 2008/20 15.05.2008
 (30) 02.11.2006 US 555984
 23.01.2007 US 626148
 (54) • **WÄRMEBEHANDLUNG VON EINGELEGTEN DRUCKGEFÄSSEN**
 • **HEAT TREATMENT OF INLAID PRESSURE VESSELS**
 • **TRAITEMENT THERMIQUE DE RÉCIPIENTS SOUS PRESSION ENCASTRÉS**
 (71) Hydriil USA Manufacturing LLC, 3300 North Sam Houston Parkway East, Houston, TX 77032, US
 (72) HUFF, Philip A., Spring, TX 77379, US
 PRUDEN, Keith, Katy, TX 77450, US
 (74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **C22B 1/00** (11) **2 084 303 A2***
H05B 6/78
 (25) En (26) En
 (21) 07826723.4 (22) 12.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2007/054158 12.10.2007
 (87) WO 2008/044218 2008/16 17.04.2008
 (88) 12.06.2008
 (30) 13.10.2006 ZA 200608578
 10.09.2007 PCT/IB2007/053639
 (54) • **MIKROWELLENBEHANDLUNG VON TEILCHENFÖRMIGEM SCHÜTTGUT**
 • **MICROWAVE TREATMENT OF BULK PARTICULATE MATERIAL**
 • **TRAITEMENT MICRO-ONDES DE MATIÈRE PARTICULAIRE EN VRAC**
 (71) Exxaro Resources Limited, Roger Dyason Road, Pretoria West 0183, ZA
 (72) COETZER, Gerrit, 0157 Wierda Glen, ZA
 ROSSOUW, Mathys Johannes, 1001 Rayton, ZA
 (74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **C22B 7/00** (11) **2 084 304 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07871489.6 (22) 15.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/084845 15.11.2007
(87) WO 2008/064083 2008/22 29.05.2008
(88) 04.09.2008
(30) 22.11.2006 US 866923 P
08.06.2007 US 942832 P
(54) • *INJEKTIONSSSCHEMA FÜR GALLIUMTRICHLORID*
• *GALLIUM TRICHLORIDE INJECTION SCHEME*
• *SYSTÈME D'INJECTION DE TRICHLORURE DE GALLIUM*
- (71) S.O.I. TEC Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
(72) ARENA, Chantal, Mesa, Arizona 85205, US WERKHOVEN, Christiaan, Gilbert, Arizona 85234, US
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C22B 7/00 → (51) **B09B 3/00****C22B 11/00** → (51) **B09B 3/00**

- (51) **C22C 29/08** (11) **2 084 305 A1***
C23C 30/00
- (25) En (26) En
(21) 07839096.0 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021071 28.09.2007
(87) WO 2008/042329 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 US 848154 P
27.06.2007 US 823800
(54) • *TEILCHEN-MATRIX-VERBUND-BOHRMEISSEL MIT HARTBESCHICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANFERTIGUNG UND REPARATUR SOLCHER BOHRMEISSEL UNTER VERWENDUNG VON HARTBESCHICHTUNGSMATERIALIEN*
• *PARTICLE MATRIX COMPOSITE DRILL BITS WITH HARDFACING AND METHODS OF MANUFACTURING AND REPAIRING SUCH DRILL BITS USING HARDFACING MATERIALS*
• *TREPANS DE FORAGE COMPOSITES À MATRICE DE PARTICULES AVEC SURFAÇAGE, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET DE RÉPARATION DE TELS TREPANS DE FORAGE UTILISANT DES MATÉRIEAUX DE SURFAÇAGE*
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston TX 77210-4740, US
(72) OVERSTREET, James, L., Tomball, TX 77377, US
(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünér, Ebbinhaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

- (51) **C22C 29/08** (11) **2 084 306 A1***
(25) En (26) En
(21) 07839097.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021072 28.09.2007
(87) WO 2008/042330 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 US 848154 P
(54) • *ABRASIONSVERSCHLEISSFESTE HARTBESCHICHTUNGSMATERIALIEN, BOHRMEISSEL UND BOHRWERKZEUGE MIT ABRASIONSVERSCHLEISSFESTEN HARTBESCHICHTUNGSMATERIALIEN UND VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN VON ABRASIONSVERSCHLEISSFESTEN HARTBESCHICHTUNGSMATERIALIEN AUF BOHRMEISSEL UND BOHRWERKZEUGE*

- *ABRASIVE WEAR RESISTANT HARDFACING MATERIALS, DRILL BITS AND DRILLING TOOLS INCLUDING ABRASIVE WEAR RESISTANT HARDFACING MATERIALS, AND METHODS FOR APPLYING ABRASIVE WEAR RESISTANT HARDFACING MATERIALS TO DRILL BITS AND DRILLING TOOLS*
• *MATÉRIEAUX DE SURFAÇAGE DUR ABRASIFS RÉSISTANT À L'USURE ET PROCÉDÉS POUR APPLIQUER DES MATÉRIEAUX DE SURFAÇAGE DUR ABRASIFS RÉSISTANT À L'USURE AUX TREPANS ET AUTRES OUTILS DE FORAGE*
- (71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston TX 77210-4740, US
(72) EASON, Jimmy, W., The Woodlands, TX 77382, US
OVERSTREET, James, L., Tomball, TX 77377, US
(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünér, Ebbinhaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

C23C 4/12 → (51) **A61F 2/46****C23C 4/12** → (51) **B22F 3/115****C23C 14/06** → (51) **C23C 28/00****C23C 14/08** → (51) **H01L 31/04****C23C 14/58** → (51) **B29C 59/00****C23C 16/00** → (51) **A61F 2/28****C23C 16/40** → (51) **H01L 31/04****C23C 16/52** → (51) **A61F 2/28**

- (51) **C23C 28/00** (11) **2 084 307 A2***
C23C 28/04
C23C 14/06
- (25) En (26) En
(21) 07839167.9 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021190 02.10.2007
(87) WO 2008/042391 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 US 848367 P
13.09.2007 US 900683
(54) • *MEHRSCICHTIGE NITRIDHALTIGE ÜBERZÜGE*
• *MULTILAYER NITRIDE-CONTAINING COATINGS*
• *REVÊTEMENTS MULTICOUCHES CONTENANT DES NITRURES*
- (71) Praxair S.T. Technology, Inc., 441 Sackett Point Road, North Haven, CT 06473, US
(72) FEUERSTEIN, Albert, Carmel, IN 46032, US ALBERT, Thomas, Indianapolis, IN 46224, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

C23C 28/00 → (51) **C25D 5/00****C23C 28/04** → (51) **C23C 28/00****C23C 30/00** → (51) **C22C 29/08****C23F 11/18** → (51) **C09K 21/04****C25B 1/34** → (51) **C25B 11/04**

- (51) **C25B 11/04** (11) **2 084 308 A2***
C25B 1/34
- (25) En (26) En
(21) 07821096.0 (22) 09.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060728 09.10.2007
(87) WO 2008/043766 2008/16 17.04.2008
(88) 04.09.2008
(30) 11.10.2006 IT MI20061947
(54) • *KATHODE FÜR ELEKTROLYSEVERFAHREN*
• *CATHODE FOR ELECTROLYTIC PROCESSES*
• *CATHODE POUR PROCESSUS ÉLECTROLYTIQUES*
- (71) Industrie De Nora S.p.A., Via Bistolfi 35, 20134 Milano, IT
(72) ANTOZZI, Antonio Lorenzo, 23807 Merate (LC), IT
BARGIONI, Claudia Jennifer, 20161 Milano, IT
CALDERARA, Alice, 26020 Agnadello (CR), IT
IACOPETTI, Luciano, 20131 Milano, IT
MARTELLI, Gian Nicola, 20090 Vimodrone (MI), IT
URREGHE, Christian, 44038 Pontelagoscuro (FE), IT
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **C25B 11/04** (11) **2 084 309 A1***
B01J 27/045

- (25) En (26) En
(21) 07847464.0 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062942 28.11.2007
(87) WO 2008/065137 2008/23 05.06.2008
(30) 29.11.2006 US 861635 P
(54) • *KOHLEGETRÄGERER METALLSULFIDKATALYSATOR FÜR DIE ELEKTROCHEMISCHE REDUKTION VON SAUERSTOFF*
• *CARBON-SUPPORTED METAL SULPHIDE CATALYST FOR ELECTROCHEMICAL OXYGEN REDUCTION*
• *CATALYSEUR DE SULFURE MÉTALLIQUE SUPPORTÉ SUR DU CARBONE POUR LA RÉDUCTION ÉLECTROCHIMIQUE DE L'OXYGÈNE*
- (71) Industrie De Nora S.p.A., Via Bistolfi 35, 20134 Milano, IT
(72) GULLA, Andrea F., Shaker Heights, OH 44122-6422, US
ALLEN, Robert J., South Harwich, MA 02661, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **C25D 5/00** (11) **2 084 310 A1***
C23C 28/00

- (25) En (26) En
(21) 07838346.0 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/020124 18.09.2007
(87) WO 2008/045184 2008/16 17.04.2008
(30) 05.10.2006 US 849466 P
(54) • *DURCH PLASMAELEKTROLYTISCHE ABSCHIEDUNG GEBILDETE POLYMERFREIE ÜBERZÜGE FÜR MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN*
• *POLYMER-FREE COATINGS FOR MEDICAL DEVICES FORMED BY PLASMA ELECTROLYTIC DEPOSITION*
• *REVÊTEMENTS EXEMPTS DE POLYMÈRE POUR DISPOSITIFS MÉDICAUX FORMÉS PAR DÉPÔT ÉLECTROLYTIQUE DE PLASMA*

- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317
Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) ATANASOKA, Liliana, Edina, MN 55436, US
WEBER, Jan, Maastricht, NL
WARNER, Robert, Woodbury, MN 55125, US
LARSEN, Steve, R., Lino Lakes, MN 55110,
US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

C25D 9/04 (11) **2 084 311 A2***
C25D 9/06

- (25) En (26) En
(21) 07827190.5 (22) 07.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001216 07.10.2007
(87) WO 2008/038293 2008/14 03.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 27.09.2006 US 847378 P
(54) • *ELEKTROCHEMISCHE COABSCHEIDUNG
VON SOL-GEL-FILMEN*
• *ELECTROCHEMICAL CO-DEPOSITION OF
SOL-GEL FILMS*
• *CODEPOSITION ÉLECTROCHIMIQUE DE
FILMS SOL-GEL*
(71) Yissum Research Development Company of
the Hebrew University of Jerusalem, Edmond
Safra Campus Hi Tech Park Givat Ram,
Jerusalem 91390, IL
(72) MANDLER, Daniel, 96624 Jerusalem, IL
AVNIR, David, 96908 Jerusalem, IL
SHACHAM, Ronen, 46302 Herzelia, IL
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

C25D 9/06 → (51) **C25D 9/04****D01D 5/00** (11) **2 084 312 A2***
D01F 6/44

- (25) De (26) De
(21) 07817714.4 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) DE 2007/001880 22.10.2007
(87) WO 2008/049397 2008/18 02.05.2008
(88) 20.11.2008
(30) 23.10.2006 DE 102006050279
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
NANO- UND MESOPOLYMERFASERN
DURCH ELEKTROSPINNEN VON POLY-
ELEKTROLYTEN GEGENSÄTZLICHER
LADUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING NANO- AND
MESOPOLYMER FIBERS BY ELECTRO-
SPINNING POLYELECTROLYTES OF
OPPOSITE CHARGE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FIBRES
NANO- ET MÉSOPOLYMÈRES PAR ÉLEC-
TROFILAGE DE POLYELECTROLYTES DE
CHARGES OPPOSÉES*
(71) Philipps-Universität Marburg, Biegenstrasse
10, 35037 Marburg, DE
(72) GREINER, Andreas, 35287 Amöneburg, DE
HAMEL, Lisa, 35085 Ebsdorfergrund, DE
(74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht &
Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Weimar/
Lahn, DE

D01D 5/096 → (51) **D06M 15/55****D01F 6/30** (11) **2 084 313 A1***
C08F 297/08
C08F 4/646

- (25) En (26) En
(21) 07865009.0 (22) 30.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/086105 30.11.2007
(87) WO 2008/067539 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 US 868026 P
(54) • *OLEFINBLOCKZUSAMMENSETZUNGEN
FÜR SCHWERE STRETCH-WAREN*
• *OLEFIN BLOCK COMPOSITIONS FOR
HEAVY WEIGHT STRETCH FABRICS*
• *COMPOSITIONS DE BLOCS D'OLÉFINES
POUR DES TISSUS EXTENSIBLES*
LOURDS
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040
Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) HARDING, Gregory G., Richwood, TX 77531,
US
CHEN, Hongyu, Lake Jackson, TX 77566, US
LAMIA, Alberto Lora, E-43007 Terragona, ES
WANG, Jerry Chien Ting, Taichung, TW
DEMS, Bernard, C., Houston, TX 77025, US
REGO, Jose M., Houston, TX 77041, US
MARTINELLI, Maria Pia, 43003 Tarragona,
ES
VERDU, Pablo, Cambrils, ES
AU-YEUNG, Chi, Hong Kong, CN
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade
Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

D01F 6/44 → (51) **D01D 5/00****D01F 6/62** → (51) **D06M 15/55****D01F 6/84** → (51) **D06M 15/55****D01F 9/22** (11) **2 084 314 A2***
D01F 9/32
F27B 9/28

- (25) En (26) En
(21) 07864019.0 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083886 07.11.2007
(87) WO 2008/063886 2008/22 29.05.2008
(88) 12.03.2009
(30) 22.11.2006 US 562867
(54) • *KOHLNSTOFFFASERN MIT ERHÖHTER
FESTIGKEIT UND MODUL SOWIE ENT-
SPRECHENDES VERFAHREN UND VOR-
RICHTUNG ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *CARBON FIBERS HAVING IMPROVED
STRENGTH AND MODULUS AND AN
ASSOCIATED METHOD AND APPARATUS
FOR PREPARING SAME*
• *FIBRES DE CARBONE À RÉSISTANCE À LA
TRACTION ET MODULE D'ÉLASTICITÉ
ÉLEVÉS; PROCÉDÉ ET DISPOSITIF
CONNEXES DE FABRICATION*
(71) HEXCEL CORPORATION, 11711 Dublin
Boulevard, Dublin, California 94568, US
(72) LEON Y LEON, Carlos A., Madison, AL
35758, US
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,
80538 München, DE

D01F 9/32 → (51) **D01F 9/22****D01F 11/14** → (51) **C01B 31/08****D01H 5/80** → (51) **B23Q 7/14**

- (51) **D02G 1/12** (11) **2 084 315 A1***
(25) De (26) De
(21) 07821628.0 (22) 22.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061264 22.10.2007
(87) WO 2008/052900 2008/19 08.05.2008
(30) 04.11.2006 DE 102006052058
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
KRÄUSELN EINES MULTIFILLEN FADENS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CRIMP-
ING A MULTIFILAMENT THREAD*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FRONÇAGE
D'UN FIL MULTIFILAMENT*
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener
Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) STÜNDL, Mathias, 22880 Wedel, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte
Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach
10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

D02G 3/00 (11) **2 084 316 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07863814.5 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083410 02.11.2007
(87) WO 2008/060868 2008/21 22.05.2008
(30) 10.11.2006 US 558666
(54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG ZUR HER-
STELLUNG VON HOCHFESTEN SCHNITT-
FILMCHEN, MONOFILAMENTEN UND
FASERN*
• *RESIN COMPOSITION FOR PRODUCTION
OF HIGH TENACITY SLIT FILM, MONO-
FILAMENTS AND FIBERS*
• *COMPOSITION DE RESINE POUR LA
PRODUCTION DE FILM DECOUPE EN
BANDETTES DE HAUTE TENACITE, DE
MONOFILAMENTS ET DE FIBRES*
(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412,
Houston, TX 77267-4412, US
(72) ASHBAUGH, John, Houston, TX 77040, US
LI, Frank, Houston, TX 77062, US
SUN, Likuo, Houston, TX 77062, US
(74) Selg, Peter, Total Petrochemicals Research
Felyuy Patent Department Zone Industrielle C,
7181 Seneffe (Felyuy), BE

D02G 3/44 → (51) **A63B 51/02****D02J 1/22** → (51) **D01F 9/22****D04H 1/42** (11) **2 084 317 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07849178.4 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054695 19.11.2007
(87) WO 2008/065571 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 US 606820
(54) • *DEHNBARE VLIESTOFFE MIT MONO-
KOMPLEMENTIGEN NANOVERBUNDFA-
SERN*
• *EXTENSIBLE NONWOVEN WEBS CON-
TAINING MONOCOMPONENT NANOCOM-
POSITE FIBERS*
• *VOILES NON-TISSÉS EXTENSIBLES
CONTENANT DES FIBRES DE NANOCOM-
POSITE MONOCOMPOSANT*
(71) The Procter and Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
(72) COLLIAS, Dimitris Ioannis, Mason, Ohio
45040, US
BROYLES, Norman Scott, Hamilton, Ohio
45011, US
BOND, Eric Bryan, Maineville, Ohio 45039,
US

(74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP
Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1,
1096 HA Amsterdam, NL

(51) **D04H 1/42** (11) **2 084 318 A1***
(25) En (26) En
(21) 07849181.8 (22) 19.11.2007

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

(86) IB 2007/054698 19.11.2007

(87) WO 2008/065572 2008/23 05.06.2008

(30) 30.11.2006 US 606821

- (54) • **DEHNBARE VLIESTOFFE MIT MULTI-KOMPONENTIGEN NANOVERBUNDFA-SERN**
- **EXTENSIBLE NONWOVEN WEBS CONTAINING MULTICOMPONENT NANOCOMPOSITE FIBERS**
- **VOILES NON-TISSÉS EXTENSIBLES CONTENANT DES FIBRES DE NANOCOMPOSITE MULTICOMPOSANT**

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

(72) COLLIAS, Dimitris Ioannis, Mason, Ohio 45040, US
BROYLES, Norman Scott, Hamilton, Ohio 45011, US

BOND, Eric Bryan, Maineville, Ohio 45039, US

(74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP
Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1,
1096 HA Amsterdam, NL

D04H 1/54 → (51) **B26F 1/26**

D04H 1/70 → (51) **A61F 2/06**

D04H 3/02 → (51) **A61F 2/06**

D04H 3/07 → (51) **A61F 2/06**

D06B 13/00 → (51) **A61F 2/06**

(51) **D06F 75/38** (11) **2 084 319 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826613.7 (22) 02.10.2007

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

(86) IB 2007/053991 02.10.2007

(87) WO 2008/044165 2008/16 17.04.2008

(30) 09.10.2006 EP 06121943

- (54) • **BÜGELEISENSCHUH**
- **IRONING SHOE**
- **SEMELLE DE FER À REPASSER**

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

(72) NATHAMUNI BALAJI, Vignesh, NL-5656 AE
Eindhoven, NL

JIANG, Yong, NL-5656 AE Eindhoven, NL
WERKMAN, Pieter, J., NL-5656 AE Eindhov-
ven, NL
VAN DEN BOOGAARD, Maarten, NL-5656 AE
Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, et al, Philips Intellec-
tual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **D06M 10/00** (11) **2 084 320 A2***
C08G 10/00 **C08G 77/00**
C08F 283/00

(25) En (26) En

(21) 07844550.9 (22) 23.10.2007

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

(86) US 2007/082263 23.10.2007

(87) WO 2008/057759 2008/20 15.05.2008

(88) 26.06.2008

(30) 02.11.2006 US 556130

- (54) • **BEHANDLUNG VON FASERMATERIALIEN ÜBER ATMOSPÄHRENDRUCK-PLASMA-POLYMERISATION**
- **TREATMENT OF FIBROUS MATERIALS USING ATMOSPHERIC PRESSURE PLASMA POLYMERIZATION**
- **TRAITEMENT DE MATÉRIEAUX FIBREUX PAR POLYMERISATION AU PLASMA SOUS PRESSION ATMOSPHERIQUE**

(71) Apjet Inc., 3900 Paseo Del Sol, Santa Fe, NM 87507, US

(72) SELWYN, Gary S., Santa Fe, NM 87507, US
BARNES, Matthew R., Santa Fe, New Mexico 87506, US

VIDOLI, Caterina, Albuquerque, NM 87106, US

(74) VAZ, Heathcliff L., Santa Fe, NM 87501, US
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwann-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

D06M 10/02 → (51) **A61F 2/06**

D06M 13/00 → (51) **D06M 15/55**

(51) **D06M 13/17** (11) **2 084 321 A1***
D06P 1/613 **C08K 5/053**
C08K 5/06 **C08K 5/10**
B01F 17/00 **C09B 67/00**

(25) De (26) De

(21) 07821709.8 (22) 23.10.2007

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

(86) EP 2007/061345 23.10.2007

(87) WO 2008/049838 2008/18 02.05.2008

(30) 25.10.2006 EP 06122931

10.05.2007 EP 07107938

- (54) • **VERFAHREN ZUM BEHANDELN VON SUBSTRATEN**
- **METHOD FOR THE TREATMENT OF SUBSTRATES**
- **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) SIEMENSMEYER, Karl, 67227 Frankenthal,
DE

MÜLLER, Johann, 67551 Worms, DE

KUHN, Stefan, 67227 Frankenthal, DE

WEIGERT, Karl-Heinz, 67434 Neustadt, DE

ELIZALDE, Oihana, 68159 Mannheim, DE

(51) **D06M 15/55** (11) **2 084 322 A1***
D06M 13/00 **D01D 5/096**
D01F 6/62 **D01F 6/84**

(25) En (26) En

(21) 07819774.6 (22) 13.11.2007

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

(86) EP 2007/009788 13.11.2007

(87) WO 2008/058696 2008/21 22.05.2008

(30) 18.11.2006 EP 06023981

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MULTIFILAMENTGARNES**
- **PROCESS FOR PRODUCING A MULTI-FILAMENT YARN**
- **PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN FIL MULTIFILAMENT**

(71) Diolen Industrial Fibers B.V., Westervoort-
sedijk 73, 6827 AV Arnhem, NL

(72) AALBERS, Johannes Gerardus Maria, 7843
PZ Erm, NL

(74) Oberlein, Gerriet H. R., CPW GmbH Kasi-
nostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

(51) **D06M 16/00** (11) **2 084 323 A2***
B32B 27/32 **A61F 13/15**

(25) En (26) En

(21) 07825713.6 (22) 22.11.2007

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

(86) IB 2007/003588 22.11.2007

(87) WO 2008/062291 2008/22 29.05.2008

(88) 09.10.2008

(30) 24.11.2006 IT MI20062253

- (54) • **FILMMATERIAL MIT ANTIMIKROBIELLER UND/ODER GERUCHSABSORBIRENDER BESCHICHTUNG SOWIE HYGIENEARTIKEL**
- **FILM MATERIAL WITH ANTIMICROBIAL AND/OR ODOR-ABSORBING COATING AND SANITARY ARTICLE**
- **MATÉRIAU POUR FILM À REVÊTEMENT ANTIMICROBIEN ET-OU ABSORBEUR D'ODEURS ET ARTICLE SANITAIRE**

(71) Nuova Pansac S.p.A., Via Restelli, 5, 20124
Milano, IT

(72) LORI, Fabrizio, 46030 Cerese di Virgilio
(MN), IT

DELLA ZASSA, Sante Aurelio, 35126 Padova,
IT

(74) Premru, Rok, Via De Amicis 4, 20052 Monza
(MI), IT

(51) **D06M 17/00** (11) **2 084 324 A1***
(25) En (26) En
(21) 07834026.2 (22) 14.11.2007

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

(86) KR 2007/005719 14.11.2007

(87) WO 2008/060101 2008/21 22.05.2008

(30) 14.11.2006 KR 20060112274

12.07.2007 KR 20070070173

- (54) • **FLEXIBLES BEDRUCKTES LEITFÄHIGES TEXTILES FLÄCHENGEBILDE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **FLEXIBLE PRINTED CONDUCTIVE FABRIC AND METHOD FOR FABRICATING THE SAME**
- **TISSU CONDUCTEUR IMPRIMÉ SOUPLE, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Kolon Glotech Inc., 8th Floor, Kolon Tower 1-
2, Gyeonggi-dong, Gwacheon-si,
Gyeonggi-do 427-040, KR

(72) PARK, Sung Mee, Atlanta, GA 30341, US
CHO, Kwang Su, Gyeonggi-do 446-772, KR

CHUNG, Kyung Hee, Seoul 150-768, KR

(74) Szabo, Zsolt, Danubia Patent & Law Office
LLC POB 198, 1368 Budapest, HU

D06P 1/00 → (51) **B29D 11/00**

D06P 1/16 → (51) **C09B 29/01**

D06P 1/18 → (51) **C09B 29/01**

D06P 1/44 → (51) **C09B 29/01**

D06P 1/613 → (51) **D06M 13/17**

D06P 3/54 → (51) **C09B 29/01**

D07B 1/02 → (51) **A63B 51/02**

(51) **D21H 17/24** (11) **2 084 325 A1***
D21H 17/28 **D21H 17/44**
D21H 21/20

(25) En (26) En

(21) 07834717.6 (22) 23.11.2007

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

(86) NL 2007/050589 23.11.2007

- (87) WO 2008/063068 2008/22 29.05.2008
(30) 23.11.2006 EP 06124692
(54) • *BIOPOLYMERE ALS NASSFESTMITTEL*
• *BIOPOLYMERS AS WET STRENGTH ADDITIVES*
• *BIOPOLYMÈRES UTILISÉS COMME ADDITIFS CONFÉRANT UNE RÉSISTANCE À L'ÉTAT HUMIDE*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) JETTEN, Jan Matthijs, 3701 JL Zeist, NL
THIEWES, Harm Jan, 3931 CC Woudenberg, NL
THORNTON, Jeffrey Wilson, 1272 AL Huizen, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

D21H 17/28 → (51) **D21H 17/24****D21H 17/44** → (51) **D21H 17/24****D21H 21/20** → (51) **D21H 17/24****D21H 21/36** → (51) **B65D 81/28**

- (51) **D21H 21/48** (11) **2 084 326 A2***
B42D 15/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07858470.3 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001713 17.10.2007
(87) WO 2008/047003 2008/17 24.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 17.10.2006 FR 0609074
(54) • *VERFAHREN ZUR SICHERUNG VON WERTSCHRIFTEN*
• *METHOD FOR SECURING VALUABLE DOCUMENTS*
• *PROCEDE DE SECURISATION DE DOCUMENTS DE VALEUR*
- (71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 102 Boulevard Malherbes, 75017 Paris, FR
- (72) LE BOZEC, Hubert, F-35135 Chantepie, FR
REAU, Régis, 35520 La Chapelle des Fougereux, FR
LOHIO, Olivier, 92400 Courbevoie, FR
DEMAIMAY, Florian, 35000 Rennes, FR
- (74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Cabinet Claude Guieu 10, rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

D21H 23/06 → (51) **G01N 21/64****D21H 27/10** → (51) **B65D 81/28**

- (51) **E01C 5/00** (11) **2 084 327 A1***
- (25) De (26) De
(21) 07819400.8 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009358 29.10.2007
(87) WO 2008/052725 2008/19 08.05.2008
(30) 01.11.2006 DE 102006051938
(54) • *ERDREICHABDECKUNG AUS FORMSTEINEN*
• *GROUND COVERING MADE OF SHAPED BRICKS*
• *REVÊTEMENT DE TERRAIN EN PIÈCES MOULÉES*
- (71) SF-Kooperation GmbH Beton-Konzepte, Bremerhavener Heerstrasse 10, 28717 Bremen, DE
- (72) STEFFEN, Stephan, 28355 Bremen, DE

- (74) Ellberg, Nils, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

E01C 7/12 → (51) **C04B 28/02**

- (51) **E01C 11/10** (11) **2 084 328 A1***
E04B 1/684 **E04F 21/165**
- (25) En (26) En
(21) 07815457.2 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) AU 2007/001653 31.10.2007
(87) WO 2008/058311 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 AU 2006906338 P
(54) • *MITTEL ZUM VERSTEMMEN EINER FUGE ZWISCHEN GEFORMTEN PLATTEN*
• *MOULDED PANEL JOINT CAULKING MEANS*
• *MOYEN DE GARNITURE DE JOINT POUR PANNEAU MOULÉ*
- (71) SRB Construction Technologies Pty Ltd., 4/ 168 Main Road A. C. N. 103 021 736, Blackwood SA 5051, AU
- (72) SLADOJEVIC, Robert, Blackwood, S.A. 5051, AU
- (74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **E01C 13/02** (11) **2 084 329 A1***
E01C 13/08
- (25) De (26) De
(21) 07821579.5 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061215 19.10.2007
(87) WO 2008/046912 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 DE 102006050480
(54) • *POLSTERSCHICHT UNTER KUNSTRASEN UND VERFAHREN ZUM VERLEGEN EINER POLSTERSCHICHT*
• *CUSHIONED LAYER UNDER AN ARTIFICIAL LAWN AND METHOD FOR LAYING A CUSHIONED LAYER*
• *COUCHE DE REMBOURRAGE SOUS PELOUSE ARTIFICIELLE ET PROCÉDÉ DE POSE D'UNE TELLE COUCHE*
- (71) Trocellen GmbH, Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE
- (72) FRANK, Michael, 53757 Sankt Augustin, DE
GINSTER, Wilhelm, 53578 Windhagen, DE
KAUTZ, Rudolf, 53721 Siegburg, DE
PILZ, Frank, 53840 Troisdorf, DE
- (74) Wübken, Ludger, Trocellen GmbH Patentabteilung Geb. 56 Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

- (51) **E01C 13/08** (11) **2 084 330 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07861486.4 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022509 24.10.2007
(87) WO 2008/051553 2008/18 02.05.2008
(88) 16.04.2009
(30) 24.10.2006 US 862747 P
(54) • *ABFLUSSSYSTEM FÜR KUNSTRASEN-SYSTEM, VERFAHREN ZUR INSTALLATION EINES KUNSTRASENSYSTEMS UND GESCHÄFTSVERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES KUNSTRASENSYSTEMS*

- *DRAINAGE SYSTEM FOR SYNTHETIC GRASS SYSTEM, METHOD OF INSTALLING A SYNTHETIC GRASS SYSTEM AND BUSINESS METHOD OF PROVIDING A SYNTHETIC GRASS SYSTEM*
- *SYSTÈME DE DRAINAGE POUR SYSTÈME D'HERBE SYNTHÉTIQUE, PROCÉDÉ D'INSTALLATION D'UN SYSTÈME D'HERBE SYNTHÉTIQUE ET PROCÉDÉ COMMERCIAL POUR OBTENIR UN SYSTÈME D'HERBE SYNTHÉTIQUE*
- (71) TARKETT INC., 1001 Yamaska East, Farnham QC J2N 1J7, CA
- (72) PREVOST, Jean, Westmount, Quebec H3Z 2S4, CA
MURPHY, Stephen, Ile Bizard, Quebec H9C 1T8, CA
BELIVEAU, Jean, Montreal, Quebec H3V 1B4, CA
- (74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

E01C 13/08 → (51) **E01C 13/02****E01C 23/06** → (51) **C04B 28/02**

- (51) **E02D 5/34** (11) **2 084 331 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07824273.2 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004024 22.10.2007
(87) WO 2008/047151 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 GB 0621013
(54) • *PFÄHL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A PILE AND METHOD OF CONSTRUCTING THE SAME*
• *PIEU ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) City University, Northampton Square, London EC1V 0HB, GB
- (72) McNAMARA, Andrew Martin, London EC1V 0HB, GB
STALLEBRASS, Sarah Elizabeth, London EC1V 0HB, GB
TAYLOR, Richard Neil, London EC1V 0HB, GB
- (74) Milhench, Mark Lorne, et al, First Thought IP 35 New Broad Street House New Broad Street, London EC2M 1NH, GB

E02D 7/02 (11) **2 084 332 A1***
E02D 7/06 **E21B 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 07816127.0 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/001977 02.11.2007
(87) WO 2008/052353 2008/19 08.05.2008
(30) 03.11.2006 US 856337 P
(54) • *SYSTEM ZUR BEFESTIGUNG EINER PFÄHLRAMME*
• *SYSTEM FOR MOUNTING A PILE DRIVER*
• *SYSTÈME D'ASSEMBLAGE D'UNE SONNETTE DE BATTAGE*
- (71) Gunnarson, Jay, Box 23264, Grand Prairie, Alberta T8V 6X2, CA
- (72) Gunnarson, Jay, Grand Prairie, Alberta T8V 6X2, CA
- (74) Krahbichler, Erik, Krahbichler Intellectual Property Advisors AB - KIPA P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

E02D 7/06 → (51) **E02D 7/02**

- (51) **E02D 29/14** (11) **2 084 333 A1***
(25) En (26) En
(21) 07765473.9 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/056036 18.06.2007
(87) WO 2008/046668 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 IT RM20060564
(54) • *AUSRÜSTUNG ZUR EINSTELLUNG VON
MANNLÖCHERN FÜR SCHÄCHTE*
• *KIT FOR THE ADJUSTMENT OF MAN-
HOLES FOR PITS*
• *KIT DE RÉGLAGE DE TROUS D'HOMME
POUR PUIITS*
- (71) Zanatta, Bruno, Via Fonfa 2/a, Int.1, 31027
Spresiano (TV), IT
(72) Zanatta, Bruno, 31027 Spresiano (TV), IT
(74) Locas, Davide, et al, STUDIO ASSOCIATO
LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144
Roma, IT

- (51) **E02F 3/88** (11) **2 084 334 A1***
E02F 3/92
(25) En (26) En
(21) 07824707.9 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004507 23.11.2007
(87) WO 2008/062219 2008/22 29.05.2008
(30) 24.11.2006 GB 0623450
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERSETZEN VON
ORGANISCHEM MEERESBODENMATE-
RIAL*
• *SEABED ORGANIC MATERIAL RELOCAT-
ING APPARATUS*
• *APPAREIL DE TRANSPLANTATION DE
MATIÈRES ORGANIQUES SUR FOND
MARIN*
- (71) Drabble, Ray, The Laurels Duffield Lane,
Emsworth Hampshire PO10 8PZ, GB
(72) Drabble, Ray, Emsworth Hampshire PO10
8PZ, GB
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East
Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

E02F 3/92 → (51) **E02F 3/88**

E02F 5/10 → (51) **H02G 1/06**

- (51) **E02F 9/22** (11) **2 084 335 A1***
F15B 21/14
(25) En (26) En
(21) 06799740.3 (22) 06.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2006/001140 06.10.2006
(87) WO 2008/041890 2008/15 10.04.2008
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER
ARBEITSMASCHINE UND ARBEITSMAS-
SCHINE MIT VERBESSERTER FÄHIGKEIT,
VORÜBERGEHENDEN BELASTUNGEN ZU
ENTSPRECHEN*
• *A METHOD FOR OPERATING A WORKING
MACHINE AND A WORKING MACHINE
WITH AN IMPROVED ABILITY TO MEET
TRANSIENT LOADS*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONC-
TIONNER UN ENGIN DE CHANTIER ET
ENGIN DE CHANTIER DOTÉ D'UNE PLUS
GRANDE CAPACITÉ À FAIRE FACE À DES
CHARGES TRANSITOIRES*
- (71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85
Eskilstuna, SE
(72) FILLA, Reno, 632 29 Eskilstuna, SE

- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology
Corporation Corporate Patents 06820, M1.7,
405 08 Göteborg, SE

- (51) **E02F 9/22** (11) **2 084 336 A1***
F15B 21/14
(25) En (26) En
(21) 06799798.1 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2006/001203 25.10.2006
(87) WO 2008/041892 2008/15 10.04.2008
(30) 06.10.2006 PCT/SE2006/001140
06.10.2006 PCT/SE2006/001141
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER
ARBEITSMASCHINE UND ARBEITSMAS-
SCHINE*
• *A METHOD FOR OPERATING A WORKING
MACHINE AND A WORKING MACHINE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONC-
TIONNER UN ENGIN DE CHANTIER ET
ENGIN DE CHANTIER CORRESPONDANT*
- (71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85
Eskilstuna, SE
(72) FILLA, Reno, S-632 20 Eskilstuna, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology
Corporation Corporate Patents 06820, M1.7,
405 08 Göteborg, SE

E02F 9/22 → (51) **F16L 37/084**

E02F 9/22 → (51) **F16L 55/24**

E03C 1/04 → (51) **F25D 23/12**

- (51) **E03C 1/05** (11) **2 084 337 A1***
F16K 31/46 **F16K 31/60**
(25) En (26) En
(21) 07815983.7 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) CA 2007/001832 16.10.2007
(87) WO 2008/046207 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 US 829657 P
20.02.2007 US 890782 P
(54) • *HALTER FÜR SPÜLBECKEN ODER
WASCHBECKEN*
• *DEVICE MOUNT FOR SINK OR BASIN*
• *SUPPORT DE DISPOSITIF POUR ÉVIER OU
BASSIN*
- (71) Tapmaster Incorporated, 20175 Township
Road 262, Calgary AB T3P 1A3, CA
(72) PUBBEN, Peter A., Calgary, Alberta T3P 1A3,
CA
BROWNE, Gregory Vincent, Victoria, British
Columbia V8V 2P6, CA
PHILLIPS, Scott, Victoria, British Columbia
V9S 2H8, CA
DENNY, Chris, Victoria, British Columbia V8S
4K3, CA
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **E03F 5/04** (11) **2 084 338 A1***
E03F 7/06
(25) En (26) En
(21) 07824961.2 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) GR 2007/000054 26.10.2007
(87) WO 2008/050160 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 GR 20060100592
(54) • *BODENBLAUF MIT GERUCHSVER-
SCHLUSS*

- *FLOOR DRAIN WITH ODOUR SEAL*
• *BONDE DE SOL AVEC JOINT ANTI-
ODEURS*
- (71) Fotopoulos, G. Anastasios, 51 Zakynthou
Street, 113 62 Athens, GR
(72) Fotopoulos, G. Anastasios, 113 62 Athens,
GR

- (51) **E03F 5/06** (11) **2 084 339 A1***
(25) De (26) De
(21) 07711784.4 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/001874 05.03.2007
(87) WO 2008/052599 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 DE 102006051160
(54) • *ABDECKROST*
• *GRATING*
• *GRILLE DE RECOUVREMENT*
- (71) ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO. KG,
Am Ahlmannkai, 24768 Rendsburg, DE
(72) RATHMANN, Axel, 25876 Hude, DE
AHLMANN, Hans-Julius, 24782 Büdelsdorf,
DE
(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

E03F 7/06 → (51) **E03F 5/04**

E04B 1/684 → (51) **E01C 11/10**

- (51) **E04B 7/10** (11) **2 084 340 A1***
E04D 3/24 **E04D 3/363**
(25) De (26) De
(21) 07815164.4 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) AT 2007/000497 02.11.2007
(87) WO 2008/052236 2008/19 08.05.2008
(30) 03.11.2006 AT 18432006
(54) • *ABDECKUNG, VERKLEIDUNG ODER DER-
GLEICHEN VON BAUWERKEN BZW. BAU-
WERKSTEILEN*
• *COVERING, CLADDING OR THE LIKE FOR
BUILDINGS OR PARTS OF BUILDINGS*
• *REVÊTEMENT, HABILLAGE OU ANALOGUE
POUR BÂTIMENTS OU PARTIES DE BÂTI-
MENTS*
- (71) Eder, Theodor, Herzogbergstrasse 149, 2380
Perchtoldsdorf, AT
(72) OEHLER, Walter, A-1140 Wien, AT
(74) Itze, Peter, et al, Patentanwälte Casati,
Wilhelm, Dipl.-Ing. Itze, Peter, Dipl.-Ing.
Amerlingstrasse 8, 1061 Wien, AT

- (51) **E04B 9/00** (11) **2 084 341 A2***
(25) En (26) En
(21) 07844270.4 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081348 15.10.2007
(87) WO 2008/057718 2008/20 15.05.2008
(88) 28.08.2008
(30) 03.11.2006 US 592383
(54) • *UNTERBODENANORDNUNGEN FÜR
SPORTBODENSYSTEME*
• *SUB-FLOOR ASSEMBLIES FOR SPORTS
FLOORING SYSTEMS*
• *ENSEMBLES DE SOLS-REVÊTEMENTS DE
SOL POUR SYSTÈMES DE SOL DESTINÉS
À DES ACTIVITÉS SPORTIVES*
- (71) CONNOR SPORT COURT INTERNATIONAL,
INC., 939 South 700 West, Salt Lake City UT
84104, US

- (72) RANDJELOVIC, Erlin A., Crystal Falls, Michigan 49920, US
(74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

E04C 5/01 → (51) **C04B 28/02**

E04D 3/24 → (51) **E04B 7/10**

E04D 3/363 → (51) **E04B 7/10**

- (51) **E04F 11/16** (11) **2 084 342 A2***
(25) En (26) En
(21) 07860940.1 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NZ 2007/000295 05.10.2007
(87) WO 2008/048114 2008/17 24.04.2008
(88) 07.08.2008
(30) 16.10.2006 NZ 55056406
(54) • *VERBESSERTE TREPPENNASE*
• *IMPROVED STAIR NOSING*
• *PROFIL DE MARCHE AMÉLIORÉ*
(71) Quinn, Steven Graham, 2581c Hunea Road R.D. 3, Papakura, Auckland, NZ
(72) Quinn, Steven Graham, Auckland, NZ
(74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **E04F 13/08** (11) **2 084 343 A1***
E04F 15/02
(25) En (26) En
(21) 07849759.1 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000806 15.11.2007
(87) WO 2008/062492 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 IT F120060285
15.06.2007 IT F120070135
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR TROCKENSCHICHTUNG VON ABDECKUNGSELEMENTEN FÜR DECKEN ODER WÄNDE UND STÜTZEINHEIT FÜR BESAGTES SYSTEM*
• *A SYSTEM AND A METHOD OF DRY LAYING OF COVERING ELEMENTS FOR FLOORS OR WALLS AND A SUPPORT FOR SAID SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE POSE À SEC D'ÉLÉMENTS DE REVÊTEMENT POUR PLANCHERS OU MURS, ET SUPPORT DUDIT SYSTÈME*
(71) Gruppo Concorde S.p.A., Via Canaletto 141, 41042 Spezzano di Fiorano Modenese Modena, IT
(72) FOGLI, Alessandro, 41043 Formigine Modena, IT
CARRA, Davide, 41100 Modena, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

E04F 15/02 → (51) **E04F 13/08**

E04F 21/165 → (51) **E01C 11/10**

E04G 9/00 → (51) **E04G 17/04**

E04G 11/08 → (51) **E04G 17/04**

- (51) **E04G 11/36** (11) **2 084 344 A1***
(25) En (26) En
(21) 07815456.4 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001652 31.10.2007
(87) WO 2008/058310 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 AU 2006906337 P
(54) • *SEITENSCHALUNGSSYSTEM*
• *A SIDEFORM SYSTEM*
• *TIGE EN FORME DE S POUR COFFRAGE LATÉRAL*
(71) SRB Construction Technologies Pty Ltd., 4/ 168 Main Road A. C. N. 103 021 736, Blackwood SA 5051, AU
(72) SLADOJEVIC, Robert, Blackwood, S.A. 5051, AU
(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **E04G 13/06** (11) **2 084 345 A1***
B28B 7/22
(25) En (26) En
(21) 07815460.6 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001656 31.10.2007
(87) WO 2008/058314 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 AU 2006906336 P
(54) • *TREPPENHERSTELLVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *STAIR FORMING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FORMATION D'ESCALIERS*
(71) SRB Construction Technologies Pty Ltd., 4/ 168 Main Road A. C. N. 103 021 736, Blackwood SA 5051, AU
(72) SLADOJEVIC, Robert, Blackwood, S.A. 5051, AU
(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **E04G 15/02** (11) **2 084 346 A1***
B28B 7/16 **B28B 7/22**
(25) En (26) En
(21) 07815458.0 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001654 31.10.2007
(87) WO 2008/058312 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 AU 2006906335 P
(54) • *BLENDSCHALUNG FÜR FORMBETON-PLATTEN*
• *FALSE FORMWORK FOR MOULDING CONCRETE PANELS*
• *SYSTÈME DE COFFRAGE ARTIFICIEL POUR MOULER DES PANNEAUX DE BÉTON*
(71) SRB Construction Technologies Pty Ltd., 4/ 168 Main Road A. C. N. 103 021 736, Blackwood SA 5051, AU
(72) SLADOJEVIC, Robert, Blackwood, S.A. 5051, AU
(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **E04G 17/04** (11) **2 084 347 A1***
E04G 9/00 **B28B 7/02**
E04G 11/08
(25) En (26) En
(21) 07815459.8 (22) 31.10.2007

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

- AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001655 31.10.2007
(87) WO 2008/058313 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 AU 2006906339 P
(54) • *SEITENSCHALUNGSBEFESTIGUNGSSYSTEM*
• *SIDEFORM SECURING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE FIXATION DE COFFRAGE LATÉRAL*
(71) SRB Construction Technologies Pty Ltd., 4/ 168 Main Road A. C. N. 103 021 736, Blackwood SA 5051, AU
(72) SLADOJEVIC, Robert, Blackwood, S.A. 5051, AU
(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

E04G 21/32 → (51) **A62B 35/00**

- (51) **E05B 7/00** (11) **2 084 348 A2***
E05B 65/20 **B29C 45/00**
(25) En (26) En
(21) 07825468.7 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/003180 23.10.2007
(87) WO 2008/059328 2008/21 22.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 11.11.2006 DE 102006053250
(54) • *TÜRGRIF ZUR BETÄTIGUNG EINER TÜR EINES KRAFTFAHRZEUGS VON INNEN*
• *DOOR HANDLE FOR THE ACTUATION OF A DOOR OF AN AUTOMOBILE FROM THE INSIDE*
• *POIGNÉE DE PORTIÈRE D'AUTOMOBILE À ACTIONNEMENT DE L'INTÉRIEUR*
(71) ITW Automotive Products GmbH & Co. KG, Erich-Nörrenberg-Strasse 7, 58636 Iserlohn, DE
(72) STAPF, Uwe, 97285 Röttingen, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

- (51) **E05B 13/10** (11) **2 084 349 A2***
(25) En (26) En
(21) 07844790.1 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083259 31.10.2007
(87) WO 2008/055246 2008/19 08.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 31.10.2006 US 863795 P
(54) • *SCHNAPPVERSCHLUSS*
• *LATCH*
• *LOQUET*
(71) SOUTHCO, INC., 210 North Brinton Lake Road, P.O. Box 0116, Concordville, PA 19331-0116, US
(72) JOHANSSON, Henrik, Olov, 63518 Husbyrekarne, SE
KOZACHYN III, Stephen, M., Clayton, NJ 08312, US
JACKSON, Joseph, W., Wilmington, DE 19810, US
KELLY, Daniel, James, Mullica Hill, NJ 08062, US
OHLSSON, Fall, Lars, Erik, Johan, 63358 Eskilstuna, SE
ANDERSSON, Daniel, 63350 Eskilstuna, SE
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

(51) **E05B 15/16** (11) **2 084 350 A1***
E05B 63/00

(25) En (26) En
(21) 06837379.4 (22) 09.11.2006

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

(86) US 2006/043879 09.11.2006
(87) WO 2008/057096 2008/20 15.05.2008

(54) • **EINE DREHSPERRVORRICHTUNG UND EINEN MANIPULATIONSSICHEREN MECHANISMUS ENTHALTENDE VERRIEGELUNGSANORDNUNG**
• **LOCK ASSEMBLY INCLUDING A ROTARY BLOCKING DEVICE AND TAMPER RESISTANT MECHANISM**
• **ENSEMBLE SERRURE COMPRENANT UN DISPOSITIF DE BLOCAGE ROTATIF ET UN MÉCANISME INVIOLENT**

(71) Gartner, Klaus W., 809 Paseo del Mar, Palos Verdes CA 90274, US
(72) Gartner, Klaus W., Palos Verdes CA 90274, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **E05B 27/04** (11) **2 084 351 A1***
E05B 29/04

(25) En (26) En
(21) 06852051.9 (22) 04.12.2006

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

(86) US 2006/061556 04.12.2006
(87) WO 2009/008852 2009/03 15.01.2009
(30) 04.10.2006 US 828093 P

(54) • **VERÄNDERBARE SCHLOSSANORDNUNG UND BETÄTIGUNGSVERFAHREN**
• **REKEYABLE LOCK ASSEMBLY AND METHOD OF OPERATION**
• **ENSEMBLE SERRURE À POSSIBILITÉ DE CHANGEMENT DE CLÉ, ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT**

(71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) CHONG, Gerald B., Rowland Heights, California 91748, US
(74) Shaya, Darrin Maurice, Black & Decker Europe European Group Headquarters 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

E05B 29/04 → (51) **E05B 27/04**

E05B 47/00 → (51) **E05B 65/12**

(51) **E05B 53/00** (11) **2 084 352 A2***
E05B 65/12

(25) De (26) De
(21) 07819268.9 (22) 24.10.2007

(84) DE FR

(86) EP 2007/009210 24.10.2007
(87) WO 2008/052687 2008/19 08.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 31.10.2006 DE 102006051884

(54) • **KRAFTFAHRZEUGTÜRSCHLOSS**
• **MOTOR VEHICLE DOOR LOCK**
• **SERRURE DE PORTIÈRE DE VÉHICULE AUTOMOBILE**

(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) KASPER, Andreas, 46116 Oberhausen, DE HANISCH, Dirk, 50825 Köln, DE KUNST, Frank, 59348 Lüdinghausen, DE MENKE, Johannes Theodor, 42551 Velbert, DE SCHOLZ, Michael, 45136 Essen, DE

E05B 53/00 → (51) **E05B 65/12**

E05B 63/00 → (51) **E05B 15/16**

(51) **E05B 63/14** (11) **2 084 353 A2***

(25) En (26) En
(21) 07843038.6 (22) 24.09.2007

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

(86) US 2007/079267 24.09.2007
(87) WO 2008/048762 2008/17 24.04.2008
(88) 04.12.2008
(30) 18.10.2006 US 852495 P 07.02.2007 US 703453

(54) • **MEHRPUNKT-TÜRVERSCHLUSS**
• **MULTIPOINT DOOR LOCK**
• **VERROU DE PORTE MULTIPOINT**

(71) Master Lock Company LLC, 137 W. Forest Hill Avenue, Oak Creek, WI 53154, US
(72) MEEKA, Glenn P., Menomonee Falls WI 53051, US
(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5 Brussels Airport Business Park, 1831 Diegem, BE

(51) **E05B 65/12** (11) **2 084 354 A2***
E05B 47/00 **E05B 53/00**

(25) De (26) De
(21) 07846502.8 (22) 24.10.2007

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

(86) EP 2007/009209 24.10.2007
(87) WO 2008/052686 2008/19 08.05.2008
(88) 12.09.2008
(30) 31.10.2006 DE 102006051885

(54) • **TÜRSCHLOSS, INSBESONDERE KRAFTFAHRZEUGTÜRSCHLOSS**
• **DOOR LOCK, IN PARTICULAR MOTOR VEHICLE DOOR LOCK**
• **SERRURE DE PORTE, EN PARTICULIER SERRURE DE PORTIÈRE DE VÉHICULE AUTOMOBILE**

(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) KASPER, Andreas, 46116 Oberhausen, DE HANISCH, Dirk, 50825 Köln, DE KUNST, Frank, 59348 Lüdinghausen, DE MENKE, Johannes, Theodor, 42551 Velbert, DE SCHOLZ, Michael, 45136 Essen, DE

E05B 65/12 → (51) **E05B 53/00**

E05B 65/20 → (51) **E05B 7/00**

(51) **E05B 73/00** (11) **2 084 355 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07822124.9 (22) 31.10.2007

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

(86) EP 2007/061777 31.10.2007
(87) WO 2008/053022 2008/19 08.05.2008
(30) 02.11.2006 FR 0654695

(54) • **SCHLOSS FÜR EINE TRAGBARE VORRICHTUNG**
• **LOCK FOR A PORTABLE DEVICE**
• **DISPOSITIF ANTIVOL POUR UN EQUIPEMENT PORTABLE**

(71) Trixell S.A.S., Z.I. Centr'Alp, 38430 Moirans, FR
(72) WIRTH, Thibaut, 38500 Coulevie, FR

(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **E05D 5/02** (11) **2 084 356 A1***
E05D 7/04

(25) De (26) De
(21) 07801946.0 (22) 29.08.2007

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

(86) EP 2007/007524 29.08.2007
(87) WO 2008/052611 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 DE 202006016738 U

(54) • **BANDANORDNUNG FÜR TÜREN, FENSTER ODER DERGLEICHEN**
• **HINGE ARRANGEMENT FOR DOORS, WINDOWS OR THE LIKE**
• **ENSEMBLE DE FERRURE POUR PORTES, FENÊTRES OU ANALOGUES**

(71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170, D-41189 Mönchengladbach, DE
(72) LENZE, Markus, 41334 Nettetal, DE
(74) Kluijn, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, D-40597 Düsseldorf, DE

E05D 7/04 → (51) **E05D 5/02**

(51) **E05D 7/086** (11) **2 084 357 A1***
E05F 1/12

(25) En (26) En
(21) 07834896.8 (22) 09.10.2007

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

(86) PL 2007/000068 09.10.2007
(87) WO 2008/044953 2008/16 17.04.2008
(30) 09.10.2006 PL 38079506

(54) • **SCHARNIER FÜR EIN DACHFENSTER MIT SCHWENKFLÜGEL**
• **HINGE FOR A ROOF WINDOW WITH A PIVOT SASH**
• **CHARNIÈRE POUR FENÊTRE DE TOIT AYANT UN CHÂSSIS PIVOTANT**

(71) Fakro PP Spolka Z O.O., Ul. Wegierska 144a, 33-300 Nowy Sacz, PL
(72) FLOREK, Ryszard, 33-300 Nowy Sacz, PL
(74) Kacperski, Andrzej, Kancelaria Prawno-Patentowa, Andrzej Kacperski, ul. Kupa 3, 31-057 Krakow, PL

E05F 1/12 → (51) **E05D 7/086**

(51) **E05F 15/14** (11) **2 084 358 A1***

(25) De (26) De
(21) 07846329.6 (22) 14.11.2007

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

(86) DE 2007/002049 14.11.2007
(87) WO 2008/061497 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 DE 102006054927

(54) • **SCHIEBETÜR**
• **SLIDING DOOR**
• **PORTE COULISSANTE**

(71) Blasi - GmbH Automatische Türanlagen, Carl-Benz-Strasse 5-15, 77972 Mahlberg, DE
(72) BLASI, Peter, 77972 Mahlberg, DE
(74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

(51) **E06B 3/48** (11) **2 084 359 A1***

(25) De (26) De
(21) 07821366.7 (22) 16.10.2007

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

(86) EP 2007/060999 16.10.2007

- (87) WO 2008/046818 2008/17 24.04.2008
- (30) 17.10.2006 DE 102006048996
26.10.2006 DE 102006050596
- (54) • **ROLLTORPANZERPROFILSTAB MIT THERMISCHER TRENNUNG, HERSTELLVERFAHREN HIERFÜR SOWIE DAMIT VERSEHENES ROLLTOR**
- **HEAT-INSULATING PROFILED BAR FOR ROLL-UP DOOR CURTAINS, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND ROLL-UP DOOR COMPRISING THE SAME**
- **PANNEAU PROFILÉ DE VANTAIL DE RIDEAU ROULANT, DOTÉ D'UNE SÉPARATION THERMIQUE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET RIDEAU ROULANT DOTÉ DE CE PANNEAU PROFILÉ**
- (71) HÖRMANN KG DISSEN, Industriestrasse 1, 49201 Dissen, DE
- (72) HÖRMANN, Stephan, 33332 Gütersloh, DE
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

(51) **E06B 5/10** (11) **2 084 360 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07834646.7 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2007/050516 26.10.2007
- (87) WO 2008/051077 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 EP 06076943
- (54) • **VERFAHREN ZUR PANZERUNG EINES FENSTERS**
- **METHOD FOR ARMOURING A WINDOW**
- **PROCÉDÉ DE BLINDAGE D'UNE FENÊTRE**
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) BROOS, Johannes Pieter Frans, 2691 RH 's Gravenzande, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereinigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **E06B 9/24** (11) **2 084 361 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07817842.3 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2007/000446 16.10.2007
- (87) WO 2008/046422 2008/17 24.04.2008
- (30) 18.10.2006 DK 200601352
- (54) • **ROLLTOR**
- **ROLLER DOOR**
- **PORTE À ROULEAU**
- (71) Door System A/S, Howvejen 150, 8361 Hasselager, DK
- (72) SØNDERGAARD, Preben Øvlisen, 8361 Hasselager, DK
- (74) Gregersen, Niels Henrik, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

E21B 7/00 → (51) **E02D 7/02**

E21B 17/01 → (51) **B63B 27/34**

(51) **E21B 17/10** (11) **2 084 362 A1***
E21B 33/12

- (25) En (26) En
- (21) 07848387.2 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004443 21.11.2007
- (87) WO 2008/062177 2008/22 29.05.2008
- (30) 21.11.2006 GB 0623138
- (31.05.2007 GB 0710384

- (54) • **BOHRLOCHVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**
- **DOWN HOLE APPARATUS AND METHOD**
- **APPAREIL DE FORATION DESCENDANTE ET PROCÉDÉ**
- (71) Swelltec Limited, Weatherford House Law-son Drive Dyce, Aberdeen AB21 ODR, GB
- (72) NUTLEY, Kim, Aberdeenshire AB51 5JH, GB
- (74) Lincoln, Matthew, et al, Lincoln ip Riverside House Riverside Drive, Aberdeen AB11 7LH, GB

(51) **E21B 17/10** (11) **2 084 363 A1***
E21B 33/12

- (25) En (26) En
- (21) 07848390.6 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004454 21.11.2007
- (87) WO 2008/062187 2008/22 29.05.2008
- (30) 21.11.2006 GB 0623138
- (31.05.2007 GB 0710384
- (54) • **BOHRLOCHVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**
- **DOWNHOLE APPARATUS AND METHOD**
- **APPAREIL DE FOND ET PROCÉDÉ ASSO-CIÉ**
- (71) Swelltec Limited, Weatherford House Law-son Drive Dyce, Aberdeen AB21 ODR, GB
- (72) NUTLEY, Kim, Aberdeenshire AB51 5JH, GB
- (74) Lincoln, Matthew, et al, Lincoln ip Riverside House Riverside Drive, Aberdeen AB11 7LH, GB

E21B 17/20 → (51) **E21B 43/12**

(51) **E21B 21/14** (11) **2 084 364 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07864706.2 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085368 21.11.2007
- (87) WO 2008/064301 2008/22 29.05.2008
- (88) 28.08.2008
- (30) 21.11.2006 US 866699 P
- (54) • **KERBWERKZEUG FÜR INNENROHRE**
- **INTERNAL PIPE SLOT TOOL**
- **OUTIL DE FENTE DE TUYAU INTERNE**
- (71) Prospector Drill & Tool Co., P. O. Box 1364, Alvin, TX 77512, US
- (72) STAMOULIS, Stefan, Alvin, Texas 77512, US
- (74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **E21B 33/12** (11) **2 084 365 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07824657.6 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004445 21.11.2007
- (87) WO 2008/062178 2008/22 29.05.2008
- (30) 21.11.2006 GB 0623138
- (54) • **BOHRLOCHVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**
- **DOWNHOLE APPARATUS AND METHOD**
- **APPAREIL DE FOND DE PUIITS ET PRO-CÉDÉ**
- (71) Swelltec Limited, Weatherford House Law-son Drive Dyce, Aberdeen AB21 ODR, GB
- (72) NUTLEY, Kim, Inverurie Aberdeenshire AB51 5JH, GB
- (74) NUTLEY, Brian, Bridge of Don Aberdeen AB22 8AG, GB

- (74) Lincoln, Matthew, et al, Lincoln ip Riverside House Riverside Drive, Aberdeen AB11 7LH, GB

(51) **E21B 33/12** (11) **2 084 366 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07848389.8 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004453 21.11.2007
- (87) WO 2008/062186 2008/22 29.05.2008
- (30) 21.11.2006 GB 0623138
- (31.05.2007 GB 0710365
- (54) • **BOHRLOCHVORRICHTUNG UND STÜTZ-STRUKTUR DAFÜR**
- **DOWNHOLE APPARATUS AND SUPPORT STRUCTURE THEREFOR**
- **APPAREIL DE FOND ET STRUCTURE SUPPORT POUR CELUI-CI**
- (71) Swelltec Limited, Weatherford House Law-son Drive Dyce, Aberdeen AB21 ODR, GB
- (72) NUTLEY, Kim, Aberdeenshire AB51 5JH, GB
- (74) Lincoln, Matthew, et al, Lincoln ip Riverside House Riverside Drive, Aberdeen AB11 7LH, GB

E21B 33/12 → (51) **E21B 17/10**

E21B 34/10 → (51) **F16K 3/02**

(51) **E21B 43/12** (11) **2 084 367 A1***
E21B 17/20

- (25) En (26) En
- (21) 078385533.3 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/020337 19.09.2007
- (87) WO 2008/051341 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 US 854980 P
- (54) • **VERSTÄRKTES POLYMERES SIPHON-ROHR**
- **REINFORCED POLYMERIC SIPHON TUBES**
- **TUBES DE SIPHON EN POLYMÈRE REN-FORCÉ**
- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) MESTEMACHER, Steven A., Parkersburg, WV 26104, US
- FISH, Robert B., Parkersburg, WV 26104, US
- MAURER, Heinrich F., 72160 Horb, DE
- VAN DER LELIJ, A. Joop, 1222 Venesaz, CH
- (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Paten-tanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

E21B 49/08 → (51) **G01N 30/46**

E21F 5/04 → (51) **A01G 25/06**

(51) **F01D 5/18** (11) **2 084 368 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07820422.9 (22) 20.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059989 20.09.2007
- (87) WO 2008/052846 2008/19 08.05.2008
- (30) 30.10.2006 EP 06022622
- (54) • **TURBINENSCHAUFEL**
- **TURBINE BLADE**
- **AUBE DE TURBINE**
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittels-bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) AHMAD, Fathi, 41564 Kaarst, DE

(51) **F01D 9/04** (11) **2 084 369 A1***
F01D 25/24
(25) De (26) De
(21) 07819324.0 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/009275 25.10.2007
(87) WO 2008/052699 2008/19 08.05.2008
(30) 28.10.2006 DE 102006050907
(54) • LEITVORRICHTUNG EINER STRÖMUNGS-
MASCHINE SOWIE LEITSCHAUFEL FÜR
EINE DERARTIGE LEITVORRICHTUNG
• GUIDING DEVICE OF A FLOW MACHINE
AND GUIDE VANE FOR SUCH A GUIDING
DEVICE
• DISPOSITIF DE GUIDAGE D'UNE TURBO-
MACHINE ET AUBE DIRECTRICE POUR UN
DISPOSITIF DE GUIDAGE DE CE TYPE
(71) MAN TURBO AG, Steinbrinkstrasse 1, 46145
Oberhausen, DE
(72) TURZIG, Daniela, 21244 Buchholz, DE
(74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, et al,
Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent-
und Rechtsanwälté Zweibrückenstrasse 5-7,
80331 München, DE

(51) **F01D 17/14** (11) **2 084 370 A1***
F01D 17/16 **F02B 37/24**
(25) De (26) De
(21) 07819440.4 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/009399 30.10.2007
(87) WO 2008/052738 2008/19 08.05.2008
(30) 02.11.2006 DE 102006051628
(54) • ABGASTURBOLADER FÜR EINE BRENN-
KRAFTMASCHINE
• EXHAUST GAS TURBOCHARGER FOR AN
INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• TURBOCOMPRESSEUR DE GAZ
D'ÉCHAPPEMENT UTILISÉ POUR UN
MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
(72) FLEDERSBACHER, Peter, 70569 Stuttgart,
DE
HIRTH, Torsten, 71277 Rutesheim, DE

F01D 17/16 → (51) **F01D 17/14**

F01D 25/16 → (51) **F02C 7/06**

F01D 25/18 → (51) **F02C 7/06**

F01D 25/24 → (51) **F01D 9/04**

(51) **F01K 21/04** (11) **2 084 371 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826829.9 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/054298 23.10.2007
(87) WO 2008/050289 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 26.10.2006 US 586690
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ABFANGEN VON CO2 BEI DER SAUER-
STOFFVERBRENNUNG
• METHOD OF AND APPARATUS FOR CO2
CAPTURE IN OXY-COMBUSTION
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CAPTAGE DE
CO2 EN OXYCOMBUSTION
(71) Foster Wheeler Energy Corporation, Perry-
ville Corporate Park, Clinton, New Jersey
08809-4000, US

(72) FAN, Zhen, Parsippany, New Jersey 07054,
US
SELTZER, Andrew, Livingston, New Jersey
07039-2439, US
(74) Salonen, Kauko Tuomas, et al, Genip Oy
Intellectual Property Department P.O. Box
201, 78201 Varkaus, FI

(51) **F01K 23/10** (11) **2 084 372 A1***
F01K 25/10

(25) De (26) De
(21) 07801187.1 (22) 28.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001346 28.07.2007
(87) WO 2008/014769 2008/06 07.02.2008
(30) 31.07.2006 DE 102006035273
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
EFFEKTIVEN UND EMISSIONSARMEN
BETRIEB VON KRAFTWERKEN SOWIE ZUR
ENERGIESPEICHERUNG UND ENERGIE-
WANDLUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR EFFEC-
TIVE AND LOW-EMISSION OPERATION OF
POWER STATIONS, AS WELL AS FOR
ENERGY STORAGE AND ENERGY CON-
VERSION
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE
FONCTIONNEMENT EFFICACE ET À FAIBLE
TAUX D'ÉMISSIONS DE CENTRALES
ÉLECTRIQUES AINSI QUE POUR L'ACCU-
MULATION D'ÉNERGIE ET LA CONVER-
SION D'ÉNERGIE
(71) Technikum Corporation, Leipziger Strasse
79, 06108 Halle, DE
(72) WESTMEIER, Siegfried, 06108 Halle, DE
(74) Hoffmann, Rolf, Kreuzstrasse 7B, 04103
Leipzig, DE

(51) **F01K 25/06** (11) **2 084 373 A2***

(25) De (26) De
(21) 07819541.9 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009515 26.10.2007
(87) WO 2008/052787 2008/19 08.05.2008
(30) 28.10.2006 DE 102006050967
(54) • VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON
MISCHDAMPF
• METHOD FOR PRODUCTION OF MIXED
VAPOUR
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE VAPEUR
MIXTE
(71) Lesa Maschinen GmbH, Zitadellenweg 34,
13599 Berlin, DE
(72) SCHAEFFER, Bernhard, 14169 Berlin, DE
(74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Dawidowicz
Hannig & Sozien Friedlander Strasse 37,
12489 Berlin, DE

F01K 25/10 → (51) **F01K 23/10**

F01M 11/00 → (51) **F01M 11/02**

(51) **F01M 11/02** (11) **2 084 374 A1***
F01M 11/00

(25) De (26) De
(21) 07818974.3 (22) 13.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008903 13.10.2007
(87) WO 2008/049525 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 DE 102006050827

(54) • BRENNKRAFTMASCHINE MIT EINEM
ZYLINDERKURBELGEHÄUSE UND EINER
V-FÖRMIGEN ZYLINDERANORDNUNG
• INTERNAL COMBUSTION ENGINE HAVING
A CYLINDER CRANKCASE AND A V-
SHAPED CYLINDER CONFIGURATION
• MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À
CARTER MOTEUR ET À DISPOSITION EN V
DES CYLINDRES
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) STEMMER, Xaver, 85084 Reichertshofen, DE

(51) **F01N 3/022** (11) **2 084 375 A2***
F01N 3/08 **F01N 3/035**

(25) En (26) En
(21) 07862013.5 (22) 14.11.2007
(84) DE FR GB
(86) US 2007/023906 14.11.2007
(87) WO 2008/060563 2008/21 22.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 15.11.2006 US 599928
(54) • DURCHFLUSSWABENSUBSTRAT SOWIE
SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABGAS-
NACHVERARBEITUNG
• FLOW-THROUGH HONEYCOMB SUB-
STRATE AND EXHAUST AFTER TREAT-
MENT SYSTEM AND METHOD
• SUBSTRAT D'ÉCOULEMENT EN NID
D'ABELLES ET SYSTÈME ET PROCÉDÉ
DE POST-TRAITEMENT DE GAZ
D'ÉCHAPPEMENT
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,
Corning NY 14831, US
(72) KETCHAM, Thomas D., Big Flats, New York
14814, US
XIE, Yuming, Sugar Land, Texas 77479, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm
Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7,
65195 Wiesbaden, DE

(51) **F01N 3/023** (11) **2 084 376 A1***
F01N 3/035 **F01N 9/00**
F01N 3/20 **F02D 41/02**
F02D 41/40 **F01N 7/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07866511.4 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052268 29.10.2007
(87) WO 2008/065287 2008/23 05.06.2008
(30) 27.11.2006 FR 0655118
(54) • MIT VERSCHMUTZUNGSREDUKTIONS-
SYSTEMEN AUSGESTATTETES VERBREN-
NUNGSMOTORSYSTEM
• INTERNAL COMBUSTION ENGINE
EXHAUST SYSTEM EQUIPPED WITH
POLLUTION REDUCTION SYSTEMS
• LIGNE D'ÉCHAPPEMENT DES GAZ POUR
MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
EQUIPEE DE SYSTEMES DE DEPOLLU-
TION
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) TRONEL, Frédéric, 92600 Asnieres Sur
Seine, FR
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automob-
iles SA Propriété Industrielle (LG081) 18,
rue des Fauvelles, 92250 La Garenne
Colombes, FR

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/022**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/023**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/022**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/023**

F01N 7/02	→ (51)	F01N 3/023
F01N 9/00	→ (51)	F01N 3/023
F02B 37/24	→ (51)	F01D 17/14
F02B 63/02	→ (51)	F02M 35/06
F02B 67/06	→ (51)	F16H 7/02

- (51) **F02B 69/04** (11) **2 084 377 A1***
F02D 19/06
- (25) De (26) De
(21) 07856216.2 (22) 22.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010111 22.11.2007
(87) WO 2008/064814 2008/23 05.06.2008
(30) 29.11.2006 DE 102006056389
- (54) • **BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINE WAHLWEISE MIT FLÜSSIGEM UND GASFÖRMIGEM KRAFTSTOFF BETREIBBARE BRENNKRAFTMASCHINE UND KRAFTSTOFFZUFÜHRSYSTEM**
• **OPERATING METHOD FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE WHICH CAN BE SELECTIVELY OPERATED BY MEANS OF A LIQUID FUEL AND A GASEOUS FUEL, AND FUEL SUPPLY SYSTEM**
• **PROCÉDÉ D'EXPLOITATION D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ENTRAÎNÉ AU CHOIX AU MOYEN D'UN CARBURANT LIQUIDE ET D'UN CARBURANT GAZEUX ET SYSTÈME D'ALIMENTATION EN CARBURANT**
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) LIEBSCH, Stephan, 09395 Hormersdorf, DE
AVRAMOPOULOS, Iraklis, 10713 Berlin, DE
(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

F02C 6/12	→ (51)	F02C 7/06
F02C 7/06	(11)	2 084 378 A2*
F01D 25/16		F01D 25/18
F02C 6/12		F16C 17/18
F16C 23/04		F16C 27/02
F16C 33/10		

- (25) En (26) En
(21) 07825727.6 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003614 15.11.2007
(87) WO 2008/059371 2008/21 22.05.2008
(88) 27.11.2008
(30) 17.11.2006 JP 2006311810
- (54) • **LAGERSTRUKTUR FÜR TURBOLADER**
• **BEARING STRUCTURE OF TURBOCHARGER**
• **STRUCTURE PORTEUSE D'UN TURBOCOMPRESSEUR**
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Aichi-ken Toyota-shi 471-8571, JP
(72) MAEDA, Osamu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F02D 19/06	→ (51)	F02B 69/04
F02D 21/08	(11)	2 084 379 A1*
F02D 41/14		F02D 41/18
(25) Fr (26) Fr		
(21) 07803976.5 (22) 29.06.2007		

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/051569 29.06.2007
(87) WO 2008/017771 2008/07 14.02.2008
(30) 07.08.2006 FR 0607185
- (54) • **VERFAHREN ZUM SCHÄTZEN DES DURCHFLUSSES VON IN EINEN MOTOR EINTRETENDEM GAS**
• **METHOD FOR ESTIMATING THE FLOW RATE OF GAS ENTERING AN ENGINE**
• **PROCEDE D'ESTIMATION DU DEBIT DE GAZ ENTRANT DANS UN MOTEUR**
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) TURPIN, Thomas, 91400 Orsay, FR
QUETELART, Florent, 91760 Itteville, FR

F02D 35/02	(11)	2 084 380 A1*
F02P 17/12		
(25) En (26) En		
(21) 07802339.7 (22) 17.09.2007		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2007/008061 17.09.2007		
(87) WO 2008/034569 2008/13 27.03.2008		
(30) 20.09.2006 IT MI20061783		
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR IDENTIFIKATION DER PHASE IN EINEM VERBRENNUNGSMOTOR • METHOD AND DEVICES TO IDENTIFY THE PHASE IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE • PROCÉDÉ ET DISPOSITIFS PERMETTANT D'IDENTIFIER LA PHASE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE		
(71) Eldor Corporation S.p.a., Via Plinio 18, 22030 ORSENIGO (CO), IT		
(72) FORTE, Pasquale, I-22030 Orsenigo, IT BORDEGNONI, Stefano, I-22030 Orsenigo, IT GELMETTI, Andrea, I-22030 Orsenigo, IT		
(74) Nemni, Raffaello, Via San Marco 23, 20121 Milano, IT		

F02D 35/02	(11)	2 084 381 A1*
F02D 45/00		F02D 41/04
(25) En (26) En		
(21) 07843885.0 (22) 05.10.2007		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2007/080537 05.10.2007		
(87) WO 2008/045776 2008/16 17.04.2008		
(30) 13.10.2006 US 851536 P		
(54) • SCHÄTZUNG VON MOTORSYSTEMPARAMETERN AUF DER BASIS VON MOTORZYLINDERDRUCK • ESTIMATING ENGINE SYSTEM PARAMETERS BASED ON ENGINE CYLINDER PRESSURE • ESTIMATION DES PARAMÈTRES DU SYSTÈME MOTEUR BASÉE SUR LA PRESSION DU CYLINDRE MOTEUR		
(71) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US		
(72) WEBER, Olaf, Bloomfield Hills, MI 48301, US SHUTTY, John, Clarkston, MI 48346, US WENZEL, Wolfgang, 70327 Stuttgart, DE		
(74) Schmitz, Hans-Werner, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE		

F02D 41/02	(11)	2 084 382 A1*
F02D 41/14		
(25) Fr (26) Fr		
(21) 07858633.6 (22) 19.10.2007		

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052211 19.10.2007
(87) WO 2008/050051 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 FR 0654476
- (54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER TEMPERATUR DER GASE IN DER ABGASLEITUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS**
• **METHOD FOR CONTROLLING THE TEMPERATURE OF THE GASES IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE EXHAUST CIRCUIT**
• **PROCEDE DE CONTROLE DE LA TEMPERATURE DES GAZ DANS UN CIRCUIT D'ECHAPPEMENT DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) BARRILLON, Pascal, 92130 Issy Les Moulineaux, FR
POILANE, Emmanuel, 91290 Arpajon, FR
GOUBAULT, Catherine, 91470 Forge Les Bains, FR

F02D 41/02	→ (51)	F01N 3/023
F02D 41/04	→ (51)	F02D 35/02

- (51) **F02D 41/14** (11) **2 084 383 A1***
F02D 41/20 **F02D 41/24**
- (25) De (26) De
(21) 07803597.9 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060138 25.09.2007
(87) WO 2008/049704 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 DE 102006050171
- (54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES KENNFELDES DER EINSPRITZMENGE ÜBER EINER ELEKTRISCHEN GRÖSSE EINES ELEKTRISCH ANGESTEUERTEN EINSPRITZVENTILS**
• **METHOD FOR DETERMINING A CHARACTERISTIC MAP OF THE INJECTION QUANTITY AGAINST AN ELECTRICAL VARIABLE OF AN ELECTRICALLY ACTIVATED INJECTION VALVE**
• **PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DU DIAGRAMME CARACTÉRISTIQUE DE LA QUANTITÉ D'INJECTION AU MOYEN DE LA GRANDEUR ÉLECTRIQUE D'UNE SOUPAPE D'INJECTION COMMANDÉE ÉLECTRIQUEMENT**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GENCBAY, Metin, 70180 Stuttgart, DE

F02D 41/14	→ (51)	F02D 21/08
F02D 41/14	→ (51)	F02D 41/02
F02D 41/18	→ (51)	F02D 21/08
F02D 41/20	→ (51)	F02D 41/14
F02D 41/20	→ (51)	H01L 41/04
F02D 41/24	→ (51)	F02D 41/14

F02D 41/40	(11)	2 084 384 A2*
(25) Fr (26) Fr		
(21) 07866531.2 (22) 31.10.2007		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) FR 2007/052290 31.10.2007		

(87) WO 2008/065288 2008/23 05.06.2008
 (88) 17.07.2008
 (30) 28.11.2006 FR 0655148
 (54) • ZUFUHRSYSTEM MIT MEHREREN EINSPRITZUNGEN ZUR KONTROLLE VON UNVERBRANNTEN KOHLENWASSERSTOFFEN
 • MULTI-INJECTION FEEDER SYSTEM TO CONTROL UNBURNT HYDROCARBONS
 • SYSTEME D'ALIMENTATION MULTI-INJECTION POUR MAITRISE DES HYDROCARBURES IMBRULES
 (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
 (72) SULKOWSKI, Pascal, 95100 Argenteuil, FR
 VALETTE, David, 06400 Cannes, FR
 BOUET, Alexandre, 92500 Rueil-Malmaison, FR
 ROBERT, Benoît, 77700 Bailly-Romainvilliers, FR
 (74) Ménès, Catherine, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

F02D 41/40 → (51) **F01N 3/023**

F02D 45/00 → (51) **F02D 35/02**

F02F 11/00 → (51) **F16J 15/08**

(51) **F02K 1/72** (11) **2 084 385 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07848288.2 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2007/001574 26.09.2007
 (87) WO 2008/049986 2008/18 02.05.2008
 (30) 23.10.2006 FR 0609265
 (54) • SCHUBUMKEHREINHEIT MIT GITTERN FÜR EIN DÜSENTRIEBWERK
 • THRUST REVERSER WITH GRIDS FOR JET ENGINE
 • INVERSEUR DE POUSSÉE À GRILLES POUR MOTEUR À RÉACTION
 (71) Aircelle, 8 Route du Pont, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
 (72) VAUCHEL, Guy Bernard, 76610 Le Havre, FR
 BAUDU, Pierre André Marcel, 76280 Criquetot l'Esneval, FR
 (74) Jouanneau, Lionel, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

F02K 1/72 → (51) **B64D 29/06**

(51) **F02K 3/00** (11) **2 084 386 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07873472.0 (22) 09.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/023627 09.11.2007
 (87) WO 2008/123868 2008/42 16.10.2008
 (88) 27.11.2008
 (30) 10.11.2006 US 858032 P 08.11.2007 US
 (54) • KOMBINATIONSKREISLAUF-RAKTETEN-MOTORSYSTEM
 • COMBINED CYCLE MISSILE ENGINE SYSTEM
 • SYSTÈME DE MOTEUR DE MISSILE À CYCLE COMBINÉ
 (71) AEROJET-GENERAL CORPORATION, Highway 50 At Aerojet Road, Rancho Cordova, CA 95670, US
 (72) BULLMAN, Melvin, J., Orangevale, CA 95662, US

SIEBENHAAR, Adam, Shingle Springs, CA 95682, US
 (74) Wright, Howard Hugh Burnby, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

F02K 9/30 → (51) **F02K 9/97**

(51) **F02K 9/97** (11) **2 084 387 A2***
F02K 9/30 **F42B 10/66**
 (25) En (26) En
 (21) 07873758.2 (22) 02.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/083448 02.11.2007
 (87) WO 2008/105967 2008/36 04.09.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 06.11.2006 US 593440
 (54) • ANTRIEBSSYSTEM MIT GEKANTETEM MEHRDÜSENGITTER
 • PROPULSION SYSTEM WITH CANTED MULTINOZZLE GRID
 • SYSTÈME DE PROPULSION AVEC GRILLE À PLUSIEURS BUSES INCLINÉE
 (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
 (72) CHASMAN, Daniel, Tucson, Arizona 85715, US
 HAIGHT, Stephen D., Tucson, Arizona 85752, US
 (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **F02M 25/07** (11) **2 084 388 A1***
F28F 27/02 **F28D 7/00**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07858454.7 (22) 16.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2007/001693 16.10.2007
 (87) WO 2008/053091 2008/19 08.05.2008
 (30) 27.10.2006 FR 0609479 26.12.2006 FR 0611421
 (54) • AGR-BYPASSVENTILEINHEIT UND WÄRMETAUSCHERVORRICHTUNG MIT DERARTIGER VENTILEINHEIT
 • EGR/BYPASS VALVE UNIT AND HEAT EXCHANGER DEVICE PROVIDED WITH SUCH A VALVE UNIT
 • ENSEMBLE DE VANNE EGR-BYPASS ET DISPOSITIF D'ÉCHANGE THERMIQUE ÉQUIPÉ D'UN TEL ENSEMBLE DE VANNE
 (71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 Avenue des Béguines BP 68532, 95892 Cergy Pontoise, FR
 (72) ALBERT, Laurent, 95810 Vallangoujard, FR
 DELGARDE, Olivier, 78700 Conflans Saint Honorine, FR
 (74) Rolland, Jean-Christophe, Valeo Systèmes de Contrôle Moteur 14 avenue des Béguines BP 68532, 95892 Cergy Pontoise Cédex, FR

F02M 35/022 → (51) **F02M 35/06**

(51) **F02M 35/06** (11) **2 084 389 A1***
F02M 35/022 **F02B 63/02**
 (25) En (26) En
 (21) 06824475.5 (22) 24.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2006/001336 24.11.2006
 (87) WO 2008/063106 2008/22 29.05.2008
 (54) • MIT EINEM MOTORGETRIEBENEN WERKZEUG IN ZUSAMMENHANG STEHENDE ANORDNUNG

• ARRANGEMENT RELATED TO A MOTOR-DRIVEN TOOL
 • DISPOSITIF LIÉ À UN OUTIL ACTIONNÉ PAR MOTEUR
 (71) Huskvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE
 (72) BERGQUIST, Oskar, 561 35 Huskvarna, SE

(51) **F02M 47/02** (11) **2 084 390 A1***
F02M 63/00
 (25) De (26) De
 (21) 07803088.9 (22) 31.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/059080 31.08.2007
 (87) WO 2008/049675 2008/18 02.05.2008
 (30) 27.10.2006 DE 102006050811
 (54) • INJEKTOR MIT AXIAL-DRUCKAUSGLEICHENEM STEUERVENTIL
 • INJECTOR WITH AN AXIAL PRESSURE-COMPENSATING CONTROL VALVE
 • INJECTEUR AVEC UNE SOUPEPE DE COMMANDE À COMPENSATION DE PRESSION AXIALE
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) ROSSIGNOL, Francois, 69440 Mornant, FR
 HOWEY, Friedrich, 71254 Ditzingen, DE
 CHARVET, Olivier, 69720 Saint Laurent De Mure, FR
 DUMONT, Tony, 69100 Villeurbanne, FR

(51) **F02M 47/02** (11) **2 084 391 A1***
F02M 63/02 **F02M 63/00**
 (25) De (26) De
 (21) 07819977.5 (22) 28.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/058914 28.08.2007
 (87) WO 2008/049665 2008/18 02.05.2008
 (30) 23.10.2006 DE 102006049830
 (54) • KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTILEINRICHTUNG
 • FUEL INJECTION VALVE DEVICE
 • DISPOSITIF À SOUPEPE D'INJECTION DE CARBURANT
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) STOECKLEIN, Wolfgang, 70176 Stuttgart, DE
 RAPP, Holger, 71254 Ditzingen, DE
 RETTICH, Andreas, 71083 Herrenberg-Kuppingen, DE

(51) **F02M 47/02** (11) **2 084 392 A1***
F02M 59/46 **F02M 63/00**
 (25) De (26) De
 (21) 07820246.2 (22) 17.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/059772 17.09.2007
 (87) WO 2008/049699 2008/18 02.05.2008
 (30) 27.10.2006 DE 102006050812
 (54) • KRAFTSTOFFINJEKTOR
 • FUEL INJECTOR
 • INJECTEUR DE CARBURANT
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

F02M 55/00 → (51) **F02M 61/16**

F02M 59/46 → (51) **F02M 47/02**

F02M 61/12 → (51) **F02M 61/16**

(51) **F02M 61/16** (11) **2 084 393 A1***
F02M 61/12 **F02M 55/00**

(25) De (26) De
(21) 07788488.0 (22) 20.08.2007

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

(86) EP 2007/058598 20.08.2007
(87) WO 2008/046680 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 DE 102006049532

(54) • *SCHRAUBVERBINDUNG FÜR KRAFTSTOFFINJEKTOR*
• *SCREW CONNECTION FOR FUEL INJECTOR*
• *ASSEMBLAGE VISSÉ POUR INJECTEUR DE CARBURANT*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) UHLMANN, Dietmar, 71404 Korb, DE

F02M 61/16 → (51) **F16J 15/08**

(51) **F02M 63/00** (11) **2 084 394 A2***

(25) En (26) En
(21) 07875084.1 (22) 12.11.2007

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

(86) US 2007/023851 12.11.2007
(87) WO 2008/153549 2008/51 18.12.2008
(88) 12.03.2009
(30) 13.11.2006 US 858443 P

(54) • *MISCHUNGEN AUS STICKSTOFFOXIDEN UND SAUERSTOFF ALS OXIDATIONSMITTEL FÜR ANTRIEBS-, TREIBSTOFF UND ENERGIEERZEUGUNGSANWENDUNGEN*
• *MIXTURES OF OXIDES OF NITROGEN AND OXYGEN AS OXIDIZERS FOR PROPULSION, GAS GENERATION AND POWER GENERATION APPLICATIONS*
• *MÉLANGES D'OXYDES D'AZOTE ET D'OXYGÈNE EN TANT QU'OXYDANTS POUR DES APPLICATIONS DE PROPULSION, D'ÉMISSION DE GAZ ET DE PRODUCTION D'ÉNERGIE*

(71) Space Propulsion Group, Inc., 760 San Aleso Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) KARABEOGLU, Arif, Portola Valley, CA 94028, US
(74) Sahans, Sarah Anne, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 63/02 → (51) **F02M 47/02**

F02P 17/12 → (51) **F02D 35/02**

(51) **F03B 11/00** (11) **2 084 395 A1***
F16J 15/44 **F16J 15/34**

(25) De (26) De
(21) 07815157.8 (22) 22.10.2007

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

(86) AT 2007/000490 22.10.2007
(87) WO 2008/052231 2008/19 08.05.2008
(30) 03.11.2006 AT 18372006

(54) • *ANORDNUNG ZUR ABDICHTUNG ZWISCHEN ZWEI RELATIV ZUEINANDER BEWEGBAREN TEILEN EINER HYDRAULISCHEN STRÖMUNGSMASCHINE*
• *ARRANGEMENT FOR SEALING TWO PARTS OF HYDRAULIC TURBOMACHINERY WHICH CAN MOVE RELATIVE TO ONE ANOTHER*

• *ENSEMBLE DE JOINT D'ÉTANCHÉITÉ ENTRE DEUX PARTIES MOBILES L'UNE PAR RAPPORT À L'AUTRE D'UNE TURBOMACHINE*

(71) GITTLER, Philipp, Jodlgasse 7, 1130 Wien, AT
(72) GITTLER, Philipp, 1130 Wien, AT
(74) Weiss, Christian, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

(51) **F03B 13/10** (11) **2 084 396 A2***
F03B 13/12 **H02P 9/04**

(25) En (26) En
(21) 07839672.8 (22) 18.10.2007

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

(86) US 2007/022252 18.10.2007
(87) WO 2008/051446 2008/18 02.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 24.10.2006 US 585722

(54) • *VORRICHTUNG ZUR GEWINNUNG VON FLUSS- UND GEZEITENERGIE*
• *RIVER AND TIDAL POWER HARVESTER*
• *COLLECTEUR D'ÉNERGIE FLUVIALE ET MARÉMOTRICE*

(71) Catlin, C.S., P.O. Box 2761, Malibu, CA 90265, US
(72) Catlin, C.S., Malibu, CA 90265, US
(74) Fichter, Robert Arno, Dennermeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

F03B 13/12 → (51) **F03B 13/10**

F03B 17/00 → (51) **F03B 17/04**

(51) **F03B 17/04** (11) **2 084 397 A1***
F03B 17/00 **F03G 7/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07822052.2 (22) 30.10.2007

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

(86) EP 2007/061698 30.10.2007
(87) WO 2008/052994 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 EP 06123256

(54) • *ELEKTRIZITÄT SERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *ELECTRICITY GENERATION DEVICE AND PROCESS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE PRODUCTION D'ELECTRICITE*

(71) Galvez Thiange, Didier, Chemin des Corias, 1, 5340 Gesves, BE
(72) Galvez Thiange, Didier, 5340 Gesves, BE
(74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **F03B 17/04** (11) **2 084 398 A2***

(25) En (26) En
(21) 07849707.0 (22) 23.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IT 2007/000738 23.10.2007
(87) WO 2008/050368 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 24.10.2006 IT NA20060127

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON BEWEGUNG EINER REIHE VON HOHLEN ELEMENTEN IN EINER FLUIDUMGEBUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING MOTION OF A SERIES OF HOLLOW ELEMENTS IN A FLUID ENVIRONMENT*

• *PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR LA GÉNÉRATION D'UN MOUVEMENT D'UNE SÉRIE D'ÉLÉMENTS CREUX DANS UN ENVIRONNEMENT FLUIDE.*

(71) Bergamini, Catia, Via Galletto 11 Loc-Recovato, 41013 Castelfranco E. (MO), IT
Pace, Paolo, Via D.Cimarosa 15, 80020 Casavatore (NA), IT
Prezioso, Michele, Via P.Mascagni 18, 41015 Nonantola (MO), IT
Verdoscia, Lorenzo, Via Terracina 345/E, 80125 Napoli (NA), IT

(72) PACE, Paolo, 80020 Casavatore (NA), IT
PREZIUOSO, Michele, 41015 Nonantola (MO), IT
VERDOSCIA, Lorenzo, 80125 Napoli (NA), IT

(51) **F03C 2/00** (11) **2 084 399 A1***
F04C 2/00 **F16C 3/03**
F16C 29/06

(25) En (26) En
(21) 06817036.4 (22) 16.10.2006

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

(86) US 2006/040466 16.10.2006
(87) WO 2008/069773 2008/24 12.06.2008

(54) • *TRÄGER FÜR VERDICHTER-SCHIEBER-VENTIL*
• *COMPRESSOR SLIDE VALVE SUPPORT*
• *SUPPORT POUR TIROIR DE COMPRESSEUR*

(71) Carrier Corporation, One Carrier Place P.O. Box 4015, Farmington, CT 06034-4015, US
(72) FLANIGAN, Paul, J., Cicero, NY 13039, US
(74) Taylor, Adam David, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

F03D 1/00 → (51) **B66C 1/42**

(51) **F03D 7/02** (11) **2 084 400 A1***

(25) En (26) En
(21) 07801371.1 (22) 10.09.2007

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

(86) DK 2007/000403 10.09.2007
(87) WO 2008/040347 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 DK 200601273

(54) • *WINDTURBINE, VERFAHREN ZUM DÄMPFEN VON SEITLICHEN OSZILLATIONEN IN EINEM ODER MEHREREN BLÄTTERN EINER WINDTURBINE DURCH ÄNDERUNG DES ANSTELLWINKELS UND VERWENDUNG DAVON*
• *A WIND TURBINE, A METHOD FOR DAMPING EDGEWISE OSCILLATIONS IN ONE OR MORE BLADES OF A WIND TURBINE BY CHANGING THE BLADE PITCH AND USE HEREOF*
• *ÉOLIENNE, PROCÉDE DESTINÉ À AMORTIR DES OSCILLATIONS DANS LE SENS DE LA TRAÎNÉE D'UNE OU PLUSIEURS PALES D'UNE ÉOLIENNE PAR MODIFICATION DE L'ANGLE DE LA PALE, ET LEUR UTILISATION*

(71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers, DK
(72) NIELSEN, Thomas, Steiniche, Bjerttrup, DK-8900 Randers, DK
SPRUCE, Christopher, John, Surrey KT23 4PD, GB
(74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen ApS, Arosgaarden, Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

(51) **F03D 7/04** (11) **2 084 401 A1***

(25) En (26) En

- (21) 07821087.9 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060718 09.10.2007
- (87) WO 2008/043762 2008/16 17.04.2008
- (30) 10.10.2006 EP 06122043
30.11.2006 US 606445
- (54) • *STEUERSYSTEM FÜR EINE WINDTURBINE*
• *CONTROL SYSTEM FOR A WIND TURBINE*
• *SYSTÈME DE COMMANDE POUR UNE ÉOLIENNE*
- (71) Ecotecnia Energias Renovables S.L., C/ Roc Boronat 78, 08005 Barcelona, ES
Santos, Richard Arsenio, Ecotècnia C. Roc Boronat 78, 08005 Barcelona, ES
- (72) SANTOS, Richard Arsenio, Barcelona 08005, ES
- (74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4^o, 08008 Barcelona, ES

F03D 11/00 → (51) **F16J 15/00**

F03D 11/02 → (51) **F16H 15/48**

F03D 11/04 → (51) **B66C 1/42**

F03G 7/04 → (51) **F03B 17/04**

- (51) **F04B 9/00** (11) **2 084 402 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07866149.3 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ZA 2007/000075 20.11.2007
- (87) WO 2008/064374 2008/22 29.05.2008
- (88) 31.07.2008
- (30) 21.11.2006 ZA 200609695
- (54) • *DOPPELWIRKENDE KOLBENPUMPE*
• *DOUBLE ACTING PISTON PUMP*
• *POMPE À PISTON À DOUBLE ACTION*
- (71) African Explosives Limited, AECI Place The Woodlands Woodlands Drive Woodmead, 2196 Sandton, ZA
- (72) BÜHRMANN, Rudolph Teodor, 2196 Sandton, ZA
BÜHRMANN, Rudolph, 2196 Sandton, ZA
NIEMANN, Frank, 2196 Sandton, ZA
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F04B 9/105 → (51) **F04B 9/125**

F04B 9/113 → (51) **F04B 9/125**

- (51) **F04B 9/125** (11) **2 084 403 A2***
F04B 9/105 **F04B 9/113**
- (25) En (26) En
- (21) 07866151.9 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ZA 2007/000077 20.11.2007
- (87) WO 2008/064376 2008/22 29.05.2008
- (88) 10.07.2008
- (30) 21.11.2006 ZA 200609692
- (54) • *PUMPANORDNUNG*
• *PUMPING ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF DE POMPAGE*
- (71) African Explosives Limited, AECI Place The Woodlands Woodlands Drive, Woodmead 2196 Sandton, ZA
- (72) BÜHRMANN, Rudolph Teodor, 2196 Sandton, ZA
BÜHRMANN, Rudolph, 2196 Sandton, ZA
NIEMANN, Frank, 2196 Sandton, ZA

- (74) Hendry, Niall James, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **F04B 19/00** (11) **2 084 404 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07861716.4 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023301 06.11.2007
- (87) WO 2008/057499 2008/20 15.05.2008
- (88) 24.07.2008
- (30) 07.11.2006 US 857184 P
- (54) • *FLÄCHE ZUR BEWEGUNG EINES FLUIDS ÜBER ELEKTRONISCHE RANDFELDER*
• *A SURFACE TO MOVE A FLUID VIA FRINGE ELECTRONIC FIELDS*
• *SURFACE PERMETTANT DE DÉPLACER UN FLUIDE AU MOYEN DE CHAMPS ÉLECTRONIQUES DE FRANGES*
- (71) Hernandez, Walter Charles, 10700 River Road, Potomac MD 20854, US
- (72) Hernandez, Walter Charles, Potomac MD 20854, US
- (74) Johnson, Richard Alan, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F04B 35/00 → (51) **F16C 29/02**

F04B 39/02 → (51) **F16C 29/02**

F04B 53/10 → (51) **F16K 15/02**

F04C 2/00 → (51) **F03C 2/00**

- (51) **F04C 2/10** (11) **2 084 405 A1***
F04C 15/00 **F04C 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07847075.4 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061033 16.10.2007
- (87) WO 2008/046828 2008/17 24.04.2008
- (30) 17.10.2006 PCT/EP2006/010013
- (54) • *ROTATIONSVERDRÄNGERPUMPE MIT MAGNETISCHER KOPPLUNG MIT INTEGRIERTEM KÜHLSYSTEM*
• *ROTARY POSITIVE DISPLACEMENT PUMP WITH MAGNETIC COUPLING HAVING INTEGRATED COOLING SYSTEM*
• *POMPE VOLUMÉTRIQUE ROTATIVE POSÉDANT UN COUPLAGE MAGNÉTIQUE DOTÉ D'UN SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT INTÉGRÉ*
- (71) Johnson Pump Brussels N.V., Evenbroekveld 2-4, 9420 Erpe-Mere, BE
- (72) PETERSEN, Reinhard, 9000 Gent, BE
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **F04C 2/44** (11) **2 084 406 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07825462.0 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003172 23.10.2007
- (87) WO 2008/050212 2008/18 02.05.2008
- (88) 24.07.2008
- (30) 24.10.2006 IT B020060733
- (54) • *DREHFLÜGELPUMPE MIT VERSTELLBARER FÖRDERMENGE*
• *VARIABLE DELIVERY ROTARY VANE PUMP*
• *POMPE À PALETTES ROTATIVE À DÉBIT VARIABLE*

- (71) Pierburg Pump Technology Italy S.p.A., Zona Industriale-Contrada Cerratina, 66034 Lanciano, IT
- (72) ARMENO, Giacomo, 57128 Livorno, IT
MARANO, Luca, 87050 Casole Bruzio, IT
RIGHETTI, Daniele, 57128 Livorno, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F04C 11/00 → (51) **F04C 2/10**

F04C 15/00 → (51) **F04C 2/10**

- (51) **F15B 15/06** (11) **2 084 407 A1***
B60G 21/055
- (25) De (26) De
- (21) 06805491.5 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/001894 27.10.2006
- (87) WO 2008/049382 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 DE 202006016354 U
- (54) • *EINRICHTUNG ZUM AUSGLEICH UND/ODER ZUR ÜBERTRAGUNG VON KRÄFTEN/MOMENTEN UND DREHBEWEGUNGEN ZWISCHEN ZWEI BAUTEILEN*
• *DEVICE FOR COMPENSATING AND/OR FOR TRANSMITTING FORCES/TORQUES AND ROTATIONAL MOVEMENTS BETWEEN TWO COMPONENTS*
• *DISPOSITIF POUR COMPENSER ET/OU TRANSMETTRE DES FORCES/COUPLES ET DES MOUVEMENTS DE ROTATION ENTRE DEUX COMPOSANTS*
- (71) Asturia Automotive Systems AG, Widemayer Strasse 49, 80538 München, DE
- (72) LEZOCK, Daniel, 09488 Thermalbad Wiesenbad, DE
FREUND, Wolfgang, 08428 Langenbernsdorf, DE
SCHULZE, Jürgen, 09122 Chemnitz, DE
- (74) Rumrich, Gabriele, Patentanwältin Limbacher Strasse 305, 09116 Chemnitz, DE

F15B 21/14 → (51) **E02F 9/22**

F15C 1/16 → (51) **C02F 1/00**

F15D 1/00 → (51) **C02F 1/00**

- (51) **F16B 2/14** (11) **2 084 408 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07844092.2 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080953 10.10.2007
- (87) WO 2008/048837 2008/17 24.04.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 16.10.2006 US 581721
- (54) • *GURTKLEMMVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *BELT CLAMPING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ATTACHE DE CEINTURE*
- (71) Flexible Steel Lacing Company, 2525 Wisconsin Avenue, Downers Grove, IL 60515, US
- (72) MCKEE, James Patrick, Ada, Michigan 49301, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martingreif-Strasse 1, 80336 München, DE

F16B 7/18 → (51) **A47B 13/06**

- (51) **F16B 12/20** (11) **2 084 409 A1***
- (25) De (26) De

(21) 07802253.0 (22) 11.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/007887 11.09.2007
 (87) WO 2008/046477 2008/17 24.04.2008
 (30) 20.10.2006 DE 102006049611
 (54) • ANORDNUNG MIT EINER HOHLPLATTE UND EINEM VERBINDUNGSBESCHLAG
 • ARRANGEMENT HAVING A HOLLOW PLATE AND A CONNECTING FITTING
 • AGENCEMENT AVEC UN PANNÉAU CREUX ET UNE FERRURE D'ASSEMBLAGE
 (71) Fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
 (72) HERBSTREIT, Rolf, 72178 Waldachtal, DE
 LINKA, Martin, 72160 Horb a.N., DE
 NEHL, Wolfgang, 72178 Waldachtal, DE
 SCHILLINGER, Peter, 72224 Ebhausen, DE
 BURKHARDT, Frank, 72250 Freudenstadt, DE
 (74) Suchy, Ulrich Johannes, fischerwerke GmbH & Co. KG Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE

(51) **F16B 19/00** (11) **2 084 410 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07827221.8 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2007/001247 18.10.2007
 (87) WO 2008/047362 2008/17 24.04.2008
 (30) 19.10.2006 IL 17873506
 (54) • KUPPLUNGSAFFEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • COUPLING PIN AND METHOD OF USE THEREOF
 • PIVOT D'ACCOUPEMENT ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION
 (71) Sky Line Cranes&Technologies Ltd, 10 Hainbar Street P.O. Box 143, Industrial Zone, 44820 Barkan, IL
 (72) CARMEL, Aviv, 45512 Hod Hasharon, IL
 (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

F16B 31/02 → (51) **H01R 4/36**

(51) **F16B 37/06** (11) **2 084 411 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07854346.9 (22) 23.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/082229 23.10.2007
 (87) WO 2008/057756 2008/20 15.05.2008
 (88) 13.11.2008
 (30) 01.11.2006 US 863828 P
 18.10.2007 US 874347
 (54) • ANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG VON ANNIETMUTTERN FÜR VERBUNDMATERIALIEN
 • NUT PLATE FASTENER ASSEMBLY FOR COMPOSITE MATERIALS
 • ENSEMBLE DE FIXATION PLAQUETTE-ÉCROU POUR MATÉRIEAUX COMPOSITES
 (71) SPS Technologies, LLC, 301 Highland Avenue, Jenkintown PA 19046, US
 (72) TOOSKY, Rahmatollah Fakhri, San Clemente, CA 92673, US
 ESHRAGHI, Soheil, Irvine, CA 92604, US
 (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

F16B 45/02 → (51) **A62B 35/00**

F16C 3/03 → (51) **F03C 2/00**

F16C 17/18 → (51) **F02C 7/06**

(51) **F16C 19/18** (11) **2 084 412 A1***
F16C 19/38 **F16C 33/32**
F16C 33/36
 (25) De (26) De
 (21) 07821319.6 (22) 15.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/060952 15.10.2007
 (87) WO 2008/052875 2008/19 08.05.2008
 (30) 02.11.2006 DE 102006051644
 (54) • RADLAGERUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE
 • WHEEL BEARING ARRANGEMENT FOR MOTOR VEHICLES
 • ROULEMENT DE ROUE POUR DES VÉHICULES AUTOMOBILES
 (71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) DÖPPLING, Horst, 91074 Herzogenaurach, DE
 HOFMANN, Heinrich, 97422 Schweinfurt, DE
 EIDLOTH, Rainer, 91074 Herzogenaurach, DE
 PLANK, Robert, 91085 Weisendorf, DE
 WINKELMANN, Ludwig, 91056 Erlangen, DE

F16C 19/38 → (51) **F16C 19/18**

(51) **F16C 19/44** (11) **2 084 413 A1***
F16C 33/34 **F16C 33/62**
F16C 33/64
 (25) De (26) De
 (21) 07817734.2 (22) 23.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2007/001900 23.10.2007
 (87) WO 2008/049410 2008/18 02.05.2008
 (30) 25.10.2006 DE 102006050122
 (54) • NADELLAGER
 • NEEDLE BEARING
 • ROULEMENT À AIGUILLES
 (71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) LOCKE, Franziska, 97688 Bad Kissingen, DE
 SCHULTE-NÖLLE, Christian, 96052 Bamberg, DE
 TROJAHN, Werner, 97464 Niederwerrn, DE

F16C 23/04 → (51) **F02C 7/06**

F16C 25/08 → (51) **B64C 13/04**

F16C 27/02 → (51) **F02C 7/06**

(51) **F16C 29/02** (11) **2 084 414 A1***
F04B 35/00 **F04B 39/02**
 (25) De (26) De
 (21) 07821962.3 (22) 29.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/061604 29.10.2007
 (87) WO 2008/055799 2008/20 15.05.2008
 (30) 07.11.2006 DE 102006052450
 (54) • GASDRUCKLAGER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
 • GAS THRUST BEARING AND ASSOCIATED PRODUCTION METHOD
 • PALIER À GAZ SOUS PRESSION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) SCHUBERT, Jan-Grigor, 89250 Senden, DE
 GIACCHI, Marco, 73550 Waldstetten, DE

LERCHENMÜLLER, Klaus, 87509 Immenstadt, DE

(51) **F16C 29/02** (11) **2 084 415 A1***
F04B 35/00 **F04B 39/02**
 (25) De (26) De
 (21) 07822020.9 (22) 30.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/061666 30.10.2007
 (87) WO 2008/055810 2008/20 15.05.2008
 (30) 07.11.2006 DE 102006052427
 (54) • GASDRUCKLAGER UND LAGERBUCHSE DAFÜR
 • GAS THRUST BEARING AND BEARING BUSH THEREFOR
 • PALIER À GAZ SOUS PRESSION ET COUSSINET
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 (72) SCHUBERT, Jan-Grigor, 89250 Senden, DE

F16C 29/06 → (51) **F03C 2/00**

(51) **F16C 32/06** (11) **2 084 416 A1***
F16C 35/10
 (25) En (26) En
 (21) 07824379.7 (22) 30.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2007/004135 30.10.2007
 (87) WO 2008/053196 2008/19 08.05.2008
 (30) 31.10.2006 GB 0621699
 (54) • SPINDELN MIT AEROSTATISCHEM LAGER
 • AEROSTATIC BEARING SPINDLES
 • BROCHES À PALIERS AÉROSTATIQUES
 (71) GSI Group Limited, Cosford Lane, Swift Valley Rugby Warwickshire CV21 1QN, GB
 (72) POWELL, Robin, John, William, Dorset BH12 3BQ, GB
 STRATTON, John, David, Hampshire SO40 7BS, GB
 LOCK, Steven, R., Hampshire SO16 8DD, GB
 GERRARD, Christopher, Paul, Dorset BH23 7JS, GB
 (74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

F16C 33/10 → (51) **F02C 7/06**

F16C 33/14 → (51) **B22F 3/115**

F16C 33/32 → (51) **F16C 19/18**

F16C 33/34 → (51) **F16C 19/44**

F16C 33/36 → (51) **F16C 19/18**

F16C 33/62 → (51) **F16C 19/44**

F16C 33/64 → (51) **F16C 19/44**

F16C 33/76 → (51) **F16J 15/00**

F16C 35/10 → (51) **F16C 32/06**

(51) **F16D 1/08** (11) **2 084 417 A1***
F16D 1/091 **B23B 31/30**
 (25) En (26) En
 (21) 07835172.3 (22) 01.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2007/000972 01.11.2007
 (87) WO 2008/054294 2008/19 08.05.2008

- (30) 01.11.2006 SE 0602316
(54) • *REIBKUPPLUNG*
• *FRICTION COUPLING*
• *EMBRAYAGE À FRICTION*
(71) ETP TRANSMISSION AB, Box 1120, 581 11 Linköping, SE
(72) SÖDERLUND, Jens, 592 41 Vadstena, SE
(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

F16D 1/091 → (51) **F16D 1/08**

F16D 3/66 → (51) **F16D 23/02**

F16D 3/76 → (51) **F16D 23/02**

F16D 3/80 → (51) **F16D 23/02**

- (51) **F16D 13/00** (11) **2 084 418 A2***
(25) En (26) En
(21) 07861827.9 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/023513 08.11.2007
(87) WO 2008/066677 2008/23 05.06.2008
(88) 28.08.2008
(30) 30.11.2006 US 872069 P
(54) • *DREHMOMENTBEGRENZENDE WELLEN- UND KETTENRADANORDNUNG*
• *TORQUE LIMITING SHAFT AND SPROCKET ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE D'ARBRE ET DE PIGNON DE LIMITATION DE COUPLE*

- (71) Magna Powertrain USA, Inc., 1775 Research Drive, Troy, MI 48083, US
(72) BURNS, Timothy, Elbridge, New York 13060, US
MOHAN, Sankar K., Jamesville, New York 13078, US
SHARMA, Anupam, East Syracuse, New York 13057, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

F16D 13/58 → (51) **F16H 57/02**

- (51) **F16D 23/02** (11) **2 084 419 A1***
F16D 3/80 **F16D 3/76**
F16D 3/66

- (25) En (26) En
(21) 07848391.4 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2007/004460 21.11.2007
(87) WO 2008/062192 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 GB 0623292
10.10.2007 GB 0719774

- (54) • *ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *TRANSMISSION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRANSMISSION*
(71) Zeroshift Limited, Davy Avenue, Knowlhill Milton Keynes MK5 8PB, GB
(72) MARTIN, William Wesley, Milton Keynes MK15 8AY, GB
CHILD, Anthony Joseph, Milton Keynes MK7 8QL, GB
THOMPSON, Richard John Evan, Herts AL5 5AT, GB

- (74) Morris, Jonathan Paul, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Milton Keynes MK9 3BN, GB

- (51) **F16D 31/02** (11) **2 084 420 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838732.1 (22) 24.09.2007

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

- (86) US 2007/020585 24.09.2007
(87) WO 2008/039411 2008/14 03.04.2008
(88) 19.06.2008

- (30) 22.09.2006 US 846721 P
(54) • *EINFÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR GEWICKELTEN ROHRSTRANG MIT EINEM SCHALTKREIS FÜR DIE ANDRUCKKRAFT AM BOHRMEISSEL*

- *COILED TUBING INJECTOR WITH A WEIGHT ON BIT CIRCUIT*
• *INJECTEUR A TUBE DE PRODUCTION CONCENTRIQUE POUR VU D'UN CIRCUIT POIDS SUR L'OUTIL*

- (71) Xtreme Coil Drilling Corporation, 5718 Westheimer, Suite 1800, Houston, TX 77057, US

- (72) HAVINGA, Richard D., Okotoks Alberta T1S 1S2, CA

- (74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE

F16D 41/20 → (51) **F16F 15/121**

- (51) **F16D 48/06** (11) **2 084 421 A1***
(25) De (26) De

- (21) 07819291.1 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/009239 24.10.2007
(87) WO 2008/049606 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 DE 102006051287

- (54) • *AKTUATORANORDNUNG FÜR EINE KRAFTFAHRZEUGKUPPLUNG*
• *ACTUATOR ARRANGEMENT FOR A MOTOR VEHICLE CLUTCH*
• *ENSEMBLE D'ACTIONNEUR POUR UN EMBRAYAGE DE VEHICULE AUTOMOBILE*

- (71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE

- (72) SEUFERT, Martin, 71711 Steinheim, DE
KALISCH, Tobias, 78050 Villingen-Schwenningen, DE

- HETTICH, Ralf, 70794 Filderstadt, DE
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **F16D 55/2265** (11) **2 084 422 A1***
(25) De (26) De

- (21) 07821715.5 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/061351 23.10.2007
(87) WO 2008/049841 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 DE 102006050647

- (54) • *SCHEIBENBREMSE, INSBESONDERE FÜR EIN NUTZFAHRZEUG*
• *DISK BRAKE, IN PARTICULAR FOR A UTILITY VEHICLE*
• *FREIN À DISQUE DESTINÉ EN PARTICULIER À UN VÉHICULE UTILITAIRE*

- (71) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge GmbH, Mosacher Strasse 80, 80809 München, DE

- (72) BAUMGARTNER, Johann, 85368 Moosburg, DE

- TRIMPE, Robert, 82234 Wessling, DE
FISCHER, Rudolf, 85435 Erding, DE

- (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

- (51) **F16D 65/00** (11) **2 084 423 A1***
(25) De (26) De

- (21) 07821694.2 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/061330 23.10.2007
(87) WO 2008/049829 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 DE 202006016661 U

- (54) • *FILTERANORDNUNG FÜR BREMSSTAUBRÜCKHALTEANLAGEN*
• *FILTER ARRANGEMENT FOR BRAKE-DUST RETAINING SYSTEMS*
• *ENSEMBLE DE FILTRE POUR SYSTÈMES D'ÉLIMINATION DE POUSSIÈRE DE FREIN*

- (71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

- (72) JESSBERGER, Thomas, 71679 Asperg, DE
BÜHLER, Albrecht, 74336 Brackenheim, DE

- (51) **F16F 1/36** (11) **2 084 424 A2***
B82B 1/00

- (25) En (26) En
(21) 07854069.7 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/081423 15.10.2007
(87) WO 2008/048938 2008/17 24.04.2008
(88) 12.09.2008
(30) 16.10.2006 US 829674 P
17.05.2007 US 938673 P
13.10.2007 US 872008

- (54) • *HERSTELLUNG UND VERWENDUNG VON KOHLENSTOFF-NANORÖHRCHEN-SONDEN*
• *MAKING AND USING CARBON NANOTUBE PROBES*
• *FABRICATION ET UTILISATION DE SONDES A NANOTUBES DE CARBONE*

- (71) FormFactor, Inc., 7005 Southfront Road, Livermore, CA 94551, US

- (72) ELDRIDGE, Benjamin N., Danville, California 94526, US
GRITTERS, John K., Livermore, California 94550, US
MARTENS, Rodney I., Danville, California 94526, US
SLOCUM, Alexander H., Bow, New Hampshire 03304, US
YAGLIOGLU, Onnik, San Ramon, California 94582, US

- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

- (51) **F16F 15/121** (11) **2 084 425 A1***
F16F 15/129 **F16D 41/20**

- (25) En (26) En
(21) 06821746.2 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IT 2006/000756 26.10.2006
(87) WO 2008/050359 2008/18 02.05.2008
(54) • *DÄMPFUNGSRIEMENSCHLEIBENANORDNUNG*

- *DAMPER-PULLEY ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE POULIE DE VILEBREQUIN*
(71) Dayco Europe S.r.l. con Unico Socio, Via Papa Leone XIII, 45 Frazione Scalo, 66013 Chieti, IT
(72) RIU, Hervé, 38140 La Murette, FR
(74) Mola, Edoardo, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, I-10121 Torino, IT

F16F 15/129 → (51) **F16F 15/121**

- (51) **F16H 7/02** (11) **2 084 426 A1***
F02B 67/06 **F16H 35/02**

- (25) En (26) En
(21) 06821746.2 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IT 2006/000756 26.10.2006
(87) WO 2008/050359 2008/18 02.05.2008
(54) • *DÄMPFUNGSRIEMENSCHLEIBENANORDNUNG*

- *DAMPER-PULLEY ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE POULIE DE VILEBREQUIN*
(71) Dayco Europe S.r.l. con Unico Socio, Via Papa Leone XIII, 45 Frazione Scalo, 66013 Chieti, IT
(72) RIU, Hervé, 38140 La Murette, FR
(74) Mola, Edoardo, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, I-10121 Torino, IT

F16F 15/129 → (51) **F16F 15/121**

- (51) **F16H 7/02** (11) **2 084 426 A1***
F02B 67/06 **F16H 35/02**

- F16H 55/36**
(25) De (26) De
(21) 07820178.7 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/059625 13.09.2007
(87) WO 2008/049694 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 DE 102006049987
(54) • **KRAFTSCHLÜSSIGES UMSCHLINGUNGSGETRIEBE MIT UNRUNDER ROTATIONS-SCHEIBE**
• **NON-POSITIVE CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION WITH OUT-OF-ROUND ROTARY DISK**
• **TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE PAR ADHÉRENCE AVEC DISQUE ROTATIF OVALISÉ**
(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) RETTIG, Frank, 91074 Herzogenaurach, DE
KELM, Peter, 91074 Herzogenaurach, DE

- (51) **F16H 7/24** (11) **2 084 427 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858743.3 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052405 27.11.2007
(87) WO 2008/065303 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 FR 0655247
(54) • **MIT EINEM KUGELSPERRSYSTEM VERSEHENE GURTMONTAGEVORRICHTUNG**
• **BELT ASSEMBLY DEVICE PROVIDED WITH A BALL LOCK SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE MONTAGE D'UNE COURROIE MUNI D'UN SYSTEME DE FIXATION PAR BILLES**
(71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) DEBUIRE, Fabien, 95240 Cormeilles En Paris, FR
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

- (51) **F16H 15/48** (11) **2 084 428 A1***
F03D 11/02
(25) En (26) En
(21) 07823245.1 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2007/050609 13.11.2007
(87) WO 2008/059110 2008/21 22.05.2008
(30) 13.11.2006 FI 20065720
(54) • **PLANETENREIBRAD MIT VARIATORWIRKUNG**
• **FRICTIONAL PLANETARY GEAR WITH VARIATOR ACTION**
• **TRAIN PLANÉTAIRE À EFFET DE VARIATEUR**
(71) Bearing Drive Finland OY, Yrittäjänkatu 15, 65380 Vaasa, FI
(72) KANERVO, Seppo, 04400 Järvenpää, FI
(74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

- (51) **F16H 25/22** (11) **2 084 429 A1***
(25) De (26) De
(21) 07822083.7 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061736 31.10.2007
(87) WO 2008/053010 2008/19 08.05.2008

- (30) 02.11.2006 DE 102006051639
(54) • **KUGELGEWINDETREIB**
• **BALL SCREW**
• **VIS À BILLES**
(71) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) OSTERLAENGER, Juergen, 91448 Emskirchen, DE
ADLER, Dieter, 91074 Herzogenaurach, DE
MAYER, Ralf, 91074 Herzogenaurach, DE

F16H 35/02 → (51) **F16H 7/02**

- (51) **F16H 37/04** (11) **2 084 430 A1***
F16H 57/02 **B60K 17/344**
(25) De (26) De
(21) 07821153.9 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060785 10.10.2007
(87) WO 2008/049732 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 DE 102006050000
(54) • **GETRIEBE EINES VON EINEM MOTOR ANTREIBBAREN FAHRZEUGES**
• **GEARBOX OF A VEHICLE WHICH CAN BE DRIVEN BY AN ENGINE**
• **TRANSMISSION D'UN VÉHICULE POUVANT ÊTRE ENTRAÎNÉ PAR UN MOTEUR**
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) KERSCHBAUMMAYR, Alfred, A-4400 Steyr, AT

F16H 55/36 → (51) **F16H 7/02**

- (51) **F16H 57/02** (11) **2 084 431 A1***
F16D 13/58
(25) De (26) De
(21) 07821251.1 (22) 12.10.2007
(84) DE SE
(86) EP 2007/060884 12.10.2007
(87) WO 2008/052869 2008/19 08.05.2008
(30) 04.11.2006 DE 102006052101
(54) • **EINRICHTUNG ZUR KAPSELUNG VON KUPPLUNGS-FEINSTÄUBEN**
• **DEVICE FOR ENCLOSING FINE DUST FROM CLUTCHES**
• **DISPOSITIF POUR CAPTURER LES POUSSIÈRES FINES GÉNÉRÉES LORS DE L'UTILISATION D'EMBRAYAGES**
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) HÄRDTL, Wilhelm, 88677 Markdorf, DE

F16H 57/02 → (51) **F16H 37/04**

- (51) **F16H 57/04** (11) **2 084 432 A1***
(25) En (26) En
(21) 07835336.4 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050751 18.10.2007
(87) WO 2008/051155 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 SE 0602239
(54) • **SCHMIERVORRICHTUNG, GETRIEBE UND VERFAHREN ZUM SCHMIEREN EINES GETRIEBES**
• **OILING DEVICE, GEARBOX AND A METHOD TO LUBRICATE A GEARBOX**
• **DISPOSITIF DE GRAISSAGE, BOÎTE DE VITESSES ET PROCÉDÉ POUR LUBRIFIER UNE BOÎTE DE VITESSES**
(71) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE
(72) GRENFELDT, Johan, 155 94 Nykvarn, SE
HAGBERG, Kenneth, 151 45 Södertälje, SE

- (51) **F16H 57/08** (11) **2 084 433 A1***
(25) De (26) De
(21) 07821141.4 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060773 10.10.2007
(87) WO 2008/049730 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 DE 102006049996
(54) • **PLANETENRAD-EINHEIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PLANETENRAD-EINHEIT**
• **PLANETARY GEAR UNIT AND METHOD FOR PRODUCING A PLANETARY GEAR UNIT**
• **ENSEMBLE DE PIGNON SATELLITE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE DE PIGNON SATELLITE**
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) BÜCHNER, Tobias, 66557 Illingen, DE
HÖHNE, Peter, 66299 Friedrichsthal, DE

- (51) **F16J 15/00** (11) **2 084 434 A1***
F03D 11/00 **F16C 33/76**
(25) En (26) En
(21) 07847487.1 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR
(86) EP 2007/062970 28.11.2007
(87) WO 2008/065153 2008/23 05.06.2008
(30) 28.11.2006 EP 06124899
(54) • **SCHMIERVERSCHLUSS UND WINDTURBINE MIT SCHMIERVERSCHLUSS**
• **LUBRICATION SEAL AND WIND TURBINE WITH LUBRICATION SEAL**
• **JOINT DE LUBRIFICATION ET ÉOLIENNE AVEC JOINT DE LUBRIFICATION**
(71) Darwind Development & Demonstration BV, Paleiskade 31, 1781 An Den Helder, NL
(72) VERSTEEGH, Cornelus, 1217 PP Hilversum, NL
LUIMES, Herman, 6951 MJ Dieren, NL
(74) Zonneveld, Hendrik Jan, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **F16J 15/00** (11) **2 084 435 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858474.5 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001717 17.10.2007
(87) WO 2008/050001 2008/18 02.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 18.10.2006 FR 0609142
(54) • **DOPPELDICHTUNG FÜR EINE MASCHINE ZUR PLASMABEHANDLUNG VON BEHÄLTERN**
• **DOUBLE-SEALING DEVICE FOR A MACHINE FOR THE PLASMA TREATMENT OF CONTAINERS**
• **DISPOSITIF À DOUBLE ÉTANCHÉITÉ POUR UNE MACHINE DE TRAITEMENT DE RÉCIPENTS PAR PLASMA**
(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
(72) DUCLOS, Yves-Alban, 76930 Octeville sur Mer, FR
(74) Demulsant, Xavier, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

- (51) **F16J 15/08** (11) **2 084 436 A1***
F02F 11/00 **F02M 61/16**
(25) En (26) En

- (21) 06824476.3 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/001337 27.11.2006
(87) WO 2008/066415 2008/23 05.06.2008
(54) • *DICHTRING*
• *GASKET RING*
• *BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ*
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) ÖHLUND, Emmy, 413 10 Göteborg, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F16J 15/34 → (51) **F03B 11/00**

F16J 15/44 → (51) **F03B 11/00**

- (51) **F16K 3/02** (11) **2 084 437 A1***
F16K 39/04 **E21B 34/10**
(25) En (26) En
(21) 07834804.2 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2007/000401 14.11.2007
(87) WO 2008/063073 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 NO 20065317
(54) • *VENTIL*
• *VALVE*
• *VANNE*
(71) Aker Subsea AS, Postboks 94, 1325 Lysaker, NO
(72) NESJE, Svein, 0675 Oslo, NO
(74) Toffing, Arild, Protector Intellectual Property Consultants AS Pilestredet 73, 0301 Oslo, NO

- (51) **F16K 11/078** (11) **2 084 438 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853102.7 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023586 08.11.2007
(87) WO 2008/057596 2008/20 15.05.2008
(88) 28.08.2008
(30) 08.11.2006 US 864887 P
08.11.2006 US 864885 P
(54) • *DREHVENTIL*
• *ROTARY VALVE*
• *VALVE ROTATIVE*
(71) Siemens Water Technologies Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
(72) KINBACK, Kevin W., Turnersville, New Jersey 08012, US
STANNARD, James W., Pittsgrove, New Jersey 08318, US
(74) Hazzard, Alan David, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

(51) **F16K 11/085** (11) **2 084 439 A2***
F16K 11/10

- (25) De (26) De
(21) 07819335.6 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009287 26.10.2007
(87) WO 2008/049624 2008/18 02.05.2008
(88) 12.09.2008
(30) 27.10.2006 DE 102006050826
22.02.2007 DE 102007008553
23.04.2007 DE 102007019064

- (54) • *DREHSCHIEBER, INSBESONDERE FÜR EINEN MEHRERE ZWEIGE AUFWEISENDEN KÜHLMITTELKREISLAUF EINER BRENNKRAFTMASCHINE; ELEKTROMECHANISCHE BAUGRUPPE*
• *ROTARY SLIDE VALVE, IN PARTICULAR FOR A COOLANT CIRCUIT, WHICH HAS A PLURALITY OF BRANCHES, OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE; ELECTROMECHANICAL ASSEMBLY*
• *TIROIR ROTATIF, NOTAMMENT POUR UN CIRCUIT DE RÉFRIGÉRANT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE PRÉSENTANT PLUSIEURS BRANCHES; SOUS-ENSEMBLE ÉLECTROMÉCANIQUE*
(71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) STÖRMER, Markus, 85051 Ingolstadt, DE

F16K 11/10 → (51) **F16K 11/085**

(51) **F16K 15/02** (11) **2 084 440 A1***
F04B 53/10

- (25) En (26) En
(21) 07866150.1 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ZA 2007/000076 20.11.2007
(87) WO 2008/064375 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 ZA 200609691
(54) • *RÜCKSCHLAGVENTILANORDNUNG*
• *CHECK VALVE ARRANGEMENT*
• *SYSTÈME DE CLAPET*
(71) African Explosives Limited, AECL Place The Woodlands Woodlands Drive Woodmead, 2196 Sandton, ZA
(72) BÜHRMANN, Rudolph Teodor, 2196 Sandton, ZA
BÜHRMANN, Rudolph, 2196 Sandton, ZA
NIEMANN, Frank, 2196 Sandton, ZA
(74) Moore, Christopher Mark, HLBBSHAW 10th Floor, Metropolitan House, 1 Hagley Road Birmingham B16 8TG, GB

F16K 17/08 → (51) **F16K 31/126**

F16K 27/00 → (51) **B29C 49/42**

F16K 29/00 → (51) **F23L 13/00**

F16K 31/122 → (51) **B29C 49/42**

(51) **F16K 31/126** (11) **2 084 441 A1***
B65D 81/18 **A23B 7/152**
F16K 17/08

- (25) En (26) En
(21) 07860957.5 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NZ 2007/000312 18.10.2007
(87) WO 2008/048122 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 NZ 55063606
(54) • *EINE FLEXIBLE FLUIDDURCHLÄSSIGE MEMBRAN VERWENDENDEN FLUIDABGABEVENTIL*
• *FLUID RELEASE VALVE USING FLEXIBLE FLUID PERMEABLE MEMBRANE*
• *SOUPAPE DE LIBÉRATION DE FLUIDE À MEMBRANE SOUPLE PERMÉABLE AUX FLUIDES*
(71) The New Zealand Institute for Plant and Food Research Limited, Mt Albert Research Centre 120 Mt Albert Road, Mt Albert, Auckland, NZ
(72) CATE, Lynn Roland, Hamilton, NZ
JORDAN, Robert Bruce, Hamilton, NZ
BARKER, Dean Antony, Hamilton, NZ
SHARROCK, Keith Robert, Hamilton, NZ
ROCHE, Mark Francis, Ohaupo, NZ

- HENZELL, Ronald Francis, Hamilton, NZ
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

F16K 31/46 → (51) **E03C 1/05**

F16K 31/60 → (51) **E03C 1/05**

F16K 39/04 → (51) **F16K 3/02**

(51) **F16K 51/00** (11) **2 084 442 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07863538.0 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082613 26.10.2007
(87) WO 2008/055050 2008/19 08.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 27.10.2006 US 588685
(54) • *EINBAUVENTILMECHANISMUS MIT DREHBAREM KEIL SOWIE MONTAGE- UND DEMONTAGEVERFAHREN*
• *ROTATABLE WEDGE CARTRIDGE VALVE MECHANISM AND METHOD FOR ASSEMBLY AND DISASSEMBLY*
• *MÉCANISME DE VANNE À CARTOUCHE À BOISSEAU ROTATIVE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE ET DE DÉMONTAGE*
(71) Hemiwedge Valve Corporation, 1011 Beach Airport Road, Conroe, Texas 77301, US
(72) CHURCH, Kris L., Montgomery, Texas 77316, US
(74) Ratcliffe, Susan Margaret, Collier IP Management Fugro House Hithercroft Road, Wallingford Oxfordshire OX10 9RB, GB

(51) **F16L 5/00** (11) **2 084 443 A1***
H02G 3/22 **A47L 15/42**

- (25) En (26) En
(21) 07835389.3 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050805 31.10.2007
(87) WO 2008/054321 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 SE 0602301
(54) • *DURCHFÜHRUNG*
• *LEAD-THROUGH*
• *TRAVERSÉE*
(71) Eriksson, Stellan, Hede 21, 466 93 Sollebrunn, SE
(72) Eriksson, Stellan, 466 93 Sollebrunn, SE
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

F16L 9/12 → (51) **F24J 3/08**

F16L 21/08 → (51) **F16L 37/08**

(51) **F16L 23/00** (11) **2 084 444 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07824034.8 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003778 05.10.2007
(87) WO 2008/053142 2008/19 08.05.2008
(88) 25.09.2008
(30) 30.10.2006 GB 0621543
(54) • *PRÜFEN UND ENTLÜFTEN EINES ROHR-RINGRAUMS*
• *TESTING AND VENTING PIPE ANNULUS*
• *CONTRÔLE ET PURGE DE L'ESPACE ANNULAIRE D'UN TUYAU*

- (71) Wellstream International Limited, Wellstream House Wincomblee Road Walker Riverside, Newcastle-upon-Tyne NE6 3PF, GB
(72) ECCLESTON, Tony, Newcastle-upon-Tyne NE6 3PF, GB
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(51) **F16L 37/00** (11) **2 084 445 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06818478.7 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/010815 10.11.2006
(87) WO 2008/055532 2008/20 15.05.2008
(54) • FORMSCHLÜSSIGER KOMPLETTIERKOPPLEREINSATZ UND KOPPLER
• POSITIVE COMPLETION COUPLER INSERT AND COUPLER
• INSERT DE COUPLEUR À EXTRÉMITÉ POSITIVE ET COUPLEUR

- (71) Norgren Limited, P.O. Box 22 Eastern Avenue, Lichfield Staffordshire WS13 6SB, GB
(72) ROBERTS, Michael, Burntwood Staffordshire WS7 1AA, GB
MORRIS, John Michael, Auburn Washington 98001, US
MARTIN, Barry, Hanbury Worcestershire B60 4BY, GB
(74) Holmes, Matthew William, Ollila Lanoe LLP The Coach House Wootton Park Farm Wootton Wawen, Warwickshire, B95 6HJ, GB

(51) **F16L 37/08** (11) **2 084 446 A2***
F16L 21/08 **F16L 37/084**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07866452.1 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- BA HR RS
(86) FR 2007/001779 26.10.2007
(87) WO 2008/053100 2008/19 08.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 31.10.2006 FR 0654661
(54) • ROHRVERBINDUNG
• TUBULAR CONNECTION
• JUNCTION TUBULAIRE

- (71) Saint-Gobain PAM, 91, Avenue de la Libération, 54000 Nancy, FR
(72) VITEL, Jean-Pierre, 54470 Thiaucourt-regnieville, FR
RENARD, Philippe, 54710 Fleville, FR
GROJEAN, Daniel, 54840 Gondreville, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **F16L 37/084** (11) **2 084 447 A1***
A01B 59/06 **E02F 9/22**

- (25) En (26) En
(21) 07835452.9 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2007/050869 19.11.2007
(87) WO 2008/066479 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 SE 0602576
(54) • HYDRAULISCHE VERBINDUNG
• HYDRAULIC CONNECTION
• CONNEXION HYDRAULIQUE

- (71) Nordhydraulic AB, P.O. Box 189, 872 24 Kramfors, SE
(72) LUNDGREN, Bertil, 872 96 Bjärträ, SE

- (74) Lindgren, Anders, Brann AB P O Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

F16L 37/084 → (51) **F16L 37/08**

F16L 37/56 → (51) **F16L 39/02**

(51) **F16L 39/02** (11) **2 084 448 A1***
F16L 37/56

- (25) De (26) De
(21) 07815174.3 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) AT 2007/000507 09.11.2007
(87) WO 2008/058301 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 AT 18932006
(54) • KUPPLUNGSEINRICHTUNG FÜR LEITUNGEN, INSBESONDERE HYDRAULIKLEITUNGEN
• COUPLING DEVICE FOR LINES, ESPECIALLY HYDRAULIC LINES
• SYSTÈME DE COUPLAGE POUR CONDUITES, EN PARTICULIER POUR CONDUITES HYDRAULIQUES

- (71) Josef Martin GmbH & Co. KG, Klostertaler Strasse 25, 6751 Braz, AT
(72) MARTIN, Dietmar, 6751 Braz, AT
(74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Kappelestrasse 15, 9492 Eschen, LI

F16L 55/00 → (51) **A01G 25/06**

F16L 55/00 → (51) **G01M 3/28**

(51) **F16L 55/165** (11) **2 084 449 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07824307.8 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2007/004062 23.10.2007
(87) WO 2008/050121 2008/18 02.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 24.10.2006 GB 0621090
(54) • VERFAHREN ZUR AUSKLEIDUNG VON VORBESTEHENDEN ROHREN ODER KANÄLEN UND VORRICHTUNG DAFÜR
• A METHOD OF LINING PRE-EXISTING PIPES OR PASSAGES AND APPARATUS THEREFOR
• PROCÉDÉ DE DOUBLURE DE CONDUITES OU DE PASSAGES PRÉEXISTANTS ET APPAREIL ASSOCIÉ

- (71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8565, JP
Toa Grout Kogyo Co., Ltd., 10-3 Yotsuya 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-0004, JP
(72) SCOTT, Kenneth, L., TR19 7PW Cornwall, GB

- (74) Leppard, Andrew John, et al, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP, 7 Gay Street Bath BA1 2PH, GB

(51) **F16L 55/24** (11) **2 084 450 A1***
A01B 59/06 **E02F 9/22**

- (25) En (26) En
(21) 07835443.8 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) SE 2007/050860 16.11.2007
(87) WO 2008/066478 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 SE 0602577
(54) • HALTEMITTEL FÜR EINE HYDRAULISCHE KUPPLUNG

- HOLDING MEANS FOR A HYDRAULIC COUPLING
• MOYEN DE RETENUE POUR COUPLAGE HYDRAULIQUE

- (71) Nordhydraulic AB, P.O. Box 189, 872 24 Kramfors, SE
(72) LUNDGREN, Bertil, 872 96 Bjärträ, SE
(74) Lindgren, Anders, Brann AB P O Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **F16N 25/00** (11) **2 084 451 A2***

- (25) De (26) De
(21) 07801864.5 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/007436 24.08.2007
(87) WO 2008/046466 2008/17 24.04.2008
(88) 04.06.2009
(30) 20.10.2006 DE 202006016377 U
(54) • SCHMIERMITTELVERTEILER
• LUBRICANT DISTRIBUTOR
• DISTRIBUTEUR DE LUBRIFIANT

- (71) Lincoln GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2-8, 69190 Walldorf, DE
(72) PALUNCIC, Zdravko, 67067 Ludwigshafen, DE
MANDERA, Markus, 69181 Leimen, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **F21K 7/00** (11) **2 084 452 A1***
F21S 8/02 **F21V 29/00**
F21Y 101/02

- (25) En (26) En
(21) 07864328.5 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/084519 13.11.2007
(87) WO 2008/061084 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 US 859013 P
(54) • BELEUCHTUNGSANORDNUNGEN UND KOMPONENTEN FÜR BELEUCHTUNGSANORDNUNGEN
• LIGHTING ASSEMBLIES AND COMPONENTS FOR LIGHTING ASSEMBLIES
• ENSEMBLES D'ÉCLAIRAGE ET COMPOSANTS POUR ENSEMBLES D'ÉCLAIRAGE

- (71) Cree Led Lighting Solutions, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) TROTT, Gary David, Morrisville, NC 27560, US
PICKARD, Paul Kenneth, Morrisville, NC 27560, US
(74) Gemmell, Peter Alan, Dummett Copp 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL Suffolk, GB

F21S 8/02 → (51) **F21K 7/00**

F21V 29/00 → (51) **F21K 7/00**

(51) **F21V 31/00** (11) **2 084 453 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07818776.2 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/008701 08.10.2007
(87) WO 2008/043503 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 DE 102006047874
(54) • LEUCHTE
• LIGHT
• DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE

- (71) IBV Holding GmbH, Huxmühlenbach 7, 49084 Osnabrück, DE
(72) VONHOFF, Jürgen, 49076 Osnabrück, DE

(74) Bünemann, Egon, et al, Busse & Busse
Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084
Osnabrück, DE

F21Y 101/02 → (51) **F21K 7/00**

(51) **F23B 50/00** (11) **2 084 454 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07866460.4 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001789 29.10.2007
(87) WO 2008/059131 2008/21 22.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 27.10.2006 FR 0609469

(54) • **KESSELBRENNER FÜR FESTBRENN-
STOFFE DER BIOMASSEN- ODER REIFEN-
ART UND SOLCH EINEN BRENNER
UMFASSENDE KESSEL**
• **BOILER BURNER FOR SOLID FUELS OF
THE BIOMASS OR TYRE TYPE AND
BOILER COMPRISING SUCH BURNER**
• **BRÛLEUR POUR CHAUDIÈRE À COM-
BUSTIBLES SOLIDES DU TYPE BIO-
MASSE, PNEU AINSI QU'UNE CHAUDIÈRE
COMPORANT UN TEL BRÛLEUR**

(71) Longatte, Sylvian, 75 Rue des Pommières,
77640 Jouarre, FR

(72) Longatte, Sylvian, 77640 Jouarre, FR

(74) Chaffraix, Jean, Cabinet Bletry & Associés
23, rue du Renard, F-75004 Paris, FR

F23B 60/02 → (51) **F23G 7/10**

F23D 11/38 → (51) **A01G 25/06**

F23D 14/02 → (51) **F24C 3/04**

F23D 14/18 → (51) **H01M 8/04**

F23D 14/48 → (51) **A01G 25/06**

(51) **F23D 14/60** (11) **2 084 455 A1***
(25) En (26) En
(21) 07746197.8 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/002038 26.04.2007
(87) WO 2008/066223 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 KR 20060120649

(54) • **VERBRENNUNGSVORRICHTUNG FÜR
EINEN GASKESSEL**
• **COMBUSTION APPARATUS FOR A GAS
BOILER**
• **APPAREIL DE COMBUSTION POUR UNE
CHAUDIÈRE À GAZ**

(71) Kyungdong Navien Co., Ltd., 437, Segyo-
dong, Pyungtaek-si Gyunggi-do 450-818, KR

(72) KIM, Yong Bum, Incheon 406-110, KR

(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8,
65201 Wiesbaden, DE

(51) **F23G 7/10** (11) **2 084 456 A2***
F23L 1/02 **F23L 13/06**
F23N 3/00 **F23N 3/08**
F23N 5/22 **F23B 60/02**

(25) En (26) En
(21) 07817948.8 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) DK 2007/050150 18.10.2007

(87) WO 2008/046425 2008/17 24.04.2008

(88) 17.07.2008

(30) 19.10.2006 DK 200601356
28.06.2007 DK 200700940

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
STEUERUNG DER ZUFUHR VON VER-
BRENNUNGSLUFT ZU EINER BRENNKAM-
MER**

• **A METHOD AND DEVICE FOR CONTROL-
LING THE SUPPLY OF COMBUSTION AIR
TO A COMBUSTION CHAMBER**

• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COM-
MANDER L'ALIMENTATION EN AIR DE
COMBUSTION À UNE CHAMBRE DE
COMBUSTION**

(71) Aduro AS, Silkeborgvej 765, 8220 Brabrand,
DK

(72) SKOVBO, Christian, 8270 Højbjerg, DK

(74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen
A/S Arosgaarden Aaboulevard 31, 8000
Aarhus C, DK

(51) **F23J 15/08** (11) **2 084 457 A1***

(25) En (26) En

(21) 07833400.0 (22) 17.10.2007

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

(86) KR 2007/005091 17.10.2007

(87) WO 2008/048048 2008/17 24.04.2008

(30) 17.10.2006 KR 20060100753

(54) • **VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON
KOAGULATION IM AUSLASSROHR EINES
KESSELS**

• **METHOD FOR PREVENTING COAGULA-
TION IN EXHAUST PIPE OF BOILER**

• **PROCÉDÉ DE PRÉVENTION DE CONDEN-
SATION DANS UN CONDUIT D'ÉVACUA-
TION DE CHAUDIÈRE**

(71) Kyungdong Navien Co., Ltd., 437, Segyo-
dong, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 450-818,
KR

(72) MIN, Tae Sik, Seoul 156-071, KR

(74) Reuteler, Raymond Werner, Reuteler & Cie
SA Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon,
CH

F23L 1/02 → (51) **F23G 7/10**

F23L 11/00 → (51) **F23L 13/00**

(51) **F23L 13/00** (11) **2 084 458 A1***
F23L 11/00 **F16K 29/00**

(25) De (26) De

(21) 07818435.5 (22) 26.09.2007

(84) DE FR IT NL

(86) EP 2007/008351 26.09.2007

(87) WO 2008/049496 2008/18 02.05.2008

(30) 25.10.2006 DE 102006050213

(54) • **ABSPERRKLAPPE INSBESONDERE ZUR
VERWENDUNG IN EINER VORRICHTUNG
ZUR ABGASREINIGUNG**

• **SHUT-OFF FLAP, IN PARTICULAR FOR
USE IN A DEVICE FOR EXHAUST-GAS
PURIFICATION**

• **CLAPET D'ARRÊT À UTILISER NOTAM-
MENT DANS UN DISPOSITIF D'ÉPURA-
TION D'EFFLUENTS GAZEUX**

(71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG,
Tübingen Straße 81, 71032 Böblingen, DE

(72) KATEFIDIS, Apostolos, 71116 Gärtringen, DE

(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner
Patentanwälte Epplestraße 14, D-70597
Stuttgart, DE

F23L 13/06 → (51) **F23G 7/10**

F23N 3/00 → (51) **F23G 7/10**

F23N 3/08 → (51) **F23G 7/10**

F23N 5/22 → (51) **F23G 7/10**

(51) **F23Q 3/00** (11) **2 084 459 A2***

(25) En (26) En

(21) 07825428.1 (22) 18.10.2007

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

(86) IB 2007/003129 18.10.2007

(87) WO 2008/047222 2008/17 24.04.2008

(88) 12.06.2008

(30) 20.10.2006 IT T020060758

(54) • **ELEKTRONISCHE GASZÜNDVORRICHTUNG
UND INTEGRIERTES KASTENFÖR-
MIGES KLEMMBRETT MIT EINER
KABELKLEMME, INSBESONDERE FÜR
ELEKTRISCHE HAUSHALTSGERÄTE**

• **ELECTRONIC GAS IGNITER DEVICE AND
INTEGRATED BOX-LIKE TERMINAL
BOARD FEATURING A CABLE CLAMP, IN
PARTICULAR FOR ELECTRIC HOUSEHOLD
APPLIANCES**

• **DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE D'ALLUMAGE
DE GAZ ET PLAQUE DE BORNE DE TYPE
BOÎTIER INTÉGRÉE PRÉSENTANT UNE
PINCE À CÂBLE, EN PARTICULIER POUR
APPAREIL ÉLECTRO-MÉNAGERS**

(71) ITW Industrial Components S.r.l. con Unico
Socio, Via Visconti di Modrone, 7, 20122
Milano, IT

(72) PIANEZZE, Daniele, 21012 Cassano Mag-
nago, IT

(74) Plebani, Rinaldo, et al, STUDIO TORTA Via
Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F24C 3/04** (11) **2 084 460 A2***

F24C 15/32 **F24C 3/14**

F23D 14/02

(25) En (26) En

(21) 07861858.4 (22) 08.11.2007

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

(86) US 2007/023577 08.11.2007

(87) WO 2008/060443 2008/21 22.05.2008

(88) 23.04.2009

(30) 10.11.2006 US 858152 P

(54) • **STRAHLROHRBRATROST**

• **RADIANT TUBE BROILER**

• **RÔTISSOIRE À TUBE RADIANT**

(71) Best, Willie H., 5055 Lake Shore drive,
Columbia, SC 29206, US

(72) Best, Willie H., Columbia, SC 29206, US

(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack &
Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

(51) **F24C 3/10** (11) **2 084 461 A2***

(25) En (26) En

(21) 07847411.1 (22) 27.11.2007

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

(86) EP 2007/062885 27.11.2007

(87) WO 2008/065111 2008/23 05.06.2008

(88) 27.11.2008

(30) 29.11.2006 TR 200606727

(54) • **KÜCHENHERD**

• **A COOKING RANGE**

• **CUISINIÈRE**

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

(72) GOZACAR, Metin, 34950 Istanbul, TR

KARAER, Erol, 34950 Istanbul, TR

FESLIGIL, Onder, 34950 Istanbul, TR

F24C 3/14 → (51) **F24C 3/04**

F24C 7/00 → (51) **B65D 81/34**

F24C 15/10 → (51) **A47J 36/34**

F24C 15/32 → (51) **F24C 3/04**

(51) **F24D 3/16** (11) **2 084 462 A1***
(25) De (26) De
(21) 07819537.7 (22) 02.11.2007

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

(86) EP 2007/009510 02.11.2007
(87) WO 2008/055624 2008/20 15.05.2008

(30) 06.11.2006 DE 102006052559

(54) • **DECKENELEMENT FÜR EINE HEIZ-/KÜHL-
DECKE, HEIZ-/KÜHLDECKE MIT MINDES-
TENS EINEM DERARTIGEN
DECKENELEMENT SOWIE VERFAHREN
ZUR HERSTELLUNG MINDESTENS
ZWEIER DECKENMODULE AUS EINEM
DERARTIGEN DECKENELEMENT**

• **CEILING/FLOOR ELEMENT FOR A HEAT-
ING/COOLING CEILING/FLOOR, HEATING/
COOLING CEILING/FLOOR WITH AT LEAST
ONE SUCH CEILING/FLOOR ELEMENT,
AND METHOD OF PRODUCING AT LEAST
TWO CEILING/FLOOR MODULES FROM
SUCH A CEILING/FLOOR ELEMENT**

• **ÉLÉMENT DE PLAFOND POUR PLAFOND
CHAUFFANT ET/OU REFRIGÉRISSANT,
PLAFOND CHAUFFANT ET/OU REFOI-
DISSANT DOTÉ D'AU MOINS UN TEL
ÉLÉMENT DE PLAFOND ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION D'AU MOINS DEUX MODU-
LES DE PLAFOND CONSTITUÉS D'UN TEL
ÉLÉMENT DE PLAFOND**

(71) Rehau Ag + Co, Rheniumhaus, 95111
Rehau, DE

(72) KRÖBER, Carsten, 90765 Fürth, DE
KOCH, Klaus, Paul, 9013 Zirndorf, DE

(51) **F24D 19/10** (11) **2 084 463 A1***

(25) De (26) De
(21) 07816196.5 (22) 18.10.2007

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

(86) CH 2007/000513 18.10.2007
(87) WO 2008/049252 2008/18 02.05.2008

(30) 25.10.2006 CH 16982006

(54) • **VERFAHREN ZUR REGELUNG EINES
BRENNERS EINER HEIZUNGSANLAGE MIT
ZWEI VERBRAUCHER**

• **METHOD FOR REGULATING A BURNER OF
A HEATING SYSTEM WITH TWO LOADS**

• **PROCÉDÉ POUR LA RÉGULATION D'UN
BRÛLEUR D'UNE INSTALLATION DE
CHAUFFAGE AVEC DEUX CONSOMMA-
TEURS**

(71) Toby AG, Glutz-Blotzheim-Strasse 3, 4502
Solothurn, CH

(72) WÜEST, Josef, 6312 Steinhausen, CH

(74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk
Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

(51) **F24F 11/00** (11) **2 084 464 A2***
F24F 11/02

(25) En (26) En
(21) 07833503.1 (22) 23.10.2007

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

(86) KR 2007/005194 23.10.2007
(87) WO 2008/060041 2008/21 22.05.2008

(88) 14.08.2008

(30) 13.11.2006 KR 20060111771

(54) • **STEUERVERFAHREN FÜR KLIMAAANLAGE**
• **CONTROLLING METHOD OF AIR CONDI-
TIONER**

• **PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN CONDI-
TIONNEUR D'AIR**

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

(72) KIM, Bum Suk, Gyeongsangnam-do 641-
711, KR

KO, Young Hwan, Gyeongsangnam-do 641-
711, KR

PARK, Sang Kyoung, Gyeongsangnam-do
641-711, KR

LEE, Hyuk Soo, Gyeongsangnam-do 641-
711, KR

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant,
Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

F24F 11/02 → (51) **F24F 11/00**

F24F 13/22 → (51) **F25D 21/14**

(51) **F24J 3/08** (11) **2 084 465 A1***
F16L 9/12

(25) De (26) De
(21) 08734670.6 (22) 19.03.2008

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

(86) EP 2008/002194 19.03.2008

(87) WO 2008/113569 2008/39 25.09.2008

(30) 21.03.2007 DE 202007004346 U

(54) • **ROHRANORDNUNG**
• **PIPE ARRANGEMENT**
• **AGENCEMENT DE TUYAUX**

(71) Rehau Ag + Co, Rheniumhaus, 95111
Rehau, DE

(72) LIEBEL, Volker, 91058 Erlangen, DE

F25B 9/00 → (51) **H01F 6/04**

(51) **F25B 9/14** (11) **2 084 466 A2***

(25) En (26) En
(21) 07824277.3 (22) 22.10.2007

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

(86) GB 2007/004029 22.10.2007
(87) WO 2008/047154 2008/17 24.04.2008

(88) 30.10.2008

(30) 21.10.2006 GB 0620977

01.03.2007 GB 0703954

(54) • **GEFRIEREN MIT GESTEUERTER
GESCHWINDIGKEIT**
• **CONTROLLED RATE FREEZING**
• **CONGÉLATION À VITESSE CONTRÔLÉE**

(71) ACTON, Elizabeth, New Hall Huntingdon
Road, Cambridge GB3 0DF, GB

MORRIS, George John, Thatched Cottage
Caxton Road, Bourn Cambridge CB3 7SX,
GB

(72) ACTON, Elizabeth, Cambridge GB3 0DF, GB
MORRIS, George John, Bourn Cambridge
CB3 7SX, GB

(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A.
Thornton & Co. 235 High Holborn, London
WC1V 7LE, GB

(51) **F25B 39/00** (11) **2 084 467 A1***

(25) En (26) En
(21) 07838857.6 (22) 26.09.2007

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

(86) US 2007/020742 26.09.2007

(87) WO 2008/063271 2008/22 29.05.2008

(30) 21.11.2006 US 603593

(54) • **LUFTFAHRKÜHLSYSTEM MIT WILDEN
FREQUENZEN UND STEUERUNG DAFÜR**

• **WILD FREQUENCY AVIONIC REFRIGERA-
TION SYSTEM AND CONTROLLER
THEREFOR**

• **SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION D'AVIO-
NIQUE À FRÉQUENCE VARIABLE ET
CONTRÔLEUR POUR CELUI-CI**

(71) B/E Aerospace Inc., 1400 Corporate Center
Way, Wellington, FL 33414, US

(72) RIZZO, Richard, Burbank, CA 91506, US

(74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett &
Perkins, Halton House 20/23 Holborn, Lon-
don EC1N 2JD, GB

F25C 5/00 → (51) **F25D 23/00**

(51) **F25D 9/00** (11) **2 084 468 A2***

(25) En (26) En
(21) 07852828.8 (22) 18.10.2007

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

(86) US 2007/022196 18.10.2007

(87) WO 2008/051427 2008/18 02.05.2008

(88) 07.08.2008

(30) 23.10.2006 US 585023

(54) • **WÄRMEENERGIESPEICHERSYSTEM MIT
DRUCKLUFTENERGIE UND/ODER
GECÜHLTEN WASSER AUS EINEM ENT-
SALZUNGSVERFAHREN**

• **THERMAL ENERGY STORAGE SYSTEM
USING COMPRESSED AIR ENERGY AND/
OR CHILLED WATER FROM DESALINA-
TION PROCESSES**

• **SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE
THERMIQUE UTILISANT L'ÉNERGIE DE
L'AIR COMPRIMÉ ET/OU DE L'EAU
REFROIDI PROVENANT DE PROCESSUS
DE DÉSALINISATION**

(71) Enis, Ben M., 1231 Panini Drive, Henderson,
NV 89052, US

Lieberman, Paul, 19815 Mildred Avenue,
Torrance, CA 90503, US

(72) Enis, Ben M., Henderson, NV 89052, US

Lieberman, Paul, Torrance, CA 90503, US

(74) Hermann, Gerhard, Vossius & Partner
Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **F25D 21/14** (11) **2 084 469 A1***
A47F 3/04 **F24F 13/22**
F28F 17/00

(25) En (26) En
(21) 07834784.6 (22) 25.10.2007

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

(86) NO 2007/000376 25.10.2007

(87) WO 2008/051089 2008/18 02.05.2008

(30) 25.10.2006 NO 20064838

(54) • **ANORDNUNG IN VERBINDUNG MIT EINEM
KÜHELEMENT MIT KONDENSATRINNEN**
• **ARRANGEMENT IN CONNECTION WITH
COOLING ELEMENT INCLUDING CON-
DENSATE GUTTERS**

• **AGENCEMENT RACCORDÉ À UN ÉLÉMENT
DE REFRIGÉRISSANT COMPRENANT
DES GOUTTIÈRES DE CONDENSATS**

(71) Spot Cooler Systems As, Kopperaa, 7530
Meraaker, NO

(72) STOKKE, Jan Ragnar, 7500 Stjørdal, NO

(74) Curo AS, Industriveien 53, 7080 Heimdal, NO

(51) **F25D 23/00** (11) **2 084 470 A2***
F25C 5/00

(25) En (26) En
(21) 07833854.8 (22) 05.11.2007

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

(86) KR 2007/005546 05.11.2007

- (87) WO 2008/060059 2008/21 22.05.2008
(88) 20.11.2008
(30) 13.11.2006 KR 20060111905
(54) • *ABGABEVORRICHTUNG UND KÜHLVORRICHTUNG DAMIT*
• *DISPENSER AND REFRIGERATOR INCLUDING THE SAME*
• *DISTRIBUTEUR DE RÉFRIGÉRATEUR LE COMPRENANT*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdangpo-Gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Kyong Bae, Seoul 153-802, KR
JHEE, Sung, Seoul 153-802, KR
CHO, Nam Soo, Seoul 153-802, KR
(74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEIS-TER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **F25D 23/12** (11) **2 084 471 A1***
E03C 1/04 **B67D 1/14**
- (25) De (26) De
(21) 07821441.8 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061076 17.10.2007
(87) WO 2008/046851 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 DE 102006049400
(54) • *KÄLTEGERÄT MIT KALTWASSERSPENDER*
• *COOLING DEVICE WITH COLD WATER DISPENSER*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE AVEC DISTRIBUTEUR D'EAU FRAÎCHE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) DUMKOW, Irene, 89567 Sontheim, DE
FEINAUER, Adolf, 89537 Giengen, DE
NALBACH, Peter, 73230 Kirchheim/Nabern, DE
BUCHSTAB, Martin, 73441 Bopfingen, DE
FLINNER, Klaus, 89447 Zöschingen, DE
HEGER, Bernd, 89437 Haunsheim, DE
YAZAN, Kasim, 89075 Ulm, DE

- (51) **F25D 25/02** (11) **2 084 472 A1***
- (25) De (26) De
(21) 07821514.2 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061149 18.10.2007
(87) WO 2008/046883 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 DE 102006049397
(54) • *KÄLTEGERÄT MIT ENTNEHMBAREM KÜHLGUTTRÄGER*
• *REFRIGERATION DEVICE COMPRISING A REMOVABLE REFRIGERATED PRODUCT CARRIER*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE POURVU D'UN SUPPORT POUR ALIMENTS RÉFRIGÉRÉS AMOVIBLE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) KNÖLL, Sebastian, 81541 München, DE
NÜSSLER, Gerhard, 80798 München, DE

- (51) **F25D 25/02** (11) **2 084 473 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07847511.8 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062995 29.11.2007
(87) WO 2008/065161 2008/23 05.06.2008
(30) 01.12.2006 TR 200606829
(54) • *KÜHLVORRICHTUNG*
• *A COOLING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT*

- (71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) ARIKAN, Ozkan, 34950 Istanbul, TR
AKBAS, Fatih, 34950 Istanbul, TR
ADIGUZEL, Pelin, 34950 Istanbul, TR
YANIK, Ibrahim, 34950 Istanbul, TR
- (51) **F25D 27/00** (11) **2 084 474 A2***
- (25) De (26) De
(21) 07821520.9 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061155 18.10.2007
(87) WO 2008/046886 2008/17 24.04.2008
(88) 14.08.2008
(30) 19.10.2006 DE 102006049399
(54) • *KÄLTEGERÄT MIT LEUCHTMITTEL*
• *REFRIGERATION DEVICE COMPRISING ILLUMINATION ELEMENTS*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE POURVU D'UN MOYEN LUMINEUX*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BAUER, Peter, 81827 München, DE

- (51) **F25D 29/00** (11) **2 084 475 A2***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07858584.1 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052157 15.10.2007
(87) WO 2008/050035 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 25.10.2006 EP 06122896
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERPRÜFUNG EINER KRYOKONSERVIERUNGSANLAGE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CHECKING A CRYOPRESERVATION INSTALLATION*
• *METHODE ET SYSTEME DE CONTROLE D'UNE INSTALLATION DE CRYOCONSERVATION*
- (71) AIR LIQUIDE SANTE (INTERNATIONAL), 10 rue Cognacq-Jay, 75007 Paris, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS LI LT LU LV MC NL PL PT RO
- (71) Air Liquide Sanita Services SpA, Via Capecelatro 69, 20148 Milano, IT
(84) IT
(72) GUGLIELMETTI, Christiano, 29100 Piacenza, IT
POLESE, Matteo, 20135 Milan, IT
(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F25J 1/02** (11) **2 084 476 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07834794.5 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) NO 2007/000386 01.11.2007
(87) WO 2008/054229 2008/19 08.05.2008
(30) 01.11.2006 NO 20065003
(54) • *VERFAHREN UND PROZESSANLAGE ZUR VERFLÜSSIGUNG VON GAS*
• *METHOD AND PROCESS PLANT FOR LIQUEFACTION OF GAS*
• *PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE TRAITEMENT POUR LA LIQUÉFACTION DE GAZ*
- (71) Sinvent AS, 7465 Trondheim, NO
(72) BRENDENG, Einar, 7051 Trondheim, NO
NEKSÅ, Petter, 7030 Trondheim, NO

- (74) Heggstad, Jon Dagson, et al, Bryn Aarflot AS P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO
- (51) **F26B 13/14** (11) **2 084 477 A2***
- (25) De (26) De
(21) 07802658.0 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/058527 16.08.2007
(87) WO 2008/049661 2008/18 02.05.2008
(88) 14.08.2008
(30) 27.10.2006 DE 102006051392
(54) • *DRUCKHAUBE MIT ENTNEHMBARER DICHTVORRICHTUNG*
• *PRESSURE HOOD HAVING A REMOVABLE SEALING APPARATUS*
• *CAPOT DE PRESSION COMPORTANT UN DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ AMOVIBLE*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Straße 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) ATTWENGER, Robert, 1170 Wien, DE

F27B 9/28 → (51) **D01F 9/22**

- (51) **F27B 15/00** (11) **2 084 478 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07840023.1 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023750 13.11.2007
(87) WO 2008/063463 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 US 860166 P
(54) • *SYSTEM ZUR FLUIDISIERUNG VON FESTSTOFFPARTIKELN MIT NEUARTIGEM AUSLASS FÜR EIN GEFÄSS*
• *SYSTEM FOR FLUIDIZING SOLID PARTICLES INCLUDING NOVEL OUTLET FOR VESSEL*
• *SYSTÈME DESTINÉ À FLUIDISER DES PARTICULES SOLIDES COMPRENANT UNE NOUVELLE SORTIE POUR RÉCIPIENT*
- (71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe, Suite 1950, Houston TX 77056-2746, US
(72) HAGERTY, Robert O., Laporte, TX 77571, US
DAVIS, Mark B., Hurricane, WV 25526, US
DECHELLIS, Marc L., Houston, TX 77062, US
HUSSEIN, David F., Cross Lanes, WV 25313, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F28D 1/03 → (51) **F28F 3/06**

- (51) **F28D 7/00** (11) **2 084 479 A1***
F28D 21/00 **F28G 13/00**
- (25) De (26) De
(21) 07820162.1 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059606 12.09.2007
(87) WO 2008/052839 2008/19 08.05.2008
(30) 28.10.2006 DE 102006050922
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERTRAGEN VON WÄRME ZWISCHEN EINEM BEHÄLTER BEFINDLICHEM ABWASSER UND EINER FLÜSSIGKEIT*
• *METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING HEAT BETWEEN WASTE WATER LOCATED IN A TANK AND A FLUID*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSFERT DE CHALEUR ENTRE DES EAUX USÉES PRÉSENTES DANS UN RÉSERVOIR ET UN LIQUIDE*

- (71) Hans Huber AG Maschinen- und Anlagenbau, Industriepark Erasbach A1, 92334 Berching, DE
(72) FROMMANN, Christian, 92318 Neumarkt, DE
(74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

F28D 7/00 → (51) **F02M 25/07**

F28D 7/00 → (51) **F28F 21/04**

- (51) **F28D 9/00** (11) **2 084 480 A1***
F28F 1/10 **F28F 3/02**
F28F 3/08 **F28F 9/02**

- (25) En (26) En
(21) 07816161.9 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2007/002016 09.11.2007
(87) WO 2008/058376 2008/21 22.05.2008
(30) 13.11.2006 US 559042
(54) • **WÄRMETAUSCHER MIT BYPASS**
• **HEAT EXCHANGER WITH BYPASS**
• **ECHANGEUR DE CHALEUR AVEC DÉRI-VATION**
(71) Dana Canada Corporation, 656 Kerr Street, Oakville, Ontario L6K 3E4, CA
(72) PALANCHON, Herve, Toronto, Ontario M8V 1A7, CA
(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

F28D 9/00 → (51) **F28F 3/06**

F28D 21/00 → (51) **F28D 7/00**

F28F 1/10 → (51) **F28D 9/00**

F28F 3/02 → (51) **F28D 9/00**

- (51) **F28F 3/06** (11) **2 084 481 A1***
F28D 1/03 **F28D 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 07835422.2 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050839 13.11.2007
(87) WO 2008/063121 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 SE 0602464
(54) • **PLATTENWÄRMETAUSCHER**
• **PLATE HEAT EXCHANGER**
• **ÉCHANGEUR DE CHALEUR À PLAQUE**
(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
(72) BERMHULT, Rolf, 226 42 Lund, SE
(74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

F28F 3/08 → (51) **F28D 9/00**

F28F 9/02 → (51) **F28D 9/00**

F28F 17/00 → (51) **F25D 21/14**

- (51) **F28F 21/02** (11) **2 084 482 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07817665.8 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2007/001830 15.10.2007
(87) WO 2008/049390 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 DE 102006050508
(54) • **WÄRMEÜBERTRAGER**

- **HEAT EXCHANGER**
• **ÉCHANGEUR DE CHALEUR**

- (71) SCHMITT, Rainer, Dr. Schmidt-Strasse 22, 55452 Guldental, DE
(72) SCHMITT, Rainer, 55452 Guldental, DE
(74) Becker, Bernd, et al, Patentanwälte BECKER & AUE Saarlandstrasse 66, 55411 Bingen, DE

- (51) **F28F 21/04** (11) **2 084 483 A2***
F28D 7/00

- (25) En (26) En
(21) 07867512.1 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024134 19.11.2007
(87) WO 2008/063589 2008/22 29.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 20.11.2006 US 860105 P
15.11.2007 US 985385
(54) • **KERAMIKWÄRMETAUSCHER, DIESE VERWENDENDEN SYSTEME UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERARTIGER SYSTEME**
• **ALL-CERAMIC HEAT EXCHANGERS, SYSTEMS IN WHICH THEY ARE USED AND PROCESSES FOR THE USE OF SUCH SYSTEMS**
• **ECHANGEURS DE CHALEUR ENTIÈREMENT EN CÉRAMIQUE, SYSTÈMES DANS LESQUELS ILS SONT UTILISÉS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CES SYSTÈMES**
(71) Graham, Robert G., 6027 East Grand Lake Road, Presque Isle, Michigan 49777, US
(72) Graham, Robert G., Presque Isle, Michigan 49777, US
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

F28F 27/02 → (51) **F02M 25/07**

F28G 13/00 → (51) **F28D 7/00**

- (51) **F41A 35/02** (11) **2 084 484 A2***
F42B 39/00 **F41F 3/052**
F42B 39/22

- (25) En (26) En
(21) 07873640.2 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085895 29.11.2007
(87) WO 2008/127441 2008/43 23.10.2008
(88) 05.02.2009
(30) 30.11.2006 US 867907 P
28.11.2007 US 946559
(54) • **HERMETISCHES VERKLEIDUNGSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN GESCHOSS**
• **HERMETIC COVERING SYSTEM AND METHOD FOR A PROJECTILE**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COUVERTURE HERMÉTIQUE POUR UN PROJECTILE**
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
(72) MASON, James, S., Richardson, TX 75081-3962, US
WILSON, James, S., Hurst, TX 76054, US
(74) Ljungberg, Robert, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

F41F 3/052 → (51) **F41A 35/02**

F41G 7/22 → (51) **F41H 13/00**

- (51) **F41H 13/00** (11) **2 084 485 A1***
G01S 7/495 **F41G 7/22**

- (25) En (26) En
(21) 07827367.9 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001394 13.11.2007
(87) WO 2008/062401 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 IL 17945306
(54) • **GEGENMASSNAHMENSYSTEM AUF LASERBASIS UND VERFAHREN**
• **LASER BASED COUNTERMEASURES SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONTRE-MESURES À BASE DE LASER**
(71) Rafael-Armament Development Authority Ltd., P.O. Box 2250, 31021 Haifa, IL
(72) SABAN, Izhak, 26302 Kiryat Haim, IL MILLER, Hanoch, 22355 Nahariya, IL EVEN-STURLES, Doron, 23840 Timrat, IL
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

- (51) **F42B 3/04** (11) **2 084 486 A2***
B60R 21/264

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07866437.2 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001764 25.10.2007
(87) WO 2008/050006 2008/18 02.05.2008
(88) 18.09.2008
(30) 26.10.2006 FR 0609407
27.02.2007 FR 0701402
(54) • **GASGENERATOR MIT PRIMÄR- UND SEKUNDÄRKAMMERN**
• **GAS GENERATOR WITH PRIMARY AND SECONDARY CHAMBERS**
• **GENERATEUR DE GAZ A CHAMBRES PRIMAIRE ET SECONDAIRE**
(71) Seva Technologies, Allée de l'Autan ZA des Landes, 31850 Mondouzil, FR
(72) CORD, Paul-Philippe, 75009 Paris, FR SIJILMASSI, Myriam, 31320 Castanet Tolosan, FR
ZAPATA-MASSOT, Céline, 31270 Villeneuve Tolosane, FR
FRANCES, Cédric, 31500 Toulouse, FR
(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

F42B 10/66 → (51) **F02K 9/97**

F42B 39/00 → (51) **F41A 35/02**

F42B 39/22 → (51) **F41A 35/02**

- (51) **F42D 3/00** (11) **2 084 487 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07872798.9 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081705 17.10.2007
(87) WO 2008/100347 2008/34 21.08.2008
(88) 30.10.2008
(30) 19.10.2006 US 862124 P
(54) • **SELBSTHEMMENDE PATRONE**
• **SELF-STEMMING CARTRIDGE**
• **CARTOUCHE D'AUTO-BOURRAGE**
(71) Bassett, Carroll, HC68 Box 64B, Friars Hill, WV 24938-9774, US
(72) Bassett, Carroll, Friars Hill, WV 24938-9774, US
(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G01B 5/30** (11) **2 084 488 A2***
(25) En (26) En

- (21) 07849053.9 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004201 19.10.2007
- (87) WO 2008/047245 2008/17 24.04.2008
- (88) 23.04.2009
- (30) 20.10.2006 US 862214 P
- (54) • OPTISCHE VORRICHTUNGEN AUF BASIS INTERNER KONISCHER DIFFRAKTION
- OPTICAL DEVICES BASED ON INTERNAL CONICAL DIFFRACTION
- DISPOSITIFS OPTIQUES FONDÉS SUR LA DIFFRACTION CONIQUE INTERNE
- (71) Crystalith Ltd., 37/1 Even Shmuel, 91234 Jerusalem, IL
- (72) SIRAT, Gabriel Y., 76472 Rehovot, IL
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

-
- (51) **G01B 9/02** (11) **2 084 489 A1***
 - G01B 21/04** **G01H 9/00**
 - (25) En (26) En
 - (21) 07827362.0 (22) 13.11.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) IL 2007/001389 13.11.2007
 - (87) WO 2008/059487 2008/21 22.05.2008
 - (30) 13.11.2006 IL 17920406
 - (54) • MEHRPHASEN-INTERFEROMETER
 - MULTI-PHASE INTERFEROMETER
 - INTERFÉROMÈTRE À PHASES MULTIPLES
 - (71) Aharoni, Abraham, 24 B Hess Street, 76346 Rehovot, IL
 - (72) Aharoni, Abraham, 76346 Rehovot, IL
 - (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

-
- (51) **G01B 9/02** (11) **2 084 490 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 07849122.2 (22) 13.11.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) IB 2007/054622 13.11.2007
 - (87) WO 2008/059446 2008/21 22.05.2008
 - (30) 17.11.2006 US 866232 P
 - (54) • DETEKTOR MIT SELBSTMISCHENDER OPTISCHER KOHÄRENZ UND OHNE EINEN EXTERNEN STRAHLENTEILER
 - SELF-MIXING OPTICAL COHERENCE DETECTOR WITHOUT AN EXTERNAL BEAMSPLITTER
 - DÉTECTEUR DE COHÉRENCE OPTIQUE À AUTO-MÉLANGE SANS DIVISEUR DE FAISCEAU EXTERNE
 - (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 - (72) PRESURA, Cristian Nicolae, 5621 BA Eindhoven, NL
 - GARCIA-MOLINA, Gary, 5621 BA Eindhoven, NL
 - LAUBSCHER, Markus, 5621 BA Eindhoven, NL
 - LUCASSEN, Gerhardus Wilhelmus, 5621 BA Eindhoven, NL
 - (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

-
- (51) **G01B 11/25** (11) **2 084 491 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 07827405.7 (22) 20.11.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IL 2007/001432 20.11.2007
- (87) WO 2008/062407 2008/22 29.05.2008
- (88) 18.09.2008
- (30) 21.11.2006 US 860209 P
- 04.04.2007 US 907495 P
- 03.05.2007 US 924206 P
- 13.07.2007 US 929835 P
- 13.08.2007 US 935427 P
- (54) • GEOMETRISCHE MODELLIERUNG IN 3D UND VIDEOINHALTSSERZEUGUNG IN 3D
- 3D GEOMETRIC MODELING AND 3D VIDEO CONTENT CREATION
- MODÉLISATION GÉOMÉTRIQUE EN 3D ET CRÉATION DE CONTENU VIDÉO EN 3D
- (71) Mantisvision Ltd., 12 Yehudit Blvd., 67016 Tel Aviv, IL
- (72) GORDON, Eyal, 64373 Tel Aviv, IL
- BITTAN, Gur Arieh, 60850 Shoham, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

-
- G01B 21/04** → (51) **G01B 9/02**
 - (51) **G01C 17/38** (11) **2 084 492 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 07861506.9 (22) 25.10.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/022612 25.10.2007
 - (87) WO 2008/057237 2008/20 15.05.2008
 - (88) 03.07.2008
 - (30) 26.10.2006 US 588657
 - (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KALIBRIERUNG EINES BERÜHRUNGSBILDSCHIRMS
 - METHOD AND SYSTEM FOR CALIBRATING A TOUCH SCREEN
 - PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ÉTALONNAGE D'UN ÉCRAN TACTILE
 - (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US
 - (72) SMART, David Charles, Johnston, IA 50131, US

-
- (51) **G01C 21/34** (11) **2 084 493 A1***
 - G06F 17/50** **H04L 12/56**
 - G06Q 10/00**
 - (25) En (26) En
 - (21) 07804462.5 (22) 18.09.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) GB 2007/050558 18.09.2007
 - (87) WO 2008/053240 2008/19 08.05.2008
 - (30) 30.10.2006 GB 0621508
 - (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN VON ROUTEN
 - METHOD OF AND APPARATUS FOR GENERATING ROUTES
 - PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR GÉNÉRER DES ITINÉRAIRES
 - (71) Cotares Limited, 67 Narrow Lane, Histon Cambridge Cambridgeshire CB24 9YP, GB
 - (72) JONES, Alan, Henry, Cambridge Cambridgeshire CB24 9YP, GB
 - (74) Robinson, John Stuart, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

-
- (51) **G01C 21/36** (11) **2 084 494 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06818663.4 (22) 20.11.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2006/011096 20.11.2006
 - (87) WO 2008/061539 2008/22 29.05.2008

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERMITTELN VON NAVIGATIONSANWEISUNGEN ZU EINEM BENUTZER
- METHOD AND APPARATUS FOR COMMUNICATING NAVIGATIONAL INSTRUCTIONS TO A USER
- PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE TRANSMETTRE DES INSTRUCTIONS DE NAVIGATION À UN UTILISATEUR
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) RADOVOJEVIC, Zoran, 00200 Helsinki, FI
- RAATIKAINEN, Ari, 37550 Lempäala, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

-
- (51) **G01C 23/00** (11) **2 084 495 A2***
 - B64D 43/00** **G06F 3/048**
 - (25) En (26) En
 - (21) 07871532.3 (22) 20.11.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/085162 20.11.2007
 - (87) WO 2008/064191 2008/22 29.05.2008
 - (88) 28.08.2008
 - (30) 22.11.2006 US 603765
 - (54) • VISUELLES ANZEIGESYSTEM FÜR EIN FLUGZEUG
 - VISUAL DISPLAY SYSTEM FOR AN AIRCRAFT
 - SYSTÈME DE VISUALISATION POUR UN AÉRONEF
 - (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
 - (72) MCCULLOUGH, Susan L., Glendale, Arizona 85310, US
 - PEARSON, Mark A., Peoria, Arizona 85383, US
 - (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

-
- (51) **G01D 5/14** (11) **2 084 496 A2***
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 07870336.0 (22) 26.11.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) FR 2007/001937 26.11.2007
 - (87) WO 2008/071875 2008/25 19.06.2008
 - (88) 31.07.2008
 - (30) 28.11.2006 FR 0655142
 - (54) • DREH- ODER LINEARPOSITIONSSENSOR MIT EINEM VARIABLEN MAGNETPROFIL
 - ROTARY OR LINEAR POSITION SENSOR HAVING A VARIABLE MAGNET PROFILE
 - CAPTEUR DE POSITION LINEAIRE OU ROTATIF A PROFIL D'AIMANT VARIABLE
 - (71) Moving Magnet Technologies (MMT), ZAC La Fayette 1 rue Christiaan Huygens, 25000 Besançon, FR
 - (72) FRACHON, Didier, 25000 Besançon, FR
 - (74) Novagraaf IP, 122 rue Édouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

-
- (51) **G01D 5/14** (11) **2 084 497 A1***
 - G01R 33/30**
 - (25) En (26) En
 - (21) 07824252.6 (22) 19.10.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) GB 2007/004003 19.10.2007
 - (87) WO 2008/050098 2008/18 02.05.2008
 - (30) 23.10.2006 GB 0621036
 - 01.12.2006 GB 0624006

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES WINKELS ZWISCHEN EINEM ELEMENT UND EINEM MAGNETFELD*
- *APPARATUS FOR AND METHOD OF DETERMINING AN ANGLE BETWEEN AN ELEMENT AND A MAGNETIC FIELD*
- *APPAREIL POUR UN PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'ANGLE ENTRE UN ÉLÉMENT ET UN CHAMP MAGNÉTIQUE*
- (71) University Of Southampton, Highfield Southampton SO17 1BJ, GB
- (72) JOHANNESSEN, Ole Gustav, Southampton SO18 2GQ, GB
- LEVITT, Malcolm Harris, Eastleigh Southampton SO53 1TR, GB
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

G01D 5/16 → (51) **G01N 27/04**

- (51) **G01D 5/165** (11) **2 084 498 A2***
H01C 10/38
- (25) De (26) De
- (21) 07856183.4 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009931 16.11.2007
- (87) WO 2008/058751 2008/21 22.05.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 18.11.2006 DE 102006054409
10.05.2007 DE 102007022451
- (54) • *MAGNETISCHER POSITIONSSENSOR*
- *MAGNETIC POSITION SENSOR*
- *CAPTEUR DE POSITION MAGNÉTIQUE*
- (71) Hirschmann Automotive GmbH, Oberer Paspelsweg 6-8, 6830 Rankweil-Brederis, AT
- (72) PETER, Gerhard, 6832 Sulz, AT
- (74) Greif, Thomas, Thul Patentanwaltsge-sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

G01D 18/00 → (51) **G01N 27/04**

G01H 9/00 → (51) **G01B 9/02**

G01J 1/42 → (51) **G02B 21/00**

- (51) **G01J 3/00** (11) **2 084 499 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07843579.9 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080035 01.10.2007
- (87) WO 2008/042831 2008/15 10.04.2008
- (88) 18.12.2008
- (30) 02.10.2006 US 848768 P
28.09.2007 US 863333
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANALYSE DER HAUT MIT HILFE DES LAB-FARBRAUMS*
- *APPARATUS AND METHOD FOR ANALYZING SKIN USING L*A*B* COLORSPACE*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ANALYSE DE LA PEAU AU MOYEN D'UN ESPACE COLORIMÉTRIQUE L*A*B**
- (71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) PAYONK, Gregory, Flanders, NJ 07836, US
- KOLLIAS, Nikiforos, Skillman, NJ 08558, US
- JACKSON, Dick, Victoria, British Columbia, V9B 6N3, CA
- (74) Small, Gary James, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **G01J 3/10** (11) **2 084 500 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07838971.5 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/020897 27.09.2007
- (87) WO 2008/048415 2008/17 24.04.2008
- (88) 14.08.2008
- (30) 13.10.2006 US 580414
- (54) • *ANSTEUERLASER-ABLIEFERUNGSSYSTEME FÜR EINE EUV-LICHTQUELLE*
- *DRIVE LASER DELIVERY SYSTEMS FOR EUV LIGHT SOURCE*
- *SYSTEMES DE DÉLIVRANCE DE LASER PILOTE POUR UNE SOURCE DE LUMIÈRE ULTRAVIOLETTE EXTRÊME (EUV)*
- (71) Cymer, Inc. (A Nevada Corporation), 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127-2413, US
- (72) BYKANOV, Alexander N., San Diego, CA 92128, US
- FOMENKOV, Igor V., San Diego, CA 92129, US
- KHODYKIN, Oleh V., San Diego, CA 92127, US
- ERSHOV, Alexander I., Escondido California 92025, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G01J 3/36** (11) **2 084 501 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07873454.8 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022461 23.10.2007
- (87) WO 2008/127297 2008/43 23.10.2008
- (88) 18.12.2008
- (30) 24.10.2006 US 586323
- (54) • *DUALBAND-BILDGERÄT MIT SICHTBAREN ODER SWIR-DETEKTOREN IN KOMBINATION MIT UNGEKÜHLTEN LWIR-DETEKTOREN*
- *DUAL BAND IMAGER WITH VISIBLE OR SWIR DETECTORS COMBINED WITH UNCOOLED LWIR DETECTORS*
- *IMAGEUR BIBANDE ÉQUIPÉ DE DÉTECTEURS VISIBLES OU SWIR COMBINÉS À DES DÉTECTEURS LWIR NON REFRIGÉRÉS*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
- (72) HOFFMAN, Alan, W., Goleta, CA 93117, US
- RAY, Michael, Goleta, CA 93117, US
- BORNFREUND, Richard, E., Santa Barbara, CA 93160, US
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

G01J 3/44 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G01J 5/10** (11) **2 084 502 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07821464.0 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061099 17.10.2007
- (87) WO 2008/046866 2008/17 24.04.2008
- (30) 20.10.2006 US 584121
- (54) • *CHIP-TEMPERATURSENSOREN*
- *DIE TEMPERATURE SENSORS*
- *Capteurs de température de matrice*
- (71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood MA 02062-9106, US
- (72) LANE, William A., Cork Waterfall, IE

- HYNES, Eamon, Limerick Limerick, IE
- (74) Keane, Paul Fachtna, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE

- (51) **G01J 9/00** (11) **2 084 503 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07870318.8 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001914 21.11.2007
- (87) WO 2008/074939 2008/26 26.06.2008
- (30) 21.11.2006 FR 0610179
- (54) • *INTEGRIERTE MONOLITHISCHE INTERFERENZERKENNUNGSVORRICHTUNG*
- *INTEGRATED MONOLITHIC INTERFERENCE DETECTION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE DETECTION D'INTERFERENCES MONOLITHIQUE INTEGRE*
- (71) Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) ARGUEL, Philippe, 31400 Toulouse, FR
- LOZES, Françoise, 31320 Castanet Tolosan, FR
- SARRABAYROUSE, Gérard, 32330 Mouchan, FR
- BOUCHARD, Olivier, 32220 Lombez, FR
- (74) Novagraaf IP, 122 rue Édouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **G01M 3/28** (11) **2 084 504 A1***
F16L 55/00
- (25) En (26) En
- (21) 07845528.4 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/002058 16.11.2007
- (87) WO 2008/061343 2008/22 29.05.2008
- (30) 21.11.2006 US 866855 P
- (54) • *EXTERNER ROHRPRÜFWERKZEUG UND PRÜFVERFAHREN DAMIT*
- *EXTERNAL PIPE TESTING TOOL AND TESTING METHOD USING SAME*
- *EXTÉRIEUR DE VÉRIFICATION D'UN TUBE ET SA MÉTHODE D'UTILISATION*
- (71) Car-Ber Investments Inc., 911 Michigan Avenue, Point Edward, ON N7V 1H2, CA
- (72) CARSON, Glenn, Sarnia, Ontario N7T 7H4, CA
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisoloan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **G01M 11/00** (11) **2 084 505 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07824486.0 (22) 08.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
- (86) GB 2007/004253 08.11.2007
- (87) WO 2008/056143 2008/20 15.05.2008
- (30) 08.11.2006 GB 0622207
- (54) • *DETEKTIEREN EINER STÖRUNG IN DER PHASE VON SICH IN EINEM OPTISCHEN WELLENLEITER AUSBREITENDEM LICHT*
- *DETECTING A DISTURBANCE IN THE PHASE OF LIGHT PROPAGATING IN AN OPTICAL WAVEGUIDE*
- *DÉTECTION D'UNE PERTURBATION DANS LA PHASE D'UNE LUMIÈRE SE PROPAGÉANT DANS UN GUIDE D'ONDES OPTIQUE*
- (71) Fotech Solutions Limited, 5th Floor, Condor House, 10 St Pauls Churchyard London EC4M 8AL, GB

- (72) SHATALIN, Sergey Vladimir, Moscow 119296, RU
KANELLOPOULOS, Sotiris Emil, London NW3 2QT, GB
- (74) Gray, Peter John Bracey, THOMPSON GRAY LLP Central Court 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB
-
- (51) **G01M 11/08** (11) **2 084 506 A2***
(25) En (26) En
(21) 07827126.9 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IE 2007/000113 20.11.2007
(87) WO 2008/062392 2008/22 29.05.2008
(88) 14.08.2008
(30) 20.11.2006 IE 20060835
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ECHT-ZEITMESSUNG VON SEGELBEDINGUNGEN UND DYNAMIK**
• **SYSTEM AND METHOD FOR REAL-TIME MEASUREMENT OF SAIL CONDITIONS AND DYNAMICS**
• **SYSTEME ET PROCÉDE PERMETTANT UNE MESURE EN TEMPS REEL DES ETATS ET DES REGLAGES DYNAMIQUES D'UNE VOILE**
(71) Intune Technologies Limited, 9C Beckett Way Park West Business Park, Dublin 12, IE
(72) FARRELL, Thomas, Dublin 12, IE
LEVINS, John, Dublin 12, IE
TODD, Michael, Dublin 12, IE
(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
-
- (51) **G01M 17/00** (11) **2 084 507 A1***
(25) De (26) De
(21) 07818337.3 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008248 21.09.2007
(87) WO 2008/034629 2008/13 27.03.2008
(30) 21.09.2006 RU 2006133812
(54) • **ROLLENPRÜFSTAND UND WALZE HIER-FÜR**
• **ROLLER-TYPE TEST STAND AND ROLLER FOR IT**
• **banc d'essai à rouleaux et cylindre pour ce banc d'essai**
(71) Snap-on Equipment GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 2, 64319 Pfungstadt, DE
(72) ALEXEEV, Andrey, Petrovich, 173003 Veliky Novgorod, RU
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
-
- (51) **G01N 1/34** (11) **2 084 508 A2***
A61K 35/14 **G01N 33/569**
C12N 5/00
(25) En (26) En
(21) 07824054.6 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003800 05.10.2007
(87) WO 2008/041004 2008/15 10.04.2008
(88) 18.12.2008
(30) 06.10.2006 GB 0619853
(54) • **PRÄPARATIONSVERFAHREN**
• **PREPARATION METHOD**
• **PROCÉDE DE PRÉPARATION**
(71) Oxford Immunotec Limited, 91 Milton Park, Abingdon, Oxon OX14 4RY, GB
(72) DURRANT, Ian, Buckinghamshire HP22 5UJ, GB
DAY, Toni, Oxfordshire OX5 1TN, GB
-
- O'KEEFE, Aisling, Oxfordshire OX14 4JE, GB
BAMPTON, Maxine, Oxfordshire OX13 6DP, GB
- (74) Ali, Suleman, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **G01N 3/42** (11) **2 084 509 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858647.6 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052227 23.10.2007
(87) WO 2008/050057 2008/18 02.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 25.10.2006 FR 0609380
(54) • **SPITZENEINKERBEVORRICHTUNG ZUM TESTEN EINES MATERIALBLOCKS**
• **TIP INDENTING APPARATUS FOR TESTING A BLOCK OF MATERIAL**
• **APPAREIL INDENTEUR A POINTE PROPRE A TESTER UN BLOC DE MATERIAU**
(71) ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aéropatiales), 29, Avenue de la Division-Leclerc, 92320 Châtillon, FR
(72) PASSILLY, Bruno, 92350 Le Plessis Robinson, FR
BEJET, Michel, 91940 Les Ulis, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **G01N 7/00** (11) **2 084 510 A1***
(25) De (26) De
(21) 07821847.6 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061484 25.10.2007
(87) WO 2008/049890 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 DE 102006050357
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN DER GASZUSAMMENSETZUNG IN EINEM TANK**
• **METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING THE GAS COMPOSITION IN A TANK**
• **PROCÉDE ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION D'UNE COMPOSITION GAZEUSE DANS UN RÉSERVOIR**
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) BAUER, Erwin, 93138 Lappersdorf, DE
ELLMER, Dietmar, 93059 Regensburg, DE
-
- (51) **G01N 9/24** (11) **2 084 511 A1***
G01N 23/203
(25) En (26) En
(21) 07817906.6 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2007/000510 21.11.2007
(87) WO 2008/061531 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 DK 200601524
(54) • **VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES DICHTEPROFILS EINES PLATTEN-FÖRMIGEN KÖRPERS**
• **METHOD OF PROVIDING A DENSITY PROFILE OF A PLATE-SHAPED BODY**
• **PROCÉDE PERMETTANT D'OBTENIR LE PROFIL DE DENSITÉ D'UN CORPS DE TYPE PLAQUE**
(71) Force Technology, Park Allé 345, 2605 Brøndby, DK
(72) OLESEN, Finn, 4623 Lille Skensved, DK
TELLER, Steen, 3460 Birkerød, DK
-
- (74) Siiger, Joergen, et al, Chas. Hude A/S, H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK
-
- G01N 13/10** → (51) **G12B 21/22**
-
- (51) **G01N 21/00** (11) **2 084 512 A2***
H05B 6/02
(25) En (26) En
(21) 07853025.0 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022897 30.10.2007
(87) WO 2008/054731 2008/19 08.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 31.10.2006 US 590366
(54) • **PUNKTIERUNGS- UND ABRIEBFESTE SOWIE LUFT- UND WASSERUNDURCH-LÄSSIGE BESCHICHTETE FASER**
• **PUNCTURE AND ABRASION RESISTANT, AIR AND WATER IMPERVIOUS LAMINATED FABRIC**
• **TISSU STRATIFIÉ IMPERMÉABLE À L'AIR ET À L'EAU, RÉSISTANT AUX PONCTIONS ET À L'ABRASION**
(71) JHRG, LLC, 303 S. Pine Street, Spring Hope, North Carolina 27882, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End Kensington, London W8 5BU, GB
-
- (51) **G01N 21/00** (11) **2 084 513 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853806.3 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080609 05.10.2007
(87) WO 2008/043079 2008/15 10.04.2008
(88) 06.11.2008
(30) 05.10.2006 US 539166
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG UND KLASSIFIZIERUNG VON WÄSSRIGEN PARTIKELN ÜBER EIN MEHRWINKEL-LICHTSTREUUNGSINSTRUMENT**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR DETECTION AND CLASSIFICATION OF WATERBORNE PARTICLES USING A MULTIPLE ANGLE LIGHT SCATTERING (MALS) INSTRUMENT**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA DÉTECTION ET LA CLASSIFICATION DE PARTICULES EN SUSPENSION DANS L'EAU À L'AIDE D'UN INSTRUMENT DE DIFFUSION DE LA LUMIÈRE À ANGLES MULTIPLES (MALS)**
(71) Jmar Technologies, Inc., 10905 Technology Place, San Diego CA 92127, US
(72) ADAMS, John, A., Escondido, CA 92026, US
CROUSORE, Kristina, M., Oceanside, CA 92056, US
TETERS, Cherish, K., San Diego, CA 92123, US
HEMBERG, Oscar, La Jolla, CA 92037, US
(74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
-
- G01N 21/00** → (51) **C12Q 1/22**
-
- G01N 21/00** → (51) **G01N 33/543**
-
- G01N 21/03** → (51) **B01L 3/00**
-
- G01N 21/25** → (51) **A61B 5/1455**

G01N 21/25 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **G01N 21/47** (11) **2 084 514 A2***
(25) En (26) En
(21) 07867533.7 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024179 19.11.2007
(87) WO 2008/063606 2008/22 29.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 20.11.2006 US 860085 P
08.12.2006 US 873827 P
(54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG BIDIREKTIONALER REFLEKTANZVERTEILUNGSFUNKTIONEN GONIOAPPARENTER MATERIALIEN MIT BEGRENZTEN MESSDATEN**
• **PROCESS FOR GENERATING BIDIRECTIONAL REFLECTANCE DISTRIBUTION FUNCTIONS OF GONIOAPPARENT MATERIALS WITH LIMITED MEASUREMENT DATA**
• **PROCESSUS POUR GÉNÉRER DES FONCTIONS DE DISTRIBUTION DE RÉFLEXION BIDIRECTIONNELLE DE MATÉRIAUX DONT L'ASPECT VARIE SELON L'ANGLE DE VISION ET L'ANGLE D'ÉCLAIRAGE AVEC DES DONNÉES DE MESURE LIMITÉES**
(71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) STEENHOEK, Larry Eugene, Wilmington, Delaware 19808, US
(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Patent and License Department Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

- (51) **G01N 21/64** (11) **2 084 515 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07870317.0 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001913 21.11.2007
(87) WO 2008/074938 2008/26 26.06.2008
(88) 12.09.2008
(30) 21.11.2006 FR 0610178
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERHOBENEN ERKENNUNG DER EMISSION EINES ZIELPARTIKELS**
• **DEVICE FOR THE EXALTED DETECTION OF THE EMISSION OF A TARGET PARTICLE**
• **DISPOSITIF POUR LA DETECTION EXALTEE DE L'EMISSION D'UNE PARTICULE CIBLE**
(71) Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université de Provence, 3, Place Victor Hugo, 13331 Marseille Cédex 3, FR
(72) RIGNEAULT, Hervé, 13600 La Ciotat, FR
LENNE, Pierre-François, 13006 Marseille, FR
WENGER, Jérôme, 13170 Les Pennes Mirabeau, FR
POPOV, Evgueni, 13012 Marseille, FR
EBBESSEN, Thomas, 6700 Strasbourg, FR
(74) Novagraaf IP, 122 rue Édouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

- (51) **G01N 21/64** (11) **2 084 516 A1***
G01N 33/34 **D21H 23/06**
(25) En (26) En
(21) 07835175.6 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/000975 01.11.2007

- (87) WO 2008/054297 2008/19 08.05.2008
(30) 01.11.2006 SE 0602305
(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER HELLGIGKEIT VON PAPIERBREI**
• **A METHOD FOR DETERMINING BRIGHTNESS OF PAPER PULP**
• **PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA LUMINOSITÉ D'UNE PÂTE À PAPIER**
(71) BTG PULP & PAPER SENSORS AB, Box 602, 66129 Säffle, SE
Voith Paper Automation GmbH & Co. Kg, Escher-Wyss-Strasse 25, 88212 Ravensburg 25, DE
(72) ANDERSSON, Niclas, S-655 92 Karlstad, SE
TRUE, Marcus, 88212 Ravensburg, DE
(74) Bjelkстам, Peter, Radjursvägen 11, 131 42 Nacka, SE

G01N 21/64 → (51) **A61B 5/1455****G01N 21/65** → (51) **A61B 5/1455**

- (51) **G01N 21/76** (11) **2 084 517 A1***
(25) En (26) En
(21) 07846760.2 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010158 23.11.2007
(87) WO 2008/061771 2008/22 29.05.2008
(30) 23.11.2006 DE 102006055877
(54) • **VORRICHTUNG ZUR OPTOELEKTRONISCHEN KENNZEICHNUNG VON PROBEN**
• **DEVICE FOR OPTOELECTRONICALLY CHARACTERIZING SAMPLES**
• **DISPOSITIF DE CARACTÉRISATION OPTOÉLECTRONIQUE D'ÉCHANTILLONS**
(71) Nanoident Technologies AG, Untere Donaulände 21-25, 4020 Linz, AT
(72) SONNLEITNER, Max, 4040 Linz, AT
(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

G01N 21/78 → (51) **B01L 3/00****G01N 23/00** → (51) **C08K 11/00****G01N 23/04** → (51) **A61B 6/00**

- (51) **G01N 23/20** (11) **2 084 518 A1***
G01N 33/483
(25) En (26) En
(21) 08700003.0 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000005 03.01.2008
(87) WO 2008/083430 2008/29 17.07.2008
(30) 12.01.2007 AU 2007900131 P
09.07.2007 AU 2007903706 P
(54) • **BIOMETRISCHE DIAGNOSE**
• **BIOMETRIC DIAGNOSIS**
• **DIAGNOSTIC BIOMÉTRIQUE**
(71) James, Veronica, 4 Mountain Ash Circuit, Robina QLD 4226, AU
(72) James, Veronica, Robina QLD 4226, AU
(74) Clements, Andrew Russell Niel, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton, West Sussex BN17 5AT, GB

G01N 23/203 → (51) **G01N 9/24**

- (51) **G01N 23/223** (11) **2 084 519 A2***
G01T 1/36 **C12Q 1/00**
(25) En (26) En
(21) 07874491.9 (22) 10.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021888 10.10.2007
(87) WO 2008/127291 2008/43 23.10.2008
(88) 14.05.2009
(30) 10.10.2006 US 850594 P
(54) • **FORTGESCHRITTENE ARZNEISTOFFENTWICKLUNG UND HERSTELLUNG**
• **ADVANCED DRUG DEVELOPMENT AND MANUFACTURING**
• **ELABORATION ET FABRICATION AVANCÉES DE MÉDICAMENTS**
(71) Los Alamos National Security, LLC, Los Alamos National Laboratory LC/IP, MS A187, Los Alamos, NM 87545, US
Caldera Pharmaceuticals, INC., 3491 Trinity Drive, Suite B Los Alamos, NM 87544, US
(72) BIRNBAUM, Eva, R., Los Alamos, NM 87544, US
KOPPISCH, Andrew, T., Los Alamos, NM 87544, US
BALDWIN, Sharon, M., Santa Fe, NM 87507, US
WARNER, Benjamin, P., Los Alamos, NM 87544, US
MCCLESKEY, Mark, T., Los Alamos, NM 87544, US
BERGER, Jennifer, A., Los Alamos, NM 87544, US
STEWART, Jeffrey, J., Los Alamos, NM 87544, US
HARRIS, Michael, N., Los Alamos, NM 87544, US
BURRELL, Anthony, K., Los Alamos, NM 87544, US
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01N 25/48 (11) **2 084 520 A1***
G06F 19/00

- (25) En (26) En
(21) 07819185.5 (22) 20.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009120 20.10.2007
(87) WO 2008/049553 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 EP 06022487
(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG INTRA- UND INTERMOLEKULARER WECHSELWIRKUNGEN IN WÄSSRIGER LÖSUNG**
• **METHOD FOR THE DETERMINATION OF INTRA- AND INTERMOLECULAR INTERACTIONS IN AQUEOUS SOLUTION**
• **PROCÉDÉ POUR LA DÉTERMINATION D'INTERACTIONS INTRA ET INTERMOLECULAIRES DANS UNE SOLUTION AQUEUSE**
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
Universität Hamburg, Edmund-Siemers-Allee 1, 20146 Hamburg, DE
(72) LANGE, Gudrun, 65779 Kelkheim, DE
KLEIN, Robert, 65934 Frankfurt, DE
ALBRECHT, Jürgen, 65520 Bad Camberg, DE
RAREY, Matthias, 25421 Pinneberg, DE
REULECKE, Ingo, 20146 Hamburg, DE
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

G01N 27/02 (11) **2 084 521 A2***
A61B 5/00 **G06K 19/077**

- (25) En (26) En
(21) 07873622.0 (22) 20.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085199 20.11.2007
(87) WO 2008/127429 2008/43 23.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 21.11.2006 US 866714 P
(54) • *ZUSAMMENBAU UND NUTZUNG VON RFID-SENSOREN IN BEHÄLTERN*
• *ASSEMBLING AND UTILIZING RFID SENSORS IN CONTAINERS*
• *SYSTÈME POUR ASSEMBLER ET UTILISER DES CAPTEURS DANS DES CONTENANTS*
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences Corp., 800 Centennial Avenue, Piscataway, N.J. 08855, US
(72) WANG, Hua, Clifton Park, New York 12065, US
POTYRAILO, Radislav A., Niskayuna, New York 12309, US
RICE, Steven T., Scotia, New York 12302, US
PIZZI, Vincent F., Millis, Massachusetts 02054, US
(74) Stavbom, Ellen Elisabet, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
-
- (51) **G01N 27/04** (11) **2 084 522 A1***
G01D 5/16 **G01D 18/00**
(25) En (26) En
(21) 07821433.5 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061068 17.10.2007
(87) WO 2008/046846 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 IS 8554
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE DES ZEITPUNKTS DER VERHÄNGUNG EINER ACHSGEWICHTSBE-SCHRÄNKUNG FÜR STRASSEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR INDICATING WHEN TO IMPOSE AXLE WEIGHT LIMIT ON ROADS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT D'INDIQUER LORSQU'IL EST NÉCESSAIRE D'IMPOSER UNE LIMITATION DE POIDS PAR ESSIEU SUR DES ROUTES*
- (71) Samrás Ehf., Eidistorgi 17, 170 Seltjarnarnes, IS
(72) JÓNASSON, Gudlaugur, 107 Reykjavik, IS
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen, DK
-
- G01N 27/49** → (51) **A61B 5/00**
-
- (51) **G01N 27/64** (11) **2 084 523 A1***
H01J 49/42
(25) En (26) En
(21) 07804484.9 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/050581 25.09.2007
(87) WO 2008/038046 2008/14 03.04.2008
(30) 26.09.2006 GB 0618926
(54) • *IONENFILTER*
• *ION FILTER*
• *FILTRE IONIQUE*
- (71) Owlstone Ltd, 127 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge Cambridgeshire CB4 0GD, GB
(72) HART, Matthew, London EC2Y 8NH, GB
KOEHL, Andrew, Cambridge Cambridgeshire CB1 1DT, GB
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
-
- (51) **G01N 27/82** (11) **2 084 524 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793409.9 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/003801 07.08.2007
(87) WO 2008/054056 2008/19 08.05.2008
(30) 01.11.2006 KR 20060107338
(54) • *MAGNETSENSOR-ARRAY UND VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS VON DEFECTEN UNTER VERWENDUNG DES MAGNET-SENSOR-ARRAYS*
• *MAGNETIC SENSOR ARRAY AND APPARATUS FOR DETECTING DEFECT USING THE MAGNETIC SENSOR ARRAY*
• *ENSEMBLE À CAPTEURS MAGNÉTIQUES ET APPAREIL PERMETTANT DE DÉTECTER DES DÉFAUTS AU MOYEN DUDIT ENSEMBLE*
- (71) Industry-academic Cooperation Foundation, Chosun University, 375, Seosuk-dong Dong-gu, Gwangju 501-759, KR
(72) LEE, Jin-Yi, Gwangju-city 502-738, KR
JUN, Jong-Woo, Busan-city 613-774, KR
HWANG, Ji-Seong, Damyang-gun Jeollanam-do 517-811, KR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
-
- (51) **G01N 30/46** (11) **2 084 525 A2***
E21B 49/08 **G01N 33/28**
(25) En (26) En
(21) 07854268.5 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082078 22.10.2007
(87) WO 2008/051900 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 25.10.2006 US 862879 P
(54) • *KONTAMINIERUNGSSCHÄTZUNG MIT HOHER GENAUIGKEIT IN KOHLENWASSERSTOFFPROBEN MITHILFE VON GC X GC*
• *HIGH ACCURACY CONTAMINATION ESTIMATION IN HYDROCARBON SAMPLES USING GC X GC*
• *ESTIMATION DE GRANDE PRÉCISION D'UNE CONTAMINATION D'ÉCHANTILLONS D'HYDROCARBURES AU MOYEN DE LA TECHNIQUE GC X GC*
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
(71) Prad Research and Development Limited, Craigmuir Chambers Road Town P.O. Box 71, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC MT PT SE
(72) REDDY, Christopher Michael, East Falmouth, MA 02536, US
MULLINS, Oliver C., Ridgefield, CT 06877, US
RAGHURAMAN, Bhavani, Milton, CT 06897, US
NELSON, Robert K., Mashpee, MA 02649, US
-
- (74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Maddingley Road, GB-Cambridge CB3 0EL, GB
-
- (51) **G01N 31/00** (11) **2 084 526 A2***
G06F 7/60 **G06F 17/10**
G06G 7/48 **G06G 7/58**
(25) En (26) En
(21) 07840039.7 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023849 13.11.2007
(87) WO 2008/063502 2008/22 29.05.2008
(88) 16.10.2008
(30) 21.11.2006 US 860427 P
(54) • *AUTOMATISCHES INTELLIGENTES SYSTEM ZUR OPTIMIERUNG DER HERSTELLUNG VON SCHMIERMITTELN*
• *AN AUTOMATED INTELLIGENT SYSTEM FOR LUBRICANT MANUFACTURE OPTIMIZATION*
• *SYSTÈME INTELLIGENT AUTOMATISÉ D'OPTIMISATION DE LA FABRICATION DE LUBRIFIANTS*
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US
(72) GAO, Jason Z., Rose Valley, PA 19063, US
CALCAVECCIO, Peter, Milford, NJ 08848, US
HAFEZ, Medi M., Sarina, Ontario, N7T 7H4, CA
KAMINSKI, Joan M., Wallingford, PA, US
FARNG, Liehpaio Oscar, Lawrenceville, NJ 08648, US
BLAIN, David A., Mt. Lauren, NJ 08054, US
SANCHEZ, Eugenio, Pitman, NJ 08071, US
LANE, Janet L., Haddonfield, NJ 08033, US
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE
-
- G01N 31/16** → (51) **B01L 3/00**
-
- (51) **G01N 33/00** (11) **2 084 527 A2***
G01N 33/53 **G01N 33/574**
(25) En (26) En
(21) 07863851.7 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083508 02.11.2007
(87) WO 2008/058021 2008/20 15.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 02.11.2006 US 856530 P
11.12.2006 US 874439 P
08.06.2007 US 943021 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON NEOPLASIEN, AUTOIMMUN- UND ENTZÜNDUNGSERKRANKUNGEN*
• *METHODS OF TREATING NEOPLASTIC, AUTOIMMUNE AND INFLAMMATORY DISEASES*
• *MÉTHODES POUR TRAITER DES MALADIES NÉOPLASIQUES, AUTO-IMMUNES, ET INFLAMMATOIRES*
- (71) Seattle Genetics, Inc., 21823 30th Drive, S. E., Bothell, WA 98021, US
(72) DRACHMAN, Jonathan G., Bothell, Washington 98021, US
SUTHERLAND, May Kung, Bothell, Washington 98021, US
SIEVERS, Eric, Bothell, Washington 98021, US
RISDON, Grant, Bothell, Washington 98021, US

OFLAZOGLU, Ezogelin, Bothell, Washington 98021, US
WAHL, Alan, Bothell, Washington 98021, US
LEWIS, Tim, Bothell, Washington 98021, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 33/00** (11) **2 084 528 A2***
(25) En (26) En
(21) 07874224.4 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082096 22.10.2007
(87) WO 2008/133705 2008/45 06.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 20.10.2006 US 853264 P
(54) • **TESTS UND VORRICHTUNGEN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON KRANKHEITSERREGERN**
• **ASSAYS AND DEVICES FOR IDENTIFYING PATHOGENS**
• **DOSAGES ET DISPOSITIFS POUR IDENTIFIER DES PATHOGÈNES**
(71) Binax, Inc., 10 Southgate Road, Scarborough, ME 04074, US
(72) MOORE, Norman, James, North Berwick, ME 03901, US
(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01N 33/18 → (51) **B01L 3/00**
G01N 33/28 → (51) **G01N 30/46**
G01N 33/34 → (51) **G01N 21/64**
G01N 33/483 → (51) **G01N 23/20**
G01N 33/487 → (51) **A61B 5/00**

(51) **G01N 33/50** (11) **2 084 529 A2***
C12N 15/11 **C12N 15/63**
(25) En (26) En
(21) 07867410.8 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023688 09.11.2007
(87) WO 2008/060489 2008/21 22.05.2008
(88) 30.10.2008
(30) 10.11.2006 US 857938 P
02.03.2007 US 892665 P
(54) • **STABILE ZELLINIEN UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER AUFNAHME VON CHEMIKALIEN IM MAGEN-DARM-TRAKT**
• **STABLE CELL LINES AND METHODS FOR EVALUATING GASTROINTESTINAL ABSORPTION OF CHEMICALS**
• **LIGNÉES CELLULAIRES STABLES ET PROCÉDÉS D'ÉVALUATION DE L'ABSORPTION GASTRO-INTESTINALE DE PRODUITS CHIMIQUES**
(71) Absorption Systems Group LLC, 436 Creamery Way Suite 600, Exton, PA 19341, US
(72) OWEN, Albert J. III, West Chester, PA 19382, US
HIDALGO, Ismael J., West Chester, PA 19380, US
LI, Jibin, West Chester, PA 19380, US
ZHANG, Wei, Blackwood, NJ 08012, US
(74) Eddowes, Simon, W. P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach Letchworth, Hertfordshire SG6 3DS, GB

(51) **G01N 33/50** (11) **2 084 530 A2***
(25) En (26) En
(21) 07871215.5 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082228 23.10.2007
(87) WO 2008/073581 2008/25 19.06.2008
(88) 07.08.2008
(30) 23.10.2006 US 862527 P
(54) • **BIOMARKER FÜR KREBSSENSITIVITÄT UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **BIOMARKERS FOR CANCER SENSITIVITY AND USES THEREOF**
• **BIOMARQUEURS POUR DÉTERMINER LA SENSIBILITÉ AU CANCER ET UTILISATIONS DE CEUX-CI**
(71) The UAB Research Foundation, 1530 3rd Avenue South, AB 770G, Birmingham, Alabama 35294, US
(72) KIMBERLY, Robert P., Birmingham, Alabama 35243-2022, US
ZHOU, Tong, Birmingham, Alabama 35226, US
ISOYAMA, Takeshi, Tokyo 140-8710, JP
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **2 084 531 A2***
(25) En (26) En
(21) 07820071.4 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059417 07.09.2007
(87) WO 2008/028968 2008/11 13.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 08.09.2006 EP 06291427
21.02.2007 EP 07300807
(54) • **VERBINDUNGEN ZUR REGULIERUNG DER OBERFLÄCHENAUFNAHME VON CALRETICULIN, KDEL-REZEPTOREN UND ERP-57-ZELLEN SOWIE IHRE VERWENDUNG ZUR BEWERTUNG DER EFFIZIENZ VON KREBSBEHANDLUNGEN**
• **COMPOUNDS REGULATING CALRETICULIN, KDEL RECEPTOR AND/OR ERP-57 CELL SURFACE EXPOSURE AND USES THEREOF TO EVALUATE THE EFFICIENCY OF A CANCER TREATMENT**
• **COMPOSÉS RÉGULATEURS DE L'EXPOSITION DE LA TRC, DES RÉCEPTEURS KDEL ET/OU DE LA ERP-57 ET UTILISATION POUR ÉVALUER L'EFFICACITÉ D'UN TRAITEMENT ANTICARCÉREUX**
(71) Institut Gustave Roussy, 39, rue Camille Desmoullins, 94805 Villejuif Cédex, FR
INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
(72) KROEMER, Guido, 92160 Antony, FR
ZITVOGEL, Laurence, 92160 Antony, FR
PANARETAKIS, Theocharis, 16247 Vallingby Stockholm, SE
(74) Starck-Loudes, Anne-Caroline, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

G01N 33/52 → (51) **B01L 3/00**
(51) **G01N 33/53** (11) **2 084 532 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826849.7 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054324 24.10.2007

(87) WO 2008/053406 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 EP 06123166
(54) • **PORÖSES SUBSTRAT FÜR BIOLOGISCHE TESTS SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DERARTIGER SUBSTRATE**
• **POROUS BIOLOGICAL ASSAY SUBSTRATE AND METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING SUCH SUBSTRATE**
• **SUBSTRAT POREUX DE DOSAGE BIOLOGIQUE ET PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN TEL SUBSTRAT**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KURT, Ralph, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DIJKSMAN, Johan, F., NL-5656 AE Eindhoven, NL
PIERIK, Anke, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 33/53** (11) **2 084 533 A1***
(25) En (26) En
(21) 07827020.4 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054536 08.11.2007
(87) WO 2008/059407 2008/21 22.05.2008
(30) 16.11.2006 EP 06124209
(54) • **VORRICHTUNG, ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ANALYSE EINER PROBE**
• **A DEVICE FOR, AN ARRANGEMENT FOR AND A METHOD OF ANALYSING A SAMPLE**
• **DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ANALYSE D'ÉCHANTILLON**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GILLIES, Murray Fulton, 5656 AE Eindhoven, NL
PONJEE, Marc Wilhelmus Gijsbert, 5656 AE Eindhoven, NL
JOHNSON, Mark Thomas, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 33/53** (11) **2 084 534 A2***
C12N 5/02 **G01N 33/567**
C12N 5/08 **C12N 5/00**
(25) En (26) En
(21) 07867300.1 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022869 31.10.2007
(87) WO 2008/054716 2008/19 08.05.2008
(88) 07.05.2009
(30) 31.10.2006 US 855374 P
(54) • **VERFAHREN ZUR IDENTIFIKATION, ISOLATION UND VERWENDUNG ENDOKRINER VORLÄUFERZELLEN AUS DEN BAUCHSPEICHELDRÜSEN ERWACHSENER MENSCHEN**
• **METHODS FOR IDENTIFYING, ISOLATING, AND UTILIZING ENDOCRINE PROGENITOR CELLS FROM ADULT HUMAN PANCREATA**
• **PROCÉDÉS D'IDENTIFICATION, D'ISOLEMENT ET D'UTILISATION DE CELLULES PROGÉNITRICES ENDOCRINES PROVENANT DE PANCRÉAS HUMAIN ADULTE**
(71) National Stem Cell Holding Inc., 1130 Route 22 West, Mountaintop, NJ 07092, US
John Hopkins University, 733 North Broadway, Brb 769, Baltimore, MD 21205, US
(72) SHAMBLOTT, Michael, J., Baltimore, MD 21205, US

COHEN, Michael, West Orange, NJ 07052, US
(74) den Hartog, Jeroen H.J., Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **G01N 33/53** (11) **2 084 535 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814764.2 (22) 08.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/077950 08.09.2007
(87) WO 2008/031082 2008/11 13.03.2008
(88) 04.12.2008
(30) 08.09.2006 US 824980 P
(54) • **BIOINFORMATIK-ANSATZ BEI DER KRANKHEITSDIAGNOSE**
• **BIOINFORMATIC APPROACH TO DISEASE DIAGNOSIS**
• **PROCÉDÉS DIAGNOSTIQUE BIO-INFORMATIQUE**
(71) Porwancher, Richard, 445 Prospect Avenue, Princeton, NJ 08540, US
(72) Porwancher, Richard, Princeton, NJ 08540, US
(74) Hanke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/22**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/00**

(51) **G01N 33/543** (11) **2 084 536 A2***
G01N 21/00
(25) En (26) En
(21) 07873559.4 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081865 18.10.2007
(87) WO 2008/118202 2008/40 02.10.2008
(88) 08.01.2009
(30) 18.10.2006 US 829886 P
(54) • **ANALYTNACHWEIS AUF RET-BASIS**
• **RET-BASED ANALYTE DETECTION**
• **DÉTECTION D'ANALYTE À BASE DE RET**
(71) Blind Pig Proteomics, INCS., Bioscience Park Center 12635 East Montview Blvd. Aurora, CO 80045, US
(72) GILL, Ronald, Denver, CO 80220, US
BRENNAN, Miles, Denver, CO 80207, US
CULL, Millard Gambrell, Brighton, CO 80601, US
WEST, Anthony, Denver, CO 80206, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **2 084 537 A1***
(25) En (26) En
(21) 07849124.8 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054625 14.11.2007
(87) WO 2008/059447 2008/21 22.05.2008
(30) 16.11.2006 EP 06124209
22.08.2007 EP 07114745
(54) • **VORRICHTUNG, ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ANALYSE EINER PROBE**
• **A DEVICE FOR, AN ARRANGEMENT FOR AND A METHOD OF ANALYSING A SAMPLE**
• **DISPOSITIF, AGENCEMENT ET PROCÉDÉ D'ANALYSE D'UN ÉCHANTILLON**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) JOHNSON, Mark T., 5656 AE Eindhoven, NL

GILLIES, Murray F., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 33/564** (11) **2 084 538 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07848314.6 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001617 03.10.2007
(87) WO 2008/040882 2008/15 10.04.2008
(88) 02.10.2008
(30) 03.10.2006 FR 0608664
(54) • **VERFAHREN ZUR DIAGNOSTIZIERUNG VON NEUROPSYCHIATRISCHEN ERKRANKUNGEN, ESSSTÖRUNGEN ODER STOFFWECHSELERKRANKUNGEN**
• **METHOD OF DIAGNOSING NEUROPSYCHIATRIC DISEASES, EATING DISORDERS OR METABOLIC DISEASES**
• **MÉTHODE DE DIAGNOSTIC DE MALADIES NEUROPSYCHIATRIQUES, DE TROUBLES DU COMPORTEMENT ALIMENTAIRE OU DE MALADIES MÉTABOLIQUES**
(71) Fetissov, Sergueï, 351 Rue du Lieutenant Aubert, 76380 Montigny, FR
Dechelotte, Pierre, 159A Rue Annie de Pène, 76000 Rouen, FR
(72) FETISSOV, Sergueï, F-76380 Montigny, FR
DECHELOTTE, Pierre, F-76000 Rouen, FR
HAMZE-SINNO, Maria, F-76000 Rouen, FR
GILBERT, Danièle, F-76480 Saint Pierre de Varengeville, FR
(74) Novagraaf IP, 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret, FR

G01N 33/567 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/569 → (51) **C12N 1/20**

G01N 33/569 → (51) **G01N 1/34**

(51) **G01N 33/574** (11) **2 084 539 A2***
C12M 1/34 **C07K 16/30**
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 07839263.6 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021355 03.10.2007
(87) WO 2008/042435 2008/15 10.04.2008
(88) 24.07.2008
(30) 03.10.2006 US 849266 P
(54) • **TREFOIL-FAKTOREN BINDENDE KONFORMATIONSSPEZIFISCHE ANTIKÖRPER SOWIE VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBSERKRANKUNGEN UND PROLIFERATIONSSTÖRUNGEN DAMIT**
• **CONFORMATION SPECIFIC ANTIBODIES THAT BIND TREFOIL FACTORS AND METHODS OF TREATING CANCERS AND PROLIFERATION DISORDERS USING SAME**
• **ANTICORPS SPÉCIFIQUES DE CONFORMATION QUI SE LIENT À DES POLYPEPTIDES TRIFOLIÉS ET MÉTHODES UTILISANT CES ANTIKORPS POUR TRAITER LES CANCERS ET LES TROUBLES PROLIFÉRATIFS**
(71) Neuren Pharmaceuticals Limited, Level 3, 2-6 Park Avenue, Grafton, Auckland 1030, NZ
(72) LOBIE, Peter, E., Glendowie, Auckland 1005, NZ

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

(51) **G01N 33/574** (11) **2 084 540 A2***
C12Q 1/68 **C07K 16/28**
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 07871425.0 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/084293 09.11.2007
(87) WO 2008/061020 2008/21 22.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 14.11.2006 US 858882 P
(54) • **VERFAHREN FÜR BEHANDLUNG, DIAGNOSTIZIERUNG BZW. NACHWEIS VON KREBS**
• **METHODS OF TREATING, DIAGNOSING OR DETECTING CANCER**
• **METHODES PERMETTANT DE TRAITER, DE DIAGNOSTIQUER OU DE DETECTER UN CANCER**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) LAI, Albert, Emeryville, CA 94662-8097, US
YU, Guoying, K., Emeryville, CA 94662-8097, US
(74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

G01N 33/574 → (51) **A61K 47/48**

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/00**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 084 541 A2***
C07K 14/765 **C07K 14/575**
A61P 3/10
(25) En (26) En
(21) 07725238.5 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/004321 15.05.2007
(87) WO 2007/131778 2007/47 22.11.2007
(88) 06.03.2008
(30) 15.05.2006 EP 06009954
(54) • **DIAGNOSTISCHE UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNGEN VON PEPTIDEN FÜR PRÄ-FORMEN DES TYP-2-DIABETES UND DAMIT ASSOZIIERTE LEIDEN**
• **DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC USES OF PEPTIDES FOR PRE-FORMS OF TYPE 2 DIABETES AND CONDITIONS ASSOCIATED THEREWITH**
• **UTILISATIONS DIAGNOSTIQUES ET THÉRAPEUTIQUES POUR DES PRÉFORMES DE DIABÈTE DE TYPE 2 ET ÉTATS ASSOCIÉS**
(71) DIGILAB BioVisioN GmbH, Feodor-Lynen-Strasse 5, 30625 Hannover, DE
(72) BUDDÉ, Petra, 30655 Hannover, DE
ZUCHT, Hans-Dieter, 30539 Hannover, DE
TAMMEN, Harald, 30448 Hannover, DE
HESS, Rüdiger, 30629 Hannover, DE
MENZEL, Christoph, 40724 Hilden, DE
(74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 084 542 A1***
G01N 33/74
(25) En (26) En
(21) 07808814.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) SE 2007/000802 12.09.2007
 (87) WO 2008/033080 2008/12 20.03.2008
 (30) 12.09.2006 US 843961 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE EINER MAGEN-DARM-ERKRANKUNG BEI EINEM INDIVIDUUM*
 • *METHODS FOR DIAGNOSING A GASTRO-INTESTINAL DISORDER IN AN INDIVIDUAL*
 • *MÉTHODES DE DIAGNOSTIC D'UN TROUBLE GASTRO-INTESTINAL CHEZ UN INDIVIDU*
 (71) Alimenta Medical AB, P O Box 5385, 102 49 Stockholm, SE
 (72) HÄLLGREN, Roger, S-740 22 Bälinge, SE
 (74) Kitzler, Michael, Conimar AB Box 2086, 14102 Huddinge, SE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 084 543 A2***
G01N 33/74
 (25) De (26) De
 (21) 07846265.2 (22) 26.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
 (86) DE 2007/001928 26.10.2007
 (87) WO 2008/049422 2008/18 02.05.2008
 (88) 15.01.2009
 (30) 26.10.2006 DE 102006050497
 04.12.2006 DE 102006057409
 (54) • *RISIKOSTRATIFIZIERUNG DES AKUTEN KORONARSYNDROMS MITTELS FRAGMENTEN / TEILPEPTIDEN DES PROVASOPRESSINS, INSBESONDERE COPEPTIN ODER NEUROPHYSIN II*
 • *RISK STRATIFICATION FOR ACUTE CORONARY SYNDROME BY MEANS OF FRAGMENTS/PARTIAL PEPTIDES OF PROVASOPRESSIN, ESPECIALLY COPEPTIN OR NEUROPHYSIN II*
 • *STRATIFICATION DES RISQUES DU SYNDROME CORONARIEN AIGU AU MOYEN DE FRAGMENTS ET DE PEPTIDES PARTIELS DE LA PROVASOPRESSINE, EN PARTICULIER DE LA COPEPTINE OU DE LA NEUROPHYSINE II*
 (71) BRAHMS Aktiengesellschaft, Neuendorfstrasse 25, 16761 Hennigsdorf, DE
 (72) BERGMANN, Andreas, 12351 Berlin, DE
 MORGENTHALER, Nils, 13503 Berlin, DE
 PAPANOTIRIOU, Jana, 14163 Berlin, DE
 STRUCK, Joachim, 13465 Berlin, DE
 LEONG, L., NG, Leicester LE2 3NB, GB
 (74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse 26, 53773 Hennef / Bonn, DE

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/475**

(51) **G01N 33/74** (11) **2 084 544 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07823236.0 (22) 08.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2007/050599 08.11.2007
 (87) WO 2008/056034 2008/20 15.05.2008
 (30) 10.11.2006 US 865397 P
 15.03.2007 FI 20075178
 (54) • *STABILE STANDARDS FÜR BNP-IMMUNTESTS*
 • *STABLE STANDARDS FOR BNP IMMUNOASSAYS*
 • *STANDARDS STABLES POUR DES IMMUNODOSAGES DE BNP*
 (71) Hytest Ltd., Joukahaisenkatu 6, 20520 Turku, FI
 (72) KATRUUKHA, Alexei G., F20610 Turku, FI

SEFERYAN, Karina R., Moscow 127427, RU
 TAMM, Natalia N., Moscow 115035, RU
 SEMENOV, Alexander G., Moscow 129128, RU
 POSTNIKOV, Alexander B., Moscow 127562, RU
 (74) Karvinen, Leena Maria, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

(51) **G01N 33/74** (11) **2 084 545 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 07817601.3 (22) 01.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
 (86) DE 2007/001759 01.10.2007
 (87) WO 2008/040328 2008/15 10.04.2008
 (88) 05.06.2008
 (30) 01.10.2006 DE 102006046996
 (54) • *DIAGNOSE VON INFEKTIONEN ODER ENTZÜNDUNGSERKRANKUNGEN DER ATEMWEGE UND LUNGE ASSOZIIERT MIT HERZINSUFFIZIENZ*
 • *DIAGNOSIS OF INFECTIONS OR INFLAMMATORY DISEASES OF THE AIRWAYS AND LUNGS ASSOCIATED WITH HEART FAILURE*
 • *DIAGNOSTIC D'INFECTIONS OU DE MALADIES INFLAMMATOIRES DES VOIES RESPIRATOIRES ET DES POUMONS ASSOCIÉS À L'INSUFFISANCE CARDIAQUE*
 (71) BRAHMS Aktiengesellschaft, Neuendorfstrasse 25, 16761 Hennigsdorf, DE
 (72) BERGMANN, Andreas, 12351 Berlin, DE
 MORGENTHALER, Nils, 13503 Berlin, DE
 PAPANOTIRIOU, Jana, 14163 Berlin, DE
 STRUCK, Joachim, 13465 Berlin, DE
 (74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse 26, 53773 Hennef / Bonn, DE

G01N 33/74 → (51) **G01N 33/68**

G01N 37/00 → (51) **B81C 1/00**

G01R 15/18 → (51) **H01F 5/00**

(51) **G01R 19/00** (11) **2 084 546 A2***
H02J 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 07839381.6 (22) 09.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/021561 09.10.2007
 (87) WO 2008/045426 2008/16 17.04.2008
 (88) 28.08.2008
 (30) 06.10.2006 US 828464 P
 06.10.2006 US 828457 P
 06.10.2006 US 828471 P
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MES-SUNG IN REIHE GESCHALTETER ZEL-LENSPANNUNGEN*
 • *SYSTEM AND METHOD TO MEASURE SERIES-CONNECTED CELL VOLTAGES*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À MESURER DES TENSIONS DE PILES RELIÉES EN SÉRIE*
 (71) EnerDel, Inc., 8740 Hague Road, Building 7, Indianapolis, IN 46256, US
 (72) HARTZOG, Ched, Kokomo, IN 46902, US
 JAEGER, Ronald, H., Indianapolis, IN 46239, US
 (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **G01R 31/04** (11) **2 084 547 A1***
H02H 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 07817950.4 (22) 23.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DK 2007/050152 23.10.2007
 (87) WO 2008/049436 2008/18 02.05.2008
 (30) 23.10.2006 DK 200601365
 (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR DETEKTION EINER LOSEN VERBINDUNG*
 • *METHOD AND DEVICE FOR DETECTION OF A LOOSE CONNECTION*
 • *DISPOSITIF ET MÉTHODE DE DÉTECTION D'UNE CONNEXION ÉLECTRIQUE DÉFECTUEUSE*
 (71) JENSEN, Werner, Strandgårdsparken 166, 5600 Faaborg, DK
 BAK, Niels Erik, Svenstrupvej 24, 2665 Vallensbæk Strand, DK
 (72) BAK, Niels Erik, 2665 Vallensbæk Strand, DK
 (74) Nielsen, Kim Garsdal, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **G01R 31/08** (11) **2 084 548 A1***
H02H 7/26 **G01R 31/12**

(25) En (26) En
 (21) 07870589.4 (22) 11.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) MY 2007/000068 11.10.2007
 (87) WO 2008/063043 2008/22 29.05.2008
 (30) 13.10.2006 MY 0604322
 (54) • *FLASHOVER-ANALYSEWERKZEUG*
 • *FLASHOVER ANALYSIS TOOL*
 • *OUTIL D'ANALYSE D'UN EMBRASEMENT ÉCLAIR*
 (71) TNB Research SDN. BHD., No. 1 Lorong Ayer Itam Kawasan Institusi Penyelidikan, 43000 Kajang Selangor, MY
 Universiti Teknologi Malaysia, 91310 UTM Skudai, Johor, MY
 (72) ABDUL KARIM, Sazali, 43650 Bandar Baru Bangi Selangor, MY
 MOHD ZIN, Abdullah Asuhaimi, 81300 Johor Baru Johor, MY
 (74) Bates, Philip Ian, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01R 31/12 → (51) **G01R 31/08**

(51) **G01R 33/09** (11) **2 084 549 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07826784.6 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2007/054245 18.10.2007
 (87) WO 2008/050266 2008/18 02.05.2008
 (88) 19.06.2008
 (30) 23.10.2006 EP 06122726
 (54) • *SENSOR*
 • *SENSOR*
 • *CAPTEUR*
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) BUTZMANN, Stefan, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
 (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **G01R 33/28** (11) **2 084 550 A1***
G01R 33/465
 (25) En (26) En

- (21) 07861830.3 (22) 08.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023516 08.11.2007
- (87) WO 2008/057578 2008/20 15.05.2008
- (30) 08.11.2006 US 857742 P
- (54) • *NMR-SYSTEM FÜR DEN IN-VIVO-NACHWEIS VON ANALYTEN*
• *NMR SYSTEMS FOR IN VIVO DETECTION OF ANALYTES*
• *SYSTEMES RMN DE DETECTION D'ANALYTES IN VIVO*
- (71) T2 Biosystems, Inc., 286 Cardinal Medeiros Avenue, Cambridge MA 02141, US
- (72) LEE, W. David, West Newton, MA 08465, US BERRY, David A., Brookline, MA 02445, US
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01R 33/30 → (51) **G01D 5/14**

G01R 33/465 → (51) **G01R 33/28**

G01S 1/00 → (51) **H04B 1/16**

G01S 1/68 → (51) **H04Q 7/22**

- (51) **G01S 3/808** (11) **2 084 551 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07847618.1 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/063102 30.11.2007
- (87) WO 2008/065197 2008/23 05.06.2008
- (30) 01.12.2006 FR 0610528
- (54) • *VERFAHREN ZUR ELIMINIERUNG VON GHOST-QUELLEN AUS EINEM PASSIV-SONAR MIT MEHREREN LINEAREN ANTENNEN*
• *PROCEDURE FOR ELIMINATING GHOST SOURCES FROM PASSIVE SONAR COMPRISING SEVERAL LINEAR ANTENNAS*
• *PROCÉDÉ POUR ÉLIMINER DES SOURCES FANTÔMES D'UN SONAR PASSIF COMPRENANT PLUSIEURS ANTENNES LINÉAIRES*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) PILLON, Denis, 06000 Nice, FR PASSERIEUX, Jean Michel, 06480 La Colle Sur Loup, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01S 5/02** (11) **2 084 552 A1***
G01S 5/14

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07848366.6 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/051996 24.09.2007
- (87) WO 2008/050016 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 FR 0654441
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ORTSDETEKTION VON FUNKSIGNALEN-DERN*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE DETECTION LOCATION OF RADIO SIGNAL TRANSMITTERS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE LOCALISATION PAR DÉTECTION D'ÉMETTEURS DE SIGNAUX HERTZIENS*

- (71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE SUR LES TRANSPORTS ET LEUR SECURITE (INRETS), 2, avenue du Général Malleret-Joinville, 94110 Arcueil, FR
- (72) COUTEL, Simon, 78600 Maisons Laffitte, FR VON ARNIM, Axel, 75013 Paris, FR FRANÇOIS, Sébastien, 49124 Le Plessis Grammoire, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **G01S 5/02** (11) **2 084 553 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07874451.3 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022572 25.10.2007
- (87) WO 2008/115209 2008/39 25.09.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 25.10.2006 US 854393 P
- (54) • *KOOPERATIVE ORTUNG FÜR DRAHTLOSE NETZWERKE*
• *COOPERATIVE LOCALIZATION FOR WIRELESS NETWORKS*
• *LOCALISATION COOPÉRATIVE POUR RÉSEAUX SANS FIL*

- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (72) WYMEERSCH, Henk, Boston, MA 02125, US WIN, Moe, Z., Framingham, MA 01702, US LIEN, Jaime, Pasadena, CA 91105, US
- (74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

G01S 5/14 → (51) **G01S 5/02**

G01S 5/14 → (51) **H04B 1/16**

G01S 7/495 → (51) **F41H 13/00**

G01S 13/34 → (51) **G01S 13/93**

G01S 13/36 → (51) **G01S 13/87**

G01S 13/44 → (51) **G01S 13/93**

G01S 13/58 → (51) **G01S 13/93**

(51) **G01S 13/87** (11) **2 084 554 A1***
G01S 13/93 **G01S 13/36**

- (25) De (26) De
- (21) 07803231.5 (22) 05.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059267 05.09.2007
- (87) WO 2008/058777 2008/21 22.05.2008
- (30) 23.10.2006 DE 102006049879
- (54) • *RADARSYSTEM FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *RADAR SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES*
• *SYSTÈME RADAR POUR VÉHICULES AUTOMOBILES*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HOETZER, Dieter, Farmington Hills, Michigan 48331, US KROPF, Thomas, 72770 Reutlingen, DE

(51) **G01S 13/93** (11) **2 084 555 A2***
G01S 13/58 **G01S 13/34**
G01S 13/44

- (25) En (26) En
- (21) 07867331.6 (22) 31.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023019 31.10.2007
- (87) WO 2008/063367 2008/22 29.05.2008
- (88) 31.07.2008
- (30) 31.10.2006 US 863663 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES WARNSIGNALS IN EINEM DETEKTIONSSYSTEM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING AN ALERT SIGNAL IN A DETECTION SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN CRÉER UN SIGNAL D'ALERTE DANS UN SYSTÈME DE DÉTECTION*

- (71) Valeo Raytheon Systems, Inc., 46 River Road, Hudson, NH 03051, US
- (72) WOODINGTON, Walter G., Lincoln, MA 01773-5115, US WIMMER, Wilson J., Hudson, NH 03051, US
- (74) Croonenbroek, Thomas Jakob, INNOVINCIA 11, Avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

G01S 13/93 → (51) **G01S 13/87**

(51) **G01S 13/95** (11) **2 084 556 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07824767.3 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004608 30.11.2007
- (87) WO 2008/065425 2008/23 05.06.2008
- (30) 30.11.2006 GB 0623959
- (54) • *WETTERRADAR-SIGNALVERARBEITUNG*
• *WEATHER RADAR SIGNAL PROCESSING*
• *TRAITEMENT DE SIGNAL DE RADAR MÉTÉOROLOGIQUE*
- (71) The Secretary of State For Defence, Whitehall London SW1A 2HB, GB
- (72) DARLINGTON, Timothy, Exeter Devon EX1 3PB, GB
- (74) Farnsworth, Alastair Graham, D/IPR Formalities Section Poplar 2 MOD Abbey Wood No. 2218, Bristol, BS34 8JH, GB

G01S 15/42 → (51) **G01S 15/89**

(51) **G01S 15/89** (11) **2 084 557 A1***
G01S 15/42

- (25) En (26) En
- (21) 07824433.2 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004194 05.11.2007
- (87) WO 2008/062156 2008/22 29.05.2008
- (30) 24.11.2006 EP 06256033
- (54) • *AN SCHIFFEN ANGEBRACHTES UNTERWASSER-SONARSYSTEM*
• *SHIP MOUNTED UNDERWATER SONAR SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SONAR SOUS-MARIN MONTÉ SUR UN BATEAU*
- (71) BP Shipping Limited, Chertsey Road, Sunbury on Thames Middlesex TW16 7BP, GB
- (72) COLLIER, Gordon Stewart, Castel Guernsey GY5 7NF, GB EVANS, Brian John, St Saviours Guernsey GY7 9YX, GB SMITH, Nicholas Andrew James, Castel Guernsey GY5 7NS, GB
- (74) Perkins, Nicholas David, BP International Limited Patents and Agreements Division, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

G01T 1/00 → (51) **A61B 6/00**

- (51) **G01T 1/29** (11) **2 084 558 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07827055.0 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054577 12.11.2007
- (87) WO 2008/059425 2008/21 22.05.2008
- (88) 10.07.2008
- (30) 17.11.2006 EP 06124309
- (54) • **STRAHLUNGSDETEKTOR MIT MEHREREN ELEKTRODEN AUF EINER SENSITIVEN SCHICHT**
- **RADIATION DETECTOR WITH MULTIPLE ELECTRODES ON A SENSITIVE LAYER**
- **DETECTEUR DE RAYONNEMENT AVEC DE MULTIPLES ELECTRODES SUR UNE COUCHE SENSIBLE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ FR DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) ENGEL, Klaus J., 5656 AE Eindhoven, NL
ZEITLER, Guenter, 5656 AE Eindhoven, NL
BAEUMER, Christian, 5656 AE Eindhoven, NL
HERRMANN, Christoph, 5656 AE Eindhoven, NL
WIEGERT, Jens, 5656 AE Eindhoven, NL
PROKSA, Roland, 5656 AE Eindhoven, NL
RÖSSL, Ewald, 5656 AE Eindhoven, NL
STEADMAN BOOKER, Roger, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01T 1/36 → (51) **G01N 23/223**

- (51) **G01V 3/00** (11) **2 084 559 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07716795.5 (22) 18.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/001416 18.01.2007
- (87) WO 2008/088335 2008/30 24.07.2008
- (54) • **GLEICHZEITIGE RELAXATIONSZEITINVERSION**
- **SIMULTANEOUS RELAXATION TIME INVERSION**
- **INVERSION SIMULTANEE DE TEMPS DE RELAXATION**
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
- (72) FRANSSON, Carl-Magnus, Deceased, US
CHERRY, Ronald, E., Humble, TX 77346, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

G01V 7/16 (11) **2 084 560 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07784816.6 (22) 17.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA RS
- (86) AU 2007/001178 17.08.2007
- (87) WO 2008/061280 2008/22 29.05.2008
- (30) 23.11.2006 AU 2006906564 P
- (54) • **SCHWERKRAFTGRADIENTENMESSER**

- **GRAVITY GRADIOMETER**
- **GRADIOMETRE DE GRAVITÉ**
- (71) Technological Resources PTY. Limited, 120 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU
- (72) VAN KANN, Frank Joachim, Nedlands, Western Australia 6009, AU
- WINTERFLOOD, John, Nedlands, Western Australia 6009, AU
- (74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G02B 1/00 → (51) **C08K 3/22**

G02B 1/02 → (51) **C03C 3/095**

G02B 1/04 → (51) **A01N 59/16**

G02B 3/00 → (51) **G02F 1/13**

- (51) **G02B 5/08** (11) **2 084 561 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07834255.7 (22) 23.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005957 23.11.2007
- (87) WO 2008/063030 2008/22 29.05.2008
- (30) 24.11.2006 KR 20060116649
- (54) • **REFLEKTOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **REFLECTOR AND MANUFACTURING METHOD THEREOF**
- **RÉFLECTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI**
- (71) Yoon, Jae-Dong, 101-1403 Samsung Raemian Apt. Geumgwang2-dong Seongnam-city, Gyeonggi-do 462-242, KR
- Alphavision Co., Ltd., 26-1, Gisan-dong Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-300, KR
- (72) YOON, Jae-Dong, Seongnam-city Gyeonggi-do 462-242, KR
- (74) Keilitz, Wolfgang, Patentanwälte Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Nigerstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 5/18 → (51) **G02B 27/28**

G02B 5/28 → (51) **B44F 1/14**

G02B 5/28 → (51) **G02F 1/21**

G02B 5/30 → (51) **G02B 27/28**

G02B 6/10 → (51) **H04J 14/02**

- (51) **G02B 6/35** (11) **2 084 562 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07730887.2 (22) 30.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/000169 30.01.2007
- (87) WO 2007/088268 2007/32 09.08.2007
- (30) 01.02.2006 FR 0600903
- (54) • **OPTISCHE DIGITALE ÜBERTRAGUNG FÜR QUERVERBINDUNG, ROUTING UND SCHALTUNG MEHRERER STRAHLEN**
- **OPTICAL DIGITAL TRANSMISSION FOR MULTIPLE BEAM CROSS CONNECTION, ROUTING AND SWITCHING**
- **TRANSMISSION NUMERIQUE OPTIQUE POUR LE BRASSAGE, LE ROUTAGE ET LA COMMUTATION MULTIFAISCEAUX**
- (71) Breizhtech SAS, Espace de Broglie, Batiment B1 5, Rue Louis de Broglie, 22300 Lannion Cedex, FR

- (72) DESAULNIERS, Jean-Marc, F-22520 Binic, FR

G02B 6/44 (11) **2 084 563 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06808569.5 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004280 16.11.2006
- (87) WO 2008/059187 2008/21 22.05.2008
- (54) • **SPLISSBOX**
- **SPLICING BOX**
- **BOÏTIER D'ÉPISSURE**
- (71) Prysman Cables & Systems UK Ltd, Chickenhall Lane, Eastleigh Hampshire SO50 6YU, GB
- (72) GRIFFITHS, Ian, Hampshire SO50 6YU, GB
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02B 6/44 (11) **2 084 564 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06808578.6 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/004290 17.11.2006
- (87) WO 2008/059188 2008/21 22.05.2008
- (54) • **VERFAHREN ZUM INSTALLIEREN EINER FASEROPTISCHEN EINHEIT**
- **A METHOD OF INSTALLING AN OPTICAL FIBRE UNIT**
- **PROCÉDÉ D'INSTALLATION D'UNE UNITÉ DE FIBRE OPTIQUE**
- (71) Prysman Cables & Systems Limited, Chickenhall Lane, Eastleigh Hampshire SO50 6YU, GB
- (72) LE DISSEZ, Arnaud, Hampshire SO50 6YU, GB
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02B 7/00 → (51) **H04N 5/225**

G02B 21/00 (11) **2 084 565 A1***

- G01J 1/42**
- (25) En (26) En
- (21) 07819630.0 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009612 06.11.2007
- (87) WO 2008/055656 2008/20 15.05.2008
- (30) 06.11.2006 EP 06291742
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER OPTISCHEN LEISTUNG EINES IN EINEM MIKROSKOP ERZEUGTEN LICHTSTRAHLS**
- **METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING OPTICAL POWER OF A LIGHT BEAM PRODUCED IN A MICROSCOPE**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR MESURER LA PUISSANCE OPTIQUE D'UN FAISCEAU LUMINEUX PRODUIT DANS UN MICROSCOPE**
- (71) Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75005 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) AMBLARD, François, 75005 Paris, FR
- (74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25, Rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

G02B 21/22 (11) **2 084 566 A1***

- (25) En (26) En

- (21) 07846726.3 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/010095 21.11.2007
- (87) WO 2008/061738 2008/22 29.05.2008
- (30) 21.11.2006 EP 06024158
21.11.2006 US 860398 P
- (54) • *STEREOVIDEO-MIKROSKOPSYSTEM*
• *STEREO VIDEO MICROSCOPE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MICROSCOPE STÉRÉO VIDÉO*
- (71) Swiss Medical Technology Gmbh, Nöllenstr. 13, 9443 Widnau, CH
- (72) LUBER, Joachim, 9430 St. Margrethen, CH
JANIK, Steffen-Volker, 9434 Au, CH
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

G02B 26/02 → (51) **G09F 9/37**

G02B 27/00 → (51) **A61B 3/12**

- (51) **G02B 27/28** (11) **2 084 567 A1***
G02B 5/30 **G02B 5/18**
- (25) De (26) De
- (21) 07786566.5 (22) 04.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/006912 04.08.2007
- (87) WO 2008/049475 2008/18 02.05.2008
- (30) 26.10.2006 DE 102006050580
- (54) • *OPTISCHES ELEMENT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND SEINE VERWENDUNG*
• *OPTICAL ELEMENT, METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, AND USAGE THEREOF*
• *ÉLÉMENT OPTIQUE, PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION ET SON UTILISATION*
- (71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE
- (72) THIEL, Michael, 76131 Karlsruhe, DE
VON FREYMANN, Georg, 76185 Karlsruhe, DE
WEGENER, Martin, 76227 Karlsruhe, DE
- (74) Gärtner, Stephan, Forschungszentrum Karlsruhe GmbH Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE

G02C 5/00 → (51) **G02C 7/10**

- (51) **G02C 7/04** (11) **2 084 568 A2***
A61F 2/16
- (25) En (26) En
- (21) 07843985.8 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080748 09.10.2007
- (87) WO 2008/045847 2008/16 17.04.2008
- (88) 03.07.2008
- (30) 10.10.2006 US 828793 P
11.10.2006 US 829055 P
- (54) • *LINSE MIT EINEM OPTISCH GESTEUERTEN PERIPHERIETEIL UND VERFAHREN ZUM ENTWURF UND HERSTELLEN DER LINSE*
• *A LENS HAVING AN OPTICALLY CONTROLLED PERIPHERAL PORTION AND A METHOD FOR DESIGNING AND MANUFACTURING THE LENS*
• *UNE LENTILLE DOTÉE D'UNE PARTIE PÉRIPHÉRIQUE CONTRÔLÉE OPTIQUEMENT, ET UN PROCÉDÉ POUR CONCEVOIR ET FABRIQUER LA LENTILLE*

- (71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) LINDACHER, Joseph Michael, Suwanee, Georgia 30024, US
- YE, Ming, Fort Worth, Texas 76132, US
- (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

G02C 7/04 → (51) **A61F 2/16**

G02C 7/04 → (51) **B29D 11/00**

- (51) **G02C 7/10** (11) **2 084 569 A1***
G02C 5/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858700.3 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052344 15.11.2007
- (87) WO 2008/059175 2008/21 22.05.2008
- (30) 17.11.2006 FR 0610095
- (54) • *MEHRFARBIGE BRILLENGLÄSER*
• *MULTI-TINT COLOURED OPHTHALMIC LENSES*
• *LENTILLES OPHTHALMIQUES COLOREES MULTI-TEINTES*
- (71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
- (72) GIRAUDET, Guillaume, 94220 Charenton-le-Pont, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02C 13/00** (11) **2 084 570 A2***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07823536.3 (22) 03.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/051580 03.07.2007
- (87) WO 2008/003897 2008/02 10.01.2008
- (88) 06.03.2008
- (30) 06.07.2006 FR 0606164
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR MESSUNG DER KURVE EINES BRILLENRAHMENS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING THE CURVE OF A SPECTACLE FRAME*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE DU GALBE D'UNE MONTURE DE LUNETTES*
- (71) ACEP France, 15 rue Vezelay, 75008 Paris, FR
- (72) SAYAG, Jean-Philippe, F-75016 Paris, FR
- (74) Oudin, Stéphane, Jurispatent Cabinet Guiu & Bruder 68, rue d'Hauteville, 75010 Paris, FR

(51) **G02F 1/01** (11) **2 084 571 A1***
H04B 10/08

- (25) En (26) En
- (21) 07824340.9 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004096 26.10.2007
- (87) WO 2008/059198 2008/21 22.05.2008
- (30) 16.11.2006 GB 0622850
16.11.2006 EP 06255873
- (54) • *BIAS-STEUERUNG FÜR EINEN OPTISCHEN MODULATOR*
• *BIAS CONTROLLER FOR AN OPTICAL MODULATOR*
• *CONTRÔLEUR DE POLARISATION POUR UN MODULATEUR OPTIQUE*
- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
- (72) SMITH, Andrew James, Chelmsford Essex CM2 8HN, GB

- PESCOD, Christopher Ralph, Chelmsford Essex CM2 8HN, GB
- NAMAZ, Mohammed, Chelmsford Essex CM2 8HN, GB
- (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, et al, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

G02F 1/01 → (51) **G02F 1/21**

(51) **G02F 1/13** (11) **2 084 572 A2***
G02B 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 07854690.0 (22) 19.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085051 19.11.2007
- (87) WO 2008/064143 2008/22 29.05.2008
- (88) 02.10.2008
- (30) 21.11.2006 US 602331
- (54) • *LINSE FÜR ERHÖHTE UND GLEICHSTREUENDE LICHTVERTEILUNG IN EINEM LCD-RÜCKLICHT*
• *LENS FOR INCREASED LIGHT DISTRIBUTION UNIFORMITY IN AN LCD BACKLIGHT*
• *LENTILLE AMÉLIORANT L'UNIFORMITÉ DE LA RÉPARTITION DE LA LUMIÈRE DANS UN PANNEAU LUMINEUX ACL*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) CERNASOV, Andrei, Ringwood, NJ 07456, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G02F 1/1333 → (51) **G03H 1/02**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 084 573 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07826828.1 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054297 23.10.2007
- (87) WO 2008/050288 2008/18 02.05.2008
- (30) 26.10.2006 EP 06122982
07.03.2007 EP 07103686
- (54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEM UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *ILLUMINATION SYSTEM AND DISPLAY DEVICE*
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) PIJLMAN, Fetze, 5656 AE Eindhoven, NL
CENNINI, Giovanni, 5656 AE Eindhoven, NL
VISENBERG, Michel C. J. M., 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02F 1/155** (11) **2 084 574 A2***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858646.8 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052226 22.10.2007
- (87) WO 2008/053109 2008/19 08.05.2008
- (88) 26.06.2008
- (30) 03.11.2006 FR 0654708
05.04.2007 FR 0754333

- (54) • *TRANSPARENT SCHICHT MIT HOHER ELEKTRISCHER LEITFÄHIGKEIT MIT METALLGITTER MIT OPTIMIERTEM ELEKTROCHEMISCHEM WIDERSTAND*
• *HIGH ELECTRIC CONDUCTIVITY TRANSPARENT LAYER WITH A METALLIC GRID HAVING AN OPTIMISED ELECTROCHEMICAL RESISTANCE*
• *COUCHE TRANSPARENTE A HAUTE CONDUCTIVITE ELECTRIQUE AVEC GRILLE METALLIQUE A TENUE ELECTROCHIMIQUE OPTIMISEE*
- (71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) VALENTIN, Emmanuel, F-94420 Le Plessis Trevis, FR
DUBRENAT, Samuel, F-75017 Paris, FR
JOUSSE, Didier, F-95150 Taverny, FR
GIRON, Jean-Christophe, B-4700 Eupen, BE
LETOCART, Philippe, B-4730 Raeren, BE
KIM, Se-JONG, F-60200 Compiègne, FR
STEERS, Emilie, F-75020 Paris, FR
(74) Colombier, Christian, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR
-
- (51) **G02F 1/21** (11) **2 084 575 A1***
G02F 1/01 **G02B 5/28**
- (25) En (26) En
(21) 07840574.3 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/074706 30.07.2007
(87) WO 2008/048734 2008/17 24.04.2008
(30) 13.10.2006 US 851438 P
05.12.2006 US 872833 P
11.05.2007 US 803044
- (54) • *WÄRMEGESTEUERTER RAUMLICHTMODULATOR MIT PHASENMODULATION*
• *THERMALLY CONTROLLED SPATIAL LIGHT MODULATOR USING PHASE MODULATION*
• *MODULATEUR DE LUMIÈRE SPATIAL COMMANDÉ THERMIQUEMENT UTILISANT LA MODULATION DE PHASE*
- (71) Redshift Systems Corporation, 41 Second Avenue, Burlington, MA 01803, US
(72) WAGNER, Matthias, Cambridge, Massachusetts 02138, US
WU, Shuyun, Acton, Massachusetts 01720, US
MARSHALL, Charles M., North Andover, Massachusetts 01845, US
MA, Eugene Y., Newton, Massachusetts 02459, US
HEANUE, John F., Manchester, Massachusetts 01944, US
(74) Moir, Elizabeth, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB
-
- G03B 15/03** → (51) **H04M 1/02**
-
- (51) **G03F 7/20** (11) **2 084 576 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07832221.1 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072491 14.11.2007
(87) WO 2008/059988 2008/21 22.05.2008
(30) 16.11.2006 JP 2006310278
- (54) • *ÖBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVERFAHREN UND ÖBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *SURFACE TREATMENT METHOD AND SURFACE TREATMENT APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE SURFACE*
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(72) TANI, Yasuhisa, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
-
- (51) **G03G 9/12** (11) **2 084 577 A1***
C09D 11/02
- (25) En (26) En
(21) 06849861.7 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/042394 31.10.2006
(87) WO 2008/054386 2008/19 08.05.2008
- (54) • *HOCHFESTSTOFF-FLÜSSIGTONERKONZENTRAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HIGH SOLIDS LIQUID TONER CONCENTRATE AND METHOD OF ITS PRODUCTION*
• *CONCENTRAT DE TONER LIQUIDE À TENEUR ÉLEVÉE EN SOLIDES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) FRYDMAN, Ilian, 76101 Rehovot, IL
ASHKENAZI, Itzhak, 76101 Rehovot, IL
SCHEFFER, Dan, 76101 Rehovot, IL
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **G03H 1/00** (11) **2 084 578 A1***
G03H 1/22
- (25) En (26) En
(21) 07821889.8 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061528 26.10.2007
(87) WO 2008/049916 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 GB 0621360
22.12.2006 GB 0625838
21.03.2007 GB 0705412
21.03.2007 GB 0705410
21.03.2007 GB 0705408
21.03.2007 GB 0705407
21.03.2007 GB 0705403
21.03.2007 GB 0705401
21.03.2007 GB 0705401
21.03.2007 GB 0705399
21.03.2007 GB 0705398
21.03.2007 GB 0705409
21.03.2007 GB 0705411
21.03.2007 GB 0705406
21.03.2007 GB 0705402
21.03.2007 GB 0705405
21.03.2007 GB 0705404
- (54) • *MOBILTELEFONIESYSTEM MIT HOLOGRAFISCHER ANZEIGE*
• *MOBILE TELEPHONY SYSTEM COMPRISING HOLOGRAPHIC DISPLAY*
• *SYSTÈME DE TÉLÉPHONIE MOBILE COMPRENANT UN AFFICHEUR HOLOGRAPHIQUE*
- (71) SeeReal Technologies S.A., 6B, Parc d'Activités Syrdall, 5365 Munsbach, LU
(72) KROLL, Bo, London W148 AA, GB
HÄUSSLER, Ralf, 01309 Dresden, DE
SCHWERDTNER, Armin, 01259 Dresden, DE
(74) Bradl, Joachim, SeeReal Technologies GmbH Blasewitzer Straße 43, D-01307 Dresden, DE
-
- (51) **G03H 1/02** (11) **2 084 579 A1***
G03H 1/22 **G02F 1/1333**
- (25) En (26) En
- (54) • *HOLOGRAFISCHE ANZEIGEEINRICHTUNG MIT EINEM MAGNETOOPTISCHEN RÄUMLICHEN LICHTMODULATOR*
• *HOLOGRAPHIC DISPLAY DEVICE COMPRISING MAGNETO-OPTICAL SPATIAL LIGHT MODULATOR*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE HOLOGRAPHIQUE COMPRENANT UN MODULATEUR SPATIAL MAGNÉTO-OPTIQUE DE LUMIÈRE*
- (71) SeeReal Technologies S.A., 6B, Parc d'Activités Syrdall, 5365 Munsbach, LU
-
- (21) 07821871.6 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061508 26.10.2007
(87) WO 2008/049909 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 GB 0621360
22.12.2006 GB 0625838
21.03.2007 GB 0705412
21.03.2007 GB 0705410
21.03.2007 GB 0705408
21.03.2007 GB 0705407
21.03.2007 GB 0705403
21.03.2007 GB 0705401
21.03.2007 GB 0705399
21.03.2007 GB 0705398
21.03.2007 GB 0705409
21.03.2007 GB 0705411
21.03.2007 GB 0705406
21.03.2007 GB 0705402
21.03.2007 GB 0705405
21.03.2007 GB 0705404
- (54) • *KOMPAKTE HOLOGRAFISCHE ANZEIGEEINRICHTUNG*
• *COMPACT HOLOGRAPHIC DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE HOLOGRAPHIQUE COMPACT*
- (71) SeeReal Technologies S.A., 6B, Parc d'Activités Syrdall, 5365 Munsbach, LU
(72) KROLL, Bo, London W148 AA, GB
HÄUSSLER, Ralf, 01309 Dresden, DE
SCHWERDTNER, Armin, 01259 Dresden, DE
(74) Bradl, Joachim, SeeReal Technologies GmbH Blasewitzer Straße 43, D-01307 Dresden, DE
-
- (51) **G03H 1/02** (11) **2 084 580 A1***
G03H 1/22
- (25) En (26) En
(21) 07821892.2 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061532 26.10.2007
(87) WO 2008/049917 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 GB 0621360
22.12.2006 GB 0625838
21.03.2007 GB 0705412
21.03.2007 GB 0705410
21.03.2007 GB 0705408
21.03.2007 GB 0705407
21.03.2007 GB 0705403
21.03.2007 GB 0705401
21.03.2007 GB 0705399
21.03.2007 GB 0705398
21.03.2007 GB 0705409
21.03.2007 GB 0705411
21.03.2007 GB 0705406
21.03.2007 GB 0705402
21.03.2007 GB 0705405
21.03.2007 GB 0705404
16.05.2007 GB 0709376
16.05.2007 GB 0709379
21.05.2007 DE 102007024237
21.05.2007 DE 102007024236
23.07.2007 GB 0714272
- (54) • *HOLOGRAFISCHE ANZEIGEEINRICHTUNG MIT EINEM MAGNETOOPTISCHEN RÄUMLICHEN LICHTMODULATOR*
• *HOLOGRAPHIC DISPLAY DEVICE COMPRISING MAGNETO-OPTICAL SPATIAL LIGHT MODULATOR*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE HOLOGRAPHIQUE COMPRENANT UN MODULATEUR SPATIAL MAGNÉTO-OPTIQUE DE LUMIÈRE*
- (71) SeeReal Technologies S.A., 6B, Parc d'Activités Syrdall, 5365 Munsbach, LU

- (72) KROLL, Bo, London W148 AA, GB
LEISTER, Norbert, 01279 Dresden, DE
SCHWERDTNER, Armin, 01259 Dresden, DE
HÄUSSLER, Ralf, 01309 Dresden, DE
(74) Bradl, Joachim, SeeReal Technologies GmbH
Blasewitzer Straße 43, D-01307 Dresden, DE

G03H 1/02 → (51) **G03H 1/22**

- (51) **G03H 1/04** (11) **2 084 581 A2***
(25) En (26) En
(21) 07841039.6 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/076188 17.08.2007
(87) WO 2008/057646 2008/20 15.05.2008
(88) 30.10.2008
(30) 01.11.2006 US 855754 P
04.12.2006 US 872472 P
(54) • **MONOKULARE HOLOGRAPHISCHE
DATENSPEICHERSYSTEMARCHITEKTUR**
• **MONOCULAR HOLOGRAPHIC DATA STO-
RAGE SYSTEM ARCHITECTURE**
• **ARCHITECTURE DE SYSTÈME DE STOC-
KAGE DE DONNÉES HOLOGRAPHIQUES
MONOCULAIRE**
(71) InPhase Technologies, Inc., 2000 Pike Road,
Longmont, CO 80501, US
Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) CURTIS, Kevin R., Longmont, CO 80503, US
ANDERSON, Ken E., Boulder, CO 80302, US
SCHLOTTAU, Friso, Boulder, CO 80304, US
IDE, Tatsuro, Kawasaki-shi Kanagawa 214-
0013, JP
SHIMADA, Ken'ichi, Yokohama-shi Kana-
gawa 244-0817, JP
SHIMANO, Takeshi, Yokohama-shi Kana-
gawa 244-0817, JP
MIYAMOTO, Harukazu, Kokubunji-shi Tokyo
185-8601, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

- (51) **G03H 1/08** (11) **2 084 582 A2***
(25) En (26) En
(21) 07865052.0 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/086184 30.11.2007
(87) WO 2008/070581 2008/24 12.06.2008
(88) 20.11.2008
(30) 01.12.2006 US 861984 P
(54) • **COMPUTERERZEUGTES HOLOGRAMM**
• **COMPUTER GENERATED HOLOGRAM**
• **HOLOGRAMME GÉNÉRÉ PAR ORDINA-
TEUR**
(71) F. Poszat HU, LLC, 2711 Centerville Road,
Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) WILSON, Christopher Paul, Worcestershire,
GB
CAMERON, Colin David, Worcestershire, GB
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann
Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3,
80335 München, DE

- (51) **G03H 1/22** (11) **2 084 583 A1***
G03H 1/02
(25) En (26) En
(21) 07821867.4 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061504 26.10.2007
(87) WO 2008/049906 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 GB 0621360

- 22.12.2006 GB 0625838
21.03.2007 GB 0705412
21.03.2007 GB 0705410
21.03.2007 GB 0705408
21.03.2007 GB 0705407
21.03.2007 GB 0705403
21.03.2007 GB 0705401
21.03.2007 GB 0705399
21.03.2007 GB 0705398
21.03.2007 GB 0705409
21.03.2007 GB 0705411
21.03.2007 GB 0705406
21.03.2007 GB 0705402
21.03.2007 GB 0705405
21.03.2007 GB 0705404
(54) • **KOMPAKTE HOLOGRAPHISCHE ANZEIGE-
EINRICHTUNG**
• **COMPACT HOLOGRAPHIC DISPLAY
DEVICE**
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE HOLOGRA-
PHIQUE COMPACT**
(71) SeeReal Technologies S.A., 6B, Parc d'Acti-
vités Syrdall, 5365 Munsbach, LU
(72) KROLL, Bo, London W148 AA, GB
HÄUSSLER, Ralf, 01309 Dresden, DE
SCHWERDTNER, Armin, 01259 Dresden, DE
(74) Bradl, Joachim, SeeReal Technologies GmbH
Blasewitzer Straße 43, D-01307 Dresden, DE

- (51) **G03H 1/22** (11) **2 084 584 A1***
G03H 1/02
(25) En (26) En
(21) 07847077.0 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061525 26.10.2007
(87) WO 2008/049914 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 GB 0621360
22.12.2006 GB 0625838
21.03.2007 GB 0705412
21.03.2007 GB 0705410
21.03.2007 GB 0705408
21.03.2007 GB 0705407
21.03.2007 GB 0705403
21.03.2007 GB 0705401
21.03.2007 GB 0705399
21.03.2007 GB 0705398
21.03.2007 GB 0705409
21.03.2007 GB 0705411
21.03.2007 GB 0705406
21.03.2007 GB 0705402
21.03.2007 GB 0705405
21.03.2007 GB 0705404
(54) • **KOMPAKTE HOLOGRAPHISCHE ANZEIGE-
VORRICHTUNG**
• **COMPACT HOLOGRAPHIC DISPLAY
DEVICE**
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE HOLOGRA-
PHIQUE COMPACT**
(71) SeeReal Technologies S.A., 6B, Parc d'Acti-
vités Syrdall, 5365 Munsbach, LU
(72) KROLL, Bo, London W148 AA, GB
HÄUSSLER, Ralf, 01309 Dresden, DE
SCHWERDTNER, Armin, 01259 Dresden, DE
(74) Bradl, Joachim, SeeReal Technologies GmbH
Blasewitzer Straße 43, D-01307 Dresden, DE

- (51) **G03H 1/22** (11) **2 084 585 A2***
G04B 19/32
(25) Fr (26) Fr
(21) 07822037.3 (22) 30.10.2007

G03H 1/22 → (51) **G03H 1/00**
G03H 1/22 → (51) **G03H 1/02**
G04B 19/32 → (51) **G04G 9/00**

- (51) **G04G 9/00** (11) **2 084 585 A2***
G04B 19/32
(25) Fr (26) Fr
(21) 07822037.3 (22) 30.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061683 30.10.2007
(87) WO 2008/052989 2008/19 08.05.2008
(88) 12.09.2008
(30) 03.11.2006 EP 06123449
(54) • **UHR MIT EINEM BELEUCHTUNGSSYSTEM
MIT EINER ULTRAVIOLETTLICHT EMIT-
TIERENDEN DIODE**
• **TIMEPIECE WITH A LIGHTING DEVICE
COMPRISING AN ULTRAVIOLET LED**
• **PIÈCE D'HORLOGERIE MUNIE D'UN DIS-
POSITIF D'ÉCLAIRAGE COMPRENANT
UNE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE
ULTRAVIOLETTE**
(71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse,
Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) KLOPFENSTEIN, François, 2800 Delémont,
CH
ZANETTA, André, 2075 Wavre, CH
FLEURY, Emmanuel, 2740 Moutier, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B
Ingénieurs Conseils en Brevets 7, rue des
Sors, 2074 Marin, CH

G05B 5/01 → (51) **A61M 16/00**

G05B 11/42 → (51) **A61M 16/00**

- (51) **G05B 13/02** (11) **2 084 586 A2***
(25) En (26) En
(21) 07844485.8 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082045 22.10.2007
(87) WO 2008/051884 2008/18 02.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 24.10.2006 US 552333
(54) • **HARMONISCHER STÖREINFLUSS-REGU-
LATOR**
• **HARMONIC DISTURBANCE REGULATOR**
• **RÉGULATEUR DE PERTURBATION HAR-
MONIQUE**
(71) Unico, Inc., 3725 Nicholson Road, PO Box
505, Franksville, WI 53126-0505, US
(72) GARLOW, Mark E., Kenosha, Wisconsin
53144, US
HAMMEL, William S., Franksville, Wisconsin
53126, US
SEIDL, David R., Racine, Wisconsin 53402,
US
(74) Copesey, Timothy Graham, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

- (51) **G05B 15/00** (11) **2 084 587 A2***
C11C 3/00
(25) En (26) En
(21) 07863712.1 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083178 31.10.2007
(87) WO 2008/055209 2008/19 08.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 31.10.2006 US 863759 P
04.06.2007 US 757557
27.09.2007 US 862391
(54) • **INTEGRIERTE MODELLPRÄDIKTIVE
STEUERUNG VON DESTILLATIONS- UND
DEHYDRATIONSSUBPROZESSEN IN
EINEM BIOKRAFTSTOFF-PRODUKTIONS-
PROZESS**
• **INTEGRATED MODEL PREDICTIVE CON-
TROL OF DISTILLATION AND DEHYDRA-
TION SUB-PROCESSES IN A BIOFUEL
PRODUCTION PROCESS**

- *COMMANDE PRÉVISIONNELLE À MODÈLE INTÉGRÉ DES SOUS-PROCESSUS DE DISTILLATION ET DE DÉSHYDRATATION DANS UN PROCESSUS DE FABRICATION DE BIOCARBURANT*
- (71) Pavilion Technologies, Inc., 10415 Morado Circle Building III, Suite 100, Austin, TX 78759, US
- (72) AXELRUD, Celso, Round Rock, Texas 78681, US
MACHARIA, Maina, A., Round Rock, Texas 78681, US
TAY, Michael, E., Georgetown, Texas 78626, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G05B 19/00** (11) **2 084 588 A2***
(25) En (26) En
(21) 07822196.7 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061867 05.11.2007
(87) WO 2008/055865 2008/20 15.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 07.11.2006 EP 06023112
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER ANZAHL VON MOBILTELEFONEN IN EINEM GEWÄHLTEN GEBIET UND VERWENDUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING THE NUMBER OF CELL PHONES IN A CHOSEN AREA AND USE OF THE METHOD*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉTERMINER LE NOMBRE DE TÉLÉPHONES CELLULAIRES DANS UNE ZONE CHOISIE, UTILISATION DU PROCÉDÉ*
- (71) Komerca BV, Jodenstraat 3, 6114 HK Susteren, NL
- (72) STEENBAKKERS, Wim, 6114 HK Susteren, NL
- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

- (51) **G05D 1/02** (11) **2 084 589 A1***
(25) En (26) En
(21) 07834649.1 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2007/050519 30.10.2007
(87) WO 2008/054202 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 EP 06076953
(54) • *INVENTARVERWALTINGSSYSTEEM*
• *INVENTORY MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE GESTION DE STOCKS*
- (71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) BAAN, Jan, 2743 HG Waddinxveen, NL
ZEELÉN, Ronald, 2614 TB Delft, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 084 590 A1***
A61B 5/00
(25) En (26) En
(21) 07844902.2 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(86) US 2007/083751 06.11.2007
(87) WO 2008/060897 2008/21 22.05.2008
(30) 10.11.2006 US 865192 P

- (54) • *SYSTEM ZUR ADAPTIVEN AUSRICHTUNG EINES ANZEIGEBILDES AUF EINEM GERÄT*
• *A SYSTEM FOR ADAPTIVELY ORIENTING A DISPLAY IMAGE ON A DEVICE*
• *SYSTÈME D'ORIENTATION ADAPTATIVE D'UNE IMAGE AFFICHÉE SUR UN DISPOSITIF*
- (71) Draeger Medical Systems, Inc., 6 Tech Drive, Andover, MA 01810, US
- (72) RISHER-KELLY, Clifford, Wells, ME 04090-6523, US
- (74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Benrather Strasse 15, 40213 Düsseldorf, DE

- (51) **G06F 1/26** (11) **2 084 591 A1***
G06F 9/06 **G06F 9/30**
G06F 9/44 **G06F 15/177**
(25) En (26) En
(21) 06816708.9 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/039715 10.10.2006
(87) WO 2008/045044 2008/16 17.04.2008
(54) • *AKTUALISIERUNG EINES STROMVERSORGUNGS-MIKROCONTROLLERS*
• *UPDATING A POWER SUPPLY MICRO-CONTROLLER*
• *MISE À JOUR D'UN MICRO-CONTRÔLEUR D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE*
- (71) Exaflop LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) KRIEGER, Ken, Jackson, Wyoming 83002, US
BORCHERS, Albert, Santa Cruz, California 95060, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **G06F 1/26** (11) **2 084 592 A2***
G06F 1/32
(25) En (26) En
(21) 07813407.9 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/074468 26.07.2007
(87) WO 2008/054904 2008/19 08.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 30.10.2006 US 554247
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFRECHTERHALTEN EINES USB-AKTIVZUSTANDS OHNE DATENTRANSFER*
• *METHOD OF MAINTAINING A USB ACTIVE STATE WITHOUT DATA TRANSFER*
• *PROCÉDÉ DE CONSERVATION D'UN ÉTAT ACTIF USB SANS TRANSFERT DE DONNÉES*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) MULLIS II, Samuel, Raleigh, North Carolina 27603, US
FRISBEE, Mark, Steven, Raleigh, NC 27616, US
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- G06F 1/32** → (51) **G06F 1/26**
- (51) **G06F 3/00** (11) **2 084 593 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854003.6 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081233 12.10.2007

- (87) WO 2008/048892 2008/17 24.04.2008
(88) 25.09.2008
(30) 16.10.2006 US 549801
(54) • *DATENQUALITÄT UND STATUSVERHALTEN FÜR MENSCH-MASCHINE-SCHNITTSTELLENGRAFIK FÜR INDUSTRIELLE STEUERUNGS- UND AUTOMATISIERUNGSSYSTEME*
• *DATA QUALITY AND STATUS BEHAVIOR FOR HUMAN MACHINE INTERFACE GRAPHICS IN INDUSTRIAL CONTROL AND AUTOMATION SYSTEMS*
• *COMPORTEMENT D'ÉTAT ET DE QUALITÉ DE DONNÉES POUR DES ÉLÉMENTS GRAPHIQUES D'INTERFACE HOMME-MACHINE DANS DES SYSTÈMES INDUSTRIELS DE COMMANDE ET D'AUTOMATISATION*
- (71) Invensys Systems, Inc., 33 Commercial Street, Foxboro, MA 02035, US
- (72) KRAJEWSKI, John Joseph III, Huntington Beach, California 92648, US
FRANCOIS, Frederic Andre Gerard, Rancho Santa Margarita, California 92688, US
MCINTYRE, James Paul, San Jose, California 95124, US
ANDERSON, Jerome Richard Jr., Aliso Viejo, California 92656, US
- (74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G06F 3/01 → (51) **A61B 3/113**

G06F 3/01 → (51) **G06Q 30/00**

G06F 3/048 → (51) **G01C 23/00**

- (51) **G06F 3/06** (11) **2 084 594 A1***
(25) En (26) En
(21) 07843015.4 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079224 21.09.2007
(87) WO 2008/063737 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 US 562189
(54) • *KENNZEICHNUNGEN FÜR DIE TABELLENVERSION DER SAS-ZONEN-GRUPPENZUGÄNGE*
• *SAS ZONE GROUP PERMISSION TABLE VERSION IDENTIFIERS*
• *IDENTIFICATEURS DE VERSION DE TABLES D'AUTORISATIONS D'ACCÈS À UN GROUPE DE ZONES D'UN DOMAINE SAS*
- (71) LSI Corporation, IP Legal Department MS D-106 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
- (72) JOHNSON, Stephen B., Colorado Springs, CO 80909, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 084 595 A1***
B41C 1/00 **B41J 29/38**
(25) En (26) En
(21) 07831184.2 (22) 30.10.2007
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2007/071451 30.10.2007
(87) WO 2008/059720 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 JP 2006308408
(54) • *INFORMATIONSVARARBEITUNGSGERÄT, STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR UND PROGRAMM*
• *INFORMATION PROCESSING APPARATUS, CONTROL METHOD THEREOF, AND PROGRAM*

- (71) *APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CE DERNIER ET PROGRAMME*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) NISHIKAWA, Satoshi, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 7/00** (11) **2 084 596 A2***
(25) En (26) En
(21) 07863604.0 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082820 29.10.2007
(87) WO 2008/055098 2008/19 08.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 30.10.2006 US 855321 P 29.10.2007 US 926519
(54) • *DOMÄNENUNABHÄNGIGES SYSTEM UND VERFAHREN FÜR AUTOMATISIERTE DATENSAMMLUNG UND -DARSTELLUNG*
• *A DOMAIN INDEPENDENT SYSTEM AND METHOD OF AUTOMATING DATA AGGREGATION AND PRESENTATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ INDÉPENDANTS DU DOMAINE POUR AUTOMATISER L'AGRÉGATION ET LA PRÉSENTATION DE DONNÉES*
(71) Execue, INC., 1660 Crescent Drive, Tarrytown, NY 10591, US
(72) PRAGADA, Sreenivasa R., Tarrytown, NY 10591, US
DASARI, Viswanath, Alpharetta, GA 30022, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
-
- (51) **G06F 7/00** (11) **2 084 597 A2***
(25) En (26) En
(21) 07864644.5 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085202 20.11.2007
(87) WO 2008/064207 2008/22 29.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 20.11.2006 US 602626
(54) • *ERZEUGUNG VON DATEN IN EINEM DATENSPEICHER UNTER VERWENDUNG EINER DYNAMISCHEN ONTOLOGIE*
• *CREATING DATA IN A DATA STORE USING A DYNAMIC ONTOLOGY*
• *CRÉATION DE DONNÉES DANS UN MAGASIN DE DONNÉES AU MOYEN D'UNE ONTOLOGIE DYNAMIQUE*
(71) Palantir Technologies, Inc., 1530 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) JAIN, Akash, Palo Alto, California 94304, US
MCGREW, Robert J., Palo Alto, California 94304, US
GETTINGS, Nathan, Palo Alto, California 94304, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- G06F 7/60** → (51) **G01N 31/00**
-
- (51) **G06F 7/70** (11) **2 084 598 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839779.1 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022561 23.10.2007
-
- (87) WO 2008/051574 2008/18 02.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 23.10.2006 US 585401
(54) • *ABSOLUTBESCHLEUNIGUNGSSENSOR ZUR VERWENDUNG IN SICH BEWEGENDEN FAHRZEUGEN*
• *ABSOLUTE ACCELERATION SENSOR FOR USE WITHIN MOVING VEHICLES*
• *CAPTEUR D'ACCÉLÉRATION ABSOLUE UTILISE DANS DES VÉHICULES EN DÉPLACEMENT*
(71) Vision Works LLC, 1989 Ramsgate Circle, Thousand Oaks, CA 91360, US
(72) BRAUNBERGER, Alfred S., Sequim, WA 98382, US
BRAUNBERGER, Beau M., Upland, CA 91786, US
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G06F 9/00** (11) **2 084 599 A2***
(25) En (26) En
(21) 07867377.9 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023410 07.11.2007
(87) WO 2008/063415 2008/22 29.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 21.11.2006 US 562150
(54) • *FERNANZEIGE-MANIPULATIONSDETEKTION UNTER VERWENDUNG VON DATENINTEGRITÄTSOPERATIONEN*
• *REMOTE DISPLAY TAMPER DETECTION USING DATA INTEGRITY OPERATIONS*
• *TÉLÉDETECTION DE DÉTÉRIORATION D'ÉCRAN AU MOYEN D'OPÉRATIONS D'INTÉGRITÉ DES DONNÉES*
(71) Gilbarco Inc., 7300 West Friendly Avenue, Greensboro, NC 27410, US
(72) LONG, Joseph D., Oak Ridge, NC 27310, US
CARAPPELLI, Giovanni, I-50142 Florence, IT
(74) Gray, James, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB
-
- (51) **G06F 9/06** (11) **2 084 600 A1***
G06F 9/50 **G06F 12/00**
(25) En (26) En
(21) 07864628.8 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/085180 20.11.2007
(87) WO 2008/073683 2008/25 19.06.2008
(30) 21.11.2006 US 866815 P
21.11.2006 US 866821 P
21.11.2006 US 866817 P
15.02.2007 US 675272
(54) • *AUSTAUSCH VON SYSTEM-HARDWARE*
• *REPLACING SYSTEM HARDWARE*
• *REMPLACEMENT DE MATÉRIEL DE SYSTÈME*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) RITZ, Andrew J., Redmond, WA 98052-6399, US
JODH, Santosh S., Redmond, WA 98052-6399, US
WALKER, Ellsworth D., Redmond, WA 98052-6399, US
WEST, Steven A., Redmond, WA 98052-6399, US
TRICKER, Michael G., Redmond, WA 98052-6399, US
-
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 9/06** (11) **2 084 601 A1***
G06F 9/46 **G06F 9/48**
(25) En (26) En
(21) 07864653.6 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/085216 20.11.2007
(87) WO 2008/064213 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 US 866821 P
21.11.2006 US 866817 P
21.11.2006 US 866815 P
15.02.2007 US 675290
(54) • *TRANSPARENTER ERSATZ EINES SYSTEMPROZESSORS*
• *TRANSPARENT REPLACEMENT OF A SYSTEM PROCESSOR*
• *REMPLACEMENT TRANSPARENT D'UN PROCESSEUR DE SYSTÈME*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) RITZ, Andrew J., Redmond, Washington 98052-6399, US
WALKER, Ellsworth D., Redmond, WA 98052-6399, US
DENG, Yimin, Redmond, WA 98052-6399, US
AHNA, Christopher, Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- G06F 9/06** → (51) **G06F 1/26**
-
- G06F 9/06** → (51) **G06F 15/16**
-
- G06F 9/30** → (51) **G06F 1/26**
-
- (51) **G06F 9/38** (11) **2 084 602 A1***
(25) En (26) En
(21) 07844606.9 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082538 25.10.2007
(87) WO 2008/055045 2008/19 08.05.2008
(30) 03.11.2006 US 556244
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES FUNKTIONIERENDEN GLOBALEN VORGESCHICHTEREGISTERS*
• *A SYSTEM AND METHOD FOR USING A WORKING GLOBAL HISTORY REGISTER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UTILISER UN REGISTRE HISTORIQUE MONDIAL DE TRAVAIL*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) STEMPEL, Brian Michael, San Diego, California 92121, US
DIEFFENDERFER, James Norris, San Diego, California 92121, US
SARTORIUS, Thomas Andrew, San Diego, California 92121, US
SMITH, Rodney Wayne, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **G06F 9/44** (11) **2 084 603 A2***
(25) En (26) En
(21) 07790078.5 (22) 26.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) IN 2007/000169 26.04.2007
- (87) WO 2007/122639 2007/44 01.11.2007
- (88) 16.10.2008
- (30) 26.04.2006 IN MU06542006
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR STRUKTURBASIERTE DIENSTEXTRAKTION
• A SYSTEM AND METHOD FOR PATTERN BASED SERVICES EXTRACTION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'EXTRACTION DE SERVICES À BASE DE MODÈLE
- (71) Tata Consultancy Services, TCS House Raveline Street 21 DS Marg Fort Mumbai 400 001 Maharashtra, IN
- (72) NAIK, Ravindra, Mumbai 400 021, IN SAXENA, Amit, Mumbai 400 021, IN
- (74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 9/44 → (51) **G06F 1/26**

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 084 604 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07821585.2 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061221 19.10.2007
- (87) WO 2008/049792 2008/18 02.05.2008
- (88) 26.03.2009
- (30) 23.10.2006 EP 06291665
- (54) • VERFAHREN ZUM LADEN UND VERWALTEN EINER ANWENDUNG IN EINER MOBILEN UMGEBUNG
• METHOD FOR LOADING AND MANAGING AN APPLICATION IN A MOBILE EQUIPMENT
• MÉTHODE DE CHARGEMENT ET DE GESTION D'UNE APPLICATION DANS UN ÉQUIPEMENT MOBILE
- (71) NagraVision S.A., 22-24, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
- (72) WENDLING, Bertrand, 78220 Viroflay, FR
- (74) Wenger, Joel-Théophile, et al, Lemman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

- (51) **G06F 9/455** (11) **2 084 605 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07868474.3 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081644 17.10.2007
- (87) WO 2008/054997 2008/19 08.05.2008
- (88) 25.09.2008
- (30) 17.10.2006 US 550348
- (54) • STEUERUNG UND VERWALTUNG VIRTUELLER SYSTEME
• CONTROL AND MANAGEMENT OF VIRTUAL SYSTEMS
• RÉGULATION ET GESTION DE SYSTÈMES VIRTUELS
- (71) Manage IQ, Inc., 345 Route 17 South, Upper Saddle River NJ 07458, US
- (72) FITZGERALD, Joseph, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
BARENBOIM, Oleg, Fort Lee, New Jersey 07024, US
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/06**

- (51) **G06F 9/48** (11) **2 084 606 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07820344.5 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059900 19.09.2007
- (87) WO 2008/043649 2008/16 17.04.2008
- (30) 10.10.2006 DE 102006048173
- (54) • VERFAHREN ZUM UMSCHALTEN EINES SYSTEMS MIT MEHREREN AUSFÜHRUNGSEINHEITEN
• METHOD FOR CHANGING OVER A SYSTEM HAVING A PLURALITY OF EXECUTION UNITS
• PROCÉDÉ POUR PERMUTER UN SYSTÈME COMPRENANT PLUSIEURS UNITÉS D'EXÉCUTION
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FERCH, Markus, 71723 Grossbottwar, DE
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE

G06F 9/48 → (51) **G06F 9/06**

G06F 9/50 → (51) **G06F 9/06**

- (51) **G06F 9/54** (11) **2 084 607 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07872836.7 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004515 10.10.2007
- (87) WO 2008/104834 2008/36 04.09.2008
- (88) 09.04.2009
- (30) 11.10.2006 US 545733
- (54) • SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR DYNAMISCHEN EXTRAKTION UND GEMEINSAMEN NUTZUNG VON EREIGNISINFORMATIONEN AUS EINER AUSFÜHRENDEN SOFTWAREANWENDUNG
• SYSTEM, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR DYNAMICALLY EXTRACTING AND SHARING EVENT INFORMATION FROM AN EXECUTING SOFTWARE APPLICATION
• SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR EXTRAIRE ET PARTAGER DYNAMIQUEMENT DES INFORMATIONS D'ÉVÉNEMENT D'UNE APPLICATION D'EXÉCUTION LOGICIELLE
- (71) Exent Technologies, Ltd., 25 Bazel St. P.O. Box 2645, 49125 Petach-Tikva, IL
- (72) TZRUVA, Yoav M., 40500 Even Yehuda, IL
LEVGOREN, Zvi, 55900 Ganei-tikva, IL
NAVE, Itay, 40692 Kfar Hess, IL
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06F 11/00** (11) **2 084 608 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07861413.8 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022013 16.10.2007
- (87) WO 2008/051396 2008/18 02.05.2008
- (88) 31.07.2008
- (30) 20.10.2006 US 551453
- (54) • VERFAHREN, COMPUTERPROGRAMMPRODUKT UND EINRICHTUNG ZUR NETZWERK-ERKUNDUNGS-FLUSSIDENTIFIKATION
• METHOD, COMPUTER PROGRAM PRODUCT, AND DEVICE FOR NETWORK RECONNAISSANCE FLOW IDENTIFICATION

- PROCÉDÉ, PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE ET DISPOSITIF POUR IDENTIFICATION DE FLUX DE RECONNAISSANCE DE RÉSEAU
- (71) Verizon Services Corp., 1320 N. Courthouse Rd., Arlington, Virginia 22201, US
- (72) POWELL, Carl Marshall Eliot, Gaithersburg, MD 20882, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (51) **G06F 11/273** (11) **2 084 609 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07803972.4 (22) 29.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/051564 29.06.2007
- (87) WO 2008/009835 2008/04 24.01.2008
- (30) 17.07.2006 FR 0606472
- (54) • VALIDIERUNGSVERFAHREN ZUR FEHLERDETEKTION EINER VORRICHTUNG
• VALIDATION PROCESS FOR FAULT DETECTION OF A DEVICE
• PROCÉDÉ DE VALIDATION D'UN DIAGNOSTIC DE FONCTIONNEMENT D'UN DISPOSITIF
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) REGNARD DE LAGNY, Joseph, 91590 La Norville, FR
BELAID, Abdelmalik, 75020 Paris, FR

- (51) **G06F 11/34** (11) **2 084 610 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 07817726.8 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2007/001892 24.10.2007
- (87) WO 2008/049403 2008/18 02.05.2008
- (88) 19.06.2008
- (30) 25.10.2006 DE 102006051092
- (54) • COMPUTERGESTÜTZTES VERFAHREN ZUR FERNGESTEUERTEN ERFASSUNG DES USERVERHALTENS BEI DER REZEPTION VON WEBSEITEN
• COMPUTER-AIDED METHOD FOR THE REMOTE-CONTROLLED ACQUISITION OF THE USER BEHAVIOUR IN THE RECEPTION OF WEB PAGES
• PROCÉDÉ ASSISTÉ PAR ORDINATEUR POUR SAISIR À DISTANCE LE COMPORTEMENT D'UN UTILISATEUR À LA RÉCEPTION DE PAGES INTERNET
- (71) Sirvaluse Consulting GmbH, Schlossstrasse 8g, 22041 Hamburg, DE
- (72) BOSENICK, Tim, 22297 Hamburg, DE
MÜLLER, Torsten, 22041 Hamburg, DE
KNAUER, Thomas, 30163 Hannover, DE
KÖSEL, Arne, 30163 Hannover, DE
SCHULTZE, Björn, 30539 Hannover, DE
- (74) Spahn, Tobias, Kanzlei Kähler Kollegen Wexstraße 42, D-20355 Hamburg, DE

G06F 12/00 → (51) **G06F 9/06**

- (51) **G06F 12/02** (11) **2 084 611 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07868910.6 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085750 28.11.2007
- (87) WO 2008/067370 2008/23 05.06.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 28.11.2006 US 605843

- (54) • *VIRTUALISIERUNGSUNTERSTÜTZUNG IN EINEM MEHRPROZESSOR-SPEICHER-Netzwerk*
 - *VIRTUALIZATION SUPPORT IN A MULTI-PROCESSOR STORAGE AREA NETWORK*
 - *SUPPORT DE VIRTUALISATION DANS UN RÉSEAU DE ZONE DE STOCKAGE MULTI-PROCESSEUR*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Sjc/10/2/1, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) COMETTO, Maurilio, Fremont, California 94536, US
KAMISSETTY, Jeevan, San Jose, California 95133, US
PAUL, Arindam, Sunnyvale, California 94089, US
ZHONG, Hua, Santa Clara, California 95054, US
CHANDRASEKARAN, Varagur V., Fremont, California 94539, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **G06F 13/00** (11) **2 084 612 A1***
(25) En (26) En
(21) 07783351.5 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068328 07.05.2007
(87) WO 2007/133989 2007/47 22.11.2007
(30) 08.05.2006 US 382222
08.05.2006 US 382239
09.05.2006 US 382325
09.05.2006 US 382328
04.12.2006 US 566526
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DRAHT-LOSEN ABLIEFERN VON EREIGNISDATEN*
 - *SYSTEM AND METHOD FOR WIRELESS DELIVERY OF EVENT DATA*
 - *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉLIVRER SANS FIL DES DONNÉES ÉVÈNEMENTIELLES*
- (71) Drivecam, Inc., 3954 Murphy Canyon Road, Suite D205, San Diego, CA 92123, US
- (72) MILLER, Carl, San Diego, California 92123, US
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

- (51) **G06F 13/00** (11) **2 084 613 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839887.2 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023050 01.11.2007
(87) WO 2008/057371 2008/20 15.05.2008
(88) 23.10.2008
(30) 01.11.2006 US 856053 P
- (54) • *NICHTFLÜCHTIGER FALLEN-LADUNGS-SCHALTVERBINDER FÜR PROGRAMMIERBARE LOGIK*
 - *TRAP-CHARGE NON-VOLATILE SWITCH CONNECTOR FOR PROGRAMMABLE LOGIC*
 - *CONNECTEUR DE COMMUTATEUR NON VOLATIL DE CHARGE DE DÉROULEMENT POUR UNE LOGIQUE PROGRAMMABLE*
- (71) Gumbo Logic, Inc., 11441 NW Valley Vista Road, Hillsboro OR 97124, US
- (72) OGURA, Tomoko, Hillsboro, OR 97124, US
OGURA, Seiki, Hillsboro, OR 97124, US
OGURA, Nori, Hillsboro, OR 97124, US
- (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

- G06F 13/14** → (51) **G06F 12/02**
- (51) **G06F 15/00** (11) **2 084 614 A1***
H04L 9/32 **H04L 12/46**
- (25) En (26) En
(21) 07843829.8 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080437 04.10.2007
(87) WO 2008/045759 2008/16 17.04.2008
(30) 06.10.2006 US 539255
- (54) • *CLIENT-BASIERTE PSEUDONYME*
 - *CLIENT-BASED PSEUDONYMS*
 - *PSEUDONYMES DE CLIENT*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) KALER, Christopher G., Redmond, Washington 98052-6399, US
NANDA, Arun K., Redmond, Washington 98052-6399, US
CAMERON, Kim, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 084 615 A1***
G06F 9/06
- (25) En (26) En
(21) 07854702.3 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/085149 19.11.2007
(87) WO 2008/064185 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 US 602092
- (54) • *STÖRUNGSFREIE STATUSVEREINIGUNG FÜR PARALLELISIERTE SYSTEME ZUR LÖSUNG VON PROBLEMEN AUFGRUND EINGESCHRÄNKTER KUNDENZUFRIEDENHEIT*
 - *LOCK-FREE STATE MERGING IN PARALLELIZED CONSTRAINT SATISFACTION PROBLEM SOLVERS*
 - *FUSION EXEMPTÉ DE VERROUILLAGE DANS DES RÉSOLVEURS DE PROBLÈMES DE SATISFACTION DE CONTRAINTES PARALLÈLES*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) BROWN JR, Allen L., Redmond, WA 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 084 616 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07735832.3 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/051753 09.05.2007
(87) WO 2008/056273 2008/20 15.05.2008
(30) 09.11.2006 US 558224
- (54) • *TV-OUT-ERWEITERUNGEN BEIM ANHÖREN VON MUSIK*
 - *TV OUT ENHANCEMENTS TO MUSIC LISTENING*
 - *PERFECTIONNEMENTS DE SORTIE TÉLÉ LORS D'UNE ÉCOUTE MUSICALE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) MELLQVIST, Anders, 211 58 Malmo, SE
EWERTZ, Christian, 218 32 Bunkeflostrand, SE

- (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE
- G06F 15/177** → (51) **G06F 1/26**
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 084 617 A1***
H04Q 7/36
- (25) En (26) En
(21) 07812036.7 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/070520 06.06.2007
(87) WO 2008/054882 2008/19 08.05.2008
(30) 01.11.2006 US 555675
- (54) • *BESTIMMUNG VON MOBILINHALT FÜR EIN SOZIALES NETZWERK AUF DER BASIS VON ORT UND ZEIT*
 - *DETERMINING MOBILE CONTENT FOR A SOCIAL NETWORK BASED ON LOCATION AND TIME*
 - *DÉTERMINATION D'UN CONTENU MOBILE POUR UN RÉSEAU SOCIAL SUR LA BASE DE LA LOCALISATION ET DU TEMPS*
- (71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) FORTESCUE, Murray Blake, London N1 2NL, GB
- BIRNIE, Paul, Robert, London W6 0SB, GB
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- G06F 17/00** → (51) **G06F 17/40**
- G06F 17/10** → (51) **G01N 31/00**
- (51) **G06F 17/18** (11) **2 084 618 A2***
(25) De (26) De
(21) 07802187.0 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/007791 06.09.2007
(87) WO 2008/049482 2008/18 02.05.2008
(88) 05.03.2009
(30) 26.10.2006 DE 102006050616
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG DER HÄUFIGKEITSVERTEILUNG DER IN ÜBERLAPPENDEN BEOBACHTUNGSINTERVALLEN GEMESSENEN SIGNALPEGEL EINES MESSSIGNALS*
 - *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE FREQUENCY DISTRIBUTION OF THE SIGNAL LEVELS OF A MEASUREMENT SIGNAL WHICH ARE MEASURED IN OVERLAPPING OBSERVATION INTERVALS*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE LA RÉPARTITION DE FRÉQUENCE DU NIVEAU D'UN SIGNAL DE MESURE MESURÉ DANS DES INTERVALLES D'OBSERVATION SUPERPOSÉS*
- (71) Rhode & Schwarz GmbH & Co. Kg, Mühl-dorfstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) SCHMIDT, Kurt, 85567 Grafing, DE
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **G06F 17/20** (11) **2 084 619 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840952.1 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075929 14.08.2007
(87) WO 2008/022150 2008/08 21.02.2008
(88) 22.05.2008

- (30) 14.08.2006 US 464443
14.08.2006 US 464446
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG UND KLASSIFIKATION EINER ABFRAGEABSICHT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IDENTIFYING AND CLASSIFYING QUERY INTENT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CLASSIFICATION ET DE CLASSEMENT DES INTENTIONS D'INTERROGATION*
- (71) Inquiria, Inc., 851 Traeger Avenue, Suite 125, San Bruno, CA 94066, US
- (72) COOPER, Edwin, Riley, Oakland, CA 94609, US
DUKES, Michael, Peter, Sunnyvale, CA 94086, US
BIERNER, Gann, Alexander, San Bruno, CA 94066, US
BEGHELLI, Filippo, Ferdinando, Paulo, London W9 3TX, GB
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

G06F 17/21 → (51) **G06F 17/27**

- (51) **G06F 17/27** (11) **2 084 620 A1***
G06F 17/21
- (25) En (26) En
(21) 07718688.0 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2007/000441 05.04.2007
(87) WO 2008/052240 2008/19 08.05.2008
(30) 03.11.2006 AU 2006906095 P
28.11.2006 AU 2006906623 P
- (54) • *DOKUMENTPROZESSOR UND DIESBEZÜGLICHES VERFAHREN*
• *DOCUMENT PROCESSOR AND ASSOCIATED METHOD*
• *PROCESSEUR DE DOCUMENTS ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Appen PTY Limited, North Tower, Chatswood Central 6- 1 Railway Street, Chatswood, NSW 2067, AU
- (72) HUTCHINSON, Ben, Chatswood, New South Wales 2067, AU
ESTIVAL, Dominique, Chatswood, New South Wales 2067, AU
RADFORD, Wil, Chatswood, New South Wales 2067, AU
PHAM, Son Bao, Chatswood, New South Wales 2067, AU
GAUSTAD, Tanja, Chatswood, New South Wales 2067, AU
- (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 084 621 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07798179.3 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/070525 06.06.2007
(87) WO 2008/060706 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 US 561254
- (54) • *ANALYSEWERKZEUG FÜR DEN ANFÄNGLICHEN EINDRUCK FÜR ONLINE-PARTNERVERMITTLUNGSDIENSTE*
• *INITIAL IMPRESSION ANALYSIS TOOL FOR AN ONLINE DATING SERVICES*
• *OUTIL D'ANALYSE D'IMPRESSION INITIALE POUR SERVICES DE RENDEZ-VOUS EN LIGNE*
- (71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) PETTINATI, Lucas Visvikis, San Jose, CA 95119, US

- CAREY, Hillary A., Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 084 622 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07868528.6 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082088 22.10.2007
(87) WO 2008/051905 2008/18 02.05.2008
(88) 21.08.2008
(30) 25.10.2006 US 552555
- (54) • *BENUTZERAUTHENTIFIZIERUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *USER AUTHENTICATION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION D'UTILISATEUR*
- (71) Sypherlock Technology Corporation, 1261 Post Road 3rd Floor, Fairfield, CT 06824, US
SITAR, Paul, 63 Jockey Hollow Road, Monroe, CT 06468, US
FLANAGIN, George Kelly, 1901 Woodbine Road, Richmond, VA 23225, US
GINZBURG, Lev, 16 Brotherton Avenue, Rockaway, NJ 07866, US
- (72) SITAR, Paul, Monroe, CT 06468, US
FLANAGIN, George Kelly, Richmond, VA 23225, US
GINZBURG, Lev, Rockaway, NJ 07866, US
- (74) Marconnet, Sébastien, et al, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 084 623 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07824285.6 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004037 23.10.2007
(87) WO 2008/050108 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 US 585365
- (54) • *SCHNELLE DATENBANKABSTIMMUNG*
• *FAST DATABASE MATCHING*
• *CONCORDANCE RAPIDE DE BASE DE DONNÉES*
- (71) Monro, Donald Martin, 6 The Lays Goose Street, Beckington, Somerset BA11 6RS, GB
- (72) Monro, Donald Martin, Beckington, Somerset BA11 6RS, GB
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 084 624 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07824605.5 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004386 19.11.2007
(87) WO 2008/065340 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 GB 0623961
- (54) • *VIDEO-FINGERABDRUCKTECHNIK*
• *VIDEO FINGERPRINTING*
• *CARACTÉRISATION DE VIDÉO*
- (71) The University Court of the University of St. Andrews, College Gate 66 North Street, St. Andrews Fife KY16 9AJ, GB
- (72) BATEMAN, Martin, St Andrews KY16 9SS, GB
- (74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 084 625 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07826719.2 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054154 12.10.2007
(87) WO 2008/047280 2008/17 24.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 19.10.2006 EP 06122592
- (54) • *DESKRIPTOREN FÜR DOMINIERENDE FARBEN*
• *DOMINANT COLOR DESCRIPTORS*
• *DESCRIPTEURS DE COULEURS DOMINANTES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) PETERS, Marc A., 5656 AE Eindhoven, NL
FONSECA, Pedro, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 084 626 A2***
H04N 5/445
- (25) En (26) En
(21) 07839860.9 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022949 29.10.2007
(87) WO 2008/057345 2008/20 15.05.2008
(88) 14.08.2008
(30) 01.11.2006 US 591972
01.11.2006 US 591929
- (54) • *PRÄSENTATION VON MEDIENANLEITUNGSSUCHERGEBNISSEN AUF DER BASIS VON RELEVANZ*
• *PRESENTING MEDIA GUIDANCE SEARCH RESULTS BASED ON RELEVANCY*
• *PRÉSENTATION DE RÉSULTATS DE RECHERCHE DE GUIDAGE MULTIMÉDIA SUR LA BASE DE LA PERTINENCE*
- (71) United Video Properties, Inc., 6922 Hollywood Boulevard, Los Angeles, CA 90028, US
- (72) BILLMAIER, David, Woodinville, WA 98077, US
STARKENBURG, Michael Ross, Costa Mesa, CA 92627, US
- (74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 084 627 A2***
H04N 5/445
- (25) En (26) En
(21) 07853033.4 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022924 29.10.2007
(87) WO 2008/057339 2008/20 15.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 01.11.2006 US 591986
- (54) • *PRÄSENTATION VON MEDIENANLEITUNGSSUCHERGEBNISSEN AUF DER BASIS VON RELEVANZ*
• *PRESENTING MEDIA GUIDANCE SEARCH RESULTS BASED ON RELEVANCY*
• *PRÉSENTATION DE RÉSULTATS DE RECHERCHE DANS UN GUIDAGE MULTIMÉDIA EN FONCTION DE LEUR PERTINENCE*
- (71) United Video Properties, Inc., 6922 Hollywood Boulevard, Los Angeles, CA 90028, US
- (72) BILLMAIER, David, Woodinville, WA 98077, US
STARKENBURG, Michael Ross, Costa Mesa, CA 92627, US

(74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 084 628 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854728.8 (22) 20.11.2007

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

(86) US 2007/085261 20.11.2007
(87) WO 2008/064237 2008/22 29.05.2008
(88) 28.08.2008
(30) 20.11.2006 US 866433 P

(54) • *DATENABRUF UND PREISVERFOLGUNG FÜR WAREN UND DIENSTLEISTUNGEN IM ELEKTRONISCHEN HANDEL*
• *DATA RETRIEVAL AND PRICE TRACKING FOR GOODS AND SERVICES IN ELECTRONIC COMMERCE*
• *EXTRACTION DE DONNÉES ET RECHERCHE DE PRIX POUR DES BIENS ET DES SERVICES DU COMMERCE ÉLECTRONIQUE*

(71) Yapta, Inc., 423 2nd Avenue Ext. South, Suite 21, Seattle WA 98104, US

(72) ALLSOP, Brett M., Bellingham, WA 98229, US

ANDERSON, Eric, Redwood City, CA 94061, US
CONKLIN, Greg, Seattle, WA 98101, US
CARRENO, Michael, Seattle, WA 98112, US
LIPPMAN, Alan, Seattle, WA 98105, US
HILL, Aaron, Bellingham, WA 98225, US
ROMARY, Tom, Mercer Island, WA 98040, US
WILSON, Scott, Seattle, WA 98112, US

(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, GB-London EC2N 3AR, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 084 629 A1***
(25) En (26) En
(21) 07864337.6 (22) 13.11.2007

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

(86) US 2007/084570 13.11.2007
(87) WO 2008/061098 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 US 858975 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SYNCHRONISIERUNG EINES STEUERSYSTEMS AN BORD EINES FAHRZEUGES MIT EINER FERNSTEUERUNGSQUELLE*
• *SYSTEM AND METHOD OF SYNCHRONIZING AN IN-VEHICLE CONTROL SYSTEM WITH A REMOTE SOURCE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION D'UN SYSTÈME DE COMMANDE DANS UN VÉHICULE PAR UNE SOURCE DISTANTE*

(71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US

(72) BREZINSKI, Daniel, Hudsonville, Michigan 49426, US

BAHAMONDE, Michael S., Weston, Florida 33326, US

WITKOWSKI, Todd R., Zeeland, Michigan 49464, US

SUPANICH, Michael A., Holland, Michigan 49424, US

(74) Schwöbel, Karl T., et al, Patentanwälte Kutzberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 084 630 A1***
(25) En (26) En
(21) 07864351.7 (22) 13.11.2007

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

(86) US 2007/084589 13.11.2007
(87) WO 2008/064023 2008/22 29.05.2008
(30) 13.11.2006 US 598467

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DATEN-UMWANDLUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DATA TRANSFORMATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSFORMATION DE DONNÉES*

(71) Siemens Product Lifecycle Management Software Inc., 5800 Granite Parkway, Suite 600, Plano, TX 75024, US

(72) ANDERSON, Matthew A., Hebron, KY 41048, US
McCORMICK, Russell A., Loveland, OH 45140, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

G06F 17/30 → (51) **G06F 17/40**

G06F 17/30 → (51) **H04L 12/16**

(51) **G06F 17/40** (11) **2 084 631 A1***
G06F 17/30 **G06F 17/00**

(25) En (26) En
(21) 07853774.3 (22) 04.10.2007

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

(86) US 2007/080432 04.10.2007
(87) WO 2008/045756 2008/16 17.04.2008
(30) 06.10.2006 US 539563

(54) • *LOKALE SPEICHERUNG INTERNETBASIERTER DATENBANKDATEN*
• *LOCALLY STORING WEB-BASED DATABASE DATA*
• *STOCKAGE LOCAL DE DONNÉES D'UNE BASE DE DONNÉES WEB*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) HAWKINS, Jonathan C., Redmond, Washington 98052-6399, US

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

(51) **G06F 17/50** (11) **2 084 632 A1***
B64C 27/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07866430.7 (22) 24.10.2007

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

(86) FR 2007/001756 24.10.2007
(87) WO 2008/056055 2008/20 15.05.2008
(30) 27.10.2006 FR 0654600

(54) • *VERFAHREN UND HILFE ZUR RELATIVEN POSITIONIERUNG VON OBJEKTEN WÄHREND EINER ENTWURFSPHASE*
• *METHOD AND AIDS FOR RELATIVE POSITIONING OF OBJECTS DURING A DESIGN PHASE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIFS D'AIDE AU POSITIONNEMENT RELATIF D'OBJETS DURANT UNE PHASE DE CONCEPTION*

(71) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) CAZALS, Olivier, 31700 Daux, FR

(74) Petit, Maxime, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

G06F 17/50 → (51) **G01C 21/34**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 084 633 A2***
(25) En (26) En

(21) 07864680.9 (22) 20.11.2007

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

(86) US 2007/085287 20.11.2007
(87) WO 2008/064254 2008/22 29.05.2008
(88) 30.10.2008
(30) 21.11.2006 US 860597 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FERN-ÜBERWACHUNG UND/ODER HANDHABUNG VON INFUSIONSTHERAPIEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR REMOTE MONITORING AND/OR MANAGEMENT OF INFUSION THERAPIES*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS À LA SURVEILLANCE ET/OU À LA GESTION À DISTANCE DE THÉRAPIES D'INFUSION*

(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF3-2E, Deerfield, Illinois 60015, US
Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2 Wallisellen, 8304 Zurich, CH

(72) MOUBAYED, Ahamd-Maher, Mission Viejo, CA 92692, US

HYMAN, Oscar, E., Poulsbo, WA 98370, US
WHITE, David, N., San Juan Capistrano, CA 92675, US

WILSON, Larry, L., Poway, CA 92064, US
STEVENSON, John, W., Carlsbad, CA 92010, US

MOUBAYED, Jay, G., Aliso Viejo, CA 92656, US

THOMAS, Linda, Laguna Niguel, CA 92677, US

(74) Dee, Ian Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 084 634 A2***
(25) En (26) En
(21) 07868762.1 (22) 15.11.2007

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

(86) US 2007/084769 15.11.2007
(87) WO 2008/064053 2008/22 29.05.2008
(88) 25.09.2008
(30) 17.11.2006 US 866409 P
31.10.2007 US 931363

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON DIABETES UNTER VERWENDUNG VON UNTERHALTUNGSELEKTRONIKGERÄTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DIABETES MANAGEMENT USING CONSUMER ELECTRONIC DEVICES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA GESTION DU DIABÈTE UTILISANT DES DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES GRAND PUBLIC*

(71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325, US

(72) PATEL, Himanshu, Northridge, California 91325, US

ISTOC, Emil, Winnetka, California 91306, US

LIN, Jack, Stevenson Ranch, California 91381, US

NARANG, Ajit, North Hills, California 91343, US

(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 084 635 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873566.9 (22) 23.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082292 23.10.2007
(87) WO 2008/127384 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 24.10.2006 US 862743 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN VERARBEITUNG UND ÜBERTRAGUNG MEDIZINISCHER DATEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR WIRELESS PROCESSING AND TRANSMITTAL OF MEDICAL DATA*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT ET LE TRANSFERT SANS FIL DE DONNÉES MÉDICALES*
- (71) Medapps, Inc., 7975 North Hayden Road Suite B-200, Scottsdale, AZ 85258, US
(72) DICKS, Kent, Scottsdale, AZ 85258, US KENT, Ralph, Scottsdale, AZ 85258, US BARTLETT, Terry, Cavecreek, AZ 85331, US CROSLLEY, Tom, Gilbert, AZ 85234, US TRIPP, Robert, Fountain Hills, AZ 85268, US
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 084 636 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873595.8 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083744 06.11.2007
(87) WO 2008/127407 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 06.11.2006 US 857090 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZIELVERFOLGUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR TARGET TRACKING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SUIVI DE CIBLE*
- (71) Delta Epsilon Technologies, LLC, 8200 Greensboro Drive, Suite 900 Mclean, VA 22102, US
(72) KLEDER, Michael, C., Mclean, VA 22102, US
(74) McCrann, Sarah Ann, et al, Cruickshank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 084 637 A2***
(25) En (26) En
(21) 07874226.9 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082158 22.10.2007
(87) WO 2008/140554 2008/47 20.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 24.10.2006 US 862743 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR ADAPTERBASIERTE KOMMUNIKATION MIT EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR ADAPTER-BASED COMMUNICATION WITH A MEDICAL DEVICE*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UNE COMMUNICATION AVEC UN DISPOSITIF MÉDICAL BASÉE SUR UN ADAPTATEUR*
- (71) Medapps, Inc., 7975 North Hayden Road Suite B-200, Scottsdale, AZ 85258, US
(72) DICKS, Kent, Scottsdale, AZ 85258, US KENT, Ralph, Scottsdale, AZ 85258, US BARTLETT, Terry, Cavecreek, AZ 85331, US CROSLLEY, Tom, Gilbert, AZ 85234, US TRIPP, Robert, Fountain Hills, AZ 85268, US
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 084 638 A2***
(25) En (26) En
(21) 07822487.0 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062199 12.11.2007
(87) WO 2008/058923 2008/21 22.05.2008
(88) 25.09.2008
(30) 13.11.2006 EP 06123913
09.07.2007 US 948534 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN DER METABOLITEN EINES MEDIKAMENTS*
• *A SYSTEM AND METHOD TO IDENTIFY THE METABOLITES OF A DRUG*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DES MÉTABOLITES D'UN MÉDICAMENT*
- (71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
(72) RIDDER, Lars.Olaf, 5340 BH Oss, NL WAGENER, Markus, 5340 BH Oss, NL LOMMERSE, Johannes Petrus Maria, 5340 BH Oss, NL
(74) Broekkamp, Chris L. E., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 084 639 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839436.8 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021662 10.10.2007
(87) WO 2008/048452 2008/17 24.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 16.10.2006 US 581664
(54) • *THERAPIEVERWALTUNGSSYSTEM*
• *THERAPY MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE GESTION DE THÉRAPIE*
- (71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US
(72) NITZAN, Tamir, Canyon Country, CA 91387, US
PLUMMER, Jon, Los Angeles, CA 90065, US GOLDSMITH, Joel, Studio City, CA 91604, US MASTROTOTARO, John J., Los Angeles, CA 90024, US
MARCUS, Alan O., Laguna Niguel, CA 92677, US
HAYES, Andrew C., Simi Valley, CA 93065, US
GLIDDEN, Matt, Simi Valley, CA 93065, US
CORTINA, Gabe, Camarillo, CA 93010, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 084 640 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843820.7 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080417 04.10.2007
(87) WO 2008/054950 2008/19 08.05.2008
(88) 09.04.2009
(30) 31.10.2006 US 555141
(54) • *INTELLIGENTES MONTAGESYSTEM UND BENUTZUNGSVERFAHREN*
• *INTELLIGENT ASSEMBLY SYSTEM AND METHOD OF USE*
• *SYSTÈME INTELLIGENT D'ASSEMBLAGE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
-
- (72) HANSES, Philip, C., East Lansing, MI 48823, US
DRAGO, Michael, A., Novi, MI 48374, US
(74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 084 641 A1***
(25) En (26) En
(21) 07844567.3 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082351 24.10.2007
(87) WO 2008/052034 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 US 862743 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR FERNPATIENTENÜBERWACHUNG, KOMMUNIKATION UND BEFEHLSAUSFÜHRUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR REMOTE PATIENT MONITORING, COMMUNICATION, AND COMMAND EXECUTION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA SURVEILLANCE DE PATIENT, LA COMMUNICATION ET L'EXÉCUTION D'INSTRUCTION À DISTANCE*
- (71) Medapps, Inc., 7975 North Hayden Road Suite B-200, Scottsdale, AZ 85258, US
(72) DICKS, Kent, Scottsdale, AZ 85258, US KENT, Ralph, Scottsdale, AZ 85258, US BARTLETT, Terry, Cavecreek, AZ 85331, US CROSLLEY, Tom, Gilbert, AZ 85234, US
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 084 642 A1***
(25) En (26) En
(21) 07854523.3 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083078 31.10.2007
(87) WO 2008/057854 2008/20 15.05.2008
(30) 03.11.2006 US 864171 P
(54) • *INTEGRIERTE BEURTEILUNGEN, ARBEITSABLAUF UND BERICHTERSTATTUNG*
• *INTEGRATED ASSESSMENTS, WORKFLOW, AND REPORTING*
• *EVALUATIONS INTÉGRÉES, RYTHME DE TRAVAIL ET ÉTABLISSEMENT D'UN COMPTE-RENDU*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RYAN, John C., Boston, MA 02116, US ZHOU, Bin, San Jose, CA 95131, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G06F 19/00** (11) **2 084 643 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854524.1 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083079 31.10.2007
(87) WO 2008/060854 2008/21 22.05.2008
(88) 23.10.2008
(30) 09.11.2006 US 865041 P
(54) • *ÜBERTRAGUNG VON BEHANDLUNGSPLANÄNDERUNGEN*
• *CARE PLAN CHANGE PROPAGATION*
• *DIFFUSION DES MODIFICATIONS DE PROJET THÉRAPEUTIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RYAN, John C., Boston, Massachusetts 02116, US

FANG, Yaqiong, Milpitas, California 95035, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06F 19/00 → (51) **G01N 25/48**

G06F 19/00 → (51) **H04L 12/16**

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 21/24** (11) **2 084 644 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07866439.8 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001766 25.10.2007
(87) WO 2008/059124 2008/21 22.05.2008
(88) 06.11.2008
(30) 27.10.2006 FR 0609464

(54) • **COMPUTERWERKZEUG ZUR VERWALTUNG DIGITALER DOKUMENTE**
• **COMPUTER TOOL FOR MANAGING DIGITAL DOCUMENTS**
• **OUTIL INFORMATIQUE DE GESTION DE DOCUMENTS NUMERIQUES**

(71) Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, Domaine de Voluceau Rocquencourt Boîte Postale 105, 78153 Le Chesnay Cedex, FR
(72) ROUSSEAU, Guillaume, 75015 Paris, FR
BIAIS, Maxime, 75015 Paris, FR
(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 21/24** (11) **2 084 645 A2***
(25) En (26) En
(21) 07871383.1 (22) 06.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083815 06.11.2007
(87) WO 2008/058144 2008/20 15.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 07.11.2006 US 593992
01.05.2007 US 742940
01.05.2007 US 742891
01.05.2007 US 742912
01.05.2007 US 742959
01.05.2007 US 742923

(54) • **AUTHENTIFIZIERUNGSSYSTEM FÜR DIENSTBEREITSTELLUNG**
• **AUTHENTICATION SYSTEM FOR SERVICE PROVISIONING**
• **SYSTEME D'AUTHENTIFICATION DE PRESTATION DE SERVICES**

(71) FMR LLC, 82 Devonshire Street, Boston MA 02109-3614, US
(72) KULKARNI, Rajandra Laxman, Burlington, MA 01803, US
GREENBERG, Adam, Lincoln, MA 01773, US
MAROTTO, Anthony M., Cambridge, MA 02138, US
POPOWYCZ, Alexander L., North Easton, MA 02356, US
LOPIANO, Michael Francis, Westwood, MA 02090, US
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **G06G 1/12** (11) **2 084 646 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839968.0 (22) 06.11.2007

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

(86) US 2007/023364 06.11.2007
(87) WO 2008/063403 2008/22 29.05.2008
(88) 07.05.2009
(30) 21.11.2006 US 860638 P
01.12.2006 US 607731

(54) • **MOBILER BEDIENUNGSWAGEN UND SYSTEM DAMIT**
• **MOBILE SERVING CART AND SYSTEM INCORPORATING SAME**
• **CHARIOT MOBILE DE SERVICE ET SYSTEME INCORPORANT CELUI-CI**

(71) B/E Aerospace Inc., 1400 Corporate Center Way, Wellington, FL 33414, US
(72) WESLEY, Mark Edward, San Diego, CA 92127, US
BIRKMANN, Timothy Andrew, Corona, CA 92883, US
STAMM, Brian Douglas, Seal Beach, CA 90740, US
(74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins, Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

G06G 7/48 → (51) **A61F 2/38**

G06G 7/48 → (51) **G01N 31/00**

G06G 7/58 → (51) **A61F 2/38**

G06G 7/58 → (51) **G01N 31/00**

G06K 5/00 → (51) **G06K 19/14**

G06K 7/00 → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G06K 7/10** (11) **2 084 647 A2***
(25) En (26) En
(21) 07794877.6 (22) 15.05.2007

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

(86) US 2007/011610 15.05.2007
(87) WO 2007/142787 2007/50 13.12.2007
(88) 16.04.2009
(30) 30.05.2006 US 442912
(54) • **HOCHGESCHWINDIGKEITS-AUTOMATIKBELICHTUNGSSTEUERUNG**
• **HIGH SPEED AUTO-EXPOSURE CONTROL**
• **COMMANDE AUTOMATIQUE D'EXPOSITION A HAUTE VITESSE**

(71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742, US
(72) LACKEMANN, Thomas, Sayville, NY 11782, US
CARLSON, Brad, Huntington, NY 11743, US
PANG, Robert, Williston, NY 11596, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06K 7/14** (11) **2 084 648 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07866479.4 (22) 31.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001811 31.10.2007
(87) WO 2008/065267 2008/23 05.06.2008
(30) 03.11.2006 FR 0609611

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTHENTIFIZIERUNG EINES PRODUKTS UND ZWEIDIMENSIONALER CODE SOWIE NEUE ANWENDUNG EINES ZWEIDIMENSIONALEN CODES**
• **METHODS AND DEVICES FOR AUTHENTICATING A PRODUCT AND A TWO-DIMENSIONAL CODE AND NOVEL APPLICATION OF A TWO-DIMENSIONAL CODE**

• **PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS D'AUTHENTIFICATION D'UN PRODUIT ET D'UN CODE BIDIMENSIONNEL ET APPLICATION NOUVELLE D'UN CODE BIDIMENSIONNEL**

(71) Algoril Holding SA, Hänbühl 8, 6300 Zoug, CH
(72) ETIENNE SUANEZ, Patricia, 44510 Le Pouliguen, FR
SUANEZ, Roger, 44150 Le Pouliguen, FR
(74) Beauvais, Emmanuelle, Cabinet Schmit-Christien SNC 16, rue de la Paix, F-75002 Paris, FR

(51) **G06K 9/00** (11) **2 084 649 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843585.6 (22) 01.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080041 01.10.2007
(87) WO 2008/042833 2008/15 10.04.2008
(88) 12.09.2008
(30) 02.10.2006 US 848767 P
28.09.2007 US 863328

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG EINER LICHTBESCHÄDIGUNG VON HAUT**
• **APPARATUS AND METHOD FOR MEASURING PHOTODAMAGE TO SKIN**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MESURE DES DÉGÂTS D'UN MOYEN DE DÉCLENCHEMENT NUMÉRIQUE**

(71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) PAYONK, Gregory, Flanders, NJ 07836, US
KOLLIAS, Nikiforos, Skillman, NJ 08558, US
CULA, Gabriela, Oana, Plainsboro, NJ 08536, US
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **2 084 650 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853626.5 (22) 26.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079491 26.09.2007
(87) WO 2008/039821 2008/14 03.04.2008
(88) 30.10.2008
(30) 27.09.2006 US 528711

(54) • **PET-SCANNER MIT DIGITAL-TRIGGER**
• **PET SCANNER WITH DIGITAL TRIGGER**
• **TOMOGRAFIE PAR ÉMISSION DE POSITONS ÉQUIPÉ D'UN MOYEN DE DÉCLENCHEMENT NUMÉRIQUE**

(71) Photodetection Systems, INC., 85 Swanson Road Suite 130, Boxborough, MA 01719, US
(72) LAZUKA, David M., Bolton, MA 01740, US
JOHNSON, Olof, Ashburnham, MA 01430, US
ZAVARZIN, Valery G., Newton, MA 02458, US
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D- 80807 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 084 651 A2***
H04N 7/18 **H04N 9/47**

(25) En (26) En
(21) 07854352.7 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082277 23.10.2007
(87) WO 2008/070319 2008/24 12.06.2008
(88) 30.10.2008

- (30) 24.10.2006 US 552242
- (54) • **DATENVERKEHRSMONITOR**
• *ELECTRONIC TRAFFIC MONITOR*
• *MONITEUR DE TRAFIC ÉLECTRONIQUE*
- (71) ITERIS, INC., 1700 Carnegie Avenue, Suite 100, Santa Ana, CA 92705, US
- (72) BENHAMMOU, Daniel Jacques, Longmont, Colorado 80501, US
- (74) Meldrum, David James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06K 9/00 → (51) **G07C 9/00**

G06K 9/00 → (51) **H04K 1/00**

- (51) **G06K 9/62** (11) **2 084 652 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07822629.7 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062387 15.11.2007
- (87) WO 2008/059017 2008/21 22.05.2008
- (30) 15.11.2006 DE 102006053937
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM IDENTIFIZIEREN VON GEGENSTÄNDEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR IDENTIFYING OBJECTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'IDENTIFICATION D'OBJETS*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BERGER, Gisbert, 12487 Berlin, DE
- WORM, Katja, 13053 Berlin, DE

(51) **G06K 19/07** (11) **2 084 653 A2***
B67D 1/08

- (25) De (26) De
- (21) 07802204.3 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/007816 07.09.2007
- (87) WO 2008/040434 2008/15 10.04.2008
- (88) 17.07.2008
- (30) 07.10.2006 DE 102006047524
- (54) • *VERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG ZUM AUSSCHENKEN UND LAGERUNG VON MIT TRANSPONDERN VERSEHENEN PRODUKTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SERVING AND/OR STORING PRODUCTS, PARTICULARLY BEVERAGES*
• *PROCÉDÉ AINSI QUE DISPOSITIF POUR VERSER ET/OU STOCKER DES PRODUITS, EN PARTICULIER DES BOISSONS*
- (71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) TILL, Volker, 65719 Hofheim am Taunus, DE

G06K 19/07 → (51) **H04L 27/26**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 084 654 A1***
B42D 15/10

- (25) De (26) De
- (21) 07720147.3 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CH 2007/000250 15.05.2007
- (87) WO 2007/131383 2007/47 22.11.2007
- (30) 17.05.2006 CH 800062006
- (54) • *FLEXIBLER SCHICHTAUFBAU MIT INTEGRIERTEM SCHALTSTROMKREIS*
• *FLEXIBLE LAYER STRUCTURE WITH AN INTEGRATED CIRCUIT*

- *STRUCTURE MULTICOUCHE SOUPLE À CIRCUIT INTÉGRÉ*
- (71) Landquart, Kantonstrasse, 7302 Landquart, CH
- (72) BÜRKI, Roman, 7270 Davos Platz, CH
- BÖCK, Josef, 9423 Altenrhein, CH
- (74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

G06K 19/077 → (51) **G01N 27/02**

- (51) **G06K 19/14** (11) **2 084 655 A2***
G07D 7/00 **G06K 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07819154.1 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009089 19.10.2007
- (87) WO 2008/049550 2008/18 02.05.2008
- (88) 31.07.2008
- (30) 26.10.2006 DE 102006050553
- (54) • *VORRICHTUNGEN, VERFAHREN UND PROZESS ZUR STOCHASTISCHEN MARKIERUNG UND RÜCKVERFOLGUNG VON DRUCKPRODUKTEN*
• *APPARATUS, METHOD AND PROCESS FOR THE STOCHASTIC MARKING AND TRACKING OF PRINTED PRODUCTS*
• *DISPOSITIFS, PROCÉDÉ ET OPÉRATION DE MARQUAGE STOCHASTIQUE ET DE SUIVI DE PRODUITS IMPRIMÉS*
- (71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mülheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
- (72) WALTHER, Thomas, 63067 Offenbach, DE
- WIRNITZER, Bernhard, 69502 Hemsbach, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 084 656 A1***
G07C 9/00 **G06K 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07733511.5 (22) 10.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/002572 10.07.2007
- (87) WO 2008/059191 2008/21 22.05.2008
- (30) 17.11.2006 US 601278
- (54) • *SICHERER LESER ZUR VERWENDUNG BEI DER DATENVERWALTUNG*
• *SECURE READER FOR USE IN DATA MANAGEMENT*
• *LECTEUR SÉCURISÉ UTILISÉ POUR LA GESTION DE DONNÉES*
- (71) Prime Technology LLC, 1700 South Patter-son Boulevard, Dayton OH 45479-0001, US
- (72) HOLZ, John, MA 01760, US
- RÖTH, Joseph D., Springboro, OH 45066, US
- RICCI, Christopher P., Dayton, OH 45419, US
- PETTINI, Donald J., MA 01810, US
- (74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Architecture & Technology Discovery Centre, 3 Fulton Road Dundee DD2 4SW, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 084 657 A1***
G06K 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 07733518.0 (22) 10.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/002581 10.07.2007
- (87) WO 2008/059192 2008/21 22.05.2008
- (30) 17.11.2006 US 601279
- (54) • *DATENVERWALTUNG*
• *DATA MANAGEMENT*

- *GESTION DE DONNÉES*
- (71) Prime Technology LLC, 1700 South Patter-son Boulevard, Dayton OH 45479-0001, US
- (72) HOLZ, John B., Natick MA 01760, US
- RÖTH, Joseph D., Springboro, OH 45066, US
- (74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Architecture & Technology Discovery Centre, 3 Fulton Road Dundee DD2 4SW, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 084 658 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07871447.4 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/084509 13.11.2007
- (87) WO 2008/063994 2008/22 29.05.2008
- (30) 22.11.2006 US 562750
- (54) • *AUTOMATISIERTES LOGISTISCHES HILFSSYSTEM MIT PRODUKTINTEGRITÄTSANALYSESYSTEM*
• *AUTOMATED LOGISTICS SUPPORT SYSTEM INCORPORATING A PRODUCT INTEGRITY ANALYSIS SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ASSISTANCE LOGISTIQUE AUTOMATISÉ INCORPORANT UN SYSTÈME D'ANALYSE D'INTÉGRITÉ DE PRODUIT*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) VIRGIL, Kenneth W., Tucson, AZ 85750, US
- COLICA, Daniel A., Tucson, AZ 85710, US
- BEHRENS, Mark E., Tucson, AZ 85741, US
- (74) Ljungberg, Robert, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 084 659 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07839597.7 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022061 16.10.2007
- (87) WO 2008/048591 2008/17 24.04.2008
- (88) 03.07.2008
- (30) 18.10.2006 US 852900 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG MEDIZINISCHER ENTSCHEIDUNGEN*
• *MEDICAL DECISION SUPPORT SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AIDE À LA DÉCISION MÉDICALE*
- (71) Mediviz Systems, Inc., 6222 Wilshire Bou-levard, Suite 270, Los Angeles, CA 90048, US
- (72) ALT, Ram I., 64284 Tel Aviv, IL
- DRANGER, Arieh Leon, Los Angeles, CA 90048, US
- MARKO, Yosef, 48611 Rosh Ha-Ayin, IL
- MORAN, Gilad, 76227 Rehovot, IL
- SAUNDERS, Reynolds James, Beverly Hills, CA 90210-1723, US
- KENNETH, Eitan, 70800 Gan Yavne, IL
- (74) Hindle, Alistair Andrew, Hindle Lowther, 28 Rutland Square Edinburgh EH1 2BW, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 084 660 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07839769.2 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022551 24.10.2007
- (87) WO 2008/054664 2008/19 08.05.2008
- (30) 01.11.2006 US 555393
- (54) • *ÜBERWACHUNG UND DIAGNOSE FÜR UMSPANNWERKE*

- *ELECTRICAL SUBSTATION MONITORING AND DIAGNOSTICS*
 - *SURVEILLANCE ET DIAGNOSTICS DE SOUS-STATION ÉLECTRIQUE*
- (71) ABB Research LTD, Afholternstrasse 52, 8050 Zurich, CH
- (72) STOUPIŠ, James, Durham, NC 27703, US
MADWESH, Ajay C., Allentown, PA 18104, US
WANG, Zhenyuan, Cary, NC 27518, US
LUBKEMAN, David, Lake Mary, FL 32746, US
MAZZA, Joe G., Bethlehem, PA 18018, US
VU, Khoi, Apex, NC 27502, US
- (74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

G06Q 10/00 → (51) **G01C 21/34**

- (51) **G06Q 20/00** (11) **2 084 661 A2***
(25) En (26) En
(21) 07821641.3 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061277 22.10.2007
(87) WO 2008/055772 2008/20 15.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 08.11.2006 US 557787
(54) • *ELEKTRONISCHE NACHRICHTENABLIEFERUNG IN FINANZTRANSAKTIONSSYSTEMEN*
• *ELECTRONIC MESSAGE DELIVERY AT FINANCIAL TRANSACTION SYSTEMS*
• *DISTRIBUTION DE MESSAGES ÉLECTRONIQUES À DES SYSTÈMES DE TRANSACTION FINANCIÈRES*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) KEOHANE, Susann Marie, Austin, TX 78704, US
MCBREARTY, Gerald Francis, Austin, TX 78750, US
MULLEN, Shawn Patrick, Buda, TX 78610, US
MURILLO, Jessica Carol, Round Rock, TX 78681, US
SHIEH, Johnny Meng-Han, Austin, TX 78731, US
- (74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 084 662 A1***
G06F 3/01
(25) En (26) En
(21) 07827015.4 (22) 07.11.2007
(84) DE GB
(86) IB 2007/054531 07.11.2007
(87) WO 2008/056330 2008/20 15.05.2008
(30) 08.11.2006 US 857535 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERFASSEN VON PRÜFSUBJEKTRÜCKMELDUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CAPTURING TEST SUBJECT FEEDBACK*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CAPTURE DE RETOUR D'INFORMATIONS DE SUJETS DE TEST*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) EIVAZ, Ramin, Appleton, Wisconsin 54913, US
GRUTTADAURIA, Matthew K., Yarmouthport, Massachusetts 02675, US
EDWARDS, Mark, Milton Keynes Village Buckinghamshire MK10 9AG, GB

- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 084 663 A2***
(25) En (26) En
(21) 07863916.8 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083675 05.11.2007
(87) WO 2008/058092 2008/20 15.05.2008
(88) 28.08.2008
(30) 03.11.2006 US 856495 P
01.06.2007 US 941628 P
20.08.2007 US 956900 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR AUFTRAGSERFÜLLUNG UND INHALTSVERWALTUNG*
• *ORDER FULFILLMENT AND CONTENT MANAGEMENT SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'EXÉCUTION DE COMMANDE ET DE GESTION DE CONTENU*
- (71) Skinit, Inc., 8969 Kenamar Drive, Suite 108, San Diego, CA 92121, US
- (72) HEGEMIER, Darrin G., Del Mar, CA 92014, US
KUHN, Darryl R., La Jolla, CA 92037, US
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 084 664 A1***
(25) En (26) En
(21) 07735681.4 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/051563 26.04.2007
(87) WO 2008/053376 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 US 554151
(54) • *PRODUKTPLATZIERUNG*
• *PRODUCT PLACEMENT*
• *PLACEMENT DE PRODUIT*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 28 Lund, SE
- (72) GAJDOS, Tom Rudolf George, 240 10 Dalby, SE
PETTERSSON, Jenny Irene, 222 40 Lund, SE
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 084 665 A1***
(25) En (26) En
(21) 07862149.7 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024237 20.11.2007
(87) WO 2008/063630 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 US 860418 P
19.11.2007 US 942183
(54) • *TON-MASSSTAB-TRANSFORMATION FÜR RADIOLOGISCHE BILDER*
• *TONE SCALE TRANSFORMATION FOR RADIOLOGICAL IMAGES*
• *TRANSFORMATION DE L'ÉCHELLE DE NUANCES POUR DES IMAGES RADIOLOGIQUES*
- (71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester NY 14608-1733, US
- (72) COUWENHOVEN, Mary E., Fairport, New York 14450, US
HEATH, Michael D., Rochester, New York 14625, US
WANG, Xiaohui, Pittsford, New York 14534, US
ZHANG, Daoxian, Los Gatos, California 95032, US

- HEFFERNAN, Patrick B., Campbell, California 95008, US
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G06T 5/00 → (51) **A61B 6/00**

G06T 5/50 → (51) **A61B 6/00**

G06T 5/50 → (51) **G06T 7/00**

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 084 666 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825449.7 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/003152 03.10.2007
(87) WO 2008/041125 2008/15 10.04.2008
(88) 27.11.2008
(30) 03.10.2006 US 542952
(54) • *RÄUMLICH VARIANTE DEFORMIERUNG*
• *SPATIALLY VARIANT DEFORMATION*
• *DÉFORMATION VARIANT DANS L'ESPACE*
- (71) Varian Medical Systems International AG, Chollerstrasse 38 Postfach 3363, 6303 Zug, CH
- (72) NORD, Janne Limari, Espoo, 02760, FI
HELMINEN, Hannu Miko kristian, 8038 Zurich, CH
- (74) Anderson, Angela Mary, MURGITROYD & COMPANY Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 084 667 A1***
(25) En (26) En
(21) 07827040.2 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054559 09.11.2007
(87) WO 2008/059417 2008/21 22.05.2008
(30) 13.11.2006 EP 06123944
(54) • *FUSIONSIERTE 3D-DARSTELLUNG VON PERFUSSIONS- UND FUNKTIONELLEN DATEN EINER ROTATIONSANGIOGRAFIE*
• *FUSED PERFUSSION AND FUNCTIONAL 3D ROTATIONAL ANGIOGRAPHY RENDERING*
• *RENDU DE LA COMBINAISON D'UNE ANGIOGRAPHIE ROTATIONNELLE TRIDIMENSIONNELLE FONCTIONNELLE ET D'UNE PERFUSSION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) RUIJTERS, Daniel S. A., 5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 084 668 A1***
G06T 5/50
(25) En (26) En
(21) 06818739.2 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/011194 22.11.2006
(87) WO 2008/061548 2008/22 29.05.2008
(54) • *REKONSTRUKTION UND VISUALISIERUNG NEURONALER ZELLENSTRUKTUREN MIT HELLFELD-MOSAIK-MIKROSKOPIE*
• *RECONSTRUCTION AND VISUALIZATION OF NEURONAL CELL STRUCTURES WITH BRIGHT-FIELD MOSAIC MICROSCOPY*

- RECONSTRUCTION ET VISUALISATION DE STRUCTURES DE CELLULES NEURONALES À L'AIDE D'UN MICROSCOPE À FOND CLAIR
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
- (72) BROSER, Philip Julian, 68199 Mannheim, DE
OBERLÄNDER, Marcel, 69115 Heidelberg, DE
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

G06T 7/60 → (51) **A61B 3/113**

- (51) **G06T 13/00** (11) **2 084 669 A2***
(25) En (26) En
(21) 07836672.1 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/017718 08.08.2007
(87) WO 2008/019156 2008/07 14.02.2008
(88) 19.06.2008
(30) 08.08.2006 US 836467 P
07.09.2006 US 843266 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM KOMPRIMIEREN VON KARTONS
• SYSTEM AND METHOD FOR CARTOON COMPRESSION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMPRESSION DE DESSINS ANIMÉS
- (71) Digital Media Cartridge, Ltd., Water Garden 1601 Cloverfield Blvd., South Tower 2nd Floor, Santa Monica CA 90404, US
- (72) HSIUNG, Ping-Kang, Pacific Palisades, CA 90272, US
KUO, Chung Chieh, Pacific Palisades, CA 90272, US
YANG, Sheng, Pacific Palisades, CA 90272, US
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **G06T 15/00** (11) **2 084 670 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854073.9 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081428 15.10.2007
(87) WO 2008/048940 2008/17 24.04.2008
(88) 30.04.2009
(30) 17.10.2006 US 550344

- (54) • GRAPHIKENVERARBEITUNGSEINHEIT MIT EINER EINHEIT ZUR GEMEINSAMEN NUTZUNG EINER ARITHMETISCHEN LOGIK
• GRAPHICS PROCESSING UNIT WITH SHARED ARITHMETIC LOGIC UNIT
• UNITÉ DE TRAITEMENT GRAPHIQUE AVEC UNITÉ ARITHMÉTIQUE LOGIQUE PARTAGÉE
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) JIAO, Guofang, San Diego, California 92121, US
RUTTENBERG, Brian, San Diego, California 92121, US
YU, Chun, San Diego, California 92121, US
DU, Yun, San Diego, California 92121, US
- (74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G06T 15/00** (11) **2 084 671 A1***
G06T 17/40 **H04L 12/16**
(25) En (26) En
(21) 07815945.6 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/001759 02.10.2007
(87) WO 2008/040123 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 US 827833 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ABLIEFERN UND INTERAKTIVEN ANZEIGEN VON DREIDIMENSIONALER GRAFIK
• METHOD AND SYSTEM FOR DELIVERING AND INTERACTIVELY DISPLAYING THREE-DIMENSIONAL GRAPHICS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ACHEMINER ET AFFICHER DE MANIÈRE INTERACTIVE DES GRAPHIQUES TRIDIMENSIONNELS
- (71) Aftercad Software Inc., 310-3495 Cambie Street, Vancouver, British Columbia V5Z 4R3, CA
- (72) BOOTHROYD, Christopher, C., Vancouver, British Columbia V6K 1E3, CA
WONG, Kenney, Richmond, British Columbia V6V 2W6, CA
AUGER, Corey, Vancouver, British Columbia V6E 4R9, CA
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G06T 15/20** (11) **2 084 672 A1***
(25) En (26) En
(21) 06838161.5 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/045029 20.11.2006
(87) WO 2008/063170 2008/22 29.05.2008
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ZUSAMMENSETZEN VON 3D-BILDERN
• SYSTEM AND METHOD FOR COMPOSITING 3D IMAGES
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMPOSITION D'IMAGES 3D
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) BENITEZ, Ana Belen, Los Angeles, CA 90036, US
ZHANG, Dong-Qing, Burbank, CA 91504, US
FANCHER, Jim Arthur, Los Angeles, CA 90036, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

G06T 15/20 → (51) **A61B 3/12**

- (51) **G06T 15/30** (11) **2 084 673 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07820661.2 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060273 27.09.2007
(87) WO 2008/046726 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 FR 0609240
- (54) • VERFAHREN ZUR BESCHREIBUNG EINER MULTIMEDIASZENE MIT MINDESTENS EINER MIT RÄNDERN VON PIXELN AUSGERICHTETEN RECHTECKIGEN TRIMMZONE
• METHOD OF DESCRIBING A MULTIMEDIA SCENE COMPRISING AT LEAST ONE RECTANGULAR TRIM ZONE ALIGNED WITH BORDERS OF PIXELS

- PROCÉDÉ DE DESCRIPTION DE SCÈNE MULTIMÉDIA COMPRENANT AU MOINS UNE ZONE DE ROGNAGE RECTANGULAIRE ALIGNÉE SUR DES FRONTIÈRES DE PIXELS
- (71) Streamezzo, 21, Avenue Victor Hugo, 75016 Paris, FR
- (72) DUFOURD, Jean-Claude, 94270 Le Kremlin Bicetre, FR
AVARO, Olivier, 75014 Paris, FR
MARTIN-COCHER, Gaëlle, 75019 Paris, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

G06T 17/40 → (51) **G06T 15/00**

G07B 1/08 → (51) **G07F 7/10**

- (51) **G07B 15/00** (11) **2 084 674 A2***
G07B 15/02
(25) En (26) En
(21) 07716397.0 (22) 09.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/000334 09.01.2007
(87) WO 2007/081833 2007/29 19.07.2007
(88) 10.01.2008
(30) 09.01.2006 US 757405 P
09.01.2006 US 757347 P
22.12.2006 US 644261
- (54) • ABRECHNUNG EINES GEMIEETETEN DRITTTRANSPORTS MIT AN-BORD-EINHEIT
• BILLING A RENTED THIRD PARTY TRANSPORT INCLUDING AN ON-BOARD UNIT
• FACTURATION D'UN MOYEN DE TRANSPORT DE TIERS LOUÉ COMPRENANT UNE UNITÉ EMBARQUÉE
- (71) Rent-a-Toll, Ltd., 5910 W. Plano Parkway Suite 200, Plano TX 75093, US
- (72) ROBINSON, Benjamin, P., Plano, TX 75024, US
BALACHANDRAN, Sarath, K., Irving, TX 75063, US
- (74) Salgo, Reinhold Caspar, et al, Dr. R.C. Salgo + Partner Patentanwälte AG Rütlistrasse 103, 8636 Wald ZH, CH

G07B 15/02 → (51) **G07B 15/00**

- (51) **G07B 17/00** (11) **2 084 675 A1***
(25) De (26) De
(21) 07819276.2 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009223 24.10.2007
(87) WO 2008/049597 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 DE 102006051418
- (54) • DARSTELLUNG DES ERGEBNISSES EINES PRÜFUNGSCHRITTS IN EINEM INTELLIGENTEN DOKUMENT
• REPRESENTATION OF THE RESULT OF AN INSPECTION STEP IN AN INTELLIGENT DOCUMENT
• REPRÉSENTATION DU RÉSULTAT D'UNE ÉTAPE DE VÉRIFICATION DANS UN DOCUMENT INTELLIGENT
- (71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
- (72) MEYER, Bernd, 53639 Königswinter, DE
LANG, Jürgen, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **2 084 676 A1***
G07C 9/02

- (25) De (26) De
 - (21) 07818959.4 (22) 12.10.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2007/008888 12.10.2007
 - (87) WO 2008/046564 2008/17 24.04.2008
 - (30) 13.10.2006 DE 102006048618
 - (54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR AUTOMATISIERTEN ZUTRITTSKONTROLLE VON FLUGGÄSTEN IN FLUGHÄFEN**
 - **METHOD AND DEVICE FOR THE AUTOMATED ACCESS CONTROL OF AIR PASSENGERS IN AIRPORTS**
 - **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE AUTOMATIQUE D'ACCÈS POUR LES PASSENGERS D'AÉROPORTS**
- (71) Fraport Ag, Frankfurt Airport Services Worldwide, 60547 Frankfurt am Main, DE
- (72) FELKEL, Rolf, 64658 Fürth, DE
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **2 084 677 A1***
G06K 9/00

- (25) En (26) En
 - (21) 07824236.9 (22) 18.10.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) GB 2007/003987 18.10.2007
 - (87) WO 2008/047136 2008/17 24.04.2008
 - (30) 18.10.2006 GB 0620694
 - (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BIOMETRISCHEN VERGLEICH**
 - **BIOMETRIC MATCHING METHOD AND APPARATUS**
 - **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COUPLAGE BIOMÉTRIQUE**
- (71) Pipa Solutions Ltd, Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6AY, GB
- (72) MUAZAM, Sarfaraz, West Midlands WS2 9SB, GB
- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G07C 9/00 → (51) **G06Q 10/00**

G07C 9/02 → (51) **G07C 9/00**

G07D 7/00 → (51) **B41M 3/14**

G07D 7/00 → (51) **G06K 19/14**

(51) **G07F 7/10** (11) **2 084 678 A1***
G07F 17/42 **G07B 1/08**

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 07858469.5 (22) 17.10.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) FR 2007/001709 17.10.2007
 - (87) WO 2008/049998 2008/18 02.05.2008
 - (30) 20.10.2006 FR 0609216
 - (54) • **VERFAHREN ZUM DRUCKEN VON TICKETS**
 - **METHOD FOR PRINTING TICKETS**
 - **PROCEDE D'IMPRESSION DE TICKETS**
- (71) Ingenico, 192, Avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) NACCACHE, David, 75018 Paris, FR

(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **G07F 7/10** (11) **2 084 679 A1***

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 07866428.1 (22) 24.10.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) FR 2007/001754 24.10.2007
 - (87) WO 2008/053095 2008/19 08.05.2008
 - (30) 02.11.2006 FR 0654698
 - (54) • **TRAGBARE ELEKTRONISCHE EINHEIT UND VERFAHREN ZUR FERNSPERRE EINER FUNKTION DER TRAGBAREN ELEKTRONISCHEN EINHEIT**
 - **PORTABLE ELECTRONIC ENTITY AND METHOD FOR REMOTELY BLOCKING A FUNCTIONALITY OF SAID PORTABLE ELECTRONIC ENTITY**
 - **ENTITE ELECTRONIQUE PORTABLE ET PROCEDE DE BLOCAGE, A DISTANCE, D'UNE FONCTIONNALITE D'UNE TELLE ENTITE ELECTRONIQUE PORTABLE**
- (71) Oberthur Technologies, 102 Boulevard Malherbes, 75017 Paris, FR
- (72) BERTIN, Marc, F-78720 La Celle les Bordes, FR
- (74) Quantin, Bruno Marie Henri, et al, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **G07F 17/00** (11) **2 084 680 A2***
A63F 7/24

- (25) En (26) En
 - (21) 07867388.6 (22) 07.11.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/023509 07.11.2007
 - (87) WO 2008/060431 2008/21 22.05.2008
 - (88) 30.10.2008
 - (30) 09.11.2006 US 595803
 - (54) • **STEUERBARES ARRAY VON NETZWERKVERBUNDENEN SPIELAUTOMATENANZEIGEN**
 - **CONTROLLABLE ARRAY OF NETWORKED GAMING MACHINE DISPLAYS**
 - **ENSEMBLE CONTRÔLABLE D'AFFICHAGES DE MACHINES DE JEU EN RÉSEAU**
- (71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89521-8986, US
- (72) BEADELL, John Leagh, Sparks, Nevada 89436, US
- CHUDD, Russell, Reno, Nevada 89503, US
- NESEMEIER, Fred, Reno, Nevada 89502, US
- HEDRICK, Randy, Reno, Nevada 89511, US
- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds LS1 5QX, GB

(51) **G07F 17/32** (11) **2 084 681 A2***

- (25) En (26) En
 - (21) 07844433.8 (22) 19.10.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/081866 19.10.2007
 - (87) WO 2008/060812 2008/21 22.05.2008
 - (88) 26.06.2008
 - (30) 14.11.2006 US 865830 P
 - (54) • **DYNAMISCHE SPIELBIBLIOTHEK**
 - **DYNAMIC GAMING LIBRARY**
 - **LIBRAIRIE DYNAMIQUE DE JEUX**
- (71) Mudalla Technology, Inc., 2 Palo Alto Square, Suite 500, Palo Alto, CA 94306-2122, US
- (72) LINARD, Sylvie, London SW1X7JP, GB

BRUNET COURSSOU, Thierry, 44780 Missillac, FR

(74) Bhimani, Alan, et al, Marks & Clerk LLP 144 New Walk, Leicester LE1 7JA, GB

(51) **G07F 17/32** (11) **2 084 682 A2***
A63F 7/24

- (25) En (26) En
 - (21) 07861853.5 (22) 07.11.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/023568 07.11.2007
 - (87) WO 2008/066686 2008/23 05.06.2008
 - (88) 25.09.2008
 - (30) 09.11.2006 US 598254
 - (54) • **PERSONALISIERUNG VON VIDEO- UND TONDARSTELLUNG AUF EINEM SPIELAUTOMAT**
 - **PERSONALIZATION OF VIDEO AND SOUND PRESENTATION ON A GAMING MACHINE**
 - **PERSONNALISATION DE PRÉSENTATION VIDÉO ET SONORE SUR UNE MACHINE DE JEU**
- (71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89521-8986, US
- (72) BEADELL, John Leagh, Sparks, Nevada 89436, US
- CHUDD, Russell, Reno, Nevada 89503, US
- NESEMEIER, Fred, Reno, Nevada 89502, US
- HEDRICK, Randy, Reno, Nevada 89511, US
- CURBBUN, Charles, Encinitas, California 92024, US
- ZOOLAKIS, Andrew, Carlsbad, California 92011, US
- SIMMONS, Kevin, San Diego, California 92103, US
- LEACH, Bill, Huntington Beach, California 92648, US
- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds LS1 5QX, GB

(51) **G07F 17/32** (11) **2 084 683 A2***

- (25) En (26) En
 - (21) 07864209.7 (22) 09.11.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2007/084271 09.11.2007
 - (87) WO 2008/061009 2008/21 22.05.2008
 - (88) 03.07.2008
 - (30) 10.11.2006 US 558860
 - (54) • **DYNAMISCHE DISPLAY-SYSTEME FÜR SPIELMASCHINEN**
 - **DYNAMIC DISPLAY SYSTEMS FOR GAMING MACHINES**
 - **SYSTÈMES D'AFFICHAGE DYNAMIQUES POUR APPAREILS DE JEUX DE HASARD**
- (71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, NV 89521-8986, US
- (72) WAXMAN, Thomas D., Reno, Nevada 89511, US
- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds LS1 5QX, GB

G07F 17/42 → (51) **G07F 7/10**

(51) **G07F 19/00** (11) **2 084 684 A1***
G08B 13/00 **G08B 21/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07824070.2 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003816 09.10.2007
- (87) WO 2008/043992 2008/16 17.04.2008
- (30) 12.10.2006 GB 0620194
- (54) • **SICHERHEITSMODUL**

- SECURITY MODULE
 - MODULE DE SÉCURITÉ
- (71) CEDARDELL LIMITED, 4th Floor, Collingwood House Collingwood Street, Newcastle Upon Tyne NE1 1JW, GB
- (72) TODD, Robert Edmund, Northumberland NE23 3SY, GB
- (74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB

G07G 1/00 → (51) **B41J 15/04**

G08B 13/00 → (51) **G07F 19/00**

- (51) **G08B 13/14** (11) **2 084 685 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07868523.7 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082019 19.10.2007
- (87) WO 2008/057740 2008/20 15.05.2008
- (88) 10.07.2008
- (30) 19.10.2006 US 862196 P
- (54) • SICHERHEITSETIKETT MIT EINGRIFFS-ELEMENT
- SECURITY TAG WITH ENGAGING ELEMENT
 - ÉTIQUETTE DE SÉCURITÉ AVEC ÉLÉMENT D'ACCROCHAGE
- (71) Sayegh, Adel Odeh, 5143 Paddock Place, Rancho Cucamonga, CA 91737, US
- (72) Sayegh, Adel Odeh, Rancho Cucamonga, CA 91737, US
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **G08B 17/12** (11) **2 084 686 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07854048.1 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081394 15.10.2007
- (87) WO 2008/048930 2008/17 24.04.2008
- (88) 07.08.2008
- (30) 17.10.2006 US 550225
- (54) • OPTISCHES BENUTZEROBERFLÄCHEN-SYSTEM FÜR AUTOMOBILMODULE
- OPTICAL USER INTERFACE SYSTEM FOR AUTOMOTIVE MODULES
 - SYSTÈME D'INTERFACE-UTILISATEUR OPTIQUE POUR MODULES AUTOMOBILES
- (71) Gentex Corporation, 600 North Centennial Street, Zeeland, MI 49464, US
- (72) TURNBULL, Robert R., Holland, Michigan 49424, US
- BLAKER, David A., Holland, Michigan 49424, US
- BRYSON, Michael A., Hudsonville, Michigan 49426, US
- PLANGGER, David L., Holland, Michigan 49424, US
- POE, Bruce G., Hamilton, Michigan 49419, US
- WATSON, Alan R., Buchanan, Michigan 49107, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G08B 21/00** (11) **2 084 687 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07810648.1 (22) 20.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/016470 20.07.2007
- (87) WO 2008/011155 2008/04 24.01.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 21.07.2006 US 832652 P
- (54) • LAMPEN- ODER LED-AUSFALLÜBERWACHUNGSSYSTEM
- LAMP OR LED FAILURE MONITORING SYSTEM
 - DISPOSITIF DE RECHERCHE DES DÉFAILLANCES D'AMPOULES OU DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES
- (71) McDermott, Vernon C. Sr., 60-41 83rd Street, Middle Village, NY 11379, US
- (72) McDermott, Vernon C. Sr., Middle Village, NY 11379, US
- (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

G08B 21/00 → (51) **G07F 19/00**

- (51) **G08B 21/04** (11) **2 084 688 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07827041.0 (22) 09.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054560 09.11.2007
- (87) WO 2008/059418 2008/21 22.05.2008
- (30) 14.11.2006 EP 06124031
- (54) • STURZSCHUTZSYSTEM UND STURZSCHUTZVERFAHREN MIT EINEM DERARTIGEN SYSTEM
- SYSTEM FOR FALL PREVENTION AND A METHOD FOR FALL PREVENTION USING SUCH A SYSTEM
 - SYSTÈME ANTICHUTE ET PROCÉDÉ ANTICHUTE UTILISANT CE SYSTÈME
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) TEN KATE, Warner R. T., 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G08B 21/22 → (51) **A61B 5/11**

- (51) **G08G 1/04** (11) **2 084 689 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06832321.1 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) IT 2006/000796 15.11.2006
- (87) WO 2008/059538 2008/21 22.05.2008
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN DES ABSTANDS ZWISCHEN ZWEI AUF EINER STRASSE ODER EINEM AUTOBAHNABSCHNITT FAHRENDEN FAHRZEUGEN INSBESONDERE IN EINEM TUNNEL
- METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING THE DISTANCE BETWEEN TWO VEHICLES RUNNING ALONG A ROAD OR MOTORWAY SECTION, PARTICULARLY IN A TUNNEL
 - PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTERMINER LA DISTANCE ENTRE DEUX VÉHICULES PASSANT LE LONG D'UNE SECTION DE ROUTE OU D'AUTOROUTE, EN PARTICULIER DANS UN TUNNEL
- (71) Aitek S.P.A., Via della Crocetta 15, 16122 Genova, IT
- (72) FERRARI, Fabrizio, 16122 Genova, IT
- (74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

- (51) **G08G 1/16** (11) **2 084 690 A2***
- B60W 30/08**
- (25) En (26) En
- (21) 07866623.7 (22) 01.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004348 01.11.2007
- (87) WO 2008/053373 2008/19 08.05.2008
- (88) 14.08.2008
- (30) 01.11.2006 JP 2006298227
- (54) • TEMPOSTAT-PLANEVALUIERUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN
- CRUISE CONTROL PLAN EVALUATION DEVICE AND METHOD
 - DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE PLAN DE RÉGULATION DE VITESSE DE CROISIÈRE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) TAGUCHI, Koji, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- DOI, Tomoyuki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G08G 5/06** (11) **2 084 691 A2***
- B64F 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07834746.5 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2007/000329 19.09.2007
- (87) WO 2008/035981 2008/13 27.03.2008
- (88) 26.06.2008
- (30) 19.09.2006 NO 20064234
- 19.09.2006 US 826090 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERHINDERUNG VON UNFÄLLEN
- METHOD AND SYSTEM FOR PREVENTING ACCIDENTS
 - PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PRÉVENTION DES ACCIDENTS
- (71) Unified Messaging Systems AS, P.O. Box 6528 Rodeløkka, 0501 Oslo, NO
- (72) HEEN, Kjell, 1087 Oslo, NO
- HELVIG, Morten H., 4327 Sandnes, NO
- (74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

- (51) **G09B 5/02** (11) **2 084 692 A2***
- G09B 19/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07827036.0 (22) 09.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054555 09.11.2007
- (87) WO 2008/059414 2008/21 22.05.2008
- (88) 24.07.2008
- (30) 15.11.2006 EP 06124125
- (54) • UNGESTÖRTE SPRACHERZEUGUNG FÜR SPRACHPRÜFUNG UND -THERAPIE
- UNDISTURBED SPEECH GENERATION FOR SPEECH TESTING AND THERAPY
 - GÉNÉRATION VOCALE NON PERTURBÉE POUR UN TEST ET UNE THÉRAPIE VOCALE
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH LI CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (72) LANFERMANN, Gerd, 5656 AE Eindhoven, NL
- WILLMANN, Richard Daniel, 5656 AE Eindhoven, NL
- IGNEY, Claudia Hannelore, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- *IMAGE SURFACE OR DISPLAY*
- *PLAN D'IMAGE OU AFFICHEUR*
- (71) ASPRE AG, Weissbadstrasse 14, 9050 Appenzell, CH
- (72) SACHER, Friedrich-Josef, 53842 Troisdorf, DE
- (74) Patentanwälte Freischem, An Groß St. Martin 2, 50667 Köln, DE

- *PROCEDE DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE VISUALISATION MATRICIEL A SOURCE D'ELECTRONS A CONSOMMATION CAPACITIVE REDUITE*
- (71) Commissariat A L'Energie Atomique - CEA, 25 Rue Leblanc, Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) SARRASIN, Denis, 38360 Sassenage, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G09B 19/04 → (51) **G09B 5/02**

- (51) **G09F 3/00** (11) **2 084 693 A2***
A44C 5/20
- (25) En (26) En
- (21) 07842781.2 (22) 19.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/078893 19.09.2007
- (87) WO 2008/057659 2008/20 15.05.2008
- (88) 31.07.2008
- (30) 27.10.2006 US 553872
- (54) • *ARMBAND MIT SCHNAPPVERSCHLUSS UND PATIENTENERKENNUNGSSCHILD*
- *WRISTBAND WITH SNAP CLOSURE AND PATIENT ID LABEL*
- *BRACELET POUR VU D'UNE FERMETURE PAR PRESSION ET D'UNE ÉTIQUETTE D'IDENTIFICATION DE PATIENT*
- (71) Laser Band, LLC, 120 South Central, Suite 450, St. Louis, MO 63105, US
- (72) JAIN, Sanjay K., St. Louis, MO 63108, US
- GREER, Mark, O'Fallon, MO 63366, US
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G09F 13/00 → (51) **G09F 19/00**

- (51) **G09F 13/04** (11) **2 084 696 A2***
B26F 1/38
- (25) En (26) En
- (21) 07825643.5 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003446 07.11.2007
- (87) WO 2008/056254 2008/20 15.05.2008
- (88) 03.07.2008
- (30) 09.11.2006 IT VI20060325
- (54) • *ELEMENT FÜR SCHILDER, PROZESS UND SYSTEM ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *ELEMENT FOR SIGNS, PROCESS AND SYSTEM FOR MANUFACTURING IT*
- *ÉLÉMENT POUR ENSEIGNES, PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT, SYSTÈME ET ENSEIGNE AINSI OBTENUS*
- (71) Nova Publicita' S.n.c.-di Dal Cavaliere Pierino & C., Via Sante Bocconcello 10, 36040 Meledo di Sarego (VI), IT
- (72) DAL CAVALIERE, Pierino, 36040 Brendola (VI), IT
- (74) Terreran, Gabrio, Contrada Porta Santa Lucia, 48, 36100 Vicenza, IT

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 084 699 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07839418.6 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021638 10.10.2007
- (87) WO 2008/051370 2008/18 02.05.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 24.10.2006 JP 2006288996
- 22.01.2007 JP 2007011224
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *DISPLAY DEVICE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) KAWABE, Kazuyoshi, Yokohama Kanagawa 222-033, JP
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, F-71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

G09F 3/20 (11) **2 084 694 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07819396.8 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009353 29.10.2007
- (87) WO 2008/052721 2008/19 08.05.2008
- (80) 02.11.2006 FR 0609593
- (54) • *EINRICHTUNG ZUM ZEIGEN EINES SCHILDES, INSBESONDERE EINES WERBEBLATTS AUF DEM REGAL EINES VERKAUFSBEREICHES*
- *DEVICE FOR PRESENTING A SIGN, PARTICULARLY A COMMERCIAL LEAFLET, ON THE SHELF OF A SALES AREA*
- *DISPOSITIF POUR LA PRESENTATION D'UNE SIGNALÉTIQUE, TELLE QUE NOTAMMENT UN FEUILLET PUBLICITAIRE, SUR UNE ÉTAGÈRE D'UNE SURFACE DE VENTE*
- (71) Joalpe Industria de Expositores, S.A., Zona Industrial do Tortosendo, Lote 43, 6200 Tortosendo, PT
- (72) ALVES, Manuel, 6200 Tortosendo, PT
- DINIS, Pedro, 6200-785 Tortosendo, PT
- CASEIRO, Rosa, 6200 TORTOSENDO, PT
- (74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés, 96/98, Boulevard Carnot, B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

G09F 19/00 (11) **2 084 697 A2***
G09F 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 07833343.2 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005034 15.10.2007
- (87) WO 2009/051285 2009/17 23.04.2009
- (54) • *EINEN BILDSCHIRM VERWENDEnde REKLAMEVORRICHTUNG*
- *ADVERTISEMENT APPARATUS USING A SCREEN*
- *APPAREIL PUBLICITAIRE FAISANT APPEL À UN ÉCRAN*
- (71) Sang-Wha Communications, 4F Sang-Wha Building 165-3 Samseong-dong Gangnam-gu Seoul 135-090, KR
- (72) JUNG, Beom-Joon, Seoul 140-772, KR
- (74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

G09G 3/34 (11) **2 084 700 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07843417.2 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/079796 27.09.2007
- (87) WO 2008/039954 2008/14 03.04.2008
- (30) 27.09.2006 US 847601 P
- 27.09.2006 US 847603 P
- 18.12.2006 US 875514 P
- (54) • *REFLEKTIERENDE UND BISTABILE MAGNETO-OPTISCHE ANZEIGERCHITEKTUREN*
- *REFLECTIVE, BI-STABLE MAGNETO OPTICAL DISPLAY ARCHITECTURES*
- *ARCHITECTURES D'AFFICHAGES MAGNÉTO-OPTIQUES BISTABLES REFLEXIFS*
- (71) Tred Displays Corporation, 2317 Manzano Loop Ne, Rio Rancho, NM 87144, US
- (72) EDWARDS, Charles O., Rio Rancho NM 87144, US
- CARUSO, James, Albuquerque NM 87122, US
- (74) Margotti, Herwig Franz, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

G09F 9/37 (11) **2 084 695 A1***
G02B 26/02

- (25) De (26) De
- (21) 07821423.6 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061058 17.10.2007
- (87) WO 2008/046842 2008/17 24.04.2008
- (30) 20.10.2006 DE 102006050404
- (54) • *BILDFLÄCHE ODER DISPLAY*

G09G 5/00 → (51) **H04N 5/445**

G10D 3/10 → (51) **A63B 51/02**

- (51) **G10H 1/18** (11) **2 084 701 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07836491.6 (22) 02.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/017383 02.08.2007

- (87) WO 2008/019089 2008/07 14.02.2008
- (88) 19.06.2008
- (30) 04.08.2006 US 498996
28.06.2007 US 937490 P
- (54) • *MUSIKINSTRUMENT*
• *MUSICAL INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT DE MUSIQUE*
- (71) Zivix, LLC, 1004 Chatsworth Place, Shoreview, MN 55126, US
- (72) SULLIVAN, Daniel, E., Shoreview, MN 55126, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warringham Surrey CR6 9HJ, GB

- (51) **G10K 11/30** (11) **2 084 702 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07866491.9 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052247 25.10.2007
- (87) WO 2008/050072 2008/18 02.05.2008
- (88) 19.06.2008
- (30) 25.10.2006 FR 0654502
03.01.2007 US 883233 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG MECHANISCHER WELLEN DURCH HERSTELLUNG EINER AKUSTISCHEN GRENZFLÄCHENSTRAHLUNGSKRAFT*
• *METHOD FOR GENERATING MECHANICAL WAVES BY CREATING AN INTERFACIAL ACOUSTIC RADIATION FORCE*
• *PROCEDE DE GENERATION D'ONDES MECANIKES PAR GENERATION DE FORCE DE RADIATION ACOUSTIQUE INTERFACIALE*
- (71) SuperSonic Imagine, Les Jardins de la Durance - Bât. E 510, Rue René Descartes, 13857 Aix-en-Provence Cedex, FR
- (72) PERNOT, Mathieu, 75004 Paris, FR
SAVERY, David, 13480 Cabries, FR
BERCOFF, Jérémy, 13100 Aix en Provence, FR
COHEN-BACRIE, Claude, 13122 Ventabren, FR
- (74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Loménie 232, Avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 084 703 A1***
G10L 19/08 **G11B 20/10**
- (25) En (26) En
- (21) 07833119.6 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/004805 01.10.2007
- (87) WO 2008/039045 2008/14 03.04.2008
- (30) 29.09.2006 US 848218 P
12.10.2006 US 829233 P
13.10.2006 US 829350 P
01.12.2006 US 868304 P
19.01.2007 US 885742 P
09.03.2007 US 894162 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERARBEITEN EINES MISCHSIGNALS UND VERFAHREN DAFÜR*
• *APPARATUS FOR PROCESSING MIX SIGNAL AND METHOD THEREOF*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE TRAITER DES SIGNAUX DE MIXAGE ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongsongpo-Gu, Seoul 150-010, KR
- (72) OH, Hyen O, Seoul 137-724, KR
JUNG, Yang Won, Seoul 137-724, KR
YOON, Sung Yong, Seoul 137-724, KR

- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 084 704 A1***
- (25) Ko (26) En
- (21) 07833387.9 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005078 17.10.2007
- (87) WO 2008/048042 2008/17 24.04.2008
- (30) 17.10.2006 KR 20060100877
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN ODER WIEDERABSPIELEN EINES MEHRKANAL-AUDIOSIGNALS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR TRANSMITTING OR REPLAYING MULTI-CHANNEL AUDIO SIGNAL*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR TRANSMETTRE OU REDIFFUSER UN SIGNAL AUDIO MULTIPLEX*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
- (72) LEE, Yong-Ju, Yuseong-gu Daejeon 305-804, KR
SEO, Jeong-Il, Yuseong-gu Daejeon 305-728, KR
BEACK, Sueng-Kwon, Yuseong-gu Daejeon 305-340, KR
JANG, Dae-Young, Yuseong-gu Daejeon 305-325, KR
HONG, Jin-Woo, Yuseong-gu Daejeon 305-340, KR
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

G10L 19/08 → (51) G10L 19/00

- (51) **G11B 7/125** (11) **2 084 705 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07826261.5 (22) 05.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/053567 05.09.2007
- (87) WO 2008/029353 2008/11 13.03.2008
- (30) 07.09.2006 EP 06120275
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜHREN EINER SCHREIBLEISTUNGSKALIBRATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING A WRITING POWER CALIBRATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉTALONNAGE DE PUISSANCE D'ÉCRITURE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KLERK, Sander, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
KUIJPER, Maarten, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN ENDERT, Tony, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G11B 7/257** (11) **2 084 706 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07821221.4 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060854 11.10.2007
- (87) WO 2008/043824 2008/16 17.04.2008
- (30) 13.10.2006 EP 06122288

- (54) • *OPTISCHES SPEICHERMEDIUM MIT EINER MASKENSCHICHT MIT EINER SUPERAUFLÖSUNGNAHFELDSTRUKTUR*
• *OPTICAL STORAGE MEDIUM COMPRISING A MASK LAYER WITH A SUPER RESOLUTION NEAR FIELD STRUCTURE*
• *SUPPORT DE STOCKAGE OPTIQUE COMPORTANT UNE COUCHE DE MASQUE À STRUCTURE DE CHAMP PROCHE TRÈS HAUTE RÉOLUTION*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) FERY, Christophe, 78078 Niedereschach, DE
PACEARESCU, Larisa, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
PILARD, Gael, 78087 Moenchweiler, DE
KNAPPMANN, Stephan, 78658 Zimmern Ob Rottweil, DE
- (74) Arnold, Klaus-Peter, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G11B 20/10** (11) **2 084 707 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07833428.1 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005119 19.10.2007
- (87) WO 2008/056894 2008/20 15.05.2008
- (30) 06.11.2006 KR 20060108830
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERGABE VON AUDIOVISUELLEN DATEN MIT EINER ANWENDUNG MIT UNBESTIMMTER STARTZEIT*
• *METHOD AND APPARATUS TO REPRODUCE AUDIO VISUAL DATA COMPRISING APPLICATION HAVING INDETERMINATE START TIME*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE REPRODUIRE DES DONNÉES AUDIOVISUELLES CONTENANT UNE APPLICATION DOTÉE D'UN TEMPS DE DÉMARRAGE INDÉTERMINÉ*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) JUNG, Kil-Soo, Gyeonggi-do 447-740, KR
- (74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

- (51) **G11B 20/10** (11) **2 084 708 A1***
G11B 27/10 **H03M 13/00**
H04N 7/24
- (25) En (26) En
- (21) 07833438.0 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005129 19.10.2007
- (87) WO 2008/048066 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 US 852699 P
19.10.2006 US 852698 P
10.01.2007 US 879570 P
18.04.2007 US 907809 P
- (54) • *CODIERUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG UND DECODIERUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *ENCODING METHOD AND APPARATUS AND DECODING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CODAGE; PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCODAGE*
- (71) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-Dong Yongsongpo-Gu, Seoul 150-010, KR
- (72) KIM, Tae Hyeon, Seoul 137-724, KR
CHA, Hyouk Jean, Seoul 137-724, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G11B 20/10 → (51) **G10L 19/00**

G11B 27/10 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11C 11/56** (11) **2 084 709 A2***

(25) En (26) En
(21) 07863614.9 (22) 29.10.2007

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

(86) US 2007/082831 29.10.2007

(87) WO 2008/057822 2008/20 15.05.2008

(88) 31.12.2008

(30) 03.11.2006 US 556615

03.11.2006 US 556626

(54) • **NICHTFLÜCHTIGER SPEICHER MIT VARIABLEN LESESCHWELLE**
• **NONVOLATILE MEMORY WITH VARIABLE READ THRESHOLD**
• **MÉMOIRE RÉMANENTE AVEC SEUIL DE LECTURE VARIABLE**

(71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

(72) BRANDMAN, Yigal, Los Altos Hills, California 94022, US
CONLEY, Kevin M., San Jose, California 95120, US

(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G11C 16/26** (11) **2 084 710 A2***

(25) En (26) En
(21) 07869871.9 (22) 24.12.2007

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

(86) US 2007/088786 24.12.2007

(87) WO 2008/083136 2008/28 10.07.2008

(88) 11.12.2008

(30) 29.12.2006 US 617972

29.12.2006 US 617981

(54) • **WIDERSTANDSERFASSUNG UND -KOM-PENSATION FÜR NICHTFLÜCHTIGE SPEICHER**
• **RESISTANCE SENSING AND COMPENSATION FOR NON-VOLATILE STORAGE**
• **DÉTECTION ET COMPENSATION DE LA RÉSISTANCE POUR MÉMOIRE NON VOLATILE**

(71) Sandisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

(72) MOKHLESI, Nima, Los Gatos, CA 95032, US
CERNEA, Raul-Adrian, Santa Clara, CA 95054, US

(74) Tohill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G11C 17/14** (11) **2 084 711 A2***

(25) En (26) En
(21) 07843111.1 (22) 25.09.2007

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

(86) US 2007/079375 25.09.2007

(87) WO 2008/051674 2008/18 02.05.2008

(88) 28.08.2008

(30) 19.10.2006 US 550943

(54) • **ELEKTRISCHE SICHERUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **ELECTRICAL FUSE AND METHOD OF MAKING THE SAME**
• **FUSIBLE ÉLECTRIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) YANG, Chih-Chao, Glenmont, NY 12077, US
YANG, Haining, Wappingers Falls, NY 12590, US

(74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G12B 21/22** (11) **2 084 712 A1***
G01N 13/10

(25) En (26) En
(21) 07858761.5 (22) 31.10.2007

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

(86) GB 2007/004160 31.10.2007

(87) WO 2008/053217 2008/19 08.05.2008

(30) 31.10.2006 GB 0621560

(54) • **SONDENANORDNUNG FÜR EIN RASTER-SONDENMIKROSKOP**
• **PROBE ASSEMBLY FOR A SCANNING PROBE MICROSCOPE**
• **ENSEMBLE DE SONDEN POUR MICROSCOPE-SONDE À BALAYAGE**

(71) Infinitesima Ltd., Oxford Centre for Innovation Mill Street, Oxford Oxfordshire OX2 0JX, GB

(72) HUMPHRIS, Andrew, Oxfordshire OX14 3PF, GB

CATTO, David, South Gloucestershire BS30 6HS, GB

(74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

(51) **G21C 11/00** (11) **2 084 713 A2***

(25) En (26) En
(21) 07874128.7 (22) 13.11.2007

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

(86) US 2007/023892 13.11.2007

(87) WO 2008/140486 2008/47 20.11.2008

(88) 31.12.2008

(30) 11.11.2006 US 858058 P

13.04.2007 US 923481 P

(54) • **SCHUTZVORRICHTUNG FÜR EINEN FLUOROSKOPIE-DURCHFÜHRER**
• **FLUOROSCOPY OPERATOR PROTECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION D'OPÉRATEUR DE FLUOROSCOPIE**

(71) Belson, Amir, 1916 Fallen Leaf Lane Los Altos, CA 94024, US

(72) Belson, Amir, CA 94024, US

(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G21F 9/16** (11) **2 084 714 A1***
C02F 11/14

(25) En (26) En
(21) 07819255.6 (22) 23.10.2007

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

(86) EP 2007/009195 23.10.2007

(87) WO 2008/049586 2008/18 02.05.2008

(30) 26.10.2006 US 863037 P

(54) • **EINKAPSELUNG VON ABFALL ZUR LAGERUNG**
• **ENCAPSULATION OF WASTE FOR STORAGE**
• **ENCAPSULATION DES DÉCHETS EN VUE D'UN STOCKAGE**

(71) BNS Nuclear Services Ltd., Northbank, Irlam Manchester M44 5AY, GB

(72) KIRK, Douglas, Warrington Cheshire WA3 7JR, GB

(74) Reynolds, Julian David, et al, Hammonds LLP Rechtsanwälte - Patentanwälte Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

(51) **G21K 1/06** (11) **2 084 715 A2***

(25) En (26) En
(21) 07854356.8 (22) 23.10.2007

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

(86) US 2007/082281 23.10.2007

(87) WO 2008/052002 2008/18 02.05.2008

(88) 10.07.2008

(30) 24.10.2006 US 853875 P

05.03.2007 US 681828

(54) • **ZWEISTUFIGER RÖNTGENSTRAHLKON-ZENTRATOR**
• **TWO-STAGE X-RAY CONCENTRATOR**
• **CONCENTRATEUR DE RAYONS X À DEUX ÉTAGES**

(71) Thermo Niton Analyzers LLC, 900 Middlesex Turnpike, Bldg. 8, Billerica, MA 01821, US

(72) GRODZINS, Lee, Lexington, MA 02421, US

GRODZINS, Hal, Cambridge, MA 02138, US

(74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01B 1/06** (11) **2 084 716 A1***
C08J 9/42
H01M 8/10

(25) En (26) En
(21) 07831323.6 (22) 31.10.2007

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

(86) JP 2007/071591 31.10.2007

(87) WO 2008/059734 2008/21 22.05.2008

(30) 13.11.2006 JP 2006306958

(54) • **POLYMERELEKTROLYTMEMBRAN UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER POLYMERELEKTROLYTMEMBRAN**
• **POLYMER ELECTROLYTE MEMBRANE AND METHOD FOR PRODUCING POLYMER ELECTROLYTE MEMBRANE**
• **MEMBRANE ÉLECTROLYTE POLYMÈRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MEMBRANE ÉLECTROLYTE POLYMÈRE**

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) KUBOTA, Makoto, Tokyo 146-8501, JP

KOBAYASHI, Motokazu, Tokyo 146-8501, JP

ABE, Keiko, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01B 1/24 → (51) **H01B 3/44**

(51) **H01B 3/44** (11) **2 084 717 A1***
H01B 1/24
C08K 3/04

(25) En (26) En
(21) 07819373.7 (22) 26.10.2007

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

(86) EP 2007/009329 26.10.2007

(87) WO 2008/049637 2008/18 02.05.2008

(30) 27.10.2006 EP 06022497

(54) • **HALBLEITFÄHIGE POLYOLEFINVERBINDUNG**
• **SEMICONDUCTIVE POLYOLEFIN COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE POLYOLÉFINE SEMI-CONDUCTRICE**

- (71) Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) FAGRELL, Ola, 444 45 Stenungsund, SE WATSON, Ann, 3290 Diest, BE
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **H01B 7/17** (11) **2 084 718 A1***
H01B 7/24

- (25) En (26) En
(21) 07842988.3 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079188 21.09.2007
(87) WO 2008/051671 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 CN 200610149881
(54) • **SPLISSGEHÄUSE MIT MEHRFACHZUGANG**
• **RE-ENTERABLE SPLICE ENCLOSURE**
• **BOÎTIER D'ÉPISSURE PÉNÉTRABLE PLUSIEURS FOIS**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) ZHONG, Jingwen, Shanghai 200336, CN BONVALLAT, Pierre, F-95006 Cergy Pointoise Cedex, FR
XU, Zhiyong, Shanghai 200336, CN LU, Bin, Shanghai 200336, CN
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

H01B 7/24 → (51) **H01B 7/17**

(51) **H01B 12/00** (11) **2 084 719 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07875013.0 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/084451 12.11.2007
(87) WO 2008/147452 2008/49 04.12.2008
(30) 10.11.2006 US 558518
(54) • **SUPRALEITENDER ARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **SUPERCONDUCTING ARTICLE AND METHOD OF MAKING**
• **ARTICLE SUPRACONDUCTEUR ET PROCÉDE DE FABRICATION**
(71) Superpower, Inc., 450 Duane Avenue, Schenectady, NY 12304, US
(72) QIAO, Yunfei, Schenectady, NY 12309, US SELVAMANICKAM, Venkat, Wynantskill, NY 12198, US
(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

H01C 10/38 → (51) **G01D 5/165**

(51) **H01F 5/00** (11) **2 084 720 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07844625.9 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082639 26.10.2007
(87) WO 2008/057799 2008/20 15.05.2008
(88) 23.10.2008
(30) 06.11.2006 US 593240
(54) • **AUFGETEILTE ROGOWSKI-SPULENSTROMMESSEINRICHTUNG UND VERFAHREN**
• **SPLIT ROGOWSKI COIL CURRENT MEASURING DEVICE AND METHODS**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉS DE MESURE DE COURANT D'ENROULEMENT DE ROGOWSKI À ÉLÉMENTS SÉPARÉS**

- (71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5600, Houston, TX 77002, US
(72) KOJOVIC, Ljubomir A., Racine, WI 53402, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01F 5/00** (11) **2 084 721 A2***
G01R 15/18

- (25) En (26) En
(21) 07854441.8 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082669 26.10.2007
(87) WO 2008/057800 2008/20 15.05.2008
(88) 04.12.2008
(30) 06.11.2006 US 593239
(54) • **ABGESCHIRMTE ROGOWSKI SPULENANORDNUNG UND VERFAHREN**
• **SHIELDED ROGOWSKI COIL ASSEMBLY AND METHODS**
• **JEU DE BOBINES DE ROGOWSKI BLINDÉES ET PROCÉDÉS**
(71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5800, Houston, TX 77002, US
(72) KOJOVIC, Ljubomir A., Racine, WI 53402, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01F 6/04** (11) **2 084 722 A1***
F25B 9/00

- (25) De (26) De
(21) 07819508.8 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009476 31.10.2007
(87) WO 2008/052777 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 DE 102006051880
(54) • **VERFAHREN ZUM ABKÜHLEN SUPRALEITENDER MAGNETE**
• **METHOD FOR COOLING SUPERCONDUCTING MAGNETS**
• **PROCEDE DE REFROIDISSEMENT D'AIMANTS SUPRACONDUCTEURS**
(71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstraße 1, 80331 München, DE
(72) KÜNDIG, Andres, 8706 Meilen, CH
(74) Zahn, Christoph, Linde AG Legal Services Intellectual Property Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE

(51) **H01F 17/00** (11) **2 084 723 A1***
H01F 41/04

- (25) En (26) En
(21) 07826904.0 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/054387 29.10.2007
(87) WO 2008/059392 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 EP 06124023
(54) • **HERSTELLUNG EINER ELEKTRONISCHEN SCHALTUNG, DIE EINE INDUKTIVITÄT AUFWEIST**
• **MANUFACTURING OF AN ELECTRONIC CIRCUIT HAVING AN INDUCTANCE**
• **FABRICATION D'UN CIRCUIT ÉLECTRONIQUE COMPORTANT UNE INDUCTANCE**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) JOEHREN, Michael, 5656 AG Eindhoven, NL ROEHM, Horst, 5656 AG Eindhoven, NL

- (74) Peters, Carl Heinrich, NXP Semiconductors IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1100 Wien, AT

(51) **H01F 38/14** (11) **2 084 724 A2***

- (25) De (26) De
(21) 07866223.6 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009631 07.12.2007
(87) WO 2008/055664 2008/20 15.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 07.11.2006 DE 102006052685
(54) • **INDUKTIVER DREHÜBERTRAGER**
• **INDUCTIVE ROTARY JOINT**
• **TRANSFORMATEUR TOURNANT INDUCTIF**
(71) Schleifring und Apparatebau GmbH, Am Hardtanger 10, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
(72) KRUMME, Niis, 82340 Feldafing, DE LOHR, Georg, 82223 Eichenau, DE WEITHMANN, Herbert, 80999 München, DE BLEY, Michael, 82290 Landsberied/Babenried, DE
(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim, DE

H01F 41/04 → (51) **H01F 17/00**

(51) **H01G 9/00** (11) **2 084 725 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07844501.2 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082065 22.10.2007
(87) WO 2008/051896 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 US 853439 P
(54) • **HYBRIDE ENERGIESPEICHEREINRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **HYBRID ENERGY STORAGE DEVICE AND METHOD OF MAKING SAME**
• **DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉNERGIE HYBRIDE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION**
(71) Axion Power International, INC., 3601 Clover Lane, New Castle, PA 16105, US
(72) BUIEL, Edward, New Castle, PA 16101, US ESHKENAZI, Victor, Vaughan, Ontario L4L 9H6, CA RABINOVICH, Leonid, Thornhill, Ontario L4J 7Z5, CA SUN, Wei, New Castle, PA 16105, US VICHNYAKOV, Vladimir, Newmarket, Ontario L3X 1Z4, CA SWIECKI, Adam, Milton, Ontario L9T 2Y2, CA
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

H01G 9/155 → (51) **H01M 4/48**

(51) **H01H 71/12** (11) **2 084 726 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07821502.7 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061137 18.10.2007
(87) WO 2008/049779 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 DE 102006051168
(54) • **LEISTUNGSSCHALTER UND VERFAHREN ZUM AUSLÖSEN EINES LEISTUNGSSCHALTERS, INSBESONDERE EINES NIEDERSpannungsleistungsschalters**

- *CIRCUIT BREAKER AND METHOD FOR TRIGGERING A CIRCUIT BREAKER, PARTICULARLY A LOW VOLTAGE CIRCUIT BREAKER*
 - *DISJONCTEUR DE PUISSANCE ET PROCÉDÉ POUR LE DÉCLENCHEMENT D'UN DISJONCTEUR DE PUISSANCE, EN PARTICULIER D'UN DISJONCTEUR DE PUISSANCE BASSE TENSION*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) PRECHTL, Cornelia, 92421 Schwandorf, DE
 GÖTZ, Josef, 92263 Ebermannsdorf, DE
 JUCHT, Frank, 09337 Hohenstein-Ernstthal, DE

(51) **H01J 5/62** (11) **2 084 727 A2***
H01J 61/34

- (25) De (26) De
 (21) 07821241.2 (22) 12.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/060874 12.10.2007
 (87) WO 2008/049741 2008/18 02.05.2008
 (88) 29.01.2009
 (30) 23.10.2006 DE 102006049908
 (54) • *ELEKTRISCHE LICHTQUELLE, INSBESONDERE FÜR DEN EINSATZ IN EINEM REFLEKTOR*
 • *ELECTRICAL LIGHT SOURCE, IN PARTICULAR FOR USE IN A REFLECTOR*
 • *SOURCE DE LUMIERE ELECTRIQUE DESTINEE NOTAMMENT A UN REFLECTEUR*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
 (72) ARNDT, Joachim, 14656 Brieselang, DE
 FIDLER, Uwe, 10551 Berlin, DE
 HERB, Markus, 89537 Giengen an der Brenz, DE
 LENZ, Matthias, 14612 Falkensee, DE

(51) **H01J 35/06** (11) **2 084 728 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 07805460.8 (22) 10.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2007/054124 10.10.2007
 (87) WO 2008/047269 2008/17 24.04.2008
 (88) 14.08.2008
 (30) 17.10.2006 EP 06122431
 (54) • *EMITTER FÜR RÖNTGENRÖHREN UND ERWÄRMUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *EMITTER FOR X-RAY TUBES AND HEATING METHOD THEREFORE*
 • *ÉMETTEUR POUR TUBES À RAYONS X ET PROCÉDÉ DE CHAUFFAGE DUDIT ÉMETTEUR*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) HAUTTMANN, Stefan, 5656 AE Eindhoven, NL
 MARING, Wolfram, 5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01J 37/304** (11) **2 084 729 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 07775043.8 (22) 10.04.2007

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

- (86) US 2007/008784 10.04.2007
 (87) WO 2007/120623 2007/43 25.10.2007
 (88) 29.11.2007
 (30) 10.04.2006 US 790751 P
 (54) • *IONENSTRAHL-ABTASTSTEUERVERFAHREN UND SYSTEME FÜR IONENIMPLANTATIONSGLEICHFÖRMIGKEIT*
 • *ION BEAM SCANNING CONTROL METHODS AND SYSTEMS FOR ION IMPLANTATION UNIFORMITY*
 • *MÉTHODES DE COMMANDE DE BALAYAGE D'UN FAISCEAU IONIQUE ET SYSTÈMES POUR OBTENIR UNE IMPLANTATION IONIQUE UNIFORME*
- (71) Axcelis Technologies, Inc., 108 Cherry Hill Drive, Beverly, MA 01915, US
 (72) BENVENISTE, Vistor, Gloucester, Massachusetts 01930, US
 EISNER, Edward, Lexington, MA 02420, US
 VANDERBERG, Bo, Gloucester, MA 01930, US
 (74) Treeby, Philip David William, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H01J 49/10** (11) **2 084 730 A1***
H01J 49/42

- (25) En (26) En
 (21) 07785024.6 (22) 02.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2007/001360 02.08.2007
 (87) WO 2008/037058 2008/14 03.04.2008
 (30) 28.09.2006 US 827234 P
 (54) • *VERFAHREN FÜR AXIALAUSWURF UND IN-TRAP-FRAGMENTIERUNG UNTER VERWENDUNG VON HILFSELEKTRODEN IN EINEM MULTIPOL-MASSENSPEKTROMETER*
 • *METHOD FOR AXIAL EJECTION AND IN TRAP FRAGMENTATION USING AUXILIARY ELECTRODES IN A MULTIPOLE MASS SPECTROMETER*
 • *PROCÉDÉ D'ÉJECTION AXIALE ET FRAGMENTATION PAR PIÈGE D'IONS À L'AIDE D'ÉLECTRODES AUXILIAIRES DANS UN SPECTROMÈTRE DE MASSE MULTIPOLAIRE*

- (71) MDS Analytical Technologies, a business unit of MDS INC., doing business through its SCIEX Division, 71 Four Valley Drive, Concord, Ontario L4K 4V8, CA
 Applera Corporation, 500 Old Connecticut Path, Framingham, MA 01701, US
 (72) GUNA, Mircea, Toronto, Ontario M2J 2S4, CA
 (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01J 49/10 → (51) **H01J 49/40**

(51) **H01J 49/40** (11) **2 084 731 A2***
H01J 49/10

- (25) En (26) En
 (21) 07843735.7 (22) 03.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/080284 03.10.2007
 (87) WO 2008/042949 2008/15 10.04.2008
 (88) 11.12.2008
 (30) 03.10.2006 US 542568

- (54) • *MASSENSPEKTROMETER MIT DOPPELTER POLARITÄT*
 • *DUAL-POLARITY MASS SPECTROMETER*
 • *SPECTROMÈTRE DE MASSE À DOUBLE POLARITÉ*
- (71) Academia Sinica, 128 Sec. 2, Academia Sinica Road, Nan-Kang, Taipei, TW
 (72) WANG, Yi-sheng, Taipei, 105, TW
 CHEN, Chung-hsuan, Knoxville, Tennessee 37922, US
 TSAI, Shang-ting, Sanchong City, Taipei County, 241, TW
 CHEN, Chiu Wen, Jhonghe City, Taipei County, 235, TW
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **H01J 49/42** (11) **2 084 732 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 07824188.2 (22) 16.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2007/003937 16.10.2007
 (87) WO 2008/047101 2008/17 24.04.2008
 (88) 04.06.2009
 (30) 16.10.2006 GB 0620468
 17.11.2006 US 866305 P
 17.11.2006 GB 0622966
 (54) • *MASSENSPEKTROMETER*
 • *MASS SPECTROMETER*
 • *SPECTROMÈTRE DE MASSE*
- (71) Micromass UK Limited, Atlas Park Simonsway, Manchester M22 5PP, GB
 (72) KENNY, Daniel James, Cheshire CW9 8JF, GB
 BATEMAN, Robert Harold, Cheshire WA16 8NP, GB
 GREEN, Martin, Cheshire WA14 3EE, GB
 WILDGOOSE, Jason Lee, Stockport SK4 3PJ, GB
 PRINGLE, Steven Derek, Darwen BB3 3PS, GB
 (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01J 49/42 → (51) **G01N 27/64**

H01J 49/42 → (51) **H01J 49/10**

H01J 61/34 → (51) **H01J 5/62**

H01L 21/02 → (51) **H01L 27/28**

(51) **H01L 21/265** (11) **2 084 733 A2***
H01L 21/329 **H01L 21/335**

- (25) En (26) En
 (21) 07853067.2 (22) 01.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/023095 01.11.2007
 (87) WO 2008/057392 2008/20 15.05.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 06.11.2006 US 556871
 (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON HALBLEITERBAUELEMENTEN MIT IMPLANTIERTEN REGIONEN ZUR BEREITSTELLUNG EINES NIEDRIGEN WIDERSTAND AUFWEISENDEN KONTAKTS ZU VERGRABENEN SCHICHTEN UND DIESBEZÜGLICHE BAUELEMENTE*
 • *METHODS OF FABRICATING SEMICONDUCTOR DEVICES INCLUDING IMPLANTED REGIONS FOR PROVIDING LOW-RESISTANCE CONTACT TO BURIED LAYERS AND RELATED DEVICES*

- *PROCÉDÉS DE FABRICATION DE DISPOSITIFS À SEMI-CONDUCTEURS COMPORTANT DES RÉGIONS IMPLANTÉES PERMETTANT D'ÉTABLIR UN CONTACT DE FAIBLE RÉSISTANCE VERS LES COUCHES ENFOUIES ET DISPOSITIFS ASSOCIÉS*
- (71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
 (72) SHEPPARD, Scott T., Chapel Hill, NC 27516, US
 SUVOROV, Alexander V., Durham, NC 27713, US
 (74) Bankes, Stephen Charles Digby, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **H01L 21/3065** (11) **2 084 734 A1***
B81C 1/00

- (25) De (26) De
 (21) 07785710.0 (22) 15.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2007/001483 15.08.2007
 (87) WO 2008/028452 2008/11 13.03.2008
 (30) 06.09.2006 DE 102006043389
 (54) • *VERFAHREN ZUM PLASMAÄTZEN ZUR ERZEUGUNG POSITIVER ÄTZPROFILE IN SILIZIUMSUBSTRATEN*
 • *PLASMA ETCHING METHOD FOR PRODUCING POSITIVE ETCHING PROFILES IN SILICON SUBSTRATES*
 • *PROCEDE DE GRAVURE PAR PLASMA POUR LA PRODUCTION DE PROFILS DE GRAVURE POSITIFS DANS DES SUBSTRATS DE SILICIUM*
- (71) Technische Universität Dresden, Mommsenstrasse 11, 01062 Dresden, DE
 (72) RICHTER, Karola, 01239 Dresden, DE
 ZSCHÄTZSCH, Gerd, 01159 Dresden, DE
 (74) Hempel, Hartmut, Patentanwaltskanzlei, Jagdweg 10, 01159 Dresden, DE

(51) **H01L 21/31** (11) **2 084 735 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 07844101.1 (22) 10.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/080966 10.10.2007
 (87) WO 2008/051717 2008/18 02.05.2008
 (30) 26.10.2006 US 553340
 (54) • *TEMPERATURGEREGELTE MEHRFACHGASVERTEILERBAUGRUPPE*
 • *TEMPERATURE CONTROLLED MULTI-GAS DISTRIBUTION ASSEMBLY*
 • *ENSEMBLE DE DISTRIBUTION DE PLUSIEURS GAZ À RÉGULATION DE TEMPÉRATURE*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) MYO, Nyi Oo, San Jose, CA 95124, US
 POPPE, Steven, Pleasanton, CA 94566, US
 MATTINGER, George, Cupertino, CA 95014, US
 (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **H01L 21/3105** (11) **2 084 736 A1***
H01L 21/762

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07847476.4 (22) 28.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/062959 28.11.2007
 (87) WO 2008/065143 2008/23 05.06.2008
 (30) 29.11.2006 FR 0655193

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HYBRIDSUBSTRATS*
 • *METHOD OF FABRICATING A HYBRID SUBSTRATE*
 • *PROCEDE DE REALISATION D'UN SUBSTRAT MIXTE*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 (72) MORICEAU, Hubert, 38120 Saint Egreve, FR
 SARTORI, Sylvie, 38240 Meylan, FR
 CHARVET, Anne-Marie, 38450 Vif, FR
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01L 21/322 → (51) **H01L 21/762**

H01L 21/329 → (51) **H01L 21/265**

H01L 21/335 → (51) **H01L 21/265**

H01L 21/336 → (51) **H01L 27/28**

H01L 21/337 → (51) **H01L 29/80**

H01L 21/338 → (51) **H01L 29/80**

(51) **H01L 21/425** (11) **2 084 737 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 07868674.8 (22) 06.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/083784 06.11.2007
 (87) WO 2008/058131 2008/20 15.05.2008
 (88) 10.07.2008
 (30) 06.11.2006 US 864584 P
 26.01.2007 US 886827 P
 05.11.2007 US 935197
 (54) • *VERFAHREN UND STRUKTUR ZUM DICKSCHICHTTRANSFER UNTER VERWENDUNG EINES LINEARBESCHLEUNIGERS*
 • *METHOD AND STRUCTURE FOR THICK LAYER TRANSFER USING A LINEAR ACCELERATOR*
 • *PROCÉDÉ ET STRUCTURE POUR LE TRANSFERT DE COUCHE ÉPAISSE À L'AIDE D'UN ACCÉLÉRATEUR LINÉAIRE*
- (71) Silicon Genesis Corporation, 61 Daggett Drive, San Jose, CA 95134, US
 (72) HENLEY, Francois J., Aptos, California 95003, US
 LAMM, Albert, Suisun City, California 94585, US
 ADIBI, Babak, Los Altos, California 94024, US
 (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H01L 21/425 → (51) **H05H 7/00**

(51) **H01L 21/469** (11) **2 084 738 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 07844133.4 (22) 11.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/081046 11.10.2007
 (87) WO 2008/045989 2008/16 17.04.2008
 (88) 12.09.2008
 (30) 11.10.2006 US 548298
 (54) • *ERWEITERTE VERBINDUNGSSTRUKTUR*
 • *ENHANCED INTERCONNECT STRUCTURE*
 • *STRUCTURE D'INTERCONNEXION AMÉLIOREE*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

- (72) YANG, Chih-Chao, Glenmont, NY 12077, US
 YANG, Haining S., Wappingers Falls, NY 12590, US
 WONG, Keith Kwong Hon, Wappingers Falls, NY 12590, US
 FAROOQ, Mukta G., Hopewell Junction, NY 12533, US
 (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 21/48 → (51) **H01L 23/495**

(51) **H01L 21/56** (11) **2 084 739 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 07825728.4 (22) 31.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) IB 2007/003615 31.08.2007
 (87) WO 2008/026077 2008/10 06.03.2008
 (30) 31.08.2006 US 469194
 30.08.2007 US 847813
 (54) • *HALBLEITERFLIPCHIPPACKUNG MIT VERKAPSELUNGSHALTESTRUKTUR UND STREIFEN*
 • *FLIP CHIP SEMICONDUCTOR PACKAGE WITH ENCAPSULANT RETAINING STRUCTURE AND STRIP*
 • *BOITIER SEMICONDUCTEUR A PUCE RETOURNEE DOTE D'UNE STRUCTURE DE RETENUE D'ENCAPSULANT ET D'UNE BANDE*
- (71) ATI Technologies ULC, One Commerce Valley Drive East, Markham, Ontario L3T 7X6, CA
 (72) MCLELLAN, Neil, R., Toronto, ON M2K 3B8, CA
 CHAN, Vincent, K., Richmond Hill, ON L4S 2G6, CA
 TOPACIO, Roden, R., Markham, ON L3R 4S8, CA
 (74) Reeve, Anna Elizabeth, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01L 21/762** (11) **2 084 740 A1***
H01L 21/322

- (25) En (26) En
 (21) 06847248.9 (22) 27.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/003972 27.10.2006
 (87) WO 2008/050176 2008/18 02.05.2008
 (54) • *VERBESSERTER PROZESS ZUR ÜBERTRAGUNG EINER IN EINEM SUBSTRAT MIT LEERCLUSTERN GEBILDETEN DÜNNSCHICHT*
 • *IMPROVED PROCESS FOR TRANSFER OF A THIN LAYER FORMED IN A SUBSTRATE WITH VACANCY CLUSTERS*
 • *PROCÉDÉ OPTIMISÉ DE TRANSFERT D'UNE COUCHE MINCE FORMÉE DANS UN SUBSTRAT AVEC GROUPES DE TROUS*
- (71) S.O.I.TEC Silicon on Insulator Technologies S.A., Parc Technologique des Fontaines Chemin Des Franques, 38190 Bernin, FR
 (72) NEYRET, Eric, 38360 Sassenage, FR
 KONONCHUK, Oleg, 38000 Grenoble, FR
 (74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H01L 21/762 → (51) **H01L 21/3105**

(51) **H01L 21/768** (11) **2 084 741 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 07843658.1 (22) 02.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080164 02.10.2007
(87) WO 2008/054946 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 US 555090
(54) • *VERFAHREN ZUR ABDICHTUNG VON DURCHGÄNGEN BEI EINEM SUBSTRAT*
• *METHOD FOR SEALING VIAS IN A SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ DE SCELLEMENT DE TROUS D'INTERCONNEXION DANS UN SUBSTRAT*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) CHAHAL, Premjeet, Plano, TX 75025, US
ABLES, Billy, D., Richardson, TX 75248, US
RAJENDRAN, Sankerlingam, Plano, TX 75025, US
MORRIS, Francis, J., Dallas, TX 75248, US
(74) Ljungberg, Robert, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

- (51) **H01L 21/98** (11) **2 084 742 A1***
H01L 25/065 **H01L 23/473**
(25) En (26) En
(21) 07839619.9 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022136 17.10.2007
(87) WO 2008/051415 2008/18 02.05.2008
(30) 19.10.2006 US 583411
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GESTAPELTEN CHIPKAPSELUNGEN*
• *METHOD OF MANUFACTURING STACKED CHIP PACKAGES*
• *PAQUETS DE PUCES, PROCÉDÉS ET SYSTÈMES*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 S. Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
(72) FARRAR, Paul A., Bluffton, South Carolina 29909, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H01L 23/28** (11) **2 084 743 A2***
H01L 23/48
(25) En (26) En
(21) 07853658.8 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079714 27.09.2007
(87) WO 2008/063742 2008/22 29.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 17.11.2006 US 561063
(54) • *VERFAHREN ZUR VERPACKUNG EINER HALBLEITERVORRICHTUNG UND VORGEFERTIGTER STECKVERBINDER*
• *METHOD OF PACKAGING A SEMICONDUCTOR DEVICE AND A PREFABRICATED CONNECTOR*
• *PROCEDE DE CONDITIONNEMENT D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET CONNECTEUR PREFABRIQUE*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) MANGRUM, Marc A., Manchaca, Texas 78652, US
BURCH, Kenneth R., Austin, Texas 78753-2946, US
(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconductor Inc c/o Impetus IP Ltd Groove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

H01L 23/473 → (51) **H01L 21/98**

H01L 23/48 → (51) **H01L 23/28**

- (51) **H01L 23/495** (11) **2 084 744 A2***
H01L 21/48
(25) En (26) En
(21) 07854398.0 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082423 24.10.2007
(87) WO 2008/057770 2008/20 15.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 27.10.2006 US 553664
24.10.2007 US 877732
(54) • *PARTIELL STRUKTURIERTE FÜHRUNGSRAHMEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRER VERWENDUNG IN EINEM HALBLEITERPAKET*
• *PARTIALLY PATTERNED LEAD FRAMES AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME IN SEMICONDUCTOR PACKAGING*
• *GRILLES DE CONNEXION À MOTIF PARTIEL ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION CORRESPONDANT DANS UNE MISE EN BOÎTIER DE SEMI-CONDUCTEURS*
(71) Unisem (Mauritius) Holdings Limited, c/o International Proximity 608 St. James Court St. Denis Street, Port Louis, MU
(72) RAMOS, Mary, Jean, Singapore 159967, SG
SUBAGIO, Anang, Batam Island, 29463, ID
SIMPORIOS GUIRIT, Lynn, Yishun, SG
SAN ANTONIO, Romarico, Santos, Bulacan, PH
(74) Rohnke, Christian, White & Case LLP Jungfernstieg 51, 20354 Hamburg, DE

H01L 25/065 → (51) **H01L 21/98**

H01L 27/10 → (51) **H01L 27/28**

H01L 27/12 → (51) **H01L 27/28**

- (51) **H01L 27/28** (11) **2 084 745 A1***
H01L 21/02 **H01L 21/336**
H01L 27/10 **H01L 27/12**
H01L 29/786 **H01L 51/05**
(25) En (26) En
(21) 07832713.7 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072991 21.11.2007
(87) WO 2008/066091 2008/23 05.06.2008
(30) 29.11.2006 JP 2006321032
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *DEVICE, AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
(72) YUKAWA, Mikio, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP
SUGISAWA, Nozomu, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, 243-0036, JP
NAGATA, Takaaki, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, 243-0036, JP
YOSHITOMI, Shuhei, Atsugi-shi, Kanagawa. 243-0036, JP
AIZAWA, Michiko, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01L 27/32** (11) **2 084 746 A2***
(25) En (26) En

- (21) 07850227.5 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/073619 30.11.2007
(87) WO 2008/069286 2008/24 12.06.2008
(88) 07.08.2008
(30) 05.12.2006 JP 2006328307
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG MIT EINEM OXIDHALBLEITER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DISPLAY APPARATUS USING OXIDE SEMICONDUCTOR AND PRODUCTION METHOD THEREOF*
• *APPAREIL AFFICHEUR UTILISANT UN SEMI-CONDUCTEUR OXYDE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CET APPAREIL*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) SANO, Masafumi, Tokyo 146-8501, JP
TAKAHASHI, Kenji, Tokyo 146-8501, JP
(74) Weser, Wolfgang, et al, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **H01L 29/00** (11) **2 084 747 A1***
(25) En (26) En
(21) 07864561.1 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085022 16.11.2007
(87) WO 2008/064135 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 US 602087
(54) • *MIKROHERSTELLUNGSERFAREN FÜR MONOLITHISCHE IC UND MEMS*
• *MONOLITHIC IC AND MEMS MICROFABRICATION PROCESS*
• *PROCEDE DE MICROFABRICATION DE CI ET DE MEMS MONOLITHIQUES*
(71) Alces Technology, Inc., 650 West Elk Avenue, Jackson, Wyoming 83001, US
(72) YEH, Richard, Jackson, Wyoming 83002, US
BLOOM, David M., Jackson, Wyoming 83001, US
(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **H01L 29/12** (11) **2 084 748 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838813.9 (22) 29.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/020682 24.09.2007
(87) WO 2008/036423 2008/13 27.03.2008
(88) 31.07.2008
(30) 24.09.2006 US 826747 P
(54) • *FORMULIERUNGEN FÜR EIN SPANNUNGSMATERIAL MIT EINEM ABGESTUFTEN SPANNUNGSANSPRECHVERHALTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FORMULATIONS FOR VOLTAGE SWITCHABLE DIELECTRIC MATERIAL HAVING A STEPPED VOLTAGE RESPONSE AND METHODS FOR MAKING THE SAME*
• *MATÉRIAU DIÉLECTRIQUE COMMUTABLE PAR APPLICATION DE TENSION À RÉPONSE GRADUÉE EN TENSION, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Shocking Technologies Inc, 5870 Hellyer Avenue, San Jose, CA 95138, US
(72) KOSOWSKY, Lex, San Jose, California 95131, US
FLEMING, Robert, San Jose, California 95131, US

(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekoepf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

H01L 29/778 → (51) **H01L 29/80**

- (51) **H01L 29/786** (11) **2 084 749 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07831964.7 (22) 09.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072234 09.11.2007
- (87) WO 2008/062720 2008/22 29.05.2008
- (30) 21.11.2006 JP 2006314243
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DÜNNFILMTRANSISTORS UNTER VERWENDUNG EINES OXIDHALBLEITERS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING THIN FILM TRANSISTOR WHICH USES AN OXIDE SEMICONDUCTOR*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TRANSISTOR À FILM MINCE QUI UTILISE UN SEMICONDUCTEUR À OXYDE*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) ITAGAKI, Naho, Tokyo 146-8501, JP
IWASAKI, Tatsuya, Tokyo 146-8501, JP
DEN, Toru, Tokyo 146-8501, JP
- (74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

H01L 29/786 → (51) **H01L 27/28**

- (51) **H01L 29/80** (11) **2 084 750 A1***
H01L 21/337 **H01L 21/338**
H01L 29/778 **H01L 29/808**
H01L 29/812
- (25) Ja (26) En
- (21) 07832206.2 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072476 20.11.2007
- (87) WO 2008/062800 2008/22 29.05.2008
- (30) 20.11.2006 JP 2006312502
12.12.2006 JP 2006334094
08.06.2007 JP 2007153031
- (54) • *HALBLEITERBAUTEIL UND VERFAHREN ZU SEINER ANSTEUERUNG*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND ITS DRIVE METHOD*
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCEDE D'ENTRAINEMENT*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MORITA, Tatsuo, c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
YANAGIHARA, Manabu, c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
ISHIDA, Hidetoshi, c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
UEMOTO, Yasuhiro, c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
UENO, Hiroaki, c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
TANAKA, Tsuyoshi, c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
UEDA, Daisuke, c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

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

H01L 29/808 → (51) **H01L 29/80**

H01L 29/812 → (51) **H01L 29/80**

- (51) **H01L 31/00** (11) **2 084 751 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07868386.9 (22) 07.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080659 07.10.2007
- (87) WO 2008/057687 2008/20 15.05.2008
- (88) 31.07.2008
- (30) 09.10.2006 US 828678 P
24.01.2007 US 886303 P
- (54) • *PYRAMIDENFÖRMIGE DREIDIMENSIONALE DÜNNSCHICHT-SOLARZELLEN*
• *PYRAMIDAL THREE-DIMENSIONAL THIN-FILM SOLAR CELLS*
• *CELLULES SOLAIRES TRIDIMENSIONNELLES PYRAMIDALES À COUCHE MINCE*
- (71) Solexel, Inc., 1530 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7405, US
- (72) MOSLEHI, Mehrdad, Los Altos, California 94024, US
- (74) Pires de Sousa, Marco, Rua Quinta do Monte, n° 96 - 1.°D, 4805-151 Caldas das Taipas, PT

H01L 31/0352 → (51) **H01L 31/052**

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 084 752 A1***
C23C 14/08 **C23C 16/40**
H01L 31/042
- (25) Ja (26) En
- (21) 07831632.0 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071902 12.11.2007
- (87) WO 2008/062685 2008/22 29.05.2008
- (30) 20.11.2006 JP 2006313336
- (54) • *MIT EINEM TRANSPARENTEM LEITFÄHIGEN FILM AUSGESTATTETES SUBSTRAT FÜR EINE FOTOELEKTRISCHE WANDLER-EINRICHTUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES SUBSTRATS UND DAS SUBSTRAT VERWENDEnde FOTOELEKTRISCHE WANDLER-EINRICHTUNG*
• *SUBSTRATE PROVIDED WITH TRANSPARENT CONDUCTIVE FILM FOR PHOTOELECTRIC CONVERSION DEVICE, METHOD FOR MANUFACTURING THE SUBSTRATE, AND PHOTOELECTRIC CONVERSION DEVICE USING THE SUBSTRATE*
• *SUBSTRAT ACCOMPAGNE DE FILM CONDUCTEUR TRANSPARENT POUR DISPOSITIF DE CONVERSION PHOTOELECTRIQUE, PROCEDE DE FABRICATION DU SUBSTRAT ET DISPOSITIF DE CONVERSION PHOTOELECTRIQUE L'UTILISANT*
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) TAWADA, Yuko, Otsu-shi Shiga 520-0104, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (51) **H01L 31/042** (11) **2 084 753 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07853724.8 (22) 01.10.2007

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

- (86) US 2007/080119 01.10.2007
- (87) WO 2008/042873 2008/15 10.04.2008
- (88) 29.05.2008
- (30) 02.10.2006 US 848363 P
- (54) • *SOLARPARK MIT SEHR KOSTENGÜNSTIGEN OPV-MODULEN*
• *SOLAR FARMS HAVING ULTRA-LOW COST OPV MODULES*
• *FERMES SOLAIRES COMPRENANT DES MODULES OPV À TRÈS BAS COÛT*
- (71) Plextronics, Inc., 2180 William Pitt Way, Pittsburgh, PA 15238, US
- (72) HAMMOND, Troy, D., Pittsburgh, PA 15238, US
- (74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

H01L 31/042 (11) **2 084 754 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07868383.6 (22) 07.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080654 07.10.2007
- (87) WO 2008/057686 2008/20 15.05.2008
- (88) 14.08.2008
- (30) 09.10.2006 US 828678 P
24.01.2007 US 886303 P
- (54) • *SCHABLONE ZUR HERSTELLUNG DREIDIMENSIONALER DÜNNSCHICHT-SOLARZELLEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *TEMPLATE FOR THREE-DIMENSIONAL THIN-FILM SOLAR CELL MANUFACTURING AND METHODS OF USE*
• *MATRICE PERMETTANT LA FABRICATION DE CELLULES SOLAIRES TRIDIMENSIONNELLES À COUCHE MINCE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Solexel, Inc., 1530 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7405, US
- (72) MOSLEHI, Mehrdad, Mountain View, CA 94043-2253, US
- (74) Pires de Sousa, Marco, Rua Quinta do Monte, n° 96 - 1.°D, 4805-151 Caldas das Taipas, PT

H01L 31/042 → (51) **H01L 31/04**

- (51) **H01L 31/052** (11) **2 084 755 A2***
H01L 31/0352 **H01L 31/09**
H01L 31/18
- (25) En (26) En
- (21) 07875015.5 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023447 06.11.2007
- (87) WO 2008/147392 2008/49 04.12.2008
- (88) 14.05.2009
- (30) 13.11.2006 US 598006
- (54) • *LICHTEMPFLINDLICHE ZWISCHENBANDVORRICHTUNG MIT IN ENERGIEBARRIERE EINGEBETTETEN QUANTENPUNKTEN*
• *INTERMEDIATE-BAND PHOTSENSITIVE DEVICE WITH QUANTUM DOTS EMBEDDED IN ENERGY FENCE BARRIER*
• *DISPOSITIF PHOTOSENSIBLE À BANDE INTERMÉDIAIRE AVEC DES POINTS QUANTIQUES INTÉGRÉS DANS UNE BARRIÈRE CLÔTURE D'ÉNERGIE*
- (71) The Trustees of Princeton University, P.O. Box 36, Princeton, NJ 08544, US
The Regents of the University of Michigan, 1214 S. University Avenue, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48104-2594, US

- (72) FORREST, Stephen, R., Ann Arbor, MI 48104, US
WEI, Guodan, Ann Arbor, MI 48104, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

- (51) **H01L 31/062** (11) **2 084 756 A2***
(25) En (26) En
(21) 07863787.3 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083332 01.11.2007
(87) WO 2008/057939 2008/20 15.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 01.11.2006 US 555331
(54) • **CMOS-BILDGEBUNGSSENSOR**
• **A CMOS IMAGING SENSOR**
• **CAPTEUR D'IMAGES À CMOS**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) ABADEER, Wagdi W., Jericho, VT 05465, US
(74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 31/09 → (51) **H01L 31/052**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/052**

- (51) **H01L 41/04** (11) **2 084 757 A1***
H02N 2/06 **F02D 41/20**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07823859.9 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052014 26.09.2007
(87) WO 2008/047018 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 FR 0609043
(54) • **STEUEREINRICHTUNG FÜR EINEN PIEZO-ELEKTRISCHEN ULTRASCHALL-AKTOR**
• **CONTROL DEVICE FOR AN ULTRASONIC PIEZOELECTRIC ACTUATOR**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN ACTIONNEUR PIEZO-ELECTRIQUE ULTRASONORE**
(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) NOUVEL, Clément, 78480 Verneuil sur Seine, FR

- (51) **H01L 41/09** (11) **2 084 758 A1***
(25) De (26) De
(21) 07846526.7 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009511 02.11.2007
(87) WO 2008/052785 2008/19 08.05.2008
(30) 02.11.2006 DE 102006052175
(54) • **TRÄGHEITSANTRIEBSVORRICHTUNG**
• **INERTIA DRIVE DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT PAR INERTIE**
(71) SmarAct GmbH, Flötenstrasse 70, 26125 Oldenburg, DE
(72) RASS, Christoph, 26131 Oldenburg, DE
KORTSCHACK, Axel, 26121 Oldenburg, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H01L 51/05 → (51) **H01L 27/28**

H01L 51/50 → (51) **C07C 211/57**

H01L 51/50 → (51) **C07D 241/42**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 084 759 A1***
H01L 51/56
(25) Fr (26) Fr
(21) 07822758.4 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062587 20.11.2007
(87) WO 2008/061988 2008/22 29.05.2008
(30) 24.11.2006 FR 0610291
(54) • **ELEKTRODE FÜR EIN LICHEMITTEREN-DES BAUELEMENT DES OLED-TYPS**
• **ELECTRODE FOR A LIGHT-EMITTING DEVICE OF THE OLED TYPE**
• **ELECTRODE DE DISPOSITIF EMISSIF LUMINEUX DE TYPE OLED**
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) DESIERES, Yohan, 38000 Grenoble, FR
GIDON, Pierre, 38130 Echirolles, FR
POUPINET, Ludovic, 38360 Sassenage, FR
MOUREY, Bruno, 38500 Coublevie, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 51/52** (11) **2 084 760 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07834647.5 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2007/050517 26.10.2007
(87) WO 2008/051078 2008/18 02.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 27.10.2006 EP 06076945
(54) • **VORRICHTUNG MIT ORGANISCHEN LICHEMITTERENDEN DIODEN UND MEHR-SCHICHTIGER ABDICHTUNG**
• **ORGANIC LIGHT EMITTING DIODE DEVICE WITH MULTILAYER SEAL**
• **DISPOSITIFS OPTOELECTRIQUES**
(71) Nederlandse Organisatie Voor Toegepast-Natuurwetenschapen, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) MICHELS, Jasper Joost, 5211 LD 's-Hertogenbosch, NL
SCHOO, Harmannus Franciscus Maria, V Eersel, NL
VAN MOL, Antonius Maria Bernardus, 5658 HC Eindhoven, NL
OOSTROM, Sjoerd, 2402 JH Alphen Aan Den Rijn, NL
(74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H01L 51/52** (11) **2 084 761 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07805464.0 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054128 10.10.2007
(87) WO 2008/047271 2008/17 24.04.2008
(88) 14.08.2008
(30) 20.10.2006 EP 06122642
(54) • **ORGANISCHES LEUCHTDIODENBAUELEMENT**
• **ORGANIC LIGHT EMITTING DIODE DEVICE**
• **DISPOSITIF À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) LOEBL, Hans-Peter, 5656 AE Eindhoven, NL
BUDDÉ, Wolfgang Otto, 5656 AE Eindhoven, NL
BERTRAM, Dietrich, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 51/52 → (51) **B65D 81/05**

H01L 51/56 → (51) **H01L 51/52**

- (51) **H01M 2/02** (11) **2 084 762 A2***
H01M 4/42 **H01M 4/66**
(25) En (26) En
(21) 07861637.2 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023107 01.11.2007
(87) WO 2008/057401 2008/20 15.05.2008
(88) 30.10.2008
(30) 01.11.2006 US 855876 P
(54) • **ALKALI-BATTERIEZELLE MIT VERMIN-DERTER GASUNG UND VERMINDERTER ENTFÄRBUNG**
• **ALKALINE ELECTROCHEMICAL CELL WITH REDUCED GASSING AND REDUCED DISCOLOURATION**
• **PILE ÉLECTROCHIMIQUE ALCALINE À ÉMISSION DE GAZ RÉDUITE**
(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
(72) STIMITS, Jason L., Avon, OH 44011, US
DREGER, Jeffrey S., Lakewood, OH 44107, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/40**

- (51) **H01M 2/12** (11) **2 084 763 A1***
H01M 2/22 **B23K 20/10**
(25) En (26) En
(21) 07826941.2 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054429 31.10.2007
(87) WO 2008/053445 2008/19 08.05.2008
(30) 03.11.2006 US 592628
(54) • **ULTRASCHALL-METALLSCHWEISSVERFAHREN UND IN SOLCHEN VERFAHREN HERGESTELLTE BATTERIEN**
• **ULTRASONIC METAL WELDING TECHNIQUES AND BATTERIES MANUFACTURED USING SUCH TECHNIQUES**
• **TECHNIQUES DE SOUDAGE DE MÉTAL PAR ULTRASONS ET BATTERIES FABRIQUÉES À L'AIDE DE TELLES TECHNIQUES**
(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) MAKOVETSKI, Boris, Milford, Connecticut 06811, US
FOSTER, Robert, Milford, Connecticut 06460, US
BERKOWITZ, Fred, J., New Milford, Connecticut 06776, US
JANIK, Jaroslav, Southbury, Connecticut 06488, US
BROWN, Mark, C., Brookfield, Connecticut 06804, US

(74) Clarkson, Paul Magnus, Howrey LLP
Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1,
1096 HA Amsterdam, NL

H01M 2/16 → (51) **H01M 10/40**

H01M 2/22 → (51) **H01M 2/12**

(51) **H01M 2/28** (11) **2 084 764 A1***
H01M 10/04 **H01M 10/12**

(25) En (26) En
(21) 07823987.8 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) GB 2007/003730 02.10.2007
(87) WO 2008/040956 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 GB 0619444
(54) • **BATTERIE UND PROZESS ZUR HERSTEL-
LUNG EINER BATTERIE**
• **A BATTERY AND A PROCESS FOR MAK-
ING A BATTERY**
• **BATTERIE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
D'UNE BATTERIE**

(71) EH Europe GmbH, Löwenstrasse 32, 8001
Zürich, CH
(72) PARTINGTON, Kenneth, Lancashire PR3
3WS, GB
EVANS, Rhodri, Monmouthshire NP15 1HG,
GB
(74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray
20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

H01M 4/02 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/04 → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 4/36** (11) **2 084 765 A2***
H01M 10/00

(25) En (26) En
(21) 07864428.3 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/084775 15.11.2007
(87) WO 2008/061174 2008/21 22.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 15.11.2006 US 865987 P
14.11.2007 US 939837

(54) • **SEKUNDÄRE ELEKTROCHEMISCHE ZELLE
MIT HOHER TAKTKAPAZITÄT**
• **SECONDARY ELECTROCHEMICAL CELL
WITH HIGH RATE CAPABILITY**
• **CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE SECON-
DAIRE AVEC UNE CAPACITÉ DE VITESSE
ÉLEVÉE**

(71) Valence Technology, INC., 1889 E. Maule
Avenue Suite A, Las Vegas, NV 89119, US
(72) HUANG, Haitao, Henderson, NV 89052, US
SAIDI, M. Yazid, Henderson, NV 89074, US
BARKER, Jeremy, Oxfordshire England OX7
6EH, GB
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

H01M 4/36 → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 4/38** (11) **2 084 766 A1***
H01M 4/58

(25) En (26) En
(21) 07862043.2 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/023978 15.11.2007
(87) WO 2008/063532 2008/22 29.05.2008
(30) 17.11.2006 US 859669 P

(54) • **AKTIVES ELEKTRODENMATERIAL FÜR
WASSERFREIE SEKUNDÄRBATTERIEN**
• **ELECTRODE ACTIVE MATERIAL FOR NON-
AQUEOUS SECONDARY BATTERIES**
• **MATÉRIAU D'ÉLECTRODE ACTIF POUR
DES ACCUMULATEURS EN MILIEU NON
AQUEUX**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HERLE, Subramanya Parampalli, Mountain
View, CA 94040, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

H01M 4/40 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/42 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 4/48** (11) **2 084 767 A2***
H01M 14/00 **H01G 9/155**

(25) En (26) En
(21) 07824305.2 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) GB 2007/004060 24.10.2007
(87) WO 2008/050120 2008/18 02.05.2008
(88) 02.10.2008
(30) 25.10.2006 GB 0621255
(54) • **MESOPORÖSE ELEKTRODEN FÜR ELEKT-
ROCHEMISCHE ZELLEN**
• **MESOPOROUS ELECTRODES FOR ELEC-
TROCHEMICAL CELLS**
• **ELECTRODES POUR DES PILES ÉLEC-
TROCHIMIQUES**

(71) Nanotecture Ltd., Epsilon House Enterprise
Road, Chilworth Science Park Southampton
SO16 7NS, GB
(72) NELSON, Phillip, Andrew, Henley-on-Thames
RG9 1AP, GB
PEAT, Daniel, Southampton SO16 3AX, GB
SWEENEY, Jennifer, Tadley RG26 3YW, GB
WRIGHT, Christopher, Oxford OX44 9DB, GB
(74) Nieuwenhuys, William Francis, et al, Marks &
Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA,
GB

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/38**

H01M 4/66 → (51) **H01M 2/02**

H01M 4/66 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/12**

H01M 4/96 → (51) **C01B 31/08**

H01M 6/16 → (51) **C07F 7/12**

H01M 6/18 → (51) **H01M 10/40**

H01M 8/00 → (51) **A61B 6/00**

H01M 8/00 → (51) **C01B 31/08**

H01M 8/02 → (51) **H01B 1/06**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 084 768 A1***
B01F 3/02 **F23D 14/18**
H01M 8/10

(25) En (26) En
(21) 07830128.0 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/070394 12.10.2007
(87) WO 2008/047887 2008/17 24.04.2008

(30) 17.10.2006 JP 2006282183
(54) • **ABGASVERDÜNNUNGSMECHANISMUS
UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM MIT
DEM ABGASVERDÜNNUNGSMECHANIS-
MUS**

• **EXHAUST FUEL DILUTING MECHANISM
AND FUEL CELL SYSTEM WITH THE
EXHAUST FUEL DILUTING MECHANISM**
• **MÉCANISME DE DILUTION DE CARBU-
RANT D'ÉCHAPPEMENT ET SYSTÈME DE
PILE À COMBUSTIBLE DOTÉ DE CE
MÉCANISME**

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) NAKAKUBO, Toru, Ohta-ku Tokyo 146-8501,
JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 084 769 A1***

(25) En (26) En
(21) 07854664.5 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/084853 15.11.2007
(87) WO 2008/064084 2008/22 29.05.2008
(30) 17.11.2006 US 601602
(54) • **BRENNSTOFFZELLENSYSTEMVORRICHT-
TUNG**
• **FUEL CELL SYSTEM APPARATUS**
• **APPAREIL À SYSTÈME DE PILES À
COMBUSTIBLE**

(71) BDF IP Holdings Ltd., 1700 - 666 Burrard
Street, Vancouver, BC V6C 2X8, CA
(72) GALLAGHER, Emerson R., Vancouver, British
Columbia V6L 2T5, CA
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 084 770 A2***

(25) En (26) En
(21) 07873517.2 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/080312 03.10.2007
(87) WO 2008/127354 2008/43 23.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 04.10.2006 US 828194 P

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZIRKU-
LATION EINER BRENNSTOFFZELLENLA-
DUNG ZUR SCHNELLEN ERHITZUNG
EINES BRENNSTOFFZELLENTAPELS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR FUEL CELL
LOAD CYCLING FOR FAST WARM-UP OF A
FUEL CELL STACK**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CYCLAGE
D'UNE PILE À COMBUSTIBLE POUR LE
RÉCHAUFFAGE RAPIDE D'UN EMPILE-
MENT DE PILES À COMBUSTIBLE**

(71) BDF IP Holdings Ltd, 1700-666 Burrard
Street, Vancouver, British Columbia V6C
2X8, CA
(72) FELLOWS, Richard, G., Vancouver, British
Columbia V5S 4K3, CA
GILCHRIST, Ian, T., Vancouver, British
Columbia V5Y 2A4, CA
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01M 8/04 → (51) **A61B 6/00**

(51) **H01M 8/10** (11) **2 084 771 A1***
B32B 37/00

(25) En (26) En
(21) 07835157.4 (22) 29.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/000957 29.10.2007
(87) WO 2008/054287 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 PCT/SE2006/001236
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON BRENNSTOFFZELLEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR CONTINUOUS MANUFACTURING OF FUEL CELLS*,
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRODUCTION CONTINUE DE PILES À COMBUSTIBLE*
(71) Powercell Sweden AB, 412 88 Göteborg, SE
(72) BERGGREN, Martin, 435 37 Mölnlycke, SE
JOHANSEN, Lars, 1441 Dröbak, NO
RYGH SIVERTSEN, Børge, 4008 Stavanger, NO
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

H01M 8/10 → (51) **H01B 1/06**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 8/12** (11) **2 084 772 A2***
H01M 4/86 **B01D 71/02**
C01B 3/50 **C01B 13/02**
(25) En (26) En
(21) 07846794.1 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/010194 23.11.2007
(87) WO 2008/061782 2008/22 29.05.2008
(88) 24.12.2008
(30) 23.11.2006 EP 06024338
(54) • *DÜNNE FESTOXIDZELLE*
• *THIN SOLID OXIDE CELL*
• *PILE À OXYDE SOLIDE MINCE*
(71) The Technical University of Denmark, Anker Engelundsvej 1 Bldg. 101A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
(72) LARSEN, Peter Halvor, 4000 Roskilde, DK
LINDEROTH, Soren, 4000 Roskilde, DK
HENDRIKSEN, Peter Vang, 3400 Hilleroed, DK
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 8/12 → (51) **C04B 35/01**

- (51) **H01M 8/18** (11) **2 084 773 A2***
(25) En (26) En
(21) 07836620.0 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/017623 08.08.2007
(87) WO 2008/054569 2008/19 08.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 27.10.2006 US 588731
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERDAMPFEN VON BRENNSTOFF FÜR EINEN KATALYTISCHEN KOHLENWASSERSTOFF-BRENNSTOFFREFORMER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR VAPORIZING FUEL FOR A CATALYTIC HYDRO-CARBON FUEL REFORMER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE VAPORISER UN COMBUSTIBLE POUR RÉFORMEUR DE COMBUSTIBLE HYDRO-CARBURE CATALYTIQUE*
(71) Delphi Technologies, Inc., Legal Staff Mail Code: 480-410-202, P.O. Box 5052 Troy MI 48007-5052, US

- (72) HALTINER, Karl J., Fairport, NY 14450, US
GRIEVE, Malcolm James, Fairport, NY 14450, US
(74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

H01M 10/00 → (51) **H01M 4/36**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/28**

H01M 10/12 → (51) **H01M 2/28**

H01M 10/34 → (51) **H01M 10/40**

H01M 10/36 → (51) **H01M 10/40**

- (51) **H01M 10/40** (11) **2 084 774 A2***
H01M 4/04 **H01M 2/16**
H01M 4/36
(25) En (26) En
(21) 07826785.3 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054246 18.10.2007
(87) WO 2008/047324 2008/17 24.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 18.10.2006 PCT/IB2006/053833
(54) • *NANORÖHRCHEN-VERKABELUNG*
• *NANOTUBE WIRING*
• *CÂBLAGE DE NANOTUBES*
(71) High Power Lithium S.A., PSE-B EPFL, 1015 Lausanne, CH
(72) EXNAR, Ivan, 4452 Itingen, CH
ZAKEERUDDIN, Shaik Mohammed, 1020 Renens, CH
GRÄTZEL, Michael, 1025 St-sulpice, CH
KAVAN, Ladislav, 18200 Praha 8, CZ
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

- (51) **H01M 10/40** (11) **2 084 775 A1***
H01M 10/36 **H01M 10/34**
H01M 6/18 **H01M 4/40**
H01M 2/10 **H01M 4/02**
H01M 4/66

- (25) En (26) En
(21) 07827035.2 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054554 09.11.2007
(87) WO 2008/059413 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 EP 06124008
(54) • *ELEKTROCHEMISCHE ENERGIEQUELLE MIT EINER KATHODISCHEN ELEKTRODE MIT MINDESTENS EINER NICHTOXIDISCHEN AKTIVEN SPEZIES UND ELEKTRISCHE ANORDNUNG MIT EINER SOLCHEN ELEKTROCHEMISCHEN ENERGIEQUELLE*
• *ELECTROCHEMICAL ENERGY SOURCE WITH A CATHODIC ELECTRODE COMPRISING AT LEAST ONE NON-OXIDIC ACTIVE SPECIES AND ELECTRIC DEVICE COMPRISING SUCH AN ELECTROCHEMICAL ENERGY SOURCE*
• *SOURCE D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUE AVEC UNE ÉLECTRODE CATHODIQUE COMPRENANT AU MOINS UNE ESPÈCE ACTIVE NON-OXYDE ET DISPOSITIF ÉLECTRIQUE COMPRENANT UNE TELLE SOURCE D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) NIESSEN, Rogier A. H., 5656 AE Eindhoven, NL

- NOTTEN, Petrus H. L., 5656 AE Eindhoven, NL
OP HET VELD, Johannes H. G., 5656 AE Eindhoven, NL
PIJNENBURG, Remco H. W., 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01M 14/00 → (51) **H01M 4/48**

- (51) **H01P 1/205** (11) **2 084 776 A1***
H01P 1/213
(25) En (26) En
(21) 07839774.2 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022556 24.10.2007
(87) WO 2008/051572 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 US 854798 P
(54) • *MONOBLOCK-HF-RESONATOR/FILTER*
• *MONOBLOCK RF RESONATOR/FILTER*
• *RÉSONATEUR/FILTRE RF MONOBLOC*
(71) CTS Corporation, 905 West Boulevard North, Elkhart, IN 46514, US
(72) ROGOZINE, Alexandre, Rio Rancho, NM 87124, US
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H01P 1/213 → (51) **H01P 1/205**

- (51) **H01Q 1/08** (11) **2 084 777 A1***
H01Q 1/22
(25) En (26) En
(21) 07861689.3 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023224 01.11.2007
(87) WO 2008/057466 2008/20 15.05.2008
(30) 01.11.2006 US 591248
(54) • *ELEKTRONISCHES GERÄT MIT ABNEHMBARER ANTENNE*
• *ELECTRONIC DEVICE DETACHABLE ANTENNA ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE ANTENNE DÉTACHABLE D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) LEV, Jeffrey A, Houston, TX 77070, US
DOCZY, Paul J, Houston, TX 77070, US
TRACY, Mark S, Houston, TX 77070, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 1/08**

- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 084 778 A1***
H03H 7/40 **H01Q 21/00**
H03H 7/38
(25) En (26) En
(21) 07808795.4 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000776 05.09.2007
(87) WO 2008/030165 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 SE 0601822
05.09.2006 US 842238 P

- (54) • *ANTENNENSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES ANTENNENSYS-TEMS*
• *ANTENNA SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING AN ANTENNA SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ANTENNE ET PROCÉDÉ D'EXPLOITATION CORRESPONDANT*
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
(72) Lau, Buon Kiong, 226 57 Lund, SE
Andersen, Jørgen Bach, 9260 Gistrup, DK
(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 1/40**

- (51) **H01Q 1/38** (11) **2 084 779 A1***
(25) En (26) En
(21) 07808152.8 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/004360 10.09.2007
(87) WO 2008/032960 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 KR 20060087628
(54) • *PATCH-ANTENNE UND HERSTELLUNGS-VERFAHREN DAFÜR*
• *PATCH ANTENNA AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*
• *ANTENNE À PLAQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
(71) Amotech Co., Ltd., 112-83 Anyeong-ri, Taean-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-976, KR
(72) KIM, Jongsoo, Gyeonggi-do 446-958, KR
LEE, Inyoung, Gyeonggi-do 445-330, KR
CHO, Sanghyeok, Incheon 406-090, KR
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **H01Q 1/40** (11) **2 084 780 A2***
H01Q 1/42 **H01Q 1/24**
(25) En (26) En
(21) 07852456.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/020913 28.09.2007
(87) WO 2008/042249 2008/15 10.04.2008
(88) 22.05.2008
(30) 28.09.2006 US 847901 P
(54) • *DRAHTLOSE FELDVORRICHTUNG MIT ANTENNE FÜR INDUSTRIELLE STAND-ORTE*
• *WIRELESS FIELD DEVICE WITH ANTENNA FOR INDUSTRIAL LOCATIONS*
• *DISPOSITIF DE TERRAIN SANS FIL AVEC ANTENNE POUR SITES INDUSTRIELS*
(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) GRUNIG, Christina, A., Chanhassen, MN 55317, US
MCGUIRE, Chad, Minneapolis, MN 55402, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

H01Q 1/42 → (51) **H01Q 1/40**

H01Q 9/00 → (51) **H04B 7/04**

- (51) **H01Q 21/00** (11) **2 084 781 A2***
(25) En (26) En
(21) 07862085.3 (22) 17.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/024089 17.11.2007
(87) WO 2008/063567 2008/22 29.05.2008

- (88) 21.08.2008
(30) 17.11.2006 US 859778 P
16.11.2007 US 985789
(54) • *KOORDINIERTER ANTENNENGRUPPEN-UND MEHRKNOTENSYNCHRONISATION FÜR GANZZAHLIGE ZYKLUS- UND IMPULSMODULATIONSSYSTEME*
• *COORDINATED ANTENNA ARRAY AND MULTI-NODE SYNCHRONIZATION FOR INTEGER CYCLE AND PULSE MODULATION SYSTEMS*
• *RÉSEAU D'ANTENNE COORDONNÉ ET SYNCHRONISATION DE NOEUDS MULTIPLES POUR DES SYSTÈMES DE MODULATION DE CYCLE ENTIER ET D'IMPULSIONS*
(71) XG TECHNOLOGY, INC., 240 S. Pineapple Avenue, Suite 701, Sarasota, FL 34236, US
(72) BOBIER, Joseph, Sunrise, FL 33351, US
(74) PROPI, S.L., C/ Jorge Juan 19, 3º, 28001 Madrid, ES

H01Q 21/00 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 21/06 → (51) **H04B 7/155**

- (51) **H01R 4/36** (11) **2 084 782 A1***
F16B 31/02
(25) En (26) En
(21) 07824215.3 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003965 18.10.2007
(87) WO 2008/047119 2008/17 24.04.2008
(30) 21.10.2006 GB 0620946
(54) • *SCHRAUBE ZUR VERWENDUNG IN EINEM ELEKTRISCHEN VERBINDER*
• *A BOLT FOR USE IN AN ELECTRICAL CONNECTOR*
• *BOULON DESTINE A ETRE UTILISE DANS UN CONNECTEUR ELECTRIQUE*
(71) Tyco Electronics UK Limited, Faraday Road, Dorcan, Swindon, Wiltshire SN3 5HH, GB
(72) BARNETT, Gary, Ashby de la Zouch Leicestershire LE65 1JH, GB
(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **H01R 4/36** (11) **2 084 783 A1***
H01R 13/447
(25) De (26) De
(21) 07819358.8 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009313 26.10.2007
(87) WO 2008/052710 2008/19 08.05.2008
(30) 28.10.2006 DE 102006050932
03.09.2007 DE 102007041650
(54) • *INSTALLATIONSSCHALTGERÄT UND ANSCHLUSSKLEMME FÜR EIN INSTALLATIONSSCHALTGERÄT*
• *SERVICE SWITCHING DEVICE AND CONNECTING TERMINAL FOR A SERVICE SWITCHING DEVICE*
• *APPAREIL DE BRANCHEMENT D'UNE INSTALLATION ET BORNE DE RACCORDEMENT POUR UN APPAREIL DE BRANCHEMENT D'INSTALLATION*
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) WEBER, Ralf, 69123 Heidelberg, DE
EPPE, Klaus-Peter, 69429 Waldbrunn, DE
KREBS, Gerd, 68766 Hockenheim, DE
ZIEGLER, Gerhard, 74931 Lobbach-2, DE

- (51) **H01R 9/03** (11) **2 084 784 A2***
(25) De (26) De
(21) 07820362.7 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/059918 19.09.2007
(87) WO 2008/052845 2008/19 08.05.2008
(30) 02.11.2006 DE 202006016928 U
24.11.2006 DE 202006018019 U
(54) • *STECKVERBINDUNG, INSBESONDERE FÜR SENSOR-AKTORLEITUNGEN*
• *PLUG CONNECTOR, PARTICULARLY FOR SENSOR-ACTUATOR LINES*
• *CONNEXION À FICHE, EN PARTICULIER POUR DES CIRCUITS DE CAPTEUR ET/OU D'ACTIONNEUR*
(71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE
(72) DIEKMANN, Jörg, 33813 Oerlinghausen, DE
SCHUMACHER, Ralf, 32657 Lemgo, DE
PÜSCHNER, Klaus, 32756 Detmold, DE
STORM, Siegfried, 33189 Schlangen, DE
TAPPE, Thomas, 32760 Detmold, DE
SCHNATWINKEL, Michael, 32051 Herford, DE
MEIER, René, CH-8224 Löhningen, CH
HANNING, Walter, 32758 Detmold, DE
MEYER, Michael, 32694 Dörentrup, DE
HÖING, Michael, 32657 Lemgo, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **H01R 11/01** (11) **2 084 785 A1***
H01R 13/646
(25) En (26) En
(21) 07839815.3 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022753 26.10.2007
(87) WO 2008/054683 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 US 855558 P
08.12.2006 US 869292 P
02.10.2007 US 866061
25.10.2007 US 924002

- (54) • *BREITSEITENGEKOPPELTE SIGNALPAAR-KONFIGURATIONEN FÜR ELEKTRISCHE VERBINDER*
• *BROADSIDE-COUPLED SIGNAL PAIR CONFIGURATIONS FOR ELECTRICAL CONNECTORS*
• *CONFIGURATIONS DE PAIRES DE SIGNAUX À COUPLAGE TRANSVERSAL POUR CONNECTEURS ÉLECTRIQUES*
(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
(72) SERCU, Stefaan H., 2930 Brasschaat, BE
DE GEEST, Jan, 9230 Wetteren, BE
BUCK, Jonathan E., Hershey, PA 17033, US
SMITH, Stephen B., Mechanicsburg, PA 17055, US
(74) Regi, François-Xavier, et al, FCI Département Propriété Industrielle 145, rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR

- (51) **H01R 12/24** (11) **2 084 786 A1***
(25) En (26) En
(21) 07844156.5 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081073 11.10.2007
(87) WO 2008/051727 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 JP 2006289932

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBINDUNG VON LEITERPLATTEN UND VERBUNDENE STRUKTUR*
• *METHOD OF CONNECTING CIRCUIT BOARDS AND CONNECTED STRUCTURE*
• *PROCEDE DE CONNEXION DE CARTES DE CIRCUIT IMPRIME ET STRUCTURE CONNECTEE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) SATO, Yoshiaki, Setagaya, Tokyo 158-8583, JP
KAWATE, Kohichiro, Setagaya, Tokyo 158-8583, JP
HARA, Tomihiro, Setagaya, Tokyo 158-8583, JP
KIKUCHI, Noriko, Setagaya, Tokyo 158-8583, JP
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

H01R 13/35 → (51) **A61B 18/14**

H01R 13/447 → (51) **H01R 4/36**

H01R 13/52 → (51) **H05K 5/02**

- (51) **H01R 13/621** (11) **2 084 787 A1***
H01R 13/631
- (25) De (26) De
(21) 07819308.3 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009256 25.10.2007
- (87) WO 2008/049610 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 DE 102006050800
- (54) • *GESICHERTE STECKVERBINDUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SECURED PLUG CONNECTION AND METHOD FOR ITS PRODUCTION*
• *LIAISON ENFICHABLE PROTÉGÉE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
- (71) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge GmbH, Mosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) KLINGER, Herbert, 90455 Nürnberg, DE
BEHRENDT, Norbert, 90547 Stein, DE
THOMAS, Gerhard, 90768 Nürnberg, DE
- (74) Schönmann, Kurt, et al, Knorr-Bremse, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

H01R 13/631 → (51) **H01R 13/621**

H01R 13/639 → (51) **H05K 5/02**

H01R 13/646 → (51) **H01R 11/01**

- (51) **H01R 35/02** (11) **2 084 788 A1***
B60R 16/023 **B60R 25/02**
- (25) De (26) De
(21) 07819080.8 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009012 18.10.2007
- (87) WO 2008/049544 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 DE 102006049796
- (54) • *LENKSTOCKMODUL*
• *STEERING COLUMN MODULE*
• *MODULE DE COLONNE DE DIRECTION*
- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) PACHOLIK, Frank, 73732 Esslingen, DE
BOSCH, Jürgen, 86757 Wallerstein, DE
ALBRECHT, Christian, 78467 Konstanz, DE

- (51) **H01R 39/38** (11) **2 084 789 A1***
- (25) De (26) De
(21) 07856178.4 (22) 14.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009839 14.11.2007
- (87) WO 2008/058721 2008/21 22.05.2008
- (30) 14.11.2006 US 559756
- (54) • *SCHLEIFKONTAKTANORDNUNG MIT ABRIEBENTFERNUNG*
• *SLIDING CONTACT ARRANGEMENT WITH WEAR ELIMINATION*
• *ENSEMBLE CONTACT FROTTANT AVEC ELIMINATION DE LA MATIÈRE ABRASÉE*
- (71) Schleifring und Apparatebau GmbH, Am Hardtanger 10, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
- (72) SCHILLING, Harry, 85072 Eichstätt, DE
- (74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim, DE

(51) **H01S 3/06** (11) **2 084 790 A1***
H01S 3/0941

- (25) En (26) En
(21) 07852774.4 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022021 16.10.2007
- (87) WO 2008/051398 2008/18 02.05.2008
- (30) 20.10.2006 US 584386
- (54) • *OPTISCHES PUMPVERFAHREN FÜR VERSTÄRKUNGSMEDIEN MIT POLARISATIONSEMPFINDLICHER ABSORPTION*
• *OPTICAL PUMPING METHOD FOR GAIN-MEDIA WITH POLARIZATION SENSITIVE ABSORPTION*
• *PROCÉDÉ OPTIQUE DE POMPAGE POUR SUPPORTS DE GAIN AVEC ABSORPTION SENSIBLE À LA POLARISATION*
- (71) Coherent, Inc., 5100 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) MURDOCH, Keith M., San Jose, CA 95128, US
- JARRETT, Steven M., Los Altos, CA 94022, US
- REED, Edward D., Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Jackson, David Spence, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H01S 3/0941** (11) **2 084 791 A2***
H01S 3/16

- (25) En (26) En
(21) 07826743.2 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054186 15.10.2007
- (87) WO 2008/050257 2008/18 02.05.2008
- (88) 19.06.2008
- (30) 24.10.2006 EP 06122827
- (54) • *INTRACAVITY-FESTSTOFFLASER MIT UMGEWANDELTEN FREQUENZ FÜR DEN SICHTBAREN WELLENLÄNGENBEREICH*
• *INTRACAVITY FREQUENCY-CONVERTED SOLID-STATE LASER FOR THE VISIBLE WAVELENGTH REGION*
• *LASER À SEMI-CONDUCTEURS CONVERTI EN FRÉQUENCE À INTRACAVITÉ*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) WEICHMANN, Ulrich, 5656 AE Eindhoven, NL
- MOENCH, Holger, 5656 AE Eindhoven, NL

- (74) Bekkers, Joost J.J, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01S 3/0941** (11) **2 084 792 A2***
H01S 3/16

- (25) En (26) En
(21) 07826745.7 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054188 15.10.2007
- (87) WO 2008/050258 2008/18 02.05.2008
- (88) 19.06.2008
- (30) 24.10.2006 EP 06122825
- (54) • *OPTISCH GEPUMPTER FESTSTOFFLASER MIT KO-DOTIERTEM VERSTÄRKUNGSMITTEL*
• *OPTICALLY PUMPED SOLID-STATE LASER WITH CO-DOPED GAIN MEDIUM*
• *LASER À SEMI-CONDUCTEURS POMPÉ DE MANIÈRE OPTIQUE AU MOYEN D'UN MILIEU ACTIF CO-DOPÉ*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) WEICHMANN, Ulrich, 5656 AE Eindhoven, NL
- SCHMIDT, Peter J., 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01S 3/0941 → (51) **H01S 3/06**

(51) **H01S 3/098** (11) **2 084 793 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07873804.4 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/020134 18.09.2007
- (87) WO 2008/105833 2008/36 04.09.2008
- (88) 23.10.2008
- (30) 18.09.2006 US 845252 P
- (54) • *FEMTOSEKUNDEN-FASERLASER MIT NORMALER DISPERSION*
• *ALL-NORMAL-DISPERSION FEMTOSE-COND FIBER LASER*
• *LASER FEMTOSECONDE A FIBRE A DISPERSION ENTIEREMENT NORMALE*
- (71) Cornell Research Foundation, Inc., 395 Pine Tree Road, Suite 310, Ithaca NY 14850, US
- (72) CHONG, Chin, Yu, Ithaca, NY 14850, US
BUCKLEY, Joel, Albuquerque, NM 87114, US
WISE, Frank, Ithaca, NY 14850, US
- (74) Stiel, Jürgen, Geissleite 32, 97289 Thüngen, DE

(51) **H01S 3/102** (11) **2 084 794 A2***

- (25) De (26) De
(21) 07819159.0 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009094 19.10.2007
- (87) WO 2008/046644 2008/17 24.04.2008
- (88) 26.03.2009
- (30) 20.10.2006 DE 102006050466
15.01.2007 DE 102007002888
- (54) • *ANORDNUNG MIT EINEM FESTSTEHENDEN FESTKÖRPERMEDIUM*
• *ARRANGEMENT WITH A FIXED SOLID-STATE MEDIUM*
• *AGENCEMENT COMPRENANT UN MILIEU À CORPS SOLIDE FIXE*

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
(72) RUSSBÜLDT, Peter, 52355 Düren, DE
HOFFMANN, Dieter, 52152 Simmerath, DE
(74) Grimm, Ekkehard, Edith-Stein-Strasse 22, 63075 Offenbach/Main, DE

H01S 3/16 → (51) **H01S 3/0941**

- (51) **H01S 5/062** (11) **2 084 795 A2***
H04N 9/31

- (25) En (26) En
(21) 07861396.5 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021773 11.10.2007
(87) WO 2008/048475 2008/17 24.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 16.10.2006 US 549856
(54) • **WELLENLÄNGENSTABILISIERUNG IN HALBLEITERLASERN FÜR LASERPROJEKTOREN**
• **WAVELENGTH CONTROL IN SEMICONDUCTOR LASERS FOR LASER PROJECTION SYSTEMS**
• **CONTRÔLE DE LONGUEUR D'ONDES DANS DES LASERS À SEMI-CONDUCTEURS**
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) BHATIA, Vikram, Painted Post, NY 14870, US
GOLLIER, Jacques, Painted Post, NY 14870, US
HU, Martin, H., Painted Post, NY 14870, US
LOEBER, David, A., Horseheads, NY 14845, US
RICKETTS, Daniel, O., Corning, NY 14830, US
ZAH, Chung-en, Holmdel, NJ 07733, US
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01S 5/0625 → (51) **H04N 9/31**

H01S 5/50 → (51) **H04B 10/155**

- (51) **H02G 1/06** (11) **2 084 796 A1***
E02F 5/10

- (25) En (26) En
(21) 07849716.1 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000747 26.10.2007
(87) WO 2008/062490 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 IT RM20060623
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERLEGUNG UNTERIRDISCHER KABEL, RÖHREN UND ÄHNLICHER ELEMENTE**
• **APPARATUS FOR LAYING UNDERGROUND CABLES, TUBES AND LIKE**
• **APPAREIL DE POSE DE CÂBLES ET DE TUBES SOUTERRAINS ET D'ÉLÉMENTS SIMILAIRES**
(71) CASTELMANI, Franco, Via Dei Caccioni 8, 00025 Gerano (RM), IT
(72) CASTELMANI, Franco, 00025 Gerano (RM), IT
(74) Santi, Filippo, et al, Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

- (51) **H02G 3/06** (11) **2 084 797 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07867312.6 (22) 30.10.2007

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

- (86) US 2007/022906 30.10.2007
(87) WO 2008/054738 2008/19 08.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 31.10.2006 US 590513

- (54) • **SYSTEM ZUR ZUORDNUNG VON VERBINDUNGEN ÜBER EINE RFID-FUNKTION**
• **SYSTEM FOR MAPPING CONNECTIONS USING RFID FUNCTION**
• **SYSTÈME DE MAPPAGE DE CONNEXIONS AU MOYEN D'UNE FONCTION RFID**

- (71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street N.W., PO Box 489, Hickory, NC 28603, US
(72) DOWNIE, John, D., Painted Post, NY 14870, US

- WAGNER, Richard E., Painted Post, NY 14870, US
NEDERLOF, Leo, B-2000 Antwerpen, BE
SUTHERLAND, James S., Corning, NY 14830, US
TAYLOR, Mark P., Montour Falls, NY 14865, US

- WHITTING, Mark S., Lawrenceville, PA 16929, US
HEMENWAY, Brewster R., Jr., Painted Post, NY 14870, US

- (74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm Weinhau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

H02G 3/22 → (51) **F16L 5/00**

H02H 1/00 → (51) **G01R 31/04**

- (51) **H02H 3/08** (11) **2 084 798 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06807384.0 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/067552 18.10.2006
(87) WO 2008/046451 2008/17 24.04.2008
(54) • **LASTKOMPENSATION BEIM DISTANZSCHUTZ EINER DREIPHASENSTROM-ÜBERTRAGUNGSLEITUNG**
• **LOAD COMPENSATION IN DISTANCE PROTECTION OF A THREE-PHASE POWER TRANSMISSION LINE**
• **COMPENSATION DE CHARGE DANS UNE PROTECTION À DISTANCE D'UNE LIGNE DE TRANSMISSION DE RÉSEAU ÉLECTRIQUE TRIPHASÉ**

- (71) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) AKKE, Magnus, 231 97 Simlinge, SE
WESTMAN, Björn, 722 17 Västerås, SE
ÅSHUVUD, Henrik, 722 19 Västerås, SE

- (74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

- (51) **H02H 3/26** (11) **2 084 799 A1***
H02H 3/38

- (25) En (26) En
(21) 07875146.8 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/021855 12.10.2007
(87) WO 2009/008871 2009/03 15.01.2009
(30) 13.10.2006 US 851617 P

- (54) • **FEHLERPHASENENTSCHEIDUNGSVERFAHREN ZWISCHEN STROM- UND SPANNUNGSBASIERTEN DELTAPHASENSELEKTOREN**

- **FAULTED PHASE DECISION METHOD BETWEEN CURRENT AND VOLTAGE BASED DELTA PHASE SELECTORS**
• **PROCÉDÉ DE DÉCISION DE PHASE EN DÉFAUT PARMIS DES SÉLECTEURS DE PHASE DELTA À PARTIR DU COURANT ET DE LA TENSION**

- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) SELEJAN, Florin, Peter, Wescosville, PA 18106, US
(74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

H02H 3/38 → (51) **H02H 3/26**

H02H 7/26 → (51) **G01R 31/08**

- (51) **H02H 9/00** (11) **2 084 800 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07732912.6 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/001891 23.05.2007
(87) WO 2007/135422 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 GB 0610202

- (54) • **ELEKTRISCHE BARRIERE**
• **ELECTRICAL BARRIER**
• **BARRIÈRE ÉLECTRIQUE**

- (71) Pepperl & Fuchs GB Ltd., 77 Ripponden Road, Oldham OL1 4EL, GB
(72) LARK, Peter, Lancashire OL1 4EL, GB
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

- (51) **H02J 3/00** (11) **2 084 801 A1***
H02J 3/48

- (25) De (26) De
(21) 07819189.7 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/009124 22.10.2007
(87) WO 2008/049556 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 DE 102006050509

- (54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES NIEDERSpannungsNETZES**
• **METHOD FOR OPERATING A LOW-VOLTAGE ELECTRICAL SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN RÉSEAU À BASSE TENSION**

- (71) KAESTLE, Gunnar, Georg-Friedrich-Strasse 4, 76131 Karlsruhe, DE
(72) KAESTLE, Gunnar, 76131 Karlsruhe, DE
(74) Durm, Frank, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

H02J 3/14 → (51) **A61B 6/00**

H02J 3/48 → (51) **H02J 3/00**

H02J 7/00 → (51) **A61B 6/00**

H02J 7/00 → (51) **G01R 19/00**

H02J 7/00 → (51) **H02J 7/34**

- (51) **H02J 7/34** (11) **2 084 802 A1***
H02J 9/06
A61M 5/172

- (25) En (26) En
(21) 07819303.4 (22) 25.10.2007

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

(86) EP 2007/009251 25.10.2007
 (87) WO 2008/049609 2008/18 02.05.2008
 (30) 25.10.2006 CH 16922006
 (54) • UNUNTERBRECHBARE STROMVERSOR-
 GUNG FÜR EIN MEDIZINISCHES GERÄT
 • UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY FOR
 A MEDICAL APPLIANCE
 • ALIMENTATION ÉLECTRIQUE NON
 INTERRUPTIBLE POUR UN APPAREIL
 MÉDICAL
 (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
 Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
 strasse 124, 4002 Basel, CH
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
 HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (72) LINDEGGER, Stefan, 4932 Lotzwil, CH
 SIGRIST, Reto, 3207 Golaten, CH
 (74) Fischer, Britta Ruth, E. BLUM & CO. AG
 Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **H02J 7/34** (11) **2 084 803 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07858573.4 (22) 15.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) FR 2007/052146 15.10.2007
 (87) WO 2008/050031 2008/18 02.05.2008
 (88) 17.07.2008
 (30) 25.10.2006 FR 0654497
 (54) • VERFAHREN ZUR INITIALISIERUNG EINES
 ENERGIESPEICHERELEMENTS
 • METHOD FOR INITIALISING AN ENERGY
 STORAGE ELEMENT
 • PROCEDE D'INITIALISATION D'UN ELE-
 MENT DE STOCKAGE D'ENERGIE
 (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
 Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
 (72) CONDEMINE, Eric, 91170 Viry Chatillon, FR
 (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Auto-
 mobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18,
 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne
 Colombes, FR

H02J 7/34 → (51) B60L 11/18

(51) **H02J 9/06** (11) **2 084 804 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07834020.5 (22) 14.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) KR 2007/005713 14.11.2007
 (87) WO 2008/060098 2008/21 22.05.2008
 (30) 14.11.2006 KR 20060112150
 (54) • WATCHDOG-SYSTEM EINER UNUNTER-
 BRECHBAREN STROMVERSORGUNG UND
 DAS SYSTEM VERWENDENDEN AUTO-
 RECOVERY-VERFAHREN
 • UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY
 WATCHDOG SYSTEM AND AUTO RECOV-
 ERY METHOD USING THE SYSTEM
 • SYSTÈME DE SURVEILLANCE POUR UNE
 ALIMENTATION EN PUISSANCE NON
 INTERRUPTIBLE ET PROCÉDÉ DE
 REPRISE AUTOMATIQUE FAISANT APPEL
 AUDIT SYSTÈME
 (71) KT Corporation, 206, Jeongja-dong Bun-
 dang-gu, Sungnam-si, Gyeonggi-do 463-
 010, KR
 (72) JUNG, Hyun Chul, Seoul 100-754, KR
 PARK, Dong Sung, Seongnam-si Gyeonggi-
 do 463-758, KR
 (74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood
 House 12 Fulwood Place, London WC1V
 6HR, GB

H02J 9/06 → (51) H02J 7/34

(51) **H02K 1/02** (11) **2 084 805 A2***
H02K 1/17 **H02K 15/03**
 (25) De (26) De
 (21) 07821016.8 (22) 08.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/060643 08.10.2007
 (87) WO 2008/049721 2008/18 02.05.2008
 (88) 28.08.2008
 (30) 25.10.2006 DE 102006050166
 (54) • ÄUSSERER STATOR EINES ELEKTROMO-
 TORS
 • STATOR IN AN ELECTRIC MOTOR
 • STATOR DE MOTEUR ÉLECTRIQUE
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) HAWIGHORST, Achim, 77830 Buehlertal, DE
 KASTINGER, Guenter, 76571 Gaggenau-
 Sulzbach, DE

H02K 1/14 → (51) H02K 1/18

H02K 1/17 → (51) H02K 1/02

(51) **H02K 1/18** (11) **2 084 806 A1***
H02K 1/14
 (25) De (26) De
 (21) 07729274.6 (22) 18.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/054829 18.05.2007
 (87) WO 2007/141126 2007/50 13.12.2007
 (30) 02.06.2006 DE 102006025923
 (54) • ELEKTROMOTOR UND VERFAHREN ZUR
 HERSTELLUNG EINES ELEKTROMOTORS
 FÜR EINEN KRAFTFAHRZEUG-STELLAN-
 TRIEB
 • ELECTRIC MOTOR AND METHOD FOR
 MANUFACTURING AN ELECTRIC MOTOR
 FOR A MOTOR VEHICLE ACTUATOR
 DRIVE
 • MOTEUR ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE
 FABRICATION D'UN MOTEUR ÉLEC-
 TRIQUE POUR UN SERVOMOTEUR
 AUTOMOBILE
 (71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würz-
 burg, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE
 (72) BUBAN, Tobias, 97218 Gerbrunn, DE
 (74) Hassa, Oliver Michael, Reinhard, Skuhra,
 Weise & Partner GbR Patent- und
 Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801
 München, DE

H02K 3/04 → (51) H02K 3/52

H02K 3/50 → (51) H02K 3/52

(51) **H02K 3/52** (11) **2 084 807 A2***
H02K 3/50 **H02K 3/04**
H02K 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 07830604.0 (22) 19.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/070870 19.10.2007
 (87) WO 2008/062633 2008/22 29.05.2008
 (88) 31.07.2008
 (30) 24.11.2006 JP 2006317201
 (54) • MOTORSTATOR UND VERFAHREN ZUR
 HERSTELLUNG EINES MOTORSTATORS
 • MOTOR STATOR AND MOTOR STATOR
 MANUFACTURING METHOD

• STATOR DE MOTEUR ET PROCÉDÉ DE
 FABRICATION DE STATOR DE MOTEUR
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
 cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 (72) TATEBE, Katsuhiko, Toyota-shi Aichi 471-
 8571, JP
 (74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co
 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H02K 11/00 → (51) H02K 33/02

H02K 15/00 → (51) H02K 3/52

H02K 15/03 → (51) H02K 1/02

(51) **H02K 33/02** (11) **2 084 808 A1***
H02K 11/00
 (25) De (26) De
 (21) 07821439.2 (22) 17.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/061074 17.10.2007
 (87) WO 2008/046849 2008/17 24.04.2008
 (30) 19.10.2006 DE 102006049401
 (54) • LINEARANTRIEB UND LINEARVERDICH-
 TER
 • LINEAR DRIVE AND LINEAR COMPRES-
 SOR
 • ENTRAÎNEMENT LINÉAIRE ET COMPRES-
 SEUR LINÉAIRE
 (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
 Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 DÜRR, Sascha, 89437 Haunsheim, DE
 KRKNJAK, Christian, 89555 Steinheim, DE
 MAYERSHOFER, Christian, 89355 Gun-
 dremmingen, DE

H02N 2/06 → (51) H01L 41/04

(51) **H02N 6/00** (11) **2 084 809 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07864322.8 (22) 13.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/084511 13.11.2007
 (87) WO 2008/061081 2008/21 22.05.2008
 (88) 07.08.2008
 (30) 15.11.2006 US 865948 P
 08.11.2007 US 937147
 (54) • PHOTOVOLTAISCHE VORRICHTUNG MIT
 EINER DÜNNEN OXIDSCHUTZSCHICHT
 • PHOTOVOLTAIC DEVICE INCLUDING A TIN
 OXIDE PROTECTIVE LAYER
 • DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE COMPRE-
 NANT UNE COUCHE PROTECTRICE
 D'OXYDE D'ÉTAÏN
 (71) First Solar, Inc, 28101 Cedar Park Boulevard,
 Perrysburg, OH 43551, US
 (72) JAYAMAHA, Upali, Toledo, OH 43615, US
 ROBERTS, Dale, Temperance, MI 48182, US
 (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young &
 Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H02P 6/00** (11) **2 084 810 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07862110.9 (22) 16.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/024151 16.11.2007
 (87) WO 2008/063593 2008/22 29.05.2008
 (88) 21.08.2008
 (30) 21.11.2006 US 860412 P
 (54) • RFI/EMI-FILTER FÜR EIN MOTORANT-
 RIEBSYSTEM MIT VARIABLER FRE-
 QUENZ

- *RFI/EMI FILTER FOR VARIABLE FREQUENCY MOTOR DRIVE SYSTEM*
 - *FILTRE RFI/EMI POUR SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT A FREQUENCE VARIABLE D'UN MOTEUR*
- (71) Azure Dynamics, Inc., 9 Forbes Road, Woburn, MA 01801, US
 (72) LUCAS, Donald J., Stoneham, MA 02180, US
 (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

- (87) WO 2008/047139 2008/17 24.04.2008
 (30) 20.10.2006 GB 0620819
 (54) • *DIGITALE SIGNALVERARBEITUNG*
 • *DIGITAL SIGNAL PROCESSING*
 • *TRAITEMENT DE SIGNAL NUMERIQUE*
- (71) Calrec Audio LTD, Nutclough Mill, Hebden Bridge West Yorkshire HX7 8EZ, GB
 (72) WARRINGTON, John Patrick, Oldham Greater Manchester OL3 5PG, GB
 (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (86) EP 2007/061568 26.10.2007
 (87) WO 2008/052949 2008/19 08.05.2008
 (30) 31.10.2006 FR 0609561
 (54) • *SIGMA-DELTA-MODULATOR*
 • *SIGMA-DELTA MODULATOR*
 • *MODULATEUR SIGMA-DELTA*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
 (72) HODE, Jean-Michel, F-92210 Saint-Cloud, FR
 (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H02P 9/04 → (51) F03B 13/10

H02P 27/06 → (51) B60L 9/18

- (51) **H03B 5/04** (11) **2 084 811 A2***
H03L 1/02
- (25) En (26) En
 (21) 07834603.8 (22) 20.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2007/050460 20.09.2007
 (87) WO 2008/048093 2008/17 24.04.2008
 (88) 05.06.2008
 (30) 16.10.2006 EP 06122356
 (54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT SPANNUNGSGEREGETEM OSZILLATOR UND TEMPERATURSTEUERUNGSVERFAHREN FÜR EINEN SPANNUNGSGEREGETEN OSZILLATOR*
 • *INTEGRATED CIRCUIT, COMPRISING A VOLTAGE CONTROLLED OSCILLATOR AND A METHOD FOR CONTROLLING A TEMPERATURE OF A VOLTAGE CONTROLLED OSCILLATOR*
 • *CIRCUIT INTÉGRÉ COMPRENANT UN OSCILLATEUR COMMANDÉ PAR TENSION ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA TEMPÉRATURE D'UN OSCILLATEUR COMMANDÉ PAR TENSION*

- (71) SiTel Semiconductor B.V., Het Zuiderkruis 53, 5215 MV 's-Hertogenbosch, NL
 (72) TER LAAK, Johan Wilhelm Frederik, 6598 BZ Heijen, NL
 (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **H03F 3/45** (11) **2 084 812 A2***
- (25) De (26) De
 (21) 07849068.7 (22) 15.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/054189 15.10.2007
 (87) WO 2008/050259 2008/18 02.05.2008
 (88) 26.06.2008
 (30) 26.10.2006 EP 06122966
 (54) • *VERSTÄRKERSCHALTUNG*
 • *AMPLIFIER CIRCUIT*
 • *CIRCUIT D'AMPLIFICATEUR*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) DICK, Burkhard, 1102 Vienna, AT
 (74) von Laue, Hanns-Ulrich, NXP Semiconductors IP Department Stresemannallee 101, 22529 Hamburg, DE

H03G 3/30 (11) **2 084 813 A1***
H03G 5/00 **H03H 17/02**

- (25) En (26) En
 (21) 07824255.9 (22) 19.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004006 19.10.2007

H03G 5/00 → (51) H03G 3/30

(51) **H03H 7/03** (11) **2 084 814 A1***
H03H 7/12

- (25) En (26) En
 (21) 07847176.0 (22) 15.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062393 15.11.2007
 (87) WO 2008/065009 2008/23 05.06.2008
 (30) 27.11.2006 FR 0655109
 (54) • *AKTIVES TIEFPASSFILTER*
 • *ACTIVE LOW-PASS FILTER*
 • *FILTRE PASSE-BAS ACTIF*
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
 (72) LO HINE TONG, Dominique, 35700 Rennes, FR
 BARON, François, 35235 Thorigné-Fouillard, FR
 LABABIDI, Raafat, Tripoli, LB
 LOUZIR, Ali, 35000 Rennes, FR
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H03H 7/12 → (51) H03H 7/03

H03H 7/38 → (51) H01Q 1/24

H03H 7/40 → (51) H01Q 1/24

H03H 17/02 → (51) H03G 3/30

H03L 1/02 → (51) H03B 5/04

- (51) **H03L 7/00** (11) **2 084 815 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 07747106.8 (22) 26.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/003084 26.06.2007
 (87) WO 2008/047994 2008/17 24.04.2008
 (30) 16.10.2006 KR 20060100496
 (54) • *ULTRABREITBAND-IMPULSGENERATOR UND VERFAHREN DAFÜR*
 • *ULTRA-WIDEBAND PULSE GENERATOR AND METHOD THEREOF*
 • *GÉNÉRATEUR D'IMPULSIONS À BANDE ULTRALARGE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
 (72) OH, Mi-Kyung, Daejeon 305-804, KR
 KIM, Jae-Young, Daejeon 305-768, KR
 PARK, Kwang-Roh, Daejeon 302-753, KR
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H03M 3/02** (11) **2 084 816 A1***

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07821928.4 (22) 26.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

H03M 13/00 → (51) G11B 20/10

- (51) **H03M 13/09** (11) **2 084 817 A2***
- (25) De (26) De
 (21) 07820548.1 (22) 25.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060145 25.09.2007
 (87) WO 2008/052850 2008/19 08.05.2008
 (88) 16.10.2008
 (30) 03.11.2006 DE 102006052268
 24.11.2006 DE 102006055551
 14.12.2006 DE 102006059627
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATENRAHMEN*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR TRANSFERRING DATA FRAMES*
 • *PROCÉDÉ ET SYSTEME POUR TRANSMETTRE DES TRAMES DE DONNEES*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) NEWALD, Josef, 70469 Stuttgart, DE

H04B 1/00 → (51) H04B 7/04

H04B 1/10 → (51) H04L 25/08

(51) **H04B 1/16** (11) **2 084 818 A1***
G01S 1/00 **G01S 5/14**

- (25) En (26) En
 (21) 07849108.1 (22) 13.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/054605 13.11.2007
 (87) WO 2008/059441 2008/21 22.05.2008
 (30) 14.11.2006 EP 06124056
 (54) • *VERFAHREN ZUR ERFASSUNG EINES EMPFANGENEN SPREIZSPEKTRUMSIGNALS*
 • *A METHOD OF ACQUIRING A RECEIVED SPREAD SPECTRUM SIGNAL*
 • *PROCÉDÉ D'ACQUISITION D'UN SIGNAL À SPECTRE ÉTALÉ REÇU*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) YULE, Andrew T., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
 YOUNG, Bryan D., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
 PEETERS, Johan, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
 (74) von Laue, Hanns-Ulrich, NXP Semiconductors IP Department Stresemannallee 101, 22529 Hamburg, DE

H04B 1/26 → (51) H04B 7/14

(51) **H04B 1/40** (11) **2 084 819 A1***
H04Q 7/24

- (25) En (26) En
 (21) 07844670.5 (22) 29.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082767 29.10.2007
(87) WO 2008/063822 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 US 561814
(54) • *TEXTERKENNUNG IN MOBILEN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGEN*
• *TEXT DETECTION ON MOBILE COMMUNICATIONS DEVICES*
• *DETECTION DE TEXTE DANS DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION MOBILES*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) SIEGEMUND, Frank, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

(51) **H04B 1/40** (11) **2 084 820 A2***
H04N 7/173

- (25) En (26) En
(21) 07871483.9 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/084807 15.11.2007
(87) WO 2008/064071 2008/22 29.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 22.11.2006 US 562979
(54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND VORRICHTUNGEN ZUM ABLIEFERN VON MEDIEN*
• *METHODS, SYSTEMS AND APPARATUS FOR DELIVERY OF MEDIA*
• *PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET APPAREILS POUR LA LIVRAISON DE SUPPORTS*
(71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) MARTINEZ, Ronald, San Francisco, CA 94115, US
(74) DAVIS, Marc, San Francisco, CA 94107, US
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(51) **H04B 5/00** (11) **2 084 821 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07849153.7 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054661 15.11.2007
(87) WO 2008/059460 2008/21 22.05.2008
(88) 21.08.2008
(30) 15.11.2006 US 859189 P
(54) • *AKTIVIERUNG VON NAHFELDKOMMUNIKATION (NFK)*
• *NEAR FIELD COMMUNICATION (NFC) ACTIVATION*
• *ACTIVATION DE COMMUNICATION EN CHAMP PROCHE (NFC)*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) HIRSCH, Olaf, 5656 AG Eindhoven, NL
DEL PRADO, Javier, 5656 AG Eindhoven, NL
EVERAERE, Dominique, 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP & L Department Betchworth House, 57-65 Station Road Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H04B 7/00** (11) **2 084 822 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07854249.5 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082010 19.10.2007

- (87) WO 2008/051874 2008/18 02.05.2008
(88) 28.08.2008
(30) 23.10.2006 US 552089
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN EINSATZ EINES ZUGANGSPUNKTES FÜR EIN DRAHTLOSES NETZWERK AUF IP-BASIS*
• *METHOD OF DEPLOYING AN ACCESS POINT FOR AN IP-BASED WIRELESS NETWORK*
• *PROCÉDÉ DE DÉPLOIEMENT D'UN POINT D'ACCÈS POUR UN RÉSEAU SANS FIL IP*
(71) T-Mobile USA, Inc., 12920 SE 38th Street, Bellevue, WA 98006-1350, US
(72) LINKOLA, Janne P., Bellevue, WA 98006-1350, US
SENOUR, Jelena, Bellevue, WA 98006-1350, US
GRIMES, Amy, Bellevue, WA 98006-1350, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 7/00** (11) **2 084 823 A2***
H04Q 7/20

- (25) En (26) En
(21) 07864066.1 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083993 07.11.2007
(87) WO 2008/058219 2008/20 15.05.2008
(88) 27.11.2008
(30) 07.11.2006 US 864778 P
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR DRAHTLOSE MEDIZINISCHE GERÄTE*
• *WIRELESS MEDICAL DEVICE COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL POUR DISPOSITIF MÉDICAL*
(71) Nonin Medical, Inc, 13700 1st Avenue North, Plymouth, MN 55441-5443, US
(72) PARTHASARATHY, Jayant, Eden Prairie, Minnesota 55347, US
(74) Golkowsky, Stefan, Pfennig, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **H04B 7/00** (11) **2 084 824 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07813597.7 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/074869 31.07.2007
(87) WO 2008/054906 2008/19 08.05.2008
(88) 18.09.2008
(30) 30.10.2006 US 863548 P
13.03.2007 US 685707
(54) • *STROMKOMBINIERENDES STROMVERSORGUNGSSYSTEM*
• *POWER COMBINING POWER SUPPLY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION À PUISSANCE COMBINÉE*
(71) Quantance, Inc., 2755 Campus Drive, Suite 155, San Mateo, CA 94403, US
(72) VINAYAK, Vikas, San Mateo California 94403, US
DROGI, Serge, Francois, San Mateo California 94403, US
TOMASZ, Martin, San Mateo California 94403, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04B 7/005** (11) **2 084 825 A1***
(25) En (26) En
(21) 06824559.6 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/050490 20.11.2006
(87) WO 2008/063107 2008/22 29.05.2008
(54) • *VERFAHREN, UM STÖRUNGEN AUS HOCHGESCHWINDIGKEITSÜBERTRAGUNGEN ENTGEGENZUWIRKEN*
• *METHOD TO COUNTER INTERFERENCE FROM HIGH SPEED TRANSMISSIONS*
• *PROCÉDÉ POUR CONTRER UNE INTERFÉRENCE DE TRANSMISSIONS HAUT DÉBIT*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) LIU, Jinhua, Beijing 100102, CN
WANG, Hai, Beijing 100044, CN
HU, Rong, SE-192 70 Sollentuna, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04B 7/005 → (51) **H04L 1/06**

H04B 7/02 → (51) **H04L 1/06**

H04B 7/02 → (51) **H04L 27/18**

(51) **H04B 7/04** (11) **2 084 826 A1***
H01Q 9/00 **H04B 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 07716590.0 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/000954 12.01.2007
(87) WO 2008/085176 2008/29 17.07.2008
(54) • *SUCHE NACH VERFÜGBAREN DIENSTEN FÜR DRAHTLOSE GERÄTE IN KOMMUNIKATIONSANORDNUNGEN MIT MEHREREN DRAHTLOSEN FUNKTECHNOLOGIEN*
• *SCANNING AVAILABLE WIRELESS-DEVICE SERVICES IN MULTIPLE WIRELESS-RADIO TECHNOLOGY COMMUNICATION SYSTEMS*
• *BALAYAGE DE SERVICES DE DISPOSITIF SANS FIL DISPONIBLES DANS PLUSIEURS SYSTÈMES DE COMMUNICATION À TECHNOLOGIE RADIO SANS FIL*
(71) Agere Systems, Inc., 1110 American Parkway, NE, Allentown, PA 18109, US
(72) REINHOLD, Stanley, Allentown, PA 18104, US
STRAUSS, Steven, E., Orefield, PA 18069, US
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H04B 7/04** (11) **2 084 827 A1***
H04L 12/28 **H04Q 7/32**

- (25) En (26) En
(21) 07866182.4 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2007/001761 02.10.2007
(87) WO 2008/049191 2008/18 02.05.2008
(30) 02.10.2006 US 849146 P
01.10.2007 US 906521
(54) • *ZENTRALISIERTES DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *CENTRALIZED WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*

- *SYSTÈME CENTRALISÉ DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (71) SIERRA WIRELESS, INC., 13811 Wireless Way, Richmond, British Columbia V6V 3A4, CA
- (72) MCCONNELL, Peter, Vancouver, British Columbia V6T 1C7, CA
ZIBRIK, Larry J., Surrey, British Columbia V3S 0K6, CA
GRAY, W. Ross, Vancouver, British Columbia V5S 2P2, CA
PUNNETT, Trent, Vancouver, British Columbia V6R 2C1, CA
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 084 828 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07843978.3 (22) 08.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080741 08.10.2007
(87) WO 2008/045844 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 US 545380
- (54) • *ADAPTIVE MEHRANTENNENSYSTEME MIT OMNIDIREKTIONALEM UND SEKTOR-DIREKTIONALEM ANTENNENMODUS*
• *ADAPTIVE MULTIPLE-ANTENNA SYSTEMS WITH ONMI-DIRECTIONAL AND SECTOR-DIRECTIONAL ANTENNA MODES*
• *SYSTÈMES ADAPTATIFS À PLUSIEURS ANTENNES AVEC DES MODES D'ANTENNE OMNIDIRECTIONNEL ET À SECTEUR DIRECTIONNEL*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) LI, Guoqing, Portland, Oregon 97229, US
PARK, Minyoung, Portland, Oregon 97229, US
YANG, Liuyang Lily, Portland, Oregon 97229, US
- (74) Clarke, Jeffrey, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

H04B 7/06 → (51) **H04L 1/06**

H04B 7/06 → (51) **H04L 25/03**

- (51) **H04B 7/14** (11) **2 084 829 A2***
H04B 1/26 **H04L 12/28**
- (25) En (26) En
(21) 07825606.2 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003380 06.11.2007
(87) WO 2008/056235 2008/20 15.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 07.11.2006 US 864704 P
05.11.2007 US 935268
- (54) • *STEUERSIGNALTECHNIKEN FÜR DRAHTLOSE NETZE*
• *CONTROL SIGNALING TECHNIQUES FOR WIRELESS NETWORKS*
• *PROCÉDÉS DE TRANSMISSION DE SIGNAL DE COMMANDE DESTINÉS À DES RÉSEAUX SANS FIL*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) DOPPLER, Klaus, 02200 Espoo, FI
LINDH, Lars, 00350 Helsingfors, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

H04B 7/15 → (51) **H04B 7/155**

- (51) **H04B 7/155** (11) **2 084 830 A2***
H04B 7/15 **H01Q 21/06**
- (25) En (26) En
(21) 07864002.6 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/083831 06.11.2007
(87) WO 2008/058155 2008/20 15.05.2008
(88) 28.08.2008
(30) 06.11.2006 US 864570 P
- (54) • *ANTENNE MIT VARIABLER VERSTÄRKUNG FÜR ZELLULAREN VERSTÄRKER*
• *VARIABLE GAIN ANTENNA FOR CELLULAR REPEATER*
• *ANTENNE À GAIN VARIABLE POUR RÉPÉTITEUR CELLULAIRE*
- (71) Nextivity, Inc., 12230 World Trade Drive, Suite 250, San Diego CA 92128, US
- (72) MOHEBBI, Behzad B., Tustin, CA 92782, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **H04B 7/185** (11) **2 084 831 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07868343.0 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/079565 26.09.2007
(87) WO 2008/060757 2008/21 22.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 03.10.2006 US 828033 P
- (54) • *GROSSPAKETVERKETTUNG IN EINEM SATELLITENKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *LARGE PACKET CONCATENATION IN SATELLITE COMMUNICATION SYSTEM*
• *GRANDE CONCATENATION DE PAQUETS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION PAR SATELLITE*
- (71) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009, US
- (72) CONNORS, Dennis Patrick, San Diego, California 92130, US
FREIER, Matthew John, Carlsbad, California 92008, US
DEVEAU, James Edward, Carlsbad, California 92010, US
WU, Xiao, Temecula, California 92591, US
JASKA, Kristi Ann, Encinitas, California 92024, US
- (74) Birken, Lars, Eisenführ Speiser Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

H04B 7/216 → (51) **H04B 7/26**

H04B 7/24 → (51) **H04Q 7/24**

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 084 832 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07873611.3 (22) 10.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/084375 10.11.2007
(87) WO 2008/127421 2008/43 23.10.2008
(88) 26.03.2009
(30) 10.11.2006 US 595716
- (54) • *TERMINPLANUNG FÜR AUTONOME UND DYNAMISCHE SPEKTRUMSZUGANGSSYSTEME*
• *SCHEDULING FOR AUTONOMOUS DYNAMIC SPECTRUM ACCESS SYSTEMS*
• *PROGRAMMATION DE SYSTÈMES D'ACCÈS À SPECTRE DYNAMIQUE AUTONOME*
- (71) Powerwave Cognition, Inc., 21 Continental Boulevard, Merrimack, NH 03054, US
- (72) SEIDEL, Scott, Y., Fairfax, VA 22030, US

- (74) Naismith, Robert Stewart, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 084 833 A2***
H04B 7/216
- (25) En (26) En
(21) 07874266.5 (22) 10.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/084370 10.11.2007
(87) WO 2008/140566 2008/47 20.11.2008
(88) 28.05.2009
(30) 10.11.2006 US 595719
- (54) • *AUTONOMER DYNAMISCHER SPEKTRUMSZUGANG*
• *AUTONOMOUS DYNAMIC SPECTRUM ACCESS*
• *ACCÈS À UN SPECTRE DYNAMIQUE AUTONOME*
- (71) Powerwave Cognition, Inc., 21 Continental Boulevard, Merrimack, NH 03054, US
- (72) SEIDEL, Scott, Y., Fairfax, VA 22030, US
LIVINGSTON, Jay, N., Oakton, VA 22124, US
BEREZDIVIN, Roberto, Great Falls, VA 22066, US
BREINIG, Robert, J., Warrenton, VA 20186, US
LUETHKE, Gary, A., Oakton, VA 22124, US
YOUNG, Darrell, L., Falls Church, VA 22043, US
BRANNAN, Timothy, C., Chantilly, VA 20151, US
HO, Tin, T., Springfield, VA 22151, US
CHAPMAN, Kevin, L., Vienna, VA 22181, US
HERSHEY, Stephen, P., Sarasota, FL 34235, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 084 834 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07821721.3 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061357 23.10.2007
(87) WO 2008/049843 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 EP 06022383
- (54) • *RAHMENSTRUKTUR FÜR EIN DRAHTLOSE MEHRSPRUNGSYSTEM*
• *FRAME STRUCTURE FOR A MULTI-HOP WIRELESS SYSTEM*
• *STRUCTURE DE TRAME POUR UN SYSTÈME SANS FIL MULTISAUTS*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) NADEN, James, Hertford Hertfordshire SG137UY, GB
SENARATH, Gamini, Nepean, K2G 6P5, CA
STEER, David, Nepean, K2G 6P5, CA
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 084 835 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07833720.1 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005412 31.10.2007
(87) WO 2008/054128 2008/19 08.05.2008
(30) 01.11.2006 KR 20060107384
22.12.2006 KR 20060133177
- (54) • *VERFAHREN ZUM ZUTEILEN VON PILOTSIGNALEN*

- *METHOD FOR ALLOCATING PILOTS*
 - *PROCÉDÉ D'ATTRIBUTION DE PILOTES*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) NOH, Min Seok, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
KWON, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
LEE, Hyun Woo, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
KIM, Dong Cheol, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04B 10/08** (11) **2 084 836 A2***
H04B 17/00
- (25) En (26) En
(21) 07864442.4 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/084794 15.11.2007
(87) WO 2008/064064 2008/22 29.05.2008
(88) 09.10.2008
(30) 17.11.2006 US 866302 P
- (54) • *SIGNALIDENTIFIKATIONSVORRICHTUNG FÜR EINEN LICHTLEITER*
• *SIGNAL IDENTIFYING APPARATUS FOR AN OPTICAL FIBER*
• *APPAREIL D'IDENTIFICATION DE SIGNAL POUR UNE FIBRE OPTIQUE*
- (71) AFL Telecommunications LLC, P.o. Box 3127, Spartanburg, South Carolina 29304-3127, US
- (72) SANDERSON, Jim, Moore, South Carolina 29369, US
FANG, Jianxun, Concord, New Hampshire 03301, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

- H04B 10/08** → (51) **G02F 1/01**
- (51) **H04B 10/155** (11) **2 084 837 A1***
H01S 5/50 **H04B 10/17**
- (25) En (26) En
(21) 07803609.2 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060247 27.09.2007
(87) WO 2008/046725 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 US 550935
- (54) • *OPTISCHER SENDEUR FÜR FASEROPTISCHE DATENKOMMUNIKATION*
• *OPTICAL TRANSMITTER FOR FIBER OPTIC DATA COMMUNICATION*
• *ÉMETTEUR DE DONNÉES POUR COMMUNICATION DE DONNÉES SUR FIBRES OPTIQUES*
- (71) International Business Machines Corporation IBM, One New Orchard Road, Armonk NY 10504, US
- (72) ATKINS, Robert, Poughkeepsie, New York 12603, US
BAGHERI, Harry, Poughkeepsie, New York 12603, US
DECUSATIS, Casimer, Poughkeepsie, New York 12603, US
- (74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H04B 10/17 → (51) **H04B 10/155**

- H04B 17/00** → (51) **H04B 10/08**
- (51) **H04H 40/09** (11) **2 084 838 A2***
H04H 60/80
- (25) En (26) En
(21) 07844738.0 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083052 30.10.2007
(87) WO 2008/055178 2008/19 08.05.2008
(88) 27.11.2008
(30) 30.10.2006 US 554536
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM AUFZEICHNEN UND GEMEINSAMEN BENUTZEN VON AUSGESTRAHLETEN MEDIENINHALT ZWISCHEN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSGERÄTEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR RECORDING AND SHARING BROADCAST MEDIA CONTENT AMONG WIRELESS COMMUNICATION DEVICES*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT ET DE PARTAGE DE CONTENU MULTIMÉDIA DIFFUSÉ SUR UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) RAY, Rajarshi, San Diego, California 92121, US
JOTHIPRAGASAM, Premkumar, San Diego, California 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04H 60/80 → (51) **H04H 40/09**

- (51) **H04J 3/00** (11) **2 084 839 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07861846.9 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023555 08.11.2007
(87) WO 2008/063427 2008/22 29.05.2008
(30) 17.11.2006 US 859620 P
07.11.2007 US 983184
- (54) • *ZEITKOORDINIERTER BASISSTATION UND ANTENNENGRUPPE FÜR GANZZAHLIGE ZYKLUS- UND IMPULSMODULATIONSSYSTEME*
• *TIME COORDINATED BASE STATION AND ANTENNA ARRAY FOR INTEGER CYCLE AND IMPULSE MODULATION SYSTEMS*
• *STATION DE BASE ET RÉSEAU D'ANTENNE À COORDINATION TEMPORELLE POUR SYSTÈMES À CYCLE ENTIER ET À MODULATION D'IMPULSIONS*
- (71) XG TECHNOLOGY, INC., 240 S. Pineapple Avenue, Suite 701, Sarasota, FL 34236, US
- (72) BOBIER, Joseph, Sunrise, FL 33351, US
- (74) PROPI, S.L., C/ Jorge Juan 19, 3º, 28001 Madrid, ES

- (51) **H04J 3/16** (11) **2 084 840 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07854588.6 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083782 06.11.2007
(87) WO 2008/058130 2008/20 15.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 06.11.2006 US 856947 P
05.11.2007 US 935190

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG VON TCP-SITZUNGEN IN EINEM MOBILEN DATENNETZ UND ENTWICKLUNG ENTSPRECHENDER LEISTUNGSMETRIK*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING TCP SESSIONS IN A MOBILE DATA NETWORK AND DEVELOPING CORRESPONDING PERFORMANCE METRICS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SURVEILLER DES SESSIONS TCP DANS UN RÉSEAU DE DONNÉES MOBILE ET POUR DÉVELOPPER DES MESURES DE PERFORMANCE CORRESPONDANTES*
- (71) Velocent Systems Incorporated, 1250 East Diehl Road, 110, Naperville, Illinois 60563, US
- (72) SILVESTRI, Leonardo, Somonauk, Illinois 60563, US
HONG, Tengyue E., Naperville, Illinois 60565, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H04J 3/16** (11) **2 084 841 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07868457.8 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081518 16.10.2007
(87) WO 2008/070289 2008/24 12.06.2008
(30) 13.11.2006 US 865538 P
24.09.2007 US 860086
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM INTERWORKING IN EINEM INTERTECHNOLOGIENETZWERK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INTERWORKING IN AN INTER-TECHNOLOGY NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR INTER-FONCTIONNEMENT DANS UN RÉSEAU INTERTECHNOLOGIQUE*
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) SAYEEDI, Shahab M., Naperville, Illinois 60540, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

H04J 11/00 → (51) **H04L 5/02**

- (51) **H04J 14/02** (11) **2 084 842 A1***
G02B 6/10
- (25) En (26) En
(21) 08715157.7 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/070421 06.03.2008
(87) WO 2008/122221 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 696472
24.08.2007 US 844969
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR INTEGRIERTE DWDM-SENDER*
• *METHOD AND SYSTEM FOR INTEGRATED DWDM TRANSMITTERS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DES ÉMETTEURS DWDM INTÉGRÉS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) BAI, Yusheng, Los Altos Hills, California 94022, US
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, D-10179 Berlin, DE

- (51) **H04K 1/00** (11) **2 084 843 A2***
G06K 9/00

- (25) En (26) En
(21) 07827214.3 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001240 16.10.2007
(87) WO 2008/047356 2008/17 24.04.2008
(88) 07.05.2009
(30) 19.10.2006 US 583044
(54) • **BIOMETRISCHE SYSTEME**
• **BIOMETRIC SYSTEMS**
• **SYSTÈMES BIOMÉTRIQUES**
(71) I.Q.S Shalev Ltd., 25 Marconi Street, 32951 Haifa, IL
(72) SHALEV, Baruch, 27230 Kiryat-Bialik, IL PORTNOY, Vitaly, 34674 Haifa, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Denneweyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **H04L 1/06** (11) **2 084 844 A2***
H04L 5/00 **H04B 7/005**
H04B 7/02 **H04B 7/06**

- (25) En (26) En
(21) 07833515.5 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/005206 23.10.2007
(87) WO 2008/050995 2008/18 02.05.2008
(88) 11.12.2008
(30) 23.10.2006 US 862566 P
10.04.2007 KR 20070034994
29.05.2007 US 940593 P
11.07.2007 KR 20070069770
(54) • **VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON DATEN UNTER VERWENDUNG VON ZYKLISCHER VERZÖGERUNGSDIVERSITÄT**
• **METHOD FOR TRANSMITTING DATA USING CYCLIC DELAY DIVERSITY**
• **PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES EN DIVERSITÉ DE RETARD CYCLIQUE**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongsongpo-Gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 730-070, KR
LEE, Wook Bong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
KO, Hyun Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
CHANG, Jae Won, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 5/00 → (51) **H04L 1/06**

(51) **H04L 5/02** (11) **2 084 845 A2***
H04L 5/06 **H04J 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 07854491.3 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082881 29.10.2007
(87) WO 2008/057836 2008/20 15.05.2008
(88) 28.08.2008
(30) 01.11.2006 US 863955 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HYBRIDE FDM-STRUKTUR FÜR STEUERKANÄLE AUF EINZELTRÄGERBASIS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR HYBRID FDM-CDM STRUCTURE FOR SINGLE CARRIER BASED CONTROL CHANNELS**

- **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR STRUCTURE HYBRIDE FDM-CDM POUR CANAUX DE COMMANDE À BASE DE PORTEUSE UNIQUE**
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 5/06 → (51) **H04L 5/02**

(51) **H04L 5/14** (11) **2 084 846 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07863966.3 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083776 06.11.2007
(87) WO 2008/058128 2008/20 15.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 06.11.2006 US 856980 P
05.11.2007 US 935154
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG IN ZUSAMMENHANG MIT DER VERWENDUNG VON TCP-PAKETTEN ZUR ERKENNUNG, WANN EIN MOBILER DATENFLUSS VON EINEM MOBILNETZ UNTERBROCHEN WURDE**
• **METHOD AND APPARATUS REGARDING USING TCP PACKETS TO DETECT WHEN A MOBILE DATA FLOW HAS BEEN DROPPED BY A MOBILE NETWORK**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL CONCERNANT L'UTILISATION DE PAQUETS TCP POUR LA DÉTECTION LORSQU'UN FLUX DE DONNÉES MOBILE A ÉTÉ PERDU PAR UN RÉSEAU MOBILE**
(71) Velocent Systems Incorporated, 1250 East Diehl Road, 110, Naperville, Illinois 60563, US
(72) HONG, Tengyue E., Naperville, Illinois 60565, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 9/00** (11) **2 084 847 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07868623.5 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083060 30.10.2007
(87) WO 2008/055181 2008/19 08.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 30.10.2006 US 863489 P
(54) • **ELEKTRONISCHES UND BIOMETRISCHES PASSAGIER-IDENTIFIKATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN**
• **COMPUTERIZED BIOMETRIC PASSENGER IDENTIFICATION SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ INFORMATISÉS D'IDENTIFICATION BIOMÉTRIQUE DE PASSAGER**
(71) Cryptometrics, INC., 160 Michael Cowpland Drive, Ottawa, ON K2M 1P6, CA
BERINI, Dario, 20740 Rainsboro Drive, Ashburn, VA 20147, US
Fevens, Bryon, 38 Stinson Avenue, Nepean, ON K2H 6N3, CA
ARNON, Ilan, 245 Holmwood Avenue, Ottawa, ON K1S 2P8, CA
BELL, Robert, 8 Jackson Avenue, Ottawa, ON K1S 4K8, CA
(72) BERINI, Dario, Ashburn, Virginia 20147, US
FEVENS, Bryon, Nepean, Ontario K2H6N3, CA

- ARNON, Ilan, Ottawa, Ontario K1S2P8, CA
BELL, Robert, Ottawa, Ontario K1S4K8, CA
(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

(51) **H04L 9/00** (11) **2 084 848 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07870763.5 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/020074 13.09.2007
(87) WO 2008/057156 2008/20 15.05.2008
(88) 24.12.2008
(30) 09.11.2006 US 857840 P
16.11.2006 US 601323
(54) • **VERFAHREN ZUR PROGRAMMIERUNG EINES NICHT FLÜCHTIGEN ON-CHIP-SPEICHERS IN EINEM SICHEREN PROZESSOR UND ENTSPRECHEND PROGRAMMIERTE VORRICHTUNG**
• **METHOD FOR PROGRAMMING ON-CHIP NON-VOLATILE MEMORY IN A SECURE PROCESSOR, AND A DEVICE SO PROGRAMMED**
• **PROCÉDÉ POUR LA PROGRAMMATION D'UNE MÉMOIRE NON VOLATILE SUR PUCÉ DANS UN PROCESSEUR SÉCURISÉ, ET DISPOSITIF AINSI PROGRAMMÉ**
(71) Broadcom Communications Corp., 1200 Villa Street Suite 100, Mountain View, CA 94041, US
(72) SRINIVASAN, Pramila, Palo Alto, CA 94303, US
PRINCEN, John, Cupertino, CA 95014, US
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04L 9/00** (11) **2 084 849 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07873623.8 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/085206 20.11.2007
(87) WO 2008/127430 2008/43 23.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 22.11.2006 US 562607
(54) • **SICHERER ZUGANG ZU EINGESCHRÄNKTER RESSOURCE**
• **SECURE ACCESS TO RESTRICTED RESOURCE**
• **ACCÈS SÉCURISÉ À UNE RESSOURCE RESTREINTE**
(71) Verizon Business Global LLC, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US
(72) FINOGENOV, Alexander, El Dorado Hills, California 95762, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 9/14 → (51) **H04L 12/16**

H04L 9/32 → (51) **G06F 15/00**

H04L 9/32 → (51) **H04L 12/16**

H04L 9/32 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/12 → (51) **H04Q 7/38**

H04L 12/14 → (51) **H04L 12/16**

H04L 12/14 → (51) **H04L 12/66**

- (51) **H04L 12/16** (11) **2 084 850 A1***
H04L 12/14 **H04L 12/28**

H04L 9/14 **H04L 9/32**
H04Q 7/20 **H04Q 7/38**

(25) En (26) En
(21) 07815938.1 (22) 27.09.2007

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

(86) CA 2007/001751 27.09.2007
(87) WO 2008/040120 2008/15 10.04.2008
(30) 03.10.2006 US 543419

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM GEMEINSAMEN BENUTZEN DER MOBIL-ACCOUNT-SUBSCRIPTION ZWISCHEN MEHREREN GERÄTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SHARING CELLULAR ACCOUNT SUBSCRIPTION AMONG MULTIPLE DEVICES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PARTAGER UN ABONNEMENT DE COMPTE CELLULAIRE PARMIS DES DISPOSITIFS MULTIPLES*

(71) SIERRA WIRELESS, INC., 13811 Wireless Way, Richmond, British Columbia V6V 3A4, CA
(72) HOYT, Riley Steve, Fort Langley, British Columbia V1M 2S5, CA
LAWRENCE, Steven Gielty, Coquitlam, British Columbia V3K 6S7, CA
WANG, William Yih Yuan, Burnaby, British Columbia V5A 3Z6, CA
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/16** (11) **2 084 851 A1***
G06F 19/00 **H04L 12/24**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 07816076.9 (22) 26.10.2007

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

(86) CA 2007/001926 26.10.2007
(87) WO 2008/049237 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 CA 2565757

(54) • *INTERAKTIVES SYSTEM UND VERFAHREN*
• *INTERACTIVE SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'INTERACTION*

(71) Pixman Corporation, 3575, St-Laurent Boulevard, Suite 103, Montréal, Québec H2X 2T7, CA
(72) LANGLOIS, Daniel, Montréal, Québec H3S 1A8, CA
LABELLE, Guy, Montréal, Québec H3P 1Z7, CA
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

H04L 12/16 → (51) **G06T 15/00**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/16**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 084 852 A1***
H04L 12/66

(25) En (26) En
(21) 06838097.1 (22) 20.11.2006

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

(86) US 2006/044941 20.11.2006
(87) WO 2008/063166 2008/22 29.05.2008

(54) • *VERFAHREN ZUM BESEITIGEN REDUNDANTER VERBINDUNGEN*
• *METHOD FOR ELIMINATING REDUNDANT CONNECTIONS*
• *PROCÉDÉ UTILISÉ POUR ÉLIMINER DES CONNEXIONS REDONDANTES*

(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) LI, Dekai, Yardley, PA 19067, US
MATHUR, Saurabh, Monmouth Junction, NJ 08852, US
KASHYAP, Ashwin, Plainsboro, NJ 08536, US
GU, Jun, Hillsborough, NJ 08844, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04L 12/28** (11) **2 084 853 A1***
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 07823220.4 (22) 31.10.2007

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

(86) FI 2007/050583 31.10.2007
(87) WO 2008/053076 2008/19 08.05.2008
(30) 03.11.2006 US 592259

(54) • *DIENSTGÜTEMECHANISMUS*
• *QUALITY OF SERVICE MECHANISM*
• *MÉCANISME DE QUALITÉ DE SERVICE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PICHNA, Roman, 02620 Espoo, FI
LI, Zexian, 02280 Espoo, FI
(74) Keinänen, Anu, Kolster Oy Ab P.O.Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

(51) **H04L 12/28** (11) **2 084 854 A2***
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 07827310.9 (22) 01.11.2007

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

(86) IL 2007/001336 01.11.2007
(87) WO 2008/056349 2008/20 15.05.2008
(88) 07.05.2009
(30) 06.11.2006 US 856795 P

(54) • *MEDIENSITZUNGSIDENTIFIKATIONSVERFAHREN FÜR IP-NETZE*
• *MEDIA SESSION IDENTIFICATION METHOD FOR IP NETWORKS*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE SESSION MULTIMÉDIA POUR DES RÉSEAUX IP*

(71) I-Spade Technologies Ltd., 8/24 Balfur Street, 59301 Bat-Yam, IL
(72) ORON, Avi, 20155 Doar Na Misgav, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Dennenmeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **H04L 12/28** (11) **2 084 855 A1***
H04L 12/24 **H04L 9/32**
H04Q 7/20 **H04Q 7/38**

(25) En (26) En
(21) 07845545.8 (22) 20.11.2007

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

(86) CA 2007/002075 20.11.2007
(87) WO 2008/061349 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 US 866753 P

(54) • *ABWICKLUNG VON VERBINDUNGEN EINES VIRTUELLEN PRIVATEN NETZWERKS ÜBER EIN DRAHTLOSES LOKALES NETZWERK*
• *HANDLING VIRTUAL PRIVATE NETWORK CONNECTIONS OVER A WIRELESS LOCAL AREA NETWORK*
• *TRAITEMENT DE CONNEXIONS DE RÉSEAU VIRTUEL PRIVÉ SUR UN RÉSEAU LOCAL SANS FIL*

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) SCOTT, Sheryl Lee Lorraine, Toronto, Ontario M5T 1Y4, CA
SOMANI, Zaheen, Richmond, , British Columbia V7C 2P3, CA
FEDOTENKO, Denis, Waterloo, Ontario N2V 2W5, CA
REIF, Alexander J., London, Ontario N5X 2W8, CA
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse, 26 Mallinson Road London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 084 856 A1***
H04L 12/24 **H04Q 7/20**

(25) En (26) En
(21) 07845546.6 (22) 20.11.2007

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

(86) CA 2007/002076 20.11.2007
(87) WO 2008/061350 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 US 866753 P

(54) • *HOTSPOT-REGISTRATION EINES DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERKS*
• *WIRELESS LOCAL AREA NETWORK HOTSPOT REGISTRATION*
• *ENREGISTREMENT DE ZONE SENSIBLE DE RÉSEAU LOCAL SANS FIL*

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) SCOTT, Sheryl Lee Lorraine, Toronto, Ontario M5T 1Y4, CA
SOMANI, Zaheen, Richmond, British Columbia V7C 2P3, CA
REIF, Alexander J., London, Ontario N5X 2W8, CA
MONTEMURRO, Michael, Toronto, Ontario M6S 1X6, CA
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse, 26 Mallinson Road London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 084 857 A2***

(25) En (26) En
(21) 07848854.1 (22) 06.11.2007

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

(86) IB 2007/003368 06.11.2007
(87) WO 2008/056228 2008/20 15.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 09.11.2006 US 558049

(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSNETZWERK UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN KANALAUSWAHL FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *WIRELESS COMMUNICATION NETWORK AND METHOD OF DYNAMIC CHANNEL SELECTION OF A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*
• *RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE CANAL DYNAMIQUE D'UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
(72) LUEBKE, Charles J., Sussex, Wisconsin 53089, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 084 858 A2***

(25) En (26) En
(21) 07864517.3 (22) 16.11.2007

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

- (86) US 2007/084925 16.11.2007
(87) WO 2008/064105 2008/22 29.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 21.11.2006 US 603993
(54) • SELBSTVERSORGUNG VON NETZWERK-DIENSTEN ÜBER EINE ETHERNET-ZUGANGSVERBINDUNG
• AUTO- PROVISIONING OF NETWORK SERVICES OVER AN ETHERNET ACCESS LINK
• AUTO-APPROVISIONNEMENT DE SERVICES EN RÉSEAU SUR UNE LIAISON D'ACCÈS ETHERNET
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, SJC/10/2/1, San Jose CA 95134-1700, US
(72) VINNERAS, Ulf, 181 30 Lidingö, SE
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 12/28 → (51) **H04B 7/04**

H04L 12/28 → (51) **H04B 7/14**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/16**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/28 → (51) **H04L 27/26**

H04L 12/46 → (51) **G06F 15/00**

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 084 859 A1***
H04Q 7/38
(25) En (26) En
(21) 07823206.3 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2007/050569 22.10.2007
(87) WO 2008/049967 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 FI 20060936
25.04.2007 US 790413
(54) • VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON HANDOVERS IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD FOR PERFORMING HANDOVERS IN A COMMUNICATION SYSTEM
• MÉTHODE DE TRANSFERT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) WU, Yi, Beijing 100096, CN
LATVALA, Mikael, 00730 Helsinki, FI
TUONONEN, Janne, 03100 Nummela, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 084 860 A2***
(25) En (26) En
(21) 07827318.2 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001345 05.11.2007
(87) WO 2008/059478 2008/21 22.05.2008
(30) 13.11.2006 US 858390 P
(54) • VERFAHREN ZUM SELEKTIVEN SITZUNGSABFANG
• SELECTIVE SESSION INTERCEPTION METHOD
• PROCÉDÉ D'INTERCEPTION DE SESSION SÉLECTIVE
(71) B-Obvious Ltd., 7 Galgalay Haplada Street, 467722 Herzliya Pituach, IL
(72) SOMECH, Ovadi, 75831 Rishon Le'zion, IL
SHEFFI, Guy, 43580 Ra'anana, IL

- (74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys
Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 084 861 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839798.1 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022664 26.10.2007
(87) WO 2008/057259 2008/20 15.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 26.10.2006 US 854652 P
25.10.2007 US 977723
(54) • VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR BEREITSTELLUNG EINES DURCH ANRUFVERSUCHE AUSGELÖSTEN MESSAGING-DIENSTES IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR PROVIDING A CALL ATTEMPT TRIGGERED MESSAGING SERVICE IN A COMMUNICATIONS NETWORK
• PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET PRODUITS DE PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE FOURNIR UN SERVICE DE MESSAGERIE À BALAYAGE ASSERVI DE TENTATIVE D'APPEL DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION

- (71) Tekelec, 5200 Paramount Parkway, Morrisville, NC 27560, US
(72) MARSICO, Peter J., Chapel Hill, NC 27516, US
GRANT, Cory Andrew, Apex, NC 27502, US
RAVISHANKAR, Venkataramaiah, Cary, NC 27513, US
(74) Walker, Stephen, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 084 862 A1***
H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 07844949.3 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/083948 07.11.2007
(87) WO 2008/060921 2008/21 22.05.2008
(30) 10.11.2006 US 865284 P
(54) • SÉRIELLES CTS2SELF-NACHRICHTEN-ÜBERMITTLUNGSVERFAHREN
• A SERIAL CLEAR TO SEND TO SELF MESSAGING PROCEDURE
• PROCÉDURE DE MESSAGERIE CTS2SELF SÉRIE
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) FISCHER, Matthew J., Mountain View, CA 94040, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 084 863 A1***
(25) En (26) En
(21) 06813082.2 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/050462 09.11.2006
(87) WO 2008/057019 2008/20 15.05.2008
(54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN IM BEZUG AUF DIE IDENTIFIKATION VON HARDWAREEINHEITEN

- ARRANGEMENT AND METHOD RELATING TO IDENTIFICATION OF HARDWARE UNITS
• DISPOSITION ET PROCÉDÉ CONCERNANT L'IDENTIFICATION D'UNITÉS DE MATÉRIEL
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) JUHL, Michael, 8600 Silkeborg, DK
JÖRGENSEN, Peder, 7500 Holstebro, DK
(74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB Kungssportsavenyn 10, 400 14 Göteborg, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 084 864 A1***
(25) En (26) En
(21) 06846970.9 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2006/050065 24.10.2006
(87) WO 2008/049425 2008/18 02.05.2008
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FIREWALL-FREUNDLICHEN ECHTZEIT-KOMMUNIKATION
• METHOD AND SYSTEM FOR FIREWALL FRIENDLY REAL-TIME COMMUNICATION
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À UNE COMMUNICATION EN TEMPS RÉEL PROTÉGÉE PAR UN PARE-FEU
(71) Medianet Innovations A/S, Industrivej 1, 4200 Slagelse, DK
(72) SINDELARU, Catalin, Bucharest, RO
TOCAN, Franco, Vaslui, RO
RASMUSSEN, Kent Michael Nørregaard, 4200 Slagelse, DK
(74) Nielsen, Kim Garsdal, et al, International Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 084 865 A1***
(25) En (26) En
(21) 08704689.2 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2008/000149 10.01.2008
(87) WO 2008/084992 2008/29 17.07.2008
(30) 10.01.2007 US 884401 P
31.01.2007 US 887550 P
14.03.2007 KR 20070025048
(54) • VERFAHREN ZUR GENERIERUNG EINES DATENBLOCKS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD OF GENERATING DATA BLOCK IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE BLOCS DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHUN, Sung Duck, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
LEE, Young Dae, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
PARK, Sung Jun, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
YI, Seung June, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 084 866 A1***
(25) En (26) En
(21) 08734281.2 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/070929 09.05.2008
(87) WO 2008/138265 2008/47 20.11.2008

- (30) 10.05.2007 US 917090 P
27.06.2007 US 769534
- (54) • *TECHNIK ZUR VERBESSERUNG DER NETZVERFÜGBARKEIT FÜR PAKETTRANSPORTNETZE*
• *NETWORK AVAILABILITY ENHANCEMENT TECHNIQUE FOR PACKET TRANSPORT NETWORKS*
• *TECHNIQUE D'AMÉLIORATION DE DISPONIBILITÉ DE RÉSEAU POUR RÉSEAUX DE TRANSPORT PAR PAQUETS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) YONG, Lucy, Oklahoma 74137, US
DUNBAR, Linda, Texas 75025, US
SULTAN, Robert, New York, 10589, US
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 12/56 → (51) **G01C 21/34**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 084 867 A2***
H04Q 7/20
- (25) En (26) En
(21) 07839734.6 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022440 23.10.2007
(87) WO 2008/057206 2008/20 15.05.2008
(88) 17.07.2008
(30) 26.10.2006 US 854651 P
31.05.2007 US 809200
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR BEREITSTELLUNG EINES BEREICHERTEN NACHRICHTENÜBERMITTLUNGSDIENSTES IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR PROVIDING AN ENRICHED MESSAGING SERVICE IN A COMMUNICATIONS NETWORK*
• *PROCÉDÉS, SYSTÈMES, ET PRODIGES POUR FOURNIR UN SERVICE DE MESSAGERIE ENRICHIE DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS*
- (71) Tekelec, 5200 Paramount Parkway, Morrisville, NC 27560, US
- (72) GRANT, Cory Andrew, Apex, NC 27502, US
BENEDYK, Robby Darren, Angier, NC 27501, US
MARSICO, Peter J., Chapel Hill, NC 27516, US
- (74) Walker, Stephen, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **H04L 12/66** (11) **2 084 868 A1***
H04L 12/14 **H04M 11/06**
H04M 15/00 **H04Q 3/64**
- (25) En (26) En
(21) 07816106.4 (22) 01.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/001956 01.11.2007
(87) WO 2008/052340 2008/19 08.05.2008
(30) 02.11.2006 US 856212 P
- (54) • *ERZEUGUNG VON ROUTING-NACHRICHTEN FÜR DIE VOICE-OVER-IP-KOMMUNIKATION*
• *PRODUCING ROUTING MESSAGES FOR VOICE OVER IP COMMUNICATIONS*

- *PRODUCTION DE MESSAGES DE ROUTAGE POUR DES COMMUNICATIONS PAR VOIX SUR IP*
- (71) Digifonica (International) Limited, Suite Nr.890, 999 West Hastings Street, Vancouver, British Columbia V6C 2W2, CA
- (72) PERREAU, Clay, Panama City, PA
NICHOLSON, Steve, RD3 Hamilton 3283, NZ
THOMSON, Rod, North Vancouver, British Columbia V7H 2N9, CA
BJORSELL, Johan Emil Victor, Vancouver, British Columbia V6J 0A6, CA
ARAF, Fuad, Vancouver, British Columbia V5Z 1Z7, CA
- (74) Butler, Michael John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H04L 12/66 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 084 869 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07843732.4 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080281 03.10.2007
(87) WO 2008/042946 2008/15 10.04.2008
(88) 05.06.2008
(30) 03.10.2006 US 827912 P
02.10.2007 US 866371
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KANALSCHÄTZUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CHANNEL ESTIMATION IN A WIRELESS COMMUNICATION DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR L'ESTIMATION DE CANAL DANS UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) PALANKI, Ravi, San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Würzermühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04L 25/03** (11) **2 084 870 A1***
H04L 27/26
- (25) En (26) En
(21) 07824405.0 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004162 31.10.2007
(87) WO 2008/062154 2008/22 29.05.2008
(30) 24.11.2006 GB 0623499
- (54) • *KANALSCHÄTZUNG UND ENTZERRUNG IN OFDM-EMPFÄNGERN*
• *CHANNEL ESTIMATION AND EQUALIZATION IN OFDM RECEIVERS*
• *ESTIMATION ET ÉGALISATION DES VOIES DANS DES RÉCEPTEURS OFDM*
- (71) Imagination Technologies Limited, Home Park Estate, Kings Langley, Hertfordshire WD4 8LX, GB
- (72) ANDERSON, Adrian John, Chepstow Monmouthshire NP16 6QW, GB
MURRIN, Paul Damon, Chepstow NP16 5BZ, GB
- (74) MEADE, Steven, Bristol BS6 7SR, GB
Bradford, Victoria Sophie, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04L 25/03** (11) **2 084 871 A2***
H04B 7/06
- (25) En (26) En
(21) 07844645.7 (22) 26.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082734 26.10.2007
(87) WO 2008/052191 2008/18 02.05.2008
(88) 09.10.2008
- (30) 26.10.2006 US 854898 P
27.10.2006 US 863313 P
25.10.2007 US 923967
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR CODEBUCHAUSTAUSCH IN EINEM DRAHTLOSEN MEHRFACHZUGANGSKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CODEBOOK EXCHANGE IN A MULTIPLE ACCESS WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉCHANGE DE LIVRES DE CODES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL À ACCÈS MULTIPLE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) PRAKASH, Rajat, San Diego, CA 92121, US
SARKAR, Sandip, San Diego, CA 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 25/03** (11) **2 084 872 A1***
H04L 27/26
- (25) En (26) En
(21) 07819420.6 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009379 29.10.2007
(87) WO 2008/052732 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 EP 06022630
10.04.2007 US 733503
- (54) • *SUBBLOCKWEISER FREQUENZBEREICHSENTZERRER*
• *SUBBLOCK-WISE FREQUENCY DOMAIN EQUALIZER*
• *ÉGALISEUR DANS LE DOMAINE FRÉQUENTIEL COMME SOUS-BLOC*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) WANG, Haifeng, 90540 Oulu, FI
LILLEBERG, Jorma, 90800 Oulu, FI
LI, Wei, Jiangsu, Nanjing 210013, CN
CHEN, Ming, Jiangsu, Nanjing 210013, CN
CHEN, Shixin, Jiangsu, Nanjing 210018, CN
- (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

- (51) **H04L 25/08** (11) **2 084 873 A1***
H04B 1/10
- (25) En (26) En
(21) 07814497.9 (22) 28.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/076958 28.08.2007
(87) WO 2008/033663 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 522268
- (54) • *NETZWERK-JITTER-GLÄTTUNG MIT VERRINGERTER VERZÖGERUNG*
• *NETWORK JITTER SMOOTHING WITH REDUCED DELAY*
• *LISSAGE DE GIGUE DE RÉSEAU À DÉLAI RÉDUIT*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) KHALIL, Hosam A., Redmond Washington 98052-6399, US
SHIEH, Guo-wei, Redmond Washington 98052-6399, US

WANG, Tian, Redmond Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 27/18** (11) **2 084 874 A2***
H04B 7/02

(25) En (26) En
(21) 07833838.1 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2007/005530 02.11.2007
(87) WO 2008/054178 2008/19 08.05.2008
(30) 02.11.2006 US 864126 P
09.04.2007 KR 20070034739

(54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON DATEN UNTER VERWENDUNG VON VOR-CODIERUNG AUF PHASENVERSCHIEBUNGSBASIS UND DIESES UNTERSTÜTZENDER SENDEMPFÄNGER*

• *METHOD FOR TRANSMITTING DATA USING PHASE SHIFT BASED PRECODING AND TRANSCEIVER SUPPORTING THE SAME*

• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES UTILISANT UN PRÉCODAGE SUR LA BASE D'UN DÉPLACEMENT DE PHASE ET ÉMETTEUR RÉCEPTEUR SUPPORTANT CE PROCÉDÉ*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongsongpo-Gu, Seoul 150-721, KR

(72) LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 730-070, KR

LEE, Wook Bong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

KO, Hyun Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

CHANG, Jae Won, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 27/26** (11) **2 084 875 A1***
H04Q 7/38 **H04L 12/28**

(25) En (26) En
(21) 07820847.7 (22) 02.10.2007

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

(86) EP 2007/060465 02.10.2007
(87) WO 2008/049713 2008/18 02.05.2008

(30) 26.10.2006 US 863041 P
13.06.2007 US 762379

(54) • *ZELLEN-ID-DETEKTION IN EINEM OFDM-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

• *CELL ID DETECTION IN AN OFDM COMMUNICATION SYSTEM*

• *DÉTECTION D'IDENTIFIANT DE CELLULE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION OFDM*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) LINDOFF, Bengt, 237 36 Bjärred, SE

WILHELMSSON, Leif, 240 10 Dalby, SE

(74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 084 876 A1***

(25) En (26) En
(21) 07833279.8 (22) 11.10.2007

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

(86) KR 2007/004968 11.10.2007

(87) WO 2008/044882 2008/16 17.04.2008

(30) 12.10.2006 US 829273 P

31.10.2006 US 863775 P

28.08.2007 KR 20070086406

(54) • *VERFAHREN ZUM ZUTEILEN VON REFERENZSIGNALEN IN EINEM MIMO-SYSTEM*

• *METHOD OF ALLOCATING REFERENCE SIGNALS IN MIMO SYSTEM*

• *PROCÉDÉ D'ATTRIBUTION DE SIGNAUX DE RÉFÉRENCE DANS UN SYSTÈME MIMO*

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

(72) JUNG, Jin Hyuk, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR

IHM, Bin Chul, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR

KIM, Jae Wan, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR

KO, Hyun Soo, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR

CHUN, Jin Young, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 27/26** (11) **2 084 877 A1***

(25) En (26) En
(21) 07843900.7 (22) 05.10.2007

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

(86) US 2007/080560 05.10.2007
(87) WO 2008/045781 2008/16 17.04.2008

(30) 10.10.2006 US 850942 P

(54) • *AUFWÄRTS-PILOTMULTIPLEXING IN SU-MIMO UND SDMA FÜR SC-FDMA-SYSTEME*

• *UPLINK PILOT MULTIPLEXING IN SU-MIMO AND SDMA FOR SC-FDMA SYSTEMS*

• *MULTIPLEXAGE PILOTE EN LIAISON MONTANTE DANS SU-MIMO ET SDMA, POUR DES SYSTÈMES SC-FDMA*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) MALLADI, Durga Prasad, San Diego, CA 92121, US

MONTUJO, Juan, San Diego, CA 92121, US

ZHANG, Xiaoxia, San Diego, CA 92121, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 084 878 A2***

G06K 19/07

(25) En (26) En
(21) 07849109.9 (22) 13.11.2007

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

(86) IB 2007/054606 13.11.2007
(87) WO 2008/059442 2008/21 22.05.2008

(88) 14.08.2008
(30) 14.11.2006 EP 06023643

(54) • *TRANSPONDER, LESEGERÄT, VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES TRANSPONDERS UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES LESEGERÄTS*

• *TRANSPONDER, READER, METHOD OF OPERATING A TRANSPONDER, AND METHOD OF OPERATING A READER*

• *TRANSPONDEUR, LECTEUR, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN TRANSPONDEUR, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN LECTEUR*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) WITSCHNIG, Harald, 1102 Vienna, AT

GEHART, Michael, 1102 Vienna, AT

SONNLEITNER, Elisabeth, 1102 Vienna, AT

(74) Röggla, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Intellectual Property Department Guthel-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/03**

H04L 27/26 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 084 879 A1***
G06F 21/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07820986.3 (22) 05.10.2007

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

(86) EP 2007/060613 05.10.2007
(87) WO 2008/040811 2008/15 10.04.2008

(30) 06.10.2006 FR 0608788

(54) • *GESICHERTES SYSTEM ZUM TRANSFER VON DATEN ZWISCHEN ZWEI GERÄTEN*

• *SECURED SYSTEM FOR TRANSFERRING DATA BETWEEN TWO EQUIPMENTS*

• *SYSTEME SECURISE POUR TRANSFERER DES DONNEES ENTRE DEUX EQUIPEMENTS*

(71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR

(72) ALCOUFFE, Fabien, 92700 Colombes, FR

WEBER, Eric, 95830 Cormeilles en Vexin, FR

QUENTIN, Antoine, 92160 Antony, FR

(74) Dudouit, Isabelle, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 084 880 A2***

(25) En (26) En
(21) 07821212.3 (22) 11.10.2007

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

(86) EP 2007/060845 11.10.2007
(87) WO 2008/061848 2008/22 29.05.2008

(88) 24.07.2008
(30) 21.11.2006 EP 06301160

(54) • *VERFAHREN UND ERSTE EINRICHTUNG ZUM ASSOZIIEREN DER ERSTEN EINRICHTUNG MIT EINER ZWEITEN EINRICHTUNG*

• *METHOD AND A FIRST DEVICE FOR ASSOCIATING THE FIRST DEVICE WITH A SECOND DEVICE*

• *MÉTHODE ET PREMIER DISPOSITIF POUR ASSOCIER LE PREMIER DISPOSITIF AVEC UN DEUXIÈME DISPOSITIF*

(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) VINCENT, Christophe, 35250 Chevaugny, FR

COURTAY, Olivier, 35000 Rennes, FR

(74) Berthier, Karine, THOMSON European Patent Operations 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 084 881 A2***

(25) En (26) En
(21) 07827161.6 (22) 25.09.2007

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

(86) IL 2007/001187 25.09.2007
(87) WO 2008/038280 2008/14 03.04.2008

(30) 28.09.2006 US 847677 P
27.03.2007 PCT/IL2007/000392

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM PEER-TO-PEER-MEDIEN-STREAMING*

- SYSTEM AND METHODS FOR PEER-TO-PEER MEDIA STREAMING
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉS DE DIFFUSION EN CONTINU POSTE À POSTE D'UN CONTENU MULTIMÉDIA
- (71) Rayv Inc., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) LUZZATTI, Omer, 37051 Pardes-Hana, IL
SHEM-TOV, Ofer, 65789 Tel Aviv, IL
LEVY, Oleg, Ramat Gan 52533, IL
LEVY, Maxim, 64955 Tel Aviv, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 084 882 A1***
(25) En (26) En
(21) 06830123.3 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/068912 24.11.2006
(87) WO 2008/061570 2008/22 29.05.2008
- (54) • AUTHENTIFIZIERUNG IN EINEM KOMMU-
NIKATIONSNETZ
• AUTHENTICATION IN A COMMUNICA-
TIONS NETWORK
• AUTHENTICATION DANS UN RÉSEAU DE
COMMUNICATION
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
- (72) LINDHOLM, Fredrik, 125 74 Älvsjö, SE
CASTELLANOS, David, 28034 Madrid, ES
WALKER, John Michael, 28100 Alcobendas,
ES
- (74) Lind, Robert, et al, Marks & Clerk LLP 4220
Nash Court, Oxford Business Park South
Oxford OX4 2RU, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 084 883 A1***
H04N 7/173
(25) De (26) De
(21) 07803307.3 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059353 06.09.2007
(87) WO 2008/037581 2008/14 03.04.2008
(30) 26.09.2006 DE 102006045352
- (54) • VERFAHREN FÜR SINGLE-SIGN-ON BEI
VERWENDUNG EINER SET-TOP-BOX
• METHOD FOR SINGLE SIGN-ON WHEN
USING A SET-TOP BOX
• PROCÉDÉ DE SINGLE-SIGN-ON LORS DE
L'UTILISATION D'UNE SET-TOP-BOX
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) BLOMMAERT, Marc, B-9140 Temse, BE
GUAN, Qi, A-1210 Wien, AT

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 084 884 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723516.4 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/001479 17.03.2008
(87) WO 2008/114977 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 US 895418 P
21.03.2007 US 896250 P
14.08.2007 KR 20070081981
- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERKANAL-ÜBER-
WACHUNG IN EINEM DRAHTLOSEN
KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD OF MONITORING CONTROL
CHANNEL IN WIRELESS COMMUNICA-
TION SYSTEM
• PROCÉDÉ POUR SURVEILLER UN CANAL
DE SIGNALISATION DANS UN SYSTÈME
DE COMMUNICATION SANS FIL

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHUN, Sung Duck, Anyang-si Gyeongki-do
431-749, KR
LEE, Young Dae, Anyang-si Gyeongki-do
431-749, KR
PARK, Sung Jun, Anyang-si Gyeongki-do
431-749, KR
YI, Seung June, Anyang-si Gyeongki-do 431-
749, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 29/12** (11) **2 084 885 A2***
(25) En (26) En
(21) 07847132.3 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/062124 09.11.2007
(87) WO 2008/058906 2008/21 22.05.2008
(88) 09.10.2008
(30) 13.11.2006 US 865614 P
- (54) • ADRESSENÜBERSETZUNG
• ADDRESS TRANSLATION
• TRADUCTION D'ADRESSES
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
- (72) RASANEN, Juha, 02660 Espoo, FI
WESTMAN, Ilkka, 00510 Helsinki, FI
TUOHINO, Markku, 02130 Espoo, FI
KOIVUSALO, Erkki, Espoo, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

H04M 1/00 → (51) **H04M 3/42**

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 084 886 A2***
G03B 15/03
(25) Fr (26) Fr
(21) 07866518.9 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052276 29.10.2007
(87) WO 2008/053121 2008/19 08.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 31.10.2006 FR 0654682
- (54) • HILFSEINRICHTUNG FÜR EIN MIT BILD-
VERARBEITUNG UND BESCHAFFUNGS-
MITTELN AUSGESTATTETES TRAGBARES
KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND
DURCH DIE HILFSEINRICHTUNG UND DAS
KOMMUNIKATIONSENDGERÄT GEBIL-
DETE BAUGRUPPE
• ACCESSORY FOR A PORTABLE COMMU-
NICATING TERMINAL PROVIDED WITH
IMAGE PROCESSING AND ACQUIRING
MEANS, AND ASSEMBLY FORMED BY
THE ACCESSORY AND THE COMMUNI-
CATING TERMINAL
• ACCESSOIRE POUR UN TERMINAL COM-
MUNIQUANT PORTABLE EQUIPE DE
MOYENS DE TRAITEMENT ET D'ACQUISI-
TION D'IMAGES ET ENSEMBLE FORME
PAR L'ACCESSOIRE ET LE TERMINAL
COMMUNIQUANT
- (71) Signoptic Technologies, Savoie Technolac
12, allée Lac de Garde, 73370 le Bourget du
Lac, FR
- (72) BOUTANT, Yann, F-73310 Chindrieux, FR
- (74) Blanchard, Eugene Gilles, Cabinet Beau de
Loménie 51, avenue Jean Jaurès B.P. 7073,
69301 Lyon Cedex 07, FR

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 084 887 A1***
(25) En (26) En
(21) 06807982.1 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FI 2006/000355 07.11.2006
(87) WO 2008/056019 2008/20 15.05.2008
- (54) • NACHGIEBIGER HEBEL FÜR EIN FLIP-TOP-
GERÄT
• RESILIENT LEVER FOR A FLIP TOP
DEVICE
• LEVIER RÉSILIENT POUR UN DISPOSITIF
À COUVERCLE ATTENANT
- (71) Nokia Corp., Keilalahdentie 4, 02150 Espoo,
FI
- (72) PIRTTILAHTI, Juha K., 37130 Nokia, FI
KEMPPINEN, Pasi, 33720 Tampere, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 01250
Espoo, FI

H04M 1/05 → (51) **H04R 5/033**

- (51) **H04M 1/21** (11) **2 084 888 A1***
H04M 1/23 **A61L 9/03**
A61L 9/12 **A61L 9/04**
(25) En (26) En
(21) 07759611.2 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/065398 28.03.2007
(87) WO 2008/033583 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 531716
- (54) • TRAGBARES KOMMUNIKATIONSGERÄT
MIT EINER GERUCHSEMITTIERENDEN
ZUSAMMENSETZUNG
• PORTABLE COMMUNICATION DEVICE
HAVING A SCENT EMITTING COMPOUND
• DISPOSITIF DE COMMUNICATION POR-
TABLE AYANT UN COMPOSÉ ÉMETTANT
UNE ODEUR
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) SADLER, John, Wake Forest, NC 27587, US
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

H04M 1/23 → (51) **H04M 1/21**

- (51) **H04M 1/247** (11) **2 084 889 A2***
H04M 1/57 **H04N 7/14**
(25) En (26) En
(21) 07844104.5 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080971 10.10.2007
(87) WO 2008/051718 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 26.10.2006 US 553429
- (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND GRAPHISCHE
BENUTZEROBERFLÄCHE ZUM DURCH-
FÜHREN VON KONFERENZANRUFEN
• METHOD, SYSTEM, AND GRAPHICAL
USER INTERFACE FOR MAKING CONFER-
ENCE CALLS
• PROCÉDÉ, SYSTÈME, ET INTERFACE UTI-
LISATEUR GRAPHIQUE POUR RÉALISER
DES CONFÉRENCES TÉLÉPHONIQUES
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA
95014, US
- (72) JOBS, Steven P., Cupertino, CA 95014, US
CHRISTIE, Greg, San Jose, CA 95129, US
ORDING, Bas, San Francisco, CA 94131, US
CHAUDHRI, Imran, San Francisco, CA
94102, US

FORSTALL, Scott, Mountain View, CA 94040, US
(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

SHILLING, John Julius, Marietta, GA 30068, US
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

H04M 1/57 → (51) **H04M 1/247**

H04M 1/64 → (51) **H04M 3/42**

H04M 1/725 → (51) **H04M 3/42**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 084 890 A2***
(25) En (26) En
(21) 07827283.8 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001309 29.10.2007
(87) WO 2008/053467 2008/19 08.05.2008
(88) 23.04.2009
(30) 29.10.2006 US 863368 P

(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUM EINSTELLEN, ABLAUPLANEN, OPTIMIEREN UND EINLEITEN DER PERSÖNLICHEN KOMMUNIKATION, ADN-PRIORISIERUNGSKOMMUNIKATIONSKANÄLE UND
• METHODS AND SYSTEMS FOR SETTING, SCHEDULING, OPTIMIZING, AND INITIATING PERSONAL COMMUNICATION, ADN PRIORITIZING COMMUNICATION CHANNELS AND DEVICES
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR ÉTABLIR, PROGRAMMER, OPTIMISER ET DÉCLENCHER UNE COMMUNICATION PERSONNELLE, ET HIÉRARCHISER DES CANAUX ET DISPOSITIFS

(71) Neatcall Ltd., 4 HaGavish Street, 42101 Netanya, IL
(72) HALFI, Ram, 60850 Shoham, IL
BENGER, Dan, 38860 Emek Hefer, IL
(74) Pawlowski, Adam, EuPatent.PL Ul. Rentowna 20/26, 93-310 Lodz, PL

(51) **H04M 3/42** (11) **2 084 891 A2***
H04M 1/725 **H04M 11/00**

(25) En (26) En
(21) 07854468.1 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082779 29.10.2007
(87) WO 2008/052208 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 27.10.2006 US 863297 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERSENDEN VON BENACHRICHTIGUNGEN AN TEILNEHMER ÜBER ANGEFORDERTERE EREIGNISSE
• METHOD AND APPARATUS FOR SENDING NOTIFICATION TO SUBSCRIBERS OF REQUESTED EVENTS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ENVOYER UNE NOTIFICATION AUX ABONNÉS D'ÉVÉNEMENTS DEMANDÉS

(71) American Family Life Assurance Company Of Columbus, 1932 Wynnton Road, 1932 Wynnton RoadColumbus GA 31999-0001, US
(72) COLE, Raymond C., Powder Springs, GA 30127, US
CONSTANCE, Shawn M., Opelika, AL 36801, US
GOODWIN, Kyle S., Alpharetta, GA 30022, US
HARRISON, Joshua Bruce, Norcross, GA 30092, US
MORRIS, William R., Atlanta, GA 30306, US

(51) **H04M 3/42** (11) **2 084 892 A2***
H04M 1/64 **H04M 11/00**
H04M 1/00 **H04Q 7/28**

(25) En (26) En
(21) 07736241.6 (22) 22.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000501 22.04.2007
(87) WO 2007/122617 2007/44 01.11.2007
(88) 09.04.2009
(30) 26.04.2006 US 794883 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WÄHLTONÜBERWACHUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR DIAL TONES SCREENING
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FILTRAGE DE TONALITÉS DE NUMÉROTATION

(71) Cabelli, Gabriel, 54 Frishman Street P.O. Box 21570, 61214 Tel-Aviv, IL
(72) Cabelli, Gabriel, 61214 Tel-Aviv, IL
(74) Sarpì, Maurizio, Studio FERRARIO Via Colina, 36, I-00187 Roma, IT

H04M 3/493 → (51) **H04Q 7/22**

H04M 3/56 → (51) **H04R 5/033**

(51) **H04M 9/08** (11) **2 084 893 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07823414.3 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001362 10.08.2007
(87) WO 2008/049983 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 FR 0609396

(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR UNTERDRÜCKUNG AKUSTISCHER ECHOS BEI EINER FREISPRECHEINRICHTUNG VERWENDBAR MIT EINEM TRAGBAREN TELEFON
• CIRCUIT FOR REDUCING THE ACOUSTIC ECHO FOR A HANDS-FREE DEVICE USABLE WITH A PORTABLE TELEPHONE
• CIRCUIT DE RÉDUCTION DE L'ÉCHO ACOUSTIQUE POUR UN DISPOSITIF "MAINS LIBRES" UTILISABLE AVEC UN TÉLÉPHONE PORTABLE

(71) Parrot, 174 quai de Jemmapes, 75010 Paris, FR
(72) SEYDOUX, Henri, 75017 Paris, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

(51) **H04M 11/00** (11) **2 084 894 A2***

(25) En (26) En
(21) 06844695.4 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/045944 29.11.2006
(87) WO 2008/066536 2008/23 05.06.2008
(88) 06.11.2008

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERLÄNGERUNG DER BATTERIELAUFZEIT IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSGERÄT UNTER VERWENDUNG EINES TEXTNACHRICHTENPROTOKOLLS FÜR ANRUF

• METHOD AND APPARATUS FOR PROLONGING BATTERY CHARGE LIFE IN A MOBILE COMMUNICATION DEVICE USING A TEXT MESSAGING TYPE PROTOCOL FOR CALLS

• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PROLONGER LA DURÉE DE VIE DE LA CHARGE DE BATTERIE D'UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE EN UTILISANT UN PROTOCOLE DE TYPE MESSAGERIE DE TEXTES POUR DES APPELS

(71) Agere Systems, Inc., 1110 American Parkway, NE, Allentown, PA 18109, US
(72) REINHOLD, Stanley, Allentown, PA 18104, US
WANG, Xiao-An, Allentown, PA 18104, US
(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H04M 11/00 → (51) **H04M 3/42**

H04M 11/06 → (51) **H04L 12/66**

H04M 15/00 → (51) **H04L 12/66**

(51) **H04N 1/00** (11) **2 084 895 A1***

(25) En (26) En
(21) 07835095.6 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/000893 10.10.2007
(87) WO 2008/051136 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 US 854100 P

(54) • VERWALTUNG EINES RICH-MEDIA-STREAMS
• RICH MEDIA STREAM MANAGEMENT
• GESTION DE FLUX MULTIMÉDIA ENRICHIS
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) PRIDDLE, Clinton, 117 26 Stockholm, SE
FRÖJDH, Per, 113 39 Stockholm, SE
(74) Sjölander, Henrik, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **H04N 5/225** (11) **2 084 896 A2***
G02B 7/00

(25) En (26) En
(21) 07840058.7 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023961 15.11.2007
(87) WO 2008/063528 2008/22 29.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 16.11.2006 US 600282

(54) • STEUERUNG VON STREULICHT IN KAMERA-SYSTEMEN MIT EINEM OPTIKSTAPEL UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN
• CONTROL OF STRAY LIGHT IN CAMERA SYSTEMS EMPLOYING AN OPTICS STACK AND ASSOCIATED METHODS
• RÉGULATEUR DE LUMIÈRE PARASITE DANS DES SYSTÈMES DE CAMÉRA UTILISANT UN EMPILEMENT D'ÉLÉMENTS OPTIQUES, ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS

(71) Tessera North America, Inc., 9815 David Taylor Drive, Charlotte, NC 28262, US
(72) TEKOLSTE, Robert D., Charlotte, NC 28262, US
MCWILLIAMS, Bruce, San Jose, CA 95134, US
HAN, Hongtao, Charlotte, NC 28262, US
WELCH, Hudson, Charlotte, NC 28262, US
(74) Jakobsen, Gert Hoey, Albihus A/S Havneholmen 29 Building 2, 3th floor, DK-1561 Copenhagen V, DK

(51) **H04N 5/225** (11) **2 084 897 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07818964.4 (22) 12.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/008893 12.10.2007
 (87) WO 2008/046565 2008/17 24.04.2008
 (30) 17.10.2006 DE 102006050235
 (54) • **KAMERASYSTEM ZUM ÜBERWACHEN
 EINES RAUMBEREICHS**
 • **CAMERA SYSTEM FOR MONITORING A
 ROOM REGION**
 • **SYSTÈME DE CAMÉRA POUR LA SUR-
 VEILLANCE D'UNE ZONE D'ESPACE**
 (71) Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Strasse 2,
 73760 Ostfildern, DE
 (72) WENDLER, Martin, 70599 Stuttgart, DE
 (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau König-
 strasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **H04N 5/38** (11) **2 084 898 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07863508.3 (22) 25.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/082515 25.10.2007
 (87) WO 2008/057786 2008/20 15.05.2008
 (88) 26.06.2008
 (30) 01.11.2006 US 591818
 (54) • **RELAISSCHALTUNG FÜR RUNDfunk-
 ÜBERTRAGUNG**
 • **BROADCAST TRANSMISSION RELAY
 CIRCUIT**
 • **CIRCUIT RELAIS DE TRANSMISSION DE
 DIFFUSION**
 (71) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldor-
 ado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US
 (72) KEENER, David J., Tulsa, OK 74106, US
 JONES, John S., Tulsa, OK 74133, US
 WARD, Peter L., Tulsa, OK 74108, US
 (74) Leppard, Andrew John, Bryer, Shelley, John
 Amor, Greenwood LLP, 7 Gay Street Bath
 BA1 2PH, GB

(51) **H04N 5/44** (11) **2 084 899 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07849105.7 (22) 13.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) IB 2007/054602 13.11.2007
 (87) WO 2008/059438 2008/21 22.05.2008
 (88) 21.08.2008
 (30) 14.11.2006 EP 06123982
 (54) • **VERFAHREN UND EMPFANGSEINHEIT
 ZUM SCHNELLEN WECHSEL VON DIENS-
 TEN**
 • **A METHOD AND RECEIVING UNIT FOR
 FAST CHANGE OF SERVICES**
 • **PROCÉDÉ ET MODULE DE RÉCEPTION
 POUR UN CHANGEMENT RAPIDE DE
 SERVICES**
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
 woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VAN GASSEL, Jozef P., 5656 AE Eindhoven,
 NL
 WANG, Gang, 5656 AE Eindhoven, NL
 SHEN, Fangzhong, 5656 AE Eindhoven, NL
 DE NIJS, Gilein, 5656 AE Eindhoven, NL
 LUITJENS, Steven B, 5656 AE Eindhoven, NL
 ZHANG, Jian, 5656 AE Eindhoven, NL
 TU, Jiawen, 5656 AE Eindhoven, NL
 JIANG, Hua, 5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
 Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
 Eindhoven, NL

(51) **H04N 5/445** (11) **2 084 900 A1***
G09G 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 07746741.3 (22) 29.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) KR 2007/002594 29.05.2007
 (87) WO 2008/038883 2008/14 03.04.2008
 (30) 29.09.2006 KR 20060095725
 (54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES
 SCHLÜSSELCODES IN EINEM KOORDI-
 NATENERKENNUNGSGERÄT UND VIDEO-
 GERÄTESTEUERUNG DAMIT**
 • **METHOD OF GENERATING KEY CODE IN
 COORDINATE RECOGNITION DEVICE AND
 VIDEO DEVICE CONTROLLER USING THE
 SAME**
 • **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CODE
 DE TOUCHE DANS UN APPAREIL DE
 RECONNAISSANCE DE COORDONNÉES ET
 APPAREIL VIDÉO UTILISANT CE PROCÉDÉ**
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yong-
 dungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
 (72) LEE, Jae Kyung, Gyeongsangbuk-do 730-
 070, KR
 HEO, Ji Min, Gyeongsangbuk-do 730-070,
 KR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
 75440 Paris Cedex 09, FR

H04N 5/445 → (51) G06F 17/30

(51) **H04N 5/60** (11) **2 084 901 A1***
H04S 3/00
 (25) Ko (26) En
 (21) 07833324.2 (22) 12.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) KR 2007/005014 12.10.2007
 (87) WO 2008/044901 2008/16 17.04.2008
 (30) 12.10.2006 US 829230 P
 12.10.2006 US 829233 P
 13.10.2006 US 829350 P
 15.11.2006 US 865908 P
 01.12.2006 US 868304 P
 01.12.2006 US 868308 P
 13.02.2007 US 889715 P
 (54) • **VORRICHTUNG ZUM VERARBEITEN EINES
 MISCHSIGNALS UND VERFAHREN DAFÜR**
 • **APPARATUS FOR PROCESSING A MIX
 SIGNAL AND METHOD THEREOF**
 • **APPAREIL DE TRAITEMENT D'UN SIGNAL
 DE MÉLANGE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ**
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yong-
 dungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
 (72) OH, Hyen O, Seoul 137-724, KR
 JUNG, Yang Won, Seoul 137-724, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
 und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
 81541 München, DE

(51) **H04N 7/00** (11) **2 084 902 A1***
H04Q 7/24
 (25) Ko (26) En
 (21) 07833394.5 (22) 17.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) KR 2007/005085 17.10.2007
 (87) WO 2008/048046 2008/17 24.04.2008
 (30) 17.10.2006 US 829864 P
 17.10.2006 US 829865 P
 (54) • **KOMBINIERTES DATEIFORMAT FÜR DIGI-
 TAL-MULTIMEDIA-AUSSTRAHLUNGS-
 (DMB-)INHALT, VERFAHREN UND VOR-
 RICHTUNG ZUM BEHANDELN VON DMB-
 INHALT DIESES FORMATS**

• **COMBINED FILE FORMAT FOR DIGITAL
 MULTIMEDIA BROADCASTING (DMB)
 CONTENT, METHOD AND APPARATUS
 FOR HANDLING DMB CONTENT OF THIS
 FORMAT**
 • **FORMAT DE FICHER COMBINÉ POUR
 CONTENU DE DIFFUSION MULTIMÉDIA
 NUMÉRIQUE (DMB), PROCÉDÉ ET APPA-
 REIL DE GESTION DE CONTENU DMB DE
 CE FORMAT**
 (71) Electronics and Telecommunications
 Research Institute, 161 Gajeong-Dong,
 Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
 Research and Industrial Cooperation Group,
 103-6, Munji-dong, Yuseong-gu, Daejeon
 305-380, KR
 University of Seoul Foundation of Industrial
 and Academic Cooperation, 90 Jeonnong-
 dong, Dongdaemun-gu Seoul 130-020, KR
 KT Corporation, 206, Jeongja-dong Bun-
 dang-gu, Seongnam-city, Gyeonggi-do 463-
 711, KR
 (72) KIM, Hui-Yong, Daejeon 305-755, KR
 CHOO, Hyun-Gon, Daejeon 305-509, KR
 NAM, Je-Ho, Seoul 120-111, KR
 LEE, Han-Kyu, Daejeon 302-781, KR
 HONG, Jin-Woo, Daejeon 305-340, KR
 LEE, Hee-Kyung, Daejeon 302-120, KR
 KIM, Mun-Churl, Daejeon 302-120, KR
 LIM, Jeong-Yeon, Daejeon 302-749, KR
 KIM, Yong-Han, Seongnam-si Gyeonggi-do
 463-050, KR
 RO, Yong-Man, Daejeon 305-325, KR
 JIN, Sung-Ho, Sangju-si Gyeongbuk 742-
 070, KR
 KIM, Jin-Han, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-
 710, KR
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
 strasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04N 7/14** (11) **2 084 903 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07852977.3 (22) 26.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/022703 26.10.2007
 (87) WO 2008/057278 2008/20 15.05.2008
 (88) 10.07.2008
 (30) 02.11.2006 US 555822
 (54) • **INTEGRIERTE ANZEIGE MIT MEHREREN
 ERFASSUNGSGERÄTEN**
 • **AN INTEGRATED DISPLAY HAVING MUL-
 TIPLE CAPTURE DEVICES**
 • **AFFICHAGE INTÉGRÉ COMPORTANT PLU-
 SIEURS DISPOSITIFS DE CAPTURE**
 (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
 Rochester NY 14650-2201, US
 (72) KURTZ, Andrew F., Macedon, NY 14502, US
 BORDER, John Norwood, Walworth, NY
 14568, US
 COK, Ronald Steven, Rochester, NY 14625,
 US
 (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Eta-
 blissement de Chalon Campus Industriel -
 Département Brevets Route de Demigny - Z.I.
 Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône
 Cedex, FR

H04N 7/14 → (51) H04M 1/247

H04N 7/15 → (51) H04R 5/033

(51) **H04N 7/16** (11) **2 084 904 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07821534.0 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/061169 18.10.2007
- (87) WO 2008/046893 2008/17 24.04.2008
- (88) 03.07.2008
- (30) 18.10.2006 EP 06301059
- (54) • *PERSONALISIERTES VIDEOSEGMENT IN DER BROADCAST-WELT*
• *PERSONALIZED VIDEO SEGMENT IN BROADCAST WORLD*
• *SEGMENT VIDÉO PERSONNALISÉ DANS UN ENVIRONNEMENT TÉLÉVISUEL*
- (71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) PRADEN, Anne-Marie, 13122 Ventabren, FR

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 084 905 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839962.3 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023355 06.11.2007
(87) WO 2008/057530 2008/20 15.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 07.11.2006 US 593710
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG VON RÜCKRUFEN VON EINER MOBILEN EMPFANGSVORRICHTUNG AUS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING CALL-BACKS FROM A MOBILE RECEIVING DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE FOURNIR DES RAPPELS AUTOMATIQUES À PARTIR D'UN DISPOSITIF DE RÉCEPTION MOBILE*

- (71) The DIRECTV Group, Inc., 2230 East Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
- (72) NORIN, John L., Redondo Beach, CA 90277, US
CASAVANT, Scott D., Germantown, MD 20874, US
GUZMAN, Jorge H., Gaithersburg, MD 20882, US
LEE, Sean S., Rockville, MD 20853, US
JUPIN, Brian, Germantown, MD 20874, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

H04N 7/173 → (51) **H04B 1/40**

H04N 7/173 → (51) **H04L 29/06**

H04N 7/18 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 084 906 A1***
(25) En (26) En
(21) 07834151.8 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005845 21.11.2007
(87) WO 2008/062994 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 US 860499 P
14.02.2007 KR 20070015532
- (54) • *ENTBLOCKIERUNGS-FILTERVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *DEBLOCKING FILTERING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FILTRAGE DE DÉGROUPE*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
Industry-academia Cooperation Group Of Sejong University, 98 GunJa-dong Gwangjin-gu, Seoul 143-747, KR
- (72) LEE, Yung-Lyul, Seoul 138-160, KR
LIM, Sung-Chang, Seoul 151-058, KR

- HUR, Jae-Ho, Paju-si Gyeonggi-do 413-757, KR
- (74) Clark, David James, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **2 084 907 A2***
H04N 7/26

- (25) En (26) En
(21) 07854312.1 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082182 23.10.2007
(87) WO 2008/067081 2008/23 05.06.2008
(88) 14.08.2008
(30) 30.11.2006 US 868067 P
23.05.2007 US 752567
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR SKALIERBARE BITSTREAM-EXTRAKTION*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SCALABLE BITSTREAM EXTRACTION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR EXTRACTION DE TRAIN DE BITS EXTENSIBLE*

- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) TRANDEL, Mark R., Palatine, Illinois 60067, US
KATSAGGELOS, Aggelos K., Chicago, Illinois 60657, US
BABACAN, Sevket D., Evanston, Illinois 60201, US
HSIANG, Shih-Ta, Schaumburg, Illinois 60173, US
ISHTIAQ, Faisal, Chicago, Illinois 60640, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **2 084 908 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07728311.7 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/053852 19.04.2007
(87) WO 2008/055713 2008/20 15.05.2008
(30) 07.11.2006 US 557114
- (54) • *ADAPTIVE EINFÜGUNG VON INHALT IN STREAMING-MEDIEN*
• *ADAPTIVE INSERTION OF CONTENT IN STREAMING MEDIA*
• *INSERTION ADAPTATIVE DE CONTENU DANS UN FLUX MULTIMÉDIA*

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 211 88 Lund, SE
- (72) KARLBERG, Johan, 222 29 Lund, SE
- (74) Aurell, Henrik, et al, Albihns AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

H04N 7/24 → (51) **G11B 20/10**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 084 909 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06805054.1 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/002848 25.10.2006
(87) WO 2008/049271 2008/18 02.05.2008
- (54) • *NEUE SYNTAXELEMENTE FÜR SVC ZUR UNTERSTÜTZUNG VON FARBBITTEIFENS-KALIERBARKEIT*
• *NEW SYNTAX ELEMENTS TO SVC TO SUPPORT COLOR BIT DEPTH SCALABILITY*
• *NOUVEAUX ÉLÉMENTS SYNTAXIQUES POUR SVC DE MANIÈRE À PERMETTRE LA MISE À L'ÉCHELLE DE LA PROFONDEUR DE BITS DE COULEURS*

- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) GAO, Yongying, Beijing 100085, CN
WU, Yuwen, Beijing 100085, CN
- (74) Rittner, Karsten, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 084 910 A1***
H04N 7/36

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07819360.4 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009315 26.10.2007
(87) WO 2008/049628 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 FR 0609432
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG DER KOMPRIMIERUNG EINES VIDEOSTROMS*
• *METHOD AND DEVICE FOR OPTIMIZING THE COMPRESSION OF A VIDEO STREAM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'OPTIMISATION DE LA COMPRESSION D'UN FLUX VIDEO*
- (71) Actimagine, 128 Rue de Rivoli, 75001 Paris, FR
 - (72) LARRIEU, Jérôme, 64240 Hasparren, FR
 - (74) Maillet, Alain, et al, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/24**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/50**

(51) **H04N 7/36** (11) **2 084 911 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07863594.3 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082809 29.10.2007
(87) WO 2008/057819 2008/20 15.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 02.11.2006 US 555989
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR VEREINFACHTE REFERENZFRAMESUCHE IN DER VIDEOKODIERUNG*
• *APPARATUS AND METHOD OF REDUCED REFERENCE FRAME SEARCH IN VIDEO ENCODING*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RECHERCHE D'IMAGE DE RÉFÉRENCE RÉDUITE POUR LE CODAGE VIDÉO*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 - (72) LOUKAS, JR. Serafim S., San Diego, California 92121, US
TIAN, Tao, San Diego, California 92121, US
RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego, California 92121, US
 - (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 7/50** (11) **2 084 912 A2***
H04N 7/26

- (25) En (26) En
(21) 07852696.9 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021812 11.10.2007
(87) WO 2008/048490 2008/17 24.04.2008
(88) 31.12.2008
(30) 18.10.2006 US 852530 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR LOKALE BELEUCHTUNG UND FARBAUSGLEICH OHNE EXPLIZITE SIGNALISIERUNG*
 - *METHOD AND APPARATUS FOR LOCAL ILLUMINATION AND COLOR COMPENSATION WITHOUT EXPLICIT SIGNALING*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉCLAIRAGE LOCAL ET COMPENSATION DE COULEUR SANS SIGNALISATION EXPLICITE*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) KIM, JaeHoon, Los Angeles CA 90020, US
SU, Yeping, Vancouver WA 98682, US
YIN, Peng, West Windsor NJ 08550, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04N 7/50** (11) **2 084 913 A1***
(25) En (26) En
(21) 06818289.8 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/010297 25.10.2006
(87) WO 2008/049446 2008/18 02.05.2008
- (54) • *QUALITÄTSSKALIERBARE KODIERUNG*
• *QUALITY SCALABLE CODING*
• *CODAGE SCALABLE DE QUALITÉ*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) MARPE, Detlev, 12161 Berlin, DE
WINKEN, Martin, 12207 Berlin, DE
SCHWARZ, Heiko, 13187 Berlin, DE
WIEGAND, Thomas, 10719 Berlin, DE
- (74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

- (51) **H04N 9/31** (11) **2 084 914 A1***
H01S 5/0625
(25) En (26) En
(21) 07839479.8 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021772 11.10.2007
(87) WO 2008/048474 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 US 829631 P
05.01.2007 US 883648 P
13.09.2007 US 900761

- (54) • *WELLENLÄNGENSTEUERUNG IN WELLENLÄNGENSELEKTIVEN, PHASEN- UND VERSTÄRKUNGSREGIONEN VON HALBLEITERLASERN*
 - *WAVELENGTH CONTROL IN WAVELENGTH SELECTIVE, PHASE, AND GAIN REGIONS OF SEMICONDUCTOR LASERS*
 - *CONTRÔLE DE LONGUEUR D'ONDES DANS DES RÉGIONS DE PHASE ET DE GAIN À LONGUEUR D'ONDE SÉLECTIVE DE LASERS À SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) BHATIA, Vikram, Painted Post, NY 14870, US
GOLLIER, Jacques, Painted Post, NY 14870, US
HU, Martin H., Painted Post, NY 14807, US
LOEBER, David A., Horseheads, NY 14845, US
RICKETTS, Daniel O., Corning, NY 14830, US

- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H04N 9/31 → (51) **H01S 5/062**

H04N 9/47 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **H04Q** (11) **2 084 915 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718796.9 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2008/000957 18.03.2008
(87) WO 2009/060164 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 GB 0721763
- (54) • *RAHMENSTRUKTUR FÜR EIN DRAHTLOSSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *FRAME STRUCTURE FOR A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *STRUCTURE DE TRAME POUR UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) POWER, Kevin, Middlesex UB5 6JH, GB
HART, Michael, John, Beems, London W12 9LL, GB
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04Q 1/14** (11) **2 084 916 A2***
(25) En (26) En
(21) 07824894.5 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/050682 12.11.2007
(87) WO 2008/062222 2008/22 29.05.2008
(88) 12.09.2008
(30) 21.11.2006 GB 0623176
- (54) • *TRENNUNGSPUNKTE IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *DISCONNECTION POINTS IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
• *POINTS DE DÉCONNEXION DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATION*

- (71) Tyco Electronics Raychem BVBA, Diestsesteenweg 692, 3010 Kessel-Lo, BE
- (72) DIEPSTRATEN, Patrick Jacques Ann, 3550 Heusden-zolder, BE
- (74) Heinz-Schäfer, Marion, et al, c/o Tyco Electronics UK Ltd European Patent Department Faraday Road, Dorcan Wiltshire Swindon SN3 5HH, GB

H04Q 3/64 → (51) **H04L 12/66**

- (51) **H04Q 7/20** (11) **2 084 917 A2***
(25) En (26) En
(21) 07868537.7 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082156 22.10.2007
(87) WO 2008/049132 2008/17 24.04.2008
(88) 09.10.2008
(30) 20.10.2006 US 853156 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON BEREICHSINFORMATIONEN ÜBER EINEN ABONNENTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING A SUBSCRIBER'S ZONE INFORMATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER DES INFORMATIONS SUR LA ZONE D'UN ABONNÉ*

- (71) T-Mobile USA, Inc., 12920 SE 38th Street, Bellevue, WA 98006-1350, US
- (72) CALDWELL, Christopher E., Bellevue, WA 98006-1350, US
LINKOLA, Janne P., Bellevue, WA 98006-1350, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04Q 7/20** (11) **2 084 918 A2***
(25) En (26) En
(21) 07875104.7 (22) 10.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/084374 10.11.2007
(87) WO 2008/156498 2008/52 24.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 10.11.2006 US 595493
- (54) • *TRÄGERAUSWAHL UND -VERHANDLUNG IN AUTONOMEN UND DYNAMISCHEN SPEKTRUMSZUGANGSSYSTEMEN*
• *BEARER SELECTION AND NEGOTIATION IN AUTONOMOUS DYNAMIC SPECTRUM ACCESS SYSTEMS*
• *SÉLECTION ET NÉGOCIATION DE PORTEUSE DANS DES SYSTÈMES D'ACCÈS À SPECTRE DYNAMIQUE AUTONOME*
- (71) Powerwave Cognition, Inc., 21 Continental Boulevard, Merrimack, NH 03054, US
- (72) SEIDEL, Scott, Y., Fairfax, VA 22030, US
AHMED, Mohiuddin, Moorpark, CA 93021, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

H04Q 7/20 → (51) **H04B 7/00**

H04Q 7/20 → (51) **H04B 7/04**

H04Q 7/20 → (51) **H04L 12/16**

H04Q 7/20 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/20 → (51) **H04L 12/58**

- (51) **H04Q 7/22** (11) **2 084 919 A2***
(25) En (26) En
(21) 07874219.4 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081558 16.10.2007
(87) WO 2008/140550 2008/47 20.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 17.10.2006 US 550337
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SIGNALISIERUNG DES STATUS VON ERGÄNZUNGSDIENSTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SIGNALING THE STATE OF SUPPLEMENTARY SERVICES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR SIGNALER L'ÉTAT DE SERVICES SUPPLÉMENTAIRES*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) DESHPANDE, Manoj, M., San Diego, California 92121, US
GUPTA, Kirti, San Diego, California 92121, US
JAYARAM, Ranjith, San Diego, California 92121, US
NANDA, Sanjiv, San Diego, California 92121, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04Q 7/22** (11) **2 084 920 A1***
H04Q 7/38 **G01S 1/68**

(25) En (26) En
(21) 07823211.3 (22) 24.10.2007

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

(86) FI 2007/050574 24.10.2007
(87) WO 2008/049971 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 FI 20065677

(54) • **SYSTEM, MOBILSTATION UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON AUF DEM ORT BASIERENDEN INFORMATIVEN**

• **A SYSTEM, MOBILE STATION AND A METHOD OF PROVIDING LOCATION BASED INFORMATION**

• **SYSTÈME, STATION MOBILE ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'INFORMATIONS BASÉES SUR LA LOCALISATION**

(71) TELIASONERA AB, Sturegatan 1, 10663 Stockholm, SE

(72) SALOMAA, Jukka, 00800 Helsinki, FI
PAANANEN, Jorma, 00100 Helsinki, FI
SUIKKANEN, Jukka, 02320 Espoo, FI

(74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04Q 7/22** (11) **2 084 921 A1***
H04M 3/493

(25) En (26) En
(21) 07815404.4 (22) 19.10.2007

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

(86) AU 2007/001599 19.10.2007
(87) WO 2008/046161 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 AU 2006905829 P

(54) • **INTERAKTIVES SYSTEM UND PROZESS**
• **AN INTERACTIVE SYSTEM AND PROCESS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ INTERACTIFS**

(71) Fruitful Technologies Pty Ltd, Suite 122, 1 Queens Road, Melbourne, VIC 3004, AU

(72) NGO, Duc, Anh, Maribymong, VIC 3032, AU

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

H04Q 7/22 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/24** (11) **2 084 922 A1***

(25) En (26) En
(21) 06836661.6 (22) 31.10.2006

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

(86) US 2006/042352 31.10.2006
(87) WO 2008/054384 2008/19 08.05.2008

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER KARTE FÜR MOBIL-EMPfang AN JEDEM ZELLENMAST**

• **A METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING A MAP FOR MOBILE RECEPTION AT EACH CELL TOWER**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRODUCTION D'UNE CARTE POUR LA RÉCEPTION MOBILE À CHAQUE PYLÔNE CELLULAIRE**

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) TAYLOR, Jeffery Lynn, Rushville, Indiana 46173, US
BLAIR, Ronald Lynn, Liverpool, New York 13090, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04Q 7/24** (11) **2 084 923 A1***

(25) En (26) En
(21) 07833934.8 (22) 08.11.2007

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

(86) KR 2007/005627 08.11.2007
(87) WO 2008/056951 2008/20 15.05.2008
(30) 08.11.2006 KR 20060109768

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES INHALTS-PUSH-DIENSTES, MOBILES ENDGERÄT UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR**

• **APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING CONTENTS PUSH SERVICE, AND MOBILE TERMINAL AND OPERATION METHOD THEREOF**

• **APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FOURNIR UN SERVICE DE "POUSSER" DE CONTENU, ET TERMINAL MOBILE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT ASSOCIÉS**

(71) KTFreetel Co., Ltd., 7-18, Sinchon-dong, Songpa-gu, Seoul 138-240, KR

(72) LEE, Ho-Jin, Goyang-si Gyeonggi-do 411-310, KR

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

(51) **H04Q 7/24** (11) **2 084 924 A1***
H04B 7/24

(25) En (26) En
(21) 07864445.7 (22) 15.11.2007

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

(86) US 2007/084797 15.11.2007
(87) WO 2008/064065 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 US 562973

(54) • **VERFAHREN, SYSTEME UND VORRICHTUNGEN ZUR ABLIEFERUNG VON MEDIEN**

• **METHODS, SYSTEMS AND APPARATUS FOR DELIVERY OF MEDIA**

• **PROCÉDÉS, SYSTÈMES ET APPAREILS DE DISTRIBUTION MULTIMÉDIA**

(71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) MARTINEZ, Ronald, San Francisco, CA 94115, US

DAVIS, Marc, San Francisco, CA 94107, US
HAYASHI, Nathanael Joe, Piedmont, CA 94610, US

KALABOUKIS, Chris, Los Gatos, CA 95032, US

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

H04Q 7/24 → (51) **H04B 1/40**

H04Q 7/24 → (51) **H04N 7/00**

H04Q 7/28 → (51) **H04M 3/42**

H04Q 7/30 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/32** (11) **2 084 925 A1***

(25) En (26) En
(21) 07837503.7 (22) 30.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/019018 30.08.2007

(87) WO 2008/045163 2008/16 17.04.2008
(30) 28.09.2006 US 541031

(54) • **ENERGIEEFFIZIENTER ENTWURF EINES MULTIMEDIA-NACHRICHTENÜBERMITTLUNGSSYSTEMS FÜR MOBILGERÄTE**
• **ENERGY-EFFICIENT DESIGN OF A MULTIMEDIA MESSAGING SYSTEM FOR MOBILE DEVICES**

• **DESIGN ÉCOÉNERGÉTIQUE D'UN SYSTÈME DE MESSAGERIE MULTIMÉDIA POUR DES DISPOSITIFS MOBILES**

(71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
Zhong, Lin, 2222 Maroneal Street, Apt. 1335, Houston, TX 77030, US

(72) WEI, Bin, Basking Ridge, NJ 07920, US
ZHONG, Lin, Houston, TX 77030, US

(74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

H04Q 7/32 → (51) **H04B 7/04**

H04Q 7/32 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 084 926 A1***

(25) En (26) En
(21) 07832426.6 (22) 16.11.2007

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

(86) JP 2007/072698 16.11.2007
(87) WO 2008/059994 2008/21 22.05.2008
(30) 16.11.2006 GB 0622877

(54) • **LASTVERTEILUNG IN EINEM MOBIL-FUNKKOMMUNIKATIONSNETZ**

• **LOAD SHARING IN MOBILE RADIO COMMUNICATIONS NETWORK**

• **PARTAGE DE CHARGE DANS UN RÉSEAU DE RADIOCOMMUNICATION MOBILE**

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) IANEV, Iskren, Reading Berkshire RG2 0TD, GB

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 084 927 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858594.0 (22) 16.10.2007

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

(86) FR 2007/052168 16.10.2007
(87) WO 2008/047040 2008/17 24.04.2008
(30) 19.06.2008
(30) 17.10.2006 FR 0654327

(54) • **BENUTZERANGEPASSTES MOBILITÄTS-VERFAHREN UND SYSTEM IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM**

• **USER-CUSTOMIZED MOBILITY METHOD AND SYSTEM IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM**

• **PROCEDE ET SYSTEME DE MOBILITE PERSONNALISEE PAR L'UTILISATEUR DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE**

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) KARIM, Fatima, 75013 Paris, FR
BEN JEMAA, Sana, 92130 Issy Les Moulineaux, FR

(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H04Q 7/36 → (51) **G06F 17/00**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 084 928 A2***
H04L 27/26
- (25) En (26) En
(21) 07833692.2 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005384 30.10.2007
(87) WO 2008/054112 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 US 863545 P
07.02.2007 KR 20070012749
- (54) • **VERFAHREN ZUM DURCHFÜHREN VON DIREKTZUGRIFF IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **METHOD OF PERFORMING RANDOM ACCESS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**
• **PROCÉDÉS PERMETTANT D'EFFECTUER UN ACCÈS DIRECT DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Youngdangpo-Gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Young Dae, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
CHUN, Sung Duck, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
PARK, Sung Jun, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
YI, Seung June, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 084 929 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07835082.4 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/000880 03.10.2007
(87) WO 2008/041911 2008/15 10.04.2008
(88) 29.05.2008
(30) 03.10.2006 SE 0602080
- (54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM FUNKZUGANGSNETZ**
• **METHOD AND ARRANGEMENT IN A RADIO ACCESS NETWORK**
• **PROCÉDÉ ET ARRANGEMENT DANS UN RÉSEAU D'ACCÈS RADIO**
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) CRAMBY, Mathias, 192 71 Sollentuna, SE
MÜLLER, Walter, Gerhard, Alois, 194 62 Upplands Väsby, SE
RUNE, Göran, 582 52 Linköping, SE
EKSTRÖM, Hannes, S-112 67 Stockholm, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 084 930 A1***
H04L 12/12 **H04Q 7/32**
- (25) En (26) En
(21) 07845544.1 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/002074 20.11.2007
(87) WO 2008/061348 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 US 866753 P
- (54) • **ABSPEICHERN EINES VERBINDUNGS-PROFILS, WENN NICHT MIT EINEM DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERK VERBUNDEN WERDEN KANN**
• **SAVING A CONNECTION PROFILE WHEN UNABLE TO CONNECT TO A WIRELESS LOCAL AREA NETWORK**

- **SAUVEGARDE DE PROFIL DE CONNEXION EN CAS D'IMPOSSIBILITÉ DE CONNEXION À UN RÉSEAU LOCAL SANS FIL**
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) SCOTT, Sherryl Lee Lorraine, Toronto, Ontario M5T 1Y4, CA
SOMANI, Zaheen, Richmond, British Columbia V7C 2P3, CA
REIF, Alexander J., London, Ontario N5X 2W8, CA
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 084 931 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07867429.8 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023814 15.11.2007
(87) WO 2008/063489 2008/22 29.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 17.11.2006 US 859610 P
29.06.2007 US 770957
- (54) • **ORTUNG EINER MOBILSTATION IN EINEM GEBÄUDE**
• **LOCATING A MOBILE STATION INSIDE A BUILDING**
• **LOCALISATION D'UNE STATION MOBILE À L'INTÉRIEUR D'UN BÂTIMENT**
- (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) FLANAGAN, Michael L., Chester, NJ 07930, US
NARDOZZA, Gregg, Glenwood, NJ 07418, US
PAN, Vic, Bedminster, NJ 07921, US
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 084 932 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07868811.6 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/085281 20.11.2007
(87) WO 2008/064250 2008/22 29.05.2008
(88) 23.10.2008
(30) 24.11.2006 US 563050
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BETÄTIGTEN POSITIONSBESTIMMUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSGERÄT**
• **METHODS AND APPARATUS FOR ACTUATED POSITION DETERMINATION IN A WIRELESS COMMUNICATION DEVICE**
• **PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LA DÉTERMINATION D'UNE POSITION ACTIONNÉE DANS UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL**
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) VASSILOVSKI, Dan, San Diego, California 92121, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 084 933 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08712324.6 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000673 04.02.2008
(87) WO 2008/094023 2008/32 07.08.2008

- (30) 02.02.2007 US 888060 P
09.08.2007 KR 20070080312
- (54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG EINES KONTROLLKANALS IN EINEM MOBIL-KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **A METHOD FOR TRANSMITTING CONTROL CHANNEL IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE CANAL DE CONTRÔLE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE**
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) ROH, Dong Wook, Gyeonggi-do 431-749, KR
KIM, Bong Hoe, Gyeonggi-do 431-749, KR
AHN, Joon Kui, Gyeonggi-do 431-749, KR
YUN, Young Woo, Gyeonggi-do 431-749, KR
KIM, Ki Jun, Gyeonggi-do 431-749, KR
YOON, Suk Hyon, Gyeonggi-do 431-749, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 084 934 A1***
H04Q 7/22 **H04Q 7/30**
- (25) En (26) En
(21) 07816165.0 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/002025 13.11.2007
(87) WO 2008/061338 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 US 866961 P
- (54) • **NETZWERKVERZÖGERUNGSFORMUNGSSYSTEM UND BACKHAUL-VERFAHREN DRAHTLOSER NETZWERKE**
• **NETWORK DELAY SHAPING SYSTEM AND METHOD FOR BACKHAUL OF WIRELESS NETWORKS**
• **SYSTÈME DE FAÇONNEMENT DE RETARD DE RÉSEAU ET PROCÉDÉ DE RACCORDEMENT À LA LIAISON PRINCIPALE DE RÉSEAUX SANS FIL**
- (71) Belair Networks Inc., 603 March Road, Kanata, Ontario K2K 2M5, CA
(72) SMITH, Roland A., Nepean, Ontario K2H 6K8, CA
WILLIAMS, Chris, Nepean, Ontario K2G 5B5, CA
RAYMENT, Stephen, Ottawa, Ontario K1R 1E2, CA
(74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/16**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/56**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 27/26**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/22**

- (51) **H04R 1/10** (11) **2 084 935 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06846979.0 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) AL BA HR MK RS
(86) EP 2006/011161 22.11.2006
(87) WO 2008/061545 2008/22 29.05.2008
(54) • **SCHALLENGEMISSIONSEINRICHTUNG MIT ERWEITERBAREM OHRELEMENT**
• **SOUND EMITTING DEVICE WITH AN EXPANDABLE EARPIECE**
• **DISPOSITIF D'ÉMISSION DE SONS AVEC ÉCOUTEUR EXTENSIBLE**

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) HAGBERG, Patrik, 236 34 Höllviken, SE
- (74) Münzer, Marc Eric, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

H04R 1/40 → (51) **H04R 5/027**

- (51) **H04R 5/027** (11) **2 084 936 A2***
H04R 1/40

- (25) En (26) En
- (21) 07824037.1 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003782 05.10.2007
- (87) WO 2008/040991 2008/15 10.04.2008
- (88) 10.07.2008
- (30) 06.10.2006 GB 0619825
- (54) • **MIKROFONARRAY**
• **MICROPHONE ARRAY**
• **RÉSEAU DE MICROPHONES**
- (71) Craven, Peter G., 125 Wastwood Park Forrest Hill, London SE23 3QQ, GB
Law, Malcolm, 21 Coombe Drive, Steyening, West Sussex BN44 3PW, GB
Travis, Chris, Thornliebank, Wortley Road Wotton-under-Edge, Gloucestershire GL12 7JZ, GB
- (72) Craven, Peter G., London SE23 3QQ, GB
Law, Malcolm, Steyening, West Sussex BN44 3PW, GB
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H04R 5/033** (11) **2 084 937 A2***
H04M 1/05 **H04M 3/56**
H04N 7/15

- (25) De (26) De
- (21) 07817647.6 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) DE 2007/001805 10.10.2007
- (87) WO 2008/043349 2008/16 17.04.2008
- (88) 04.09.2008
- (30) 12.10.2006 DE 102006048295
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME, ÜBERTRAGUNG UND WIEDERGABE VON SCHALLEREIGNISSEN FÜR KOMMUNIKATIONSANWENDUNGEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR RECORDING, TRANSMITTING, AND PLAYING BACK SOUND EVENTS FOR COMMUNICATION APPLICATIONS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À ENREGISTRER, TRANSMETTRE ET RESTITUER DES ÉVÉNEMENTS SONORES POUR DES APPLICATIONS DE COMMUNICATION**
- (71) Pavel, Andreas Max, Via Besso, 7, 6900 Lugano, CH
- (72) Pavel, Andreas Max, 6900 Lugano, CH
- (74) Jakelski, Joachim, Otte & Jakelski, Patentanwaltskanzlei Mollenbachstrasse 37, 71229 Leonberg, DE

H04S 3/00 → (51) **H04N 5/60**

H05B 1/02 → (51) **H05B 6/10**

H05B 3/84 → (51) **H05B 3/86**

- (51) **H05B 3/86** (11) **2 084 938 A1***
H05B 3/84

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07766117.1 (22) 30.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/051350 30.05.2007
- (87) WO 2007/141442 2007/50 13.12.2007
- (30) 02.06.2006 DE 102006025893
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR DEPOSITION EINES DÜNNEN METALLDRAHTES AUF EINER OBERFLÄCHE**
• **DEVICE FOR LAYING DOWN A THIN METAL WIRE ON A SURFACE**
• **DISPOSITIF POUR DEPOSER UN MINCE FIL METALLIQUE SUR UNE SURFACE**
- (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) DUNKMANN, Benno, 4000 Liege, BE
LABROT, Michael, 52072 Aachen, DE
- (74) Jamet, Vincent, Saint-Gobain Recherche, 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

H05B 6/02 → (51) **G01N 21/00**

H05B 6/02 → (51) **H05B 6/10**

- (51) **H05B 6/10** (11) **2 084 939 A1***
H05B 6/02 **H05B 1/02**
B08B 7/00 **B44D 3/16**

- (25) En (26) En
- (21) 07834781.2 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2007/000372 19.10.2007
- (87) WO 2008/048111 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 NO 20064745
- (54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON BESCHICHTUNGEN AUF EINER METALLSTRUKTUR**
• **A METHOD AND DEVICE FOR REMOVING COATINGS ON A METAL STRUCTURE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RETIRER DES REVÊTEMENTS D'UNE STRUCTURE MÉTALLIQUE**
- (71) RPR Technologies AS, Postboks 81, 1334 Rykkinn, NO
- (72) BAANN, Tom Arne, 3960 Stathelle, NO
- (74) Smedseng, Øyvind, et al, Oslo Patentkontor AS Postboks 7007M, 0306 Oslo, NO

H05B 6/78 → (51) **C22B 1/00**

- (51) **H05B 7/00** (11) **2 084 940 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 07803116.8 (22) 31.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059120 31.08.2007
- (87) WO 2008/049680 2008/18 02.05.2008
- (30) 26.10.2006 DE 102006050624
- (54) • **REAKTANZVORSCHALTEINRICHTUNG**
• **REACTANCE BALLAST DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PRÉBRANCHEMENT À RÉACTANCE**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) DÖBBELER, Arno, 91074 Herzogenaurach, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 084 941 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07826474.4 (22) 20.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/053820 20.09.2007
- (87) WO 2008/041151 2008/15 10.04.2008
- (88) 03.07.2008
- (30) 06.10.2006 EP 06121889

- (54) • **LICHTELEMENTARRAY MIT STEUERBAREN STROMQUELLEN UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR**
• **LIGHT ELEMENT ARRAY WITH CONTROLLABLE CURRENT SOURCES AND METHOD OF OPERATION**
• **RANGÉE D'ÉLÉMENTS DE LUMIÈRE AVEC SOURCES DE COURANT CONTRÔLABLES ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT**

- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübecker Tordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) WENDT, Matthias, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- RADERMACHER, Harald Josef Günther, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 084 942 A2***
H05B 37/02

- (25) En (26) En
- (21) 07849120.6 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054620 13.11.2007
- (87) WO 2008/059445 2008/21 22.05.2008
- (88) 14.08.2008
- (30) 14.11.2006 US 865687 P
- (54) • **EXTERNES MIKROKONTROLLGERÄT FÜR EINE LED-BELEUCHTUNGSARMATUR, LED-BELEUCHTUNGSARMATUR MIT EINEM INTERNEN KONTROLLGERÄT UND LED-BELEUCHTUNGSSYSTEM**
• **EXTERNAL MICROCONTROLLER FOR LED LIGHTING FIXTURE, LED LIGHTING FIXTURE WITH INTERNAL CONTROLLER, AND LED LIGHTING SYSTEM**
• **MICROCONTRÔLEUR EXTERNE POUR UN LUMINAIRE À DEL, LUMINAIRE À DEL AVEC CONTRÔLEUR INTERNE, ET SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE À DEL**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Sommerville, Charles, P.O. Box 3001 345 Scarborough Road, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (72) SOMMERVILLE, Charles, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- FURRY, Kevin, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- PEAK, Eric, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US

- (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 33/22 → (51) **C07F 15/00**

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 084 943 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07826721.8 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054156 12.10.2007
- (87) WO 2008/047281 2008/17 24.04.2008
- (88) 19.06.2008
- (30) 18.10.2006 EP 06122487

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM DETEKTIEREN DES EFFEKTS EINER BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG*
- *METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING EFFECT OF LIGHTING DEVICE*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE DÉTECTER L'EFFET D'UN DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
- (71) AMBX UK Limited, 2-8 Gloucester Road, Redhill Surrey RH1 1FH, GB
- (72) CUPPEN, Roel P. G., 5656 AE Eindhoven, NL
BERKVEN, Winfried A. H., 5656 AE Eindhoven, NL
VERBERKT, Mark H., 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Turner, Richard Charles, 29 Southcourt Avenue Leighton Buzzard, Bedfordshire LU7 2QD, GB

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 084 944 A1***
(25) En (26) En
(21) 07827029.5 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054545 08.11.2007
(87) WO 2008/059411 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 EP 06124338
- (54) • *LICHTSTAB ZUR BELEUCHTUNGSSTEUERUNG*
 - *LIGHT WAND FOR LIGHTING CONTROL*
 - *BÂTON LUMINEUX POUR UNE COMMANDE D'ÉCLAIRAGE*
 - (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 - (72) ADAMSON, Tony, 5656 AE Eindhoven, NL
NIEUWLANDS, Erik, 5656 AE Eindhoven, NL
ARULANDU, Kumar, NL-5656 AE Eindhoven, NL
AMBROSIUSSEN, Per, 5656 AE Eindhoven, NL
 - (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 084 945 A1***
(25) En (26) En
(21) 07827030.3 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054546 08.11.2007
(87) WO 2008/059412 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 EP 06124279
- (54) • *BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG FÜR BÖDEN*
 - *LIGHTING DEVICE FOR FLOORS*
 - *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE POUR PLANCHERS*
 - (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
 - (84) DE
 - (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (72) ELFERICH, Reinhold, 5656 AE Eindhoven, NL
HILGERS, Achim, 5656 AE Eindhoven, NL
 - (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 37/02 → (51) **H05B 33/08**

H05F 3/02 → (51) **H05F 3/04**

- (51) **H05F 3/04** (11) **2 084 946 A1***
H05F 3/02
- (25) En (26) En
(21) 07855427.6 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/001876 23.10.2007
(87) WO 2008/049207 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 US 853774 P
- (54) • *BLITZSCHUTZVORRICHTUNG FLUGHAFENTERMINAL MIT SENSITIVITÄT FÜR NASSEN/TROCKENEN FLUGPLATZ*
 - *LIGHTNING PROTECTION DEVICE: WET/ DRY FIELD SENSITIVE AIR TERMINAL*
 - *PARAFOUDRE ET TERMINAL AÉRIEN SENSIBLE AUX CHAMPS HUMIDES/SECS*
 - (71) RIZK, Farouk A.M., 98 De La Moselle, Saint-Lambert QC J4S 1W2, CA
RIZK, Amr, 98 De La Moselle, Saint-Lambert, QC J4S 1W2, CA
 - (72) RIZK, Farouk A.M., Saint-Lambert QC J4S 1W2, CA
RIZK, Amr, Saint-Lambert, QC J4S 1W2, CA
 - (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

H05G 1/10 → (51) **A61B 6/00**

- (51) **H05H 1/34** (11) **2 084 947 A2***
- (25) En (26) En
(21) 09700002.0 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2009/031153 15.01.2009
(87) WO 2009/062205 2009/20 14.05.2009
(30) 10.04.2008 US 101086
- (54) • *DÜSENKOPF MIT VERGRÖßERTE SCHULTERDICKE*
 - *NOZZLE HEAD WITH INCREASED SHOULDER THICKNESS*
 - *TÊTE DE BUSE AVEC ÉPAISSEUR D'ÉPAULEMENT ACCRUE*
 - (71) Hypertherm, INC., Etna Road P.O. Box 5010, Hanover, NH 03755, US
 - (72) DUAN, Zheng, Hanover NH 03755, US
 - (74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **H05H 7/00** (11) **2 084 948 A2***
H01L 21/425
- (25) En (26) En
(21) 07864146.1 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/084130 08.11.2007
(87) WO 2008/058248 2008/20 15.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 08.11.2006 US 864966 P
07.11.2007 US 936582
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EINFÜHREN VON TEILCHEN UNTER VERWENDUNG EINES HOCHFREQUENZ-QUADROPOL-LINEARBESCHLEUNIGERS FÜR HALBLEITERMATERIALIEN*
 - *APPARATUS AND METHOD FOR INTRODUCING PARTICLES USING A RADIO FREQUENCY QUADRUPOLE LINEAR ACCELERATOR FOR SEMICONDUCTOR MATERIALS*

- *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR L'INTRODUCTION DE PARTICULES AU MOYEN D'UN ACCÉLÉRATEUR LINÉAIRE QUADROPOLAIRE À RADIOFRÉQUENCE POUR DES MATÉRIAUX SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Silicon Genesis Corporation, 61 Daggett Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) HENLEY, Francois J., Aptos, California 95003, US
LAMM, Albert, Suisun City, California 94585, US
ADIBI, Babak, Los Altos, California 94024, US
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **H05K 1/02** (11) **2 084 949 A1***
H05K 3/00
- (25) En (26) En
(21) 07855403.7 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/001773 10.10.2007
(87) WO 2008/046188 2008/17 24.04.2008
(30) 10.10.2006 US 850920 P
- (54) • *LEITERPLATTE MIT REGIONALER FLEXIBILITÄT*
 - *CIRCUIT BOARD WITH REGIONAL FLEXIBILITY*
 - *CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ AVEC FLEXIBILITÉ RÉGIONALE*
 - (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 - (72) PALFREYMAN, Paul, Port Moody, British Columbia V3H 2S4, CA
SCHMEIKAL, Lawrence, Coquitlam, British Columbia V3K 2Z5, CA
 - (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05K 3/00 → (51) **H05K 1/02**

- (51) **H05K 5/02** (11) **2 084 950 A1***
H01R 13/52 **H01R 13/639**
- (25) De (26) De
(21) 07818665.7 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008586 04.10.2007
(87) WO 2008/046516 2008/17 24.04.2008
(30) 13.10.2006 DE 102006048843
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM ELEKTRISCHEN ANSCHLIESSEN EINES IN EINEM UMGEHÄUSE ENTHALTENEN FUNKTIONSELEMENTES*
 - *METHOD AND DEVICE FOR ELECTRICALLY CONNECTING A FUNCTIONAL ELEMENT CONTAINED IN A HOUSING*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONNEXION ÉLECTRIQUE D'UN ÉLÉMENT FONCTIONNEL CONTENU DANS UN BOÎTIER*
 - (71) Oechsler Aktiengesellschaft, Matthias-Oechsler-Strasse 9, 91522 Ansbach, DE
 - (72) ASSEL, Martin, 91593 Burgbernheim, DE
TRAEGER, Michael, 91560 Heilsbronn, DE
 - (74) Führung, Dieter, et al, Avenariusstrasse 24, 90409 Nürnberg, DE

I.1(2)

• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der

Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer

- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01B 59/06** (11) **2 084 951 A1**
B60D 1/40
(25) De (26) De
(21) 09151256.6 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 02.02.2008 DE 102008007299
(54) • *Unterlenkerzusammenbau für eine Anbaueinrichtung eines Traktors*
• *Lower arm for the draft link of a tractor*
• *Bras inférieur pour le dispositif d'attelage d'un tracteur*
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Vergara, Daniel, 28095, Madrid, ES
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01D 34/416** (11) **2 084 952 A1**
A01D 34/535
(25) En (26) En
(21) 08101214.8 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Schneideelement*
• *Cutting element*
• *Élément de coupe*
(71) Guerra, Lauro, Via Nuova Lemizzone, 7, 42015 Correggio (RE), IT
(72) Guerra, Lauro, 42015 Correggio (RE), IT
(74) Pesce, Michele, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

A01D 34/535 → (51) **A01D 34/416**

(51) **A01D 41/127** (11) **2 084 953 A2**
A01D 41/14 **A01D 45/02**
A01D 69/08
(25) En (26) En
(21) 08169436.6 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 29.01.2008 US 24410 P
10.09.2008 US 207996
(54) • *Kornährengreiferüberwachungsrichtung*
• *Corn head clutch monitor*
• *Moniteur d'embrayage de tige de maïs*
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US
(72) Mackin, Ryan Patrick, Milan, IL 61264, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01D 41/14 → (51) **A01D 41/127**

(51) **A01D 45/02** (11) **2 084 954 A1**
(25) En (26) En
(21) 09151183.2 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 29.01.2008 US 24249 P
10.09.2008 US 207927
(54) • *Pflückwalze*
• *Stalk roll*
• *Rouleau de carotte*
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US
(72) Eagles, John Owen, East Moline, IL 61244, US
Howe, Michael D., Orion, IL 61273, US
Rieck, Steven Timothy, Cambridge, IL 61238, US
Wallace, Fred H, Geneseo, IL 61254, US
Willett, Janet R., East Moline, IL 61244, US
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

A01D 45/02 → (51) **A01D 41/127**

A01D 61/02 → (51) **F16G 3/06**

A01D 69/08 → (51) **A01D 41/127**

(51) **A01G 1/04** (11) **2 084 955 A1**
(25) De (26) De
(21) 09001207.1 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.02.2008 DE 202008001453 U
(54) • *Aufzuchtbeutel*
• *Breeding bag*
• *Sachet de culture*
(71) Bischof-Klein GmbH & Co. KG, Rahestrasse 47, 49525 Lengerich, DE
(72) Bergmann, Reinhard, 49134 Wallenhorst, DE
(74) Bünemann, Egon, et al, Busse & Busse Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **A01G 9/02** (11) **2 084 956 A1**
B65F 1/14

(25) NI (26) En
(21) 09151626.0 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 29.01.2008 NL 2001232
(54) • *Rollpflanzbehälter*
• *Wheeled plant container*
• *Bac à fleur sur roulettes*
(71) Boomkwekerij van der Starre B.V., Alfensvaart 7, 2771 NM Boskoop, NL
(72) van der Starre, Huibert, 2742 KV, Wad-dinxveen, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octroobureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **A01G 9/02** (11) **2 084 957 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07828900.6 (22) 01.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069160 01.10.2007
(87) WO 2008/047590 2008/17 24.04.2008
(30) 11.10.2006 JP 2006277754
30.03.2007 JP 2007092612
(54) • *BEHÄLTER ZUM PFLANZEN*
• *PLANTING CONTAINER*
• *CONTENEUR DE PLANTATION*
(71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
(72) HASHIMOTO, Masaki, Mishima-gun Osaka 618-8503, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **A01H 1/00** (11) **2 084 958 A1**
A01H 5/00

(25) En (26) En
(21) 08001894.8 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Saatlose Eierpflanze*
• *Seedless eggplant*
• *Aubergine dépourvue de graines*
(71) Rijk Zwaan Zaadteelt en Zaadhandel B.V., Burgemeester Crezeelaan 40, 2678 KX De Lier, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

A01H 4/00 → (51) **C12N 15/09**

A01H 5/00 → (51) **A01H 1/00**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 1/00** (11) **2 084 959 A1**
A01K 31/22 **F24F 7/00**

(25) NI (26) En
(21) 09001198.2 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 29.01.2008 NL 1034968
(54) • *Viehstall mit natürlicher Lüftung*
• *Livestock accommodation with natural ventilation*
• *Bâtiment d'élevage avec ventilation naturelle*
(71) Van de Ven Beheer B.V., Meerheide 5, 5521 DZ Eersel, NL
(72) Blondeel, Paul, 2900 Schoten, BE
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **A01K 1/03** (11) **2 084 960 A1**

(25) Es (26) En
(21) 07858281.4 (22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2007/070197 27.11.2007
(87) WO 2008/065231 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 ES 200603074
(54) • *EINRICHTUNG ZUR ASEPTISCHEN HANDHABUNG VON LABORTIEREN*
• *EQUIPMENT FOR ASEPTIC HANDLING OF LABORATORY ANIMALS*

• *ÉQUIPEMENT PERMETTANT LA MANIPULATION ASEPTIQUE D'ANIMAUX DE LABORATOIRE*

(71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
(72) PALACÍN URQUIJO, Fernando Javier, 28049 Cantoblanco, ES
(74) Pons Arino, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

A01K 31/22 → (51) **A01K 1/00**

A01K 67/00 → (51) **A01K 67/027**

(51) **A01K 67/027** (11) **2 084 961 A1**
A01K 67/00 **G01N 33/15**
G01N 33/50

(25) Ja (26) En
(21) 07830043.1 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/070309 11.10.2007
(87) WO 2008/044797 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 JP 2006278029
30.03.2007 JP 2007095017
05.07.2007 PCT/JP2007/063871

(54) • *OSTEOPENIE-TIERMODELL*
• *OSTEOPENIA MODEL ANIMAL*
• *ANIMAL MODÈLE D'OSTÉOPÉNIE*
(71) ORIENTAL YEAST CO., LTD., 6-10, Azusawa 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-0051, JP
(72) TOMIMORI, Yoshiya, Nagahama-shi Shiga;5260804, JP
YASUDA, Hisataka, Nagahama-shi Shiga;5260804, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/09**

A01K 67/027 → (51) **C12Q 1/68**

A01M 1/02 → (51) **A01M 1/14**

(51) **A01M 1/14** (11) **2 084 962 A1**
A01M 1/02 **A01M 1/20**
A01N 25/34 **A01N 51/00**
A01N 65/00 **A01P 19/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07829617.5 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069879 11.10.2007
(87) WO 2008/062612 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 JP 2006314632
27.11.2006 JP 2006318663

(54) • *FALLENVORRICHTUNG FÜR SCHÄDLICHE INSEKTEN*
• *HARMFUL INSECT TRAPPING DEVICE*
• *DISPOSITIF PIÈGE POUR INSECTES NUISIBLES*
(71) Earth Chemical Co., Ltd., 12-1 Kanda Tsukasacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0048, JP
(72) YOSHIDA, Shinya, Sakoshi, Ako city, Hyogo, JP
TATAMI, Kenji, Sakoshi, Ako city, Hyogo, JP
TAKAHASHI, Nobuharu, Sakoshi, Ako city, Hyogo, JP
YUI, Risa, Sakoshi, Ako city, Hyogo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A01M 1/14** (11) **2 084 963 A1**
A01M 1/02 **A01M 1/20**

A01N 25/34 **A01N 65/00** **A01N 51/00** **A01P 19/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07829618.3 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/069880 11.10.2007
(87) WO 2008/062613 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 JP 2006314632
27.11.2006 JP 2006318663
(54) • *VORRICHTUNG ZUM FANGEN VON INSEKTENSCHÄDLINGEN*
• *DEVICE FOR CAPTURING PEST INSECT*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE CAPTURER DES INSECTES NUISIBLES*
(71) Earth Chemical Co., Ltd., 12-1 Kanda Tsukasacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0048, JP
(72) YOSHIDA, Shinya, Hyogo, JP
TATAMI, Kenji, Hyogo, JP
TAKAHASHI, Nobuharu, Hyogo, JP
YUI, Risa, Hyogo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A01M 1/20 → (51) **A01M 1/14**

(51) **A01M 7/00** (11) **2 084 964 A1**

(25) De (26) De
(21) 08012355.7 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 DE 102008006888
(54) • *Spritzeinrichtung*
• *Spraying device*
• *Dispositif de pulvérisation*
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 85, 49205 Hasbergen, DE
(72) Ehlen, Volker, 49205 Hasbergen, DE

A01N 25/34 → (51) **A01M 1/14**

A01N 33/18 → (51) **C07D 265/08**

A01N 43/04 → (51) **C12N 15/63**

A01N 43/40 → (51) **A01N 43/54**

(51) **A01N 43/54** (11) **2 084 965 A1**
A01N 43/40

(25) En (26) En
(21) 09159754.2 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 29.09.2005 EP 05021278
28.11.2005 EP 05025915
(54) • *Fungizidzusammensetzungen*
• *Fungicidal compositions*
• *Compositions fongicides*
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) Forster, Birgit, 4058 Basel, CH
McKenzie, Duncan, 4058 Basel, CH
Godwin, Jeremy, R., 4332 Stein, CH
(74) Hölscher, Ingo, et al, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Werk Stein Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH
(62) 06792290.6 / 1 947 940

A01N 43/54 → (51) **A01N 43/78**

A01N 43/72 → (51) **C07D 265/08**

(51) **A01N 43/78** (11) **2 084 966 A1**
A01N 43/54

(25) En (26) En
(21) 09159756.7 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.09.2005 EP 05021278
28.11.2005 EP 05025915
(54) • *Fungizidzusammensetzungen*
• *Fungicidal compositions*
• *Compositions fongicides*
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) Forster, Birgit, 4058 Basel, CH
McKenzie, Duncan, 4058 Basel, CH
Godwin, Jeremy, R., 4332 Stein, CH
(74) Hölscher, Ingo, et al, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Werk Stein Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH
(62) 06792290.6 / 1 947 940

A01N 43/86 → (51) **C07D 265/08**

A01N 47/04 → (51) **C07D 265/08**

(51) **A01N 47/44** (11) **2 084 967 A1**
A01P 1/00

(25) De (26) De
(21) 08450008.1 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Bekämpfung unerwünschter Mikroorganismen an Bananenpflanzen*
• *Method for combating undesired microorganisms on banana plants*
• *Procédé destiné à combattre des microorganismes indésirables sur des plantes bananières*
(71) Aka Central Research Laboratories GmbH, Richard-Neutra-Gasse 5, 1210 Wien, AT
(72) Schmidt, Oskar, 1030 Wien, AT
Pasberg-Gauhl, Cornelia c/o Tafilico S.A., San José, CR
(74) Schwarz, Albin, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

A01N 51/00 → (51) **A01M 1/14**

A01N 65/00 → (51) **A01M 1/14**

A01P 1/00 → (51) **A01N 47/44**

A01P 13/00 → (51) **C07D 265/08**

A01P 19/00 → (51) **A01M 1/14**

(51) **A22B 5/00** (11) **2 084 968 A1**
A22B 7/00

(25) En (26) En
(21) 08002022.5 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zum Verarbeiten von Einheiten wie etwa Fleischstücken*
• *Method for processing items such as pieces of meat*
• *Procédé pour le traitement d'articles tels des pièces de viande*
(71) Marel HF., Austerhau 9, 210 Gardabaer, IS

(72) Thorsson, Brynjolfur, 108 Reykjavik, IS
Axelsson, Stefan, 201 Kopavogur, IS
(74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen Arosgaard-
den Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

A22B 7/00 → (51) **A22B 5/00**

(51) **A22C 17/00** (11) **2 084 969 A2**
(25) En (26) En
(21) 09158800.4 (22) 23.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 23.12.2002 US 436078 P
16.01.2003 US 440801 P
11.03.2003 US 453816 P
29.08.2003 US 498639 P
17.11.2003 US 520812 P

(54) • *Vorrichtung und Verfahren für die Anzeige numerischer Werte entsprechen dem Segmentgewicht eines unregelmäßig geformten Objekts*
• *Apparatus and method for displaying numeric values corresponding to the weight of segments of an irregularly shaped item*
• *Appareil et procédé d'affichage de valeurs numériques correspondant au poids des segments d'un article formé de manière irrégulière*

(71) Wargon, Kenneth, 85 Raglan Street, Manly NSW 2095, AU

(72) Wargon, Kenneth, Manly NSW 2095, AU

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(62) 03808570.0 / 1 592 944

(51) **A23G 3/20** (11) **2 084 970 A1**
A23G 3/28

(25) It (26) En
(21) 08425823.5 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.01.2008 IT VI20080010

(54) • *Ausrüstung zur Realisierung von Dekorationen auf Lebensmitteln*
• *Equipment for the realization of decorations on food*
• *Équipement pour la réalisation des décorations sur les aliments*

(71) Decosil S.r.l., Via Risorgimento, 29, 35010 Limena (PD), IT

(72) Laghi, Stefano, 48018 Faenza (RA), IT
Milan, Gianluca, 35010 Villafranca (PD), IT
Milan, Michela, 35030 Rubano (PD), IT
Milan, Rafaella, 35142 Padova, IT

(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

A23G 3/28 → (51) **A23G 3/20**

(51) **A23G 9/22** (11) **2 084 971 A2**
A23G 9/28

(25) It (26) En
(21) 09151147.7 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 IT B020080067

(54) • *Maschine zur Herstellung und Abgabe flüssiger oder halbflüssiger Nahrungsmittel an Konsumenten*

• *Machine for producing and dispensing liquid and semi-liquid consumer food products.*
• *Machine pour préparer et disperser un produit alimentaire liquide ou semi-liquide.*

(71) ALI S.p.A. - Carpigiani Group, Via Emilia 45, 40011 Anzola Emilia (Bologna), IT

(72) Cocchi, Gino, 40137 Bologna, IT
Zaniboni, Gianni, 40037 Borgonuovo di Sasso Marconi (Bolo), IT

(74) Lazzarini, Roberto, 42100 Reggio Emilia, IT
Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

A23G 9/28 → (51) **A23G 9/22**

(51) **A23J 3/14** (11) **2 084 972 A1**
A23J 3/22 **A23L 1/314**

(25) Es (26) En
(21) 07851833.9 (22) 01.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) MX 2007/000133 01.11.2007
(87) WO 2008/054189 2008/19 08.05.2008
(30) 01.11.2006 MX NLO6000083

(54) • *FLEISCHERSATZPRODUKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *MEAT SUBSTITUTE FOOD PRODUCT AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE DE SUBSTITUTION DE VIANDE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*

(71) Sigma Alimentos, S.A. De C.V., Ave. Gomez Morin 1111 Co. Carrizalejo, C.P. 66254 San Pedro Garza Garcia, Neuvo Leon, MX

(72) ESPELETA VEGA, Alicia, Monterrey, Nuevo León, MX
MORA CASTILLO, César, Dalmacio, Tultepec, Estado de México, MX

(74) Molina Garcia, Julia, Moratin, 11, 46002 Valencia, ES

A23J 3/22 → (51) **A23J 3/14**

A23K 1/16 → (51) **A61K 31/35**

A23K 1/18 → (51) **A61K 31/35**

A23L 1/054 → (51) **A23L 1/30**

A23L 1/09 → (51) **A23L 1/30**

(51) **A23L 1/216** (11) **2 084 973 A1**
A23L 1/2165

(25) De (26) De
(21) 09150256.7 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 08.01.2008 DE 102008003401

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Kartoffelklößen*
• *Method for manufacturing potato dumplings*
• *Procédé de fabrication de boulettes de pommes de terre*

(71) GET - INTERNATIONALE GMBH, Sonnenweg 4, 52499 Baesweiler, DE

(72) Thelen, Alois, 52499, Baesweiler, DE

(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

A23L 1/2165 → (51) **A23L 1/216**

(51) **A23L 1/30** (11) **2 084 974 A1**
A23L 1/308 **A23L 1/09**

A23L 2/52 **A23L 1/054**
C12N 9/10 **C12N 9/24**
C12P 19/04 **C12P 19/18**

(25) En (26) En
(21) 08101169.4 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verwendung eines Alternan-Oligosaccharids als abbauresistenter Inhaltsstoff saurer Getränke*

• *The use of alternan-oligosaccharide as a degradation-resistant ingredient for acidic beverages*

• *Utilisation d'alternan-oligosaccharide en tant qu'ingrédient résistant à la dégradation pour boissons acides*

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE

(72) Pilling, Jens, 44287 Dortmund, DE

(74) Frohberg, Claus, 14532 Kleinmachnow, DE

(74) Beyer, Andreas, Hermannswerder 20a, 14473 Potsdam, DE

A23L 1/305 → (51) **C12P 13/12**

A23L 1/308 → (51) **A23L 1/30**

A23L 1/314 → (51) **A23J 3/14**

(51) **A23L 1/318** (11) **2 084 975 A1**
(25) En (26) En

(21) 08000389.0 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Zartmachung von Fleisch*
• *Method for tenderising meat*

• *Procédé pour attendrir la viande*

(71) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE

(72) Hamrefors, Jan, 18751 Täby, SE

(74) Marcusson, Anders, 18134 Lidingö, SE

(74) Gellner, Bernd, et al, Linde AG Legal Services Intellectual Property Dr. Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE

A23L 2/52 → (51) **A23L 1/30**

A23L 3/375 → (51) **C21D 1/667**

(51) **A23N 4/12** (11) **2 084 976 A1**
A23N 15/00 **A47J 25/00**

(25) De (26) De
(21) 08405026.9 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung zum Bearbeiten eines Gemüsekopfs*

• *Device for treating a vegetable core*

• *Dispositif destiné au traitement du coeur d'un légume*

(71) Fresh Food Services GmbH, Pfingstweidstrasse 105, 8005 Zürich, CH

(72) Marti, Thomas, 8762 Sool, CH

(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

A23N 15/00 → (51) **A23N 4/12**

(51) **A24C 5/36** (11) **2 084 977 A1**
(25) Pl (26) En

(21) 09151493.5 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 PL 38436008

- (54) • *System zur Entfernung von Verunreinigungen aus geschnittenem Tabak, der aus fehlerhaften Zigaretten gewonnen wurde*
• *A system for removal of impurities from shredded tobacco recovered from defective cigarettes*
• *Système pour l'élimination d'impuretés du tabac haché récupéré de cigarettes défectueuses*

(71) International Tobacco Machinery Poland Sp. z o.o., Ul. Warsztatowa 19A, 26-600 Radom, PL

(72) Natora, Krzysztof, 26-600, Radom, PL

(74) Misztak, Irena, Patpol Sp. z o. o. Nowoursynowska 162 J, 02-776 Warszawa, PL

A24D 1/18 → (51) **A24F 47/00**

(51) **A24F 47/00** (11) **2 084 978 A1**
A24D 1/18

(25) Ru (26) En

(21) 07801398.4 (22) 30.08.2007

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

(86) EA 2007/000005 30.08.2007

(87) WO 2008/052570 2008/19 08.05.2008

(30) 02.11.2006 RU 2006138666

- (54) • *DAS RAUCHEN SIMULIERENDE PFEIFE*
• *SMOKING-SIMULATING PIPE*
• *PIPE SERVANT À IMITER L'ACTE DE FUMER*

(71) Urtsev Vladimir Nikolaevich, ul. Goncharova, 25, Magnitogorsk 455000, RU
Khabibulin, Dim Maratovich, ul. 50-letia Magnitki, 48/1-51, Magnitogorsk 455051, RU

(72) Urtsev Vladimir Nikolaevich, Magnitogorsk 455000, RU
Khabibulin, Dim Maratovich, Magnitogorsk 455051, RU

(74) Bonvicini, Davide, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **A41G 3/00** (11) **2 084 979 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07832053.8 (22) 16.11.2007

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

(86) JP 2007/072323 16.11.2007

(87) WO 2008/062737 2008/22 29.05.2008

(30) 21.11.2006 JP 2006314662

- (54) • *PERÜCKE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *WIG AND PRODUCTION METHOD THEREOF*
• *PERRUQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*

(71) Aderans Holdings Co., Ltd., 6-3, Shinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8429, JP

(72) SOTOKAWA, Yasuhisa, Shinjuku-ku Tokyo 160-8429, JP

SUGAI, Katsuo, Shinjuku-ku Tokyo 160-8429, JP

ENDO, Emiko, Shinjuku-ku Tokyo 160-8429, JP

SAKUMA, Sanae, Shinjuku-ku Tokyo 160-8429, JP

(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) **A42B 3/10** (11) **2 084 980 A2**

(25) It (26) En

(21) 09151520.5 (22) 28.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 IT B020080063

- (54) • *Polsterung der Innenseite eines Sicherheitshelms*
• *Padding of the inner cap of a safety helmet*
• *Rembourrage de la face interne d'un casque de sécurité*

(71) Malpezzi, Piero, Via Vito Volterra 8, 40135 Bologna, IT

(72) Malpezzi, Piero, 40135 Bologna, IT

(74) Lanzoni, Luciano, Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

(51) **A43B 9/12** (11) **2 084 981 A1**

A43B 13/04 **A43B 19/00****A43B 23/02** **B32B 27/12****B32B 27/40**

(25) De (26) De

(21) 09001125.5 (22) 28.01.2009

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

AL BA RS

(30) 29.01.2008 DE 102008006623

- (54) • *Schuh, insbesondere Sportschuh und/oder Freizeitschuh*
• *Shoe, in particular sport shoe and/or leisure shoe*
• *Chaussure, notamment chaussure de sport et/ou de loisir*

(71) Innovatec Microfibre Technology GmbH & Co.KG, Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

(72) Fischer, Heinz-Jörg, 45481 Mülheim, DE

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

A43B 13/04 → (51) **A43B 9/12****A43B 19/00** → (51) **A43B 9/12****A43B 23/02** → (51) **A43B 9/12**

(51) **A44B 17/00** (11) **2 084 982 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07828642.4 (22) 19.09.2007

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

(86) JP 2007/068896 19.09.2007

(87) WO 2008/038743 2008/14 03.04.2008

(30) 25.09.2006 DE 102006045185

- (54) • *DRUCKKNOPFAUFNAHMETEIL*
• *FEMALE PART OF SNAP FASTENER*
• *ÉLÉMENT FEMELLE D'UN BOUTON-PRESSION*

(71) YKK Corporation, No. 1, Kandaizumi-cho, Chiyoda-ku Tokyo 101-0024, JP

(72) PFERDEHIRT, Thomas, Wuppertal Fed. 42327, DE

(74) Busch, Thomas, Leinweber & Zimmermann Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **A44C 27/00** (11) **2 084 983 A2**
B21F 3/04

(25) En (26) En

(21) 09151258.2 (22) 23.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 US 22631

- (54) • *Juweldorn und Verwendungsverfahren damit*
• *Jewelry mandrel and method of using the same*
• *Mandrin pour la bilouterie et sa méthode d'utilisation*

(71) MT Repairs, 740 Sansom Street Suite 608, Philadelphia, PA 19106, US

(72) TERESIAK, Maciej A., Huntington Valley, PA 19006, US

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

(51) **A45C 13/02** (11) **2 084 984 A2**
A45D 29/20 **B65D 77/04**

(25) De (26) De

(21) 09000495.3 (22) 15.01.2009

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

AL BA RS

(30) 02.02.2008 DE 202008001496 U

(54) • *Koffer*• *Bag*• *Coffre*

(71) Eduard Gerlach GmbH, Chemische Fabrik Bäckerstrasse 4-8, 32312 Lübbecke, DE

(72) Gerlach-v. Waldthausen, Jobst-Peter, 32312 Lübbecke, DE

(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

A45D 29/20 → (51) **A45C 13/02**

(51) **A45D 40/04** (11) **2 084 985 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09290043.0 (22) 21.01.2009

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

AL BA RS

(30) 04.02.2008 FR 0800600

- (54) • *System zur gleichzeitigen Aufbringung einer kleinen Menge Lippenstift und eines pastenartigen flüssigen Produkts*
• *Joint application system for a stick of a lipstick and a pasty liquid product*
• *Système d'application conjointe d'un rousin de rouge à lèvres et d'un produit liquide pâteux*

(71) Rexam Reboul, 22, Rue des Terrasses, 74960 Cran Gervier, FR

(72) Mermoud, Pierre, 74960 Cran Gervier, FR

(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

(51) **A45D 40/26** (11) **2 084 986 A2**

(25) En (26) En

(21) 09250269.9 (22) 03.02.2009

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

AL BA RS

(30) 04.02.2008 US 25249

30.01.2009 US 363117

- (54) • *Einstellbarer Applikator*
• *Adjustable applicator*
• *Applicateur réglable*

(71) Zen Design Solutions Limited, Room 1005 Allied Kajima Building 138 Gloucester Road, Wanchai, Hong Kong, HK
(72) Pires, Leo Clifford, New Jersey 07920, US
Hwang, Roger, Maple Ontario, CA
Bose, Rahul, New Delhi - 110017, IN
(74) Draper, Martyn John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road London WC1X 8BT, GB

(51) **A46B 1/00** (11) **2 084 987 A1**
A46B 9/02

(25) De (26) De
(21) 08001932.6 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Kosmetikbürstchen mit an einem Grundkörper angeformten Borsten*
• *Small cosmetic brush with bristles arranged on a base plate*
• *Petite brosse cosmétique dotée de soies moulées sur un corps de base*

(71) GEKA BRUSH GMBH, Waizendorf 3, 91572 Bechhofen-Waizendorf, DE
(72) Dumler, Norbert, 91522 Ansbach, DE
Weigel, Friedrich, 91749 Wittelshofen, DE
(74) Bauerschmidt, Peter, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

A46B 9/02 → (51) **A46B 1/00**

A46B 13/00 → (51) **B29C 45/16**

(51) **A46B 17/04** (11) **2 084 988 A1**

(25) De (26) De
(21) 08001702.3 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Schutzhaube für ein Zahnbürstchenkopf*
• *Protection cap for a toothbrush head*
• *Capot protecteur pour tête de brosse à dents*

(71) Trisa Holding AG, Kantonsstrasse, 6234 Triengen, CH
(72) Bärtschi, Armin, 4652 Winzau, CH
Fischer, Herbert, 5057 Reitnau, CH
Häfliger, Andreas, 6234 Triengen, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

(51) **A47B 3/08** (11) **2 084 989 A1**

(25) De (26) De
(21) 09001315.2 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 DE 202008001519 U

(54) • *Klapptisch*
• *Folding table*
• *Table pliante*

(71) Keichel, Marcus, Strelitzerstrasse 53, 10115 Berlin, DE
Läufer, Julia, Strelitzerstrasse 53, 10115 Berlin, DE
(72) Keichel, Marcus, 10115 Berlin, DE
Läufer, Julia, 10115 Berlin, DE
(74) Zeuner, Stefan, Zeuner & Summerer Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE

A47B 87/02 → (51) **A47F 5/11**

(51) **A47B 96/06** (11) **2 084 990 A1**

(25) De (26) De
(21) 09000190.0 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 22.01.2008 DE 202008001330 U
(54) • *Fachbodenträger und Regalsystem*
• *Lower shelf holder and rule system*
• *Support de fond de rayonnage et système de réglage*

(71) OCTANORM-VERTRIEBS-GMBH FÜR BAUELEMENTE, Raiffeisenstrasse 39, 70794 Filderstadt, DE
(72) Bruder, Hans, 72631 Aichtal, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **A47C 1/026** (11) **2 084 991 A1**
A47C 1/036 **A47C 7/38**
E05D 15/58

(25) De (26) De
(21) 08169509.0 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 29.01.2008 DE 202008001323 U
(54) • *Schwenkbeschlag*
• *Leaf*
• *Armature pivotante*

(71) FERDINAND LUSCH GMBH & CO. KG., Im Brocke 11, 33649 Bielefeld, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **A47C 1/034** (11) **2 084 992 A2**
A47C 7/50

(25) De (26) De
(21) 08005448.9 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.02.2008 DE 102008009234
(54) • *Sitzmöbelstück und Beschlag hierfür*
• *Seating furniture and cover for same*
• *Élément de siège et sa garniture*

(71) Vel Vega - Design e Tecnologia Ind. Unip. Lda., Edf. Arriaga, Av. Arriaga 42b 5 Andar, Sala 5.4, 9001-801 Funchal, Madeira, PT
(72) Fischer, Matthias, Dipl.-Des., 1010 Wien, AT
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

A47C 1/036 → (51) **A47C 1/026**

A47C 1/13 → (51) **G09F 7/00**

(51) **A47C 1/16** (11) **2 084 993 A1**

(25) It (26) En
(21) 08425037.2 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Multifunktionaler Stuhl für Stadien und Ähnliches sowie Verfahren zur Herstellung eines solchen Stuhls*
• *Multifunction chair for stadiums and the like and process for producing said chair*
• *Chaise multifonction pour stades et similaires et procédé pour la production d'une telle chaise*

(71) La Metaltecnica S.r.L. - F.lli Venelli, Via Dei Mulini, 31, 22100 Como, IT
(72) Venelli, Giancarlo, 22100 Como, IT
(74) Lunati, Vittoriano, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

A47C 7/38 → (51) **A47C 1/026**

A47C 7/38 → (51) **F16F 9/14**

A47C 7/50 → (51) **A47C 1/034**

A47C 7/62 → (51) **G09F 7/00**

(51) **A47C 27/00** (11) **2 084 994 A1**
A47C 27/20

(25) NI (26) En
(21) 09000138.9 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 NL 1034982
(54) • *Matratze mit einer Schicht aus einem Netz aus großen Hohlräumen*
• *Mattress comprising a layer consisting of a network of large, hollow spaces*
• *Matelas comportant une couche constituée d'un réseau d'espaces creux et larges*

(71) Norma Boxmeer B.V., Ir. Wagterstraat 15, 5831 AZ Boxmeer, NL
(72) Oosterhout, Roland, 5707 PZ Helmond, NL
(74) Baeten, Ernest, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

A47C 27/20 → (51) **A47C 27/00**

A47F 3/00 → (51) **E05G 1/00**

(51) **A47F 5/00** (11) **2 084 995 A1**

(25) De (26) De
(21) 09001202.2 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 DE 202008001290 U
(54) • *Ausgabevorrichtung für Brot, Brötchen o. dgl. unverpackte Lebensmittel*
• *Dispensing device for bread, rolls or similar unpackaged food*
• *Dispositif de distribution pour pain, petits pains ronds ou aliments non emballés analogues*

(71) Heinrich J. Kesseböhmer KG, Mindener Strasse 208, 49152 Bad Essen, DE
(72) Wischmeyer, Jens, 49152 Bad Essen, DE
Lindemeier, Karl-Heinrich, 32130 Enger, DE
(74) Weeg, Thomas, et al, Busse & Busse Patent- und Rechtsanwältin Großhandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **A47F 5/08** (11) **2 084 996 A2**

(25) De (26) De
(21) 09000189.2 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 22.01.2008 DE 202008001328 U
(54) • *Träger und System zum Erstellen von Aufbauten*
• *Support element and system for the erection of exhibiton stands and the like*
• *Élément support et système pour la réalisation de stands d'exposition et semblables*
- (71) OCTANORM-VERTRIEBS-GMBH FÜR BAUELEMENTE, Raiffeisenstrasse 39, 70794 Filderstadt, DE
(72) Bruder, Hans, 72631 Aichtal, DE
(74) Wilhelm, Martin, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **A47F 5/11** (11) **2 084 997 A1**
A47B 87/02

- (25) De (26) De
(21) 08002046.4 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Warendisplay*
• *Goods display*
• *Présentation de marchandises*
- (71) Gustav Stabernack GmbH, Richard-Stabernack-Strasse, D-36341 Lauterbach, DE
(72) Fölsing, Bernd, 36358 Altenschlirf, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A47F 5/13** (11) **2 084 998 A1**
B65D 21/02

- (25) De (26) De
(21) 09151619.5 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 01.02.2008 DE 102008007390
(54) • *Verkaufsgerät*
• *Vending unit*
• *Présentoir de vente*
- (71) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH, Postfach 11 29, 89336 Leipheim, DE
(72) Striebel, Roland, 89604 Allmendingen, DE

A47J 25/00 → (51) **A23N 4/12**

(51) **A47J 31/06** (11) **2 084 999 A1**

- (25) It (26) En
(21) 07849765.8 (22) 23.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2007/000818 23.11.2007
(87) WO 2008/078348 2008/27 03.07.2008
(30) 24.11.2006 IT GE20060112
(54) • *ESPRESSO-KAFFEEMASCHINE*
• *ESPRESSO COFFEE MACHINE*
• *MACHINE À CAFÉ EXPRESSO*
- (71) ESPRESSOCAP S.r.l., Via Larga, 15, 20122 Milano, IT
(72) BARDAZZI, Bruno, San Piero A Sieve (FI), IT
(74) Pennacino, Enrico, et al, Porsia & Associati S.r.l. Via Brigata Liguria 3/16 A, 16121 Genova, IT

(51) **A47J 31/40** (11) **2 085 000 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08250344.2 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Kaffeeaufbrühvorrichtung und entsprechendes netzwerkbasierendes Verfahren und Vorrichtung*
• *Coffee brewer and a corresponding network-based method and apparatus*
• *Infuseur au café et procédé et appareil correspondant en réseau*
- (71) Kraft Foods R&D, Inc., Bayerwaldstrasse 8 Postfach 830550, 81705 München, DE
(72) Guard, David Brent, Oxon OX16 9PZ, GB
Burton-Wilcock, Gary Vincent, Oxon OX5 2RD, GB
(74) Thomson, Neil David, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A47J 31/40** (11) **2 085 001 A1**

- (25) It (26) En
(21) 08425043.0 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Getränken aus löslichen Präparaten mit einer Vorrichtung zur besseren Aromaspeicherung*
• *Apparatus for preparing beverages from soluble preparations with improved aroma-preserving device*
• *Appareil pour la préparation de boissons à partir de préparations solubles doté d'un dispositif de conservation améliorée de l'arôme*

(71) Gruppo Cimbali S.p.A., Via A. Manzoni, 17, 20082 Binasco (MI), IT

- (72) Sala, Darlo, I-20082 Binasco (MI), IT
Bianchi, Claudio, I-20082 Binasco (MI), IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **A47J 31/40** (11) **2 085 002 A1**

- (25) It (26) En
(21) 09151487.7 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 30.01.2008 EP 08425044
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Getränken aus löslichen Präparaten mit einer Vorrichtung zur besseren Aromaspeicherung*
• *Apparatus for preparing beverages from soluble preparations with aroma-preserving device*
• *Appareil pour la préparation de boissons à partir de préparations solubles doté d'un dispositif de conservation améliorée de l'arôme*

(71) Gruppo Cimbali S.p.A., Via Manzoni 17, 20082 Binasco (MI), IT

- (72) Sala, Dario, 20082, Binasco MI, IT
Bianchi, Claudio, 20082, Binasco MI, IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **A47J 37/04** (11) **2 085 003 A1**
A47J 37/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09003418.2 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 08.06.2005 EP 05775356
(30) 08.06.2004 FR 0406214

- (54) • *Fritteuse mit automatischer Beschichtung mit Fett*
• *Deep fryer with automatic fat coating*
• *Friteuse à induction automatique de matière grasse*
- (71) SEB S.A., Chemin du Petit Bois, BP 172, 69132 Ecully Cedex, FR
(72) Payen, Jean-Marc, 21800 Quetigny, FR
Bizard, Jean-Claude, 21121 Fontaine-Les-Dijon, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, et al, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR
(62) 05775356.8 / 1 781 154

A47J 37/06 → (51) **A47J 37/04**

(51) **A47J 37/07** (11) **2 085 004 A1**
F24B 15/00 **F23B 80/04**

- (25) De (26) De
(21) 08405028.5 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anfeuerung von Kaminöfen*
• *Method and device for igniting fireplaces*
• *Procédé et dispositif destiné à l'allumage de poêles de cheminée*
- (71) Hochschule Rapperswil, Institut für Umwelt- und Verfahrenstechnik Oberseestrasse 10, 8640 Rapperswil, CH
(72) Bunge, Rainer, Prof. Dr., 8057 Zürich, CH
Schärer, Sandro, 8055 Zürich, CH

(51) **A47J 43/046** (11) **2 085 005 A1**
A47J 43/07

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09356002.7 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 31.01.2008 FR 0800522
(54) • *Elektrisches Haushaltsgerät zur Essenszubereitung, das ein Gehäuse mit einem Motor und einem Behälter umfasst, in den ein Rührwerkzeug eingeführt werden kann*
• *Household cooking appliance with a housing containing a motor and a container with a rotary tool*
• *Appareil électroménager de préparation culinaire comprenant un boîtier renfermant un moteur et un récipient recevant un outil rotatif*

(71) Seb SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR

- (72) Martin, Philippe, 53240 Andouille, FR
Paumard, Jonathan, 53470 Martigne sur Mayenne, FR
Pommerel, Vincent, 61000 Alençon, FR
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement, Les 4 M-Chemin du Petit Bois, B.P. 172, 69132 Ecully Cedex, FR

A47J 43/07 → (51) **A47J 43/046**

A47K 3/00 → (51) **E03F 5/04**

(51) **A47K 3/40** (11) **2 085 006 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09151299.6 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 01.02.2008 DE 202008001529 U
03.03.2008 DE 202008003009 U
- (54) • *Duschbodenelement*
• *Shower floor element*
• *Élément de sol de douche*
- (71) Illbruck Sanitärtechnik GmbH, Illbruckstrasse 1, 34537 Bad Wildungen, DE
- (72) Bolsmann, Christian, 34281, Gudensberg, DE
Lang, Markus, 89555, Söhnstetten, DE
Wagenfeldt, Jens, 34537, Bad Wildungen, DE
- (74) Iglhaut, Karl, 34560, Fritzlar, DE
Michel, Andreas, 34549, Edertal, DE
Rummel, Lars, 34513, Waldeck, DE
- (74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner
Anwaltskanzlei Corneliusstrasse 45, 42329
Wuppertal, DE

- (51) **A47K 3/40** (11) **2 085 007 A2**
(25) De (26) De
(21) 09151302.8 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 01.02.2008 DE 202008001528 U
07.04.2008 DE 202008004827 U
28.04.2008 DE 202008005851 U
02.12.2008 DE 202008015899 U
- (54) • *Duschbodenelement*
• *Shower floor element*
• *Élément de sol de douche*
- (71) Illbruck Sanitärtechnik GmbH, Illbruckstrasse 1, 34537 Bad Wildungen, DE
- (72) Bolsmann, Christian, 34281, Gudensberg, DE
Lang, Markus, 89555, Söhnstetten, DE
Blumenberg, Peter, 34513, Waldeck, DE
Rummel, Lars, 34513, Waldeck, DE
Wagenfeldt, Jens, 34537, Bad Wildungen, DE
- (74) Iglhaut, Karl, 34560, Fritzlar, DE
Michel, Andreas, 34549, Edertal, DE
- (74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner
Anwaltskanzlei Corneliusstrasse 45, 42329
Wuppertal, DE

A47K 3/40 → (51) **E03F 5/04**

- (51) **A47K 17/02** (11) **2 085 008 A1**
F16C 11/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290066.1 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.01.2008 FR 0800497
- (54) • *Klappbarer Griff für Toiletten*
• *Pop-up handle for sanitary toilets*
• *Poignée relevable pour toilettes sanitaires*
- (71) Delabie, 18 Rue du Maréchal Fouch BP 89, 80534 Friville Cedex, FR
- (72) Thomas, Dominique, 80130 Allenay, FR
Delabie, Gérard, 80960 St Blimont, FR
- (74) Hammond, William, Cabinet Hammond 33
Rue Vaneau, 75007 Paris, FR

A47L 5/30 → (51) **A47L 9/10****A47L 9/04** → (51) **A47L 9/10****A47L 9/06** → (51) **A47L 25/00**

- (51) **A47L 9/10** (11) **2 085 009 A2**
A47L 11/33 **A47L 9/04**

- A47L 5/30**
(25) En (26) En
(21) 08252484.4 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2008 KR 20080010277
- (54) • *Reinigungsgerät*
• *Cleaning apparatus*
• *Appareil de nettoyage*
- (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.,
271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-
city, KR
- (72) Oh, Jang-keun, Gwangju-city, KR
Kim, Min-ha, Gwangju-city, KR
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London
SE1 2HW, GB

- (51) **A47L 9/16** (11) **2 085 010 A2**
B04C 5/181 **B04C 5/185**
B04C 5/26 **B04C 5/28**
(25) En (26) En
(21) 08161119.6 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 17.03.2008 KR 20080024645
31.01.2008 US 63066 P
- (54) • *Multizyklonstaubbrennvorrichtung und Reini-
gungsgerät mit solch einer Multizy-
klonstaubbrennvorrichtung*
• *Multi-cyclone dust separating apparatus
and cleaner having the same*
• *Dispositif de séparation de poussière à
cyclones multiples et appareil de nettoyage
muni d'un tel dispositif*
- (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.,
271, Oseon-Dong, Gwangsan-Gu, Gwangju-
city, KR
- (72) Oh, Jang-keun, Seo-gu Gwangju-City, KR
Kim, Min-Ha, Gwangju-City, KR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR

- (51) **A47L 9/16** (11) **2 085 011 A2**
(25) En (26) En
(21) 08162704.4 (22) 20.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 18.03.2008 KR 20080025064
31.01.2008 US 63022 P
- (54) • *Zyklonstaubsammelvorrichtung*
• *Cyclone dust-collecting apparatus*
• *Appareil de cyclone dépoussiérant*
- (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.,
271, Oseon-Dong, Gwangsan-Gu, Gwangju-
city, KR
- (72) Oh, Jang-Keun, Gwangju-City, KR
Cha, Seung-yong, Gwangju-City, KR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR

- (51) **A47L 9/20** (11) **2 085 012 A1**
B01D 46/00 **A47L 9/28**

- (25) En (26) En
(21) 09151606.2 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (30) 31.01.2008 US 25053 P
23.07.2008 US 83157 P
23.01.2009 US 358823
- (54) • *Vakuumfilter-Reinigungsvorrichtung*
• *Vacuum filter cleaning device*
• *Dispositif de nettoyage de filtre d'aspirateur*
- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,
Newark, Delaware 19711, US
- (72) Kunz, Michael P., Hampstead, MD 21074, US
Sheddy, Gregg L., Shrewsbury, PA 17361,
US
Phelan, Katherine E., Towson, MD 21204,
US
- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker
Patent Department 210 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 3YD, GB

A47L 9/28 → (51) **A47L 9/20**

- (51) **A47L 11/30** (11) **2 085 013 A1**
A47L 11/40
(25) En (26) En
(21) 09150350.8 (22) 09.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.01.2008 IT PN20080006
- (54) • *Verbesserte Bodenreinigungs- und -trock-
nungsmaschine*
• *Improved floor washing-drying machine*
• *Machine améliorée de lavage-séchage de
sols*
- (71) Nilfisk-Advance S.p.A., Via F. Turati, 16/18,
20121 Milano, IT
- (72) Coccapani, Sergio, 43011 Busseto (Parma),
IT
Chignoli, Andrea, 26865 San Rocco al Porto
(Lodi), IT
- (74) Gonella, Mario, et al, Propria S.r.l. Via della
Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

A47L 11/33 → (51) **A47L 9/10****A47L 11/40** → (51) **A47L 11/30****A47L 15/42** → (51) **G05B 9/00**

- (51) **A47L 25/00** (11) **2 085 014 A2**
A47L 9/06
(25) En (26) En
(21) 08252568.4 (22) 29.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.01.2008 KR 20080009224
- (54) • *Düseneinheit*
• *Nozzle unit*
• *Unité de buse*
- (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.,
271, Oseon-Dong, Gwangsan-Gu, Gwangju-
city, KR
- (72) Cha, Seung-Yong, Gwangsan-gu Gwangju-
City, KR
Oh, Jang-Keum, Naebang-dong, Seo-gu
Gwangju-city, KR
- (74) Pratt, David Martin, Withers & Rogers LLP
Goldings House, 2 Hays Lane London SE1
2HW, GB

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 085 015 A1**
A61B 1/06

- (25) Ja (26) En
(21) 07806276.7 (22) 29.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/066799 29.08.2007
(87) WO 2008/062594 2008/22 29.05.2008
(30) 24.11.2006 JP 2006317684
(54) • *VERKAPSELTES ENDOSKOP*
• *ENCAPSULATED ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE ENCAPSULÉ*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) SHIGEMORI, Toshiaki, Tokyo 151-0072, JP
ORIHARA, Tatsuya, Tokyo 151-0072, JP
SEGAWA, Hidetake, Tokyo 151-0072, JP
KAWANO, Hironao, Tokyo 151-0072, JP
NAGASE, Ayako, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **2 085 016 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07832036.3 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072306 16.11.2007
(87) WO 2008/062733 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 JP 2006315721
04.12.2006 JP 2006327417
11.12.2006 JP 2006333533
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG*
• *MEDICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF MÉDICAL*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) MATSUURA, Nobuyuki, Tokyo 192-8512, JP
MATSUI, Raifu, Tokyo 192-8512, JP
(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff &
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/04**

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/12**

- (51) **A61B 1/005** (11) **2 085 017 A1**
A61B 1/018
(25) En (26) En
(21) 09000682.6 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008021323
(54) • *Medizinisches Instrument*
• *Medical instrument*
• *Instrument médical*
(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Sugiyama, Yuta, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/005** (11) **2 085 018 A1**
A61B 1/018
(25) Ja (26) En
(21) 09001342.6 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.02.2008 US 24704
(54) • *Endoskop zur medizinischen Behandlung*
• *Medical treatment endoscope*
• *Endoscope de traitement médical*

- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Dejima, Takumi c/o Olympus Medical Systems Corp., Shibuya-ku Tokyo, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/018 → (51) **A61B 1/005**

- (51) **A61B 1/04** (11) **2 085 019 A1**
A61B 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 07807837.5 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/068565 25.09.2007
(87) WO 2008/044466 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 JP 2006278038
(54) • *BILDBEARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDBEARBEITUNGSVERFAHREN UND BILDBEARBEITUNGSPROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING METHOD, AND IMAGE PROCESSING PROGRAM*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) MATSUDA, Takehiro, Tokyo 151-0072, JP
KANDA, Yamato, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/05** (11) **2 085 020 A1**
(25) En (26) En
(21) 09001187.5 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008017070
(54) • *Kapselendoskop und Kapselendoskopsystem*
• *Capsule endoscope and capsule endoscope system*
• *Endoscope à capsule et système d'endoscope à capsule*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Nishino, Naoyuki, Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 1/06 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 1/12** (11) **2 085 021 A1**
A61B 1/00 **A61B 19/00**
G02B 23/24
(25) Ja (26) En
(21) 07806034.0 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/066427 24.08.2007
(87) WO 2008/059647 2008/21 22.05.2008
(30) 16.11.2006 JP 2006310802
(54) • *REINIGUNGSSYSTEM FÜR DEN INNENRAUM EINES ENDOSKOPKANALS UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG DES INNENRAUMS EINES ENDOSKOPKANALS*
• *ENDOSCOPE CHANNEL INTERIOR CLEANING SYSTEM AND METHOD OF CLEANING ENDOSCOPE CHANNEL INTERIOR*

- *SYSTÈME ET MÉTHODE DE NETTOYAGE DE L' INTÉRIEUR DU CANAL D'UN ENDOSCOPE*
(71) KANNO, Minoru, 10-23, Hachiman 6-chome Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-0871, JP
(72) NAKAYAMA, Takehisa, Shinjuku-ku Tokyo 169-0074, JP
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **A61B 1/12** (11) **2 085 022 A1**
G02B 23/24
(25) Ja (26) En
(21) 07806035.7 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/066428 24.08.2007
(87) WO 2008/059648 2008/21 22.05.2008
(30) 16.11.2006 JP 2006310803
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES ENDOSKOPKS UND REINIGUNGSGERÄT*
• *METHOD OF CLEANING ENDOSCOPE AND CLEANING APPARATUS*
• *MÉTHODE EFFICACE DE NETTOYAGE D'UN ENDOSCOPE ET APPAREIL ASSOCIÉ*
(71) KANNO, Minoru, 10-23, Hachiman 6-chome Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-0871, JP
(72) NAKAYAMA, Takehisa, Shinjuku-ku Tokyo 169-0074, JP
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **A61B 3/00** (11) **2 085 023 A1**
A61B 3/15
(25) En (26) En
(21) 09151851.4 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.02.2008 JP 2008023170
28.01.2009 JP 2009016371
(54) • *Ophthalmische Vorrichtung*
• *Ophthalmic apparatus*
• *Appareil ophtalmique*
(71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishicho, Gamagori-shi Aichi-ken 443-0038, JP
(72) Isogai, Naoki, Nishio-shi Aichi-ken 445-0055, JP
Yoshimura, Kazuhiro, Toyohashi-shi Aichi 440-0053, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

A61B 3/15 → (51) **A61B 3/00**

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 085 024 A1**
(25) En (26) En
(21) 09001093.5 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008017774
(54) • *Adaptorvorrichtung und medizinisches Vorrichtungssystem*
• *Adaptor device and medical apparatus system*
• *Appareil d'adaptateur et système de dispositif médical*
(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Kagawa, Ryohei, Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 085 025 A1**
A61B 5/0285 A61B 5/08

(25) En (26) En
(21) 09001352.5 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008021997

(54) • *Autonome Vorrichtung zur Messung der Nervenaktivität und Verfahren zur Messung der Nervenaktivität*

• *Autonomic nerve activity measuring apparatus and autonomic nerve activity measuring method*

• *Appareil de mesure d'activité nerveuse automatique et procédé de mesure d'activité nerveuse automatique*

(71) Nihon Kohden Corporation, 31-4, Nishiochiai
1-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP

(72) Ono, Yoshinobu, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Kojima, Takeshi, Shinjuku-ku Tokyo, JP
Ushijima, Ryosuke, Shinjuku-ku Tokyo, JP

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

(51) **A61B 5/00** (11) **2 085 026 A1**
A61N 5/00 **A61B 5/06**

(25) En (26) En
(21) 09160580.8 (22) 23.09.1999

(84) DE FR GB IT
(30) 24.09.1998 IL 12633398
28.10.1998 US 179827
12.07.1999 US 142976 P

(54) • *System zur Bestimmung des Ortes eines Katheters während eines intrakorporalen medizinischen Verfahrens*
• *System for Determining the Location of a Catheter during an Intra-Body Medical Procedure*
• *Système permettant de localiser un cathéter lors d'un examen médical endocorporel*

(71) Super Dimension Ltd., Beit Lumir, Maskit
Street 22, 46733 Herzlia Pituach, IL

(72) Gilboa, Pinhas, 34409, Haifa, IL
Tolkowsky, David, 69125, Tel Aviv, IL
Hollander, David, 43365, Raanana, IL

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

(62) 99946419.1 / 1 115 328

A61B 5/00 → (51) **A61N 5/06**

A61B 5/0285 → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 5/044** (11) **2 085 027 A2**

(25) En (26) En
(21) 09001114.9 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.01.2008 JP 2008019593

(54) • *Anzeigeverfahren für biologische Informationen und Vorrichtung zur Anzeige biologischer Informationen*

• *Biological information display method and biological information display apparatus*

• *Procédé d'affichage d'informations biologiques et appareil d'affichage d'informations biologiques*

(71) Nihon Kohden Corporation, 31-4, Nishiochiai
1-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP

(72) Kamataki, Osamu c/o Nihon Kohden Cor-
poration, Tokyo, JP

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

A61B 5/06 → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 5/12** (11) **2 085 028 A1**

(25) En (26) En
(21) 09002238.5 (22) 08.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 09.11.1998 US 107571 P

(54) • *Bearbeitung von niedrig Signal-Rausch-Verhältnis-Signalen*

• *Processing low signal-to-noise ratio signals*

• *Elaboration de signaux à bas rapport signal-bruit*

(71) Li, Xinde, 8 Lomond Drive, Apt. 2003,
Etobicoke, Ontario M8X 2W3, CA

Kunov, Hans, 4 Princeton Road, Etobicoke,
Ontario M8X 2E2, CA
Sokolov, Yuri, 2429 Cliff Road, Mississauga,
Ontario L5A 2P1, CA

(72) Li, Xinde, Etobicoke, Ontario M8X 2W3, CA
Kunov, Hans, Etobicoke, Ontario M8X 2E2,
CA

Sokolov, Yuri, Mississauga, Ontario L5A
2P1, CA

(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 99953492.8 / 1 128 767

(51) **A61B 5/145** (11) **2 085 029 A1**

(25) En (26) En
(21) 09250104.8 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 18.01.2008 US 21995 P

18.01.2008 US 22042 P

06.06.2008 US 59473 P

(54) • *Analytentestverfahren und -system*

• *Analyte testing method and system*

• *Procédé et système d'essais d'analytes*

(71) Lifescan Scotland Limited, Beechwood Park
North Inverness, Inverness-shire IV2 3ED,
GB

(72) Orr, Allan, Inverness, Inverness-shire IV2
5RH, GB

Young, Stan, Nort Kessock, IV1 3XN, GB
Chiba, Mel, San Jose, California 95124, US
Shankey, Mark, Dunfermline KY11 8GR, GB
Petkov, Anton, Zug 6300, CH

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

(51) **A61B 5/15** (11) **2 085 030 A1**

(25) En (26) En
(21) 08001983.9 (22) 02.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Sicherheitspritze zur Blutentnahme*

• *Safety syringe for taking blood*

• *Seringue de sécurité pour prélever du sang*

(71) Eumed Biotechnology Co., Ltd., 1F, N. 144,
Sec.1, Chung Yang Rd., Sanchung City
Taipei Hsien, TW

(72) Chen, Tzer-Ming, Tapei, TW
Lee, Cherng-Jyh, Hsinchu City, TW

(74) Schildberg, Peter, Hauck Patent- und
Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Ham-
burg, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **2 085 031 A1**
G01T 1/20 **G01T 7/00**
G06T 5/50 **H01L 27/14**
H04N 5/32

(25) Ja (26) En
(21) 07745021.1 (22) 11.06.2007

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

(86) JP 2007/061731 11.06.2007

(87) WO 2008/062576 2008/22 29.05.2008

(30) 21.11.2006 JP 2006314616

(54) • *RÖNTGENDARSTELLUNGSVERFAHREN UND RÖNTGENDARSTELLUNGSSYSTEM*

• *X-RAY IMAGING METHOD AND X-RAY IMAGING SYSTEM*

• *PROCÉDÉ DE RADIOGRAPHIE ET SYSTÈME DE RADIOGRAPHIE*

(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichino-
cho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka
435-8558, JP

(72) TAKAGI, Shin-ichiro, Hamamatsu-shi Shi-
zuoka 435-8558, JP

MIYAGUCHI, Kazuhisa, Hamamatsu-shi Shi-
zuoka 435-8558, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **2 085 032 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07829616.7 (22) 11.10.2007

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

(86) JP 2007/069878 11.10.2007

(87) WO 2008/062611 2008/22 29.05.2008

(30) 24.11.2006 JP 2006317419

(54) • *ALLGEMEINES BILDGEBUNGSSYSTEM*

• *GENERAL IMAGING SYSTEM*

• *SYSTÈME GÉNÉRAL D'IMAGERIE*

(71) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwa-
bara-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-
8511, JP

(72) OKUNO, Tomoharu, Kyoto-shi Kyoto 604-
8511, JP

KAWANO, Masahiro, Kyoto-shi Kyoto 604-
8511, JP

KATO, Mikihiko, Kyoto-shi Kyoto 604-8511,
JP

YAMASHITA, Noboru, Kyoto-shi Kyoto 604-
8511, JP

HIRATA, Goro, Kyoto-shi Kyoto 604-8511,
JP

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,
Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München,
DE

(51) **A61B 17/04** (11) **2 085 033 A1**

(25) En (26) En
(21) 09250207.9 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 US 22868

(54) • *Spitz zulaufendes Implantat und Eingriffs-
vorrichtung zur Fixierung von Wundnaht und Gewebe an Knochen ohne Vorböhrren*

• *Pointed tip implant and interference device for fixing suture and tissue to bone without predrilling*

• *Implant à extrémité pointue et dispositif d'interférence pour la fixation de la suture et le tissu à l'os sans perçage préalable*

- (71) Arthrex Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US
(72) Dreyfuss, Peter J., Naples, FL 34112, US
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61B 17/22 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 17/28** (11) **2 085 034 A1**
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 09001246.9 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 01.02.2008 US 24387
(54) • *Endoskopbehandlungsinstrument*
• *Endoscope treatment instrument*
• *Instrument de traitement d'endoscope*
(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Okada, Tsutomu, Tokyo 151-0072, JP
Miyamoto, Manabu, Tokyo, JP
Nomura, Yusuke, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 17/32 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 17/62** (11) **2 085 035 A2**
A61B 17/64
(25) En (26) En
(21) 09150507.3 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 01.02.2008 EP 08150944
(54) • *Klemmelement für medizinische Vorrichtung*
• *Medical device clamping element*
• *Élément de serrage pour dispositif médical*
(71) Stryker Trauma SA, Bohnackerweg 1, 2545 Selzach, CH
(72) Steiner, Christian, 99817, Eisenach, DE
Fiechter, Meinrad, 3110, Münsingen, CH
Knuchel, Beat, 4937, Ursenbach, CH
Burgherr, Vinzenz, 3084, Wabern, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **A61B 17/62** (11) **2 085 036 A1**
(25) En (26) En
(21) 08150953.1 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Medizinische Drahtbefestigungsvorrichtung*
• *Medical wire fixation device*
• *Dispositif médical pour fixation d'un fil*
(71) Stryker Trauma SA, Bohnackerweg 1, 2545 Selzach, CH
(72) Steiner, Christian, 99817 Eisenach, DE
Fiechter, Meinrad, 3110 Münsingen, CH
Knuchel, Beat, 4937 Ursenbach, CH
Burgherr, Vinzenz, 3084 Wabern, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **A61B 17/62** (11) **2 085 037 A1**
A61B 17/64

- (25) En (26) En
(21) 08150960.6 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Teleskopische Strebe für einen externen Fixierer*
• *Telescopic strut for an external fixator*
• *Jambe de force télescopique pour fixateur externe*
(71) Stryker Trauma SA, Bohnackerweg 1, 2545 Selzach, CH
(72) Steiner, Christian, 99817 Eisenach, DE
Fiechter, Meinrad, 3110 Münsingen, CH
Knuchel, Beat, 4937 Ursenbach, CH
Burgherr, Vinzenz, 3084 Wabern, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **A61B 17/62** (11) **2 085 038 A1**
(25) En (26) En
(21) 08150971.3 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Kugelgelenk für einen externen Fixierer*
• *Ball joint for an external fixator*
• *Joint sphérique pour fixateur externe*
(71) Stryker Trauma SA, Bohnackerweg 1, 2545 Selzach, CH
(72) Steiner, Christian, 99817 Eisenach, DE
Fiechter, Meinrad, 3110 Münsingen, CH
Knuchel, Beat, 4937 Ursenbach, CH
Burgherr, Vinzenz, 3084 Wabern, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A61B 17/64 → (51) **A61B 17/62**

- (51) **A61B 17/68** (11) **2 085 039 A1**
A61B 17/86 A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 09001310.3 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 04.02.2008 US 25198
(54) • *Knochenfixiervorrichtung*
• *Bone fixation device*
• *Dispositif de fixation d'os*
(71) Chiu, Mark Hsien Nien, 2501-161A Street, 12, Surrey BC V3S 7Y6, CA
Schemitsch, Emil, 60 Babcomb Drive, Thornhill ON L3T 1N1, CA
(72) Chiu, Mark Hsien Nien, Surrey British Columbia V3S 7Y6, CA
(74) Coyle, Philip Aidan, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 085 040 A1**
A61B 17/88 A61B 17/34
(25) En (26) En
(21) 09004848.9 (22) 27.05.2005
(84) CH DE ES FR GB IT LI

- (54) • *Werkzeug zum Halten oder Führen eines Aufnahmeteils zum Verbinden eines Schafts eines Knochenverankerungselements mit einer Stange*
• *Tool for holding or guiding a receiving part for connecting a shank of a bone anchoring element to a rod*

- *Outil pour supporter ou guider une pièce de réception pour connecter le bras d'un élément d'ancrage osseux sur une tige*
(71) Biedermann Motech GmbH, Bertha-von-Suttner Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
(72) Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(62) 05011438.8 / 1 726 264

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/68**

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 085 041 A1**
B25B 23/142 A61B 19/00
A61C 1/18 A61C 8/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08101066.2 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Kraftmesswerkzeug für den medizinischen Einsatz*
• *Dynamometric tool for medical use*
• *Outil dynamométrique a usage médical*
(71) Hader SA, Rue Jardinière 153, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) Miletto, Philippe, 1317, Orny, CH
Gross, Silver, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 085 042 A1**
B25B 23/142 A61B 19/00
A61C 1/18 A61C 8/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08101067.0 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Kraftmesswerkzeug für den medizinischen Einsatz*
• *Dynamometric tool for medical use*
• *Outil dynamométrique a usage médical*
(71) Hader SA, Rue Jardinière 153, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) Miletto, Philippe, 1317, Orny, CH
Gross, Silver, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 18/00** (11) **2 085 043 A1**
(25) En (26) En
(21) 09005051.9 (22) 24.01.2007
(84) DE ES FR GB IE IT
(30) 24.01.2006 US 761442 P
09.11.2006 US 595194

- (54) • *Gefäßversiegelungs- und trennungsgesetz für große Gewebestrukturen*
• *Vessel sealer and divider for large tissue structures*
• *Obtuteur et diviseur de vaisseaux pour des structures de vaisseaux importantes*
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Hixson, David, Longmont, Colorado 80504, US
James D. Allen, IV, Broomfield, Colorado 80020, US
Rooes, Jeremy S., Westminster, Colorado 80031, US

Olson, Jessica, Frederick, Colorado 80504, US
Romero, Paul R., Loveland, Colorado 80537, US
Shields, Chelsea, Portland, Oregon 97209, US
Unger, Jeff, Superior, Colorado 80027, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 07001488.1 / 1 810 625

(51) **A61B 18/12** (11) **2 085 044 A1**
(25) En (26) En
(21) 09152032.0 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 US 25960 P
(54) • *System und Verfahren zur Neutralektrodenüberwachung*
• *System and method for return electrode monitoring*
• *Système et procédé de surveillance d'électrode réfléchée*
(71) Tyco Healthcare Group, LP, United States Surgical, Legal 60 Middletown Avenue, North Haven CT 06473, US
(72) Behnke, Robert J., Erie, CO 80516, US
Wham, Robert H., Boulder, CO 80305, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 085 045 A1**
A61B 17/32 **A61B 17/22**
(25) En (26) En
(21) 09151621.1 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 US 24289 P
(54) • *Polypeneinkapselungssystem und -verfahren*
• *Polyp encapsulation system and method*
• *Système et procédé d'encapsulation de polypes*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Bahney, Timothy J., Portland, OR 97209, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 085 046 A1**
(25) En (26) En
(21) 09151738.3 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 US 24953 P
(54) • *Bipolare Scheren für die Adenoid- und Tonsilentfernung*
• *Bipolar scissors for adenoid and tonsil removal*
• *Ciseaux bipolaires pour l'ablation des végétations et des amygdales*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Sartor, Joe D., Longmont, CO 80504-7326, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/18** (11) **2 085 047 A1**
(25) En (26) En
(21) 09151736.7 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS
(30) 31.01.2008 US 25206 P
14.01.2009 US 353623
(54) • *Gelenkablationsvorrichtung und Verfahren*
• *Articulating ablation device and method*
• *Dispositif articulé d'ablation et procédé*
(71) Vivant Medical, Inc., 5920 Longbow Drive, Boulder, CO 80301, US
(72) Prakash, Mani N., Boulder, CO 80301, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 18/22 → (51) **A61N 5/06**

A61B 19/00 → (51) **A61B 1/12**

(51) **A61C 5/12** (11) **2 085 048 A1**
A61C 5/14 **A61C 17/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09151594.0 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 FR 0850550
(54) • *Lippenspreizer für Zahnoperationen und Zahnbehandlungskit, das diesen Lippenspreizer mit einschließt*
• *Lip retractor for dental operations and dental treatment kit comprising such a retractor*
• *Ecarteur de lèvres pour opération dentaire et ensemble de traitement dentaire comprenant un tel écarteur*
(71) Prophytex, 40T rue Pascal, 01100 Oyonnax, FR
(72) Bolle, Jean-Pierre, 01100, BELIGNAT, FR
Bolle, Jérémy, 01100, OYONNAX, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

A61C 5/14 → (51) **A61C 5/12**

A61C 17/06 → (51) **A61C 5/12**

A61C 17/22 → (51) **B29C 45/16**

A61C 17/34 → (51) **B29C 45/16**

(51) **A61F 2/00** (11) **2 085 049 A2**
F42B 12/54 **A61M 37/00**
(25) En (26) En
(21) 09159223.8 (22) 10.08.2004
(84) DE GB IE

(30) 11.08.2003 US 494613 P
31.03.2004 US 558163 P
(54) • *Chirurgisches Implantat mit Spitze*
• *Surgical implant with penetrating tip*
• *Implant chirurgical avec pointe pénétrante*
(71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road P.O. Box 27115-4191, Winston-Salem, NC 27105-4191, US
(72) Kennedy II, Kenneth, C, Clemmons, NC 27012, US
Chin, Likang, Cleveland Heights, OH 44106, US
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 04780586.6 / 1 656 070

(51) **A61F 2/04** (11) **2 085 050 A1**
A61F 2/90
(25) En (26) En
(21) 09250158.4 (22) 21.01.2009

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

AL BA RS
(30) 29.01.2008 KR 20080009090
21.07.2008 KR 20080070413
23.10.2008 KR 20080104293
(54) • *Biologisch abbaubarer Doppelstent*
• *Biodegradable double stent*
• *Endoprothèse double biodégradable*
(71) Taewoong Medical Co., Ltd., 1-5 Komak-ri, Yeolgoed-myun, Kimpo-si Kyonggi do 415-873, KR
Shin, Kyong-Min, 113-1702 Hongjwong Hyundai Apt 459, Hongje-dong Seodaemun-ku, Seoul, KR
(72) SHIN, Kyong-Min, Seoul, KR
NAM, Jeung-Hee, Kyonggi-do, KR
(74) Forrester, Simon Joseph, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

(51) **A61F 2/06** (11) **2 085 051 A1**
(25) En (26) En
(21) 09159388.9 (22) 05.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 11.09.2001 GB 0121980
16.04.2002 EP 02252698
(54) • *Ausdehnbarer Stent*
• *Expandable stent*
• *Stent expansible*
(71) Xtent, Inc., 125 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US
(72) Andersen, Erik, DK-4000, Roskilde, DK
Wen, Ning, F-60500, Chantilly, FR
(74) Broughton, Jon Philip, HLBBshaw Merlin House, Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB
(62) 02779307.4 / 1 427 353

(51) **A61F 2/06** (11) **2 085 052 A1**
(25) En (26) En
(21) 09250156.8 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 KR 20080009089
(54) • *Stent mit zwei Schläuchen*
• *Double-tube type stent*
• *Endoprothèse de type double tube*
(71) Taewoong Medical Co., Ltd., 1-5 Komak-ri, Yeolgoed-myun, Kimpo-si Kyonggi do 415-873, KR
Shin, Kyong-Min, 113-1702 Hongjwong Hyundai Apt 459, Hongje-dong Seodaemun-ku, Seoul, KR
(72) SHIN, Kyong-Min, Seoul, KR
NAM, Jeung-Hee, Kyonggi-do, KR
(74) Forrester, Simon Joseph, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

(51) **A61F 2/16** (11) **2 085 053 A1**
(25) En (26) En
(21) 09001503.3 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 JP 2008024462
04.02.2008 JP 2008024463
(54) • *Einspritzinstrument für eine Intraokularlinse*
• *Intraocular lens injection instrument*

- *Instrument d'injection de lentille intraoculaire*
- (71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama Hiroshicho, Gamagori-shi, Aichi 443-0038, JP
- (72) Nagasaka, Shinji, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
- Sunada, Chikara, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
- Oda, Haruo, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestr. 12, 81479 München, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **2 085 054 A1**
A61L 27/38 **C12M 3/00**
C12N 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 08001895.5 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Konstrukts auf Basis von Gewebezüchtung*
- *Method for manufacturing a tissue-engineered construct*
- *Procédé de fabrication de construction créée par tissu*

- (71) Technische Universiteit Eindhoven, Den Dolech 2, 5612 AZ Eindhoven, NL
- Stichting voor de Technische Wetenschappen, Van Vollenhovenlaan 661, 3527 JP Utrecht, NL

- (72) Kortsmid, Jeroen, 5642 CD Eindhoven, NL
- Driessen, Niels Jozef Bart, 5213 CB Den Bosch, NL

Rutten, Marcel Cornelius Maria, 5627 HP Eindhoven, NL

Baaijens, Franciscus Petrus Thomas, 5583 GV Waalre, NL

- (74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **A61F 2/44** (11) **2 085 055 A1**
A61L 27/12 **A61L 27/18**
A61L 27/22 **A61L 27/24**
A61L 27/54 **A61L 27/58**

- (25) En (26) En
- (21) 08018044.1 (22) 24.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 24.10.2000 US 242794 P

- (54) • *Wirbelfusionsvorrichtungen*

• *Spinal fusion devices*

• *Dispositif de fusion intervertébrale*

- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US

- (72) McKay, William F, Memphis TN 38133, US

- (74) O'Connell, Maura, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(62) 01988544.1 / 1 335 686

(51) **A61F 2/44** (11) **2 085 056 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09005645.8 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 28.04.2006 US 745895 P

- (54) • *Zweikomponenten-Wirbelfixationsvorrichtung*

• *Dual composition vertebral fixation device*

• *Dispositif de fixation vertébrale d'une composition double*

- (71) Concept Matrix, LLC, 215 Eola Drive, Orlando, FL 32801, US

- (72) Eckman, Walter, W., Tupelo MS 38801, US

- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(62) 07008690.5 / 1 849 437

A61F 2/70 → (51) **A61H 3/00**

(51) **A61F 2/82** (11) **2 085 057 A1**
A61L 31/16

- (25) Zh (26) En
- (21) 07816578.4 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/002964 16.10.2007

(87) WO 2008/061431 2008/22 29.05.2008

(30) 20.11.2006 CN 200620148126 U

28.12.2006 CN 200620166479 U

- (54) • *GEFÄSSSTENT MIT MEHRFACHER ARZ-NEIMITTELBELEGUNG*

• *VESSEL STENT WITH MULTI DRUG-COATINGS*

• *STENT À PLUSIEURS COUCHES DE MÉDICAMENTS*

- (71) Lepu Medical Technology (Beijing) CO., LTD., 3, No.37 Building Chaoqian Road Zhongguancun Science Park(Changping), Beijing 102200, CN

(72) YU, Zhanjiang, Beijing 102200, CN

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61F 2/90 → (51) **A61F 2/04**

(51) **A61F 5/00** (11) **2 085 058 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09250223.6 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.01.2008 US 21814

- (54) • *Sensorauslöser*

• *Sensor trigger*

• *Gâchette de capteur*

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

- (72) Ortiz, Mark S., Milford, Ohio 45150, US
- Dlugos, Daniel F., Jr., Middletown, Ohio 45044, US

Marcotte, Amy L., Mason, Ohio 45040, US

Albrecht, Thomas E., Cincinnati, Ohio 45242, US

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

Plescica, David N., Cincinnati, Ohio 45227, US

Yates, David C., West Chester, Ohio 45069, US

Doll, Kevin, Mason, Ohio 45040, US

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

A61F 9/00 → (51) **G02B 5/23**

(51) **A61F 9/007** (11) **2 085 059 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09160179.9 (22) 31.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 31.10.2005 US 731942 P

- (54) • *Chirurgischer Weitwinkelbeleuchter mit zusammengesetztem CPC-Konzentrator*
- *Surgical wide-angle illuminator with compound parabolic concentrator (cpc) cone*

- *Illuminateur chirurgical grand-angle doté d'un cône de miroir composé*

- (71) Alcon, Inc., Bösch 69, P.O. Box 62, 6331 Hünenberg, CH

- (72) Smith, Ronald T, Newport Coast, CA 92657, US

- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(62) 06827123.8 / 1 942 848

(51) **A61F 13/04** (11) **2 085 060 A1**
D03D 15/02 **D03D 15/08**
D03D 19/00

- (25) De (26) De
- (21) 09004477.7 (22) 13.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Material zur Herstellung eines Stützverbandes*

• *Material for producing a support bandage*

• *Matériau de fabrication d'un bandage support*

- (71) Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG, Irlcher Strasse 55, 56567 Neuwied, DE

- (72) Leuprecht, Helmuth, 1130 Wien, AT

- (74) Seranski, Klaus, Rosental 7 / I. I. Aufgang, 80331 München, DE

(62) 04803811.1 / 1 827 333

(51) **A61F 13/15** (11) **2 085 061 A1**
A61F 13/472

- (25) Ja (26) En
- (21) 07831275.8 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071543 06.11.2007

(87) WO 2008/056658 2008/20 15.05.2008

(30) 07.11.2006 JP 2006301744

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SAUGFÄHIGEN ARTIKELS UND SAUGFÄHIGER ARTIKEL*

• *PROCESS FOR PRODUCING ABSORBENT ARTICLE, AND ABSORBENT ARTICLE*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ARTICLE ABSORBANT ET ARTICLE ABSORBANT*

- (71) Uni-Charm Corporation, 182 Kinseichoshimobun Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111, JP

- (72) KUDO, Jun, Kanonji-shi Kagawa 7691602, JP

KINOSHITA, Hideyuki, Kanonji-shi Kagawa 7691602, JP

HASHINO, Akira, Kanonji-shi Kagawa 7691602, JP

- (74) Sperling, Rüdiger, Patentanwälte Staeger & Sperling Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

A61F 13/15 → (51) **A61L 15/44**

A61F 13/472 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61G 1/02** (11) **2 085 062 A2**
B62B 5/00 **B62D 51/04**

- (25) En (26) En
- (21) 09250209.5 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.01.2008 US 21347

- (54) • *Handgriff zum Schieben mit drehbarem Handgriffstab*
- *Push handle with pivotable handle post*

- *Poignée poussoir dotée d'une tige de poignée pivotante*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Zerhusen, Robert Mark, Cincinnati, OH 45251, US
- McCraig, Steven V., Batesville, IN 47006, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **A61G 1/02** (11) **2 085 063 A2**
A61G 7/08 **B62B 5/00**
B62D 51/04
- (25) En (26) En
(21) 09250210.3 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 US 21346
- (54) • *Handgriff zum Schieben mit drehbarer Benutzerschnittstelle*
• *Push handle with rotatable user interface*
• *Poignée poussoir dotée d'une interface utilisateur rotative*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Zerhusen, Robert Mark, Cincinnati, OH 45251, US
- Hamberg, Stephen R., Cincinnati, OH 45251, US
- Reinke, Christian H., York, SC 29745, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **A61G 3/08** (11) **2 085 064 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09001367.3 (22) 01.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 02.02.2008 DE 202008001539 U
- (54) • *Rückhaltevorrichtung und Rückhaltesystem*
• *Retention device and retention system*
• *Dispositif de retenue et système de retenue*
- (71) Steber, Wolfgang, An der Steige 5, 87650 Baisweil, DE
- Schuster, Hermann, Meraner Strasse 2, 87719 Mindelheim, DE
- (72) Steber, Wolfgang, 87650 Baisweil, DE
- Schuster, Hermann, 87719 Mindelheim, DE
- (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col., P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE
-
- (51) **A61G 7/075** (11) **2 085 065 A2**
A61G 13/12
- (25) En (26) En
(21) 09006535.0 (22) 01.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 02.06.2000 US 209053 P
18.07.2000 US 219221 P
- (54) • *Fussstütze für Patientenliege*
• *Foot support for a patient support*
• *Support de pieds pour support de patient*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Ruehl, John, W., Shelbyville, Indiana 46176, US
- Welling, Jeffrey, R., Batesville, Indiana 47006, US
- Wiggins, Brian, Burlington, Kentucky 41005, US
- Weismiler, Matthew, W., Batesville, Indiana 47006, US
- Richards, Sandy, Pershing, IN 47370, US
-
- Goodwin, Brent, Batesville, IN 47006, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 01941827.6 / 1 286 640
-
- A61G 7/08** → (51) **A61G 1/02**
-
- A61G 13/12** → (51) **A61G 7/075**
-
- (51) **A61H 3/00** (11) **2 085 066 A1**
A61F 2/70 **A63B 23/04**
A63B 71/06
- (25) Ja (26) En
(21) 08840593.1 (22) 19.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/002235 19.08.2008
- (87) WO 2009/050838 2009/17 23.04.2009
- (30) 15.10.2007 JP 2007268314
- (54) • *BEWEGUNGSUNTERSTÜTZUNGSVORRICHTUNG*
• *MOTION ASSISTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AIDE AU MOUVEMENT*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) YASUHARA, Ken, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- SHIMADA, Kei, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- ENDO, Yosuke, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61H 3/04** (11) **2 085 067 A1**
B62B 9/08
- (25) En (26) En
(21) 09445003.8 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 SE 0800260
- (54) • *Gehwagenbremse*
• *Rollator brake*
• *Frein d'ambulateur*
- (71) Liko Research & Development AB, Nedre vägen 100, 975 92 Lulea, SE
- (72) Liljedahl, Gunnar, 97593 Lulea, SE
- (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE
-
- A61J 1/10** → (51) **C08J 5/18**
-
- (51) **A61J 1/14** (11) **2 085 068 A1**
B65D 51/16 **B65D 47/18**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09151767.2 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 FR 0850680
- (54) • *Flüssigkeitsabgabeteil und Flüssigkeits-Verpackungs- und Abgabevorrichtung mit solchem Teil*
• *Liquid-dispensing nozzle and liquid packaging and dispensing system comprising such a nozzle*
• *Embout de distribution de liquide, et ensemble de conditionnement et de distribution de liquide comprenant un tel embout*
-
- (71) Rexam Pharma, Z.I. du Douxmesnil Boite Postale 6, 76550 Offranville, FR
- (72) Grevin, Guillaume, 76810 Gruchet Saint Siméon, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **A61K 6/083** (11) **2 085 069 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08101032.4 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Zahnverbundmaterial*
• *Dental composite material*
• *Matériau dentaire composite*
- (71) Coltene Whaledent AG, Feldwiesenstrasse 20, 9450 Altstaetten, CH
- (72) Benz, Silvan, 9463, Oberriet, CH
- Böhner, Ralf, 9451, Kriessern, CH
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
-
- (51) **A61K 8/66** (11) **2 085 070 A1**
A61Q 19/10 **C11D 3/386**
- (25) En (26) En
(21) 08150189.2 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Reinigungs- und/oder Behandlungszusammensetzungen*
• *Cleaning and/or treatment compositions*
• *Compositions de nettoyage et/ou de traitement*
- (71) Procter & Gamble International Operations SA., 47, route de Saint-Georges, 1213 Petit-Lancy 1, CH
- (72) Souter, Philip Frank, Newcastle upon Tyne, NE65 8UP, GB
- Perez-Prat Vinuesa, Eva Maria, 1180, Brussels, BE
- Herrero Acero, Enrique, 50017, Zaragoza, ES
- Pricelius, Sina, 8010, Graz, AT
- Guebitz, Georg Maximilian, 8047, Graz, AT
- (74) Howard, Phillip Jan, Procter & Gamble Technical Centres, Patents Department Whitley Road, Longbenton PO Box Forest Hall No. 2 GB-Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
-
- (51) **A61K 9/08** (11) **2 085 071 A1**
A61K 9/10 **A61K 31/137**
- (25) De (26) De
(21) 09000651.1 (22) 19.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 01.02.2008 DE 102008007198
- (54) • *Oral oder nasal applizierbare Epinephrin-haltige Zubereitungen mit verbesserten Eigenschaften*
• *Orally or nasally administrable preparations containing epinephrine with improved characteristics*
• *Préparations orales ou nasales contenant de l'épinéphrine applicable ayant des propriétés améliorées*
- (71) Infectopharm Arzneimittel und Consilium GmbH, Von-Humbolt-Strasse 1, 64646 Hepenheim, DE
- (72) Zöller, Manfred, Dr., 69469 Weinheim, DE
- Pelzer, Kris, 69469 Weinheim, DE

Wachall, Bertil, Dr., 69502 Hemsbach, DE
(74) Müller, Claudia, European Patent Attorney
Uhlandstrasse 58, 60314 Frankfurt / Main,
DE

A61K 9/08 → (51) **C07F 9/09**

A61K 9/10 → (51) **A61K 9/08**

(51) **A61K 9/14** (11) **2 085 072 A1**
A61K 9/16 **A61K 31/216**
(25) En (26) En
(21) 09004873.7 (22) 25.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 26.03.2002 US 367957 P

(54) • *Arzneimittelmikroteilchen*

• *Drug microparticles*

• *Microparticules de médicament*

(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel
Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL

(72) Lerner, Itzhak E., Petah Tiqva 49404, IL
Rosenberger, Vered, Modiin 71700, IL
Flashner-Barak, Moshe, Petah Tiqva 49313,
IL

Drabkin, Anna, Zur Hadassa 99875 P.O.B.
10221, IL

Moldavski, Naomi, Ha Negev 85492, IL

(74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young &
Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(62) 03745623.3 / 1 487 416

(51) **A61K 9/14** (11) **2 085 073 A1**
A61K 9/16 **A61K 38/13**

(25) En (26) En
(21) 09004874.5 (22) 25.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 26.03.2002 US 367957 P

(54) • *Arzneimittelmikroteilchen*

• *Drug microparticles*

• *Microparticules de médicament*

(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel
Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL

(72) Lerner, Itzhak E., Petah Tiqva 49404, IL
Rosenberger, Vered, Modiin 71700, IL
Drabkin, Anna, Zur Hadassa 99875 P.O.B.
10221, IL

Moldavski, Naomi, Ha Negev 85492, IL

(74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young &
Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(62) 03745623.3 / 1 487 416

(51) **A61K 9/14** (11) **2 085 074 A1**
A61K 9/16 **A61K 31/519**

(25) En (26) En
(21) 09004875.2 (22) 25.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 26.03.2002 US 367957 P

(54) • *Arzneimittelmikroteilchen*

• *Drug microparticles*

• *Microparticules de médicament*

(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel
Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL

(72) Lerner, Itzhak E., Petah Tiqva 49404, IL
Rosenberger, Vered, Modiin 71700, IL
Flashner-Barak, Moshe, Petah Tiqva 49313,
IL

Drabkin, Anna, Zur Hadassa 99875 P.O.B.
10221, IL

Moldavski, Naomi, Ha Negev 85492, IL

(74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young &
Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(62) 03745623.3 / 1 487 416

Drabkin, Anna, Zur Hadassa 99875 P.O.B.
10221, IL

Moldavski, Naomi, Ha Negev 85492, IL

(74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young &
Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(62) 03745623.3 / 1 487 416

A61K 9/14 → (51) **A61K 47/26**

(51) **A61K 9/16** (11) **2 085 075 A1**
(25) En (26) En
(21) 09156268.6 (22) 10.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 25.02.1998 US 30388

(54) • *Stabile geformte Partikel von kristallinen
organischen Verbindungen*

• *Stable shaped particles of crystalline
organic compounds*

• *Particules formées stables de composés
organiques cristallins*

(71) Skendi Finance, Ltd., Akara Building 24 De
Castro Street Wickhams Cay I, Road Town,
Tortola, VG

(72) Uribe, Juan Angeles, Nezahualcoyotl CP
57100, Estado de Mexico, MX
de Gyves, Aurelio, CP 04560, Coyoacán, MX
Gomez, Abraham, Nezahualcoyotl Estado de
Mexico, MX

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

(62) 06022834.3 / 1 772 141

99902729.5 / 1 056 444

(51) **A61K 9/16** (11) **2 085 076 A1**
A61K 31/433 **A61K 31/5415**

(25) Es (26) En
(21) 07825384.6 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/003083 16.10.2007

(87) WO 2008/047208 2008/17 24.04.2008

(30) 18.10.2006 MX LLO6012024

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNG IN FORM VON BESCHICHTETEN
MIKROKÜGELCHEN ZUR MODIFIZIERTEN
FREISETZUNG EINES MUSKELRELAXANS
UND EINES NSAR*

• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION IN THE
FORM OF COATED MICROSPHERES FOR
THE MODIFIED RELEASE OF A MUSCLE
RELAXANT AND AN NSAID*

• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE SOUS
FORME DE MICROSPHÈRES ENROBÉES
POUR LA LIBÉRATION MODIFIÉE D'UN
MYORELAXANT ET D'UN AINS*

(71) Laboratorios Senosiain, S.a. De C.V., Andres
Bello 45-10 Col. Chapultepec Polanco, Dis-
trito Federal 11560, MX

(72) GARCIA-SALGADO LOPEZ, Enrique Raúl, D.
F., 11320, MX

ARZOLA PANIAGUA, Angélica, D.F., 11320,
MX

POOT LÓPEZ, Luis Fernando, D.F., 11320,
MX

ESCORCIA RODRÍGUEZ, Francisco, D.F.,
11320, MX

BARRANCO HERNANDEZ, Gustavo, D.F.,
11320, MX

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

(51) **A61K 9/16** (11) **2 085 077 A1**

(25) En (26) En
(21) 08001683.5 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Beschichtungszusammensetzung für For-
mulierungen mit kontrollierter Freisetzung*
• *Coating compositions for controlled
release formulations*
• *Compositions de revêtement pour formules
à libération contrôlée*

(71) Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/
Ochsenfurt, Maximilianstrasse 10, 68165
Mannheim, DE

(72) Kimmel, Michael, DE-68239 Mannheim, DE
Luhn, Oliver, DE-67134 Birkenheide, DE

Antal, Istvan Dr., HU-1165 Budapest, HU

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

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 9/22** (11) **2 085 078 A1**
A61K 9/28 **A61K 9/30**
A61K 31/135 **A61K 31/137**
A61P 9/10 **A61P 9/12**
A61P 25/24

(25) Zh (26) En

(21) 07816581.8 (22) 16.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/002967 16.10.2007

(87) WO 2008/052417 2008/19 08.05.2008

(30) 16.10.2006 CN 200610140521

(54) • *OSMOTISCHE OSMOSEPUMPE MIT
HOCHPERMEABLEN ARZNEIMITTELN IN
TABLETTENFORM MIT KONTROLLIERTER
POROSITÄT UND IHR HERSTELLUNGS-
VERFAHREN*

• *CONTROLLED POROSITY OSMOTIC PUMP
TABLET OF HIGH PERMEABLE DRUGS
AND THE PREPARATION METHOD
THEREOF*

• *COMPRESSÉ À POMPE OSMOTIQUE À
POROSITÉ CONTRÔLÉE DE MÉDICA-
MENTS HAUTEMENT PERMÉABLES ET
PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELUI-CI*

(71) Cosci Med-tech Co. Ltd., Room 1410 Weix-
ing Building No. A63 Zhichun Road Haidian
District, Beijing 100080, CN

(72) WANG, Jingang, Beijing 100080, CN
JIANG, Haisong, Heilongjiang 150030, CN

(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' &
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,
20121 Milano, IT

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/22**

A61K 9/30 → (51) **A61K 9/22**

(51) **A61K 9/50** (11) **2 085 079 A2**
A61K 31/426 **A61K 47/30**

(25) Es (26) En
(21) 07834489.2 (22) 24.09.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) MX 2007/000108 24.09.2007

(87) WO 2008/039052 2008/14 03.04.2008

(88) 19.06.2008

(30) 25.09.2006 MX PA06/01097

(54) • *VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON
FAMOTIDIN*

• *PROCESS FOR STABILIZING FAMOTIDINE*

• *PROCÉDÉ DE STABILISATION DE LA
FAMOTIDINE*

(71) WORLD-TRADE IMPORT-EXPORT, WTIE, A.
G., Baarerstrasse 73, 6320 Zug, CH

- (72) GARCÍA ARMANTA, María Elena, C.P. 45020 Guadalajara, Jalisco, MX
ÁLVAREZ OCHOA, Victor Guillermo, C.P. 45222 Zapopan, Jalisco, México, MX
SANTOS MURILLO, Josefina, C.P. 44600 Zapopan, Jalisco, MX
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

(51) **A61K 9/51** (11) **2 085 080 A1**
(25) En (26) En
(21) 08150853.3 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Herstellung von Nanoteilchen durch Verwendung einer vibrierenden Düsenvorrichtung*
• *Preparation of nanoparticles by using a vibrating nozzle device*
• *Préparation de nanoparticules à l'aide d'un dispositif à buse vibrante*

- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Kröger, Bernd, et al, Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE

A61K 9/70 → (51) **A61K 31/5575**

A61K 9/70 → (51) **A61M 37/00**

A61K 31/047 → (51) **A61K 47/26**

A61K 31/122 → (51) **A61K 47/26**

A61K 31/135 → (51) **A61K 9/22**

(51) **A61K 31/137** (11) **2 085 081 A1**
A61P 25/02
(25) De (26) De
(21) 08002013.4 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *3-(2-Dimethylaminomethyl-cyclohexyl)-phenol gegen polyneuropathischen Schmerz*
• *3-(2-dimethyl amino methyl-cyclohexyl) phenol for treating polyneuropathic pain*
• *3-(2-diméthylaminométhyle-cyclohexyl)-phénol contre la douleur polyneuropathique*
- (71) Grüenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) Christoph, Thomas Dr., 52080 Aachen, DE
(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

A61K 31/137 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/137 → (51) **A61K 9/22**

A61K 31/137 → (51) **C07C 215/64**

A61K 31/14 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/18 → (51) **C07C 311/29**

(51) **A61K 31/194** (11) **2 085 082 A1**
A61P 25/28
(25) En (26) En
(21) 08150755.0 (22) 29.01.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Behandlung kognitiven Abbaus*
• *Treatment of cognitive decline*
• *Traitement de déclin cognitif*
- (71) Nutromnia S.R.L., Via della Camilluccia 589/C, 00135 Rome, IT
(72) Mingrone, Geltrude, 06056, Massa Martana PG, IT
(74) Predazzi, Valentina, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma (RM), IT

A61K 31/195 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/216 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/225 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/27 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/33 → (51) **C07C 311/29**

A61K 31/33 → (51) **C07D 498/04**

A61K 31/335 → (51) **A61K 31/44**

(51) **A61K 31/35** (11) **2 085 083 A1**
A23K 1/16 **A23K 1/18**
(25) En (26) En
(21) 08150133.0 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Mischung von Citrus-Flavonoiden zur Verbesserung der ruminalen Fermentation*
• *Mixture of citric flavonoids to improve ruminal fermentation*
• *Mélange de flavonoïdes citriques pour améliorer la fermentation ruminale*
- (71) Exquim S.A., Gran Via Carlos III, 94, 08028 Barcelona, ES
(72) Del Mar Serra, Maria, 08022 Barcelona, ES
Heredia, Fernando, 08025 Barcelona, ES
Crespo, Francisco Javier, 08950 Barcelona, ES
Balcells, Joaquim, 08015 Barcelona, ES
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A61K 31/355 → (51) **A61K 47/26**

(51) **A61K 31/397** (11) **2 085 084 A1**
A61P 31/04 **C07D 477/00**
(25) En (26) En
(21) 08150776.6 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK

- (54) • *Verwendung eines Hemmers von Beta-Lactamasen und dessen Kombination mit Beta-Lactam-Antibiotika*
• *Use of inhibitor of beta-lactamases and its combination with beta-lactam antibiotics*
• *Utilisation d'inhibiteur de lactamases bêta et sa combinaison avec les antibiotiques de lactamases bêta*

- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
(72) Prezelj, Andrej, 1000, Ljubljana, SI
Urleb, Uros, 1000, Ljubljana, SI
Vilfan, Gregor, 1000, Ljubljana, SI

(74) Kröger, Bernd, et al, Sandoz International GmbH Global Patents Department Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE

A61K 31/4164 → (51) **C07D 403/12**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 403/12**

(51) **A61K 31/4192** (11) **2 085 085 A1**
A61P 29/00

- (25) Zh (26) En
(21) 07763981.3 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/002069 04.07.2007
(87) WO 2008/046285 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 CN 200610113770
(54) • *VERWENDUNGEN VON CARBOXY-AMIDO-TRIAZOL-VERBINDUNGEN UND IHREN SALZEN*
• *THE USES OF THE CARBOXY-AMIDO-TRIAZOLE COMPOUNDS AND SALTS THEREOF*
• *UTILISATIONS DE COMPOSÉS CARBOXY-AMIDO-TRIAZOLES ET DE LEURS SELS*
- (71) Institute of Basic Medical Sciences Chinese Academy of Medical Sciences, No. 5 Dongdan 3 Tiao, Beijing 100-005, CN
(72) ZHANG, Dechang, Beijing 100005, CN
YE, Caiying, Beijing 100005, CN
GUO, Lei, Beijing 100005, CN
CHEN, Wenyong, Beijing 100005, CN
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61K 31/423 → (51) **C07D 403/12**

(51) **A61K 31/425** (11) **2 085 086 A2**
A61P 9/04 **A61P 13/12**

- (25) En (26) En
(21) 09156991.3 (22) 13.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 13.07.2000 US 218273 P
29.12.2000 US 259431 P
02.01.2001 US 259242 P
06.06.2001 US 296435 P
(54) • *Methode zur Behandlung von kongestiver Herzinsuffizienz oder diabetischer Nephropathy*
• *Method for treating congestive heart failure or diabetic nephropathy*
• *Methode pour le traitement d'une insuffisance cardiaque congestive ou de la néphropathie diabétique*
- (71) Synvista Therapeutics, Inc., The Corporation Trust Company Corporation Trust Center 1209 Orange Street Wilmington DE, County of Newcastle, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Haile, Alison Victoria, Mintz Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
(62) 01958946.4 / 1 305 024

A61K 31/426 → (51) **A61K 9/50**

A61K 31/428 → (51) **C07D 403/12**

A61K 31/433 → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 31/44** (11) **2 085 087 A1**
A61K 31/335 **A61K 31/27**
A61K 31/225 **A61K 31/195**
A61P 25/00 **C07D 213/02**
C07D 317/00 **C07C 205/00**

C07C 229/00	C07C 261/00	SUGIHARA, Hikaru, Mishima-gun Osaka 6188585, JP	(86) CN 2007/002668 07.09.2007
(25) En	(26) En	ABE, Kazuya, Mishima-gun Osaka 6188585, JP	(87) WO 2008/043243 2008/16 17.04.2008
(21) 09003173.3	(22) 11.06.2002	(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max- imiliansplatz 21, 80333 München, DE	(30) 08.09.2006 CN 200610053309
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR			(54) • <i>VERWENDUNG VON SALZSÄURE BEI DER HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTS ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DURCH FAULUNG IM TRANSPORTTRAKT</i>
AL LT LV MK RO SI			• <i>USE OF HYDROCHLORIC ACID IN MANU- FACTURE OF MEDICAMENT FOR TREAT- ING DISEASE CAUSED BY FOULING OF TRANSPORT TRACT</i>
(30) 11.06.2001 US 297521 P			• <i>UTILISATION D'ACIDE CHLORHYDRIQUE DANS LA FABRICATION DE MÉDICAMENT DESTINÉ AU TRAITEMENT DE MALADIE ENTRAÎNÉE PAR...</i>
14.06.2001 US 298514 P			(71) Liu, Zhiren, Room 102, No. 54-4, Haier Xiang, Hangzhou, Zhejiang 310006, CN
19.03.2002 US 366090 P			(72) Liu, Zhiren, Hangzhou, Zhejiang 310006, CN
(54) • <i>Prodrugs aus GABA-Analoga, Zusammen- setzungen und ihre Verwendungen</i>			(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
• <i>Prodrugs of gaba analogs, compositions and uses thereof</i>			
• <i>Promédicaments d'analogues gaba, com- positions et leurs utilisations</i>			
(71) Xenoport, Inc., 3410 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US			
(72) Gallop, Mark A., Santa Clara CA 95015, US Cundy, Kenneth C., Redwood City CA 94062, US			
Zhou, Cindy X., Palo Alto CA 94303, US			
Yao, Fenmei, Mountain View CA 94040, US			
Xiang, Jia-Ning, Palo Alto CA 94303, US			
Ollmann, Ian R., San Jose CA 95129, US			
Qiu, Fayang G., CA 94043, US			
(74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB			
(62) 07020763.4 / 1 902 714			
02744314.2 / 1 404 324			
A61K 31/4439 → (51) C07D 405/14			
A61K 31/451 → (51) C07D 211/26			
A61K 31/4545 → (51) C07D 211/26			
A61K 31/46 → (51) C07D 451/10			
A61K 31/47 → (51) C07D 215/14			
A61K 31/47 → (51) C07D 215/54			
A61K 31/4709 → (51) C07D 215/14			
A61K 31/498 → (51) C07D 215/54			
A61K 31/519 → (51) A61K 9/14			
A61K 31/519 → (51) C07D 487/04			
A61K 31/52 → (51) C07D 473/16			
A61K 31/5415 → (51) A61K 9/16			
A61K 31/553 → (51) G01N 33/574			
(51) A61K 31/5575 (11) 2 085 088 A1			
A61K 9/70	A61K 47/34		
A61P 1/00	A61P 1/04		
A61P 7/02	A61P 7/10		
A61P 9/00	A61P 9/12		
(25) Ja	(26) En		
(21) 07830589.3	(22) 25.10.2007		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) JP 2007/070855 25.10.2007			
(87) WO 2008/050848 2008/18 02.05.2008			
(30) 26.10.2006 JP 2006291634			
(54) • <i>KLEBENDE ZUBEREITUNG</i>			
• <i>ADHESIVE PREPARATION</i>			
• <i>PRÉPARATION ADHÉSIVE</i>			
(71) ONO Pharmaceutical Co., Ltd., 1-5, Dosho- machi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP			
(72) NISHIURA, Akio, Mishima-gun Osaka 6188585, JP			
A61K 31/6615 (11) 2 085 089 A1			
A61P 3/04	A61P 25/30		
(25) En	(26) En		
(21) 08101213.0	(22) 01.02.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA MK RS			
(54) • <i>Phospholipide mit Omega-3-Fettsäuren zur Behandlung von Übergewicht, Adipositas und Suchtverhalten</i>			
• <i>Phospholipids Containing omega-3-Fatty Acids for the Treatment of Overweight, Obesity and Addictive Behavior</i>			
• <i>Phospholipides contenant des acides gras oméga-3 pour le traitement du surpoids, de l'obésité et du comportement addictif</i>			
(71) KTB-Tumorforschungs GmbH, Breisacher Str. 117, 79106 Freiburg, DE			
(72) Massing, Ulrich, Prof. Dr., 79249, Merzhau- sen, DE			
Taylor, Lenka, 79106, Freiburg, DE			
(74) Helbing, Jörg, Von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE			
A61K 31/6615 → (51) C07F 9/09			
A61K 31/683 → (51) C07F 9/09			
A61K 31/685 → (51) C07F 9/09			
A61K 31/70 → (51) C12N 15/63			
(51) A61K 31/713 (11) 2 085 090 A2			
(25) En	(26) En		
(21) 09005807.4	(22) 05.06.1998		
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE			
(30) 06.06.1997 US 48793 P			
(54) • <i>Inhibitoren von immunstimulatorischen DNA Sequenz Aktivität</i>			
• <i>Inhibitors of DNA immunostimulatory sequence activity</i>			
• <i>Inhibiteurs de l'activité de séquences immunostimulatrices de l'ADN</i>			
(71) The Regents of the University of California, Office of Technology Transfer 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland CA 94607-5200, US			
Dynavax Technologies Corporation, Suite 100, 717 Potter Street, Berkeley, CA 94710, US			
(72) Raz, Eyal, Del Mar CA 92014, US			
Roman, Mark, La Jolla California 92037, US			
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB			
(62) 98926229.0 / 1 003 850			
(51) A61K 33/20 (11) 2 085 091 A1			
A61P 3/10	A61P 13/08		
(25) Zh	(26) En		
(21) 07800884.4	(22) 07.09.2007		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) CN 2007/002668 07.09.2007			
(87) WO 2008/043243 2008/16 17.04.2008			
(30) 08.09.2006 CN 200610053309			
(54) • <i>VERWENDUNG VON SALZSÄURE BEI DER HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTS ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DURCH FAULUNG IM TRANSPORTTRAKT</i>			
• <i>USE OF HYDROCHLORIC ACID IN MANU- FACTURE OF MEDICAMENT FOR TREAT- ING DISEASE CAUSED BY FOULING OF TRANSPORT TRACT</i>			
• <i>UTILISATION D'ACIDE CHLORHYDRIQUE DANS LA FABRICATION DE MÉDICAMENT DESTINÉ AU TRAITEMENT DE MALADIE ENTRAÎNÉE PAR...</i>			
(71) Liu, Zhiren, Room 102, No. 54-4, Haier Xiang, Hangzhou, Zhejiang 310006, CN			
(72) Liu, Zhiren, Hangzhou, Zhejiang 310006, CN			
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES			
A61K 35/74 → (51) C12N 1/20			
(51) A61K 35/76 (11) 2 085 092 A1			
(25) En	(26) En		
(21) 08001643.9	(22) 29.01.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA MK RS			
(54) • <i>Abgeschwächte onkolytische Paramyxovi- ren zur Kodierung von Vogel-Zytokinen</i>			
• <i>Attenuated oncolytic paramyxoviruses encoding avian cytokines</i>			
• <i>Paramyxovirus oncolytiques atténués encodant des cytokines aviaires</i>			
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE			
(72) Pühler, Florian, 14089 Berlin, DE			
Beier, Rudolf, 13342 Berlin, DE			
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE			
(51) A61K 38/00 (11) 2 085 093 A1			
A61K 47/42	A61P 1/00		
A61P 7/12	A61P 17/00		
A61P 21/02	A61P 25/00		
A61P 25/04	A61P 25/06		
A61P 25/16	A61P 27/02		
A61P 43/00			
(25) Ja	(26) En		
(21) 07830661.0	(22) 26.10.2007		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) JP 2007/070927 26.10.2007			
(87) WO 2008/050866 2008/18 02.05.2008			
(30) 27.10.2006 JP 2006293173			
(54) • <i>ZUBEREITUNG MIT HOCHGEREINIGTEM BOTULINUSTOXIN TYP A AUS EINEM BOTULISMUS-ERREGER VON SÄUGLIN- GEN</i>			
• <i>PREPARATION CONTAINING HIGHLY PURIFIED BOTULINUM TOXIN TYPE A DERIVED FROM INFANT BOTULISM PATHOGEN</i>			
• <i>PRÉPARATION CONTENANT UNE TOXINE BOTULINIQUE DE TYPE A HAUTEMENT PURIFIÉE ISSUE D'UN PATHOGENE DU BOTULISME CHEZ L'ENFANT</i>			
(71) Juridical Foundation, The Chemo-Sero- Therapeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-chome, Kumamoto-shi, Kumamoto 860- 8568, JP			
(72) HARAKAWA, Tetsuhiro, Kumamoto-shi Kumamoto 8608568, JP			
NAKANO, Hirotochi, Kikuchi-shi Kumamoto 8691298, JP			

TORII, Yasushi, Kumamoto-shi Kumamoto 8608568, JP GOTO, Yoshitaka, Kumamoto-shi Kumamoto 8608568, JP SHINMURA, Miho, Kumamoto-shi Kumamoto 8608568, JP OKUDA, Sachio, Kumamoto-shi Kumamoto 8608568, JP KAJI, Ryuji, Naruto-shi Tokushima 7720053, JP KOSAKI, Shunji, Tondabayashi-shi Osaka 5840071, JP (74) Meier, Jürgen, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	(74) Walton, Seán Malcolm, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	(71) Freund Corporation, 34F Oak Tower, 8-1, Nishishinjuku 6-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-6034, JP (72) YASUMI, Hirotsune, Tokyo 1636034, JP OHMAE, Masaru, Saitama-shi Saitama 3360027, JP (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
(51) A61K 38/00 (11) 2 085 094 A2 A61P 37/06 A61K 31/66	(51) A61K 39/00 (11) 2 085 096 A2 C12P 21/04 C12P 21/06 G01N 33/53 C07K 1/00 C07K 16/00 C07H 21/04 C12M 1/02 C12N 5/00 C12N 5/06	A61K 47/28 → (51) A61K 47/26
(25) De (26) De (21) 09160281.3 (22) 04.07.2003 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (30) 05.07.2002 DE 10230381 (54) • <i>Verwendung von Inhibitoren der Alanyl-Amino-peptidasen und diese umfassende pharmazeutischen Zubereitungen</i> • <i>Application of aminopeptidases inhibitors and pharmaceutical preparations containing same</i> • <i>Utilisation d'inhibiteurs des alanyl-amino-peptidasen et préparations pharmaceutiques en étant pourvues</i>	(25) En (26) En (21) 09004342.3 (22) 09.09.2003 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (30) 11.09.2002 US 410062 P (54) • <i>Neuartige Zusammensetzung und Verfahren zur Behandlung von Immunerkrankungen</i> • <i>Novel composition and methods for the treatment of immune related diseases</i> • <i>Nouvelles compositions et procédés pour le traitement de maladies liées au système immunitaire</i>	A61K 47/30 → (51) A61K 9/50
(71) IMTM GmbH, Leipziger Strasse 44, 39120 Magdeburg, DE (72) Ansoerge, Siegfried, 39291 Hohenwarthe, DE Tadge, Janine, 39118 Magdeburg, DE Lendeckel, Uwe, 39120 Magdeburg, DE (74) Koepe & Partner, Patentanwälte Postfach 22 12 64, D-80502 München, DE (62) 03762633.0 / 1 521 588	(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US (72) Baldwin, Daryl T., Berkeley, CA 94708, US Bodary, Sarah C., Menlo Park, CA 94025, US Chan, Andrew C., Menlo Park, CA 94025, US Clark, Hilary, San Francisco, CA 94134, US Jackman, Janet K., Half Moon Bay, CA 94019, US Wood, William I., Hillsborough, CA 94010, US (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB (62) 03752132.5 / 1 539 228	A61K 47/34 → (51) A61K 31/5575
A61K 38/00 → (51) C12N 15/09	A61K 39/00 → (51) C07K 14/00	A61K 47/36 → (51) A61K 47/26
A61K 38/13 → (51) A61K 9/14	A61K 39/145 → (51) C12N 7/04	A61K 47/38 → (51) A61K 47/26
A61K 38/17 → (51) C12N 5/10	A61K 39/395 → (51) A61K 38/20	A61K 47/40 → (51) A61K 47/26
(51) A61K 38/20 (11) 2 085 095 A1 A61K 39/395 A61K 47/48 A61K 39/44 A61P 35/00 A61P 37/06	A61K 39/395 → (51) C07K 16/28	A61K 47/42 → (51) A61K 38/00
(25) En (26) En (21) 08075044.1 (22) 17.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA MK RS (54) • <i>Kombination aus einem Anti-EDB-Fibronectin-Antikörper-IL-2-Fusionsprotein und einem B-Zellen bindenden Molekül, B-Zellen-Vorläufer und/oder deren krebserregendem Gegenspieler</i> • <i>Combination of an anti-EDB fibronectin antibody-IL-2 fusion protein, and a molecule binding to B cells, B cell progenitors and/or their cancerous counterpart</i> • <i>Combinaison de protéine de fusion anticorps de fibronectine anti-EDB-IL-2, et molécule se liant aux lymphocytes B, progéniteurs de lymphocytes B et/ou leur contrepartie cancéreuse</i>	A61K 39/395 → (51) G01N 33/574	A61K 47/42 → (51) A61K 47/26
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE (72) Neri, Dario, 8093 Zürich, CH Menssen, Hans Dietrich, 10585 Berlin, DE Menrad, Andreas, CB6 3SD Wilburton Ely Cambridgeshire, GB Schliemann, Christoph, 8093 Zürich, CH	(51) A61K 47/26 (11) 2 085 097 A1 A61K 9/14 A61K 31/047 A61K 31/122 A61K 31/355 A61K 47/28 A61K 47/36 A61K 47/38 A61K 47/40 A61K 47/42	(71) Centro De Ingenieria Genetica Y Biotecnologia, Avenida 31 entre 158 y 190 Cubanacán Playa, Ciudad De La Habana 10600, CU (72) CHINEA SANTIAGO, Glay, Ciudad De La Habana 11600, CU HUERTA GALINDO, Vivian, Ciudad De La Habana 10600, CU MARTÍN DUNN, Alejandro Miguel, Ciudad De La Habana 10600, CU FLEITAS SALAZAR, Noralvis, La Habana 33100, CU GUIROLA CRUZ, Osmany, Ciudad De La Habana 10300, CU TOLEDO MAYORA, Patricia, Gabriela, Ciudad La Habana 11300, CU SARRÍA NÚÑEZ, Mónica, Ciudad De La Habana 12800, CU MUSACCHIO LASA, Alexis, La Habana 32100, CU REYES ACOSTA, Osvaldo, Ciudad De La Habana 10600, CU GARAY PÉREZ, Hilda Elisa, Ciudad De La Habana 10600, CU CABRALES RICO, Ania, Ciudad De La Habana 19230, CU (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
A61K 47/48 → (51) A61K 38/20	A61K 39/44 → (51) A61K 38/20	A61K 47/48 → (51) A61K 38/20
(51) A61L 15/44 (11) 2 085 099 A1 A61F 13/15		

(25) En (26) En
(21) 09157564.7 (22) 20.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 20.02.2003 US 370748

(54) • *Hämorrhoidenbehandlungsskissen*

• *Hemorrhoid treatment pad*

• *Plaquette de traitement des hémorroïdes*

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

(72) Osborn, Thomas, Cincinnati, OH 45220, US
Warren, Raphael, Alberly Village, OH 45237, US

Blevins, John, Michael, Cincinnati, OH 45202, US

(74) Veronese, Pancrazio, et al, Procter & Gamble Italia S.p.A. Centro Tecnico di Sambuceto Via Aterno, 128/130, 66020 San Giovanni Teatino (Chieti), IT

(62) 04713351.7 / 1 605 981

A61L 27/12 → (51) **A61F 2/44**

A61L 27/18 → (51) **A61F 2/44**

A61L 27/22 → (51) **A61F 2/44**

A61L 27/24 → (51) **A61F 2/44**

A61L 27/38 → (51) **A61F 2/24**

A61L 27/54 → (51) **A61F 2/44**

A61L 27/58 → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61L 31/02** (11) **2 085 100 A2**
A61L 31/10 **A61L 31/14**

(25) De (26) De

(21) 08171043.6 (22) 09.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 29.01.2008 DE 102008006455

(54) • *Implantat mit einem Grundkörper aus einer biokorrosionshemmenden Legierung und einer korrosionshemmenden Beschichtung*

• *Implant with a base body made of a biocorrosion-reducing alloy and a biocorrosion-reducing coating*

• *Implant composé d'un alliage biocorrosionnable et d'un revêtement anticorrosion*

(71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH

(72) Borck, Alexander, 91086, Aurachtal, DE

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woehrmankehr 1, 12359 Berlin, DE

A61L 31/02 → (51) **A61L 31/10**

(51) **A61L 31/10** (11) **2 085 101 A2**
A61L 31/02 **A61L 31/14**

(25) De (26) De

(21) 08171336.4 (22) 11.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 30.01.2008 DE 102008006654

(54) • *Implantat mit einem Grundkörper aus einer biokorrosionshemmenden Legierung*

• *Implant with a base body made of a biocorrosion-reducing alloy*

• *Implant doté d'un corps de base constitué d'un alliage biocorrosionnable*

(71) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH

(72) Adden, Nina, 90427, Nürnberg, DE

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woehrmankehr 1, 12359 Berlin, DE

A61L 31/10 → (51) **A61L 31/02**

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/02**

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/10**

A61L 31/16 → (51) **A61F 2/82**

(51) **A61M 1/06** (11) **2 085 102 A1**

(25) En (26) En

(21) 09005210.1 (22) 02.12.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 10.12.1998 US 111895 P

29.11.1999 US 450404

(54) • *Brustschutz für eine Brustpumpenanordnung*

• *Breast shield for a breastmilk pump assembly*

• *Capuchon pour sein pour ensemble de pompe à lait maternel*

(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH

(72) Larsson, Karl O., 6300 Zug, CH

Moser, Beat J., 6331 Hünenberg, CH

Greter, Andy, 6312 Steinhausen, CH

Bates, David A., Liberville, IL 60048, US

Silver, Brian H., Cary, IL 60013, US

(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG

Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(62) 99965119.3 / 1 146 919

(51) **A61M 5/142** (11) **2 085 103 A1**
F04B 43/00

(25) En (26) En

(21) 08001688.4 (22) 30.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Infusionsgerät*

• *Infusion device*

• *Dispositif d'infusion*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) List, Hans, 64754 Hesseneck-Keilbach, DE

Haar, Hans-Peter, 69168 Wiesloch, DE

(74) Twelmeier, Ulrich, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE

(51) **A61M 5/315** (11) **2 085 104 A1**
A61M 5/50

(25) Zh (26) En

(21) 06840738.6 (22) 30.12.2006

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

(86) CN 2006/003708 30.12.2006

(87) WO 2008/037138 2008/14 03.04.2008

(30) 28.09.2006 CN 200610141063

(54) • *MEDIZINISCHES SICHERHEITSINJEKTIONSGERÄT UND KOLBENKOMBINATION FÜR MEDIZINISCHE SICHERHEITSINJEKTION*

• *MEDICAL SAFETY INJECTOR AND PLUNGER COMBINATION FOR MEDICAL SAFETY INJECTION*

• *INJECTEUR MÉDICAL SÉCURISÉ ET ENSEMBLE DE PISTON POUR LA RÉALISATION D'UNE INJECTION MÉDICALE SÉCURISÉE*

(71) Bencha International Group Inc., Offshore Incorporations Center P.O. Box 957, Road Town Tortola, VG

(72) LIN LEE, Lee, Taipei City, Taiwan 104, CN

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwältin Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

A61M 5/50 → (51) **A61M 5/315**

(51) **A61M 15/00** (11) **2 085 105 A1**

(25) De (26) De

(21) 09158952.3 (22) 12.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 31.10.2000 DE 10053913

(54) • *Verfahren und Apparatur zur Optimierung einer Dosisabscheidung bei einer inhalatorischen Medikamentenapplikation*

• *Method and device for optimising separation of doses in an inhalation medical application*

• *Procédé et appareil d'optimisation d'une séparation de dose dans une application de médicaments par inhalation*

(71) Activaero GmbH, Wohraer Straße 37, 35285 Gemünden, DE

(72) Scheuch, Gerhard, 35285, Gemünden, DE

Meyer, Thomas, 82343, Pöcking, DE

Müllinger, Bernhard, 84339, Unterdietfurt, DE

Brand, Peter, 82131, Gauting, DE

(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(62) 01116630.3 / 1 201 258

(51) **A61M 16/00** (11) **2 085 106 A1**
A61M 16/06 **F04D 17/16**
F04D 29/66

(25) En (26) En

(21) 09001343.4 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 US 24993 P

(54) • *Beatmungsgerät*

• *Respiratory apparatus*

• *Appareil respiratoire*

(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU

(72) Kenyon, Barton John, Bella Vista New South Wales 2153, AU

Doherty, Renee Frances, Bella Vista New South Wales 2153, AU

Brambilla, Enrico, Bella Vista New South Wales 2153, AU

Kwok, Philip Rodney, Bella Vista New South Wales 2153, AU

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

(51) **A61M 16/01** (11) **2 085 107 A1**
A61M 16/18 **A61M 16/00**

A61M 16/10

(25) En (26) En

(21) 08396003.9 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und System zur Anästhesieverabreichung*
• *A method and system for anesthesia delivery*
• *Procédé et système pour l'administration d'anesthésie*

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Erkki, Heinonen, 00750 Helsinki, FI
Heikki, Haveri, 03150 Huhmari, FI
(74) Kanerva, Arto, GE Healthcare Finland Oy P.O. Box 900, 00031 GE, FI

A61M 16/06 → (51) **A61M 16/00**

A61M 16/18 → (51) **A61M 16/01**

(51) **A61M 25/09** (11) **2 085 108 A2**
(25) En (26) En
(21) 09152619.4 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 23.01.2008 US 23007 P
14.02.2008 US 28665 P
(54) • *Flexibler Führungsdraht mit Sensor*
• *Sensor mounted flexible guidewire*
• *Fil guide flexible incluant un capteur*
(71) Mediguide Ltd., Advanced Technology Center, P.O. Box 15003, 31053 Haifa, IL
(72) Strommer, Gera, 34759, Haifa, IL
Eichler, Uzi, 34657, Haifa, IL
Sela, Ran c/o Mediguide Ltd., 31053, Haifa, IL
Meller, Nimrod c/o Mediguide Ltd., 31053, Haifa, IL
Sobe, Lior c/o Mediguide Ltd., 31053, Haifa, IL
Gildin, Ahaaron c/o Mediguide Ltd., 31053, Haifa, IL
(74) Leone, Mario, et al, Studio Associato Leone & Spadaro Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT
(62) 09151261.6

A61M 35/00 → (51) **A61M 37/00**

(51) **A61M 37/00** (11) **2 085 109 A2**
A61N 1/30 **A61M 35/00**
A61K 9/70

(25) En (26) En
(21) 09005205.1 (22) 26.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 26.10.2000 US 244038 P

- (54) • *Transdermale Arzneimittelverabreichungsvorrichtungen mit beschichteten Mikro-
vorsprünge*
• *Transdermal drug delivery devices having coated microprotrusions*
• *Dispositifs d'approvisionnement transdermique de médicaments disposant de micro-propulsions revêtues*

(71) ALZA Corporation, 1010 Joaquin Road, Mountain View, CA 94043, US
(72) Cormier, Michel J. N, Mountain View CA 94043, US
Young, Wendy A., San Jose CA 95129, US
Nyam, Kofi, Palo Alto CA 94303, US
Daddona, Peter E., Menlo Park CA 94025, US
(74) Lloyd, John Scott, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(62) 01273947.0 / 1 333 880

A61M 37/00 → (51) **A61F 2/00**

A61M 37/00 → (51) **A61N 1/30**

(51) **A61M 39/02** (11) **2 085 110 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07831224.6 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071492 05.11.2007

(87) WO 2008/056631 2008/20 15.05.2008

(30) 06.11.2006 JP 2006300732

- (54) • *VERBINDUNGSELEMENT UND INFUSIONSSCHLAUCHSET*
• *CONNECTOR AND INFUSION TUBE SET*
• *CONNECTEUR ET JEU DE TUBES D'INFUSION*

(71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) YOKOTA, Takayuki, Nakakoma-gun Yamana-shi 409-3853, JP

HISHIKAWA, Yoshinori, Nakakoma-gun Yamana-shi 409-3853, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61N 1/05 → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61N 1/30** (11) **2 085 111 A1**

(25) Ko (26) En
(21) 07808131.2 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) KR 2007/004338 07.09.2007

(87) WO 2008/062943 2008/22 29.05.2008

(30) 20.11.2006 KR 20060114405

- (54) • *IONTOPHORESE-GERÄT*
• *AN APPARATUS FOR IONTOPHORESIS*
• *APPAREIL D'IONTOPHORESE*

(71) Aram Huvis Co., Ltd., Byoksan Technopia 801 434-6 Sangdaewon-dong Jungwon-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 462-120, KR

(72) PAK, Dong Sun, Yongin-si Gyeonggi-do 446-912, KR

LEE, Woo Chel, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-060, KR

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **A61N 1/30** (11) **2 085 112 A1**
A61M 37/00

(25) Ja (26) En
(21) 07828170.6 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/066974 31.08.2007

(87) WO 2008/035558 2008/13 27.03.2008

(30) 19.09.2006 JP 2006252013

- (54) • *VORRICHTUNG FÜR EINE PERKUTANE ABSORPTIONSZUBEREITUNG*
• *DEVICE FOR PERCUTANEOUS ABSORPTION PREPARATION*
• *DISPOSITIF POUR PRÉPARATION À ABSORPTION PERCUTANÉE*

(71) Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc., 408, Tashirodaikan-machi, Tosu-shi, Saga 841-0017, JP

Kyodo Printing Co., Ltd., 14-12, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8501, JP

(72) TOKUMOTO, Seiji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP
ADACHI, Hirotooshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0856, JP

FUCHITA, Yasushi, Tokyo 112-8501, JP
OGAWA, Tatsuya, Tokyo 112-8501, JP

OTOMO, Hitoshi, Tokyo 112-8501, JP
(74) Shindler, Nigel, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

A61N 1/30 → (51) **A61M 37/00**

(51) **A61N 1/36** (11) **2 085 113 A1**
A61N 1/05

(25) De (26) De
(21) 09000422.7 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 22.01.2008 DE 102008005378

(54) • *Implantierbare bipolare Elektrode*

• *Implantable bipolar electrode*

• *Electrode bipolaire implantable*

(71) Osypka, Peter, Dr.-Ing., Earl-H.-Wood-Strasse 1, 79618 Rheinfelden-Herten, DE

(72) Osypka, Peter, Dr.-Ing., 79618 Rheinfelden-Herten, DE

(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **2 085 114 A2**

(25) En (26) En
(21) 09158665.1 (22) 27.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 27.09.2000 US 671850
26.09.2001 US 964079
26.09.2001 US 963777
26.09.2001 US 963991

(54) • *Vorrichtungen und Verfahren zur kardio-
vaskulären Reflexsteuerung*

• *Devices and methods for cardiovascular reflex control*

• *Dispositifs et procédés pour le contrôle du réflexe cardiovasculaire*

(71) CVRX, Inc., Suite 100, 6765 Wedgwood Road, Maple Grove, MN 55311, US

(72) Kieval, Robert, Medina, MN 55340, US
Persson, Bruce, J., Albertville, MN 553012, US

Serdar, David, J., Shorewood, MN 55331, US

Keith, Peter, T., St. Paul, MN 55108, US

Irwin, Eric, D., Minneapolis, MN 55416, US
Hektner, Thomas, R., Medina, MN 55340, US

Burns, Matthew, M., Orono, MN 55364, US
Hansen, Gina, L., Maple Grove, MN 55369, US

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

(62) 01975479.5 / 1 330 288

(51) **A61N 1/362** (11) **2 085 115 A2**

(25) En (26) En
(21) 09158987.9 (22) 26.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 24.07.2003 US 625526

(54) • *Verfahren, Vorrichtungen und Systeme zur Mehrfachstimulation von einem Einfachstimulator*

- *Methods, apparatus and systems for multiple stimulation from a single stimulator*
 - *Procédés, appareils et systèmes pour la stimulation multiple à partir d'un seul stimulateur*
- (71) Mirowski Family Ventures, L.L.C., 1700 Wisconsin Avenue, N.W., Washington, DC 20007, US
(72) Mower, Morton M., Baltimore Maryland 21218, US
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 04755341.7 / 1 654 035

A61N 5/00 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61N 5/06** (11) **2 085 116 A1**
A61B 5/00 **A61B 18/22**
(25) En (26) En
(21) 09160156.7 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.06.2004 US 583786 P
(54) • *Fotodynamische Therapie mit räumlich aufgelöster Dualspektroskopieüberwachung*
• *Photodynamic therapy with spatially resolved dual spectroscopic monitoring*
• *Thérapie photodynamique avec surveillance spectroscopique double résolue dans l'espace*
(71) University of Rochester, 601 Elmwood Avenue, Box OTT, Rochester, NY 14642, US
(72) Foster, Thomas, Rochester, NY 14620, US
Cottrell, William, Rochester, NY 14607, US
Bigelow, Chad, Rochester, NY 14607, US
Oseroff, Allan, Buffalo, NY 14263, US
(74) Howell, Matthew Dafydd, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB
(62) 05806200.1 / 1 778 076

- (51) **A61N 5/10** (11) **2 085 117 A1**
G21K 1/04
(25) En (26) En
(21) 09000841.8 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 01.02.2008 GB 0801895
(54) • *Maschinensichtsystem*
• *Machine vision system*
• *Système de vision de machine*
(71) Elekta AB (PUBL), P.O. Box 7593, 103 93 Stockholm, SE
(72) Shakil, Ahmed Awan, Worth Crawley, West Sussex RH10 4SW, GB
Smith, Adrian Maxwell, London SW17 0LX, GB
(74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence, LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **A61N 5/10** (11) **2 085 118 A1**
(25) En (26) En
(21) 08167815.3 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 30.01.2008 JP 2008019801
(54) • *Steuerung für Strahlentherapievorrichtung und Strahlungs-/Bestrahlungsverfahren*

- *Radiotherapy apparatus controller and radiation irradiation method*
 - *Contrôleur d'appareil de radiothérapie et procédé d'irradiation/radiation*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) Aoi, Tatsufumi, Hiroshima-ken, JP
Kaneko, Shuji, Hiroshima-ken, JP
Shibuya, Osamu, Hiroshima-ken, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **A61N 7/02** (11) **2 085 119 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07710936.1 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/000511 13.02.2007
(87) WO 2008/064536 2008/23 05.06.2008
(30) 28.11.2006 CN 200610160810
(54) • *THERAPEUTISCHES ULTRASCHALLGERÄT FÜR MEHRPUNKT-ÜBERTRAGUNG*
• *AN ULTRASONIC THERAPEUTIC DEVICE CAPABLE OF MULTIPPOINT TRANSMITTING*
• *DISPOSITIF THÉRAPEUTIQUE ULTRASONORE PERMETTANT UN TRANSMISSION MULTIPPOINT*
(71) Chongqing Ronghai Medical Ultrasound Industry Ltd., 1 Qingsong Road, Renhe Town, Yubei District Chongqing 401121, CN
ZHANG, Chunyan, Chongqing 401121, CN
CHEN, Wenzhi, Chongqing 401121, CN
YAN, Siyuan, Chongqing 401121, CN
(74) Simons, Johannes, et al, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

A61P 1/00 → (51) **A61K 31/5575**

A61P 1/00 → (51) **A61K 38/00**

A61P 1/04 → (51) **A61K 31/5575**

A61P 1/04 → (51) **C07D 215/14**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/6615**

A61P 3/04 → (51) **C07D 215/14**

A61P 3/06 → (51) **C07D 215/14**

A61P 3/10 → (51) **A61K 33/20**

A61P 3/10 → (51) **C07D 215/14**

A61P 3/10 → (51) **C07K 14/62**

A61P 3/14 → (51) **C07D 215/14**

A61P 5/00 → (51) **C07D 215/14**

A61P 5/18 → (51) **C07D 211/26**

A61P 5/22 → (51) **C07D 211/26**

A61P 7/02 → (51) **A61K 31/5575**

A61P 7/10 → (51) **A61K 31/5575**

A61P 7/12 → (51) **A61K 38/00**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/5575**

A61P 9/00 → (51) **C07D 215/14**

A61P 9/00 → (51) **C07F 9/09**

A61P 9/04 → (51) **A61K 31/425**

A61P 9/10 → (51) **A61K 9/22**

A61P 9/12 → (51) **A61K 9/22**

A61P 9/12 → (51) **A61K 31/5575**

A61P 9/12 → (51) **C07D 215/14**

A61P 11/00 → (51) **C07D 215/14**

A61P 11/02 → (51) **C07D 215/14**

A61P 11/06 → (51) **C07D 215/14**

A61P 11/06 → (51) **C07D 451/10**

A61P 13/08 → (51) **A61K 33/20**

A61P 13/12 → (51) **A61K 31/425**

A61P 13/12 → (51) **C07D 211/26**

A61P 17/00 → (51) **A61K 38/00**

A61P 17/00 → (51) **C07D 215/14**

A61P 21/02 → (51) **A61K 38/00**

A61P 23/00 → (51) **C07F 9/09**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/44**

A61P 25/00 → (51) **A61K 38/00**

A61P 25/00 → (51) **C07C 215/64**

A61P 25/00 → (51) **C07D 215/14**

A61P 25/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/00 → (51) **C07D 498/04**

A61P 25/02 → (51) **A61K 31/137**

A61P 25/04 → (51) **A61K 38/00**

A61P 25/06 → (51) **A61K 38/00**

A61P 25/16 → (51) **A61K 38/00**

A61P 25/18 → (51) **C07D 215/14**

A61P 25/22 → (51) **C12Q 1/68**

A61P 25/24 → (51) **A61K 9/22**

- (51) **A61P 25/28** (11) **2 085 120 A1**
(25) En (26) En
(21) 08250397.0 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Verwendung von Substanzen zur Behandlung zentraler und peripherer Insulinrezeptorbeeinträchtigung oder Insulinresistenz*
• *The use of substances for the treatment of central or peripheral insulin receptor impairment and insulin resistance*
• *Utilisation de substances pour le traitement d'une déficience de récepteur d'insuline périphérique ou central et résistance à l'insuline*

- (71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Goddard, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/194**

A61P 25/28 → (51) **C07D 215/14**

A61P 25/30 → (51) **A61K 31/6615**

A61P 27/02 → (51) **A61K 38/00**

A61P 27/06 → (51) **C07D 215/14**

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/4192**

A61P 29/00 → (51) **C07D 405/14**

A61P 31/00 → (51) **C07D 213/74**

A61P 31/00 → (51) **C07D 473/16**

A61P 31/04 → (51) **A61K 31/397**

A61P 31/04 → (51) **C07D 403/12**

A61P 33/02 → (51) **C07D 403/12**

A61P 35/00 → (51) **A61K 38/20**

A61P 35/00 → (51) **C07D 215/54**

A61P 35/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 35/00 → (51) **G01N 33/50**

A61P 37/00 → (51) **C07D 215/14**

A61P 37/00 → (51) **C07K 16/28**

A61P 37/06 → (51) **A61K 38/00**

A61P 37/06 → (51) **A61K 38/20**

A61P 37/06 → (51) **C07D 215/14**

A61P 43/00 → (51) **A61K 38/00**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/66**

A63B 5/11 → (51) **A63B 71/00**

A63B 21/00 → (51) **A63B 71/00**

A63B 23/04 → (51) **A61H 3/00**

- (51) **A63B 31/11** (11) **2 085 121 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150527.1 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 22.01.2008 IT GE20080005
(54) • *Schwimm- oder Tauchflosse*
• *Swim or diving fin*
• *Palme de natation ou de plongée*

- (71) Salvias Sub S.p.A., Via San Damiano 3, 15053 Castelnuovo Scrivia (AL), IT

- (72) Testa, Fabio, I-15058, Castellar Guidobono (AL), IT

- (74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

(51) **A63B 31/11** (11) **2 085 122 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09150750.9 (22) 16.01.2009

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

AL BA RS

- (30) 31.01.2008 FR 0850589
14.01.2009 FR 0950168

- (54) • *Schwimmflosse*

• *Swim fin*
• *Palme*

- (71) DECATHLON, 4, boulevard de Mons, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

- (72) Seynhave, Jean Marc, 64700, HENDAYE, FR Guillot, Frédéric, 64200, Hendaye, FR

- (74) Cochonneau, Olivier, Cabinet Beau de Lomenie 27Bis rue du Vieux Faubourg, 59000 Lille, FR

(51) **A63B 63/00** (11) **2 085 123 A1**

(25) De (26) De
(21) 08018224.9 (22) 17.10.2008

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

AL BA MK RS

- (30) 19.10.2007 DE 102007050062

- (54) • *Vorrichtung zur Erfassung, Auswertung und Anzeige von Daten*

• *Device for measurement, evaluation and display of files*

• *Dispositif de saisie, d'évaluation et d'affichage de données*

- (71) Vohl, Dominik, In der Fuchshöhle 4, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE

- (72) Vohl, Wolfgang, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE

- (74) Engemann, Peter, Rechtsanwälte Engemann Jörg-Berten Brandstraße 10, 53721 Siegburg, DE

(51) **A63B 71/00** (11) **2 085 124 A1**

A63B 71/02 **A63B 21/00**
A63B 5/11

(25) En (26) En
(21) 09250275.6 (22) 03.02.2009

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

AL BA RS

- (30) 04.02.2008 US 25616

- (54) • *Übungssystemtragesatz mit einem mit Rädern versehenen Griff*

• *Exercise system carrying kit having a wheeled handle*

• *Kit de transport de système d'exercice doté d'une poignée à roues*

- (71) Hall, David, P.O. Box 255 87 North Main Street, Manti, UT 84642, US

- (72) Hall, David, Manti, UT 84642, US

- (74) Bradley, Adrian, et al, fj Cleveland LLP 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

A63B 71/02 → (51) **A63B 71/00**

A63B 71/06 → (51) **A61H 3/00**

(51) **A63C 7/08** (11) **2 085 125 A1**

(25) De (26) De
(21) 09151629.4 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

- (30) 01.02.2008 AT 1592008

- (54) • *Harscheisen*

• *Crampon*

• *Armature métallique*

- (71) Ulbl, Albert, Rotmoosweg 31d, 8045 Graz, AT

- (72) Ulbl, Albert, 8045 Graz, AT

- (74) KLIMENT & HENHAPPEL, Patentanwälte OG Singerstrasse 8, 1010 Wien, AT

(51) **A63F 1/12** (11) **2 085 126 A2**

A63F 1/18 **A63F 9/24**

(25) En (26) En

(21) 09157839.3 (22) 30.05.2003

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

- (54) • *Kartenmischgerät*

• *Card shuffling apparatus*

• *Appareil pour battre les cartes*

- (71) Shuffle Master, Inc., 1106 Palms Airport Drive, Las Vegas, NV 89119, US

- (72) Hessian, Lynn, BOISE, ID 83709, US

- Mahoney, Daniel, Star, ID 83669, US

- Blad, Steven, Henderson, NV 89074, US

- Baker, Thompson, Meridian, ID 83642, US

- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

(62) 03817156.7 / 1 631 365

(51) **A63F 13/02** (11) **2 085 127 A1**

(25) Es (26) En

(21) 07823063.8 (22) 04.10.2007

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

- (86) ES 2007/070169 04.10.2007

- (87) WO 2008/043873 2008/16 17.04.2008

- (30) 11.10.2006 ES 200602587

- (54) • *KLAPPSTÜTZSTRUKTUR FÜR VIDEO-SPIELPEDALE UND -LENKRAD*

• *FOLDING SUPPORTING STRUCTURE FOR VIDEO GAME PEDALS AND STEERING WHEEL*

• *STRUCTURE DE SUPPORT PLIABLE POUR VOLANT ET PEDALES DE VIDÉOJEUX*

- (71) López Beltrán, Julián, Guitarrista Fortea 25 - 2° E., 12005 Castellón, ES

- López Beltrán, Diego, Guitarrista Fortea 25 - 2° E., 12005 Castellón, ES

- (72) López Beltrán, Julián, 12005 Castellón, ES

- López Beltrán, Diego, 12005 Castellón, ES

- (74) Ungria Lopez, Javier, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **A63F 13/12** (11) **2 085 128 A1**

(25) En (26) En

(21) 09003592.4 (22) 03.10.2007

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

AL BA HR MK RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Vermeidung von Internetmissbrauch*

• *Apparatus and method of on-line abuse avoidance*

• *Appareil et procédé d'évitement d'abus en ligne*

- (71) Sony Computer Entertainment Europe Limited, 10 Great Marlborough Street, London W1F 7LP, GB

- (72) Horneff, Mark Andrew, London W1F 7LP, GB Judge, Mark John, London W1F 7LP, GB

Festejo, Ronald Jonas, London W1F 7LP, GB
Goodwin, Mitchell Robert Jay, London W1F 7LP, GB
Routledge, Stephen Peter, London W1F 7LP, GB
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 07253914.1 / 2 044 987

(51) **A63H 13/02** (11) **2 085 129 A1**
A63J 19/00

(25) En (26) En
(21) 08252726.8 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 JP 2008021572

(54) • *Marionettenspielzeug*
• *Marionette toy*
• *Marionette*

(71) Bandai Co., Ltd., 4-8, Komagata 1-chome Taito-ku, Tokyo 111-8081, JP

(72) Kitsugi, Kaori, Tokyo, JP
Ono, Hiroko, Tokyo, JP
Kojima, Atsunori, Hong Kong, HK
Kubota, Takeshi, Tokyo, JP

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

A63J 19/00 → (51) **A63H 13/02**

A63J 23/02 → (51) **G09B 21/00**

B01D 3/14 → (51) **C07C 57/04**

B01D 17/02 → (51) **B01J 20/22**

B01D 29/64 → (51) **D21D 1/40**

(51) **B01D 35/30** (11) **2 085 130 A1**

(25) En (26) En
(21) 09151587.4 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 GB 0801994

(54) • *Rückhaltevorrichtung*
• *Retaining Device*
• *Dispositif de rétention*

(71) Nissan Motor Iberica SA, Zona Franca Sector B calle 3, num. 77-111, 08040 Barcelona, ES

(72) De Pablo, Jose, 08040 Barcelona, ES
Domiguez, Jordi, 08040 Barcelona, ES

(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

B01D 39/16 → (51) **C09J 7/02**

B01D 46/00 → (51) **A47L 9/20**

(51) **B01D 46/24** (11) **2 085 131 A1**
C04B 38/00 **B28B 11/00**

(25) En (26) En
(21) 09250193.1 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 JP 2008022923

(54) • *Wechselseitig verschlossene Wabenstruktur*

• *Plugged honeycomb structure*
• *Structure en nid d'abeille obstruée*
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) Ogura, Yutaka, Nagoya City Aichi-ken, 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B01D 53/04** (11) **2 085 132 A1**
B01D 53/26 **F24F 3/14**
G01N 31/22

(25) En (26) En
(21) 08250385.5 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Erneuerbarer Entfeuchtungsbeutel*
• *Regenerative dehumidifying bag*
• *Sachet déshumidifiant régénérateur*

(71) Hsu, Tsang-Hung, No. 34-6, Tsai Liao San Hsieh Li, Chia Li Chen, Tainan Hsien, TW

(72) Hsu, Tsang-Hung, Tainan Hsien, TW
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 53/04 → (51) **C01B 3/56**

B01D 53/047 → (51) **C01B 23/00**

(51) **B01D 53/14** (11) **2 085 133 A1**

(25) En (26) En
(21) 08163306.7 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.02.2008 JP 2008022649

(54) • *CO₂-Rückgewinnungssystem mit Filtrationsvorrichtung und Verfahren zum Reinigen der Filtrationsvorrichtung*
• *CO₂ recovery system with a filtration apparatus and method for cleaning the filtration apparatus*
• *Système de récupération de CO₂ avec un appareil de filtration et procédé de nettoyage pour l'appareil de filtration*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) Iijima, Masaki, Mihara, Hiroshima-ken 729-0393, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B01D 53/26 → (51) **B01D 53/04**

B01D 53/62 → (51) **F02C 3/34**

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/63**

B01D 53/94 → (51) **B01J 29/70**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/02**

B01D 61/14 → (51) **C02F 1/42**

(51) **B01D 63/02** (11) **2 085 134 A1**
B01D 69/08 **B01D 67/00**
B01D 69/14

(25) De (26) De
(21) 09150991.9 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 DE 102008000220
(54) • *Hohlfaser-Separationsmembranen und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Hollow fibre separation membranes and method for their production*
• *Membranes de séparation à fibres creuses et leur procédé de fabrication*

(71) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Strasse 6, 01069 Dresden, DE
Ascalon Gesellschaft für Innovation In der Medizintechnik m.b.H., Oberer Ladenberg 18, 01819 Berggießhübel, DE

(72) Zschoche, Stefan, 01109 Dresden, DE
Tischer, René, 01069 Dresden, DE

Baier-Goschütz, Angela, 01819 Berggießhübel, DE

(74) Rauschenbach, Marion, Rauschenbach Patentanwälte, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

B01D 63/14 → (51) **C02F 1/42**

B01D 67/00 → (51) **B01D 63/02**

B01D 67/00 → (51) **C09J 7/02**

B01D 69/08 → (51) **B01D 63/02**

B01D 69/14 → (51) **B01D 63/02**

(51) **B01J 2/20** (11) **2 085 135 A1**
C08K 7/16 **B01J 2/30**

(25) Zh (26) En
(21) 07816567.7 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/002953 15.10.2007

(87) WO 2008/052414 2008/19 08.05.2008

(30) 17.10.2006 CN 200610135744

(54) • *GLOBULÄRE KAUTSCHUKADJUVANTIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *GLOBULAR RUBBER ADJUVANTS AND THE METHOD OF PREPARATING THE SAME*
• *ADJUVANTS GLOBULAIRES DU CAOUT-CHOUC ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DES DERNIERS*

(71) Jiangsu Sinorgchem Technology Co., Ltd, Room 212, No. 1, Yaocheng Avenue, Taizhou, Jiangsu 225300, CN

(72) WANG, Nongyue, Shanghai 200136, CN

MAO, Xiaohui, Shanghai 200136, CN

FENG, Xiaogen, Shanghai 200136, CN

CHENG, Qianwen, Shanghai 200136, CN

WANG, Luxin, Shanghai 200136, CN

(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B01J 2/30 → (51) **B01J 2/20**

(51) **B01J 8/00** (11) **2 085 136 A1**
B65D 90/60 **B65D 90/62**

(25) De (26) De
(21) 08006979.2 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 29.01.2008 DE 102008006558

(54) • *Inertgasschleuse zur Befüllung eines Behälters mit Schüttgut*
• *Inert gas sluice for filling a container with bulk material*

• *Ecluse de gaz inerte destinée au remplissage d'un récipient avec des marchandises en vrac*
(71) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE
(72) Himmen, Hans-Rudolf, 85778 Haimhausen, DE

(51) **B01J 12/00** (11) **2 085 137 A1**
B01J 19/08
(25) En (26) En
(21) 09001541.3 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 TW 97104132

(54) • *Umwandlung von Kohlendioxid in nützliche organische Produkte mittels Plasmatechnologie*
• *Conversion of carbon dioxide into useful organic products by using plasma technology*
• *Conversion de dioxyde de carbone en des produits organiques utiles en utilisant une technologie à plasma*

(71) National Tsing Hua University, No. 101, Section 2, Kuang-Fu Road, Hsinchu 30013, TW
(72) Yang, Arnold, Chang-Mou, Hsinchu, TW Chang, Yi-Hsin, Keelung City 204, TW Chang, Chun-Chih, Taichung City 406, TW
(74) Hollatz, Christian, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

B01J 13/00 → (51) **C09C 3/08**

B01J 19/08 → (51) **B01J 12/00**

B01J 19/12 → (51) **H05B 6/64**

B01J 20/06 → (51) **C10G 25/05**

B01J 20/18 → (51) **C01B 3/56**

B01J 20/20 → (51) **C01B 3/56**

(51) **B01J 20/22** (11) **2 085 138 A1**
B01J 20/26 **B01D 17/02**
C02F 1/68 **C08L 1/02**
C09K 3/32
(25) De (26) De
(21) 09001140.4 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 DE 102008007475

(54) • *Bindemittel zur Aufnahme von Flüssigkeiten, insbesondere Öl*
• *Binding agent for absorption of liquids, especially for oil*
• *Absorbant pour liquides, en particulier pour les hydrocarbures liquides*

(71) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
(72) Mans, Leo, Dr., 55120 Mainz, DE Theis, Hans-Jürgen, 55122 Mainz, DE
(74) Plate, Jürgen, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

B01J 20/26 → (51) **B01J 20/22**

(51) **B01J 23/63** (11) **2 085 139 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/10**

F01N 3/28
(25) Ja (26) En
(21) 07831324.4 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071592 31.10.2007
(87) WO 2008/054017 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 JP 2006296447

(54) • *ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR*
• *EXHAUST GAS PURIFYING CATALYST*
• *CATALYSEUR DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

(71) Cataler Corporation, 7800, Chihama, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1492, JP
(72) SATO, Noboru, Kakegawa-shi Shizuoka 4371492, JP
MIZUKAMI, Tomohito, Kakegawa-shi Shizuoka 4371492, JP
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

B01J 27/224 → (51) **C04B 35/565**

B01J 29/00 → (51) **C01B 37/00**

B01J 29/16 → (51) **C10G 47/12**

B01J 29/18 → (51) **C07C 51/12**

B01J 29/48 → (51) **C10G 47/12**

(51) **B01J 29/70** (11) **2 085 140 A1**
B01D 53/94 **B01J 35/04**
(25) Ja (26) En
(21) 07807440.8 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068039 18.09.2007
(87) WO 2008/035652 2008/13 27.03.2008
(30) 19.09.2006 JP 2006252121
10.09.2007 JP 2007234749

(54) • *KATALYSATOR ZUM VERBRENNEN VON KOHLENSTOFFHALTIGER SUBSTANZ, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES KATALYSATORS, MATERIAL MIT DARAUF GERTÄGERTEM KATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES MATERIALS*
• *CATALYST FOR BURNING CARBON-CONTAINING SUBSTANCE, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE CATALYST, MATERIAL HAVING CATALYST CARRIED THEREON, AND PROCESS FOR PRODUCTION OF THE MATERIAL*
• *CATALYSEUR DE COMBUSTION D'UNE SUBSTANCE CONTENANT DU CARBONE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU CATALYSEUR, MATÉRIAU COMPRENANT UN CATALYSEUR ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DUDIT MATÉRIAU*

(71) NIPPON SOKEN, INC., 14, Iwaya Shimohasumi-cho Nishio-shi, Aichi 445-0012, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi 445-0012, JP
(72) MIZUTANI, Keisuke, Nishio-city Aichi 445-0012, JP
SUZAWA, Takumi, Nishio-city Aichi 445-0012, JP
OHYAMA, Naohisa, Nishio-city Aichi 445-0012, JP
YAMASHITA, Yukihiko, Kariya-city Aichi 448-8661, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B01J 29/78 → (51) **C10G 47/12**

B01J 29/85 → (51) **C01B 37/00**

B01J 31/02 → (51) **C01B 33/04**

B01J 31/02 → (51) **C07C 45/29**

(51) **B01J 31/40** (11) **2 085 141 A1**
(25) En (26) En
(21) 09159980.3 (22) 29.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.05.2002 GB 0210143
(54) • *katalytisches Regenerierverfahren*
• *Regenerative catalytic process*
• *Procédé de régénération d'un catalyseur*

(71) Davy Process Technology Limited, 10 Eastbourne Terrace London W2 6LG, GB
(72) Kilner, Melyvn, Durham DH7 6TF, GB
Tyers, Derek Vincent, Stockton-on-Tees, TS17 6PY, GB
Crabtree, Simon Peter, Stockton-on-Tees, TS17 6PY, GB
Wood, Michael Anthony, Stockton-on-Tees, TS17 6PY, GB

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(62) 03722794.9 / 1 499 573

B01J 31/40 → (51) **C01B 33/04**

(51) **B01J 35/02** (11) **2 085 142 A1**
C01G 23/053
(25) Ja (26) En
(21) 07831454.9 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071723 08.11.2007
(87) WO 2008/056744 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 JP 2006305204

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BESCHICHTUNGSMITTELS MIT PHOTOKATALYTISCHER AKTIVITÄT UND DANACH ERHALTENES BESCHICHTUNGSMITTEL*
• *METHOD FOR PRODUCING COATING AGENT EXHIBITING PHOTOCATALYTIC ACTIVITY AND COATING AGENT OBTAINED BY THE SAME*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN AGENT DE REVÊTEMENT PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ PHOTOCATALYTIQUE ET AGENT DE REVÊTEMENT OBTENU PAR CE PROCÉDÉ*

(71) Yuka Collaboration Corporation, 412A Wakayama Research Lab 11 Minamiakasaka, Kainan-shi Wakayama 642-0017, JP
(72) KAWAI, Ryoue, Wakayama-shi Wakayama 640-8267, JP
SHIMIZU, Masafumi, Kainan-shi Wakayama 642-0032, JP
MAEKUBO, Ryuji, Kinokawa-shi Wakayama 649-6531, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B01J 35/04 → (51) **B01J 29/70**

B01J 35/10 → (51) **C10G 47/12**

B01J 38/00 → (51) **C01B 33/04**

B01L 3/00 → (51) **G01N 21/05**

B01L 3/14	→ (51)	C12M 1/24
B02C 23/04	→ (51)	E03C 1/266
B03C 3/02	→ (51)	F01N 3/02
B03C 3/08	→ (51)	F01N 3/02
B03C 3/38	→ (51)	F01N 3/02
B03C 3/40	→ (51)	F01N 3/02
B03C 3/41	→ (51)	F01N 3/02
B04C 5/181	→ (51)	A47L 9/16
B04C 5/185	→ (51)	A47L 9/16
B04C 5/26	→ (51)	A47L 9/16
B04C 5/28	→ (51)	A47L 9/16

(51) **B05B 1/18** (11) **2 085 143 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 08172713.3 (22) 23.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 01.02.2008 IT BS20080015
 (54) • *Ausgabeeinrichtung für eine Dusche*
 • *Dispenser assembly for a shower*
 • *Ensemble distributeur pour douche*
 (71) Bossini S.p.A., 19, Via G. Rossini, 25065 Lumezzane S.S. (Brescia), IT
 (72) Bossini, Leonardo, I-25014, Castenedolo, BRESCIA, IT
 Bossini, Nadia, I-25014, Castenedolo, BRESCIA, IT
 (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **B05B 1/18** (11) **2 085 144 A1**
B05B 15/06
 (25) En (26) En
 (21) 09150212.0 (22) 08.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 29.01.2008 IT MI20080133
 (54) • *Duschkopf mit vereinfachter Anordnung*
 • *Shower head with simplified assembly*
 • *Pommeau de douche doté d'un assemblage simplifié*
 (71) Nuova Osmo S.r.l., Via Dr. Bellota, 46, 28017 San Maurizio d'Opaglio, IT
 (72) Guillini Neri, Angelo Uber, 28017 San Maurizio D'Opaglio (NO), IT
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B05B 7/06	→ (51)	B05B 7/10
B05B 7/08	→ (51)	B05B 7/10

(51) **B05B 7/10** (11) **2 085 145 A1**
F23D 11/38 **B05B 7/06**
B05B 7/08
 (25) En (26) En
 (21) 09001101.6 (22) 27.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS

(30) 01.02.2008 US 12336
 (54) • *Luftunterstützte Simplex-Kraftstoffdüse*
 • *Air assisted simplex fuel nozzle*
 • *Buse de combustible unidirectionnelle assistée par air comprimé*
 (71) DELAVAN INC, 811 Fourth Street, West Des Moines Iowa 50265, US
 (72) Bretz, David H., West Des Moines Iowa 50265, US
 (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B05B 15/06	→ (51)	B05B 1/18
-------------------	--------	------------------

(51) **B05C 17/005** (11) **2 085 146 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 08169637.9 (22) 21.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 02.02.2008 DE 102008007306
 (54) • *Auspressvorrichtung für plastische Massen*
 • *Press-out device for plastic masses*
 • *Dispositif destiné à compresser des masses plastiques*
 (71) Fischbach KG Kunststoff-Technik, Büchlerhausen 18, 51766 Engelskirchen, DE
 (72) Helmenstein Achim, 51766 Engelskirchen, DE
 (74) Selting, Günther, Patentanwälte Von Kreisler, Selting, Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B05C 17/01** (11) **2 085 147 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 09405004.4 (22) 12.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 29.01.2008 CH 1242008
 (54) • *Vorrichtung mit Druck beaufschlagtem Kolben zum Austragen einer Mehrfachspritze oder Mehrfachkartusche*
 • *Device with pressure charged piston for dispensing a multiple syringe or multiple cartridge*
 • *Dispositif doté d'un piston sur lequel est appliquée une pression, destiné à vider une seringue multiple ou une cartouche multiple*
 (71) Medmix Systems AG, Grundstrasse 12, 6343 Rotkreuz, CH
 (72) Keller, Wilhelm A., 6402 Merlischachen, CH
 (74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

B05D 3/04	→ (51)	C23C 16/54
------------------	--------	-------------------

B05D 5/08	→ (51)	C09D 183/04
------------------	--------	--------------------

B05D 7/24	→ (51)	C23C 16/54
------------------	--------	-------------------

(51) **B06B 1/16** (11) **2 085 148 A1**
E02D 7/18
 (25) De (26) De
 (21) 08001600.9 (22) 29.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Schwingungserzeuger für ein Vibrationsrammgerät*
 • *Vibrator for a vibratory pile driver*

• *Vibrateur pour un appareil de fonçage vibratoire*
 (71) ABI Anlagentechnik-Baumaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH, Am Knüchel 4, 63843 Niedernberg, DE
 (72) Heichel, Christian, 63843 Niedernberg, DE Kleibl, Albrecht, Dr.-Ing., 02747 Großenhennersdorf, DE
 (74) Kötter, Ulrich, Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

(51) B06B 1/16	(11) 2 085 149 A1
E02D 7/18	

(25) De (26) De
 (21) 08001601.7 (22) 29.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Schwingungserzeuger für ein Vibrationsrammgerät*
 • *Vibrator for a vibratory pile driver*
 • *Vibrateur pour un appareil de fonçage vibratoire*
 (71) ABI Anlagentechnik-Baumaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH, Am Knüchel 4, 63843 Niedernberg, DE
 (72) Heichel, Christian, 63843 Niedernberg, DE Kleibl, Albrecht, Dr.-Ing., 02747 Großenhennersdorf, DE
 (74) Kötter, Ulrich, Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

(51) B07B 13/00	(11) 2 085 150 A1
(25) De (26) De	

(21) 08002067.0 (22) 04.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Sortieren von Partikeln*
 • *Method and device for sorting particles*
 • *Procédé et dispositif de tri de particules*
 (71) Technische Universität Bergakademie Freiberg, Lampadiusstrasse 4, 09599 Freiberg, DE
 (72) Unland, Georg, 09599 Freiberg, DE Folgner, Thomas, 09599 Freiberg, DE Steuer, Martin, 01589 Riesa, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) B07C 3/00	(11) 2 085 151 A1
(25) De (26) De	

(21) 09151721.9 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 30.01.2008 DE 102008006753
 (54) • *Vorrichtung zum Sortieren von Postsendungen*
 • *Device for sorting post*
 • *Dispositif destiné à trier des envois postaux*
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Enenkel, Peter, 78465 Konstanz, DE

(51) B07C 3/02	(11) 2 085 152 A1
(25) De (26) De	

(21) 09151685.6 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 DE 102008006752

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Sortieren von flachen Gegenständen in mehreren Sortierläufen

• Method and device for sorting flat objects during multiple sorting runs

• Procédé et dispositif de tri d'objets plats dans plusieurs passes de tri

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Berdelle-Hilge, Peter, 78464 Konstanz, DE

(51) **B07C 5/34** (11) **2 085 153 A1**
G01N 3/48

(25) De (26) De

(21) 09002147.8 (22) 05.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 22.08.2006 DE 102006039390

(54) • Klassifikation auftretender Körper durch Erfassen des zeitlichen Beschleunigungsverlaufs

• Classification of impacting bodies by detection of acceleration progress over time

• Classification de corps d'incidence par détection d'écoulement d'accélération

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) Schmitt, Peter, 91058 Erlangen, DE

Scholz, Oliver, 91096 Moehrendorf, DE
Kostka, Guenther, 91056 Erlangen, DE

(74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(62) 07765096.8

(51) **B07C 5/34** (11) **2 085 154 A2**
B07C 5/342

(25) De (26) De

(21) 09450021.2 (22) 28.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 AT 1482008

(54) • Verfahren, Beleuchtungseinheit und Vorrichtung zum spektralbasierten Sortieren

• Method, illumination device and system for spectral-based sorting

• Procédé, dispositif d'éclairage et système de tri à base spectrale

(71) Kulcke, Axel, Krobotek 86, 8382 Weichselbaum, AT

(72) Kulcke, Axel, 8382 Weichselbaum, AT

(74) Gibler & Poth Patentanwälte OEG, Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

B07C 5/342 → (51) **B07C 5/34**

(51) **B08B 9/04** (11) **2 085 155 A1**
F16L 55/38 **G01N 27/90**
G01N 29/265

(25) En (26) En

(21) 08001849.2 (22) 31.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Überprüfung der Unversehrtheit von Rohrleitungswänden

• Method and apparatus for inspecting the integrity of pipeline walls

• Procédé et appareil d'inspection de l'intégrité des parois d'un pipeline

(71) HAPP Technology Ltd., Glonner Strasse 40, 85640 Putzbrunn, DE

(72) Stoltze, Björn, 85640 Putzbrunn, DE

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

(51) **B09B 3/00** (11) **2 085 156 A1**
C04B 2/10 **F23G 5/00**
C04B 7/44

(25) De (26) De

(21) 09405008.5 (22) 14.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 CH 1292008

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung Thermisch behandelter Produkte

• Method and device for producing thermally treated products

• Procédé et dispositif de fabrication de produits traités thermiquement

(71) Hochschule Rapperswil, Institut für Umwelt- und Verfahrenstechnik Oberseestrasse 10, 8640 Rapperswil, CH

(72) Bunge, Rainer, Prof. Dr., 8640 Rapperswil, CH

B21B 1/095 → (51) **B21D 5/08**

(51) **B21B 17/02** (11) **2 085 157 A1**
B21B 37/78

(25) En (26) En

(21) 09006388.4 (22) 06.10.2004

(84) DE FR IT

(30) 07.10.2003 JP 2003348795

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Einstellung der Position rollender Rollen zwecks Herstellung einer Dreirollen-Dornmühle

• Method and apparatus for adjusting rolling positions of rolling rolls constituting three-roll mandrel mill

• Procédé et appareil d'ajustement des positions de roulement des rouleaux constituant un laminoir continu à trois rouleaux

(71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) Yamane, Akihito, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

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

(62) 04792074.9 / 1 676 651

(51) **B21B 17/02** (11) **2 085 158 A1**
B21B 27/02

(25) Ja (26) En

(21) 07830466.4 (22) 24.10.2007

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

(86) JP 2007/070732 24.10.2007

(87) WO 2008/056540 2008/20 15.05.2008

(30) 09.11.2006 JP 2006303776

(54) • ROHRWALZWERK MIT DORN, BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR RUND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NAHTLOSEN ROHRS

• MANDREL MILL, ITS OPERATING METHOD, AND SEAMLESS PIPE MANUFACTURING METHOD

• LAMINOIR CONTINU, SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TUYAU SANS COUTURES

(71) Sumitomo Metal Industries Limited, 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) SASAKI, Kenichi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte Von Kreisler-Seltling-Werner Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

(51) **B21B 21/00** (11) **2 085 159 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07850110.3 (22) 05.12.2007

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

(86) JP 2007/073468 05.12.2007

(87) WO 2009/072194 2009/24 11.06.2009

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES METALLROHRES MIT EXTREM DÜNNER WAND MITTELS KALTWALZEN

• PROCESS FOR MANUFACTURING METAL PIPE WITH EXTREMELY THIN WALL BY COLD ROLLING

• PROCESSUS DE FABRICATION D'UN TUBE MÉTALLIQUE À PAROI EXTRÊMEMENT FINE PAR LAMINAGE À FROID

(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) HAYASHI, Chihiro, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

B21B 27/02 → (51) **B21B 17/02**

B21B 37/78 → (51) **B21B 17/02**

(51) **B21B 43/00** (11) **2 085 160 A1**
B21B 43/06 **C21D 1/63**
C21D 9/06

(25) De (26) De

(21) 09450016.2 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(30) 04.02.2008 AT 1752008

(54) • Einrichtung zum Härten von Schienen

• Device for hardening rails

• Dispositif de durcissement de rails

(71) voestalpine Schienen GmbH, Kerpelystrasse 199, 8700 Leoben, AT

(72) Pfeiler, Hans, Ing., 8700 Leoben, AT
Köck, Norbert, 8792 St. Peter-Freienstein, AT

(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

B21B 43/06 → (51) **B21B 43/00**

B21B 45/02 → (51) **C21D 1/613**

B21B 45/02 → (51) **C21D 1/667**

B21C 37/00 → (51) **B62D 25/00**

(51) **B21D 1/06** (11) **2 085 161 A1**
B21D 26/14

(25) De (26) De

(21) 09001312.9 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 DE 102008006830

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Entfernen
von Dellen aus einer elektrisch leitenden,
flächigen Struktur zur Ausbildung einer
glatten Struktur

- Method and device for removing dents from an electrically conductive, flat structure in order to create a smooth structure
- Procédé et dispositif d'enlèvement de creux d'une structure électrique conductrice et plate en vue de la formation d'une structure lisse

(71) Mazac, Karel, Keltenstrasse 30a, 86316
Friedberg, DE

Schuller, Paul, Thomas-Döle-Strasse 1,
86316 Friedberg, DE

(72) Mazac, Karel, 86316 Friedberg, DE

(74) Wiedemann, Markus, Patentanwalt Ludwig-
strasse 1, 86150 Augsburg, DE

(51) **B21D 5/02** (11) **2 085 162 A1**
G01B 5/24

(25) De (26) De
(21) 08001881.5 (22) 01.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Bearbeitungsmaschine und Verfahren zum
Abkanten von Werkstücken

- Processing machine and process for bending workpieces
- Machine et procédé de pliage de pièces

(71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co.
KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzin-
gen, DE

(72) Bauer, Andreas, 71665 Vaihingen/Enz, DE
Dorsch, Lasse, 71672 Marbach, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **B21D 5/08** (11) **2 085 163 A1**
B21B 1/095

(25) De (26) De
(21) 09100040.6 (22) 14.01.2009

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

AL BA RS

(30) 01.02.2008 DE 102008000219

(54) • Kaltwalzverfahren zur Herstellung eines
Profils

- Cold rolling process for the production of a profile
- Procédé de profilage à froid pour la production d'un profilé

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellec-
tual Property, Feldkircherstrasse 100, 9494
Schaan, LI

(72) Hermann, Fritz, 86899 Landsberg, DE
Gebhard, Jürgen, 9450 Altstätten, CH

Wiedner, Christoph, 6800 Feldkirch, AT
Karle, Erwin, 79677 Aitern, DE

Bertram, Frank, 79736 Rickenbach, DE
Jackel, Frank, 50931 Köln, DE

(74) Söllner, Oliver, et al, Corporate Intellectual
Property Feldkircherstrasse 100, 9494
Schaan, LI

(51) **B21D 22/18** (11) **2 085 164 A1**

(25) De (26) De
(21) 08021495.0 (22) 11.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 11.01.2008 DE 102008004051

(54) • Verfahren zum Umformen eines Blechteils
und Vorrichtung zur Durchführung des
Verfahrens

- Method for forming a sheet metal part and device for executing the method
- Procédé de formage d'un élément en tôle et dispositif destiné à la mise en oeuvre du procédé

(71) Bayerische Motoren Werke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE

(72) Kalweit, Detlef, 99817 Eisenach, DE
Knoche, Stephan, 80689 München, DE

Broll, Peter, 99817 Eisenach, DE
Reichart, Alexander, 99817 Eisenach, DE

Erhardt, Andreas, 99831 Creutzburg, DE

Stoll, Manuel, 99974 Mühlhausen, DE

Hammer, Maik, 84174 Eching, DE

B21D 26/14 → (51) **B21D 1/06**

B21D 49/00 → (51) **B62D 25/00**

B21D 51/26 → (51) **B65D 8/16**

B21D 53/04 → (51) **F28F 1/02**

B21D 53/08 → (51) **F28D 1/053**

B21D 53/08 → (51) **F28F 9/00**

B21F 3/04 → (51) **A44C 27/00**

B21L 9/06 → (51) **F16G 5/18**

(51) **B22D 41/22** (11) **2 085 165 A1**
B22D 41/34

(25) Zh (26) En
(21) 06805070.7 (22) 26.10.2006

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

(86) CN 2006/002865 26.10.2006

(87) WO 2008/049279 2008/18 02.05.2008

(54) • SCHIEBEVERSCHLUSS FÜR STAHL-
SCHMELZEGEFÄSS UND MONTAGEVER-
FAHREN DAFÜR

- A SLIDE GATE FOR A MOLTEN-STEEL VESSEL AND ASSEMBLING METHOD THEREOF
- PORTE COULISSANTE DESTINÉE À UN CONTENANT EN ACIER FONDU ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE ASSOCIÉ

(71) Liu, Yueqin, High and New Technology Zone
1 Ding Century Street, Handan Hebei 056-
002, CN

(72) Liu, Yueqin, Handan Hebei 056-002, CN

(74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalunga &
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,
DE

B22D 41/34 → (51) **B22D 41/22**

(51) **B23B 23/02** (11) **2 085 166 A1**
B23B 31/16 **B23B 31/40**

(25) De (26) De
(21) 09450024.6 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 AT 1382008

(54) • Einrichtung zum Axzentrieren von Hohl-
körpern

- Submission for centring the axis of hollow bodies
- Dispositif de centrage axial de corps creux

(71) Willingshofer GesmbH, Sonnleitberg 42,
8616 Gasen, AT

(72) Pöllabauer, Peter, 8616 Gasen, AT

(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Land-
straßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

B23B 31/16 → (51) **B23B 23/02**

B23B 31/40 → (51) **B23B 23/02**

B23B 51/06 → (51) **B23P 15/32**

(51) **B23C 3/32** (11) **2 085 167 A1**
B23C 7/02 **B23Q 5/04**

(25) It (26) En
(21) 08425051.3 (22) 30.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Kerbungsvorrichtung für Rollen zum Wal-
zen von Stäben für armierten Beton

- Notching device for rolls for rolling bars for reinforced concrete
- Dispositif de crantage pour rouleaux de barres de roulement pour béton armé

(71) R.M.T. S.r.l. (Revision Machine Tools), Via 2
Giugno, 7/c, 21022 Azzate (VA), IT

(72) Garavello, Angelo, 21017 Samarate (VA), IT

(74) Lunati, Vittoriano, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via
Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

B23C 7/02 → (51) **B23C 3/32**

(51) **B23C 9/00** (11) **2 085 168 A2**

(25) De (26) De
(21) 09000903.6 (22) 23.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 DE 202008001344 U

(54) • Reibrührschweiß-Werkzeugvorsatz zur
Umrüstung von Fräsmaschinen

- Friction mixing welding tool header for retrofitting milling machines
- Ensemble d'outils de ponçage par frottement-malaxage destiné à rééquiper des fraiseuses

(71) IWE Innovativer Werkstoffeinsatz GmbH &
Co. KG, An der Thronpost 8, 17489
Greifswald, DE

(72) Meyer, Norbert, 17493 Greifswald, DE

(74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner
Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürn-
berg, DE

(51) **B23D 21/04** (11) **2 085 169 A1**

(25) En (26) En
(21) 09151652.6 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 CA 2619162

(54) • Rohrschneidevorrichtung

- Pipe cut-off apparatus
- Appareil de coupe de tuyaux

(71) Lupke, Manfred Arno Alfred, 92 Elgin Street,
Thornhill Ontario L3T 1W6, CA

Lupke, Stefan, A., 32 Vintage Lane, Thornhill,
Ontario L3T 1X6, CA

(72) Lupke, Manfred Arno Alfred, Thornhill Ontario L3T 1W6, CA
Lupke, Stefan, A., Thornhill, Ontario L3T 1X6, CA
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B23D 31/00** (11) **2 085 170 A1**
(25) It (26) En
(21) 09001211.3 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 IT T020080074
(54) • *Zerkleinerungsmaschine zur Zerstörung oder ähnlichen Arbeiten*
• *Crushing apparatus for demolition or similar works*
• *Dispositif de broyage pour la démolition ou travaux similaires*
(71) Corimag S.r.l., Via Torino, 56, 10080 Bosconero (TO), IT
(72) Andrina, Giovanni, 10080 Bosconero (Torino), IT
(74) Cian, Paolo, Saconney & Cian Corso Vittorio Emanuele II, 14, 10123 Torino, IT

B23D 45/04 → (51) **B27G 19/02**

B23D 47/02 → (51) **B27G 19/02**

B23K 1/19 → (51) **B23K 35/38**

B23K 9/16 → (51) **B23K 35/38**

(51) **B23K 9/167** (11) **2 085 171 A1**
B23K 9/24
(25) De (26) De
(21) 08169563.7 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 29.01.2008 DE 102008000170
(54) • *Verfahren zur Durchführung eines Lichtbogenfügeprozesses mit einer sich nicht verbrauchenden Elektrode*
• *Method of arc welding with non-consumable electrode*
• *Procédé de soudage à l'arc avec une électrode non fusible*
(71) EWM Hightec Welding GmbH, Dr.-Günter-Henle-Strasse 8, 56271 Mündersbach, DE
(72) Knopp, Norbert, 56337 Eitelborn, DE
Hübner, Marc, 56244 Steinen, DE

B23K 9/173 → (51) **B23K 26/14**

B23K 9/23 → (51) **B23K 35/38**

B23K 9/24 → (51) **B23K 9/167**

B23K 9/29 → (51) **B23K 26/14**

B23K 9/32 → (51) **B23K 26/14**

(51) **B23K 11/36** (11) **2 085 172 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07827836.3 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/001057 28.09.2007
(87) WO 2008/062549 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 JP 2006313780
(54) • *SCHWENKELEKTRODENCHIPAUSWECHSELVORRICHTUNG*

• *SWING TYPE ELECTRODE CHIP REPLACING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REMPLACEMENT DE PUCE D'ÉLECTRODE DE TYPE À BASCULE*

(71) Shinkokiki Co., Ltd., 4-11, Nakaotai, Nishiku, Nagoya-shi Aichi 452-0822, JP
(72) FUKIZAWA, Takeo, Kitanagoya-shi Aichi 481-0038, JP
NAKAJIMA, Toshio, Kuwana-shi Mie 511-0836, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B23K 26/14** (11) **2 085 173 A1**
B23K 9/173 **B23K 9/32**
B23K 9/29 **F23D 14/52**
F16J 15/46 **F16L 17/10**

(25) De (26) De
(21) 09160148.4 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.09.2005 AT 14812005

(54) • *Verfahren zur Prozesssteuerung einer Roboter-Schweißanlage mit Wartungsablauf des Schweißprozesses zum Wechseln der Gasdüse*
• *Method for process control of a robot welding assembly with maintenance periodical check for changing the gas nozzle*
• *Procédé de commande de processus d'une installation de soudure de robot pour vérification périodique de la maintenance en vu de changer la buse de gaz*

(71) Fronius International GmbH, Vorchdorfer Straße 40, 4643 Pettenbach, AT
(72) Berger, Ewald, 4600 Wels, AT
Miessbacher, Gerhard, 4600 Wels/Thalheim, AT
Nöbauer, Harald, 4533 Piberbach, AT
Staufer, Herbert, 4501 Neuhofen an der Krems, AT
Steinmaurer, Markus, 4550 Kremsmünster, AT
Rührnössl, Manfred, 4030 Linz, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
(62) 06774766.7 / 1 945 403

B23K 26/34 → (51) **B26B 19/06**

(51) **B23K 35/30** (11) **2 085 174 A2**
B23K 103/04 **B23K 101/04**
(25) De (26) De
(21) 09001379.8 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 DE 102008007275
(54) • *Verfahren zum Herstellen einer Schweißverbindung an Nickel legierten Stählen*
• *Method for manufacturing a welded connection on nickel alloyed steels*
• *Procédé de fabrication d'une liaison soudée sur des aciers alliés au Nickel*

(71) EISENBAU KRÄMER mbH, Karl-Krämer-Strasse 12, 57223 Kreuztal, DE
Böhler Schweißtechnik Deutschland GmbH, Unionstrasse 1, 59067 Hamm, DE
(72) Beissel, Jochem, 57271 Hilchenbach, DE
Reichel, Thilo, 57234 Wilnsdorf, DE
Adam, Werner, 40670 Meerbusch, DE
(74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **B23K 35/38** (11) **2 085 175 A2**
B23K 9/23 **B23K 9/16**
B23K 1/19 **B23K 103/14**

(25) De (26) De
(21) 09000522.4 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 DE 102008006557
(54) • *Verfahren zum Lichtbogenfügen*
• *Method for light arc joining*
• *Procédé destiné à la réalisation d'un arc électrique*
(71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstraße 1, 80331 München, DE
(72) Ammann, Thomas, 81379 München, DE
(74) Gellner, Bernd, et al, Linde AG Legal Services Intellectual Property Dr. Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE

B23P 15/24 → (51) **B28B 3/26**

(51) **B23P 15/32** (11) **2 085 176 A1**
B23B 51/06

(25) Ja (26) En
(21) 07830338.5 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070604 23.10.2007
(87) WO 2008/059696 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 JP 2006311949
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BOHRKOPFS*
• *MANUFACTURING METHOD FOR DRILL HEAD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TÊTE DE FORAGE*

(71) UNITAC, Incorporated, 23-21, Minamimukonosono 3-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0033, JP
(72) NOMURA, Takuji, Amagasaki-shi Hyogo 661-0033, JP
SAKAI, Makoto, Amagasaki-shi Hyogo 661-0033, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **B23Q 3/06** (11) **2 085 177 A1**
B23Q 3/12 **B25B 1/06**
B25B 5/06 **B25B 1/24**

(25) De (26) De
(21) 09405010.1 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 CH 1512008
(54) • *Spanneinrichtung zum Festspannen von Werkstücken*
• *Tensioning device for tensioning work-pieces*
• *Dispositif de serrage pour le serrage fixe de pièces usinées*

(71) Erowa AG, Winkelstrasse 8, 5734 Reinach, CH
(72) Sandmeier, Bruno, 5708 Birrwil, CH
(74) Rottmann, Richard, Rottmann, Zimmermann + Partner AG Glattalstrasse 37, CH-8052 Zürich, CH

B23Q 3/12 → (51) **B23Q 3/06**

B23Q 3/12 → (51) **B24B 45/00**

B23Q 5/04 → (51) **B23C 3/32**

(51) **B23Q 7/04** (11) **2 085 178 A1**
B23Q 7/10 **B23Q 7/14**

(25) De (26) De
(21) 09450011.3 (22) 19.01.2009

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

AL BA RS
(30) 31.01.2008 AT 1502008

(54) • *Vorrichtung zur Übergabe und Übernahme von auf Trägern angeordneten Werkstücken und/oder Werkzeugen*
• *Device for transferring and taking over workpieces and/or tools assembled on carriers*
• *Dispositif de transfert et de transmission de pièces usinées et/ou des outils agencés sur des supports*

(71) Promot Automation GmbH, Erich-Weickl-Strasse 1, 4661 Roitham, AT
(72) Mayr, Robert, 4655 Vorchdorf, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

B23Q 7/10 → (51) **B23Q 7/04**

B23Q 7/14 → (51) **B23Q 7/04**

(51) **B23Q 11/08** (11) **2 085 179 A2**
F16P 3/02

(25) De (26) De
(21) 09001404.4 (22) 02.02.2009

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

AL BA RS
(30) 01.02.2008 DE 102008007370
07.05.2008 DE 102008022527
30.12.2008 DE 102008063392

(54) • *Flexible Abdeckung*
• *Flexible covering*
• *Recouvrement flexible*

(71) Eitec Führungsbahnschutz-Systeme GmbH, Otto-Hahn-Ring 13, 85301 Schweitenkirchen, DE
(72) Eisner, Karl Heinz, 85375 Neufarn, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **B24B 7/18** (11) **2 085 180 A1**
B24B 27/027 **B24B 55/10**
B24B 23/00

(25) De (26) De
(21) 09001317.8 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS
(30) 01.02.2008 DE 102008007520
04.04.2008 DE 102008017247

(54) • *Oberflächenbearbeitungsgerät*
• *Surface processing device*
• *Appareil de traitement de surface*

(71) Kammerer, Rolf, An der Bundesstrasse 10, 75196 Remchingen, DE
(72) Kammerer, Rolf, 75196 Remchingen, DE
(74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

B24B 9/06 → (51) **B28B 3/26**

B24B 23/00 → (51) **B24B 7/18**

B24B 23/04 → (51) **B24B 45/00**
B24B 27/027 → (51) **B24B 7/18**

(51) **B24B 37/04** (11) **2 085 181 A1**

(25) En (26) En
(21) 09005308.3 (22) 30.07.2001

(84) DE FR
(30) 31.07.2000 JP 2000231892
14.09.2000 JP 2000280216

(54) • *Substralthaltevorrichtung und Substratpolier Vorrichtung*
• *Substrate holding apparatus and substrate polishing apparatus*
• *Appareil de support de substrat et appareil de polissage de substrat*

(71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Gunji, Yoshihiro, Tsukuba-shi Ibaraki-ken, JP
Yasuda, Hozumi, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
Namiki, Keisuke, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
Yoshida, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE 01117745.8 / 1 177 859

(51) **B24B 45/00** (11) **2 085 182 A1**
B24B 23/04 **B23Q 3/12**

(25) De (26) De
(21) 09000650.3 (22) 19.01.2009

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

AL BA RS
(30) 01.02.2008 DE 202008001759 U

(54) • *Oszillierend antreibbare Werkzeugmaschine*
• *Oscillating powerable machine tool*
• *Machine-outil pouvant être entraînée de manière oscillante*

(71) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau, DE
(72) Peisert, Andreas, 70195 Stuttgart, DE
(74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B24B 55/10 → (51) **B24B 7/18**

B25B 1/06 → (51) **B23Q 3/06**

B25B 1/24 → (51) **B23Q 3/06**

(51) **B25B 5/06** (11) **2 085 183 A2**

(25) De (26) De
(21) 09002670.9 (22) 08.12.2004

(84) DE FR GB
(30) 19.05.2004 DE 102004024862

(54) • *Spann- und/oder Spreizwerkzeug mit einer Schub- oder Zugstange*
• *Tensioning and/or widening tool with a push or pull bar*
• *Outil de serrage et/ou d'écartement doté d'une tige de poussée ou de traction*

(71) Irwin Industrial Tools GmbH, Lilienthalstrasse 5, 85399 Hallbergmoos, DE
(72) Geier, Manfred, 82178 Puchheim, DE
Strauß, Ralf, 82237 Puchheim, DE
(74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 04803645.3 / 1 750 905

B25B 5/06 → (51) **B23Q 3/06**

B25B 5/06 → (51) **B25B 7/14**

(51) **B25B 5/12** (11) **2 085 184 A2**

(25) De (26) De
(21) 08013073.5 (22) 21.07.2008

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

AL BA MK RS
(30) 21.07.2007 DE 102007034080

(54) • *Schubstangenspannvorrichtung*
• *Driving rod tensioning device*
• *Dispositif de tension de tiges de poussée*

(71) DE-STA-CO Europe GmbH, Hiroshimastrasse 2, 61440 Oberursel, DE
(72) Guttowski, Michael, 65479 Raunheim, DE
(74) Wolf, Günter, Patentanwälte, Dipl.-Ing. Günter Wolf, Dipl.-Ing. Michael Wolf, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

(51) **B25B 7/00** (11) **2 085 185 A1**
B25G 1/06 **H02G 1/12**

(25) De (26) De
(21) 09150829.1 (22) 19.01.2009

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

AL BA RS
(30) 31.01.2008 DE 202008001390 U
12.06.2008 DE 202008008012 U

(54) • *Zangengriff und Zange*
• *Pliers grip and pliers*
• *Poignée de pince et pince*

(71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE
(72) Hanning, Günther, 32758 Detmold, DE
Heggemann, Christian, 32758 Detmold, DE
Hetland, Detlev, 32760 Detmold, DE
Köster, Thomas, 33189 Schlangen, DE
Wedler, Andreas, 32756 Detmold, DE
Storm, Siegfried, 33189 Schlangen, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B25B 7/04 → (51) **B25B 27/10**

B25B 7/12 → (51) **B25B 27/10**

(51) **B25B 7/14** (11) **2 085 186 A2**
B25B 5/06

(25) De (26) De
(21) 09160569.1 (22) 26.01.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 11.02.1999 DE 19905594
15.07.1999 DE 19933033

(54) • *Klemm- oder Spreizzange*
• *Locking or expanding pliers*
• *Pince étai ou pince extensible*

(71) wolcraft GmbH, Wolff-Strasse 1, 56746 Kempenich, DE
(72) Noniewicz, Zbigniew, 56746, Kempenich, DE
Schüller, Hans-Jürgen, 53426, Königsfeld, DE
(74) Grundmann, Dirk, et al, c/o Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(62) 03005746.7 / 1 323 499
02004045.7 / 1 236 543
00903630.2 / 1 150 804

B25B 23/142 → (51) **A61B 17/88**

(51) **B25B 27/10** (11) **2 085 187 A1**

(25) En (26) En
(21) 09151403.4 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 US 10976

- (54) • *Zangen und ein Verfahren zum Zangenbetrieb*
• *Pliers and a Method of Operating Pliers*
• *Pincés et procédé de fonctionnement des pincés*

(71) THE STANLEY WORKS, 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US

(72) Alexander, John, Sheffield, South Yorkshire S11 7LL, GB

(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B25B 27/10** (11) **2 085 188 A1**
B25B 7/12 **B25B 7/04**

(25) De (26) De

(21) 09151423.2 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(30) 02.02.2008 DE 102008007303

- (54) • *Spreizzange*
• *Spreading pliers*
• *Pince extensible*

(71) Wezag GmbH Werkzeugfabrik, Wittigstrasse 8, D-35260 Stadttallendorf, DE

(72) Battenfeld, Kurt, 35085 Ebsdorfergrund, DE
Glockseisen, Thomas, 40217 Düsseldorf, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **B25C 1/08** (11) **2 085 189 A2**

(25) De (26) De

(21) 09100019.0 (22) 07.01.2009

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

AL BA RS

(30) 29.01.2008 DE 102008000167

- (54) • *Brennkraftbetriebenes Setzgerät*
• *Combustion type fastener driving device*
• *Outil d'entraînement à combustion de gaz*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

(72) Sauer, Thorsten, 6811 Göfis, AT
Heeb, Norbert, 9470 Buchs, CH
Dittrich, Tilo, 9472 Grabs, CH

(51) **B25D 17/08** (11) **2 085 190 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07832324.3 (22) 21.11.2007

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

(86) JP 2007/072594 21.11.2007

(87) WO 2008/062851 2008/22 29.05.2008

(30) 22.11.2006 JP 2006316087

- (54) • *SCHLAGWERKZEUG*
• *PERCUSSION TOOL*
• *OUTIL À PERCUSSION*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP

(72) HIRAYAMA, Toshiro, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **2 085 191 A1**

(25) De (26) De

(21) 09001053.9 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(30) 04.02.2008 DE 102008009233

- (54) • *Antriebsgerät für Werkzeuge, vorzugsweise für Kernbohrkronen*
• *Drive device for tools, especially core drill bits*
• *Appareil d'entraînement pour outils, de préférence pour outils de carottage*

(71) REMS-WERK Christian Föll und Söhne GmbH, Stuttgarter Strasse 83, 71332 Waiblingen, DE

(72) Wagner, Rudolf, Dr.-Ing., 70376 Stuttgart, DE

(74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

B25G 1/06 → (51) **B25B 7/00**

(51) **B25H 3/02** (11) **2 085 192 A2**

(25) De (26) De

(21) 08159275.0 (22) 27.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 01.02.2008 DE 202008001474 U

- (54) • *Ein Aufbau eines Zusammenbaus für einen Rahmen eines Plastik-Werkzeugkastens*
• *Construction of an assembly for the frame of a plastic tool box*
• *Une structure d'un assemblage pour un cadre d'une caisse à outils en plastique*

(71) Yu, Ting-Ho, No. 45, 8th Street Dong Village Taichung County, Taiping City, TW

(72) Yu, Ting-Ho, Taiping City, TW

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

B25H 7/00 → (51) **G09F 19/18**

(51) **B25J 5/00** (11) **2 085 193 A2**

(25) En (26) En

(21) 08015944.5 (22) 19.12.2002

(84) DE FR GB

(30) 28.12.2001 JP 2001401490

- (54) • *Mit Beinen versehener mobiler Roboter und entsprechendes System zur Erfassung der Bodenreaktionskraft*
• *Legged mobile robot and floor reaction force detection system thereof*
• *Robot mobile marcheur et son système de détection de force de réaction au sol*

(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1 Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Takenaka, Toru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Gomi, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Shigemi, Satoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Matsumoto, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

(62) 02796971.6 / 1 475 193

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/4067**

(51) **B26B 19/06** (11) **2 085 194 A1**

B26B 19/38 **B23K 26/34**

(25) En (26) En

(21) 08001619.9 (22) 29.01.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Schneidekamm, Haarschneidegerät mit einem Schneidekamm und Herstellungsverfahren für einen Schneidekamm*
• *Trimmer comb, hair trimmer comprising a trimmer comb and method of manufacturing a trimmer comb*
• *Peigne effileur, rasoir effileur comprenant un peigne effileur et procédé de fabrication d'un peigne effileur*

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

(72) Geiser, Klaus Dieter, 61267 Neu Anspach, DE
Larscheid, Andreas, 65779 Kelheim, DE
Behrendt, Jürgen, 65611 Brechen, DE

(51) **B26B 19/06** (11) **2 085 195 A1**
B26B 19/38 **B23K 26/34**

(25) En (26) En

(21) 08001620.7 (22) 29.01.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Schneidekamm, Haarschneidegerät mit einem Schneidekamm und Herstellungsverfahren für einen Schneidekamm*
• *Trimmer comb, hair trimmer comprising a trimmer comb and method of manufacturing a trimmer comb*
• *Peigne effileur, rasoir effileur comprenant un peigne effileur et procédé de fabrication d'un peigne effileur*

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

(72) Geiser, Klaus Dieter, 61267 Neu Anspach, DE
Larscheid, Andreas, 65779 Kelheim, DE
Behrendt, Jürgen, 65611 Brechen, DE

B26B 19/38 → (51) **B26B 19/06**

B27B 5/16 → (51) **B27G 19/02**

B27B 5/26 → (51) **B27G 19/02**

B27B 27/08 → (51) **B27G 19/02**

B27B 27/10 → (51) **B27G 19/02**

(51) **B27G 19/02** (11) **2 085 196 A2**

B27B 5/16 **B23D 47/02**

B27B 5/26 **B27B 27/08**

B27B 27/10 **B23D 45/04**

(25) En (26) En

(21) 09160907.3 (22) 24.01.2007

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

(30) 31.01.2006 GB 0601924

01.02.2006 GB 0602016

- (54) • *Gehrungssäge mit Oberplatte*
• *Mitre Saw with Top Table*
• *Scie à onglet et établi*

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US

(72) Netzler, Sion, Abingdon, MD 21009, US

Spinelli, Pierluigi, 06126 Perugia, IT
Parks, James R., White Hall, MD 21161, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

- (62) 08155602.9 / 1 944 142
07101074.8 / 1 813 400
-
- (51) **B28B 3/26** (11) **2 085 197 A1**
B23P 15/24 **B24B 9/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 07830793.1 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071059 29.10.2007
(87) WO 2008/050888 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 JP 2006293172
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
MATRIZE ZUR FORMUNG EINER KERA-
MIKWABENSTRUKTUR UND VORRICHT-
TUNG ZUR HERSTELLUNG EINER
KERAMIKWABENSTRUKTUR*
• *MANUFACTURING METHOD OF DIE FOR
MOLDING CERAMIC HONEYCOMB
STRUCTURE AND PRODUCTION METHOD
OF CERAMIC HONEYCOMB STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
MATRICE POUR LE MOULAGE D'UNE
STRUCTURE EN NID D'ABEILLES CÉRA-
MIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
D'UNE STRUCTURE EN NID D'ABEILLES
CÉRAMIQUE*
- (71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome,
Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
(72) KURAKAKE, Kazuyuki, Moka-shi Tochigi
3214367, JP
OGATA, Tomohisa, Moka-shi Tochigi
3214367, JP
INOUE, Hiroshi, Moka-shi Tochigi 3214367,
JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **B28B 3/26** (11) **2 085 198 A1**
B23P 15/24
- (25) Ja (26) En
(21) 07830794.9 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071060 29.10.2007
(87) WO 2008/053854 2008/19 08.05.2008
(30) 27.10.2006 JP 2006293171
- (54) • *MATRIZE ZUR FORMUNG EINES
WABENSTRUKTUROBJEKTS UND VER-
FAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *DIE FOR MOLDING HONEYCOMB STRUC-
TURE BODY AND METHOD OF PRODU-
CING THE SAME*
• *MATRICE POUR MOULER UN CORPS DE
STRUCTURE EN NID D'ABEILLES ET
PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI*
- (71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome,
Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
(72) KURAKAKE, Kazuyuki, Moka-shi Tochigi
321-4367, JP
OGATA, Tomohisa, Moka-shi Tochigi 321-
4367, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **B28B 5/02** (11) **2 085 199 A1**
B28B 7/36
- (25) NI (26) En
(21) 09075033.2 (22) 19.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 18.01.2008 NL 1034930
- (54) • *Vorrichtung mit verbesserter Ausstoßbasis*
• *Device with improved ejecting base*

- *Dispositif doté d'une base d'éjection amé-
liorée*
- (71) Beheermaatschappij De Boer Nijmegen B.V.,
Koopvaardijweg 2, 6541 BS Nijmegen, NL
(72) Kosman, Wilhelmus Jacobus Maria, 6562 DA
Groesbeek, NL
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold
& Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL
-
- B28B 7/22** → (51) **E04H 4/14**
-
- B28B 7/36** → (51) **B28B 5/02**
-
- B28B 11/00** → (51) **B01D 46/24**
-
- B28B 11/00** → (51) **B41M 3/06**
-
- B29C 33/02** → (51) **B29C 35/02**
-
- (51) **B29C 35/02** (11) **2 085 200 A1**
B29C 33/02 **B29D 30/54**
B29L 30/00
- (25) Ja (26) En
(21) 07832317.7 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072587 21.11.2007
(87) WO 2008/065951 2008/23 05.06.2008
(30) 29.11.2006 JP 2006322119
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
RUNDERNEUERTEN REIFENS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING
RETREATED TIRE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PNEU
RECHAPÉ*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) NAKAJIMA, Yohei, Kodaira-shi Tokyo 187-
8531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long
Acre London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **B29C 35/02** (11) **2 085 201 A1**
B29D 30/06 **B60C 11/00**
- (25) De (26) De
(21) 08150813.7 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Reifenvulkanisierform und mit dieser Rei-
fenvulkanisierform hergestellter Reifen*
• *Tyre vulcanising mould and tyres produced
with this tyre vulcanising form*
• *Moule de vulcanisation de bandages de
pneu et pneu fabriqué à l'aide de ce moule
de vulcanisation de bandages de pneu*
- (71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder
Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Wenzel, Karsten, 31691 Helpsen, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktienge-
sellschaft Patente und Lizenzen Postfach
169, 30001 Hannover, DE
-
- (51) **B29C 44/30** (11) **2 085 202 A2**
E06B 9/17
- (25) En (26) En
(21) 08160057.9 (22) 10.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 IT VR20080010

- (54) • *Blechelemente, insbesondere zur Herstel-
lung von Gehäusen für Aufrollelemente,
sowie entsprechendes Herstellungsverfahren
und -gerät*
• *Sheet-like elements, particularly for manu-
facturing casings for roll-up units, and
associated manufacturing method and
apparatus*
• *Éléments en forme de feuille, en particulier
pour la fabrication de boîtiers pour des
unités déroulantes, et procédé et appareil
de fabrication associés*
- (71) Roverplastik S.P.A., Zone Industriale, 10,
38060 Volano (TN), IT
(72) Guardini, Aldo, 38100, Trento, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati Spa Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT
-
- (51) **B29C 45/00** (11) **2 085 203 A1**
B65D 8/14 **B65D 81/26**
B65D 81/38
- (25) De (26) De
(21) 08153329.1 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 04.02.2008 DE 102008007340
- (54) • *Faltbehälter zum Transport von eisge-
kühlten Gütern*
• *Folding container for transporting ice-
cooled cargo*
• *Réceptient pliable destiné au transport de
marchandises congelées*
- (71) IFCO Systems GmbH, Zugspitzstrasse 7,
82049 Pullach, DE
(72) Ringler, Werner, 91085 Weisendorf, DE
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- (51) **B29C 45/14** (11) **2 085 204 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09006376.9 (22) 10.12.2003
- (84) DE FR GB
(30) 25.12.2002 JP 2002373668
25.12.2002 JP 2002374818
22.01.2003 JP 2003013877
- (54) • *Spritzgießverfahren und -vorrichtung*
• *Injection-molding method and apparatus*
• *Procédé et appareil de moulage par
injection*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
1-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Kimura, Mikihiro, Sayama-shi Saitama 350-
1381, JP
Kawachi, Shinya, Sayama-shi Saitama 350-
1381, JP
(74) Taylor, Adam David, Frank B. Dehn & Co. St.
Bride's House, 10 Salisbury Square London
EC4Y 8JD, GB
(62) 03780696.5 / 1 595 676
-
- B29C 45/14** → (51) **H05K 5/02**
-
- (51) **B29C 45/16** (11) **2 085 205 A1**
A46B 13/00 **A61C 17/34**
A61C 17/22
- (25) De (26) De
(21) 09006215.9 (22) 01.09.2003
- (84) CH DE FR GB IT LI
(30) 27.09.2002 DE 10245086
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Zahnbürste
mit einem elektrischen Funktionsbauteil*
• *Method for the production of a toothbrush
comprising an electric functional compo-
nent*

• *Procédé pour fabriquer une brosse à dents pourvue d'un élément fonctionnel électrique*

(71) Trisa Holding AG, Kantonsstrasse 31, 6234 Triengen, CH
 (72) Pfenninger, Philipp, 6234 Triengen, CH
 Fischer, Franz, 6234 Triengen, CH
 Huber, Beat, 6233 Büron, CH
 (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH
 (62) 06024675.8 / 1 772 248
 03757770.7 / 1 542 848

B29C 45/26 → (51) **B29C 45/73**

(51) **B29C 45/73** (11) **2 085 206 A1**
B29C 45/26 **B29L 17/00**

(25) Ja (26) En
 (21) 07829996.3 (22) 17.10.2007
 (84) CH DE LI NL
 (86) JP 2007/070262 17.10.2007
 (87) WO 2008/050652 2008/18 02.05.2008
 (30) 20.10.2006 JP 2006285691
 (54) • *PLATTENFORMWERKZEUG UND SPIEGELFLÄCHENPLATTE*
 • *DISK-MOLDING MOLD AND MIRROR SURFACE DISK*
 • *MOULE POUR MOULAGE DE DISQUES ET DISQUE RÉFLÉCHISSANT*

(71) Sumitomo Heavy Industries, LTD., 1-1, Osaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-6025, JP
 Seikoh Giken CO., LTD., 296-1, Matsuhidai, Matsudo-shi, Chiba 270-2214, JP
 (72) SUZUKI, Yasuo, Chiba-shi Chiba 263-0001, JP
 GOTO, Yoshiyuki, Matsudo-shi Chiba 270-2214, JP
 YOKOTA, Shouji, Tokyo 108-0014, JP
 (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B29C 47/88** (11) **2 085 207 A2**
B29C 47/90

(25) De (26) De
 (21) 09001378.0 (22) 02.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 31.01.2008 DE 102008006818
 (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Blasfolie*
 • *Device for manufacturing blown film*
 • *Dispositif de fabrication de lamelles de soufflage*

(71) INOEX GmbH, Borweg 27, 32547 Bad Oeynhausen, DE
 (72) Wirtz, Robert, 48161 Münster, DE
 Klose, Reinhard, 31737 Rinteln, DE
 Schmuhl, Jörg, Dr., 15711 Königs Wusterhausen, DE
 (74) Seewald, Jürgen, Brümmerstedt Oelfke Seewald & König, Theaterstrasse 6, 30159 Hannover, DE

(51) **B29C 49/48** (11) **2 085 208 A1**

(25) De (26) De
 (21) 09152050.2 (22) 04.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 04.02.2008 DE 102008007631
 (54) • *Formgehäuse und Vorrichtung mit dem Formgehäuse*
 • *Form housing and apparatus with the form housing*

• *Boitier de formage et appareil avec le botier de formage*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
 (72) Blochmann, Erik, 93073 Neutraubling, DE
 Hüttner, Gerald, 92249 Vilseck, DE
 Schmid, Florian, 93346 Ihrlerstein, DE
 (74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **B29C 63/32** (11) **2 085 209 A1**
F16L 1/00

(25) Ja (26) En
 (21) 07850801.7 (22) 18.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/074315 18.12.2007
 (87) WO 2008/075681 2008/26 26.06.2008
 (30) 18.12.2006 JP 2006340207
 (54) • *ROHRHERSTELLUNGSGERÄT UND VERFAHREN ZUR WIEDERINSTANDSETZUNG EINES BESTEHENDEN ROHRES ANHAND DES ROHRHERSTELLUNGSGERÄTS*
 • *TUBE MANUFACTURING APPARATUS, AND EXISTING-TUBE RECONDITIONING METHOD USING THE TUBE MANUFACTURING APPARATUS*
 • *APPAREIL DE FABRICATION DE TUBES, ET PROCÉDÉ DE RECONDITIONNEMENT DE TUBES EXISTANTS À L'AIDE DE L'APPAREIL DE FABRICATION DE TUBES*

(71) Sekisui Chemical Co., Ltd., 4-4, Nishitemma 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8565, JP
 (72) KAKINE, Shinji, Ritto-shi Shiga 520-3081, JP
 SUGAHARA, Hiroshi, Ritto-shi Shiga 520-3081, JP
 MINAGI, Takushi, Ritto-shi Shiga 520-3081, JP
 YAMAMOTO, Takashi, Ritto-shi Shiga 520-3081, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B29C 65/00 → (51) **E06B 9/266**

B29C 65/02 → (51) **B65D 88/06**

(51) **B29C 65/48** (11) **2 085 210 A2**
B29C 65/60

(25) De (26) De
 (21) 08019794.0 (22) 13.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 29.01.2008 DE 102008006461
 (54) • *Verfahren zur Verbindung wenigstens eines ersten Kunststoff-Elements mit wenigstens einem zweiten Kunststoff-Element*
 • *Method to combine at least one of the first plastic elements with at least one of the second plastic elements*
 • *Procédé destiné à la liaison d'au moins un premier élément en plastique avec au moins un second élément en plastique*

(71) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
 (72) Weber, Ulrich, 95032 Hof, DE
 Hölzel, Markus, 95234 Sparneck, DE

B29C 65/48 → (51) **E06B 3/96**

B29C 65/60 → (51) **B29C 65/48**

B29D 30/06 → (51) **B29C 35/02**

B29D 30/54 → (51) **B29C 35/02**

B29D 30/60 → (51) **G01B 21/20**

B29L 17/00 → (51) **B29C 45/73**

B29L 30/00 → (51) **B29C 35/02**

B30B 11/18 → (51) **B30B 11/28**

(51) **B30B 11/28** (11) **2 085 211 A1**
B30B 11/18

(25) Ja (26) En
 (21) 07831700.5 (22) 13.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071970 13.11.2007
 (87) WO 2008/059818 2008/21 22.05.2008
 (30) 15.11.2006 JP 2006308700
 31.01.2007 JP 2007020633
 (54) • *TABLETTIERVERFAHREN UND WALZ-PRESS-FORMMASCHINE FÜR DAS VERFAHREN*
 • *TABLETTING METHOD AND ROLL COMPRESSION MOLDING MACHINE FOR THE METHOD*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPRI-MÉS ET MACHINE DE MOULAGE PAR COMPRESSION PAR ROULEAUX POUR METTRE EN UVRE CE PROCÉDÉ*

(71) Sintokogio, LTD., 28-12, Meieki 3-chome Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP
 (72) ODAGI, Katsuaki, Toyokawa-shi Aichi 442-0061, JP
 FUKUNAGA, Seiji, Toyokawa-shi Aichi 442-0061, JP
 (74) Thum, Bernhard, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B32B 3/16 → (51) **C09J 7/02**

(51) **B32B 3/24** (11) **2 085 212 A1**
B32B 3/28 **B32B 3/30**
B32B 27/12

(25) De (26) De
 (21) 09150762.4 (22) 16.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 31.01.2008 DE 102008008198
 (54) • *Mehrlagiges faserverstärktes Thermoplast-Flachmaterial sowie Verfahren zu seiner Herstellung*
 • *Multilayer reinforced fibre thermoplastic flat material and method for production of same*
 • *Matériau plat thermoplastique multicouche renforcé par des fibres et son procédé de fabrication*

(71) DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
 (72) Keck, Rüdiger, 74081 Heilbronn, DE
 (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B32B 3/28 → (51) **B32B 3/24**

B32B 3/30 → (51) **B32B 3/24**

B32B 5/18 → (51) **C09J 7/02**

B32B 5/22 → (51) **F16L 59/02**

B32B 7/02 → (51) **G02B 1/11**

(51) **B32B 7/06** (11) **2 085 213 A1**
B65D 75/34

(25) En (26) En
(21) 08447002.0 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Manipulationssichere Durchstoßverpackung*
• *Tamper-evident push-through packaging*
• *Emballage à pellicule enfonçable anti-sabotage*

(71) Amcor Flexibles Transpac, Da Vincilaan 2, 1935 Zaventem, BE
(72) Fonteyne, Gerard, 9940 Evergem, BE
Malfait, Tony, 8880 Rollegem-Kapelle, BE
Bölgels, Erik, 3620 Lanaken, BE
Buysens, Kris, 9700 Oudenaarde, BE
(74) Heck, Dieter, pronovem - Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

B32B 7/08 → (51) **F16L 59/02**

(51) **B32B 15/01** (11) **2 085 214 A1**
C22C 21/02 **C22C 21/14**
C22F 1/04

(25) En (26) En
(21) 08172737.2 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.12.2007 JP 2007338167

(54) • *Plattiertes Aluminiumlegierungsblech für einen Wärmetauscher und dessen Herstellungsverfahren*
• *Aluminum alloy clad sheet for a heat exchanger and its production method*
• *Feuille plaquée en alliage d'aluminium pour échangeur thermique et son procédé de production*

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) Koshigoe, Fumihiko, Tochigi Tochigi 321-4367, JP
Ueda, Toshiki, Tochigi Tochigi 321-4367, JP
Kimura, Shimpei, Tochigi Tochigi 321-4367, JP
Kinefuchi, Masao, Hyogo Hyogo 651-2271, JP
Matsumoto, Katsushi, Hyogo Hyogo 651-2271, JP
Tamura, Eiichi, Hyogo Hyogo 651-2271, JP
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

B32B 15/08 → (51) **G02B 1/11**

(51) **B32B 15/14** (11) **2 085 215 A1**

(25) En (26) En
(21) 08150772.5 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Hochfeste Fasermetalbeschichtung*
• *High-toughness fiber-metal laminate*
• *Stratifié de fibre métalliques grande résistance*

(71) GTM Holding B.V., Groenendijk 245, 2911BB Nieuwekerk aan de IJssel, NL
Werco Manufacturing, Inc., 415 East Houston Street, Broken Arrow OK 74012, US
(72) Gunnink, Jan Willem, 2911BB, Nieuwekerk aan de IJssel, NL
Evancho, Joseph William, Gibsonia, PA 15044, US
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

B32B 27/12 → (51) **A43B 9/12**

B32B 27/12 → (51) **B32B 3/24**

(51) **B32B 27/32** (11) **2 085 216 A1**

(25) En (26) En
(21) 09151289.7 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 EP 08150769
(54) • *Dünnschicht für Abfallverpackungskassetten*
• *Thin film for waste packing cassettes*
• *Film fin à utiliser pour l'emballage de déchets malodorants*

(71) Flexopack S A, Thessi Tzima, 19400 Koropi, GR
(72) Gkinosatis, Dimitris, 19400 Koropi Attica, GR
(74) Sandmann, Wolfgang, et al, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B32B 27/32 → (51) **C08J 5/18**

B32B 27/32 → (51) **C09J 7/02**

B32B 27/40 → (51) **A43B 9/12**

(51) **B32B 27/42** (11) **2 085 217 A1**
B32B 29/00 **B44C 5/04**

(25) En (26) En
(21) 09075008.4 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 17.01.2008 IT MI20080065

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines dünnen Laminats, das zum Beschichten dekorativer Oberflächen zu bilden ist, und dadurch erhaltenes Laminat*
• *Method of producing a thin laminate to be shaped for coating decorative surfaces and laminate obtained thereby*
• *Procédé de production de stratifié fin à formé pour revêtir des surfaces décoratives et stratifié obtenu associé*

(71) Cesaplast S.p.A., Via Matteotti, 1, 20031 Cesano Maderno (MI), IT
(72) Cermenati, Piero, 20031 Cesano Maderno (MI), IT
(74) Riccardi, Sergio, IPSE S.r.l. Via M. Melloni 32, 20129 Milano, IT

B32B 29/00 → (51) **B32B 27/42**

(51) **B32B 37/00** (11) **2 085 218 A2**
B32B 37/20 **B32B 37/12**

(25) It (26) En
(21) 09100086.9 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.01.2008 IT PC20080004
12.12.2008 EP 08171469

(54) • *Maschine zum Laminieren von Folien aus unterschiedlichen Materialien sowie zugehöriges Verfahren*
• *Machine for bonding films made of different materials and the corresponding method*
• *Machine de lamination de plusieurs couches de films fabriqués de matériaux différents et procédé correspondant*

(71) NORDMECCANICA S.p.A., Strada dell'Orsina 16, 29100 Piacenza (PC), IT
(72) Cerciello, Antonio, 29100 Piacenza, IT
(74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor S.p.A Via Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT

(51) **B32B 37/00** (11) **2 085 219 A2**
B32B 37/20 **B32B 37/12**

(25) It (26) En
(21) 08156935.2 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 30.01.2008 IT PC20080004

(54) • *Maschine zum Laminieren von Folien aus unterschiedlichen Materialien sowie zugehöriges Verfahren*
• *Machine for bonding films made of different materials and the corresponding method*
• *Machine de lamination de plusieurs couches de films fabriqués de matériaux différents et procédé correspondant*

(71) NORDMECCANICA S.p.A., Strada dell'Orsina 16, 29100 Piacenza (PC), IT
(72) Cerciello, Antonio, 29100 Piacenza, IT
(74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor S.p.A Via Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT

B32B 37/12 → (51) **B32B 37/00**

B32B 37/20 → (51) **B32B 37/00**

(51) **B41C 1/05** (11) **2 085 220 A2**
B41M 5/24 **G03F 7/004**

(25) En (26) En
(21) 09001142.0 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008017882

(54) • *Harzzusammensetzung für Lasergravur, Reliefdruckplattenvorläufer für Lasergravur, Reliefdruckplatte und Verfahren zur Herstellung der Reliefdruckplatte*
• *Resin composition for laser engraving, relief printing plate precursor for laser engraving, relief printing plate and method of producing the same*
• *Composition de résine pour gravure au laser, précurseur de plaque d'impression en relief pour gravure au laser, plaque d'impression en relief et procédé de production associé*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Sugasaki, Atsushi, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B41F 5/24 → (51) **B41F 33/00**

B41F 7/26 → (51) **B41F 33/00**

(51) **B41F 13/004** (11) **2 085 221 A1**
(25) De (26) De
(21) 09150516.4 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 DE 102008006463
(54) • *Antrieb für eine Bogendruckmaschine*
• *Drive for a sheet fed printing press*
• *Engrenage pour une presse au sol*
(71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-
Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Weiss, Hans-Peter, 2351 Wiener Neudorf, AT

(51) **B41F 13/30** (11) **2 085 222 A1**
B41F 13/54 **B41F 13/56**
B41F 13/58 **B41F 13/60**
B41F 13/62 **B65H 45/16**
(25) De (26) De
(21) 08150851.7 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Druckeinheit, Falzapparat oder Rotations-*
druckmaschine mit Mittels Schlitzen gela-
gerten Komponenten
• *Printing unit, folding unit or rotating print*
machine with components layered on
slides
• *Unité d'impression, appareil de pliage ou*
machine d'impression rotative ayant des
composants agencés à l'aide de chariots
(71) WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerring-
strasse 39, 3014 Bern, CH
(72) Seiler, Thomas, 3603 Thun, CH
Fröhlich, Martin, 3098 Köniz, CH
Burri, Daniel, 3510 Konolfingen, CH
Zehnder, Thomas, 3177 Laupen, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B41F 13/54 → (51) **B41F 13/30**

B41F 13/56 → (51) **B41F 13/30**

B41F 13/58 → (51) **B41F 13/30**

B41F 13/60 → (51) **B41F 13/30**

B41F 13/62 → (51) **B41F 13/30**

B41F 21/00 → (51) **B65G 47/54**

B41F 31/02 → (51) **B41F 33/00**

B41F 31/30 → (51) **B41F 33/00**

(51) **B41F 33/00** (11) **2 085 223 A1**
B41F 33/16 **B41F 5/24**
B41F 31/30
(25) Es (26) En
(21) 07823011.7 (22) 25.10.2007
(84) CZ DE ES IT
(86) ES 2007/000604 25.10.2007
(87) WO 2008/062080 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 ES 200602981
(54) • *VERFAHREN ZUR POSITIONSEINTEL-*
LUNG VON DRUCKERKÖRPERN IN FLE-
XODRUCKMASCHINEN
• *METHOD FOR POSITIONAL ADJUSTMENT*
OF PRINTER BODIES IN FLEXOGRAPHIC
PRINTING MACHINES
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉGLER LA*
POSITION D'ÉLÉMENTS ENCREURS DANS
DES IMPRIMANTES FLEXOGRAPHIQUES

(71) Ingegneria Ceramica S.r.l., Via Vittime 11
Settembre 2001, no. 25/P, 41049 Sassuolo
(MO), IT
(72) Guidotti, Gian Mario, 41100 Modena, IT
(74) Colò, Chiara, BUGNION S.p.A. Via M. Vellani,
20, 41124 Modena, IT

(51) **B41J 2/175** (11) **2 085 226 A2**
(25) En (26) En
(21) 08173068.1 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 29.01.2008 JP 2008017838
(54) • *Flüssigkeitsbehälter*
• *Liquid container*
• *Réceptient pour liquide*

(71) Comexi, SA, Pol. Industrial de Giron Avenida
Mas Pins. s/n, 17457 Riudellots de la Selva
(Girona), ES
(72) FERRER CADILLACH, Felip, 17457 Riudell-
lots de la Selva, ES
(74) Gislon, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats,
S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes,
669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

(51) **B41F 33/00** (11) **2 085 224 A2**
B41F 7/26 **G01N 29/24**
B41F 31/02
(25) De (26) De
(21) 09000537.2 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 DE 102008007272
(54) • *Druckmaschine, sowie Verfahren zur*
Abstimmung der Farb- und Feuchtwerk-
seinstellungen
• *Printer and method for calibrating inking*
and dampening system settings
• *Imprimante et procédé de coordination des*
réglages des mécanismes de coloration et
de mouillage
(71) manroland AG, Mühlheimer Straße 341,
63075 Offenbach am Main, DE
(72) Hauck, Shahram, Dipl.-Ing., 63452 Hanau,
DE
(74) Stahl, Dietmar, manroland AG Intellectual
Property (IPB) Postfach 10 12 64, 63012
Offenbach am Main, DE

B41F 33/16 → (51) **B41F 33/00**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

B41J 2/155 → (51) **B41J 3/54**

(51) **B41J 2/165** (11) **2 085 225 A2**
(25) It (26) En
(21) 08075939.2 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 30.01.2008 IT MO20080027
(54) • *Druckkopf mit Düsenreinigungsvorrichtung*
und Verfahren zur Dekoration und Düsen-
reinigung in Bezug auf den Druckkopf
• *A printing head with a nozzle-cleaning*
device and methods for decoration and
nozzle-cleaning concerning the printing
head
• *Tête d'impression avec dispositif de net-*
toyage de buse et procédés de décoration
et nettoyage de buse concernant la tête
d'impression
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Koizumi, Ryuta, Suwa-shi Nagano-ken 392-
8502, JP
Nomura, Yujiro, Suwa-shi Nagano-ken 392-
8502, JP
Sowa, Takeshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-
8502, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 2/50** (11) **2 085 229 A1**
B41J 2/505 **B41J 3/54**
B41J 3/60
(25) En (26) En
(21) 09159315.2 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(27) 29.05.2007 EP 07109059
(30) 29.06.2006 JP 2006178945
29.06.2006 JP 2006178946
29.06.2006 JP 2006178951
29.06.2006 JP 2006178956
26.01.2007 JP 2007016592
26.01.2007 JP 2007016593
(54) • *Drucker*
• *Printer*
• *Imprimante*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Ohashi, Tetsuya, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Kotaki, Yasuo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Kubo, Koichi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Nanjo, Tatsuo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

B41J 2/21 → (51) **B41J 11/42**

(51) **B41J 2/435** (11) **2 085 227 A1**
B41J 2/475 **B41J 11/00**
(25) En (26) En
(21) 08290560.5 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 JP 2008021222
(54) • *Tintenstrahldrucker und Druckverfahren*
• *Inkjet printer and printing method*
• *Imprimante à jet d'encre et procédé*
d'impression
(71) Mimaki Engineering Co., Ltd., 2182-3,
Sigeno-Otsu, Shigeno, Tomi-shi, 389-0512
Nagano, JP
(72) Yamada, Ryuji, Nagano, 389-0512, JP
(74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et
Autres Conseils en Propriété Industrielle 38,
avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **B41J 2/45** (11) **2 085 228 A2**
(25) En (26) En
(21) 09001224.6 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 JP 2008022638
18.12.2008 JP 2008321937
(54) • *Linsenordnung für einen Zeilenkopf,*
Zeilenkopf und Bilderzeugungsvorrichtung
• *A lens array for a line head, a line head and*
an image forming apparatus
• *Réseau de lentille pour tête de ligne, tête de*
ligne et appareil de formation d'image
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Koizumi, Ryuta, Suwa-shi Nagano-ken 392-
8502, JP
Nomura, Yujiro, Suwa-shi Nagano-ken 392-
8502, JP
Sowa, Takeshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-
8502, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B41J 2/475 → (51) **B41J 2/435**

(51) **B41J 2/50** (11) **2 085 229 A1**
B41J 2/505 **B41J 3/54**
B41J 3/60
(25) En (26) En
(21) 09159315.2 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(27) 29.05.2007 EP 07109059
(30) 29.06.2006 JP 2006178945
29.06.2006 JP 2006178946
29.06.2006 JP 2006178951
29.06.2006 JP 2006178956
26.01.2007 JP 2007016592
26.01.2007 JP 2007016593
(54) • *Drucker*
• *Printer*
• *Imprimante*

- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
NCR Corporation, 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
- (72) Sekino, Toshiharu, Tokyo 141-8664, JP
Suzuki, Akira, Tokyo 141-8664, JP
Eoka, Kenji, Tokyo 141-8664, JP
Sanada, Tsuyoshi, Tokyo 141-8664, JP
Hiyoshi, Takeshi, Tokyo 141-8664, JP
Takahashi, Kousuke, Tokyo 141-8664, JP
- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE
- (62) 07109059.1 / 1 872 957

(51) **B41J 2/50** (11) **2 085 230 A1**
B41J 2/505 **B41J 3/54**
B41J 3/60

- (25) En (26) En
- (21) 09159318.6 (22) 29.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (27) 29.05.2007 EP 07109059
- (30) 29.06.2006 JP 2006178945
29.06.2006 JP 2006178946
29.06.2006 JP 2006178951
29.06.2006 JP 2006178956
26.01.2007 JP 2007016592
26.01.2007 JP 2007016593

- (54) • *Drucker*
• *Printer*
• *Imprimante*
- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
NCR Corporation, 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
- (72) Sekino, Toshiharu, Tokyo 141-8664, JP
Takahashi, Kousuke, Tokyo 141-8664, JP
Hiyoshi, Takeshi, Tokyo 141-8664, JP
Sanada, Tsuyoshi, Tokyo 141-8664, JP
Eoka, Kenji, Tokyo 141-8664, JP
Suzuki, Akira, Tokyo 141-8664, JP
- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, D-65201 Wiesbaden, DE
- (62) 07109059.1 / 1 872 957

B41J 2/505 → (51) **B41J 2/50**

(51) **B41J 3/407** (11) **2 085 231 A1**
B41J 15/04

- (25) En (26) En
- (21) 09000568.7 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 31.01.2008 JP 2008020750
- (54) • *Drucker und Banddruckerkassette*
• *Tape printer and cassette*
• *Imprimante et cassette d'imprimante à bande*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Murata, Susumu, Nagoya-shi, aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 3/54** (11) **2 085 232 A1**
B41J 2/155

- (25) En (26) En
- (21) 09153673.0 (22) 29.03.2006
- (84) DE FR GB NL
- (30) 17.06.2005 KR 20050052543

- (54) • *Drucker*
• *Printer*
• *Imprimante*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Jeong, Jin-wook, Gyeonggi-do, KR
Kim, Soo-hyun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (62) 06111952.5 / 1 733 891

B41J 3/54 → (51) **B41J 2/50**

B41J 3/60 → (51) **B41J 2/50**

- (51) **B41J 3/62** (11) **2 085 233 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09151838.1 (22) 02.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 01.02.2008 US 24531
- (54) • *Drucksystem und Verfahren*
• *Printing system and method*
• *Système d'impression et procédé*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Mandel, Barry P., Fairport, NY 14450, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B41J 11/00** (11) **2 085 234 A2**
G03G 15/00

- (25) En (26) En
- (21) 09000978.8 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 JP 2008018320
- (54) • *Glättmechanismus*
• *Decurling mechanism*
• *Mécanisme de mise à plat*

- (71) Noritsu Koki Co., Ltd, 579-1 Umehara, Wakayama-shi, Wakayama 640-8550, JP
- (72) Yamamoto, Akihito, Wakayama-shi Wakayama 640-8550, JP
Tokai, Yoshitsugu, Wakayama-shi Wakayama 640-8550, JP
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **B41J 11/00** (11) **2 085 235 A1**
B65H 23/34 **G03G 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09001030.7 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 JP 2008018322
- (54) • *Glättmechanismus*
• *Decurling mechanism*
• *Mécanisme de mise à plat*
- (71) NORITSU KOKI CO., LTD., 579-1 Umehara, Wakayama-shi, Wakayama 640-8550, JP
- (72) Yamamoto, Akihito, Wakayama-shi Wakayama 640-8550, JP
Tokai, Yoshitsugu, Wakayama-shi Wakayama 640-8550, JP

- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Rechtsanwälte-Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **B41J 11/00** (11) **2 085 236 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09001220.4 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 30.01.2008 JP 2008019664
- (54) • *Tintenstrahlaufrichtungsvorrichtung*
• *Inkjet recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement à jet d'encre*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sakano, Yuji, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 11/00** (11) **2 085 237 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09151612.0 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 JP 2008023782
31.10.2008 JP 2008282107
- (54) • *Bildgebungsvorrichtung, Transportsteuerverfahren und computerlesbares Aufzeichnungsmedium*
• *Image forming device, transporting control method, and computer-readable recording medium*
• *Dispositif de formation d'image, procédé de contrôle du transport et support d'enregistrement lisible sur un ordinateur*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Itoh, Yutaka, Kanagawa, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

B41J 11/00 → (51) **B41J 2/435**

B41J 11/00 → (51) **B41J 11/42**

B41J 11/00 → (51) **G06K 15/16**

(51) **B41J 11/04** (11) **2 085 238 A1**
B41J 15/04

- (25) It (26) En
- (21) 08425042.2 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Druckrollenfregabe des Kopfs in einem Wärmedrucker*
• *Printing roll release of the head in the thermal printer*
• *Libération de rouleau d'impression de la tête dans l'imprimante thermique*
- (71) Custom Engineering SpA, 2, via Berettine, 43010 Fontevivo (Parma), IT
- (72) Campanini, Alberto, 43040 Fidenza (Parma), IT
- (74) Paolini, Elena, Ufficio Internazionale Brevetti, INIP, Via Ruggi 5, 40137 Bologna, IT

(51) **B41J 11/42** (11) **2 085 239 A1**
B41J 2/21 **B41J 15/04**

B41J 11/00
 (25) De (26) De
 (21) 09005260.6 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 07.07.2004 DE 102004032937
 (54) • *Kennzeichnungsvorrichtung und Zigarettenstrangmaschine*
 • *Marking device and cigarette strand machine*
 • *Dispositif de caractérisation et machine à cigarettes*
 (71) Wolke Inks & Printers GmbH, Ostbahnstrasse 116, 91217 Hersbruck, DE
 (72) Zehm, Dirk, 92339 Paulushofen, DE
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
 (62) 05753591.6 / 1 771 304

(51) **B41J 13/00** (11) **2 085 240 A2**
B41J 13/10
 (25) En (26) En
 (21) 09151671.6 (22) 29.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 31.01.2008 US 23635
 (54) • *Drucksystem und -verfahren*
 • *Printing system and method*
 • *Procédé et système d'impression*
 (71) Xerox Corporation, Patent Department Xerox Square - 20 A 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
 (72) Mandel, Barry P, Fairport, NY 14450, US
 Moore, Steven R, Pittsford, NY 14534, US
 Krucinski, Martin, Webster, NY 14580, US
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B41J 13/10 → (51) **B41J 13/00**
B41J 15/04 → (51) **B41J 3/407**
B41J 15/04 → (51) **B41J 11/04**
B41J 15/04 → (51) **B41J 11/42**
B41M 1/06 → (51) **B41M 3/00**

(51) **B41M 3/00** (11) **2 085 241 A1**
B41M 7/00 **B41M 1/06**
 B41M 3/14
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09151343.2 (22) 26.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 29.01.2008 FR 0800456
 (54) • *Methoden und Mittel zur Erstellung von grafischen Daten sowie ihr Benutzerschutz und entsprechende Lese- und Speicherungsverfahren*
 • *Methods and means for creating graphic data and protecting them in terms of use as well as reading and storage modes*
 • *Méthodes et moyens de constitution de données graphiques, ainsi que leur protection en terme d'usage ainsi que modes de lecture et de stockage*
 (71) Savoyet, Jean Louis, 23, route du Villard-Merlat, 38770 La Motte d'Aveillans, FR
 Savoyet, Julien, 65 B2, rue Joseph Bertoin, 38600 Fontaine, FR

Savoyet, Rémy, 23, route du Villard-Merlat, 38770 La Motte d'Aveillans, FR
 (72) Savoyet, Jean Louis, 38770 La Motte d'Aveillans, FR
 Savoyet, Julien, 38600 Fontaine, FR
 Savoyet, Rémy, 38770 La Motte d'Aveillans, FR
 (74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

(51) **B41M 3/00** (11) **2 085 242 A2**
B41M 5/00 **B41M 7/00**
G09F 3/10
 (25) NI (26) En
 (21) 09151528.8 (22) 28.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 29.01.2008 NL 2001229
 (54) • *Verfahren zur Produktion einer glasklaren und/oder durchsichtigen Folie zum Zwecke des Aufbringens eines Bildes darauf und Verfahren, um die Folie selbstklebend zu machen*
 • *Method for production of a crystal-clear and/or transparent film for the purpose of applying an image thereto, and method to render the film self-adhesive*
 • *Procédé de fabrication d'un film d'une clarté cristalline et/ou transparent pour l'application d'une image sur le film, et procédé pour rendre le film auto-adhésif*
 (71) Graffityp Selfadhesive Products N.V., Centrum Zuid 1539, 3530 Houthalen, BE
 (72) Bosman Sr., Herman Rudolph, 3530 Houthalen, BE
 Bosman Jr., Herman Rudolph, 3500 Hasselt, BE
 (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **B41M 3/06** (11) **2 085 243 A1**
B28B 11/00 **B44F 7/00**
 (25) It (26) En
 (21) 08425064.6 (22) 04.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren zur Durchführung einer Fliese*
 • *A process for realising a tile*
 • *Procédé pour la réalisation d'un carreau*
 (71) Rosi, Stefano, Via Terragni 21, 42100 Fogliano RE, IT
 Foracchia, Mattia Alberto, Via Rivasi 86, 42025 Cavriago RE, IT
 Gibertini, Ivan, Via Alighieri 25, 42020 Barco RE, IT
 (72) Rosi, Stefano, 42100 FOGLIANO (RE), IT
 Foracchia, Mattia Alberto, 42025 CAVRIAGO (RE), IT
 Gibertini, Ivan, 42020 BARCO (RE), IT
 (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via P. Borsellino, 22, 42124 Reggio Emilia, IT

B41M 5/00 → (51) **B41M 3/00**
B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**
B41M 5/24 → (51) **B41C 1/05**
B41M 5/26 → (51) **C09B 45/14**
B41M 5/28 → (51) **C09D 7/12**

(51) **B41M 5/42** (11) **2 085 244 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09001306.1 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 30.01.2008 JP 2008019857
 (54) • *Wärmeempfindliches Übertragungsbild erzeugendes Verfahren*
 • *Heat-sensitive transfer imageforming method*
 • *Procédé de formation d'image de transfert sensible à la chaleur*
 (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
 (72) Yokozawa, Akito, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B41M 5/42 → (51) **B41M 5/52**
B41M 5/50 → (51) **B41M 5/52**

(51) **B41M 5/52** (11) **2 085 245 A1**
B41M 5/50 **B41M 5/42**
 (25) En (26) En
 (21) 09001302.0 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 30.01.2008 JP 2008019858
 (54) • *Wärmeempfindliches Übertragungsbild aufnehmendes Blatt*
 • *Heat-sensitive transfer image-receiving sheet*
 • *Feuille de réception d'image à transfert thermosensible*
 (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
 (72) Oguma, Kazuaki, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
 Shibayama, Shigeru, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B41M 7/00 → (51) **B41M 3/00**

(51) **B41N 10/00** (11) **2 085 246 A1**
B41N 10/02
 (25) En (26) En
 (21) 09151957.9 (22) 03.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 04.02.2008 US 26021 P
 09.06.2008 US 135405
 (54) • *Drucktuch und -zylinder und Verfahren zu deren Herstellung*
 • *Blanket sleeve and cylinder and method of making same*
 • *Porte-blanchet et cylindre et procédé de fabrication correspondant*
 (71) ROSSINI S.p.A., Via De Gasperi, 5, 20027 RESCALDINA (MILANO), IT
 (72) Rossini, Felice, 20121 Milano, IT
 (74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

B41N 10/02 → (51) **B41N 10/00**
B42D 15/10 → (51) **G02B 5/30**

B42D 15/10 → (51) **G06K 19/077**

(51) **B43K 1/08** (11) **2 085 247 A2**
B43K 7/00

(25) En (26) En
(21) 08169586.8 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 KR 20080001463 U

(54) • *Spitze für Schreibinstrument*
• *Tip for writing instrument*
• *Pointe d'un outil d'écriture*

(71) Dong-A Pencil Co., Ltd, 4th Floor, Samjung Building Nonhyun-dong Kangnam-ku, Seoul 273-11, KR

(72) Kim, Hak-Jae, Daejeon, KR
Kim, Myeong-Ki, Daejeon, KR

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

B43K 7/00 → (51) **B43K 1/08**

(51) **B44C 5/04** (11) **2 085 248 A1**
E04F 13/08 **E04F 15/02**

(25) It (26) En
(21) 08425063.8 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Matrize zur Formung einer Fliese*
• *A process for producing a matrix for realising a tile*
• *Procédé pour la production d'une matrice pour la réalisation d'un carreau*

(71) Rosi, Stefano, Via Terragni 21, 42100 Fogliano RE, IT

Foracchia, Mattia Alberto, Via Rivasi 86, 42025 Cavriago RE, IT

Gibertini, Ivan, Via Alighieri 25, 42020 Barco RE, IT

(72) Rosi, Stefano, 42100 Fogliano RE, IT
Foracchia, Mattia Alberto, 42025 Cavriago RE, IT

Gibertini, Ivan, 42020 Barco RE, IT

(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via P. Borsellino, 22, 42124 Reggio Emilia, IT

B44C 5/04 → (51) **B32B 27/42**

B44F 7/00 → (51) **B41M 3/06**

(51) **B60B 27/00** (11) **2 085 249 A1**
F16C 33/46

(25) En (26) En
(21) 09001265.9 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.01.2008 JP 2008018717

(54) • *Nabeneinheit*
• *Hub unit*
• *Unité de concentrateur*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Takimoto, Masao, Osaka 542-8502, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B60B 35/02 → (51) **G01L 5/00**

B60C 3/04 → (51) **B60C 9/08**

B60C 5/00 → (51) **B60C 9/08**

(51) **B60C 9/00** (11) **2 085 250 A1**
B60C 9/20 **B60C 9/22**
D02G 3/48

(25) Ja (26) En
(21) 07832359.9 (22) 22.11.2007

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

(86) JP 2007/072630 22.11.2007
(87) WO 2008/062862 2008/22 29.05.2008

(30) 24.11.2006 JP 2006317367

(54) • *LUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC TIRE*
• *BANDAGE PNEUMATIQUE*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-Chome Chuo-Ku, Tokyo 104-0031, JP

(72) YOKOKURA, Hiroyuki, Kodaira-shi Tokyo 187-0031, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 9/00 → (51) **B60C 9/08**

(51) **B60C 9/08** (11) **2 085 251 A1**
B60C 3/04 **B60C 5/00**
B60C 9/00 **B60C 9/20**
B60C 9/22 **B60C 11/03**
B60C 11/04 **B60C 15/06**

(25) Ja (26) En
(21) 07829172.1 (22) 04.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/069434 04.10.2007

(87) WO 2008/062608 2008/22 29.05.2008

(30) 24.11.2006 JP 2006317191

(54) • *RADIALLUFTREIFEN*
• *PNEUMATIC RADIAL TIRE*
• *PNEU À CARCASSE RADIALE*

(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP

(72) KOJIMA, Hiroyuki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B60C 9/20 → (51) **B60C 9/00**

B60C 9/20 → (51) **B60C 9/08**

B60C 9/22 → (51) **B60C 9/00**

B60C 9/22 → (51) **B60C 9/08**

B60C 11/00 → (51) **B29C 35/02**

B60C 11/01 → (51) **B60C 11/03**

(51) **B60C 11/03** (11) **2 085 252 A1**
B60C 11/01 **B60C 11/04**
B60C 11/13

(25) Ja (26) En
(21) 07830858.2 (22) 30.10.2007

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

(86) JP 2007/071124 30.10.2007

(87) WO 2008/062640 2008/22 29.05.2008

(30) 24.11.2006 JP 2006317217

(54) • *LUFTREIFEN*

• *PNEUMATIC TIRE*
• *BANDAGE PNEUMATIQUE*

(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP

(72) OHKI, Yukihiko, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP

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

B60C 11/03 → (51) **B60C 9/08**

B60C 11/04 → (51) **B60C 9/08**

B60C 11/04 → (51) **B60C 11/03**

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/03**

B60C 15/06 → (51) **B60C 9/08**

(51) **B60C 19/00** (11) **2 085 253 A1**
G01B 7/16 **G01M 17/02**

(25) Ja (26) En
(21) 07831743.5 (22) 13.11.2007

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

(86) JP 2007/072013 13.11.2007

(87) WO 2008/059838 2008/21 22.05.2008

(30) 14.11.2006 JP 2006307517
14.11.2006 JP 2006307513

(54) • *REIFEN MIT SENSOR UND VERFAHREN ZUM MESSEN DES REIFENVERFORMUNGSZAUMASSES*

• *TIRE WITH SENSOR AND METHOD FOR MEASURING TIRE DISTORTION LEVEL*

• *PNEU AVEC CAPTEUR ET PROCÉDÉ POUR MESURER LE NIVEAU DE DISTORSION DU PNEU*

(71) Kabushiki Kaisha Bridgestone, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) KOBAYAKAWA, Akira, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 23/04** (11) **2 085 254 A1**

(25) En (26) En
(21) 09151339.0 (22) 26.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 US 23504

(54) • *Fahrzeugüberwachungssystem und -verfahren*
• *A vehicle monitoring system and method*
• *Système et procédé de surveillance de véhicule*

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US

(72) Lettieri, Joseph Carmine, Hudson 44236, US
Benedict, Robert Leon, Tallmadge, OH 44278, US

Lionetti, Robert Edward, 7227 Bereldange, LU
Parsons, Anthony William, 1466 Bereldange, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B60C 23/04 → (51) **G08C 17/04**

(51) **B60C 23/06** (11) **2 085 255 A1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 09305096.1 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 FR 0850587
(54) • *Verfahren zur Einstellung eines Signals zur
Erkennung einer Reifenpanne eines Fahr-
zeugs*
• *Method for calibrating a signal for detect-
ing a puncture in a vehicle tyre*
• *Procédé de calibration d'un signal de
détection de crevasion d'un pneumatique
d'un véhicule*

(71) Renault, 13/15, quai A. Le Gallo, 92109
Boulogne Billancourt, FR

(72) Pothin, Richard, 78760, JOUARS-PONCH-
ARTRAIN, FR
De-Rinaldis, Alessandro, 75018, PARIS, FR

(51) **B60C 23/06** (11) **2 085 256 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305097.9 (22) 02.02.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 FR 0850621
(54) • *Verfahren und System zur Feststellung des
Füllzustands mindestens eines Reifens
eines Kraftfahrzeugs*
• *Method and system for diagnosing the
state of inflation of at least one automobile
tyre*
• *Procédé et système de diagnostic de l'état
de gonflage d'au moins un pneumatique
d'un véhicule automobile*

(71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR

(72) Pothin, Richard, 78760, JOUARS-PONCH-
ARTRAIN, FR
De-Rinaldis, Alessandro, 75018, PARIS, FR

(51) **B60C 27/10** (11) **2 085 257 A1**

(25) De (26) De
(21) 08021492.7 (22) 11.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 31.01.2008 DE 102008006827
(54) • *Vorrichtung zum Verhindern eines Durch-
drehens oder Durchrutschens eines Rades
eines Fahrzeugs*
• *Device for prevent the slipping or spinning
of a vehicle's wheel*
• *Dispositif destiné à éviter un patinage ou
un glissement d'une roue de véhicule*

(71) Grizzly Snow Grip GmbH, Ingolstädter
Strasse 33, 90461 Nürnberg, DE

(72) Hollfelder, Alfred, 91301 Forchheim, DE

B60D 1/40 → (51) **A01B 59/06**

B60G 17/005 → (51) **B62D 53/02**

B60H 1/08 → (51) **F01P 3/20**

(51) **B60H 3/00** (11) **2 085 258 A2**

(25) De (26) De
(21) 08020513.1 (22) 26.11.2008

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

AL BA MK RS

(30) 31.01.2008 DE 102008007075

(54) • *Vorrichtung zur Beduftung eines Innen-
raumes*
• *Devise for dispersing fragrance into the
interior of vehicles*
• *Dispositif de diffusion de fragrance dans
l'habitacle de véhicules*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE

(72) Fritsche, Uwe, 71686 Remseck am Neckar,
DE
Kroner, Peter, 66482 Zweibrücken, DE
Lochmahr, Karl, 71665 Vaihingen/Enz, DE
Rais, Thomas, 71672 Marbach/Neckar, DE
Weber, Gerhard, 70469 Stuttgart, DE
Wolf, Walter, 71570 Oppenweiler-Zell, DE

(51) **B60J 1/20** (11) **2 085 259 A2**
B60R 5/04

(25) It (26) En
(21) 09151565.0 (22) 28.01.2009

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

AL BA RS

(30) 29.01.2008 IT T020080057
(54) • *Wickelanordnung für Fahrzeuge*
• *Winding assembly for vehicles*
• *Ensemble d'enroulement pour véhicules*

(71) Fibro S.p.A., Strada Torino, 37, 10040
Cumiana, IT

(72) Signoretto, Carlo, 10129 Torino, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti 9, 10121 Torino, IT

B60J 1/20 → (51) **F16B 5/06**

(51) **B60J 5/04** (11) **2 085 260 A2**

(25) De (26) De
(21) 09000996.0 (22) 24.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 DE 102008006850
(54) • *Verstärktes Wandbauteil, insbesondere für
ein Kraftfahrzeug*
• *Reinforced wall component, in particular
for a motor vehicle*
• *Composant mural renforcé, en particulier
pour un véhicule automobile*

(71) Bayerische Motoren Werke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE

(72) Lischo, Bernd, 82362 Weilheim, DE

(51) **B60K 15/04** (11) **2 085 261 A1**

(25) It (26) En
(21) 08425052.1 (22) 31.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung zum automatischen Schließen
eines Tanks*
• *Device for closing a tank automatically*
• *Dispositif pour la fermeture automatique
d'un réservoir*

(71) F.A.R.M.A. S.r.l. Fabbrica Accessori Ricambi
Moto E Auto, Via Galileo Galilei, 171, 40059
Medicina, Frazione Fossatone (BO), IT

(72) Mainardi Franco, 40062 Molinella, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

B60K 31/00 → (51) **B60W 30/14**

B60K 37/06 → (51) **H01H 9/54**

B60L 11/18 → (51) **H01M 8/04**

(51) **B60N 2/02** (11) **2 085 262 A1**

(25) En (26) En
(21) 09150442.3 (22) 13.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 JP 2008020561
(54) • *Sitzkissenverstellvorrichtung*
• *Seat cushion adjusting apparatus*
• *Appareil de réglage de coussin de siège*

(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi
2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) Ito, Sadao, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Yamada, Yukifumi, Kariya-shi, Aichi 448-
8650, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

B60N 2/42 → (51) **F16F 9/14**

B60N 2/46 → (51) **B60R 7/04**

(51) **B60N 2/56** (11) **2 085 263 A1**

B60R 21/015
(25) En (26) En
(21) 08150864.0 (22) 31.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Fahrzeugsitz mit kapazitivem Insassener-
kennungssystem*
• *Vehicle seat with capacitive occupant
detection system*
• *Siège de véhicule avec système capacitif de
détection d'occupant*

(71) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS &
ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468
Echternach, LU

(72) Petereit, Andreas, 54338 Schweich, DE
Wendt, Christoph, 54296 Trier, DE
Kedenburg, Klaus-Christian, 54329 Konz, DE

(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-
sen, LU

B60P 1/28 → (51) **B62D 21/02**

(51) **B60Q 1/08** (11) **2 085 264 A2**

(25) En (26) En
(21) 09151533.8 (22) 28.01.2009

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

AL BA RS

(30) 29.01.2008 JP 2008018129
(54) • *Autoscheinwerfer-Vorrichtung und Steuer-
ungsverfahren*
• *Automotive headlamp apparatus and
method of control*
• *Appareil de phare d'automobile et procédé
de commande*

(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Taka-
nawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711,
JP

(72) Watanabe, Takao, Shizuoka, Shizuoka 424-
8764, JP
Yamamura, Satoshi, Shizuoka, Shizuoka
424-8764, JP

(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

- B60Q 1/08** → (51) **F21S 8/12**
-
- B60Q 1/14** → (51) **F21S 8/10**
-
- B60Q 1/30** → (51) **G01S 7/497**
-
- (51) **B60R 3/02** (11) **2 085 265 A1**
(25) It (26) En
(21) 09151144.4 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 29.01.2008 IT RE20080011
(54) • *Einziehbarer Stufe für Motorfahrzeuge*
• *A retractable step for motor vehicles*
• *Marche rétractable pour véhicules à moteur*
(71) Stem S.r.l., Via Ghiaie, 12/D, 43014 Medesano (PR), IT
(72) Menna, Ezio c/o Stem S.r.l., 43014, Medesano (Parma), IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT
-
- (51) **B60R 5/00** (11) **2 085 266 A1**
B60R 7/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 09150062.9 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 31.01.2008 FR 0850585
(54) • *Innerer Dachgepäckträger*
• *Inside roof rack*
• *Galerie intérieure*
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Route de Gizey, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Reau, Christine, 78500, SARTROUVILLE, FR
Villa, Laurent, 91460, MARCOUSSIS, FR
-
- B60R 5/04** → (51) **B60J 1/20**
-
- (51) **B60R 7/04** (11) **2 085 267 A1**
B60N 2/46 **E05D 7/00**
B60R 11/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305098.7 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 04.02.2008 FR 0850671
(54) • *Lagerbox für Fahrzeuge*
• *Storage box for vehicles*
• *Bac de rangement pour véhicule*
(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Chheang, Nakry, 78470, SAINT REMY LES CHEVREUSES, FR
Marceau, Thierry, 92500, RUEIL MALMAISON, FR
Laumesfeld, Laurent, 92410, VILLE D'AVRAY, FR
-
- B60R 7/08** → (51) **B60R 5/00**
-
- (51) **B60R 16/03** (11) **2 085 268 A2**
H02J 9/06 **H02J 7/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290026.5 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

- (30) 29.01.2008 FR 0800464
(54) • *Elektronisches System für Batterie*
• *Electronic system for battery*
• *Système électronique pour batterie*
(71) Saft Groupe S.A., 12 Rue Sadi Carnot, 93170 Bagnolet, FR
(72) Vasselin, Benoît, 33560 Carbon Blanc, FR
Desprez, Philippe, 33320 Le Taillan Médoc, FR
Genin, Philippe, 33200 Bordeaux, FR
Morin, Christophe, 86190 Béruges, FR
Benjamin, Sébastien, 33850 Léognan, FR
Ardilouze, Jérémie, 33110 Le Bouscat, FR
Bonnaud, Francis, 33200 Bordeaux, FR
Nieto, Isidro, 33160 Saint Médard en Jalles, FR
(74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

B60R 16/03 → (51) **H02J 1/00****B60R 21/00** → (51) **G08G 1/16**

- (51) **B60R 21/013** (11) **2 085 269 A1**
(25) En (26) En
(21) 08155190.5 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 04.02.2008 US 12544
(54) • *Elektronisch gesteuertes Sicherheitsrückhaltungssystem*
• *Electronically controlled safety restraint system*
• *Système de retenue de sécurité contrôlé électroniquement*
(71) Island Pyrochemical Industries Corporation, 267 East Jericho Turnpike, Mineola, NY 11501, US
(72) Parizat, Amnon, Old Westbury, NY 11568, US
(74) von Kirschbaum, Alexander, Patent Attorneys von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B60R 21/0136 (11) **2 085 270 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09004540.2 (22) 07.06.2005
(84) DE FR GB IT SE
(30) 11.06.2004 US 866386
08.11.2004 US 983547
(54) • *Hybrid-Crashsensor*
• *Hybrid impact sensor*
• *Captur d'impact hybride*
(71) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart, DE
(72) Stützer, Frank-Jürgen, MI 48178 South Lyon, US
(74) Knapp, Thomas, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
(62) 05012189.6 / 1 604 870

B60R 21/015 → (51) **B60N 2/56****B60R 21/05** → (51) **B60R 21/20**

- (51) **B60R 21/16** (11) **2 085 271 A1**
(25) En (26) En
(21) 08166647.1 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 JP 2008021052
(54) • *Airbagvorrichtung*
• *Airbag device*
• *Dispositif d'airbag*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Kobayashi, Yuki, Saitama 351-0193, JP
Iijima, Satoshi, Saitama 351-0193, JP
Kusano, Takuhei, Saitama 351-0193, JP
Suzuki, Kazuhiro, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B60R 21/20 (11) **2 085 272 A1**
B60R 21/05 **B62D 1/16**

- (25) Ja (26) En
(21) 07829221.6 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069483 04.10.2007
(87) WO 2008/053664 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 JP 2006296754
(54) • *KNIE-AIRBAG MIT SÄULE*
• *KNEE AIR BAG WITH COLUMN*
• *AIRBAG POUR GENOUX AVEC COLONNE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) FUKAWATASE, Osamu, Toyota-shi Aichi 4718571, JP
IMAMURA, Kenji, Toyota-shi Aichi 4718571, JP
SANADA, Akiyoshi, Toyota-shi Aichi 4718571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 21/203 → (51) **B62D 1/04**

- (51) **B60R 21/217** (11) **2 085 273 A2**
(25) En (26) En
(21) 08021821.7 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 30.01.2008 JP 2008019312
(54) • *Generatorsicherungsstruktur und Airbag-system*
• *Inflator securing structure and airbag system*
• *Structure de sécurisation de gonfleur et système d'airbag*
(71) Takata Corporation, 4-30, Roppongi 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Kashiwagi, Daisuke, Tokyo 106-8510, JP
Amamori, Ichiro, Tokyo 106-8510, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60T 7/12 → (51) **B60W 30/18**

- (51) **B60T 8/00** (11) **2 085 274 A1**
G01L 5/28 **G01N 19/02**
(25) En (26) En
(21) 08101265.0 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung eines prognostizierten Bremsvorgangs*
• *Apparatus and methods for determining a predicted vehicle braking operation*
• *Appareil et procédés pour déterminer une opération de freinage de véhicule prédite*
(71) 3rd Millennium Solutions, Ltd., 10 Trent Drive P.O. Box 670, Campbellford, ON K0L 1L0, CA

- (72) Faux, Daniel Andrew, Trenton Ontario K8V 5P4, CA
Cudmore, Paul Edward, Castleton Ontario KOK 1M0, CA
McKeown, Stephen Lyle, Campbellford Ontario KOL 1L0, CA
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **B60T 8/36** (11) **2 085 275 A1**
B62L 3/08

- (25) En (26) En
- (21) 08169847.4 (22) 25.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2008 JP 2008022049
- (54) • *Bremsvorrichtung zur Verwendung in einem Fahrzeug*
• *Vehicle-use brake device*
• *Dispositif de frein pour l'utilisation dans un véhicule*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Nishikawa, Yutaka, Saitama 351-0193, JP
Takenouchi, Kazuya, Saitama 351-0193, JP
Kato, Masaie, Saitama 351-0193, JP
Takayanagi, Shinji, Saitama 351-0193, JP
Uno, Yoko, Saitama 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **B60T 8/88** (11) **2 085 276 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09150960.4 (22) 20.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 29.01.2008 US 11662
- (54) • *Verteilte elektrische/elektronische Architekturen für mechatronische Bremssysteme*
• *Distributed electrical/electronic architectures for brake-by-wire brake systems*
• *Architectures électriques/électroniques distribuées pour des systèmes de freinage intégré*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Degoul, Paul, 75014, Paris, FR
Disser, Robert J., Dayton, OH 45419, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B60T 13/565 → (51) **B60T 17/22**

(51) **B60T 13/57** (11) **2 085 277 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09151032.1 (22) 21.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 25.01.2008 FR 0800417
- (54) • *Bremskraftverstärker zur Schnellauslösung der Bremse*
• *Brake booster for quick-action braking assistance*
• *Servomoteur d'assistance au freinage d'actionnement rapide*
- (71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Anderson, Chris, 75002 Paris, FR

- Sprocq, Raynald, 77450 Esbly, FR
Attard, Jean-Marc, 60340 Villers sous St Leu, FR
Michon, Jean-Pierre, 77178 Saint Pathus, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60T 13/66 → (51) **B60W 30/18**

(51) **B60T 17/22** (11) **2 085 278 A1**
B60T 13/565

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09151347.3 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 30.01.2008 FR 0800539
- (54) • *Hauptbremszylinder für einen pneumatischen Bremskraftverstärker*
• *Master cylinder for a pneumatic brake booster*
• *Maître-cylindre pour servomoteur d'assistance pneumatique au freinage et servomoteur d'assistance pneumatique au freinage muni d'un tel maître-cylindre*
- (71) Robert Bosch GmbH, Brevets Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Anderson, Chris, 75002 Paris, FR
Attard, Jean-Marc, 60340 Villers sous St Leu, FR
Sprocq, Raynald, 77450 Esbly, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60W 10/04 → (51) **B60W 30/16**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/16**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/18**

B60W 30/00 → (51) **G08G 1/16**

B60W 30/06 → (51) **G01S 15/93**

(51) **B60W 30/08** (11) **2 085 279 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08150782.4 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *System zur Vorhersage eines Kollisionskurses*
• *A system for collision course prediction*
• *Système pour la prédiction de la trajectoire de collision*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Eidehall, Andreas, 414 65 Göteborg, SE
Pohl, Jochen, 4876 Grimstad, NO
Olsson, Claes, 411 05 Göteborg, SE
- (74) Ekström, Nils, Albihs AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B60W 30/14** (11) **2 085 280 A2**
B60K 31/00 B60W 10/06
B60W 10/10 B60W 10/18

- (25) En (26) En
- (21) 09001192.5 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 31.01.2008 JP 2008021627
- (54) • *Bewegungssteuerungsvorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Motion control device for vehicle*
• *Dispositif de contrôle des mouvements pour véhicule*
- (71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (72) Miyajima, Takayuki, Okazaki-shi, Aichi 444-8564, JP
Kondou, Yoshito, Okazaki-shi, Aichi 444-8564, JP
Takeuchi, Atsushi, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
Yasui, Yoshiyuki, Kariya-shi Aichi 448-8688, JP
Nakano, Keita, Kariya-shi Aichi 448-8688, JP
Kuki, Yosuke, Kariya-shi Aichi 448-8688, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B60W 30/16** (11) **2 085 281 A1**
B60W 40/08 B60W 10/04
B60W 10/18

- (25) En (26) En
- (21) 09004777.0 (22) 02.05.2006
- (84) DE FR GB
- (30) 12.05.2005 JP 2005140255
18.08.2005 JP 2005237893
12.01.2006 JP 2006005330
- (54) • *Fahrerzustandserkennungsvorrichtung, Fahrzeugalarmsystem und Fahrhilfssystem*
• *Driver condition detecting device, in-vehicle alarm system and drive assistance system*
• *Dispositif de détection de condition de conducteur, système d'alarme embarqué et système d'assistance de conduite*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Isaji, Kazuyoshi, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Tsuru, Naohiko, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Straße 22, 85354 Freising, DE
- (62) 06009068.5 / 1 721 800

(51) **B60W 30/18** (11) **2 085 282 A1**
B60T 7/12 B60T 13/66
B60W 10/18

- (25) De (26) De
- (21) 09001063.8 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 DE 102008006480
- (54) • *Verfahren zur Bremsung eines Fahrzeugs*
• *Method for braking a vehicle*
• *Procédé de freinage d'un véhicule*
- (71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) Herges, Michael, 80935 München, DE
- (74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung - V/RG, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

B60W 40/08 → (51) **B60W 30/16**

(51) **B61B 12/00** (11) **2 085 283 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08354092.2 (22) 10.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 30.01.2008 FR 0800500

(54) • Hebevorrichtung eines Kabelabschnitts, die über ein Hebeelement mit zwei Greifbacken verfügt, die durch Verschieben zusammengesetzt werden

• Device for lifting a section of cable having a lifting element with two bushes assembled by sliding

• Dispositif de levage d'un tronçon de câble ayant un élément de soulèvement à deux coquilles assemblées par coulissement

(71) Pomagalski, 109, rue Aristide Bergès, 38340 Voreppe, FR

(72) Brun, Paul, 38100 Grenoble, FR

Souchal, Jean, 38000 Grenoble, FR

(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet HECKE 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **B61C 9/50** (11) **2 085 284 A2**

(25) De (26) De

(21) 09150273.2 (22) 09.01.2009

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

AL BA RS

(30) 04.02.2008 DE 102008008027

(54) • Antriebsvorrichtung für ein Schienenfahrzeug

• Drive device for a rail vehicle

• Dispositif de propulsion pour un véhicule ferroviaire

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Eberler, Josef, 92318, Neumarkt/Opf., DE
Breuer, Werner Dr., 80469, München, DE
Thoma, Christian, 91564, Neuendettelsau, DE

Brandstetter, Jochen Dr., 8010, Graz, AT

Löffler, Gerd, 8081, Empersdorf, AT

Rackl, Hugo, 8046, Stattegg, AT

Reitmayr, Herbert, 4810, Gmunden, AT

(74) Weidenfelder, Thomas, 8111, Judendorf-Strabengel, AT

(51) **B61G 11/16** (11) **2 085 285 A1**
F16F 7/12

(25) De (26) De

(21) 09150317.7 (22) 09.01.2009

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

AL BA RS

(30) 04.02.2008 DE 102008008026

(54) • Aufprallschutz mit Aufkletterschutz
• Impact protection with climbing protection
• Protection contre la collision dotée d'une protection contre la montée

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Drexler, Stephan, 81669, München, DE
Kroiß, Manuel, 80689, München, DE

(51) **B61L 17/00** (11) **2 085 286 A2**
B61L 25/02

(25) De (26) De

(21) 09151889.4 (22) 02.02.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 EP 08101186

(54) • Verfahren zur automatisierten Bestimmung und Einstellung von Warnparametern bei Schienenfahrzeugen und entsprechendes System

• System for automatically determining and setting warning parameters for track vehicles and corresponding system

• Procédé de détermination automatisée et réglage de paramètres d'alerte dans des véhicules sur rails et système correspondant

(71) Schweizer Electronic M2S AG, Schlossweg 4, 6343 Buonas, CH

(72) Schweizer, Peter, 4800 Zofingen, CH
Nussbaumer, Stefan, 5643 Sins, CH
Künzi, Jürg, 4500 Solothurn, CH

(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(51) **B61L 17/00** (11) **2 085 287 A1**
B61L 25/02

(25) De (26) De

(21) 08101186.8 (22) 31.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Verfahren zur automatisierten Bestimmung und Einstellung von Warnparametern bei Schienenfahrzeugen und entsprechendes System

• System for automatically determining and setting warning parameters for track vehicles and corresponding system

• Procédé de détermination automatisée et réglage de paramètres d'alerte dans des véhicules sur rails et système correspondant

(71) Schweizer Electronic M2S AG, Schlossweg 4, 6343 Buonas, CH

(72) Schweizer, Peter, 4800 Zofingen, CH
Nussbaumer, Stefan, 5643 Sins, CH
Künzi, Jürg, 4500 Solothurn, CH

(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

B61L 25/02 → (51) **B61L 17/00**

(51) **B62B 3/00** (11) **2 085 288 A1**
B62B 3/02
B62B 3/10

(25) Fr (26) Fr

(21) 09290069.5 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 FR 0850590

(54) • Mehrzwecktransportvorrichtung zur Beförderung mehrerer Flaschen im Krankenhaus

• Multifunctional handcart with several bottles for use in hospitals

• Chariot hospitalier multi-bouteilles polyvalent

(71) Air Liquide Santé France, Tour Ariane 5 Place de la Pyramide, 92088 Paris la Defense, FR

(72) Esteves, Aldiro, 75019 Paris, FR
Guiberteau, Bertrand, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

B62B 3/02 → (51) **B62B 3/00**

B62B 3/10 → (51) **B62B 3/00**

B62B 5/00 → (51) **A61G 1/02**

(51) **B62B 7/08** (11) **2 085 289 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09151173.3 (22) 23.01.2009

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

AL BA RS

(30) 01.02.2008 ES 200800200 U

(54) • Zusammenklappbares Fahrgestell für Kinderwagen

• Folding frame for infant pushchair

• Châssis pliable pour poussette d'enfant

(71) BÉBÉCAR - Utilidades para Criança, S.A., 62, Rua Domingos Oliveira Santos Apartado 8, 4509-903 Caldas de S. Jorge, PT

(72) Santos, Emanuel, 4509-903 Caldas de S. Jorge, PT

Ferreira, Valdemar, 4520-615 S. João de Ver, PT

(74) Besnard, Christophe Laurent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75007 Paris Cedex 07, FR

B62B 9/08 → (51) **A61H 3/04**

(51) **B62D 1/04** (11) **2 085 290 A1**
B60R 21/203

(25) Ja (26) En

(21) 09001258.4 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(30) 01.02.2008 JP 2008022557

03.09.2008 JP 2008225619

(54) • Vorrichtung zur Dämpfung von Schwingungen in einem Lenkrad

• Vibration reducing structure for steering wheel

• Dispositif de réduction des vibrations dans un volant de direction

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

NIHON PLAST CO., LTD., 3507-6-2, Yamamiya, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP

(72) Terada, Masashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Kondou, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Uesaka, Takahiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Kunitake, Yukihiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Asai, Morimasa, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP

Saitou, Hideaki, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

81635 München, DE

- (71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) MINAMIGATA, Takahiro, Maebashi-shi Gunma 371-0853, JP
- (74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

B62D 5/00 → (51) **B62K 21/18**

- (51) **B62D 5/04** (11) **2 085 292 A1**
B62D 1/16 **B62D 6/00**
F16H 3/72 **B62D 101/00**
B62D 103/00 **B62D 111/00**
B62D 113/00 **B62D 137/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 07831657.7 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071927 12.11.2007
- (87) WO 2008/059794 2008/21 22.05.2008
- (30) 13.11.2006 JP 2006306732
- (54) • FAHRZEUGLENKVERRICHTUNG
• VEHICLE STEERING DEVICE
• DISPOSITIF DE DIRECTION DE VEHICULE
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) YAMANAKA, Kosuke, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B62D 6/00** (11) **2 085 293 A1**
B62D 7/08 **B62D 7/14**
B62D 101/00 **B62D 103/00**
B62D 111/00 **B62D 113/00**
B62D 137/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07827919.7 (22) 19.10.2007
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2007/001140 19.10.2007
- (87) WO 2008/047481 2008/17 24.04.2008
- (30) 20.10.2006 JP 2006285722
- (54) • ÜBER EIN FAHRZEUGHINTERRAD GESTEUERTES WINKELKONTROLLGERÄT
• VEHICLE REAR WHEEL STEERED ANGLE CONTROLLER
• DISPOSITIF DE COMMANDE D'ANGLE DE BRAQUAGE DE ROUES ARRIERE DE VEHICULE
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) HORIUUCHI, Yutaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
YANAGI, Takashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
SASAKI, Hiroaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **B62D 6/00** (11) **2 085 294 A1**
B62D 101/00 **B62D 113/00**
B62D 119/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07832008.2 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072278 16.11.2007
- (87) WO 2008/062726 2008/22 29.05.2008
- (30) 20.11.2006 JP 2006312413
- (54) • FAHRZEUGLENKSTEUERVORRICHTUNG
• VEHICLE STEERING CONTROL DEVICE

• DISPOSITIF DE COMMANDE DE DIRECTION D'UN VEHICULE

- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) SEGAWA, Masaya, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B62D 6/00 → (51) **B62D 5/04**

B62D 7/08 → (51) **B62D 6/00**

B62D 7/14 → (51) **B62D 6/00**

B62D 7/16 → (51) **B62K 9/00**

- (51) **B62D 21/02** (11) **2 085 295 A2**
B60P 1/28

- (25) NI (26) En
(21) 09000092.8 (22) 07.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 07.01.2008 BE 200800008
- (54) • Hilfsrahmen zur Montage eines Krans auf einem Fahrgestell
• Auxiliary frame for mounting a crane on the chassis of a vehicle
• Cadre auxiliaire pour assembler une grue sur le châssis d'un véhicule

- (71) Werkhuizen Jacobs, naamloze vennootschap, Kanaalstraat 15, 3560 Lummen, BE

- (72) Jacobs, Patrick, 3560 Lummen, BE
Lenaerts, Erik, 3990 Peer, BE

- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

- (51) **B62D 25/00** (11) **2 085 296 A1**
B21C 37/00 **B21D 49/00**

- (25) De (26) De
(21) 08020678.2 (22) 28.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 29.01.2008 DE 102008006619
- (54) • Karosseriebauteil, Fahrzeuge und Verfahren zur Herstellung eines Karosseriebauteils
• Body component, vehicles and method for manufacturing a body component
• Composant de carrosserie, véhicules et procédé destiné à la fabrication d'un composant de carrosserie

- (71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenzstrasse 1, 33104 Paderborn, DE

- (72) Zuber, Armin, Dr., 33175 Bad Lippspringe, DE

- (74) Ksoll, Peter, Bockermann - Ksoll - Griepentrost Patentanwälte Bergstrasse 159, D-44791 Bochum, DE

- (51) **B62D 25/16** (11) **2 085 297 A1**
B62D 65/16

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09305064.9 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 29.01.2008 FR 0800455
- (54) • Montageverfahren für einen Radschutz und verbreiterte Kotflügel eines Kraftfahrzeugs und so erhaltene Montageanordnung

- Method of installing a face bar and wheel spreaders of an automobile and installation arrangement obtained
- Procédé de montage d'un bouclier et des élargisseurs de roue d'un véhicule automobile et agencement de montage obtenu
- (71) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Sueur, Eric, 91090, Lisses, FR
Le Duc, Francois, 92140, Clamart, FR
Grosdidier, Marc, 91650, Saint Yon, FR

- (51) **B62D 35/00** (11) **2 085 298 A1**
B62D 37/02

- (25) De (26) De
(21) 09005858.7 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.06.2005 DE 102005030203
- (54) • Kraftfahrzeug mit einer Luftleitvorrichtung
• Air flow guiding device for a vehicle
• Déflecteur aérodynamique pour un véhicule
- (71) Dr.Ing. H.C. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Larson, Grant, 71642 Ludwigsburg, DE
- (62) 06009497.6 / 1 738 996

B62D 35/00 → (51) **F16B 5/06**

B62D 37/02 → (51) **B62D 35/00**

B62D 51/04 → (51) **A61G 1/02**

- (51) **B62D 53/02** (11) **2 085 299 A2**
B60G 17/005

- (25) En (26) En
(21) 09151719.3 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 01.02.2008 US 25555 P
- (54) • Stabilisierungssystem für Gelenkfahrzeug
• Articulated vehicle stabilization system
• Système de stabilisation de véhicule articulé
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US
- (72) Anderson, Eric Richard, Galena, IL 61036, US
- (74) Dehnhardt, Florian Christopher, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

B62D 65/02 → (51) **F16B 5/06**

B62D 65/16 → (51) **B62D 25/16**

B62D 101/00 → (51) **B62D 5/04**

B62D 101/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 103/00 → (51) **B62D 5/04**

B62D 103/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 111/00 → (51) **B62D 5/04**

B62D 111/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 113/00 → (51) **B62D 5/04**

B62D 113/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 119/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 137/00 → (51) **B62D 5/04**

B62D 137/00 → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62H 1/12** (11) **2 085 300 A2**
(25) It (26) En
(21) 09150948.9 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 22.01.2008 IT MO20080018
(54) • *Stabilisierungsmittel für Zweirad-Fahrzeug*
• *Device for stabilising a two-wheeled vehicle*
• *Dispositif pour stabiliser un vehicule a deux roues*
(71) Urbini, Carlo, Via Carlo Sigonio, 105, 41100 Modena, IT
(72) Urbini, Carlo, 41100 Modena, IT
(74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

(51) **B62H 3/00** (11) **2 085 301 A1**
B62H 5/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290076.0 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 FR 0800563
(54) • *Verriegelungsvorrichtung*
• *Locking device*
• *Dispositif de verrouillage*
(71) Tracetel S.A., 54 Rue Panicale, 78320 La Verriere, FR
(72) Benamara, Raouf, 78610 Le Perray en Yvelines, FR
Emery, Jean, 78470 Saint Remy les Chevreuses, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

B62H 5/00 → (51) **B62H 3/00**

(51) **B62J 1/00** (11) **2 085 302 A2**
(25) En (26) En
(21) 08156924.6 (22) 26.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 30.01.2008 TW 97103453
24.04.2008 TW 97115042
(54) • *Sattelanordnung und Belüftungsvorrichtung dafür*
• *Saddle assembly and venting device thereof*
• *Selle et dispositif d'aération de celle-ci*
(71) International Bicycle Products Corporation, No. 1008-1, Sec. 1, Chung Shan Rd., Tachia, Taichung Hsien, TW
(72) Yu, Tsai-Yun, Taichung Hsien, TW
Huang, Wei-Min, Banqiao City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **B62J 9/00** (11) **2 085 303 A2**

(25) En (26) En
(21) 08010715.4 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 TW 97103794

(54) • *Vorrichtung zum Anbringen von Zubehör für einen Fahrradsattel*
• *Accessory connecting means for bicycle saddle*
• *Support de connexion d'accessoires pour selle de bicyclette*
(71) Velo Enterprise Co., Ltd., No. 1012, Sec. 1, Jhongshan Road, Dajia Township, Taichung County 437, TW
(72) Yeh, Ping-Hsiang, Taichung City 407, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **B62J 17/02** (11) **2 085 304 A1**

(25) En (26) En
(21) 08018332.0 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 JP 2008022181
(54) • *Bodenstruktur eines rollerartigen Fahrzeugs*
• *Floor structure of scooter type vehicle*
• *Structure de plancher d'un vehicule de type scooter*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Okada, Naoki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Kitayama, Kyosuke, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B62K 9/00** (11) **2 085 305 A2**
B62D 7/16

(25) En (26) En
(21) 09250154.3 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 25.01.2008 US 20012
(54) • *Lageranordnung für Spielfahrzeug*
• *Caster mounting arrangement for ride-on toy*
• *Agencement monté sur roulette pour trotteuse*
(71) RADIO FLYER INC., 6515 West Grand Avenue, Chicago, IL 60707, US

(72) Hartlaub, Charles, Glendale Heights, IL 60139-1807, US
Seckel, Timothy, Streamwood, IL 60107-2234, US
(74) Dauncey, Mark Peter, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **B62K 19/46** (11) **2 085 306 A1**

(25) En (26) En
(21) 08020115.5 (22) 18.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 JP 2008022184
(54) • *Aufbewahrungsbehälterstruktur eines rollerartigen Fahrzeugs*
• *Storage box structure of scooter type vehicle*
• *Structure de boîte de stockage d'un vehicule de type scooter*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Kitayama, Kyosuke, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Atsuchi, Michio, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Shimoi, Tomotake, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Okada, Naoki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **B62K 21/18** (11) **2 085 307 A1**
B62D 5/00

(25) En (26) En
(21) 08172268.8 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 JP 2008021575
(54) • *Fahrzeuglenkungssystem*
• *Vehicle steering system*
• *Système de direction de vehicule*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Hikichi, Toichiro, Saitama 351-0193, JP
Kiyota, Satoru, Saitama 351-0193, JP
Tagami, Takuya, Saitama 351-0193, JP
Araki, Makoto, Saitama 351-0193, JP
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **B63B 35/04** (11) **2 085 308 A2**

(25) No (26) En
(21) 09150849.9 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 25.01.2008 NO 20080488
(54) • *Vorrichtung mit einem Schwimmbehälter für ein Kabel*
• *Apparatus with a floating container for a cabel*
• *Appareil avec conteneur flottant pour un câble*
(71) Ingeniørfirmaet G M Jacobsen AS, Grågåsveien 3, 3142 Vestskogen, NO
(72) Jacobsen, Gunnar M., 3142 Vestskogen, NO
(74) Heggstad, Jon Dagson, Bryn Aarflot AS P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

(51) **B64C 25/22** (11) **2 085 309 A2**
B64C 25/34 **B64C 25/58**
B64C 25/60

(25) En (26) En
(21) 09160692.1 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 04.08.2005 GB 0516030
(54) • *Fahrwerk*
• *Landing gear*
• *Train d'atterrissage*
(71) Messier-Dowty Limited, Cheltenham Road, Gloucestershire GL2 9QH, GB
(72) Bennett, Ian, Cheltenham, Gloucestershire GL51 6AF, GB
Lang, Richard Charles, Tewkesbury, Gloucestershire GL20 6HS, GB
Menezes, Robert Anthony, Bristol, BS7 9ET, GB
(74) Wardle, Callum Tarn, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 06765221.4 / 1 917 187

B64C 25/34 → (51) **B64C 25/22**

B64C 25/58 → (51) **B64C 25/22**

B64C 25/60 → (51) **B64C 25/22**

B64C 27/12 → (51) **F04C 2/08**

(51) **B64C 27/82** (11) **2 085 310 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09001128.9 (22) 28.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 30.01.2008 FR 0800499
 (54) • *Optimierungsverfahren für einen verkleideten Heckrotor mit minimaler Lärmbelastigung für ein Drehflügelflugzeug, insbesondere einen Hubschrauber, und so erhaltener verkleideter Heckrotor*
 • *Method of optimising a faired anti-torque rotor with minimum acoustic disturbance for a rotorcraft, in particular a helicopter, and faired anti-torque rotor thus obtained*
 • *Procédé d'optimisation d'un rotor anti-couple caréné à gêne acoustique minimale pour un giravion, notamment un hélicoptère, et rotor anti-couple caréné ainsi obtenu*
 (71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR
 (72) Marze, Henri-James, 13340 Rognac, FR
 (74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, Europarc de Pichauray Bât. D1- 1er Et. 1330 Rue Guillibert de la Lauzière, 13856 Aix en Provence cedex 3, FR

B64C 39/02 → (51) **F41H 3/00**

(51) **B64F 1/305** (11) **2 085 311 A2**
B64F 1/36 **F24F 13/02**
 (25) En (26) En
 (21) 09001424.2 (22) 02.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 02.02.2008 US 25022
 (54) • *Schlauchverwaltungssystem zur Versorgung eines Flugzeugs mit klimatisierter Luft*
 • *Hose management system for supplying conditioned air to an aircraft*
 • *Système de gestion de tuyau pour fournir de l'air conditionné à un avion*
 (71) Boom Air, LLC, 223 Signature Drive South, Beaver Creek OH 45385-8903, US
 (72) Wright, Joe W., Xenia OH 45385, US
 Bair, Frank, New Carlisle OH 45344, US
 Schrinner, Scott E., Jamestown OH 45355, US
 McIntire, Dave, Xenia OH 45385, US
 (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B64F 1/36 → (51) **B64F 1/305**

(51) **B65B 1/28** (11) **2 085 312 A1**
B65G 69/18
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09151071.9 (22) 22.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 04.02.2008 FR 0850674
 (54) • *Verfahren zum sicheren Füllen von Kohlenstoffnanoröhrchen, Vorrichtung zum Abfüllen und Industrieanlage zur Durchführung dieses Verfahrens*
 • *Method for safely filling of carbon nanotubes, filling apparatus and industrial installation for operating said method*
 • *Procédé de remplissage sécurisé de nanotubes de carbone, système de remplissage et installation industrielle mettant en oeuvre le procédé*
 (71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
 (72) Bordere, Serge, 64110, JURANCON, FR
 Gaillard, Patrice, 64370, HAGETAUBIN, FR
 (74) Hoste, Catherine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(51) **B65B 9/10** (11) **2 085 313 A1**

(25) Ja (26) En
 (21) 07830778.2 (22) 29.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/071044 29.10.2007
 (87) WO 2008/053847 2008/19 08.05.2008
 (30) 30.10.2006 JP 2006294821
 (54) • *BEUTELHERSTELLUNGSVERPACKUNGSMASCHINE*
 • *BAG-MAKING PACKAGING MACHINE*
 • *MACHINE D'EMBALLAGE FORMANT UN SAC*
 (71) ISHIDA CO., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8392, JP
 (72) IWASA, Takuya, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP
 ICHIKAWA, Makoto, Ritto-shi Shiga 520-3026, JP
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B65B 17/02** (11) **2 085 314 A2**
B65B 27/04 **B65D 71/42**

(25) En (26) En
 (21) 09151823.3 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 01.02.2008 GB 0801890
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Konstruktion eines Kartons*
 • *Method and apparatus for constructing a carton*
 • *Procédé et appareil pour la construction d'une boîte en carton*
 (71) Meadwestvaco Packaging Systems, LLC, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
 (72) Boscart, Denis, 36000 Chateauroux, FR
 Martini, Pascal, 36330 Le Poinçonnet, FR
 Vergnaud, Alain, 36130 Cere, FR
 (74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Associates 5 Newbold Road, Rugby, Warwickshire CV21 2LQ, GB

B65B 27/04 → (51) **B65B 17/02**

B65B 61/02 → (51) **B65D 75/58**

B65B 61/18 → (51) **B65D 75/58**

B65D 1/00 → (51) **B65D 8/16**

B65D 1/12 → (51) **B65D 8/16**

(51) **B65D 5/20** (11) **2 085 315 A1**
B65D 5/32 **B65D 77/20**
 B65D 5/54

(25) De (26) De
 (21) 08019473.1 (22) 07.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 31.01.2008 DE 202008001403 U
 (54) • *Verpackungsgebinde*
 • *Packaging unit*
 • *Ensemble d'emballage*
 (71) Kartonveredelung Knapp GmbH, Dortmunder Strasse 6-12, 68723 Schwetzingen, DE
 (72) Kücherer, Helmut, 69198 Schriesheim, DE
 (74) Meyer-Roedern, Giso, Bergheimer Strasse 10-12, 69115 Heidelberg, DE

B65D 5/32 → (51) **B65D 5/20**

(51) **B65D 5/42** (11) **2 085 316 A1**
B65D 77/06

(25) En (26) En
 (21) 09250231.9 (22) 28.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 29.01.2008 US 22104
 (54) • *Farbkodierungssystem für Verpackungsmaterialien*
 • *Colored coding system for packaging materials*
 • *Système de codage couleurs pour emballages*
 (71) Dux Industries Inc., 600 East Hueneme Road, Oxnard CA 93033, US
 (72) Porteous, Paul, Oxnard, California 93033, US
 Rovelli, Frank, Oxnard, California 93033, US
 (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **B65D 6/10** (11) **2 085 317 A1**
B65D 6/18 **B65D 81/38**

(25) De (26) De
 (21) 08018340.3 (22) 20.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 30.01.2008 DE 102008006696
 (54) • *Thermo-Behälter mit thermischer Isolierung von Waren für Transport und Lagerung*
 • *Thermal container with thermal insulation of goods for transport and storage*
 • *Réceptif thermique doté d'une isolation thermique de marchandises pour le transport et la stockage*
 (71) Schoeller Arca Systems GmbH, Zugspitzstraße 15, 82049 Pullach, DE
 (72) Oster, Heinz, 82319 Starnberg, DE
 Barth, Christian, 82049 Pullach, DE
 (74) Bockhorn, Josef, Bockhorn & Kollegen Patent- und Rechtsanwälte Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

B65D 6/18 → (51) **B65D 6/10**

B65D 8/14 → (51) **B29C 45/00**

(51) **B65D 8/16** (11) **2 085 318 A1**
B21D 51/26 **B65D 1/00**
B65D 1/12 **B65D 65/40**

(25) Ja (26) En
(21) 07831000.0 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071266 25.10.2007
(87) WO 2008/053944 2008/19 08.05.2008
(30) 27.10.2006 JP 2006291879

(54) • LAMINATSTAHLBLECH FÜR ZWEITEILIGEN DOSENKÖRPER, AUS LAMINATSTAHLBLECH HERGESTELLTER DOSENKÖRPER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES ZWEITEILIGEN DOSENKÖRPERS
• LAMINATE STEEL SHEET FOR TWO-PIECE CAN BODY, TWO-PIECE CAN BODY MADE OF LAMINATE STEEL SHEET, AND METHOD FOR PRODUCTION OF THE TWO-PIECE CAN BODY

• FEUILLE D'ACIER STRATIFIÉE POUR CORPS DE BOÎTE MÉTALLIQUE À DEUX PIÈCES, CORPS DE BOÎTE MÉTALLIQUE À DEUX PIÈCES FAIT DE FEUILLE D'ACIER STRATIFIÉE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU CORPS DE BOÎTE MÉTALLIQUE À DEUX PIÈCES

(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
(72) OSHIMA, Yasuhide, Tokyo 100-0011, JP
IWASA, Hiroki, Tokyo 100-0011, JP
YASUE, Yoshihiko, Tokyo 100-0011, JP
NISHIHARA, Yuka, Tokyo 100-0011, JP
KOJIMA, Katsumi, Tokyo 100-0011, JP
KUBO, Hiroshi, Tokyo 100-0011, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B65D 17/32** (11) **2 085 319 A1**
(25) En (26) En
(21) 08001985.4 (22) 02.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • Dosenende
• Can end
• Extrémité de canette
(71) Rexam Beverage Can Europe Limited, 100 Capability Green, Luton, Bedfordshire LU1 3LG, GB
(72) Thibaut, Michel, 65230 Lescar, FR
Candillon, Stephane, 64110 Jurançon, FR
Rohr, Rainer, 44388 Dortmund, DE
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **B65D 19/00** (11) **2 085 320 A1**
(25) De (26) De
(21) 09001051.3 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 DE 102008006388
(54) • Verstärkte Palette
• Reinforced pallet
• Palette renforcée
(71) Georg Utz Holding AG, Au Graben 2-4, 5630 Bremgarten, CH
(72) Dubois, Jean-Marc, 5629 Bremgarten, CH
(74) Röther, Peter, Patentanwälte Dr. Brundert & Röther Kolkmannskamp 6, 44879 Bochum, DE

B65D 47/06 → (51) **A61J 1/14**

B65D 47/18 → (51) **A61J 1/14**

B65D 51/16 → (51) **A61J 1/14**

B65D 55/16 → (51) **C12M 1/24**

B65D 65/40 → (51) **B65D 8/16**

B65D 65/40 → (51) **C08J 5/18**

B65D 71/42 → (51) **B65B 17/02**

(51) **B65D 73/00** (11) **2 085 321 A1**
B65D 85/52

(25) En (26) En
(21) 08150981.2 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • Struktur zum Halten und Schützen von Topfpflanzen
• A structure for holding and protecting potted plants
• Structure pour le maintien et la protection de plantes en pots

(71) Fyens Aeskefabrik APS, Fabrikvej 15 Rojle, 5500 Middelfart, DK
(72) Warming, Brian, 5500 Middelfart, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **B65D 75/32** (11) **2 085 322 A1**

(25) De (26) De
(21) 09151903.3 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 DE 102008000232
(54) • Verpackung zum Lagern einer fließfähigen, pastösen oder pulverigen Substanz und Verfahren zum Lagern und Applizieren der Substanz

• Packaging for storing a fluid, paste-like or powdery substance and method for storing and applying the substance
• Emballage destiné à stocker une substance fluide, pâteuse ou poudreuse et procédé de stockage et d'application de la substance

(71) VOCO GmbH, Anton-Flettner-Straße 1-3, 27474 Cuxhaven, DE
(72) Leiner, Uwe, 27632 Midlum, DE
Plauemann, Manfred Thomas, 27476 Cuxhaven, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B65D 75/34 → (51) **B32B 7/06**

(51) **B65D 75/58** (11) **2 085 323 A1**
B65B 61/02 **B65B 61/18**

(25) En (26) En
(21) 09150018.1 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.01.2008 US 969680
(54) • Verfahren und Vorrichtung für eine lasergeritzte Verpackung
• Method and apparatus for laser scored packaging
• Procédé et appareil pour le conditionnement rayé au laser
(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US

(72) Doll, Paul, Madison WI 53719, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B65D 77/04 → (51) **A45C 13/02**

B65D 77/06 → (51) **B65D 5/42**

B65D 77/20 → (51) **B65D 5/20**

B65D 81/24 → (51) **H01L 21/673**

B65D 81/26 → (51) **B29C 45/00**

B65D 81/30 → (51) **C09B 57/14**

B65D 81/38 → (51) **B29C 45/00**

B65D 81/38 → (51) **B65D 6/10**

(51) **B65D 85/18** (11) **2 085 324 A1**

(25) De (26) De
(21) 09001309.5 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(27) 30.01.2008 DE 202008001373 U
(30) 30.01.2008 DE 202008001373 U
(54) • Verkaufsverpackung
• Sales packaging
• Emballage de vente

(71) X-Technology Swiss GmbH, Samstagernstrasse 45, 8832 Wollerau, CH
(72) Lambertz, Bodo W., Prof., 8808 Pfäffikon, CH
(74) Dörner, Martin, Dörner, Kötter & Kollegen Patentanwälte Körnerstraße 27, D-58095 Hagen, DE

B65D 85/52 → (51) **B65D 73/00**

(51) **B65D 85/86** (11) **2 085 325 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06833288.1 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/323484 24.11.2006
(87) WO 2008/062537 2008/22 29.05.2008
(54) • BLATTLAGERUNGSTRÄGERSYSTEM UND DIESE VERWENDENDEN RETIKELGEHÄUSE
• SHEET STORING CARRIER SYSTEM AND RETICLE CASE MAKING USE OF THE SAME
• SYSTÈME DE SUPPORT DE STOCKAGE DE FEUILLES ET BOÎTIER À RÉTICULE UTILISANT CELUI-CI

(71) Mirai CO., LTD., 18-2, Nishi-Ikebukuro 1-chome Toshima-ku, Tokyo 171-0021, JP
(72) IWAKI, Tadao, Tokyo 171-0021, JP
UMEDA, Toshiya, Musashino-shi Tokyo 180-0022, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65D 85/86 → (51) **H01L 21/673**

B65D 88/00 → (51) **B65D 88/06**

B65D 88/02 → (51) **B65D 88/06**

(51) **B65D 88/06** (11) **2 085 326 A1**

B65D 88/76 **B65D 90/10**
E03B 3/03 **B65D 90/00**

B65D 88/00
B65D 90/12

(25) De (26) De
(21) 08002068.8 (22) 04.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Kunststoff-Tanks und Kuststoff-Tank*
• *Method for producing a plastic tank and plastic tank*
• *Procédé de fabrication d'un réservoir de plastique et réservoir de plastique*

(71) Graf Plastics GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 6, 79331 Teningen, DE

(72) Graf, Otto P. Dipl.-Kfm., 79331 Teningen, DE

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

B65D 88/76 → (51) **B65D 88/06**

(51) **B65D 90/00** (11) **2 085 327 A1**
E04G 21/16 **B65D 90/14**

(25) En (26) En
(21) 08250538.9 (22) 14.02.2008

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

AL BA MK RS

(30) 01.02.2008 GB 0801907

(54) • *Transportierbare Einheiten*
• *Transportable Units*
• *Unités transportables*

(71) Groundhog (UK) Limited, Ynysygerwn Avenue Aberdulais, Neath SA10 8HH, GB

(72) Ratcliffe, Paul, Neath SA10 8HH, GB

(74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

B65D 90/00 → (51) **B65D 88/06**

B65D 90/10 → (51) **B65D 88/06**

B65D 90/12 → (51) **B65D 88/06**

B65D 90/14 → (51) **B65D 90/00**

B65D 90/60 → (51) **B01J 8/00**

B65D 90/62 → (51) **B01J 8/00**

B65F 1/14 → (51) **A01G 9/02**

(51) **B65F 1/16** (11) **2 085 328 A1**

(25) It (26) En
(21) 08425055.4 (22) 31.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Mülleimer mit pedalbetätigtem Deckel*
• *Trash bin with pedal-operated lid*
• *Poubelle dotée d'un couvercle actionné par une pédale*

(71) Gio' Style Lifestyle S.p.A., Via Battaina, 393/C, 24059 Urgnano (BG), IT

(72) Alito, Giuseppe, 20133 Milano (MI), IT

(74) Marietti, Andrea, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **B65F 3/20** (11) **2 085 329 A1**

(25) De (26) De
(21) 09001377.2 (22) 02.02.2009

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

AL BA RS

(30) 04.02.2008 DE 102008007638
04.02.2008 DE 102008007636
04.02.2008 DE 102008007637

(54) • *Entsorgungsfahrzeug mit zumindest einem Aufnahmebehälter und einer Zuführungseinrichtung*
• *Waste disposal vehicle with at least a storage container and a loading device*
• *Véhicule pour déchets avec au moins un récipient collecteur et un dispositif de chargement*

(71) HN Schörfling GmbH, Ahlhorner Strasse 89, 27793 Wildeshausen, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Busse, Harald F.W., Hansaallee 36, 48429 Rheine, DE

(51) **B65F 3/20** (11) **2 085 330 A1**

(25) De (26) De
(21) 09001382.2 (22) 02.02.2009

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

AL BA RS

(30) 04.02.2008 DE 102008007638
04.02.2008 DE 102008007636
04.02.2008 DE 102008007637

(54) • *Entsorgungsfahrzeug mit zumindest einem Aufnahmebehälter und einer Zuführungseinrichtung*
• *Waste disposal vehicle with at least a storage container and a loading device*
• *Véhicule pour déchets avec au moins un récipient collecteur et un dispositif de chargement*

(71) HN Schörfling GmbH, Ahlhorner Strasse 89, 27793 Wildeshausen, DE

(72) Stach, Lothar Dr., 27793 Wildeshausen, DE

(74) Busse, Harald F.W., Hansaallee 36, 48429 Rheine, DE

(51) **B65F 3/20** (11) **2 085 331 A1**

(25) De (26) De
(21) 09001389.7 (22) 02.02.2009

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

AL BA RS

(30) 04.02.2008 DE 102008007638
04.02.2008 DE 102008007636
04.02.2008 DE 102008007637

(54) • *Entsorgungsfahrzeug mit zumindest einem Aufnahmebehälter und einer Zuführungseinrichtung*
• *Waste disposal vehicle with at least a storage container and a loading device*
• *Véhicule pour déchets avec au moins un récipient collecteur et un dispositif de chargement*

(71) HN Schörfling GmbH, Ahlhorner Strasse 89, 27793 Wildeshausen, DE

(72) Stach, Lothar, 27793 Wildeshausen, DE

(74) Busse, Harald F.W., Hansaallee 36, 48429 Rheine, DE

(51) **B65G 1/02** (11) **2 085 332 A1**

(25) De (26) De
(21) 09000523.2 (22) 15.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 DE 102008006723

(54) • *Fachbodenebene für ein Lagerregal*
• *Shelving levels for a storage shelf*
• *Surface de posage pour un rayonnage de stockage*

(71) BITO-Lagertechnik Bittmann GmbH, Obertor 29, D-55590 Meisenheim, DE

(72) Lörsch, Andreas, 55621 Hundsbach, DE

(74) Hano, Christian, et al, v. Fünier Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

(51) **B65G 1/14** (11) **2 085 333 A1**

(25) De (26) De
(21) 09000804.6 (22) 21.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 DE 202008001433 U

(54) • *Stapelement für Kühl- und/oder Gefriergeräte*
• *Stacking element for refrigerating and/or cooling devices*
• *Élément d'empilement pour appareils de refroidissement et/ou de congélation*

(71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 9900 Lienz, AT

(72) Kanzian, Rudolf, 9635 Dellach/Gail, DE

(74) Stocker, Richard, 9900 Lienz, AT

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **B65G 17/40** (11) **2 085 334 A1**

(25) It (26) En
(21) 08425061.2 (22) 01.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Förderband mit mehreren Scharniermodulen und Mitteln zur Vermeidung einer axialen Verschiebung der Modulzapfen*
• *Conveyor comprising a plurality of hinged modules and means for avoiding axial displacement of the module hinge pins*
• *Conveyeur doté d'une pluralité de modules articulés et moyen pour éviter le déplacement axial des broches charnière des modules*

(71) System Plast S.p.A., Via S. Rocco, 29/31, 24060 Telgate (Bergamo), IT

(72) Marsetti, Sergio, 24060 Castelli Calepio (Bergamo), IT

(74) Kratter, Carlo, Giambrocono & C. s.p.a. Via Rosolino Pilo 19 b, 20129 Milano, IT

(51) **B65G 23/44** (11) **2 085 335 A1**

(25) De (26) De
(21) 08001605.8 (22) 29.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Fördervorrichtung mit einem spannbaren Fördermittel sowie verfahren zum Spannen des Fördermittels*
• *Conveyor device with a tensionable conveyor device and method for tensing the conveyor device*
• *Dispositif d'acheminement doté d'un moyen d'acheminement étirable et procédé de tension du moyen d'acheminement*

(71) TRUMPF Maschinen Grösch AG, Ausserfeld, 7214 Grösch, CH

(72) Schweizer, Werner, 7307 Jenins, CH

(74) Steinhart, Gerhard, 8890 Flums, CH

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **B65G 47/54** (11) **2 085 336 A1**
B65G 57/00 **B41F 21/00**

(25) De (26) De
(21) 09100061.2 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 DE 102008007613
(54) • *Vorrichtung zum Transport einer Palette*
• *Pallet transport device*
• *Dispositif de transport d'une palette*

(71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(72) Detmers, Andreas, 68542, Heddeshheim, DE
Schmitt, Georg, 67281, Kirchheim, DE

B65G 57/00 → (51) **B65G 47/54**

B65G 69/18 → (51) **B65B 1/28**

(51) **B65H 3/06** (11) **2 085 337 A1**
B65H 3/52

(25) Fr (26) Fr
(21) 09151481.0 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 FR 0850569
(54) • *Vorrichtung zur optimierten Auswahl von Postartikeln*
• *Device for optimised selection of mail articles*
• *Dispositif de sélection optimisée d'articles de courrier*

(71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR

(72) Claris, Yannick, 92260 Fontenay Aux Roses, FR
Coret, Francis, 93460 Gournay Sur Marne, FR

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B65H 3/06** (11) **2 085 338 A1**
B65H 3/52

(25) Fr (26) Fr
(21) 09151517.1 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 FR 0850572
(54) • *Perfektionierte Vorrichtung zur Auswahl von Postartikeln*
• *Improved device for selecting mail articles*
• *Dispositif perfectionné de sélection d'articles de courrier*

(71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR

(72) Claris, Yannick, 92260 Fontenay Aux Roses, FR
Coret, Francis, 93460 Gournay Sur Marne, FR
Torres, Philip, 92260 Fontenay Aux Roses, FR

(74) De Oliveira, Michel, 93230 Romainville, FR

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B65H 3/06** (11) **2 085 339 A1**
B65H 3/52

(25) Fr (26) Fr
(21) 09151527.0 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 FR 0850584
(54) • *Vorrichtung zur Auswahl von Postartikeln mit Doppeldüse*
• *Device for selecting mail articles with double die*
• *Dispositif de sélection d'articles de courrier à double filière*

(71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR

(72) Coret, Francis, 93460 Gournay Sur Marne, FR
Claris, Yannick, 92260 Fontenay Aux Roses, FR
Peynet, Christophe, 94240 L'Hay Les Roses, FR

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B65H 3/06** (11) **2 085 340 A1**
B65H 3/52

(25) Fr (26) Fr
(21) 09151544.5 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 FR 0850630
(54) • *Vorrichtung zur Auswahl von Postartikeln mit regulierbarer Düse*
• *Device for selecting mail articles with adjustable die*
• *Dispositif de sélection d'articles de courrier à filière réglable*

(71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR

(72) Coret, Francis, 93460 Gournay Sur Marne, FR
Claris, Yannick, 92260 Fontenay Aux Roses, FR

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B65H 3/52 → (51) **B65H 3/06**

B65H 5/02 → (51) **D01H 5/64**

(51) **B65H 15/00** (11) **2 085 341 A2**

(25) De (26) De
(21) 09151887.8 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 DE 102008007373
(54) • *Vorrichtung zum Wenden von flachen Gegenständen*
• *Device for turning flat objects*
• *Dispositif destiné au retournement d'objets plats*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Dronnik, Andriy, 12489 Berlin, DE
Schererz, Holger, 15345 Rehfeld, DE
Zimmermann, Armin, 78465 Konstanz, DE

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B65H 18/20** (11) **2 085 342 A2**

(25) De (26) De

(21) 09151375.4 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 DE 102008000179
(54) • *Verfahren zum Aufwickeln einer Materialbahn zu einer Materialbahnrolle und Wickelvorrichtung, insbesondere Tragwalzenwickelvorrichtung*
• *Method and device for coiling a strip of material up into a roll of material, in particular roller coiling holder device*
• *Procédé d'enroulement d'une bande de matériau en rouleau de bande de matériau et dispositif d'enroulement, notamment dispositif d'enroulement de cylindre de support*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Straße 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Klupp, Alexander, 41812, Erkelenz, DE

(74) Klupp, Alexander, 41812, Erkelenz, DE

(74) Klupp, Alexander, 41812, Erkelenz, DE

(51) **B65H 19/18** (11) **2 085 343 A1**
B65H 19/20

(25) Ja (26) En
(21) 07830468.0 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070734 24.10.2007
(87) WO 2008/050803 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 JP 2006290441
(54) • *DRUCKER UND PAPIERVERBINDUNGSVERFAHREN DURCH PAPIERZUFUHRVORRICHTUNG*
• *PRINTER AND PAPER JOINTING METHOD BY PAPER FEEDER*
• *IMPRIMANTE, ET PROCÉDÉ DE RACCORD DU PAPIER AU NIVEAU DE L'ALIMENTATION EN PAPIER*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) SATO, Minoru, Mihara-shi Hiroshima 7290393, JP
NISHIYAMA, Koji, Mihara-shi Hiroshima 7290393, JP

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

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

B65H 19/20 → (51) **B65H 19/18**

B65H 20/02 → (51) **C23C 16/54**

B65H 23/34 → (51) **B41J 11/00**

B65H 27/00 → (51) **C23C 16/54**

(51) **B65H 29/12** (11) **2 085 344 A2**
B65H 29/60

(25) En (26) En
(21) 08015323.2 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.12.2007 JP 2007337803
(54) • *Blattfördervorrichtung*
• *Sheet conveying apparatus*
• *Appareil de transport de feuille*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Ito, Shinichi, Tokyo 105-8001, JP

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

(51) **B65H 29/12** (11) **2 085 345 A2**

(25) En (26) En

(21) 09000980.4 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008018213
(54) • *Blattauswurfmechanismus*
• *Paper output mechanism*
• *Mécanisme de sortie de papier*
(71) NORITSU KOKI CO., LTD., 579-1 Umehara,
Wakayama-shi, Wakayama-ken 640-8550,
JP
(72) Yamamoto, Akihito, Wakayama-shi
Wakayama 640-8550, JP
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE

(51) **B65H 29/12** (11) **2 085 346 A2**
(25) En (26) En
(21) 09001032.3 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008018321
(54) • *Glättmechanismus*
• *Decurling mechanism*
• *Mécanisme de redressage*
(71) NORITSU KOKI CO., LTD., 579-1 Umehara,
Wakayama-shi, Wakayama-ken 640-8550,
JP
(72) Yamamoto, Akihito, Wakayama-shi
Wakayama 640-8550, JP
Tokai, Yoshitsugu, Wakayama-shi
Wakayama 640-8550, JP
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538
München, DE

(51) **B65H 29/12** (11) **2 085 347 A2**
(25) En (26) En
(21) 09001033.1 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008018198
(54) • *Drucksystem*
• *Printing system*
• *Système d'impression*
(71) NORITSU KOKI CO., LTD., 579-1 Umehara,
Wakayama-shi, Wakayama-ken 640-8550,
JP
(72) Yamamoto, Akihito, Wakayama-shi
Wakayama 640-8550, JP
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE

B65H 29/60 → (51) **B65H 29/12**

B65H 35/00 → (51) **H01L 31/18**

B65H 45/16 → (51) **B41F 13/30**

(51) **B66B 5/02** (11) **2 085 348 A1**
B66B 13/14

(25) Ja (26) En
(21) 06833013.3 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/323163 21.11.2006
(87) WO 2008/062509 2008/22 29.05.2008
(54) • *AUFZUGSSTEUERUNG*
• *ELEVATOR CONTROLLER*

• *CONTRÔLEUR D'ASCENSEUR*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
(72) AMANO, Masaaki, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
MOURI, Kazunari, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B66B 13/14 → (51) **B66B 5/02**

(51) **B66C 1/04** (11) **2 085 349 A1**
(25) De (26) De
(21) 08002023.3 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Magnetgreifer*
• *Magnetic grabber*
• *Electro-aimant*
(71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co.
KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzin-
gen, DE
(72) Thiel, Walter, 71409 Schwaikheim, DE
(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel &
Maser, Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfin-
gen, DE

(51) **B66F 3/35** (11) **2 085 350 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09151582.5 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 FR 0800467
(54) • *Hubsystem mit Wicklung*
• *Winding lifting system*
• *SYSTEME D'ELEVATION A ENROULE-
MENT*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-
Seine, FR
(72) RAVAUT, YANNICK, 44115, HAUTE-GOU-
LAINE, FR
MARIN, ULRICA, 44300, NANTES, FR
BOUZIDI, RABAH, 44700, ORVAULT, FR
(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "
Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117
Arcueil Cedex, FR

(51) **B66F 19/00** (11) **2 085 351 A2**
(25) En (26) En
(21) 08020419.1 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 GB 0801816
16.06.2008 GB 0810941
(54) • *Hebevorrichtung*
• *Lifting apparatus*
• *Appareil de levage*
(71) Harris, Mark, 381 Bath Road, Worcester
Worcestershire WR5 3BE, GB
(72) Harris, Mark, Worcester Worcestershire WR5
3BE, GB
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson
Associates The Old Yard, Lower Town
Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

(51) **B67D 3/00** (11) **2 085 352 A1**
(25) De (26) De
(21) 08170617.8 (22) 03.12.2008

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

AL BA MK RS
(30) 10.06.2008 DE 102008027527
02.01.2008 DE 102008003042
(54) • *Getränkedispenser*
• *Drinks dispenser*
• *Distributeur de boissons*
(71) Hartung, Reinhard, Winkl 99 a, 6234 Bran-
denberg, AT
(72) Hartung, Reinhard, 6234 Brandenburg, AT
(74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Bardehle
Puschmann Borchert Patentanwälte Part-
nerschaft Postfach 10 12 31, 80086
München, DE

(51) **B67D 3/00** (11) **2 085 353 A1**
(25) De (26) De
(21) 08170620.2 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.01.2008 DE 102008003042
(54) • *Getränkedispenser*
• *Drinks dispenser*
• *Distributeur de boissons*
(71) Hartung, Reinhard, Winkl 99 a, 6234 Bran-
denberg, AT
(72) Hartung, Reinhard, 6234 Brandenburg, AT
(74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Bardehle
Puschmann Borchert Patentanwälte Part-
nerschaft Postfach 10 12 31, 80086
München, DE

B82B 3/00 → (51) **H01B 1/04**

(51) **C01B 3/38** (11) **2 085 354 A1**
H01M 8/06

(25) Ja (26) En
(21) 07806591.9 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067118 03.09.2007
(87) WO 2008/029755 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 JP 2006240645
(54) • *WASSERSTOFFERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
• *HYDROGEN GENERATING APPARATUS AND FUEL CELL SYSTEM*
• *APPAREIL GÉNÉRATEUR D'HYDROGÈNE ET SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MUKAI, Yuji c/o Panasonic Corporation
Intellectual Property Rights Operations
Company, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MAENISHI, Akira c/o Panasonic Corporation
Intellectual Property Rights Operations
Company, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
UKAI, Kunihiko c/o Panasonic Corporation
Intellectual Property Rights Operations
Company, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NAKAMURA, Toru c/o Panasonic Corpora-
tion Intellectual Property Rights Operations
Company, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent
Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331
München, DE

C01B 3/38 → (51) **C10G 25/05**

(51) **C01B 3/56** (11) **2 085 355 A1**
B01D 53/04 **B01J 20/18**

- B01J 20/20**
(25) Ja (26) En
(21) 07829975.7 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070241 17.10.2007
(87) WO 2008/047828 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 JP 2006286283
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABTRENNUNG VON WASSERSTOFFGAS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SEPARATING HYDROGEN GAS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SÉPARATION DE GAZ D'HYDROGÈNE*
- (71) Sumitomo Seika Chemicals CO. LTD., 346-1, Miyanishi Harima-cho, Kako-gun Hyogo 675-0145, JP
(72) HARUNA, Kazuo, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
MIYAKE, Masanori, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
SASANO, Hiroaki, Kako-gun Hyogo 675-0145, JP
FUKUSHIMA, Mayumi, Kako-gun Hyogo 675-0145, JP
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C01B 23/00** (11) **2 085 356 A1**
B01D 53/047
(25) En (26) En
(21) 09151730.0 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 01.02.2008 US 24168
(54) • *Entfernung von gasförmigen Argonkontaminanten*
• *Removal of gaseous contaminants from argon*
• *Élimination de contaminants gazeux de l'argon*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Whitley, Roger Dean, Allentown, PA 18104-8501, US
Weist, Edward Landis Jr., Macungie, PA 18062, US
Weist, Annemarie Ott, Macungie, PA 18062, US
Auvil, Steven Ray, Macungie, PA 18062, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
-
- (51) **C01B 31/02** (11) **2 085 357 A1**
(25) En (26) En
(21) 08101212.2 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Elektropolymerisierbares Tensid zur Dispergierung von Kohlenstoffnanoröhrchen*
• *Electropolymerizable surfactant for dispersing carbon nanotubes*
• *Agent de surface électropolymérisable pour la dispersion de nanotubes de carbone*
- (71) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER - Grenoble 1, 621, avenue Centrale, 38400 St. Martin d'Hères, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) Cosnier, Serge, 38920 Crolles, FR
Holzinger, Michael, 38000 Grenoble, FR
- Ionescu, Elena Rodica, Etaj VII, Apt. 505, Sector 4 Bucurest, RO
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **C01B 33/04** (11) **2 085 358 A1**
B01J 31/02 **B01J 31/40**
B01J 38/00
(25) Ja (26) En
(21) 07828606.9 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068860 27.09.2007
(87) WO 2008/047553 2008/17 24.04.2008
(30) 27.09.2006 JP 2006261716
(54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON MONOSILAN*
• *PROCESS FOR CONTINUOUSLY PRODUCING MONOSILANE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION EN CONTINU DE MONOSILANE*
- (71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
(72) OTSU, Toshiaki, Itoigawa-shi Niigata 949-0393, JP
TACHIYAMA, Takashi, Itoigawa-shi Niigata 949-0393, JP
KOBAYASHI, Mineto, Itoigawa-shi Niigata 949-0393, JP
YUBUNE, Kazuyuki, Itoigawa-shi Niigata 949-0393, JP
TAKEUCHI, Takao, Itoigawa-shi Niigata 949-0393, JP
WAKUDA, Yusuke, Itoigawa-shi Niigata 949-0393, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltpartnerschaft Weinstrasse 8, 80333 München, DE
-
- (51) **C01B 33/107** (11) **2 085 359 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07830675.0 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070941 26.10.2007
(87) WO 2008/056550 2008/20 15.05.2008
(30) 07.11.2006 JP 2006302056
22.10.2007 JP 2007273545
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRICHLORSILAN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON TRICHLORSILAN*
• *PROCESS FOR PRODUCING TRICHLOROSILANE AND TRICHLOROSILANE PRODUCING APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TRICHLOROSILANE ET APPAREIL DE PRODUCTION DE TRICHLOROSILANE*
- (71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP
(72) MIZUSHIMA, Kazuki, Naka-shi Ibaraki 311-0102, JP
URUSHIHARA, Makoto, Naka-shi Ibaraki 311-0102, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **C01B 37/00** (11) **2 085 360 A1**
C01B 37/08 **C01B 39/54**
B01J 29/00 **B01J 29/85**
(25) En (26) En
(21) 08251087.6 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 27.12.2007 US 5877
(54) • *Synthese eines kristallinen Siliziumaluminiumphosphats*
• *Synthesis of a crystalline silicoaluminophosphate*
• *Synthèse de silicoaluminophosphate cristallin*
- (71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US
(72) Miller, Stephen J., San Francisco California 94121, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- C01B 37/08** → (51) **C01B 37/00**
-
- C01B 39/54** → (51) **C01B 37/00**
-
- (51) **C01D 3/12** (11) **2 085 361 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08721755.0 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/054339 11.03.2008
(87) WO 2008/111574 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 JP 2007063889
(54) • *ALKALI-IODID-METALL-SALZ-LÖSUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ALKALI IODIDE METAL SALT SOLUTION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *SOLUTION DE SEL MÉTALLIQUE D'IODURE ALCALIN ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Nippon Chemicals Co., Ltd, 3-3-3, Nihonbashi-muromachi, Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP
(72) KINOSHITA, Yuichiro, Chiba 298-0104, JP
SHIOMITSU, Sayaka, Chiba 298-0104, JP
TAKAHASHII, Keisuke, Chiba 298-0104, JP
(74) Somnier, Jean-Louis, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois Perret Cedex, FR
-
- C01F 5/28** → (51) **C09C 3/08**
-
- C01F 7/02** → (51) **C12N 9/20**
-
- (51) **C01G 15/00** (11) **2 085 362 A1**
(25) En (26) En
(21) 08171213.5 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 TW 97103740
31.01.2008 TW 97103743
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Kupfer-Indium-Chalcogenid-Pulver*
• *Method for making a copper indium chalcogenides powder*
• *Procédé de fabrication de poudre à base de chalcogénures d'indium et de cuivre*
- (71) Nanowin Technology Co., Ltd, No. 12, Nan-Ke 2nd Road Tainan Science-Based Industrial Park, Tainan County, TW
(72) Fu, Richard Y.S., Kaohsiung County, TW
Huang, Wen-Chi, Tainan City 701, TW
Chou, Bang-Yen, Tainan City, TW
Lin, Shih-Jen, Kaohsiung County, TW
Chen, Chun-Hui C.C., Tainan County, TW

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

C01G 23/053 → (51) **B01J 35/02**

(51) **C02F 1/42** (11) **2 085 363 A1**
B01D 61/14 **B01D 63/14**
C02F 1/44

(25) Ja (26) En
(21) 07830741.0 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071007 29.10.2007
(87) WO 2008/053826 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 JP 2006296123

(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER REIN-
HEIT VON ULTRAREINEM WASSER UND
VORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD OF INCREASING PURITY OF
ULTRAPURE WATER AND APPARATUS
THEREFOR*
• *PROCÉDÉ D'AUGMENTATION DE LA
PURETÉ D'UNE EAU ULTRA-PURE ET
APPAREIL POUR LA MISE EN OEUVRE
DUDIT PROCÉDÉ*

(71) Kurita Water Industries Ltd., 4-7, Nishishin-
juku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 100-
8383, JP

(72) KOBAYASHI, Hideki, Tokyo 160-8383, JP
HAYAKAWA, Kunihiko, Tokyo 160-8383, JP
OSAWA, Masanobu, Tokyo 160-8383, JP

(74) Beckmann, Claus, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

C02F 1/44 → (51) **C02F 1/42**

C02F 1/58 → (51) **C02F 1/76**

C02F 1/68 → (51) **B01J 20/22**

(51) **C02F 1/76** (11) **2 085 364 A1**
C02F 1/58

(25) En (26) En
(21) 08150925.9 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Abbau organischer Sub-
stanzen in einer wässrigen Zusammen-
setzung*
• *Process for degrading organic substances
in an aqueous composition*
• *Procédé pour la dégradation de substances
organiques dans une composition aqueuse*

(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince
Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE

(72) Gilbeau, Patrick, 7090 Braine-le-Comte, BE
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A.
Département de la Propriété Industrielle, Rue
de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C03C 25/14** (11) **2 085 365 A1**
D04H 1/64

(25) En (26) En
(21) 08101219.7 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines gebunde-
nen Mineralfaserprodukts*
• *Method of producing a bonded mineral
fibre product*

• *Procédé de production d'un produit de
fibres minérales liées*

(71) Rockwool International A/S, 584 Hovedga-
den, 2460 Hedehusene, DK

(72) Hansen, Erling, Lennarth, 2820 Gentofte, DK
Nissen, Povl, 3650 Olstykke, DK

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2,
80803 München, DE

C04B 2/10 → (51) **B09B 3/00**

C04B 7/44 → (51) **B09B 3/00**

C04B 14/38 → (51) **C09K 8/467**

C04B 16/06 → (51) **C09K 8/467**

C04B 18/08 → (51) **C04B 28/02**

(51) **C04B 28/02** (11) **2 085 366 A2**
C04B 18/08

(25) Pl (26) En
(21) 08173125.9 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(27) 31.12.2007 PL 38419907

(30) 31.12.2007 PL 38419907

(54) • *Verfahren zur Herstellung von hydraulischen
Bindemitteln in Form von aktivierter
Flugasche, aktivierte Flugasche, hydraulisches
Bindemittel, Schwefel- oder
Zementbeton, Mineralstoff-Asphaltmi-
schung und Anwendung der aktivierten
Flugasche*

• *Method for producing hydraulic binding
agent in a form of activated fly ash,
activated fly ash, hydraulic binding agent,
sulfur or cement concrete, mineral-asphalt
mixture and application of the activated fly
ash*

• *Procédé de production d'agent de liaison
hydraulique dans une forme de cendres
volantes activées, cendre volante activée,
agent de liaison hydraulique, béton sulfu-
rique ou de ciment, mélange minéral-
asphalte et application de la cendre volante
activée*

(71) Wapeco Sp. z o.o, Majdanska 3, 04-088
Warszawa, PL

Vegalo Limited, Pindarou 27, 1060 Nicosia,
CY
Kmiotek, Bartłomiej, Wypaleniska 10, 42-525
Bledow, PL

Sosinski, Ryszard, Witosa 8/63, 42-200
Czestochowa-, PL
Nowak, Wojciech, Jankowskiego 24/30/5,
42-200 Czestochowa, PL

(72) Kmiotek, Bartłomiej, 42-525 Bledów, PL
Cwiakala, Michal, 57-402 Nowa Ruda, PL

(74) Kaminski, Piotr, Kaminski Sobajda & Part-
ners Patent and Trademark Attorneys Ul.
Dworkowa 2/67, 00-784 Warszawa, PL

(51) **C04B 28/04** (11) **2 085 367 A2**
C04B 14/06 **C04B 24/38**
C04B 24/08

(25) En (26) En
(21) 09151834.0 (22) 31.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 01.02.2008 PL 38436508

(54) • *Haftmörtel für geformte Ziegelklinker*
• *Adhesive mortar especially for shaped
clinker bricks*

• *Mortier adhésif pour des briques de
mâchefer formées*

(71) ALPOL Gips Sp. z o.o., Fidor, 26-200
Konskie, PL

(72) Czesak, Zofia, 26-060 Checiny, PL
Gumulka, Wladyslaw, 25-113 Kielce, PL

(74) Fietko-Basa, Sylwia, Kancelaria Patentowa
Grazyna Basa Ul. Jagiellonska 59, 25-734
Kielce, PL

(51) **C04B 28/04** (11) **2 085 368 A2**
C04B 14/06 **C04B 14/28**
C04B 24/38

(25) En (26) En
(21) 09151835.7 (22) 31.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 01.02.2008 PL 38436608

(54) • *Fugenmörtel für geformte Ziegelklinker*
• *Joint mortar especially for shaped clinker
bricks*
• *Mortier de jointoiement pour des briques
dures*

(71) ALPOL Gips Sp. z o.o., Fidor, 26-200
Konskie, PL

(72) Czesak, Zofia, 26-060 Checiny, PL
Gumulka, Wladyslaw, 25-113 Kielce, PL

(74) Fietko-Basa, Sylwia, Kancelaria Patentowa
Grazyna Basa Ul. Jagiellonska 59, 25-734
Kielce, PL

C04B 35/00 → (51) **C23C 28/00**

(51) **C04B 35/565** (11) **2 085 369 A1**
B01J 27/224 **C04B 38/00**
F01N 3/022

(25) En (26) En
(21) 08254155.8 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 26.12.2007 JP 2007334761

(54) • *Poröser gebrannter Körper und Her-
stellungsverfahren dafür*
• *Porous fired body and manufacturing
method thereof*
• *Élément brûlé poreux et son procédé de
fabrication*

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho,
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
Kawai, Masaaki, Nagoya City, Aichi-ken 467-
8530, JP

Morimoto, Kenji, Nagoya City, Aichi-ken 467-
8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

C04B 38/00 → (51) **B01D 46/24**

C04B 38/00 → (51) **C04B 35/565**

(51) **C04B 40/00** (11) **2 085 370 A1**
(25) En (26) En
(21) 08151026.5 (22) 04.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Fester Erstarrungs- und Erhärtungsbe-
schleuniger für hydraulische Bindemittel*
• *Setting and hardening accelerator for
hydraulic binders in the solid state*

- *Accélérateur solide de prise et de durcissement pour liants hydrauliques*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) Gallegos, Pedro, Las Condes-Santiago, CL
Arancibia, Lili, Ñuñoa-Santiago, CL
Olivares, Hugo, Santiago Centro, CL
Lindlar, Benedikt, 78467 Konstanz, DE
- (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tuffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C04B 41/00 → (51) **C23C 28/00**

C07B 61/00 → (51) **C07C 45/29**

- (51) **C07C 13/62** (11) **2 085 371 A1**
C07C 211/54 **C07C 211/58**
C07C 211/61 **C07D 209/86**
C07D 307/91 **C09K 11/06**
H01L 51/50
- (25) Ja (26) En
(21) 07830854.1 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071120 30.10.2007
(87) WO 2008/059713 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 JP 2006308640
28.02.2007 JP 2007050373
- (54) • *FLUORANTHENVERBINDUNG, ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZIERENDES GERÄT, BEI DEM DIE FLUORANTHENVERBINDUNG VERWENDET WIRD, UND EINE EIN ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZIERENDES MATERIAL ENHALTENDE LÖSUNG*
• *FLUORANTHENE COMPOUND, ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE USING THE FLUORANTHENE COMPOUND, AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT MATERIAL-CONTAINING SOLUTION*
• *COMPOSÉ DE FLUORANTHÈNE, DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE UTILISANT LE COMPOSÉ DE FLUORANTHÈNE ET SOLUTION CONTENANT UN MATÉRIAU ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) TAKASHIMA, Yoriyuki, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
FUNAHASHI, Masakazu, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
IKEDA, Kiyoshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
INOUE, Tetsuya, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
HOSOKAWA, Chishio, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
MIZUKI, Yumiko, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C07C 41/03** (11) **2 085 372 A1**
C07C 43/11

- (25) Ja (26) En
(21) 07830766.7 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071032 29.10.2007
(87) WO 2008/059709 2008/21 22.05.2008
(30) 13.11.2006 JP 2006306926
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKYLENOXIDADDUKTEN*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF ALKYLENE OXIDE ADDUCTS*

- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ADDUITS D'OXYDE D'ALKYLÈNE*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kaya-bacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) OHTAWA, Yasuki, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
TANAKA, Toshihiro, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
OHMAE, Kaoru, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07C 43/11 → (51) **C07C 41/03**

- (51) **C07C 45/29** (11) **2 085 373 A1**
B01J 31/02 **C07C 47/54**
C07C 49/04 **C07C 49/78**
C07C 51/305 **C07C 57/30**
C07B 61/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08828094.6 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/065567 29.08.2008
(87) WO 2009/028676 2009/10 05.03.2009
(30) 31.08.2007 JP 2007226843
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER CARBONYLVERBINDUNG UND OXIDATIONSMITTEL ZUR HERSTELLUNG EINER CARBONYLVERBINDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING CARBONYL COMPOUND AN PRO-OXIDANT USED FOR PRODUCTION OF CARBONYL COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ CARBONYLE ET PRO-OXYDANT UTILISÉ POUR LA PRODUCTION DU COMPOSÉ CARBONYLE*
- (71) National University Corporation Nagoya University, Furo-cho Chigusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
(72) ISHIHARA, Kazuaki, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP
UYANIK, Muhammet, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP
ISOGAI, Yukihiko, Yokkaichi-shi Mie 510-8502, JP
OHARA, Suguru, Yokkaichi-shi Mie 510-8502, JP
- (74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(51) **C07C 45/77** (11) **2 085 374 A1**
C07C 49/92 **C07F 15/00**

- (25) En (26) En
(21) 08022220.1 (22) 20.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 25.01.2008 US 20092
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Platinacetylacetonatkomplexen*
• *Process for the preparation of platinum acetylacetonato complexes*
• *Processus de préparation de complexes acétylacétonato platinés*
- (71) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 - 14, 63450 Hanau, DE
(72) Voss, Steffen, Dr., Garden Grove CA 92845, US
Zeng, Dongshui, Dr., Yorba Linda CA 92886, US
Jeffery, Stephen, Dr., Huntington Beach CA 92647, US

- King, Kevin, Dr., Torrance CA 90501, US
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

C07C 47/54 → (51) **C07C 45/29**

C07C 49/04 → (51) **C07C 45/29**

C07C 49/78 → (51) **C07C 45/29**

C07C 49/92 → (51) **C07C 45/77**

- (51) **C07C 51/12** (11) **2 085 375 A1**
C07C 53/08 **C07C 67/36**
C07C 69/12 **B01J 29/18**
- (25) En (26) En
(21) 07254975.1 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Essigsäure und/oder Methylacetat bei Vorhandensein von Zeoliten des MOR-Strukturtyps*
• *Process for the production of acetic acid and/or methyl acetate in the presence of a zeolite of structure type MOR*
• *Processus de production d'acide acétique et/ou d'acétate de méthyle en présence d'un zeolite à structure de type MOR*
- (71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Brooke, Caron, et al, BP International Limited Global Patents & Technology Law (Central) Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

C07C 51/25 → (51) **C07C 57/04**

C07C 51/305 → (51) **C07C 45/29**

C07C 51/43 → (51) **C07C 57/04**

C07C 51/44 → (51) **C07C 57/04**

C07C 51/48 → (51) **C07C 57/04**

C07C 53/08 → (51) **C07C 51/12**

- (51) **C07C 57/04** (11) **2 085 376 A1**
B01D 3/14 **C07C 51/25**
C07C 51/43 **C07C 51/44**
C07C 51/48
- (25) En (26) En
(21) 08101089.4 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung hochreiner Methacrylsäure*
• *Process for preparation of high purity methacrylic acid*
• *Procédé pour la préparation d'acide méthacrylique de grande pureté*
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
(72) Köstner, Martin, Dr., 64295 Darmstadt, DE
Kölbl, Gerhard, 64579 Gernsheim, DE
Meier, Ralf, 44265 Dortmund, DE

C07C 57/30 → (51) **C07C 45/29**

C07C 67/36 → (51) **C07C 51/12**

C07C 69/12 → (51) **C07C 51/12****C07C 69/82** → (51) **C08G 63/183****C07C 205/00** → (51) **A61K 31/44****C07C 211/54** → (51) **C07C 13/62****C07C 211/58** → (51) **C07C 13/62****C07C 211/61** → (51) **C07C 13/62**(51) **C07C 215/64** (11) **2 085 377 A1**
A61K 31/137 **A61P 25/00**(25) En (26) En
(21) 08150802.0 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA MK RS
(54) • *Neuartige Salze von O-Desmethyl-Venlafaxin*• *Novel salts of O-desmethyl-venlafaxine*
• *Nouveaux sels d'O-desméthyl-venlafaxine*(71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57,
1526 Ljubljana, SI(72) The designation of the inventor has not yet
been filed(74) Kröger, Bernd, et al, Sandoz International
GmbH Global Patents Department Indus-
triestr. 25, 83607 Holzkirchen, DE**C07C 229/00** → (51) **A61K 31/44****C07C 261/00** → (51) **A61K 31/44**(51) **C07C 303/26** (11) **2 085 378 A1**
C07C 309/65 **C07D 295/02**
H01M 6/16 **H01M 10/40**(25) De (26) De
(21) 09006446.0 (22) 04.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR(30) 01.06.2001 DE 10126929
26.07.2001 DE 10136121(54) • *Perfluoralkansulfonsäuresalze*
• *Perfluoralkane sulphonic acid salts*
• *Sels d'acide sulfonique de perfluore alcane*(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE(72) Ignatyev, Nikolai, 47058 Duisburg, DE
Schmidt, Michael, 64342 Seeheim-Jugen-
heim, DE

Heider, Udo, 64560 Riedstadt, DE

Sartori, Peter, 86919 Utting, DE

Kucheryna, Andriy, Kyiv 4215, UA

(62) 02776502.3 / 1 399 417

C07C 309/65 → (51) **C07C 303/26**(51) **C07C 311/29** (11) **2 085 379 A1**
C07D 295/12 **C07D 405/12**
C07D 213/42 **C07D 211/58**
C07D 257/04 **C07D 207/32**
A61K 31/18 **A61K 31/33**(25) En (26) En
(21) 09157663.7 (22) 07.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 09.08.1999 GB 9918684

(54) • *Arylsulfonamid-substituierte Hydroxamin-
säure-Derivate*
• *Arylsulfonamido-substituted hydroxamic
acid derivatives*
• *Dérivés d'acide hydroxamique substitués
d'arylsulfonamido*(71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel,
CH(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,
1230 Vienna, AT

(84) AT

(72) BREITENSTEIN, Werner, 4002, Basel, CH
HAYAKAWA, Kenji, Takarazuka-shi Hyogo
665-0871, JPIWASAKI, Genji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0046, JPKANAZAWA, Takanori, Tsukuba Ibaraki 300-
2611, JPKASAOKA, Tatsuhiko, Tsukuba-shi Ibaraki
305-0047, JPKÖIZUMI, Shinichi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-
2648, JPMATSUNAGA, Shinichiro, Amagasaki-shi
Hyogo 661-0033, JPNAKAJIMA, Motowo, Toshima-ku Tokyo
171-0052, JP

SAKAKI, Junichi, 300-2611, Tsukuba, JP

(74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis Pharma AG
Patent Department, CH-4002 Basel, CH

(62) 00951481.1 / 1 202 961

C07C 319/20 → (51) **C07K 1/113****C07C 323/58** → (51) **C07K 1/113**(51) **C07C 401/00** (11) **2 085 380 A1**
A61K 31/59(25) Ja (26) En
(21) 07831047.1 (22) 01.11.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071313 01.11.2007

(87) WO 2008/053961 2008/19 08.05.2008

(30) 02.11.2006 JP 2006298594

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES 1-
HYDROXY-19-NORCYCLOVITAMIN-D-
DERIVATS UND ZWISCHENPRODUKT FÜR
DIE HERSTELLUNG*• *PROCESS FOR PRODUCTION OF 1-
HYDROXY-19-NORCYCLOVITAMIN D
DERIVATIVE AND INTERMEDIATE FOR
THE PRODUCTION*• *PROCÉDÉ ET INTERMÉDIAIRE POUR LA
FABRICATION DU DÉRIVÉ 1-HYDROXY-
19-NORCYCLOVITAMINE D*(71) MERCIAN CORPORATION, 5-8, Kyobashi 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8305, JP(72) TOYODA, Asako, Iwata-shi Shizuoka
4380078, JPNAGAI, Hazuki, Iwata-shi Shizuoka 4380078,
JPKONUKI, Kaname, Iwata-shi Shizuoka
4380078, JP

TSUCHIDA, Toshio, Shizuoka 4380077, JP

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035
Stuttgart, DE(51) **C07C 403/24** (11) **2 085 381 A1**
C09B 61/00(25) En (26) En
(21) 08015727.4 (22) 05.09.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 30.01.2008 TW 97103482

(54) • *Verfahren zum Erhalten von natürlichem
Astaxanthin aus Eiern und Gonaden aus
Schnecken*• *Method for obtaining natural astaxanthin
from eggs and gonads of snails*• *Procédé pour obtenir de l'astaxanthine
naturelle à partir des oeufs et gonades
d'escargot*(71) Bioptik Technology, Inc., 1F, No. 9 Industry
E. Rd., IV Science-based Industrial Park,
Hsinchu City T'ao yuan, TW(72) Wu, Yi-Lung, Hsinchu City Taoyuan County,
TWYang, Chin-Chang, Hsinchu City Taoyuan
County, TW(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE**C07D 207/32** → (51) **C07C 311/29**(51) **C07D 209/86** (11) **2 085 382 A1**
C09K 11/06 **H01L 51/50**(25) Ja (26) En
(21) 07830656.0 (22) 26.10.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070922 26.10.2007

(87) WO 2008/062636 2008/22 29.05.2008

(30) 24.11.2006 JP 2006317093

13.08.2007 JP 2007211117

(54) • *AROMATISCHES AMINDERIVAT UND
ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-
ELEMENT DAMIT*• *AROMATIC AMINE DERIVATIVE AND
ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELE-
MENT USING THE SAME*• *DÉRIVÉ D'AMINE AROMATIQUE ET ÉLÉ-
MENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGA-
NIQUE UTILISANT CELUI-CI*(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Maru-
nouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8321, JP(72) MIZUKI, Yumiko, Sodegaura-shi Chiba 299-
0293, JPKAWAMURA, Masahiro, Sodegaura-shi
Chiba 299-0293, JPYABUNOUCHI, Nobuhiro, Sodegaura-shi
Chiba 299-0293, JP(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Brucknerstraße 20, 40593 Düsseldorf, DE**C07D 209/86** → (51) **C07C 13/62**(51) **C07D 211/26** (11) **2 085 383 A1**
A61K 31/451 **A61K 31/4545**
A61P 5/18 **A61P 5/22**
A61P 13/12 **C07D 401/04**
C07D 401/06 **C07D 401/10**
C07D 407/06 **C07D 409/06**
C07D 409/12 **C07D 409/14**
C07D 417/06(25) Ja (26) En
(21) 07831793.0 (22) 14.11.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/072063 14.11.2007

(87) WO 2008/059854 2008/21 22.05.2008

(30) 16.11.2006 JP 2006310026

(54) • *PIPERIDINDERIVATE ODER SALZE DAVON*
• *PIPERIDINE DERIVATIVES OR SALTS
THEREOF*• *DÉRIVÉS DE PIPÉRIDINE OU SELS DE
CEUX-CI*(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-
Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411,
JP(72) HACHIYA, Shunichiro, Chuo-ku Tokyo 103-
8411, JPIKEGAI, Kazuhiro, Chuo-ku Tokyo 103-8411,
JPIBUKA, Ryotaro, Chuo-ku Tokyo 103-8411,
JP

- TAKAHASHI, Taisuke, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
OKU, Makoto, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
SEO, Ryushi, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
TERADA, Yoh, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
SANAGI, Masanao, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **C07D 211/58** (11) **2 085 384 A1**
(25) De (26) De
(21) 08170558.4 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 01.02.2008 DE 102008000214
01.07.2008 DE 102008040045
(54) • Verfahren zur Herstellung von 4-Amino-2,2,6,6-tetramethylpiperidin
• Method of manufacturing 4-Amino-2,2,6,6-tetramethylpiperidin
• Procédé destiné à la fabrication de 4-amino-2,2,6,6-tetramethylpiperidine
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(72) Brehme, Volker, 48301 Nottuln-Appelhülsen, DE
Dembkowski, Daniel, 45128 Essen, DE

- (51) **C07D 211/58** (11) **2 085 385 A1**
(25) De (26) De
(21) 09151410.9 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 01.02.2008 DE 102008000214
01.07.2008 DE 102008040045
(54) • Verfahren zur Herstellung von 4-Amino-2,2,6,6-tetramethylpiperidin
• Method of manufacturing 4-Amino-2,2,6,6-tetramethylpiperidin
• Procédé destiné à la fabrication de 4-amino-2,2,6,6-tetramethylpiperidine
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(72) Brehme, Volker, 48301 Nottuln-Appelhülsen, DE
Dembkowski, Daniel, 45128 Essen, DE

C07D 211/58 → (51) **C07C 311/29**

C07D 211/76 → (51) **C07D 231/12**

C07D 213/02 → (51) **A61K 31/44**

C07D 213/42 → (51) **C07C 311/29**

C07D 213/64 → (51) **C07D 231/12**

- (51) **C07D 213/74** (11) **2 085 386 A2**
C07D 215/44 **A61K 31/14**
A61P 31/00

- (25) En (26) En
(21) 09157208.1 (22) 11.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.01.2004 ES 200400072
(54) • Pyridinium- und Chinoliniumderivate als Cholinekinase Hemmer
• Pyridinium and quinolinium derivatives as Choline kinase inhibitors
• Dérivés de pyridinium et de quinolinium en tant qu'inhibiteurs de Choline kinase

- (71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
Universidad De Granada, Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud Edificio BIC Granada Avda. de la Innovación, 1 Planta 1ª, 18100 Armilla (Granada), ES
(72) Lacal Sanjuán, Juan Carlos, E-28029 Madrid, ES
Campos Rosa, Joaquín, E-18071 Granada, ES
Gallo Meza, Miguel Ángel, E-18071 Granada, ES
Espinosa Ubeda, Antonio, E-18071 Granada, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
(62) 05708100.2 / 1 710 236

- (51) **C07D 215/14** (11) **2 085 387 A1**
A61K 31/47 **A61K 31/4709**
A61P 1/04 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 3/14 **A61P 5/00**
A61P 9/00 **A61P 9/12**
A61P 11/00 **A61P 11/02**
A61P 11/06 **A61P 17/00**
A61P 25/00 **A61P 25/18**
A61P 25/28 **A61P 27/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 07831811.0 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072081 14.11.2007
(87) WO 2008/059865 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 JP 2006307651
(54) • NEUES 1,2-DIHYDROCHINOLINDERIVAT MIT SUBSTITUIERTER PHENYLCHALCOGENONIEDERALKYLGRUPPE UND ÜBER EINEN ESTER EINGEFÜHRTER PHENYLGRUPPE ALS SUBSTITUENTEN
• NOVEL 1,2-DIHYDROQUINOLINE DERIVATIVE HAVING SUBSTITUTED PHENYLCHALCOGENO LOWER ALKYL GROUP AND ESTER-INTRODUCED PHENYL GROUP AS SUBSTITUENTS
• NOUVEAU DÉRIVÉ 1,2-DIHYDROQUINOLINE COMPRENANT UN GROUPE ALKYLE INFÉRIEUR PHÉNYLCHALCOGÉNO SUBSTITUÉ ET UN GROUPE PHÉNYLE INTRODUIT PAR UN ESTER EN TANT QUE SUBSTITUANTS

- (71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd, 9-19, Shimoshinjo 3-chome Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 533-8651, JP
(72) MATSUDA, Mamoru, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
NAGATSUKA, Masato, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
MORI, Toshiyuki, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
KOBAYASHI, Sachiko, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
KATO, Masatomo, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
TAKAI, Miwa, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **C07D 215/14** (11) **2 085 388 A1**
A61K 31/47 **A61K 31/4709**
A61P 1/04 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 3/14 **A61P 5/00**
A61P 9/00 **A61P 9/12**
A61P 11/00 **A61P 11/02**
A61P 11/06 **A61P 17/00**

- A61P 25/00** **A61P 25/18**
A61P 25/28 **A61P 27/06**
A61P 37/00 **A61P 37/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 07831812.8 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072082 14.11.2007
(87) WO 2008/059866 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 JP 2006307651
(54) • NEUES 1,2-DIHYDROCHINOLINDERIVAT MIT SUBSTITUIERTER PHENYLAMINONIEDERALKYLGRUPPE UND ÜBER EINEN ESTER EINGEFÜHRTER PHENYLGRUPPE ALS SUBSTITUENTEN
• NOVEL 1,2-DIHYDROQUINOLINE DERIVATIVE HAVING SUBSTITUTED PHENYLAMINO LOWER ALKYL GROUP AND ESTER-INTRODUCED PHENYL GROUP AS SUBSTITUENTS
• NOUVEAU DÉRIVÉ 1,2-DIHYDROQUINOLINE COMPRENANT UN GROUPE ALKYLE INFÉRIEUR À SUBSTITUTION PHÉNYLAMINO ET UN GROUPE PHÉNYLE DANS LEQUEL EST INTRODUIT UN ESTER EN TANT QUE SUBSTITUANTS
- (71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd, 9-19, Shimoshinjo 3-chome Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 533-8651, JP
(72) MATSUDA, Mamoru, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
NAGATSUKA, Masato, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
MORI, Toshiyuki, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
KOBAYASHI, Sachiko, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
KATO, Masatomo, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
TAKAI, Miwa, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **C07D 215/14** (11) **2 085 389 A1**
A61K 31/47 **A61K 31/4709**
A61P 1/04 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 3/14 **A61P 5/00**
A61P 9/00 **A61P 9/12**
A61P 11/00 **A61P 11/02**
A61P 11/06 **A61P 17/00**
A61P 25/00 **A61P 25/18**
A61P 25/28 **A61P 27/06**
A61P 37/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07831813.6 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072083 14.11.2007
(87) WO 2008/059867 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 JP 2006307651
(54) • NEUES 1,2-DIHYDROCHINOLINDERIVAT MIT (SUBSTITUIERTES PHENYL ODER SUBSTITUIERTES HETEROCYCLYL) CARBONYLOXYNIEDERALKYLGRUPPE UND MITTELS EINES ESTERS EINGEFÜHRTER PHENYLGRUPPE ALS SUBSTITUENTEN
• NOVEL 1,2-DIHYDROQUINOLINE DERIVATIVE HAVING (SUBSTITUTED PHENYL OR SUBSTITUTED HETEROCYCLIC) CARBONYLOXY LOWER ALKYL GROUP AND ESTER-INTRODUCED PHENYL GROUP AS SUBSTITUENTS

- *NOUVEAU DÉRIVÉ DE 1,2-DIHYDROQUINOLINE COMPRENANT EN TANT QUE SUBSTITUANTS UN GROUPE ALKYLE INFÉRIEUR-CARBONYLOXY (À SUBSTITUTION PHÉNYLE OU SUBSTITUTION HÉTÉROCYCLIQUE) ET UN GROUPE PHÉNYLE LIÉ PAR UN ESTER*
- (71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd, 9-19, Shimoshinjo 3-chome Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 533-8651, JP
- (72) MATSUDA, Mamoru, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
NAGATSUKA, Masato, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
MORI, Toshiyuki, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
KOBAYASHI, Sachiko, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
KATO, Masatomo, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
TAKAI, Miwa, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C07D 215/44 → (51) **C07D 213/74**

- (51) **C07D 215/54** (11) **2 085 390 A1**
C07D 241/44 **C07D 401/12**
A61K 31/498 **A61K 31/47**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 08101187.6 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Markierte Analoge von Halobenzamiden als multimodale Radiopharmazeutika und ihre Vorläufer*
• *Labelled analogues of halobenzamides as multimodal radiopharmaceuticals and their precursors*
• *Analogues d'halobenzamide marqués en tant que produits radiopharmaceutiques multimodaux et leurs précurseurs*
- (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Partners 3 Rue de Penthievère, 75008 Paris, FR

- (51) **C07D 231/12** (11) **2 085 391 A2**
C07D 233/56 **C07D 249/08**
C07D 213/64 **C07D 211/76**
C07D 401/04 **C07D 237/14**
- (25) En (26) En
(21) 08101927.5 (22) 14.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 29.11.2001 US 334168 P
31.05.2002 US 384895 P
- (54) • *Hemmer des Faktors XA und anderer in die Gerinnungskaskade involvierter Serin-Proteasen*
• *Inhibitors of factor XA and other serine proteases involved in the coagulation cascade*
• *Inhibiteurs de facteur XA et autres sérines protéases impliquées dans la cascade de coagulation*
- (71) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
- (72) Bigge, Christopher, Francklin, Ann Arbor, MI 48105, US

- Dudley, Danette, Andrea, Pacifica, CA 94044, US
Edmunds, Jeremy, John, Acton, MA 01720, US
Van Huis, Chad, Alan, Plymouth, MI 48170, US
Casimiro-Garcia, Agustin, Groton, CT 06340, US
Filipski, Kevin, James, Groton, CT 06340, US
Kohrt, Jeffrey, Thomas, Groton, CT 06340, US
- (74) Pringot, Thomas, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (62) 06110738.9 / 1 671 949
02803885.9 / 1 465 864

C07D 233/56 → (51) **C07D 231/12****C07D 233/92** → (51) **C07D 403/12****C07D 237/14** → (51) **C07D 231/12****C07D 241/44** → (51) **C07D 215/54****C07D 249/08** → (51) **C07D 231/12****C07D 257/04** → (51) **C07C 311/29**

- (51) **C07D 265/08** (11) **2 085 392 A1**
A01N 47/04 **A01P 13/00**
C07D 265/10 **C07D 267/06**
A01N 33/18 **A01N 43/72**
A01N 43/86
- (25) Ja (26) En
(21) 07831986.0 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072256 16.11.2007
(87) WO 2008/059948 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 JP 2006312140
- (54) • *HALOGENALKYLSULFONANILIDDERIVAT ODER SALZ DAVON, DAS DERIVAT ALS WIRKSTOFF ENTHALTENDES HERBIZID UND ANWENDUNG DES HERBIZIDS*
• *HALOALKYLSULFONANILIDE DERIVATIVE OR SALT THEREOF, HERBICIDE COMPRISING THE DERIVATIVE AS ACTIVE INGREDIENT, AND USE OF THE HERBICIDE*
• *DÉRIVÉ D'HALOALKYLSULFONANILIDE OU SEL DE CELUI-CI, HERBICIDE COMPRENANT LE DÉRIVÉ COMME INGRÉDIENT ACTIF, ET UTILISATION DE L'HERBICIDE*
- (71) Nihon Nohyaku CO., LTD., 2-5 Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8236, JP
- (72) HINO, Tomokazu, Kawachinagano-shi Osaka 586-0094, JP
YAMADA, Yasuko, Kawachinagano-shi Osaka 586-0094, JP
SHIGENARI, Toshihiko, Kawachinagano-shi Osaka 586-0094, JP
MAMETSUKA, Koki, Kawachinagano-shi Osaka 586-0094, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 265/10 → (51) **C07D 265/08****C07D 267/06** → (51) **C07D 265/08****C07D 295/02** → (51) **C07C 303/26****C07D 295/12** → (51) **C07C 311/29****C07D 301/12** → (51) **C07D 303/04**

- (51) **C07D 303/04** (11) **2 085 393 A1**
C07D 301/12
- (25) Ja (26) En
(21) 07828824.8 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069083 28.09.2007
(87) WO 2008/041654 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 JP 2006270441
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER EPOXYVERBINDUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF EPOXY COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSÉ ÉPOXY*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) KAWABATA, Tomonori, Osaka 561-0802, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 307/91 → (51) **C07C 13/62****C07D 317/00** → (51) **A61K 31/44****C07D 401/04** → (51) **C07D 211/26****C07D 401/04** → (51) **C07D 231/12****C07D 401/06** → (51) **C07D 211/26****C07D 401/10** → (51) **C07D 211/26****C07D 401/12** → (51) **C07D 215/54**

- (51) **C07D 403/12** (11) **2 085 394 A2**
C07D 413/12 **C07D 417/12**
A61K 31/4164 **A61K 31/4184**
A61P 31/04 **A61P 33/02**
C07D 233/92 **A61K 31/423**
A61K 31/428
- (25) En (26) En
(21) 09250251.7 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 03.02.2008 JO 4208
- (54) • *Metronidazol-Derivate als Antiparasitika*
• *Metronidazole derivatives as antiparasitic agents*
• *Dérivés de métronidazole en tant qu'agents antiparasites*
- (71) Legal Affairs Office University of Jordan, Amman - Jordan University of Jordan, 11942, JO
- (72) Abu Shairah, Eman Ahmad Mohammad, Amman - Jordan 11942, JO
Saadeh, Haythem Ali Mohammad, Amman - Jordan 11942, JO
Mosleh, Ibrahim Mousa Ibrahim, Amman - Jordan 11942, JO
Al Arif, Mikidad Tawfig Ayoub, Amman - Jordan 11942, JO
Mubarak, Mohammad Suleiman (Al Haj M.), Amman - Jordan 11942, JO
- (74) Simcox, Michael Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 405/12 → (51) **C07C 311/29**

- (51) **C07D 405/14** (11) **2 085 395 A1**
A61K 31/4439 **A61P 29/00**

(25) En (26) En
(21) 09075124.9 (22) 04.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(30) 05.03.2003 US 379868

(54) • *Arylvinylazacycloalkan-Verbindungen und Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung*

• *Arylvinylazacycloalkane compounds and methods of preparation and use thereof*
• *Composants d'arylvinylazacycloalkane et procédés de préparation et utilisation correspondants*

(71) Targacept, Inc., 200 East First Street, Suite 300, Winston-Salem, NC 27101, US

(72) Genevois-Borella, Arielle, 94320 Thiais, FR Miller, Craig Harrison, Winston Salem North Carolina 27101, US

(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(62) 08075106.8 / 1 947 100
04717398.4 / 1 601 670**C07D 407/06** → (51) **C07D 211/26****C07D 409/06** → (51) **C07D 211/26****C07D 409/12** → (51) **C07D 211/26****C07D 409/14** → (51) **C07D 211/26****C07D 413/12** → (51) **C07D 403/12****C07D 417/06** → (51) **C07D 211/26****C07D 417/12** → (51) **C07D 403/12**(51) **C07D 451/10** (11) **2 085 396 A2**
A61K 31/46 **A61P 11/06**

(25) En (26) En

(21) 09157096.0 (22) 21.04.2006

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

(30) 02.05.2005 US 676807 P

(54) • *Neue kristalline Formen von Tiotropium-bromid*

• *Novel crystalline forms of tiotropium bromide*

• *Nouvelles formules cristallines de bromure de tiotropium*

(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

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

(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(84) DE

(72) Pop, Mihaela, 1060 NX Amsterdam, NL Mulder Houdayer, Stéphanie, 3607 XD Maarssen, NL

(74) Lamkadmi, Mimoun, 3027 VK Rotterdam, NL

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(62) 06754794.3 / 1 881 980

(51) **C07D 473/16** (11) **2 085 397 A1**
A61K 31/52 **A61P 31/00**

(25) En (26) En

(21) 08382004.3 (22) 21.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Kristalline Form von Abacavir*• *Crystalline form of abacavir*• *Forme cristalline d'abacavir*

(71) ESTEVE QUIMICA, S.A., Avenida Mare de

Deu de Montserrat, 12, 08024 Barcelona, ES

(72) Bartra Sanmartí, Martí, 08024, Barcelona, ES Berenguer Maimó, Ramón, 08024, Barcelona, ES

(74) Benet-Buchholz, Jordi, 43007, Tarragona, ES Solà Carandell, Lluís, 43007, Tarragona, ES

(74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4°, 08008 Barcelona, ES

C07D 477/00 → (51) **A61K 31/397**(51) **C07D 487/04** (11) **2 085 398 A1**
C07D 519/00 **A61K 31/519**
A61P 25/00 **A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 08250396.2 (22) 01.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Pyrazolopyrimidine, Verfahren zu ihrer Herstellung und Verwendung als Arzneimittel*

• *Pyrazolopyrimidines, a process for their preparation and their use as medicine*

• *Pyrazolopyrimidines, leur procédé de préparation et leur utilisation en tant que médicament*

(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Goddard, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07D 498/04** (11) **2 085 399 A1**
A61K 31/33 **A61P 25/00**

(25) En (26) En

(21) 08290075.4 (22) 29.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Substituierte Arylamidoxazepinopyrimidon-Derivate*

• *substituted arylamide oxazepinopyrimidone derivatives*

• *Dérivés d'arylamide oxazépinopyrimidone substitués*

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

(74) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-10, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP

(72) Fayol, Aude, 75013 Paris, FR

Lochead, Alistair, 75013 Paris, FR

Saady, Mourad, 75013 Paris, FR

Vache, Julien, 75013 Paris, FR

Yaiche, Philippe, 75013 Paris, FR

(74) Morel-Pêcheux, Muriel, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) **C07D 498/04** (11) **2 085 400 A1**
C07D 519/00 **A61K 31/33**
A61P 25/00

(25) En (26) En

(21) 08290077.0 (22) 29.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Substituierte Heteroarylamid-Oxazepinopyrimidon-Derivate*

• *Substituted heteroarylamide oxazepinopyrimidone derivatives*

• *Dérivés d'hétéroarylamide oxazépinopyrimidone substitués*

(71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR

(74) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-10, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP

(72) Fayol, Aude, 75013 Paris, FR

Lochead, Alistair, 75013 Paris, FR

Saady, Mourad, 75013 Paris, FR

Vache, Julien, 75013 Paris, FR

Yaiche, Philippe, 75013 Paris, FR

(74) Morel-Pêcheux, Muriel, et al, Sanofi-Aventis Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) **C07D 513/04** (11) **2 085 401 A1**
C08G 61/12 **H01B 1/12**
H01L 51/00 **H01L 51/05**

(25) En (26) En

(21) 09250161.8 (22) 21.01.2009

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

AL BA RS

(30) 22.01.2008 JP 2008011190

29.08.2008 JP 2008221131

(54) • *Benzobisthiazol-Verbindung, Benzobisthiazol-Polymer, organische Folie, die die Verbindung oder das Polymer enthält, und Transistor, der die organische Folie enthält*

• *Benzobisthiazole compound, benzobisthiazole polymer, organic film including the compound or polymer and transistor including the organic film*

• *Composé au benzobisthiazole, polymère de benzobisthiazole, film organique comprenant le composé ou le polymère et transistor incluant le film organique*

(71) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6, Nakamagome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

(72) Satoshi, Yamamoto, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

Masafumi, Torii, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

Tamotsu, Aruga, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, JP

Tamotsu, Horiuchi, Kannami-cho, Shizuoka-ken, JP

Takuji, Kato, Nishi-ku, Fukuoka-ken, JP Toshiya, Sagisaka, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

Takashi, Okada, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

Daisuke, Goto, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

Shinji, Matsumoto, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

Hiroshi, Ikuno, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

Takeshi, Orito, Kanagawa-ken, JP

Masataka, Mohri, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C07D 519/00 → (51) **C07D 487/04**

C07D 519/00 → (51) C07D 498/04		(30) 30.09.2004 US 614533	Leger, Roger, Saint-Lambert Québec J4R 2V8, CA
(51) C07F 9/09	(11) 2 085 402 A1	(54) • <i>Peptide zur Unterscheidung von Prionen</i> • <i>Peptides for discrimination of prions</i> • <i>Peptides pour la discrimination des prions</i>	Robitaille, Martin, Granby Québec J2G 6A2, CA
C07F 9/10	C07F 9/12	(71) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, New York 14626, US	(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
C07F 9/117	A61K 9/08	(72) Zheng, Jian, Raritan, NJ 08869, US	(62) 04801809.7 / 1 648 933
A61K 31/661	A61K 31/6615	(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	
A61K 31/683	A61K 31/685	(62) 05256113.1 / 1 643 252	
A61P 9/00	A61P 23/00		
(25) En	(26) En		
(21) 09153345.5	(22) 14.04.2004		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(30) 15.04.2003 AU 2003901812			
(54) • <i>Phosphate aus sekundärem Alkohol</i> • <i>Phosphates of secondary alcohols</i> • <i>Phosphates d'alcools secondaires</i>			
(71) Vital Health Sciences Pty Ltd., Level 2, 90 William Street, Melbourne, VIC 3000, AU			
(72) West, Simon Michael, Williamstown, VIC 3016, AU			
Kannar, David, Belgrave South, VIC 3160, AU			
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE			
(62) 04727180.4 / 1 615 936			
C07F 9/10 → (51) C07F 9/09			
C07F 9/117 → (51) C07F 9/09			
C07F 9/12 → (51) C07F 9/09			
C07F 15/00 → (51) C07C 45/77			
C07H 21/04 → (51) A61K 39/00			
C07K 1/00 → (51) A61K 39/00			
C07K 1/08 → (51) C07K 1/113			
(51) C07K 1/113	(11) 2 085 403 A1		
C07C 319/20	C07C 323/58		
C07K 1/08			
(25) Ja	(26) En		
(21) 07829293.5	(22) 05.10.2007		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR			
(86) JP 2007/069555 05.10.2007			
(87) WO 2008/044628 2008/16 17.04.2008			
(30) 06.10.2006 JP 2006275022			
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PEPTIDTHIOESTERN</i> • <i>PROCESS FOR PRODUCTION OF PEPTIDE THIOESTER</i> • <i>PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PEPTIDE THIOESTER</i>			
(71) TOKAI UNIVERSITY EDUCATIONAL SYSTEM, 2-28-4 Tomigaya, Shibuya-ku, Tokyo 151-0063, JP			
(72) HOJO, Hironobu, Hiratsuka-shi Kanagawa 259-1292, JP			
NAKAHARA, Yoshiaki, Hiratsuka-shi Kanagawa 259-1207, JP			
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE			
C07K 1/113 → (51) C07K 14/62			
(51) C07K 7/06	(11) 2 085 404 A1		
C07K 7/08	C07K 14/78		
C07K 14/47	C07K 14/50		
G01N 33/68			
(25) En	(26) En		
(21) 09075234.6	(22) 29.09.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(30) 09.09.2004 US 614533			
(54) • <i>Peptide zur Unterscheidung von Prionen</i> • <i>Peptides for discrimination of prions</i> • <i>Peptides pour la discrimination des prions</i>			
(71) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, New York 14626, US			
(72) Zheng, Jian, Raritan, NJ 08869, US			
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB			
(62) 05256113.1 / 1 643 252			
C07K 7/06 → (51) C12N 15/09			
C07K 7/08 → (51) C07K 7/06			
(51) C07K 14/00	(11) 2 085 405 A1		
A61K 39/00			
(25) En	(26) En		
(21) 08101221.3	(22) 01.02.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA MK RS			
(54) • <i>Als Impfstoff verwendbare selbstanordnende Peptidnanoteilchen</i> • <i>Self-assembling peptide nanoparticles useful as vaccines</i> • <i>Nanoparticules de peptide à assemblage automatique utiles en tant que vaccins</i>			
(71) Alpha-O Peptides AG, Grabenmattweg 51, 4123 Allschwil, CH			
(72) Burkhard, Peter, Mansfield Center, CT 06250, US			
(74) Becker, Konrad, Aeschenvorstadt 24 Postfach 318, 4010 Basel, CH			
C07K 14/00 → (51) G06F 19/00			
C07K 14/035 → (51) C12N 15/09			
C07K 14/11 → (51) C12N 7/04			
C07K 14/34 → (51) C12P 13/12			
C07K 14/435 → (51) C12N 5/10			
C07K 14/47 → (51) C07K 7/06			
C07K 14/50 → (51) C07K 7/06			
(51) C07K 14/62	(11) 2 085 406 A1		
C07K 14/765	A61P 3/10		
C07K 1/113	A61K 38/28		
(25) En	(26) En		
(21) 09159269.1	(22) 26.07.2004		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
AL HR LT LV MK			
(30) 25.07.2003 US 490110 P			
25.03.2004 US 556585 P			
(54) • <i>Langanhaltende Insulinderivate und Verfahren dafür</i> • <i>Long lasting insulin derivatives and methods thereof</i> • <i>Dérivés d'insuline de longue durée et procédés correspondants</i>			
(71) ConjuChem Biotechnologies Inc., Suite 3950, Third Floor 225 President Kennedy Avenue, Montreal, QC H2X 3Y8, CA			
(72) Bridon, Dominique P., San Francisco, CA 94114, US			
(74) Castaigne, Jean-Paul, Town of Mount Royal Québec H3P 1Y6, CA			
Huang, Xicai, Kirkland Québec H9J 3X2, CA			
C07K 14/745 → (51) C12N 9/64			
C07K 14/765 → (51) C07K 14/62			
C07K 14/78 → (51) C07K 7/06			
C07K 16/00 → (51) A61K 39/00			
C07K 16/22 → (51) G01N 33/574			
(51) C07K 16/28	(11) 2 085 407 A1		
A61K 39/395	A61P 37/00		
(25) En	(26) En		
(21) 08002029.0	(22) 04.02.2008		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR			
AL BA MK RS			
(54) • <i>Behandlung von idiopathischer thrombozytopenischer Purpura</i> • <i>Treatment of idiopathic thrombocytopenic purpura</i> • <i>Traitement de purpura thrombopénique idiopathique</i>			
(71) Sahltech I Göteborg AB, CIT Ekonomiservice AB Chalmers Teknikpark, 412 88 Göteborg, SE			
(72) Olsson, Bob, 41320 Göteborg, SE			
Wadenvik, Hans, 431 69 Mölndal, SE			
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE			
C07K 19/00 → (51) C12N 15/09			
C08C 19/25 → (51) C08G 77/442			
C08F 2/44 → (51) C08G 18/63			
C08F 8/42 → (51) C08G 77/442			
C08F 10/06 → (51) C08J 5/18			
C08F 20/24 → (51) C08G 18/63			
(51) C08F 214/18	(11) 2 085 408 A1		
C08L 27/12			
(25) En	(26) En		
(21) 09004349.8	(22) 14.03.2003		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR			
(30) 14.03.2002 JP 2002070850			
05.12.2002 JP 2002354432			
(54) • <i>Härtbare Fluorocopolymerzusammensetzung und gehärteter Gegenstand</i> • <i>Fluorocopolymer curable composition, and cured object</i> • <i>Composition durcissable en copolymère fluoré et objet durci</i>			
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP			
(72) Morikawa, Tatsuya, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP			
Yamamura, Kazuhiro, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP			
Fujisawa, Manabu, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP			
Minamino, Etsuo, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP			

Kishine, Mitsuru, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 03708601.4 / 1 489 113

C08F 220/10 → (51) **G03F 7/11**

C08F 220/26 → (51) **G03F 7/11**

(51) **C08F 257/02** (11) **2 085 409 A1**
C08F 279/02 **C09D 151/00**
D21H 19/20
(25) En (26) En
(21) 09151571.8 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 EP 08150797
(54) • *Polymerlatex zur Papierbeschichtung*
• *Polymer latex for paper coating*
• *Latex polymère pour revêtement de papier*
(71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) Salminen, Pekka, 8854 Galgenen, CH Sandas, Stefan E., 02160 Espoo, FI Dobler, Francis, 67410 Drusenheim, FR Lazarus, Etienne, 67500 Marienthal, FR Burgert, Josef H., 77855 Achem, CH
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C08F 257/02** (11) **2 085 410 A1**
C08F 279/02 **D21H 19/20**
(25) En (26) En
(21) 08150797.2 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Polymerlatex zur Papierbeschichtung*
• *Polymer latex for paper coating*
• *Latex polymère pour revêtement de papier*
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
(72) Salminen, Pekka, 8854 Galgenen, CH Sandas, Stefan E., 02160 Espoo, FI Dobler, Francis, 67410 Drusenheim, FR Lazarus, Etienne, 67500 Marienthal, FR Burgert, Josef H., 77855 Achem, DE
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08F 279/02 → (51) **C08F 257/02**

(51) **C08F 291/04** (11) **2 085 411 A2**
C09D 143/04 **C08G 77/442**
C09D 183/10 **C08K 3/22**
C08K 3/36 **C23C 26/00**
C23C 30/00
(25) En (26) En
(21) 09150941.4 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 22.01.2008 JP 2008012072
15.02.2008 JP 2008034233
22.05.2008 JP 2008133910
(54) • *Metallbeschichtungsmaterial, Verfahren zum Schutz von Metall, und lichtemittierende Vorrichtung*
• *Metal-coating material, method for protecting metal, and light emitting device*

• *Matériau de revêtement à base de métal, procédé de protection du métal, et dispositif électroluminescent*
(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
(72) Kanamori, Tarou, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
Yoshii, Kimihiko, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
Tazaki, Taichi, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
Seko, Tomoaki, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
Motonari, Masayuki, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C08G 18/00 → (51) **C08G 18/61**

(51) **C08G 18/61** (11) **2 085 412 A1**
C08G 18/00 **C08G 101/00**
(25) Ja (26) En
(21) 07832201.3 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072471 20.11.2007
(87) WO 2008/062796 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 JP 2006312813
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYURETHAN-HARTSCHAUMSTOFF UND POLYURETHAN-HARTSCHAUMSTOFF*
• *METHOD FOR PRODUCING HARD POLYURETHANE FOAM AND HARD POLYURETHANE FOAM*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE MOUSSE RIGIDE EN POLYURÉTHANNE ET MOUSSE RIGIDE EN POLYURÉTHANNE*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) SHIMIZU, Katsuhiko, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
YASUDA, Teruhiko, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
WADA, Hiroshi, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **C08G 18/63** (11) **2 085 413 A1**
C08F 2/44 **C08F 20/24**
C08G 101/00

(25) Ja (26) En
(21) 07832192.4 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072462 20.11.2007
(87) WO 2008/062790 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 JP 2006312811
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERDISPERGIERTEM POLYOL*
• *METHOD FOR PRODUCING POLYMER-DISPERSED POLYOL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLYOL À DISPERSION POLYMÈRE*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) YASUDA, Teruhiko, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
SATO, Hisashi, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
WADA, Hiroshi, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
ADACHI, Yasuhito, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP

HAYASHI, Tomohiro, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
SUZUKI, Chitoshi, Kamisu-city Ibaraki 314-0195, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **C08G 18/63** (11) **2 085 414 A1**
C08G 101/00

(25) Ja (26) En
(21) 07832198.1 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072468 20.11.2007
(87) WO 2008/062794 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 JP 2006312814
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYURETHAN-HARTSCHAUMSTOFF*
• *METHOD FOR PRODUCING HARD POLYURETHANE FOAM*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À PRODUIRE UNE MOUSSE POLYURÉTHANE DURE*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
(72) WADA, Hiroshi, Kamisu-city Ibaraki 3140195, JP
SATO, Hisashi, Kamisu-city Ibaraki 3140195, JP
YASUDA, Teruhiko, Kamisu-city Ibaraki 3140195, JP
ADACHI, Yasuhito, Kamisu-city Ibaraki 3140195, JP
SHIMIZU, Katsuhiko, Kamisu-city Ibaraki 3140195, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C08G 18/72 → (51) **C09J 7/02**

(51) **C08G 59/02** (11) **2 085 415 A1**
C08G 59/30 **C08L 63/00**
C08L 81/04 **E04D 5/10**
E04D 7/00

(25) De (26) De
(21) 08001553.0 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verbundsystem, Verfahren zur Herstellung desselben sowie mehrschichtiges Flächengebilde*
• *Composite system, method for its manufacture and multi-layered non-woven fabric*
• *Système d'assemblage, procédé de fabrication de celui-ci et structure plate multi-couche*
(71) Nestler, Karl, An der Winterleite 15, 97320 Sulzfeld, DE
(72) Nestler, Karl, 97320 Sulzfeld, DE
(74) Walcher, Armin, et al, Louis, Pöhlau, Lohrenz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

C08G 59/30 → (51) **C08G 59/02**

(51) **C08G 59/56** (11) **2 085 416 A1**
C09D 163/00

(25) En (26) En
(21) 08100896.3 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Epoxidhärtungssystem und deren Beschichtungen*

- Epoxy curing system and coatings obtained thereof
 - Systeme de durcissement d'epoxide et revêtements dérivés
- (71) Flexsys Holding B.V., Zutphenseweg 10, 7418 AJ Deventer, NL
- (72) Maslow, Wasil, 7411 EK, Deventer, NL
Breuker, Flip Theodorus, 7462 KE, Rijssen, NL
- (74) Beetz, Tom, et al, De Vries & Metman
Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C08G 61/12 → (51) **C07D 513/04**

- (51) **C08G 63/183** (11) **2 085 417 A1**
C07C 69/82
- (25) Ja (26) En
(21) 07831594.2 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071864 06.11.2007
- (87) WO 2008/056801 2008/20 15.05.2008
- (30) 07.11.2006 JP 2006301376
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
TEREPHTHALSÄURE-ALKYLENGLYKOL-
MISCHUNG
• METHOD FOR PRODUCING TEREPHTHA-
LIC ACID-ALKYLENE GLYCOL MIXTURE
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN
MÉLANGE D'ACIDE TÉRÉPHTHALIQUE ET
D'ALKYLÈNE GLYCOL
- (71) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi
1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-
0054, JP
- (72) TOIDA, Kozo, Matsuyama-shi Ehime 791-
8041, JP
NAKASHIMA, Minoru, Matsuyama-shi Ehime
791-8041, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

- (51) **C08G 63/91** (11) **2 085 418 A1**
G03G 9/087

- (25) Ja (26) En
(21) 07792769.7 (22) 21.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/066157 21.08.2007
- (87) WO 2008/059645 2008/21 22.05.2008
- (30) 13.11.2006 JP 2006306290
26.02.2007 JP 2007045366
- (54) • HYPERVERZWEIGTES ESTERPOLYMER
UND ELEKTROPHOTOGRAPHISCHER
TONER UND PIGMENT-MASTERBATCH
UNTER VERWENDUNG DES POLYMERS
• HYPERBRANCHED ESTER POLYMER, AND
ELECTROPHOTOGRAPHIC TONER AND
PIGMENT MASTER BATCH USING THE
POLYMER
• POLYMÈRE ESTÉRIQUE HYPER-RAMIFIÉ,
TONER ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE ET
CUVÉE PRINCIPALE DE PIGMENTS UTI-
LISANT CE POLYMÈRE
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima
Hama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka
530-8230, JP
- (72) HAMASAKI, Ryo, Ohtsu-shi Shiga 520-0292,
JP
TANAKA, Hideki, Ohtsu-shi Shiga 520-0292,
JP
HOTTA, Yasunari, Ohtsu-shi Shiga 520-
0292, JP

- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler
Seltling Werner Deichmannhaus am Dom
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **C08G 77/442** (11) **2 085 419 A1**
C08C 19/25 **C08F 8/42**
C08L 15/00 **C08L 83/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 07830596.8 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070862 25.10.2007
- (87) WO 2008/050851 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 JP 2006289456
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
MODIFIZIERTEM POLYMER, NACH DEM
VERFAHREN ERHALTENES MODIFIZIER-
TES POLYMER UND KAUTSCHUKZUSAM-
MENSETZUNG DAMIT
• PROCESS FOR PRODUCING MODIFIED
POLYMER, MODIFIED POLYMER
OBTAINED BY THE PROCESS, AND RUB-
BER COMPOSITION CONTAINING THE
SAME
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN POLY-
MÈRE MODIFIÉ, POLYMÈRE MODIFIÉ
OBTENU PAR CE PROCÉDÉ ET COMPO-
SITION DE CAOUTCHOUC CONTENANT
CElui-CI
- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome
Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) SONE, Takuo, Chuo-ku Tokyo 1048410, JP
MATSUMOTO, Takaomi, Chuo-ku Tokyo
1048410, JP
TANI, Kouichirou, Chuo-ku Tokyo 1048410,
JP
MASAKI, Koji, Kodaira-shi Tokyo 1870031,
JP
TANAKA, Ken, Kodaira-shi Tokyo 1870031,
JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

C08G 77/442 → (51) **C08F 291/04****C08G 101/00** → (51) **C08G 18/61****C08G 101/00** → (51) **C08G 18/63**

- (51) **C08J 5/18** (11) **2 085 420 A1**
A61J 1/10 **B32B 27/32**
B65D 65/40 **C08F 10/06**
C08L 23/10

- (25) Ja (26) En
(21) 07831853.2 (22) 14.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072123 14.11.2007
- (87) WO 2008/059895 2008/21 22.05.2008
- (30) 17.11.2006 JP 2006312233
22.11.2006 JP 2006316026
- (54) • POLYPROPYLENHARZFOLIE UND VER-
WENDUNG DAVON
• POLYPROPYLENE RESIN FILM AND USE
THEREOF
• FILM EN RÉSINE DE POLYPROPYLÈNE ET
SON UTILISATION
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shim-
bashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117,
JP
- (72) OKAMOTO, Masahiko, Sodegaura-shi Chiba
299-0265, JP
MORI, Ryoji, Sodegaura-shi Chiba 299-
0265, JP

- NAKAGAWA, Takashi, Sodegaura-shi Chiba
299-0265, JP
KAJIHARA, Takayuki, Ichihara-shi Chiba 299-
0108, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08J 7/04 → (51) **C09D 5/03**

- (51) **C08J 9/00** (11) **2 085 421 A1**
C08L 23/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08150689.1 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK
- (54) • Feuerbeständige Schaumzusammenset-
zungen
• Fire retardant foam compositions
• Compositions de mousse ignifuge
- (71) NMC S.A., Rovert 10, 4731 Raeren/Eynatten,
BE
- (72) La désignation de l'inventeur n'a pas encore
été déposée
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-
sen, LU

- (51) **C08J 9/14** (11) **2 085 422 A2**
C09K 5/04

- (25) En (26) En
(21) 09160311.8 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (30) 29.04.2004 US 837525
- (54) • Zusammensetzungen mit Fluorsubstituier-
ten Olefinen
• Compositions containing fluorine substi-
tuted olefins
• Compositions contenant des oléfines sub-
stituées de fluorine
- (71) Honeywell International Inc., PO Box 2245,
Morristown, NJ 07962, US
- (72) Singh, Rajiv, R, New York 14068, US
Pham, Hang, T, New York 14228, US
Wilson, David, P, New York 14051, US
Thomas, Raymond, H, New York 14094, US
- (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB
- (62) 05744161.0 / 1 716 216

C08J 9/36 → (51) **C09J 7/02****C08K 3/22** → (51) **C08F 291/04****C08K 3/36** → (51) **C08F 291/04**

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 085 423 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09151427.3 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.01.2008 JP 2008020879
- (54) • Granulatzusammensetzung und ihre Her-
stellung
• Granular composition and production
thereof
• Composition granulaire et production
associée
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
- (72) Kitamura, Kazuhiro, Osaka Osaka, JP
Kimura, Yoshikazu, Osaka Osaka, JP

Kimura, Kenji, Osaka Osaka, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C08K 5/00 → (51) **C09B 67/48**

C08K 5/45 → (51) **C09B 57/14**

(51) **C08K 5/46** (11) **2 085 424 A1**
C09K 8/68

(25) En (26) En
(21) 08001496.2 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Stabilisierte wässrige Polymerzusammensetzungen*
• *Stabilized aqueous polymer compositions*
• *Compositions stabilisées de polymère aqueux*

(71) Allessa Chemie GmbH, Alt Fechenheim 34, 60386 Frankfurt am Main, DE

(72) Engelhardt Friedrich, Dr., 60386 Frankfurt, DE

Bremer, Christian, Bad Soden Salmünster, DE
Obermüller, Anja, 63486 Bruchköbel, DE
Christian, Joachim, 63322 Rödermark, DE

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

C08K 7/16 → (51) **B01J 2/20**

C08K 13/02 → (51) **C09D 5/03**

C08L 1/02 → (51) **B01J 20/22**

C08L 15/00 → (51) **C08G 77/442**

C08L 15/00 → (51) **C08L 23/10**

C08L 23/02 → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08L 23/10** (11) **2 085 425 A1**
C08L 15/00 **C08L 51/04**
C08L 51/06 **C23C 18/16**
C25D 5/56

(25) Ja (26) En
(21) 07832171.8 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/072441 20.11.2007
(87) WO 2008/062779 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 JP 2006315031

(54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE STROMLOSE METALLABSCHIEDUNG, FORMKÖRPER DARAUS UND METALLBE-SCHICHTETER FORMKÖRPER*
• *RESIN COMPOSITION FOR METAL PLATING, MOLDED ARTICLE THEREOF, AND METAL-PLATED MOLDED ARTICLE*
• *COMPOSITION DE RÉSINE POUR REVÊTEMENT MÉTALLIQUE, ARTICLE MOULÉ DE CETTE COMPOSITION ET ARTICLE MOULÉ À REVÊTEMENT MÉTALLIQUE*

(71) Techno Polymer Co., Ltd., 2-15-5, Shintomi Chuo-ku, Tokyo 104-0041, JP
(72) KAITO, Hiroyoshi, Chuo-ku Tokyo 104-0041, JP
KURATA, Takashi, Chuo-ku Tokyo 104-0041, JP
HIGASHIJIMA, Toshiyuki, Chuo-ku Tokyo 104-0041, JP

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

C08L 23/10 → (51) **C08J 5/18**

C08L 27/12 → (51) **C08F 214/18**

C08L 51/04 → (51) **C08L 23/10**

C08L 51/06 → (51) **C08L 23/10**

(51) **C08L 63/00** (11) **2 085 426 A1**
C09J 163/00

(25) De (26) De
(21) 08150842.6 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Auswaschbeständige hitzehärtende Epoxidharzklebstoffe*
• *Wash-resistant thermo hardening epoxy resin adhesives*
• *Colles en résine époxy durcissant à la chaleur et résistantes au lavage*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH

(72) Hofstetter, David, 8405, Winterthur, CH
Winteler, Johann Ulrich, 6340, Baar, CH

(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Geschäftsstelle Zürich Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08L 63/00 → (51) **C08G 59/02**

(51) **C08L 67/00** (11) **2 085 427 A1**

(25) Ko (26) En
(21) 06835549.4 (22) 28.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2006/005849 28.12.2006
(87) WO 2008/062924 2008/22 29.05.2008
(30) 23.11.2006 KR 20060116465

(54) • *FLAMMENSICHERE THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG*
• *FLAMEPROOF THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE IGNIFUGE*

(71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan 2-dong Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
(72) JUNG, In Chul, Seoul 157-013, KR
JANG, Bok Nam, Anyang-si Gyeonggi-do 431-792, KR
PARK, Hee Jung, Guri-si Gyeonggi-do 471-754, KR
YUN, Jung Hwan, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-050, KR
CHOI, Jin Hwan, Anyang-si Gyeonggi-do 431-737, KR

(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C08L 81/04 → (51) **C08G 59/02**

C08L 83/10 → (51) **C08G 77/442**

C09B 1/26 → (51) **C09B 69/08**

C09B 1/54 → (51) **C09B 69/08**

C09B 5/00 → (51) **C09B 57/14**

C09B 5/24 → (51) **C09B 57/14**

C09B 29/08 → (51) **C09B 69/08**

C09B 29/15 → (51) **C09B 67/06**

C09B 31/062 → (51) **C09B 69/08**

(51) **C09B 35/031** (11) **2 085 428 A1**
C09B 35/205 **C09D 11/00**
D21H 21/28

(25) En (26) En
(21) 09150892.9 (22) 20.01.2009

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

AL BA RS
(30) 24.01.2008 EP 08150615

(54) • *Basische Bisazo-Verbindungen*
• *Basic bisazo compounds*
• *Composés monoazo basiques*

(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH

(72) Hasemann, Ludwig, 79379 Muellheim-Niederweiler, DE

(74) Herrmann, Jörg, Clariant International Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH

(51) **C09B 35/031** (11) **2 085 429 A1**
C09B 35/205 **C09D 11/00**
D21H 21/28

(25) En (26) En
(21) 09150977.8 (22) 21.01.2009

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

AL BA RS
(30) 25.01.2008 EP 08150678

(54) • *Basische Bisazo-Verbindungen*
• *Basic bisazo compounds*
• *Composés bisazo basiques*

(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH

(72) Hasemann, Ludwig, 79379 Muellheim-Niederweiler, DE

(74) Herrmann, Jörg, Clariant International Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH

C09B 35/205 → (51) **C09B 35/031**

(51) **C09B 45/14** (11) **2 085 430 A1**
B41M 5/26 **G11B 7/244**

(25) Ja (26) En
(21) 07828565.7 (22) 27.09.2007

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

(86) JP 2007/068819 27.09.2007
(87) WO 2008/038717 2008/14 03.04.2008
(30) 29.09.2006 JP 2006267134

(54) • *AZOMETALLCHELATFORMSTOFF UND OPTISCHER AUFEICHNUNGSTRÄGER*
• *AZO METAL CHELATE DYE AND OPTICAL RECORDING MEDIUM*
• *COLORANT DE CHÉLATE MÉTALLIQUE AZOÏQUE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE*

(71) Mitsubishi Kagaku Media Co., Ltd., 1-23, Shiba 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8415, JP

(72) SHODA, Hisashi, Tokyo, 108-8415, JP
UCHIDA, Naoyuki, Tokyo 108-8415, JP
SATAKE, Kenichi, Tokyo, 108-8415, JP
NODA, Yoshihiro, Tokyo 108-8415, JP

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

(51) **C09B 57/14** (11) **2 085 431 A1**
C09B 5/00 **C09B 5/24**
C08K 5/45 **B65D 81/30**

(25) En (26) En
(21) 08290117.4 (22) 24.01.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Benzothioxanthen-Farbstoffe mit verbesserter Anwendung und toxikologischen Eigenschaften*
• *Benzothioxanthen dyes with improved application and toxicological properties*
• *Colorants de benzotène dotés d'une application et de propriétés toxicologiques améliorées*

(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH

(72) Pourcheron, Laurent, 68440 Dietwiller, FR Sandri, Maurizio, 68100 Mulhouse, FR

(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C09B 61/00 → (51) **C07C 403/24**

C09B 67/04 → (51) **C09B 67/06**

(51) **C09B 67/06** (11) **2 085 432 A1**
C09B 67/04 **C09B 67/20**
C09B 29/15

(25) Ja (26) En
(21) 07829889.0 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070155 16.10.2007

(87) WO 2008/062617 2008/22 29.05.2008

(30) 21.11.2006 JP 2006314162

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TROCKENEN ORGANISCHEN PIGMENTS*
• *METHOD FOR PRODUCING DRY ORGANIC PIGMENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PIGMENT ORGANIQUE SEC*

(71) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP

(72) OGATA, Akihiro, Kamisu-shi Ibaraki 314-0193, JP
KOBAYASHI, Nagatoshi, Kamisu-shi Ibaraki 314-0193, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C09B 67/20 → (51) **C09B 67/06**

(51) **C09B 67/48** (11) **2 085 433 A1**
C08K 5/00

(25) En (26) En
(21) 08001154.7 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Neue Kristallmodifikationen eines Disazo-Kondensationspigments*
• *New crystal modifications of a disazo condensation pigment*
• *Nouvelles modifications de cristal d'un pigment de condensation disazo*

(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH

(72) Plüg, Carsten, Dr., 64367 Mühltal/Niederbeerbach, DE
Ramamurthy, Rajesh, Dr., Thane 400 601, Maharashtra, IN
Nabar, Uday, Dr., Vile Parle (east), Mumbai 400 057, IN
Piastra, Bruno, Dr., F-68330 Huningue, FR

(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

(51) **C09B 69/08** (11) **2 085 434 A1**
C09B 1/26 **C09B 1/54**
C09B 29/08 **C09B 31/062**
C07H 15/20

(25) En (26) En
(21) 08425016.6 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Wasserlöslicher Dispergierfarbstoff*
• *Disperse dyes soluble in water*
• *Colorants dispersés hydrosolubles*

(71) Università Degli Studi di Firenze, Piazza San Marco, 4, 50121 Firenze, IT
Italvelluti S.p.A., Via Perugia 29, 59013 Montemurlo, IT

(72) Bianchini, Roberto, 50141 Firenze, IT
Catelani, Giorgio, 56021 Cascina, IT
D'Andrea, Felicia, 56011 Calci, IT
Isaad, Jalal, 59100 Prato, IT
Rolla, Massimo, 50058 Signa, IT
Bonaccorsi, Filippo, 57124 Livorno, IT
Nocentini, Tiziano, 51100 Pistoia, IT

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

C09C 1/02 → (51) **C09C 3/08**

(51) **C09C 3/08** (11) **2 085 435 A1**
B01J 13/00 **C01F 5/28**
C09C 1/02

(25) Ja (26) En
(21) 07829891.6 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070157 16.10.2007

(87) WO 2008/047787 2008/17 24.04.2008

(30) 20.10.2006 JP 2006286004

- (54) • *ORGANOSOL AUS FLUORIDKOLLOIDALEM PARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ORGANOSOL OF FLUORIDE COLLOID PARTICLE AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *ORGANOSOL D'UNE PARTICULE COLLOÏDALE DE FLUORURE ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE CELUI-CI*

(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishikicho 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

(72) KOYAMA, Yoshinari, Sodegaura-shi Chiba 2990266, JP
ASADA, Motoko, Sodegaura-shi Chiba 2990266, JP
FUJIMOTO, Osamu, Sodegaura-shi Chiba 2990266, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C09D 4/00 → (51) **C09D 183/04**

(51) **C09D 5/03** (11) **2 085 436 A1**
C09D 133/06 **C08K 13/02**
C09D 5/08 **C08J 7/04**

(25) En (26) En
(21) 08251406.8 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 29.01.2008 US 62713 P

- (54) • *Acryl-Beschichtungspulver mit hydrophoben Partikeln und Pulverbeschichtungen daraus mit verbesserter Füllformkorrosionsbeständigkeit*

• *Acrylic coating powders comprising hydrophobic particles and powder coatings therefrom having improved fillform corrosion resistance*

• *Poudres de revêtement acrylique comprenant des particules hydrophobes et revêtements en poudre correspondants dotés d'une résistance améliorée à la corrosion filiforme*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Daly, Andrew T., Sinking Spring Pennsylvania 19608, US

Molitor-Limberg, Sabine, 59889 Eslohe, DE

(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C09D 5/08 → (51) **C09D 5/03**

(51) **C09D 7/12** (11) **2 085 437 A1**
B41M 5/28

(25) En (26) En
(21) 08150951.5 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Beschichtungszusammensetzung zur Markierung von Substraten*
• *Coating composition for marking substrates*
• *Composition de revêtement pour marquer des substrats*

(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

(72) Käser, Adolf, 4103 Bottmingen, CH
Mistry, Kishor Kumar, Bradford, West Yorkshire BD14 6LR, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **2 085 438 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07830833.5 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071099 30.10.2007

(87) WO 2008/065840 2008/23 05.06.2008

(30) 28.11.2006 JP 2006319885

- (54) • *AKTINISCH HÄRTBARE TINTE SOWIE BEBILDERUNGSVERFAHREN*
• *ACTIVE RAY-CURABLE INK AND IMAGE-FORMING METHOD*
• *ENCRE DURCISSABLE PAR RAYONNEMENTS ACTIFS ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'IMAGES*

(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP

(72) TAKABAYASHI, Toshiyuki, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **2 085 439 A1**
C09D 11/10

(25) En (26) En
(21) 09000567.9 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 22.01.2008 JP 2008011720
(54) • *Lichthärtbare Zusammensetzung, lichthärtbare Tintenzusammensetzung, Verfahren zur Herstellung von lichtgehärtetem Material und Tintenstrahlauzeichnungsverfahren*
• *Photocurable composition, photocurable ink composition, process for producing photocured material, and inkjet recording method*
• *Composition photodurcissable, composition d'encre photodurcissable, procédé de production de matériau photodurci, et procédé d'enregistrement à jet d'encre*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Umebayashi, Tsutomu, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
Nakamura, Ippei, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
Matsumura, Tokihiko, Ashigarakami-gun, Kanagawa, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C09D 11/00 → (51) **C09B 35/031**
C09D 11/10 → (51) **C09D 11/00**
C09D 133/06 → (51) **C09D 5/03**
C09D 143/04 → (51) **C08F 291/04**
C09D 151/00 → (51) **C08F 257/02**
C09D 163/00 → (51) **C08G 59/56**

(51) **C09D 167/02** (11) **2 085 440 A1**
C09D 167/06 C08L 33/06
(25) En (26) En
(21) 08101147.0 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Pulverzusammensetzungen*
• *Powder Compositions*
• *Compositions à base de poudre*
(71) Cytec Italy, S.R.L., Via Matteo Bianchi 62, 36060 Romano d'Ezzelino, IT
(72) Cavalieri, Roberto, 35136, Padova, IT
Minesso, Alessandro, 31020, San Zenone degli Ezzelini (TV), IT
Favrin, Delfio, 36028, Rossano Veneto, Vicenza, IT
Moens, Luc, 1640, Sint-Genesius-Rode, BE
(74) Destryker, Elise Martine, CYTEC Surface Specialties, S.A. Patent Dept. Anderlechtstraat 33, 1620 Drogenbos, BE

(51) **C09D 167/02** (11) **2 085 441 A1**
(25) En (26) En
(21) 08101156.1 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Pulverzusammensetzung*
• *Powder Composition*
• *Composition à base de poudre*
(71) CYTEC SURFACE SPECIALTIES, S.A., Square Marie Curie 11, 1070 Brussels, BE
(72) Moens, Luc, 1640, Sint-Genesius-Rode, BE
(74) Destryker, Elise Martine, et al, Cytec Surface Specialties, S.A. Patent Department Anderlechtstraat 33, 1620 Drogenbos, BE

C09D 167/06 → (51) **C09D 167/02**
(51) **C09D 183/04** (11) **2 085 442 A1**
C09D 183/08 **B05D 5/08**
C09D 4/00
(25) De (26) De
(21) 08101211.4 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Fluorhaltige Zusammensetzungen mit verbesserten Oberflächeneigenschaften*
• *Compounds containing fluoride with improved surface characteristics*
• *Compositions contenant du fluor et ayant des propriétés de surface améliorées*
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) Weinelt, Frank, Dr., 48727 Billerbeck, DE
Maier, Alois, Dr., 84549 Engelsberg, DE
Steidl, Norbert, Dr., 83361 Kienberg, DE
Schroers, Michael, Dr., 65063 Ludwigshafen am Rhein, DE

C09D 183/08 → (51) **C09D 183/04**
C09D 183/10 → (51) **C08F 291/04**
(51) **C09J 7/02** (11) **2 085 443 A1**
B01D 67/00 **B32B 3/16**
B32B 5/18 **C08J 9/36**
B01D 39/16

(25) Ja (26) En
(21) 07828618.4 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/068872 27.09.2007
(87) WO 2008/050577 2008/18 02.05.2008
(30) 19.10.2006 JP 2006284980
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PORÖSEN HARZMEMBRAN MIT KLEBSCHICHT, PORÖSE HARZMEMBRAN MIT KLEBSCHICHT SOWIE FILTERELEMENT*
• *PROCESS FOR PRODUCING RESIN POROUS MEMBRANE WITH ADHESIVE LAYER, RESIN POROUS MEMBRANE WITH ADHESIVE LAYER, AND FILTER MEMBER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE MEMBRANE POREUSE EN RÉSINE COMPRENANT UNE COUCHE ADHÉSIVE, MEMBRANE POREUSE EN RÉSINE COMPRENANT UNE COUCHE ADHÉSIVE ET ÉLÉMENT DE FILTRE*
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(72) NAGAI, Yozo, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
FURUUCHI, Kouji, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
YAMAGUCHI, Miho, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C09J 7/02** (11) **2 085 444 A1**
C08G 18/72
(25) En (26) En
(21) 09000667.7 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 22.01.2008 JP 2008011045

(54) • *Lichthärtbare, viskoelastische Acrylmatzuzusammensetzung, viskoelastisches Acrylmateriale, Band oder Blatt mit einer Schicht eines viskoelastischen Acrylmateriale und Herstellungsverfahren dafür*
• *Photocurable acrylic viscoelastic material composition, acrylic viscoelastic material, acrylic viscoelastic material layer tape or sheet and process for producing the same*
• *Composition de matériau viscoélastique acrylique photodurcissable, matériau viscoélastique acrylique, bande ou feuille de couche de matériau viscoélastique acrylique, et son procédé de production*
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Hirao, Akira, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Nagasaki, Kunio, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Maeda, Kazuhisa, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 085 445 A1**
B32B 27/32
(25) De (26) De
(21) 09150192.4 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 22.01.2008 DE 102008005560
(54) • *Liner sowie die Verwendung desselben*
• *Liner and use thereof*
• *Feuille antiadhésive et son utilisation*
(71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
(72) MICHEL, Uwe, 10317, Berlin, DE
MÜSSIG, Dr. Bernhard, 21218, Seevetal, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 085 446 A1**
B32B 27/32
(25) De (26) De
(21) 09150193.2 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 22.01.2008 DE 102008005566
(54) • *Liner sowie die Verwendung desselben*
• *Liner and application of the same*
• *Revêtement et son utilisation*
(71) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
(72) Michel, Uwe, 10317 Berlin, DE
Müssig, Dr. Bernhard, 21218 Seevetal, DE
Wieck, Andreas, 25469 Halstenbek, DE
(74) Stubbe, Andreas, tesa AG, Kst. 9500 - Bf. 645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

C09J 163/00 → (51) **C08L 63/00**
C09K 3/32 → (51) **B01J 20/22**
C09K 5/04 → (51) **C08J 9/14**

(51) **C09K 8/035** (11) **2 085 447 A1**
C09K 8/487 **C09K 8/12**
C09K 8/24 **C09K 8/32**
C09K 8/40
(25) En (26) En
(21) 07291625.7 (22) 26.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Verfahren und Zusammensetzung zum Vermeiden von Zirkulationsverlusten*
• *Method and composition for curing lost circulation*
• *Procédé et composition pour éviter la circulation perdue*
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir Chambers Road Town P.O. Box 71, Tortola, CA
- (84) GB NL
- (71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC MT PT SE
- (72) Shindgikar, Nikhil, Pune-411052, Maharashtra, IN
- Lee, Jesse, 75015 Paris, FR
- (74) Rzaniak, Martin, Etudes & Productions Schlumberger Intellectual Property Law Department 1, rue Henri Becquerel, BP 202, 92142 Clamart, FR

C09K 8/12 → (51) **C09K 8/035**

C09K 8/24 → (51) **C09K 8/035**

C09K 8/32 → (51) **C09K 8/035**

- (51) **C09K 8/40** (11) **2 085 448 A1**
C09K 8/42
- (25) En (26) En
(21) 07150480.7 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Viskoelastische Tensid-Spacerflüssigkeiten*
• *Visco-elastic surfactant spacers*
• *Espaceurs à base de tensioactifs visco-élastiques*
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
- (71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC MT PT SE
- (72) Chen, Yiyan Etudes et Productions Schlumberger SA, 92142, Clamart, FR
- Drochon, Bruno Etudes et Productions Schlumberger SA, 92142, Clamart, FR
- Lee, Jesse c/o Etudes et Productions Schlumberger SA, 92142, Clamart, FR
- (74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

C09K 8/40 → (51) **C09K 8/035**

C09K 8/42 → (51) **C09K 8/40**

- (51) **C09K 8/467** (11) **2 085 449 A1**
C09K 8/487 **C04B 14/38**

C04B 16/06

- (25) En (26) En
(21) 07150477.3 (22) 28.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Zementzusammensetzung mit einer Mischung von organischen und anorganischen Fasern um schwere Verluste abzudichten insbesondere in dem Lagerstätteabschnitt*
• *Cement composition comprising mixture of organic and inorganic fibres for curing severe losses especially in the reservoir section*
• *Composition de ciment comprenant un mélange de fibres organiques et inorganiques pour colmater des fuites importantes en particulier dans la section du réservoir*
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
- (71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC MT PT SE
- (72) Ghassemzadeh, Jaleh, 14859-48351 Tehran, IR
- Guiollard, France Etudes et Productions Schlumberger SA, 92142, Clamart, FR
- Caritey, Jean-Philippe Etudes et Productions Schlumberger SA, 92142, Clamart, FR
- (74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

C09K 8/487 → (51) **C09K 8/035**

C09K 8/487 → (51) **C09K 8/467**

C09K 8/68 → (51) **C08K 5/46**

- (51) **C09K 11/06** (11) **2 085 450 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09151358.0 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 KR 20080008963
- (54) • *Neue elektrolumineszente, organische Verbindungen und ein elektrolumineszentes Gerät mit denselben*
• *Novel organic electroluminescent compounds and organic electroluminescent device using the same*
• *Nouveaux composés organiques électroluminescents et dispositif électroluminescent organique les utilisant*
- (71) Gracel Display Inc., 5th Floor, Samyang Techno Town 284-25 Seongsoo-2ga-3dong Seongdong-gu, Seoul 133-833, KR
- (72) Kim, Jin Ho, Seongdong-gu Seoul, KR
- Cho, Young Jun, 136-060 Seoul, KR
- Kwon, Hyuck Joo, Dongdaemun-gu 130-100 Seoul, KR
- Kim, Bong Ok, 135-090 Seoul, KR
- Kim, Sung Min, 157-886 Seoul, KR
- Yoon, Seung Soo, 135-884 Seoul, KR

- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C09K 11/06 → (51) **C07C 13/62**

C09K 11/06 → (51) **C07D 209/86**

- (51) **C09K 11/08** (11) **2 085 451 A1**
C09K 11/59 **C09K 11/64**
C09K 11/80 **G08B 5/00**
G09F 13/20 **H01J 61/44**
- (25) Ja (26) En
(21) 07829275.2 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069537 01.10.2007
- (87) WO 2008/041760 2008/15 10.04.2008
- (30) 02.10.2006 JP 2006270711
- (54) • *LEUCHTSTOFF, FLUORESZENZLAMPE, LEUCHTANZEIGE SOWIE LEUCHTENDER FORMKÖRPER*
• *LUMINOUS PHOSPHOR, FLUORESCENT LAMP, LUMINOUS DISPLAY, AND LUMINOUS MOLDED PRODUCT*
• *PHOSPHORE LUMINESCENT, LAMPE FLUORESCENTE, AFFICHAGE LUMINEUX ET PRODUIT MOULÉ LUMINEUX*
- (71) Kasei Optonix Ltd., 1060 Naruta, Odawara-shi Kanagawa 250-0862, JP
- (72) MATSUHISA, Noboru, Kanagawa 250-0862, JP
- TATSUTA, Yoshitaka, Kanagawa 250-0862, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C09K 11/59** (11) **2 085 452 A2**
C09K 11/62 **C09K 11/64**
C09K 11/66 **C09K 11/77**

- (25) En (26) En
(21) 09250280.6 (22) 02.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 01.02.2008 KR 20080010676
- (54) • *Grüner Phosphor und Anzeigevorrichtung, der diesen enthält*
• *Green phosphor and display device including the same*
• *Phosphore vert et dispositif d'affichage le comprenant*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Ji-Hyun, Kim, Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Yoon-Chang, Kim, Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Yong-Chan, You, Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Do-Hyung, Park, Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Ick-Kyu, Choi, Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Min-Ju, Kim, Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Gyeong-Jae, Heo, Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Mi-Ran, Song, Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Hyun-Deok, Lee, Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Jay-Hyok, Song, Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Sun-Hwa, Kwon , Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Yu-Mi, Song , Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Jin-Hyoung, Seo , Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Young-Hun, Lee , Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Ji-Hyun, Kim , Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Young-Ki, Kim , Samsung SDI Co.Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C09K 11/59 → (51) **C09K 11/08**
C09K 11/62 → (51) **C09K 11/59**
C09K 11/64 → (51) **C09K 11/08**
C09K 11/64 → (51) **C09K 11/59**
C09K 11/66 → (51) **C09K 11/59**
C09K 11/77 → (51) **C09K 11/59**

(51) **C09K 11/78** (11) **2 085 453 A1**
(25) En (26) En
(21) 09250281.4 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.02.2008 KR 20080010677
(54) • Roter Phosphor und Anzeigevorrichtung, der diesen enthält
• Red phosphor and display device including the same
• Phosphore rouge et dispositif d'affichage le comprenant
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Song, Jay-Hyok, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Ji-Hyun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Hyun-Deok, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Seon-Young, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Heo, Gyeong-Jae, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Do-Hyung, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yoon-Chang, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Song, Yu-Mi, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C09K 11/80 → (51) **C09K 11/08**

(51) **C09K 19/42** (11) **2 085 454 A1**
(25) De (26) De
(21) 09001050.5 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.02.2008 DE 102008007242
(54) • Flüssigkristallines Medium und Flüssigkristallanzeige
• Liquid crystal medium and liquid crystal display
• Milieu à cristaux liquides et affichage à cristaux liquides
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) Wittek, Michael Dr., 64285 Darmstadt, DE
Schuler, Brigitte, 63762 Grossstheim, DE

Graulich, Renate, 64560 Riedstadt, DE
(51) **C10B 29/02** (11) **2 085 455 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07849909.2 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072993 21.11.2007
(87) WO 2008/062899 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 JP 2006314239
(54) • BACKSTEINSTRUKTUR FÜR EINE KOKSOFFENWAND
• COKE OVEN WALL BRICKWORK STRUCTURE
• STRUCTURE EN BRIQUETAGE POUR PAROI DE FOUR À COKE
(71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) YOKOMIZO, Masahiko, Tokyo 100-8071, JP
YAMAMURA, Kazuto, Tokyo 100-8071, JP
UEMATSU, Hiroshi, Tokyo 100-8071, JP
NAKASHIMA, Yoshiaki, Tokyo 100-8071, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C10B 47/02 → (51) **C10B 53/00**

C10B 49/02 → (51) **C10B 53/00**

(51) **C10B 53/00** (11) **2 085 456 A2**
C10B 53/07 **C10B 47/02**
C10B 49/02 **C10G 1/10**
(25) En (26) En
(21) 08102282.4 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 30.01.2008 JP 2008045221
(54) • Vorrichtung zur pyrolytischen Dekomposition und Verwendung davon sowie Verfahren zur pyrolytischen Dekomposition organischer Substanzen
• Pyrolytic decomposition apparatus and use therefor and method for pyrolytically decomposing organic substances
• Appareil de décomposition par pyrolyse et son utilisation et procédé pour décomposer des substances organiques par pyrolyse
(71) Wilson, Paul, Leana hUrai, Harristown, Hollywook, Wicklow, IE
Nakamura, Masashi, Sakuragaoka 3-44-32, 1-303, Tokyo, Jigashiyamoto City, JP
(72) Nakamura, Masashi, Jigashiyamoto City Tokyo, JP
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

C10B 53/07 → (51) **C10B 53/00**

(51) **C10C 3/04** (11) **2 085 457 A1**
(25) De (26) De
(21) 08006977.6 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 01.02.2008 DE 102008007189
(54) • Verfahren zur Herstellung von Asphalt
• Method for manufacturing asphalt
• Procédé de fabrication d'asphalte
(71) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE
(72) Schreiner, Bernhard, Dr., 82041 Oberhaching, DE

Reinhardt, Hans-Jürgen, Dr., 87600 Kaufbeuren, DE

C10G 1/10 → (51) **C10B 53/00**

(51) **C10G 25/05** (11) **2 085 458 A1**
B01J 20/06 **C10G 29/06**
H01M 8/06 **C01B 3/38**
(25) Ja (26) En
(21) 07831189.1 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/071456 30.10.2007
(87) WO 2008/056621 2008/20 15.05.2008
(30) 07.11.2006 JP 2006301131
(54) • ENTSCHEFFELUNGSMITTEL FÜR KEROSEIN, ENTSCHEFFELUNGSVERFAHREN UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UNTER VERWENDUNG DES ENTSCHEFFELUNGSMITTELS FÜR KEROSEIN
• DESULFURIZING AGENT FOR KEROSENE, DESULFURIZATION METHOD AND FUEL CELL SYSTEM USING THE DESULFURIZING AGENT FOR KEROSENE
• AGENT ET PROCÉDÉ DE DÉSULFURATION DU KÉROSÈNE ET SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE UTILISANT LEDIT AGENT
(71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
(72) SEGAWA, Atsushi, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
ADACHI, Michiaki, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
KOMAMI, Tatsusaburo, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
MIYAZAWA, Kazunori, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C10G 29/06 → (51) **C10G 25/05**

(51) **C10G 47/12** (11) **2 085 459 A1**
B01J 29/16 **B01J 29/48**
B01J 29/78 **B01J 35/10**
C10G 47/16

(25) Ja (26) En
(21) 07737185.4 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/000529 17.05.2007
(87) WO 2007/135769 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 JP 2006142419
30.08.2006 JP 2006233334
23.03.2007 JP 2007075778
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOHLENWASSERSTOFFFRAKTION
• PROCESS FOR PRODUCING HYDROCARBON FRACTION
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE FRACTION D'HYDROCARBURE
(71) Japan Energy Corporation, 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
(72) MATSUSHITA, Koichi, Toda-shi, Saitama 3350026, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C10G 47/16 → (51) **C10G 47/12**

C10L 1/02 → (51) **C10L 1/10**

(51) **C10L 1/10** (11) **2 085 460 A1**
C10L 1/12 **C10L 1/18**

C10L 10/02
C10L 1/02
(25) En (26) En
(21) 08150972.1 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Umweltschutzgemäß verbesserte Motor-kraftstoffe*
• *Environmentally improved motor fuels*
• *Carburants pour moteur améliorés du point de vue de l'environnement*
(71) She Blends Holding B.V., Catharinastraat 21 F, 4811 XD Breda, NL
(72) Keuken, Hans, 2990 Wuustwezel, BE de Jager, Hendrik Cornelis, 4306 NB Nieuwerkerk, NL
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C10L 1/12 → (51) **C10L 1/10**
C10L 1/18 → (51) **C10L 1/10**
C10L 10/02 → (51) **C10L 1/10**
C10L 10/08 → (51) **C10L 1/10**
C11D 1/72 → (51) **C11D 3/00**

(51) **C11D 3/00** (11) **2 085 461 A1**
C11D 3/37 **C11D 1/72**
C11D 3/40 **C11D 3/50**
(25) En (26) En
(21) 08150174.4 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK
(54) • *Waschzusammensetzung*
• *Laundry composition*
• *Compositions de lavage*
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(72) Batchelor, Stephen Norman, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
Bird, Jayne Michelle, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
Cooke, Deborah Jane, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
Dixon, Sarah, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
Singleton, Stephen John, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Avila, David Victor, Unilever PLC Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/00**
C11D 3/386 → (51) **A61K 8/66**
C11D 3/40 → (51) **C11D 3/00**
C11D 3/50 → (51) **C11D 3/00**
C12M 1/02 → (51) **A61K 39/00**

(51) **C12M 1/18** (11) **2 085 462 A1**
C12M 1/22
(25) En (26) En
(21) 08001919.3 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Zellkulturschale*
• *Cell culture dish*
• *Réceptier pour culture cellulaire*
(71) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE
(72) Beese, Jochen, 22848 Norderstedt, DE Haker, Ute, Dr., 22083 Hamburg, DE
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C12M 1/20** (11) **2 085 463 A1**
C12M 3/06
(25) En (26) En
(21) 08001920.1 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Kulturplatte mit Klappe zur seitlichen Belüftung*
• *Culture plate comprising a lid for lateral ventilation*
• *Boîte de culture comprenant un couvercle pour la ventilation latérale*
(71) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE
(72) Beese, Jochen, 22848 Norderstedt, DE
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

C12M 1/22 → (51) **C12M 1/18**
(51) **C12M 1/24** (11) **2 085 464 A1**
B01L 3/14 **B65D 55/16**
(25) En (26) En
(21) 08001918.5 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Laborgefäß mit verstellbarem Gefäßver-schluss*
• *Laboratory vessel with shiftable vessel closure*
• *Réceptier de laboratoire doté d'une ferme-ture pouvant être déplacée*
(71) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE
(72) Besse, Jochen, 22848 Norderstedt, DE
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C12M 3/00** (11) **2 085 465 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07831982.9 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072252 16.11.2007
(87) WO 2008/059945 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 JP 2006312136
17.11.2006 JP 2006312137

(54) • *GEWEBESTÜCK-ENTNAHMEVORRICHTUNG UND KULTURKIT*
• *TISSUE PIECE PINCHING DEVICE AND CULTURE KIT*
• *DISPOSITIF DE PINCEMENT D'UN MOR-CEAU DE TISSU ET KIT DE CULTURE*
(71) Japan Tissue Engineering Co., Ltd., 209-1, Miyakitorori 6-chome, Gamagori-shi, Aichi 443-0022, JP
Nipro Corporation, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
(72) YAMADA, Kazuto, Gamagori-shi Aichi 443-0022, JP
IWATA, Naohito, Gamagori-shi Aichi 443-0022, JP

KATO, Masakazu, Gamagori-shi Aichi 443-0022, JP
HATA, Ken-ichiro, Gamagori-shi Aichi 443-0022, JP
SHIRASU, Akio, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP
YOSHIKAWA, Yoshihiro, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP
TAGUCHI, Atsushi, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

C12M 3/00 → (51) **A61F 2/24**
C12M 3/06 → (51) **C12M 1/20**
C12N 1/15 → (51) **C12N 15/00**
C12N 1/19 → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12N 1/20** (11) **2 085 466 A1**
A61K 35/74 C12R 1/42
(25) En (26) En
(21) 08101045.6 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Nicht pathogene und/oder gedämpfte Bakterien zur Herbeiführung von Apoptose in Makrophagen sowie Herstellungsverfahren dafür und Verwendungen davon*
• *Non-pathogenic and/or attenuated bacteria capable of inducing apoptosis in macro-phages, process of manufacturing and uses thereof*
• *Bactéries non pathogènes et/ou atténuées capables d'induire l'apoptose chez les macrophages, procédé de fabrication et utilisations correspondantes*
(71) Aeterna Zentaris GmbH, Weismüllerstraße 50, 60314 Frankfurt am Main, DE
(72) Fensterle, Joachim, 97204, Höchberg, DE

C12N 1/21 → (51) **C12N 5/10**
C12N 1/21 → (51) **C12N 15/00**
C12N 1/21 → (51) **C12P 13/12**
C12N 5/00 → (51) **A61F 2/24**
C12N 5/00 → (51) **A61K 39/00**
C12N 5/00 → (51) **C12N 15/63**
C12N 5/06 → (51) **A61K 39/00**

(51) **C12N 5/10** (11) **2 085 467 A2**
C12N 1/21 **C12N 15/12**
C12N 15/63 **C12P 21/02**
C07K 14/435 **A61K 38/17**

(25) En (26) En
(21) 09158294.0 (22) 29.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 29.10.2002 US 422303
(54) • *Lutzomyia Longipalpis-Polypeptide und Verwendungsverfahren*
• *Lutzomyia Longipalpis polypeptides and methods of use*
• *Polypeptides de Lutzomyia Longipalpis et méthodes d'utilisation desdits polypeptides*

- (71) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
Fundação Oswaldo Cruz - FIOCRUZ, Avenida Brasil 4365 Manguinhos, 21045-900 Rio de Janeiro RJ, BR
- (72) Valenzuela, Jesus G, Rockville, MD MD20852, US
Ribeiro, Jose, M.C., Rockville, MD MD20852, US
Barral, Aldina, CEP-40295-001, Salvador, BR
Netto, Manoel, CEP-40295-001, Salvador, BR
Brodskyn, Claudia, CEP-40295-001, Salvador, BR
Gomes, Regis, CEP-40295-001, Salvador, BR
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB
- (62) 03781500.8 / 1 572 968

C12N 5/10 → (51) **C12N 9/64**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/00**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/82**

C12N 5/14 → (51) **C12N 15/09**

C12N 7/02 → (51) **C12N 15/81**

- (51) **C12N 7/04** (11) **2 085 468 A1**
C12N 15/85 **C12N 15/44**
C07K 14/11 **A61K 39/145**
- (25) En (26) En
(21) 08019287.5 (22) 27.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (30) 28.04.2000 US 200679 P
- (54) • *DNA-Transfektionssystem für die Erzeugung eines infektiösen Influenza-Virus*
• *DNA transfection system for the generation of infectious influenza virus*
• *Système de transfection d'ADN pour la génération de virus de grippe infectieux*
- (71) ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL, 262 Danny Thomas Place, Memphis, TN 38105, US
- (72) Hoffmann, Erich, Galveston Texas 77555, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 01932704.8 / 1 317 559

C12N 7/04 → (51) **C12N 15/81**

C12N 9/00 → (51) **C12P 13/12**

C12N 9/10 → (51) **A23L 1/30**

- (51) **C12N 9/20** (11) **2 085 469 A1**
C12P 7/64 **C01F 7/02**
- (25) De (26) De
(21) 09001176.8 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (30) 30.01.2008 DE 102008006716
- (54) • *Lipaseformulierung*
• *Lipase formulation*

- *Formule de lipases*
- (71) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und-Prüfung, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE
- (72) Brenneis, Rudolf, Dr. rer.nat., 10315 Berlin, DE
Baeck, Burkhard, Dipl.-Ing. (FH), 10551 Berlin, DE
Löffler, Christel, Dipl.-Chem., 12679 Berlin, DE
Kley, Gerd, Dr. rer.nat., 16727 Oberkrämer, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

C12N 9/24 → (51) **A23L 1/30**

- (51) **C12N 9/64** (11) **2 085 470 A1**
C12N 15/57 **A61K 38/48**
- (25) En (26) En
(21) 09075170.2 (22) 22.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
20.03.2003 US 456547 P
19.06.2003 US 479708 P
- (54) • *FVII oder FVIIa Varianten*
• *FVII or FVIIa variants*
• *Variants de FVII ou FVIIa*
- (71) Bayer HealthCare LLC, 800 Dwight Way, Berkeley CA 94710, US
- (72) Andersen, Kim Vilbour, 2700 Bronshøj, DK Röpke, Mads, 2300 Copenhagen, DK Haaning, Jesper Mortensen, 3460 Birkerød, DK
Glazer, Steven, 2200 Copenhagen, DK
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 04722232.8 / 1 608 745

(51) **C12N 9/64** (11) **2 085 471 A2**
C12N 15/57 **C12N 15/12**
C07K 14/745 **A61K 38/36**
A61K 38/48 **C12N 5/10**
C12Q 1/37

- (25) En (26) En
(21) 09156971.5 (22) 28.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (30) 29.04.1999 US 302239
- (54) • *Modifizierte Faktor-VIIA-Polypeptide*
• *Modified factor VIIA polypeptides*
• *Polypeptides du facteur VIIA modifié*
- (71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA, University Gateway, Suite 600, 200 Oak Street SE, Minneapolis, MN 55455, US
- (72) Nelsestuen, Gary L, Minneapolis, MN 55455, US
- (74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 00928505.7 / 1 177 304

C12N 9/88 → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12N 15/00** (11) **2 085 472 A1**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12N 9/88 **C12N 15/09**
C12Q 1/527

- (25) Ja (26) En
(21) 07829927.8 (22) 16.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070193 16.10.2007
- (87) WO 2008/047802 2008/17 24.04.2008
- (30) 18.10.2006 JP 2006283398
- (54) • *D-SERIN-DEHYDRATASE UND VERWENDUNG DAVON*
• *D-SERINE DEHYDRATASE AND USE THEREOF*
• *D-SÉRINE DESHYDRATASE ET SON UTILISATION*
- (71) National University Corporation Nagoya University, Furo-cho Chigusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
- (72) YOSHIMURA, Tohru, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
ITO, Tomokazu, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
- (74) Müller Fottner Steinecke, Rechtsanwälte Patentanwälte Postfach 31 01 40, 80102 München, DE
- (51) **C12N 15/00** (11) **2 085 473 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 07829955.9 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070221 10.10.2007
- (87) WO 2008/044794 2008/16 17.04.2008
- (30) 10.10.2006 JP 2006276322
- (54) • *HILFSREAGENS FÜR GENTRANSFER*
• *AUXILIARY REAGENT FOR GENE TRANSFER*
• *RÉACTIF AUXILIAIRE POUR TRANFERT DE GÈNE*
- (71) Nihon University, 8-24 Kudan-Minami 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8275, JP
- (72) HIDAI, Chiaki, Tokyo 102-8275, JP
KITANO, Hisataka, Tokyo 102-8275, JP
- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 15/00 → (51) **C12N 15/63**

- (51) **C12N 15/09** (11) **2 085 474 A1**
A61K 38/00 **C07K 7/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 07829087.1 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069348 03.10.2007
- (87) WO 2008/044567 2008/16 17.04.2008
- (30) 12.10.2006 JP 2006279232
20.07.2007 JP 2007189047
- (54) • *HLA BINDENDEN PEPTID, DESSEN VORSTUFE, DAFÜR CODIERENDES DNA-FRAGMENT UND REKOMBINANTER VEKTOR*
• *HLA-BINDING PEPTIDE, PRECURSOR THEREOF, DNA FRAGMENT ENCODING THE SAME AND RECOMBINANT VECTOR*
• *PEPTIDE LIANT LES MOLECULES HLA, SON PRECURSEUR, FRAGMENT D'ADN LE CODANT ET VECTEUR RECOMBINANT*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
Kochi University, 2-5-1, Akebono-cho, Kochi-shi Kochi 7808520, JP
- (72) MIYAKAWA, Tomoya, Tokyo 1088001, JP
UDAKA, Keiko, Nankoku-shi Kochi 7838505, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **2 085 475 A1**
C12N 5/10 **C07K 14/035**
C07K 19/00

(25) Ja (26) En
(21) 07830399.7 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070665 23.10.2007
(87) WO 2008/050774 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 JP 2006288020

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
ZELLSTAMMS MIT FÄHIGKEIT ZUR TET-
RACYCLIN-INDUZIERTEN GENEXPRES-
SION ODER EINES ZELLSTAMMS MIT
KONDITIONALEM GEN-KNOCKOUT SOWIE
VERWENDUNG DER ZELLSTÄMME
• METHOD FOR PRODUCTION OF CELL
STRAIN CAPABLE OF TETRACYCLINE-
INDUCED GENE EXPRESSION OR CELL
STRAIN HAVING CONDITIONAL GENE
KNOCKOUT, AND USE OF THE CELL
STRAINS
• PROCEDE DE PRODUCTION DE SOUCHE
CELLULAIRE POUVANT EXPRIMER UN
GENE INDUIT PAR LA TETRACYCLINE OU
DE SOUCHE CELLULAIRE PRESENTANT
UNE INACTIVATION CONDITIONNELLE DE
GENES, ET UTILISATION DES SOUCHES
CELLULAIRES

(71) Research Organization of Information and
Systems, 4-6-7, Minamiazabu, Minato-ku,
Tokyo 106-8569, JP
(72) SHIBAHARA, Keiichi, c/o National Institute of
Genetics, Shizuoka, 411-8540, JP
ONO, Tatsuya, c/o National Institute of
Genetics, Shizuoka, 411-8540, JP
NISHIJIMA, Hitoshi, c/o National Institute of
Genetics, Shizuoka, 411-8540, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO,
14 South Square, Gray's Inn London WC1R
5JJ, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **2 085 476 A1**
A01K 67/027 **C12N 5/10**
C12P 21/02

(25) Ja (26) En
(21) 07832718.6 (22) 21.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/073003 21.11.2007
(87) WO 2008/062904 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 JP 2006314307

(54) • VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG DER
STABILEN EXPRESSION EINES TRANS-
GENS
• METHOD OF ENABLING STABLE EXPRES-
SION OF TRANSGENE
• PROCEDE PERMETTANT L'EXPRESSION
STABLE DE TRANSGENE

(71) Riken, 2-1 Hiroosawa, Wakou-shi, Saitama
351-0198, JP
(72) KONDO, Takashi, Wako-shi Saitama 351-
0198, JP
(74) Dempster, Robert Charles, et al, D Young &
Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **2 085 477 A1**
C12N 5/14 **A01H 4/00**

(25) En (26) En
(21) 09155496.4 (22) 12.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 13.08.2003 JP 2003293062
(54) • Verfahren zur Erhöhung der Transforma-
tionseffizienz einer Anlage durch Hinzufügen eines Kupferions

• A method for improving plant transforma-
tion efficiency by adding copper ion
• Procédé d'amélioration de l'efficacité de
transformation de plantes par ajout d'ion
cuivre

(71) Japan Tobacco, Inc., 2-2-1 Toranomon,
Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
(72) Ishida, Yuji, Shizuoka 438-0802, JP
(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise
& Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
(62) 04771574.3 / 1 669 444

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/09 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/10 → (51) **C12P 13/12**

C12N 15/12 → (51) **C12N 5/10**

C12N 15/12 → (51) **C12N 9/64**

C12N 15/44 → (51) **C12N 7/04**

C12N 15/57 → (51) **C12N 9/64**

(51) **C12N 15/63** (11) **2 085 478 A1**
C12N 5/00 **C12N 15/00**
A01N 43/04 **A61K 31/70**

(25) En (26) En
(21) 09156996.2 (22) 20.12.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(30) 22.12.1995 US 19014 P
29.10.1996 US 739383

(54) • Für KVLQT1 kodierendes langes QT-
Syndrom-Gen und seine Assoziation mit
mink
• A long QT syndrome gene which encodes
KVLQT1 and its association with mink
• Gène de syndrome QT long qui code
KVLQT1 et son association avec mink

(71) University of Utah Research Foundation, 421
Wakara Way, Suite 170, Salt Lake City, Utah
84108, US
Genzyme Genetics, 1 Mountain Road, Fram-
mingham, MA 01701, US
(72) Keating, Mark, F., Salt Lake City, UT 84103,
US
Curran, Mark, E., Hopkinton, MA 01748, US
Landes, Gregory, M., Northboro, MA 01532,
US
Connors, Timothy, D., Hopkinton, MA
01748, US
Burn, Timothy, C., Hockessin, DE 19707, US
Wang, Qing, Shaker Heights, OH 44120, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe
Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
(62) 96946233.2 / 0 876 491

C12N 15/63 → (51) **C12N 5/10**

C12N 15/63 → (51) **C12P 13/12**

(51) **C12N 15/81** (11) **2 085 479 A1**
C12N 7/02 **C12N 7/04**

(25) En (26) En
(21) 08290087.9 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • Reverse Genetik von Negativstrang-RNA-
Viren in Hefe
• Reverse genetics of negative-strand rna
viruses in yeast

• Génétique inversée de virus à ARN négatifs
dans la levure

(71) Institut Pasteur, 25-28 Rue du Docteur Roux,
75724 Paris Cédex 15, FR
Centre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16,
FR
(72) Miled, Chaouki, 92160 Antony, FR
Tangy, Frédéric, 93260 Les Lilas, FR
Jacob, Yves, 28130 Maintenon, FR
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,
FR

(51) **C12N 15/82** (11) **2 085 480 A1**
C12N 5/10 **A01H 5/00**

(25) Es (26) En
(21) 07823022.4 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) ES 2007/000616 29.10.2007
(87) WO 2008/053059 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 ES 200700128
(54) • VERWENDUNG DER MUTATION OCP3 ZUR
REGULATION DER TROCKENHEITSRESIS-
TENZ IN PFLANZEN

• USE OF THE OCP3 MUTATION TO REG-
ULATE DROUGHT RESISTANCE IN
PLANTS
• UTILISATION DE LA MUTATION D'OCP3
COMME RÉGULATEUR DE LA RÉSIS-
TANCE À LA SÉCHERESSE DES PLANTES
(71) Calantia Biotech, S.l., Plaza Legión Española
13-13 pta. 46B, 46010 Valencia, ES
(72) RAMIREZ GARCIA, Vicente, E-46022 Valen-
cia, ES
COEGO GONZÁLEZ, Alberto, E-46022
Valencia, ES
VERA VERA, Pablo, E-46022 Valencia, ES
(74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, Garrigues
Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

(51) **C12N 15/82** (11) **2 085 481 A1**
(25) En (26) En
(21) 08001863.3 (22) 01.02.2008

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

AL BA MK RS
(54) • System und Verfahren zur Infiltrierung von
Pflanzen in grossem Maßstab
• System and method for large-scale infil-
tration of plants
• Système et procédé pour infiltration de
plantes à grande échelle

(71) Bayer Innovation GmbH, Merowingerplatz 1,
40225 Düsseldorf, DE
(72) Dujardin, Ralf, Dr., 41464 Neuss, DE
Schmidt, Sebastian, Dr., 42781 Haan, DE
Zamponi, Markus, 51375 Leverkusen, DE

C12N 15/85 → (51) **C12N 7/04**

C12P 7/64 → (51) **C12N 9/20**

(51) **C12P 13/12** (11) **2 085 482 A1**
C07K 14/34 **C12N 9/00**
C12N 1/21 **C12N 15/10**

C12N 15/63 **C12Q 1/68**
A23L 1/305 C12R 1/15
(25) En (26) En
(21) 09160843.0 (22) 17.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 02.09.2000 DE 10043334
28.02.2001 DE 10109690

- (54) • *Nukleotidsequenzen mit Code für das metY-Gen*
• *Nucleotide sequences which code for the metY gene*
• *Séquences de nucléotides codant pour le gène metY*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (72) Hädrich, Bettina Dr., 41468 Neuss, DE
Pfefferle, Walter Dr., 35428 Langgöns, DE
Huthmacher, Klaus Dr., 63571 Gelnhausen, DE
Rückert, Christian, 33335 Gütersloh, DE
Kalinowski, Jörn Dr., 33615 Bielefeld, DE
Pühler, Alfred Prof., 33739 Bielefeld, DE
Binder, Michael Dr., 63594 Hasselroth, DE
Greißinger, Dieter Dr., 61194 Niddatal, DE
Thierbach, Georg Dr., 33613 Bielefeld, DE
- (62) 01969400.9 / 1 313 871

C12P 19/04 → (51) **A23L 1/30**

C12P 19/18 → (51) **A23L 1/30**

C12P 21/02 → (51) **C12N 5/10**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/09**

C12P 21/04 → (51) **A61K 39/00**

C12P 21/06 → (51) **A61K 39/00**

C12Q 1/02 → (51) **C12Q 1/68**

C12Q 1/25 → (51) **G01N 33/50**

C12Q 1/37 → (51) **C12N 9/64**

- (51) **C12Q 1/44** (11) **2 085 483 A1**
G01N 33/573
- (25) Zh (26) En
(21) 08700636.7 (22) 11.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/000081 11.01.2008
(87) WO 2008/067777 2008/24 12.06.2008
(30) 14.11.2006 CN 200610138429
- (54) • *TESTKIT ZUR ERKENNUNG VON KREBS*
• *TEST KIT FOR DETECTING CANCERS*
• *NÉCESSAIRE D'ESSAI POUR LA DÉTECTION DE CANCERS*
- (71) Beijing Accb Biotech Ltd., Room 302, Suite B, R&D Plaza Tsinghua Science Park, Beijing 100084, CN
- (72) XU, Junpu, Beijing 100094, CN
CHEN, Zhao, Beijing 100094, CN
ZHOU, Haimeng, Beijing 100094, CN
DAI, Jie, Beijing 100094, CN
HE, Biao, Beijing 100094, CN
- (74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

C12Q 1/527 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 085 484 A1**
C12N 15/09 **C12Q 1/02**
A01K 67/027 **A61P 25/22**
- (25) Ja (26) En
(21) 07831051.3 (22) 01.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071317 01.11.2007
(87) WO 2008/053962 2008/19 08.05.2008
(30) 02.11.2006 JP 2006298814

- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EINER VERBINDUNG MIT WIRKUNG GEGEN ANGSTZUSTÄNDE*
• *METHOD FOR IDENTIFICATION OF COMPOUND HAVING ANTIANXIETY EFFECT*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'UN COMPOSÉ AYANT UN EFFET ANXIOLYTIQUE*
- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi-Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-0023, JP
Kazusa DNA Research Institute Foundation, 6-7, Kazusakamatarī 2-chome, Kisarazu-shi, Chiba 292-0818, JP
- (72) OKAJIMA, Daisuke, Tokyo 134-8630, JP
YOKOTA, Hiroshi, Tokyo 134-8630, JP
OHARA, Osamu, Kisarazu-shi Chiba 292-0818, JP
NAGASE, Takahiro, Kisarazu-shi Chiba 292-0818, JP
OHISHI, Michio, Kisarazu-shi Chiba 292-0818, JP
- (74) Zwicker, Jörk, et al, c/o:Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 085 485 A2**

- (25) En (26) En
(21) 08253870.3 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 08.02.2008 GB 0802456
- (54) • *Diagnoseverfahren*
• *Method of diagnosis of cone-rod dystrophy*
• *Procédé de diagnostic*
- (71) Norwegian School of Veterinary Science, P. O. Box 8146 Dep, N-0033 Oslo, NO
- (72) Lingaas, Frode, 2900 Fagernes, NO
Wiik, Anne Caroline, 0168 Oslo, NO
Wade, Claire Margaret, Como New South Wales 2226, AU
Lindblad-Toh, Kerstin, Malden, MA 02148, US
- (74) Webber, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 085 486 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08290090.3 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Kits zur schnellen Bestimmung von Patienten mit einem hohen Todesrisiko während eines septischen Schocks*
• *Methods and kits for the rapid determination of patients at high risk of death during septic shock*
• *Procédés et kits pour la détermination rapide de patients à haut risque de mort pendant un choc septique*
- (71) Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, 3 Avenue Victoria, 75004 Paris, FR
- (72) Payen de la Garanderie, Didier, 75018 Paris, FR
Lukaszewicz, Anne-Claire, 60500 Chantilly, FR
- (74) Marcadé, Véronique, et al, Cabinet Ores 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 085 487 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09157992.0 (22) 25.10.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 26.10.2001 DE 10154317
- (54) • *Verfahren zum Nachweis von Cytosin-Methylierungen in immobilisierten DNA Proben*
• *Method for proving cytosine methylations in immobilised DNA samples*
• *Procédé destiné à la vérification d'alliages cytosine-méthyle dans des échantillons immobilisés d'ADN*
- (71) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstrasse 1, 10178 Berlin, DE
- (72) Berlin, Kurt, 14532, Stahnsdorf, DE
Ballhause, Matthias, 13187, Berlin, DE
Gütig, David, 12159, Berlin, DE
- (62) 02802274.7 / 1 438 437

C12Q 1/68 → (51) **C12P 13/12**

C21D 1/06 → (51) **C23C 8/22**

- (51) **C21D 1/613** (11) **2 085 488 A1**
C21D 1/667 **C21D 9/46**
C21D 9/573 **B21B 45/02**
F26B 13/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08291203.1 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 28.12.2007 FR 0709166
22.10.2008 FR 0805843
- (54) • *Device for blowing gas onto a surface of a material in running strips*
• *Vorrichtung zum Blasen von Gas auf eine Fläche von durchlaufendem Bandmaterial*
• *Dispositif de soufflage de gaz sur une face d'un matériau en bande en défilement*
- (71) CMI Thermline Services, Le Savoy 38, Avenue Franklin Roosevelt, 77210 Avon, FR
- (72) Langevin, Stéphane, 77310 Saint-Gfargeau-Ponthierry, FR
Dubois, Patrick, 77390 Andrezel, FR
- (74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

C21D 1/63 → (51) **B21B 43/00**

- (51) **C21D 1/667** (11) **2 085 489 A1**
B21B 45/02 **A23L 3/375**
F25D 3/11

- (25) En (26) En
(21) 08001981.3 (22) 02.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Flüssigkeits-Mikrostrahlssystem*
• *Fluid microjet system*
• *Système de microjet de fluides*
- (71) Novaltec Sàrl, Chemin Neuf 28, 1963 Vetroz, CH
- (72) Plata, Miroslaw, 1963 Vetroz, CH
- (74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

C21D 1/667 → (51) **C21D 1/613**

C21D 6/00 → (51) **C23C 8/22**

C21D 9/00 → (51) **F27B 9/16**

C21D 9/06 → (51) **B21B 43/00**

(51) **C21D 9/34** (11) **2 085 490 A2**
F27D 3/00
(25) De (26) De
(21) 09000623.0 (22) 17.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 DE 102008006640
(54) • *Vorrichtung zum Tempern von Gegenständen*
• *Device for tempering objects*
• *Dispositif d'équilibrage des températures d'objets*
(71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG,
Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
(72) Berner, Karl, 71155 Altdorf, DE
Fischenich, Ulrich, 71272 Renningen, DE
(74) Heinrich, Hanjo, et al, Ostertag & Partner
Patentanwälte Epplerstraße 14, D-70597
Stuttgart, DE

C21D 9/46 → (51) **C21D 1/613**

C21D 9/573 → (51) **C21D 1/613**

(51) **C22C 21/02** (11) **2 085 491 A1**
C22F 1/043 **C22F 1/00**
(25) Ja (26) En
(21) 07831436.6 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071705 08.11.2007
(87) WO 2008/056738 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 JP 2006305169
(54) • *VERSCHLEISSFESTER ALUMINIUMLEGIERUNGSWERKSTOFF MIT HERVORRAGEN-
DER BEARBEITBARKEIT UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *WEAR-RESISTANT ALUMINUM ALLOY
MATERIAL WITH EXCELLENT WORK-
ABILITY AND METHOD FOR PRODUCING
THE SAME*
• *MATÉRIAU D'ALLIAGE D'ALUMINIUM
RÉSISTANT À L'USURE AVEC UNE
EXCELLENTE APTITUDE AU FAÇONNAGE
ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CE
DERNIER*
(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) OKAMOTO, Yasuo, Kitakata-shi Fukushima
966-0845, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

C22C 21/02 → (51) **B32B 15/01**

C22C 21/14 → (51) **B32B 15/01**

C22C 38/00 → (51) **C23C 8/22**

C22C 38/18 → (51) **C23C 8/22**

C22F 1/00 → (51) **C22C 21/02**

C22F 1/04 → (51) **B32B 15/01**

C22F 1/043 → (51) **C22C 21/02**

(51) **C23C 2/06** (11) **2 085 492 A1**
C23C 2/26 **C23C 2/28**
C23C 14/02 **C23C 14/16**
C23C 28/00

(25) En (26) En
(21) 08254168.1 (22) 29.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 KR 20070140474
(54) • *Mit Zinklegierung beschichtetes Stahlblech
mit guter Dichtstoffhaftung und Korro-
sionsbeständigkeit und Herstellungsver-
fahren dafür*

• *Zinc alloy coated steel sheet having good
sealer adhesion and corrosion resistance
and process of manufacturing the same*
• *Plaque d'acier recouverte d'alliage de zinc
ayant une bonne adhésion hermétique et
résistance à la corrosion et son processus
de fabrication*

(71) Posco, 1 Koedong-dong, Nam-ku, Pohang-
si, Kyungsangbook-do 790-300, KR
(72) Kwak, Young Jin, Gwangyang, Jeollanam-do,
KR
Lee, Dong Yoeul, Gwangyang, Jeollanam-do,
KR
Nam, Kyung Hoon, Gwangyang, Jeollanam-
do, KR

Lee, Sang Cheol, Gwangyang, Jeollanam-do,
KR
Jung, Yong Hwa, Gwangyang, Jeollanam-do,
KR

Jung, Woo Sung, Gwangyang, Jeollanam-
do, KR
Park, Sang Hoon, Gwangyang, Jeollanam-
do, KR

Kim, Tae Yeob, Gwangyang, Jeollanam-do,
KR
Kim, Gwang Seok, Gwangyang, Jeollanam-
do, KR

(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

C23C 2/26 → (51) **C23C 2/06**

C23C 2/28 → (51) **C23C 2/06**

C23C 4/08 → (51) **C23C 28/00**

(51) **C23C 8/22** (11) **2 085 493 A1**
C21D 1/06 **C21D 6/00**
C22C 38/00 **C22C 38/18**

(25) Ja (26) En
(21) 07830687.5 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070953 26.10.2007
(87) WO 2008/056552 2008/20 15.05.2008
(30) 06.11.2006 JP 2006299836
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
HOCHKONZENTRIERTEM AUFGEKOHL-
TEM STAHL*

• *PROCESS FOR PRODUCING HIGH-CON-
CENTRATION CARBURIZED STEEL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ACIER
CÉMENTÉ À HAUTE CONCENTRATION*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) MORITA, Toshiyuki, Nagoya-shi, Aichi 457-
8545, JP
SARUYAMA, Masaomi, Hagagun, Tochigi
321-3395, JP
TSUYUZAKI, Hiroyuki, Hagagun, Tochigi
321-3395, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
Weickmann Postfach 860 820, 81635
München, DE

C23C 14/02 → (51) **C23C 2/06**

C23C 14/16 → (51) **C23C 2/06**

(51) **C23C 14/56** (11) **2 085 494 A1**
(25) En (26) En
(21) 08101220.5 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK
(54) • *Doppelbeschichtungsvorrichtung mit ver-
besserter Trennplatte*
• *Twin-type coating device with improved
separating plate*
• *Dispositif de revêtement de type double
doté d'une plaque de séparation améliorée*

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Ave-
nue, Santa Clara, CA 95054, US

(72) Wolf, Hans, 63526 Erlensee, DE
Heimel, Oliver, 34590 Wabern, DE
Kreppele-Hesse, Jörg, 63683 Eckartsborn,
DE
Fuchs, Frank, 63826 Geiselbach-Omersbach,
DE

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR
Patent- und Rechtsanwältinnen Herzog-Wilhelm-
Straße 22, 80331 München, DE

C23C 14/56 → (51) **C23C 16/54**

C23C 16/02 → (51) **C23C 30/00**

(51) **C23C 16/34** (11) **2 085 495 A2**
C23C 16/509

(25) En (26) En
(21) 09001304.6 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 JP 2008022511
(54) • *Ablagerungsverfahren für eine Gassper-
rschicht, Gassperrfolie und organische
Vorrichtung*

• *Gas barrier layer deposition method, gas
barrier film and organic el device*
• *Procédé de dépôt de couche de barrière à
gaz, film de barrière à gaz et dispositif
organique*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) Nakagame, Masami, Odawara-shi Kanagawa,
JP
Takahashi, Toshiya, Odawara-shi Kanagawa,
JP
Murakami, Tomoo, Odawara-shi Kanagawa,
JP

Ooseki, Meiki, Odawara-shi Kanagawa, JP
Fujinami, Tatsuya, Odawara-shi Kanagawa,
JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältinnen Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C23C 16/40 → (51) **C23C 30/00**

C23C 16/509 → (51) **C23C 16/34**

(51) **C23C 16/54** (11) **2 085 496 A1**
C23C 14/56 **B05D 7/24**
B05D 3/04 **B65H 20/02**
B65H 27/00

(25) En (26) En
(21) 09001291.5 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008020187

- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Funktionsschicht
- Method for producing functional film
- Procédé de production de film fonctionnel
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nakagame, Masami, Odawara-shi Kanagawa, JP
- Nishida, Hiroyuki, Odawara-shi Kanagawa, JP
- Kadota, Norihiro, Odawara-shi Kanagawa, JP
- Fujinawa, Jun, Odawara-shi Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **C23C 16/54** (11) **2 085 497 A1**
- C23C 14/56** **B05D 7/24**
- B05D 3/04** **B65H 20/02**
- B65H 27/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09001303.8 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 31.01.2008 JP 2008020386
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Funktionsschicht
- Method for producing functional film
- Procédé de production de film fonctionnel
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nakagame, Masami, Odawara-shi Kanagawa, JP
- Nishida, Hiroyuki, Odawara-shi Kanagawa, JP
- Kadota, Norihiro, Odawara-shi Kanagawa, JP
- Fujinawa, Jun, Odawara-shi Kanagawa, JP
- Onodera, Daisuke, Odawara-shi Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C23C 18/16 → (51) **C08L 23/10**

C23C 26/00 → (51) **C08F 291/04**

- (51) **C23C 28/00** (11) **2 085 498 A1**
- C23C 28/04** **C04B 35/00**
- C04B 41/00** **F01D 5/28**
- (25) De (26) De
- (21) 08002050.6 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Keramische Wärmedämmschichten mit erhöhter Korrosionsbeständigkeit gegen verunreinigte Brennstoffe
- Ceramic heat insulation layers with increased resistance to corrosion due to impure fuels
- Couches isolantes céramiques dotées d'une résistance anti-corrosion améliorée contre des matières combustibles contaminées
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Birkner, Jens, 46045 Oberhausen, DE
- Halberstadt, Knut, 45481 Mühlheim an der Ruhr, DE
- Schumann, Eckart, Dr., 45468 Mühlheim an der Ruhr, DE
- Stamm, Werner, Dr., 45481 Mühlheim an der Ruhr, DE

- (51) **C23C 28/00** (11) **2 085 499 A1**
- C23C 30/00** **C23C 4/08**

- F01D 5/28** **F01D 25/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08170328.2 (22) 29.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 05.12.2007 US 950891
- (54) • Schutzbeschichtungssysteme für Gasturbinenmotoranwendungen und Herstellungsverfahren dafür
- Protective coating systems for gas turbine engine applications and methods for fabricating the same.
- Systèmes de revêtement protecteur pour applications de moteur à turbine à gaz et leurs procédés de fabrication
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Raybould, Derek, Denville, NJ 07834, US
- Mravcak, Paul J., Simpsonville, SC 29681, US
- Delacruz, Christian c/o Honeywell Internat. Inc, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C23C 28/00 → (51) **C23C 2/06**

C23C 28/04 → (51) **C23C 28/00**

- (51) **C23C 30/00** (11) **2 085 500 A2**
- C23C 16/40** **C23C 16/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08172909.7 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 28.12.2007 JP 2007338865
- 19.06.2008 JP 2008160053
- (54) • Oberflächenbeschichtetes Schneidwerkzeug mit Hartbeschichtungsschicht mit hervorragender Abriebfestigkeit
- Surface-coated cutting tool with hard coating layer having excellent abrasion resistance
- Outil de découpe à revêtement de surface avec couche de revêtement en dur ayant une excellente résistance à l'abrasion
- (71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Tomita, Kouhei, Ibaraki, JP
- Nishiyama, Michiyasu, Ibaraki, JP
- Osada, Akira, Ibaraki, JP
- Nakamura, Eiji, Ibaraki, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstraße 20, 40593 Düsseldorf, DE

C23C 30/00 → (51) **C08F 291/04**

C23C 30/00 → (51) **C23C 28/00**

- (51) **C25B 11/04** (11) **2 085 501 A1**
- C25B 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08001816.1 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Hochleistungskathoden für Wasserelektrolyseure
- High performance cathodes for water electrolyzers
- Cathodes haute performance pour électrolyseurs d'eau

- (71) Casale Chemicals S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
- (72) Sioli, Giancarlo, 22010 Cernobbio (CO), IT
- Mattone, Roberto, 21040 Veduggio Olona, IT
- (74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

- (51) **C25D 3/60** (11) **2 085 502 A1**
- C25D 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08001614.0 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Elektrolytzusammensetzung und Verfahren zur Abscheidung einer Zinn-Zink-Legierung
- Electrolyte composition and method for the deposition of a tin-zinc alloy
- Composition d'électrolytes et procédé pour le dépôt d'un alliage d'étain et de zinc
- (71) ENTHONE, INCORPORATED, 350 Frontage Road, West Haven, CT 06516, US
- (72) Mertens, Marc L.A.D. Dr., 5342 AZ Oss, NL
- Van Schaik, René Ing., 5625 AB Eindhoven, NL
- Zone, Keith, 5237 PL 's-Hertogenbosch, NL
- Verberne, Wilhelmus Maria Johannes Cornelis, 5215 GE 's-Hertogenbosch, NL
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

- (51) **C25D 5/02** (11) **2 085 503 A1**
- C25D 17/00** **C25D 17/10**
- (25) De (26) De
- (21) 08001814.6 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Bauteilen
- Method and device for producing components
- Procédé et dispositif destinés à la fabrication de composants
- (71) HDO -Druckguss- und Oberflächentechnik GmbH, Halberstädter Strasse 7-13, 33106 Paderborn, DE
- (72) Herberhold, Heinz, 59555 Lippsadt, DE
- Stümpel, Josef, 33178 Borcheln, DE
- (74) Ostermann, Thomas, Fiedler, Ostermann & Schneider Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

C25D 5/56 → (51) **C08L 23/10**

C25D 15/00 → (51) **C25D 3/60**

C25D 17/00 → (51) **C25D 5/02**

C25D 17/10 → (51) **C25D 5/02**

- (51) **D01G 15/46** (11) **2 085 504 A1**
- D04H 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08002004.3 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Saugvorrichtung zum Überführen einer Vliesstoffbahn
- Suction apparatus for transferring a non-woven web
- Appareil d'aspiration pour le transfert d'une voile non tissé

(71) ALBIS Spa, Via Nirone 8, 20123 Milano, IT
(72) Boscolo, Galliano, Vigliano Biellese, IT
(74) Matkowska, Franck, Matkowska & Associés
9 Rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve
d'Ascq, FR

(51) **D01G 19/10** (11) **2 085 505 A2**
D01H 5/14

(25) De (26) De
(21) 08018741.2 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 29.01.2008 CH 1252008
(54) • *Fixkamm einer Kämmaschine*
• *Fixing comb of a comb machine*
• *Peigne fixe destiné à une peigneuse*
(71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Kloster-
strasse 20, 8406 Winterthur, CH
(72) Cavadini, Flavio, 8405 Winterthur, CH
Stutz, Ueli, 8406 Winterthur, CH

D01H 5/14 → (51) **D01G 19/10**

(51) **D01H 5/64** (11) **2 085 506 A2**
B65H 5/02

(25) De (26) De
(21) 08018416.1 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.02.2008 DE 102008007193
(54) • *Abstreifwalze für eine Textilmaschine*
• *Scraper roll for a textile machine*
• *Rouleau racleur pour une machine textile*
(71) Kannegiesser Garment & Textile Technolo-
gies GmbH, Valdorfer Strasse 100, 32602
Vlotho, DE
(72) Linek, Hubert, 32549 Bad Oeynhausen, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

D02G 3/48 → (51) **B60C 9/00**

D03D 15/02 → (51) **A61F 13/04**

D03D 15/08 → (51) **A61F 13/04**

D03D 19/00 → (51) **A61F 13/04**

D04B 21/00 → (51) **G06F 17/50**

D04H 1/00 → (51) **D01G 15/46**

D04H 1/64 → (51) **C03C 25/14**

(51) **D06F 25/00** (11) **2 085 507 A1**

(25) En (26) En
(21) 09100049.7 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 CN 200810020523
(54) • *Wäschebehandlungsverfahren und elektri-
sches Haushaltsgerät dafür*
• *Laundry treatment method and electrical
appliance implementing the same*
• *Procédé de traitement du linge et appareil
électrique pour celui-ci*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Chen, Aifen, 210046, Nanjing Jiangsu, CN
Wang, Chaoyang, 210046, Nanjing Jiangsu,
CN

Wu, Min, 210046, Nanjing Jiangsu, CN

(51) **D06F 39/00** (11) **2 085 508 A1**

(25) De (26) De
(21) 09000919.2 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 DE 102008006613
(54) • *Frontbeschickbare Wäschebehandlungs-
maschine mit Anzeigeelement*
• *Front loaded laundry treatment machine
with display element*
• *Machine de traitement du linge à charge-
ment frontal dotée d'un élément d'affi-
chage*
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29,
33332 Gütersloh, DE
(72) Dahlke, Dirk, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

D06F 39/04 → (51) **G05B 9/00**

D06F 58/26 → (51) **G05B 9/00**

(51) **D21C 7/12** (11) **2 085 509 A2**

(25) En (26) En
(21) 08011872.2 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 30.01.2008 US 24654
22.04.2008 US 107179
(54) • *Verfahren zur Messung und Steuerung des
Schnitzelstandes eines Kochers oder
Tränkungsbehälters mittels Schnitzel-
druckmessung*
• *Method for measuring and controlling
digester or impregnation vessel chip level
by means of measuring chip pressure*
• *Procédé de mesure et de contrôle du
niveau de puce de récipient de digestion ou
d'imprégnation au moyen de la mesure de
la pression de puce*

(71) Andritz, Inc., 13 Pruy'n's Island Drive, Glens
Falls, NY 12801-3636, US
(72) Tuuri, Sami, Helsinki 11610, FI
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

D21C 9/06 → (51) **D21D 1/40**

(51) **D21D 1/40** (11) **2 085 510 A1**

D21F 1/66 (11) **2 085 510 A1**
B01D 29/64 **D21C 9/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290074.5 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 FR 0800588
(54) • *Vorrichtung zum Trennen und Waschen
von in einem Schlamm enthaltenen Fasern*
• *Device for separating and washing fibres
contained in a slurry*
• *Dispositif de séparation et de lavage de
fibres contenues dans une boue*

(71) FBI SA, 17 Rue de la Bellieue, 02600 Villers
Cotterets, FR
K PAP SARL, 83 Route de Nice, 06910
Roquesteron, FR
(72) Kocimski, Serge, 06910 Roquesteron, FR
(74) Beaudouin-Lafon, Emmanuel, et al, Cabinet
Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008
Paris, FR

(51) **D21F 1/02** (11) **2 085 511 A1**

(25) De (26) De
(21) 09151376.2 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 DE 102008000175
(54) • *Mehrschichtenstoffauflauf für eine
Maschine zur Herstellung einer mehr-
schichtigen Faserstoffbahn*
• *Multiple layer flowbox for a machine for
producing a multiple layer sheet of fibrous
material*

• *Caisse de tête multicouche pour une
machine destinée à la fabrication d'une
bande de matière fibreuse multicouche*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Straße
43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Prössl, Jürgen, 88263 Horgenzell, DE
Schwaner, Mathias, 88212 Ravensburg, DE
Ruf, Wolfgang, 89542 Herbrechtingen, DE
Fenkl, Konstantin, 89547 Gerstetten-Heiden-
fingen, DE

(51) **D21F 1/50** (11) **2 085 512 A1**
D21F 3/10

(25) De (26) De
(21) 09151377.0 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 DE 102008000178
(54) • *Saugeinrichtung für eine Faserstoff-
bahn herstellende Maschine*
• *Suction device for a machine for producing
fibrous material*
• *Dispositif d'aspiration pour une machine
fabriquant une bande de matière fibreuse*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Straße
43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Grabscheid, Joachim, Dr., 89547 Gerstetten,
DE

D21F 1/66 → (51) **D21D 1/40**

(51) **D21F 3/02** (11) **2 085 513 A1**

(25) De (26) De
(21) 08168942.4 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 DE 102008000199
(54) • *Anpresseinheit*
• *Pressing unit*
• *Unité de pression*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Straße
43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Müller, Christian, 89518 Heidenheim, DE

D21F 3/04 → (51) **D21F 11/00**

D21F 3/10 → (51) **D21F 1/50**

D21F 5/02 → (51) **D21F 5/20**

D21F 5/04 → (51) **D21F 5/20**

(51) **D21F 5/20** (11) **2 085 514 A1**
D21F 5/04 **D21F 5/02**

(25) De (26) De
(21) 08022453.8 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 29.01.2008 AT 1282008
(54) • *Abwärmernutzung in der Trockenpartie von Papiermaschinen*
• *Waste heat usage in the drying section of paper machines*
• *Utilisation de la chaleur dégagée dans la partie sèche de machines à papier*
- (71) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
(72) Gissing, Klaus, Ing., 8011 Judendorf Straßengel, AT
Promitzer, Wolfgang, Ing., 8020 Graz, AT
(74) Schweinzer, Friedrich, Andritz AG Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

- (51) **D21F 11/00** (11) **2 085 515 A2**
D21F 3/04
- (25) De (26) De
(21) 08171455.2 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 04.02.2008 DE 102008000226
(54) • *Vorrichtung zur Entwässerung von Tisuebahnen*
• *Device for dewatering tissue webs*
• *Dispositif de drainage de bandes de papier mouchoir*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Straße 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Meschenmoser, Andreas, 88263 Horgenzell, DE

D21H 19/20 → (51) **C08F 257/02**

D21H 21/28 → (51) **C09B 35/031**

- (51) **D21H 23/22** (11) **2 085 516 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09151166.7 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 28.01.2008 DE 102008000160
(54) • *Vorrichtung zur Verbesserung der Arbeitsbedingungen des Bedienpersonals einer Streicheinrichtung*
• *Device for improving the working conditions of the staff operating a painting machine*
• *Dispositif d'amélioration des conditions de travail du personnel de service d'un dispositif de broissage*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Straße 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Kaipf, Horst, 89415, Lauingen, DE
Gerling, Günter, 41468, Neuss, DE
Satzger, Oswald, 89537, Giengen, DE

- (51) **E01B 27/06** (11) **2 085 517 A2**
E01B 27/13
- (25) It (26) En
(21) 09151631.0 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 30.01.2008 IT MI20080139
(54) • *Bearbeitungsmaschine für Schienenstrecken*
• *Working machine for railway tracks*
• *Machine de travail pour rails de voies ferrées*

- (71) SO.RE.MA Ferroviaria S.p.A., Strada Savonnesa 12-16 Frazione Rivalta Scrivia, 15057 Tortona (Alessandria), IT
(72) Rossanigo, Cesare, C/O SO.RE.MA Ferroviaria S.p.A., 15057, TORTONA (ALESSANDRIA), IT
(74) Ponzellini, Gianmarco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

E01B 27/13 → (51) **E01B 27/06**

- (51) **E01C 19/10** (11) **2 085 518 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09151857.1 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 01.02.2008 FR 0850643
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines bituminösen Mischguts unter gleichzeitiger Zugabe eines Bindemittels und eines Teils aus festen mineralischen Fraktionen in den Mischer*
• *Method of manufacturing a bituminous coating with simultaneous insertion of the binder and a part of the solid mineral fractions in the mixer*
• *Procédé pour fabriquer un enrobé bitumineux avec introduction simultanée du liant et d'une partie des fractions minérales solides dans le mélangeur*
- (71) Eurovia, 18 Place de l'Europe, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Delfosse, Frédéric, 33600 Pessac, FR
De Sars, Thierry, 69003 Lyon, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **E01C 19/23** (11) **2 085 519 A2**
E02D 3/026
- (25) De (26) De
(21) 09000739.4 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 31.01.2008 DE 202008001404 U
(54) • *Bandage für eine Bodenverdichtungsvorrichtung*
• *Bandage for a soil compacting device*
• *Bandage pour un dispositif de compaction du sol*
- (71) Rammax Maschinenbau GmbH, Gutenbergstrasse 33, 72555 Metzingen, DE
(72) Greschner, Hermann, 72555 Metzingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

- (51) **E01F 9/015** (11) **2 085 520 A2**
- (25) It (26) En
(21) 09001368.1 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 04.02.2008 IT TV20080022
(54) • *Verkehrsspiegel mit Beheizung und Alarmsysteme*
• *Road mirror with heating and alarms*
• *Panneau miroir avec de chauffage et des alarmes*
- (71) Moschini, Dino, via Pentia n.17, 31056 Roncade (Treviso), IT
Zamuner, Fiorenzo, Via G. Garibaldi 28, 31048 San Biagio di Callalta (TV), IT
Crosato, Walter, Via Emiliana 30, 31055 S. Cristina di Quinto (TV), IT

- Vianello, Fortunato, Via Ca' Pesaro 8, 31056 Vallio di Roncade (TV), IT
(72) Moschini, Dino, 31056 Roncade (Treviso), IT
Zamuner, Fiorenzo, 31048 San Biagio di Callalta (TV), IT
Crosato, Walter, 31055 S. Critina di Quinto (TV), IT

E02D 3/026 → (51) **E01C 19/23**

- (51) **E02D 5/80** (11) **2 085 521 A1**
E21D 21/00
- (25) De (26) De
(21) 09000397.1 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 28.01.2008 DE 202008001248 U
(54) • *Erd- oder Felsanker mit einem Ankerzugglied aus einem oder mehreren Einzellementen mit korrosionsgeschützter Ankerkopfausbildung*
• *Soil or rock anchor with an anchor pull made of one or more individual elements with corrosion protected anchor head design*
• *Ancrage de terre ou de rocher doté d'une articulation de tirant d'ancrage composée d'un ou plusieurs éléments individuels ayant une formation de tête d'ancrage protégée contre la corrosion*
- (71) Dywidag-Systems International GmbH, Dywidagstrasse 1, 85609 Aschheim, DE
(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Patentanwälte Möll, Bitterich & Dr. Keller, Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE

E02D 7/18 → (51) **B06B 1/16**

- (51) **E02D 29/02** (11) **2 085 522 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09160443.9 (22) 01.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.11.2005 GB 0523925
(54) • *Steinkorb*
• *Gabion*
• *Gabion*
- (71) Hesco Bastion Limited, Unit 37, Knowsthorpe Gate Cross Green Industrial Estate, Leeds, Yorkshire LS9 0NP, GB
(72) Heselden, James, Leeds, Yorkshire LS25 8ES, GB
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(62) 06808731.1 / 1 951 963

- (51) **E02F 9/16** (11) **2 085 523 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09151695.5 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 31.01.2008 US 23278
(54) • *Beobachtungseinrichtung für ein Arbeitsfahrzeug*
• *Work vehicle viewing system.*
• *Installation d'observation pour un véhicule de travail.*

- (71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
- (72) Hagele, Carl Joseph, Chicago, IL 60614, US
Case, Michael David, Kechi, KS 67067, US
DeSmit Jr., Mark W., Clinton, IA 52732, US
Bell, Christopher Dixon, Davenport, IA 52806, US
Brenner, Kyle J., Silvis, IL 61282, US
- (74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (51) **E02F 9/24** (11) **2 085 524 A2**
(25) En (26) En
(21) 09151696.3 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 31.01.2008 US 23434
(54) • *Verstellbare Anbau-Haltevorrichtung.*
• *Adjustable mounting restraint device.*
• *Dispositif de retenue de montage ajustable.*

- (71) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
- (72) Cott, Bennett C., Goddard, KS 67052, US
Case, Michael D., Kechi, KS 67067, US
Pasa, Joshua J., Davenport, IA 52804, US
Brenner, Kyle J., Silvis, IL 61282, US
- (74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

E03B 3/03 → (51) **B65D 88/06**

E03B 3/03 → (51) **E03F 1/00**

E03C 1/02 → (51) **F16K 11/044**

- (51) **E03C 1/266** (11) **2 085 525 A2**
B02C 23/04

- (25) En (26) En
(21) 09075212.2 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.11.2005 IN MA14002005
27.12.2005 US 319355
(54) • *Schaltanordnung für ein Abfallentsorgungsgerät mit stapelweiser Zuführung*
• *Switching assembly for a batch feed waste disposer*
• *Ensemble de commutation pour broyeur à déchets à chargement discontinu*

- (71) Emerson Electric Co., 8000 West Florissant, St. Louis, MO 63136, US
- (72) Anderson, Scott W., Racine, WI 53406, US
Dhati, Srihari M., Racine, WI 53406, US
Hammer, Randall E., Racine, WI 53406, US
Hanson, Steven P., Racine, WI 53406, US
Berger, Thomas R., Racine, WI 53406, US
- (74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 06839577.1 / 1 945 865

- (51) **E03D 11/10** (11) **2 085 526 A2**
E03D 11/12

- (25) En (26) En
(21) 09000902.8 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 28.01.2008 CA 2616699
(54) • *Kippbare Toilettenschüssel*
• *Tilting bowl toilet*
• *Cuvette de toilette basculante*

- (71) Yeung, Shu-Ki, 936 White Street, Saint-Laurent, Quebec H4M 2W6, CA
- (72) Yeung, Shu-Ki, Saint-Laurent, Quebec H4M 2W6, CA
- (74) Grund, Martin, et al, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

E03D 11/12 → (51) **E03D 11/10**

- (51) **E03F 1/00** (11) **2 085 527 A1**
E03B 3/03

- (25) De (26) De
(21) 09001340.0 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 01.02.2008 DE 102008007227
(54) • *Anlage zur Regenwasserbewirtschaftung*
• *Facility for rainwater management*
• *Installation d'exploitation d'eau de pluie*
(71) Fränkische Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH + Co KG, Hellinger Strasse 1, 97486 Königsberg/Bayern, DE

- (72) Wilhelm, Jörg, 72070 Tübingen, DE
Adams, Dietmar, 01328 Dresden, DE
Kriese, Jens, 14621 Schönwalde, DE
Haase, Reinhard, 32689 Kalletal, DE
Czesch, Christian, 93055 Regensburg, DE
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **E03F 5/04** (11) **2 085 528 A1**
A47K 3/00 **A47K 3/40**

- (25) NI (26) En
(21) 09151373.9 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 01.02.2008 NL 1034985
(54) • *Duschabfluss*
• *Shower drain*
• *Drainage de douche*
(71) Easy Sanitary Solutions B.V., Braakstraat 17-19, 7581 EZ Losser, NL
(72) Keizers, Jurgen Hendrik Peter Jozeph, 7582 GH, Losser, NL
(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Inaday Hengelsestraat 141, NL-7521 AA Enschede, NL

- (51) **E04B 1/68** (11) **2 085 529 A2**

- (25) En (26) En
(21) 08170748.1 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 30.01.2008 IT VE20080006
(54) • *Vorrichtung zur Bereitstellung einer Hydraulikdichtung und -verbindung, insbesondere für zwei zusammenhängende Konstruktionssegmente eines Gebäudes*
• *Device for providing a hydraulic seal and interconnection, particularly for two contiguous constructive segments of a building*
• *Dispositif de fourniture d'un joint hydraulique et d'une interconnexion, en particulier pour deux segments de construction contigus d'un bâtiment*

- (71) Volteco S.p.A., Via delle Industrie 47, 31050 Ponzano Veneto TV, IT
- (72) Guderzo, Marco, 31100 Treviso, IT

- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **E04B 9/08** (11) **2 085 530 A1**
E04B 9/12

- (25) En (26) En
(21) 08075069.8 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Deckenrahmen zum Halten von Deckenplatten mit einer Querschleife mit lokal aufgedrücktem Ansatzteil*
• *Ceiling frame for holding ceiling panels having a cross runner with a locally impressed nose section*
• *Ossature de plafond pour le support de panneaux de plafond comprenant un rail transversal avec une section avant localement comprimée*

- (71) Saint-Gobain Acoustical Products International B.V., Newtonweg 1, 3846 BJ Harderwijk, NL
- (72) Heesbeen, Jan-Dirk Pieter, 3828 AE Hoogland, NL
- (74) Riemens, Roelof Harm, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

- (51) **E04B 9/08** (11) **2 085 531 A2**
E04B 9/12

- (25) En (26) En
(21) 09151424.0 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 29.01.2008 EP 08075069
(54) • *Deckenrahmen zum Halten von Deckenplatten mit einer Querschleife mit lokal aufgedrücktem Ansatzteil*
• *Ceiling frame for holding ceiling panels having a cross runner with a locally impressed nose section.*
• *Support pour panneaux de plafond doté d'un coulisseau transversal avec une section avant localement imprimée*

- (71) Saint-Gobain Acoustical Products International B.V., Newtonweg 1, 3846 BJ Harderwijk, NL
- (72) HEESBEEN, Jan-Dirk Pieter, 3828 AE, HOOGLAND, NL
- (74) Riemens, Roelof Harm, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

E04B 9/12 → (51) **E04B 9/08**

- (51) **E04C 3/14** (11) **2 085 532 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09450029.5 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 04.02.2008 AT 6708 U
(54) • *Vollholz-Balkenbinder*
• *Full wood bar binder*
• *Poutre composite entièrement en bois*
(71) Holzindustrie Leitinger Gesellschaft M.B.H., Wernersdorf 57, 8551 Wies, AU
(72) Leitinger, Hans-Peter, 8551 Wernersdorf, AT
(74) Leitinger, Sebastian, 8551 Wernersdorf, AT
(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

E04D 5/10 → (51) **C08G 59/02**
E04D 7/00 → (51) **C08G 59/02**
E04D 13/18 → (51) **H01L 31/048**
E04F 11/02 → (51) **E04H 4/14**

(51) **E04F 11/025** (11) **2 085 533 A2**
E04F 11/108

(25) De (26) De
(21) 09150457.1 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 DE 102008006885
(54) • *VerbindungsVorrichtung zur Verbindung von Stufe und Wange einer Treppe*
• *Connection device for connecting step and side wall on a staircase*
• *Dispositif de liaison destiné à la liaison du degré et du limon d'un escalier*
(71) Seidl, Walter, Blankenburger Strasse 7, 86707 Westendorf, DE
(72) Seidl, Walter, 86707 Westendorf, DE
(74) Charrier, Rapp & Liebau, Volkhartstrasse 7, 86152 Augsburg, DE

E04F 11/108 → (51) **E04F 11/025**

E04F 13/08 → (51) **B44C 5/04**

(51) **E04F 15/02** (11) **2 085 534 A1**

(25) De (26) De
(21) 09160400.9 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR
(30) 10.11.2004 DE 102004054368
(54) • *Verkleidungspaneel*
• *Covering panel*
• *Panneau de revêtement*
(71) Interglarion Limited, 2 Andrea Zakou Street, 2404 Engomi, Nikosia, CY
(72) Dürnberger, Gerhard, 5204 Strasswalchen, AT
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(62) 05802289.8 / 1 809 833

E04F 15/02 → (51) **B44C 5/04**

E04F 15/02 → (51) **E04F 15/024**

(51) **E04F 15/024** (11) **2 085 535 A1**
E04F 15/02

(25) En (26) En
(21) 09150787.1 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 IT PD20080032
(54) • *Verkleidungsplatte mit magnetischen Mitteln zur reversiblen Befestigung auf einer metallischen Tragfläche, insbesondere auf einem Doppelboden*
• *A covering panel with magnetic means for reversible coupling to a metallic supporting surface, in particular a raised floor*
• *Panneau de revêtement avec des moyens magnétiques pour une fixation réversible sur une surface support métallique, en particulier un plancher surélevé*

(71) P.M. Contract S.r.l., Via Venezia, 15/A, 35018 San Martino di Lupari PD, IT
(72) Marchetti, Gian Pietro, 35018 San Martino di Lupari PD, IT
Stocco, Stefano, 35010 Loreggia PD, IT
Zanardo, Renzo, 31010 Mareno di Piave TV, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **E04F 21/26** (11) **2 085 536 A1**
G01B 5/24 G01C 1/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09354001.1 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 FR 0800558
(54) • *Messvorrichtung zum Bestimmen des Profils von Treppengeländern*
• *Measuring device for determining the profile of stair-rails*
• *Dispositif de mesure d'un profile de rampe d'escalier*
(71) Jean Leon Elévation, Les Drevets, 73470 Marcieux, FR
(72) Leon, Jean, 73470 Marcieux, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet HECKE 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

E04G 1/24 → (51) **E04G 5/14**

(51) **E04G 5/14** (11) **2 085 537 A1**
E04G 1/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 09151005.7 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 22.01.2008 FR 0800313
(54) • *Sicherheitsmontage- und -demontageverfahren eines fahrbaren Gerüsts, die dabei verwendeten Sicherheitsmontageprofile und das so erhaltene Gerüst*
• *Method of securely installing and removing a rolling scaffold, secure guardrails used and scaffold obtained*
• *Procédé de montage et démontage en sécurité d'un échafaudage roulant, lisses de montage de sécurité utilisées et échafaudage obtenu*
(71) Tubesca, 91, Rue Sadi-Carnot, 80250 Ailly-Sur-Noye, FR
(72) Sta, Eric, 80440 Thezy-Glimont, FR
(74) Roger, Walter, Cabinet Jolly 54, rue de Clichy, 75009 Paris, FR

E04G 21/16 → (51) **B65D 90/00**

(51) **E04H 4/14** (11) **2 085 538 A1**
B28B 7/22 **E04F 11/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305048.2 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 FR 0800465
(54) • *Modulare Treppe, die mindestens mit einem Profil ausgestattet ist, das eine Treppenkante bildet*
• *Modular staircase equipped with at least one section forming a nosing*

• *Escalier modulaire équipé d'au moins un profilé formant nez de marche*
(71) Lermite S.A., Rond Point de la Belle Etoile, 44470 Thouare sur Loire, FR
(72) Lermite, Jean, 44470 Mauves sur Loire, FR
Lermite, Jacques, 44470 Carquefou, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

E04H 12/18 → (51) **F21V 21/36**

(51) **E04H 13/00** (11) **2 085 539 A2**

(25) De (26) De
(21) 09150909.1 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 DE 202008001508 U
(54) • *Urnenkammer mit einer ein- oder mehrteiligen Abdeckung*
• *Urn chamber with single or multiple component cover*
• *Columbarium avec fermeture en une ou plusieurs parties*
(71) Paul Wolff GmbH, Monschauer Straße 22, 41068 Mönchengladbach, DE
(72) Dürst, Jens, 52525 Heinsberg, DE
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

E04H 17/16 → (51) **E04H 17/22**

(51) **E04H 17/22** (11) **2 085 540 A2**
E04H 17/16

(25) En (26) En
(21) 08252905.8 (22) 01.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.08.2007 GB 0716835
(54) • *Halterung für ein Strukturelement*
• *A support for a structural member*
• *Support pour élément structurel*
(71) Simpson Strong-Tie International, Inc., Winchester Road, Cardinal Point, Tamworth, Staffordshire, B78 3HG, GB
(72) Mercier, Herve, 85400 Sainte Gemme la Plaine, FR
(74) Pluckrose, Anthony William, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

E05B 15/14 → (51) **E05B 27/00**

E05B 15/16 → (51) **E05C 3/06**

(51) **E05B 17/04** (11) **2 085 541 A1**
E05B 65/20 E05B 65/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 09150025.6 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 23.01.2008 FR 0850415
(54) • *Kindersicherung für ein Schiebetürschloss eines Kraftfahrzeugs*
• *Childsafety mechanism for a vehicle sliding door lock*
• *Mecanisme de condamnation enfants pour serrure de porte coulissante de vehicule automobile*
(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) Derue, Nicolas, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
Le Camus, Cédric, 78310 Maurepas, FR

(51) **E05B 27/00** (11) **2 085 542 A1**
E05B 15/14

(25) En (26) En
(21) 09151281.4 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
30.01.2008 CN 200810059621

(54) • *Schliesszylinder zum Schutz gegen eine Schlagmanipulation*
• *Anti-bumping lock cylinder*
• *Serrure cylindrique à protection contre une manipulation provoquée par un choc*

(71) Zheng, Liren, Minlun village, Yinzhou district, Ningbo civil, Wuxiang Town Zhejiang 315112, CN

(72) Zheng, Liren, 315112, Wuxiang town, CN
Chen, Hui, Zhejiang province 315112, CN
Houghton, Robert Ian, 315112, Wuxiang town, CN

(74) Sgobba, Marco, Viale Lancetti, 17, 20158 Milan, IT

(51) **E05B 55/00** (11) **2 085 543 A2**
E05C 9/18

(25) De (26) De
(21) 08019545.6 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
30.01.2008 DE 202008000676 U

(54) • *Schloss*
• *Lock*
• *Serrure*

(71) Mayer & Co., Alpenstrasse 173, 5020 Salzburg, AT

(72) Macheiner, Andreas, 5023 Salzburg, AT
Hözl, Josef, 5532 Filzmoos, AT

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **E05B 63/12** (11) **2 085 544 A1**

(25) It (26) En
(21) 08425057.0 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Sicherheitsschloss*
• *Safety lock*
• *Serrure de sécurité*

(71) Tesio S.p.A., Corso Venezia, 63, 10147 Torino, IT

(72) Tesio, Pietro, 10070 Mappano-Borgaro (TO), IT

(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

E05B 65/20 → (51) **E05B 17/04**

(51) **E05C 3/06** (11) **2 085 545 A1**
E05B 15/16 **E05D 5/14**
E05D 9/00 **E05B 17/00**
E05B 63/14

(25) En (26) En
(21) 09160609.5 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(54) • *Geräuschmindernde Verschlussanordnung für Lüftungsfenster*
• *A noise reducing locking assembly for a ventilating window*
• *Dispositif de verrouillage réduisant le bruit pour fenêtre d'aération*

(71) VKR Holding A/S, Breelevej 18, 2970 Hørsholm, DK

(72) Friis, Charlotte Benedicte Lindeschouw, DK-2765, Smørum, DK
Jensen, Bent Kirk, DK-2000, Frederiksberg, DK

(74) Kornerup, Klaus, DK-3460, Birkerød, DK
Tipsmark, Henrik, DK-4000, Roskilde, DK
Westh, Kristian Mossin, DK-2950, Vedbæk, DK

(74) Rohde, Vibeke Warberg, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(62) 05388115.7 / 1 801 333

E05C 9/18 → (51) **E05B 55/00**

(51) **E05C 17/16** (11) **2 085 546 A2**

(25) En (26) En
(21) 09100068.7 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
30.01.2008 GB 0801277
10.05.2008 GB 0808511

(54) • *Fensterbegrenzer*
• *Window restrictor*
• *Arrêt de fenêtre*

(71) J. Banks & Co. Ltd., Hobart Road, Princes End, Tipton West Midlands DY4 9LE, GB

(72) Wellman, David Anthony, Aldridge, West Midlands WS9 0JW, GB
Harrison, Peter James, Darlaston, West Midlands WS10 7QT, GB

(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour Warwickshire CV36 4ER, GB

(51) **E05C 17/28** (11) **2 085 547 A1**

(25) En (26) En
(21) 08101029.0 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Feststellvorrichtung für Seiten- oder Kippfenster*
• *Friction stay for side-hung or tilt/turn windows*
• *Dispositif d'arrêt pour fenêtres à vantaux ou tournantes/basculantes*

(71) A.C. Technometal Ltd., 16 Propondidos Str., P.O. Box 28023 Strovolos Industrial Est. 2033 NIC, 2090 Nicosia, CY

(72) Constantinides, Yiannis, Apt 401, Nicosia, CY
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

E05D 5/06 → (51) **E05D 11/00**

(51) **E05D 5/10** (11) **2 085 548 A1**
E05D 15/52 **E05D 5/12**
E05D 11/00 **E05D 7/00**

(25) It (26) En
(21) 08425058.8 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Ein Scharnier für Türen oder Fenster*
• *A hinge for doors or windows*
• *Une charnière pour portes ou fenêtres*

(71) SAVIO S.p.A., Via Torino, 25 (S.S.n.25), 10050 Chiusa San Michele (Torino), IT

(72) Balbo di Vinadio, Aimone, 10050 Chiusa San Michele (TO), IT

(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

E05D 5/14 → (51) **E05C 3/06**

E05D 5/14 → (51) **E05D 5/12**

E05D 7/00 → (51) **B60R 7/04**

E05D 7/04 → (51) **E05D 15/52**

E05D 9/00 → (51) **E05C 3/06**

(51) **E05D 11/00** (11) **2 085 550 A1**
E05D 5/06

(25) En (26) En
(21) 09001102.4 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008020711
31.01.2008 JP 2008021224

(54) • *Scharnierstruktur für offene/geschlossene Bauteile einer Fahrzeugkarosserie*
• *Hinge structure for vehicle open/close body*
• *Structure articulée pour éléments d'ouverture/fermeture de véhicule*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) Hakamata, Koki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yamaki, Eita, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **E05D 15/06** (11) **2 085 551 A2**

(25) De (26) De
(21) 09151541.1 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 DE 102008006800
(54) • *Führungsvorrichtung für einen Schiebeflügel*
• *Guiding device for a sliding wing*

- (71) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29, 71229 Leonberg, DE
(72) Bauer, Ludwig, 75248, Ölbronn-Dürrn, DE
- (51) **E05D 15/44** (11) **2 085 552 A1**
(25) En (26) En
(21) 09100077.8 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 31.01.2008 GB 0801765
(54) • *Dreistangen-Scharnier mit Fensterbegrenzer*
• *Three-bar hinge incorporating a window restrictor*
• *Charnière à trois barres incorporant un réducteur de fenêtre*
- (71) J. Banks & Co. Ltd., Hobart Road, Princes End, Tipton West Midlands DY4 9LE, GB
(72) Wellman, David Anthony, Aldridge, West Midlands WS9 0JW, GB
Harrison, Peter James, Darlaston, West Midlands WS10 7QT, GB
(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. Gee 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB
- (51) **E05D 15/52** (11) **2 085 553 A2**
E05D 7/04
(25) De (26) De
(21) 08171593.0 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 14.01.2008 DE 102008000048
(54) • *Eckband eines Ecklagers*
• *Fitting for a corner support*
• *Ferrure pour palier d'angle*
- (71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
(72) Schewe, Florian, 48369 Saerbeck, DE
- E05D 15/52** → (51) **E05D 5/10**
- E05D 15/58** → (51) **A47C 1/026**
- (51) **E05F 5/12** (11) **2 085 554 A2**
(25) De (26) De
(21) 09000642.0 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 23.01.2008 AT 892008
(54) • *Verfahren zur Regelung der Öffnungsfolge von zweiflügeligen Schwenktüren*
• *Method for regulating the opening sequence of double-leafed revolving doors*
• *Procédé de réglage de la suite d'ouverture de deux portes pivotantes à deux vantaux*
- (71) Degelsegger, Walter, Desselbrunn 21, 4693 Desselbrunn, AT
(72) Degelsegger, Walter, 4693 Desselbrunn, AT
- (51) **E05F 15/14** (11) **2 085 555 A2**
(25) Es (26) En
(21) 09380004.3 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 31.01.2008 ES 200800250
- (54) • *Verfahren zum Einkuppeln und Auskuppeln eines Öffnungs- und Schließmechanismus für Fahrzeugtüren von einem entsprechenden Antriebsmotor aus*
• *Device for coupling and uncoupling an opening and closing mechanism for vehicle doors from a corresponding drive motor*
• *Dispositif pour l'accouplement et le désaccouplement d'un mécanisme d'ouverture et de fermeture pour portières de véhicule à partir d'un moteur de commande correspondant*
- (71) MASATS, S.A., Poligono Industrial Salelles Calle Mestre Alapont, s/n, 08253 Sant Salvador de Guardiola, ES
(72) Palleja Pares, Joan, 08253 Sant Salvador de Guardiola, ES
(74) De Verdonces Llargués, Enrique, Surgranés - Verdonces - Ferregüela 304, calle Provenza, 08008 Barcelona, ES
- (51) **E05G 1/00** (11) **2 085 556 A1**
A47F 3/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 09151279.8 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 25.01.2008 FR 0850479
(54) • *Tresor*
• *Safe*
• *Coffre-fort*
- (71) Doublet, Xavier, 15 place de Seine, 92400 Courbevoie, FR
(72) Doublet, Xavier, 92400 Courbevoie, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthievre, 75008 Paris, FR
- (51) **E06B 3/30** (11) **2 085 557 A2**
(25) It (26) En
(21) 09151905.8 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 04.02.2008 IT UD20080020
(54) • *Mehrschichtiges Profil für Rahmen von Türen, Fenstern und dergleichen*
• *Multi-layered profile for frames for doors, windows and suchlike*
• *Profilé multicouche pour cadres pour portes, fenêtres et similaires*
- (71) Ferro Group International S.r.l., Via Maù 13, 33035 Martignacco (UD), IT
(72) Ferro, Giancarlo, 33035, Martignacco (UD), IT
Ferro, Vittorino, 33035, Martignacco (UD), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT
- (51) **E06B 3/96** (11) **2 085 558 A2**
B29C 65/48
(25) En (26) En
(21) 09159976.1 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.05.2005 NL 1029090
12.12.2005 NL 1030647
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kunststoffgehäuses, Fenster oder Tür*
• *Method for manufacturing a plastic casing, window or door*
• *Procédé de fabrication d'un boîtier, d'une fenêtre ou d'une porte en plastique*
- (71) Nijhuis Kunststof Kozijnen B.V., Molendijk-Noord 86D, 7461 JE Rijssen, NL
- (72) Drenth, Hendrikus, 7671 JT, Vriezenveen, NL
Olthof, Willem Hero, 7451 KK, Holten, NL
(74) Bakker, Hendrik, Octrooibureau Mink B.V. Twentepoort Oost 61-25, 7609 RG Almelo, NL
(62) 06010509.5 / 1 726 768
- (51) **E06B 7/215** (11) **2 085 559 A2**
(25) De (26) De
(21) 09405019.2 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 04.02.2008 CH 153082008
(54) • *Absenkbare Dichtungsvorrichtung*
• *Lowerable seal device*
• *Dispositif d'étanchéité abaissable*
- (71) Planet GDZ AG, Neustadtstrasse 2, 8317 Tagelswangen, CH
(72) Dintheer, Andreas, 8309 Nürens Dorf, CH
Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
- (51) **E06B 9/13** (11) **2 085 560 A2**
E06B 9/17 **E06B 9/58**
(25) It (26) En
(21) 08425773.2 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.12.2007 IT PS20070039
(54) • *System zur vertikalen oder horizontalen Montage für Netze/Gewebe/Kristall mit geschweißtem oder genähtem Reißverschluss*
• *Vertical or horizontal installation system for netting/fabric/crystal with soldered or sewn zip*
• *Système d'installation verticale ou horizontale pour un filet/une étoffe/un cristal à l'aide d'une fermeture à glissière soudée ou cousue*
- (71) DITTA GARATTONI DARIO DI R.I., Via Paglierani, 771, 47822 Santarcangelo di Romagna (RN), IT
(72) Garattoni, Dario, 47822 Sant'Arcangelo di Romagna (RN), IT
- E06B 9/17** → (51) **E06B 9/13**
- (51) **E06B 9/266** (11) **2 085 561 A2**
B29C 65/00
(25) De (26) De
(21) 09000935.8 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 24.01.2008 DE 102008005833
(54) • *Einfädelvorrichtung für Lamellenbehänge*
• *Threading device for slat blinds*
• *Dispositif d'insertion de fil pour jalousies à lames*
- (71) WAREMA Kunststofftechnik und Maschinenbau GmbH, Dillberg 33, 97828 Marktheidenfeld, DE
(72) Baunach, Gerhard, 97855 Triefenstein, DE
(74) Erb, Henning, et al, Patentanwälte Beyer & Jochem Postfach 18 02 04, 60083 Frankfurt am Main, DE
- (51) **E06B 9/52** (11) **2 085 562 A2**
(25) En (26) En
(21) 09001215.4 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(30) 01.02.2008 IT TV20080020

- (54) • *Moskitonetz mit Roll-Netzführungskette für ein Netz mit horizontalem Gleiten*
• *Mosquito-net with rollaway net-guiding chain for net with horizontal sliding*
• *Moustiquaire avec chaîne de guidage de toile mobile pour une toile avec glissement horizontal*

(71) Bettio Service Spa, Via delle Industrie, 122/124, 30020 Marcon (VE), IT

(72) Bettio, Denis, 30170 Mestre (VE), IT

Bettio, Loris, 30170 Mestre (VE), IT

(74) Massa, Patrizia, D'Agostini Group S.r.l. Viale Mazzini 142, 00195 Roma, IT

(51) **E06B 9/52** (11) **2 085 563 A1**

(25) En (26) En

(21) 09001216.2 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(30) 01.02.2008 IT TV20080021

- (54) • *Moskitonetz mit Roll-Netzführungskette für ein Netz mit horizontalem Gleiten*
• *Mosquito-net with net-guiding chain driving device for net with horizontal sliding*
• *Moustiquaire avec dispositif de commande de chaîne de guidage de toile pour une toile avec glissement horizontal*

(71) Bettio Service Spa, Via delle Industrie, 122/124, 30020 Marcon (VE), IT

(72) Bettio, Denis, 30170 Mestre (VE), IT

Bettio, Loris, 30170 Mestre (VE), IT

(74) Massa, Patrizia, D'Agostini Group S.r.l. Viale Mazzini 142, 00195 Roma, IT

E06B 9/58 → (51) **E06B 9/13**

(51) **E06B 9/68** (11) **2 085 564 A2**
E06B 9/80

(25) De (26) De

(21) 09001269.1 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 DE 102008006805

- (54) • *Antriebsvorrichtung mit einer Rutschkupplung oder Bremse*
• *Drive device with a friction clutch or brake*
• *Dispositif d'entraînement doté d'un accouplement à patinage ou d'un frein*

(71) Gerhard Geiger GmbH & Co., Schleifmühle 6, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) Dangel, Hans-Michael, 74391 Erligheim, DE

(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

E06B 9/80 → (51) **E06B 9/68**

(51) **E06B 9/86** (11) **2 085 565 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08305944.4 (22) 15.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 04.02.2008 FR 0850689

(54) • *Hochstoßsicherungsrichtung für Abdeckelement eines Verschlusssystems vom Typ Jalousie, Rollo, Fliegengitter oder Ähnliches*

• *Device preventing the lifting of a covering element of a closure device, such as a roller shutter, blind, mosquito net or similar.*

• *Dispositif d'anti-soulevement d'element d'occultation de systeme de fermeture, de type volet roulant, store, moustiquaire ou similaire*

(71) BUBENDORFF Société Anonyme, 24, Rue de Paris, 68220 Attenschwiller, FR

(72) Bobendorf, Robert, 68220 Attenschwiller, FR

(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) **E21B 3/02** (11) **2 085 566 A2**
E21B 7/20 **E21B 17/03**

E21B 17/046

(25) De (26) De

(21) 08173104.4 (22) 30.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 11.01.2008 DE 102008003968

(54) • *Bohranlage*

• *Drilling assembly*

• *Installation de forage*

(71) TERRA AG fuer Tiefbautechnik, Industries-
trasse 1, 4805 Brittnau, CH

(72) Jenne, Dietmar, Dipl.-Wi.-Ing., 4805, Brit-
tnau, CH

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48,
81634 München, DE

(51) **E21B 7/04** (11) **2 085 567 A1**
E21B 7/20 **E21B 7/26**

(25) De (26) De

(21) 08001857.5 (22) 31.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum grabenlosen Verlegen von Rohrleitungen*

• *Method for laying piping without digging*

• *Procédé de déplacement sans tranchée de tuyaux*

(71) John, Hans-Jürgen, Bours Park 5, 22587
Hamburg, DE

(72) John, Hans-Jürgen, 22587 Hamburg, DE

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

E21B 7/20 → (51) **E21B 3/02**

E21B 7/20 → (51) **E21B 7/04**

E21B 7/26 → (51) **E21B 7/04**

E21B 17/03 → (51) **E21B 3/02**

E21B 17/046 → (51) **E21B 3/02**

(51) **E21B 19/00** (11) **2 085 568 A1**
E21B 19/086 **E21B 19/09**

(25) En (26) En

(21) 09158793.1 (22) 09.01.2007

(84) DE GB NL

(30) 11.01.2006 US 758486 P

(54) • *Gestellausgleicher*

• *Stand compensator*
• *Support de compensateur*

(71) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak
Blvd., Suite 600, Houston Texas 77027, US

(72) Hollingsworth, Jimmy L. Jr., Lafayette, LA
70508, US

Heidecke, Karsten, Houston, TX 77095, US

Wood, Kevin, Tomball, TX 77375, US

(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123
Torino, IT

(62) 07100289.3 / 1 808 568

(51) **E21B 19/084** (11) **2 085 569 A2**

(25) It (26) En

(21) 09001316.0 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(30) 01.02.2008 IT PC20080005

(54) • *Automatisches Drehbohrsystem zum unterirdischen Bohren von Öl-, Mineralien- und Wasserlöchern*

• *Automatic rotary drilling system for subsoil drilling of oil, mineral and water wells*

• *Système de forage rotatif automatique pour forer des puits souterrains d'huile, de minéraux et d'eau*

(71) Bagassi, Walter, Via Gelati 57, 29025
Gropparello (PC), IT

(72) Bagassi, Walter, 29025 Gropparello (PC), IT

(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

E21B 19/086 → (51) **E21B 19/00**

E21B 19/09 → (51) **E21B 19/00**

E21B 19/16 → (51) **E21B 19/00**

(51) **E21B 31/113** (11) **2 085 570 A2**

(25) En (26) En

(21) 09151803.5 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 US 23864

(54) • *Verfahren zum Rutteln mit einem Bohrlochschlagschieber*

• *Method for jarring with a downhole pulling tool*

• *Procédé de battage avec un outil de fond de puits*

(71) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak
Blvd., Suite 600, Houston Texas 77027, US

(72) Redlinger, Thomas M., Houston, TX 77020, US

Vreeland, Christopher M., Houston, TX
77065, US

(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks &
Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business
Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **E21B 43/112** (11) **2 085 571 A2**
E21B 43/12

(25) En (26) En

(21) 09250175.8 (22) 22.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 GB 0801730

(54) • *Ein-Arbeitsgang Steigrohrstanz- und Einbauwerkzeug*

• *Single trip tubing punch and setting tool*

• *Poinçon de tubes et outil de réglage en une seule manoeuvre*

(71) Red Spider Technology Limited, Peregrine Road Westhill, Aberdeen AB32 6JL, GB

(72) Burnett, William Stephen, Aberdeen AB30 1HN, GB

Brown, Irvine Cardno, Cults, Aberdeen AB15 9RP, GB

(74) Campbell, Arlene, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

(51) **E21B 43/12** (11) **2 085 572 A2**
F04B 47/12

(25) En (26) En
(21) 09250200.4 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 25.01.2008 US 20366

(54) • *Kolbenhebeseystem für Bohrloch*
• *Plunger lift system for well*
• *Système de remontée du plongeur pour puits*

(71) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston Texas 77027, US

(72) Hearn, William, Cypress, Texas 77429, US
Chretien, Todd, Lafayette, Louisiana 70501, US

(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

E21B 43/12 → (51) **E21B 43/112**

E21D 21/00 → (51) **E02D 5/80**

(51) **F01D 5/00** (11) **2 085 573 A2**
F01D 5/28

(25) En (26) En
(21) 09151744.1 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 US 25306

(54) • *Methode zur Gestaltung einer Dampfturbinenschaukel mit Erosionsbeständigkeit*
• *Method for forming a steam turbine bucket with erosion durability*
• *Méthode pour la conception d'un auget de turbine à vapeur résistant à l'érosion*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Spiegel, Lyle B., Niskayuna, NY 12309, US
Demania, Alan Richard, Niskayuna, NY 12309, US

Zhang, Qingxuan Michael, San Diego, CA 92110, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/08** (11) **2 085 574 A1**
F01D 25/12 **F01D 25/28**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08171281.2 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.01.2008 FR 0800331

(54) • *Zentrierung eines Bauteils im Innern einer Welle*
• *Centring of a part inside a shaft*

• *Centrage d'une pièce à l'intérieur d'un arbre*

(71) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Mons, Claude, Marcel, 77176 Savigny Le Temple, FR

Raberin, Laurent, 75005 Paris, FR

Rongvaux, Jean-Marc, 91290, La Norville, FR

Rousselin, Stéphane, 77850 Hericy, FR

(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

F01D 5/14 → (51) **F04D 29/32**

F01D 5/28 → (51) **C23C 28/00**

F01D 5/28 → (51) **F01D 5/00**

(51) **F01D 9/02** (11) **2 085 575 A1**
F16J 15/32 **F01D 11/00**

(25) De (26) De
(21) 08001942.5 (22) 01.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Kombination von Bürstendichtung mit Kolbenring für grosse Dichtspalte*

• *Combination of a brush seal with piston ring for large seal gaps*

• *Combinaison de joints de brosses dotée d'une bague de piston pour grands espaces d'étanchéité*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Pross, Jörg, 79774 Albbbruck, DE

Tschirren, Stefan, 4242 Laufen, CH

(51) **F01D 9/02** (11) **2 085 576 A1**
F01D 17/14 **F02B 37/22**

(25) En (26) En
(21) 08167611.6 (22) 27.10.2008

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

AL BA MK RS

(30) 01.02.2008 KR 20080010787

(54) • *Turbolader variabler Geometrie und Steuerverfahren dafür*

• *Variable geometry turbocharger and control method for the same*

• *Turbocompresseur à géométrie variable et procédé de commande de celui-ci*

(71) Hyundai Motor Company, 231, Yangjae-dong Seoncho-ku, Seoul, KR

KIA MOTORS CORPORATION, 231, Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul, KR

(72) Kong, Jin Kook, Suwon-city Gyeonggi-do, KR

Woo, Soo Hyung, Yongin-city Gyeonggi-do, KR

Kim, Young Nam, Seongnam-city Gyeonggi-do, KR

Won, Young Jin, Hwaseong-city Gyeonggi-do, KR

Kim, Young Ju, Gyeonggi-do, KR

Son, Jin Wook, Gunpo-city Gyeonggi-do, KR

Cha, Jeong Hwa, Gyeonggi-do, KR

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

F01D 11/00 → (51) **F01D 9/02**

F01D 17/14 → (51) **F01D 9/02**

(51) **F01D 19/00** (11) **2 085 577 A1**
F02C 7/26 **F02C 9/26**

(25) En (26) En
(21) 09151772.2 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(30) 04.02.2008 IT MI20080164

(54) • *Verfahren zum Starten einer Gasturbine*
• *Method for the start-up of a gas turbine*
• *Procédé pour le démarrage d'une turbine à gaz*

(71) Nuovo Pignone S.p.A., 2, Via Felice Matteucci, 50127 Florence, IT

(72) Botarelli, Claudio, 52042 Camucia (Arezzo), IT

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 25/00 → (51) **C23C 28/00**

F01D 25/02 → (51) **F02C 7/047**

(51) **F01D 25/04** (11) **2 085 578 A2**
F01D 25/16

(25) En (26) En
(21) 09250212.9 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(30) 01.02.2008 GB 0801845

(54) • *Wellenlageranordnung*
• *Shaft bearing assembly*
• *Ensemble de support pour arbre*

(71) Cummins Turbo Technologies Limited, St. Andrews Road Huddersfield HD1 6RA, GB

(72) Jamil, Zahir, Birkenhead Bradford BD11 2LT, GB

Allport, John Martin, Barkisland Halifax, HX4 0DB, GB

(74) Every, David Aidan, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

F01D 25/12 → (51) **F01D 5/08**

F01D 25/16 → (51) **F01D 25/04**

(51) **F01D 25/18** (11) **2 085 579 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09151303.6 (22) 26.01.2009

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

AL BA RS

(30) 29.01.2008 FR 0850540

(54) • *Ölabscheidevorrichtung und Turbotriebwerk umfassend diese Vorrichtung*

• *De-oiling device and turbomachine comprising this device*

• *Dispositif de déshuilage et turbomachine comportant ce dispositif*

(71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Bart, Jacques, René, 91450 Soisy sur Seine, FR

Derenes, Jacky, Raphaël, Michel, 91100 Corbeil-Essonnes, FR

Rousselin, Stéphane, 77850 Hericy, FR

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

F01D 25/20 → (51) **F04C 2/08**

F01D 25/28 → (51) **F01D 5/08**

F01K 23/10 → (51) **F02C 3/34**

(51) **F01L 1/24** (11) **2 085 580 A1**
(25) En (26) En
(21) 09000524.0 (22) 15.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 JP 2008019066

(54) • *Spielausgleichselement*
• *Lash adjuster*
• *Régulateur hydraulique de jeu*

(71) Otics Corporation, 10 Hamadashimo, Naka-
bata-cho, Nishio-shi Aichi 444-0392, JP

(72) Fujii, Hiroki, Nishio-shi Aichi 444-0392, JP
Motosugi, Katushiko, Nishio-shi Aichi 444-
0392, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **F01N 1/02** (11) **2 085 581 A1**
F01N 7/18

(25) De (26) De
(21) 09001062.0 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(30) 28.01.2008 DE 102008006401

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Abgas-
schalldämpfers und Abgasschalldämpfer*
• *Method for manufacturing an exhaust gas
vibration dampener and exhaust gas
vibration dampener*
• *Procédé de fabrication d'un amortisseur
acoustique de gaz d'échappement et
amortisseur acoustique de gaz d'échappe-
ment*

(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenz-
strasse 1, 33104 Paderborn, DE

(72) Smatloch, Christian, Dr., 33100 Paderborn,
DE
van den Eijkel, Pieter, 52146 Würselen, DE

(74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann,
Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791
Bochum, DE

(51) **F01N 3/02** (11) **2 085 582 A1**
B01D 53/94 **B03C 3/02**
B03C 3/08 **B03C 3/38**
B03C 3/40 **B03C 3/41**
F01N 3/08 **F01N 3/24**

(25) Ja (26) En
(21) 07828029.4 (22) 19.11.2007

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

(86) JP 2007/001252 19.11.2007

(87) WO 2008/062554 2008/22 29.05.2008

(30) 20.11.2006 JP 2006313483
20.11.2006 JP 2006313484

(54) • *GASREINIGUNGSVORRICHTUNG, GAS-
REINIGUNGSSYSTEM UND GASREINI-
GUNGSVERFAHREN*
• *GAS PURIFYING DEVICE, GAS PURIFYING
SYSTEM AND GAS PURIFYING METHOD*
• *DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ,
SYSTÈME DE PURIFICATION DE GAZ ET
PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE GAZ*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-
chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) TANAKA, Motofumi, Tokyo 105-8001, JP
YASUI, Hiroyuki, Tokyo 105-8001, JP

(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und
Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE

F01N 3/022 → (51) **C04B 35/565**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/10 → (51) **B01J 23/63**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/28 → (51) **B01J 23/63**

F01N 7/14 → (51) **F16L 59/02**

F01N 7/18 → (51) **F01N 1/02**

(51) **F01N 9/00** (11) **2 085 583 A1**
F01N 11/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305067.2 (22) 26.01.2009

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

AL BA RS

(30) 28.01.2008 FR 0850516

(54) • *Diagnosevorrichtung und -verfahren eines
Partikelfilters für einen Verbrennungsmotor*
• *Diagnosis device and method for a combus-
tion engine particule filter*
• *Dispositif et procédé de diagnostic d'un
filtre a particules pour moteur à combus-
tion*

(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Thouvenel, Nicolas, 91610 Ballancourt sur
Essonne, FR

Pradeilles, Cyril, 94370 Sucy en Brie, FR

F01N 11/00 → (51) **F01N 9/00**

(51) **F01P 3/20** (11) **2 085 584 A1**
B60H 1/08 **F28D 20/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07832224.5 (22) 21.11.2007

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

(86) JP 2007/072494 21.11.2007

(87) WO 2008/062810 2008/22 29.05.2008

(30) 21.11.2006 JP 2006313801

(54) • *WÄRMESPEICHERUNGSSYSTEM FÜR EIN
FAHRZEUG*
• *HEAT STORAGE SYSTEM FOR VEHICLE*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE THERMIQUE
POUR VÉHICULE*

(71) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nis-
shin-cho Kita-ku Saitama-shi, Saitama 331-
0823, JP

(72) HIYAMA, Jinichi, Saitama-shi, Saitama 331-
8501, JP

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

(51) **F01P 7/08** (11) **2 085 585 A2**

(25) De (26) De
(21) 09001135.4 (22) 28.01.2009

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

AL BA RS

(30) 04.02.2008 DE 102008007628

(54) • *Kühlereinrichtung*
• *Cooling device*
• *Dispositif de refroidissement*

(71) Friedrich Graepel AG, Friedrich-Graepel-
Damm 9, 49624 Lönningen, DE

(72) Peter Henn, 49624 Lönningen, DE
Klaus Mecking, 49624 Lönningen, DE
Andreas Porsche, 01169 Dresden, DE

(74) Busse & Busse Patentanwälte, Grosshan-
delsring 6, 49084 Osnabrück, DE

F02B 37/22 → (51) **F01D 9/02**

(51) **F02C 3/067** (11) **2 085 586 A2**
F02C 3/113

(25) En (26) En
(21) 09250138.6 (22) 20.01.2009

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

AL BA RS

(30) 25.01.2008 US 19919

(54) • *Niederdruckturbine und entsprechendes
Gasturbintriebwerk*
• *Low pressure turbine and corresponding
gas turbine engine*
• *Turbine basse pression et moteur à turbine
à gaz correspondant*

(71) United Technologies Corporation, United
Technologies Building, 1 Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US

(72) Suciú, Gabriel L., Glastonbury, CT 06033, US
Sharma, Om P., South Windsor, CT 06074,
US

Portlock, Lawrence E., Bethany, CT 06524,
US

Merry, Brian D., Andover, CT 06232, US
Magge, Shankar S., South Windsor, CT
06074, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

F02C 3/113 → (51) **F02C 3/067**

(51) **F02C 3/34** (11) **2 085 587 A1**
B01D 53/62 **F01K 23/10**
F25J 3/06

(25) En (26) En
(21) 08101260.1 (22) 04.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Kombinierte Zyklusstromanlage mit niedri-
ger Kohlenstoffemission und Verfahren
dafür*
• *Low carbon emissions combined cycle
power plant and process*
• *Centrale électrique à cycle combiné à faible
émission de carbone et procédé*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Guidati, Gianfranco, 8048, Zürich, CH
Pedretti, Camille, 5413, Birmenstorf, CH

(51) **F02C 7/047** (11) **2 085 588 A1**
F01D 25/02 **F02C 7/057**
F02C 7/08

(25) Ja (26) En
(21) 07831489.5 (22) 09.11.2007

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

(86) JP 2007/071758 09.11.2007

(87) WO 2008/062678 2008/22 29.05.2008

(30) 21.11.2006 JP 2006313758

(54) • *EINLASSLUFHEIZSTEUERVORRICHTUNG
FÜR GASTURBINE*
• *INTAKE AIR HEATING CONTROL APPAR-
ATUS FOR GAS TURBINE*

- APPAREIL DE RÉGULATION DE SYSTÈME DE CHAUFFAGE D'AIR D'ADMISSION POUR UNE TURBINE À GAZ
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) TANAKA, Satoshi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
HARADA, Shoichi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
TOYAMA, Kozo, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F02C 7/057 → (51) **F02C 7/047**

F02C 7/08 → (51) **F02C 7/047**

F02C 7/14 → (51) **F02K 3/115**

F02C 7/18 → (51) **F02K 3/115**

F02C 7/224 → (51) **F02K 3/115**

F02C 7/26 → (51) **F01D 19/00**

F02C 7/32 → (51) **F02C 7/36**

- (51) **F02C 7/36** (11) **2 085 589 A2**
F02C 7/32
- (25) En (26) En
(21) 09250170.9 (22) 22.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 25.01.2008 US 19742
- (54) • Anordnung von Hilfsaggregaten, entsprechende Getriebevorrichtung und Gasturbinentriebwerk
• Accessory assembly and the corresponding gearbox and gas turbine engine
• Ensemble accessoires, boîte de vitesse et moteur à turbine à gaz correspondants
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Merry, Brian D., Andover, CT 06232, US
Dye, Christopher M., S. Windsor, CT 06074, US
Suciu, Gabriel L., Glastonbury, CT 06033, US
McCune, Michael E., Colchester, CT 06415, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F02C 7/36** (11) **2 085 590 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09250245.9 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.01.2008 US 22236
- (54) • Drehmomentübertragung für einen Flugzeugmotor und Verfahren zur Bereitstellung einer konstanten Geschwindigkeitsverringerung zwischen zwei rotierenden Wellen
• Torque transmission for an aircraft engine and method of providing a constant speed reduction between two rotating shafts
• Transmission de couple pour moteur d'avion et méthode pour maintenir une réduction de vitesse constante entre deux arbres en rotation

- (71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA
- (72) Dooley, Kevin Allan, Mississauga, Ontario L5C 2R6, CA
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02C 9/26 → (51) **F01D 19/00**

F02D 1/02 → (51) **F02M 37/18**

F02D 9/02 → (51) **F02D 17/02**

F02D 9/04 → (51) **F02D 17/02**

- (51) **F02D 11/10** (11) **2 085 591 A1**
F02D 41/10 **F02M 25/07**
- (25) En (26) En
(21) 08172980.8 (22) 29.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.01.2008 JP 2008017011
- (54) • Steuersystem für einen Verbrennungsmotor
• Control system for internal combustion engine
• Système de contrôle pour moteur à combustion interne
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Sasaki, Yuji, Saitama 351-0193, JP
Ohnishi, Hiroyuki, Saitama 351-0193, JP
Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **F02D 17/02** (11) **2 085 592 A1**
F02D 9/02 **F02D 9/04**
F02D 41/04 **F02D 41/06**
F02D 41/38 **F02D 43/00**
F02D 45/00
- (25) Ja (26) En
(21) 07807736.9 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/068404 21.09.2007
- (87) WO 2008/059663 2008/21 22.05.2008
- (30) 16.11.2006 JP 2006310807
16.11.2006 JP 2006310808
16.11.2006 JP 2006310809
- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS
• METHOD OF CONTROLLING INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• PROCÉDÉ DE COMMANDE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (72) ASAI, Gou, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
ADACHI, Hitoshi, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
TAKAGAWA, Isao, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
MIYAMOTO, Takashi, Osaka-shi Osaka 530-0013, JP
- (74) Dieckhoff, Beate, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, D-52074 Aachen, DE

F02D 21/08 → (51) **F02D 41/14**

F02D 33/00 → (51) **F02M 37/18**

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/14**

F02D 41/02 → (51) **F02D 45/00**

F02D 41/04 → (51) **F02D 17/02**

F02D 41/06 → (51) **F02D 17/02**

F02D 41/10 → (51) **F02D 11/10**

- (51) **F02D 41/14** (11) **2 085 593 A1**
F02D 21/08
- (25) En (26) En
(21) 08001628.0 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Steuersystem für einen Verbrennungsmotor
• Control system for internal combustion engine
• Système de contrôle pour moteur à combustion interne
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Böttcher, Jörg, 63073 Offenbach/Am Main, DE
Fischer, Michael, 63073 Offenbach/Am Main, DE
Yasui, Yuji, Wako-shi, Saitama, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **F02D 41/14** (11) **2 085 594 A1**
F02D 21/08 **F02D 41/00**
F02D 41/40
- (25) En (26) En
(21) 08001629.8 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Steuersystem für einen Verbrennungsmotor
• Control system for internal combustion engine
• Système de contrôle pour moteur à combustion interne
- (71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Böttcher, Jörg, 63073 Offenbach/Am Main, DE
Fischer, Michael, 63073 Offenbach/Am Main, DE
Yasui, Yuji, Wako-shi, Saitama, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **F02D 41/20** (11) **2 085 595 A2**
H01F 7/18
- (25) En (26) En
(21) 09000276.7 (22) 12.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 22.01.2008 JP 2008011584
- (54) • Elektromagnetisches Ladungssteuergerät
• Electromagnetic load controller
• Contrôleur de charge électromagnétique
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Oura, Ryoichi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Watanabe, Mitsuhiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Mayuzumi, Takuya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Okamoto, Kaneyuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Matias, Bruno M., Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F02D 41/20 → (51) **F02D 45/00**

F02D 41/30 → (51) **F02M 37/18**

(51) **F02D 41/38** (11) **2 085 596 A2**
(25) En (26) En
(21) 09000229.6 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 JP 2008019474
(54) • *Kraftstoffeinspritzvorrichtung für eine Brennkraftmaschine*
• *Fuel injector for internal combustion engine*
• *Injecteur de carburant pour moteur à combustion interne*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Tsukada, Shinsaku, Tokyo 100-8220, JP
Ehara, Hideharu, Tokyo 100-8220, JP
Okamoto, Takashi, Tokyo 100-8220, JP
(74) Matias, Bruno M., Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F02D 41/38 → (51) **F02D 17/02**

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/14**

F02D 41/40 → (51) **F02D 45/00**

F02D 43/00 → (51) **F02D 17/02**

(51) **F02D 45/00** (11) **2 085 597 A1**
F02D 41/02 **F02D 41/20**
F02D 41/40
(25) Ja (26) En
(21) 07832159.3 (22) 20.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/072429 20.11.2007
(87) WO 2008/062774 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 JP 2006313130
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KRAFTSTOFFINJEKTIONSSTEUERUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN*
• *FUEL INJECTION CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyota-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Aichi-ken Toyota-shi 471-8571, JP
(72) YAMAMURA, Yoshiya, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
ITO, Yoshiyasu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 45/00 → (51) **F02D 17/02**

(51) **F02F 3/00** (11) **2 085 598 A2**
(25) En (26) En
(21) 09151584.1 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS
(30) 29.01.2008 US 24535 P
(54) • *Kolben für einen Verbrennungsmotor*
• *Piston for an Internal Combustion Engine*
• *Piston pour un moteur à combustion interne*
(71) BRP-Rotax GmbH & Co. KG, Welsner Strasse 32, 4623 Gunskirchen, AT
(72) Dettori, Franco, 3943 Mondercange, LU
Gliinsner, Karl, 4600 Wels, AT
Olejniczak, Martin, 4650 Lambach, AT
(74) den Braber, Gerard Paul, PROXIP 36 Rue des Etats Généraux, 78000 Versailles, FR

F02K 3/06 → (51) **F04D 29/32**

(51) **F02K 3/115** (11) **2 085 599 A2**
F02C 7/14 **F02C 7/18**
F02C 7/224

(25) En (26) En
(21) 09250140.2 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 25.01.2008 US 19837
(54) • *Wärmeverwattungssystem mit geteilter Strömung*
• *Shared flow thermal management system*
• *Système de gestion thermique de flux partagé*
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Suci, Gabriel L., Glastonbury, CT 06033, US
Merry, Brian D., Andover, CT 06232, US
Dye, Christopher M., South Windsor, CT 06074, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F02K 3/115** (11) **2 085 600 A2**
F02C 7/14 **F02C 7/18**
F02C 7/224

(25) En (26) En
(21) 09250179.0 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 28.01.2008 US 20728
25.01.2008 US 19837
(54) • *Pylon mit Integriertem Wärmeregulungssystem*
• *Thermal management system integrated pylon*
• *Pylône avec système de gestion thermique intégré*
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Suci, Gabriel L., Glastonbury, CT 06033, US
Dye, Christopher M., South Windsor, CT 06074, US
Merry, Brian D., Andover, CT 06232, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F02M 25/07** (11) **2 085 601 A1**
F16K 1/16

(25) En (26) En
(21) 09152044.5 (22) 04.02.2009

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

AL BA RS
(30) 04.02.2008 KR 20080011342
02.02.2009 KR 20090007845
02.02.2009 KR 20090007846
(54) • *Abgasrückführungsventil für Fahrzeug*
• *Exhaust gas recirculation valve for vehicle*
• *Clapet de recyclage des gaz d'échappement pour véhicule*
(71) Kamtec Inc., 1143-1, Nowon-ri, Iwol-myeon, Jincheon-gun, Chungbuk 365-822, KR
(72) Jung, Ki Ho, 709-1006, Daewoo Iaan Apt., Gak-ri, 363-782, Chungbuk, KR
Jang, Yong Soo, 101-703, Suseong Haneedaum Apt., 706-031, Daegu, KR
Lim, Chang Sik, 502-303, Hyundai 5 cha, Sadong-ri, 467-854, Gyeonggi-do, KR
Park, Seok Ryul, 613-1503, Woolin Feelyou 2 cha, Gak-ri, 363-883, Chungbuk, KR
(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

F02M 25/07 → (51) **F02D 11/10**

(51) **F02M 31/04** (11) **2 085 602 A2**
(25) En (26) En
(21) 09005714.2 (22) 21.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.02.2006 US 359789
(54) • *Temperaturregelungssystem für den Luft-einlass eines Motors*
• *Engine intake air temperature management system*
• *Système de gestion de température d'entrée d'air de moteur*
(71) Cummins Inc., 500 Jackson Street, Columbus, IN 47201, US
(72) Bellingier, Steven M., Columbus Indiana 47201, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(62) 07757255.0 / 1 996 804

(51) **F02M 37/18** (11) **2 085 603 A1**
F02D 33/00 **F02D 41/30**
F02D 1/02 **F02M 63/02**

(25) En (26) En
(21) 08001853.4 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *System und Verfahren zur Verhinderung der Überhitzung einer CR-Pumpe*
• *System and method of prevention CR pump overheating*
• *Système et procédé pour éviter la surchauffe de pompe CR*
(71) Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG, Falckensteiner Str. 2, 24157 Kiel, DE
L'ORANGE GMBH, Porschestrasse 30, D-70435 Stuttgart, DE

(72) Haas, Stefan, 24157 Kiel, DE
Ritscher, Bert, 24157 Kiel, DE
Gneist, Bodo, 70435 Stuttgart, DE
Ressel, Horst, 70435 Stuttgart, DE
Scheibe, Wolfgang, 70435 Stuttgart, DE
Schick, Juergen, 70435 Stuttgart, DE
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F02M 37/20 → (51) F02M 55/02

- (51) **F02M 47/02** (11) **2 085 604 A1**
F02M 61/12 F02M 63/02
- (25) De (26) De
- (21) 09100054.7 (22) 21.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 DE 102008007343
19.01.2009 DE 102009000283
- (54) • *Injektor zum Einspritzen von Kraftstoff*
• *Fuel injector*
• *Injecteur de carburant*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) Kurrle, Michael, 71638 Ludwigsburg, DE
Leukert, Torsten, 08297 Zwoenitz, DE

F02M 55/00 → (51) F02M 55/02

F02M 55/00 → (51) F02M 61/16

- (51) **F02M 55/02** (11) **2 085 605 A1**
F02M 37/20 **F02M 55/00**
F02M 63/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 07791123.8 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/064386 13.07.2007
- (87) WO 2008/062584 2008/22 29.05.2008
- (30) 20.11.2006 JP 2006312754
- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBREN-
NUNGSMOTOR*
• *CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COM-
BUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR
MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Aichi-ken Toyota-shi 471-8571, JP
- (72) INOUE, Toshio, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP
HARADA, Osamu, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
FUSHIKI, Shunsuke, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
ANDO, Daigo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

F02M 61/12 → (51) F02M 47/02

- (51) **F02M 61/16** (11) **2 085 606 A1**
F02M 55/00 F02M 63/00
- (25) De (26) De
- (21) 09100003.4 (22) 05.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 01.02.2008 DE 102008007225
- (54) • *Zwischenplatte für einen Kraftstoffinjektor
sowie Kraftstoffinjektor*
• *Intermediate board for a fuel injector and
fuel injector*
• *Plaque intermédiaire pour un injecteur de
carburant et injecteur de carburant*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) Uhlmann, Dietmar, 71404 Korb, DE
Nagel, Jens-Peter, 70839 Gerlingen, DE

F02M 63/00 → (51) F02M 55/02

F02M 63/02 → (51) F02M 37/18

- (51) **F02P 19/02** (11) **2 085 607 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08105784.6 (22) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 04.02.2008 DE 102008007391
- (54) • *Ausfallfrüherkennung bei einer mit einer
kontinuierlichen Folge von Spannungspul-
sen versorgten Glühkerze*
• *Malfunction early recognition for a glow
plug supplied with continuous conse-
quence of tension pulses*
• *Prevision de panne pour une bougie de
préchauffage alimentée avec une séquence
continue de impulsions de tension*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02
20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Scholten, Carsten, 70469 Stuttgart, DE
Merelle, Marie, 70736 Fellbach, DE
Moritz, Rainer, 70794 Filderstadt, DE
Dietrich, Astrid, 69120 Heidelberg, DE

- (51) **F02P 19/02** (11) **2 085 608 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08105785.3 (22) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 04.02.2008 DE 102008007394
- (54) • *Verfahren zur Steuerung von einer Mehr-
zahl von Glühstiftkerzen in einem Brenn-
kraftmotor und Motorsteuergerät*
• *Method for controlling a plurality of glow
plugs in a combustion engine and engine
control unit*
• *Procédé de commande de plusieurs bou-
gies de préchauffage dans un moteur à
combustion et unité de commande de
moteur*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02
20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Moritz, Rainer, 70794 Filderstadt, DE

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 085 609 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 08015979.1 (22) 10.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 14.09.2007 ES 200702454
- (54) • *Windturbinenschaufel mit Biegeklappen, die
von Oberflächendruckänderungen
gesteuert werden*
• *Wind turbine blade with cambering flaps
controlled by surface pressure changes*
• *Pale d'éolienne avec volets de cintrage
contrôlés par des changements de pres-
sion de surface*
- (71) Gamesa Innovation & Technology, S.L.,
Avenida Ciudad de la Innovación 9-11,
31612 Sarriguren Navarra, ES
- (72) Rebsdorf, Anders, 8600 Silkeborg, DK
Medgaard, Christian, 8600 Silkeborg, DK

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 085 610 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08001625.6 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Steuervorrichtung und Steuerungs-
verfahren für eine aerodynamische Bremse*
• *Control device and control method for an
aerodynamic brake*
• *Dispositif de commande et procédé de
commande pour un frein aérodynamique*
- (71) Colling, Claus, Priel 5/a, 85408 Gammels-
dorf, DE
- (72) Colling, Claus, 85408 Gammelsdorf, DE
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 085 611 A2**
F03D 7/04
- (25) En (26) En
- (21) 09150841.6 (22) 19.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.01.2008 US 23368
- (54) • *Steuerungssysteme und Verfahren zur
Stabilisierung der Stromerzeugung*
• *Power generation stabilization control
systems and methods*
• *Systèmes et procédés de contrôle de la
stabilisation de génération électrique*
- (71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
- (72) Delmerico, Robert, Clifton Park, NY 12065,
US
Burra, Rajni Kant, KR Puram 560036
Bangalore, IN
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 7/04 → (51) F03D 7/02

F03D 9/00 → (51) H05K 5/02

- (51) **F03D 11/00** (11) **2 085 612 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09150840.8 (22) 19.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 US 21478
- (54) • *Stapelbare Gondel einer Winenergieranlage*
• *Stackable nacelle for wind turbines*
• *Nacelle empilable pour éolienne*
- (71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
- (72) Bagepalli, Bharat S., Niskayuna, NY 12309,
US
Blackwell, Scott W., Albany, NY 12210, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F04B 1/04** (11) **2 085 613 A2**
F04B 53/10
- (25) De (26) De
- (21) 09150286.4 (22) 09.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 01.02.2008 DE 202008001458 U
- (54) • *Hochdruckventilanordnung*
• *High pressure valve assembly*
• *Agencement de soupape haute pression*
- (71) Hammelmann Maschinenfabrik GmbH, Zum
Sundern 13-21, 59302 Oelde, DE
- (72) Jarchau, Michael, 59302 Oelde, DE
Sommerkamp, Axel, 59302 Oelde, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwältin Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

F04B 43/00 → (51) **A61M 5/142**

F04B 43/00 → (51) **F04B 43/073**

(51) **F04B 43/073** (11) **2 085 614 A1**
F04B 43/00

(25) De (26) De
(21) 08001762.7 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Fördervorrichtung, insbesondere Doppel-Membran-Kolbenpumpe*
• *Pumping device, in particular double diaphragm pump driven by a piston pump*
• *Dispositif de pompage, en particulier pompe à double membrane avec entraînement par pompe à piston*

(71) J. Wagner AG, Industriestrasse, 9450 Altstätten, CH
(72) Jüterbock, Karsten, 88239 Wangen, DE
Foffano, Daniele, 20059 Vimercate (MI), IT
Basso, Angelo, 20056 Trezzo sull'Adda (MI), IT
Galvani, Davide, 40059 Medicina (Bologna), IT
(74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

F04B 43/12 → (51) **F04B 49/00**

F04B 47/12 → (51) **E21B 43/12**

(51) **F04B 49/00** (11) **2 085 615 A1**
F04B 43/12

(25) It (26) En
(21) 08101184.3 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Peristaltische Pumpe zur Förderung von Fluidprodukten und Verfahren zur Steuerung dieser Pumpe*
• *A peristaltic pump for supplying fluid products and a method for controlling said pump*
• *Pompe péristaltique pour fournir des produits fluides et procédés de contrôle de cette pompe*

(71) Dinelli, Massimo, V. Landa, 157, 40050 Monte San Pietro (BO), IT
Faenza, Alfonso, V. G. Garibaldi, 58, 40033 Casalecchio di Reno, IT
(72) Dinelli, Massimo, 40050 Monte San Pietro (BO), IT
Faenza, Alfonso, 40033 Casalecchio di Reno, IT
(74) Provisionato, Paolo, Provisionato & Co S.r.l. Piazza di Porta Mascarella 7, 40126 Bologna, IT

F04B 53/10 → (51) **F04B 1/04**

(51) **F04C 2/08** (11) **2 085 616 A1**
F04C 2/12 **F04C 2/18**
F04C 11/00 **F04C 15/00**
F16N 13/20 **B64C 27/12**
F01D 25/20

(25) It (26) En
(21) 08425041.4 (22) 29.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Schmiermittelpumpe*
• *Combined scavenging roots pump and feed pump*
• *Pompe de lubrification*

(71) Agusta S.p.A., Via G. Agusta, 520 Frazione Cascina Costa, 21017 Samarate, IT
(72) Colombo, Dario, 21040 Uboldo, IT
Gasparini, Giuseppe, 21013 Gallarate, IT
(74) D'Angelo, Fabio, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F04C 2/12 → (51) **F04C 2/08**

F04C 2/18 → (51) **F04C 2/08**

F04C 11/00 → (51) **F04C 2/08**

F04C 15/00 → (51) **F04C 2/08**

(51) **F04C 18/02** (11) **2 085 617 A2**
F04C 28/26

(25) En (26) En
(21) 09151717.7 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 KR 20080010376
(54) • *Modusänderungsvorrichtung für einen Spiralverdichter*
• *Mode changing apparatus for a scroll compressor*
• *Appareil de changement de mode pour compresseur à spirales*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) Kiem, Myung-Kyun, Seoul, KR
Hwang, Seon-Woong, Seoul, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F04C 28/26 → (51) **F04C 18/02**

F04D 17/16 → (51) **A61M 16/00**

(51) **F04D 25/08** (11) **2 085 618 A2**
F04D 29/32 **F04D 29/62**
F04D 29/64

(25) En (26) En
(21) 09151163.4 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.01.2008 KR 20080009714
(54) • *Außeneinheit einer Klimaanlage und Lüfter dafür*
• *Outdoor unit of air-conditioner and fan used therefor*
• *Unité externe de climatiseur et ventilateur utilisé avec celle-ci*

(71) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Jung Hoon, 153-023 Seoul, KR
Kim, Kak Joong, 153-023, Seoul, KR
Yoon, Yong Sang, 153-023 Seoul, KR
Moon, Dong Soo, 153-023 Seoul, KR
Oh, Si Young, 153-023 Seoul, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **F04D 29/24** (11) **2 085 619 A1**
(25) En (26) En
(21) 08150991.1 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Haushaltsgerät zum Waschen von Artikeln*
• *Household appliance for washing articles*
• *Appareil ménager pour laver des articles*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Monticco, Ivan, 33082, Azzano Decimo, IT
Mazzon, Andrea, 33077, Sacile, IT
Del Puppo, Matteo, 33070, Polcenigo, IT
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **F04D 29/32** (11) **2 085 620 A1**
F01D 5/14 **F02K 3/06**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09151195.6 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.01.2008 FR 0850565
(54) • *Verdichter eines Turbotriebwerks*
• *Jet engine compressor*
• *Compresseur de turboréacteur*
(71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Aubin, Stéphane, 94700 Maisons Alfort, FR
Belmonte, Olivier, 77176 Savigny le Temple, FR
(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F04D 29/32 → (51) **F04D 25/08**

(51) **F04D 29/38** (11) **2 085 621 A1**
(25) En (26) En
(21) 09004294.6 (22) 03.07.2001
(84) AT BE CH DE FR GB LI

(30) 04.07.2000 JP 2000202717
11.08.2000 JP 2000244268
28.08.2000 JP 2000256867

(54) • *Propellergebläse, Form zum Formen eines Propellergebläses und Fluidzufuhrvorrichtung*
• *Propeller fan, propeller fan molding mold, and fluid feeding device*
• *Ventilateur hélicoïdal, moule de moulage de ventilateur hélicoïdal, et dispositif d'alimentation de fluide*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Ohtsuka, Masaki, Osk-shi, Osaka 547-0026, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 01945810.8 / 1 298 326

F04D 29/52 → (51) **F24F 1/00**

F04D 29/54 → (51) **F24F 1/00**

F04D 29/62 → (51) **F04D 25/08**

F04D 29/64 → (51) **F04D 25/08**

F04D 29/66 → (51) **A61M 16/00**

F15B 13/08 → (51) **H01R 12/34**

(51) **F15B 19/00** (11) **2 085 622 A1**
F15B 20/00
(25) En (26) En
(21) 08001852.6 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *System und Verfahren zur durchgängigen Druckluft-Leckageüberwachung*
• *Continuous compressed air leakage monitoring system and method*
• *Système et procédé de surveillance en continu de fuites d'air*

(71) Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG, Falckensteiner Str. 2, 24157 Kiel, DE

(72) Bork, Per, 24157 Kiel, DE
Salzinger, Volker, 24157 Kiel, DE
Quednau, Axel, 24157 Kiel, DE
Schreier, Juergen, 24157 Kiel, DE
Mrotz, Dieter, 24157 Kiel, DE
Wirth, Klaus, 24157 Kiel, DE
Joehnk, Wolfgang, 24157 Kiel, DE
Hanowski, Gerhard, 24157 Kiel, DE
Otte, Heiner, 24157 Kiel, DE

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F15B 20/00 → (51) **F15B 19/00**

F16B 2/24 → (51) **H01L 41/053**

(51) **F16B 5/06** (11) **2 085 623 A1**
B62D 65/02 **B62D 35/00**
B60J 1/20

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305065.6 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.01.2008 FR 0800454

(54) • *Verfahren zur Montage eines Spoilers an ein Kraftfahrzeug und so erhaltene Montageanordnung*
• *Method of installing a spoiler on an automobile and installation arrangement obtained*
• *Procédé de montage d'un becquet sur un véhicule automobile et agencement de montage obtenu*

(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Grosdidier, François, 91620 La Ville du Bois, FR
Grosdidier, Marc, 91650 Saint Yon, FR
Sueur, Eric, 91090 Lisses, FR

F16B 15/00 → (51) **F16B 15/06**

(51) **F16B 15/06** (11) **2 085 624 A1**
F16B 15/00

(25) Ja (26) En
(21) 07831355.8 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071624 07.11.2007

(87) WO 2008/056695 2008/20 15.05.2008

(30) 07.11.2006 JP 2006301661

(54) • *ABGESTUFTER BETONSTIFT*
• *STEPPED CONCRETE PIN*
• *BROCHE À BÉTON À ÉTAGES*

(71) Max Co., Ltd., 6-6 Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP

(72) HIRANUMA, Toshio c/o Max Co., Ltd., Tokyo 103-8502, JP
BAN, Takanori c/o Max Co., Ltd., Tokyo 103-8502, JP
HOUJYOU, Takao c/o Max Co., Ltd., Tokyo 103-8502, JP
KOBAYASHI, Kunitaka c/o Max Co., Ltd., Tokyo 103-8502, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F16C 11/06** (11) **2 085 625 A2**

(25) En (26) En
(21) 09151248.3 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 01.02.2008 US 12505

(54) • *Stabende für Kugelzapfen-montierte Vorrichtungen mit zwei Bewegungsrichtungen*
• *Bi-directional strut end for ball stud mounted devices*
• *Extrémité de jambe de force bidirectionnelle pour dispositifs assemblés sur un pivot à rotule*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Kuhlman, Howard Warren, Rochester Hills, MI 48306, US

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

F16C 11/10 → (51) **A47K 17/02**

F16C 19/18 → (51) **G01L 5/00**

(51) **F16C 25/08** (11) **2 085 626 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07831677.5 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071947 12.11.2007

(87) WO 2008/059805 2008/21 22.05.2008

(30) 13.11.2006 JP 2006306484

13.11.2006 JP 2006306485

21.12.2006 JP 2006343782

(54) • *WÄLZLAGER UND WÄLZLAGERVORRICHTUNG*
• *ROLLING BEARING AND ROLLING BEARING DEVICE*
• *PALIER À ROULEMENT ET DISPOSITIF DE PALIER À ROULEMENT*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) KODA, Kanichi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

FUKAO, Tadashi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16C 33/34 → (51) **F16C 33/58**

F16C 33/46 → (51) **B60B 27/00**

F16C 33/46 → (51) **F16C 33/58**

(51) **F16C 33/58** (11) **2 085 627 A1**
F16C 33/34 **F16C 33/46**
F16D 65/18

(25) Ja (26) En

(21) 07830093.6 (22) 18.10.2007

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

(86) JP 2007/070359 18.10.2007

(87) WO 2008/050671 2008/18 02.05.2008

(30) 26.10.2006 JP 2006291493

26.10.2006 JP 2006291494

06.11.2006 JP 2006300245

21.11.2006 JP 2006313822

30.11.2006 JP 2006323274

04.12.2006 JP 2006326667

(54) • *AUSSENRING FÜR SCHWENKLAGER, HALTER FÜR SCHWENKLAGER, SCHWENKLAGER UND LUFTSCHEIBEN-BREMSE*

• *OUTER RING FOR ROCKING BEARING, RETAINER FOR ROCKING BEARING, ROCKING BEARING, AND AIR DISC BRAKE*

• *BAGUE EXTERNE POUR SUPPORT OSCILLANT, DISPOSITIF DE RETENUE POUR SUPPORT OSCILLANT, SUPPORT OSCILLANT ET FREIN À DISQUE À AIR*

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP

(72) OISHI, Shinji, Iwata-shi Shizuoka 438-8510, JP

YAMADA, Haruki, Iwata-shi Shizuoka 438-8510, JP

KATAYAMA, Akihiko, Iwata-shi Shizuoka 438-8510, JP

(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

F16C 33/58 → (51) **F16C 41/00**

(51) **F16C 33/76** (11) **2 085 628 A1**
F16J 15/32

(25) Ja (26) En

(21) 07830363.3 (22) 23.10.2007

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

(86) JP 2007/070629 23.10.2007

(87) WO 2008/050755 2008/18 02.05.2008

(30) 24.10.2006 JP 2006289000

(54) • *DICHTUNGSVORRICHTUNG*

• *SEALING DEVICE*

• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

Koyo Sealing Techno Co., Ltd., 39, Aza Nishino Kasagi Aizumi-cho, Itano-gun, Tokushima 771-1295, JP

(72) HOSAKA, Ryouhei, Osaka-shi Osaka 5428502, JP

FUJIMOTO, Kazuya, Osaka-shi Osaka 5428502, JP

SUNAGAWA, Masahide, Itano-gun Tokushima 7711295, JP

FUJIKAWA, Toshiaki, Itano-gun Tokushima 7711295, JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16C 33/76 → (51) **F16J 15/32**

(51) **F16C 33/78** (11) **2 085 629 A1**
F16J 15/32

(25) Ja (26) En

(21) 07830349.2 (22) 23.10.2007

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

(86) JP 2007/070615 23.10.2007

(87) WO 2008/050746 2008/18 02.05.2008

(30) 23.10.2006 JP 2006287252

- (54) • *DICHTUNGSVORRICHTUNG, WÄLZLAGER UND WÄLZLAGER FÜR RAD*
- *SEALING DEVICE, ROLLING BEARING, AND ROLLING BEARING FOR WHEEL*
- *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ, PALIER À ROULEMENT ET PALIER À ROULEMENT POUR UNE ROUE*

- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Koyo Sealing Techno Co., Ltd., 39 Aza-Nishino Kasagi, Aizumi-cho Itano-gun Tokushima 771-1295, JP
- (72) TABATA, Masahiro, Osaka-shi Osaka 5428502, JP
YAMAMOTO, Kasumi, Nara 6391161, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F16C 33/78 → (51) **F16C 41/00**

F16C 33/78 → (51) **F16J 15/32**

- (51) **F16C 41/00** (11) **2 085 630 A1**
F16C 33/58 **F16C 33/78**
G01P 3/487

- (25) Ja (26) En
- (21) 07831635.3 (22) 12.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/071905 12.11.2007
- (87) WO 2008/059788 2008/21 22.05.2008
- (30) 16.11.2006 JP 2006310307
01.03.2007 JP 2007051250

- (54) • *MIT EINEM SENSOR AUSGESTATTETE DICHTUNGSVORRICHTUNG UND DIE DICHTUNGSVORRICHTUNG VERWENDENDEN UND ZUR VERWENDUNG IN EINEM FAHRZEUG AUSGEFÜHRTE WÄLZLAGERVORRICHTUNG*
- *SENSOR-EQUIPPED SEALING DEVICE, AND ROLLING BEARING DEVICE ADAPTED FOR USE IN VEHICLE AND USING THE SEALING DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ ÉQUIPÉ D'UN CAPTEUR, ET DISPOSITIF DE PALIER À ROULEMENT APTE À ÊTRE UTILISÉ DANS UN VÉHICULE ET UTILISANT LE DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ*

- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) KOYAGI, Katsura, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
NUMATA, Tetsuaki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
MOTOHASHI, Nobutsuna, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
MORIMURA, Naoki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16C 41/00 → (51) **G01L 5/00**

- (51) **F16D 9/06** (11) **2 085 631 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 08002052.2 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Drehmomentschutzvorrichtung und Drehmomentübertragungsanordnung*
- *Torque protection device and torque transmission assembly*

- *Dispositif de protection de couple et ensemble de transmission de couple*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Knowels, Grahame, Lincoln LN6 3LN, GB

F16D 13/60 → (51) **F16D 25/12**

- (51) **F16D 21/06** (11) **2 085 632 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09150546.1 (22) 14.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 01.02.2008 DE 102008008062
- (54) • *Doppelkupplungsanordnung*
- *Dual clutch system*
- *Agencement d'embrayage double*
- (71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
- (72) Fronius, Kuno, 74348, Lauffen, DE
Hasenkamp, Jan, 74223, Flein, DE
Gaggia, Salvatore, 70469, Stuttgart-Feuerbach, DE
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **F16D 23/14** (11) **2 085 633 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09001175.0 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 31.01.2008 JP 2008020432
- (54) • *Kupplungsaustrücklager*
- *Clutch release bearing*
- *Roulement de libération d'embrayage*
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Suzuki, Akiyuki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Sugimoto, Takashi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Kawamura, Motoshi, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16D 25/0638 → (51) **F16D 25/12**

- (51) **F16D 25/08** (11) **2 085 634 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09151617.9 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 01.02.2008 DE 102008007379
- (54) • *Hydraulisches Betätigungssystem für eine Kraftfahrzeugkupplung mit zwei Druckleitungen*
- *Hydraulic actuation system for a motor vehicle with two pressure lines*
- *Système d'actionnement hydraulique pour un embrayage de véhicule automobile doté de deux canalisations*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Conrad, Matthias, 97727 Fuchsstadt, DE
Frank, Markus, 97440 Werneck, DE
Gebauer, Dieter, 97502 Euerbach, DE

Morber, Roland, 97633 Sulzfeld, DE
Wegner-Braun, Holger, 97505 Geldersheim, DE

F16D 25/10 → (51) **F16D 25/12**

- (51) **F16D 25/12** (11) **2 085 635 A1**
F16D 13/60 **F16D 25/0638**
F16D 25/10 **F16H 3/62**
F16H 3/66

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720804.7 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2008/053098 22.02.2008
- (87) WO 2008/102886 2008/35 28.08.2008
- (30) 23.02.2007 JP 2007043279
05.07.2007 JP 2007177824
05.07.2007 JP 2007177825
05.07.2007 JP 2007177826
05.07.2007 JP 2007177827
24.07.2007 JP 2007192688

- (54) • *AUTOMATISCHES GETRIEBE*
- *AUTOMATIC TRANSMISSION*
- *TRANSMISSION AUTOMATIQUE*
- (71) Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fuji-cho Anjoshi Aichi 444-1192, JP
- (72) NISHIDA, Masaaki, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
KATOU, Hiroshi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
KITOU, Masashi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
IIZUKA, Kohei, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16D 33/06 → (51) **F16H 61/64**

- (51) **F16D 48/06** (11) **2 085 636 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09150322.7 (22) 09.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 10.01.2008 DE 102008003783
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung des Schaltzustandes einer Bremse oder einer Kupplung*
- *Device and method for determining the switch state of a brake or coupling*
- *Dispositif et procédé de détermination de l'état de commutation d'un frein ou d'un embrayage*

- (71) Baumüller Nürnberg GmbH, Ostendstrasse 80, 90482 Nürnberg, DE
- (72) Lemke, Peter, 91126 Schwabach, DE
- (74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Am Literaturhaus, Königstrasse 70, 90402 Nürnberg, DE

F16D 48/08 → (51) **F16H 61/688**

- (51) **F16D 65/092** (11) **2 085 637 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07830308.8 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/070574 22.10.2007
- (87) WO 2008/050728 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 JP 2006290341
03.10.2007 JP 2007260174
- (54) • *BREMSBACKENANORDNUNG FÜR SCHEIBENBREMSE*

- *FRICTION PAD ASSEMBLY FOR DISK BRAKE*
 - *ENSEMBLE PLAQUETTE DE FREIN POUR FREIN À DISQUE*
- (71) Akebono Brake Industry CO., LTD., 19-5, Nihonbashi Koami-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8534, JP
- (72) MAEHARA, Toshifumi, Tokyo 103-8534, JP
MAKISHIMA, Takuya, Tokyo 103-8534, JP
FURUKAWA, Hitoshi, Tokyo 103-8534, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16D 65/18 → (51) **F16C 33/58**

F16F 7/12 → (51) **B61G 11/16**

- (51) **F16F 9/06** (11) **2 085 638 A1**
(25) De (26) De
(21) 08021991.8 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.01.2008 DE 102008006476
- (54) • *Gasdruckstoßdämpfer*
• *Gas pressure shock absorber*
• *Amortisseur à gaz sous pression*
- (71) ThyssenKrupp Bilstein Suspension GmbH, August-Bilstein-Strasse 4, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Fritz, Michael Dipl.-Ing., 58339 Breckerfeld, DE
- (74) Adams, Steffen, et al, ThyssenKrupp Technologies AG Legal - Patents Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

- (51) **F16F 9/14** (11) **2 085 639 A1**
A47C 7/38 **B60N 2/42**
(25) Ja (26) En
(21) 07827911.4 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/001132 18.10.2007
(87) WO 2008/047477 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 JP 2006285879
- (54) • *DÄMPFER UND FAHRZEUGSITZ*
• *DAMPER AND VEHICLE SEAT*
• *AMORTISSEUR ET SIEGE DE VEHICULE*
- (71) OILES CORPORATION, 30-5, Hamamatsu-cho 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8584, JP
- (72) IGARASHI, Yoshiteru, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
OKIMURA, Akihiko, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0811, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **F16F 9/53** (11) **2 085 640 A1**
(25) En (26) En
(21) 09151101.4 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 US 11663
- (54) • *Auf einer magnetorheologischen Flüssigkeit basierende Vorrichtung mit einer magnetorheologischen Kolbenanordnung*
• *A magnetorheological fluid-based device having a magnetorheological piston assembly*
• *Dispositif à base de fluide magnétorhéologique disposant d'un ensemble de piston magnétorhéologique*

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Nehl, Thomas W., Shelby Township, MI 48316, US
Alexandridis, Alexander A., Orchard Lake Village, MI 48323, US
Foister, Robert T., Rochester Hills, MI 48309, US
Kruckemeyer, William C., Beavercreek, OH 45434, US
- Deng, Fang, Novi, MI 48375, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters 64 avenue de la Plaine de France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **F16F 13/10** (11) **2 085 641 A1**

- (25) De (26) De
(21) 08019470.7 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2008 DE 102008007137
- (54) • *Hydraulisch dämpfendes Aggregatelager*
• *Hydraulically dampened engine support*
• *Support de moteur à amortissement hydraulique*
- (71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) Hettler, Werner, 68309 Mannheim, DE

F16G 3/04 → (51) **F16G 3/06**

- (51) **F16G 3/06** (11) **2 085 642 A1**
F16G 3/04 **A01D 61/02**
(25) En (26) En
(21) 08169605.6 (22) 21.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2008 US 25049 P
- (54) • *Hybridstreckbandtuge*
• *Hybrid draper belt splice*
• *Jonction de courroie de convoyeur à toile hybride*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Coers, Bruce A, Hillsdale, IL 61257, US
Grywacheski, Sheldon J., Eldridge, IA 52748, US
Puryk, Corwin Marcus Raymond, East Moline, IL 61244, US
Lovett, Benjamin M, Colona, IL 61241, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **F16G 5/18** (11) **2 085 643 A1**
B21L 9/06 **F16H 55/49**

- (25) Ja (26) En
(21) 07830534.9 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070800 25.10.2007
(87) WO 2008/053773 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 JP 2006295180
26.02.2007 JP 2007045245
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES ZU WICKELNDEN GLIEDS, VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER UMFANGSLÄNGE DES ZU WICKELNDEN GLIEDS UND VORRICHTUNG ZUM ANLEGEN VON VORSPANNUNG*

- *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING MEMBER TO BE WOUND, DEVICE FOR MEASURING CIRCUMFERENTIAL LENGTH OF MEMBER TO BE WOUND, AND DEVICE FOR APPLYING PRETENSION*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN MEMBRE À ENROULER, DISPOSITIF DESTINÉ À MESURER LA CIRCUMFÉRENCE DU MEMBRE À ENROULER ET DISPOSITIF DESTINÉ À EXERCER LA TENSION PRÉALABLE*
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) YASUHARA, Shinji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
YAMANE, Shinji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16H 3/62 → (51) **F16D 25/12**

- (51) **F16H 3/66** (11) **2 085 644 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150623.8 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 JP 2008017431
- (54) • *Automatikgetriebe*
• *Automatic transmission*
• *Transmission automatique*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Sugino, Soichi, Saitama 351-0193, JP
Tanaka, Yoshinori, Saitama 351-0193, JP
Kurokawa, Takuya, Saitama 351-0193, JP
Tachikawa, Junya, Saitama 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **F16H 3/66** (11) **2 085 645 A1**
(25) En (26) En
(21) 08001592.8 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Automatikgetriebe*
• *Automatic transmission*
• *Transmission automatique*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US
- (72) Rihn, Matthieu, 67380 Lingolsheim, FR
Schreiber, Herve, 67210 Obernai, FR
Ensminger, Julien, 67530 Klingent, FR
- (74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patentrecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

- (51) **F16H 3/66** (11) **2 085 646 A1**
(25) En (26) En
(21) 08001882.3 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Automatikgetriebe*
• *Automatic transmission*
• *Transmission automatique*
- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US
- (72) Rihn, Matthieu, 67100 Strasbourg, FR
Schreiber, Herve, 67210 Obernai, FR

Ensminger, Julien, 67530 Klingent, FR
(74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH
Patent- und Markenrecht A0-02, 65423
Rüsselsheim, DE

(51) **F16H 3/66** (11) **2 085 647 A1**
(25) En (26) En
(21) 08001883.1 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Automatikgetriebe*
• *Automatic transmission*
• *Transmission automatique*
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300
Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US
(72) Rihn, Matthieu, 67100 Strasbourg, FR
Schreiber, Herve, 67210 Obernai, FR
Ensminger, Julien, 67530 Klingent, FR
(74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH
Patent- und Markenrecht A0-02, 65423
Rüsselsheim, DE

(51) **F16H 3/66** (11) **2 085 648 A1**
(25) En (26) En
(21) 08001885.6 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Automatikgetriebe*
• *Automatic transmission*
• *Transmission automatique*
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300
Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US
(72) Rihn, Matthieu, 67100 Strasbourg, FR
Schreiber, Herve, 67210 Obernai, FR
Ensminger, Julien, 67530 Klingent, FR
(74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH
Patent- und Markenrecht A0-02, 65423
Rüsselsheim, DE

F16H 3/66 → (51) **F16D 25/12**

F16H 3/72 → (51) **B62D 5/04**

(51) **F16H 7/08** (11) **2 085 649 A1**
(25) En (26) En
(21) 08001593.6 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Lageranordnung für eine Ausgangswelle in
einem Automatikgetriebe*
• *Bearing assembly for an output shaft of an
automatic transmission*
• *Montage à roulement pour un arbre de
sortie d'une transmission automatique*
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300
Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US
(72) Blin, Thierry, 67100 Strasbourg, FR
(74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Paten-
trecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **F16H 9/04** (11) **2 085 650 A2**
(25) En (26) En
(21) 09250265.7 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 US 6831 P
(54) • *Stufenlose Getriebevorrichtung mit Rollen-
zug mit Schaltgetriebe mit hohen und
niedrigen Gängen*

• *Continuous variable transmission device
with high and low shift transmission pulley
trains*

• *Dispositif à transmission variable en
continu doté de trains de poulies de
transmission de décalage élevée et faible*
(71) Yang, Tai-Her, No. 59, Chung Hsing 8 St., Si-
Hu Town, Dzan-Hwa, TW

(72) Yang, Tai-Her, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London
SE1 2HW, GB

(51) **F16H 9/04** (11) **2 085 651 A2**
(25) En (26) En
(21) 09250266.5 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 US 6832 P
(54) • *Stufenlose Getriebevorrichtung mit mehre-
ren Stufen in Parallelschaltgetriebe mit
mehreren Gängen*
• *Multi-stage continuous variable transmis-
sion device in multi-shift parallel connec-
tion transmission*
• *Dispositif à transmission variable en
continu à étages multiples dans une
transmission de connexion parallèle à
transmissions multiples*

(71) Yang, Tai-Her, No. 59, Chung Hsing 8 St., Si-
Hu Town, Dzan-Hwa, TW
(72) Yang, Tai-Her, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London
SE1 2HW, GB

(51) **F16H 37/06** (11) **2 085 652 A2**
(25) En (26) En
(21) 09250261.6 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 US 6830 P
(54) • *Stufenlose Getriebevorrichtung mit Rollen-
zug mit Schaltgetriebe mit hohen Gängen*
• *Continuous variable transmission device
with high shift transmission pulley train*
• *Dispositif à transmission variable en
continu doté d'un train de poulies de
transmission de décalage élevée*
(71) Yang, Tai-Her, No. 59, Chung Hsing 8 Street,
Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW

(72) Yang, Tai-Her, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London
SE1 2HW, GB

(51) **F16H 37/06** (11) **2 085 653 A2**
(25) En (26) En
(21) 09250264.0 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 US 6829 P
(54) • *Stufenlose Getriebevorrichtung mit Rollen-
zug mit Schaltgetriebe mit niedrigen Gän-
gen*
• *Continuous variable transmission device
with low shift transmission pulley train*
• *Dispositif à transmission variable en
continu doté d'un train de poulies de
transmission de décalage faible*

(71) Yang, Tai-Her, No. 59, Chung Hsing 8 St., Si-
Hu Town, Dzan-Hwa, TW

(72) Yang, Tai-Her, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London
SE1 2HW, GB

(51) **F16H 45/02** (11) **2 085 654 A1**
(25) De (26) De
(21) 09001870.6 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 05.04.2003 DE 10315567
28.10.2003 DE 10350297
16.12.2003 DE 10358901

(54) • *Torsionsschwingungsdämpfer für Dreh-
momentwandler*
• *Torsion vibration damper for torque con-
verter*
• *Amortisseur de vibrations de torsion pour
convertisseur de couple*
(71) ZF Sachs AG, Patentabteilung, 97419
Schweinfurt, DE
(72) Sasse, Christoph, Dr., 97422 Schweinfurt,
DE
Sudau, Jörg, 97464 Niederwerrn, DE
Rönnebeck, Ralf, 97453 Schonungen, DE
Ackermann, Jürgen, Dr., 86875 Waal, DE
Frey, Peter, 97447 Gerolzshofen, DE
Wack, Erwin, 97464 Niederwerrn, DE
Zerner, Frank, 96120 Bischberg, DE
(62) 04008035.0 / 1 464 873

F16H 55/49 → (51) **F16G 5/18**

(51) **F16H 57/04** (11) **2 085 655 A1**
F16H 59/72
(25) En (26) En
(21) 08001591.0 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Automatikgetriebe*
• *Automatic transmission*
• *Transmission automatique*
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300
Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US
(72) Clauss, Thierry, 67100 Strasbourg, FR
Gautier, Vincent, 67230 Westhouse, FR
Barth, Patrick, 67115 Plobsheim, FR
(74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Paten-
trecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **F16H 59/52** (11) **2 085 656 A2**
(25) En (26) En
(21) 08171019.6 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 29.01.2008 US 21972
(54) • *System zum Einschätzen einer Fahrzeug-
masse*
• *System for estimating a vehicle mass*
• *Système d'évaluation de la masse d'un
véhicule*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
(72) Dreier, Loren Christopher, Southern Pines,
NC 28387, US
Sauter, Ingo, 88074 Meckenbeuren, DE

(51) **F16H 59/60** (11) **2 085 657 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425062.0 (22) 01.02.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Steuern der Aufnahme bergauf für ein Motorfahrzeug, das mit einem automatischen oder Robotergetriebe ausgestattet ist
• Method and apparatus for controlling pickup on uphill for a motor-vehicle provided with an automatic or robotized gearbox
• Procédé et appareil pour le contrôle de la reprise dans une montée d'un véhicule motorisé doté d'une boîte de vitesse automatique ou robotisée

- (71) Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
(72) Bianco, Andrea, 10135 Torino, IT
Gatti, Giuseppe, 10135 Torino, IT
Lorusso, Giuseppe, 10135 Torino, IT
Pagliarulo, Euplio, 10135 Torino, IT
Cimmino, Francesco, 10135 Torino, IT
Cervone, Claudio, 10135 Torino, IT
(74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F16H 59/72 → (51) **F16H 57/04**

F16H 61/00 → (51) **F16H 61/688**

- (51) **F16H 61/02** (11) **2 085 658 A1**
(25) En (26) En
(21) 08001887.2 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Automatikgetriebe
• Automatic transmission
• Transmission automatique
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US
(72) Holtz, Vincent, 67560 Rosheim, FR
Tissot, Pascal, 67150 Gerstheim, FR
(74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

- (51) **F16H 61/06** (11) **2 085 659 A1**
(25) En (26) En
(21) 08001884.9 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Automatikgetriebe
• Automatic transmission
• Transmission automatique
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US
(72) Rambert, Marc, 67000 Strasbourg, FR
Scelers, Herve, 67400 Illkirch-Graffenstaden, FR
(74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

- (51) **F16H 61/14** (11) **2 085 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 08001886.4 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zur Kalibrierung eines Automatikgetriebes
• Process for calibrating an automatic transmission
• Processus d'étalonnage de transmission automatique
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit MI 48265-3, US
(72) Wright, David W., 48843 Howell, US
Holtz, Vincent, 67560 Rosheim, FR
Tissot, Pascal, 67150 Gerstheim, FR
Diss, Nicolas, 67000 Strasbourg, FR
Dromard, Patrick, 67150 Limersheim, FR
(74) Kraenzmer, Martin, Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

- (51) **F16H 61/64** (11) **2 085 661 A1**
F16D 33/06
(25) De (26) De
(21) 09001318.6 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 31.01.2008 DE 102008007046
(54) • Verfahren zur Steuerung der Leistungsübertragung einer hydrodynamischen Maschine in einem Antriebsstrang und Antriebsstrang
• Method for controlling the power transfer of a hydrodynamic machine in a powertrain system and powertrain system
• Procédé de commande de la transmission de puissance d'une machine hydrodynamique dans un système de transmission et système de transmission
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Schips, Rainer, 73479 Ellwagen, DE
Weng, Otto, 73485 Unterschneidheim, DE
Menne, Achim, Dr., 74564 Crailsheim, DE
(74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **F16H 61/688** (11) **2 085 662 A1**
F16H 61/00 **F16D 48/08**
(25) En (26) En
(21) 08162509.7 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 21.11.2007 JP 2007301586
(54) • Kupplungssteuerungssystem für ein Getriebe
• Clutch control system for transmission
• Système de contrôle d'embrayage pour transmission
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Nedachi, Yoshiaki, Saitama 351-0193, JP
Tsukada, Yoshiaki, Saitama 351-0193, JP
Ozeki, Takashi, Saitama 351-0193, JP
Kojima, Hiroyuki, Saitama 351-0193, JP
Fukaya, Kazuyuki, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **F16H 63/02** (11) **2 085 663 A2**
F16H 63/10 **F16H 63/30**
(25) En (26) En
(21) 09151542.9 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008017726
(54) • Wechselbetriebsvorrichtung eines Geschwindigkeitsverhältnisses und Getriebe
• Speed ratio change operation device, and transmission
• Dispositif de mise en oeuvre de changement du rapport de vitesse et transmission
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Nagai, Kazunari, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Naito, Koji, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F16H 63/02** (11) **2 085 664 A2**
F16H 63/10 **F16H 63/30**
(25) En (26) En
(21) 09250252.5 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 31.01.2008 JP 2008021285
(54) • Betriebsmechanismus eines Handschaltgetriebes
• Operating mechanism of a manual transmission
• Mécanisme de fonctionnement d'une transmission manuelle
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) Nakahara, Yoshihito, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Fujii, Akihiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Nishimura, Shigeto, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16H 63/10 → (51) **F16H 63/02**

F16H 63/30 → (51) **F16H 63/02**

- (51) **F16H 63/32** (11) **2 085 665 A1**
(25) En (26) En
(21) 08166785.9 (22) 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 31.01.2008 JP 2008021576
(54) • Doppelkupplungsgetriebe
• Twin clutch transmission
• Transmission à embrayage double
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Tsukada, Yoshiaki, Saitama 351-0193, JP
Ozeki, Takashi, Saitama 351-0193, JP
Kojima, Hiroyuki, Saitama 351-0193, JP
Nedachi, Yoshiaki, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **F16J 15/32** (11) **2 085 666 A1**
F16C 33/76

- (25) Ja (26) En
(21) 07830371.6 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/070637 23.10.2007
(87) WO 2008/050759 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 JP 2006288999

- (54) • *DICHTUNGSVORRICHTUNG UND WÄLZLAGERVORRICHTUNG*
• *SEALING DEVICE AND ROLLING BEARING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ ET DISPOSITIF DE PALIER À ROULEMENT*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

Koyo Sealing Techno Co., Ltd., 39, Aza Nishino Kasaagi Aizumi-cho, Itano-gun, Tokushima 771-1295, JP

(72) HOSAKA, Ryouhei, Osaka-shi Osaka 5428502, JP
HIGUCHI, Kunio, Osaka-shi Osaka 5428502, JP

SUNAGAWA, Masahide, Itano-gun Tokushima 7711295, JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16J 15/32** (11) **2 085 667 A1**
F16C 33/78

(25) Ja (26) En
(21) 07831628.8 (22) 12.11.2007

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

(86) JP 2007/071898 12.11.2007

(87) WO 2008/062684 2008/22 29.05.2008

(30) 22.11.2006 JP 2006315373

- (54) • *DICHTUNGSVORRICHTUNG UND WÄLZLAGERVORRICHTUNG*
• *SEALING DEVICE AND ROLLING BEARING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ ET DISPOSITIF DE CHEMIN DE ROULEMENT*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) TAKIMOTO, Masao, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

YU, Changxin, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

HARADA, Katsuyuki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

TAKADA, Yoshito, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16J 15/32 → (51) **F01D 9/02**

F16J 15/32 → (51) **F16C 33/76**

F16J 15/32 → (51) **F16C 33/78**

F16J 15/46 → (51) **B23K 26/14**

(51) **F16K 1/12** (11) **2 085 668 A1**
F16K 1/36

(25) De (26) De
(21) 08021862.1 (22) 17.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 24.01.2008 DE 102008005977

(54) • *Gasregelventil*

• *Gas regulating valve*

• *Vanne de régulation de gaz*

(71) Honeywell Technologies Sarl, Avenue de la Gottaz 34-36, 1110 Morges, CH

(72) Van Prooijen, Frank, 7827 TK Emmen, NL

(74) Sturm, Christoph, et al. Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

F16K 1/16 → (51) **F02M 25/07**

F16K 1/36 → (51) **F16K 1/12**

F16K 5/06 → (51) **G01F 1/10**

(51) **F16K 11/044** (11) **2 085 669 A1**
E03C 1/02 **F16K 31/60**

(25) De (26) De

(21) 09006518.6 (22) 22.05.2006

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

(30) 28.05.2005 DE 102005024555

(54) • *Sanitärarmatur*

• *Sanitary fittings*

• *Armature sanitaire*

(71) Hansa Metallwerke AG, Sigmaringer Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE

(72) Assenmacher, Bernd, 70597 Stuttgart, DE

(74) Ostertag, Ulrich, et al, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

(62) 06761924.7 / 1 886 051

F16K 15/00 → (51) **G21C 15/18**

F16K 17/192 → (51) **G21C 15/18**

(51) **F16K 27/06** (11) **2 085 670 A1**

(25) It (26) En

(21) 08171155.8 (22) 10.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 31.01.2008 IT MI20080153

(54) • *Bypass-Klappe*

• *By-pass valve*

• *Soupape de dérivation*

(71) FIMCIM S.r.l., Via Turati, 29, I-20121 Milano (MI), IT

(72) Cimberio, Renzo, 20121 Milano, IT

(74) Ponzellini, Gianmarco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

(51) **F16K 31/04** (11) **2 085 671 A1**
F16K 37/00

(25) Ja (26) En

(21) 07807045.5 (22) 11.09.2007

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

(86) JP 2007/067636 11.09.2007

(87) WO 2008/038514 2008/14 03.04.2008

(30) 27.09.2006 JP 2006262627

(54) • *NADELVENTIL*

• *NEEDLE VALVE*

• *soupape à pointeau*

(71) Miura Co., Ltd., 7, Horie-cho, Matsuyama-shi, Ehime 799-2696, JP

(72) WATANABE, Shigehiro, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP

TAKEDA, Tomohisa, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP

FUJITA, Keiichi, Matsuyama-shi Ehime 799-2696, JP

(74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwältinnen Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

F16K 31/60 → (51) **F16K 11/044**

F16K 37/00 → (51) **F16K 31/04**

F16L 1/00 → (51) **B29C 63/32**

F16L 17/10 → (51) **B23K 26/14**

(51) **F16L 19/00** (11) **2 085 672 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07830219.7 (22) 19.10.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/070485 19.10.2007

(87) WO 2009/050823 2009/17 23.04.2009

(54) • *VERBINDUNGSMECHANISMUS ZWISCHEN EINEM DÜNNWANDIGEN ROHR AUS ROSTFREIEM STAHL UND EINEM ANSCHLUSS*

• *CONNECTION MECHANISM BETWEEN THIN-WALL STAINLESS STEEL TUBE AND JOINT*

• *MÉCANISME DE RACCORD ENTRE UN JOINT ET UN TUBE EN ACIER INOXYDABLE À PAROIS FINES*

(71) O.N. Industries CO. LTD., 466 jingo Tsuyama-shi Okayama 708-0015, JP

(72) OHARA, Koji, tsuyama-shi Okayama 708-0015, JP

TSUNETO, Kazuharu, tsuyama-shi Okayama 708-0015, JP

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

(51) **F16L 21/03** (11) **2 085 673 A1**

(25) En (26) En

(21) 08075072.2 (22) 30.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Rohrverbindungsstruktur*

• *Pipe joint structure*

• *Structure de raccord de tuyau*

(71) Wavin B.V., Stationsplein 3, 8011 CW Zwolle, NL

(72) Vos, Bastiaan, 9406 VA Assen, NL

van Dijk, Berend Jan, 7777 St Schuinesloot, NL

Boer, Hans, 7772 AK Hardenberg, NL

(74) van Bouwelen, Franciscus Maria, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **F16L 21/06** (11) **2 085 674 A1**

(25) Es (26) En

(21) 07822910.1 (22) 31.08.2007

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

(86) ES 2007/000502 31.08.2007

(87) WO 2008/056007 2008/20 15.05.2008

(30) 07.11.2006 ES 200602391 U

(54) • *VORRICHTUNG FÜR DIE ABGEDICHTETE VERBINDUNG VON ZWEI ZYLINDRISCHEN ROHREN MIT VERSCHIEDENEN DURCHMESSERN*

• *DEVICE FOR THE SEALED COUPLING OF TWO CYLINDRICAL PIPES HAVING DIFFERENT DIAMETERS*

• *DISPOSITIF DE COUPLAGE ÉTANCHE DE DEUX TUBES CYLINDRIQUES DE DIAMÈTRES DIFFÉRENTS*

(71) Metalurgicas Pabur, S.L., Poligono Industrial Alesvas s/n, 31330 Villafranca Navarra, ES

(72) URZAINQUI LARUMBE, Javier, 31330 Villafranca, Navarra, ES

- (74) Garcia-Cabrero y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrero, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES
-
- (51) **F16L 21/06** (11) **2 085 675 A1**
F16L 23/08
- (25) De (26) De
(21) 08001856.7 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verbindungsvorrichtung*
• *Connecting device*
• *Dispositif de raccord*
- (71) MAT Mischanlagentechnik GmbH, Illerstrasse 6, 87509 Immenstadt-Seifen, DE
- (72) Kleimeier, Manfred, 87527 Sonthofen, DE
- (74) Machaczek, Alexander Dipl. Ing., 87437 Kempten, DE
- (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE
-
- F16L 23/08** → (51) **F16L 21/06**
- (51) **F16L 25/02** (11) **2 085 676 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09305074.8 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 FR 0800596
- (54) • *Vorrichtung, die einen isolierten galvanischen Kontakt bildet*
• *Device forming a galvanic isolation connector*
• *Dispositif formant raccord isolant galvanique*
- (71) Atlantic Industrie, Zone Industrielle Nord, rue Monge, 85000 La Roche sur Yon, FR
- (72) Girard, Wilfried, 85170 Saligny, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR
-
- F16L 37/23** → (51) **F16L 37/32**
- (51) **F16L 37/32** (11) **2 085 677 A1**
F16L 37/23
- (25) Ja (26) En
(21) 07831709.6 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071979 13.11.2007
- (87) WO 2008/059822 2008/21 22.05.2008
- (30) 17.11.2006 JP 2006311194
- (54) • *VERBINDUNGSGLIED EINER ROHRVERBINDUNG*
• *JOINT MEMBER OF PIPE JOINT*
• *ÉLÉMENT DE RACCORD DE JOINT DE TUYAU*
- (71) Nitto Kohki Co., Ltd., 9-4, Nakaikegami 2-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8555, JP
- (72) KITAGAWA, Hiroyuki, Tokyo 146-8555, JP
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
-
- F16L 55/38** → (51) **B08B 9/04**
- (51) **F16L 59/02** (11) **2 085 678 A1**
B32B 5/22 **B32B 7/08**
F01N 7/14
- (25) De (26) De
(21) 09151296.2 (22) 26.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.01.2008 CN 200810033327
- (54) • *LED-Beleuchtungsanordnung, LED-Lichtquellenmodul und LED-Trägerelement*
• *LED illuminating device, LED light source module, and LED support member*
• *Dispositif d'éclairage à DEL, module de source lumineuse à DEL, et élément de support à DEL*
- (71) Ningbo Andy Optoelectronic Co., Ltd., Xinan Street Industrial Zone Yuyao Zhejiang, China 315400, CN
- (72) Liu, Xue-yong, Zhejiang 315400, CN
- (74) Lou, Hong-xian, Zhejiang 315400, CN
- (74) Schweiger, Martin, Schweiger & Partner Anwaltskanzlei Karlstrasse 35, 80333 München, DE
-
- (51) **F21L 4/02** (11) **2 085 682 A2**
F21V 23/00 **F21Y 101/02**
- (25) En (26) En
(21) 09250050.3 (22) 08.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 US 24293 P
27.10.2008 US 258530
- (54) • *Multifunktionshandlampe*
• *Multi-function flashlight*
• *Lampe-torche polyvalente*
- (71) Emissive Energy Corporation, 135 Circuit Drive, North Kingstown RI 02852, US
- (72) Galli, Robert, North Kingstown Rhode Island 02852, US
- O'Brien, Christopher, Wakefield Rhode Island 02879, US
- Calvino, Alexander, Cranston Rhode Island 02910, US
- (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB
-
- (51) **F21S 2/00** (11) **2 085 683 A1**
F21S 8/00 **F21Y 101/02**
H01L 33/00
- (25) Zh (26) En
(21) 07800789.5 (22) 24.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/002570 24.08.2007
- (87) WO 2008/058446 2008/21 22.05.2008
- (30) 13.11.2006 PCT/CN2006/003037
22.06.2007 PCT/CN2007/001966
- (54) • *LICHTEMITTIERENDES SYSTEM*
• *LIGHT EMITTING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ÉMISSION DE LUMIÈRE*
- (71) Hong-Yuan Technology Co., Ltd., 3 Fl., No. 1, Alley 16 Lane 305, Zhonghe Road, Yonghe City, Taipei County, Taiwan 234, TW
- (72) WU, Yu-Chao, Taiwan 234, CN
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliustrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE
-
- F21S 2/00** → (51) **H05B 37/02**
- F21S 8/00** → (51) **F21S 2/00**
- (51) **F21S 8/02** (11) **2 085 684 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09151603.9 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 DE 102008006576
- (54) • *Leuchte mit selbsttragender Reflektoreinheit*
• *Lamp with self-supporting reflector unit*
• *Lampe dotée d'une unité de réflecteur autoporteur*
- (71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Strasse 30, 6850 Dornbirn, AT
- (72) Rüb, Wolfgang, 6850, Dornbirn, AT

Spiegel, Michael, 6850, Dornbirn, AT
Ladstätter, Gerald, 6833, Klaus, AT
Bechter, Wolfgang, 6952 Hittisau, AT
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

(51) **F21S 8/10** (11) **2 085 685 A1**
F21W 101/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 09151761.5 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 FR 0850618
(54) • *Beleuchtungsscheinwerfer, insbesondere mit elliptischem Modul, für Kraftfahrzeug mit Energierückgewinnung*
• *Headlight, in particular with elliptic module, for automobile, with energy recovery*
• *Projecteur d'éclairage, notamment a module elliptique, pour vehicule automobile, a recuperation d'énergie*
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Larribeau, Nathalie, 92800 Puteaux, FR
Delamarre, Laurent, 92800, Puteaux, FR

(51) **F21S 8/10** (11) **2 085 686 A1**
H05B 33/08 **B60Q 1/14**

(25) De (26) De
(21) 09160785.3 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 17.12.2004 DE 102004060890
(54) • *Kfz-Scheinwerferelement*
• *Motor vehicle headlight element*
• *Élément de phare automobile*
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) Behr, Gerhard, 89174 Altheim/Alb, DE
Biebl, Alois, 93358 Train - St. Johann, DE
Engl, Moritz, 93055 Regensburg, DE
Haas, Heinz, 93059 Regensburg, DE
Hackenbuchner, Stefan, 80687 München, DE
Hirschmann, Günther, 81735 München, DE
Hofmann, Markus, 93077 Bad Abbach, DE
Huber, Rainer, 93080 Pentling, DE
Reill, Joachim, 93197 Zeitlarn, DE
Reiners, Thomas, 89429 Bachhagel, DE
Vollmer, Ralf, 89522 Heidenheim, DE
Helbig, Peter, 89567 Sontheim an der Brenz, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE
(62) 05821310.9 / 1 825 188

(51) **F21S 8/12** (11) **2 085 687 A2**
F21Y 101/02 F21W 101/12

(25) En (26) En
(21) 09001439.0 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 JP 2008023791
(54) • *Fahrzeuglampe*
• *Vehicle lamp*
• *Lampe de véhicule*

(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Taka-
nawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711,
JP
(72) Sazuka, Kiyoshi, Shizuoka, JP
Tsukamoto, Michio, Shizuoka, JP
Watanabe, Shigeyuki, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **F21S 8/12** (11) **2 085 688 A2**
B60Q 1/08 F21Y 101/02
F21W 101/12

(25) En (26) En
(21) 09151531.2 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008018378
(54) • *Autoscheinwerfer-Vorrichtung und Steuer-
ungsverfahren*
• *Automotive headlamp apparatus and
method of control*
• *Appareil de phare d'automobile et procédé
de commande*

(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Taka-
nawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711,
JP
(72) Watanabe, Takao, Shizuoka-shi Shizuoka
424-8764, JP
Yamamura, Satoshi, Shizuoka-shi Shizuoka
424-8764, JP
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

F21S 13/10 → (51) **F21V 21/36**

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/00**

F21V 8/00 → (51) **H05B 37/02**

F21V 9/00 → (51) **G02B 5/23**

F21V 19/00 → (51) **H01R 33/02**

(51) **F21V 19/04** (11) **2 085 689 A2**
(25) It (26) En
(21) 08171863.7 (22) 16.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.12.2007 IT RM20070654
(54) • *Beleuchtungsvorrichtung mit einer dreh-
baren Lampe*
• *Lighting device with a rotating lamp*
• *Dispositif d'éclairage avec lampe rotative*
(71) Lince Energy S.r.l., Via A. De Gasperi, 9,
63030 Acquaviva Picena, IT
(72) Parro, Ezio, 63030 Acquaviva Picena (AP), IT
(74) Leone, Mario, et al, Studio Associato Leone
& Spadaro Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

F21V 21/03 → (51) **H02G 3/20**

F21V 21/22 → (51) **F21V 21/36**

(51) **F21V 21/36** (11) **2 085 690 A1**
F21S 13/10 **E04H 12/18**
F21V 21/22

(25) De (26) De
(21) 09450015.4 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.01.2008 AT 1332008
(54) • *Vorrichtung zur höhenverstellbaren Befes-
tigung von Beleuchtungskörpern an Ober-
leitungs masten*
• *Device for height-adjustable attachment of
lighting bodies to overhead wire masts*
• *Dispositif de fixation réglable en hauteur de
lampes sur des mâts de caténares*
(71) Alpine-Energie Österreich GmbH, Wine-
tzhammerstraße 6, 4030 Linz, AT
(72) Rauch, Günter, 4030 Linz, AT
Hofbauer, Gerhard, 4030 Linz, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

F21V 23/00 → (51) **F21L 4/02**

(51) **F21V 23/02** (11) **2 085 691 A1**
F21V 29/00
(25) De (26) De
(21) 09000529.9 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 DE 102008006535
(54) • *Leuchte*
• *Lamp*
• *Eclairage*
(71) Med licht GmbH, Lavesring 17, 31162 Bad
Salzdetfurth, DE
(72) Sachse, Christian, 31141 Hildesheim, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

F21V 23/04 → (51) **F21L 4/02**

(51) **F21V 25/12** (11) **2 085 692 A1**
F21V 29/00
(25) De (26) De
(21) 08001891.4 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Elektrische Schaltungsanordnung, insbe-
sondere Signalleuchte*
• *Electric switch device, in particular signal
lights*
• *Dispositif de commutation électrique, en
particulier feu de signalisation*
(71) FHF Funke + Huster Fernsig GmbH, Gewer-
beallee 15-19, 45478 Mülheim an der Ruhr,
DE
(72) von der Lippe, Norbert, 47506, Neukirchen-
Vluyn, DE
(74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski - Honke
Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02
54, 45002 Essen, DE

F21V 29/00 → (51) **F21K 7/00**

F21V 29/00 → (51) **F21V 23/02**

F21V 29/00 → (51) **F21V 25/12**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 2/00**

F21Y 101/02 → (51) **H05B 37/02**

(51) **F23B 10/00** (11) **2 085 693 A2**
F23L 9/02 **F23G 5/32**
F23G 7/10 **F23G 5/16**
(25) De (26) De
(21) 09450013.9 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 31.01.2008 AT 6408 U
10.11.2008 AT 17422008
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verbrennen fester Brennstoffe*
• *Method and device for burning solid fuel*
• *Procédé et dispositif de combustion de combustibles solides*
(71) Maggale, Anton, Görplitzen 26, 9462 Bad St. Leonhard, AT
Ruß, Egon, Zeil 19, 9473 Lavamünd, AT
(72) Maggale, Anton, 9462 Bad St. Leonhard, AT
Ruß, Egon, 9473 Lavamünd, AT
(74) Beer, Manfred, et al, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

- (51) **F23B 60/02** (11) **2 085 694 A2**
(25) Da (26) En
(21) 09151419.0 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 30.01.2008 DK 200800114
(54) • *Elektronisch gesteuerter Holzbrennofen*
• *Electronically controlled woodburning stove*
• *Poêle à bois commandé électroniquement*
(71) HWAM Holding A/S, Nydamsvej 53-55, 8362 Horning, DK
(72) Hvam Pedersen, Vagn, 8660 Skanderborg, DK
(74) Gregersen, Niels Henrik, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

F23B 80/04 → (51) **A47J 37/07**

F23C 9/00 → (51) **F23R 3/34**

- (51) **F23D 11/10** (11) **2 085 695 A1**
(25) De (26) De
(21) 08001641.3 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Brennstoffdüse mit Drallkanal und Verfahren zur Herstellung einer Brennstoffdüse*
• *Fuel nozzle with swirl duct and method for manufacturing a fuel nozzle*
• *Buse à combustible dotée d'un canal à tourbillon et procédé de fabrication d'une buse à combustible*
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Krieger, Tobias, 46147 Oberhausen, DE
Pfeiffer, Elmar, 52525 Heinsberg, DE

F23D 11/38 → (51) **B05B 7/10**

- (51) **F23D 14/22** (11) **2 085 696 A1**
F23D 14/64 **F23D 14/70**
F23N 5/12 **F23Q 3/00**
(25) En (26) En
(21) 08101177.7 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Brenner*
• *Burner*
• *Brûleur*
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

- (72) De Jong, Johannes Cornelis, 1031 CM Amsterdam, NL
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

F23D 14/52 → (51) **B23K 26/14**

F23D 14/64 → (51) **F23D 14/22**

F23D 14/70 → (51) **F23D 14/22**

F23G 5/00 → (51) **B09B 3/00**

F23G 5/16 → (51) **F23B 10/00**

F23G 5/32 → (51) **F23B 10/00**

F23G 7/10 → (51) **F23B 10/00**

F23L 9/02 → (51) **F23B 10/00**

F23M 5/04 → (51) **F23R 3/00**

F23N 5/12 → (51) **F23D 14/22**

F23Q 3/00 → (51) **F23D 14/22**

- (51) **F23R 3/00** (11) **2 085 697 A2**
F23R 3/60 **F23M 5/04**
(25) En (26) En
(21) 09250059.4 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 01.02.2008 GB 0801839
(54) • *Verbrennungsvorrichtung*
• *Combustion apparatus*
• *Appareil de combustion*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) Garry, Ian Murray, Thurcaston, Leicestershire, LE7 7JJ, GB
Carlisle, Michael Lawrence, Derby, DE21 2NZ, GB
Clark, Daniel, Derby, DE56 1TG, GB
Barcock, Carl Lee, Derby, DE72 2DF, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **F23R 3/34** (11) **2 085 698 A1**
F23C 9/00
(25) De (26) De
(21) 08001941.7 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Pilotierung eines Strahlbrenners mit einem „Trapped Vortex“ Piloten*
• *Piloting of a jet burner with a trapped vortex pilot*
• *Pilotage d'un brûleur à jets à grande vitesse à l'aide d'un pilote par écoulement à vortex guidé*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Hase, Matthias, Dr., 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
Kaufmann, Peter, 47447 Moers, DE
Van Kampen, Jaap, Dr., 6042 AR Roermond, NL

F23R 3/60 → (51) **F23R 3/00**

F24B 15/00 → (51) **A47J 37/07**

- (51) **F24C 7/08** (11) **2 085 699 A2**
(25) De (26) De
(21) 09001126.3 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 28.01.2008 DE 102008008084
(54) • *Verfahren zur Steuerung eines Elektro-Haushaltsgerätes und Timer-Baueinheit*
• *Method for controlling an electric household device and timer component*
• *Procédé de commande d'un appareil électroménager et unité de construction d'un minuteur*
(71) E.G.O. Control Systems GmbH, Wiesfleckenstrasse 6, 72336 Balingen-Frommern, DE
(72) Heicks, Wilhelm, 72351 Geislingen, DE
(74) Renger, Florian, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **F24C 7/08** (11) **2 085 700 A2**
(25) De (26) De
(21) 09150524.8 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 23.01.2008 DE 102008005720
(54) • *Gargerät zur intelligenten rollierenden Beschickung und Verfahren hierzu*
• *Cooking device for intelligent continuous loading and method for same*
• *Appareil de cuisson destiné au revêtement tournant intelligent et procédé correspondant*
(71) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE
(72) Lauterbach, Katrin, 86899 Landsberg, DE
Klasmeier, Jürgen, 86899 Landsberg, DE
Breunig, Manfred, 86956 Schongau, DE
(74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **F24C 15/00** (11) **2 085 701 A1**
H05B 6/12

- (25) Ja (26) En
(21) 07831622.1 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/071892 12.11.2007
(87) WO 2008/062683 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 JP 2006315231
(54) • *GARGERÄT*
• *HEATING COOKER*
• *APPAREIL DE CUISSON À CHAUFFAGE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ISODA, Keiko, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-Shi, Osaka 540-6207, JP
NAGATA, Ryuui, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SATOU, Chikashi, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
INADA, Tsuyoshi, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **F24C 15/10** (11) **2 085 702 A2**
(25) De (26) De

- (21) 09100076.0 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 04.02.2008 ES 200800392
(54) • *Hausgerät mit einer Markierung und mit einer Beleuchtungsanordnung*
• *Household device with a marking and lighting assembly*
• *Appareil ménager doté d'un marquage et d'un agencement d'éclairage*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Buñuel Magdalena, Miguel Angel, 50017 Zaragoza, ES
López Gascón, Clara Isabel, 50007 Zaragoza, ES
Santolaria Lorenzo, Jose Alfonso, 22400 Monzón (Huesca), ES
Schmalenstrot, Rene, 50010 Zaragoza, ES
Sola Martinez, Daniel, 50015 Zaragoza, ES

- (51) **F24C 15/32** (11) **2 085 703 A2**
(25) En (26) En
(21) 09000118.1 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 22.01.2008 JP 2008011990
(54) • *Kochvorrichtung*
• *Cooking device*
• *Dispositif de cuisson*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Hirano, Seiichi, Osaka-shi Osaka 536-0025, JP
Nakamura, Tatsuhiko, Osaka-shi Osaka 534-0016, JP
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **F24C 15/32** (11) **2 085 704 A2**
(25) En (26) En
(21) 09000119.9 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 22.01.2008 JP 2008011989
(54) • *Kochvorrichtung*
• *Cooking device*
• *Dispositif de cuisson*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Hirano, Seiichi, Osaka-shi Osaka 536-0025, JP
Nakamura, Tatsuhiko, Osaka-shi Osaka 534-0016, JP
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **F24D 3/08** (11) **2 085 705 A2**
F28D 7/02 **F28F 9/22**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305103.5 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 04.02.2008 FR 0850681
(54) • *Kombinierte Klimaanlagevorrichtung*
• *Combined air conditioning device*
• *Dispositif combiné de climatisation*
(71) Ivars, Paul Emile, 585 Avenue Jean Rameau, 40150 Hossegor, FR
(72) Ivars, Paul Emile, 40150 Hossegor, FR

- (74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

- (51) **F24D 11/02** (11) **2 085 706 A2**
F24D 19/10

- (25) Ja (26) En
(21) 09151739.1 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 01.02.2008 JP 2008022721
01.02.2008 JP 2008022871
09.01.2009 JP 2009003665
09.01.2009 JP 2009003667

- (54) • *Wärmepumpeneinheit vom Heisswasser-speichertyp*
• *Hot water storage type heat pump unit*
• *Pompe à chaleur du type accumulateur d'eau chaude*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) Satou, Toshiaki, Shiga 525-0044, JP
Fukuda, Kazuya, Shiga 525-0044, JP
Tsuchino, Takashi, Shiga 525-0044, JP
Kataoka, Hidehiko, Shiga 525-0044, JP
Yabuki, Toshio, Shiga 525-0044, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent-und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F24D 17/02 → (51) **F25B 29/00**

- (51) **F24D 19/10** (11) **2 085 707 A2**
(25) De (26) De
(21) 08022081.7 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 DE 102008003315
(54) • *Heizungsanlage und Verfahren zum Betrieb einer Heizungsanlage*
• *Heating assembly and method for operating a heating assembly*
• *Installation de chauffage et procédé destiné au fonctionnement d'une installation de chauffage*
(71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG, Viessmannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE
(72) Schleiter, Wolfgang, 35119 Rosenthal, DE
Engel, Uwe, 35099 Burgwald, DE
(74) Wolf, Michael, Patentanwälté Dipl.-Ing. Günter Wolf, Dipl.-Ing. Michael Wolf An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

F24D 19/10 → (51) **F24D 11/02**

- (51) **F24F 1/00** (11) **2 085 708 A2**
F24F 13/14
(25) En (26) En
(21) 08251860.6 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 30.01.2008 KR 20080009715
04.02.2008 KR 20080011211
(54) • *Deckenklimateanlage mit verschließbarem Lufteinlass*
• *Ceiling type air conditioner with closable air inlet port*
• *Climatiseur d'air de plafond avec entrée d'air fermable*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong Young-dungpo-ku, Seoul 150-875, KR

- (72) Song, Sung Woo, Kyungsangnam-do 641-110, KR
Cho, Min Chul, Kyungsangnam-do 641-110, KR
Kim, Jeong Hun, Kyungsangnam-do 641-110, KR
Jeong, Man Sik, Kyungsangnam-do 641-110, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **F24F 1/00** (11) **2 085 709 A1**
F04D 29/52 **F04D 29/54**
(25) En (26) En
(21) 09151640.1 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 30.01.2008 KR 20080009713
05.02.2008 KR 20080011798
(54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioner*
• *Climatiseur*
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Jung Hoon, 153-023 Seoul, KR
Kim, Kak Joong, 153-023 Seoul, KR
Yoon, Yong Sang, 153-023 Seoul, KR
Moon, Dong Soo, 153-023 Seoul, KR
Oh, Si Young, 153-023 Seoul, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **F24F 1/01** (11) **2 085 710 A1**
(25) De (26) De
(21) 09000321.1 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 01.02.2008 DE 102008007096
(54) • *Lufttechnische Einrichtung in Modulbauweise zur Klimatisierung eines Raumes sowie entsprechendes Verfahren*
• *Modular air device for air conditioning a room and corresponding method*
• *Dispositif modulaire d'aération destiné à la climatisation d'une pièce et procédé correspondant*
(71) LTG Aktiengesellschaft, Grenzstrasse 7, 70435 Stuttgart, DE
(72) Wagner, Ralf, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

F24F 3/14 → (51) **B01D 53/04****F24F 7/00** → (51) **A01K 1/00****F24F 11/02** → (51) **F24F 13/28****F24F 11/02** → (51) **F25B 49/02****F24F 13/02** → (51) **B64F 1/305****F24F 13/14** → (51) **F24F 1/00**

- (51) **F24F 13/22** (11) **2 085 711 A2**
(25) En (26) En
(21) 090001191.7 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008017334
27.03.2008 JP 2008084192
(54) • *Klimaanlage mit antibakterieller Einheit für Wasserabfluss*
• *Air conditioner having antibacterial unit for drain water*
• *Climatiseur disposant d'une unité antibactérienne pour eau de drainage*
(71) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
(72) Makino, Masazumi, Orga-gun Gunma 370-0511, JP
Kobayashi, Kenji, Ota-shi Gunma 370-0311, JP
Suzuki, Daisuke, Ota-shi Gunma 3773-0806, JP
Koga, Seiichi, Ota-shi Gunma 373-0813, JP
Ogura, Nobuhiro, Kiriyau-shi Gunma 376-0034, JP
Hayashi, Yoshikazu, Ora-gun Gunma 370-0533, JP
Usui, Hiroaki, Ora-gun Gunma 370-0523, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **F24F 13/28** (11) **2 085 712 A1**
F24F 11/02
(25) Ja (26) En
(21) 07829557.3 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069819 11.10.2007
(87) WO 2008/047662 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 JP 2006284771
(54) • *KLIMAAANLAGE MIT FILTERREINIGUNGSEINHEIT*
• *AIR CONDITIONER WITH FILTER CLEANING UNIT*
• *CLIMATISEUR AVEC UNITÉ DE NETTOYAGE DE FILTRE*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) MATSUBARA, Atsushi, Kusatsu-shi Shiga 5250044, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **F24H 4/04** (11) **2 085 713 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09305049.0 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 30.01.2008 FR 0800506
(54) • *Heizanlage zum Aufheizen von Wasser*
• *Thermal installation for heating water*
• *Installation thermique pour le chauffage de l'eau*
(71) Atlantic Industrie, Zone Industrielle Nord, rue Monge, 85000 La Roche sur Yon, FR
(72) Merlet, Christian, 85140 Les Essarts, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **F24H 9/12** (11) **2 085 714 A1**
G05D 23/02 F24D 3/12
(25) En (26) En
(21) 08150955.6 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Anordnung zur Verteilung eines Erwärmungsmittels*
• *Heating medium distribution method and arrangement*
• *Procédé et agencement de distribution de support de chauffage*
(71) Rettig ICC B.V., Australielaan 6, 6199 AA Maastricht-Airport, NL
(72) Arvidsson, Thomas, 341 35 Ljungby, SE
Karlsson, Jerry, 312 61 Mellbystrand, SE
Ralsgård, Anna, 283 91 Osby, SE
Struyf, Johan, 3090 Overijse, BE
Königshofer, Siegfried, 8680 Mürrzusschlag, AT
Kloetzel, Olaf, 38667 Harzburg, DE
(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, et al, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **F24H 9/20** (11) **2 085 715 A1**
G05D 23/19
(25) En (26) En
(21) 08150779.0 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *System zum Ändern der Flüssigkeitstemperatur und Verfahren zur Steuerung eines solchen Systems*
• *System for changing fluid temperature and method for controlling such a system*
• *Système pour changer la température de fluides et procédé pour le contrôle d'un tel système*
(71) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Service des Brevets Case postale 353, 1800 Vevey, CH
(72) Palmer Timothy, John, Melbourn, Hertfordshire SG8 6EE, GB
Winter, Paul Nicholas, Melbourn, Hertfordshire SG8 6EE, GB
(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **F24J 2/46** (11) **2 085 716 A2**
F24J 2/52
(25) De (26) De
(21) 09450027.9 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.02.2008 AT 6608 U
(54) • *Solarwanne*
• *Solar basin*
• *Cuve solaire*
(71) Rinner, Michael, St. Donat, Sonnenweg 10, 9300 St. Veit/Glan, AT
Popotnig, Valentin, Thalsdorf 10, 9314 Launsdorf, AT
(72) Rinner, Michael, 9300 St. Veit/Glan, AT
Popotnig, Valentin, 9314 Launsdorf, AT
(74) Pawloy, Peter Michael, Sonn & Partner Patentanwälte Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

F24J 2/52 → (51) **F24J 2/46**
(51) **F24J 2/54** (11) **2 085 717 A2**
(25) It (26) En
(21) 09000949.9 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 24.01.2008 IT VA20080006

(54) • *Winkelausrichtungsvorrichtung für Sonnenkollektoren*
• *Angular orientation device for solar panels*
• *Dispositif d'orientation angulaire pour panneaux solaires*
(71) Fantinelli S.r.L., Via Trieste 8, 21058 Solbiate Olona (VA), IT
(72) Fantinelli, Davide, 21013 Gallarate (Varese), IT
(74) Lunati, Valerio, et al, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano (MI), IT

(51) **F24J 3/08** (11) **2 085 718 A1**
(25) De (26) De
(21) 09401001.4 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 04.02.2008 DE 102008007627
(54) • *Erdwärmeanlage*
• *Geothermal heat assembly*
• *Installation de géothermie*
(71) Technische Universität Hamburg-Harburg, Schwarzenbergstrasse 95, 21073 Hamburg, DE
TuTech Innovation GmbH, Harburger Schlossstrasse 6-12, 21079 Hamburg, DE
(72) Grabe, Jürgen, 21075 Hamburg, DE
Ma, Xiaolong, 21077 Hamburg, DE
(74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Hansen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

(51) **F25B 1/00** (11) **2 085 719 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07831347.5 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/071616 07.11.2007
(87) WO 2008/059737 2008/21 22.05.2008
(30) 13.11.2006 JP 2006306746
(54) • *KLIMAAANLAGENVORRICHTUNG*
• *AIR CONDITIONING APPARATUS*
• *CLIMATISEUR*
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) SETOGUCHI, Takayuki, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **F25B 9/14** (11) **2 085 720 A2**
F25B 21/02 **F25D 19/00**
(25) En (26) En
(21) 09000684.2 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 25.01.2008 JP 2008015018
(54) • *Kryogenbehälter mit eingebautem Kühlaggregat*
• *Cryogenic container with built-in refrigerator*
• *Conteneur cryogène avec réfrigérateur intégré*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Saho, Norihide, Tokyo 100-8220, JP
Isogami, Hisashi, Tokyo 100-8220, JP
Tanaka, Hiroyuki, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F25B 21/02 → (51) **F25B 9/14**(51) **F25B 29/00** (11) **2 085 721 A1**
F24D 17/02(25) Fr (26) Fr
(21) 09001375.6 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA RS
(30) 04.02.2008 FR 0800590
18.07.2008 FR 0804096(54) • *Thermodynamische Multienergievorrichtung mit gleichzeitiger Produktion von heißem, lauwarmem und kaltem Wasser sowie von Elektrizität*• *Multi-energy thermodynamic device with simultaneous production of hot water, warm water, cold water and electricity*• *Dispositif thermodynamique multi-énergie à production simultanée d'eau chaude, eau tiède, eau froide et électricité*

(71) Mobile Comfort Holding, 26, Chemin des Grandes Terres, 01700 Neyron, FR

(72) Moreau, Christian, 01700 Neyron-France, FR

(74) Schmidt, Martin Peter, IXAS Conseil 15, rue Emile Zola, 69002 Lyon, FR

F25B 39/00 → (51) **F28F 1/02**(51) **F25B 49/02** (11) **2 085 722 A1**
F24F 11/02(25) Ja (26) En
(21) 07830818.6 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071084 30.10.2007

(87) WO 2008/053872 2008/19 08.05.2008

(30) 30.10.2006 JP 2006294410

(54) • *WÄRMEQUELLENVORRICHTUNG, WÄRMEQUELLENSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BETÄTIGUNG DER WÄRMEQUELLENVORRICHTUNG*• *HEAT SOURCE DEVICE, HEAT SOURCE SYSTEM, AND METHOD OF OPERATING HEAT SOURCE DEVICE*• *DISPOSITIF DE SOURCE DE CHALEUR, SYSTÈME DE SOURCE DE CHALEUR ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT DU DISPOSITIF DE SOURCE DE CHALEUR*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) UEDA, Kenji, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP
MATSUO, Minoru, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

(74) Spilgies, Jan-Hendrik, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F25D 3/11 → (51) **C21D 1/667**(51) **F25D 17/04** (11) **2 085 723 A2**
F25D 17/06(25) De (26) De
(21) 09001031.5 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TRAL BA RS
(30) 30.01.2008 DE 102008006760
02.04.2008 DE 102008016926(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Kühl- und/oder Gefriergerätes sowie nach einem solchen Verfahren betriebenes Kühl- und/oder Gefriergerät*• *Method for operating a fridge and/or freezer and fridge and/or freezer operating according to such a method*• *Procédé de fonctionnement d'un appareil de réfrigération et/ou de refroidissement et appareil de réfrigération et/ou de refroidissement fonctionnant selon ce procédé*

(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE

(72) Schmid, DI Eugen, 88400 Biberach-Mettenberg, DE

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F25D 17/06 → (51) **F25D 17/04****F25D 19/00** → (51) **F25B 9/14**(51) **F25D 21/04** (11) **2 085 724 A2**(25) En (26) En
(21) 09152409.0 (22) 09.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 KR 20080009996

(54) • *Kühlgerät und Steuerungsverfahren dafür*
• *Refrigerator and method of controlling the same*• *Réfrigérateur et procédé pour son contrôle*

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

(72) Chae, Su Nam, 153-802, SEOUL, KR
Kim, Chang Joon, 153-802, SEOUL, KRJhee, Sung, 153-802, SEOUL, KR
Bae, Jun Ho, 153-802, SEOUL, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **F25D 21/08** (11) **2 085 725 A2**
F25D 23/02(25) En (26) En
(21) 09152411.6 (22) 09.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 KR 20080009995

(54) • *Kühlgerät und Steuerungsverfahren dafür*
• *Refrigerator and method of controlling the same*• *Réfrigérateur et son procédé de contrôle*

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

(72) Chae, Su Nam, 153-802, Seoul, KR
Kim, Chang Joon, 153-802, Seoul, KRJhee, Sung, 153-802, Seoul, KR
Bae, Jun Ho, 153-802, Seoul, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F25D 23/02 → (51) **F25D 21/08**(51) **F25D 23/10** (11) **2 085 726 A2**(25) De (26) De
(21) 09000805.3 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 DE 102008007011
25.04.2008 DE 102008020822(54) • *Führung für ein Kühl- und/oder Gefriergerät, Kühl- und/oder Gefriergerät sowie Verfahren zur Montage eines Kühl- und/oder Gefriergerätes*• *Guide for a fridge and/or freezer, fridge and/or freezer and method for assembling same*• *Guidage pour un appareil de refroidissement et/ou de congélation, appareil de refroidissement et/ou de congélation, procédé pour le montage d'un appareil de refroidissement et/ou de congélation*

(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH, Memminger Strasse 77, 88416 Ochsenhausen, DE

(72) Aumann, Peter, 88451 Dettingen, DE
Blerch, Dietmar, 88521 Ertingen, DE

Hecht, Josef, 88416 Erlenmoos, DE

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **F25D 25/00** (11) **2 085 727 A1**
F25D 3/10(25) Fr (26) Fr
(21) 09290068.7 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 FR 0850603

(54) • *Lagergestell für Tiefkühlbehälter, elementares Modul, Herstellungsverfahren und Verwendung des Lagergestells*• *Storage rack for cryogenic container, elementary module, method of manufacturing the storage rack and use of such a rack*• *Panier de rangement pour conteneur cryogénique, module élémentaire, procédé de réalisation du panier et utilisation de celui-ci*

(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, Direction de la Propriété Intellectuelle 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) Lissot, Pierre, 77120 Amillis, FR
Malboze, Frédéric, 77860 Quincy Voisins, FR

(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

F25J 3/06 → (51) **F02C 3/34****F26B 13/00** → (51) **C21D 1/613**(51) **F27B 9/16** (11) **2 085 728 A1**
F27B 9/38 **F27B 9/39**
C21D 9/00(25) De (26) De
(21) 09000693.3 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.01.2008 DE 102008006682

(54) • *Drehofen*
• *Rotating oven*
• *Four rotatif*

(71) Schuler SMG GmbH & Co. KG, Louis-Schuler-Strasse 1, 68753 Waghäusel, DE

(72) Lundström, Erland, 96193 Boden, SE

(74) Lasch, Hartmut, Patentanwälte Lichti, Lempert, Lasch, Lenz Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

F27B 9/38 → (51) **F27B 9/16**

F27B 9/39 → (51) F27B 9/16	
(51) F27B 17/02 (11) 2 085 729 A1 G01N 31/12 G01N 30/12	
(25) De (26) De	
(21) 09075031.6 (22) 18.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(30) 29.01.2008 DE 102008007354	
(54) • <i>Hochtemperatur-Rohröfen für die Pyrolyse</i> • <i>High temperature tube furnace for pyrolysis</i> • <i>Four à tubes haute température pour la pyrolyse</i>	
(71) Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung, Am Handelshafen 12, 27570 Bremerhaven, DE	
(72) Bock, Michael, 28205 Bremen, DE Dunker, Erich, 27607 Langen, DE	

F27D 3/00 → (51) C21D 9/34	
(51) F28D 1/053 (11) 2 085 730 A1 F28F 9/00 F28F 9/02 B21D 53/08	
(25) En (26) En	
(21) 09001212.1 (22) 29.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(30) 30.01.2008 CN 200810018985	
(54) • <i>Radiatorkörper, insbesondere für Fahr- zeuge, mit an den Sammel tanks geklam- merten Rohrböden</i> • <i>Radiator core, in particular for vehicle, comprising end-plates crimped to the tanks</i> • <i>Radiateur, en particulier pour véhicule, comprenant des plaques collectrices agra- fées aux boîtes à eau</i>	
(71) Xu, Huixin, No. 5-1, Liwangli Industrial Zone, Qingyang town Jiangying Jiangsu, CN	
(72) Hu Huixin, Jiangyian, Jiangsu Province, CN Chen jun, Jiangyian, Jiangsu Province, CN	
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE	

F28D 1/053 → (51) F28F 1/02	
F28D 7/02 → (51) F24D 3/08	
(51) F28D 7/16 (11) 2 085 731 A1	
(25) De (26) De	
(21) 09000771.7 (22) 20.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(30) 29.01.2008 DE 102008006559	
(54) • <i>Geradrohrwärmetauscher mit Kompensator</i> • <i>Straight pipe exchanger with compensator</i> • <i>Echangeur thermique à tuyau droit doté d'un compensateur</i>	
(71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstraße 1, 80331 München, DE	
(72) Conrad, Joachim, 09221 Neukirchen, DE Degner, Kay, 81545 München, DE	

(51) F28D 7/16 (11) 2 085 732 A1 F28F 21/00 F28F 21/06 F28F 9/06	
(25) De (26) De	
(21) 08151043.0 (22) 04.02.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(54) • <i>Glaswärmetauscher mit Kunststoffrohrbö- den</i> • <i>Glass heat exchanger with plastic tube plate</i> • <i>Echangeur thermique en verre avec plaque tubulaire en plastique</i>	
(71) Vincador Holding GmbH, Poststrasse 14-16, 20354 Hamburg, DE	
(72) Kandler, Andreas, 21502 Geesthacht, DE Hoffmann, Raphael, 22607 Hamburg, DE Kipper, Stephan, 33607 Bielefeld, DE Mansfeld, Frank, 33659 Bielefeld, DE Sinzenich, Andreas, 32052 Herford, DE	
(74) Birken, Lars, et al, Eisenführ Speiser Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE	

F28D 20/00 → (51) F01P 3/20	
(51) F28F 1/02 (11) 2 085 733 A1 B21D 53/04 F25B 39/00 F28D 1/053 F28F 1/34	
(25) Ja (26) En	
(21) 07829973.2 (22) 17.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2007/070239 17.10.2007	
(87) WO 2008/047827 2008/17 24.04.2008	
(30) 18.10.2006 JP 2006283529	
(54) • <i>WÄRMETAUSCHERROHR UND HERSTEL- LUNGSVERFAHREN DAFÜR</i> • <i>HEAT EXCHANGER TUBE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME</i> • <i>TUBE POUR ÉCHANGEUR DE CHALEUR ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION</i>	
(71) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nis- shin-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama 331- 8501, JP	
(72) KAMEDA, Hidenobu, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP YOSHIDA, Hiroyuki, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP	
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR	

F28F 1/12 → (51) F28F 9/00	
F28F 1/34 → (51) F28F 1/02	
(51) F28F 9/00 (11) 2 085 734 A1	
(25) En (26) En	
(21) 09001213.9 (22) 29.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(30) 30.01.2008 CN 200810018989	
(54) • <i>Koordinative Struktur zwischen Rückhalte- laschen auf den Seitenplatten und den Kühlrippen eines Automobilheizkörpers</i> • <i>A coordinative structure between the retaining tabs on the side plates and the cooling fins of an automotive heater core</i> • <i>Structure coordinative entre les onglets de retenu sur les plaques latérales et les ailettes de refroidissement d'un radiateur de chauffage automobile</i>	
(71) Xu, Huixin, No. 5-1, Liwangli Industrial Zone, Qingyang town Jiangying Jiangsu, CN	
(72) Xu, Huixin, Qingyang town Jiangying Jiangsu, CN	
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE	

(51) F28F 9/00 (11) 2 085 735 A1 F28F 9/02	
(25) En (26) En	
(21) 09151645.0 (22) 29.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(30) 30.01.2008 CN 200810018984	
(54) • <i>Klammerstruktur zwischen der Vorder- und Seitenplatte eines Automobilheizkörpers</i> • <i>A Clamped Structure between the Header and the Side Plate of an Automotive Heater Core</i> • <i>Structure bloquée entre le connecteur et la plaque latérale d'un noyau de dispositif de chauffage d'automobile</i>	
(71) Xu, Huixin, No. 5-1, Liwangli Industrial Zone, Qingyang town Jiangying Jiangsu, CN	
(72) XU, Huixin, Jiangsu Province, CN	
(74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB	

(51) F28F 9/00 (11) 2 085 736 A1 F28F 1/12 B21D 53/08	
(25) En (26) En	
(21) 09151646.8 (22) 29.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(30) 30.01.2008 CN 200810018990	
(54) • <i>Koordinative Struktur zwischen den Knopfvertiefungen auf den Seitenplatten und den Kühlrippen eines Automobilheiz- körpers</i> • <i>A coordinative structure between the button depressions on the side plates and the cooling fins of an automotive heater core</i> • <i>Structure de coordination entre les dépressions de type bouton sur les plaques latérales et les ailettes de refroidissement d'un dispositif de chauffage d'automobile</i>	
(71) Xu, Huixin, No. 5-1, Liwangli Industrial Zone, Qingyang town Jiangying Jiangsu, CN	
(72) Xu, Huixin, Qingyang town Jiangying Jiangsu, CN	
(74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB	

F28F 9/00 → (51) F28D 1/053	
(51) F28F 9/02 (11) 2 085 737 A1	
(25) En (26) En	
(21) 09151647.6 (22) 29.01.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA RS	
(30) 30.01.2008 CN 200810018987	
(54) • <i>Verbindungsstruktur zwischen Sammel tank und Rohrboden eines Fahrzeugheizkörpers</i> • <i>A binding structure between tank and header of automotive heater core</i> • <i>Structure de liaison entre une boîte de distribution et une plaque collectrice d'un dispositif de chauffage d'automobile</i>	
(71) Xu, Huixin, No. 5-1, Liwangli Industrial Zone, Qingyang town Jiangying Jiangsu, CN	
(72) Xu, Huixin, Qingyang town Jiangying Jiangsu, CN	
(74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB	

F28F 9/02 → (51) F28D 1/053	(54) • <i>DREHWINKEL-DETEKTIONSEINRICHTUNG</i> • <i>ROTATION ANGLE DETECTING DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE DÉTECTION D'ANGLE DE ROTATION</i>	• <i>Thickness sensor for measuring the thickness of sheet-like objects</i> • <i>Détecteur d'épaisseur pour mesurer l'épaisseur d'objets de type feuille</i>
F28F 9/02 → (51) F28F 9/00	(71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP	(71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marie Naudin, 92220 Bagneux, FR
F28F 9/22 → (51) F24D 3/08	(72) HORI, Shinji, Tokyo 1008322, JP	(72) Rudolphi, Thomas, 8618 NP Oosthem, NL
F28F 21/00 → (51) F28D 7/16	(74) TORATANI, Tomoaki, Tokyo 1008322, JP	(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
F28F 21/06 → (51) F28D 7/16	(74) Kleimann, Tobias, Reinhard-Skupra-Weise & Partner GbR Friedrichstraße 31, D-80801 München, DE	
F41G 3/06 → (51) G01C 3/04		
(51) F41H 3/00 (11) 2 085 738 A2 B64C 39/02	(51) G01B 11/02 (11) 2 085 741 A1 G03F 7/20 H01L 21/027	(51) G01B 11/25 (11) 2 085 744 A1 G01C 3/00 G01C 3/06
(25) De (26) De (21) 09000853.3 (22) 22.01.2009	(25) Ja (26) En (21) 07828672.1 (22) 28.09.2007	(25) Ja (26) En (21) 07860068.1 (22) 25.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS (30) 01.02.2008 DE 102008007208	(86) JP 2007/068930 28.09.2007 (87) WO 2008/038751 2008/14 03.04.2008 (30) 28.09.2006 JP 2006265848	(86) JP 2007/074839 25.12.2007 (87) WO 2008/078744 2008/27 03.07.2008 (30) 25.12.2006 JP 2006347777
(54) • <i>Unbemanntes Fahrzeug mit einer Tarnvorrichtung</i> • <i>Unmanned vehicle with a camouflage device</i> • <i>Véhicule sans pilote doté d'un dispositif de camouflage</i>	(54) • <i>LINIENBREITENMESSVERFAHREN, BILDERZEUGUNGS-STATUSDETEKTIONSVERFAHREN, JUSTIERVERFAHREN, BELICHTUNGSVERFAHREN UND BAUELEMENTEHERSTELLUNGSVERFAHREN</i> • <i>LINE WIDTH MEASURING METHOD, IMAGE FORMING STATUS DETECTING METHOD, ADJUSTING METHOD, EXPOSURE METHOD AND DEVICE MANUFACTURING METHOD</i> • <i>PROCÉDÉ DE MESURE DE LARGEUR DE LIGNE, PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE STATUT DE FORMATION D'IMAGE, PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT, PROCÉDÉ D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF</i>	(54) • <i>ABSTANDSMESSVORRICHTUNG, -VERFAHREN UND -PROGRAMM</i> • <i>DISTANCE MEASURING DEVICE, METHOD, AND PROGRAM</i> • <i>DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE MESURE DE DISTANCE</i>
(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE	(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP	(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) <i>Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.</i> <i>The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.</i> <i>L'Inventeur a renoncé à sa désignation.</i>	(72) MIYASHITA, Kazuyuki, Tokyo 100-8331, JP	(72) ISHIYAMA, Rui, Tokyo 108-8001, JP
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE	(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE	(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
F42B 12/54 → (51) A61F 2/00		G01B 21/00 → (51) G01B 11/04
(51) G01B 5/012 (11) 2 085 739 A1 G01B 21/04	(51) G01B 11/04 (11) 2 085 742 A1 G01B 21/00 G01D 5/347 G01D 13/04	(51) G01B 21/20 (11) 2 085 745 A1 B29D 30/60 G01M 17/02
(25) En (26) En (21) 09151922.3 (22) 03.02.2009	(25) En (26) En (21) 09000815.2 (22) 21.01.2009	(25) Ja (26) En (21) 07829466.7 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS (30) 04.02.2008 JP 2008023759	(30) 29.01.2008 JP 2008017391	(86) JP 2007/069728 10.10.2007 (87) WO 2008/062609 2008/22 29.05.2008 (30) 20.11.2006 JP 2006313422
(54) • <i>Verfahren zur Messung der Sondengeradheit</i> • <i>Probe straightness measuring method</i> • <i>Procédé de mesure de la rectitude d'une sonde</i>	(54) • <i>Messvorrichtung</i> • <i>Measuring apparatus</i> • <i>Appareil de mesure</i>	(54) • <i>VERFAHREN ZUR REIFENMESSUNG, EINRICHTUNG ZUR REIFENMESSUNG UND REIFENFORMUNGSEINRICHTUNG</i> • <i>METHOD FOR MEASURING TIRE, DEVICE FOR MEASURING TIRE, AND TIRE-MOLDING DEVICE</i> • <i>PROCÉDÉ POUR MESURER UN PNEU, DISPOSITIF POUR MESURER UN PNEU, ET DISPOSITIF DE MOULAGE DE PNEU</i>
(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP	(71) Mitutoyo Corporation, 20-1 Sakado 1-chome, Takatsu ku Kawasaki-shi Kanagawa-ken 213-8533, JP	(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) Nemoto, Kentaro, Kanagawa 213-8533, JP	(72) Nishitsuji, Yutaka, Kobe-shi, Hyogo 653-0038, JP	(72) OGAWA, Yuichiro, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB	(74) Kimura, Yoshiharu, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP	(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB
G01B 5/24 → (51) E04F 21/26		G01B 21/22 → (51) G01B 7/30
G01B 7/16 → (51) B60C 19/00		G01C 3/00 → (51) G01B 11/25
(51) G01B 7/30 (11) 2 085 740 A1 G01B 21/22 G01D 5/244	(51) G01B 11/06 (11) 2 085 743 A1	(51) G01C 3/04 (11) 2 085 746 A2 F41G 3/06 G01S 7/481 G01S 17/08 G02B 23/10
(25) Ja (26) En (21) 07830575.2 (22) 25.10.2007	(25) En (26) En (21) 08150871.5 (22) 31.01.2008	(25) De (26) De (21) 08001979.7 (22) 02.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/070841 25.10.2007 (87) WO 2008/050843 2008/18 02.05.2008 (30) 25.10.2006 JP 2006290562	AL BA MK RS (54) • <i>Dickensensor zum Messen der Dicke von blattartigen Objekten</i>	AL BA MK RS (30) 31.01.2008 AT 153082008 01.02.2008 AT

- (54) • *Beobachtungsgeraet mit Entfernungsmes-ser*
• *Observation device with distance sensor*
• *Appareil d'observation doté d'un appareil de mesure de distance*
- (71) SWAROVSKI OPTIK KG, Daniel-Swarovski-Strasse 70, 6067 Absam, CH
- (72) Lancaster, Gavin, 6020 Innsbruck, AT
- (74) Roider, Konrad A., 6068 Mils, AT
- (74) Burger, Hannes, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

G01C 3/06 → (51) **G01B 11/25**

- (51) **G01C 15/00** (11) **2 085 747 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08253271.4 (22) 08.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 01.02.2008 US 24825
- (54) • *Tragbarer Laserprojektor und Hülle*
• *Portable laser projector and enclosure*
• *Projecteur de laser portable et enceinte*
- (71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Van Avery, James C., Washington 95056, US
- (72) Irwin-III, Kenneth E., Washington 98258, US
- (72) Solecki, Paul G., Washington 98012, US
- (72) Panergo, Reynold R., Auburn, Washington 98092, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01C 23/00** (11) **2 085 748 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09151159.2 (22) 22.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.01.2008 US 22659
- (54) • *System und Verfahren zur Erzeugung eines Hinweises über eine Altimeterfehlein-stellung in einer primären Fluganzeige*
• *System and method for generating an altimeter mis-set alert on a primary flight display*
• *Système et procédé pour générer une alerte de mauvais réglage d'un altimètre sur un affichage de vol primaire*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Khatwa, Ratan, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01D 4/00** (11) **2 085 749 A1**
H04B 1/38
- (25) En (26) En
- (21) 08001823.7 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und System zur Fernmessung des Verbrauchs von Strom, Wasser oder Gas*
• *Method and system for remote metering the consumption of electricity, water or gas*
• *Procédé et système de mesure à distance de la consommation d'électricité, d'eau ou de gaz*

- (71) Enel Distribuzione S.p.A., Via Ombrone 2, 00198 Roma, IT
- (72) Labate, Diego, 87100 Cosenza, IT
- Guibbini, Paolo, 00167 Roma, IT
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **G01D 5/20** (11) **2 085 750 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08021418.2 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.01.2008 GB 0801590
- (54) • *Geschwindigkeitssensor*
• *Speed sensor*
• *Capteur de vitesse*
- (71) WESTON AEROSPACE LIMITED, 124 Vic-toria Road, Farnborough Hampshire GU14 7PW, GB
- (72) Maunder, Chris, D., Farnborough Hampshire GU14 7PW, GB
- Moon, David, J., Farnborough Hampshire GU14 7PW, GB
- Turner, Nigel, Farnborough Hampshire GU14 7PW, GB
- Yeomans, David, Farnborough Hampshire GU14 7PW, GB
- (74) Ponder, William Anthony John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G01D 5/20** (11) **2 085 751 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09151984.3 (22) 03.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 JP 2008023507
- (54) • *Elektromagnetischer Induktionscodierer*
• *Electromagnetic Induction Type Encoder*
• *Codeur de type à induction électromagné-tique*
- (71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
- (72) Nakayama, Kenichi c/o Mitutoyo Corporation, Miyazaki 889-1701, JP
- Kawatoko, Osamu c/o Mitutoyo Corporation, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
- Kubozono, Hiroto c/o Mitutoyo Corporation, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01D 5/244 → (51) **G01B 7/30**

G01D 5/347 → (51) **G01B 11/04**

- (51) **G01D 5/38** (11) **2 085 752 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 08171105.3 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 02.02.2008 DE 102008007319
- (54) • *Optische Positionsmesseinrichtung*
• *Optical positioning device*
• *Dispositif optique de mesure de la position*
- (71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
- (72) Hermann, Michael, 83342 Tacherting, DE

Sändig, Karsten, 83349 Palling, DE

G01D 13/04 → (51) **G01B 11/04**

- (51) **G01F 1/10** (11) **2 085 753 A1**
G01F 1/44
G01F 1/74
G01F 15/18
F16K 5/06
- (25) En (26) En
- (21) 08150877.2 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Durchflussmessgerät eingesetzt in einem Kugelventil*
• *Flow meter inserted in a ball valve*
• *Débitmètre inséré dans un clapet à bille*
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
- (71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MT PT SE
- (72) Gabard-Cuoq, Celine, 92142, Clamart, FR
- Hache, Jean-Michel, 92142, Clamart, FR
- Roux, Gilles, 92142, Clamart, FR
- (74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford Oxfordshire OX2 7BY, GB

G01F 1/44 → (51) **G01F 1/10**

- (51) **G01F 1/684** (11) **2 085 754 A2**
G01F 1/688
- (25) En (26) En
- (21) 09001262.6 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 JP 2008017015
- (54) • *Durchflusssensor mit Metallschichtwider-stand*
• *Flow sensor with metal film resistor*
• *Capteur de débit avec résistance de film métallique*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Sakuma, Noriyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Patentanwälte Partnerschaft Post-fach 10 12 31, 80086 München, DE

G01F 1/688 → (51) **G01F 1/684**

G01F 1/74 → (51) **G01F 1/10**

G01F 9/00 → (51) **G01N 33/32**

G01F 15/18 → (51) **G01F 1/10**

G01F 23/28 → (51) **H05B 3/60**

- (51) **G01H 1/00** (11) **2 085 755 A1**
G01H 11/08
B25D 11/00
- (25) En (26) En
- (21) 09151045.3 (22) 21.01.2009

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

AL BA RS

(30) 01.02.2008 GB 0801868

- (54) • *Elektrisches Werkzeug mit Motorschwindigkeitsmonitor*
- *Power Tool having Motor Speed Monitor*
- *Outil motorisé avec un moniteur de vitesse du moteur*

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office
Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE
19711, US

(72) Gumpert, Rene, 61137 Schoeneck, DE

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker
Patent Department 210 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 3YD, GB

G01H 1/00 → (51) **G06F 17/50**

(51) **G01L 5/00** (11) **2 085 756 A1**
B60B 35/02 **F16C 19/18**
F16C 41/00

(25) Ja (26) En

(21) 07831860.7 (22) 14.11.2007

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

(86) JP 2007/072130 14.11.2007

(87) WO 2008/059899 2008/21 22.05.2008

(30) 16.11.2006 JP 2006309999

- (54) • *WÄLZLAGERVORRICHTUNG FÜR RAD*
- *ROLLING BEARING DEVICE FOR WHEEL*
- *DISPOSITIF DE PALIER À ROULEMENT POUR UNE ROUE*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(72) MOTOHASHI, Nobutsuna, Osaka-shi Osaka
542-8502, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

G01L 5/28 → (51) **B60T 8/00**

G01M 17/02 → (51) **B60C 19/00**

G01M 17/02 → (51) **G01B 21/20**

(51) **G01N 3/00** (11) **2 085 757 A2**

(25) En (26) En

(21) 09250157.6 (22) 21.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 JP 2008019432

- (54) • *Stärkenmessverfahren von Wabenstrukturen mit einem Einfügeloch*
- *Strength measuring method of honeycomb structure having insertion hole*
- *Procédé de mesure de la résistance d'une structure en nid d'abeille dotée d'un trou d'insertion*

(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho,
Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-
8530, JP

(72) Toyoshima, Hideyuki c/o NGK Insulators
Ltd., Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Kondo, Takahiro c/o NGK Insulators Ltd.,
Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

G01N 3/48 → (51) **B07C 5/34**

G01N 11/00 → (51) **G01N 33/28**

G01N 15/00 → (51) **G01N 21/17**

G01N 15/08 → (51) **G01N 33/32**

(51) **G01N 15/14** (11) **2 085 758 A2**

(25) En (26) En

(21) 09151766.4 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 US 22485

31.01.2008 US 23436

01.02.2008 US 24490

18.12.2008 US 337771

18.12.2008 US 337796

- (54) • *Verursachen von Relativbewegung*

• *Causing Relative Motion*

• *Génération de mouvement relatif*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California
94304, US

(72) Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US

Beck, Markus, Palo Alto, CA 94306, US

Bassler, Michael, 91054, Erlangen, DE
Johnson, Noble M., Menlo Park, CA 94025,
US

Hegyí, Alex, Ann Arbor, MI 48104-4522, US
Buerger, Tobias, 79104, Freiburg, DE

Martini, Joerg, San Francisco, CA 94117, US

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

G01N 19/02 → (51) **B60T 8/00**

(51) **G01N 21/05** (11) **2 085 759 A2**
B01L 3/00

(25) En (26) En

(21) 09151639.3 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 US 22485

- (54) • *Erhalten von Informationen aus der Zeitvariation von Messergebnissen*

• *Obtaining Information from Time Variation of Sensing Results*

• *Obtention d'information de la variation temporelle de résultats de détection*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California
94304, US

(72) Hegyí, Alex, Ann Arbor, MI 48104-4522, US

Bassler, Michael, 91054, Erlangen, DE

Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US
Johnson, Noble M., Menlo Park, CA 94025,
US

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

(51) **G01N 21/05** (11) **2 085 760 A2**
G01N 21/31 **B01L 3/00**

(25) En (26) En

(21) 09151641.9 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 US 22485

31.01.2008 US 23436

- (54) • *Produktion von Zeitvariation in ausstrahlendem Licht*

• *Producing Time Variation in Emanating Light*

• *Génération de variation temporelle dans l'émission de lumière*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California
94304, US

(72) Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US

Beck, Markus, Palo Alto, CA 94306, US

Bassler, Michael, 91054, Erlangen, DE
Johnson, Noble M., Menlo Park, CA 94025,
US

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

(51) **G01N 21/05** (11) **2 085 761 A2**
B01L 3/00

(25) En (26) En

(21) 09151642.7 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 US 22485

31.01.2008 US 23436

01.02.2008 US 24490

18.12.2008 US 337737

- (54) • *Erhalten von Messergebnissen, die eine Zeitvariation anzeigen*

• *Obtaining Sensing Results Indicating Time Variation*

• *Obtention de résultats de détection indiquant une variation temporelle*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California
94304, US

(72) Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US
Martini, Joerg, San Francisco, CA 94117, US

Bassler, Michael, 91054, Erlangen, DE

Beck, Markus, Palo Alto, CA 94306, US

Johnson, Noble M., Menlo Park, CA 94025,
US

Hegyí, Alex, Ann Arbor, MI 48104-4522, US
Buerger, Tobias, 79104, Freiburg, DE

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

(51) **G01N 21/05** (11) **2 085 762 A2**
B01L 3/00

(25) En (26) En

(21) 09151643.5 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(30) 01.02.2008 US 24490

30.01.2008 US 22485

31.01.2008 US 23436

- (54) • *Durchlassen/Reflektieren von ausstrahlendem Licht mit Zeitvariation*

• *Transmitting/Reflecting Emanating Light with Time Variation*

• *Transmission/réflexion de lumière d'émission avec une variation temporelle*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California
94304, US

(72) Bassler, Michael, 91054, Erlangen, DE

Beck, Markus, Palo Alto, CA 94306, US

Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US

Hegyí, Alex, Ann Arbor, MI 48104-4522, US
Buerger, Tobias, 79104, Freiburg, DE

Johnson, Noble M., Menlo Park, CA 94025,
US

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

(51) **G01N 21/05** (11) **2 085 763 A2**
B01L 3/00

(25) En (26) En
(21) 09151765.6 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 US 22485
31.01.2008 US 23436
01.02.2008 US 24490
18.12.2008 US 337771

(54) • *Erhalten von Messergebnissen und/oder -daten als Reaktion auf eine Gegenstandserfassung*
• *Obtaining Sensing Results and/or Data in Response to Object Detection*
• *Obtention de résultats et/ou données de détection en réponse à la détection d'objets*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US

(72) Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US
Beck, Markus, Palo Alto, CA 94306, US
Martini, Joerg, San Francisco, CA 94117, US
Bassler, Michael, 91054, Erlangen, DE
Johnson, Noble M., Menlo Park, CA 94025, US

Hegyí, Alex, Ann Arbor, MI 48104-4522, US
Buerge, Tobias, 79104, Freiburg, DE

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

(51) **G01N 21/17** (11) **2 085 764 A1**
G01N 15/00 **G01N 33/543**

(25) Ja (26) En
(21) 07831947.2 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/072217 15.11.2007
(87) WO 2008/059934 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 JP 2006309366

(54) • *AGGLUTINIERUNGSBESTIMMUNGSVERFAHREN*
• *METHOD FOR DETERMINING AGGLUTINATION*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'AGGLUTINATION*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) HAGA, Tadashi, Tokyo 192-8512, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G01N 21/27 → (51) **G01N 21/78**

G01N 21/31 → (51) **G01N 21/05**

(51) **G01N 21/35** (11) **2 085 765 A1**

(25) En (26) En
(21) 09150532.1 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008017844

(54) • *Untersuchungsvorrichtung und -verfahren unter Verwendung einer Terahertz-Welle*
• *Inspection apparatus and inspection method by using terahertz wave*
• *Appareil d'inspection et procédé d'inspection utilisant une onde à térahertz*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP

(72) Itsuji, Takeaki c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01N 21/64** (11) **2 085 766 A2**

(25) En (26) En
(21) 09001453.1 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 IL 18925308

(54) • *Verfahren zur Identifizierung von Elektrophilen und Nukleophilen in einer Probe*
• *Method for identifying electrophiles and nucleophiles in a sample*
• *Procédé d'identification d'électrophiles et nucléophiles dans un échantillon*

(71) Technion Research and Development Foundation, Ltd., Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL

(72) Eichen, Yoav, 34674 Haifa, IL
Borzin, Elena, 32585 Haifa, IL
Hertzog-Ronen, Carmit, 26393 Kiryat-Motkin, IL

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

(51) **G01N 21/71** (11) **2 085 767 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07832059.5 (22) 17.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/072329 17.11.2007
(87) WO 2008/059976 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 PCT/JP2006/323030

(54) • *REAKTIONSANALYSEGERÄT, AUFZEICHNUNGSMEDIUM, MESSSYSTEM UND KONTROLLSYSTEM*
• *REACTION ANALYZER, RECORDING MEDIUM, MEASUREMENT SYSTEM, AND CONTROL SYSTEM*
• *ANALYSEUR DE RÉACTION, SUPPORT D'ENREGISTREMENT, SYSTÈME DE MESURE ET SYSTÈME DE COMMANDE*

(71) Imagineering, Inc., No. 351, Welw Rokko, 2nd Building 1-1 Fukada-cho 4-chome, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-0038, JP

(72) IKEDA, Yuji, Kobe-shi Hyogo 657-0038, JP
NISHIYAMA, Atsushi, Kobe-shi Hyogo 657-0038, JP

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

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

(51) **G01N 21/77** (11) **2 085 768 A1**
G01N 21/78

(25) Ja (26) En
(21) 07790562.8 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/063744 10.07.2007
(87) WO 2008/062582 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 JP 2006315600

(54) • *WASSERSTOFFSENSOR UND WASSERSTOFFGASDETEKTOR*
• *HYDROGEN SENSOR AND HYDROGEN GAS DETECTOR*
• *CAPTEUR D'HYDROGENE ET DETECTEUR DE GAZ D'HYDROGENE*

(71) Kabushiki Kaisha Atsumitec, 7111 Ubumi, Yuto-cho Nishi-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 431-0192, JP

National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

(72) UCHIYAMA, Naoki, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-0192, JP
MATSUDA, Naoki, Tosu-shi Saga 841-0052, JP

YOSHIMURA, Kazuki, Nagoya-shi Aichi 463-8560, JP
KATO, Kenji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP

(74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB

G01N 21/77 → (51) **G01N 21/78**

(51) **G01N 21/78** (11) **2 085 769 A1**
G01N 21/27 **G01N 21/77**
G01N 31/00 **G01N 31/22**

(25) Ja (26) En
(21) 07828559.0 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/068813 27.09.2007
(87) WO 2008/041603 2008/15 10.04.2008
(30) 27.09.2006 JP 2006262299

(54) • *FORMALDEHYD-NACHWEISMATERIAL, FORMALDEHYD-DETEKTOR, FORMALDEHYD-NACHWEISVERFAHREN UND FORMALDEHYD-NACHWEISREAGENS*
• *FORMALDEHYDE DETECTING MATERIAL, FORMALDEHYDE DETECTOR, FORMALDEHYDE DETECTING METHOD AND FORMALDEHYDE DETECTING REAGENT*
• *SUBSTANCE DETECTANT LE FORMALDEHYDE, DETECTEUR DE FORMALDEHYDE, PROCEDE DE DETECTION DU FORMALDEHYDE ET REACTIF DETECTANT LE FORMALDEHYDE*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) ZHOU, Haoshen, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058568, JP
WATANABE, Takashi, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058568, JP

KANG, Yoonmyung, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP
SHIGEMORI, Kazuhisa, Kusatsu-shi, Shiga 5258526, JP

MURAYAMA, Kyouhei, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01N 21/78 → (51) **G01N 21/77**

(51) **G01N 21/88** (11) **2 085 770 A2**
G01N 21/95

(25) De (26) De
(21) 08021575.9 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 DE 102008007131

(54) • *Detektoreinrichtungen sowie Verfahren zur Detektion von Flächendefekten*
• *Detector devices and method for detecting surface defects*
• *Dispositifs de détecteurs et procédé de détection de défauts de surface*

(71) RWE Power Aktiengesellschaft, Huyssenallee 2, 45128 Essen, DE

(72) Peeters, Wilhelm, 89355 Gundremmingen, DE

Schiffer, Klaus, 45968 Gladbeck, DE

(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

G01N 21/95 → (51) **G01N 21/88**

G01N 22/00 → (51) **H05B 6/64**

(51) **G01N 23/06** (11) **2 085 771 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 06817965.4 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2006/003327 07.12.2006
(87) WO 2008/037133 2008/14 03.04.2008
(30) 05.09.2006 CN 200610127652
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR FLÜSSIGARTIKELSTRAHLUNG-SICHERHEITSINSPEKTION**
• **METHOD AND DEVICE FOR SECURITY-INSPECTION OF LIQUID ARTICLES WITH RADIATIONS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'INSPECTION SÉCURISÉE DE RAYONNEMENT D'ARTICLE LIQUIDE**

(71) Nuctech Company Limited, 2nd Fl., Block A, Tongfang Building, Shuangqinglu Haidian District, Beijing 100084, CN
Tsinghua University, Building FIT Room 4-104 Haidian District, Beijing 100084, CN

(72) HU, Haifeng, Haidian District Beijing 100084, CN
LI, Yuanjing, Beijing 100084, CN
KANG, Kejun, Beijing 100084, CN
CHEN, Zhiqiang, Beijing 100084, CN
LIU, Yinong, Beijing 100084, CN
Li, Yulan, Beijing 100084, CN
ZHANG, Li, Beijing 100084, CN
WU, Wanlong, Beijing 100084, CN
ZHAO, Ziran, Beijing 100084, CN
LUO, Xilei, Beijing 100084, CN
SANG, Bin, Beijing 100084, CN
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **G01N 23/223** (11) **2 085 772 A1**
(25) En (26) En
(21) 08151006.7 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Röntgenstrahlfluoreszenz-Analyse einer Mineralprobe**
• **Apparatus and method for X-ray fluorescence analysis of a mineral sample**
• **Appareil et procédé pour analyse de fluorescence à rayons X d'un échantillon minéral**

(71) Ullberg, Anders, Berghällavägen 4, 616 33 Aby, SE
Danielsson, Fredrik, Räsundavägen 61, 169 57 Solna, SE
Odén, Erik, Slättvägen 21, 183 65 Täby, SE
Kullenberg, Ragnar, Sennanvägen 71, 313 31 Oskarström, SE

(72) Ullberg, Anders, 616 33 Aby, SE
Danielsson, Fredrik, 169 57 Solna, SE
Odén, Erik, 183 65 Täby, SE
Kullenberg, Ragnar, 313 31 Oskarström, SE

(74) Lind, Urban Arvid Oskar. AWAPATENT AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **G01N 27/16** (11) **2 085 773 A1**
G01N 33/00
(25) En (26) En

(21) 09151052.9 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 25.01.2008 US 23486 P
20.01.2009 US 356268

(54) • **Temperatur- und feuchtigkeitskompensierter Einzelteipellistor**
• **Temperature and humidity compensated single element pellistor**
• **Pellistor à élément unique à température et humidité compensées**

(71) Life Safety Distribution AG, Wilstrasse 11, 8610 Uster, CH

(72) Willett, Martin, Waterlooville, Hampshire PO8 OXT, GB
Jones, Martin, Havant, Hampshire PO9 2PN, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01N 27/90 → (51) **B08B 9/04**

(51) **G01N 29/036** (11) **2 085 774 A1**
G01N 29/22 **G01N 29/30**
G01N 29/44 **G01N 33/02**
G01N 29/24

(25) En (26) En
(21) 08001905.2 (22) 01.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Textur eines Nahrungsmittels**
• **Method and apparatus for determining the texture of food material**
• **Procédé et appareil pour déterminer la texture d'un matériau alimentaire**

(71) Kraft Foods R & D, Inc., Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US

(72) Löser, Hans Ulrich, 82054 Sauerlach, DE
Windhab, Erich, CH-8261 Hemishofen, CH
Padar, Stephan, 4419 Lupsingen, CH
Pfister, Bruno, 8194 Hüntwangen, CH

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G01N 29/22 → (51) **G01N 29/036**

G01N 29/24 → (51) **B41F 33/00**

G01N 29/265 → (51) **B08B 9/04**

G01N 29/30 → (51) **G01N 29/036**

G01N 29/44 → (51) **G01N 29/036**

G01N 30/12 → (51) **F27B 17/02**

(51) **G01N 30/88** (11) **2 085 775 A1**
(25) En (26) En
(21) 06116578.3 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Unterbringung eines Moduls in einer Analysevorrichtung**
• **Hosting a module in an analysis system**
• **Hébergement d'un module dans un système d'analyse**

(71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US

(72) Prasse, Klaus, 76137 Karlsruhe, DE
Wetzel, Matthias, 76829 Landau, DE
Lorinser, Andreas, 75395 Ostelsheim, DE
Herzog, Philip, 76297 Stutensee, DE
Steinmetz, Sven, 76133 Karlsruhe, DE
Anderer, Herbert, 76337 Waldbronn, DE
(74) Barth, Daniel Mathias, C/o Agilent Technologies Deutschland GmbH Patentabteilung Herrenberger Str. 130, 71034 Böblingen, DE

G01N 31/00 → (51) **G01N 21/78**

G01N 31/12 → (51) **F27B 17/02**

G01N 31/22 → (51) **B01D 53/04**

G01N 31/22 → (51) **G01N 21/78**

G01N 33/02 → (51) **G01N 29/036**

G01N 33/15 → (51) **A01K 67/027**

(51) **G01N 33/28** (11) **2 085 776 A1**
G01N 11/00 **G01N 33/30**
G05B 23/00

(25) En (26) En
(21) 09151160.0 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.01.2008 US 22859
(54) • **Vorrichtung, System und Verfahren zur borddegradierten und mit Endzeitpunkt versehener mechanischer Systemwarnung**
• **Apparatus, system, and method for onboard degraded and deadlined mechanical system alerting**
• **Appareil, système et procédé pour la mise en alerte d'un système mécanique dégradé et arrivé à échéance**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Wright, George L., Corrales, NM 87048, US
Wright, Mark A., Albuquerque, NM 87111, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01N 33/30 → (51) **G01N 33/28**

(51) **G01N 33/32** (11) **2 085 777 A2**
G01F 9/00 **G01N 15/08**

(25) En (26) En
(21) 09075232.0 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.03.2005 US 80052
(54) • **Filtrationstester**
• **Filtration tester**
• **Testeur de filtrage**

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US

(72) Tyrell, Paul, Corvallis, Oregon 97330, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(62) 06738596.3 / 1 869 449

(51) **G01N 33/487** (11) **2 085 778 A1**

(25) En (26) En
(21) 09005911.4 (22) 21.12.1998
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI PT SE
(30) 22.12.1997 US 996280
(54) • **Messgerät**
• **Meter**

- *Instrument de mesure*
- (71) Roche Diagnostics Operations, Inc., 9115 Hague Road, Indianapolis, IN 46250-0457, US
- (72) Beaty, Terry, Indianapolis, Indiana 46278, US
Burke, David W., Indianapolis, Indiana 46250, US
Kuhn, Lance Scott, Indianapolis, Indiana 46250-0457, US
- (74) Svetnik, Vladimir, Morristown, NJ 07960, US
- (74) Silber, Anton, et al, Roche Diagnostics GmbH Patentabteilung Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (62) 98965424.9 / 1 042 667

(51) **G01N 33/487** (11) **2 085 779 A1**
(25) En (26) En
(21) 09005912.2 (22) 21.12.1998
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI PT SE
(30) 22.12.1997 US 996280

- *Messgerät*
- *Meter*
- *Instrument de mesure*

- (71) Roche Diagnostics Operations, Inc., 9115 Hague Road, Indianapolis, IN 46250-0457, US
- (72) Beaty, Terry, Indianapolis, Indiana 46278, US
Burke, David W., Indianapolis, Indiana 46250, US
Kuhn, Lance Scott, Indianapolis, Indiana 46250-0457, US
Svetnik, Vladimir, Morristown, NJ 07960, US
- (74) Silber, Anton, et al, Roche Diagnostics GmbH Patentabteilung Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (62) 98965424.9 / 1 042 667

(51) **G01N 33/50** (11) **2 085 780 A2**
C12Q 1/25 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08172045.0 (22) 12.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 12.09.2000 US 231994 P
- (54) • *Verfahren und Produkte die mit niedermolekularem Heparin assoziiert sind*
- *Methods and products related to low molecular weight heparin*
- *Procédés et produits associés à l'héparine à faible poids moléculaire*

- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (72) Sundaram, Mallikarjuna, Brighton, MA 02135, US
Venkataraman, Ganesh, Woburn, MA 01801, US
Shriver, Zachary, Cambridge, MA 02139, US
Liu, Dongfang, Westborough, MA 01581-3403, US
Qi, Yi Mei, Cambridge, MA 02139-2713, US
Sasisekharan, Ram, Cambridge, MA 02146, US
- (74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
- (62) 01972994.6 / 1 319 183

G01N 33/50 → (51) **A01K 67/027**

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 085 781 A1**
G01N 33/58 **G01N 33/533**
- (25) En (26) En
- (21) 09154683.8 (22) 05.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 06.10.2000 US 238677 P
15.08.2001 US 312558 P

- (54) • *Zellen mit spektralen Signaturen und Verfahren zur Herstellung und Verwendung davon*
- *Cells having a spectral signature, and methods of preparation and use thereof*
- *Cellules dotées d'une signature spectrale et leurs procédés de préparation et leur utilisation*
- (71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) Bruchez, Marcel P., Fremont, CA 94536, US
Daniels, R. Hugh, Mountain View, CA 94040, US
Dias, Jennifer, Dublin, CA 94568, US
Mattheakis, Larry C., Cupertino, CA 95014, US
Liu, Jianquan, Fremont, CA 94538, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
- (62) 01986346.3 / 1 327 145

G01N 33/53 → (51) **A61K 39/00**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/531**

- (51) **G01N 33/531** (11) **2 085 782 A1**
G01N 33/53
- (25) Ja (26) En
- (21) 07831078.6 (22) 01.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071344 01.11.2007
- (87) WO 2008/053973 2008/19 08.05.2008
- (30) 02.11.2006 JP 2006299498
- (54) • *IMMUNTESTVERFAHREN FÜR EINE ZU MESSENDE KOMPONENTE*
- *METHOD OF IMMUNOASSAY OF COMPONENT TO BE MEASURED*
- *PROCEDE D'ESSAI IMMUNOLOGIQUE D'UN COMPOSANT A MESURER*
- (71) Kyowa Medex CO., LTD., 8-10, Harumi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-6004, JP
- (72) KAWAMURA, Mizuho, Numazu-shi Shizuoka 410-0058, JP
TOMITA, Akihito, Sunto-gun Shizuoka 411-0932, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

G01N 33/533 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/543 → (51) **G01N 21/17**

G01N 33/573 → (51) **C12Q 1/44**

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 085 783 A1**
A61K 31/553 **A61K 39/395**
C07K 16/22
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09003850.6 (22) 28.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.10.2002 FR 0213428
- (54) • *Einsatz von NGF-Inhibitoren bei der Therapie von Brustkrebs*
- *Use of NGF inhibitors in breast cancer therapy*
- *Utilisation d'inhibiteurs du NGF en thérapie du cancer du sein*
- (71) bioMérieux, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE, 59655 Villeneuve-d'Ascq Cedex, FR
- (72) Adriaenssens, Eric, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

- Choquet-Kastylevsky, Geneviève, 69340 Francheville, FR
- El-Yazidi Belkoura, Ikram, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
- Hondermarck, Hubert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
- (74) Bitaud, Valérie Marie-Odile, bioMérieux, Département Propriété Industrielle, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
- (62) 03778473.3 / 1 556 699

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/68 → (51) **C07K 7/06**

G01P 3/487 → (51) **F16C 41/00**

G01P 3/489 → (51) **G06F 17/50**

G01R 31/26 → (51) **H01S 5/00**

G01R 31/316 → (51) **H05K 7/20**

G01R 31/327 → (51) **G05B 9/00**

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 085 784 A2**
H02J 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 09001242.8 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 JP 2008017983
- (54) • *Batteriesystem für Fahrzeuge, Fahrzeugbatteriemodul und Zellsteuerung*
- *Battery system for vehicle, on-vehicle battery module, and cell controller*
- *Système de batterie pour véhicule, module de batterie sur véhicule et contrôleur de cellule*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD., 1410 Inada, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0061, JP
- (72) Kubo, Kenji, Tokyo 100-8220, JP
Kudo, Akihiko, Tokyo 100-8220, JP
Kikuchi, Mutsumi, Tokyo 100-8220, JP
Emori, Akihiko, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **G01R 31/36** (11) **2 085 785 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09151632.8 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 31.01.2008 DE 102008006866
- (54) • *Vorrichtung zur Strommessung*
- *Device for measuring electricity*
- *Dispositif destiné à la mesure du courant*
- (71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Opgen-Rhein, Peter, 59329, Wadersloh, DE
Schöllmann, Matthias, 33100, Paderborn, DE
Unterhalt, Marco, 33154, Salzkotten, DE

- (51) **G01S 1/00** (11) **2 085 786 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09001351.7 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 01.02.2008 KR 20080010614

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verfolgung eines Satellitensignals*
• *Apparatus and method for tracking satellite signal*
• *Appareil et procédé pour le suivi d'un signal de satellite*
- (71) Core Logic, Inc., 11th Floor City Air Tower 159-9, Samseong-dong, Gangnam-gu Seoul 135-090, KR
- (72) Bu, Sung Chun, Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01S 1/00 → (51) **G04G 1/06**

G01S 1/00 → (51) **H01Q 21/24**

- (51) **G01S 3/48** (11) **2 085 787 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09352001.3 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.01.2008 FR 0850556
- (54) • *Verfahren und System zur Bestimmung der Visierwinkel zwischen zwei Vorrichtungen*
• *Methods and system for determining viewing angles between two devices*
• *Procédés et système pour la détermination d'angles de visée entre deux dispositifs*
- (71) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
- (72) Voirin, Thomas, 2312 JM Leiden, NL Kervendal, Erwan, 31000 Toulouse, FR Sembély, Xavier, 31400 Toulouse, FR
- (74) Fourcade, Emmanuelle, Schmit-Chrétien SNC Parc de Basso Camba 4 Rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

- (51) **G01S 5/14** (11) **2 085 788 A1**
H04Q 7/34
- (25) Ja (26) En
- (21) 07807093.5 (22) 11.09.2007
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2007/067684 11.09.2007
- (87) WO 2008/047521 2008/17 24.04.2008
- (30) 18.10.2006 JP 2006283212
- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSENDGERÄT MIT GPS-FUNKTION, POSITIONSBESTIMMUNGSSYSTEM, BETRIEBSSTEUERFAHREN UND PROGRAMM*
• *MOBILE COMMUNICATION TERMINAL WITH GPS FUNCTION, POSITIONING SYSTEM, OPERATION CONTROL METHOD, AND PROGRAM*
• *TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE AVEC FONCTION GPS, SYSTEME DE POSITIONNEMENT, PROCÉDE DE COMMANDE DE FONCTIONNEMENT ET PROGRAMME*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) MANZEN, Yoshihisa, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

G01S 7/28 → (51) **H03B 25/00**

G01S 7/481 → (51) **G01C 3/04**

- (51) **G01S 7/491** (11) **2 085 789 A1**
G01S 17/32 **G01S 17/58**
- (25) En (26) En
- (21) 09151633.6 (22) 29.01.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.01.2008 JP 2008020712
- (54) • *Physikalischer Mengensensor und physikalisches Mengenmessverfahren*
• *Physical quantity sensor and physical quantity measuring method*
• *Capteur de quantité physique et procédé de mesure de quantité physique*
- (71) Yamatake Corporation, 2-7-3 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6419, JP
- (72) Ueno, Tatsuya, TOKYO 100-6419, JP
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G01S 7/497** (11) **2 085 790 A1**
B60Q 1/30
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09151888.6 (22) 02.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 FR 0800599
- (54) • *Verfahren zur Erkennung eines Auges, das in einen Lichtstrahl schaut, der von einem Fahrzeug ausgesendet wird*
• *Method of detecting an eye with a light beam emitted by a vehicle*
• *Procédé de détection d'un oeil contre un faisceau lumineux émis par un véhicule*
- (71) Valeo Vision, Propriété Industrielle 34, Rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR
- (72) Robert, Caroline, 75017 Paris, FR Hue, David, 78400 Chatou, FR

- (51) **G01S 11/12** (11) **2 085 791 A1**
G06T 7/00 **G06T 7/20**
- (25) En (26) En
- (21) 09151485.1 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 JP 2008017662
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und entsprechendes Programm*
• *Image processing device, image processing method, and program*
• *Dispositif de traitement d'images, procédé de traitement d'images et programme*
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawashigashiiro Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Koitabashi, Hiroyoshi c/o OMRON Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto Kyoto 600-8530, JP
- (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **G01S 13/93** (11) **2 085 792 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09151153.5 (22) 22.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 US 24495 P 09.01.2009 US 351353
- (54) • *Antikollisionsanzeige für Flugzeuge am Boden und Schiffe*
• *Anti collision instrument for grounded aircraft and marine vehicles*

- *Dispositif d'anti-collisions pour aéronefs au sol et véhicules marins*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Bateman, C. Don, Morristown, NJ 07962, US Poe, John J., Morristown, NJ 07962-2245, US
- Glover, Howard, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01S 15/93** (11) **2 085 793 A2**
B60W 30/06

- (25) De (26) De
- (21) 08020412.6 (22) 25.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2008 DE 102008006586
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Flankenerkennung von eine Parklücke begrenzenden Objekten*
• *Method and device for detects the edge of objects limited by a parking space*
• *Procédé et dispositif destinés à la reconnaissance de flancs d'un espace de stationnement délimité par des objets*
- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) Barth, Harald, 70825 Korntal-Münchingen, DE

G01S 17/08 → (51) **G01C 3/04**

G01S 17/32 → (51) **G01S 7/491**

G01S 17/58 → (51) **G01S 7/491**

G01T 1/20 → (51) **A61B 6/00**

G01T 7/00 → (51) **A61B 6/00**

- (51) **G01V 3/12** (11) **2 085 794 A1**
G01V 15/00
- (25) De (26) De
- (21) 09001200.6 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 DE 102008007705
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Grenzflächendetektion in Bodenschichten*
• *Method and device for detecting boundary areas in soil layers*
• *Dispositif et procédé destinés à la détection de surfaces limites dans des couches de sol*
- (71) GBM Wiebe Gleisbaumaschinen GmbH, Im Finigen 8, 28832 Achim, DE Naue GmbH & Co. KG, Gewerbestrasse 2, 32339 Espelkamp, DE
- (72) Niessen, Jürgen, 28357 Bremen, DE Johannssen, Karsten, 32369 Rahden, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

G01V 15/00 → (51) **G01V 3/12**

- (51) **G02B 1/11** (11) **2 085 795 A1**
B32B 7/02 **B32B 15/08**
G02B 5/22 **G09F 9/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07831133.9 (22) 02.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071399 02.11.2007
- (87) WO 2008/053989 2008/19 08.05.2008
- (30) 02.11.2006 JP 2006298770
19.10.2007 JP 2007272257
- (54) • *OPTISCHES FILTER FÜR EINE ANZEIGE, ANZEIGE DAMIT UND PLASMAANZEIGESCHIRM*
• *OPTICAL FILTER FOR DISPLAY, DISPLAY COMPRISING THE SAME, AND PLASMA DISPLAY PANEL*
• *FILTRE OPTIQUE POUR ÉCRAN D’AFFICHAGE, ÉCRAN D’AFFICHAGE LE COMPRENANT, ET PANNEAU D’ÉCRAN D’AFFICHAGE À PLASMA*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0031, JP
- (72) KAI, Masashi, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
NAGAI, Toshio, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
SUZUKI, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

- (51) **G02B 3/14** (11) **2 085 796 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08300057.0 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Optische Linsenordnung für Festlinsen und eine Flüssiglins*
• *Optical lens arrangement for fixed lenses and a liquid lens*
• *Agencement de lentille optique pour lentilles fixées et lentille liquide*
- (71) Varioptic, 24A/B, rue Jean Baldassini, 69007 Lyon, FR
- (72) Craen, Pierre, 4053 Embourg, FR
Boulin, Yves-Sébastien, 69008, LYON, FR
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

G02B 5/18 → (51) **G11B 7/135**

- (51) **G02B 5/20** (11) **2 085 797 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09151644.3 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 US 25394
30.01.2008 US 22485
31.01.2008 US 23436
01.02.2008 US 24490
- (54) • *Herstellung von Filtern mit kombinierten Durchlass- und/oder Reflektionsfunktionen*
• *Producing Filters with Combined Transmission and/or Reflection Functions*
• *Production de filtres avec des fonctions de transmission et/ou de réflexion combinées*
- (71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (72) Bassler, Michael, 91054, Erlangen, DE
Kiesel, Peter, Palo Alto, CA 94306, US
Beck, Markus, Palo Alto, CA 94306, US
Hegyí, Alex, Ann Arbor, MI 48104-4522, US
Buerger, Tobias, 79104, Freiburg, DE
Johnson, Noble M., Menlo Park, CA 94025, US

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

G02B 5/22 → (51) **G02B 1/11**

- (51) **G02B 5/23** (11) **2 085 798 A1**
- F21V 9/00** **A61F 9/00**
- (25) Es (26) En
- (21) 06841678.3 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2006/000606 02.11.2006
- (87) WO 2008/046933 2008/17 24.04.2008
- (30) 16.10.2006 ES 200602621
- (54) • *BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG MIT PROPHYLAKTISCHEM UND THERAPEUTISCHEM FILTER FÜR GESUNDE AUGEN, PSEUDOOPHAKISCHE AUGEN UND/ODER UNTER NEURODEGENERATION LEIDENDE AUGEN*
• *LIGHTING DEVICE WITH PROPHYLACTIC AND THERAPEUTIC FILTER FOR HEALTHY EYES, PSEUDOOPHAKIC EYES AND/OR EYES SUFFERING NEURODEGENERATION*
• *DISPOSITIF D’ÉCLAIRAGE ÉQUIPÉ D’UN FILTRE THÉRAPEUTIQUE ET PRÉVENTIF POUR DES YEUX SAINS, PSEUDO-OPHAKIQUES ET/OU SUBISSANT UN PROCESSUS DE NEURODÉGÉNÉRESCENCE*
- (71) Universidad Complutense De Madrid, Recorrido Avenida de Séneca 2, 28040 Madrid, ES
- (72) SANCHEZ RAMOS, Celia, 28040 Madrid, ES
- (74) Temino Cenicerros, Ignacio, et al, Abril Abogados Calle Amador de los Rios, 1 - 1º, 28010 Madrid, ES

- (51) **G02B 5/30** (11) **2 085 799 A1**
- B42D 15/10** **G09F 3/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07830059.7 (22) 18.10.2007
- (84) CH DE FR GB LI NL
- (86) JP 2007/070325 18.10.2007
- (87) WO 2008/062620 2008/22 29.05.2008
- (30) 22.11.2006 JP 2006315743
- (54) • *IDENTIFIKATIONSMEDIUM, IDENTIFIKATIONSVERFAHREN UND IDENTIFIKATIONSEINRICHTUNG*
• *IDENTIFICATION MEDIUM, IDENTIFICATION METHOD AND IDENTIFICATION DEVICE*
• *SUPPORT D’IDENTIFICATION PROCÉDÉ D’IDENTIFICATION ET DISPOSITIF D’IDENTIFICATION*
- (71) NHK Spring Co., Ltd., 10 Fukuura 3-chome Kanazawa-Ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
- (72) HOSHINO, Hidekazu, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
TAKEUCHI, Itsuo, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
SAKAUCHI, Tokio, 2360004Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
NISHIMURA, Suzushi, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
SUZAKI, Gorou, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
- (74) Nöth, Heinz, P.O. Box 31 02 60, 80102 Munich, DE

- (51) **G02B 6/00** (11) **2 085 800 A1**
- F21V 8/00** **H04M 1/22**
- (25) De (26) De
- (21) 08001897.1 (22) 01.02.2008

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

- AL BA MK RS
- (54) • *Optische Anzeigeeinrichtung und Automatisierungsgerät*
• *Optical display device and automising device*
• *Dispositif d’affichage optique et appareil d’automatisation*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Bergmann, Martin, 92253 Schnaitenbach, DE
Reinhard, Alexander, 92355 Velburg/Dürn, DE
Schmelz, Jürgen, 90518 Altdorf, DE

G02B 6/02 → (51) **H01S 3/00**

G02B 6/02 → (51) **H01S 3/067**

- (51) **G02B 6/42** (11) **2 085 801 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08170949.5 (22) 08.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.01.2008 US 21467
- (54) • *Lichtwellenleiterbelichtungsanordnung*
• *Light guide exposure device*
• *Dispositif d’exposition de guide lumineux*
- (71) DYMAX CORPORATION, 318 Industrial Lane, Torrington, CT 06790, US
- (72) Middlemass, Kirk A., Winchester Center, CT 06098, US
Platzer, Stephan J. W., Longmeadow, MA 01106, US
Lester, George H., Avon, CT 06001, US
Hallock, Todd J., Thomaston, CT 06787, US
- (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G02B 6/43** (11) **2 085 802 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09001174.3 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 31.01.2008 JP 2008020737
- (54) • *Verbinder zur optisch-elektrischen Übertragung, Vorrichtung zur optisch-elektrischen Übertragung und elektronische Vorrichtung*
• *Optical-electrical transmission connector, optical-electrical transmission device and electronic device*
• *Connecteur de transmission optique-électrique, dispositif de transmission optique-électrique et dispositif électronique*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Ohtorii, Hiizu, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G02B 7/18** (11) **2 085 803 A1**
- G02B 1/02**
- (25) De (26) De
- (21) 09000745.1 (22) 21.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 DE 102008007060
(54) • *Temperatur-unempfindliches Spiegelmodul zur Befestigung an einem Strukturelement*
• *Temperature insensitive mirror module for mounting on a structure*
• *Module de miroir insensible à la température pour montage sur une structure*
(71) Astrium GmbH, 81663 München, DE
(72) Kersten, Michael, 88682 Salem, DE
Kling, Günther, 88682 Salem, DE
Weimer, Peter, 88677 Markdorf, DE
(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

G02B 7/36 → (51) **G03B 13/36**

G02B 13/22 → (51) **G02B 15/177**

(51) **G02B 15/177** (11) **2 085 804 A1**
G02B 13/22
(25) En (26) En
(21) 09001116.4 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 JP 2008023848
(54) • *Retrofokus Zoomobjektiv mit fünf Linsengruppen*
• *Zoom lens of the retrofocus type having five lens groups*
• *Zoom de type rétrofocus à cinq groupes de lentilles*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Inoko, Kazuhiro, Tokyo, JP
(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G02B 21/00 → (51) **G02B 21/24**

G02B 21/16 → (51) **G02B 21/36**

(51) **G02B 21/24** (11) **2 085 805 A2**
G02B 21/00
(25) De (26) De
(21) 09000850.9 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 DE 102008007452
(54) • *Laser-Scanning-Mikroskop und Baugruppe zur non-descannten Detektion*
• *Laser scanning microscope and assembly for non-descanned detection*
• *Microscope à balayage laser et composant destiné à la détection non descannée*
(71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
(72) Schwadwinkel, Harald, 30161 Hannover, DE
Wahl, Hubert, 07646 Stadtroda, DE
Schau, Dieter, 07778 Lehesten, DE
(74) Hampe, Holger, C/o Carl Zeiss AG Standort Jena Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

(51) **G02B 21/36** (11) **2 085 806 A1**
G02B 21/16 **H04N 5/225**
H04N 5/915

(25) Ja (26) En
(21) 07828091.4 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/001314 29.11.2007

(87) WO 2008/065751 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 JP 2006324602
(54) • *MIKROSKOPANORDNUNG*
• *MICROSCOPE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MICROSCOPE*
(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(72) MAIYA, Nobuhiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(74) Petzold, Silke, et al, RGC Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02B 23/10 → (51) **G01C 3/04**

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/12**

(51) **G02B 26/02** (11) **2 085 807 A2**
(25) En (26) En
(21) 08005973.6 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(27) 23.02.2006 EP 06735919
(30) 23.02.2005 US 655827 P
29.04.2005 US 676053 P
06.01.2006 US 326696
06.01.2006 US 326784
06.01.2006 US 326900
06.01.2006 US 326962
(54) • *Anzeigeverfahren und -vorrichtung*
• *Display methods and apparatus*
• *Procédés et appareils d'affichage*
(71) Pixtronix Inc., 100 Burt Road, Suite 123, Andover, MA 01810, US
(72) Hagood, Nesbitt W., Wellesley Massachusetts 02482, US
(74) Barton, Roger, Grand Marais MN 55604, US
Lewis, Stephen, Reading MA 01867, US
MCAllister, Abraham, Annadale VA 22003, US
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
(62) 06735919.0 / 1 859 310

G02B 26/08 → (51) **G03B 21/14**

(51) **G02B 27/22** (11) **2 085 808 A1**
G02B 27/26 **H04N 13/00**
G02B 27/28
(25) En (26) En
(21) 09151746.6 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 14.10.2008 KR 20080100767
30.01.2008 RU 2008102976
(54) • *Stereoskopiebildsystem*
• *Stereoscopic image system*
• *Système d'images stéréoscopiques*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Morozov, Aleksander Viktorovich, Moscow District 142085, Podolskiy region, RU
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G02B 27/26 → (51) **G02B 27/22**

G02B 27/28 → (51) **G02B 27/22**

(51) **G02C 7/04** (11) **2 085 809 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06832970.5 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/323120 20.11.2006
(87) WO 2008/062503 2008/22 29.05.2008
(54) • *KONTAKTLINSE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *CONTACT LENS AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *LENTILLE DE CONTACT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Menicon Co., Ltd., 3-21-19, Aoi Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 460-0006, JP
(72) HIBINO, Shingo, Kasugai-shi Aichi 487-0032, JP
(74) Forsythe, Dominic, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G02F 1/13** (11) **2 085 810 A1**
G02F 1/133 **G02F 1/1368**
G06F 3/041 **G09F 9/00**
G09G 3/20 **G09G 3/36**
H04N 1/028 **H04N 5/335**

(25) Ja (26) En
(21) 07829595.3 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069857 11.10.2007
(87) WO 2008/047677 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 JP 2006285249
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *DISPLAY APPARATUS*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) KATOH, Hiromi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) BROWN, Christopher, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/13 → (51) **G02F 1/133**

G02F 1/13 → (51) **G03B 21/16**

(51) **G02F 1/133** (11) **2 085 811 A1**
G02F 1/13 **G02F 1/31**
(25) Ja (26) En
(21) 07831634.6 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/071904 12.11.2007
(87) WO 2008/059787 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 JP 2006309261
(54) • *FLÜSSIGKRISTALL MODULATIONSELEMENT, FLÜSSIGKRISTALL MODULATIONSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ANTREIBEN VON FLÜSSIGKRISTALL MODULATIONSELEMENT*
• *LIQUID CRYSTAL OPTICAL MODULATION ELEMENT, LIQUID CRYSTAL OPTICAL MODULATION DEVICE AND METHOD FOR DRIVING LIQUID CRYSTAL OPTICAL MODULATION ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE MODULATION OPTIQUE À CRISTAUX LIQUIDES, DISPOSITIF DE MODULATION OPTIQUE À CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN ÉLÉMENT DE MODULATION OPTIQUE À CRISTAUX LIQUIDES*
(71) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo 188-8511, JP
(72) IDE, Masafumi, Tokorozawa-shi Saitama 359-8511, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, 80538 München, DE

G02F 1/133 → (51) **G02F 1/13**

(51) **G02F 1/1333** (11) **2 085 812 A2**
G02F 1/153 **H01J 17/49**

(25) En (26) En
(21) 08172821.4 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 29.01.2008 KR 20080009045

(54) • *Filmfilter für einen Flachbildschirm*
• *Film Filter for a Flat Panel Display*
• *Filtre de film pour affichage de panneau plat*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kwon, Young-Kuk, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 085 813 A1**
G02F 1/1343

(25) Ja (26) En
(21) 07806943.2 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/067511 07.09.2007

(87) WO 2008/047517 2008/17 24.04.2008

(30) 18.10.2006 JP 2006284206

(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY AND METHOD FOR MANUFACTURING LIQUID CRYSTAL DISPLAY*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) HARA, Yoshihito, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

KIKUCHI, Tetsuo, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

KITAGAWA, Hideki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

IMAI, Hajime, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

IMADE, Mitsunori, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

SHIMADA, Junya, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 085 814 A1**
G02F 1/1368

(25) Ja (26) En
(21) 07829894.0 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070160 16.10.2007

(87) WO 2008/047788 2008/17 24.04.2008

(30) 18.10.2006 JP 2006284207

(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGENORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLÜSSIGKRISTALLANZEIGENORDNUNG*

• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *ÉCRAN À CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

(72) IMADE, Mitsunori, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

IMAI, Hajime, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

KITAGAWA, Hideki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

KIKUCHI, Tetsuo, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

HARA, Yoshihito, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

SHIMADA, Junya, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/1335 → (51) **H05B 37/02**

(51) **G02F 1/1337** (11) **2 085 815 A1**
G02F 1/139

(25) En (26) En
(21) 09160266.4 (22) 11.06.1998

(84) DE FR GB NL

(30) 12.06.1997 JP 15543797

27.08.1997 JP 23098297

27.08.1997 JP 2399197

30.09.1997 JP 26693797

26.12.1997 JP 36138497

(54) • *Anzeigevorrichtung mit vertikal ausgerichteter Flüssigkristall*

• *Vertically aligned (VA) liquid-crystal display device*

• *Dispositif d'affichage à cristal liquide d'orientation verticale*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Takeda, Arihiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Ohmuro, Katsufumi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Koike, Yoshio, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Kataoka, Shingo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Sasaki, Takahiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Sasabayashi, Takashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Tsuda, Hideaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Chida, Hideo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Ohashi, Makoto, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Okamoto, Kenji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Yamaguchi, Hisashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Otani, Minoru, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Morishige, Makoto, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Furukawa, Noriaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Kamada, Tsuyoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Tanaka, Yoshinori, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Hoshino, Atsuyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Hayashi, Shougo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Takizawa, Hideaki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Kinjou, Takeshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Tachibanaki, Makoto, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Imoto, Keiji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Hasegawa, Tadashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Yoshida, Hidefumi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Inoue, Hiroyasu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Taniguchi, Yoiji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Fujikawa, Tetsuya, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Murata, Satoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Sawasaki, Manabu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Hirota, Siro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Ikeda, Masahiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Tashiro, Kunihiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Tasaka, Yasutoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Mayama, Takatoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Tanuma, Seiji, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Nakanishi, Yohei, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Tanose, Tomonori, Yonago-shi, Tottori 689-3524, JP

Tsukao, Kouji, Yonago-shi, Tottori 689-3524, JP

(74) Gibbs, Christopher Stephen, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 01107304.6 / 1 113 312
98304649.1 / 0 884 626

G02F 1/1343 → (51) **G02F 1/1335**

(51) **G02F 1/1345** (11) **2 085 816 A1**
H01L 23/532 **H01L 27/32**

(25) En (26) En
(21) 09000967.1 (22) 23.01.2009

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

AL BA RS

(30) 29.01.2008 JP 2008017889

(54) • *Elektrodenstrat mit leitfähigen Schichten mit verschiedenen Eigenschaften aus leitfähigen Materialien mit verschiedenen Eigenschaften auf transparentem Ausgangsmaterial*

• *Electrode substrate having conductive layers with different properties made of conductive materials with different properties formed on transparent base material*

• *Substrat d'électrode doté de couches conductrices aux différentes propriétés fabriquées en matériaux conducteurs aux différentes propriétés formés sur un matériau de base transparent*

(71) FCM Co., Ltd., 8-36, Kamiji 3-chome, Higashinari-ku, Osaka-shi, Osaka 537-0003, JP

(72) Miura, Shigeki, Osaka-shi Osaka 537-0003, JP

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

G02F 1/1345 → (51) **G09F 9/30**

G02F 1/1368 → (51) **G02F 1/13**

G02F 1/1368 → (51) **G02F 1/1335**

G02F 1/139 → (51) **G02F 1/1337**

G02F 1/153 → (51) **G02F 1/1333**

G02F 1/31 → (51) **G02F 1/133**

(51) **G03B 13/36** (11) **2 085 817 A2**
G03B 15/16 **G02B 7/36**
H04N 5/232

(25) En (26) En
(21) 09250274.9 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 04.02.2008 JP 2008023627

(54) • *Vorrichtung, Verfahren, System und Programm zur Bildverarbeitung*
• *Apparatus, method system, and program for image processing*
• *Appareil, procédé, système et programme pour le traitement d'images*

(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

(72) Hikida, Satoshi, Ohta-ku Tokyo, 143-8555, JP

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

G03B 15/16 → (51) **G03B 13/36**

G03B 21/00 → (51) **G03B 21/16**

(51) **G03B 21/14** (11) **2 085 818 A1**
G02B 26/08 **H04N 5/74**

(25) En (26) En
(21) 09001043.0 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.01.2008 JP 2008018012

(54) • *Laserprojektor, der unter Verwendung eines Scanning-Spiegels einen Laser-Raster-Scan durchführt*
• *Laser projector performing laser raster scan using a scanning mirror*
• *Projecteur laser réalisant un balayage tramé à l'aide d'un miroir de balayage*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Takahashi, Yutaka, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

Matsubara, Hiroki, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

Takemoto, Seiji, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

Hirano, Atsuya, Osaka 574-0013, JP

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

(51) **G03B 21/16** (11) **2 085 819 A1**
G02F 1/13 **G03B 21/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07830341.9 (22) 23.10.2007

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

(86) JP 2007/070607 23.10.2007

(87) WO 2008/053744 2008/19 08.05.2008

(30) 31.10.2006 JP 2006296305

(54) • *PROJEKTOR*

• *PROJECTOR*

• *PROJECTEUR*

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

(72) TSUCHIYA, Masaki, Ota-shi Gunma 373-0816, JP

UCHIYAMA, Naoyuki, Ota-shi Gunma 373-0825, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G03F 1/00** (11) **2 085 820 A2**
G03F 7/20

(25) En (26) En

(21) 09151324.2 (22) 26.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 US 62916 P

21.01.2009 US 356752

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer Reliefdruckform*
• *Apparatus and method for preparing relief printing form*
• *Appareil et procédé pour la préparation de formes d'impression en relief*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) Perrotto, Joseph, Anthony, Landenberg, PA 19350, US

Patel, Dhiren, V., Hockessin, DE 19701, US
McMillen, Robert, A., Downingtown, PA 19335, US

Rudolph, Michael Lee, Newark, DE 19711, US

(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G03F 7/00 → (51) **G03F 7/004**

(51) **G03F 7/004** (11) **2 085 821 A1**
G03F 7/027 **G03F 7/00**

(25) En (26) En

(21) 09000505.9 (22) 15.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 JP 2008021252

(54) • *Farbstoffhaltige negative härtbare Zusammensetzung, Farbfilter und Verfahren zur Farbfilterherstellung*
• *Dye-containing negative curable composition, color filter and method of producing color filter*
• *Composition durcissable négative contenant des colorants, filtre de couleur et son procédé de production*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Fujimori, Toru c/o FUJIFILM CORPORATION, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G03F 7/004 → (51) **B41C 1/05**

G03F 7/027 → (51) **G03F 7/004**

(51) **G03F 7/11** (11) **2 085 822 A1**
C08F 220/10 **C08F 220/26**
G03F 7/40 **H01L 21/027**

(25) Ja (26) En
(21) 07829478.2 (22) 10.10.2007

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

(86) JP 2007/069740 10.10.2007

(87) WO 2008/047638 2008/17 24.04.2008

(30) 12.10.2006 JP 2006279056

(54) • *PROZESS ZUR HALBLEITERBAUELEMENTPRODUKTION UNTER VERWENDUNG EINES DURCH FOTOVERNETZUNG AUSGEHÄRTETEN UNTERRESISTFILMS*
• *PROCESS FOR SEMICONDUCTOR DEVICE PRODUCTION USING UNDER-RESIST FILM CURED BY PHOTOCROSSLINKING*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR A L'AIDE D'UN FILM SOUS-RESIST DURCI PAR PHOTORETICULATION*

(71) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LIMITED, 7-1, Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0054, JP

(72) HORIGUCHI, Yusuke, Toyama-shi Toyama 9392753, JP
TAKEI, Satoshi, Toyama-shi Toyama 9392753, JP

SHINJO, Tetsuya, Toyama-shi Toyama 9392753, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/11** (11) **2 085 823 A1**
G03F 7/40 **H01L 21/027**

(25) Ja (26) En
(21) 07829709.0 (22) 12.10.2007

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

(86) JP 2007/069973 12.10.2007

(87) WO 2008/047715 2008/17 24.04.2008

(30) 12.10.2006 JP 2006279060

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HALBLEITERANORDNUNG UNTER VERWENDUNG EINES VIERFACHSCHICHTLAMINATS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING SEMICONDUCTOR DEVICE USING QUADRUPLE-LAYER LAMINATE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR A L'AIDE D'UN STRATIFIE A QUATRE COUCHES*

(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

(72) TAKEI, Satoshi, Toyama-shi Toyama 939-2753, JP
NAKAJIMA, Makoto, Toyama-shi Toyama 939-2753, JP

SAKAIDA, Yasushi, Toyama-shi Toyama 939-2753, JP
IMAMURA, Hikaru, Toyama-shi Toyama 939-2753, JP

HASHIMOTO, Keisuke, Toyama-shi Toyama 939-2753, JP
KISHIOKA, Takahiro, Toyama-shi Toyama 939-2753, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **2 085 824 A1**
En (26) En

(21) 09160251.6 (22) 13.09.2006

(84) DE FR NL

- (30) 14.09.2005 US 717576 P
- (54) • Mikrolithographische Projektionsbelichtungsanlage
- Optical system of a microlithographic exposure system
- Dispositif d'exposition à projection micro-lithographique
- (71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Str. 2, 73447 Oberkochen, DE
- (72) Totzeck, Michael, 73525, Schwäbisch Gmünd, DE
- Beder, Susanne, 73431, Aalen, DE
- Clauss, Wilfried, 72074, Tübingen, DE
- Feldmann, Heiko, 73432, Aalen, DE
- Krähmer, Daniel, 73457, Essingen, DE
- Dodoc, Aurelian, 89522, Heidenheim, DE
- (74) Frank, Hartmut, Demski, Frank & Nobbe Reichspräsidentenstrasse 21-25, 45470 Mülheim a. d. Ruhr, DE
- (62) 06793489.3 / 1 924 890

G03F 7/20 → (51) **G01B 11/02**

G03F 7/20 → (51) **G03F 1/00**

G03F 7/40 → (51) **G03F 7/11**

- (51) **G03F 7/42** (11) **2 085 825 A1**
- H01L 21/027** **H01L 21/304**
- H01L 21/3213** **H01L 21/768**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07830425.0 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070691 24.10.2007
- (87) WO 2008/050785 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 JP 2006289113
- (54) • FLÜSSIGKEITZUSAMMENSETZUNG ZUR ENTFERNUNG EINES FOTORESISTRESTS UND POLYMERRESTS
- LIQUID COMPOSITION FOR REMOVING PHOTORESIST RESIDUE AND POLYMER RESIDUE
- COMPOSITION LIQUIDE POUR ELIMINER UN RESIDU DE PHOTORESINE ET UN RESIDU DE POLYMERE
- (71) Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha, 2-8, Nihonbashi-honcho 3-chome, Chuo-ku, Tokyo, 103-0023, JP
- (72) OHWADA, Takuo, Soka-shi Saitama 3400003, JP
- (74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

- (51) **G03G 5/00** (11) **2 085 826 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09152049.4 (22) 04.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 JP 2008024288
- (54) • Schutzmittel für Bildträgerelement, Schutzschichteinrichtungseinheit und Prozesskartusche
- Protective agent for image bearing member, protective layer setting unit, and process cartridge
- Agent de protection pour élément support d'images, unité de pose de couche de protection et cartouche de traitement
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Tanaka, Shinya, Tokyo 143-8555, JP
- Nakai, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
- Yamashita, Masahide, Tokyo 143-8555, JP
- Hasegawa, Kunio, Tokyo 143-8555, JP

- Ozaki, Naoyuki, Tokyo 143-8555, JP
- Iio, Masato, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **G03G 9/08** (11) **2 085 827 A1**
- G03G 9/10** **G03G 9/107**
- G03G 9/113**
- (25) En (26) En
- (21) 09001330.1 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (30) 31.01.2008 JP 2008020030
- (54) • Trägerkernmaterial für elektrofotografischen Entwickler, Träger und elektrofotografischer Entwickler damit
- Carrier core material for electrophotographic developer, carrier and electrophotographic developer using the carrier
- Matériau de noyau porteur pour développeur électrophotographique, porteur et développeur électrophotographique utilisant le porteur
- (71) Powdertech Co., Ltd., 217, Toyofuta, Kashiwa-shi, Chiba 277-8557, JP
- (72) Aga, Koji, Kashiwa-shi Chiba 2778557, JP
- Shinmura, Issei, Kashiwa-shi Chiba 2778557, JP
- Igarashi, Tetsuya, Kashiwa-shi Chiba 2778557, JP
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

- (51) **G03G 9/08** (11) **2 085 828 A2**
- G03G 9/087** **G03G 9/10**
- G03G 9/107** **G03G 9/113**
- (25) En (26) En
- (21) 08156527.7 (22) 20.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (30) 01.02.2008 JP 2008022658
- (54) • Zweikomponenten-Entwickler, Auffüllentwickler und Bilderzeugungsverfahren mit den Entwicklern
- Two-component developer, replenishing developer, and image-forming method using the developers
- Révélateur de deux composants, révélateur de réapprovisionnement, et procédé de formation d'images utilisant des révélateurs
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimo-maruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Nakamura, Kunihiko, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- Fujikawa, Hiroyuki, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- Komatsu, Nozomu, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- Baba, Yoshinobu, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- Itakura, Takayuki, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 9/087 → (51) **C08G 63/91**

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/08**

G03G 9/10 → (51) **G03G 9/08**

G03G 9/107 → (51) **G03G 9/08**

G03G 9/113 → (51) **G03G 9/08**

G03G 15/00 → (51) **B41J 11/00**

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 085 829 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09150900.0 (22) 20.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 24.01.2008 JP 2008013556
- (54) • Entwickleraufbewahrungsbehälter und Bilderzeugungsvorrichtung
- Developer storing container and image forming apparatus
- Réceptacle de stockage de révélateur et appareil de formation d'image
- (71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
- (72) Nozawa, Ken, Tokyo 108-8551, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **G03G 15/16** (11) **2 085 830 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09001108.1 (22) 27.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (30) 31.01.2008 JP 2008022143
- (54) • Bilderzeugungsvorrichtung
- Image forming apparatus
- Appareil de formation d'images
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Sakuma, Susumu, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **2 085 831 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09151672.4 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

(30) 31.01.2008 US 23563

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur dynamischen Leistungsverwaltung in Kennzeichnungsapparaturen
- Method and Apparatus for Dynamic Power Management in Marking Devices
- Procédé et appareil pour la gestion dynamique de la puissance dans des dispositifs de marquage
- (71) Xerox Corporation, Patent Department Xerox Square - 20 A 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Li, Faming, Penfield, NY 14526, US
- Hamby, Eric S., Fairport, NY 14450, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G04B 11/00** (11) **2 085 832 A1**

- G04F 7/08**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08151029.9 (22) 04.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Chronographenvorrichtung mit Reibungs-
kupplung*
• *Chronograph device with friction coupling*
• *Dispositif de chronographe avec
embrayage à friction*

(71) Frédéric Piguet S.A., Rue des Collèges 8,
1348 Le Brassus, CH

(72) Capt.M.Edmond, 1348, Le Brassus, CH

(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B
Ingénieurs Conseils en Brevets 7, rue des
Sors, 2074 Marin, CH

G04B 15/00 → (51) **G04B 29/02**

G04B 19/04 → (51) **G04B 29/02**

(51) **G04B 29/02** (11) **2 085 833 A1**
G04B 19/04 **G04B 15/00**
G04F 7/08

(25) Fr (26) Fr

(21) 08101185.0 (22) 31.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Modulares Uhrwerk*
• *Modular timepiece movement*
• *Mouvement d'horlogerie modulaire*

(71) CT Time S.A., Rue du Manège 19-21, 2300
La Chaux-de-Fonds, CH

(72) Girardin, Johnny Frédéric, 2046, Fontaines,
CH
Orny, Franck-Charles-Cyril, 2300, La Chaux-
de-Fonds, CH

(74) Martinez, Daniel, 2300, La Chaux-de-Fonds,
CH

(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâ-
tel, CH

(51) **G04F 7/08** (11) **2 085 834 A2**

(25) En (26) En

(21) 09151207.9 (22) 23.01.2009

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

AL BA RS

(30) 29.01.2008 JP 2008017931

(54) • *Uhrwerkshauptteil und dazu angeschlos-
sene Chronographfunktion*
• *Timepiece movement main body and
chronograph function attached thereto*
• *Partie principale d'un mouvement horloger
et fonction chronographe y attachée.*

(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome
Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP

(72) TOKORO, Takeshi, Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon
9 John Street, London WC2N 2ES, GB

G04F 7/08 → (51) **G04B 11/00**

G04F 7/08 → (51) **G04B 29/02**

(51) **G04G 1/06** (11) **2 085 835 A2**
G05G 5/00 **G01S 1/00**
G01S 1/00

(25) En (26) En

(21) 09151407.5 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(30) 29.01.2008 JP 2008017442

(54) • *Elektronische Uhr und Zeiteinstellungsver-
fahren für eine elektronische Uhr*

• *Electronic timepiece and time adjustment
method for an electronic timepiece*

• *Piece d'horlogerie électronique et son
procédé de réglage du temps*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shin-
juku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP

(72) Akiyama, Toshikazu, Nagano 392-8502, JP
Lin, Chen Wei, Nagano 392-8502, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G05B 9/00** (11) **2 085 836 A1**
G01R 31/327 **H01H 47/00**
A47L 15/42 **D06F 58/26**
D06F 39/04

(25) De (26) De

(21) 09100047.1 (22) 16.01.2009

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

AL BA RS

(30) 29.01.2008 DE 102008006512

(54) • *Schaltungsanordnung zum Betreiben eines
Hausgeräts und entsprechendes Verfahren*

• *Circuit arrangement and method for oper-
ating a home appliance*

• *Circuit et procédé pour faire fonctionner un
appareil électroménager*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Bache, Kai-Uwe, 10777 Berlin, DE

(74) Gorny, Piotr, 56-500 Syców, PL

Sattler, Guido, 14612 Falkensee, DE

(51) **G05B 9/02** (11) **2 085 837 A2**

(25) En (26) En

(21) 08165291.9 (22) 26.09.2008

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

AL BA MK RS

(30) 04.02.2008 US 25917 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Schutz
gegen eine Rückstromfluss*

• *Method and apparatus for protecting
against reverse current flow*

• *Procédé et appareil de protection contre le
débit de courant inverse*

(71) ICS Triplex Technology Limited, Hall Road,
Maldon CM9 4LA, GB

(72) Meagher, Thomas, Bruce, Houston, TX
77084, US

(74) Simons, Alison, et al, Dummett Copp 25 The
Square Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk,
IP5 3SL, GB

(51) **G05B 9/03** (11) **2 085 838 A1**

(25) En (26) En

(21) 08165276.0 (22) 26.09.2008

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

AL BA MK RS

(30) 01.02.2008 US 25508 P

(54) • *Eingabekanal-diagnose*
• *Input channel diagnostics*
• *Diagnostics de canal d'entrée*

(71) ICS Triplex Technology Limited, Hall Road,
Maldon CM9 4LA, GB

(72) Meagher, Thomas Bruce, Houston, TX
77084, US

(74) Creech, Gerry, Danbury, Essex CM3 4DE, GB

(74) Simons, Alison, et al, Dummett Copp 25 The
Square Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk,
IP5 3SL, GB

G05B 13/04 → (51) **H05K 7/20**

(51) **G05B 19/00** (11) **2 085 839 A1**
G06F 15/00 **H04L 12/24**
H04L 12/40 **H04L 12/44**

(25) En (26) En

(21) 08165262.0 (22) 26.09.2008

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

AL BA MK RS

(30) 01.02.2008 US 25501 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verbinden
von Modulen*

• *Apparatus for unidirectionally intercon-
necting modules*

• *Procédé et appareil pour l'interconnexion
de modules*

(71) ICS Triplex Technology Limited, Hall Road,
Maldon, Essex CM9 4LA, GB

(72) Meagher, Thomas, Bruce, Houston, TX
77084, US

(74) Murphy, Kenneth, John, Henderson, NV
89012, US

Creech, Gerry, Danbury, Essex CM3 4DE, GB
Jones, Ian, West Mersea, Essex CO5 8RS,
GB

Agar, Philip, Danbury, Essex CM3 4AJ, GB

(74) Simons, Alison, Dummett Copp 25 The
Square Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk,
IP5 3SL, GB

(51) **G05B 19/042** (11) **2 085 840 A2**
G05B 19/05

(25) De (26) De

(21) 08022452.0 (22) 24.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 01.02.2008 DE 102008007102

(54) • *Verfahren zum Programmieren einer
Steuerungseinrichtung*

• *Method for programming a control device*

• *Procédé destiné à la programmation d'un
dispositif de commande*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70469 Stuttgart, DE

(72) Landgraf, Günther, 97753 Karlstadt, DE

(74) Thüner, Andreas, Bosch Rexroth AG Intel-
lectual Property Zum Eisengiesser 1, 97816
Lohr am Main, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 085 841 A1**
G05B 19/418

(25) De (26) De

(21) 08104775.5 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 31.01.2008 EP 08001825

(54) • *Sensor mit Zeitglied zum Ausgeben einer
Objekterfassungszeit*

• *Sensor with timing element to emit an
object detection time*

• *Capteur avec temporisateur à émettre le
temps de détection d'un objet*

(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183
Waldkirch, DE

(72) Blümcke, Thomas, 79312, Emmendingen,
DE

(74) Tritschler, Markus, 79395, Neuenburg, DE
Hils, Winfried, 72250, Freudenstadt, DE
Moritz, Frank, 79102, Freiburg, DE

(74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 085 842 A1**

(25) En (26) En
(21) 08252088.3 (22) 18.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 28.01.2008 KR 20080008653
05.02.2008 KR 20080011802

(54) • *Ausrüstungssteuerungssystem und Steuerungsverfahren dafür*
• *Equipment controlling system and controlling method thereof*
• *Système de contrôle d'équipement et son procédé de contrôle*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-Gu Seoul, KR

(72) Kim, Bub Lae, Kyungsangnam-do 641-110, KR

Kim, Jong Wook, Kyungsangnam-do 641-110, KR

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G05B 19/048** (11) **2 085 843 A2**

(25) En (26) En
(21) 09150837.4 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 24.01.2008 US 19525

(54) • *Verfahren und System zur Analyse der Leistung eines Windparks*
• *Method and system for analyzing performance of a wind farm*
• *Procédé et système d'analyse de la performance d'un parc éolien*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Rajiv, Vrinda, Schenectady, NY 12303, US
Kornfein, Mark M., Latham, NY 12110, US
Lablanc, Michael R., Wilton, NY 12831, US
Giguere, Philippe, Simpsonville, SC 29681, US

Black, Stephen H., Duanesburg, NY 12056, US

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G05B 19/05** (11) **2 085 844 A1**

(25) De (26) De
(21) 08001137.2 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Steuerung eines Rezeptes eines Chargenprozesses*

• *Method for controlling the recipe of a batch process*

• *Procédé destiné à la commande d'une recette d'un processus de production par lots*

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Roszkopf, Harald, 76327 Pfinztal-Wöschbach, DE

G05B 19/05 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G05B 19/23** (11) **2 085 845 A2**

(25) De (26) De
(21) 09000627.1 (22) 17.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 02.02.2008 DE 102008007292

(54) • *Positionierungsregler und Verfahren zur Positionierungsregelung eines Werkzeuges*
• *Position regulator and method for regulating the position of a tool*
• *Régulateur de position et procédé de réglage de position d'un outil*

(71) IBH Automation Gesellschaft für Steuerungstechnik, mit beschränkter Haftung Enzstrasse 21, 70806 Kornwestheim, DE

(72) Wohnhaas, Wolfgang, 71737 Kirchberg, DE

(74) Riedel, Peter, et al. Patent- und Rechtsanwalts-Kanzlei Dipl.-Ing. W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

(51) **G05B 19/4067** (11) **2 085 846 A2**

B25J 9/16
(25) De (26) De
(21) 09000550.5 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 01.02.2008 DE 102008007438

(54) • *Verfahren zum Wiederanfahren eines Roboters*
• *Method for restarting a robot*
• *Procédé de redémarrage d'un robot*

(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE

(72) Börner, Gunter, Dr.-Ing., 74889 Sinsheim/Eschelbach, DE

Eickmeyer, Dietmar, Dr.-Ing., 68542 Heddesheim, DE

(51) **G05B 19/414** (11) **2 085 847 A1**

(25) En (26) En
(21) 08168211.4 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 04.02.2008 JP 2008023906

(54) • *Servomotorsteuersystem*
• *Servo motor control system*
• *Système de commande de servomoteur*

(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Aoyama, Kazunari, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP

Komaki, Kunitaka, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP

Aizawa, Yasuharu, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP

(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **G05B 19/418** (11) **2 085 848 A1**

(25) De (26) De
(21) 08001825.2 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Bearbeitungseinrichtung und Bearbeitungsverfahren zur Bearbeitung von Objekten mittels Zeitmessung*

• *Processing device and processing method for processing objects through time measurement*

• *Dispositif de traitement et procédé de traitement destinés au traitement d'objets à l'aide d'une mesure temporelle*

(71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE

(72) Hils, Winfried, 72250 Freudenstadt, DE

Moritz, Frank, 79102 Freiburg, DE

Tritschler, Markus, 79395 Neuenburg, DE

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **2 085 849 A2**

(25) En (26) En
(21) 09151025.5 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.01.2008 US 22230

(54) • *Verfahren und System zur Herstellung eines Artikels mit tragbaren Handwerkzeugen*
• *Method and system for manufacturing an article using portable hand-held tools*
• *Procédé et système de fabrication d'un article utilisant des outils portables*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265, US

Iowa State University Research Foundation, Inc., 310 Lab of Mechanics, Ames, IA 50011-2131, US

(72) Meyer, Thomas J., Ankeny, IA 50023, US

Hilby, Michael J., Johnston, IA 50131, US

Meyers, Michael J., Bettendorf, IA 52722, US

Stoytchev, Alexander, Ames, IA 50014, US

Winer, Eliot, Ames, IA 50010, US

Martinez, Marisol, Ames, IA 50010, US

Miller, Matthew A., Ames, IA 50010, US

Wong, Peter W., Ames, IA 50014, US

Sinapov, Jivko, Ames, IA 50014, US

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

G05B 23/00 → (51) **G01N 33/28**

(51) **G05B 23/02** (11) **2 085 850 A1**

H04L 12/24
(25) En (26) En
(21) 09001250.1 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 JP 2008020442

(54) • *Alarmverwaltungsvorrichtung*
• *Alarm management apparatus*
• *Appareil de gestion d'alarme*

(71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Nakacho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP

(72) Okada, Satoshi, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP

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

(51) **G05D 16/20** (11) **2 085 851 A2**

(25) It (26) En
(21) 09150670.9 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 01.02.2008 IT B020080073
(54) • *Vorrichtung zur Regelung des Flusses einer Flüssigkeit*
• *Device for regulating the flow of a liquid.*
• *Dispositif de régulation du flux de liquides*
(71) SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa, Via Selice Provinciale, 17/A, 40026 Imola (BO), IT
(72) Sarani, Giorgio, 40021, BORGIO TOS-SIGNANO (Bologna), IT
Liverani, Luca, 48010, COTIGNOLA (Ravenna), IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

(51) **G05D 16/20** (11) **2 085 852 A2**
(25) En (26) En
(21) 09151737.5 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 01.02.2008 CL 3172008
(54) • *Zeitimpulssteuerventil für Druckregelventil*
• *Time pulse pilot for pressure regulating control valve*
• *Soupape pilote d'impulsions temporelles pour vanne de régulation de la pression*
(71) Industria de Plásticos Andes Drip Limitada, Via 5 esquina Via 9, Bajo Molle, Iquique, CL
(72) Arenas Urbina, Jose Luis, Iquique, CL
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **G05D 16/20** (11) **2 085 853 A2**
(25) En (26) En
(21) 09250225.1 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 01.02.2008 US 24148
(54) • *Digitale Proportionalregler für hydrostatischen Druck mit geschlossenem Regelkreis*
• *Digital closed loop proportional hydraulic pressure controller*
• *Contrôleur numérique de pression hydraulique proportionnelle en boucle fermée*
(71) WOODWARD GOVERNOR COMPANY, 1000 E. Drake Road P.O. Box 1519, Fort Collins, Colorado 80525, US
(72) Greeb, Kevin E., Fort Collins, Colorado 80526, US
(74) Lacey, Dean Andrew, Serjeants 25 The Crescent King Street, GB-Leicester LE1 6RX, GB

G05D 23/02 → (51) **F24H 9/12**

G05D 23/19 → (51) **F24H 9/20**

G05D 23/19 → (51) **H05K 7/20**

G05D 23/24 → (51) **H05K 7/20**

(51) **G05F 1/14** (11) **2 085 854 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06833947.2 (22) 05.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/324192 05.12.2006
(87) WO 2008/068834 2008/24 12.06.2008
(54) • *APPARAT ZUR STABILISIERUNG DER STROMZUFUHR DES KÜHLGERÄTS FÜR EIN HEIZUNGSGEHÄUSE*

- *APPARATUS FOR STABILIZING POWER SUPPLY OF HEATER HOUSING BOX COOLING APPARATUS*
• *APPAREIL POUR STABILISER L'ALIMENTATION D'UN APPAREIL DE REFROIDISSEMENT D'UN BOÎTIER ABRITANT UN DISPOSITIF DE CHAUFFAGE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ISHIKAWA, Kouichi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G05G 5/00 → (51) **G04G 1/06**

(51) **G06F 1/14** (11) **2 085 855 A1**
(25) En (26) En
(21) 08101116.5 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zum Bearbeiten von Zeitwerten in einem Computer oder einer programmierbaren Maschine*
• *Method for processing time values in a computer or programmable machine*
• *Procédé de traitement de valeurs temporelles dans un ordinateur ou une machine programmable*
(71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
(72) Siemens, Eduard, Sehnde 31319, DE
Gläser, Frank, 30449 Hannover, DE
Brocke, Jens, Laatzen 30880, DE
Kubsch, Stefan, Hohnhorst 31559, DE
Aust, Andreas, Hannover 30177, DE
Köhler, Ralf, Hannover 30455, DE
(74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G06F 1/14** (11) **2 085 856 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150867.1 (22) 19.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 30.01.2008 EP 08101116
(54) • *Verfahren zum Bearbeiten von Zeitwerten in einem Computer oder einer programmierbaren Maschine*
• *Method for processing time values in a computer or programmable machine*
• *Procédé de traitement de valeurs temporelles dans un ordinateur ou une machine programmable*
(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Siemens, Eduard, 31319 Sehnde, DE
Gläser, Frank, 30449 Hannover, DE
Brocke, Jens, 30880 Laatzen, DE
Kubsch, Stefan, 31559 Hohnhorst, DE
Köhler, Ralf, 30455 Hannover, DE
Aust, Andreas, 30177 Hannover, DE
(74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 085 857 A1**
G09F 1/12 **G09F 9/00**
(25) En (26) En
(21) 09250177.4 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 30.01.2008 TW 97201976 U
(54) • *Digitale Fotorahmenanordnung mit Fähigkeit zur äußeren Rahmensubstitution*
• *Digital photo frame assembly capable of outer frame substitution*
• *Ensemble de cadre photo numérique capable de substitution de cadre extérieur*
(71) Aiptek International Inc., No. 19 Industry E. Rd. IV, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW
(72) Twu, Chiann-Wen, Hsinchu City 300, TW
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/02**

(51) **G06F 1/20** (11) **2 085 858 A1**
(25) En (26) En
(21) 08001961.5 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Kühlung tragbarer Geräte*
• *Techniques for cooling portable devices*
• *Techniques pour refroidir des dispositifs portables*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Reichert, Armin, 90547 Stein, DE
Stenzel, Sven, 91056 Erlangen, DE
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G06F 1/26 → (51) **H04M 1/02**

(51) **G06F 3/00** (11) **2 085 859 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 06761376.0 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) CN 2006/001608 07.07.2006
(87) WO 2007/006216 2007/03 18.01.2007
(54) • *TRAGBARE COMPUTERTASTATUR*
• *A PORTABLE COMPUTER KEYBOARD*
• *CLAVIER D'ORDINATEUR PORTABLE*
(71) Huang, Ximing, Tuixiuban Post 207, Beijing 102600, CN
(72) Huang, Ximing, Beijing 102600, CN
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **2 085 860 A2**
G06F 3/048

(25) En (26) En
(21) 08252796.1 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 04.02.2008 TW 97202385 U
(54) • *Bildverarbeitungsanordnung*
• *Image processing apparatus*
• *Appareil de traitement d'images*
(71) Aiptek International Inc., No. 19 Industry E. Rd. IV, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW
(72) Chou, Chih-Rong, Hsinchu City 300, TW
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/048**

G06F 3/041 → (51) **G02F 1/13**

(51) **G06F 3/044** (11) **2 085 861 A1**

(25) En (26) En
(21) 08150810.3 (22) 29.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Elektronische Vorrichtung und Touchscreen-Anzeige*
• *Electronic device and touch screen display*
• *Dispositif électronique et affichage à écran tactile*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Ma, ZhongMing, Waterloo Ontario N2V 2A3, CA

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06F 3/044** (11) **2 085 862 A2**

(25) En (26) En
(21) 09155792.6 (22) 12.01.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 13.01.1998 US 6691

(54) • *Kapazitive Halbleiter-Benutzereingabevorrichtung*
• *Capacitive semiconductor user input device*
• *Dispositif d'entrée d'utilisateur de semi-conducteur capacitif*

(71) UPEK, Inc., 5900 Christie Avenue, Emeryville, CA 94608, US

(72) Kramer, Alan, Berkeley, CA 94708, US

(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(62) 99300188.2 / 0 929 028

(51) **G06F 3/048** (11) **2 085 863 A1**
G06F 3/033

(25) De (26) De
(21) 08001640.5 (22) 29.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur temporären Kopplung von Steuerbefehlen und Automatisierungsgerät*
• *Method for temporary coupling of control commands and automation device*
• *Procédé de couplage temporaire de commandes de guidage et appareil d'automatisation*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Pohlen, Rudolf, 76337 Waldbronn, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 085 864 A1**

(25) De (26) De
(21) 08001751.0 (22) 30.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *System und Verfahren zur Fenstersteuerung eines Bildschirms*
• *System and method for controlling a window of a monitor*
• *Système et procédé de commande de fenêtre d'un écran*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Hey, Uwe, 90475 Nürnberg, DE
Prechtel, Christian, 90419 Nürnberg, DE
Wittenberg, Carsten, Dr., 91564 Neuedetelsau, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 085 865 A1**

(25) En (26) En
(21) 08150843.4 (22) 30.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Elektronische Vorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Electronic device and method of controlling the same*
• *Dispositif électronique et son procédé de contrôle*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Lee, Jong-Suk, Thornhill Ontario L4J 8G4, CA

Rak, Roman, Waterloo Ontario N2T 2V8, CA
Mujkic, Alen, Mississauga Ontario L5J 2E3, CA

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 085 866 A1**

(25) En (26) En
(21) 08150870.7 (22) 31.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Elektronische Vorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Electronic device and method for controlling same*
• *Dispositif électronique et son procédé de contrôle*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Ladouceur, Norman, Waterloo Ontario N2T 1A2, CA

Fyke, Steven Henry, Waterloo, Ontario N2L 6M1, CA

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/033**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 085 867 A2**

(25) En (26) En
(21) 08020090.0 (22) 18.11.2008

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

AL BA MK RS

(30) 29.01.2008 JP 2008017014
(54) • *Speicheruntersystem*
• *Storage subsystem*
• *Sous-système de stockage*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Ohira, Yoshinori, Tokyo 100-8220, JP
Kodama, Shoji, Tokyo 100-8220, JP
Shiga, Kenta, Tokyo 100-8220, JP
Eguchi, Yoshiaki, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G06F 3/06** (11) **2 085 868 A2**

(25) En (26) En
(21) 09004154.2 (22) 13.08.2004

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

(30) 14.08.2003 US 495204 P
13.08.2004 US 918329

(54) • *Virtuelles Plattenlaufwerkssystem und Verfahren*
• *Virtual disk drive system and method*
• *Système et procédé de lecture de disque virtuel*

(71) Compellent Technologies, 12982 Valley View Road, Eden Prairie, MN 55344, US

(72) Soran, Philip E., Eden Prairie Minnesota 55347, US

Guidar, John P., North Oaks Minnesota 55127, US

Klemm, Michael J., Minnetonka Minnesota 55305, US

Aszmann, Lawrence E., Prior Lake Minnesota 55372, US

(74) Maury, Richard Philip, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 04781220.1 / 1 668 486

(51) **G06F 3/06** (11) **2 085 869 A2**

(25) En (26) En
(21) 09151026.3 (22) 21.01.2009

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

AL BA RS

(30) 01.02.2008 US 24582

(54) • *Modulare Laufwerksabdeckung, Archivierungsspeicher und zugehöriges Datenschutzverfahren*
• *Modular drive bay, archive memory and related data-protection method*
• *Baie de commande modulaire, mémoire d'archives et procédé de protection de données*

(71) ProStor Systems, Inc., 5555 Central Avenue, Suite 100, Boulder, CO 80301, US

(72) Bondurant, Matthew, Superior CO 80027, US
Payne, Mark, Longmont CO 80501, US

Alaimo, Christopher, Boulder CO 80302, US

(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **2 085 870 A2**

(25) En (26) En
(21) 09001254.3 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(30) 01.02.2008 JP 2008023047

(54) • *Druckverwaltungsvorrichtung, Druckverwaltungssystem, Medium zum Speichern des Druckverwaltungsprogramms und Druckverarbeitungsverfahren*
• *Print management apparatus, print management system, medium for storing print management program and print management method*
• *Appareil de gestion d'imprimante, système de gestion d'imprimante, support de stockage de programme de gestion d'imprimante et procédé de gestion d'imprimante*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) Toda, Takanori, Tokyo 107-0052, JP

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

(51) **G06F 3/12** (11) **2 085 871 A2**

(25) En (26) En
(21) 09150533.9 (22) 14.01.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.02.2008 JP 2008023314
(54) • *Benachrichtigungsverfahren, Veraltungsverrichtung und Client-Vorrichtung*
• *Notification method, management apparatus and client apparatus*
• *Procédé de notification, appareil de gestion et appareil de client*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Ohashi, Toshio, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 085 872 A2**
(25) En (26) En
(21) 09151167.5 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.02.2008 JP 2008022788
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Druckssteuerungsverfahren und Steuerungsprogramm*
• *Image forming apparatus, print control method and control program*
• *Appareil de formation d'images, procédé de commande d'impression et programme de commande*
- (71) Konica Minolta Business Technologies, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Akiyama, Fumihito c/o Konica Minolta Business Technologies, Inc., Tokyo Tokyo 100-0005, JP
Tanaka, Yoshinori c/o Konica Minolta Business Technologies, Inc., Tokyo Tokyo 100-0005, JP
Ozawa, Masahiro c/o Konica Minolta Business Technologies, Inc., Tokyo Tokyo 100-0005, JP
Kuroki, Jun c/o Konica Minolta Business Technologies, Inc., Tokyo Tokyo 100-0005, JP
Nogawa, Hiroshi c/o Konica Minolta Business Technologies, Inc., Tokyo Tokyo 100-0005, JP
Aoyama, Yasufumi c/o Konica Minolta Business Technologies, Inc., Tokyo Tokyo 100-0005, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 085 873 A2**
(25) En (26) En
(21) 09151436.4 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008017259
(54) • *Drucksystem*
• *Printing system*
• *Système d'impression*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Sugimoto, Masahiro c/o Intellectual Property Dept., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 085 874 A1**
(25) En (26) En
(21) 09159823.5 (22) 03.12.2003
(84) DE FR GB IT NL
(30) 06.12.2002 JP 2002355478
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing apparatus and image processing method*
• *Appareil et procédé de traitement d'images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Oshima, Keita, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd 6 Roundwood Avenue Stockley Park, GB-Uxbridge UB11 1JA, GB
(62) 03257615.9 / 1 435 566

- (51) **G06F 3/12** (11) **2 085 875 A1**
(25) En (26) En
(21) 09250235.0 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.02.2008 JP 2008023151
(54) • *Drucker*
• *Printer*
• *Imprimante*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
(72) Kudo, Yasuhiro, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G06F 3/14** (11) **2 085 876 A2**
G09G 5/00
(25) En (26) En
(21) 08167795.7 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 KR 20080010243
(54) • *Verfahren zum Datens Schreiben und Anzeigevorrichtung dafür*
• *Method for writing data and display apparatus for the same*
• *Procédé pour le câblage de données et appareil d'affichage correspondant*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Jong-hwan, Seoul, KR
(74) Rooney, John-Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- G06F 7/50** → (51) **G06K 9/46**
- (51) **G06F 7/72** (11) **2 085 877 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305148.2 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 01.02.2008 EP 08300067
(54) • *Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zur Berechnung von Punktadditionen auf elliptischen Kurven*
• *A device and a computer program product for calculating additions of points on elliptic curves in Edwards form*

- *Dispositif et produit de programme informatique pour le calcul d'additions de points sur des courbes elliptiques*
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Joye, Marc, 35510 Cesson-Sevigne, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **G06F 7/72** (11) **2 085 878 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305149.0 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 01.02.2008 EP 08300068
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Berechnung einer Punktmultiplikation auf einer elliptischen Kurve*
• *An apparatus and a method for calculating a multiple of a point on an elliptic curve*
• *Appareil et procédé pour le calcul d'un multiple de point sur une courbe elliptique*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Joye, Marc, 35510, Cesson-Sevigne, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 085 879 A1**
(25) De (26) De
(21) 08002051.4 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Programmiergerätes, Computerprogramm zur Implementierung des Verfahrens und nach dem Verfahren arbeitendes Programmiergerät oder Programmiergeräte mit einem solchen Computerprogramm*
• *Method for operating a programmable device, computer program for implementing the method and programmable device operating according to the method or programmable device with such a computer program*
• *Procédé de fonctionnement d'un appareil de programmation, programme informatique destiné à l'implantation du procédé et appareil de programmation fonctionnant selon le procédé ou appareils de programmation dotés d'un tel programme informatique*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Kapp, Michael, 76189 Karlsruhe, DE
Pohlan, Rudolf, 76337 Waldbronn, DE

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 085 880 A2**
G06F 17/30
(25) De (26) De
(21) 09006345.4 (22) 13.12.2001
(84) DE FR GB
(30) 22.12.2000 DE 10065955
15.06.2001 DE 10128959
(54) • *Addon-Mechanismus für ein Steuerungssystem bzw. für ein Engineeringssystem basierend auf einem Tydatenfeld*
• *Add-on mechanism for a control system or an engineering system based on a type data field*

• *Mécanisme Addon pour un système de commande ou pour un système d'ingénierie basé sur un champ de données de types*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Rosenberg, Jens Ansgar, 90459 Nürnberg, DE
 Wagner, Peter, 91217 Hersbruck, DE
 (62) 01129754.6 / 1 235 123

(51) **G06F 9/445** (11) **2 085 881 A1**
B60R 16/023
 (25) En (26) En
 (21) 09000376.5 (22) 13.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 23.01.2008 JP 2008012687
 (54) • *Elektronische Steuereinheit zur Verwendung in einem Fahrzeug*
 • *Electronic control unit for use in a vehicle*
 • *Unité de commande électronique à utiliser dans un véhicule*

(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
 (72) Teramura, Mikio, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
 Shimizu, Kokichi, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
 Yasue, Motohiro, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **2 085 882 A1**
G06F 9/50 **G06F 9/52**
G06F 21/24

(25) Ja (26) En
 (21) 07831057.0 (22) 01.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/071323 01.11.2007
 (87) WO 2008/062647 2008/22 29.05.2008
 (30) 02.11.2006 JP 2006299019
 25.09.2007 JP 2007247491

(54) • *MEHRPROZESSORSYSTEM, SYSTEM-KONFIGURATIONSMETHODEN IN EINEM MEHRPROZESSORSYSTEM UND PROGRAMM DAFÜR*
 • *MULTIPROCESSOR SYSTEM, SYSTEM CONFIGURATION METHOD IN MULTI-PROCESSOR SYSTEM, AND PROGRAM THEREOF*
 • *SYSTÈME À PLUSIEURS PROCESSEURS, PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE SYSTÈME DANS UN SYSTÈME À PLUSIEURS PROCESSEURS, ET PROGRAMME ASSOCIÉ*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) INOUE, Hiroaki, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 SAKAI, Junji, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 ABE, Tsuyoshi, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 EDAHIRO, Masato, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (74) Merkau, Bernhard, Glawe, Delfs. Moll Postbox 26 01 62, 80058 Munich, DE

G06F 9/50 → (51) **G06F 9/46**

G06F 9/52 → (51) **G06F 9/46**

(51) **G06F 11/07** (11) **2 085 883 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08105511.3 (22) 08.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 22.11.2007 DE 102007056218
 (54) • *Verfahren zur Behandlung von transienten Fehlern in Echtzeitsystemen, insbesondere in Steuergeräten von Kraftfahrzeugen*
 • *Method of treating transient errors in real time systems, especially the control units of motor vehicles*
 • *Procédé de traitement d'erreurs transitoires dans des systèmes en temps réel, notamment dans des appareils de commande de véhicules automobiles*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Boehl, Michael, 70184 Stuttgart, DE
 Braun, Sven, 76448 Durmersheim, DE
 Gmehlich, Rainer, 71254 Ditzingen, DE
 Hartmann, Uwe, 70839 Gerlingen, DE

(51) **G06F 11/20** (11) **2 085 884 A2**
G06F 17/30 **H04L 29/06**
 (25) En (26) En
 (21) 09006551.7 (22) 12.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 05.12.2001 US 5629
 26.03.2001 US 278905 P
 (54) • *Verteiltes Dateiensystem ohne Server*
 • *Serverless distributed file system*
 • *Système de fichiers répartis sans serveur*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) Adya, Atul, Bellevue, WA 98007, US
 Bolosky, William, J., Issaquah, WA 98027, US
 Cermak, Gerald, Bothel, WA 98011, US
 Douceur, John, R., Bellevue, WA 98006, US
 Theimer, Marvin, M., Bellevue, WA 98006, US
 Wattenhofer, Robert, P., 8006 Zürich, CH
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 (62) 07011973.0 / 1 830 272
 02005657.8 / 1 246 061

(51) **G06F 11/20** (11) **2 085 885 A1**
G06F 13/36 **G06F 15/173**

(25) Ja (26) En
 (21) 07807867.2 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/068651 26.09.2007
 (87) WO 2008/056489 2008/20 15.05.2008
 (30) 09.11.2006 JP 2006304555
 09.11.2006 JP 2006304559

(54) • *MEHRPROZESSORSYSTEM, STEUERVERFAHREN DAFÜR UND INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM*
 • *MULTIPROCESSOR SYSTEM, ITS CONTROL METHOD, AND INFORMATION RECORDING MEDIUM*
 • *SYSTÈME À PROCESSEURS MULTIPLES, SON PROCÉDÉ DE COMMANDE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS*

(71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP

(72) HORIKAWA, Tsutomu, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
 OHKAWA, Yasukichi, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
 (74) Müller, Achim Fritz, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, D-81667 München, DE

G06F 12/00 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 12/02** (11) **2 085 886 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08253820.8 (22) 26.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 29.01.2008 JP 2008018035
 (54) • *Speicherverwaltungsvorrichtung in einem Multiprozessor mit gemeinsam genutztem Speicher*
 • *Memory management device applied to shared-memory multiprocessor*
 • *Dispositif de gestion de la mémoire appliqué à un multiprocesseur à mémoire partagée*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Nonogaki, Nobuhiro c/o Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP
 (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **2 085 887 A1**
G06K 19/07 **G06K 7/00**
G06F 13/38

(25) En (26) En
 (21) 09005852.0 (22) 03.07.2001
 (84) AT BE CH DE FR GB LI
 (30) 06.07.2000 US 610904

(54) • *Flashtoaster zur Auslesung mehrerer Arten von Flash-Speicherzellen mit oder ohne Computer*
 • *Flashtoaster for reading several types of flash memory cards with or without a PC*
 • *Flash-toaster pour lire différents types de cartes mémoires flash avec ou sans PC*

(71) MCM Portfolio LLC, 20400 Stevens Creek Blvd., Suite 500, Cupertino, CA 95014, US
 (72) Jones, Larry Lawson, Palo Alto CA 94301, US
 Mambakkam, Sreenath, San Jose, CA 95148, US
 Arockiyaswamy, Venkidu, Menlo Park, CA 94025, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
 (62) 01952974.2 / 1 305 716

(51) **G06F 13/10** (11) **2 085 888 A1**
G06F 13/38

(25) En (26) En
 (21) 08150799.8 (22) 29.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Optimierte Smart Card-Treiberleistung*
 • *Optimized smart card driver performance*
 • *Performance optimisée d'un lecteur de carte intelligente*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Adams, Neil, Waterloo Ontario N2K 4E4, CA
 Little, Herb, Waterloo Ontario N2T 2V8, CA
 Singh, Ravi, Mississauga, Ontario L5G 4B6, CA

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

G06F 13/36 → (51) **G06F 11/20**

(51) **G06F 13/38** (11) **2 085 889 A2**

(25) En (26) En
(21) 09005349.7 (22) 10.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.02.2004 US 781405

- (54) • *Kabel mit Schaltung zur Durchsetzung von gespeicherten Kabeldaten oder anderen Informationen auf eine externe Vorrichtung oder einen externen Benutzer*
- *Cable with circuitry for asserting stored cable data or other information to an external device or user*
- *Câble avec circuit pour insérer les données du câble stocké ou autres informations sur un dispositif externe ou utilisateur*

(71) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US

(72) Kim, Ook, Palo Alto, CA 94306, US
Lee, Eric, San Jose, CA 95129, US
Kim, Gyudong, Sunnyvale, CA 94086, US
Jang, Zeehoon, Sungbuk-Gu, Seoul 136-053, KR

Sung, Baegin, Sunnyvale, CA 94087, US
Kim, Nam Hoon, Cupertino, CA 95014, US
Ahn, Gijung, San Jose, CA 95123, US
Hwang, Seung Ho, Palo Alto, CA 94303, US

(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 04754870.6 / 1 716 491

G06F 13/38 → (51) **G06F 13/00**

G06F 13/38 → (51) **G06F 13/10**

(51) **G06F 13/40** (11) **2 085 890 A1**

(25) De (26) De
(21) 09150626.1 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 17.01.2008 DE 102008004857

- (54) • *Verfahren zur Übertragung von Daten zwischen wenigstens zwei Taktdomänen*
- *Method for transmitting data between at least two speed domains*
- *Procédé de transmission de données entre au moins deux domaines d'impulsion*

(71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE

(72) Lutscher, Thorsten, 81547, München, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

(51) **G06F 13/42** (11) **2 085 891 A1**
G06F 15/173 **H04L 12/56**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09151757.3 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.01.2008 FR 0850579

- (54) • *Datenübertragungsverfahren und entsprechende Vorrichtung*
- *Data transfer method and corresponding device*
- *Procédé de transfert de données et dispositif correspondant*

(71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) Salemi, Ennio, 38100, GRENOBLE, FR

(74) Delprat, Olivier, Bureau D.A. Casalonga-Josse Bayerstraße 71/73, 80335 München, DE

G06F 15/00 → (51) **G05B 19/00**

G06F 15/173 → (51) **G06F 11/20**

G06F 15/173 → (51) **G06F 13/42**

(51) **G06F 15/78** (11) **2 085 892 A1**
H03K 19/177

(25) En (26) En
(21) 09001331.9 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 JP 2008022064

- (54) • *Aufbereitungsschaltung*
 - *Processing circuit*
 - *Circuit de traitement*
- (71) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP

(72) Iizuka, Kazuhisa, Osaka 570-8677, JP
Ozone, Makoto, Osaka 570-8677, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **G06F 15/80** (11) **2 085 893 A2**

(25) En (26) En
(21) 09155502.9 (22) 20.10.1995
(84) DE GB NL
(30) 21.10.1994 JP 25699494
(54) • *Signalprozessor*

- *Signal processor*
- *Processeur de signaux*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Ninomiya, Kazuki, Osaka 540-6319, JP
Sumida, Keizo, Osaka 540-6319, JP
Miyake, Jiro, Osaka 540-6319, JP

(74) Nishiyama, Tamotsu, Osaka 540-6319, JP
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 01123603.1 / 1 174 800
95116589.3 / 0 708 407

(51) **G06F 17/30** (11) **2 085 894 A1**
H04N 7/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 09151802.7 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 FR 0800541

- (54) • *Verfahren, System und Server zur Datengenerierung, um komplementäre Information für Inhalte zu suchen*
- *Method, system and server for generating data with which a search for information complementary to the content can be made*
- *Procédé de génération de données permettant la recherche de compléments de contenus, système et serveur pour la mise en oeuvre du procédé*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Delegue, Gérard, 91620 Nozay, FR
Baynaud, Erwan ALCATEL LUCENT Bell Labs France, 91620 Nozay, FR

(74) Hedarchet, Stéphane, Alcatel Lucent 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **2 085 895 A1**

(25) En (26) En
(21) 09153818.1 (22) 25.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 25.01.2001 US 264333 P

- 08.02.2001 US 267875 P
- 09.02.2001 US 267899 P
- 12.02.2001 US 268766 P
- 21.02.2001 US 270473 P
- 16.03.2001 US 276459 P
- 29.03.2001 US 279792 P
- 10.07.2001 US 303768 P
- 09.10.2001 US 328275 P
- 09.10.2001 US 328274 P
- 09.10.2001 US 328270 P

- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und System zur mehrfachen Auflösung, die den Informationszugang beeinflusst*

- *Apparatus, method and system for multiple resolution affecting information access*
- *Appareil, procédé et système pour la résolution multiple relative à l'accès aux informations*

(71) Content Directions, Inc., 558 Ninth Street, Brooklyn NY 11215, US

(72) Sidman, David, Brooklyn, NY 11215, US

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 02718881.2 / 1 364 291

(51) **G06F 17/30** (11) **2 085 896 A2**

(25) En (26) En
(21) 09159204.8 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.02.2005 DK 200500289

- (54) • *Pervasives System zur Wiedergewinnung von Medieninformationen*
- *Pervasive media information retrieval system*
- *Système d'extraction d'informations d'un support omniprésent*

(71) Bang&Olufsen A/S, Peter Bangs Vej 15, 7800 Struer, DK

(72) Sørensen, Christopher Donald, 7600 Struer, DK

(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(62) 06706082.2 / 1 856 632

(51) **G06F 17/30** (11) **2 085 897 A1**
G06F 12/00

(25) Ja (26) En
(21) 07827899.1 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/001120 16.10.2007

(87) WO 2008/053583 2008/19 08.05.2008

(30) 30.10.2006 JP 2006293619

- (54) • *BITSEQUENZ-SUCHVERFAHREN UND PROGRAMM*
- *BIT SEQUENCE SEARCHING METHOD AND PROGRAM*
- *PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE RECHERCHE DE SÉQUENCE DE BITS*

(71) S. Grants Co., Ltd., 3-5-3-1210, Takasu Mihama-ku Chiba-shi, Chiba 261-0004, JP

(72) SHINJO, Toshio, Chiba-shi Chiba 261-0004, JP

(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson
Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68,
80796 München, DE

G06F 17/30 → (51) **G06F 9/44**

G06F 17/30 → (51) **G06F 11/20**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 085 898 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07832197.3 (22) 20.11.2007

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

(86) JP 2007/072467 20.11.2007

(87) WO 2008/062793 2008/22 29.05.2008

(30) 21.11.2006 JP 2006314825

(54) • PROGRAMM ZUR HERSTELLUNG EINES
STOFFMODELLS, EINRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG EINES STOFFMODELLS
UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
EINES STOFFMODELLS

• FABRIC MODEL MAKING PROGRAM,
FABRIC MODEL MAKING DEVICE, AND
FABRIC MODEL MAKING METHOD

• PROGRAMME DE FABRICATION DE
MODÈLE DE TISSU, DISPOSITIF DE
FABRICATION DE MODÈLE DE TISSU ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MODÈLE
DE TISSU

(71) Digital Fashion Ltd., 2-8, Dojimahama 2-
chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0004,
JP

Toyota Tsusho Corporation, 9-8, Meieki 4-
chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi
450-8575, JP

(72) IMAO, Koji, Osaka-shi Osaka 541-0053, JP
ARAI, Takayuki, Nagoya-shi Aichi 450-8575,
JP

KASE, Yasuharu, Nagoya-shi Aichi 450-
8575, JP

KAWARAZAKI, Kiyoshi, Anjo-shi Aichi 446-
0056, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 085 899 A1**

D04B 21/00 **G06T 17/40**

(25) Ja (26) En

(21) 07832200.5 (22) 20.11.2007

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

(86) JP 2007/072470 20.11.2007

(87) WO 2008/062795 2008/22 29.05.2008

(30) 21.11.2006 JP 2006314826

(54) • STRICKSTRUKTURMODELL-HERSTEL-
LUNGSPROGRAMM, STRICKSTRUKTUR-
MODELLHERSTELLUNGSEINRICHTUNG
UND STRICKSTRUKTUR-MODELLHERS-
TELLUNGSVERFAHREN

• KNITTING STRUCTURE MODEL MAKING
PROGRAM, KNITTING STRUCTURE
MODEL MAKING DEVICE, AND KNITTING
STRUCTURE MODEL MAKING METHOD

• PROGRAMME DE RÉALISATION DE
MODÈLE DE STRUCTURE DE TRICOTAGE,
DISPOSITIF DE RÉALISATION DE MODÈLE
DE STRUCTURE DE TRICOTAGE, ET PRO-
CÉDÉ DE RÉALISATION DE MODÈLE DE
STRUCTURE DE TRICOTAGE

(71) Digital Fashion Ltd., 2-8, Dojimahama 2-
chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0004,
JP

Toyota Tsusho Corporation, 9-8, Meieki 4-
chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi
450-8575, JP

(72) FURUKAWA, Takao, Osaka-shi Osaka 541-
0053, JP

ARAI, Takayuki, Nagoya-shi Aichi 450-8575,
JP

KASE, Yasuharu, Nagoya-shi Aichi 450-
8575, JP

KAWARAZAKI, Kiyoshi, Anjo-shi Aichi 446-
0056, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 085 900 A1**

(25) En (26) En

(21) 08005890.2 (22) 27.03.2008

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

AL BA MK RS

(30) 31.01.2008 US 23796

(54) • Frequenzzeichnung von Kristalloszillatoren

• Crystal oscillator frequency calibration

• Étalonnage de fréquence d'oscillateur à
cristaux

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Yan, Hongbo, San Diego CA 92121-1714, US
Filipovic, Daniel, F., San Diego CA 92121-
1714, US

(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 085 901 A1**

F24J 2/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 08150798.0 (22) 29.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Verfahren, Vorrichtung und Anlage für die
Bewertung des elektrischen Energiepoten-
zials einer Photovoltaikanlage an einem
vorgegebenen Standort

• Method, device and installation for asses-
sing the electric energy potential of a
photovoltaic plant at a given site

• Procédé, dispositif et installation pour
l'évaluation du potentiel énergétique élec-
trique d'un champ photovoltaïque sur un
site donné

(71) Kilowattsol, 38 Rue Henri Gorjus, 69004
Lyon, FR

Ecole Nationale des Travaux Publics de l'Etat
(*ENTPE), 3 Rue Maurice Audin, 69120
Vaulx-en-Velin, FR

(72) Daval, Xavier, 69004, Lyon, FR

Dumortier, Dominique, 69200, Venissieux,
FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 17/50** (11) **2 085 902 A1**

G01P 3/489 **G01H 1/00**

(25) En (26) En

(21) 08150992.9 (22) 02.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Verfahren und System zur Bestellungsver-
folgung

• Order tracking method and system

• Procédé et système de suivi de commande

(71) LMS International NV, Interleuvenlaan 68
Researchpark Z1, 3001 Leuven, BE

(72) Janssens, Karl Hans Bert, 3010 Kessel-Lo,
BE

Van der Auweraer, Herman, 3210 Lubbeek-
Linden, BE

Van Vlierberghe, Pieter Frans, 3010 Kessel-
lo, BE

(74) Hertoghe, Kris Angèle Louisa, et al, Bird
Goen & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020
Winksele, BE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 085 903 A1**

(25) En (26) En

(21) 09151284.8 (22) 23.01.2009

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

AL BA RS

(30) 25.01.2008 GB 0801411
29.08.2008 GB 0815745

(54) • Verbesserungen des Klebstoffschichtent-
wurfs

• Improvements in bondwire design

• Améliorations portant sur la conception de
fil de connexion

(71) Helic S.A., 1 sorou Str Maroussi, 15125
Athens, GR

(72) Bantas, Sotirios, 15341 Athens, GR

Nikelis, Konstantinos, 13231 Athens, GR

(74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 085 904 A2**

(25) En (26) En

(21) 09001094.3 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(30) 29.01.2008 US 21696
29.01.2008 US 21651

29.01.2008 US 21799

26.02.2008 US 37226

26.02.2008 US 37254

(54) • Medizinisches Unterstützungssteuerungs-
system

• Medical support control system

• Système de commande de support médical

(71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-
2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo
151-0072, JP

(72) Ito, Masaru, Tokyo 151-0072, JP

Tashiro, Koichi, Tokyo 151-0072, JP

(74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 085 905 A1**

C07K 14/00

(25) Ja (26) En

(21) 07832720.2 (22) 21.11.2007

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

(86) JP 2007/073005 21.11.2007

(87) WO 2008/062906 2008/22 29.05.2008

(30) 22.11.2006 JP 2006316356

(54) • SYSTEM ZUR VERARBEITUNG EINER
DREIDIMENSIONALEN PROTEINSTRUK-
TUR SOWIE VERFAHREN UND PRO-
GRAMM ZUR VERARBEITUNG EINER
DREIDIMENSIONALEN PROTEINSTRUK-
TUR

• PROTEIN THREE-DIMENSIONAL STRUC-
TURE PROCESSING SYSTEM AND
METHOD AND PROGRAM OF PROCES-
SING PROTEIN THREE-DIMENSIONAL
STRUCTURE

• **SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE TRAITEMENT DE STRUCTURE TRIDIMENSIONNELLE À PROTÉINE**

(71) In-Silico Sciences, Inc., 15-9, Higashiyukigaya 2-chome, Ota-ku, Tokyo 145-0065, JP
 (72) UMEYAMA, Hideaki, Urayasu-shi Chiba 279-0011, JP
 SHITAKA, Mayuko, Higashimurayama-shi Tokyo 189-0001, JP
 TERASHI, Genki, Tokyo 152-0034, JP
 KANOU, Kazuhiko, Tokyo 120-0003, JP
 KOMATSU, Katsuihiro, Tokyo 145-0065, JP
 IWADATE, Mitsuo, Tokyo 150-0013, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 085 906 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08020532.1 (22) 26.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 29.01.2008 US 21897
 12.02.2008 US 29619
 (54) • *Medizinisches Unterstützungssteuersystem*
 • *Medical support control system*
 • *Système de commande de support médical*
 (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) Sekiguchi, Kiyoshi, Tokyo 151-0072, JP
 Ito, Masaru, Tokyo 151-0072, JP
 Tashiro, Koichi, Tokyo 151-0072, JP
 Furukawa, Nobuyuki, Tokyo 151-0072, JP
 Yamaki, Masahide, Tokyo 151-0072, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **2 085 907 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09151030.5 (22) 21.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 22.01.2008 JP 2008011656
 (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Steuerungsverfahren dafür und Speichermedium*
 • *Image forming apparatus, method of controlling the same, and storage medium*
 • *Appareil de formation d'images, son procédé de contrôle, programme et support de stockage*
 (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Yasuhara, Hiroshi c/o Canon Kabushi Kaisha, Tokyo 146-8501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **2 085 908 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08251930.7 (22) 04.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 02.02.2008 CN 200810007152
 (54) • *Bildkennwort-Authentifizierungssystem einer tragbaren elektronischen Vorrichtung und Verfahren dafür*
 • *Image password authentication system of portable electronic apparatus and method for the same*

• **Système d'authentification de mot de passe d'image d'un appareil électronique portable et son procédé**

(71) Mobinnova Corp, 11F., No. 845, Zhongshan Rd, Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
 (72) Shih, Yung-Ho, S.E. Bellevue WA 98006, US
 Shen, Kuan-Hung, Taoyuan City Taoyuan County 300, TW
 (74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

G06F 21/24 → (51) **G06F 9/46**
G06F 21/24 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G06K 7/00** (11) **2 085 909 A1**
G06K 13/08 **G07C 5/08**
 (25) De (26) De
 (21) 09100034.9 (22) 13.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 30.01.2008 DE 102008006838
 (54) • *Karteneinzugsvorrichtung*
 • *Card entering device*
 • *Dispositif d'introduction de carte*
 (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
 (72) Wahler, Torsten, 78073 Bad Dürrenheim, DE

G06K 7/00 → (51) **G06F 13/00**
G06K 7/00 → (51) **G06K 17/00**

(51) **G06K 9/46** (11) **2 085 910 A1**
G06T 7/00 **G06F 7/50**
 (25) En (26) En
 (21) 08006449.6 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 30.01.2008 US 22974
 (54) • *Digitale Signalmustererkennung und Klassifizierung durch Kernel-Fusion*
 • *Digital signal pattern detection and classification using kernel fusion*
 • *Détection de motif de signal numérique et classification utilisant une fusion de noyau*
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Forutanpour, Babak, San Diego, CA 92121-1714, US
 (74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G06K 9/64 → (51) **G06T 7/00**
G06K 13/08 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 15/16** (11) **2 085 911 A1**
B41J 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 09151029.7 (22) 21.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 29.01.2008 JP 2008017962
 08.12.2008 JP 2008312615
 (54) • *Bildgebungsvorrichtung, Druckmedium-Zufuhrverfahren und computerlesbares Aufzeichnungsmedium*

• **Image forming device, printing medium supplying method, and computer-readable recording medium**

• **Nouveaux antibiotiques bicycliques**

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 (72) Masui, Daisuke, Kanagawa, JP
 Shindo, Nobuhiro, Tokyo, JP
 Matsumoto, Yutaka, Saitama, JP
 Saito, Yuka, Kanagawa, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G06K 17/00** (11) **2 085 912 A1**
G06K 19/14
 (25) En (26) En
 (21) 09001294.9 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 30.01.2008 JP 2008019228
 (54) • *RFID-Etikett und Herstellungsvorrichtung für RFID-Etikett*
 • *RFID tag and RFID tag producing apparatus*
 • *Étiquette RFID et appareil de production d'étiquette RFID*
 (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 (72) Kato, Tsutomu, Nagoya-shi Aichi, 4678561, JP
 Miwa, Takahiro, Nagoya-shi Aichi, 4678561, JP
 (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **G06K 17/00** (11) **2 085 913 A1**
G06K 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 09250219.4 (22) 28.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 01.02.2008 JP 2008022528
 (54) • *Vorrichtung zur Kommunikation mit RFID-Etikett, Vorrichtung zur Herstellung von RFID-Etiketten und Etikettenbilderverwaltungssystem*
 • *Apparatus for communicating with RFID tag, apparatus for producing RFID labels and label image management system*
 • *Appareil de communication avec une étiquette RFID, appareil pour la fabrication d'étiquettes RFID et système de gestion d'images d'étiquettes*
 (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Ichikawa, Yasuhisa, Nagoya-shi, Aichi, 467-8561, JP
 Takeda, Michihiro, Nagoya-shi, Aichi, 467-8561, JP
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06K 17/00 → (51) **H04M 1/02**
G06K 19/07 → (51) **G06F 13/00**
G06K 19/07 → (51) **G06K 19/077**
G06K 19/07 → (51) **H01Q 1/50**

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 085 914 A1**
- B42D 15/10** **G06K 19/07**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07831391.3 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071660 07.11.2007
- (87) WO 2008/056714 2008/20 15.05.2008
- (30) 07.11.2006 JP 2006301520
- 07.11.2006 JP 2006301522
- (54) • FENSTERBASIS MATERIAL, KARTE MIT DARIN UNTERGEBRACHTEM MODUL UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER KARTE MIT EINEM DARIN UNTERGEBRACHTEN MODUL
- WINDOW BASE MATERIAL, CARD HAVING MODULE HOUSED THEREIN, AND METHOD FOR MANUFACTURING CARD HAVING MODULE HOUSED THEREIN
- MATÉRIAU DE BASE DE FENÊTRE, ET CARTE À MODULE INCORPORÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Toppan Forms Co., Ltd., 7-3, Higashi Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8311, JP
- (72) SAKURAI, Takahiro, Minato-ku Tokyo 105-8311, JP
- ITO, Yuichi, Minato-ku Tokyo 105-8311, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G06K 19/077 → (51) **H01Q 1/50**

G06K 19/14 → (51) **G06K 17/00**

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 085 915 A2**
- (25) Pl (26) En
- (21) 08460028.7 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.01.2008 PL 38432708
- (54) • Datennetzwerk und Verfahren zur Regenerierung des Anzeignungsstatus von digitalen Daten in einem Datennetzwerk
- Data network and a method of regeneration of the recording state of digital data in a data network
- Réseau de données et procédé de régénération de l'état de l'enregistrement de données numériques dans un réseau de données
- (71) ATM S.A., Ul. Grochowska 21 a, 04-186 Warszawa, PL
- (72) Walczak, Jerzy Piotr, 05-070 Sulejówek, PL
- (74) Marcinska-Porzuc, Aleksandra, ul. M. Dabrowskiej 9/57, 01-903 Warszawa, PL

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 085 916 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09151120.4 (22) 22.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 22.01.2008 IN MU01472008
- (54) • Wissenstransfer in einer Projektumgebung
- Knowledge transfer in a project environment
- Transfert de connaissances dans un environnement de projet
- (71) Accenture Global Services GmbH, Herreacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) Agrawal, Pyush, 110092 DELHI, IN
- (74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 085 917 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09151214.5 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.01.2008 KR 20080009600
- (54) • Tragbares Endgerät und Verfahren zur Anzeige von Benutzerinformationen damit
- Portable terminal and method of displaying user data therein
- Terminal portable et procédé d'affichage des données d'utilisateur
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Rhee, Young Ho Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- Kim, Jung Hun Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- Chang, Il Ku Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 085 918 A1**
- G06Q 50/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09250283.0 (22) 04.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 US 12554
- (54) • System und Verfahren zur Bewertung von zu mietenden Bürogebäuden
- System and method for evaluating office buildings for leasing
- Système et procédé pour évaluer des immeubles de bureaux pour la location
- (71) Leasecorp, Ltd., 1301 West 22nd Street Suite 700, Oak Brook, Illinois 60523, US
- (72) Walker Michael J., Oak Brook, Illinois 60523, US
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 085 919 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08001860.9 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Verfahren zur Bereitstellung eines Kalenders auf Vorlagenbasis
- Method for providing a template-based calendar
- Procédé pour fournir un calendrier à base de modèle
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Crespi, Fabrizio, 18034 Ceriana, IT
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **2 085 920 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08002054.8 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • Verfahren und Programm zur Berechnung der Umweltbelastung und Einheitenberechnungsverfahren
- Method and program for calculating environmental load, and unit conversion method
- Procédé et programme pour calculer la charge environnementale, et procédé de conversion d'unité
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (72) Kumazawa, Takaaki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Yamamoto, Noriaki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Sekiya, Yoshiharu, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G06Q 10/00 → (51) **G06Q 30/00**

- (51) **G06Q 20/00** (11) **2 085 921 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07832674.1 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072952 28.11.2007
- (87) WO 2009/069202 2009/23 04.06.2009
- (54) • BEGLEICHUNGSGENEHMIGUNGSSYSTEM UND BEGLEICHUNGSGENEHMIGUNGSVERFAHREN EINER KREDITKARTE
- SETTLEMENT APPROVAL SYSTEM AND SETTLEMENT APPROVAL METHOD OF CREDIT CARD
- SYSTÈME D'APPROBATION DE RÈGLEMENT ET PROCÉDÉ D'APPROBATION DE RÈGLEMENT DE CARTE DE CRÉDIT
- (71) Intelligent Wave Inc., 1-21-2 Shinkawa Chuo-ku, Tokyo 104-0033, JP
- (72) YOSHIKAWA, Susumu, Sayama-shi Saitama 350-1312, JP
- ISE, Masayuki, Tokyo 112-0014, JP
- SATO, Daisuke, Tokyo 173-0026, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 085 922 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09000035.7 (22) 05.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 02.01.2008 IL 18853908
- (54) • Verfahren und System zum Helfen eines Verbrauchers bei der Identifizierung von Füllungen und Inhaltsstoffen
- Method and system for aiding consumer in identification of contents and ingredients
- Procédé et système pour aider le consommateur à identifier le contenu et les ingrédients
- (71) Tempo Capital, 85 Temple Street Suite 105, West Newton MA 02465, US
- (72) Zerdoun, Joëlle, 94000 Créteil, FR
- (74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 085 923 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08102959.7 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (30) 01.02.2008 US 24875
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Versteigerung von drahtlosen Vorrichtungen und Versorgung von drahtlosen Vorrichtungen mit einer Anlagenzuweisungsoption*
- *Systems and methods for auctioning wireless device assets and providing wireless devices with an asset allocation option*
- *Systèmes et procédés d'enchères d'actifs de dispositif sans fil et pour fournir des dispositifs sans fil avec une option d'affectation d'actif*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Jain, Nikhil, 400050, Mumbai, IN
Jacobs, Paul E., La Jolla California CA 92037, US
- (74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL Suffolk, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 085 924 A1**
G06Q 10/00
- (25) En (26) En
- (21) 08252259.0 (22) 02.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 04.02.2008 CA 2622367
- (54) • *Abonnementbasierte Inhaltslieferung für ein Netzwerk für digitale Beschilderung*
- *Subscription based content delivery for a digital signage network*
- *Fourniture de contenu de type abonnement pour réseau de signature numérique*
- (71) Omnivex Corporation, 3300 Highway 7, Suite 501, Concord ON L4K 4M3, CA
- (72) Bannister, Doug, Concord, Ontario L4K 4M3, CA
Underwood, Doug, Concord, Ontario L4K 4M3, CA
Kayes, Scott, Concord, Ontario L4K 4M3, CA
Chu, William, Concord, Ontario L4K 4M3, CA
Collard, Andrew, Concord, Ontario L4K 4M3, CA
Easthope, Nick, Concord, Ontario L4K 4M3, CA
Dalley, Rick, Concord, Ontario L4K 4M3, CA
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G06Q 30/00 → (51) **H04W 12/08**

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06T 1/00 → (51) **G08G 1/16**

G06T 1/00 → (51) **H04N 1/32**

- (51) **G06T 3/40** (11) **2 085 925 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08159177.8 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 04.02.2008 US 25909
- (54) • *Anordnung zur bikubischen Interpolation*
- *Arrangement for bicubic interpolation*
- *Agencement pour interpolation bi-cubique*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Rodrigues, Joachim, SE-223 61 Lund, SE
De Lucia, Jorge, SE-21434 Malmö, SE
Olsson, Magnus, SE-223 50 Lund, SE

- (74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

- (51) **G06T 3/40** (11) **2 085 926 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09001441.6 (22) 03.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 KR 20080010969
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung von Miniaturbildern*
- *Method and apparatus for generating thumbnail image*
- *Procédé et appareil de génération d'image miniature*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Choi, Kwang-Pyo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Oh, Yun-Je, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Joo, Young-Hun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 085 927 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08001589.4 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Iterative Blindentfaltung unter Nebenbedingungen*
- *Constrained iterative blind deconvolution*
- *Déconvolution aveugle itérative contrainte*
- (71) Bergen Teknologioverføring AS, Thormohlgate 51, 5006 Bergen, NO
- (72) Radovan, Jirik, 612 00 Brno, CZ
Torfinn, Michael Taxt, 5021 Bergen, NO
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G06T 5/50 → (51) **A61B 6/00**

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 085 928 A1**
G06T 7/60
- (25) En (26) En
- (21) 09006934.5 (22) 09.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.01.2008 US 13012
- (54) • *Blobdetektion in Bildern*
- *Detection of blobs in images*
- *Détection de taches sur des images*
- (71) OMG Plc., 14 Minns Business Park West Way, Oxford, OX2 0JB, GB
- (72) Stoddart, Andrew John, Oxford OX2 0JB, GB
Nel, Emli-Mari, Oxford OX2 0JB, GB
- (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 09250051.1 / 2 079 054

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 085 929 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09158713.9 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.04.2005 US 676362 P

- (54) • *Beurteilung von optischen Kohärenztomographieinformationen für eine anatomische Struktur*
- *Evaluating optical coherence tomography information for an anatomical structure*
- *Evaluation des informations de tomographie par cohérence optique pour une structure anatomique*
- (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) Tearney, Guillermo J., Cambridge, MA 02139, US
Bouma, Brett Eugene, Quincy, MA 02171, US
Evans, John A., Durham, NC 27705, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (62) 06758869.9 / 1 875 436

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 085 930 A2**
G06K 9/64
- (25) En (26) En
- (21) 09250141.0 (22) 20.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.01.2008 JP 2008021456
- (54) • *Bildverarbeitungsrichtung und Verfahren dafür*
- *Image processing apparatus and method thereof*
- *Appareil et procédé de traitement d'images*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nishiura, Masahide, Tokyo, JP
Takeguchi, Tomoyuki, Tokyo, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06T 7/00 → (51) **G01S 11/12**

G06T 7/00 → (51) **G06K 9/46**

G06T 7/20 → (51) **G01S 11/12**

- (51) **G06T 7/60** (11) **2 085 931 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08014879.4 (22) 22.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.12.2007 US 967497
- (54) • *Verfahren und System zur Charakterisierung von Prostatabildern*
- *Method and system for characterizing prostate images*
- *Méthode et système pour caractériser des images de prostate*
- (71) Medical Diagnostics Technologies, Inc., 5175 South Durango Drive, Las Vegas NV 89113, US
- (72) Yfantis, Spyros A., Las Vegas, Nevada 89119, US
- (74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins & Partner Theodor-Heuss-Straße 1, 38122 Braunschweig, DE

G06T 7/60 → (51) **G06T 7/00**

- (51) **G06T 11/00** (11) **2 085 932 A1**
G06T 15/00
- (25) En (26) En
- (21) 09006284.5 (22) 09.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.09.2003 US 501350 P

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur schnellen, mehrstufigen Vorwärtsprojektion
 - Fast hierarchical reprojection methods and apparatus
 - Procédé et dispositif pour la reprojection hiérarchique rapide
- (71) The Board Of Trustees Of The University Of Illinois, 352 Henry Administration Building MC 350 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US
- (72) George, Ashvin, K., Champaign, IL 61820, US
- (74) Stammberger, Tobias, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 04783902.2 / 1 668 563

G06T 15/00 → (51) **G06T 11/00**

G06T 17/40 → (51) **G06F 17/50**

- (51) **G07C 5/08** (11) **2 085 933 A2**
(25) En (26) En
(21) 09151146.9 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 30.01.2008 US 22705
- (54) • Datenaufzeichnung und Speichersystem für eine Zeilenauswechslungseinheit
 - Data recorder and storage system for line replaceable unit
 - Enregistreur de données et système de stockage pour unité remplaçable en ligne
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Payne, David A., Morristown NJ 07962-2245, US
Scott, Steve, Morristown NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G07C 5/08 → (51) **G06K 7/00**

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 085 934 A1**
(25) En (26) En
(21) 08388005.4 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Kontrolle des Zugangs zu einem Standort
 - Controlling access to a location
 - Contrôle d'accès à un emplacement
- (71) Forbruger-Kontakt Distribution a/s, Bredebjergvej 6, 2630 Hoje Taastrup, DK
Bladkompagniet A/S, Islevdalvej, 2610 Rodovre, DE
- (72) Nielsen, Morten, 2650 Hvidovre, DK
Andersen, Ebbe, 2600 Glostrup, DK
Nielsen, Ole, 2620 Albertslund, DK
- (74) Schwarze, Holm, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **G07F 7/06** (11) **2 085 935 A2**
(25) De (26) De
(21) 09000078.7 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 29.01.2008 DE 102008006382
- (54) • Erkennung von Material und Füllzustand von Leergutbehältern

- Recognition of material and fill level of empty goods containers
 - Reconnaissance de matériau et du niveau de remplissage de récipients d'emballage vides
- (71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
- (72) Jokhovets, Liubov, 98693 Ilmenau, DE
Keller, Wolfgang, 12163 Berlin, DE

- (51) **G07F 19/00** (11) **2 085 936 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150922.4 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 31.01.2008 US 12164
- (54) • Vorrichtungsselbstwartung
 - Device Self-Maintenance
 - Maintenance autonome d'un dispositif
- (71) NCR Corporation, 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
- (72) Hurrell, Nicholas, Dundee, DD2 5JA, GB
- (74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Intellectual Property Section Discovery Centre, 3 Fulton Road Dundee Tayside, DD2 4SW, GB

G08B 5/00 → (51) **C09K 11/08**

G08B 13/186 → (51) **G08B 13/22**

- (51) **G08B 13/196** (11) **2 085 937 A1**
(25) En (26) En
(21) 09152071.8 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 04.02.2008 IE 20080081
- (54) • Verbessertes Sicherheitssystem
 - Improved security system
 - Système de sécurité amélioré
- (71) January Patents Limited, CBE House, IDA Business Park, Clarendon, County Mayo, IE
- (72) Cattigan, Michael, County Roscommon, IE
Kenna, Sean, County Mayo, IE
Concannon, Gerard, County Mayo, IE
Forde, James, County Mayo, IE
Feeney, Dominic, County Mayo, IE
- (74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **G08B 13/22** (11) **2 085 938 A1**
G08B 13/186 **H01L 31/042**

- (25) Es (26) En
(21) 06841704.7 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2006/000651 24.11.2006
(87) WO 2008/062076 2008/22 29.05.2008
- (54) • ANTIDIEBSTAHLEINRICHTUNG FÜR SOLARPANELS
 - ANTI-THEFT DEVICE FOR SOLAR PANELS
 - DISPOSITIF ANTIVOL POUR PANNEAUX SOLAIRES
- (71) Ingeteam Energy, S.A., Avenida Ciudad de la Innovación, 31621 Sarriguren (Navarra), ES
- (72) COLOMA CALAHORRA, Javier, 31006 Pamplona, ES
MARROYO PALOMO, Luis, 31008 Pamplona, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **G08C 17/00** (11) **2 085 939 A2**
G08C 23/04
- (25) En (26) En
(21) 09006824.8 (22) 06.12.1999
(84) DE FR GB
(30) 07.12.1998 JP 34752598

- (54) • Fernbedienung und Navigationssystem für Fahrzeuge
 - Remote controller and navigation system for vehicle
 - Contrôleur à distance et système de navigation pour véhicule
- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
- (72) Sato, Naoki, Kawagoe-shi Saitama-ken, JP
- (74) Windsor, Louise, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB
- (62) 99309794.8 / 1 035 529

G08C 17/00 → (51) **G09B 21/00**

- (51) **G08C 17/02** (11) **2 085 940 A2**
(25) En (26) En
(21) 09250273.1 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 04.02.2008 JP 2008023923
- (54) • Steuervorrichtung und gesteuerte Vorrichtung
 - Control device and controlled device
 - Dispositif de commande et dispositif commandé
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nakanishi, Toshiyuki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Sakamoto, Takafumi, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Mera, Keisuke, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Umeda, Toshiyuki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Otaka, Shoji, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Doi, Yusuke, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G08C 17/02** (11) **2 085 941 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08021726.8 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 30.01.2008 FR 0800480
- (54) • Signalübertragungsverfahren für Steuergeräte, die auf den Rädern eines Fahrzeugs montiert sind, an eine Zentraleinheit, die auf dem entsprechenden Fahrzeug montiert ist
 - Method for transmitting signals from electronic boxes mounted on the wheels of a vehicle, directed to a central unit mounted on said vehicle
 - Procédé de transmission de signaux à partir de boîtiers électroniques montés sur les roues d'un véhicule, à destination d'une unité centrale montée sur le dit véhicule
- (71) Continental Automotive France, 1 avenue Paul Ourliac, 31100 Toulouse, FR
- (72) Costes, Olivier, 31170 Tournefeuille, FR

- (51) **G08C 17/02** (11) **2 085 942 A2**
(25) De (26) De
(21) 08021985.0 (22) 18.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 29.01.2008 DE 102008006628

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automati-
schen Überprüfung der GNSS Signalquali-
tät in Mautgeräten*

• *Method and device for automatically
checking the GNSS signal quality in toll
devices*

• *Procédé et dispositif de contrôle auto-
matique de la qualité de signal GNSS dans
des appareils de péage*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee
140, 53113 Bonn, DE

(72) Mäthner, Nils Dr., 53125 Bonn, DE
Hartinger, Horst Dr., 8330 Feldbach, AT

(51) **G08C 17/04** (11) **2 085 943 A1**
B60C 23/04

(25) Fr (26) Fr

(21) 08021727.6 (22) 15.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 30.01.2008 FR 0800479

(54) • *Verfahren zur Erfassung der Bewegung
eines Fahrzeugs und entsprechende Vor-
richtung*

• *Method for detecting the movement of a
vehicle and corresponding device*

• *Procédé de détection du déplacement d'un
véhicule et dispositif correspondant*

(71) Continental Automotive France, 1 avenue
Paul Ourliac, 31100 Toulouse, FR

(72) Vassilief, Youri, 31400 Toulouse, FR

G08C 23/04 → (51) **G08C 17/00**

(51) **G08G 1/16** (11) **2 085 944 A1**
B60R 21/00 **H04N 7/18**

(25) Ja (26) En

(21) 07831550.4 (22) 09.11.2007

(84) DE FR

(86) JP 2007/071819 09.11.2007

(87) WO 2008/056780 2008/20 15.05.2008

(30) 10.11.2006 JP 2006305729

(54) • *ANTRIEBSHILFSVORRICHTUNG,
ANTRIEBSHILFSVERFAHREN UND PRO-
GRAMM*

• *DRIVING ASSISTANCE DEVICE, DRIVING
ASSISTANCE METHOD, AND PROGRAM*

• *DISPOSITIF D'ASSISTANCE À LA
CONDUITE, PROCÉDÉ D'ASSISTANCE À
LA CONDUITE, ET PROGRAMME*

(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi
2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) WATANABE, Kazuya, Kariya-shi Aichi
4488650, JP

OTOKAWA, Masaya, Kariya-shi Aichi 448-
8650, JP

TANAKA, Yu, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
KUBOYAMA, Tsuyoshi, Kariya-shi Aichi 448-
8650, JP

SATO, Kosuke, Kariya-shi Aichi 448-8650,
JP

KADOWAKI, Jun, Kariya-shi Aichi 448-8650,
JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

(51) **G08G 1/16** (11) **2 085 945 A1**
B60R 21/00 **B60W 30/00**
G06T 1/00

(25) Ja (26) En

(21) 07831983.7 (22) 16.11.2007

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

(86) JP 2007/072253 16.11.2007

(87) WO 2008/062721 2008/22 29.05.2008

(30) 20.11.2006 JP 2006313507

20.11.2006 JP 2006313508

20.11.2006 JP 2006313509

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM
BEURTEILEN DES FAHRZUSTANDS EINES
FAHRZEUGS*

• *METHOD AND DEVICE FOR JUDGING
TRAVELING STATE OF VEHICLE*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR JUGER
DE L'ÉTAT DE DÉPLACEMENT D'UN
VÉHICULE*

(71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho,
Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) TAKAHARA, Masatoshi, Okazaki-shi Aichi
444-8564, JP

KONISHI, Teru, Okazaki-shi Aichi 444-8564,
JP

SUGIURA, Hiroaki, Okazaki-shi Aichi 444-
8564, JP

NAKAMURA, Masaki, Okazaki-shi Aichi 444-
8564, JP

HARA, Koichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

KONAKA, Daisuke, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **G09B 21/00** (11) **2 085 946 A1**
A63J 23/02 **G08C 17/00**
H04B 7/00

(25) Es (26) En

(21) 07730316.2 (22) 06.02.2007

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

(86) ES 2007/000059 06.02.2007

(87) WO 2008/059075 2008/21 22.05.2008

(30) 16.11.2006 ES 200603018

(54) • *SYSTEM ZUR VERTEILUNG VON UNTER-
TITELN UND AUDIOBESCHREIBUNG FÜR
KINOS*

• *SYSTEM FOR DISTRIBUTION OF SUBTI-
TLES AND AUDIO DESCRIPTION FOR
CINEMAS*

• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE SOUS-
TITRES ET D'AUDIODESCRIPTION POUR
SALLES DE CINÉMA*

(71) Centro Especial De Integracion Audiovisual Y
Forma, Centro de Emp. EUROCEI Autovía
Sevilla-Coria km. 5,3, 41920 San Juan de
Aznalfarache Sevilla, ES

(72) HIDALGO VALDES, Vicente Miguel, 41920
San Juan de Aznalfarache (Sevilla), ES

HIDALGO PULIDO, Jesús Maria, 41920 San
Juan de Aznalfarache (Sevilla), ES

(74) Elzaburu Marquez, Alberto, et al, Elzaburu S.
A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

G09F 1/12 → (51) **G06F 1/16**

(51) **G09F 3/00** (11) **2 085 947 A2**

(25) En (26) En

(21) 08170473.6 (22) 02.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 30.01.2008 IT PN20080004

(54) • *Tragbare Identifikationsvorrichtung*

• *Wearable identificatory device*

• *Dispositif d'identification portable*

(71) Moro, Andrea, Piazza Casali 1, 34134 Trieste,
IT

(72) Moro, Andrea, 34134 Trieste, IT

(74) Petruccelli, Davide, et al, Propria S.r.l. Via
della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT

G09F 3/02 → (51) **G02B 5/30**

(51) **G09F 3/03** (11) **2 085 948 A1**
B42D 15/10 **G02B 5/18**

(25) De (26) De

(21) 07022852.3 (22) 26.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(54) • *Sicherheitsselemente mit integrierten Matt-
strukturen*

• *Security elements with integral matt
structure*

• *Éléments de sécurité prévu de structures
mates intégrées*

(71) Hueck Folien Ges.m.b.H., Gewerbepark 30,
4342 Baumgartenberg, AT

(72) Hauser, Rene, 8704 Herrliberg, CH

(74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gall-
neukirchen, AT

G09F 3/10 → (51) **B41M 3/00**

(51) **G09F 3/16** (11) **2 085 949 A1**
G09F 3/20 **G09F 1/10**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08101272.6 (22) 04.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Informationsvorrichtung*

• *Information device*

• *Dispositif informatif*

(71) Cojema SPRL, Rue du Pont 8A, 4690

Roclenge S/Geer, BE

(72) Colen, Jean-Marie, 4690 Roclenge s/Geer,
BE

(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander
Haeghen Intellectual Property House Holi-
daystraat 5 Brussels Airport Business Park,
1831 Diegem, BE

G09F 3/20 → (51) **G09F 3/16**

(51) **G09F 7/00** (11) **2 085 950 A2**
G09F 7/18 **A47C 1/13**
A47C 7/62

(25) En (26) En

(21) 08172872.7 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 31.01.2008 GB 0801719

(54) • *Beschilderungsvorrichtung*

• *A signage device*

• *Dispositif de signalisation*

(71) Miller, Paul, 120 West Health Road, London
NW3 7TU, GB

(72) Miller, Paul, London NW3 7TU, GB

(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c
Compstall Road, Marple Bridge Stockport
Greater Manchester SK6 5HH, GB

(51) **G09F 7/18** (11) **2 085 951 A2**
G09F 15/00

(25) En (26) En

(21) 09151174.1 (22) 23.01.2009

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

AL BA RS

(30) 29.01.2008 DK 200800111

(54) • *Schild zur Befestigung eines Behälter-mastes*

- *A sign for affixing to a post of a container*
- *Enseigne à fixer sur un poteau d'un conteneur*

(71) Containersign, Opnægsgård 77, 3. tv, 2970 Hørsholm, DK

(72) Wæsel, Anders, 2970, Hørsholm, DK

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen, DK

G09F 7/18 → (51) **G09F 7/00**

G09F 9/00 → (51) **G02B 1/11**

G09F 9/00 → (51) **G02F 1/13**

G09F 9/00 → (51) **G06F 1/16**

(51) **G09F 9/30** (11) **2 085 952 A1**
G02F 1/1345

(25) Ja (26) En

(21) 07744933.8 (22) 08.06.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/061613 08.06.2007

(87) WO 2008/062575 2008/22 29.05.2008

(30) 21.11.2006 JP 2006314533

(54) • *AKTIVMATRIXSUBSTRAT, ANZEIGESCHIRM UND ANZEIGE*

- *ACTIVE MATRIX SUBSTRATE, DISPLAY PANEL, AND DISPLAY*
- *SUBSTRAT DE MATRICE ACTIF, PANNEAU D'AFFICHAGE ET AFFICHAGE*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) YOSHIDA, Masahiro, Mie 519-2181, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G09F 9/33 → (51) **G09F 19/22**

(51) **G09F 13/02** (11) **2 085 953 A2**
G09F 13/22

(25) De (26) De

(21) 09000520.8 (22) 15.01.2009

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

AL BA RS

(30) 24.01.2008 DE 102008005963

(54) • *Anordnung mit einer passiven Anzeigefläche*

- *Assembly with a passive display surface*
- *Agencement doté d'une surface d'affichage passive*

(71) Wall Aktiengesellschaft, Friederichstr. 118, 10117 Berlin, DE

(72) Pietz, Alexander, 201702 Shanghai, CN

(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

G09F 13/20 → (51) **C09K 11/08**

G09F 13/22 → (51) **G09F 13/02**

G09F 15/00 → (51) **G09F 7/18**

(51) **G09F 19/18** (11) **2 085 954 A2**
B25H 7/00

(25) En (26) En

(21) 08252780.5 (22) 21.08.2008

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

AL BA MK RS

(30) 01.02.2008 US 24853

(54) • *Laserprojektionskennzeichnungssystem*

- *Laser projection marking system*
- *Système de marquage par projection laser*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Dill, William J., Clinton Washington 98236, US

Jennerjohn, Paul E., Sammamish Washington 98074-5435, US

Solecki, Paul G., Bothell Washington 98012, US

Panergo, Reynold R., Auburn Washington 98092, US

Vanavery, James C., Renton Washington 98056-1959, US

Caton, Lindsey M., Shoreline Washington 98133, US

Manzer, Pamela J., Everett Washington 98204, US

Lindley, David A., Arlington Washington 98223, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G09F 19/22** (11) **2 085 955 A1**
G09F 9/33

(25) En (26) En

(21) 08001888.0 (22) 01.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Anzeigetafel und großflächiges Anzeigesystem*

- *Display panel and large-area display system*
- *Panneau d'affichage et système d'affichage de grande surface*

(71) G-LEC Europe GmbH, Industriestrasse 4b, 76470 Ötigheim, DE

(72) Mironovs, Sergejs, 19-8 D. Brantkalna iela, Riga 1082, LV

(72) Volohovs, Dmitrijs, Riga 1082, LV

(72) Mironovs, Sergejs, Riga 1082, LV

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

G09G 3/14 → (51) **H01L 33/00**

G09G 3/20 → (51) **G02F 1/13**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/28**

G09G 3/20 → (51) **H04N 1/405**

(51) **G09G 3/22** (11) **2 085 956 A1**

(25) En (26) En

(21) 09151752.4 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(30) 01.02.2008 KR 20080010644

(54) • *Organische lichtemittierende Anzeige und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*

• *Organic light emitting display and driving method thereof*

• *Affichage électroluminescent organique et son procédé de commande*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Duk-Jin, Gyeonggi-do, KR

Lee, Jeong-No, Gyeonggi-do, KR

Kwak, Noh-Min, Gyeonggi-do, KR

Jung, Woo-Suk, Gyeonggi-do, KR

Yoo, Gi-Na, Gyeonggi-do, KR

Kim, Min-Jae, Gyeonggi-do, KR

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G09G 3/28** (11) **2 085 957 A1**
G09G 3/20

(25) Ja (26) En

(21) 07831414.3 (22) 08.11.2007

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

(86) JP 2007/071683 08.11.2007

(87) WO 2008/059745 2008/21 22.05.2008

(30) 14.11.2006 JP 2006307433

(54) • *ANTRIEBSVERFAHREN FÜR EINE PLASMAANZEIGETADEL UND PLASMAANZEIGEVERRICHTUNG*

• *PLASMA DISPLAY PANEL DRIVE METHOD AND PLASMA DISPLAY DEVICE*

• *PROCÉDÉ D'ENTRAÎNEMENT D'ÉCRAN AU PLASMA ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE AU PLASMA*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) YOSHIHAMA, Yutaka Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

KIGO, Shigeo c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., Chuo-Ku Osaka-shi Osaka, 540-6207, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G09G 3/32** (11) **2 085 958 A2**

(25) En (26) En

(21) 09000812.9 (22) 21.01.2009

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

AL BA RS

(30) 29.01.2008 JP 2008017188

(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung*

• *Light emitting device*

• *Dispositif électroluminescent*

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP

(72) Honda, Tatsuya, Kanagawa-ken 243-0036, JP

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

(51) **G09G 3/32** (11) **2 085 959 A1**

(25) En (26) En

(21) 09250142.8 (22) 20.01.2009

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

AL BA RS

(30) 04.02.2008 JP 2008024053

(54) • *Anzeigevorrichtung und Antriebsverfahren dafür*

- Display apparatus and driving method thereof
 - Appareil d'affichage et procédé de commande associé
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Yamamoto, Tetsuro, Tokyo, JP
Uchino, Katsuhide, Tokyo, JP
- (74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **2 085 960 A1**
(25) En (26) En
(21) 09250206.1 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 JP 2008024052
- (54) • Anzeigevorrichtung und Verfahren
• Display apparatus and method
• Appareil et procédé d'affichage
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Yamamoto, Tetsuro, Tokyo, JP
Uchino, Katsuhide, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
- (74) Scaddan, Gareth Casey, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G09G 3/36** (11) **2 085 961 A1**
G09G 3/34
(25) En (26) En
(21) 08150831.9 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Steuerung einer Anzeige
• Control of a display
• Contrôle d'un affichage
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Schmitz, Herman Jan Renier, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G09G 3/36 → (51) **G02F 1/13**

G09G 5/00 → (51) **G06F 3/14**

G10H 1/34 → (51) **H01H 36/00**

(51) **G10K 11/172** (11) **2 085 962 A2**
(25) En (26) En
(21) 09001087.7 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 01.02.2008 JP 2008022558
05.03.2008 JP 2008055367
18.03.2008 JP 2008069794
18.03.2008 JP 2008069795
14.04.2008 JP 2008104965
22.04.2008 JP 2008111481
28.08.2008 JP 2008219129
29.08.2008 JP 2008221316
01.09.2008 JP 2008223442
- (54) • Schallabsorbierende Struktur und Fahrzeugkomponente mit schallabsorbierenden Eigenschaften
• Sound absorbing structure and vehicle component having sound absorbing properties

- Structure absorbant les sons et composant de véhicule doté de propriétés absorbant les sons
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Tanase, Rento, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
Nakamura, Yasutaka, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
Yoshida, Atsushi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
Matsushita, Masaru, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
Hiyama, Kunio, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G10L 15/18** (11) **2 085 963 A1**
G10L 15/22
(25) En (26) En
(21) 09151293.9 (22) 04.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 04.02.1999 US 118800 P
01.02.2000 US 495722

- (54) • System und Verfahren für die bilaterale Kommunikation zwischen einem Benutzer und einem System
• System and method for bilateral communication between a user and a system
• Film mince pour cassettes de conditionnement de déchets
- (71) Solque Software Limited Liability Company, 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington DE 19808, US
- (72) Lucente, Mark, New York, NY 10024, US
Polish, Nathaniel, New York, NY 10025, US
- (74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 00914516.0 / 1 163 665

G10L 15/22 → (51) **G10L 15/18**

(51) **G10L 19/00** (11) **2 085 964 A2**
(25) En (26) En
(21) 09151967.8 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 PL 38495008
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Überprüfung einer Teilnehmerberichterung und zur Überprüfung der Integrität eines Audiobeberichtes
• Method and apparatus for subscriber authorization and audio message integrity verification
• Procédé et dispositif d'autorisation d'un abonné et de vérification de l'intégrité d'un message audio
- (71) Wojskowa Akademia Techniczna im. Jaroslawa Dabrowskiego, ul. Gen. Sylwestra Kaliskiego 2, 00-908 Warszawa 49, PL
- (72) Piotrowski, Zbigniew, 05-082, Stare Babice, PL
Gajewski, Piotr, 03-580, Warszawa, PL
- (74) Bury, Lech Marek, Patpol ul. Nowoursynowska 162 J, 02-776 Warszawa, PL

(51) **G10L 19/14** (11) **2 085 965 A1**
(25) En (26) En
(21) 09002600.6 (22) 21.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 21.12.1998 US 217341

(54) • Sprachkodierung mit variabler Bitrate

- Variable rate speech coding
 - Codage de la parole à taux variable
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Manjunath, Sharath, San Diego, CA 92126, US
Gardner, William, San Diego, CA 92130, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 99967507.7 / 1 141 947

(51) **G10L 19/14** (11) **2 085 966 A1**
(25) En (26) En
(21) 09152360.5 (22) 24.08.1999
(84) DE FI FR GB SE

(30) 24.08.1998 US 97569 P
18.09.1998 US 154657
18.09.1998 US 156832
18.09.1998 US 154662
24.11.1998 US 198414

- (54) • Auswahl von Skalarquantisierung (SQ) und Vektorquantisierung (VQ) zur Sprachcodierung
• Selection of scalar quantization (SQ) and vector quantization (VQ) for speech coding
• Sélection de la quantification scalaire et de la quantification vectorielle pour le codage vocal
- (71) Mindspeed Technologies, Inc., 4000 MacArthur Blvd., East Tower, Newport Beach, CA 92660-3095, US
- (72) Thyssen, Jes, LAGUNA NIGUEL, CA 92677, US
- Su, Huan-Yu, San Clemente, CA 92673-3029, US
Gao, Yang, Mission Viejo, CA 92692-6101, US
Benyassine, Adil, IRVINE, CA 92606, US
- (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 08152711.1 / 1 930 881
99946655.0 / 1 110 209

G11B 7/005 → (51) **G11B 7/013**

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/013**

(51) **G11B 7/013** (11) **2 085 967 A2**
G11B 7/007 **G11B 7/005**
G11B 27/32 **G11B 19/04**
(25) En (26) En
(21) 09005350.5 (22) 27.07.2000
(84) DE FR GB

- (30) 24.08.1999 JP 23662999
09.09.1999 JP 25533499
24.03.2000 JP 2000083606
- (54) • Informationsaufzeichnungsmedium, Verfahren und Vorrichtung zur Aufzeichnung und/oder Wiedergabe von Informationen
• Information recording medium, method and apparatus for recording and reproducing information
• Support d'enregistrement d'informations, procédé et appareil pour enregistrer et reproduire des informations
- (71) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12 Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama 221-0022, JP
- (72) Ueki, Yasuhiro, Sagami-hara-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 00306414.4 / 1 081 688

(51) **G11B 7/135** (11) **2 085 968 A1**
G02B 5/18
(25) Ja (26) En

- (21) 07829450.1 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069712 09.10.2007
- (87) WO 2008/044686 2008/16 17.04.2008
- (30) 10.10.2006 JP 2006276500
- (54) • *BEUGUNGSELEMENT UND DAMIT AUSGESTATTETE OPTISCHE KOPFANORDNUNG*
• *DIFFRACTION ELEMENT AND OPTICAL HEAD DEVICE EQUIPPED THEREWITH*
• *Élément de diffraction et dispositif à tête optique équipé de celui-ci*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) NASHI, Hirotsuka, Fukushima 963-0215, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G11B 7/244 → (51) **C09B 45/14**

G11B 17/056 → (51) **G11B 17/10**

- (51) **G11B 17/10** (11) **2 085 969 A2**
G11B 17/056
- (25) En (26) En
- (21) 09001289.9 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.01.2008 JP 2008019789
- (54) • *Medienverarbeitungsvorrichtung*
• *Medium processing device*
• *Dispositif de traitement du support de données*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Nakayama, Hiroyuki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

G11B 19/04 → (51) **G11B 7/013**

- (51) **G11B 20/10** (11) **2 085 970 A1**
G06F 21/24 **H04L 9/14**
H04N 5/91 **H04N 7/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07829888.2 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070154 16.10.2007
- (87) WO 2008/047786 2008/17 24.04.2008
- (30) 16.10.2006 JP 2006281983
15.10.2007 JP 2007268431
- (54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG, INFORMATIONSWIEDERGAEBEINRICHTUNG, PROGRAMM UND AUFEICHNUNGSMEDIUM*
• *INFORMATION RECORDING DEVICE, INFORMATION REPRODUCING DEVICE, PROGRAM AND RECORDING MEDIUM*
• *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) OKADA, Yoshihiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
YOSHIDA, Masahiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
IRIBOSHI, Atsushi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

- KIBARA, Shinjiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- OIKAWA, Tatsuya, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- SHIMIZU, Yukitaka, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- MATSUSHITA, Takeshi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/18**

G11B 20/10 → (51) **H04N 5/225**

G11B 20/12 → (51) **G11B 27/10**

- (51) **G11B 20/18** (11) **2 085 971 A1**
G11B 20/10
- (25) En (26) En
- (21) 09159176.8 (22) 27.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.12.2002 KR 20020078889
27.01.2003 KR 20030005212
17.02.2003 KR 20030009893
03.03.2003 KR 20030013199
- (54) • *Überschreibverfahren und Informationsaufzeichnungsverfahren für eine einmalig beschreibbare optische Platte*
• *Method of managing overwrite and method of recording management information on an optical disc write once*
• *Procédé de gestion d'écrasement et procédé d'enregistrement d'informations de gestion sur un disque optique non réinscriptible*
- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Park, Yong Cheol, Gwachon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung Dae, 435-746 Gunpo-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (62) 03774350.7 / 1 579 447

G11B 23/023 → (51) **G11B 33/04**

G11B 27/034 → (51) **G11B 27/10**

- (51) **G11B 27/10** (11) **2 085 972 A1**
G11B 27/34 **G11B 27/034**
G11B 27/28 **H04N 5/781**
- (25) En (26) En
- (21) 09000573.7 (22) 16.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 01.02.2008 KR 20080010556
- (54) • *Vorrichtung zur Aufzeichnung von digitalem Rundfunk und Verfahren zum Suchen der Wiedergabeendstelle*
• *Apparatus for recording digital broadcast and method of searching for final playback location*
• *Appareil d'enregistrement de diffusion numérique et procédé de recherche de localisation de lecture finale*
- (71) Topfield Co., Ltd., Topfield Building 207 Geumgok-dong, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do 463-869, KR
- (72) Lee, Hyun-Chang, Seoul, KR

- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **G11B 27/10** (11) **2 085 973 A1**
G11B 20/12

- (25) Es (26) En
- (21) 06809621.3 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/053818 17.10.2006
- (87) WO 2008/047178 2008/17 24.04.2008
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUFEICHNEN VON DATEN AUF EINEM OPTISCHEN MEHRFACHSITZUNGS-AUFEICHNUNGSTRÄGER MIT AUTORUN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR RECORDING DATA ON A MULTI-SESSION OPTICAL RECORDING DISC WITH AUTORUN*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À L'ENREGISTREMENT DE DONNÉES SUR UN DISQUE OPTIQUE D'ENREGISTREMENT*
- (71) Soft-R Research LLC, 3500 South Dupont Highway, Dover, DE 19901, US
- (72) PINSON, Jean Marc, F-73490 La Ravoire, FR
- (74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4^o, 08008 Barcelona, ES

G11B 27/28 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/32 → (51) **G11B 7/013**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/10**

G11B 31/00 → (51) **H01H 36/00**

(51) **G11B 33/04** (11) **2 085 974 A1**
G11B 23/023

- (25) En (26) En
- (21) 09153674.8 (22) 22.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Aufbewahrungsbehälter für Medienscheiben und Verfahren zum Aufbau eines Medienscheiben-Informationsblattes darauf*
• *A media disc storage container, and a method of mounting a media disc information sheet thereon*
• *Réceptacle de stockage de disques de média et procédé de montage au dessus d'une feuille d'information sur les disques de média*
- (71) Scanavo A/S, Roskildevej 328, 2630 Taastrup, DK
- (72) Solling, Tino, DK-2690, Karlslunde, DK
- (74) Indahl, Peter Jensen, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK
- (62) 06791482.0 / 2 064 705

(51) **G21C 15/18** (11) **2 085 975 A1**
F16K 15/00 **F16K 17/192**

- (25) En (26) En
- (21) 08170611.1 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 14.12.2007 US 644
- (54) • *Passives Rückschlagventilsystem für einen Kernreaktor*

- *Passive check valve system for a nuclear reactor*
 - *Vanne anti-retour à fonctionnement passif pour un réacteur nucléaire*
- (71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US
- (72) Cheung, Yee Kwong, San Jose, CA 95123, US
- (74) Melito, Joel P., Wilmington, NC 28411, US
- (74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G21K 1/04 → (51) **A61N 5/10**

- (51) **H01B 1/04** (11) **2 085 976 A1**
B82B 3/00
- (25) En (26) En
(21) 09250174.1 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 01.02.2008 CN 200810066040
01.02.2008 CN 200810066045
01.02.2008 CN 200810066039
01.02.2008 CN 200810066043
- (54) • *Kohlenstoffnanoröhrchenverbundmaterial und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Carbon nanotube composite material and method for making the same*
• *Matériau composite de nanotubes de carbone et son procédé de production*
- (71) Tsing Hua University, No. 1, Qinhua Yuan, Haidian District Beijing City, CN
Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66 Chung Shan Road, Tu-cheng City, Taipei Hsien, TW
- (72) Liu, Kai, Beijing City, CN
Jiang, Kai-Li, Beijing City, CN
Liu, Liang, Beijing City, CN
Fan, Shou-Shan, Beijing City, CN
Zhao, Qing-Yu, Beijing City, CN
Zhai, Yong-Chao, Beijing City, CN
- (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

H01B 1/12 → (51) **C07D 513/04****H01B 5/16** → (51) **H01L 31/05**

- (51) **H01B 9/00** (11) **2 085 977 A1**
H01R 31/06
- (25) En (26) En
(21) 08150896.2 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Stromkabelstruktur für ein Auto*
• *Power cable structure for car*
• *Structure de câble électrique pour voiture*
- (71) Jess-Link Products Co., Ltd, 9F, No. 176, Jian-Yi Rd., Taipei County Chung Ho City, TW
- (72) Chang, Hsu-Cheng, 220, Banciao City, TW
Lin, Po-Fu, 104, Taipei City, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **H01B 11/18** (11) **2 085 978 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09000981.2 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 23.01.2008 US 23029 P
- (54) • *Thermisch abgestimmtes Koaxialkabel für Mikrowellenantennen*
• *Thermally tuned coaxial cable for microwave antennas*
• *Câble coaxial à réglage thermique pour antenne de micro-ondes*
- (71) Vivant Medical, Inc., 5920 Longbow Drive, Boulder CO 80301-3299, US
- (72) Bonn, Kenlyn, Boulder, CO 80301, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01B 11/18** (11) **2 085 979 A2**
H01B 13/016
- (25) En (26) En
(21) 09250173.3 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 01.02.2008 CN 200810066046
01.02.2008 CN 200810066044
09.04.2008 CN 200810066299
- (54) • *Koaxialkabel und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Coaxial cable and method for making the same*
• *Câble coaxial et son procédé de fabrication*
- (71) Tsing Hua University, No. 1, Qinhua Yuan, Haidian District Beijing City, CN
Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66 Chung Shan Road, Tu-cheng City, Taipei Hsien, TW
- (72) Jiang, Kai-Li, Tsing Hua University, Beijing City, CN
Liu, Liang, Tsing Hua University, Beijing City, CN
Liu, Kai, Tsing Hua University, Beijing City, CN
Zhao, Qing-Yu, Tsing Hua University, Beijing City, CN
Zhai, Yong-Chao, Tsing Hua University, Beijing City, CN
Fan, Shou-Shan, Tsing Hua University, Beijing City, CN
- (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

H01B 13/016 → (51) **H01B 11/18**

- (51) **H01B 17/50** (11) **2 085 980 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08101252.8 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Elektrisches Isolierflächenelement und elektrischer Isolator damit*
• *An electric insulator surface protection element, and an electric insulator provided therewith*
• *Élément de protection de surface d'isolateur électrique, et isolateur électrique fourni avec celui-ci*
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Roseen, Patrik, 724 63, Västerås, SE
Maxwell, Andrew, 722 46, Västerås, SE
- (74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

- (51) **H01F 5/04** (11) **2 085 981 A1**
- (25) Ja (26) En

- (21) 07827977.5 (22) 01.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/001198 01.11.2007
- (87) WO 2008/053599 2008/19 08.05.2008
- (30) 02.11.2006 JP 2006299354
- (54) • *ANSCHLUSS UND SPULENANORDNUNG DAMIT*
• *TERMINAL AND COIL DEVICE USING THE SAME*
• *BORNE ET DISPOSITIF DE BOBINE L'UTILISANT*
- (71) Tabuchi Electric Co., Ltd., 2-21, Miyahara 4-chome Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP
- (72) TAMURA, Akimasa, Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP
TAKAHASHI, Hitoshi, Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP
WARASHINA, Keisuke, Chachoengsao 24180, TH
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

H01F 7/18 → (51) **F02D 41/20**

- (51) **H01F 41/02** (11) **2 085 982 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09001296.4 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 31.01.2008 JP 2008020040
- (54) • *Gesinterter Magnet und damit ausgestattete Drehmaschine*
• *Sintered magnet and rotating machine equipped with the same*
• *Aimant fritté et machine tournante équipée de celui-ci*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Komuro, Matahiro, Tokyo 100-8220, JP
Satsu, Yuichi, Tokyo 100-8220, JP
Matsunobu, Yutaka, Tokyo 100-8220, JP
Yasuhara, Takashi, Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE

- (51) **H01G 4/228** (11) **2 085 983 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09158351.8 (22) 07.04.2003
(84) DE GB SE
(30) 09.04.2002 JP 2002106274
09.04.2002 JP 2002106275

- (54) • *Elektronische Vorrichtung mit externen Endgeräten und Herstellungsverfahren dafür*
• *Electronic device with external terminals and method of production of the same*
• *Dispositif électronique avec des terminaux externes et son procédé de production*
- (71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Yoshii, Akitoshi, Tokyo Tokyo 103-8272, JP
Kikuchi, Kazuhiko, Tokyo Tokyo 103-8272, JP
Kamiya, Takashi, Tokyo Tokyo 103-8272, JP
Kikuchi, Hiromi, Tokyo Tokyo 103-8272, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (62) 03007915.6 / 1 353 343

- (51) **H01G 9/20** (11) **2 085 984 A1**
H01L 51/00
- (25) En (26) En

(21) 09151871.2 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 04.02.2008 US 25209

(54) • *Oxide für Halbleiter mit geringem Bandabstand, Verfahren zu deren Herstellung und farbstoffsensibilisierte Solarzellen, die diese enthalten*

• *Low Band Gap Semiconductor Oxides, Processes For Making The Same, And Dye Sensitized Solar Cells Containing The Same*

• *Oxydes semi-conducteurs à faible largeur de bande interdite, son procédé de fabrication et cellules solaires sensibilisées aux colorants les contenant*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Karkada, Nagaveni, Kandala Halli, 560037 Bangalore, IN
Ramasesha, Sheela Kollali, 560094, Bangalore, IN

(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H01G 9/20** (11) **2 085 985 A2**

(25) En (26) En

(21) 09159845.8 (22) 29.04.2004

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

(30) 30.04.2003 EP 03405306

(54) • *Farbstoffsensibilisierte Solarzelle*• *Dye sensitized solar cell*• *Cellule solaire sensibilisée aux colorants*

(71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), EPFL-SRI Station 10, 1015 Lausanne, CH

(72) Wang, Peng, Changchun, CN

Zakeeruddin, Shaik Mohammad, 1020, Renens, CH

Graetzel, Michael, 1025, St-Sulpice, CH

(74) Ganguillet, Cyril, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P. O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

(62) 04730173.4 / 1 620 869

(51) **H01G 9/20** (11) **2 085 986 A1**

(25) En (26) En

(21) 08150835.0 (22) 30.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Versiegeltes monolithisches, elektrochemisches System*

• *A sealed monolithic electrochemical system*

• *Système chimique monolithique hermétique*

(71) Swerea IVF AB, Box 104, 431 22 Mölndal, SE

(72) Pettersson, Henrik, 42672 Västra Frölunda, SE

(74) Ekström, Nils, Awapatent AB Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **H01H 1/00** (11) **2 085 987 A1**
H01H 50/00 **H01H 36/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09150415.9 (22) 13.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 FR 0850574

(54) • *Steuerungsvorrichtung mit zwei verschiedenen Betätigungsarten*

• *Dual-actuation-mode control device*

• *Dispositif de commande à double mode d'actionnement*

(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) Debarnot, Miguel, 38190, Brignoud, FR

Chiesi, Laurent, 38140, Reaumont, FR

(74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(51) **H01H 1/20** (11) **2 085 988 A2**

(25) De (26) De

(21) 09150083.5 (22) 06.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 DE 102008007363

(54) • *Drehkontaktsystem für ein Schaltgerät sowie Schaltgeräte mit einem derartigen Drehkontaktsystem*

• *Rotating contact system for a switching device and switching device with such a rotating contact system*

• *Système de contact rotatif pour un commutateur et commutateurs dotés d'un tel système de contact rotatif*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Godesa, Ludvik, 12159, Berlin, DE

(51) **H01H 1/58** (11) **2 085 989 A2**

H01H 50/14 H01H 71/08

H01R 4/30 H01R 9/24

H01R 13/115 H01R 25/00

(25) De (26) De

(21) 09150169.2 (22) 07.01.2009

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

AL BA RS

(30) 23.01.2008 DE 202008001002 U

(54) • *Verbindungsvorrichtung zur Bereitstellung elektrischer Anschlüsse*

• *Connection device for preparing electrical connections*

• *Dispositif de liaison destiné à préparer des connexions électriques*

(71) Schunk Bahn- und Industrietechnik GmbH, Hauptstrasse 97, 35435 Wettenberg, DE

(72) Kraft, Matthias, 35112, Frohnhausen, DE

(74) Tappe, Hartmut, et al, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlösser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

(51) **H01H 3/16** (11) **2 085 990 A2**

(25) En (26) En

(21) 09250116.2 (22) 16.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 GB 0801706

(54) • *Sicherheitsschalter*• *Safety switches*• *Interrupteurs de sécurité*

(71) Rockwell Automation Limited, Pitfield, Kiln Farm, Milton Keynes Buckinghamshire MK11 3DR, GB

(72) Poyner, Julian, Stockport Cheshire SK7 6JS, GB

Fowler, Samantha, Wigan WN2 4HR, GB
Meadows, Robert, Wigan Lancashire WN3 5QG, GB

Glover, William David, Wigan Lancashire WN5 7NN, GB

Talbot, Geoffery, Wigan Lancashire WN6 0SE, GB

Jones, Derek, Dumfries and Galloway Scotland DG6 4SP, GB

(74) Bray, Richard Anthony, et al, Marks & Clerk LLP 83-95 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

H01H 9/10 → (51) **H01R 13/629**

(51) **H01H 9/44** (11) **2 085 991 A1**

(25) En (26) En

(21) 09156986.3 (22) 30.05.2008

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

AL BA MK RS

(30) 14.09.2007 JP 2007239233

31.03.2008 JP 2008089410

(54) • *Relais*• *Relay*• *Relais*

(71) Fujitsu Component Limited, 3-5 Higashi-Gotanda 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP

(72) Yuba, Takashi, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP

Takano, Satoshi, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP

Saso, Hirofumi, Shinagawa-ku Tokyo 141-8630, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 08157257.0 / 2 037 471

(51) **H01H 9/54** (11) **2 085 992 A1**

B60K 37/06 H01H 9/18

(25) De (26) De

(21) 09001311.1 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(30) 01.02.2008 DE 102008007420

(54) • *Schalteanordnung für ein Kraftfahrzeug*• *Switch assembly for a motor vehicle*

• *Ensemble commutateur pour un véhicule automobile*

(71) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE

(72) Umbrecht, Axel, 78532 Tuttlingen, DE

(74) Otten, Herbert, Eisele, Otten, Roth & Dobler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **H01H 13/02** (11) **2 085 993 A1**

(25) De (26) De

(21) 08002680.0 (22) 13.02.2008

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

AL BA MK RS

(30) 30.01.2008 DE 102008006746

(54) • *Sensor und Verfahren zu dessen Herstellung*

• *Sensor and method for its production*

• *Capteur et procédé destiné à sa fabrication*

(71) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE

(72) Schoen, Dierk Dr., 68307 Mannheim, DE

(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstraße 3, D-81479 München, DE

(51) **H01H 27/00** (11) **2 085 994 A1**
(25) En (26) En
(21) 09250110.5 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 GB 0801704
(54) • *Schutzschalter*
• *Safety switch*
• *Interrupteur de sécurité*
(71) Rockwell Automation Limited, Kiln
Farm, Milton Keynes Buckinghamshire MK11
3DR, GB
(72) Poyner, Julian, Stockport Cheshire SK7 6JS,
GB
Jones, Derek, Dumfries and Galloway Scot-
land DG6 4SP, GB
Sawyer, Derek, Cadiar Granada 18448, ES
(74) Bray, Richard Anthony, et al, Marks & Clerk
LLP 83-95 Mosley Street, Manchester M2
3LG, GB

(51) **H01H 33/66** (11) **2 085 995 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08354090.6 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 FR 0800518
(54) • *Vakuumpulle für elektrisches Schneide-
gerät, das mindestens die Trennfunktion
sicherstellt*
• *Vacuum bulb for an electric cut-off device
at least providing the function of a
disconnecting switch*
• *Ampoule à vide pour un appareil électrique
de coupure assurant au moins la fonction
sectionneur*
(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue
Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Schellekens, Hans, 38050 Grenoble Cedex
09, FR
Cardoletti, Olivier, 38050 Grenoble Cedex 09,
FR
(74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric
Industries SAS Service Propriété Industrielle
World Trade Center - E1 5 Place Robert
Schuman, 38050 Grenoble Cedex 9, FR

(51) **H01H 36/00** (11) **2 085 996 A1**
G10H 1/34 **G11B 31/00**
(25) Ja (26) En
(21) 07828492.4 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/068746 27.09.2007
(87) WO 2008/050572 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 JP 2006289042
14.03.2007 JP 2007064659
(54) • *BETRIEBSELEMENT UND WIEDERGABE-
VORRICHTUNG*
• *OPERATING ELEMENT AND REPRODUCER*
• *ÉLÉMENT DE FONCTIONNEMENT ET
POINT DE LECTURE*
(71) D&M Holdings, Inc., D&M Building 2-1
Nisshin-cho Kasasaki-ku Kawasaki-shi,
Kanagawa 210-8569, JP
(72) ONIZUKA, Kazuhiro, Kawasaki-shi Kanagawa
210-8569, JP
ENDO, Yasuhiro, Kawasaki-shi Kanagawa
210-8569, JP
KOUNO, Yuichi, Kawasaki-shi Kanagawa
210-8569, JP
KIYOHARA, Yasuhiro, Kawasaki-shi Kana-
gawa 210-8569, JP

(74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP 33
Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01H 36/00 → (51) **H01H 1/00**

(51) **H01H 37/00** (11) **2 085 997 A2**
(25) En (26) En
(21) 09150912.5 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 25.01.2008 FI 20085063
(54) • *Lastregelvorrichtung*
• *Load control apparatus*
• *Appareil de contrôle de charge*
(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Väättäinen, Timo, 02610, Espoo, FI
Seväkivi, Pertti, 01830, Lepsämä, FI
Tiihonen, Vesa, 101300, Beijing, CN
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, et al,
Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box
148, 00121 Helsinki, FI

H01H 47/00 → (51) **G05B 9/00**

H01H 50/00 → (51) **H01H 1/00**

H01H 50/14 → (51) **H01H 1/58**

(51) **H01H 83/22** (11) **2 085 998 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09300004.0 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 FR 0800575
(54) • *Elektrogerät zum Schneiden mit oberem
und unterem Anschluss*
• *Electric switchgear with top and bottom
connection*
• *Appareil électrique de coupure à connexion
haute et basse*
(71) Hager-Electro SAS (Société par Actions
Simplifiée), 132, Boulevard de L'Europe,
67210 Obernai, FR
(72) Kuhn, Denis M., 67700, FURCHHAUSEN, FR
Da Silva, Christian, 67120, SOULTZ LES
BAINS, FR
(74) Littloff, Denis, et al, Meyer & Partenaires
Brevets 20 place des Halles Bureau Europe,
67000 Strasbourg, FR

H01J 17/49 → (51) **G02F 1/1333**

(51) **H01J 23/213** (11) **2 085 999 A2**
H01J 25/587
(25) En (26) En
(21) 09250139.4 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 GB 0801708
(54) • *Magnetron*
• *Magnetron*
• *Magnétron*
(71) E2V Technologies (UK) Limited, 106 Water-
house Lane, Chelmsford, Essex CM1 2QU,
GB
(72) Sobieradzki, Edward Stanley, Colchester,
Essex CO4 0JH, GB
(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01J 25/587 → (51) **H01J 23/213**

(51) **H01J 49/00** (11) **2 086 000 A2**
(25) En (26) En
(21) 09100044.8 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 US 23385
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Minderung
des Rauschen in der Massenspektrometrie*
• *Methods and Apparatus for Reducing
Noise in Mass Spectrometry*
• *Procédés et appareils pour réduire le bruit
dans la spectrométrie de masse*
(71) Agilent Technologies, Inc., A Delaware
Corporation 5301 Stevens Creed Blvd., Palo
Alto, CA 95051, US
(72) Doherty, Thomas P., Santa Clara, CA 95051,
US
Kernan, Jeffrey T., Santa Clara, CA 95051,
US
Foote, James D., Santa Clara, CA 95051, US
(74) Kurz, Peter, Agilent Technologies Interna-
tional Sàrl IP Department Rue de la Gare 29,
1110 Morges, CH

(51) **H01J 61/20** (11) **2 086 001 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07791320.0 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/064604 25.07.2007
(87) WO 2008/056469 2008/20 15.05.2008
(30) 09.11.2006 JP 2006303757
12.12.2006 JP 2006334695
(54) • *METALLHALOGENIDLAMPE*
• *METAL HALIDE LAMP*
• *LAMPE À HALOGENURE MÉTALLISÉ*
(71) Harison Toshiba Lighting Corp., 2-1, Asahi-
machi 5-chome, Imabari-shi, Ehime 794-
8510, JP
(72) DEGUCHI, Makoto, Imabari-shi Ehime 794-
8510, JP
UEDA, Kousuke, Imabari-shi Ehime 794-
8510, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H01J 61/36** (11) **2 086 002 A2**
(25) En (26) En
(21) 09159682.5 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 30.09.2004 EP 04104790
(54) • *Elektrische Lampe mit Dichtungsfolie*
• *Electric lamp with sealing foil*
• *Lampe électrique avec feuille de scellage*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Maree, Chrysostomus, H., M., 5600 AE,
Eindhoven, NL
Wang, Jiajun, 5600 AE, Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL
(62) 05790682.8 / 1 797 580

H01J 61/44 → (51) **C09K 11/08**

H01L 21/027 → (51) **G01B 11/02**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/11**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/42**

(51) **H01L 21/205** (11) **2 086 003 A2**
(25) En (26) En
(21) 09000807.9 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 JP 2008022939
(54) • *Wachstumsverfahren für einen Gruppe-III-V-Verbindungshalbleiter und Herstellungsverfahren für lichtemittierende Vorrichtung und elektronische Vorrichtung*
• *Method of growing group III-V compound semiconductor, and method of manufacturing light-emitting device and electronic device*
• *Procédé de croissance de semi-conducteur de composé de groupe III-V, et procédé de fabrication de dispositif électroluminescent et dispositif d'électronique*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) Nakamura, Takao, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Ueno, Masaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Ueda, Toshio, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Takasuka, Eiryu, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
Senda, Yasuhiko, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 21/304 → (51) **G03F 7/42**

H01L 21/3205 → (51) **G03F 7/11**

H01L 21/3213 → (51) **G03F 7/42**

H01L 21/331 → (51) **H01L 29/739**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/786**

H01L 21/60 → (51) **H01L 31/05**

H01L 21/66 → (51) **H05K 7/20**

(51) **H01L 21/673** (11) **2 086 004 A1**
B65D 81/24 **B65D 85/86**
(25) Ja (26) En
(21) 07828067.4 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/001290 22.11.2007
(87) WO 2008/062564 2008/22 29.05.2008
(30) 24.11.2006 JP 2006317309
(54) • *ELEMENT IN EINEM WAFER-AUFBEWAHRUNGSBEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DAS ELEMENT*
• *MEMBER ARRANGED IN WAFER STORING CONTAINER AND METHOD FOR MANUFACTURING THE MEMBER*
• *ORGANE DISPOSE DANS UN CONTENANT DE STOCKAGE DE TRANCHES ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN TEL ORGANE*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) OHAMA, Osamu, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
YAMAZAKI, Noboru, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

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

H01L 21/768 → (51) **G03F 7/42**

H01L 21/77 → (51) **H01L 29/786**

H01L 23/34 → (51) **H05K 1/02**

H01L 23/532 → (51) **G02F 1/1345**

(51) **H01L 27/088** (11) **2 086 005 A2**
H01L 27/092

(25) En (26) En
(21) 08253677.2 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 JP 2008020080
(54) • *Halbleitervorrichtung*
• *Semiconductor device*
• *Dispositif semi-conducteur*

(71) Renesas Technology Corp., 6-2, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Maeda, Noriaki, Tokyo 100-0004, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01L 27/092 → (51) **H01L 27/088**

H01L 27/14 → (51) **A61B 6/00**

H01L 27/14 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H01L 27/146** (11) **2 086 006 A2**
(25) En (26) En
(21) 09000872.3 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008017743
31.03.2008 JP 2008093858
15.08.2008 JP 2008209179
(54) • *Element zur Detektion elektromagnetischer Wellen*
• *Electromagnetic wave detecting element*
• *Élément de détection d'onde électromagnétique*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Okada, Yoshihiro, Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H01L 27/15 → (51) **H05K 1/02**

(51) **H01L 27/32** (11) **2 086 007 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150625.3 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 KR 20080010244
(54) • *Organische LED-Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Organic light emitting diode display device and method of fabricating the same*
• *Dispositif d'affichage à diode électroluminescente organique et son procédé de fabrication*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Kwon, Jung-Hyun, Samsung Mobile Display Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01L 27/32** (11) **2 086 008 A1**
(25) En (26) En
(21) 09151085.9 (22) 22.01.2009

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

AL BA RS
(30) 04.02.2008 KR 20080011138
(54) • *Anzeige mit organischen Leuchtdioden*
• *Organic light emitting diode display*
• *Dispositif d'affichage à diodes organique luminescentes*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Yee, Dong-Su, Gyeonggi-do, KR
Ha, Kuen-Dong, Gyeonggi-do, KR
Lee, Hyun-Hee, Gyeonggi-do, KR
Moon, Chan-Kyoung, Gyeonggi-do, KR
Hwang, Hyun-Min, Gyeonggi-do, KR
Kim, Eun-Ah, Gyeonggi-do, KR

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01L 27/32** (11) **2 086 009 A1**
(25) En (26) En
(21) 09250255.8 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS
(30) 30.01.2008 KR 20080009614
(54) • *Organische lichtemittierende Anzeige und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Organic light emitting display and method for manufacturing the same*
• *Affichage électroluminescent organique et son procédé de fabrication*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Choi, Young Seo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Kwan-Hee, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 27/32 → (51) **G02F 1/1345**

H01L 29/08 → (51) **H01L 29/739**

(51) **H01L 29/10** (11) **2 086 010 A1**
H01L 29/778 **H01L 29/20**
H01L 29/207

(25) En (26) En
(21) 08253737.4 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 24.01.2008 JP 2008013720
(54) • *Halbleitervorrichtung und Verfahren zur Herstellung der Halbleitervorrichtung*
• *Semiconductor device and fabrication method of the semiconductor device*

- Dispositif semi-conducteur et procédé de fabrication du dispositif semi-conducteur
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Matsushita, Keiichi, Tokyo, JP
 (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 29/417 → (51) **H01L 29/423**

- (51) **H01L 29/423** (11) **2 086 011 A2**
H01L 29/417
- (25) En (26) En
 (21) 09001141.2 (22) 28.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 04.02.2008 KR 20080011028
 (54) • *Dünnschichttransistor und einen solchen verwendende Anzeigevorrichtung*
 • *Thin film transistor and display device having the same*
 • *Transistor de film mince et dispositif d'affichage l'utilisant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Park, Kee-Bum, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR
 Kim, Dong-Gyu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

H01L 29/45 → (51) **H01L 29/786**

- (51) **H01L 29/739** (11) **2 086 012 A1**
H01L 21/331 **H01L 29/08**
- (25) En (26) En
 (21) 07150162.1 (22) 19.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Rückwärtsleitender, bipolarer Transistor mit isoliertem Gate und Herstellungsverfahren dafür*
 • *Reverse-conducting insulated gate bipolar transistor and method for manufacturing such a reverse-conducting insulated gate bipolar transistor*
 • *Transistor bipolaire à porte isolée à conduction inversée et procédé de fabrication d'un tel transistor*
- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
 (72) Rahimo, Munaf, CH-5619, Uezwil, CH
 H-Alikhani, Babak, CH-5614, Sarmerstorf, CH
 (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01L 29/778 → (51) **H01L 29/10**

- (51) **H01L 29/786** (11) **2 086 013 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 09151196.4 (22) 23.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 01.02.2008 KR 20080010816
 10.10.2008 KR 20080099608
 (54) • *Oxidhalbleitertransistor und Herstellungsverfahren dafür*
 • *Oxide semiconductor transistor and method of manufacturing the same*

- Transistor à semi-conducteur d'oxyde et son procédé de fabrication
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Son, Kyung-seok, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Tae-sang, Gyeonggi-do, KR
 Kwon, Jang-yeon, Gyeonggi-do, KR
 Jung, Ji-sim, Gyeonggi-do, KR
 Lee, Sang-yoon, Gyeonggi-do, KR
 Ryu, Myung-kwan, Gyeonggi-do, KR
 Yoo, Byung-wook, Gyeonggi-do, KR
 Park, Kyung-bae, Gyeonggi-do, KR
 (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01L 29/786** (11) **2 086 014 A2**
H01L 21/336 **H01L 21/77**
H01L 29/45

- (25) En (26) En
 (21) 09250256.6 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (30) 01.02.2008 JP 2008022207
 25.07.2008 JP 2008192097
 12.12.2008 JP 2008316867
 09.01.2009 JP 2009003126

- (54) • *Leitfähiges oxidabgelagertes Substrat und Herstellungsverfahren dafür sowie MIS-laminierte Struktur und deren Herstellungsverfahren*
 • *Conductive oxide-deposited substrate and method for producing the same, and MIS laminated structure and method for producing the same*
 • *Substrat à dépôt d'oxyde conducteur et procédé pour sa fabrication et structure MIS stratifiée et son procédé de fabrication*
- (71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 (72) Miura, Hiroshi, Yamato-shi, Kanagawa, JP
 Takeuchi, Kohji, Isehara-shi, Kanagawa, JP
 Toyoshima, Nobuaki, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
 (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 31/02 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **H01L 31/0224** (11) **2 086 015 A2**
H01L 31/0352
- (25) En (26) En
 (21) 08166200.9 (22) 09.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 25.01.2008 KR 20080007991
 (54) • *Solarzelle und Verfahren zu ihrer Herstellung*
 • *Solar Cell and Method for Manufacturing the same*
 • *Cellule solaire et son procédé de fabrication*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Moon, In-Sik, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Dae-Won, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01L 31/0232** (11) **2 086 016 A2**
H01L 31/052 **H01L 31/048**

- (25) En (26) En
 (21) 09250254.1 (22) 30.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 31.01.2008 JP 2008021864
 19.12.2008 JP 2008324046
 (54) • *Solarzellenmodul*
 • *Solar cell module*
 • *Module de cellule solaire*
- (71) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
 (72) Taguchi, Mikio, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01L 31/0352 → (51) **H01L 31/075**

(51) **H01L 31/04** (11) **2 086 017 A1**
H01L 31/042

- (25) Ja (26) En
 (21) 07828448.6 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/068702 26.09.2007
 (87) WO 2008/038673 2008/14 03.04.2008
 (30) 28.09.2006 JP 2006264259
 (54) • *SCHWARZES KERAMISCHES DEKORIERTES SOLARBATTERIEMODUL*
 • *BLACK CERAMIC DECORATED SOLAR BATTERY MODULE*
 • *MODULE DE PILE SOLAIRE DECORE DE CERAMIQUE NOIRE*
- (71) Showa Shell Sekiyu Kabushiki Kaisha, 2-3-2 Daiba, Minato-ku Tokyo 135-8074, JP
 (72) TSUNODA, Mayuki, Tokyo 135-8074, JP
 TAZAWA, Kenichi, Tokyo 135-8074, JP
 SUZUKI, Hirohisa, Tokyo 135-8074, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 086 018 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 07829468.3 (22) 10.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/069730 10.10.2007
 (87) WO 2008/044696 2008/16 17.04.2008
 (30) 13.10.2006 JP 2006279907
 27.04.2007 JP 2007119404
 13.06.2007 JP 2007156702
 (54) • *SOLARBATTERIEZELLEN-VERBINDUNGSVERFAHREN UND SOLARBATTERIEMODUL*
 • *SOLAR BATTERY CELL CONNECTION METHOD AND SOLAR BATTERY MODULE*
 • *PROCEDE DE CONNEXION DE CELLULES DE BATTERIE SOLAIRE ET MODULE BATTERIE SOLAIRE*
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
 (72) SHIMIZU, Takehiro, Tokyo 108-0023, JP
 OKANIWA, Kaoru, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
 FUKUSHIMA, Naoki, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP
 (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 086 019 A1**
H01L 31/048
(25) En (26) En
(21) 08001974.8 (22) 02.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Profile zur Befestigung starrer Platten*
• *Profiles for fixing rigid plates*
• *Profils pour fixation de plaques rigides*
(71) RENOLIT Belgium N.V., Industriepark de
Bruwaan, 9700 Oudenaarde, BE
(72) Rummens, Francois, 1082 Bruxelles, BE
de Ruyck, Luc, 9667 Horebeke, BE
Declercq, Mario, 9620 Zottegem, BE
Bossuyt, Jochen, 8581 Kerkhove, BE
(74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin
& Partner Rubensstrasse 30, 67061 Lud-
wigshafen, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 086 020 A2**
H01L 31/02
(25) De (26) De
(21) 08018011.0 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 23.10.2007 DE 102007050554
(54) • *Photovoltaik-Anlage mit Potentialanhebung*
• *Photovoltaic assembly with potential*
increase
• *Installation photovoltaïque comportant une*
hausse de potentiel
(71) Adensis GmbH, Meschwitzstrasse 21, 01099
Dresden, DE
(72) Beck, Bernhard, 97323 Volkach OT Dimbach,
DE
Müller, Tim, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE

H01L 31/042 → (51) **G08B 13/22**

H01L 31/042 → (51) **H01L 31/04**

(51) **H01L 31/048** (11) **2 086 021 A2**
E04D 13/18
(25) En (26) En
(21) 09159565.2 (22) 20.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 21.07.1999 JP 20619999
21.07.1999 JP 20620099
(54) • *Dachziegel-mit-Solarbatterie-Modul*
• *Roof tile-cum-solar battery module*
• *Module de batterie solaire pour tuile*
(71) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima
3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-
8288, JP
(72) Nakazima, Ichiro, Nara, JP
Hatsukaiwa, Teruki, Shiga, JP
Tanigawa, Fumihiko, Osaka, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(62) 00114974.9 / 1 071 138

H01L 31/048 → (51) **H01L 31/0232**

H01L 31/048 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 31/05** (11) **2 086 022 A1**
(25) En (26) En
(21) 09250259.0 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 JP 2008021125
17.12.2008 JP 2008321530
(54) • *Solarzellenmodul und Verfahren zu dessen*
Herstellung
• *Solar cell module and method of manu-*
facturing the same
• *Module de cellule solaire et son procédé de*
fabrication

(71) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanhondori
2-chome, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
(72) Taira, Shigeharu, Moriguchi-shi, Osaka 570-
8677, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

(51) **H01L 31/05** (11) **2 086 023 A1**
H01B 5/16 **H01L 21/60**
(25) Ja (26) En
(21) 07742645.0 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059210 27.04.2007
(87) WO 2008/044357 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 JP 2006276785
(54) • *VERBUNDENE STRUKTUR UND HER-*
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• *CONNECTED STRUCTURE AND METHOD*
FOR MANUFACTURE THEREOF
• *STRUCTURE CONNECTEE ET SON PRO-*
CEDE DE FABRICATION
(71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1, Nishi-
Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-
0449, JP
(72) SHIMIZU, Takehiro, Tokyo 108-0023, JP
OKANIWA, Kaoru, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-
4247, JP
FUKUSHIMA, Naoki, Chikusei-shi, Ibaraki
308-8524, JP
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von
Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am
Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/0232**

(51) **H01L 31/075** (11) **2 086 024 A2**
H01L 31/0352
(25) En (26) En
(21) 09000718.8 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 US 23772
(54) • *Heteroübertragungszellen in umge-*
kehrten metamorphischen Multiverbin-
dungssolarzellen
• *Heterojunction subcells in inverted meta-*
morphic multijunction solar cells
• *Sous-cellules d'hétérojonction dans des*
cellules solaires multi-jonctions inversées
métamorphiques
(71) Emcore Solar Power, Inc., 10420 Research
Road SE, Albuquerque NM 87123, US
(72) Stan, Mark, A., Albuquerque, NM 87122, US
Cornfeld, Arthur, Sandia Park, NM 87047, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-
mühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **H01L 31/18** (11) **2 086 025 A1**
B65H 35/00
(25) En (26) En
(21) 09001244.4 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS
(30) 30.01.2008 JP 2008018422
(54) • *Auflegevorrichtung*
• *Lay-up apparatus*
• *Appareil d'empilage*
(71) Nisshinbo Industries, Inc., 2-31-11 Nihon-
bashi, Ningyo-cho Chuo-ku Tokyo 103-8650,
JP
(72) Masato Kasahara c/o Nisshinbo Industries,
Inc, Azukizaka Miai-cho, Okazaki, Aichi 444-
8560, JP
Yutaka Momota c/o Nisshinbo Industries,
Inc, Azukizaka Miai-cho, Okazaki, Aichi 444-
8560, JP
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **2 086 026 A2**
(25) En (26) En
(21) 09250163.4 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 CN 200810300262
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung mit hoher*
Lichtextraktionseffizienz
• *Light emitting device with high light*
extraction efficiency
• *Dispositif électroluminescent doté d'une*
efficacité élevée d'extraction de la lumière
(71) Foxsemicon Integrated Technology, Inc., No.
16, Ke-Jung Road Science-Based Industrial
Park Chu-Nan, Miao-Li Hsien, Taiwan 350,
CN
(72) Hsu, Chih-Peng Foxsemicon Integrated
Technology, Inc., Chu-Nan, Miao-Li Hsien,
TW
Ma, Chih-Pang Foxsemicon Integrated
Technology, Inc., Chu-Nan, Miao-Li Hsien,
TW
Jiang, Wen-Jang Foxsemicon Integrated
Technology, Inc., Chu-Nan, Miao-Li Hsien,
TW
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **2 086 027 A1**
G09G 3/14
(25) Ja (26) En
(21) 07830765.9 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071031 29.10.2007
(87) WO 2008/059708 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 JP 2006307862
(54) • *LEUCHTDIODEN-DISPLAY UND TRAGBA-*
RES ENDGERÄT
• *LIGHT EMITTING DIODE DISPLAY AND*
PORTABLE TERMINAL
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À DIODES*
ÉLECTROLUMINESCENTES ET TERMINAL
PORTABLE

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Min-
ato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) MATSUSHITA, Akimasa, Kodama-gun Sai-
tama 367-0241, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

H01L 33/00 → (51) **F21S 2/00**

- H01L 33/00** → (51) **H05B 37/02**
- (51) **H01L 41/053** (11) **2 086 028 A1**
F16B 2/24
- (25) En (26) En
(21) 08250365.7 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Klemme*
• *A clip*
• *Pince*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US
- (72) Winandy, Jean-Pierre, Arlon 6700, BE
Lafon, Christophe, Veigné 37250, FR
- (74) Waller, Stephen, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow G5 8PL, GB
-
- (51) **H01L 41/053** (11) **2 086 029 A2**
H01L 41/083 **F02M 51/06**
- (25) De (26) De
(21) 09100016.6 (22) 07.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 01.02.2008 DE 102008007200
- (54) • *Piezoaktormodul und Piezoaktor mit einem mindestens den Piezoaktor umgebenden Schutzschichtsystem*
• *Piezo actuator and piezo actuator module with at least one protective coating system surrounding the piezo actuator*
• *Module piézoactionneur et piézoactionneur doté d'un système de couche de protection comportant au moins le piézoactionneur*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) Schuett, Klaus-Volker, 73249, Wernau, DE
Cromme, Peter, 96050, Bamberg, DE
Klotz, Claudia, 96047, Bamberg, DE
-
- H01L 41/09** → (51) **H01L 41/187**
- (51) **H01L 41/187** (11) **2 086 030 A2**
H01L 41/24
- (25) En (26) En
(21) 09250226.9 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.01.2008 JP 2008019076
- (54) • *Piezoelektrische/elektrostriktive Keramik und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Piezoelectric/electrostrictive ceramics and process for producing the same*
• *Céramiques piézoélectriques/électrostrictives et leur procédé de fabrication*
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho,
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) Kashiwaya, Toshiyuki, Nagoya City Aichi-
ken, 467-8530, JP
Ebigase, Takashi, Nagoya City Aichi-ken,
467-8530, JP
- (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **H01L 41/187** (11) **2 086 031 A2**
H01L 41/09 **H01L 41/24**
- (25) En (26) En
(21) 09250227.7 (22) 28.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.01.2008 JP 2008019717
21.03.2008 JP 2008074427
10.06.2008 JP 2008152099
10.06.2008 JP 2008152100
27.11.2008 JP 2008303236
- (54) • *Piezoelektrisches/elektrostriktives Filmelement und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Piezoelectric/electrostrictive film element and method manufacturing the same*
• *Élément de film piézoélectrique/électrostrictif et son procédé de fabrication*
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho
Mizuho-ku Nagoya City, Aichi Pref. 467-
8530, JP
- (72) Yura, Yukinobu, Nagoya City Aichi-ken, 467-
8530, JP
Yokoyama, Shohei, Nagoya City Aichi-ken,
467-8530, JP
Kobayashi, Nobuyuki, Nagoya City Aichi-ken,
467-8530, JP
Nanataki, Tsutomu, Nagoya City Aichi-ken,
467-8530, JP
- (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- H01L 41/24** → (51) **H01L 41/187**
- (51) **H01L 51/00** (11) **2 086 032 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08020968.7 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.01.2008 CN 200810057016
- (54) • *Organische lichtemittierende Vorrichtung*
• *Organic light emitting devices*
• *Dispositifs électroluminescents organiques*
- (71) Tsinghua University, Quinghuayuan, Haidian
District, Beijing 100085, CN
Beijing Visionox Technology Co., Ltd., 11
Information Road, Shangdi, Haidian District
Beijing 100085, CN
Kunshan Visionox Display Co., Ltd., New &
Hi-Tech Industrial Development Zone 188
Chenfeng Road, Kunshan Jiangsu 215300,
CN
- (72) Yong, Qiu, Beijing 100085, CN
Kongwu, Wu Kunshan Visionox Display Co.
Ltd., Kunshan Jiangsu 215300, CN
Guohui, Zhang Beijing Visionox Technology
Co., Ltd., Haidian District Beijing 100085, CN
Lian, Duan, Haidian District Beijing 100085,
CN
- (74) Bauer, Wulf, Bauer Vorberg Kayser Paten-
tanwälte Lindenallee 43, 50968 Köln (Mar-
ienburg), DE
-
- (51) **H01L 51/00** (11) **2 086 033 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08101176.9 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Beschichtung eines Substrats und Beschichtungsanlage*
• *Method of coating a substrate and coating installation*
• *Procédé pour le revêtement d'un substrat et installation de revêtement*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Ave-
nue, Santa Clara, CA 95054, US
-
- (72) König, Michael, 60529, Frankfurt am Main,
DE
Michael, Klaus, 63571, Gelnhausen, DE
Bangert, Stefan, 36396, Steinau, DE
Hoffmann, Uwe, 63755, Alzenau, DE
Landgraf, Heike, 63486, Bruchköbel, DE
- (74) Lermer, Christoph, et al, LangRaible IP Law
Firm Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331
München, DE
-
- H01L 51/00** → (51) **C07D 513/04**
- H01L 51/00** → (51) **H01G 9/20**
- H01L 51/05** → (51) **C07D 513/04**
- H01L 51/50** → (51) **C07C 13/62**
- H01L 51/50** → (51) **C07D 209/86**
- (51) **H01L 51/52** (11) **2 086 034 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08150983.8 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Elektronische Vorrichtung und Herstellungsverfahren davon*
• *Electronic device and method of manufacturing thereof*
• *Dispositif électronique et son procédé de fabrication*
- (71) Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toe-
gepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek
TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft,
NL
- (72) de Vries, Ike, 5171 WV Kaatsheuvel, NL
van den Brand, Jeroen, 5053 AT Goirle, NL
Kruijt, Peter G.M., 5641 HE Eindhoven, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **H01M 2/10** (11) **2 086 035 A1**
H01M 10/50
- (25) En (26) En
(21) 09000143.9 (22) 08.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.01.2008 JP 2008021615
- (54) • *Batteriemodulgehäuse*
• *Battery module case*
• *Boîtier de module de batterie*
- (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI
KAISHA, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku,
Tokyo 108-8410, JP
- (72) Horii, Naoyuki c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo
Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Kawai, Nobuyuki c/o Mitsubishi Jidosha
Kogyo Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Kadoi, Masaru c/o Mitsubishi Jidosha Kogyo
Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE
-
- H01M 2/14** → (51) **H01M 10/04**
- H01M 4/02** → (51) **H01M 4/24**
- H01M 4/02** → (51) **H01M 4/62**
- H01M 4/02** → (51) **H01M 10/04**
- (51) **H01M 4/04** (11) **2 086 036 A2**
H01M 10/40

(25) En (26) En
(21) 09151701.1 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008021156
(54) • *Festbatterie und Herstellungsverfahren für eine Elektrode dafür*
• *Solid battery and a method for manufacturing an electrode thereof*
• *Batterie solide et procédé de fabrication d'une électrode de celle-ci*
(71) Ohara Inc., 1-15-30, Oyama, Sagami-hara-shi, Kanagawa, Kanagawa-ken, JP
(72) Kato, Takashi, Kanagawa, JP
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/66**

(51) **H01M 4/24** (11) **2 086 037 A2**
H01M 4/38 **H01M 10/28**
H01M 10/30 **H01M 4/02**
H01M 4/62

(25) En (26) En
(21) 09001104.0 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008017507
(54) • *Alkali-Akkumulator*
• *Alkaline storage battery*
• *Batterie de stockage alcaline*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihanhondori 2-chome, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
(72) Yoshida, Shuhei, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
(74) Katayama, Yoshinobu, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
Tamura, Kazuaki, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
Nagae, Teruhito, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H01M 4/38 → (51) **H01M 4/24**

(51) **H01M 4/48** (11) **2 086 038 A1**
H01M 10/52

(25) En (26) En
(21) 09151731.8 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008022171
(54) • *Festkörperbatterie*
• *Solid State Battery*
• *Batterie à électrolyte solide*
(71) Ohara Inc., 15-30, Oyama 1-chome, Sagami-hara-shi Kanagawa 229-1186, JP
(72) Kato, Takashi, Kanagawa 229-1186, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01M 4/62** (11) **2 086 039 A1**
H01M 10/04 **H01M 4/02**

(25) En (26) En
(21) 09151783.9 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008022168
(54) • *Lithiumionen-Sekundärbatterie und deren Herstellung*
• *Lithium ion secondary battery and manufacture thereof*
• *Batterie secondaire au lithium-ion et son procédé de fabrication*
(71) Ohara Inc., 15-30, Oyama 1-chome, Sagami-hara-shi Kanagawa 229-1186, JP
(72) Inda, Yasushi, Kanagawa 229-1186, JP
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/24**

H01M 4/62 → (51) **H01M 10/04**

(51) **H01M 4/66** (11) **2 086 040 A2**
H01M 4/04 **H01M 10/40**

(25) En (26) En
(21) 09151700.3 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008021146
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Lithiumionsekundärbatterie*
• *A method for manufacturing a lithium ion secondary battery*
• *Procédé de fabrication d'une batterie secondaire au lithium-ion*
(71) Ohara Inc., 1-15-30, Oyama, Sagami-hara-shi, Kanagawa, Kanagawa-ken, JP
(72) Teramoto, Jun, Kanagawa, JP
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01M 6/16 → (51) **C07C 303/26**

(51) **H01M 8/00** (11) **2 086 041 A1**
H01M 8/10

(25) En (26) En
(21) 08101243.7 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von röhrenförmigen Membran-Elektroden-Einheiten*
• *Apparatus for making tubular-shaped membrane electrode assemblies*
• *Appareil de fabrication des ensembles membrane-électrode tubulaires*
(71) Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research, 1000 Wenhua Road Chiaan Village, Lungtan, 333 Taoyuan, TW
(72) Chang, Hwei-Lang, c/o ATOMIC ENERGY COUNCIL, 333, CHIAAN VILLAGE, LUNG-TAN, TAOYUAN, TW
Chang, Hen-Rong, 324, Pingzhen City, Taoyuan County, TW
Shieh, Kuo-Lon, 325, Longtan Shiang, Taoyuan County, TW
Cheng, Pi-Hsin, 320, Zhongli City, Taoyuan County, TW
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

H01M 8/00 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/04** (11) **2 086 042 A1**
H01M 8/00 **B60L 11/18**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
(21) 07830706.3 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/070972 22.10.2007
(87) WO 2008/050881 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 JP 2006292418
(54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
• *FUEL CELL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) MANABE, Kota, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
IMANISHI, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OGAWA, Tomoya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H01M 8/04** (11) **2 086 043 A1**
(25) En (26) En

(21) 09001118.0 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 JP 2008024289
(54) • *Brennstoffzellensystem*
• *Fuel cell system*
• *Système de pile à combustible*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Yamada, Kazuho, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Nakane, Yoshiyuki, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Fujii, Toshiro, Kariya-shi Aichi-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01M 8/06 → (51) **C01B 3/38**

H01M 8/06 → (51) **C10G 25/05**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/00**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 10/04** (11) **2 086 044 A2**
H01M 2/14

(25) En (26) En
(21) 09151658.3 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 JP 2008024036
(54) • *Elektrische Speichervorrichtung*
• *Electric storage device*
• *Dispositif de stockage électrique*
(71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
(72) Nagai, Mitsuru, Tokyo 160-8316, JP
Utsunomiya, Takashi, Tokyo 160-8316, JP
Nakazato, Kunio, Tokyo 160-8316, JP
Ando, Nobuo, Tokyo 160-8316, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(H01M) I.1(2)

(51) **H01M 10/04** (11) **2 086 045 A1**
(25) En (26) En
(21) 09151699.7 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008021144
20.01.2009 JP 2009009695
(54) • *Lithiumion-Sekundärbatterie und Verfahren zur Herstellung davon*
• *Lithium ion secondary battery and a method for manufacturing the same*
• *Batterie secondaire au lithium-ion et son procédé de fabrication*
(71) Ohara Inc., 1-15-30, Oyama, Sagami-hara-shi, Kanagawa, Kanagawa-ken, JP
(72) Teramoto, Jun, Kanagawa, JP
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **H01M 10/04** (11) **2 086 046 A1**
H01M 4/02 **H01M 4/62**
(25) En (26) En
(21) 09151796.1 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008022169
(54) • *Herstellung einer Lithiumionensekundärbatterie*
• *Manufacture of lithium ion secondary battery*
• *Fabrication d'une batterie secondaire au lithium-ion*
(71) Ohara Inc., 15-30, Oyama 1-chome, Sagami-hara-shi Kanagawa 229-1186, JP
(72) Inda, Yasushi, Kanagawa 229-1186, JP
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01M 10/04 → (51) **H01M 4/62**

H01M 10/28 → (51) **H01M 4/24**

H01M 10/30 → (51) **H01M 4/24**

H01M 10/40 → (51) **C07C 303/26**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/04**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/66**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/00**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

H01M 10/52 → (51) **H01M 4/48**

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 086 047 A1**
H01Q 1/40
(25) En (26) En
(21) 09250143.6 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 CN 200810300274
(54) • *Gehäuse, drahtloses Kommunikationsgerät, das das Gehäuse einsetzt, und entsprechendes Herstellungsverfahren*
• *Housing, wireless communication device using the housing, and manufacturing method thereof*

• *Boîtier, dispositif de communication sans fil utilisant le boîtier et son procédé de fabrication*
(71) Shenzhen Futaihong Precision Industry Co., Ltd., Section F3-A, Foxconn Technology Industry Zone Longhua Town, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518109, CN
FIH (Hong Kong) Limited, 8/F., Peninsula Tower 538 Castle Peak Road Cheung Sha Wan Kowloon, Hong Kong, HK

(72) Yang, Fu-Keng, Shindian City, Taipei Hsien 231, TW
Zhang, Bing, ShenZhen City, Guangdong Province 518109, CN
Zeng, Yi-Ping, ShenZhen City, Guangdong Province 518109, CN
Zhan, Jian-Jun, ShenZhen City, Guangdong Province 518109, CN
(74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 086 048 A1**
H01Q 1/40
(25) En (26) En
(21) 09250144.4 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 CN 200810300273
(54) • *Gehäuse, drahtloses Kommunikationsgerät, das das Gehäuse einsetzt, und entsprechendes Herstellungsverfahren*
• *Housing, wireless communication device using the housing, and manufacturing method thereof*
• *Boîtier, dispositif de communication sans fil utilisant le boîtier et son procédé de fabrication*

(71) Shenzhen Futaihong Precision Industry Co., Ltd., Section F3-A, Foxconn Technology Industry Zone Longhua Town, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518109, CN
FIH (Hong Kong) Limited, 8/F., Peninsula Tower 538 Castle Peak Road Cheung Sha Wan Kowloon, Hong Kong, HK
(72) Yang, Fu-Keng, Shindian City, Taipei Hsien 231, TW
Zhang, Bing, ShenZhen City, Guangdong Province 518109, CN
Zeng, Yi-Ping, ShenZhen City, Guangdong Province 518109, CN
Zhan, Jian-Jun, ShenZhen City, Guangdong Province 518109, CN
(74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 086 049 A1**
H01Q 1/40
(25) En (26) En
(21) 09250147.7 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 CN 200810300265
(54) • *Gehäuse, drahtloses Kommunikationsgerät, das das Gehäuse einsetzt, und entsprechendes Herstellungsverfahren*
• *Housing, wireless communication device using the housing, and manufacturing method thereof*
• *Boîtier, dispositif de communication sans fil utilisant le boîtier et son procédé de fabrication*

(71) Shenzhen Futaihong Precision Industry Co., Ltd., Section F3-A, Foxconn Technology Industry Zone Longhua Town, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518109, CN
FIH (Hong Kong) Limited, 8/F., Peninsula Tower 538 Castle Peak Road Cheung Sha Wan Kowloon, Hong Kong, HK

(72) Yang, Fu-Keng, Shindian City, Taipei Hsien Taiwan 231, CN
Zhang, Bing, ShenZhen City, Guangdong Province 518109, CN
Zeng, Yi-Ping, ShenZhen City, Guangdong Province 518109, CN
Zhan, Jian-Jun, ShenZhen City, Guangdong Province 518109, CN
(74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 086 050 A1**
H01Q 1/40
(25) En (26) En
(21) 09250148.5 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 CN 200810300264
(54) • *Gehäuse, drahtloses Kommunikationsgerät, das das Gehäuse einsetzt, und entsprechendes Herstellungsverfahren*
• *Housing, wireless communication device using the housing, and manufacturing method thereof*
• *Boîtier, dispositif de communication sans fil utilisant le boîtier et son procédé de fabrication*

(71) Shenzhen Futaihong Precision Industry Co., Ltd., Section F3-A, Foxconn Technology Industry Zone Longhua Town, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518109, CN
FIH (Hong Kong) Limited, 8/F., Peninsula Tower 538 Castle Peak Road Cheung Sha Wan Kowloon, Hong Kong, HK
(72) Yang, Fu-Keng, Shindian City, Taipei Hsien Taiwan 231, CN
Zhang, Bing, ShenZhen City, Guangdong Province 518109, CN
Zeng, Yi-Ping, ShenZhen City, Guangdong Province 518109, CN
Zhan, Jian-Jun, ShenZhen City, Guangdong Province 518109, CN
(74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 086 051 A1**
H01Q 1/38 **H01Q 9/04**
(25) En (26) En
(21) 08253801.8 (22) 25.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.02.2008 TW 97104266
(54) • *Antenne und Kommunikationsvorrichtung*
• *Antenna and communication device*
• *Antenne et dispositif de communication*
(71) ASUSTeK Computer Inc., 4F, No. 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei, TW
(72) Lai, Ming-lu, Peitou Taipei, TW
Wang, Chun-Hsiung, Peitou Taipei, TW
(74) Johnson, Terence Leslie, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 19/22**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/50**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 9/04**

H01Q 1/40 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 1/50** (11) **2 086 052 A1**
G06K 19/07 **G06K 19/077**
H01Q 1/38 **H01Q 7/00**
H01Q 9/20 **H04B 5/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08778237.1 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/062886 17.07.2008
(87) WO 2009/011376 2009/04 22.01.2009
(30) 18.07.2007 JP 2007186439
(54) • **DRAHTLOSES IC-GERÄT**
• **WIRELESS IC DEVICE**
• **DISPOSITIF À CIRCUIT INTÉGRÉ SANS FIL**

(71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1 Higa-
shikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto
617-8555, JP

(72) IKEMOTO, Nobuo, Nagaokakyo-shi Kyoto
617-8555, JP
DOKAI, Yuya, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-
8555, JP
KATO, Noboru, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-
8555, JP

(74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte
Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler
Postfach 246, 82043 Pullach, DE

H01Q 3/44 → (51) **H01Q 19/22**

H01Q 7/00 → (51) **H01Q 1/50**

(51) **H01Q 9/04** (11) **2 086 053 A1**
H01Q 1/38 **H01Q 25/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290072.9 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 FR 0850581
(54) • **Gedruckte Antenne mit einem Doppel-**
strahlschaltbild
• **Printed antenna with a two-beam diagram**
• **Antenne imprimée présentant un dia-**
gramme bi-faisceaux

(71) Bouygues Telecom, 20, Quai du Point du
Jour, Arc de Seine 1, 92100 Boulogne
Billancourt, FR

(72) Motta Cruz, Eduardo, 44800 Saint Herblain,
FR
Dessarce, Jean Philippe, 95300 Pontoise, FR
Himdi, Mohamed, 35200 Rennes, FR
Colombel, Franck, 35160 Montfort sur Meu,
FR

(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/20 → (51) **H01Q 1/50**

(51) **H01Q 19/22** (11) **2 086 054 A1**
H01Q 1/24 **H01Q 3/44**
H04M 1/02 **H04Q 7/32**

(25) Ja (26) En
(21) 07830623.0 (22) 26.10.2007

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

(86) JP 2007/070889 26.10.2007
(87) WO 2008/050854 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 JP 2006291723
(54) • **ZELLULARER FERNSPRECHER**
• **CELLULAR PHONE**
• **TÉLÉPHONE CELLULAIRE**

(71) KYOCERA CORPORATION, 6, Takeda, Toba-
dono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto
612-8501, JP

(72) HIRAI, Yuu, Osaka 574-8501, JP

(74) Winter, Brandl, Fűrmiss, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H01Q 21/24** (11) **2 086 055 A1**
G01S 1/00

(25) En (26) En
(21) 09151469.5 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 US 25197
(54) • **Echtzeit-Mehrfaderkennung und**
-abschwächung
• **Real-time multipath detection and mitiga-**
tion
• **Détection et réduction de trajets multiples**
en temps réel

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Bedell, F. Cole Honeywell International Inc.,
Morristown, NJ 07962-2245, US
Waid, James D. Honeywell International Inc.,
Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **H01R 4/18** (11) **2 086 056 A2**

(25) En (26) En
(21) 09000351.8 (22) 13.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 24.01.2008 JP 2008014130
(54) • **Crimpendgerät**
• **Crimping terminal**
• **Terminal de sertissage**

(71) Yazaki Corporation, 45-28 Mita 1-chome,
Minto-ku Tokyo 108-8333, JP

(72) Watanabe, Jin, Toyota-shi Aichi 470-1294,
JP

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

H01R 4/48 → (51) **H01R 33/02**

(51) **H01R 9/03** (11) **2 086 057 A1**
H01R 13/646

(25) En (26) En
(21) 09004269.8 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • **Abgeschirmtes USB-Steckersystem**
• **Shielded USB connector system**
• **Système connecteur par USB blindé**

(71) Tyco Electronics Belgium EC N.V., Siemen-
splaan 14, 8020 Oostkamp, BE

Tyco Electronics Nederland B.V., Rietvel-
denweg 32, 5222 AR 's-Hertogenbosch, NL

(72) Decrock, Lieven, 8800 Roeselare, BE
Broecksteeg, Jan, 5346 WJ Oss, NL
Jäger, Peter, 4271 BP Dussen, NL

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

(62) 07022046.2 / 2 061 121

(51) **H01R 9/03** (11) **2 086 058 A2**
H01R 13/512 **H01R 13/66**

(25) En (26) En
(21) 09250026.3 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 CN 200820031479 U
(54) • **Kabelanordnung mit einstellbarem Kabel-**
auslass
• **Cable assembly with adjustable cable outlet**
• **Ensemble de câble doté d'une sortie de**
câble réglable

(71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 2, Tzu
Yu Street, Tu-Cheng City, Taipei Hsien, TW

(72) Xu, Bin, Tu-Cheng City, Taipei Hsien Taiwan,
TW
Liu, Su-Feng, Tu-Cheng City, Taipei Hsien
Taiwan, TW

(74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merrion Way, Leeds
LS2 8PA, GB

(51) **H01R 11/11** (11) **2 086 059 A1**

(25) De (26) De
(21) 08021137.8 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 29.01.2008 DE 202008001259 U
(54) • **Prüfkabel**
• **Test cable**
• **Câble de contrôle**

(71) Cartool Technische Entwicklungen GmbH,
Straußenlettenstrasse 15, 85053 Ingolstadt,
DE

(72) Kapelke, Swen, 86706 Weichering, DE

(74) Sasse, Volker, Parreutstrasse 27, 85049
Ingolstadt, DE

H01R 12/32 → (51) **H01R 13/631**

(51) **H01R 12/34** (11) **2 086 060 A2**
F15B 13/08

(25) De (26) De
(21) 09151550.2 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 DE 102008006773
(54) • **Einrichtung zur elektrischen Kontaktierung**
der Drahtenden einer elektrischen Spule
• **Device for electric contacting of the wire**
ends of an electric coil
• **Dispositif de mise en contact électrique des**
extrémités de fil d'acier d'une bobine
électrique

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

(72) Koch, Jens, 30451 Hannover, DE
Möller, Rudolf, 30989 Gehrden, DE

(74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts
GmbH Benrather Strasse 15, 40213 Düssel-
dorf, DE

(51) **H01R 13/03** (11) **2 086 061 A2**
(25) De (26) De
(21) 09006747.1 (22) 17.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 17.04.2003 DE 10318890
(54) • *Elektrische Steckkontakte und ein Halbzeug für deren Herstellung*
• *Electric plug-in contact and a semi-finished product for the production of same*
• *Contacts d'enfichage électrique et un demi-produit destiné à sa fabrication*
(71) AMI DODUCO GmbH, Im Altgefäll 12, 75181 Pforzheim, DE
Wieland-Werke AG, Graf-Arco-Strasse 36, 89079 Ulm, DE
(72) Kaspar, Franz, 75223 Niefern-Öschelbronn, DE
Ganz, Joachim, 75399 Kapfenhardt, DE
Buresch, Isabell, 89257 Illertissen, DE
(74) Mommer, Niels, Twelmeier Mommer & Partner Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE
(62) 04728122.5 / 1 616 372

(51) **H01R 13/04** (11) **2 086 062 A1**
H01R 13/11 **H01R 13/642**
H01R 13/193

(25) En (26) En
(21) 09000169.4 (22) 08.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 25.01.2008 JP 2008015274
(54) • *Anschlüsse, Anschlussverbindungsstruktur und Verbindungsverfahren*
• *Terminals, A terminal connecting structure and a connecting method*
• *Terminaux, structure de raccordement de terminal et procédé de connexion*
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
(72) Shimizu, Tooru, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
Takahashi, Yuuji, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
Hachiga Masatsugu, Shizuoka 412-0037, JP
Shiraki Tomio, Shizuoka 412-0037, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01R 13/11 → (51) **H01R 13/04**

H01R 13/193 → (51) **H01R 13/04**

H01R 13/512 → (51) **H01R 9/03**

(51) **H01R 13/629** (11) **2 086 063 A1**
H01R 13/703 **H01R 31/08**
H01H 9/10

(25) En (26) En
(21) 09000788.1 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008021614
(54) • *Servicestecker*
• *Service plug*
• *Fiche de service*
(71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 33-8 Shiba 5-chome, Minato-Ku, Tokyo, JP

MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING
KABUSHIKI KAISHA, 1, Aza Nakashinkiri
Hashime-cho, Okazaki-shi Aichi, JP
(72) Kawai, Nobuyuki, Tokyo, JP
Taneda, Ryoji, Okazaki-shi Aichi, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **H01R 13/631** (11) **2 086 064 A1**
H01R 12/32

(25) De (26) De
(21) 09001396.2 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 02.02.2008 DE 102008007310
(54) • *Elektrischer Einpresskontakt*
• *Electrical press-fit contact*
• *Contact d'estampage électrique*
(71) Vincotech Holdings S.a.r.l., 12-14 Rue Léon Thyse, 2636 Luxembourg, LU
(72) Nabilek, Janos, Bicske 2060, HU
Ehler, Ralf, Budapest 1025, HU
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01R 13/642 → (51) **H01R 13/04**

H01R 13/646 → (51) **H01R 9/03**

H01R 13/66 → (51) **H01R 9/03**

H01R 13/703 → (51) **H01R 13/629**

(51) **H01R 25/14** (11) **2 086 065 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425053.9 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Klemmvorrichtung zum Anschliessen an einen elektrischen Hängeführungskanal*
• *Clasping device for the engagement with a suspended electrical duct*
• *Dispositif de retenue pour un engagement avec une goulotte électrique suspendue*
(71) Bticino S.p.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
(72) Fabrizi, Fabrizio, 24100 Bergamo (BG), IT
(74) Bonvicini, Davide, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **H01R 29/00** (11) **2 086 066 A1**
H01R 31/06

(25) De (26) De
(21) 08001993.8 (22) 02.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Variabler Motoranschluss*
• *Variable motor connection*
• *Borne de moteur variable*
(71) Murrelektronik GmbH, Falkenstrasse 3, 71560 Oppenweiler, DE
(72) Zeitwanger, Jürgen, 74535 Mainhardt, DE
Schuffenhauer, Andreas, 09113 Chemnitz, DE
Richter, Hans-Jörg, 09366 Stollberg, DE
(74) Wasmuth, Rolf, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

H01R 31/06 → (51) **H01R 29/00**

H01R 31/08 → (51) **H01R 13/629**

(51) **H01R 33/02** (11) **2 086 067 A1**
H01R 33/975 **H01R 4/48**
F21V 19/00 **G02F 1/13357**

(25) En (26) En
(21) 09000687.5 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 KR 20080008978
(54) • *Lampenfassung, Anzeigevorrichtung damit und Verfahren zur Montage der Lampe*
• *Lamp socket, display apparatus including the same, and method of assembling lamp*
• *Douille de lampe, appareil d'affichage l'utilisant et procédé d'assemblage de la lampe*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Cho, Joo-Woan, Eumbong-myeon Asan-si Chungcheongnam-do, KR
Choi, Seong-Sik, Gangnam-gu Seoul, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und Rechtsanwältin Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H01R 33/975 → (51) **H01R 33/02**

(51) **H01S 3/00** (11) **2 086 068 A2**
G02B 6/02

(25) En (26) En
(21) 09150760.8 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008017843
(54) • *Kompressor für optische Impulse*
• *Optical pulse compressor*
• *Compresseur d'impulsion optique*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruکو 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Katagiri, Takashi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Ouchi, Toshihiko, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Furusawa, Kentaro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01S 3/00 → (51) **H01S 3/23**

(51) **H01S 3/067** (11) **2 086 069 A2**
H01S 3/094

(25) En (26) En
(21) 09005772.0 (22) 07.05.2004
(84) DE FR GB IT
(30) 13.06.2003 US 461133
(54) • *Vorrichtungen zur Gewinnung mantelgepumpter Glasfasern*
• *Cladding-pumped optical fiber gain devices*
• *Dispositifs de gain à fibre optique pompée par la gaine*

(71) Furukawa Electric North America Inc. (a Delaware Corporation), 2000 Northeast Expressway Suite F020, Norcross GA 30071, US
(72) Digiovanni, David J., Montclair, NJ 07042, US
Yablon, Andrew D., Livingston, NJ 07039, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(62) 04010943.1 / 1 487 070

(51) **H01S 3/067** (11) **2 086 070 A2**
H01S 3/23

(25) En (26) En
(21) 09150185.8 (22) 08.01.2009

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

AL BA RS

(30) 22.01.2008 US 18125

(54) • *Optischer Verstärker mit Zeitmultiplex-Pumpenlaser*
• *Optical amplifier with time-multiplexed pump laser*
• *Amplificateur optique doté d'un laser à pompe multiplexé dans le temps*

(71) Avonex Corporation, 40919 Encyclopedia Circle, Fremont, CA 94538, US

(72) Duan, Xiadong, Fremont, CA 94536, US
Barbarossa, Giovanni, Saratoga, CA 95070, US

(74) Gauer, Pierre, et al, Feray Lenne Conseil 39-41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

(51) **H01S 3/067** (11) **2 086 071 A1**
G02B 6/02 H01S 3/0933
C03B 37/012

(25) Fr (26) Fr
(21) 09151397.8 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(30) 01.02.2008 FR 0850650

(54) • *Lichtwellenleiter, ausgestattet mit Selten-erdionen und ihn umfassende optische Vorrichtung*
• *Optical guide doped with rare-earth ions and optical device comprising same*
• *Guide optique dopé par des ions terres rares et dispositif optique le comprenant*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Burov, Ekaterina, 92100, BOULOGNE-BILL-ANCOURT, FR
Pastouret, Alain, 91300, MASSY, FR
Simonneau, Christian, 91620, NOZAY, FR
Gasca, Laurent, 91140, VILLEBON-SUR-YVETTE, FR
Collet, Christine, 91540, MENNECY, FR

(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 Rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H01S 3/067 → (51) **H01S 3/23**

H01S 3/094 → (51) **H01S 3/067**

(51) **H01S 3/10** (11) **2 086 072 A2**
H01S 3/108 H01S 3/11

(25) De (26) De
(21) 09001073.7 (22) 27.01.2009

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

AL BA RS

(30) 29.01.2008 DE 102008006661

(54) • *Lasieranordnung*
• *Laser assembly*
• *Agencement laser*

(71) Institut Franco-Allemand de Recherches de Saint-Louis, 5 rue du Général Cassagnou, 68300 Saint-Louis Cedex, FR

(72) Eichhorn, Marc, 79576 Weil-am-Rhein, DE

(51) **H01S 3/10** (11) **2 086 073 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07806200.7 (22) 29.08.2007

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

(86) JP 2007/066723 29.08.2007

(87) WO 2008/090644 2008/31 31.07.2008

(30) 22.01.2007 JP 2007011458
07.02.2007 JP 2007027709

(54) • *LICHTQUELLENVORRICHTUNG*
• *LIGHT SOURCE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SOURCE DE LUMIÈRE*

(71) Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

(51) **H01S 3/23** (11) **2 086 074 A2**
H01S 3/067 **H01S 3/00**
H01S 1/02 G01N 21/35

(25) En (26) En
(21) 09150747.5 (22) 16.01.2009

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

AL BA RS

(30) 29.01.2008 JP 2008017842

(54) • *ImpulsLaservorrichtung, Terahertz-Messvorrichtung und Terahertz-Tomographie-vorrichtung*
• *Pulse laser apparatus, terahertz measuring apparatus, and terahertz tomographic apparatus*
• *Appareil laser à impulsion, appareil de mesure à térahertz, et appareil tomographique à térahertz*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Ouchi, Toshihiko, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Katagiri, Takashi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Furusawa, Kentaro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01S 3/23 → (51) **H01S 3/067**

(51) **H01S 5/00** (11) **2 086 075 A2**
H01S 5/042 **H01S 5/183**
G01R 31/26 H01S 5/183
G01R 31/26

(25) En (26) En
(21) 09150206.2 (22) 08.01.2009

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

AL BA RS

(30) 04.02.2008 JP 2008023443

(54) • *Optisches Übertragungsmodul*
• *Optical transmission module*
• *Module de transmission optique*

(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Sakamoto, Akira, Kanagawa, JP
Sakai, Kazuhiro, Kanagawa, JP
Ueno, Osamu, Kanagawa, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H01S 5/028** (11) **2 086 076 A2**
H01S 5/10

(25) En (26) En
(21) 09158504.2 (22) 25.02.2008

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

(30) 26.02.2007 JP 2007046260
28.02.2007 JP 2007048426

(54) • *Nitrid-Halbleiterlaserelement*
• *Nitride semiconductor laser element*
• *Élément laser à semi-conducteur au nitrure*

(71) Nichia Corporation, 491-100 Oka, Kaminaka-Cho, Anan-Shi, Tokushima 774-8601, JP

(72) Michiue, Atsuo, Tokushima 774-8601, JP
Morizumi, Tomonori, Tokushima 774-8601, JP

Takahashi, Hiroaki, Tokushima 774-8601, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 08151908.4 / 1 962 395

H01S 5/042 → (51) **H01S 5/00**

H01S 5/10 → (51) **H01S 5/028**

H01S 5/183 → (51) **H01S 5/00**

(51) **H02B 1/052** (11) **2 086 077 A2**

(25) De (26) De
(21) 09150914.1 (22) 20.01.2009

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

AL BA RS

(30) 02.02.2008 DE 202008001538 U
04.02.2008 DE 202008001600 U
19.11.2008 DE 202008015309 U

(54) • *Montagesystem für elektrische und/oder mechanische Komponenten*
• *Fitting system for electric and/or mechanical components*
• *Système de montage pour composants électriques et/ou mécaniques*

(71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE

(72) Bury, Joachim, 32052 Herford, DE
Schulze, Rainer, 32760 Detmold, DE
Salomon, Thomas, 33330 Gütersloh, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

H02G 1/12 → (51) **B25B 7/00**

(51) **H02G 3/12** (11) **2 086 078 A2**

(25) De (26) De
(21) 09000755.0 (22) 21.01.2009

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

AL BA RS

(30) 26.01.2008 DE 102008006325
26.05.2008 DE 102008026047

(54) • *Verteilerkasten zum Einbau in eine Wandöffnung*
• *Distributor box for fitting in a wall opening*
• *Boîtier de distribution destiné à l'intégration dans une ouverture murale*

(71) Hager Electro GmbH & Co. KG, Im Hofgarten, 66131 Saarbrücken, DE

(72) Gros, Bernhard, 57900 Betting, FR
Dissel, Klaus, 66131 Saarbrücken-Ensheim, DE

Kessler, Franz, 66271 Kleinblittersdorf-Bliesransbach, DE

(74) Bernhardt, Reinold, Patentanwälte Bernhardt Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

(51) **H02G 3/12** (11) **2 086 079 A1**
H02G 3/14
(25) De (26) De
(21) 09150498.5 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 25.01.2008 DE 202008001092 U
(54) • *Elektrische Installationsvorrichtung mit einer Platine*
• *Electric installation device with a board*
• *Dispositif d'installation électrique doté d'une platine*
(71) GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG, Dahlienstrasse 12, 42477 Radevormwald, DE
(72) Siepen, Andreas, 51515, Kürten, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schloßbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

H02G 3/14 → (51) **H02G 3/12**

(51) **H02G 3/20** (11) **2 086 080 A2**
F21V 21/03
(25) En (26) En
(21) 09445001.2 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 07.01.2008 SE 0800035
(54) • *Aufhängevorrichtung für die Decke*
• *Ceiling suspension assembly*
• *Ensemble de suspension plafonnier*
(71) Creativity AB, Västmannagatan 95, 11343 Stockholm, SE
(72) Ljungren, Karin, 11343 Stockholm, SE

(51) **H02G 5/06** (11) **2 086 081 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09151298.8 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 28.01.2008 FR 0850511
(54) • *Isolierscheibe gegen Elektrizität zur Unterstützung eines linearen Leiters und diese Scheibe umfassende elektrische Einheit*
• *Electricity insulating disc for supporting a linear conductor and electric system comprising such a disc*
• *Disque isolant de l'électricité pour soutenir un conducteur linéaire et ensemble électrique comprenant de disque*
(71) AREVA T&D AG, Carl-Sprecher-Strasse 3, 5036 Oberentfelden, CH
(72) Blatter, Johannes, 5014, GRETZENBACH, CH
Hiltbrunner, Hugo, 2824, VICQUES, CH
Palmieri, Gerardo, 5036, OBERENTFELDEN, CH
Lüscher, Robert, 5703, SEON, CH
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H02G 11/02** (11) **2 086 082 A1**
(25) En (26) En
(21) 08150774.1 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Energieadapter*
• *Power adapter*
• *Adaptateur de puissance*
(71) S.A.T. Swiss Arms Technology AG, Industrieplatz 1, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

(72) Lin, Chen-Che, Keelung City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H02G 15/007** (11) **2 086 083 A1**
H02G 15/113

(25) Fr (26) Fr
(21) 09150913.3 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 22.01.2008 BE 200800045
(54) • *Gehäuse und Verbindungsverfahren*
• *Junction box and method*
• *Boîte et procédé de jonction*
(71) Sadinter - Sogecomex, Rue Marguerite Bervoets 59, 1190 Forest, BE
(72) Deligne, Christophe, 1200, Bruxelles, BE
Furquim, Gaëtan, 5680, Vodelee, BE
Neirnyck, Peter, 1082, Bruxelles, BE
(74) Calvo de Nô, Rodrigo, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

H02G 15/113 → (51) **H02G 15/007**

(51) **H02J 1/00** (11) **2 086 084 A1**
B60R 16/03 **H05B 33/08**
(25) De (26) De
(21) 08001635.5 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *LED-Bordnetz*
• *LED electrical system*
• *Réseau de bord à DEL*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Noll, Diethelm, 57589 Birkenbeul, DE
Hupertz, Stefan, 57462 Olpe, DE
Hornbach, Frank, 51674 Wiehl, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

H02J 1/10 → (51) **H02M 3/335**

H02J 3/14 → (51) **H02J 9/06**

(51) **H02J 7/00** (11) **2 086 085 A1**
H01M 10/44 **H02J 17/00**
(25) Ja (26) En
(21) 06823211.5 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/322307 08.11.2006
(87) WO 2008/056415 2008/20 15.05.2008
(54) • *KONTAKTLOSES LADEGERÄT, ELEKTRONISCHES GERÄT, BATTERIEPACK UND KONTAKTLOSES LADESYSYSTEM*
• *NON-CONTACT CHARGER, ELECTRONIC DEVICE, BATTERY PACK, AND NON-CONTACT CHARGE SYSTEM*
• *CHARGEUR SANS CONTACT, DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE, BLOC-PILES ET SYSTÈME DE CHARGE SANS CONTACT*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TAKAHASHI, Hiroyuki, Osaka 540-6207, JP
OKU, Hiroyuki, Osaka 540-6207, JP
OSHIMI, Masanori, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 086 086 A2**
(25) En (26) En
(21) 08164582.2 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.02.2008 US 63205
15.04.2008 US 82913
(54) • *Umwandlungssysteme mit ausgeglichenen Zellströmen*
• *Conversion systems with balanced cell currents*
• *Systèmes de conversion doté de courants de cellule équilibrés*
(71) Q2Micro, Inc., 3118 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Li, Guoxing, Sunnyvale, CA 94089, US
Tang, Xiaohu, 201203 Shanghai, CN
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

H02J 7/00 → (51) **B60R 16/03**

H02J 7/00 → (51) **G01R 31/36**

(51) **H02J 9/06** (11) **2 086 087 A2**
H02J 3/14
(25) En (26) En
(21) 09150809.3 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 24.01.2008 US 19474
(54) • *Als Bus-Kuppelschalter bei der Verteilung von elektrischem Strom verwendete elektronische Ladungssteuerungseinheit (ELCU)*
• *Electronic Load Control Unit (ELCU) used as bus tie breaker in electrical power distribution*
• *Unité de contrôle de charge électronique (ELCU) utilisée en tant que disjoncteur d'attache de bus dans une distribution d'énergie électrique*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Rusan, Ilena, Honeywell International Inc., Morristown, NJ 07962-2245, US
Lazarovich, David, Honeywell International Inc., Morristown, NJ 07962-2245, US
Dangeti, Srinivasa R., Honeywell International Inc., Morristown, NJ 07962-2245, US
Fuller, Randy J., Honeywell International Inc., Morristown, NJ 07962-2245, US
Yue, Edwin, Honeywell International Inc., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H02J 9/06 → (51) **B60R 16/03**

(51) **H02J 13/00** (11) **2 086 088 A1**
(25) En (26) En
(21) 08151039.8 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Bestimmen einer Busspannung*
• *Determining a bus bar voltage*
• *Détermination d'une tension de barre omnibus*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Wimmer, Wolfgang, 5323 Rietheim, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H02J 17/00 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02K 1/18** (11) **2 086 089 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07829614.2 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069876 11.10.2007
(87) WO 2008/044740 2008/16 17.04.2008
(30) 13.10.2006 JP 2006280416
30.10.2006 JP 2006294389
31.10.2006 JP 2006296426
(54) • **LAMINIERTER EISENKERN UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **LAMINATED IRON CORE, AND ITS MAN-
UFACTURING METHOD**
• **NOYAU EN FER STRATIFIÉ ET SON
PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Mitsui High-Tec, Inc., 10-1, Komine 2-
chome, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi,
Fukuoka 807-8588, JP
(72) MATSUO, Hideki, Kitakyushu-shi Fukuoka
807-8588, JP
TOSU, Norio, Kitakyushu-shi Fukuoka 807-
8588, JP
TOMOZOE, Tatsumi, Kitakyushu-shi Fukuoka
807-8588, JP
IRIE, Junichi, Kitakyushu-shi Fukuoka 807-
8588, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

(51) **H02K 3/26** (11) **2 086 090 A1**
H02K 3/47
(25) En (26) En
(21) 09001341.8 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008020057
(54) • **Spulenanordnung für drehende elektrische
Maschine, Stator für drehende elektrische
Maschine und drehende elektrische
Maschine**
• **Coil assembly for electrical rotating
machine, stator for electrical rotating
machine, and electrical rotating machine**
• **Ensemble de bobine pour machine rotative
électrique, stator pour machine rotative
électrique, et machine rotative électrique**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Iki, Tomotaka, Wako-shi, Saitama, 351-0193,
JP
Murakami, Hisashi, Wako-shi, Saitama, 351-
0193, JP
Ozawa, Masaru, Wako-shi, Saitama, 351-
0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

H02K 3/42 → (51) **H02K 11/00**

H02K 3/47 → (51) **H02K 3/26**

(51) **H02K 9/06** (11) **2 086 091 A2**
(25) De (26) De
(21) 09450028.7 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 AT 1712008
(54) • **Luftgekühlte elektrische Maschine**
• **Electric air-cooled machine**
• **Machine électrique refroidie par air**
(71) Traktionsysteme Austria GmbH, Brown
Boveri Strasse 1, 2351 Wiener Neudorf, AT
(72) Neudorfer, Harald, 2514 Traiskirchen, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

H02K 9/06 → (51) **H02K 11/00**

(51) **H02K 11/00** (11) **2 086 092 A1**
H02K 3/42
(25) En (26) En
(21) 09150372.2 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 22.01.2008 EP 08100770
(54) • **Verbessertes Flussbildschirm-Design für
Generatoren**
• **Improved flux screen design for generators**
• **Design d'écran de flux amélioré pour
générateurs**
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Chay, Pascal, 25400, Exincourt, FR
Berlanton, Michel Jean-Marie, 90300, Offen-
mont, FR
Bialik, Janusz, 59-920, Bogatynia, PL
Haldemann, Johann, 5242, Birr, CH
Diestel-Feddersen, Lennart, 5200, Brugg, CH

(51) **H02K 11/00** (11) **2 086 093 A1**
H02K 9/06
(25) En (26) En
(21) 08020973.7 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 06.12.2007 JP 2007316398
(54) • **Rotierende elektrische Maschine**
• **Rotating electrical machine**
• **Machine électrique rotative**
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Yoshida, Kenichi, Tokyo 100-8220, JP
Suwa, Tokihito, Tokyo 100-8220, JP
Oyama, Kazuto, Tokyo 100-8220, JP
Shimizu, Hisaya, Tokyo 100-8220, JP
Umesaki, Yosuke, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **H02K 21/00** (11) **2 086 094 A2**
H02K 23/00 **H02K 29/00**
(25) De (26) De
(21) 09100078.6 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 DE 102008007403
(54) • **Permanentmagneterregte elektrische
Maschine für ein Hausgerät**
• **Permanently excited electric machine for a
household appliance**
• **Machine électrique à excitation permanente
pour un appareil ménager**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Laube, Falk, 13158 Berlin, DE

Skrippeck, Jörg, 14641 Wustermark OT
Priort, DE

H02K 23/00 → (51) **H02K 21/00**

H02K 29/00 → (51) **H02K 21/00**

(51) **H02M 1/42** (11) **2 086 095 A1**
(25) En (26) En
(21) 08166711.5 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Phasenverschiebungs- und Phasensyn-
chronisierungssteuerschaltkreis für ver-
schachtelte PFC-Steuerungen**
• **Phase shift and synchronization control
circuit for interleaved PFC controller**
• **Circuit de contrôle de synchronisation et de
décalage de phase pour contrôleur PFC
entrelacé**
(71) China Electronics Weihua Co., Ltd., A2
Building Cui Wei Dong Li, HiaDian District
Beijing, CN
(72) Wang, Yingfeng, Hai Dian District Beijing, CN
Zhang, Yuchun, Hai Dian District Beijing, CN
Du, Jinlong, Hai Dian District Beijing, CN
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152
Torino, IT

(51) **H02M 3/07** (11) **2 086 096 A1**
(25) En (26) En
(21) 08275002.7 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Regulierte Ladungspumpenschaltung und
Verfahren zum Betreiben einer regulierten
Ladungspumpenschaltung**
• **Regulated charge pump circuit and method
of operating a regulated charge pump
circuit**
• **Circuit de pompe à charge régulée et
procédé pour le fonctionnement d'un
circuit de pompe à charge régulée**
(71) STMicroelectronics (Research & Develop-
ment) Limited, Parkway, Globe Park, Marlow,
Buckinghamshire SL7 1YL, GB
(72) Purcell, Matthew, Edinburgh, EH12 7LZ, GB
El Hachimi, Mhamed, Edinburgh, EH4 3BH,
GB
(74) Hartnett, Margaret Kathleen, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H02M 3/155** (11) **2 086 097 A2**
(25) En (26) En
(21) 07024472.8 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 05.01.2007 KR 20070001608
(54) • **Leiterplatte und Flüssigkristallanzeige damit**
• **Printed circuit board and liquid crystal
display having the same**
• **Carte de circuit imprimé et affichage à
cristaux liquides l'utilisant**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-
do 442-742, KR
(72) Hong, Hyun-seok, Seo-gu Daejeon, KR
Jeon, Myoung-ha, Chungcheongnam-do, KR
Lee, Geun-ho, Nowon-gu Seoul, KR

(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstraße 10,
89522 Heidenheim, DE

(51) **H02M 3/335** (11) **2 086 098 A1**
H02J 1/10

(25) De (26) De
(21) 08150868.1 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Schaltnetzteil mit einer Vorrichtung zum Parallelbetrieb derartiger Schaltnetzteile*
• *Switching power supply with an apparatus for parallel operation of such switching power supplies*
• *Circuit de commande d'alimentation à découpage avec un dispositif pour le fonctionnement en parallèle de tels circuits*

(71) BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH & Co. KG, Max-Planck-Strasse 36-46, 27283 Verden, DE

(72) Leipscher, Peter, 28816, Stuhr, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H02M 3/335** (11) **2 086 099 A2**

(25) En (26) En
(21) 08160832.5 (22) 21.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2008 TW 97103735

(54) • *Steuerung für einen DC-DC-Resonanzumrichter*
• *Controller for use in a resonant direct current/direct current converter*
• *Contrôleur pour une utilisation dans un convertisseur résonant de courant continu/courant continu*

(71) Lite-On Technology Corporation, 22Fl., 392, Ruey Kuang Road, Neihu, Taipei, TW

(72) Zhang, Qingyou, Taipei, TW

Jin, Xiaoyi, Taipei, TW

Feng, Yuli, Taipei, TW

Ye, Zhihong, Taipei, TW

Zhao, Qinglin, Taipei, TW

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

(51) **H02M 3/335** (11) **2 086 100 A2**

(25) En (26) En
(21) 09151371.3 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 04.02.2008 US 25635

(54) • *Selbstregulierender Auslass für einen Vorwärtswandler*
• *Self-adjusting bleeder for a forward converter*
• *Shunt autoréglable pour convertisseur direct*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Nathan, Kanthimathi T., Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H02M 7/00** (11) **2 086 101 A2**

(25) De (26) De

(21) 09000852.5 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 DE 102008007145

(54) • *Stromeinspeisungsvorrichtung*
• *Energy feed-in device*
• *Dispositif d'alimentation en courant*

(71) Wieland Electric GmbH, Brennerstrasse 10-14, 96045 Bamberg, DE

(72) Freudensprung, Christian, 96110 Straßgiech, DE

Wegmann, Wolfgang, 93138 Lappersdorf, DE

Schober, Leonhard, 90613 Großhabersdorf, DE

Fenn, Andreas, 91301 Forchheim, DE

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

(51) **H02M 7/5387** (11) **2 086 102 A2**

(25) De (26) De
(21) 09006359.5 (22) 15.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 15.05.2002 DE 10221592

(54) • *Wechselrichter zum Umwandeln einer elektrischen Gleichspannung in einen Wechselstrom oder eine Wechselspannung*
• *Inverter for converting an electric direct current into an alternating current or an alternating voltage*
• *Onduleur destiné à convertir une tension continue électrique en un courant alternatif ou une tension alternative*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c 80636 München, DE

(72) Schmidt, Heribert, 79312 Emmendingen, DE

Siedle, Christoph, 79108 Freiburg, DE

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(62) 03009882.6 / 1 369 985

(51) **H02P 3/22** (11) **2 086 103 A2**

(25) En (26) En
(21) 09001038.0 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.01.2008 JP 2008016998

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Stoppen eines Servomotors*
• *Method and apparatus for stopping servo motor*
• *Procédé et appareil pour l'arrêt d'un servomoteur*

(71) The Japan Steel Works, Ltd., Gate City Ohsaki-West Tower 11-1 Osaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP

(72) Kamiguchi, Yuji, Hiroshima-shi Hiroshima, JP

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

(51) **H02P 6/00** (11) **2 086 104 A2**

(25) De (26) De
(21) 09000849.1 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 29.01.2008 DE 102008008080

(54) • *Elektronisch kommutierter Motor*
• *Electronically commuted motor*
• *Moteur électronique commuté*

(71) Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE

(72) Haas, Benjamin, 78112 St. Georgen, DE
Heller, Frank, 78126 Königfeld-Burgberg, DE

(74) Raible, Tobias, Raible & Raible Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE

(51) **H02P 21/00** (11) **2 086 105 A2**

(25) En (26) En
(21) 09151164.2 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 KR 20080009993

(54) • *Motor und Verfahren zum Starten des Motors*
• *Motor and method for starting the same*
• *Moteur et son procédé de démarrage*

(71) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Lee, Gil Su c/o LG Electronics Inc. IP Group, 153-802, Seoul, KR

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

(51) **H02P 21/04** (11) **2 086 106 A2**

(25) En (26) En
(21) 09151634.4 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.01.2008 JP 2008019535

(54) • *Motorregler und Fahrzeuglenkungssystem und Motorregler dazu*
• *Motor controller and vehicular steering system using said motor controller*
• *Commande de moteur et système de direction pour véhicule utilisant cette commande de moteur*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Komatsu, Hayato, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Tanizawa, Akira, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Segawa, Masaya, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Kariatsumari, Yuji, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H03B 5/18 → (51) **H03B 25/00**

(51) **H03B 25/00** (11) **2 086 107 A1**
H03B 5/18 **G01S 7/28**

(25) Ja (26) En
(21) 07829825.4 (22) 15.10.2007

(84) DE FR

(86) JP 2007/070091 15.10.2007

(87) WO 2008/047763 2008/17 24.04.2008

(30) 17.10.2006 JP 2006282816

27.03.2007 JP 2007082134

(54) • *OSZILLATOR, SENDE-/EMPFANGSEINRICHTUNG UND FREQUENZSYNTHESIZER*
• *OSCILLATOR, TRANSMISSION/RECEPTION DEVICE, AND FREQUENCY SYNTHESIZER*

- *OSCILLATEUR, DISPOSITIF ÉMETTEUR/RÉCEPTEUR ET SYNTHÉTISEUR DE FRÉQUENCES*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) MIZUTANI, Hiroyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- NISHIDA, Kazuhiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- TSURU, Masaomi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- KAWAKAMI, Kenji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- HIEDA, Morishige, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- MIYAZAKI, Moriyasu, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H03F 1/26 → (51) **H03F 3/45**

H03F 3/189 → (51) **H03F 3/45**

- (51) **H03F 3/34** (11) **2 086 108 A1**
H03F 3/45 **H03G 3/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07791344.0 (22) 26.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/064644 26.07.2007
- (87) WO 2008/023530 2008/09 28.02.2008
- (30) 21.08.2006 JP 2006224293
- (54) • *TRANSKONDUKTANZVERSTÄRKER*
• *TRANSCONDUCTANCE AMPLIFIER*
• *AMPLIFICATEUR À TRANSCONDUCTANCE*
- (71) Asahi Kasei EMD Corporation, 23-7, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
- (72) AIBA, Yusuke, Tokyo, 1008440, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H03F 3/45** (11) **2 086 109 A1**
H03F 1/26 **H03F 3/189**
- (25) En (26) En
- (21) 08022567.5 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2008 JP 2008021580
- (54) • *Differenzial-Verstärker*
• *Differential amplifier*
• *Amplificateur différentiel*
- (71) Icom Incorporated, 1-6-19, Kamikurazukuri, Hirano-ku, Osaka 547-0004, JP
- (72) Yamaguchi, Kouichiro, Osaka 547-0004, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H03F 3/45 → (51) **H03F 3/34**

H03G 3/10 → (51) **H03F 3/34**

- (51) **H03G 3/32** (11) **2 086 110 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 08105768.9 (22) 11.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (30) 01.02.2008 DE 102008007240
- (54) • *Verfahren zur automatischen Kontrolle mindestens eines akustischen Parameters*
• *Method for automatically controlling at least one acoustic parameter*
• *Procédé de contrôle automatique d'au moins un paramètre acoustique*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Rosenbaum, Thomas, 71282 Hemmingen, DE

(51) **H03H 1/02** (11) **2 086 111 A2**
H03K 17/16 **H03H 11/04**

- (25) En (26) En
- (21) 08160365.6 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2008 US 24954 P
- (54) • *Langfristig konstanter Steuerkreislauf und Instrumentenverstärker damit*
• *Large time constant steering circuit and instrumentation amplifier implementing same*
• *Large circuit de direction avec constante de temps et amplificateur d'instrumentation le mettant en oeuvre*
- (71) Interuniversitair Microelektronica Centrum vzw, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Katholieke Universiteit Leuven, K.U.L. Leuven R&D Minderbroedersstraat 8A, 3000 Leuven, BE
- (72) Firat Yazicioglu, Refet, 3000 Leuven, BE
Merken, Patrick, 3890 Montenaken, BE
- (74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat, 5, 1831 Diegem, BE

H03H 11/04 → (51) **H03H 1/02**

H03J 3/20 → (51) **H03J 5/24**

- (51) **H03J 5/24** (11) **2 086 112 A1**
H03J 3/20
- (25) Ja (26) En
- (21) 07829001.2 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069261 02.10.2007
- (87) WO 2008/081629 2008/28 10.07.2008
- (30) 27.12.2006 JP 2006350792
- (54) • *VARIABLE KAPAZITÄTSKREIS*
• *VARIABLE CAPACITANCE CIRCUIT*
• *CIRCUIT À CAPACITANCE VARIABLE*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) OKANOBU, Taiwa, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H03K 17/16 → (51) **H03H 1/02**

- (51) **H03K 17/95** (11) **2 086 113 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09000530.7 (22) 15.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 JP 2008024043
- (54) • *Schwingende Schaltvorrichtung mit Magnet und magnetoresistivem Element*
• *Swing type switching device including magnet and magnetoresistive element*

- *Dispositif de commutation de type à bascule doté d'un aimant et d'un élément magnétorésistif*
- (71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) Kikuchi, Yuya, Tokyo 145-8501, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H03K 19/177 → (51) **G06F 15/78**

H03L 7/00 → (51) **H04B 1/707**

H03L 7/08 → (51) **H04B 1/707**

- (51) **H03M 13/29** (11) **2 086 114 A2**
H03M 13/11 **H03M 13/09**
H03M 13/15
- (25) En (26) En
- (21) 08170099.9 (22) 27.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.01.2008 JP 2008021282
- (54) • *Verkettete Codes aus Reed-Solomon Codes, LDPC Codes and Parity Codes für Encodierungs-/Decodierungsapparate*
• *Concatenated codes combining Reed-Solomon codes, LDPC codes and parity codes for encoding/decoding devices*
• *Codes concaténés combinant des codes de type Reed-Solomon, LDPC et des codes de parité pour des appareils de codage/décodage*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kanaoka, Toshikazu, Kanagawa 211-8588, JP
- Ito, Toshio, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04B 1/00 → (51) **H04B 1/10**

- (51) **H04B 1/10** (11) **2 086 115 A1**
H04B 1/52 **H04B 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09151989.2 (22) 03.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 KR 20080011115
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verbesserung der Empfindlichkeit eines tragbaren Endgeräts mit Dual-Standby*
• *Apparatus and method for improving sensitivity of dual-standby portable terminal*
• *Appareil et procédé pour améliorer la sensibilité d'un terminal portable à position d'attente double*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Song, Young Kwang, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

H04B 1/16 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04B 1/30** (11) **2 086 116 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09151586.6 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 EP 08101153

- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Signalverarbeitung in einem Empfänger, der auf verschiedene Trägern abgestimmt werden kann*
- *Method and arrangement for signal processing in a receiver that can be tuned to different carriers*
- *Procédé et agencement pour le traitement de signaux dans un récepteur pouvant être réglé sur différentes porteuses*

(71) ST Wireless SA, Chemin du Champ-des-Filles 39 Plan-les-Ouates, 1228 Genève, CH

(72) Ave, Volker, 01326, Dresden, DE
Amiot, Sebastien, 14112, Bieville-Beuville, FR

(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **H04B 1/38** (11) **2 086 117 A2**

(25) En (26) En
(21) 08445026.1 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 04.02.2008 CN 200820092250 U

- (54) • *Radio mit Tasten- und Knopfkombination*
- *Radio with a key and knob combination*
- *Radio dotée d'une combinaison de touches et de boutons*

(71) Shenzhen HYT Science & Technology Co, Ltd, HYT Tower Shenzhen Hi-Tech Industrial Park North Beihuan RD, Nanshan District, Shenzhen, CN

(72) Gong, Gaochao, Nanshan District, Shenzhen, CN
Li, Weilin, Nanshan District, Shenzhen, CN
Wu, Yuzhong, Nanshan District, Shenzhen, CN

(74) Liao, Haibo, Nanshan District, Shenzhen, CN
Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **H04B 1/38** (11) **2 086 118 A2**
H04B 7/005

(25) En (26) En
(21) 09158669.3 (22) 08.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- (54) • *System und Verfahren zur Steuerung der Übertragungsleistung für mobile drahtlose Vorrichtungen mit Mehrfachmodusantennenbetrieb*
- *System and method of controlling transmit power for multi-mode mobile device*
- *Système et procédé de contrôle de puissance d'émission pour des dispositifs mobiles sans fil avec une fonction multi-modale d'antenne*

(71) Research In Motion Limited, Patent Department 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Xin, Jin, Nepean, Ontario K2E 6J6, CA
Nielsen, Jorgen S., Calgary, Alberta T3A 2J1, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE
(62) 03022865.4 / 1 524 774

H04B 1/38 → (51) **G01D 4/00**

H04B 1/52 → (51) **H04B 1/10**

H04B 1/52 → (51) **H04B 15/00**

(51) **H04B 1/69** (11) **2 086 119 A1**
H04B 1/707

(25) En (26) En
(21) 09160125.2 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 03.03.2003 US 451591 P
30.12.2003 US 748544

- (54) • *Mehrbenutzerdetektion unter Verwendung von Entzerrung und nachfolgender Interferenzunterdrückung*
- *Multi user detection using equalization and successive interference cancellation*
- *Détection d'utilisateurs multiples utilisant l'égalisation et l'annulation d'interférence successive*

(71) InterDigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

(72) Zeira, Ariela, Huntington, New York 11743, US

(74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(62) 04715731.8 / 1 606 888

H04B 1/69 → (51) **H04W 16/00**

(51) **H04B 1/707** (11) **2 086 120 A1**

(25) En (26) En
(21) 09150745.9 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 31.01.2008 JP 2008020290

- (54) • *Spreizspektrum-Empfänger*
- *Spread-spectrum receiver*
- *Récepteur à dispersion spectrale*

(71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomabe Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8668, JP

(72) Tomita, Takayuki, Kawasaki-shi Kanagawa, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **2 086 121 A1**
H03L 7/00 **H03L 7/08**
H04B 7/19 **H04L 7/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07832051.2 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/072321 16.11.2007
(87) WO 2008/062736 2008/22 29.05.2008
(30) 24.11.2006 JP 2006317583

- (54) • *CODESYNCHRONISIERUNGSSCHALTUNG, VERZÖGERUNGSZEIT-BESTIMMUNGSVORRICHTUNG, STEUERVERFAHREN, STEUERPROGRAMM UND COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
- *CODE SYNCHRONIZING CIRCUIT, DELAY TIME DETERMINING APPARATUS, CONTROL METHOD, CONTROL PROGRAM AND COMPUTER READABLE RECORDING MEDIUM*
- *CIRCUIT DE SYNCHRONISATION DE CODE, APPAREIL DE DÉTERMINATION DU TEMPS DE RETARD, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE COMMANDE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR*

(71) National University Corporation Nara Institute of Science and Technology, 8916-5, Takayamacho, Ikoma-shi, Nara 630-0192, JP
Sky Perfect JSAT Corporation, 1-14-14, Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-0052, JP

(72) OSATO, Mayumi, Takayama-cho, Ikoma-shi, Nara 630-0192, JP

HARA, Takao, 8916-5, Takayama-cho, Ikoma-shi, Nara 630-0192, JP

ANDO, Kiyotake, Tokyo 107-0052, JP

(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04B 1/707 → (51) **H04B 1/69**

H04B 1/707 → (51) **H04B 7/26**

H04B 1/707 → (51) **H04J 11/00**

H04B 1/713 → (51) **H04L 5/00**

(51) **H04B 5/00** (11) **2 086 122 A2**

(25) En (26) En
(21) 09000283.3 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 01.02.2008 KR 20080010868

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Kompensieren der Induktivität in Kommunikationssystemen mit induktiver Kopplung*
- *Apparatus and method for compensating for inductance in inductive coupling communications*
- *Appareil et procédé pour compenser l'inductance dans des communications en couplage inductif*

(71) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Guseong-dong, Yuseong-gu, 305-701 Daejeon, KR

(72) Yoo, Hoi-Jun, Yuseong-gu Daejeon, KR
Yoo, Jerald, Yuseong-gu Daejeon, KR

(74) Jakelski, Joachim, Otte & Jakelski, Patentwaltskanzlei Mollenbachstrasse 37, 71229 Leonberg, DE

H04B 5/02 → (51) **H01Q 1/50**

H04B 7/00 → (51) **G09B 21/00**

H04B 7/005 → (51) **H04B 1/38**

H04B 7/02 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04B 7/04** (11) **2 086 123 A2**
H04B 7/06

(25) En (26) En
(21) 08170267.2 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2008 CN 200810008955

- (54) • *Basisstationen und in Basisstationen verwendete Planungsverfahren*
- *Base stations and scheduling methods used in base stations*
- *Stations de base et procédés de planification utilisés dans les stations de base*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Zhang, Yuantao, 100025, Beijing, CN
Zhou, Hua, 100025, Beijing, CN

(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

H04B 7/04 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 086 124 A2**
H04W 52/42 H04W 52/32
(25) En (26) En
(21) 08171658.1 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2008 JP 2008021105
(54) • *Funkkommunikationsvorrichtung und
Kommunikationsverfahren*
• *Radio communications apparatus and
communication method*
• *Appareil de communication radio et pro-
cédé de communication*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(72) Suda, Kenji c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-
shi, Kanagawa 211-8588, JP
Yokoyama, Hitoshi c/o FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/04**

H04B 7/15 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/19 → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 086 125 A2**
(25) En (26) En
(21) 09006135.9 (22) 28.06.1999
(84) AT DE FR
(30) 30.06.1998 GB 9814080

(54) • *Datenübertragung in einem TDMA System*
• *Data transmission in a TDMA system*
• *Transmission de données dans un système
TDMA*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) Knuutila, Jarno, 33720 Tampere, FI
Hamalainen, Jari, 36100 Kangasala AS, FI
Aho, Ari, 33720 Tampere, FI
Salminen, Ari, 24240 Salo, FI

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102
München, DE

(62) 04019481.3 / 1 478 107
99932755.4 / 1 092 288

(51) **H04B 7/26** (11) **2 086 126 A1**
H04J 15/00 **H04Q 7/36**

(25) Ja (26) En
(21) 07830404.5 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070670 23.10.2007
(87) WO 2008/053754 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 JP 2006294995

(54) • *VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN KOMMU-
NIKATION UND BASISSTATION*
• *WIRELESS COMMUNICATION METHOD
AND BASE STATION*
• *STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE
COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadono-
cho Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501,
JP

(72) TODA, Takeshi, Yokohama-shi Kanagawa
224-8502, JP
JOKO, Shingo, Yokohama-shi Kanagawa
224-8502, JP

NAKAYAMA, Taku, Yokohama-shi Kanagawa
224-8502, JP
OKINO, Kenta, Yokohama-shi Kanagawa
224-8502, JP

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

(51) **H04B 7/26** (11) **2 086 127 A1**
H04B 1/707

(25) Ja (26) En
(21) 07830775.8 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071041 29.10.2007
(87) WO 2008/053845 2008/19 08.05.2008
(30) 30.10.2006 JP 2006294926
27.04.2007 JP 2007119465

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER
ÜBERTRAGUNGSLEISTUNG EINES
MOBILKOMMUNIKATIONSENDGERÄTES
UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG
DER ÜBERTRAGUNGSLEISTUNG EINES
MOBILKOMMUNIKATIONSENDGERÄTES*

• *MOBILE COMMUNICATION TERMINAL
TRANSMISSION POWER CONTROL
METHOD AND MOBILE COMMUNICATION
TERMINAL TRANSMISSION POWER CON-
TROL DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE PUISSANCE
DE TRANSMISSION DE TERMINAL DE
COMMUNICATION MOBILE ET DISPOSITIF
DE RÉGLAGE DE PUISSANCE DE TRAN-
SMISSION DE TERMINAL DE COMMUNI-
CATION MOBILE*

(71) Anritsu Corporation, 5-1-1, Onna, Atsugi-shi
Kanagawa 243-8555, JP

(72) IWATA, Kohki, Anritsu Corporation, Kana-
gawa 243-8555, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04B 7/26** (11) **2 086 128 A1**
H04B 17/00

(25) En (26) En
(21) 08020938.0 (22) 30.08.2000
(84) DE GB
(30) 31.08.1999 JP 2000246501

(54) • *Verstärker, Überwachungsvorrichtung,
Verstärkersystem, Steuer- und Überwa-
chungsverfahren*
• *System and method for boosting and
monitoring*
• *Suralimenteur, surveillance, appareil, sys-
tème de suralimenteur, procédé de com-
mande et procédé de surveillance*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Ito, Yasushi, Miura-shi Kanagawa 238-0222,
JP
Ito, Kazuhito, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150,
JP

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD &
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 00307452.3 / 1 081 883

H04B 7/26 → (51) **H04J 15/00**

H04B 7/26 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04B 10/08** (11) **2 086 129 A1**
(25) En (26) En
(21) 08300060.4 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Lokalisieren eines fehler-
haften Netzendgeräts in einem passiven
optischen Netz (PON)*
• *Method for pinpointing a faulty network
terminal in a Passive Optical Network
(PON)*
• *Procédé pour identifier un terminal de
réseau défectueux dans un réseau optique
passif (PON)*

(71) Mitsubishi Electric Information Technology
Centre Europe B.V., 1 Allée de Beaulieu CS
10806, 35700 Rennes, FR
MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP

(72) Lavilloniere, Eric, 35530, Noyal sur Vilaine,
FR
Pautonnier-Perrot, Sophie, 35580, COVEN,
FR

Morel, Pierre, 35140, St. Ouen les Alleux, FR
Coudreuse, Jean-Pierre, 22300, Lannion, FR

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

H04B 10/08 → (51) **H04B 10/17**

(51) **H04B 10/135** (11) **2 086 130 A1**
H04B 10/148 **H04B 10/155**

(25) En (26) En
(21) 08290078.8 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Kombinierte Phasen- und Polarisations-
modulation für optische Kommunikationen*
• *Combined phase and polarization modula-
tion for optical communication*
• *Modulation combinée de phase et de
polarisation pour communication optique*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Charlet, Gebriel, 91190 Villiers le Bacle, FR
Renaudier, Jérémie, 91190 Gif/Yvette, FR

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heysse-Straße 29, 80336 München, DE

H04B 10/148 → (51) **H04B 10/135**

(51) **H04B 10/155** (11) **2 086 131 A1**
(25) En (26) En
(21) 08290097.8 (22) 04.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Optimierung der Signalüber-
tragung in einem optischen Netzwerk*
• *Method for optimizing signal transmission
in an optical network*
• *Procédé d'optimisation de la transmission
de signal dans un réseau optique*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008
Paris, FR

(72) Zami, Thierry, 91300 Massy, FR
Bayart, Dominique, 92140 Clamart, FR

(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, INNOVINCIA
11, Avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-
Bains, FR

H04B 10/155 → (51) **H04B 10/135**

(51) **H04B 10/17** (11) **2 086 132 A1**
H04B 10/08

(25) En (26) En
(21) 08165364.4 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.02.2008 JP 2008024231

(54) • *Optische Verstärkungsrichtung, optische Kommunikationsrichtung und optisches Kommunikationsverfahren*
• *Optical amplification apparatus, optical communication apparatus, and optical communication method*
• *Appareil d'amplification optique, système de communication optique et procédé de communication optique*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Onaka, Miki, Kanagawa 211-8588, JP
Sugaya, Yasushi, Kanagawa 211-8588, JP
Fukushi, Togo, Kanagawa 211-8588, JP
Kondoh, Masanori, Kanagawa 211-8588, JP
Noheji, Kiyotoshi, Kanagawa 211-8588, JP
Hayasaka, Takashi, Tokyo 107-6228, JP

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

(51) **H04B 10/207** (11) **2 086 133 A1**
H04L 12/44 **H04J 3/14**

(25) En (26) En
(21) 08001689.2 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Überwachung eines passiven optischen Netzes unter Verwendung von Überwachungseinheiten*
• *Method for monitoring a passive optical network using monitoring units*
• *Procédé de surveillance d'un réseau optique passif à l'aide d'unités de surveillance*

(71) Alcatel-Lucent Deutschland AG, Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(72) Straub, Michael, 75433 Maulbronn, DE
Schmuck, Harald, 71701 Schwieberdingen, DE

Jentsch, Lothar, 15370 Fredersdorf, DE
Hermann, Jörg, 71263 Weil der Stadt, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H04B 15/00** (11) **2 086 134 A2**
H04B 1/52

(25) En (26) En
(21) 08167654.6 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.02.2008 JP 2008023122

(54) • *Kommunikationsvorrichtung, Rauschunterdrückungsverfahren, Computerprogramm und Speicherprodukt*
• *Communicating apparatus, noise canceling method, computer program and memory product*
• *Appareil de communication, procédé d'annulation du bruit, programme informatique, et produit de mémoire*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Shiotsu, Shinichi c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Shiba, Akira c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04B 17/00 → (51) **H04B 7/26**

H04J 1/00 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04J 3/06** (11) **2 086 135 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 08757662.5 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2008/071251 10.06.2008
(87) WO 2008/151566 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 CN 200710110849

(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND NACHRICHTENÜBERTRAGUNGSSYSTEM ZUR ZEITSYNCHRONISIERUNG*
• *TIME SYNCHRONIZATION METHOD, EQUIPMENT AND NETWORK COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION TEMPORELLE, ÉQUIPEMENT ET SYSTÈME DE COMMUNICATION RÉSEAU*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) HONG, Zhi, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04J 3/14** (11) **2 086 136 A1**
H04J 3/16

(25) En (26) En
(21) 08250339.2 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Optische Kommunikation*
• *Optical communication*
• *Communication optique*

(71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Chabasseur, Vincent Robert, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A-BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04J 3/14** (11) **2 086 137 A1**
H04J 3/16

(25) En (26) En
(21) 08290111.7 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Koordination von Messungen und Kalibrierungen in einem passiven optischen Netzwerk*
• *Method for coordinating measurements and calibrations in a passive optical network*

• *Procédé pour la coordination de mesures et d'étaonnages dans un réseau optique passif*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Hehmann, Jörg, 71263 Weil der Stadt, DE
Heidemann, Richard, 70376 Stuttgart, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

H04J 3/14 → (51) **H04B 10/207**

H04J 3/16 → (51) **H04J 3/14**

(51) **H04J 11/00** (11) **2 086 138 A1**
H04B 7/15 **H04J 1/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07827971.8 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/001192 31.10.2007
(87) WO 2008/056439 2008/20 15.05.2008
(30) 09.11.2006 JP 2006304498

(54) • *RELAYEINRICHTUNG UND DIESES VERWENDEDES BROADCAST-SYSTEM*
• *RELAY DEVICE AND BROADCAST SYSTEM WITH USE OF THE SAME*
• *DISPOSITIF DE RELAIS ET SYSTÈME DE DIFFUSION À L'AIDE DE CELUI-CI*

(71) JAPAN RADIO CO., LTD, 1-1, Shimorenjaku 5-chome, Mitaka-shi, Tokyo 181-8510, JP

(72) MAGARIFUCHI, Masatoshi, Mitaka-shi Tokyo 181-8510, JP
MASE, Toyoji, Mitaka-shi Tokyo 181-8510, JP

(74) Schröer, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 086 139 A1**
H04B 1/707 **H04J 1/00**
H04Q 7/36

(25) Ja (26) En
(21) 07830873.1 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071139 30.10.2007
(87) WO 2008/053895 2008/19 08.05.2008
(30) 01.11.2006 JP 2006298314

(54) • *BENUTZERENDGERÄT UND BASISSTATIONSGERÄT*
• *USER TERMINAL DEVICE AND BASE STATION DEVICE*
• *DISPOSITIF TERMINAL UTILISATEUR ET DISPOSITIF DE STATION DE BASE*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) HIGUCHI, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP
SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP

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

H04J 11/00 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04J 15/00** (11) **2 086 140 A1**
H04B 7/04 **H04B 7/26**
H04J 11/00 **H04L 1/16**

(25) Ja (26) En
(21) 07791288.9 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/064572 25.07.2007
(87) WO 2008/062587 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 JP 2006314947

- (54) • *MIMO-OFDM-KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND MIMO-OFDM-KOMMUNIKATIONS-VERFAHREN*
- *MIMO-OFDM COMMUNICATION SYSTEM AND MIMO-OFDM COMMUNICATION METHOD*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MIMO-OFDM*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) ZHOU, Liang, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04J 15/00 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 086 141 A1**
H04B 7/02 **H04L 25/03**
- (25) En (26) En
- (21) 08001609.0 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *System zum Senden von Informationsdaten von einem Sender zu einem Empfänger über einen verschachtelten Kanal*
- *System for transmitting information data from a transmitter to a receiver over a nested channel*
- *Système de transmission de données d'informations depuis un transmetteur vers un récepteur sur un canal imbriqué*
- (71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Gresset, Nicolas, 35708 Rennes Cedex 7, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet LE GUEN MAILLET 5, place Newquay BP 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 086 142 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08159395.6 (22) 01.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 04.02.2008 US 26117
- (54) • *Drahtloses Kommunikationsverfahren zur Übertragung einer Folge von Dateneinheiten zwischen einer drahtlosen Vorrichtung und einem Netzwerk*
- *Wireless communication method for transmitting a sequence of data units between a wireless device and a network*
- *Procédé de communication sans fil pour transmettre une séquence d'unités de données entre un dispositif sans fil et un réseau*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Fischer, Patrick, 92340 Bourg La Reine, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 086 143 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08170868.7 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (30) 31.01.2008 US 24914 P
06.10.2008 KR 20080097705
05.02.2008 US 26143 P
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der Transportblockgröße und Signalübertragungsverfahren damit*
- *Method for determining transport block size and signal transmission method using the same*
- *Procédé pour déterminer une taille de bloc de transport et procédé de transmission de signal l'utilisant*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Bong Hoe LG Institute, 431-749, GYEONGGI-DO, KR
- Kim, Ki Jun LG Institute, 431-749, GYEONGGI-DO, KR
- Ahn, Joon Kui LG Institute, 431-749, GYEONGGI-DO, KR
- Seo, Dong Youn LG Institute, 431-749, GYEONGGI-DO, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 086 144 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08172458.5 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 25.01.2008 US 23436 P
15.12.2008 KR 20080127316
- (54) • *Fehlerkorrekturverfahren zum Senden und Empfangen eines Signals und entsprechende Vorrichtung*
- *Error correction method for transmitting and receiving a signal and apparatus thereof*
- *Procédé de correction d'erreurs pour la transmission et la réception d'un signal et dispositif correspondant*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Ko, Woo Suk LG ELECTRONICS INC. IP GROUP, Seoul 137-724, KR
- Moon, Sang Chul LG ELECTRONICS INC. IP GROUP, Seoul 137-724, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 086 145 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09151788.8 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.01.2008 US 024889 P
16.09.2008 KR 20080090733
- (54) • *Verfahren zum Übertragen von Abwärtsrechensteuerinformationen*
- *Method for transmitting downlink control information*
- *Procédé de transmission d'informations de contrôle en liaison descendante*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, So Yeon LG Institute, 431-749, Gyeonggi-do, KR
- Chung, Jae Hoon LG Institute, 431-749, Gyeonggi-do, KR
- Seok, Jie Ae LG Institute, 431-749, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Moon Il LG Institute, 431-749, Gyeonggi-do, KR
- Ko, Hyun Soo LG Institute, 431-749, Gyeonggi-do, KR

- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (51) **H04L 1/00** (11) **2 086 146 A1**
H04L 27/26
- (25) En (26) En
- (21) 09152798.6 (22) 14.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zum Erhalt von für das Feedback zur Kanalqualität auf mindestens einem Frequenzunterband repräsentativer Information*
- *Method for obtaining information representative of the channel quality indication on at least one frequency subband*
- *Procédé pour obtenir des informations représentatives d'une indication de qualité de canal sur au moins une sous-bande de fréquences*
- (71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
- (72) Castelain, Damien, 35708, RENNES Cedex 7, FR
- Hara, Yoshitaka, 35708, RENNES Cedex 7, FR
- Fukui, M. Noriyuki, 35708, RENNES Cedex 7, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR
- (62) 06290632.6 / 1 845 678

H04L 1/00 → (51) **H04L 25/03**

- (51) **H04L 1/06** (11) **2 086 147 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09006756.2 (22) 05.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 07.12.2000 US 254013 P
- (54) • *Einfache Raum-Zeit-Blocksendediversität unter Verwendung mehrerer Spreizcodes*
- *Simple block space time transmit diversity using multiple spreading codes*
- *Diversité de transmission de l'espace-temps de bloc simple utilisant plusieurs codes de diffusion*
- (71) InterDigital Technology Corporation, Suite 105 Hagley Building 3411 Silverside Road Concord Plaza, Wilmington DE 19801, US
- (72) Younglok, Kim, Fort Lee, NJ 07024, US
- Zeira, Ariela, Huntington, NY 11743, US
- (74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (62) 04015676.2 / 1 463 227
01996123.4 / 1 340 334

- (51) **H04L 1/16** (11) **2 086 148 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09151792.0 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 31.01.2008 US 25267 P
23.01.2009 KR 20090006356
- (54) • *Verfahren zum Senden von Statusinformationen in einem Mobiltelekommunikationssystem und Empfänger für Mobiltelekommunikationen*

- Method for sending status information in mobile telecommunications system and receiver of mobile telecommunications
 - Procédé pour l'envoi d'informations d'état dans un système de télécommunications mobiles et récepteur de télécommunications mobiles
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Yi, Seung-June, Anyang, Gyeonggi-Do, KR Park, Sung-Jun, Anyang, Gyeonggi-Do, KR Lee, Young-Dae, Anyang, Gyeonggi-Do, KR Chun, Sung-Duck, Anyang, Gyeonggi-Do, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 1/16** (11) **2 086 149 A1**
H04W 36/08 H04W 28/04
(25) En (26) En
(21) 08159388.1 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 04.02.2008 US 26117 P

- (54) • Drahtloses Kommunikationsverfahren zur Übertragung einer Folge von Dateneinheiten zwischen einer drahtlosen Vorrichtung und einem Netzwerk
• Wireless communication method for transmitting a sequence of data units between a wireless device and a network
• Procédé de communication sans fil pour transmettre une séquence d'unités de données entre un dispositif sans fil et un réseau
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdeungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
(72) FISCHER, Patrick, 92340 Bourg la Reine, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 1/16 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 086 150 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 08164607.7 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 18.09.2007 US 973442 P
02.10.2007 US 976800 P
29.10.2007 US 983304 P
17.09.2008 KR 20080091192
- (54) • Verfahren für QoS-Garantien in einer Mehrschichtstruktur
• A method for QoS guarantees in a multi-layer structure
• Procédé de garanties QoS dans une structure multicouche
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Chun, Sung Duck, 431-749, Gyeonggi-do, KR
Lee, Young Dae, 431-749, Gyeonggi-do, KR Park, Sung Jun, 431-749, Gyeonggi-do, KR Yi, Seung June, 431-749, Gyeonggi-do, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 1/18** (11) **2 086 151 A2**
(25) En (26) En
(21) 09001445.7 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

- (30) 03.02.2008 US 25811 P
17.12.2008 KR 20080128471
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur HARQ-Unterstützung unter Verwendung mindestens eines Übertragungsparameters eines Kanal-Qualitäts-Indikators CQI
• Method and apparatus for supporting HARQ by using at least one transmission parameter of a channel quality indicator CQI
• Procédé et appareil pour supporter un HARQ utilisant au moins un paramètre de transmission d'un indicateur de qualité du canal CQI

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Hak Seong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
Lee, Dae Won, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
Ahn, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 086 152 A2**
(25) En (26) En
(21) 09150030.6 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008020604
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Daten in Rückübertragungsverfahren
• Method and device for processing data in retransmission processes
• Procédé et dispositif de traitement de données dans des processus de retransmission
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Lee, Jinsok, Tokyo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

H04L 1/22 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 5/00** (11) **2 086 153 A2**
(25) En (26) En
(21) 09152041.1 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 04.02.2008 US 25925 P
- (54) • Multiplexierung von Steuerungssignalen und Daten in Kommunikationssystemen
• Multiplexing of control signals and data in communication systems
• Multiplexage de signaux de contrôle et de données dans des systèmes de communication
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Papasakellariou, Aris, Gyeonggi-do, Suwon-si, KR
Cho, Joon-Young, Gyeonggi-do, Suwon-si, KR
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **H04L 5/00** (11) **2 086 154 A1**
H04B 1/713

- (25) En (26) En
(21) 09250243.4 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 US 25389

(54) • Verfahren und Vorrichtung für Wellenlängenmultiplex-Zugriff mit lokalisiertem Frequenzsprung und leistungseffizienten Wellenlängenmultiplexen
• Method and apparatus for localized hopping OFDMA and power efficient OFDMA multiplexing
• Procédé et appareil pour le saut OFDMA localisé et multiplexage OFDMA à alimentation efficace

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Kravtsov, Vladimir, Jerusalem, JM 86189, IL Harel, Tom, Santa Clara, California 95052, US
(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **H04L 5/00** (11) **2 086 155 A1**
(25) En (26) En
(21) 08172467.6 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 04.02.2008 US 25823 P
15.12.2008 KR 20080127315
- (54) • Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals
• Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal
• Appareil pour la transmission et la réception d'un signal et procédé pour la transmission et la réception d'un signal
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk LG ELECTRONICS INC. IP GROUP, Seoul 137-724, KR
Moon, Sang Chul LG ELECTRONICS INC. IP GROUP, Seoul 137-724, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 5/00 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04L 7/00** (11) **2 086 156 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08783822.3 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/071829 31.07.2008
(87) WO 2009/018758 2009/07 12.02.2009
(30) 08.08.2007 CN 200710029656
- (54) • EIN MIKRO TCA SYSTEM, EINE TAKT-KARTE UND EIN VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES TAKTES
• A MICROTCA SYSTEM, A CLOCK CARD AND A PROVIDING CLOCK METHOD
• SYSTÈME MICROTCA, CARTE D'HORLOGE ET PROCÉDÉ DE DÉFINITION D'HORLOGE
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
(72) LI, Shanfu Huawei Technologies Co.Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN HONG, Feng c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN

CHEN, cheng c/o Huawei Technologies Co. Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Düsseldorf GmbH Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 7/00** (11) **2 086 157 A1**
H04L 7/033

(25) En (26) En
(21) 08001750.2 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Daten und Kommunikationssystem mit einer derartigen Vorrichtung
• Method and device for processing data and communication system comprising such device
• Procédé et dispositif de données de traitement et système de communication comprenant un tel dispositif

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Hauske, Fabian, 82237 Würthsee, DE
Kuschnerov, Maxim, 80339 München, DE
Lankl, Berthold Dr., 85658 Egming, DE
Piyawanno, Kittipong, 81739 München, DE
Spinnler, Bernhard, 82041 Oberhaching, DE
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Network GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81541 München, DE

H04L 7/00 → (51) **H04B 1/707**

H04L 7/00 → (51) **H04L 7/02**

(51) **H04L 7/02** (11) **2 086 158 A1**
H04L 7/00

(25) En (26) En
(21) 08290079.6 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • Takrückgewinnungsschema für einen optischen Empfänger basierend auf der Überwachung der Precursor- und Postcursor-Filterkoeffizienten
• A clock recovery scheme for an optical receiver based on monitoring precursor and postcursor tap coefficients
• Schéma de récupération d'horloge pour un récepteur optique basé sur la surveillance du précurseur et postcurseur des coefficients de prise

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Charlet, Gebriel, 91190 Villiers le Bac, FR
Renaudier, Jeremie, 91190 Gif/Yvette, FR
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE

H04L 7/033 → (51) **H04L 7/00**

(51) **H04L 9/00** (11) **2 086 159 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 07764233.8 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/070306 17.07.2007
(87) WO 2008/034362 2008/13 27.03.2008
(30) 23.09.2006 CN 200610104679

(54) • VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINES NETZWERKSCHLÜSSELS UND ZUM AKTUALISIEREN DES SITZUNGSSCHLÜSSELS
• METHOD FOR MANAGING NETWORK KEY AND UPDATING SESSION KEY
• PROCÉDÉ DE GESTION DE CLÉ DE RÉSEAU ET DE MISE-À-JOUR DE CLÉ DE SESSION

(71) China Iwncomm Co., Ltd, A201, Qinfeng Ge Xi'an Software Park No. 68 Keji 2nd Road Xi'an High-Tech Industry Dev. Zone Xi'an, Shaanxi 710075, CN

(72) PANG, Liaojun, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
CAO, Jun, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
TIAN, Haibo, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
HUANG, Zhenhai, Xi'an, Shaanxi 710075, CN
ZHANG, Bianling, Xi'an, Shaanxi 710075, CN

(74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H04L 9/08** (11) **2 086 160 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07829126.7 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/069387 03.10.2007
(87) WO 2008/059672 2008/21 22.05.2008
(30) 16.11.2006 JP 2006310182
16.11.2006 JP 2006310226

(54) • INFORMATIONSVERRARBEITUNGSEINRICHTUNG
• INFORMATION PROCESSING DEVICE
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) ASANO, Tomoyuki, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
KUSAKAWA, Masafumi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

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

(51) **H04L 9/08** (11) **2 086 161 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07829127.5 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/069388 03.10.2007
(87) WO 2008/059673 2008/21 22.05.2008
(30) 16.11.2006 JP 2006310208
16.11.2006 JP 2006310213

(54) • INFORMATIONSVERRARBEITUNGSEINRICHTUNG
• INFORMATION PROCESSING DEVICE
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) ASANO, Tomoyuki, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
KUSAKAWA, Masafumi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

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

(51) **H04L 9/08** (11) **2 086 162 A1**
H04L 9/32

(25) Ja (26) En
(21) 07830440.9 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070706 24.10.2007

(87) WO 2008/050792 2008/18 02.05.2008

(30) 27.10.2006 JP 2006293253

(54) • SYSTEM, EINRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUM AUTHENTIFIZIEREN VON KOMMUNIKATIONSPARTNERN MITTELS EINES ELEKTRONISCHEN ZERTIFIKATS, DAS PERSÖNLICHE INFORMATIONEN ENTHÄLT

• SYSTEM, DEVICE, METHOD AND PROGRAM FOR AUTHENTICATING COMMUNICATION PARTNER BY MEANS OF ELECTRONIC CERTIFICATE INCLUDING PERSONAL INFORMATION

• SYSTÈME, DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME POUR AUTHENTIFIER UN PARTENAIRE DE COMMUNICATION AU MOYEN D'UN CERTIFICAT ÉLECTRONIQUE INCLUANT DES INFORMATIONS PERSONNELLES

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) OKAMOTO, Kohsuke, Yamato-shi Kanagawa 2428502, JP

MIYAMOTO, Takashi, Yamato-shi Kanagawa 2428502, JP

(74) Sekar, Anita, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H04L 9/14 → (51) **G11B 20/10**

(51) **H04L 9/32** (11) **2 086 163 A2**

(25) En (26) En
(21) 08022421.5 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 31.01.2008 JP 2008021790
(54) • Signaturvorrichtung, Verifizierungsprogramm, Programm, Signaturverfahren, Verifizierungsverfahren und System
• Signature device, verification device, program, signature method, verification method, and system

• Dispositif de signature, dispositif de vérification, programme, procédé de signature, procédé de vérification, et système

(71) Hitachi Kokusai Electric Inc., 4-14-1, Soto-Kanda Chiyoda-ku, Tokyo 101-8980, JP

(72) Hakuta, Keisuke, Tokyo 100-8220, JP

Sato, Hisayoshi, Tokyo 100-8220, JP

Owada, Toru, Tokyo 100-8220, JP

Nakabayashi, Sumie, Kodaira-shi Tokyo, JP

Kuwabara, Munemitsu, Kodaira-shi Tokyo, JP

Ogura, Shinya, Kodaira-shi Tokyo, JP

Takada, Tomomi, Kodaira-shi Tokyo, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H04L 9/32 → (51) **H04L 9/08**

(51) **H04L 12/14** (11) **2 086 164 A1**
H04W 4/24

(25) En (26) En
(21) 08171679.7 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 03.02.2008 CN 200810005093

(54) • Ladesystem, -vorrichtung und -verfahren
• Charging system, apparatus and method
• Système de chargement, appareil et procédé

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) Wang, Bin, 518129, Shenzhen, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/14** (11) **2 086 165 A1**
H04W 4/24 H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 09001196.6 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 31.01.2008 US 10996
(54) • *Aushandeln einer Kostenverteilung in IMS-Sitzungen*
• *Charging split negotiation in ims sessions*
• *Négociation de fractionnement de charge dans des sessions IMS*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Ropolyi, Robert, Budapest, 1196, HU
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, P.O. Box 31 02 60, 80102 Munich, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **2 086 166 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09150716.0 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 18.01.2008 FR 0850311
(54) • *Echokontrollverfahren und -system für die Übertragung von MBS-Daten eines Kommunikationsnetzes*
• *Method and system for echo control of the supply of MBS contents in a communication network*
• *Procédé et système de contrôle par écho de la fourniture de contenus MBS d'un réseau de communication*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Balageas, Carine, 91620, NOZAY, FR De Juan Huarte, Federico, 78141, VELISY, FR
(74) Ameline, Jean-Paul B.C., Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04L 12/18 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 086 167 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 07816608.9 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/002995 19.10.2007
(87) WO 2008/049326 2008/18 02.05.2008
(30) 20.10.2006 CN 200610140283 26.01.2007 CN 200710003700
(54) • *BENUTZERGERÄTEREGISTRIERUNG, BEFÄHIGUNGSSYSTEM, VERFAHREN UND EINRICHTUNG BEI DER PRIVATNETZVERWALTUNG*
• *USER DEVICE REGISTERING, ENABLING SYSTEM, METHOD AND DEVICE IN PRIVATE NETWORK MANAGEMENT*
• *ENREGISTREMENT DE DISPOSITIF D'UTILISATEUR, SYSTÈME D'ACTIVATION, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DANS LA GESTION DE RÉSEAU PRIVÉ*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN

- (72) ZHU, Dongming, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
HE, Xiaoyan, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 086 168 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 07816891.1 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/003336 26.11.2007
(87) WO 2008/064562 2008/23 05.06.2008
(30) 27.11.2006 CN 200610140328
(54) • *DIENSTVERARBEITUNGSVERFAHREN, NETZWERKGERÄT UND DIENSTVERARBEITUNGSSYSTEM*
• *SERVICE PROCESSING METHOD, NETWORK DEVICE AND SERVICE PROCESSING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SERVICE, DISPOSITIF DE RÉSEAU ET SYSTÈME DE TRAITEMENT DE SERVICE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518219, CN
(72) WU, Jvye, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 086 169 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 07817122.0 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/070931 19.10.2007
(87) WO 2008/061465 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 CN 200610149727
(54) • *KONFIGURATIONSVERWALTUNGSVERFAHREN UND KUNDENSTANDORTGERÄTE UND EINRICHTUNG DAFÜR*
• *A CONFIGURATION MANAGEMENT METHOD OF CUSTOMER PREMISES EQUIPMENT AND DEVICE THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE CONFIGURATION D'ÉQUIPEMENTS DE LOCAUX DE CLIENT ET DISPOSITIF ASSOCIÉ*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

- (72) WU, Huangwei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 086 170 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 07817372.1 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/071232 14.12.2007
(87) WO 2008/071127 2008/25 19.06.2008
(30) 15.12.2006 CN 200610168030
(54) • *VERFAHREN, GERÄT UND SYSTEM ZUM ERMITTELN UND BEREITSTELLEN VON INFORMATIONEN BETREFFEND CPE FUNKTIONSKONFIGURATIONEN*

- *METHOD, EQUIPMENT AND SYSTEM FOR ACQUIRING AND PROVIDING CPE FUNCTION CONFIGURATION INFORMATION*
• *PROCÉDÉ, ÉQUIPEMENT ET SYSTÈME POUR ACQUÉRIR ET FOURNIR DES INFORMATIONS DE CONFIGURATION DE FONCTION CPE*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) XU, Junxia, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, D-80331 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 086 171 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 07855899.6 (22) 29.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/003899 29.12.2007
(87) WO 2008/083558 2008/29 17.07.2008
(30) 09.01.2007 CN 200710001243
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR DIENSTGÜTE-STEUERUNG VON DATENFLUSSGRUPPEN IN EINEM NEXT GENERATION NETZWERK*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING FLOW GROUP QoS CONTROL IN NGN NETWORK*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME D'IMPLEMENTATION DE CONTRÔLE QOS D'UN GROUPE DE FLUX*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) WANG, Haifeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
QIU, Jingzhong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
QIAO, Shaohu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XUE, Lili, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, D-80331 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 086 172 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 08700065.9 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/070039 07.01.2008
(87) WO 2008/106872 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 CN 200710080088
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR UMSETZUNG DES INTELLIGENTEN DIENSTES*
• *METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR REALIZING THE INTELLIGENT SERVICE*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE PRESTATION DE SERVICES INTELLIGENTS*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518219, CN
(72) DUN, Taiyong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CAI, Yongfeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LIU, Yaodong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 086 173 A1**

- (25) Zh (26) En

- (21) 08773188.1 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/071644 15.07.2008
- (87) WO 2009/010008 2009/04 22.01.2009
- (30) 16.07.2007 CN 200710076002
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND NETZWERK-VORRICHTUNG ZUR RESSOURCENVERWALTUNG*
- *A METHOD, SYSTEM AND NETWORK DEVICE FOR RESOURCE MANAGEMENT*
- *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE RÉSEAU DE GESTION DES RESSOURCES*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) WEI, Jiahong, Guangdong 518129, CN
- LI, Jun, Guangdong 518129, CN
- MEI, Liubo, Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 12/24 → (51) **G05B 19/00**

H04L 12/24 → (51) **G05B 23/02**

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 086 174 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07816730.1 (22) 02.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/003117 02.11.2007
- (87) WO 2008/052443 2008/19 08.05.2008
- (30) 03.11.2006 CN 200610138305
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT EINES MULTIMEDIA-DIENSTES*
- *A METHOD AND SYSTEM OF MULTIMEDIA SERVICE PERFORMANCE MONITORING*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE DES PERFORMANCES D'UN SERVICE MULTIMÉDIA*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) CHEN, Rui, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- WANG, Zhiying, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- WANG, Ning, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- DAI, Zhijun, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- LIU, Jinian, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 086 175 A1**
- H04L 12/28** **H04L 12/437**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07817055.2 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/070864 10.10.2007
- (87) WO 2008/089633 2008/31 31.07.2008
- (30) 23.01.2007 CN 200710073031
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ EINES ETHER-RING-NETZES*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PROTECTING ETHER RING NET*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PROTÉGER UN ANNEAU ÉTHERNET*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) LONG, Hao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 086 176 A1**
- H04L 12/24**
- (25) En (26) En
- (21) 08171913.0 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.01.2008 FI 20080066
- (54) • *Verfahren und Anordnung zum Bestimmen von Übertragungsverzögerungsdifferenzen*
- *Method and arrangement for determining transmission delay differences*
- *Procédé et agencement pour déterminer les différences de délai de transmission*
- (71) Tellabs Oy, Sinikalliontie 7, 02630 Espoo, FI
- (72) Finér, Sami, 02710 Espoo, FI
- (74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI
- (60) 09164423.7

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 086 177 A1**
- H04B 7/26**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07829386.7 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069648 09.10.2007
- (87) WO 2008/059678 2008/21 22.05.2008
- (30) 16.11.2006 JP 2006310554
- (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSGERÄT, FUNKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND FUNKKOMMUNIKATIONSPROGRAMM*
- *RADIO COMMUNICATION DEVICE, RADIO COMMUNICATION METHOD, AND RADIO COMMUNICATION PROGRAM*
- *DISPOSITIF DE COMMUNICATION RADIO, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION RADIO, ET PROGRAMME DE COMMUNICATION RADIO*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) SUKENARI, Teruki, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- TAGUCHI, Daigo, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- NAKAO, Toshiyasu, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- KONISHI, Yusuke, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

- (71) Sieckmann, Dirk Christoph, Betten & Resch Patentanwälte Theatinerstrasse 8, D-80333 München, DE

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/40 → (51) **G05B 19/00**

H04L 12/437 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/44 → (51) **H04B 10/207**

- (51) **H04L 12/46** (11) **2 086 178 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07846130.8 (22) 21.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/071304 21.12.2007
- (87) WO 2008/077347 2008/27 03.07.2008
- (30) 25.12.2006 CN 200610161781
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBINDUNGSAGGREGATION, VORRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEM ZUM EMPFANGEN/SENDEN EINES MAC-RAHMENS*
- *LINK AGGREGATION METHOD, DEVICE, MAC FRAME RECEIVING/SENDING METHOD AND SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'AGRÉGATION DE LIAISON, PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉCEPTION/ENVOI DE TRAME MAC*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) HU, Haitao, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, D-80331 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 086 179 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07817100.6 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/070909 16.10.2007
- (87) WO 2008/080326 2008/28 10.07.2008
- (30) 29.12.2006 CN 200610156349
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND EINRICHTUNG ZUR AUSSENDUNG VON MEDIA INDEPENDENT HANDOVER INFORMATION*
- *A METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR TRANSMITTING MEDIA INDEPENDENT HANDOVER INFORMATION*
- *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF POUR TRANSMETTRE DES INFORMATIONS DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE INDÉPENDANT DU SUPPORT*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) XIA, Zhongqi, Guangdong 518129, CN
- ZHANG, Jian, Guangdong 518129, CN
- CHEN, Hongfei, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, D-80331 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 086 180 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07817295.4 (22) 21.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/071105 21.11.2007
- (87) WO 2008/067744 2008/24 12.06.2008
- (30) 07.12.2006 CN 200610157353
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND FILTER-DIENSTRECHNER ZUM FILTERN VON KOMMUNIKATIONSGEHALT EINES UMMHERSTREIFENDEN NUTZERS*
- *METHOD, SYSTEM AND FILTRATION SERVER FOR FILTERING COMMUNICATION CONTENT OF ROAMING USER*
- *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET SERVEUR DE FILTRAGE POUR FILTRER LE CONTENU DE COMMUNICATION D'UN UTILISATEUR ITINÉRIANT*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) LIU, Yiling, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- GU, Chong, Shenzhen Guangdong 518129, CN

PENG, Jin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 086 181 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07817303.6 (22) 22.11.2007

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

(86) CN 2007/071113 22.11.2007
(87) WO 2008/061481 2008/22 29.05.2008

(30) 22.11.2006 CN 200610157020
17.04.2007 CN 200710100761
12.06.2007 CN 200710112372

(54) • SYSTEM, VERFAHREN, DIENSTSTEUERUNG UND TRIGGEREINRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES DIENSTAUFRUFES
• SYATEM, METHOD, SERVICE CONTROL, AND TRIGGER DEVICE FOR CONTROL-LING SERVICE INVOCATION
• SYSTÈME, PROCÉDÉ, CONTRÔLE DE SERVICES, ET DISPOSITIF DÉCLENCHÉUR POUR CONTRÔLER L'INVOCATION DE SERVICES

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

(72) WU, Sang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SHI, Youzhu, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Gulde, Klaus W., Anwaltskanzlei Gulde, Hengelhaupt, Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 086 182 A1**
H04Q 7/22 **H04Q 7/36**

(25) Ja (26) En
(21) 07831447.3 (22) 08.11.2007

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

(86) JP 2007/071716 08.11.2007
(87) WO 2008/059750 2008/21 22.05.2008

(30) 13.11.2006 JP 2006306156
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MOBIL-KOMMUNIKATIONSVERWALTUNG
• MOBILE COMMUNICATION MANAGEMENT SYSTEM AND MOBILE COMMUNICATION MANAGEMENT METHOD
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE COMMUNICATION MOBILE

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) AKIYOSHI, Ippei, Tokyo 108-8001, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 086 183 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07832186.6 (22) 20.11.2007

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

(86) JP 2007/072456 20.11.2007
(87) WO 2008/062787 2008/22 29.05.2008

(30) 21.11.2006 JP 2006314299
31.07.2007 JP 2007199499

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FLUSSINFORMATIONSEINSCHRÄNKUNG
• FLOW INFORMATION RESTRICTING APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RESTRICTION D'INFORMATIONS DE FLUX

(71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP

(72) IRINO, Hitoshi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
KATAYAMA, Masaru, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 086 184 A1**
H04L 12/18

(25) Zh (26) En

(21) 08700042.8 (22) 03.01.2008

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

(86) CN 2008/070016 03.01.2008

(87) WO 2008/145026 2008/49 04.12.2008

(30) 28.05.2007 CN 200710105262

(54) • SITZUNGSMOBILITÄTSVERFAHREN UND SITZUNGSMOBILITÄTSSYSTEM
• SESSION MOBILITY METHOD AND SESSION MOBILITY SYSTEM
• PROCÉDÉ DE MOBILITÉ DE SESSION ET SYSTÈME DE MOBILITÉ DE SESSION

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) CHENG, Jian, Shenzhen Guangdong 518129, CN

WANG, Hao, Shenzhen Guangdong 518129, CN

GUAN, Hongguang, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 086 185 A1**

(25) En (26) En

(21) 08153672.4 (22) 28.03.2008

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

AL BA MK RS

(30) 31.01.2008 US 23897

(54) • Verfahren und Vorrichtung für die Zuweisung einer Uplink-Ressource
• Method and apparatus for allocation of an uplink resource

• Procédé et appareil d'affectation d'une ressource de liaison montante

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Cai, Zhijun, Euleess, TX 76039-4138, US

Womack, James, Bedford, Texas 76022, US
Yu, Yi, Ottawa, Ontario K2H 5B3, CA

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 086 186 A1**

(25) En (26) En

(21) 08290099.4 (22) 01.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Verkehrssteuerungsvorrichtung, paketbasiertes Netzwerk und Verfahren zur Verkehrskontrolle in einem paketbasierten Netzwerk
• Traffic control device, packet-based network and method for controlling traffic in a packet-based network

• Dispositif de contrôle de trafic, réseau à base de paquets et procédé pour contrôler le trafic dans un réseau à base de paquet

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Domschitz, Peter, 70191 Stuttgart, DE
Klotsche, Ralf, 75305 Neuenbürg, DE
Oberle, Karsten, 68199 Mannheim, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 086 187 A1**

(25) En (26) En

(21) 09150703.8 (22) 16.01.2009

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

AL BA RS

(30) 30.01.2008 FR 0850561

(54) • Verfahren zur Übertragung eines Datenstroms mit Bestätigungsantizipation, zugehörige Eingabevorrichtung, Computerprogrammprodukt und Speicher-mittel
• Method for transmitting a data stream with anticipation of acknowledgements, corresponding input device, computer program product and storage means

• Procédé de transmission d'un flux de données avec anticipation des acquittements, dispositif d'entrée correspondant, produit de programme informatique et moyen de stockage

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Viger, Pascal, 35134 Coesmes, FR

Baron, Stéphane, 35650 Le Rheu, FR

(74) Guéné, Patrick, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

H04L 12/56 → (51) **G06F 13/42**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/66** (11) **2 086 188 A1**

(25) En (26) En

(21) 09151826.6 (22) 30.01.2009

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

AL BA RS

(30) 31.01.2008 US 23823

(54) • Transport von X.25-OVER-ISDN über IP unter Verwendung von CUGS/PROTOCOL-Übersetzung
• Transporting X.25-OVER-ISDN through IP, using CUGS/PROTOCOL translation

• Transport de X.25-SUR-ISDN via IP, en utilisant la traduction CUGS/PROTOCOLE

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

(72) Srinivasan, Ramesh, San Jose, CA 95148, US

Schaffer, Eman B., Ridgefield, CT 06877, US
Canby, Stephen, San Jose, CA 95125, US

Ruiz, Jose Martin, Fremont, CA 94538, US
Mahadevan, Subramaniam, Sunnyvale, CA 94085, US

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

(51) **H04L 12/66** (11) **2 086 189 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 07801087.3 (22) 12.09.2007

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

(86) CN 2007/070679 12.09.2007

(87) WO 2008/055429 2008/20 15.05.2008

- (30) 09.11.2006 CN 200610063572
10.11.2006 CN 200610156815
- (54) • *VERFAHREN UND GRENZKNOTEN ZUM MITTEILEN VON GRENZVERBINDUNGSINFORMATIONEN EINES SYSTEMS*
• *A METHOD AND BORDER NODE FOR ADVERTISING BORDER CONNECTION INFORMATION OF A SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET NOEUD LIMITE POUR L'ANNONCE D'INFORMATIONS DE CONNEXION LIMITE D'UN SYSTÈME AS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- (72) XIA, Hongmiao, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
ZHANG, Renhai, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
CHEN, Guoyi, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
JIANG, Xingfeng, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 086 190 A2**
H04L 25/03 H04L 27/26
- (25) En (26) En
- (21) 08155658.1 (22) 05.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.01.2008 US 24419 P
- (54) • *Verfahren zur Festlegung von Systeminformationen sowie Dekoder, Endgerät und Computerprogramm*
• *Method for determining system information as well as decoder, terminal and computer program*
• *Procédé pour déterminer les informations d'un système, et décodeur, terminal et programme informatique*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Lindoff, Bengt, 237 36 Bjärred, SE
Lincoln, Bo, 227 30 Lund, SE
Rydén, Tobias, 224 56 Lund, SE
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

- (51) **H04L 25/03** (11) **2 086 191 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08001944.1 (22) 01.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Entzerrer und entsprechendes Verfahren*
• *Equalizer and related method*
• *Égalisateur et procédé associé*
- (71) Himax Technologies Limited, No. 26, Zih Lian Road, Fonghua Village Sinshih Township, Tainan County, Taiwan, CN
- (72) Jiang, Jeng-Shiann, Sinshih Township Tainan County, TW
- (74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **H04L 25/03** (11) **2 086 192 A2**
H04L 27/10 **H04L 1/00**
H04L 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 09005329.9 (22) 29.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.09.2004 JP 2004287157
- (54) • *Verschlüsseler, Verschlüsselungsverarbeitungsverfahren und -programm*
• *Scrambler, scramble processing method, and program*
• *Brouilleur, procédé de traitement de brouillage, et programme*
- (71) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3 Ishikawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8525, JP
- (72) Majima, Taichi, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0004, JP
- (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE
- (62) 05790275.1 / 1 796 309

- (51) **H04L 25/03** (11) **2 086 193 A2**
H04L 27/26
- (25) En (26) En
- (21) 09151618.7 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 29.01.2008 KR 20080009295
31.01.2008 KR 20080010415
29.02.2008 KR 20080019388
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Senden und Empfangen von Präambeln in einem digitalen Videorundfunksystem*
• *Apparatus and method for transmitting and receiving preambles in a digital video broadcasting system*
• *Appareil et procédé de transmission et réception de préambules dans un système de diffusion vidéo numérique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Yun, Sung-Ryul, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jae-Yoel, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Hwan-Joon, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lim, Yeon-Ju, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Hak-Ju, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Hong-Sil, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Myung, Seho, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **H04L 25/03** (11) **2 086 194 A2**
H04L 27/36
- (25) En (26) En
- (21) 09152080.9 (22) 04.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 04.02.2008 US 25928 P
- (54) • *Verzerrungskompensationsschaltung und -verfahren*
• *Distortion Compensation Circuit and Method*
• *Circuit et procédé de compensation de la distorsion*

- (71) Her Majesty the Queen in Right of Canada, as represented by the Minister of Industry, through The Communications Research Centre Canada, 3701 Carling Avenue, Building 4, Ottawa, ON K2H 8S2, CA
- (72) Huang, Xinping, Ottawa Ontario K2G 6C8, CA
Caron, Mario, Gatineau Québec J9H 7J8, CA
- (74) Walker, Stephen, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

H04L 25/03 → (51) **H04L 1/00**

H04L 27/10 → (51) **H04L 25/03**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 086 195 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09151724.3 (22) 30.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 01.02.2008 KR 20080010538
- (54) • *Korrelationsvorrichtung und Verfahren zur Frequenzsynchronisierung in einem drahtlosen Breitband-Zugriffskommunikationssystem*
• *Correlation apparatus and method for frequency synchronization in broadband wireless access communication system*
• *Appareil de corrélation et procédé pour la synchronisation de fréquence dans un système de communication d'accès sans fil à large bande*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
Sungkyunkwan University Foundation for Corporate Collaboration, Sungkyunkwan University, 300 Cheoncheon-dong, Jangangu, Suwon-si Gyeonggi-do 440-746, KR
- (72) Roh, Hee-Jin, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jeoung-Gil, Gwonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Yoon, Su-Jin, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kang, Hoon, Jeju-do, KR
Baik, Chang-Hyun, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kang, Jun-Kyu, Seocho-gu, Seoul, KR
Choi, Hyung-Jin, Songpa-gu, Seoul, KR
Im, Se-Bin, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Dae-Hong, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 086 196 A2**
H04L 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 08171370.3 (22) 11.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 30.01.2008 JP 2008019641
- (54) • *MIMO-Kommunikationssystem und Übertragungsstation*
• *Mimo communication system and transmission station*
• *Système de communication mimo et station de transmission*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kimura, Dai, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/00**

H04L 27/36 → (51) **H04L 25/03**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 086 197 A1**
H04L 29/12 **H04L 1/22**

(25) Zh (26) En
(21) 07846153.0 (22) 26.12.2007

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

(86) CN 2007/071327 26.12.2007
(87) WO 2008/083584 2008/29 17.07.2008
(30) 27.12.2006 CN 200610157744

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
STEUERUNG DER STRECKENAGGREGA-
TION**

• **A METHOD AND APPARATUS FOR CON-
TROLLING THE LINK AGGREGATION**

• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE
DE L'AGRÉGATION DE LIAISONS**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian Longgang
District, Shenzhen, Guangdong Province
518129, CN

(72) DONG, Jixiong, Shenzhen Guangdong
518129, CN

GUAN, Hongguang, Shenzhen Guangdong
518129, CN

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner
Sonnenstrasse 33, D-80331 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 086 198 A1**
H04L 29/12

(25) De (26) De
(21) 08002048.0 (22) 04.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • **Verfahren zum Betrieb eines elektrischen
Gerätes oder Netzwerks, Computerpro-
gramm zur Implementierung des Verfah-
rens und zur Ausführung des Verfahrens
vorgesehenes Gerät**

• **Method for operating an electric device or
network, computer program for imple-
menting the method and device for carry-
ing out the method**

• **Procédé de fonctionnement d'un appareil
ou réseau électrique, programme informa-
tique destiné à l'implantation du procédé et
au fonctionnement de l'appareil selon le
procédé**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Becker, Peter, 76571 Gaggenau, DE
Holtz, Gunnar, 76131 Karlsruhe, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 086 199 A1**

(25) En (26) En
(21) 08163755.5 (22) 05.09.2008

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

AL BA MK RS

(30) 31.01.2008 CN 200810006800

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Einrichtung
einer Audiokonferenzverbindung**
• **Method and apparatus for setting up an
audio conference connection**
• **Procédé et appareil pour configurer une
connexion de conférence audio**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Cha, Feng Huawei Administration Building,
Shenzhen 518129 Guangdong, CN

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengel-
haupt Ziebig & Schneider Patentanwälte -
Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179
Berlin, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 086 200 A1**

(25) En (26) En
(21) 08169688.2 (22) 18.11.2003

(84) DE GB
(30) 28.11.2002 JP 2002346271

(54) • **Kommunikationssteuerungsvorrichtung,
Firewallgerät und Datenkommunikations-
verfahren**

• **Communication control apparatus, firewall
apparatus, and data communication
method**

• **Appareil de contrôle de la communication,
appareil pare-feu et procédé de communi-
cation de données**

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Kitahama, Hideki NTT DoCoMo, Inc., Tokyo
100-6150, JP

Ishida, So NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-
6150, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

(62) 07117071.6 / 1 865 685
03026581.3 / 1 424 828

(51) **H04L 29/06** (11) **2 086 201 A1**
H04W 8/10

(25) En (26) En
(21) 08169695.7 (22) 18.11.2003

(84) DE GB
(30) 28.11.2002 JP 2002346271

(54) • **Kommunikationssteuerungsvorrichtung,
Firewallgerät und Datenkommunikations-
verfahren**

• **Communication control apparatus, firewall
apparatus, and data communication
method**

• **Appareil de contrôle de la communication,
appareil pare-feu et procédé de communi-
cation de données**

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Kitahama, Hideki NTT DoCoMo, Inc., Tokyo
Tokyo 100-6150, JP

Ishida, So NTT DoCoMo, Inc., Tokyo Tokyo
100-6150, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

(62) 07117071.6 / 1 865 685
03026581.3 / 1 424 828

(51) **H04L 29/06** (11) **2 086 202 A1**
H04W 76/02

(25) En (26) En
(21) 09159398.8 (22) 16.08.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 17.08.2001 US 933473
29.04.2002 US 135558

(54) • **Verbindungsaufbau-Latenzreduktion durch
Verkapselung von Kennzeichennachrichten**

• **Call Setup Latency Reduction by Encapsu-
lating Signalling Messages**

• **Réduction du délai d'établissement de
communication par l'encapsulation de
messages de signalisation**

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(62) 02757142.1 / 1 417 818

(51) **H04L 29/06** (11) **2 086 203 A2**

(25) En (26) En
(21) 09160916.4 (22) 21.07.2006

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

(30) 22.07.2005 CN 200510028074

(54) • **Subskriptionsverfahren und Vorrichtung**
• **Subscribing method and device**
• **Procédé et dispositif d'abonnement**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Shi, Youzhu, Longgang District, Shenzhen
Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE

(62) 06761541.9 / 1 909 434

H04L 29/06 → (51) **G06F 11/20**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/08**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 086 204 A2**

(25) En (26) En
(21) 09151638.5 (22) 29.01.2009

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

AL BA RS
(30) 31.01.2008 KR 20080010061

(54) • **Verfahren und System zur Datensynchro-
nisation zwischen Netzvorrichtungen**

• **Method and system for data synchronisa-
tion between network devices**

• **Procédé et système de synchronisation de
données entre des dispositifs de réseau**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR

Mobile Leader Co., Ltd., 4F, Korea SANHAK
Foundation Building 1337-31, Seocho-dong,
Seocho-gu, KR

(72) Kim, Jung Hun, Gyeonggi-do, KR
Lee, Chang Hee, Seocho-gu, KR

Kang, Gwan Gyun, Seocho-gu, KR

(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard
Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1
6JX, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 086 205 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 07816862.2 (22) 19.11.2007

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

(86) CN 2007/003257 19.11.2007
(87) WO 2008/061442 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 CN 200610114651

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SENDEN
DES BROADCAST/MULTICAST-DIENSTES**

• **A METHOD AND SYSTEM FOR TRANS-
MITTING THE BROADCAST/MULTICAST
SERVICE**

• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR TRANS-
METTRE UN SERVICE DE DIFFUSION**

(71) Datang Mobile Communications Equipment
Co., Ltd, No. 40 Xueyuan Road Haidian
District, Beijing 100083, CN

(72) WANG, Yingmin, Beijing 100083, CN

DING, Yu, Beijing 100083, CN
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 086 206 A1**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 08300065.3 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *System zum Betreiben eines Peer-to-Peer-Netzwerks mit Berücksichtigung von Teilnehmerinformation des Zugangsnetzwerks*
• *System for operating a peer-to-peer network taking into account access network subscriber information*
• *Système pour le fonctionnement d'un réseau poste à poste en fonction d'information d'abonné du réseau d'accès*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Schwan, Nico, 70190, STUTTGART, DE
Strauss, Thomas, 73734, ESSLINGEN, DE
Tomsu, Marco, 71254, DITZINGEN, DE
(74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04L 29/08 → (51) **H04N 7/18**

H04L 29/08 → (51) **H04W 12/08**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 086 207 A1**
G06F 1/16 **G06F 1/26**
G06K 17/00

(25) Ja (26) En
(21) 07827949.4 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/001170 25.10.2007
(87) WO 2008/059611 2008/21 22.05.2008
(30) 13.11.2006 JP 2006306403

(54) • *TRAGBARES ELEKTRONISCHES GERÄT*
• *PORTABLE ELECTRONIC DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PORTABLE*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) FUJII, Tomohiro, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 086 208 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07832029.8 (22) 16.11.2007

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

(86) JP 2007/072299 16.11.2007
(87) WO 2008/062731 2008/22 29.05.2008
(30) 24.11.2006 JP 2006316760

(54) • *TRAGBARES ELEKTRONISCHES GERÄT*
• *PORTABLE ELECTRONIC DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PORTABLE*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) SHINODA, Takao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
YAMAGUCHI, Shingo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al. Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 086 209 A1**
H05K 5/02

(25) En (26) En
(21) 08300062.0 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK
(54) • *Verbindungseinheit*
• *Connection unit*
• *Unité de connexion*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Bonn, Heiko, 71638 Ludwigsburg, DE
(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04M 1/02 → (51) **H01Q 19/22**

H04M 1/22 → (51) **G02B 6/00**

H04M 1/247 → (51) **H04M 1/2745**

(51) **H04M 1/2745** (11) **2 086 210 A1**
H04M 1/725 **H04M 1/247**

(25) En (26) En
(21) 08150304.7 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtungen und Verfahren zur Herstellung eines Anrufs auf einer ausgewählten Kommunikationsleitung*
• *Devices and methods for placing a call on a selected communication line*
• *Dispositifs et procédés pour effectuer un appel sur une ligne de communication choisie*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Lazaridis, Mihal, Waterloo, Ontario N2L 6L8, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04M 1/677** (11) **2 086 211 A1**

(25) En (26) En
(21) 08150503.4 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aktivierung und Deaktivierung eines Sperrmodus auf einem tragbaren elektronischen Gerät*

• *Method and apparatus for enabling and disabling a lock mode on a portable electronic device*
• *Procédé et appareil pour activer et désactiver un mode de verrouillage sur un dispositif électronique portable*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Griffin, Jason, Kitchener Ontario N2P 2L3, CA
Fyke, Steven Henry, Waterloo, Ontario N2L 6M1, CA
Ladouceur, Norman, Waterloo Ontario N2T 1A2, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/2745**

H04M 3/56 → (51) **H04N 7/15**

(51) **H04N 1/00** (11) **2 086 212 A1**
H04N 1/21 **H04N 1/32**

(25) En (26) En
(21) 09001109.9 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008020806
(54) • *Bildlesevorrichtung, Bildleseverfahren und Lesesteuerungsprogramm*
• *Image reading device, image reading method and reading control program*
• *Dispositif de lecture d'images, procédé de lecture d'images et programme de contrôle de lecture*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Arai, Tomomi, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Kuhnert & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H04N 1/028 → (51) **G02F 1/13**

(51) **H04N 1/193** (11) **2 086 213 A1**

(25) En (26) En
(21) 09250279.8 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 JP 2008023747
(54) • *Bildlesevorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image reading apparatus, and image forming apparatus*
• *Dispositif de lecture d'image et dispositif de formation d'image*

(71) Ricoh Company, Limited, 3-6 Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(72) Satoh, Nobuyuki, Yokohama-shi Kanagawa, JP

Takahashi, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Kobayashi, Masato, Kanagawa, JP
Sakurada, Yuichi, Tokyo, JP
Yoshimaru, Akito, Yokohama-shi Kanagawa, JP

Sakurai, Yasuo, Yokohama-shi Kanagawa, JP
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04N 1/21 → (51) **H04N 1/00**

(51) **H04N 1/32** (11) **2 086 214 A1**

(25) En (26) En
(21) 09151624.5 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 JP 2008019168
04.12.2008 JP 20080309861

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bilderzeugung*
• *Method and apparatus for forming image*
• *Procédé et appareil de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Kumagai, Masateru, Ohta-Ku Tokyo 143-8555, JP

Igarashi, Yasuyuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Uruta, Hiroya, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
lura, Saori, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Okada, Daisuke, Ohta-Ku Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H04N 1/32** (11) **2 086 215 A1**
G06T 1/00

(25) En (26) En
(21) 09250247.5 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008018295
(54) • *Gerät, System und Verfahren zur Bestimmung der Einbettbarkeit von Zusatzinformationen in ein Bild*
• *Apparatus, system, and method for determining the embeddability of supplemental information into an image*
• *Dispositif, système et procédé pour déterminer l'incorporabilité des informations supplémentaires dans une image*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Ishikawa, Masaaki, Tokyo 143-8555, JP
Shimura, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Guan, Haike, Yokohama-shi Kanagawa-ken 225-0011, JP
Ishizu, Taeko, Tokyo 143-8555, JP
Yoshida, Hiroyuki, Tokyo 143-8555, JP
Saitoh, Takashi, Tokyo 143-8555, JP
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04N 1/32 → (51) **H04N 1/00**

(51) **H04N 1/405** (11) **2 086 216 A1**
G09G 3/20

(25) En (26) En
(21) 09151506.4 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 JP 2008022711
(54) • *Gradkonvertierungs- und Gradkonvertierungsverfahren*
• *Gradation converting device and gradation converting method*
• *Dispositif de conversion de gradation et procédé de conversion de gradation*
(71) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Tsukamoto, Makoto, TOKYO, JP
Hirai, Jun, TOKYO, JP
Nishio, Ayataka, TOKYO, JP
Takahashi, Naomasa, TOKYO, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H04N 1/407** (11) **2 086 217 A1**

(25) En (26) En
(21) 09250237.6 (22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.01.2008 JP 2008019201
(54) • *Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing method*
• *Procédé de traitement d'images*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Kanehiro, Makoto, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 3/15** (11) **2 086 218 A2**
H04N 5/32

(25) En (26) En
(21) 09000958.0 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 US 25086
(54) • *Digitale Röntgenabbildungsvorrichtung*
• *Digital radiographic imaging apparatus*
• *Appareil d'imagerie radiographique numérique*
(71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester, NY 14608-1733, US
(72) Tredwell, Timothy, J., New York 14450, US
Heiler, Gregory, N., New York 14468, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04N 5/21** (11) **2 086 219 A2**

(25) En (26) En
(21) 09150591.7 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008020474
14.02.2008 JP 2008032860
13.03.2008 JP 2008063680
16.09.2008 JP 2008236083

(54) • *Rauschunterdrücker sowie Hochfrequenzempfänger und tragbare Vorrichtung damit*
• *Noise canceller as well as high-frequency receiver and portable device each using the same*
• *Appareil de neutralisation du bruit en tant que récepteur haute fréquence et dispositifs portables utilisant chacun ces appareils*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Fujishima, Akira, Osaka, Osaka-shi Japan 540-6207, JP
Itou, Hideyuki, Osaka, Osaka-shi Japan 540-6207, JP
Matsui, Yoshikazu, Osaka, Osaka-shi Japan 540-6207, JP
Kitamura, Hirokazu, Osaka, Osaka-shi Japan 540-6207, JP
Yasuda, Masashi, Osaka, Osaka-shi Japan 540-6207, JP
Sato, Yuki, Osaka, Osaka-shi Japan 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04N 5/225** (11) **2 086 220 A1**
H04N 5/232 **H04N 5/76**
H04N 5/765 **H04N 5/91**

(25) Ja (26) En
(21) 07829196.0 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069458 04.10.2007
(87) WO 2008/044591 2008/16 17.04.2008
(30) 06.10.2006 JP 2006274812

(54) • *ABBILDUNGSEINRICHTUNG, BILDWIEDERGABEEINRICHTUNG, BILDDRUCKEINRICHTUNG, ABBILDUNGSEINRICHTUNGSSTEUERVERFAHREN, BILDKORREKTURVERFAHREN FÜR EINE BILDWIEDERGABEEINRICHTUNG UND BILDKORREKTURVERFAHREN FÜR EINE BILDDRUCKEINRICHTUNG*
• *IMAGING DEVICE, IMAGE REPRODUCING DEVICE, IMAGE PRINTING DEVICE, IMAGING DEVICE CONTROL METHOD, IMAGE CORRECTING METHOD FOR IMAGE REPRODUCING DEVICE, AND IMAGE CORRECTING METHOD FOR IMAGE PRINTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE, DISPOSITIF DE REPRODUCTION D'IMAGE, DISPOSITIF D'IMPRESSION D'IMAGE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF D'IMAGERIE, PROCÉDÉ DE CORRECTION D'IMAGE POUR UN DISPOSITIF DE REPRODUCTION D'IMAGE ET PROCÉDÉ DE CORRECTION D'IMAGE POUR UN DISPOSITIF D'IMPRESSION D'IMAGE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) ODA, Mamoru, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NISHIGAKI, Tomoo, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04N 5/225** (11) **2 086 221 A1**
H01L 27/14 **H04N 5/32**
H04N 5/335

(25) Ja (26) En
(21) 07829711.6 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069975 12.10.2007
(87) WO 2008/047717 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 JP 2006283956
(54) • *ABBILDUNGSEINRICHTUNGSHALTERSTRUKTUR UND ABBILDUNGSEINRICHTUNG*
• *IMAGING DEVICE HOLDING STRUCTURE AND IMAGING DEVICE*
• *STRUCTURE DE SUPPORT DE DISPOSITIF D'IMAGERIE ET DISPOSITIF D'IMAGERIE*
(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(72) KOBAYASHI, Hiroya, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
MIYAZAKI, Yasuhiro, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
MURAMATSU, Masaharu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04N 5/225** (11) **2 086 222 A1**
G11B 20/10 **H04N 5/76**

(25) Ja (26) En
(21) 07829798.3 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/070064 15.10.2007
(87) WO 2008/047753 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 JP 2006283947
(54) • *ABBILDUNGSEINRICHTUNG*
• *IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) HIDAKA, Toru, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

H04N 5/225 → (51) **G02B 21/36**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 086 223 A2**
(25) En (26) En
(21) 09290062.0 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008018376
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erfassung
eines Bildes*
• *Method and apparatus for capturing an
image*
• *Procédé et appareil pour capturer une
image*
(71) Morpho Inc., The University of Tokyo
Entrepreneur Plaza 5F, 7-3-1 Hongo, Bun-
kyo-ku Tokyo 113-0033, JP
(72) Hiraga, Masaki, Morpho, Inc., 113-0033
Tokyo, JP
Habuka, Kensuke, Morpho, Inc., 113-0033
Tokyo, JP
(74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et
Autres 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

H04N 5/232 → (51) **G03B 13/36**

H04N 5/232 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/268 → (51) **H04N 7/15**

H04N 5/32 → (51) **A61B 6/00**

H04N 5/32 → (51) **H04N 3/15**

H04N 5/32 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/335 → (51) **G02F 1/13**

H04N 5/335 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/45 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/45 → (51) **H04N 7/58**

H04N 5/64 → (51) **H04N 5/765**

(51) **H04N 5/74** (11) **2 086 224 A2**
(25) En (26) En
(21) 09000813.7 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 24.01.2008 JP 2008013864
(54) • *Laserprojektor*
• *Laser projector*
• *Projecteur laser*
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-
chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Hirano, Atsuya, Osaka 574-0013, JP
Nagashima, Kenji, Osaka 574-0013, JP
Nishioka, Ken, Osaka 574-0013, JP
Chikaoka, Atsuhiko, Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H04N 5/74 → (51) **G03B 21/14**

(51) **H04N 5/76** (11) **2 086 225 A2**
(25) En (26) En

(21) 08161183.2 (22) 25.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 30.01.2008 KR 20080009464
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Einstellung
der Bitrate in einer an einen externen
Speicher angeschlossenen Sicherheitsvor-
richtung*
• *Apparatus and method for adjusting bit
rate in security device connected to
external storage*
• *Appareil et procédé d'ajustement de taux
de bits dans un dispositif de sécurité
connecté à un stockage externe*
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20,
Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-
721, KR
(72) Seo, Sungha, 451-713 Pyeongtaek-si, KR
Ahn, Namkyu, 451-713 Pyeongtaek-si, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675
München, DE

H04N 5/76 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H04N 5/765** (11) **2 086 226 A1**
H04N 5/64
(25) En (26) En
(21) 08101150.4 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Videodatenbearbeitungsvorrichtung und
externes Sende- bzw. Empfangsgerät*
• *Video data processing device and external
transmitting or receiving device*
• *Dispositif de traitement de données vidéo
et dispositif de transmission ou de récep-
tion externe*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) Koch, Stefan c/o Stuttgart Technology Cen-
ter, 70327, Stuttgart, DE
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE

H04N 5/765 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/781 → (51) **G11B 27/10**

(51) **H04N 5/782** (11) **2 086 227 A2**
(25) En (26) En
(21) 09000574.5 (22) 16.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 01.02.2008 KR 20080010557
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur reservierten
Aufnahme*
• *Method and apparatus for reserved
recording*
• *Procédé et appareil pour l'enregistrement
réservé*
(71) Topfield Co., Ltd., Topfield Building 207
Geumgok-dong, Bundang-gu Seongnam-si
Gyeonggi-do 463-869, KR
(72) Lee, Hyun-Chang, Seoul, KR
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weick-
mann & Weickmann Patentanwälte Postfach
860 820, 81635 München, DE

H04N 5/91 → (51) **G11B 20/10**

H04N 5/91 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/915 → (51) **G02B 21/36**

(51) **H04N 7/01** (11) **2 086 228 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07830637.0 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/070903 26.10.2007
(87) WO 2008/059704 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 JP 2006308174
(54) • *RASTERZEILEN-INTERPOLATIONSEIN-
RICHTUNG UND RASTERZEILEN-INTER-
POLATIONSVERFAHREN*
• *SCANNING LINE INTERPOLATING DEVICE
AND SCANNING LINE INTERPOLATING
METHOD*
• *DISPOSITIF D'INTERPOLATION DE LIGNE
DE BALAYAGE ET PROCÉDÉ D'INTERPO-
LATION DE LIGNE DE BALAYAGE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ARIMOTO, Katsuyuki, Osaka 540-6207, JP
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner &
Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1,
91052 Erlangen, DE

(51) **H04N 7/15** (11) **2 086 229 A1**
H04M 3/56 **H04N 5/268**

(25) En (26) En
(21) 08009737.1 (22) 28.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 03.12.2007 TW 96145942
(54) • *Anzeigesystem und Anzeigevorrichtung mit
Funktion für den Empfang mehrerer Quel-
len und mit synchronen mehrfachen Aus-
gängen*
• *Display system and display method cap-
able of receiving multiple sources and with
synchronous multiple outputs*
• *Système d'affichage et procédé d'affichage
capables de recevoir des sources multiples
et avec des sorties multiples synchrones*

(71) National Applied Research Laboratories
National Center for High-performance Com-
puting, 7, R&D 6th, Science-Based Industrial
Park Hsin-Chu City, TW
(72) Wu, Jyh-Horng, East District Taichung City,
TW
Lin, Shyi-Ching, East District Hsinchu City,
TW
Chen, Lun-Chi, Kaohsiung City, TW
Wang, An-Pang, Jhonghe City Taipei County,
TW
Yu, Hui-Hung, North District Hsinchu City,
TW
Lee, Jen-Gaw, Jhubei City Hsinchu County,
TW
Chou, Kuan-Chou, Wunshan District Taipei
City, TW
(74) Schaeberle, Steffen, Hofer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

(51) **H04N 7/16** (11) **2 086 230 A1**

(25) En (26) En
(21) 08101239.5 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Smartcard und Verfahren zur Verwendung
der Smartcard*

- *Smart card and method for using a smart card*
 - *Carte intelligente et procédé d'utilisation d'une carte intelligente*
- (71) Irdeto Access B.V., Jupiterstraat 42, 2132 HD Hoofddorp, NL
- (72) Gerritsen, Robert Bernardus Wilhelmus, 5707 KS, Helmond, NL
- (74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **H04N 7/16** (11) **2 086 231 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08252248.3 (22) 02.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 04.02.2008 CA 2616324
 (54) • *Digitale Beschilderungsanzeige*
 • *Digital signage display*
 • *Affichage de signature numérique*

- (71) Omnivex Corporation, 3300 Highway 7, Suite 501, Concord ON L4K 4M3, CA
- (72) Bannister, Doug, Concord, Ontario L4K 4M3, CA
 Underwood, Doug, Concord, Ontario L4K 4M3, CA
 Kayes, Scott, Concord, Ontario L4K 4M3, CA
 Chu, William, Concord, Ontario L4K 4M3, CA
 Collard, Andrew, Concord, Ontario L4K 4M3, CA
 Easthope, Nick, Concord, Ontario L4K 4M3, CA
 Dalley, Rick, Concord, Ontario L4K 4M3, CA
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H04N 7/16** (11) **2 086 232 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09006758.8 (22) 27.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 23.10.2000 US 694873
 (54) • *Filtern von Anstössigem Multimedia-Inhalt*
 • *Filtering objectionable multimedia content*
 • *Filtrage de contenu multimédia indésirable*

- (71) Clearplay, Inc., 2190 Claremont Drive, Bountiful, UT 84010, US
- (72) Jarman, Matthew, T., Salt Lake City, UT 84109, US
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 01979323.1 / 1 344 399

H04N 7/16 → (51) **G11B 20/10**

(51) **H04N 7/173** (11) **2 086 233 A1**
H04N 5/45
 (25) Ja (26) En
 (21) 07743309.2 (22) 14.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/059874 14.05.2007
 (87) WO 2008/012980 2008/05 31.01.2008
 (30) 28.07.2006 JP 2006205990
 (54) • *DIGITALER BROADCAST-EMPFÄNGER*
 • *DIGITAL BROADCAST RECEIVER*
 • *RÉCEPTEUR DE DIFFUSION NUMÉRIQUE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) HIROTA, Toru, Chiba-shi Chiba 263-0043, JP

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 086 234 A1**
H04B 1/16

(25) Ja (26) En
 (21) 07792954.5 (22) 24.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/066422 24.08.2007
 (87) WO 2008/047510 2008/17 24.04.2008
 (30) 17.10.2006 JP 2006282939
 (54) • *DIGITALER DATENEMPFÄNGER*
 • *DIGITAL DATA RECEIVER*
 • *RÉCEPTEUR DE DONNÉES NUMÉRIQUES*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) CHOZUI, Sadatoshi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Unland, Jochen Hermann, et al, Eisenfuhr, Speiser & Partner P.O. Box 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 086 235 A1**

(25) Zh (26) En
 (21) 07846171.2 (22) 27.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/071345 27.12.2007
 (87) WO 2008/124990 2008/43 23.10.2008
 (30) 11.04.2007 CN 200710079488

(54) • *UMSCHALTVERFAHREN FÜR DIGITALE FERNSEHPROGRAMME UND DIGITAL-FERNSEHGERÄT*
 • *A DIGITAL TELEVISION PROGRAM SWITCHING METHOD AND A DIGITAL TELEVISION DEVICE*
 • *MÉTHODE DE COMMUTATION DE PROGRAMMES DE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE ET DISPOSITIF DE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) XIONG, Anyuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 SHI, Ying, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, D-10179 Berlin, DE

(51) **H04N 7/18** (11) **2 086 236 A1**
H04L 29/08

(25) En (26) En
 (21) 08300063.8 (22) 31.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zugriff auf Anwendungen*
 • *Method and system for accessing applications*
 • *Procédé et système pour accéder à des applications*

- (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Wieczorek, Philippe, 38053 Grenoble Cedex 09, FR
 Stephan, Yann, 38053 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Kowalski, Francois-Xavier, 38053 Grenoble Cedex 09, FR
 Wyld, Brian, 38190 Brignoud, FR

- (74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

H04N 7/18 → (51) **G08G 1/16**

(51) **H04N 7/24** (11) **2 086 237 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08290096.0 (22) 04.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Umordnung und Multiplexierung von Multimediapaketen aus Multimediaströmen in Bezug auf zusammenhängende Sitzungen*
 • *Method and device for reordering and multiplexing multimedia packets from multimedia streams pertaining to interrelated sessions*
 • *Procédé et dispositif pour enregistrer et multidiffuser des paquets multimédia à partir de flux multimédia appartenant à des sessions apparentées*

- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Leprovost, Yann, 91620 Nozay, FR
 Poupel, Olivier, 35190 Saint domineuc, FR
- (74) Vandebroek, Josiane Anne Marie, et al, Alcatel - Lucent Bell NV Copernicuslaan 50, B-2018 Antwerpen, BE

(51) **H04N 7/24** (11) **2 086 238 A1**
H04N 7/52

(25) En (26) En
 (21) 09151554.4 (22) 28.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 01.02.2008 FR 0850648
 (54) • *Verfahren zur Übertragung von digitalen Bildern und Empfang von Transportpaketen*
 • *Method of transmission of digital images and reception of transport packets*
 • *Procédé de transmission d'images numériques et de réception de paquets de transport*

- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Boudani, Ali, 92648 Boulogne Cedex, LB Straub, Gilles, 92648 Boulogne Cedex, FR
 Champel, Mary-Luc, 92648 Boulogne Cedex, FR
 Lemonnier, Philippe, 92648 Boulogne Cedex, FR
- (74) Benezeth, Philippe J.L. M., Thomson, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **2 086 239 A2**
H04N 7/32 **H04N 7/50**

(25) En (26) En
 (21) 09151276.4 (22) 23.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 25.01.2008 KR 20080008029
 (54) • *Prädiktion des Blockcodierungsmodus in der Videocodierung*
 • *Block encoding mode prediction for video coding*
 • *Prédiction de mode de codage de bloc pour le codage vidéo*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Yun-gu, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Song, Byung-cheol, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04N 7/32 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 7/50** (11) **2 086 240 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07785125.1 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/002148 13.07.2007
- (87) WO 2008/061416 2008/22 29.05.2008
- (30) 21.11.2006 CN 200610144817
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG VON MEDIENDATEN VERSCHIEDENER CODIERUNGSFORMATE**
• **A METHOD AND A SYSTEM FOR SUPPORTING MEDIA DATA OF VARIOUS CODING FORMATS**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT D'ACCEPTER DES DONNÉES MEDIA DE DIVERS FORMATS DE CODAGE**
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) YANG, Bailiang, Shenzhen Guangdong 518-129, CN
SHANG, Zhihao, Shenzhen Guangdong 518-129, CN
HUANG, Hui, Shenzhen Guangdong 518-129, CN
- (74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/52 → (51) **H04N 7/24**

- (51) **H04N 7/58** (11) **2 086 241 A2**
H04N 7/62 **H04N 5/45**
H04N 5/45
- (25) En (26) En
- (21) 08169889.6 (22) 25.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 29.01.2008 JP 2008017841
- (54) • **Anzeigesteuervorrichtung und Anzeigesteuerverfahren**
• **Display control apparatus and display control method**
• **Appareil et procédé de commande d'affichage**
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Kobayashi, Makoto, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 7/62 → (51) **H04N 7/58**

H04N 13/00 → (51) **G02B 27/22**

- (51) **H04Q 1/00** (11) **2 086 242 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07855973.9 (22) 29.12.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/003975 29.12.2007
- (87) WO 2009/006774 2009/03 15.01.2009
- (30) 06.07.2007 CN 200710126070
- (54) • **INTERNES WEITERREICHVERFAHREN IN EINEM SYSTEM**
• **INTERIOR HANGOVER METHOD IN A SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE TRANSFERT INTÉRIEUR DANS UN SYSTÈME**
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) ZHU, Jinguo, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
ZONG, Zaifeng, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
LIU, Xiliang, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
YE, Minya, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H04Q 1/00** (11) **2 086 243 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08715372.2 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/070639 31.03.2008
- (87) WO 2008/151525 2008/51 18.12.2008
- (30) 13.06.2007 CN 200710074957
09.10.2007 CN 200710181106
- (54) • **VERFAHREN, SYSTEM UND EINRICHTUNG ZUM SAMMELN VON PUNKTNUMMERN VON INFORMATIONSANZEIGEN**
• **METHOD FOR COLLECTING POINTS NUMBER OF INFORMATIONAL AD, SYSTEM AND DEVICE**
• **PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF DE COLLECTE DE POINTS PUBLICITAIRES INFORMATIONNELS**
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) HU, Hanqiang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHAO, Yang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
GU, Chong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, D-80331 München, DE

H04Q 7/22 → (51) **H04L 12/56**

H04Q 7/22 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04Q 7/30** (11) **2 086 244 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 07816897.8 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/003366 28.11.2007
- (87) WO 2008/128403 2008/44 30.10.2008
- (30) 19.04.2007 CN 200710097843
- (54) • **SIGNALKOMBINIERVERFAHREN, GERÄT UND SYSTEM MIT UNTERSCHIEDLICHEM SYSTEM, GLEICHES BAND UND ANTENNENTEILUNG**
• **SIGNAL COMBINATION METHOD, DEVICE AND SYSTEM HAVING DIFFERENT SYSTEM, SAME BAND AND ANTENNA SHARING**

- **PROCÉDÉ DE COMBINAISON DE SIGNAUX, DISPOSITIF ET SYSTÈME AYANT UN SYSTÈME DIFFÉRENT, UNE MÊME BANDE ET UN PARTAGE D'ANTENNE**
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) PU, Tao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Xiaohong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, D-80331 München, DE

(51) **H04Q 7/30** (11) **2 086 245 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 07817264.0 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/071074 16.11.2007
- (87) WO 2008/061470 2008/22 29.05.2008
- (30) 20.11.2006 CN 200610149171
- (54) • **MULTIMODUS-BASISSTATION UND BETRIEBSVERFAHREN UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM DAFÜR**
• **MULTI-MODE BASE STATION AND OPERATING METHOD AND WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM THEREOF**
• **STATION DE BASE ET PROCÉDÉ D'EXPLOITATION MULTIMODE ET SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ASSOCIÉ**
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) YU, Ming, Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04Q 7/32 → (51) **H01Q 19/22**

H04Q 7/34 → (51) **G01S 5/14**

H04Q 7/36 → (51) **H04B 7/26**

H04Q 7/36 → (51) **H04J 11/00**

H04Q 7/36 → (51) **H04L 12/56**

H04Q 7/36 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 086 246 A1**
H04Q 7/22 **H04Q 7/36**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07832025.6 (22) 16.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072295 16.11.2007
- (87) WO 2008/059964 2008/21 22.05.2008
- (30) 16.11.2006 JP 2006310087
- (54) • **KOMMUNIKATIONSSTEUEREINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSTEUERVERFAHREN**
• **COMMUNICATION CONTROL DEVICE AND COMMUNICATION CONTROL METHOD**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION**
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) MASUDA, Masafumi, Tokyo 100-6150, JP
KAWABE, Yasuhiro, Tokyo 100-6150, JP
SATO, Takaaki, Tokyo 100-6150, JP
YAMAGATA, Katsuhiko, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Henseler, Daniela, et al, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 086 247 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08173042.6 (22) 29.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 01.02.2008 US 24341
 (54) • *Multivariate Umgebungserfassungssystem mit intelligenter Speicherung und redundanten Übertragungswegen*
 • *Multivariate environmental sensing system with intelligent storage and redundant transmission pathways*
 • *Système multidimensionnel capteur de l'environnement doté d'un stockage intelligent et de voies de transmission redondants*
 (71) Balmart Sistemas Electronicos Y De Comunicaciones, Juan Mercader No.42 Bajo, 46011 Valencia, ES
 (72) Merelo, Francisco Jose Ballester, 46011 Valencia, ES
 Peiro, Marcos Antonio Martinez, 46011 Valencia, ES
 (74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04Q 11/00** (11) **2 086 248 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 09151555.1 (22) 28.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 29.01.2008 FR 0850528
 (54) • *Verfahren zur Kontrolle der Herstellung einer Verbindung in einem optischen Netz*
 • *Method for controlling the establishment of a connection in an optical network*
 • *Procédé pour contrôler l'établissement d'une connexion dans un réseau optique*
 (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Peloso, Pierre, 91620 Nozay, FR
 Ronot, Benoit, 91620 Nozay, FR
 Vandenberghe, Cedric, 91620 Nozay, FR
 (74) Thibaud, Jean-Baptiste, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04R 3/02** (11) **2 086 249 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09150514.9 (22) 14.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 31.01.2008 JP 2008020276
 (54) • *Vorrichtung zur Rückkopplungsunterdrückung und computerlesbares Aufzeichnungsmedium*
 • *Howling suppression apparatus and computer readable recording medium*
 • *Appareil de suppression du sifflement et support d'enregistrement lisible par un ordinateur*
 (71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
 (72) Tanaka, Hirobumi, Shizuoka 430-8650, JP
 Okumura, Hiraku, Shizuoka 430-8650, JP
 (74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 086 250 A1**
 (25) En (26) En

(21) 08101215.5 (22) 01.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Hörsystem mit Rückkopplungsunterdrückungssystem, -verfahren und -verwendung*
 • *A listening system with an feedback cancellation system, a method and use*
 • *Système d'écoute avec système d'annulation de rétroaction acoustique, procédé et utilisation*
 (71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
 (72) Hellgren, Johan, S-58246, Linköping, SE
 Elmetyb, Thomas Bo, DK-2765, Smørum, DK
 (74) Nielsen, Hans Jörgen Vind, Oticon A/S IP Management Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

(51) **H04R 25/02** (11) **2 086 251 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08171379.4 (22) 11.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 01.02.2008 US 24146
 (54) • *Montageverfahren für angepasste Hörhilfegeräte*
 • *An assembly method of custom hearing aids*
 • *Procédé d'assemblage d'appareils d'aide auditive personnalisée*
 (71) Siemens Hearing Instruments, Inc., 10 Constitution Avenue, Piscataway, NJ 08854, US
 (72) McBagonluri, Fred, East Windsor, NJ 08520, US
 Saltykov, Oleg, Fairlawn, NJ 07410, US
 Mulvihill Jr., Gene, Madison, NJ 07940, US
 (74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 086 252 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 08783835.5 (22) 31.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2008/071842 31.07.2008
 (87) WO 2009/018762 2009/07 12.02.2009
 (30) 09.08.2007 CN 200710137568
 (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR BENUTZERTRENNUNG BEI WECHSEL ODER ÄNDERUNG DES HETEROGENEN NETZWERKS*
 • *A METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR SEPARATING A USER WHEN THE HETEROGENEOUS NETWORK IS SWITCHED OR CHANGED*
 • *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF POUR SÉPARER UN UTILISATEUR LORSQUE LE RÉSEAU HÉTÉROGÈNE EST COMMUTÉ OU MODIFIÉ*
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) WU, Wenfu, Guangdong 518129, CN
 HU, Weihua, Guangdong 518129, CN
 WANG, Shanshan, Guangdong 518129, CN
 (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, D-80331 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 086 253 A1**
 (25) En (26) En

(21) 08290098.6 (22) 04.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Funkverbindungsfehlerwiederherstellung in einem drahtlosen Kommunikationsnetzwerk*
 • *Method and apparatus for radio link failure recovery in a wireless communications network*
 • *Procédé et appareil pour la récupération suite à un échec de lien radio dans un réseau de communications sans fil*
 (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Kaminski, Stephen, 73054 Eisingen, DE
 Aydin, Osman, 70569 Stuttgart, DE
 (74) Cockayne, Gillian, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

H04W 4/24 → (51) **H04L 12/14**

H04W 8/10 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 12/08** (11) **2 086 254 A2**
H04L 29/06 **G06Q 30/00**
H04L 29/08
 (25) Ro (26) En
 (21) 08105835.6 (22) 20.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 21.11.2007 RO 200700805
 (54) • *System und Verfahren für Internetwerbung über eine sichere oder eine unsichere Verbindung*
 • *System and method for Internet advertising content through a secure or unsecure connection*
 • *Système et méthode pour fournir le contenu de publicité sur l'Internet par une connexion sans fil sécurisée ou non*
 (71) Atlas Networking SRL, Aleea Socolui 2, bl. B12, Ap. 92, sector 2, 022159 Bucharest, RO
 (72) Onciu, Alex-Gabriel ATLAS NETWORKING SRL, Bucharest, RO
 Vranceanu, Alexandru-Vlad ATLAS NETWORKING SRL, Mizil, RO
 Nita, Cornel-Cosmin ATLAS NETWORKING SRL, Mizil, RO
 (74) Vasilescu, Raluca, Cabinet M. Oproiu Patent and Trademark Attorneys 42, Popa Savu Street Sector 1, P.O. Box 2-229, RO-7000 Bucharest, RO

(51) **H04W 16/00** (11) **2 086 255 A1**
H04B 1/69
 (25) En (26) En
 (21) 08368002.5 (22) 01.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren zum Erfassen von freiem Unterraum in der Spektrumbandbreite und Apparat zu dessen Durchführung*
 • *Process for sensing vacant sub-space over the spectrum bandwidth and apparatus for performing the same*
 • *Procédé pour la détection de sous-espace vacant sur la bande passante du spectre et appareil pour réaliser le procédé*
 (71) Institut Eurecom, 2229, route des Crêtes, 06904 Sophia-Antipolis, FR

- (72) Aawatif Menouni Hayar, 06220 Golfe Juan, FR
- (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR
-
- (51) **H04W 16/04** (11) **2 086 256 A1**
(25) De (26) De
(21) 09100066.1 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 30.01.2008 DE 102008006794
(54) • Verfahren zum optimierten Zuteilen von Ressourcenanforderungen an eine Vielzahl von Zellen eines zellularen Netzes
• Method for optimum allocation of resource requirements to a number of cells of a cellular network
• Procédé d'attribution optimisée de demandes de ressources à une multitude de cellules d'un réseau cellulaire
(71) Deutsche Telekom AG, Konzernpatentabteilung, LAP Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) Gaspard, Ingo, 64372, Ober-Ramstadt, DE
Hasselbach, Philipp, 64293, Darmstadt, DE
Klein, Anja, 64287, Darmstadt, DE
-
- (51) **H04W 16/10** (11) **2 086 257 A2**
(25) De (26) De
(21) 09100064.6 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 30.01.2008 DE 102008006795
(54) • Verfahren zum dynamischen Zuweisen von Ressourcen an eine Vielzahl von Zellen eines zellularen Netzes
• Method for dynamic allocation of resources from a number of cells of a cellular network
• Procédé d'attribution dynamique de ressources à une multitude de cellules d'un réseau cellulaire
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) Gaspard, Ingo, 64372, Ober-Ramstadt, DE
Hasselbach, Philipp, 64293, Darmstadt, DE
Klein, Anja, 64287, Darmstadt, DE
-
- (51) **H04W 28/04** (11) **2 086 258 A1**
(25) En (26) En
(21) 09001422.6 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.02.2008 US 25311 P
07.08.2008 US 87153 P
29.01.2009 KR 20090007145
(54) • Verfahren für einen HARQ-Aufwärtsverbindungsbetrieb bei Ablauf des Zeitanpassungszeitgebers
• Method of an uplink HARQ operation at an expiry of time alignment timer
• Procédé d'un fonctionnement HARQ de liaison montante à un délai d'alignement temporaire expirant
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) Park, Sung-Jun, Gyeonggi-Do, KR
Yi, Seung-June, Gyeonggi-Do, KR
Lee, Young-Dae, Gyeonggi-Do, KR
Chun, Sung-Duck, Gyeonggi-Do, KR
-
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
-
- (51) **H04W 28/06** (11) **2 086 259 A2**
H04W 88/08
(25) En (26) En
(21) 08021906.6 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 JP 2008020626
(54) • Funkbasisstation und Einteilungsverfahren
• Radio base station and scheduling method
• Station de base de radio et procédé de planification
(71) Hitachi Communication Technologies, Ltd., 26-3, Minami Ooi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013, JP
(72) Abe, Atsushi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Taira, Masanori, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Mazawa, Shiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Takahashi, Yosuke, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
-
- (51) **H04W 36/14** (11) **2 086 260 A1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 09000927.5 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 31.01.2008 US 23471
(54) • System und Verfahren für Fixed-Mobile-Convergence unter Verwendung einer Residential-Gateway-Vorrichtung
• System and method for fixed mobile convergence using a residential gateway apparatus
• Système et procédé pour la convergence mobile fixe en utilisant un appareil de passerelle résidentielle
(71) General instrument Corporation, 101 Tournament Drive, Horsham PA 19044, US
(72) Chintada, Suresh Kumar, Bangalor 560093, IN
Ethiraju, Rajashekar E., Bangalor 560093, IN
Maiti, Rupak K., Calcutta 700064, IN
Pazhyannur, Rajesh S., Sunnyvale California 94085, US
T, Satyanarayana, Bangladore 560047, IN
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB
-
- (51) **H04W 36/14** (11) **2 086 261 A1**
(25) En (26) En
(21) 09159935.7 (22) 09.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.04.2002 US 122289
(54) • Handoff zwischen Basisstationen von verschiedenen Protokollprüfungen in einem CDMA-System
• Handoff between base stations of different protocol revisions in a CDMA system
• Transfert entre stations de bases de révisions de protocole différentes dans un système CDMA
-
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Zhao, Lijun, San Diego, CA 92131, US
Wang, Jun, San Diego, CA 92130, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 03718318.3 / 1 493 294
-
- (51) **H04W 36/34** (11) **2 086 262 A2**
(25) En (26) En
(21) 09001165.1 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008018381
29.01.2008 JP 2008018382
(54) • Funkkommunikationsvorrichtung und Funkkommunikationsverfahren
• Radio communication apparatus and radio communication method
• Appareil de communication radio et procédé de communication radio
(71) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadonochi, Fushimi-ku Kyoto 612-8501, JP
(72) Yokota, Tomoyoshi, Yokohama-shi Kanagawa 224-8502, JP
Miki, Tomohiro, Yokohama-shi Kanagawa 224-8502, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **H04W 48/06** (11) **2 086 263 A1**
(25) En (26) En
(21) 09151797.9 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.02.2008 US 025311 P
22.01.2009 KR 20090005441
04.02.2008 US 26120 P
24.03.2008 US 39095 P
(54) • Verfahren zum Steuern der Aufwärtsstreckenlast im Cell_FACH-Zustand
• Method for controlling uplink load in cell_fach state
• Procédé de contrôle de charge en liaison montante dans l'état CELL_FACH
(71) LG Electronic Inc., 20, Yoido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Sun Hee, 431-749, Gyeonggi-do, KR
Lee, Young Dae, 431-749, Gyeonggi-do, KR
Chun, Sung Duck, 431-749, Gyeonggi-do, KR
Park, Sung Jun, 431-749, Gyeonggi-do, KR
Yi, Seung June, 431-749, Gyeonggi-do, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **H04W 48/14** (11) **2 086 264 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09151884.5 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.02.2008 FR 0850647
(54) • Verfahren zur Steuerung des Zugangs eines Endgeräts zu einer Radiokommunikationsnetzwerkinfrastruktur und Zugangspunkt-kontrollmodul
• Method for managing the access of a user equipment to radio communication network infrastructure and access point control module

- Procédé pour gérer l'accès d'un équipement utilisateur à une infrastructure de réseau de radiocommunication et module de contrôle de point d'accès
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Thomas, Laurent ALCATEL LUCENT, 91620, NOZAY, FR
- Lucidarme, Thierry, 78180, MONTIGNY LE BRETONNEUX, FR
- Godin, Philippe, 78141, VELIZY, FR
- (74) Ameline, Jean-Paul B.C., Alcatel-Lucent 54, rue La Boétie, F-75008 Paris, FR

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 086 265 A2**
(25) En (26) En
(21) 08167534.0 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 29.01.2008 JP 2008018264
(54) • *Basisstationsvorrichtung*
• *Base station apparatus*
• *Appareil de station de base*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Hasegawa, Hajime, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04W 52/04** (11) **2 086 266 A2**
(25) En (26) En
(21) 08172628.3 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 04.02.2008 US 25817
27.05.2008 KR 20080049147
(54) • *Verfahren zum Steuern der Übertragungsleistung für einen Uplink-Kanal*
• *Method of controlling transmit power of uplink channel*
• *Procédé de contrôle de la puissance de transmission d'un canal de liaison montante*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Ahn, Seung Jin, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- Cheong, Byeong Geol, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
- Lee, Byong Yol, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
- Kim, Nu Ryong, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04W 52/04** (11) **2 086 267 A2**
(25) En (26) En
(21) 09151964.5 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 04.02.2008 US 25925 P
(54) • *Autonome Übertragungsleistungssteuerung für Benutzergeräte in Kommunikationssystemen*
• *Autonomous user equipment transmission power control in communications systems*

- *Contrôle de la puissance de transmission d'un équipement utilisateur autonome dans des systèmes de communications*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Papasakellariou, Aris, Gyeonggi-do, Suwon-si, KR
- Cho, Joon-Young, Gyeonggi-do, Suwon-si, KR
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octroobureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

H04W 52/08 → (51) **H04W 52/52**
H04W 52/14 → (51) **H04W 52/52**

- (51) **H04W 52/28** (11) **2 086 268 A2**
H04W 52/34 H04W 52/14
(25) En (26) En
(21) 09151735.9 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.02.2008 JP 2008023317
(54) • *Verfahren, System und Funkbasisstation zur Bestimmung der Sendeleistung eines Hochgeschwindigkeits-Paketdatenkanals in der Abwärtsrichtung.*
• *Method, system and radio base station for determining the transmission power of a high speed downlink packet data channel*
• *Procédé, système et station de base radio pour déterminer la puissance d'un canal de données par paquets haute vitesse en liaison descendante*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Goto, Yoshikazu c/o IPD NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, Tokyo 100-6150, JP
- Hanaki, Akihito c/o IPD NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, Tokyo 100-6150, JP
- Hayashi, Takahiro c/o IPD NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, Tokyo 100-6150, JP
- Kawamoto, Junichiro c/o IPD NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, Tokyo 100-6150, JP
- Takagi, Yukiko c/o IPD NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent-und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 52/52** (11) **2 086 269 A2**
H04W 52/14 **H04W 52/08**

- (25) En (26) En
(21) 08167432.7 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 US 24977 P
(54) • *Übertragungssteuerung*
• *A transmit power controller*
• *Contrôleur de puissance de transmission*
- (71) Mediatek Inc., No. 1, Dusing Road 1, Science-based Industrial Park Hsin-chu City, Taiwan 300, CN
- (72) Tenbroek, Bernard Mark, West Malling, Kent ME19 4PE, GB
- Jones, Christopher Geraint, West Malling, Kent ME19 5JJ, GB
- Nalbantis, Dimitris, West Malling, Kent ME19 4BF, GB

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

- (51) **H04W 64/00** (11) **2 086 270 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157538.1 (22) 19.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 23.11.2001 GB 0128155
(54) • *Standortabfragesteuerung*
• *Location request control*
• *Contrôle de requête d'emplacement*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Maanoja, Markus, 00370, Helsinki, FI
- Kall, Jan, 02730, Esbo, FI
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- (62) 02781547.1 / 1 446 973

- (51) **H04W 68/00** (11) **2 086 271 A2**
(25) En (26) En
(21) 09156628.1 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 19.09.2006 US 533310
(54) • *U-TDOA auf Benutzerebene*
• *user plane uplink time difference of arrival (U-TDOA)*
• *Différence d'heure d'arrivée en liaison montante de plan utilisateur*

- (71) TruePosition, Inc., 1000 Chesterbrook Boulevard, Third Floor, Berwyn, PA 19312, US
- (72) Ward, Matthew, Collegeville, PA 19436, US
- Anderson, Robert, Phoenixville, PA 00998, US
- (74) Ablett, Graham Keith, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, GB-London W1M 1FD, GB
- (62) 07842704.4 / 2 064 913

- (51) **H04W 72/02** (11) **2 086 272 A1**
(25) En (26) En
(21) 09001423.4 (22) 02.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 01.02.2008 US 25311 P
30.01.2009 KR 20090007574
(54) • *Mobiles Kommunikationssystem und Verfahren zur Übertragung des PDCP-Statusberichts dafür*
• *Mobile communication system and method for transmitting PDCP status report thereof*
• *Système de communication mobile et procédé de transmission de rapport d'état PDCP associé*

- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Yi, Seung-June, Gyeonggi-Do, KR
- Park, Sung-Jun, Gyeonggi-Do, KR
- Lee, Young-Dae, Gyeonggi-Do, KR
- Chun, Sung-Duck, Gyeonggi-Do, KR
- (74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 086 273 A2**
(25) En (26) En
(21) 09151536.1 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 JP 2008017994
(54) • *Kommunikationsvorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines verwendeten Kommunikationskanals*
• *Communication apparatus and method for controlling communication channel used*
• *Appareil de communication et procédé de contrôle du canal de communication utilisé*
(71) Oki Electric Industry Co., Ltd., 3-16-11 Nishi Shimbashi, Minato-ku Tokyo 105-8460, JP
(72) Kawamoto, Yasutaka c/o Oki Electric Industry Co., Ltd., Tokyo 105-8460, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04W 72/08** (11) **2 086 274 A2**
H04W 16/12
(25) En (26) En
(21) 08164948.5 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.02.2008 JP 2008024283
(54) • *Auswahl von Frequenzwiederverwendung auf der Basis der Uebertragung von bekannten Sequenzen*
• *Selection of frequency reuse based on the transmission of known sequences*
• *Sélection de réutilisation de fréquence basé sur la transmission de séquences connues*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Oota, Yoshiyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 74/08** (11) **2 086 275 A1**
(25) En (26) En
(21) 08170744.0 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 18.12.2007 JP 2007326457
(54) • *Basisstation, mobiles Endgerät und Kommunikationsverfahren*
• *Base station, mobile terminal, and communications method*
• *Station de base, terminal mobile, et procédé de communication*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Sato, Naoto, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 74/08** (11) **2 086 276 A2**
(25) En (26) En
(21) 09151778.9 (22) 30.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 US 25267 P
22.01.2009 KR 20090005439
(54) • *Verfahren zum Signalisieren von Back-Off-Informationen bei Direktzugriff*
• *Method for signaling back-off information in random access*

• *Procédé de signalisation d'informations pour la reprise de transmission en accès aléatoire*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Young Dae, 431-749, Gyeonggi-do, KR Park, Sung Jun, 431-749, Gyeonggi-do, KR Yi, Seung June, 431-749, Gyeonggi-do, KR Chun, Sung Duck, 431-749, Gyeonggi-do, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04W 74/08** (11) **2 086 277 A2**
(25) En (26) En
(21) 09152037.9 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 US 26119 P
22.01.2009 KR 20090005440
(54) • *Verfahren zur Durchführung von Direktzugriff nach Anwendung von Back-Off*
• *Method of performing random access after applying back-off*
• *Procédé pour réaliser un accès aléatoire après avoir appliqué une réduction*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Young Dae LG Institute, 431-749, Gyeonggi-do, KR Chun, Sung Duck LG Institute, 431-749, Gyeonggi-do, KR Park, Sung Jun LG Institute, 431-749, Gyeonggi-do, KR Yi, Seung June LG Institute, 431-749, Gyeonggi-do, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04W 76/02** (11) **2 086 278 A2**
(25) En (26) En
(21) 09151728.4 (22) 28.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(30) 03.04.2002 GB 0207712
(54) • *PDP-Kontextfehler-Gebrauchsverfahren*
• *PDP context error handling method*
• *Procédé de traitement des erreurs de contexte PDP*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Jorma, Sarja, 022300 Espoo, FI Gateva, Ralista, Kirkland, WA 98033, US Hurttu, Tuija, 02660 Espoo, FI
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(62) 03712568.9 / 1 491 064

H04W 76/02 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 84/00** (11) **2 086 279 A1**
H04W 84/18 H04W 88/04
(25) En (26) En
(21) 09151372.1 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.02.2008 US 25685

(54) • *Verwendung von einem alternativen Kommunikationsnetzwerk zur Ergänzung eines Ad-Hoc-Knotenkommunikationsnetzwerk von Flugzeugen*
• *Use of alternate communication network to complement an ad-hoc communication network of aircraft*
• *Utilisation d'un réseau de communication alternatif en complément d'un réseau de communication ad-hoc d'avions*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Kauffman, Donald C., Morristown, NJ 07962-2245, US
Judd, Thomas D., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H04W 84/00** (11) **2 086 280 A1**
(25) En (26) En
(21) 08151007.5 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verbesserte Bereitstellung von Mehrwert-Kurznachrichtendiensten*
• *Improved provision of value added short message services*
• *Provision améliorée de services de messagerie courts à valeur ajoutée*
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Kamphuis, Robert, 03250, Ojakkala, FI
(74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, FIN-00121 Helsinki, FI

(51) **H04W 88/02** (11) **2 086 281 A1**
(25) En (26) En
(21) 08154498.3 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 01.02.2008 US 24873
(54) • *Steuersignal-Managementsystem und -verfahren*
• *Control signal management system and method*
• *Système et procédé de gestion de signaux de contrôle*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Yu, Yi, Ottawa K2H 5B3, CA Cai, Zhijun, Euless, Texas 76039-4138, US Womack, James, Bedford, Texas 76022, US
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04W 88/04** (11) **2 086 282 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290045.5 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 31.01.2008 FR 0800529
(54) • *Selbstadaptive Kommunikationssystem*
• *Self-adaptive communication system*
• *Système de communication autoadaptatif*
(71) Société Française du Radiotéléphone, 42, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
(72) Bouvier, Christian, 78120 Rambouillet, FR Teimoorzadeh, Kourosh, 28130 Bouglainval, FR

(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **H04W 88/06** (11) **2 086 283 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 09151564.3 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 29.01.2008 KR 20080009075

(54) • *Endgerät mit zwei Modi und Verfahren zur Verarbeitung eines Datendienstes davon*
• *Dual mode terminal and method for processing data service thereof*
• *Terminal à deux modes et son procédé de service de traitement de données*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR

(72) Lee, Won Ju c/o Samsung Electronics Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR

(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

(51) **H05B 3/60** (11) **2 086 284 A1**
G01F 23/28

(25) Fr (26) Fr
(21) 09151169.1 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 25.01.2008 FR 0850488

(54) • *Ohmsche Heizzelle mit Radarelement*
• *Ohmic heating cell with radar element*
• *Cellule de chauffage ohmique avec élément radar*

(71) Electricité de France, 22-30 Avenue de Wagram, 75008 Paris, FR

(72) Zaid, Ismael, 77810, THOMERY, FR
Flach-Malaspina, Nicolas, 75012, PARIS, FR
Ghimi, Sami, 60200, COMPIEGNE, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H05B 6/12 → (51) **F24C 15/00**

(51) **H05B 6/64** (11) **2 086 285 A1**
B01J 19/12 **G01N 22/00**

(25) En (26) En
(21) 08150982.0 (22) 01.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Applikator und Vorrichtung zur Erwärmung von Proben durch Mikrowellenstrahlung*
• *Applicator and Apparatus for heating samples by microwave radiation*
• *Applicateur et appareil de chauffage d'échantillons par rayonnement à micro-ondes*

(71) Anton Paar GmbH, Anton-Paar-Strasse 20, 8054 Graz, AT

(72) Kotzian, Heimo, 8052, Graz, AT
Zach, Johannes, 8323, St. Marein bei Graz, AT

(74) Zentner, Rainer, 8020, Graz, AT
Reitstötter - Kinzbech, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **H05B 6/68** (11) **2 086 286 A2**

(25) En (26) En
(21) 09250114.7 (22) 16.01.2009

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

AL BA RS
(30) 30.01.2008 JP 2008019808

(54) • *Garvorrichtung*
• *Cooking device*
• *Dispositif de cuisson*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Kanbara, Seiji, Nishinomiya-shi Hyogo 663-8102, JP

(74) Hirano, Seiichi, Osaka-shi Osaka 536-0025, JP

Kimura, Kenji, Yao-shi Osaka 581-0012, JP
Nakamura, Tatsuhiko, Osaka-shi Osaka 534-0016, JP

Fujikawa, Tohru, Kaizuka-shi Osaka 597-0053, JP

(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H05B 6/80** (11) **2 086 287 A2**

(25) En (26) En
(21) 09250199.8 (22) 26.01.2009

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

AL BA RS
(30) 30.01.2008 JP 2008019807

(54) • *Garvorrichtung*
• *Cooking device*
• *Dispositif de cuisson*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Kimura, Kenji, Yao-shi Osaka 581-0012, JP
Hirano, Seiichi, Osaka-shi Osaka 536-0025, JP

(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H05B 33/08** (11) **2 086 288 A1**

(25) It (26) En
(21) 08425059.6 (22) 01.02.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Stromversorgung für Lichtquellen*
• *Power supply of luminous sources*
• *Alimentation électrique de sources lumineuses*

(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (MI), IT

(72) Pastori, Ennio, 00043 Ciampino (RO), IT

(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **H05B 33/08** (11) **2 086 289 A1**

(25) En (26) En
(21) 08152529.7 (22) 10.03.2008

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

AL BA MK RS
(30) 24.01.2008 TW 97102667

(54) • *Vorrichtung zum Steuern von Licht emittierenden Vorrichtungen*
• *Apparatus for controlling light emitting devices*
• *Appareil pour le contrôle de dispositifs luminescents*

(71) L&C Lighting Technology Corp., 7th FL., No. 52, Lane 10, Ji-Hu Rd., Nei Wu Taipei 114, TW

(72) Huang Bin-Juine, Taipei City, TW
Tseng, Heng-Lun, 114 Taipei, TW
Yeh, Jong-Fu, Taipei City, TW
Hsu, Po-Chien, Taipei City, TW
Wu, Min-Sheng, Taipei City, TW
Chen, Shing-Tung, Taipei City, TW
Chen, Kuo-Yang, Taipei City, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H05B 33/08 → (51) **F21S 8/10**

H05B 33/08 → (51) **H02J 1/00**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 086 290 A1**
F21S 2/00 **F21V 8/00**
G02F 1/13357 **H01L 33/00**
F21Y 101/02

(25) Ja (26) En
(21) 07745119.3 (22) 12.06.2007

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

(86) JP 2007/061832 12.06.2007

(87) WO 2008/065765 2008/23 05.06.2008

(30) 29.11.2006 JP 2006321173

(54) • *RÜCKLICHTGERÄT UND DISPLAY MIT VERWENDUNG DES SELBIGEN*
• *BACKLIGHT DEVICE, AND DISPLAY EMPLOYING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE RÉTROÉCLAIRAGE, ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE EMPLOYANT CELUI-CI*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) HAMADA, Tetsuya, Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H05B 41/288** (11) **2 086 291 A2**

(25) En (26) En
(21) 09001543.9 (22) 04.02.2009

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

AL BA RS
(30) 04.02.2008 JP 2008024112

(54) • *Beleuchtungsgerät mit Entladungsschaltung*
• *Discharge lamp lighting circuit*
• *Circuit d'éclairage de lampe de décharge*

(71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanaawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP

(72) Suzuki, Tomokazu, Shizuoka-shi Shizuoka, JP

(74) Ichikawa, Tomoyuki, Shizuoka-shi Shizuoka, JP

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

(51) **H05F 3/06** (11) **2 086 292 A1**

(25) De (26) De
(21) 08019479.8 (22) 07.11.2008

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

AL BA MK RS
(30) 31.01.2008 CH 1392008

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur elektrostatischen Entladung von mehrblättrigen Druckereiprodukten*
• *Method and device for electrostatic discharge of multiple paged printer products*

(71) L&C Lighting Technology Corp., 7th FL., No. 52, Lane 10, Ji-Hu Rd., Nei Wu Taipei 114, TW

(72) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- *Procédé et dispositif destinés au déchargement électrostatique de produits d'impression sur plusieurs feuilles*
- (71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
(72) Auf der Maur, Konrad, 8625 Gossau ZH, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH
-
- (51) **H05K 1/02** (11) **2 086 293 A1**
H05K 1/03
- (25) En (26) En
(21) 08254167.3 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 24.01.2008 CN 200810300203
- (54) • *Leiterplatte*
• *Printed circuit board*
• *Carte de circuit imprimé*
- (71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66 Chung Shan Road, Tu-cheng City, Taipei Hsien, TW
(72) Lin, Yu-Hsu, Santa Clara, CA 95050, US
Wu, Jeng-Da, Tu-cheng City Taipei Hsien Taiwan, CN
Chao, Chih-Hang, Tu-cheng City Taipei Hsien Taiwan, CN
(74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **H05K 1/02** (11) **2 086 294 A2**
H01L 27/15
- (25) En (26) En
(21) 09000026.6 (22) 03.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 29.01.2008 KR 20080008931
- (54) • *Leiterplatte, Rückbeleuchtungseinheit mit der Leiterplatte und Flüssigkristallanzeigevorrichtung umfassend der Leiterplatte*
• *Printed circuit board, backlight unit having the printed circuit board, and liquid crystal display device having said printed circuit board*
• *Carte de circuit imprimé, unité de rétroéclairage doté de la carte de circuit imprimé et dispositif d'affichage à cristaux liquides doté de la carte de circuit imprimé*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Lee, Gwan-Hyoung, Gwonseon-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Chu, Young-Bee, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Sang-Hee, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Oh, Jeong-Seok, Seoul, KR
Kim, Young-Soo, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Wal-Hee, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE
-
- (51) **H05K 1/02** (11) **2 086 295 A2**
H01L 23/34
- (25) En (26) En
(21) 09250025.5 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008021273
- (54) • *Leiterplatte und Herstellungsverfahren dafür*
• *Printed circuit board and method of manufacturing the same*
• *Carte à circuit imprimé et procédé de fabrication correspondant*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Ishimaru, Yasuto, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Ebe, Hirofumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **H05K 1/02** (11) **2 086 296 A2**
H01L 23/34
- (25) En (26) En
(21) 09250027.1 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008021274
- (54) • *Leiterplatte und Herstellungsverfahren dafür*
• *Printed circuit board and method of manufacturing the same*
• *Carte à circuit imprimé et procédé de fabrication correspondant*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Ishimaru, Yasuto, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Ebe, Hirofumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **H05K 1/02** (11) **2 086 297 A2**
H01L 23/34
- (25) En (26) En
(21) 09250033.9 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 31.01.2008 JP 2008021272
- (54) • *Leiterplatte und Herstellungsverfahren dafür*
• *Printed circuit board and method of manufacturing the same*
• *Carte à circuit imprimé et procédé de fabrication correspondant*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) Ishimaru, Yasuto, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Ebe, Hirofumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- H05K 1/03** → (51) **H05K 1/02**
-
- (51) **H05K 3/34** (11) **2 086 298 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08150847.5 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Lötstellenverringierung auf Leiterplatten*
• *Solder void reduction on circuit boards*
• *Réduction de cavité de soudure sur des cartes de circuit*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
-
- (72) Khan, Atiq, Cambridge Ontario N1T 2H7, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
-
- (51) **H05K 3/46** (11) **2 086 299 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09156837.8 (22) 25.05.2000
(84) DE FI GB NL
(30) 02.06.1999 JP 15449799
17.11.1999 JP 32679799
13.12.1999 JP 35265999
14.12.1999 JP 35386899
10.02.2000 JP 2000033170
- (54) • *Mehrschichtige bestückte Leiterplatte und Verfahren zur Herstellung einer mehrschichtigen bestückten Leiterplatte*
• *Multi-layer printed circuit board and method of manufacturing multi-layer printed circuit board*
• *Carte de circuit imprimé multicouches et procédé de fabrication d'une carte de circuit imprimé multicouches*
- (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP
(72) Asai, Motoo, Gifu 501-0695, JP
Wang, Dongdong, Gifu 501-0695, JP
Mori, Takahiro, Gifu 501-0695, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 06123074.4 / 1 744 609
00931571.4 / 1 194 022
-
- (51) **H05K 3/46** (11) **2 086 300 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09156841.0 (22) 25.05.2000
(84) DE FI GB NL
(30) 02.06.1999 JP 15449799
17.11.1999 JP 32679799
13.12.1999 JP 35265999
14.12.1999 JP 35386899
10.02.2000 JP 2000033170
- (54) • *Mehrschichtige bestückte Leiterplatte und Verfahren zur Herstellung einer mehrschichtigen bestückten Leiterplatte*
• *Multi-layer printed circuit board and method of manufacturing multi-layer printed circuit board*
• *Carte de circuit imprimé multicouches et procédé de fabrication d'une carte de circuit imprimé multicouches*
- (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP
(72) Asai, Motoo, Gifu 501-0695, JP
Wang, Dongdong, Gifu 501-0695, JP
Mori, Takahiro, Gifu 501-0695, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (62) 06123074.4 / 1 744 609
00931571.4 / 1 194 022
-
- (51) **H05K 5/00** (11) **2 086 301 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09000105.8 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 24.01.2008 JP 2008013849
- (54) • *Gehäuse, elektronisches Gerät und Demontageverfahren für das Gehäuse*
• *Housing, electronic equipment, and housing disassembly method*
• *Boîtier, équipement électronique, et procédé de démontage de boîtier*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Yamagiwa, Daisuke, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

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

(51) **H05K 5/02** (11) **2 086 302 A1**
H05K 5/06 **B29C 45/14**

(25) En (26) En
(21) 08001581.1 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Struktur für Speicherkarten*

- *Structure for memory cards*
- *Structure pour cartes mémoires*

(71) Liu, Chin-Tong, No. 20, Lane 496, Noupu
South Road Hsinchu, TW

(72) Liu, Chin-Tong, Noupu South Road Hsinchu,
TW

(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. Gee 1
South Lynn Gardens London Road, Shipston
on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

(51) **H05K 5/02** (11) **2 086 303 A2**
F03D 9/00

(25) En (26) En
(21) 08172119.3 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.12.2007 FI 20075964

(54) • *Luftentfeuchter für Frequenzumwand-
lungsanordnung*

- *Air dehumidifier for frequency converter
arrangement*
- *Déshumidificateur d'air pour agencement
de convertisseur de fréquence*

(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI

(72) Matsinen, Jari-Pekka, 01520, Vantaa, FI

(74) Savolainen, Seppo Kalevi, Kolster Oy Ab Iso
Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

H05K 5/02 → (51) **H04M 1/02**

H05K 5/06 → (51) **H05K 5/02**

(51) **H05K 7/14** (11) **2 086 304 A2**

(25) En (26) En
(21) 09150494.4 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 04.02.2008 FI 20080084

(54) • *Kommunikationsvorrichtung*

- *Communications device*
- *Dispositif de communication*

(71) Tellabs Oy, Sinikalliontie 7, 02630 Espoo, FI

(72) Hannula, Mikko, FI-02940 Espoo, FI

Kohonen, Petri, FI-01650 Vantaa, FI

(74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, Berggren Oy
Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **H05K 7/20** (11) **2 086 305 A2**

(25) En (26) En
(21) 08153333.3 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 01.02.2008 TW 97202290 U

(54) • *Wärmeableitendes Element und Kühlkörper
damit*

• *Heat-dissipating element and heat sink
having the same*

• *Élément à dissipation de chaleur et dissi-
pateur de chaleur en disposant*

(71) Neng Tyi Precision Industries Co., Ltd., No.
23, Wu Chuan 3 Rd., Wu-Ku Hsiang Taipei
Hsien, TW

(72) Wei, Wen-Chen, Taipei Hsien, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **2 086 306 A1**
H01L 21/66 **G05D 23/19**
G01R 31/316 **G05D 23/24**
G05B 13/04

(25) En (26) En

(21) 08156473.4 (22) 03.04.1998

(84) DE FR GB

(27) 03.04.1998 EP 98918008

(30) 04.04.1997 US 833273

04.04.1997 US 833368

04.04.1997 US 833369

(54) • *Temperatursteuerungssystem für eine
elektronische Vorrichtung*

- *Temperature control system for an elec-
tronic device*
- *Système de contrôle de la température
pour dispositif électronique*

(71) Delta Design, Inc., 12367 Crosthwaite Circle,
Poway, CA 92064, US

(72) Babcock, James, Wittman, Escondido, CA
92029, US

Tustaniwskyj, Jerry, Ihor, Mission Viejo, CA
92691, US

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

(62) 98918008.8 / 1 016 337

I.1(3)

I.1(3)		(11) 1 465 390	(51) <i>H04L 29/12</i>	(11) 1 600 711	(51) <i>F25C 3/04</i>
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		<i>H04L 12/28</i>		<i>F25B 29/00</i>	<i>F25B 25/00</i>
• Separate publication of the European search report (A3)		(11) 1 473 173	(51) <i>B43M 3/04</i>	(11) 1 607 193	(51) <i>B25J 9/16</i>
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		<i>B43M 3/00</i>		(11) 1 613 042	(51) <i>H04M 3/42</i>
(11) 1 022 898	(51) <i>H04N 5/00</i>	(11) 1 473 924	(51) <i>H04N 1/56</i>	(11) 1 615 197	(51) <i>G09G 3/28</i>
<i>H04N 7/24</i>		(11) 1 475 683	(51) <i>G05B 19/4065</i>	(11) 1 619 808	(51) <i>H04B 7/06</i>
(11) 1 090 697	(51) <i>B21C 37/04</i>	(11) 1 475 712	(51) <i>G06F 11/32</i>	(11) 1 619 808	(51) <i>H04B 7/06</i>
(11) 1 092 984	(51) <i>G01R 33/035</i>	(11) 1 492 068	(51) <i>G06Q 20/00</i>	<i>H04L 1/06</i>	
<i>H01L 39/22</i>		(11) 1 495 842	(51) <i>B25B 15/00</i>	(11) 1 626 397	(51) <i>G11B 7/085</i>
(11) 1 100 268	(51) <i>H04N 7/16</i>	<i>B25B 13/48</i>	(51) <i>F16B 35/06</i>	<i>G11B 19/12</i>	
(11) 1 206 127	(51) <i>H04N 3/15</i>	(11) 1 503 386	(51) <i>G21K 1/06</i>	(11) 1 628 178	(51) <i>G05B 19/418</i>
(11) 1 234 535	(51) <i>A47J 37/12</i>	(11) 1 506 829	(51) <i>B23B 31/16</i>	<i>G05B 19/042</i>	
<i>A47G 23/08</i>		(11) 1 518 962	(51) <i>D21H 23/22</i>	(11) 1 628 212	(51) <i>G06F 9/445</i>
(11) 1 235 200	(51) <i>G09G 3/36</i>	(11) 1 522 764	(51) <i>F16H 3/12</i>	(11) 1 630 528	(51) <i>G01D 5/347</i>
(11) 1 249 737	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) 1 523 998	(51) <i>A61L 15/46</i>	(11) 1 633 043	(51) <i>H03K 5/156</i>
(11) 1 251 459	(51) <i>G06N 3/12</i>	<i>A61L 15/58</i>		(11) 1 637 125	(51) <i>A61K 8/891</i>
(11) 1 280 017	(51) <i>G03G 15/08</i>	(11) 1 524 051	(51) <i>B23B 27/14</i>	(11) 1 645 193	(51) <i>A23D 7/02</i>
<i>G03G 15/00</i>		<i>B23C 5/22</i>	<i>B23C 3/30</i>	<i>A23D 9/05</i>	<i>A23D 7/00</i>
(11) 1 306 730	(51) <i>G03G 15/08</i>	<i>B24B 19/02</i>		<i>A23C 11/04</i>	<i>A23L 1/30</i>
(11) 1 318 678	(51) <i>H04N 7/173</i>	(11) 1 526 277	(51) <i>F02N 17/00</i>	(11) 1 647 281	(51) <i>A61K 39/295</i>
(11) 1 337 113	(51) <i>H04N 7/24</i>	<i>F02N 17/08</i>	<i>F02D 41/06</i>	(11) 1 648 079	(51) <i>H02K 49/10</i>
<i>H04N 5/00</i>	<i>H04N 7/16</i>	<i>F02D 15/04</i>	<i>F02D 13/02</i>	(11) 1 653 495	(51) <i>H01J 7/14</i>
(11) 1 341 208	(51) <i>H01J 61/28</i>	(11) 1 528 691	(51) <i>H04B 7/005</i>	<i>H01J 29/94</i>	<i>H01J 41/12</i>
<i>H01J 61/32</i>	<i>H01J 61/56</i>	(11) 1 528 792	(51) <i>H04N 1/60</i>	(11) 1 659 541	(51) <i>G07B 17/00</i>
<i>H01J 61/34</i>	<i>H01J 61/72</i>	<i>H04N 9/73</i>	<i>H04N 9/31</i>	<i>B07C 3/00</i>	
<i>H05B 41/232</i>		(11) 1 533 418	(51) <i>D21H 23/22</i>	(11) 1 666 212	(51) <i>B25D 17/08</i>
(11) 1 351 099	(51) <i>G03G 15/02</i>	(11) 1 537 889	(51) <i>A61M 25/02</i>	(11) 1 669 619	(51) <i>F16C 33/80</i>
(11) 1 357 625	(51) <i>H01M 8/06</i>	(11) 1 541 926	(51) <i>F23M 13/00</i>	(11) 1 674 930	(51) <i>G03F 7/20</i>
<i>H01M 8/04</i>	<i>B64D 41/00</i>	<i>F23M 9/06</i>		(11) 1 674 931	(51) <i>G03F 7/20</i>
<i>B64D 13/06</i>		(11) 1 544 508	(51) <i>F16H 3/66</i>	<i>B41C 1/10</i>	
(11) 1 375 802	(51) <i>E05D 11/00</i>	(11) 1 548 229	(51) <i>F01D 5/16</i>	(11) 1 676 517	(51) <i>A47L 9/16</i>
<i>E05D 7/08</i>	<i>E05F 3/22</i>	<i>F01D 5/10</i>	<i>F01D 5/14</i>	<i>B04C 5/26</i>	
(11) 1 376 729	(51) <i>H01M 8/16</i>	<i>F01D 5/18</i>	<i>F02C 7/045</i>	(11) 1 679 576	(51) <i>G06F 1/32</i>
(11) 1 389 521	(51) <i>B41C 1/10</i>	<i>F04D 29/66</i>	<i>F02K 3/06</i>	(11) 1 679 585	(51) <i>G06F 3/06</i>
<i>B41M 5/36</i>	<i>G03F 7/033</i>	(11) 1 564 449	(51) <i>F16H 61/32</i>	(11) 1 679 585	(51) <i>G06F 3/06</i>
(11) 1 411 365	(51) <i>G01R 33/09</i>	(11) 1 566 716	(51) <i>G05B 23/02</i>	(11) 1 684 554	(51) <i>H05B 41/282</i>
<i>G11B 5/00</i>		<i>G05B 13/02</i>		(11) 1 686 025	(51) <i>B60R 25/04</i>
(11) 1 414 082	(51) <i>H01L 51/20</i>	(11) 1 568 916	(51) <i>F16H 1/14</i>	<i>H01R 29/00</i>	<i>H01R 13/66</i>
<i>H01L 21/336</i>	<i>H01L 29/78</i>	<i>A01B 71/06</i>		<i>H01R 9/24</i>	
<i>H01L 51/40</i>		(11) 1 574 378	(51) <i>B60W 20/00</i>	(11) 1 689 105	(51) <i>H04H 1/10</i>
(11) 1 424 723	(51) <i>H01L 21/00</i>	<i>B60W 30/20</i>		(11) 1 690 527	(51) <i>A61K 9/00</i>
<i>H01L 21/02</i>	<i>H01L 21/3213</i>	(11) 1 575 302	(51) <i>H04N 7/64</i>	(11) 1 690 736	(51) <i>B60R 1/12</i>
<i>H01L 23/544</i>	<i>G03F 9/00</i>	<i>H04N 7/50</i>	<i>H04N 7/32</i>	(11) 1 691 329	(51) <i>G06Q 10/00</i>
<i>H01L 21/027</i>		(11) 1 577 729	(51) <i>G05D 23/19</i>	<i>G06F 9/46</i>	
(11) 1 443 799	(51) <i>H04R 5/033</i>	<i>F24D 3/08</i>	<i>F24D 17/00</i>	(11) 1 693 015	(51) <i>A61B 18/12</i>
<i>H04R 1/10</i>		(11) 1 577 846	(51) <i>G07D 9/00</i>	(11) 1 693 780	(51) <i>G06K 7/10</i>
(11) 1 443 800	(51) <i>H04R 5/033</i>	<i>G07D 11/00</i>		(11) 1 694 100	(51) <i>H05B 37/02</i>
<i>H04R 1/10</i>		(11) 1 582 250	(51) <i>B01D 53/14</i>	<i>H05B 39/08</i>	
(11) 1 450 413	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) 1 587 194	(51) <i>H02G 3/04</i>	(11) 1 696 413	(51) <i>G09G 3/288</i>
(11) 1 453 252	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 591 845	(51) <i>G04B 37/08</i>	(11) 1 696 676	(51) <i>H04N 7/26</i>
<i>H04L 12/56</i>		<i>G04B 37/00</i>		<i>H04N 7/34</i>	<i>H04N 7/36</i>
(11) 1 459 871	(51) <i>B29C 67/00</i>	(11) 1 600 663	(51) <i>F16H 7/02</i>		

(11) 1 700 767	(51) B62B 5/06	C08J 9/26	F02M 63/00		
(11) 1 702 862 B65D 83/28	(51) B65D 83/16 B05B 1/02	(11) 1 783 596 G06F 13/40	(51) G06F 3/06	(11) 1 826 409 F04C 18/02	(51) F04C 27/00
(11) 1 707 834	(51) F16D 3/16	(11) 1 784 055 H05B 33/14	(51) H05B 33/08 G09G 3/32	(11) 1 826 471	(51) F16M 11/04
(11) 1 710 994	(51) H04N 1/00	(11) 1 785 303	(51) B60J 7/12	(11) 1 826 587	(51) G01S 15/89
(11) 1 715 212	(51) F16D 67/02	(11) 1 785 562 E05C 17/00 E06B 7/02	(51) E05C 9/18 E05B 15/02 E06B 7/22	(11) 1 829 727	(51) B60K 15/05
(11) 1 722 532	(51) H04L 29/06	(11) 1 785 913 G06K 7/08	(51) G06K 7/10	(11) 1 829 777 F16F 9/504	(51) B62K 25/04 F16F 9/096
(11) 1 725 084 H05B 41/38	(51) H05B 41/288	(11) 1 792 641 A61K 8/02 A61K 8/81 A61K 8/41	(51) A61Q 5/10 A61K 8/73 A61K 8/66 A61K 8/35	(11) 1 829 778 F16F 9/504	(51) B62K 25/04 F16F 9/096
(11) 1 726 607 C08G 83/00	(51) C08G 73/06	(11) 1 797 990 B21K 25/00	(51) B23P 11/00 F16D 1/072	(11) 1 832 374 H01S 3/067	(51) B23K 26/00
(11) 1 734 015 B29D 11/00	(51) C03B 11/08 G02B 3/00	(11) 1 798 388	(51) F01M 13/00	(11) 1 832 986	(51) G06F 17/21
(11) 1 734 285	(51) F16H 25/22	(11) 1 798 618	(51) G05B 19/418	(11) 1 834 869 F16F 9/504	(51) B62K 25/04 F16F 9/096
(11) 1 737 011	(51) H01J 1/316	(11) 1 798 786	(51) H01L 51/52	(11) 1 837 583	(51) F16M 11/38
(11) 1 738 945	(51) B60J 7/043	(11) 1 800 925 B60R 21/02	(51) B60J 5/04	(11) 1 837 758	(51) G06F 9/45
(11) 1 743 662 A61L 27/28 A61L 31/00 B05D 1/04 A61F 2/06	(51) A61L 27/00 A61L 29/00 B05D 1/02 B05D 7/22 B05B 5/08	(11) 1 801 280	(51) D06B 1/14	(11) 1 840 445	(51) F16M 11/04
(11) 1 743 971 D04H 13/00 A47L 13/16	(51) D04H 5/02 B32B 5/26	(11) 1 801 822 H01F 27/26	(51) H01F 27/06	(11) 1 842 813 B65H 9/16	(51) B65H 9/10
(11) 1 743 978	(51) E01D 21/06	(11) 1 803 877 E05B 65/20	(51) E05B 65/12 E05B 65/19	(11) 1 844 938	(51) B41J 2/175
(11) 1 744 060 F04D 29/42	(51) F04D 29/30 F04D 29/28	(11) 1 803 967 G03F 7/20 B23Q 1/38	(51) F16F 15/027 G05D 19/02 F16F 15/02	(11) 1 845 301 F16M 11/18	(51) F16M 11/04
(11) 1 744 178	(51) G01S 15/89	(11) 1 803 969 G03F 7/20 B23Q 1/38	(51) F16F 15/027 G05D 19/02 F16F 15/02	(11) 1 845 389	(51) G01S 1/00
(11) 1 746 142 C10B 41/08	(51) C10B 27/06 F16K 1/20	(11) 1 804 198	(51) G06K 19/07	(11) 1 845 515	(51) G09G 3/36
(11) 1 746 810 H04M 1/72	(51) H04M 1/24 H04Q 7/32	(11) 1 806 675	(51) G06F 21/02	(11) 1 849 368 G01F 23/28	(51) A23G 9/28 G07F 13/02
(11) 1 747 852 B25D 17/08	(51) B25D 17/24	(11) 1 811 169 F02P 3/04	(51) F02P 15/12	(11) 1 849 583 B26D 7/08	(51) B29C 65/08
(11) 1 750 375 H04B 1/10	(51) H04B 1/18	(11) 1 814 224 H03K 19/0185	(51) H03K 3/356	(11) 1 849 584	(51) B29C 65/18
(11) 1 754 978 H02J 7/00	(51) G01R 31/36	(11) 1 815 994	(51) B41J 2/175	(11) 1 850 076	(51) F25B 39/04
(11) 1 757 830	(51) F16D 23/02	(11) 1 815 995	(51) B41J 2/175	(11) 1 850 308 G09F 3/10	(51) G09F 3/02
(11) 1 757 833	(51) F16D 41/12	(11) 1 818 795 G06F 11/20	(51) G06F 3/06 H04L 29/08	(11) 1 850 421	(51) H01R 12/22
(11) 1 760 560 G05B 19/10	(51) G05B 19/06 G04C 23/24	(11) 1 818 798	(51) G06F 3/06	(11) 1 852 244	(51) B29C 67/00
(11) 1 761 059 H04N 7/52	(51) H04N 7/24	(11) 1 818 921 G11B 7/24	(51) G11B 7/243	(11) 1 855 327	(51) H01L 33/00
(11) 1 764 523	(51) F16D 21/06	(11) 1 821 149	(51) G03F 7/20	(11) 1 857 054	(51) A61B 17/04
(11) 1 767 150	(51) A61B 5/15	(11) 1 821 187	(51) G06F 3/06	(11) 1 857 575 C30B 7/00	(51) C30B 29/60
(11) 1 769 894 B27N 3/24	(51) B27N 3/18	(11) 1 821 302 G11B 17/04	(51) G11B 17/028	(11) 1 857 614	(51) E04H 7/20
(11) 1 775 479 F15B 21/04	(51) F15B 21/08	(11) 1 821 539 G06F 9/445	(51) H04N 7/167	(11) 1 857 711	(51) F16H 55/08
(11) 1 775 702	(51) G09G 3/288	(11) 1 826 397	(51) F02M 59/46	(11) 1 857 855 G02B 26/10	(51) G02B 26/08
(11) 1 776 949	(51) A61K 9/16			(11) 1 860 249	(51) E04B 1/82
				(11) 1 860 737	(51) H01R 9/05
				(11) 1 862 376	(51) B62D 15/02
				(11) 1 863 270	(51) H04N 5/21
				(11) 1 868 397 H04Q 7/38	(51) H04Q 7/32

(11) 1 870 043	(51) A61B 17/128	F24F 3/16	F16H 61/46	B60W 10/04
(11) 1 872 936 B32B 27/36	(51) B32B 15/08	(11) 1 892 011 H04B 1/16	(51) A61N 1/372	(11) 1 918 494
(11) 1 872 949	(51) B41J 2/14	(11) 1 892 160	(51) B60R 21/16	(11) 1 919 068
(11) 1 880 617 A23L 1/212	(51) A23G 3/50	(11) 1 892 744	(51) H01J 17/49	(11) 1 919 266 H05K 3/46 C25D 5/18
(11) 1 880 799 B25B 13/48	(51) B25B 13/14	(11) 1 892 844	(51) H01Q 7/00	(11) 1 920 737
(11) 1 880 905	(51) B60R 19/24	(11) 1 895 820 H05K 3/46	(51) H05K 1/05	(11) 1 920 938 B41J 2/335
(11) 1 881 123	(51) E04B 2/96	(11) 1 898 165	(51) F25C 3/04	(11) 1 921 800 H04L 12/56
(11) 1 881 224 F16D 65/847	(51) F16D 65/12	(11) 1 900 864	(51) D06B 7/04	(11) 1 923 475 C23C 4/12
(11) 1 881 405	(51) G06F 9/45	(11) 1 900 935 F02M 61/18	(51) F02M 61/16	(11) 1 923 475 C23C 4/12
(11) 1 881 591 H02M 3/335	(51) H02M 1/14	(11) 1 901 299	(51) G11B 20/18	(11) 1 925 746
(11) 1 882 531 B08B 9/032	(51) B08B 5/02	(11) 1 901 361 H01L 41/24	(51) H01L 41/187	(11) 1 926 281
(11) 1 882 765 D04H 3/14	(51) D04H 1/54	(11) 1 901 382 F16L 25/01 F17C 11/00	(51) H01M 8/04 F16L 37/40	(11) 1 930 654 H05K 5/02
(11) 1 882 792 E04F 15/08	(51) E04F 15/02	(11) 1 901 450 H04B 1/034	(51) H04B 17/00	(11) 1 932 752
(11) 1 883 092 H01J 17/49	(51) H01J 17/04 H01J 9/20	(11) 1 902 850 G06K 19/07	(51) B41J 11/00	(11) 1 935 483 A61K 8/11 C11D 17/00
(11) 1 884 318	(51) B25B 21/00	(11) 1 903 304	(51) G01C 15/00	(11) 1 936 179
(11) 1 884 779	(51) G01N 35/00	(11) 1 903 368	(51) G02B 13/04	(11) 1 936 427 G02F 1/1335
(11) 1 887 184 F01C 11/00	(51) F01C 1/08 F02B 53/08	(11) 1 903 409 B21D 37/00	(51) G05B 19/042	(11) 1 936 595
(11) 1 887 287	(51) F24F 3/16	(11) 1 903 748	(51) H04L 29/08	(11) 1 938 934 B07B 1/14
(11) 1 887 545	(51) G09G 3/28	(11) 1 903 778	(51) H04N 5/00	(11) 1 939 427 F01D 17/14
(11) 1 887 557	(51) G10D 13/02	(11) 1 905 398	(51) A61F 2/82	(11) 1 940 156 H04N 7/14
(11) 1 887 607 H01J 9/20	(51) H01J 17/49 H05K 9/00	(11) 1 905 960 F02B 39/14 F01D 25/18	(51) F02C 6/12 F02B 39/16 F16C 35/077	(11) 1 940 208 H05K 1/02
(11) 1 887 692 G11C 19/00	(51) H03K 3/00 H03K 19/00	(11) 1 906 401	(51) G11B 7/246	(11) 1 941 798 A01N 47/38 A01N 43/54
(11) 1 887 698 H03K 17/10	(51) H03K 19/0175	(11) 1 906 402	(51) G11B 7/246	(11) 1 941 973 B25F 5/00
(11) 1 887 775	(51) H04M 19/00	(11) 1 908 412 A61B 17/068 A61B 17/32	(51) A61B 17/072 A61B 17/28 A61B 17/00	(11) 1 944 165
(11) 1 887 793 H04N 5/00	(51) H04N 5/44	(11) 1 908 794 C08J 3/22 C08F 283/06	(51) C08J 5/18 C08F 290/14 C08F 290/06	(11) 1 944 500 F02M 63/00
(11) 1 889 895 C10L 1/12 C10L 10/04 C10L 10/18	(51) C10L 1/10 C10L 10/02 C10L 10/06	(11) 1 909 138 G02F 1/1339	(51) G02F 1/167	(11) 1 944 600 G02B 21/00
(11) 1 891 886 G06T 7/00 G06F 19/00	(51) A61B 1/04 G06T 11/20	(11) 1 909 258 G09G 5/39	(51) G09G 5/14	(11) 1 944 746
(11) 1 891 887 G06T 7/00 G06F 19/00	(51) A61B 1/04 G06T 11/20	(11) 1 909 462	(51) H04L 29/06	(11) 1 947 322 F02M 63/00
(11) 1 891 888 G06T 7/00 G06F 19/00	(51) A61B 1/04 G06T 11/20	(11) 1 913 915	(51) A61F 13/535	(11) 1 947 440
(11) 1 891 982	(51) A61L 9/14	(11) 1 914 566	(51) G01S 7/52	(11) 1 947 619 G07F 11/42
		(11) 1 916 153	(51) B60Q 1/50	(11) 1 947 651 G11C 7/10
		(11) 1 916 577	(51) G04B 37/10	(11) 1 947 651 G11C 7/10
		(11) 1 916 885	(51) H05K 1/02	(11) 1 950 171 B66F 17/00
		(11) 1 918 462	(51) E02F 9/22	(11) 1 950 171 B66F 17/00
				(51) B66F 9/075 B60K 28/04

(11) 2 023 370 G09G 3/28 H01J 9/02	(51) H01J 17/49 H01J 17/04	(11) 2 051 400 H04B 7/08	(51) H04B 7/04	(11) 2 075 228	(51) C01B 7/04
(11) 2 025 433	(51) B22D 19/00	(11) 2 051 507 H04N 5/32	(51) H04N 5/335 H04N 5/217	(11) 2 075 298 C09J 153/02	(51) C09J 153/00
(11) 2 025 472 B25B 13/46	(51) B25B 13/08	(11) 2 051 508 H04N 5/32	(51) H04N 5/335 H04N 5/217	(11) 2 075 614	(51) G02B 15/177
(11) 2 026 304	(51) G07F 17/32	(11) 2 052 804 B29C 65/16 A61F 5/445	(51) B23K 26/18 A61F 13/15	(11) 2 075 822	(51) H01J 37/32
(11) 2 026 383	(51) H01L 27/146	(11) 2 053 505 H04L 29/08	(51) G06F 9/445 H04N 7/26	(11) 2 075 943 G06F 13/42	(51) H04L 1/00
(11) 2 028 146	(51) B65H 29/40	(11) 2 053 704	(51) H01R 13/646	(11) 2 077 282 A61K 39/395	(51) C07K 16/28
(11) 2 030 579	(51) A61B 17/072	(11) 2 055 232 A61B 18/24	(51) A61B 5/055 A61F 2/12	(11) 2 077 683 H04M 1/57 H04M 1/2745	(51) H04W 8/20 H04H 20/53
(11) 2 030 585	(51) A61B 18/16	(11) 2 058 470 E21B 10/24	(51) E21B 10/30	(11) 2 078 580	(51) B23K 9/173
(11) 2 030 884 B62K 23/06	(51) B62K 21/12 B62M 25/04	(11) 2 060 267 A61K 48/00	(51) A61K 38/18 A61P 25/28	(11) 2 078 581	(51) B23K 9/173
(11) 2 031 563	(51) G06T 11/20	(11) 2 062 637 B01D 53/18	(51) B01D 53/14 C02F 3/00	(11) 2 078 972	(51) G02B 6/44
(11) 2 031 772	(51) H04B 7/185	(11) 2 062 796	(51) B60W 30/12	(11) 2 079 165 H03K 17/18	(51) H03K 17/082
(11) 2 031 773	(51) H04B 7/185	(11) 2 062 831	(51) B65D 81/00	(11) 2 079 265	(51) H04W 52/02
(11) 2 031 854	(51) H04N 1/00	(11) 2 062 914 A61K 38/31 A61K 47/48	(51) C07K 14/655 C07D 401/02	(11) 2 079 268	(51) H04W 68/02
(11) 2 031 865	(51) H04N 5/232	(11) 2 062 959 H05B 33/14 C07F 15/00 H01L 51/00	(51) C09K 11/06 C07D 215/58 H01L 51/50	(11) 2 079 271 H04M 1/66	(51) H04W 88/02
(11) 2 034 693	(51) H04L 29/06	(11) 2 067 509 A63F 13/08	(51) A63F 13/10	(11) 2 079 272 H04M 1/66	(51) H04W 88/02
(11) 2 036 792 B60T 15/04	(51) B60T 13/68	(11) 2 067 641 B60R 21/08	(51) B60J 1/20	(11) 2 080 802 C07K 14/47 C12N 5/10 C07K 16/18 C12Q 1/68	(51) C12N 15/12 C12N 15/63 C12P 21/00 G01N 33/574 A61K 39/395
(11) 2 037 006 C25D 5/10 C23C 18/48 H01L 31/06	(51) C25D 3/58 C25D 5/48 H01L 31/032 H01L 21/288	(11) 2 067 680 B60K 6/48	(51) B60W 20/00 B60K 6/547	(11) 2 081 225 B32B 27/06	(51) H01L 23/373 C09D 5/00
(11) 2 037 622 G06F 7/504	(51) H04L 9/18	(11) 2 068 247	(51) G06F 11/20	(11) 2 081 404	(51) H04R 5/033
(11) 2 039 333 A61F 13/514	(51) A61F 13/512	(11) 2 068 368 H01L 29/24	(51) H01L 29/786	(11) 2 082 706 A61B 5/00	(51) A61F 5/00
(11) 2 040 122 G03F 7/004	(51) G03F 7/075	(11) 2 068 449	(51) H03M 13/11	(11) 2 082 708	(51) A61F 5/00
(11) 2 040 168	(51) G06F 11/14	(11) 2 070 509 A61K 8/92	(51) A61K 8/04 A61Q 19/08	(11) 2 082 720 B65B 5/10	(51) A61J 7/00 G07F 11/54
(11) 2 040 419 G06F 9/445	(51) H04L 12/40	(11) 2 070 644 B23Q 3/06	(51) B23Q 1/01 B23Q 7/05	(11) 2 082 853 B23P 19/00 B25J 19/00 B23B 31/117	(51) B25J 17/02 B25J 15/04 B23B 31/107
(11) 2 042 275	(51) B25J 9/16	(11) 2 073 245 C03C 8/24	(51) H01J 9/26	(11) 2 083 529	(51) H04L 1/00
(11) 2 042 290	(51) B29C 45/27	(11) 2 074 934 A61B 1/06 G02B 23/24	(51) A61B 1/04 G02B 6/00		
(11) 2 042 420 B62L 3/02	(51) B62K 23/06 B62M 25/04	(11) 2 075 044 A63H 27/14	(51) A63H 17/00 A63H 29/16		
(11) 2 042 663 E03C 1/06	(51) E03C 1/04	(11) 2 075 143 B60G 17/015 B62D 53/06	(51) B60G 17/015 B62D 53/06		
(11) 2 043 048	(51) G06T 11/20	(11) 2 075 192 B63H 20/22	(51) B63H 20/20 B63H 20/02		
(11) 2 044 893	(51) A61B 17/28				
(11) 2 045 225 C04B 41/87	(51) C04B 35/83 F16D 69/02				
(11) 2 045 784	(51) G07F 11/00				
(11) 2 048 030	(51) B60R 1/00				
(11) 2 048 390	(51) F16C 32/04				
(11) 2 048 516 G01S 15/93 B60W 30/06	(51) G01S 13/93 G01S 17/93 B60W 30/08				
(11) 2 050 512	(51) B05C 17/02				

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 034 152 (51) C05F 7/00
(87) WO 1998/050323(11) 1 066 070 (51) A61M 5/00
(87) WO 1999/048545

(11) 1 073 863 (87) WO 2000/049333	(51) B60Q 1/04	(11) 1 335 011 (87) WO 2002/024827	(51) C09K 3/14	(11) 1 421 031 (87) WO 2003/011754	(51) C01B 25/45
(11) 1 129 566 (87) WO 2000/028720	(51) H04M 3/42	(11) 1 335 132 (87) WO 2002/035095	(51) F04B 35/04	(11) 1 421 705 (87) WO 2003/014836	(51) H04B 1/20
(11) 1 166 603 (87) WO 2000/052970	(51) H05B 6/80	(11) 1 350 219 (87) WO 2002/065386	(51) H04L 9/00	(11) 1 428 549 (87) WO 2003/018101	(51) A61M 29/02
(11) 1 182 720 (87) WO 2001/048849	(51) H01M 8/04	(11) 1 361 556 (87) WO 2002/059861	(51) G09F 9/30	(11) 1 429 094 (87) WO 2003/031890	(51) F25D 21/08
(11) 1 192 750 (87) WO 2001/091355	(51) H04L 1/00	(11) 1 371 248 (87) WO 2002/071777	(51) H04Q 7/32	(11) 1 434 688 (87) WO 2003/019239	(51) B29D 11/00
(11) 1 206 050 (87) WO 2002/001751	(51) H04B 7/06	(11) 1 373 079 (87) WO 2002/057148	(51) B65D 6/28	(11) 1 442 262 (87) WO 2003/031893	(51) F26B 11/02
(11) 1 218 045 (87) WO 2001/012249	(51) A61M 5/00	(11) 1 375 484 (87) WO 2002/079162	(51) C07D 213/64	(11) 1 445 648 (87) WO 2003/038516	(51) G03B 9/02
(11) 1 231 887 (87) WO 2001/037782	(51) A61K 9/70	(11) 1 377 910 (87) WO 2002/082291	(51) H04L 12/28	(11) 1 447 095 (87) WO 2003/037376	(51) A61K 45/00
(11) 1 232 034 (87) WO 2001/038028	(51) B23B 51/04	(11) 1 378 010 (87) WO 2002/073704	(51) H01L 31/048	(11) 1 449 062 (87) WO 2003/038596	(51) G06F 17/30
(11) 1 232 336 (87) WO 2001/020150	(51) F02D 13/04	(11) 1 379 499 (87) WO 2002/074736	(51) C07C 381/00	(11) 1 449 098 (87) WO 2003/042850	(51) G06F 13/38
(11) 1 239 965 (87) WO 2001/028687	(51) B02C 1/00	(11) 1 383 321 (87) WO 2002/080542	(51) H04N 5/92	(11) 1 450 977 (87) WO 2003/037555	(51) B23B 27/22
(11) 1 250 206 (87) WO 2001/054847	(51) B23B 51/00	(11) 1 384 336 (87) WO 2002/082691	(51) H04B 7/15	(11) 1 451 714 (87) WO 2003/038654	(51) G06F 17/30
(11) 1 265 272 (87) WO 2001/069662	(51) H01L 21/205	(11) 1 385 020 (87) WO 2002/063336	(51) G01S 13/34	(11) 1 451 728 (87) WO 2003/038683	(51) G06F 17/30
(11) 1 266 476 (87) WO 2001/069834	(51) H04L 1/00	(11) 1 386 477 (87) WO 2002/093901	(51) H04N 5/76	(11) 1 455 697 (87) WO 2003/053292	(51) A61K 31/337
(11) 1 272 713 (87) WO 2001/079621	(51) E04B 2/00	(11) 1 389 340 (87) WO 2002/095785	(51) H01H 57/00	(11) 1 458 314 (87) WO 2003/000121	(51) A61F 2/38
(11) 1 273 771 (87) WO 2001/077502	(51) F01L 13/00	(11) 1 392 361 (87) WO 2002/092127	(51) A61K 39/395	(11) 1 460 414 (87) WO 2003/056312	(51) G01N 21/83
(11) 1 284 063 (87) WO 2001/091356	(51) H04L 1/00	(11) 1 392 804 (87) WO 2002/077134	(51) C10M 137/10	(11) 1 460 946 (87) WO 2003/049625	(51) A61B 17/22
(11) 1 286 662 (87) WO 2001/089483	(51) A61K 9/16	(11) 1 393 303 (87) WO 2002/093556	(51) G10L 19/00	(11) 1 461 723 (87) WO 2003/038653	(51) G06F 17/30
(11) 1 291 970 (87) WO 2002/063719	(51) H01Q 13/08	(11) 1 396 096 (87) WO 2002/099994	(51) H04B 7/00	(11) 1 463 663 (87) WO 2003/053777	(51) B64D 17/34
(11) 1 303 289 (87) WO 2002/007677	(51) A61K 38/00	(11) 1 401 396 (87) WO 2002/102311	(51) A61K 31/337	(11) 1 468 808 (87) WO 2003/061943	(51) B29C 47/08
(11) 1 303 377 (87) WO 2002/007927	(51) B23K 26/12	(11) 1 411 554 (87) WO 2003/005451	(51) H01L 51/10	(11) 1 473 417 (87) WO 2003/066982	(51) E04B 1/19
(11) 1 304 841 (87) WO 2002/009376	(51) H04L 25/02	(11) 1 417 518 (87) WO 2003/016965	(51) G02B 5/18	(11) 1 475 312 (87) WO 2003/064274	(51) B65D 41/32
(11) 1 308 395 (87) WO 2002/004308	(51) B65D 35/22	(11) 1 417 906 (87) WO 2003/007752	(51) A45D 2/08	(11) 1 478 180 (87) WO 2003/056829	(51) H04N 7/173
(11) 1 313 218 (87) WO 2002/017483	(51) H03H 9/05	(11) 1 420 000 (87) WO 2003/016234	(51) C04B 22/08	(11) 1 478 509 (87) WO 2003/065796	(51) B32B 5/16
(11) 1 316 599 (87) WO 2002/016528	(51) C09K 17/12	(11) 1 420 222 (87) WO 2003/008891	(51) F28F 9/00	(11) 1 487 355 (87) WO 2003/082127	(51) A61B 17/12
(11) 1 317 622 (87) WO 2002/020979	(51) F01L 7/10	(11) 1 420 464 (87) WO 2003/019684	(51) H01L 39/22	(11) 1 487 479 (87) WO 2004/050679	(51) A61K 38/24
(11) 1 327 348 (87) WO 2002/023875	(51) H04M 3/00	(11) 1 420 681 (87) WO 2003/011115	(51) A61B 1/00	(11) 1 490 625 (87) WO 2003/085317	(51) F17C 9/02
(11) 1 333 939 (87) WO 2002/028549	(51) B05D 3/10	(11) 1 420 683 (87) WO 2002/102238	(51) A61B 5/055	(11) 1 491 389 (87) WO 2003/082624	(51) B60N 2/12

(11) 1 491 390 (87) WO 2003/082625	(51) B60N 2/20	(11) 1 559 210 (87) WO 2004/040803	(51) H04B 7/212	(11) 1 603 177 (87) WO 2004/068620	(51) H01M 4/58
(11) 1 492 176 (87) WO 2003/081695	(51) H01M 2/12	(11) 1 560 128 (87) WO 2004/042612	(51) G06F 17/30	(11) 1 603 467 (87) WO 2004/064649	(51) A61B 17/00
(11) 1 492 946 (87) WO 2003/087544	(51) F02D 13/04	(11) 1 562 203 (87) WO 2004/081954	(51) H01F 1/057	(11) 1 603 741 (87) WO 2004/080711	(51) B41M 5/035
(11) 1 496 822 (87) WO 2003/086232	(51) A61F 13/00	(11) 1 566 649 (87) WO 2004/051298	(51) G01R 33/09	(11) 1 603 821 (87) WO 2004/080877	(51) B66B 7/08
(11) 1 497 610 (87) WO 2003/085371	(51) G01B 9/02	(11) 1 567 575 (87) WO 2004/050737	(51) C08G 18/48	(11) 1 605 733 (87) WO 2005/002288	(51) H05B 33/14
(11) 1 497 621 (87) WO 2003/087731	(51) H01L 21/68	(11) 1 569 689 (87) WO 2003/061571	(51) A61K 39/395	(11) 1 606 670 (87) WO 2005/029180	(51) G03F 7/20
(11) 1 497 677 (87) WO 2003/091763	(51) G02B 5/18	(11) 1 572 548 (87) WO 2004/043810	(51) B65D 33/17	(11) 1 608 340 (87) WO 2004/082607	(51) A61K 9/14
(11) 1 498 132 (87) WO 2003/088988	(51) A61K 35/78	(11) 1 573 146 (87) WO 2004/051025	(51) E04D 3/30	(11) 1 611 015 (87) WO 2004/085257	(51) B65D 41/04
(11) 1 499 345 (87) WO 2003/086317	(51) A61K 39/00	(11) 1 575 359 (87) WO 2004/057965	(51) A01N 39/00	(11) 1 612 176 (87) WO 2004/089802	(51) B66B 5/14
(11) 1 501 335 (87) WO 2003/092330	(51) H05B 3/14	(11) 1 575 439 (87) WO 2004/052171	(51) A61B 19/00	(11) 1 612 261 (87) WO 2004/090090	(51) C12M 1/34
(11) 1 502 221 (87) WO 2003/094076	(51) G06F 17/60	(11) 1 576 958 (87) WO 2004/052383	(51) A61K 35/78	(11) 1 614 057 (87) WO 2004/090785	(51) G06K 9/00
(11) 1 503 687 (87) WO 2003/096880	(51) A61B 18/18	(11) 1 577 962 (87) WO 2004/059756	(51) H01L 51/00	(11) 1 618 688 (87) WO 2004/097583	(51) H04L 12/56
(11) 1 508 132 (87) WO 2003/102895	(51) G09B 5/00	(11) 1 579 603 (87) WO 2004/040805	(51) H04B 7/212	(11) 1 618 832 (87) WO 2004/096027	(51) A61B 1/04
(11) 1 510 061 (87) WO 2003/084194	(51) H04M 1/23	(11) 1 579 712 (87) WO 2004/062169	(51) H04Q 7/20	(11) 1 620 455 (87) WO 2004/094450	(51) C07J 13/00
(11) 1 511 620 (87) WO 2003/098188	(51) B32B 5/16	(11) 1 579 995 (87) WO 2004/054810	(51) B41J 11/00	(11) 1 621 210 (87) WO 2004/096278	(51) A61K 45/00
(11) 1 514 928 (87) WO 2003/104453	(51) C12N 15/09	(11) 1 580 995 (87) WO 2005/022907	(51) H04N 5/76	(11) 1 623 102 (87) WO 2004/096445	(51) F02B 31/00
(11) 1 525 323 (87) WO 2003/042362	(51) C12N 15/12	(11) 1 581 125 (87) WO 2004/060141	(51) A61B 17/32	(11) 1 624 884 (87) WO 2004/093807	(51) A61K 38/01
(11) 1 530 877 (87) WO 2004/008747	(51) H04N 7/12	(11) 1 585 536 (87) WO 2004/064766	(51) A61K 38/00	(11) 1 625 542 (87) WO 2004/107238	(51) G06Q 10/00
(11) 1 531 720 (87) WO 2004/002300	(51) A61B 5/00	(11) 1 586 205 (87) WO 2004/068877	(51) H04W 28/26	(11) 1 626 274 (87) WO 2004/090526	(51) G01N 30/86
(11) 1 531 803 (87) WO 2004/064822	(51) A61K 31/16	(11) 1 586 328 (87) WO 2004/060395	(51) A61K 38/48	(11) 1 626 287 (87) WO 2004/104620	(51) G01S 3/46
(11) 1 534 295 (87) WO 2004/009092	(51) A61K 31/55	(11) 1 589 796 (87) WO 2004/066694	(51) H05K 3/00	(11) 1 627 541 (87) WO 2004/102996	(51) H04Q 7/24
(11) 1 540 615 (87) WO 2004/027557	(51) G08B 17/12	(11) 1 590 099 (87) WO 2005/002742	(51) B05D 1/18	(11) 1 627 842 (87) WO 2004/106213	(51) B66B 13/30
(11) 1 545 580 (87) WO 2003/087137	(51) A61K 38/06	(11) 1 590 430 (87) WO 2004/063331	(51) A61K 31/70	(11) 1 627 910 (87) WO 2004/101736	(51) C12M 3/00
(11) 1 547 360 (87) WO 2004/023786	(51) H04N 1/00	(11) 1 591 162 (87) WO 2004/065006	(51) B01J 31/22	(11) 1 628 516 (87) WO 2004/107846	(51) A01C 7/20
(11) 1 551 027 (87) WO 2004/025651	(51) G11B 27/034	(11) 1 594 142 (87) WO 2004/070736	(51) H01B 3/12	(11) 1 628 604 (87) WO 2004/089271	(51) A61F 5/56
(11) 1 552 899 (87) WO 2004/026514	(51) B23D 19/06	(11) 1 598 797 (87) WO 2004/077389	(51) G09F 19/02	(11) 1 631 724 (87) WO 2004/099511	(51) E02F 9/28
(11) 1 554 893 (87) WO 2004/036764	(51) H04Q 7/00	(11) 1 602 612 (87) WO 2004/080875	(51) B66B 7/06	(11) 1 633 235 (87) WO 2004/107964	(51) A61B 5/00
(11) 1 555 407 (87) WO 2004/038199	(51) F02C 9/34	(11) 1 603 142 (87) WO 2004/077457	(51) H01F 1/04	(11) 1 633 254 (87) WO 2004/112578	(51) A61B 10/00

(11) 1 633 382 (87) WO 2004/104020	(51) A61K 38/00	(11) 1 664 591 (87) WO 2005/026577	(51) F16H 29/04	(11) 1 689 937 (87) WO 2005/040500	(51) E02B 5/08
(11) 1 633 565 (87) WO 2004/113078	(51) B41J 2/06	(11) 1 667 090 (87) WO 2005/029450	(51) G09F 9/30	(11) 1 691 936 (87) WO 2005/049879	(51) B05D 7/14
(11) 1 634 174 (87) WO 2004/104991	(51) G06F 12/14	(11) 1 670 368 (87) WO 2005/034720	(51) A61B 17/14	(11) 1 691 981 (87) WO 2005/050702	(51) B41J 2/05
(11) 1 636 787 (87) WO 2004/109651	(51) G06T 15/50	(11) 1 670 519 (87) WO 2005/025519	(51) A61K 51/00	(11) 1 692 038 (87) WO 2005/044660	(51) B64C 25/10
(11) 1 637 022 (87) WO 2005/004559	(51) H05K 9/00	(11) 1 671 493 (87) WO 2005/022927	(51) H04N 9/64	(11) 1 692 950 (87) WO 2005/055742	(51) A23L 1/10
(11) 1 637 587 (87) WO 2004/101734	(51) C12M 1/34	(11) 1 671 524 (87) WO 2005/039254	(51) H05K 7/20	(11) 1 693 866 (87) WO 2005/057597	(51) H01G 9/058
(11) 1 639 671 (87) WO 2005/001959	(51) H01M 8/12	(11) 1 671 911 (87) WO 2005/030627	(51) B66B 1/06	(11) 1 694 508 (87) WO 2005/050704	(51) B41J 2/05
(11) 1 640 343 (87) WO 2004/110937	(51) C02F 1/32	(11) 1 672 103 (87) WO 2005/031053	(51) D03D 3/02	(11) 1 695 227 (87) WO 2005/059767	(51) G06F 15/16
(11) 1 645 621 (87) WO 2004/101731	(51) C12M 1/00	(11) 1 673 599 (87) WO 2005/031288	(51) G01J 1/42	(11) 1 696 405 (87) WO 2005/059872	(51) G09F 13/18
(11) 1 648 307 (87) WO 2005/011773	(51) A61B 10/00	(11) 1 676 905 (87) WO 2005/030921	(51) C12G 3/08	(11) 1 696 585 (87) WO 2005/060125	(51) H04B 7/10
(11) 1 648 994 (87) WO 2005/000376	(51) C12M 3/02	(11) 1 677 015 (87) WO 2005/033529	(51) F16C 7/02	(11) 1 697 784 (87) WO 2005/057250	(51) G02B 27/10
(11) 1 651 024 (87) WO 2005/004578	(51) A01C 1/04	(11) 1 677 837 (87) WO 2005/118004	(51) A61L 2/20	(11) 1 697 814 (87) WO 2005/052739	(51) G06F 15/16
(11) 1 651 050 (87) WO 2005/009134	(51) A01N 63/00	(11) 1 678 762 (87) WO 2005/045896	(51) H01L 23/62	(11) 1 698 346 (87) WO 2005/042008	(51) A61K 38/19
(11) 1 651 253 (87) WO 2004/110475	(51) A61K 38/39	(11) 1 680 363 (87) WO 2005/016830	(51) C02F 1/44	(11) 1 699 957 (87) WO 2005/064058	(51) D03D 41/00
(11) 1 653 985 (87) WO 2005/009358	(51) A61K 38/00	(11) 1 680 364 (87) WO 2005/028378	(51) C02F 1/50	(11) 1 701 364 (87) WO 2005/064629	(51) H01G 9/058
(11) 1 654 509 (87) WO 2005/008158	(51) F28D 15/00	(11) 1 681 063 (87) WO 2005/034985	(51) A61K 38/18	(11) 1 701 731 (87) WO 2005/060986	(51) A61K 38/00
(11) 1 654 827 (87) WO 2005/020002	(51) H04L 9/32	(11) 1 682 438 (87) WO 2005/042137	(51) B65G 51/00	(11) 1 704 084 (87) WO 2005/065275	(51) F16H 7/08
(11) 1 659 148 (87) WO 2005/012415	(51) C08K 5/52	(11) 1 682 627 (87) WO 2005/047415	(51) C09K 3/00	(11) 1 704 145 (87) WO 2005/066156	(51) C07D 403/04
(11) 1 659 765 (87) WO 2005/071927	(51) H04M 1/02	(11) 1 684 787 (87) WO 2005/051410	(51) A61K 38/06	(11) 1 704 666 (87) WO 2005/062910	(51) H04L 9/00
(11) 1 660 619 (87) WO 2005/021697	(51) C11C 3/10	(11) 1 685 234 (87) WO 2005/030922	(51) C12M 1/26	(11) 1 705 827 (87) WO 2005/069532	(51) H04L 9/14
(11) 1 661 467 (87) WO 2005/011404	(51) A23L 1/10	(11) 1 685 816 (87) WO 2005/048903	(51) A61F 13/496	(11) 1 706 155 (87) WO 2005/058376	(51) A61K 51/00
(11) 1 661 889 (87) WO 2005/023771	(51) C07D 213/76	(11) 1 686 596 (87) WO 2005/038826	(51) H01C 7/02	(11) 1 707 211 (87) WO 2005/051406	(51) A61K 36/18
(11) 1 661 979 (87) WO 2005/017092	(51) C12M 3/04	(11) 1 687 327 (87) WO 2005/037236	(51) A61K 38/17	(11) 1 708 704 (87) WO 2005/069834	(51) A61K 31/445
(11) 1 663 009 (87) WO 2005/034762	(51) A61B 10/00	(11) 1 688 094 (87) WO 2005/112774	(51) A61B 8/08	(11) 1 708 749 (87) WO 2005/070455	(51) A61K 39/39
(11) 1 663 268 (87) WO 2005/027944	(51) A61K 36/18	(11) 1 689 011 (87) WO 2005/041327	(51) H01M 4/48	(11) 1 709 289 (87) WO 2005/065292	(51) E21B 23/00
(11) 1 663 291 (87) WO 2005/016130	(51) A61K 38/17	(11) 1 689 278 (87) WO 2005/034709	(51) A61F 13/38	(11) 1 711 421 (87) WO 2005/077793	(51) B65G 49/00
(11) 1 663 513 (87) WO 2005/033352	(51) H01L 21/60	(11) 1 689 305 (87) WO 2005/055847	(51) A61B 18/18	(11) 1 711 785 (87) WO 2005/069794	(51) G01J 1/04
(11) 1 664 453 (87) WO 2004/061247	(51) E04C 3/00	(11) 1 689 762 (87) WO 2006/028479	(51) C07F 15/02	(11) 1 711 928 (87) WO 2005/069249	(51) H04B 7/155

(11) 1 712 126 (87) WO 2005/065450	(51) A01K 67/027	(11) 1 737 475 (87) WO 2005/092361	(51) A61K 35/00	(11) 1 755 132 (87) WO 2005/119705	(51) H01B 7/295
(11) 1 712 549 (87) WO 2005/073196	(51) C07D 223/14	(11) 1 740 095 (87) WO 2005/096931	(51) A61B 5/08	(11) 1 755 394 (87) WO 2005/105094	(51) A61K 31/485
(11) 1 713 118 (87) WO 2005/076333	(51) H01L 21/304	(11) 1 741 390 (87) WO 2005/104955	(51) A61B 8/12	(11) 1 755 496 (87) WO 2005/117760	(51) A61F 2/28
(11) 1 714 690 (87) WO 2005/072853	(51) B01D 53/68	(11) 1 742 651 (87) WO 2005/097172	(51) A61K 38/00	(11) 1 756 255 (87) WO 2005/121297	(51) C11D 7/26
(11) 1 714 781 (87) WO 2005/072962	(51) B32B 27/34	(11) 1 742 707 (87) WO 2005/103041	(51) C07D 211/70	(11) 1 757 216 (87) WO 2005/115220	(51) A61B 1/00
(11) 1 717 308 (87) WO 2005/068608	(51) C12M 1/38	(11) 1 742 958 (87) WO 2005/089287	(51) C07H 21/04	(11) 1 757 229 (87) WO 2005/110237	(51) A61B 8/12
(11) 1 718 739 (87) WO 2005/089102	(51) C12N 15/00	(11) 1 743 294 (87) WO 2005/109294	(51) G06Q 10/00	(11) 1 758 452 (87) WO 2005/117589	(51) C07D 489/00
(11) 1 719 134 (87) WO 2005/083714	(51) G11C 11/16	(11) 1 743 380 (87) WO 2005/109516	(51) H01L 29/66	(11) 1 758 929 (87) WO 2005/094355	(51) C12P 21/06
(11) 1 724 742 (87) WO 2005/086124	(51) G09F 9/30	(11) 1 743 395 (87) WO 2005/101556	(51) H01M 8/04	(11) 1 759 347 (87) WO 2005/109292	(51) G06Q 10/00
(11) 1 725 311 (87) WO 2005/086778	(51) G07F 17/32	(11) 1 744 774 (87) WO 2005/107779	(51) A61K 36/38	(11) 1 760 993 (87) WO 2005/117400	(51) H04M 1/02
(11) 1 726 660 (87) WO 2005/087946	(51) C12Q 1/37	(11) 1 744 780 (87) WO 2005/113018	(51) A61K 39/385	(11) 1 761 163 (87) WO 2005/122880	(51) A61B 5/00
(11) 1 727 112 (87) WO 2005/083661	(51) G09F 13/16	(11) 1 744 918 (87) WO 2005/108140	(51) B60J 3/02	(11) 1 761 223 (87) WO 2005/112852	(51) A61F 13/02
(11) 1 727 542 (87) WO 2005/094329	(51) A61K 31/42	(11) 1 745 530 (87) WO 2005/089437	(51) H01S 1/00	(11) 1 761 686 (87) WO 2005/107418	(51) F01L 9/02
(11) 1 727 889 (87) WO 2005/100540	(51) C12M 1/42	(11) 1 747 325 (87) WO 2005/103399	(51) E03D 5/012	(11) 1 761 890 (87) WO 2005/119534	(51) G06Q 40/00
(11) 1 728 633 (87) WO 2005/065951	(51) B41J 2/155	(11) 1 747 548 (87) WO 2005/116979	(51) G06F 7/00	(11) 1 762 180 (87) WO 2005/120358	(51) A61B 8/08
(11) 1 729 381 (87) WO 2005/091452	(51) H01S 5/125	(11) 1 748 250 (87) WO 2005/111496	(51) F21S 2/00	(11) 1 762 602 (87) WO 2006/003829	(51) C09D 183/02
(11) 1 729 858 (87) WO 2005/074369	(51) A63B 23/00	(11) 1 748 259 (87) WO 2005/106340	(51) F24F 3/14	(11) 1 764 717 (87) WO 2006/001397	(51) G06F 19/00
(11) 1 731 198 (87) WO 2005/092448	(51) A62D 3/00	(11) 1 748 783 (87) WO 2005/112639	(51) A61K 38/00	(11) 1 765 145 (87) WO 2005/112736	(51) A61B 1/04
(11) 1 732 493 (87) WO 2005/094179	(51) A61B 5/08	(11) 1 748 845 (87) WO 2005/102526	(51) B01L 3/00	(11) 1 765 156 (87) WO 2005/115230	(51) A61B 5/04
(11) 1 733 012 (87) WO 2005/052102	(51) C11B 1/00	(11) 1 748 846 (87) WO 2005/115630	(51) B01L 3/02	(11) 1 765 786 (87) WO 2005/122671	(51) C07D 223/22
(11) 1 734 080 (87) WO 2005/095521	(51) C09B 23/00	(11) 1 749 254 (87) WO 2005/119394	(51) F16C 7/02	(11) 1 766 065 (87) WO 2005/118866	(51) C12Q 1/68
(11) 1 734 081 (87) WO 2005/097912	(51) C09B 35/58	(11) 1 751 309 (87) WO 2005/117553	(51) C12Q 1/68	(11) 1 766 953 (87) WO 2005/125164	(51) H04M 1/60
(11) 1 734 110 (87) WO 2005/087913	(51) C12M 3/00	(11) 1 752 158 (87) WO 2005/102375	(51) A61K 38/00	(11) 1 767 141 (87) WO 2006/006298	(51) A61B 3/10
(11) 1 734 970 (87) WO 2005/089316	(51) A61K 31/56	(11) 1 752 307 (87) WO 2005/097515	(51) B41M 5/40	(11) 1 767 288 (87) WO 2005/099933	(51) B22C 9/24
(11) 1 734 982 (87) WO 2005/086800	(51) A61K 38/16	(11) 1 753 425 (87) WO 2005/115388	(51) A61K 31/4406	(11) 1 767 648 (87) WO 2005/118842	(51) G01N 33/543
(11) 1 734 988 (87) WO 2005/084303	(51) A61K 38/21	(11) 1 754 011 (87) WO 2005/081812	(51) F28F 7/00	(11) 1 768 553 (87) WO 2005/115231	(51) A61B 5/04
(11) 1 735 810 (87) WO 2005/086201	(51) H01J 31/02	(11) 1 754 667 (87) WO 2005/120969	(51) B65D 33/25	(11) 1 768 806 (87) WO 2005/118305	(51) B23B 3/26
(11) 1 737 406 (87) WO 2005/091852	(51) A61F 13/02	(11) 1 754 884 (87) WO 2005/098231	(51) F02M 69/00	(11) 1 768 844 (87) WO 2006/007133	(51) B41B 15/00

(11) 1 769 552 (87) WO 2005/107360	(51) H01M 8/00	(11) 1 795 524 (87) WO 2006/033318	(51) C07C 217/54	(11) 1 813 234 (87) WO 2006/054646	(51) A61F 13/15
(11) 1 769 716 (87) WO 2006/006382	(51) A61B 1/00	(11) 1 796 663 (87) WO 2006/028961	(51) A61K 31/407	(11) 1 813 602 (87) WO 2006/054456	(51) C07D 209/30
(11) 1 769 746 (87) WO 2006/003866	(51) A61B 8/06	(11) 1 796 793 (87) WO 2006/029154	(51) A61P 25/00	(11) 1 813 674 (87) WO 2006/054500	(51) C12N 15/09
(11) 1 773 368 (87) WO 2006/004633	(51) A61K 38/00	(11) 1 796 852 (87) WO 2006/020995	(51) B05D 7/06	(11) 1 814 473 (87) WO 2006/047711	(51) A61B 17/58
(11) 1 773 395 (87) WO 2006/015137	(51) A61K 45/00	(11) 1 797 035 (87) WO 2006/039221	(51) C07D 211/00	(11) 1 814 574 (87) WO 2006/052468	(51) A61K 38/16
(11) 1 775 710 (87) WO 2006/013667	(51) G09G 3/36	(11) 1 798 455 (87) WO 2006/040865	(51) F16J 15/34	(11) 1 814 796 (87) WO 2006/052817	(51) B65D 33/16
(11) 1 776 723 (87) WO 2006/016758	(51) H01L 33/00	(11) 1 799 011 (87) WO 2006/082774	(51) H04R 9/04	(11) 1 814 854 (87) WO 2006/050264	(51) C07D 213/56
(11) 1 776 873 (87) WO 2006/006521	(51) A23J 3/16	(11) 1 799 569 (87) WO 2006/044488	(51) B65D 19/00	(11) 1 815 517 (87) WO 2006/053257	(51) H01L 27/082
(11) 1 778 206 (87) WO 2006/023778	(51) A61K 31/075	(11) 1 800 222 (87) WO 2006/029259	(51) G06F 17/24	(11) 1 815 864 (87) WO 2006/051984	(51) A61K 39/395
(11) 1 778 211 (87) WO 2006/020171	(51) A61K 31/198	(11) 1 800 435 (87) WO 2006/044217	(51) H04L 12/00	(11) 1 816 148 (87) WO 2006/054612	(51) C08F 259/08
(11) 1 779 412 (87) WO 2006/007343	(51) H01L 21/00	(11) 1 804 584 (87) WO 2006/044616	(51) A01N 65/00	(11) 1 817 436 (87) WO 2006/055589	(51) C21D 8/02
(11) 1 779 710 (87) WO 2005/099318	(51) G10H 3/00	(11) 1 805 144 (87) WO 2006/050435	(51) C07D 221/18	(11) 1 817 450 (87) WO 2006/049626	(51) D03D 13/00
(11) 1 781 174 (87) WO 2006/018841	(51) A61B 6/00	(11) 1 805 598 (87) WO 2006/044664	(51) G06F 7/00	(11) 1 817 504 (87) WO 2006/060776	(51) F16B 13/04
(11) 1 783 121 (87) WO 2006/022311	(51) C07D 307/79	(11) 1 805 603 (87) WO 2006/059250	(51) G06F 17/30	(11) 1 818 013 (87) WO 2006/059672	(51) A61B 5/145
(11) 1 785 089 (87) WO 2006/051778	(51) A61B 5/145	(11) 1 805 798 (87) WO 2006/039632	(51) H01L 23/48	(11) 1 818 329 (87) WO 2006/057397	(51) C07D 401/12
(11) 1 785 415 (87) WO 2006/025471	(51) C07D 211/16	(11) 1 806 036 (87) WO 2006/049751	(51) H05K 3/00	(11) 1 818 345 (87) WO 2006/057203	(51) C08F 216/14
(11) 1 786 428 (87) WO 2006/023603	(51) A61K 31/497	(11) 1 806 744 (87) WO 2006/043356	(51) G11B 7/24	(11) 1 819 555 (87) WO 2006/055041	(51) B60R 21/20
(11) 1 786 878 (87) WO 2006/001548	(51) C09J 153/02	(11) 1 807 944 (87) WO 2006/049441	(51) H04M 1/73	(11) 1 824 340 (87) WO 2006/065599	(51) A61K 36/296
(11) 1 789 039 (87) WO 2006/026356	(51) A61K 31/4196	(11) 1 808 244 (87) WO 2006/038720	(51) B22F 9/04	(11) 1 824 399 (87) WO 2006/062675	(51) A61B 17/56
(11) 1 789 663 (87) WO 2006/031618	(51) F01B 3/00	(11) 1 809 366 (87) WO 2006/041477	(51) A61M 37/00	(11) 1 825 007 (87) WO 2006/065889	(51) C12Q 1/70
(11) 1 790 017 (87) WO 2006/022497	(51) H01L 33/00	(11) 1 809 367 (87) WO 2006/041483	(51) A61M 37/00	(11) 1 825 191 (87) WO 2006/062988	(51) F21V 21/08
(11) 1 790 156 (87) WO 2006/026096	(51) H04N 5/225	(11) 1 810 197 (87) WO 2005/110029	(51) G06F 19/00	(11) 1 827 429 (87) WO 2006/069159	(51) A61K 31/44
(11) 1 790 281 (87) WO 2006/030658	(51) A61B 3/02	(11) 1 810 938 (87) WO 2006/051781	(51) B65D 90/00	(11) 1 827 468 (87) WO 2006/071274	(51) A61K 38/00
(11) 1 790 647 (87) WO 2006/030936	(51) C07D 401/12	(11) 1 811 039 (87) WO 2006/049273	(51) C12Q 1/02	(11) 1 827 478 (87) WO 2006/060473	(51) A61K 38/16
(11) 1 790 683 (87) WO 2006/016478	(51) C08J 9/232	(11) 1 811 409 (87) WO 2006/022299	(51) G06F 17/50	(11) 1 830 336 (87) WO 2006/090434	(51) G09F 9/30
(11) 1 791 773 (87) WO 2006/034267	(51) D21F 1/32	(11) 1 811 556 (87) WO 2006/035905	(51) H01L 21/60	(11) 1 830 561 (87) WO 2006/068282	(51) G06T 5/00
(11) 1 793 022 (87) WO 2007/013270	(51) D01F 8/14	(11) 1 811 980 (87) WO 2006/039487	(51) A23L 1/00	(11) 1 832 446 (87) WO 2006/070570	(51) B60C 9/26
(11) 1 794 354 (87) WO 2007/024242	(51) B82B 1/00	(11) 1 812 823 (87) WO 2005/094275	(51) H01S 3/30	(11) 1 833 803 (87) WO 2006/074223	(51) C07D 253/08

(11) 1 833 849 (87) WO 2006/066078	(51) C07K 16/00	(11) 1 845 104 (87) WO 2006/070780	(51) A61K 38/00	(11) 1 866 760 (87) WO 2006/102027	(51) G06F 17/50
(11) 1 836 001 (87) WO 2006/072066	(51) B05D 5/12	(11) 1 846 022 (87) WO 2006/078870	(51) A61K 38/48	(11) 1 866 824 (87) WO 2006/099624	(51) G06F 19/00
(11) 1 836 327 (87) WO 2006/071437	(51) C22C 38/18	(11) 1 847 133 (87) WO 2006/069039	(51) H04M 3/523	(11) 1 867 496 (87) WO 2006/082696	(51) B60C 11/117
(11) 1 836 598 (87) WO 2006/057792	(51) G06Q 10/00	(11) 1 849 044 (87) WO 2006/085680	(51) G03G 21/16	(11) 1 868 437 (87) WO 2006/110777	(51) A01N 45/00
(11) 1 836 671 (87) WO 2006/055938	(51) G06Q 30/00	(11) 1 849 252 (87) WO 2006/088942	(51) H04L 1/00	(11) 1 870 257 (87) WO 2006/112407	(51) B60C 11/00
(11) 1 837 034 (87) WO 2006/059777	(51) A61K 45/00	(11) 1 849 829 (87) WO 2007/007422	(51) C08L 27/18	(11) 1 871 003 (87) WO 2007/108185	(51) H02P 27/06
(11) 1 837 035 (87) WO 2006/075776	(51) A61K 45/00	(11) 1 851 133 (87) WO 2006/091471	(51) B65D 77/00	(11) 1 872 585 (87) WO 2006/112653	(51) H04N 7/24
(11) 1 837 052 (87) WO 2006/072199	(51) A61N 7/00	(11) 1 851 596 (87) WO 2006/083416	(51) H04L 12/28	(11) 1 873 234 (87) WO 2006/115199	(51) C12N 1/20
(11) 1 837 329 (87) WO 2006/075638	(51) C07D 207/333	(11) 1 852 175 (87) WO 2006/090469	(51) B01D 65/04	(11) 1 873 777 (87) WO 2006/112454	(51) G11B 20/12
(11) 1 838 596 (87) WO 2006/078478	(51) B65D 81/02	(11) 1 852 756 (87) WO 2006/090831	(51) G04G 3/00	(11) 1 874 298 (87) WO 2006/096810	(51) A61K 31/40
(11) 1 839 204 (87) WO 2006/069216	(51) G06Q 30/00	(11) 1 853 489 (87) WO 2006/078387	(51) B65D 30/24	(11) 1 874 731 (87) WO 2006/113509	(51) C07D 221/06
(11) 1 839 254 (87) WO 2006/063352	(51) G06Q 40/00	(11) 1 854 031 (87) WO 2006/093839	(51) G06F 15/16	(11) 1 875 126 (87) WO 2006/116799	(51) F21V 3/04
(11) 1 839 256 (87) WO 2006/071881	(51) G06Q 40/00	(11) 1 854 309 (87) WO 2006/091391	(51) H04L 1/00	(11) 1 875 507 (87) WO 2006/113077	(51) H01L 27/12
(11) 1 839 262 (87) WO 2007/075155	(51) G06F 17/30	(11) 1 854 363 (87) WO 2006/090729	(51) A23F 3/00	(11) 1 875 508 (87) WO 2006/116098	(51) H01L 29/04
(11) 1 839 355 (87) WO 2006/071841	(51) H01M 8/00	(11) 1 855 394 (87) WO 2006/093286	(51) H04B 7/15	(11) 1 875 812 (87) WO 2006/117958	(51) A23L 1/00
(11) 1 842 096 (87) WO 2006/074180	(51) G02F 1/15	(11) 1 855 405 (87) WO 2006/092899	(51) H04J 11/00	(11) 1 876 021 (87) WO 2006/118126	(51) B41F 15/40
(11) 1 842 106 (87) WO 2006/079158	(51) G03G 21/18	(11) 1 855 554 (87) WO 2006/055010	(51) A41B 13/06	(11) 1 880 523 (87) WO 2006/124272	(51) H04L 12/66
(11) 1 842 137 (87) WO 2006/071422	(51) G06Q 10/00	(11) 1 855 954 (87) WO 2006/091663	(51) B65D 43/03	(11) 1 881 840 (87) WO 2006/116034	(51) A61K 38/00
(11) 1 842 226 (87) WO 2006/137932	(51) C12Q 1/68	(11) 1 857 503 (87) WO 2006/095524	(51) C08L 33/06	(11) 1 882 277 (87) WO 2006/135495	(51) H01M 4/62
(11) 1 842 579 (87) WO 2006/064645	(51) B01D 53/68	(11) 1 858 512 (87) WO 2006/099479	(51) A61K 31/4409	(11) 1 883 707 (87) WO 2006/125267	(51) C12Q 1/68
(11) 1 843 087 (87) WO 2006/080131	(51) F21V 29/00	(11) 1 858 747 (87) WO 2006/099051	(51) B62D 53/08	(11) 1 883 708 (87) WO 2006/116867	(51) C12Q 1/68
(11) 1 843 705 (87) WO 2006/083770	(51) A61B 10/00	(11) 1 859 051 (87) WO 2006/097051	(51) C12Q 1/68	(11) 1 884 041 (87) WO 2006/127314	(51) H04W 52/10
(11) 1 844 041 (87) WO 2006/076802	(51) C07D 413/12	(11) 1 859 689 (87) WO 2006/100998	(51) A23L 1/10	(11) 1 886 697 (87) WO 2006/123484	(51) A61L 2/20
(11) 1 844 287 (87) WO 2006/083447	(51) F28F 9/02	(11) 1 862 657 (87) WO 2006/095908	(51) F02D 41/02	(11) 1 886 781 (87) WO 2006/121166	(51) B28C 9/02
(11) 1 844 291 (87) WO 2006/083448	(51) F28F 9/04	(11) 1 864 243 (87) WO 2006/086556	(51) G10L 15/00	(11) 1 887 688 (87) WO 2006/129532	(51) H03H 9/17
(11) 1 844 395 (87) WO 2006/073865	(51) G06F 9/46	(11) 1 864 521 (87) WO 2006/099476	(51) H04W 84/00	(11) 1 891 130 (87) WO 2006/138406	(51) C08G 63/78
(11) 1 844 702 (87) WO 2006/080217	(51) A61B 3/10	(11) 1 864 796 (87) WO 2006/107096	(51) B32B 27/34	(11) 1 892 029 (87) WO 2006/129805	(51) B01D 53/26
(11) 1 844 883 (87) WO 2006/082996	(51) B22F 1/00	(11) 1 866 705 (87) WO 2006/087960	(51) G03G 15/00	(11) 1 892 781 (87) WO 2006/134849	(51) H01M 8/02

(11) 1 893 569 (87) WO 2006/135860	(51) C07D 201/08	(11) 1 913 498 (87) WO 2007/018826	(51) G06F 17/30	(11) 1 933 759 (87) WO 2007/047473	(51) A61F 2/00
(11) 1 895 886 (87) WO 2007/002713	(51) A61B 1/00	(11) 1 913 597 (87) WO 2007/015773	(51) G11C 8/00	(11) 1 933 928 (87) WO 2007/038384	(51) A61M 29/00
(11) 1 896 374 (87) WO 2006/138289	(51) C04B 24/04	(11) 1 915 037 (87) WO 2007/013595	(51) H05K 1/02	(11) 1 934 145 (87) WO 2007/044845	(51) C02F 1/70
(11) 1 897 706 (87) WO 2006/135090	(51) B60W 40/06	(11) 1 915 193 (87) WO 2007/024734	(51) A61N 1/00	(11) 1 934 791 (87) WO 2007/027484	(51) G06F 15/173
(11) 1 898 944 (87) WO 2006/138355	(51) A61K 38/17	(11) 1 915 502 (87) WO 2006/001910	(51) E06C 7/10	(11) 1 934 982 (87) WO 2007/022382	(51) H03K 3/356
(11) 1 899 161 (87) WO 2007/105837	(51) B44F 1/00	(11) 1 916 241 (87) WO 2006/137450	(51) C07D 239/96	(11) 1 938 506 (87) WO 2007/047440	(51) H04L 9/32
(11) 1 900 644 (87) WO 2007/004315	(51) B65D 6/18	(11) 1 916 981 (87) WO 2006/117667	(51) A61H 1/00	(11) 1 940 446 (87) WO 2007/025219	(51) A61K 38/17
(11) 1 900 813 (87) WO 2006/137597	(51) C12N 15/00	(11) 1 917 277 (87) WO 2007/019266	(51) C07K 14/705	(11) 1 941 042 (87) WO 2007/049925	(51) C12N 15/54
(11) 1 901 973 (87) WO 2007/009127	(51) B65D 83/04	(11) 1 918 330 (87) WO 2007/024003	(51) C08L 101/12	(11) 1 941 752 (87) WO 2007/049928	(51) H04Q 7/24
(11) 1 902 378 (87) WO 2007/007949	(51) G06F 15/16	(11) 1 919 872 (87) WO 2007/027999	(51) C07D 215/38	(11) 1 941 890 (87) WO 2007/032566	(51) A61K 35/50
(11) 1 903 573 (87) WO 2007/007759	(51) G11B 27/034	(11) 1 920 006 (87) WO 2007/070877	(51) C08L 67/00	(11) 1 941 901 (87) WO 2007/036107	(51) A61K 38/27
(11) 1 904 258 (87) WO 2007/015819	(51) B23K 9/167	(11) 1 920 874 (87) WO 2007/020822	(51) B23K 26/40	(11) 1 941 912 (87) WO 2007/049595	(51) A61L 2/02
(11) 1 904 321 (87) WO 2007/011324	(51) B60H 1/32	(11) 1 921 929 (87) WO 2007/019685	(51) A23L 1/30	(11) 1 942 020 (87) WO 2007/049633	(51) B60G 17/00
(11) 1 905 671 (87) WO 2007/010790	(51) B62D 6/00	(11) 1 922 380 (87) WO 2007/021152	(51) C09J 133/08	(11) 1 943 306 (87) WO 2007/053268	(51) C08F 2/00
(11) 1 906 637 (87) WO 2007/019765	(51) H04M 3/42	(11) 1 922 939 (87) WO 2007/029867	(51) A23L 1/318	(11) 1 944 948 (87) WO 2007/066408	(51) H04M 1/02
(11) 1 907 165 (87) WO 2007/008310	(51) B23K 31/02	(11) 1 922 948 (87) WO 2007/029477	(51) A44C 25/00	(11) 1 947 967 (87) WO 2007/052939	(51) A41F 9/00
(11) 1 907 687 (87) WO 2007/002787	(51) F02M 51/06	(11) 1 923 109 (87) WO 2007/029603	(51) A63F 13/12	(11) 1 948 328 (87) WO 2007/053280	(51) A63B 22/06
(11) 1 907 857 (87) WO 2006/128082	(51) G01N 33/574	(11) 1 924 172 (87) WO 2007/032917	(51) A47F 1/12	(11) 1 951 268 (87) WO 2007/037653	(51) A61K 35/12
(11) 1 908 264 (87) WO 2007/002753	(51) H04M 1/64	(11) 1 924 924 (87) WO 2007/032870	(51) G06F 15/16	(11) 1 952 549 (87) WO 2007/082409	(51) H04B 7/00
(11) 1 908 393 (87) WO 2007/013245	(51) A61B 1/04	(11) 1 925 234 (87) WO 2007/019756	(51) A46B 15/00	(11) 1 953 019 (87) WO 2007/046539	(51) B60J 3/00
(11) 1 908 807 (87) WO 2007/013558	(51) C09D 133/00	(11) 1 925 444 (87) WO 2007/023708	(51) B32B 9/00	(11) 1 953 736 (87) WO 2007/052612	(51) G10L 19/00
(11) 1 908 833 (87) WO 2006/129803	(51) C12N 15/12	(11) 1 927 678 (87) WO 2007/032098	(51) C25B 13/08	(11) 1 955 137 (87) WO 2007/046829	(51) G06F 7/00
(11) 1 909 948 (87) WO 2006/137808	(51) B01D 61/36	(11) 1 928 631 (87) WO 2007/022567	(51) B23K 26/14	(11) 1 955 653 (87) WO 2007/063961	(51) A61B 5/1455
(11) 1 910 569 (87) WO 2006/138696	(51) C12Q 1/68	(11) 1 929 133 (87) WO 2007/027576	(51) F01N 3/00	(11) 1 955 870 (87) WO 2007/055159	(51) B43K 25/02
(11) 1 910 874 (87) WO 2007/018988	(51) G02B 5/30	(11) 1 929 406 (87) WO 2007/084871	(51) H04N 5/95	(11) 1 956 131 (87) WO 2007/063661	(51) D06C 3/06
(11) 1 911 859 (87) WO 2007/004647	(51) C23C 16/26	(11) 1 931 190 (87) WO 2007/023828	(51) H05K 9/00	(11) 1 956 498 (87) WO 2007/032095	(51) G06F 17/30
(11) 1 912 614 (87) WO 2007/014464	(51) A61J 3/06	(11) 1 931 349 (87) WO 2007/025213	(51) A61K 31/529	(11) 1 957 283 (87) WO 2007/067321	(51) B41L 25/00
(11) 1 913 149 (87) WO 2007/014275	(51) C12P 21/06	(11) 1 931 715 (87) WO 2007/032609	(51) C08F 2/22	(11) 1 957 676 (87) WO 2007/102869	(51) C12Q 1/68

(11) 1 958 058 (87) WO 2007/062259	(51) G06F 9/30	(11) 1 979 805 (87) WO 2007/100944	(51) G06F 3/048	(11) 2 000 300 (87) WO 2007/111098	(51) B32B 9/00
(11) 1 958 119 (87) WO 2007/063547	(51) G06F 7/00	(11) 1 979 915 (87) WO 2007/079103	(51) C07C 211/54	(11) 2 001 361 (87) WO 2007/103623	(51) A61B 5/02
(11) 1 958 531 (87) WO 2007/060872	(51) A45D 7/02	(11) 1 982 366 (87) WO 2007/091759	(51) H01M 10/04	(11) 2 001 577 (87) WO 2007/106372	(51) B01D 53/62
(11) 1 958 996 (87) WO 2007/066765	(51) C09J 111/02	(11) 1 983 362 (87) WO 2007/091463	(51) G02B 17/08	(11) 2 001 685 (87) WO 2007/114008	(51) B41N 3/00
(11) 1 959 320 (87) WO 2007/061031	(51) G04G 11/00	(11) 1 984 009 (87) WO 2007/084460	(51) A61K 38/00	(11) 2 002 260 (87) WO 2007/114947	(51) G01N 33/53
(11) 1 960 066 (87) WO 2007/067769	(51) A63F 9/24	(11) 1 984 785 (87) WO 2007/095307	(51) G03B 35/10	(11) 2 002 568 (87) WO 2007/111439	(51) H04B 7/26
(11) 1 960 168 (87) WO 2007/070005	(51) B28B 1/24	(11) 1 986 648 (87) WO 2007/092741	(51) A61K 31/445	(11) 2 003 995 (87) WO 2007/112077	(51) A23P 1/08
(11) 1 962 630 (87) WO 2007/064364	(51) A44B 21/00	(11) 1 986 865 (87) WO 2007/101102	(51) B41M 5/50	(11) 2 004 416 (87) WO 2007/116776	(51) B41M 5/52
(11) 1 962 896 (87) WO 2007/084237	(51) A61K 39/00	(11) 1 987 148 (87) WO 2007/097494	(51) C12N 15/64	(11) 2 005 601 (87) WO 2007/107633	(51) H04B 1/04
(11) 1 962 973 (87) WO 2007/066330	(51) A63B 22/08	(11) 1 988 978 (87) WO 2007/082081	(51) A63B 53/06	(11) 2 005 954 (87) WO 2007/108272	(51) A61K 31/196
(11) 1 963 530 (87) WO 2007/075987	(51) C12Q 1/68	(11) 1 989 318 (87) WO 2007/081841	(51) C12P 19/34	(11) 2 006 679 (87) WO 2006/135045	(51) G01N 33/53
(11) 1 964 856 (87) WO 2007/069493	(51) C08F 2/44	(11) 1 989 711 (87) WO 2007/097712	(51) G11C 7/00	(11) 2 007 152 (87) WO 2007/112678	(51) H04Q 7/22
(11) 1 965 417 (87) WO 2007/072918	(51) H01L 21/321	(11) 1 989 947 (87) WO 2007/097015	(51) A41B 9/02	(11) 2 007 911 (87) WO 2007/117588	(51) C07K 4/00
(11) 1 966 827 (87) WO 2007/076063	(51) H01L 29/78	(11) 1 990 727 (87) WO 2007/097026	(51) G06F 12/08	(11) 2 009 067 (87) WO 2007/117004	(51) C09C 3/06
(11) 1 967 872 (87) WO 2007/077658	(51) G02B 5/20	(11) 1 990 728 (87) WO 2007/097027	(51) G06F 12/08	(11) 2 009 481 (87) WO 2007/122974	(51) G02B 26/10
(11) 1 968 318 (87) WO 2007/074520	(51) H04N 7/173	(11) 1 990 855 (87) WO 2007/100131	(51) H01M 8/02	(11) 2 009 846 (87) WO 2008/003251	(51) H04L 12/28
(11) 1 968 401 (87) WO 2008/069484	(51) A23L 1/29	(11) 1 991 248 (87) WO 2007/100668	(51) A61K 38/08	(11) 2 012 801 (87) WO 2007/145704	(51) A61K 31/7068
(11) 1 969 363 (87) WO 2007/076439	(51) G01N 33/48	(11) 1 993 527 (87) WO 2007/089616	(51) A61K 31/166	(11) 2 012 920 (87) WO 2007/127416	(51) B01J 31/00
(11) 1 970 903 (87) WO 2007/074650	(51) G11B 5/02	(11) 1 993 581 (87) WO 2007/061256	(51) A61K 38/00	(11) 2 013 241 (87) WO 2007/127426	(51) C08F 4/02
(11) 1 971 368 (87) WO 2007/054783	(51) A61K 45/00	(11) 1 994 549 (87) WO 2007/097855	(51) H01L 21/00	(11) 2 013 242 (87) WO 2007/127414	(51) C08F 4/06
(11) 1 971 490 (87) WO 2007/079426	(51) B41F 13/11	(11) 1 994 589 (87) WO 2007/095725	(51) H01M 4/73	(11) 2 013 243 (87) WO 2007/127415	(51) C08F 4/06
(11) 1 972 010 (87) WO 2007/079456	(51) H01L 23/48	(11) 1 994 636 (87) WO 2007/090145	(51) H03B 9/14	(11) 2 013 244 (87) WO 2007/127465	(51) C08F 10/00
(11) 1 973 577 (87) WO 2007/069922	(51) A61L 2/06	(11) 1 994 879 (87) WO 2007/105516	(51) A61B 1/04	(11) 2 013 245 (87) WO 2007/127466	(51) C08F 10/00
(11) 1 973 656 (87) WO 2007/084075	(51) B01J 32/00	(11) 1 995 808 (87) WO 2007/105740	(51) H01M 8/02	(11) 2 013 247 (87) WO 2007/127418	(51) C08F 10/00
(11) 1 974 555 (87) WO 2006/110833	(51) H04Q 7/20	(11) 1 995 960 (87) WO 2007/099906	(51) H04N 5/93	(11) 2 013 248 (87) WO 2007/127417	(51) C08F 10/00
(11) 1 976 253 (87) WO 2008/064580	(51) H04M 3/42	(11) 1 996 269 (87) WO 2007/109413	(51) A61M 1/00	(11) 2 013 627 (87) WO 2007/121186	(51) G01N 33/68
(11) 1 977 248 (87) WO 2007/087263	(51) C12Q 1/68	(11) 1 999 594 (87) WO 2007/100940	(51) G06F 9/26	(11) 2 013 881 (87) WO 2007/124558	(51) G11C 11/406
(11) 1 977 338 (87) WO 2007/087074	(51) G06F 17/00	(11) 2 000 299 (87) WO 2007/111092	(51) B32B 9/00	(11) 2 013 974 (87) WO 2007/118243	(51) H03M 7/30

(11) 2 014 130 (87) WO 2008/092273	(51) H04W 4/00	(11) 2 035 651 (87) WO 2007/145735	(51) C09K 8/03	(11) 2 046 006 (87) WO 2009/003386	(51) H04M 3/42
(11) 2 016 588 (87) WO 2007/124557	(51) G11C 11/406	(11) 2 036 095 (87) WO 2008/005695	(51) G06F 11/10	(11) 2 046 247 (87) WO 2008/011078	(51) A61F 2/36
(11) 2 017 607 (87) WO 2007/123178	(51) G01N 27/327	(11) 2 036 399 (87) WO 2007/139621	(51) H04S 5/00	(11) 2 046 440 (87) WO 2008/016603	(51) A61N 1/00
(11) 2 019 862 (87) WO 2007/131209	(51) C12N 5/08	(11) 2 037 263 (87) WO 2007/148834	(51) G01N 30/34	(11) 2 047 364 (87) WO 2008/014635	(51) G06F 9/445
(11) 2 020 053 (87) WO 2007/139617	(51) H01Q 13/00	(11) 2 037 627 (87) WO 2008/083606	(51) H04L 12/24	(11) 2 048 615 (87) WO 2008/012905	(51) G06T 1/00
(11) 2 021 154 (87) WO 2007/129992	(51) B28B 21/38	(11) 2 037 748 (87) WO 2008/002540	(51) A23D 9/013	(11) 2 048 739 (87) WO 2008/013021	(51) H01Q 9/14
(11) 2 021 512 (87) WO 2007/133586	(51) C12Q 1/68	(11) 2 038 743 (87) WO 2008/008911	(51) G06F 3/048	(11) 2 050 269 (87) WO 2007/145347	(51) H04N 5/335
(11) 2 021 799 (87) WO 2007/143295	(51) G01N 33/53	(11) 2 038 766 (87) WO 2008/008905	(51) G06F 3/048	(11) 2 051 435 (87) WO 2008/017261	(51) H04L 9/28
(11) 2 022 133 (87) WO 2007/130027	(51) H05K 1/00	(11) 2 038 823 (87) WO 2008/008899	(51) G06F 3/048	(11) 2 055 703 (87) WO 2008/018529	(51) C07D 401/12
(11) 2 022 264 (87) WO 2007/129865	(51) H04N 7/08	(11) 2 039 037 (87) WO 2008/002859	(51) H04K 1/00	(11) 2 058 303 (87) WO 2008/044701	(51) C07D 221/22
(11) 2 023 570 (87) WO 2007/143941	(51) H04L 29/06	(11) 2 039 507 (87) WO 2008/007710	(51) B32B 27/30	(11) 2 058 599 (87) WO 2008/028390	(51) F24F 13/22
(11) 2 025 040 (87) WO 2007/063434	(51) H01Q 3/00	(11) 2 039 933 (87) WO 2008/007542	(51) F04B 39/00	(11) 2 059 537 (87) WO 2008/030313	(51) C08F 10/00
(11) 2 025 077 (87) WO 2007/143542	(51) H04B 10/00	(11) 2 040 258 (87) WO 2008/007646	(51) G11B 7/09	(11) 2 085 957 (87) WO 2008/059745	(51) G09G 3/28
(11) 2 026 321 (87) WO 2007/135805	(51) G09G 3/36	(11) 2 040 431 (87) WO 2008/006317	(51) H04L 12/56		
(11) 2 026 363 (87) WO 2007/140688	(51) H01G 9/155	(11) 2 040 561 (87) WO 2008/007938	(51) A23L 1/236		
(11) 2 027 007 (87) WO 2007/143774	(51) B62D 63/08	(11) 2 041 064 (87) WO 2008/006076	(51) C07C 67/03		
(11) 2 027 531 (87) WO 2007/123885	(51) G06F 9/06	(11) 2 041 777 (87) WO 2008/007928	(51) H01L 21/027		
(11) 2 027 717 (87) WO 2007/145346	(51) H04N 5/335	(11) 2 041 963 (87) WO 2008/001966	(51) H04N 7/12		
(11) 2 029 242 (87) WO 2007/133193	(51) A63B 22/04	(11) 2 041 984 (87) WO 2008/019525	(51) H04N 7/26		
(11) 2 029 588 (87) WO 2007/146122	(51) C07D 471/02	(11) 2 043 094 (87) WO 2008/007552	(51) G11B 7/135		
(11) 2 030 363 (87) WO 2007/128131	(51) H04L 9/32	(11) 2 043 095 (87) WO 2008/007553	(51) G11B 7/135		
(11) 2 032 193 (87) WO 2007/149637	(51) A61M 16/06	(11) 2 043 377 (87) WO 2008/141571	(51) H04W 88/08		
(11) 2 032 422 (87) WO 2007/145696	(51) B62D 53/08	(11) 2 044 026 (87) WO 2007/147217	(51) C07D 215/28		
(11) 2 032 987 (87) WO 2007/139818	(51) A61K 47/00	(11) 2 044 094 (87) WO 2008/008041	(51) C07F 9/6593		
(11) 2 034 294 (87) WO 2007/139192	(51) G01N 21/35	(11) 2 044 997 (87) WO 2008/012878	(51) B01D 46/02		
(11) 2 034 635 (87) WO 2008/092397	(51) H04B 10/08	(11) 2 045 090 (87) WO 2008/013294	(51) B41M 5/52		
(11) 2 034 846 (87) WO 2007/141385	(51) A23C 9/00	(11) 2 045 839 (87) WO 2008/010555	(51) H01L 21/52		
(11) 2 035 406 (87) WO 2008/004716	(51) C07D 239/96	(11) 2 046 005 (87) WO 2008/019560	(51) H04M 3/30	(87) WO 2002/035105	(51) F16B 21/08 (86) IB 2000/001519 (87) 2002/18 02.05.2002

I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)

I.2

- Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern
- International applications not entering the European phase, arranged by international publication number
- Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale

(21) 00966381.6	30.04.2003	(21) 07708933.2	16.09.2008	(21) 06773728.8	30.09.2008
(87) WO 2006/037280	(51) G09F 19/22	(87) WO 2007/094622	(51) H04B 7/02	(87) WO 2007/106354	(51) F02M 51/00
(86) CZ 2005/000018	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) KR 2007/000804	(87) 2007/34 23.08.2007	(86) US 2007/005777	(87) 2007/38 20.09.2007
(21) 05700514.2	08.05.2007	(21) 07708954.8	17.09.2008	(21) 07752472.6	11.10.2008
(87) WO 2006/046096	(51) C07D 491/10	(87) WO 2007/095025	(51) G06F 17/30	(87) WO 2007/106833	(51) G01N 35/00
(86) IB 2005/002429	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2007/003246	(87) 2007/34 23.08.2007	(86) US 2007/063921	(87) 2007/38 20.09.2007
(21) 05850647.8	17.03.2007	(21) 07750116.1	10.09.2008	(21) 07758473.8	14.10.2008
(87) WO 2006/095149	(51) F28D 1/04	(87) WO 2007/095311	(51) H01Q 13/00	(87) WO 2007/107003	(51) G01N 33/50
(86) GB 2006/000783	(87) 2006/37 14.09.2006	(86) US 2007/003955	(87) 2007/34 23.08.2007	(86) CA 2007/000458	(87) 2007/39 27.09.2007
(21) 06710003.2	07.10.2008	(21) 07750772.1	11.09.2008	(21) 07710780.3	23.10.2008
(87) WO 2006/105558	(51) A47K 13/16	(87) WO 2007/095313	(51) A23B 7/10	(87) WO 2007/107009	(51) H01L 33/00
(86) ZA 2006/000046	(87) 2006/40 05.10.2006	(86) US 2007/003957	(87) 2007/34 23.08.2007	(86) CA 2007/000473	(87) 2007/39 27.09.2007
(21) 06740989.6	31.10.2008	(21) 07750774.7	11.09.2008	(21) 07719408.2	23.10.2008
(87) WO 2007/067089	(51) C10B 53/06	(87) WO 2007/096783	(51)	(87) WO 2007/107990	(51)
(86) RU 2006/000322	(87) 2007/24 14.06.2007	(86) IB 2007/001635	(87) 2007/35 30.08.2007	(86) IL 2007/000356	(87) 2007/39 27.09.2007
(21) 06769552.8	08.07.2008	(21) 07734851.4	06.08.2008	(21) 07713375.9	21.10.2008
(87) WO 2007/078178	(51) H04B 7/26	(87) WO 2007/097574	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/108071	(51) A61K 31/7064
(86) KR 2007/000107	(87) 2007/28 12.07.2007	(86) KR 2007/000920	(87) 2007/35 30.08.2007	(86) JP 2006/305418	(87) 2007/39 27.09.2007
(21) 07700884.5	07.08.2008	(21) 07715358.3	25.09.2008	(21) 06729407.4	18.10.2008
(87) WO 2007/083948	(51) H04B 7/005	(87) WO 2007/098477	(51) F25D 23/12	(87) WO 2007/108572	(51) C07D 303/40
(86) KR 2007/000326	(87) 2007/30 26.07.2007	(86) US 2007/062517	(87) 2007/35 30.08.2007	(86) KR 2006/002003	(87) 2007/39 27.09.2007
(21) 07701023.9	21.08.2008	(21) 07757288.1	22.09.2008	(21) 06768645.1	23.10.2008
(87) WO 2007/086680	(51) H04B 7/26	(87) WO 2007/100348	(51) H03H 7/30	(87) WO 2007/108639	(51) F16B 1/00
(86) KR 2007/000421	(87) 2007/31 02.08.2007	(86) US 2006/030911	(87) 2007/36 07.09.2007	(86) KR 2007/001361	(87) 2007/39 27.09.2007
(21) 07701059.3	26.08.2008	(21) 06789582.1	02.10.2008	(21) 07745601.0	21.10.2008
(87) WO 2007/089115	(51) H04L 12/56	(87) WO 2007/100862	(51)	(87) WO 2007/109297	(51) H04L 9/00
(86) KR 2007/000563	(87) 2007/32 09.08.2007	(86) US 2007/005182	(87) 2007/36 07.09.2007	(86) US 2007/006977	(87) 2007/39 27.09.2007
(21) 07708714.6	02.09.2008	(21) 07751913.0	29.09.2008	(21) 07753589.6	22.10.2008
(87) WO 2007/090252	(51) D06F 19/00	(87) WO 2007/100922	(51)	(87) WO 2007/110387	(51) G03F 7/027
(86) BG 2006/000009	(87) 2007/33 16.08.2007	(86) US 2007/005503	(87) 2007/36 07.09.2007	(86) EP 2007/052797	(87) 2007/40 04.10.2007
(21) 06721563.2	10.09.2008	(21) 07752218.3	29.09.2008	(21) 07727271.4	28.10.2008
(87) WO 2007/090837	(51) B66D 1/00	(87) WO 2007/102673	(51) G08G 1/0969	(87) WO 2007/110460	(51)
(86) EP 2007/051127	(87) 2007/33 16.08.2007	(86) KR 2007/001065	(87) 2007/37 13.09.2007	(86) ES 2007/000177	(87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07726321.8	09.09.2008	(21) 07715469.8	10.10.2008	(21) 07730417.8	30.10.2008
(87) WO 2007/091166	(51) B42D 15/02	(87) WO 2007/103363	(51) H02K 49/12	(87) WO 2007/111392	(51) F02M 29/04
(86) IB 2007/000310	(87) 2007/33 16.08.2007	(86) US 2007/005678	(87) 2007/37 13.09.2007	(86) KR 2006/001123	(87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07705566.3	09.09.2008	(21) 07752385.0	07.10.2008	(21) 06732716.3	25.10.2008
(87) WO 2007/091257	(51)	(87) WO 2007/104115	(51) A01K 1/03	(87) WO 2007/111435	(51) G11B 7/0045
(86) IL 2007/000159	(87) 2007/33 16.08.2007	(86) BR 2006/000206	(87) 2007/38 20.09.2007	(86) KR 2007/001388	(87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07706102.6	08.09.2008	(21) 06790491.2	17.10.2008	(21) 07715754.3	27.10.2008
(87) WO 2007/091836	(51) H04L 27/26	(87) WO 2007/104253	(51) B60V 3/04	(87) WO 2007/111459	(51) A47K 3/02
(86) KR 2007/000660	(87) 2007/33 16.08.2007	(86) CN 2007/000787	(87) 2007/38 20.09.2007	(86) KR 2007/001468	(87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07708810.2	10.09.2008	(21) 07720382.6	14.10.2008	(21) 07745650.7	28.10.2008
(87) WO 2007/091885	(51) A63H 33/04	(87) WO 2007/104338	(51) G06K 7/00	(87) WO 2007/111668	(51) E02F 7/00
(86) NL 2007/050046	(87) 2007/33 16.08.2007	(86) EP 2006/002415	(87) 2007/38 20.09.2007	(86) US 2006/048698	(87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07715866.5	09.09.2008	(21) 06723466.6	17.10.2008	(21) 06849991.2	24.07.2008
(87) WO 2007/092272	(51)	(87) WO 2007/104403	(51) B01J 23/00	(87) WO 2007/112122	(51) A01H 5/00
(86) US 2007/002816	(87) 2007/33 16.08.2007	(86) EP 2007/001381	(87) 2007/38 20.09.2007	(86) US 2007/007744	(87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07763084.6	09.09.2008	(21) 07703510.3	11.10.2008	(21) 07774076.9	28.10.2008
(87) WO 2007/092358	(51)	(87) WO 2007/104442	(51) C07D 239/42	(87) WO 2007/112247	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/002983	(87) 2007/33 16.08.2007	(86) EP 2007/001859	(87) 2007/38 20.09.2007	(86) US 2007/064577	(87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07763082.0	03.09.2008	(21) 07711773.7	16.10.2008	(21) 07759065.1	29.10.2008
(87) WO 2007/092791	(51)	(87) WO 2007/104809	(51) E04B 1/24	(87) WO 2007/112410	(51) A61K 39/12
(86) US 2007/061571	(87) 2007/33 16.08.2007	(86) ES 2007/000025	(87) 2007/38 20.09.2007	(86) US 2007/065278	(87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07717548.7	09.09.2008	(21) 07704739.7	16.10.2008	(21) 07759504.9	28.10.2008
(87) WO 2007/092884	(51)	(87) WO 2007/105767	(51) G11B 7/135	(87) WO 2007/112418	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/061761	(87) 2007/33 16.08.2007	(86) JP 2007/055123	(87) 2007/38 20.09.2007	(86) US 2007/065295	(87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07763586.0	09.09.2008	(21) 07738593.8	17.10.2008	(21) 07759514.8	29.10.2008
(87) WO 2007/093980	(51) A41H 33/00	(87) WO 2007/106106	(51) B41J 2/45	(87) WO 2007/112427	(51) E06B 3/54
(86) IL 2007/000065	(87) 2007/34 23.08.2007	(86) US 2006/022688	(87) 2007/38 20.09.2007	(86) US 2007/065316	(87) 2007/40 04.10.2007
(21) 07700753.2	16.09.2008	(21) 06772835.2	30.09.2008	(21) 07759535.3	29.10.2008
(87) WO 2007/094608	(51) H04B 7/26	(87) WO 2007/106109	(51) H01Q 1/52	(87) WO 2007/112476	(51) A61M 5/34
(86) KR 2007/000783	(87) 2007/34 23.08.2007	(86) US 2006/024217	(87) 2007/38 20.09.2007	(86) AU 2007/000365	(87) 2007/41 11.10.2007

(21) 07718612.0	05.11.2008	(21) 07797194.3	07.01.2009	(21) 07755111.7	07.11.2008
(87) WO 2007/112513	(51) B65D 88/08	(87) WO 2007/115308	(51) H04M 11/04	(87) WO 2007/117700	(51) C12Q 1/68
(86) AU 2007/000457	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/065973	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/008880	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07718704.5	05.11.2008	(21) 07760109.4	05.11.2008	(21) 07775132.9	08.11.2008
(87) WO 2007/112523	(51) D04B 7/30	(87) WO 2007/115512	(51) A45D 19/00	(87) WO 2007/117825	(51) H04Q 7/20
(86) BR 2006/000275	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) CN 2007/001185	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2007/063793	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 06828113.8	06.11.2008	(21) 07720758.7	13.11.2008	(21) 07758350.8	01.11.2008
(87) WO 2007/112574	(51) A61K 31/137	(87) WO 2007/115948	(51) G02B 21/24	(87) WO 2007/117856	(51) H04B 1/38
(86) CA 2007/000540	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) EP 2007/053082	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2007/064114	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07719470.2	04.11.2008	(21) 07727554.3	06.11.2008	(21) 07758648.5	31.10.2008
(87) WO 2007/112613	(51) C07D 275/03	(87) WO 2007/116408	(51) C12N 5/08	(87) WO 2007/118065	(51) C12Q 1/68
(86) CN 2006/000590	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) IL 2007/000467	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2007/065834	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 06722242.2	04.11.2008	(21) 07736207.7	12.11.2008	(21) 07760001.3	06.11.2008
(87) WO 2007/112618	(51) C07C 271/28	(87) WO 2007/116746	(51) B43K 1/00	(87) WO 2007/118073	(51) C12Q 1/68
(86) CN 2006/000917	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) JP 2007/056418	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2007/065853	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 06741812.9	06.11.2008	(21) 07739856.8	29.10.2008	(21) 07760020.3	04.11.2008
(87) WO 2007/113822	(51) H04B 7/00	(87) WO 2007/116901	(51) C07D 277/20	(87) WO 2007/118147	(51) C12Q 1/68
(86) IL 2007/000425	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) JP 2007/057537	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2007/066064	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07736165.7	04.11.2008	(21) 07740973.8	06.11.2008	(21) 07760188.8	08.11.2008
(87) WO 2007/113842	(51) A61B 1/005	(87) WO 2007/116960	(51) C07D 263/20	(87) WO 2007/118154	(51) G06F 11/30
(86) IL 2007/000464	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) JP 2007/057739	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2007/066075	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07736204.4	05.11.2008	(21) 07741175.9	07.11.2008	(21) 07760197.9	06.11.2008
(87) WO 2007/114539	(51) A47K 3/06	(87) WO 2007/117387	(51) H04M 3/42	(87) WO 2007/118161	(51) H04M 1/00
(86) KR 2006/002052	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/007852	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2007/066084	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 06768680.8	04.11.2008	(21) 07754378.3	08.11.2008	(21) 07760204.3	06.11.2008
(87) WO 2007/114580	(51) E02B 3/12	(87) WO 2007/117419	(51) A61K 31/69	(87) WO 2007/118202	(51) A61K 49/00
(86) KR 2007/001511	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/008242	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2007/066164	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07715809.5	31.10.2008	(21) 07754725.5	01.11.2008	(21) 07760265.4	08.11.2008
(87) WO 2007/114633	(51) H04L 12/56	(87) WO 2007/117432	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/118209	(51) C12Q 1/04
(86) KR 2007/001620	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/008262	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2007/066172	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07745783.6	04.11.2008	(21) 07754739.6	31.10.2008	(21) 07760271.2	08.11.2008
(87) WO 2007/114652	(51) C07D 487/04	(87) WO 2007/117453	(51) C12N 15/74	(87) WO 2007/118218	(51) G01N 33/00
(86) KR 2007/001650	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/008292	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2007/066190	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07745813.1	06.11.2008	(21) 07754760.2	06.11.2008	(21) 07760288.6	08.11.2008
(87) WO 2007/114672	(51) C07D 215/48	(87) WO 2007/117454	(51) G09B 19/18	(87) WO 2007/118231	(51) G09B 7/00
(86) KR 2007/001678	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/008294	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2007/066233	(87) 2007/42 18.10.2007
(21) 07745841.2	07.11.2008	(21) 07754761.0	01.11.2008	(21) 07760317.3	08.11.2008
(87) WO 2007/114916	(51) G09B 3/00	(87) WO 2007/117455	(51) G09B 5/00	(87) WO 2007/118305	(51) G06Q 30/00
(86) US 2007/008291	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/008295	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) CA 2007/000582	(87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07754759.4	05.11.2008	(21) 07754762.8	01.11.2008	(21) 07719512.1	20.11.2008
(87) WO 2007/114959	(51) A61K 38/04	(87) WO 2007/117456	(51) G09B 5/00	(87) WO 2007/119525	(51) C09B 23/00
(86) US 2007/008980	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/008296	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) JP 2007/056383	(87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07775223.6	05.11.2008	(21) 07754763.6	01.11.2008	(21) 07739821.2	01.11.2008
(87) WO 2007/115056	(51) H04B 7/15	(87) WO 2007/117524	(51) B29C 43/02	(87) WO 2007/119716	(51) B23K 1/00
(86) US 2007/065414	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/008434	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) JP 2007/057893	(87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07780829.3	05.11.2008	(21) 07754879.0	04.11.2008	(21) 07741329.2	14.11.2008
(87) WO 2007/115068	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/117553	(51) A01H 5/00	(87) WO 2007/119978	(51) B60G 9/00
(86) US 2007/065449	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/008512	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) KR 2007/001807	(87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07759654.2	31.10.2008	(21) 07754946.7	06.11.2008	(21) 07745970.9	14.11.2008
(87) WO 2007/115075	(51) B24B 51/00	(87) WO 2007/117565	(51) C12N 5/00	(87) WO 2007/120030	(51) B60P 1/26
(86) US 2007/065465	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/008527	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) MA 2007/000003	(87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07759668.2	01.11.2008	(21) 07754960.8	07.11.2008	(21) 07747163.9	19.11.2008
(87) WO 2007/115120	(51) A23J 1/02	(87) WO 2007/117589	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/120134	(51) A61K 9/48
(86) US 2007/065539	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/008559	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2006/014398	(87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07759730.0	01.11.2008	(21) 07754984.8	08.11.2008	(21) 06750440.7	18.11.2008
(87) WO 2007/115214	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/117600	(51) A61K 39/395	(87) WO 2007/120135	(51) A61K 9/20
(86) US 2007/065707	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/008579	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2006/014399	(87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07759889.4	01.11.2008	(21) 07774856.4	08.11.2008	(21) 06750441.5	18.11.2008
(87) WO 2007/115231	(51) A61K 31/416	(87) WO 2007/117602	(51) C12N 5/08	(87) WO 2007/120136	(51) A61K 9/20
(86) US 2007/065729	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/008581	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2006/014400	(87) 2007/43 25.10.2007
(21) 07759907.4	31.10.2008	(21) 07755001.0	08.11.2008	(21) 06750442.3	18.11.2008
(87) WO 2007/115277	(51)	(87) WO 2007/117680	(51) A61K 48/00	(87) WO 2007/120418	(51) G09B 19/06
(86) US 2007/065820	(87) 2007/41 11.10.2007	(86) US 2007/008732	(87) 2007/42 18.10.2007	(86) US 2007/006488	(87) 2007/43 25.10.2007

(21) 07772894.7	14.10.2008	(21) 07755498.8	15.11.2008	(21) 07730515.9	25.11.2008
(87) WO 2007/120425	(51) H04M 1/00	(87) WO 2007/120921	(51) H04L 12/40	(87) WO 2007/122589	(51)
(86) US 2007/006852	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/009489	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) IB 2007/051516	(87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07753478.2	15.11.2008	(21) 07755669.4	15.11.2008	(21) 07735640.0	26.11.2008
(87) WO 2007/120440	(51) B26B 25/00	(87) WO 2007/121018	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/122602	(51) G01N 33/58
(86) US 2007/007605	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/064118	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) IL 2006/001280	(87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07773948.0	30.10.2008	(21) 07758651.9	13.11.2008	(21) 06809840.9	27.11.2008
(87) WO 2007/120476	(51) G05G 1/14	(87) WO 2007/121136	(51) F22B 9/08	(87) WO 2007/123313	(51) G01N 33/53
(86) US 2007/008103	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066236	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) KR 2007/001727	(87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07754602.6	13.11.2008	(21) 07760320.7	11.11.2008	(21) 07745890.9	21.11.2008
(87) WO 2007/120602	(51) G03F 7/26	(87) WO 2007/121142	(51) H01S 3/038	(87) WO 2007/123388	(51) H02G 5/06
(86) US 2007/008746	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066245	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) MY 2006/000001	(87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07775009.9	15.11.2008	(21) 07760329.8	13.11.2008	(21) 06783819.3	25.11.2008
(87) WO 2007/120603	(51) C07K 14/74	(87) WO 2007/121184	(51) C12N 15/00	(87) WO 2007/123675	(51) C07K 14/00
(86) US 2007/008747	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066338	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/007900	(87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07775010.7	11.11.2008	(21) 07760406.4	11.11.2008	(21) 07754420.3	29.10.2008
(87) WO 2007/120610	(51) H04B 3/00	(87) WO 2007/121196	(51) G06F 15/16	(87) WO 2007/123685	(51) H04L 9/00
(86) US 2007/008757	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066352	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/007916	(87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755129.9	11.11.2008	(21) 07760420.5	11.11.2008	(21) 07754435.1	31.10.2008
(87) WO 2007/120613	(51) A61K 48/00	(87) WO 2007/121198	(51) H01L 33/00	(87) WO 2007/123765	(51) C12N 5/20
(86) US 2007/008763	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066354	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/008021	(87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755135.6	12.11.2008	(21) 07760422.1	13.11.2008	(21) 07754531.7	01.11.2008
(87) WO 2007/120635	(51) G05B 19/00	(87) WO 2007/121222	(51) H01Q 1/00	(87) WO 2007/123924	(51)
(86) US 2007/008802	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066399	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/009422	(87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755165.3	13.11.2008	(21) 07760457.7	12.11.2008	(21) 07775633.6	20.11.2008
(87) WO 2007/120675	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/121237	(51) H04M 1/56	(87) WO 2007/124097	(51) E21B 41/00
(86) US 2007/008857	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066426	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/009737	(87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755209.9	11.11.2008	(21) 07760477.5	12.11.2008	(21) 07755849.2	22.11.2008
(87) WO 2007/120722	(51) B31B 1/00	(87) WO 2007/121250	(51) G09B 5/00	(87) WO 2007/124109	(51) G09B 5/06
(86) US 2007/008964	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066443	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/009755	(87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755290.9	11.11.2008	(21) 07760493.2	12.11.2008	(21) 07755861.7	22.11.2008
(87) WO 2007/120736	(51) G08B 13/14	(87) WO 2007/121272	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/124280	(51) H05K 3/46
(86) US 2007/008986	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066470	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066520	(87) 2007/44 01.11.2007
(21) 07755302.2	12.11.2008	(21) 07760518.6	12.11.2008	(21) 07797229.7	22.11.2008
(87) WO 2007/120758	(51) A01K 89/02	(87) WO 2007/121301	(51) G08B 25/08	(87) WO 2007/124816	(51) C01B 13/02
(86) US 2007/009015	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066521	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) EP 2007/002381	(87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755327.9	13.11.2008	(21) 07760557.4	13.11.2008	(21) 07723352.6	03.12.2008
(87) WO 2007/120769	(51) H01L 29/76	(87) WO 2007/121307	(51) G09B 19/00	(87) WO 2007/125050	(51)
(86) US 2007/009037	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066534	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) EP 2007/053922	(87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755344.4	14.11.2008	(21) 07760567.3	13.11.2008	(21) 07728379.4	04.12.2008
(87) WO 2007/120777	(51) H05K 7/00	(87) WO 2007/121319	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/126320	(51) G06F 17/21
(86) US 2007/009047	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066562	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) NZ 2007/000095	(87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07775288.9	15.11.2008	(21) 07760591.3	18.11.2008	(21) 07793939.5	28.11.2008
(87) WO 2007/120778	(51) H02K 3/02	(87) WO 2007/121375	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2007/126473	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/009048	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066660	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/003491	(87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755351.9	30.12.2008	(21) 07760673.9	14.11.2008	(21) 07750337.3	11.11.2008
(87) WO 2007/120789	(51) H04J 3/16	(87) WO 2007/121377	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2007/126540	(51) H04J 3/00
(86) US 2007/009065	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066662	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/005644	(87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755366.7	15.11.2008	(21) 07760675.4	14.11.2008	(21) 07752354.6	01.11.2008
(87) WO 2007/120802	(51) A61B 5/00	(87) WO 2007/121383	(51) H01L 21/00	(87) WO 2007/126556	(51) B65D 27/00
(86) US 2007/009085	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/066672	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) US 2007/005928	(87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755376.6	14.11.2008	(21) 07760683.8	14.11.2008	(21) 07752614.3	01.11.2008
(87) WO 2007/120820	(51) A01H 5/00	(87) WO 2007/121623	(51) B60B 1/00	(87) WO 2007/126581	(51) A63F 9/24
(86) US 2007/009124	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) CN 2006/002694	(87) 2007/44 01.11.2007	(86) US 2007/006383	(87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755407.9	13.11.2008	(21) 06791259.2	27.11.2008	(21) 07753038.4	30.10.2008
(87) WO 2007/120857	(51) E04H 4/16	(87) WO 2007/121628	(51) G06F 9/22	(87) WO 2007/126677	(51) A61F 2/44
(86) US 2007/009194	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) CN 2006/003335	(87) 2007/44 01.11.2007	(86) US 2007/007144	(87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755452.5	15.11.2008	(21) 06828275.5	25.11.2008	(21) 07753747.0	28.10.2008
(87) WO 2007/120866	(51) H01L 21/336	(87) WO 2007/121834	(51) F21V 19/00	(87) WO 2007/126715	(51) C12M 3/00
(86) US 2007/009224	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) EP 2007/002991	(87) 2007/44 01.11.2007	(86) US 2007/007317	(87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07755478.0	15.11.2008	(21) 07723932.5	25.11.2008	(21) 07753907.0	07.11.2008
(87) WO 2007/120874	(51) G09F 27/00	(87) WO 2007/122279	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/126813	(51) A61K 48/00
(86) US 2007/009249	(87) 2007/43 25.10.2007	(86) ES 2007/070077	(87) 2007/44 01.11.2007	(86) US 2007/007566	(87) 2007/45 08.11.2007

(21) 07754136.5	30.10.2008	(21) 07723837.6	13.12.2008	(21) 07754643.0	06.01.2009
(87) WO 2007/126814	(51) G06F 15/173	(87) WO 2007/132172	(51) B65D 5/30	(87) WO 2007/140337	(51) H04Q 7/00
(86) US 2007/007567	(87) 2007/45 08.11.2007	(86) GB 2007/001647	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) US 2007/069800	(87) 2007/49 06.12.2007
(21) 07754137.3	01.11.2008	(21) 07732676.7	13.12.2008	(21) 07797795.7	30.12.2008
(87) WO 2007/126815	(51) B24B 51/00	(87) WO 2007/132627	(51) G10L 11/00	(87) WO 2007/140406	(51) B01J 19/00
(86) US 2007/007568	(87) 2007/45 08.11.2007	(86) JP 2007/058459	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) US 2007/069973	(87) 2007/49 06.12.2007
(21) 07754138.1	31.10.2008	(21) 07741895.2	15.12.2008	(21) 07797878.1	31.12.2008
(87) WO 2007/126850	(51) A01H 1/00	(87) WO 2007/133093	(51) C05F 1/00	(87) WO 2007/140445	(51) B01D 33/15
(86) US 2007/007622	(87) 2007/45 08.11.2007	(86) NO 2007/000176	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) US 2007/070039	(87) 2007/49 06.12.2007
(21) 07754180.3	29.10.2008	(21) 07747637.2	17.12.2008	(21) 07762362.7	06.01.2009
(87) WO 2007/126885	(51) A61K 39/09	(87) WO 2007/133173	(51) B66B 9/00	(87) WO 2007/140592	(51) C10L 3/10
(86) US 2007/007676	(87) 2007/45 08.11.2007	(86) US 2006/013344	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) CA 2007/000984	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07754229.8	29.10.2008	(21) 06740818.7	12.11.2008	(21) 07719900.8	09.01.2009
(87) WO 2007/126908	(51) B67D 5/30	(87) WO 2007/133175	(51) H04L 9/32	(87) WO 2007/140739	(51) C07K 16/00
(86) US 2007/007706	(87) 2007/45 08.11.2007	(86) US 2006/013544	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) DE 2007/000880	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07754255.3	01.11.2008	(21) 06799904.5	12.11.2008	(21) 07722428.5	09.01.2009
(87) WO 2007/126916	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/133230	(51) A24C 5/40	(87) WO 2007/140860	(51) A63B 69/36
(86) US 2007/007716	(87) 2007/45 08.11.2007	(86) US 2006/027637	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) EP 2007/004329	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07754264.5	31.10.2008	(21) 06787531.0	11.11.2008	(21) 07725246.8	08.01.2009
(87) WO 2007/126928	(51) H04M 1/00	(87) WO 2007/133255	(51) H01R 11/00	(87) WO 2007/140964	(51) A61L 27/38
(86) US 2007/007729	(87) 2007/45 08.11.2007	(86) US 2006/043298	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) EP 2007/004927	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07754277.7	01.11.2008	(21) 06827597.3	18.11.2008	(21) 07725796.2	13.01.2009
(87) WO 2007/127009	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2007/133593	(51) G01R 33/465	(87) WO 2007/141095	(51) H04L 12/58
(86) US 2007/007853	(87) 2007/45 08.11.2007	(86) US 2007/011229	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) EP 2007/054247	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07754379.1	01.11.2008	(21) 07794702.6	11.12.2008	(21) 07728701.9	10.01.2009
(87) WO 2007/127609	(51) G03G 15/08	(87) WO 2007/134083	(51) B65D 6/00	(87) WO 2007/141209	(51) H04L 29/06
(86) US 2007/066321	(87) 2007/45 08.11.2007	(86) US 2007/068509	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) EP 2007/055400	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07797219.8	25.11.2008	(21) 07762028.4	09.12.2008	(21) 07765304.6	10.01.2009
(87) WO 2007/127968	(51) H04M 1/725	(87) WO 2007/134392	(51) B65D 81/32	(87) WO 2007/141247	(51) H04L 29/06
(86) US 2007/067713	(87) 2007/45 08.11.2007	(86) AU 2007/000699	(87) 2007/48 29.11.2007	(86) EP 2007/055484	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07761532.6	29.11.2008	(21) 07718945.4	20.12.2008	(21) 07729871.9	10.01.2009
(87) WO 2007/128711	(51)	(87) WO 2007/135393	(51) A63B 69/36	(87) WO 2007/141307	(51) F27B 7/38
(86) EP 2007/054159	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) GB 2007/001846	(87) 2007/48 29.11.2007	(86) EP 2007/055602	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07728614.4	04.12.2008	(21) 07732868.0	19.12.2008	(21) 07765332.7	08.01.2009
(87) WO 2007/129211	(51)	(87) WO 2007/135428	(51) B60K 6/10	(87) WO 2007/141362	(51) C10L 1/00
(86) IB 2007/001206	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) GB 2007/001905	(87) 2007/48 29.11.2007	(86) ES 2007/070107	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07734516.3	11.12.2008	(21) 07732926.6	24.12.2008	(21) 07765892.0	08.01.2009
(87) WO 2007/129719	(51) H01M 8/04	(87) WO 2007/136378	(51) G01V 11/00	(87) WO 2007/141547	(51) H04B 10/28
(86) JP 2007/059539	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) US 2006/019892	(87) 2007/48 29.11.2007	(86) GB 2007/002137	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07742974.4	12.01.2009	(21) 06770937.8	24.12.2008	(21) 07733147.8	13.01.2009
(87) WO 2007/130088	(51) G02B 27/00	(87) WO 2007/137193	(51)	(87) WO 2007/141585	(51) C10L 1/24
(86) US 2006/022774	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) US 2007/069294	(87) 2007/48 29.11.2007	(86) HU 2007/000050	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 06772899.8	06.12.2008	(21) 07783954.6	19.12.2008	(21) 07733867.1	08.01.2009
(87) WO 2007/130127	(51) B32B 3/00	(87) WO 2007/137340	(51)	(87) WO 2007/141695	(51)
(86) US 2006/042229	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) AU 2007/000733	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) IB 2007/051945	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 06827017.2	04.12.2008	(21) 07718979.3	30.12.2008	(21) 07735994.1	08.01.2009
(87) WO 2007/130431	(51) G01N 33/74	(87) WO 2007/137416	(51) A63B 69/00	(87) WO 2007/141696	(51)
(86) US 2007/010592	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) CA 2007/000940	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) IB 2007/051946	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07776591.5	04.12.2008	(21) 07719862.0	31.12.2008	(21) 07735995.8	08.01.2009
(87) WO 2007/130456	(51) A41F 19/00	(87) WO 2007/137700	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2007/141697	(51)
(86) US 2007/010636	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) EP 2007/004315	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) IB 2007/051947	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07776615.2	03.12.2008	(21) 07725232.8	31.12.2008	(21) 07735996.6	08.01.2009
(87) WO 2007/130519	(51)	(87) WO 2007/139091	(51) B01J 35/02	(87) WO 2007/141698	(51)
(86) US 2007/010742	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) JP 2007/060871	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) IB 2007/051948	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07756197.5	03.12.2008	(21) 07766991.9	06.01.2009	(21) 07735997.4	08.01.2009
(87) WO 2007/130545	(51) G01N 23/203	(87) WO 2007/139237	(51) H04L 25/02	(87) WO 2007/141808	(51) C07K 14/47
(86) US 2007/010785	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) JP 2007/061504	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) IN 2007/000231	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07776714.3	05.12.2008	(21) 07767060.2	06.01.2009	(21) 07766928.1	09.01.2009
(87) WO 2007/130992	(51) H04M 1/64	(87) WO 2007/139382	(51) A01N 65/00	(87) WO 2007/141833	(51) C10L 3/06
(86) US 2007/067951	(87) 2007/46 15.11.2007	(86) NL 2007/050250	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) JP 2006/311100	(87) 2007/50 13.12.2007
(21) 07761694.4	04.12.2008	(21) 07747473.2	30.12.2008	(21) 06756921.0	06.01.2009
(87) WO 2007/131575	(51) C12N 5/06	(87) WO 2007/139616	(51) B01J 23/00	(87) WO 2007/141957	(51) C02F 1/78
(86) EP 2007/002896	(87) 2007/47 22.11.2007	(86) US 2007/008151	(87) 2007/49 06.12.2007	(86) JP 2007/058147	(87) 2007/50 13.12.2007

(21) 07741583.4	09.01.2009	(21) 07754659.6	31.12.2008	(21) 07721392.4	10.01.2009
(87) WO 2007/141980	(51) B60W	(87) WO 2007/142731	(51) H01M 6/18	(87) WO 2007/143978	(51) C12N 5/06
(86) JP 2007/059456	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/008435	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) DE 2007/001032	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07742891.0	08.01.2009	(21) 07809004.0	05.11.2008	(21) 07785533.6	13.01.2009
(87) WO 2007/141996	(51) H01M 4/02	(87) WO 2007/142814	(51) G01B 9/02	(87) WO 2007/144067	(51) A47L 11/22
(86) JP 2007/059857	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/012146	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) EP 2007/004737	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07743292.0	09.01.2009	(21) 07795155.6	03.01.2009	(21) 07725630.3	15.01.2009
(87) WO 2007/142005	(51) C02F 3/06	(87) WO 2007/142987	(51) C12N 5/00	(87) WO 2007/144068	(51) A47L 11/33
(86) JP 2007/060127	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/012769	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) EP 2007/004738	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07743562.6	08.01.2009	(21) 07777328.1	31.12.2008	(21) 07725631.1	15.01.2009
(87) WO 2007/142026	(51) C30B 29/06	(87) WO 2007/143048	(51) A23L 1/09	(87) WO 2007/144137	(51) A45C 13/04
(86) JP 2007/060438	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/012863	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) EP 2007/005161	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07743872.9	08.01.2009	(21) 07795557.3	02.01.2009	(21) 07725974.5	17.01.2009
(87) WO 2007/142131	(51) H01M 4/52	(87) WO 2007/143057	(51)	(87) WO 2007/144168	(51) C12P 19/30
(86) JP 2007/061163	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/012876	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) EP 2007/005239	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07744551.8	08.01.2009	(21) 07809263.2	06.01.2009	(21) 07764650.3	17.01.2009
(87) WO 2007/142161	(51) C10L 5/44	(87) WO 2007/143226	(51) H04L 29/06	(87) WO 2007/144169	(51)
(86) JP 2007/061227	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/013598	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) EP 2007/005240	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07744614.4	06.01.2009	(21) 07809422.4	10.01.2009	(21) 07764651.1	17.01.2009
(87) WO 2007/142245	(51) H01M 8/04	(87) WO 2007/143293	(51)	(87) WO 2007/144185	(51) B65H 23/038
(86) JP 2007/061394	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/067501	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) EP 2007/005279	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07744740.7	10.01.2009	(21) 07811856.9	03.12.2008	(21) 07764660.2	15.01.2009
(87) WO 2007/142246	(51) H01M 8/04	(87) WO 2007/143347	(51) G02B 6/00	(87) WO 2007/144192	(51) C09D 143/02
(86) JP 2007/061395	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/068939	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) EP 2007/005296	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07744741.5	08.01.2009	(21) 07797476.4	06.01.2009	(21) 07764670.1	17.01.2009
(87) WO 2007/142270	(51) H01M 2/02	(87) WO 2007/143404	(51) B01J 21/18	(87) WO 2007/144293	(51) G10H 1/00
(86) JP 2007/061469	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/069605	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) EP 2007/055501	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07744812.4	10.01.2009	(21) 07797712.2	08.01.2009	(21) 07765317.8	14.01.2009
(87) WO 2007/142275	(51) H01M 4/52	(87) WO 2007/143435	(51) C10G 65/00	(87) WO 2007/144355	(51) C12N 5/00
(86) JP 2007/061485	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/069805	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) EP 2007/055779	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07744824.9	10.01.2009	(21) 07797799.9	06.01.2009	(21) 07786730.7	13.01.2009
(87) WO 2007/142276	(51) G01N 33/53	(87) WO 2007/143436	(51) C12N 9/12	(87) WO 2007/144388	(51) G06F 21/00
(86) JP 2007/061486	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/069837	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) EP 2007/055855	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07744825.6	08.01.2009	(21) 07762338.7	31.12.2008	(21) 07730140.6	14.01.2009
(87) WO 2007/142335	(51) C01B 3/00	(87) WO 2007/143595	(51)	(87) WO 2007/144420	(51) B65H 5/34
(86) JP 2007/061651	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/070290	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) EP 2007/055952	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07767073.5	10.01.2009	(21) 07798046.4	08.01.2009	(21) 07765443.2	17.01.2009
(87) WO 2007/142340	(51) B65D 63/10	(87) WO 2007/143623	(51)	(87) WO 2007/144429	(51) H04Q 7/38
(86) JP 2007/061669	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/070359	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) EP 2007/055978	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07767088.3	10.01.2009	(21) 07784310.0	07.01.2009	(21) 07730206.5	16.01.2009
(87) WO 2007/142352	(51) C25D 5/00	(87) WO 2007/143696	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2007/144434	(51) B05C 17/01
(86) JP 2007/061726	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) US 2007/070528	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) EP 2007/056039	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07745016.1	10.01.2009	(21) 07812040.9	08.01.2009	(21) 07765475.4	17.01.2009
(87) WO 2007/142382	(51) H04B 1/38	(87) WO 2007/143820	(51) E04B 2/86	(87) WO 2007/144459	(51) D21F 1/24
(86) KR 2006/003108	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) CA 2007/001022	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) FI 2007/050299	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 06769330.9	06.01.2009	(21) 07719938.8	15.01.2009	(21) 07730786.6	14.01.2009
(87) WO 2007/142417	(51) C07C 317/24	(87) WO 2007/143833	(51) H04L 29/06	(87) WO 2007/144509	(51) H04M 1/2745
(86) KR 2007/002511	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) CA 2007/001044	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) FR 2007/000981	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07746659.7	06.01.2009	(21) 07719960.2	13.01.2009	(21) 07788886.5	17.01.2009
(87) WO 2007/142441	(51) C10G 1/10	(87) WO 2007/143862	(51) A61N 5/06	(87) WO 2007/144512	(51)
(86) KR 2007/002696	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) CH 2006/000330	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) FR 2007/000989	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07807914.2	08.01.2009	(21) 06741655.2	17.01.2009	(21) 07803750.4	16.01.2009
(87) WO 2007/142557	(51)	(87) WO 2007/143866	(51) B65H 67/04	(87) WO 2007/144623	(51) C09K 5/04
(86) RU 2007/000302	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) CH 2007/000279	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) GB 2007/002210	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07794036.9	08.01.2009	(21) 07720176.2	17.01.2009	(21) 07733216.1	15.01.2009
(87) WO 2007/142578	(51) C07K 1/22	(87) WO 2007/143893	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2007/144629	(51) E02F 9/20
(86) SE 2007/000542	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) CN 2006/003817	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) GB 2007/002217	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07748205.7	13.01.2009	(21) 06840847.5	10.01.2009	(21) 07733223.7	15.01.2009
(87) WO 2007/142639	(51) H04L 9/32	(87) WO 2007/143895	(51) A61K 31/068	(87) WO 2007/144660	(51) B65D 19/42
(86) US 2006/022121	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) CN 2007/001604	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) GB 2007/002258	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 06772436.9	08.01.2009	(21) 07721177.9	13.01.2009	(21) 07733262.5	17.01.2009
(87) WO 2007/142728	(51) C10L 3/00	(87) WO 2007/143931	(51) H04B 10/12	(87) WO 2007/144673	(51) B23K 37/00
(86) US 2007/008168	(87) 2007/50 13.12.2007	(86) CN 2007/001819	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) GB 2007/050339	(87) 2007/51 21.12.2007

(21) 07733760.8	17.01.2009	(21) 07745002.1	17.01.2009	(21) 07795975.7	15.01.2009
(87) WO 2007/144712	(51) A63B 21/02	(87) WO 2007/145173	(51) C03C 3/068	(87) WO 2007/146293	(51)
(86) IB 2007/001433	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) JP 2007/061743	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/013792	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07734723.5	17.01.2009	(21) 07745032.8	14.01.2009	(21) 07809485.1	14.01.2009
(87) WO 2007/144716	(51) B29C 45/14	(87) WO 2007/145203	(51) C07C 213/00	(87) WO 2007/146351	(51) C08G 18/28
(86) IB 2007/001480	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) JP 2007/061799	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/013910	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07734763.1	16.01.2009	(21) 07745086.4	14.01.2009	(21) 07809529.6	16.01.2009
(87) WO 2007/144729	(51) C07D 495/04	(87) WO 2007/145218	(51) C01B 3/38	(87) WO 2007/146443	(51) B01J 19/00
(86) IB 2007/001542	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) JP 2007/061831	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/014228	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07766521.4	14.01.2009	(21) 07745118.5	13.01.2009	(21) 07809656.7	15.01.2009
(87) WO 2007/144749	(51) A47J 31/40	(87) WO 2007/145239	(51) A61K 31/198	(87) WO 2007/146469	(51) A61B 1/005
(86) IB 2007/001584	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) JP 2007/061879	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/064743	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07734827.4	15.01.2009	(21) 07767105.5	14.01.2009	(21) 07759214.5	17.01.2009
(87) WO 2007/144750	(51) B65D 55/02	(87) WO 2007/145275	(51) H01M 2/34	(87) WO 2007/146470	(51) G06K 5/00
(86) IB 2007/001586	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) JP 2007/061985	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/064863	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07734829.0	15.01.2009	(21) 07745242.3	17.01.2009	(21) 07759320.0	07.01.2009
(87) WO 2007/144781	(51) C07K 19/00	(87) WO 2007/145285	(51) C09C 1/04	(87) WO 2007/146597	(51) C07C 5/00
(86) IB 2007/002916	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) JP 2007/062025	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070026	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07805017.6	22.11.2008	(21) 07745282.9	17.01.2009	(21) 07797906.0	15.01.2009
(87) WO 2007/144848	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2007/145321	(51) C01B 3/38	(87) WO 2007/146607	(51)
(86) IB 2007/052286	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) JP 2007/062121	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070093	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07766764.0	16.01.2009	(21) 07745376.9	16.01.2009	(21) 07797934.2	10.01.2009
(87) WO 2007/144853	(51)	(87) WO 2007/145345	(51) H04L 1/16	(87) WO 2007/146610	(51) B01J 20/34
(86) IB 2007/052306	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) JP 2007/062180	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070115	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07789704.9	16.01.2009	(21) 07745434.6	17.01.2009	(21) 07797949.0	10.01.2009
(87) WO 2007/144867	(51) H04M 11/00	(87) WO 2007/145371	(51) H04L 29/06	(87) WO 2007/146628	(51) H04B 10/12
(86) IL 2007/000111	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) JP 2007/062468	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070274	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07706054.9	16.01.2009	(21) 07745541.8	15.01.2009	(21) 07812004.5	09.01.2009
(87) WO 2007/144882	(51) C12N 15/62	(87) WO 2007/145434	(51) H04L 29/04	(87) WO 2007/146690	(51)
(86) IL 2007/000715	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) KR 2007/002570	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070469	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07736455.2	15.01.2009	(21) 07746718.1	17.01.2009	(21) 07798149.6	10.01.2009
(87) WO 2007/144884	(51) B67D 5/01	(87) WO 2007/145576	(51) E01C 23/088	(87) WO 2007/146697	(51) B01J 19/00
(86) IL 2007/000717	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) SE 2007/000584	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070484	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07736457.8	15.01.2009	(21) 07748247.9	16.01.2009	(21) 07798155.3	09.01.2009
(87) WO 2007/144889	(51) A61K 31/192	(87) WO 2007/145646	(51) A23P 1/10	(87) WO 2007/146701	(51)
(86) IL 2007/000725	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2006/031645	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070491	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07736464.4	15.01.2009	(21) 06801429.9	16.01.2009	(21) 07812029.2	10.01.2009
(87) WO 2007/144897	(51) B01J 20/02	(87) WO 2007/145655	(51) A01N 65/00	(87) WO 2007/146703	(51) F41H 1/02
(86) IN 2007/000044	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2006/041288	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070493	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07736516.1	13.01.2009	(21) 06849848.4	10.01.2009	(21) 07798160.3	08.01.2009
(87) WO 2007/144922	(51) B27C 9/04	(87) WO 2007/145831	(51) B65D 47/08	(87) WO 2007/146737	(51)
(86) IT 2007/000398	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/012773	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070601	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07790130.4	17.01.2009	(21) 07795505.2	16.01.2009	(21) 07812048.2	14.01.2009
(87) WO 2007/144925	(51) C22F 1/10	(87) WO 2007/145869	(51)	(87) WO 2007/146761	(51) A01N 43/58
(86) IT 2007/000428	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/013072	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070676	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07790160.1	17.01.2009	(21) 07795670.4	10.01.2009	(21) 07798267.6	13.01.2009
(87) WO 2007/144960	(51) H04B 7/005	(87) WO 2007/145879	(51) C09J 133/08	(87) WO 2007/146803	(51) C23F 1/00
(86) JP 2006/312169	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/013111	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070758	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 06766849.1	17.01.2009	(21) 07795701.7	06.01.2009	(21) 07798311.2	09.01.2009
(87) WO 2007/144973	(51) C01D 7/26	(87) WO 2007/145988	(51) B01L 3/00	(87) WO 2007/146830	(51) A61B 17/02
(86) JP 2006/322700	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/013307	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070793	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 06823402.0	17.01.2009	(21) 07795798.3	08.01.2009	(21) 07798337.7	16.01.2009
(87) WO 2007/144979	(51) C07K 5/02	(87) WO 2007/146173	(51) A47L 23/02	(87) WO 2007/146836	(51) C07D 307/12
(86) JP 2006/326144	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/013590	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070802	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 06843526.2	13.01.2009	(21) 07795938.5	13.01.2009	(21) 07812085.4	10.01.2009
(87) WO 2007/145103	(51) H05B 33/10	(87) WO 2007/146185	(51) A01N 43/04	(87) WO 2007/146841	(51)
(86) JP 2007/061404	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/013620	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070809	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07744749.8	15.01.2009	(21) 07809434.9	09.01.2009	(21) 07798346.8	10.01.2009
(87) WO 2007/145147	(51) C01B 31/02	(87) WO 2007/146224	(51) A01N 33/02	(87) WO 2007/146855	(51) B32B 33/00
(86) JP 2007/061661	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/013683	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070830	(87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07767082.6	17.01.2009	(21) 07809454.7	13.01.2009	(21) 07812095.3	15.01.2009
(87) WO 2007/145160	(51) H04L 7/00	(87) WO 2007/146230	(51) A01N 55/02	(87) WO 2007/146870	(51) A61K 31/4965
(86) JP 2007/061711	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/013689	(87) 2007/51 21.12.2007	(86) US 2007/070862	(87) 2007/51 21.12.2007

(21) 07798372.4	10.01.2009	(21) 07721459.1	16.01.2009	(21) 07765531.4	22.01.2009
(87) WO 2007/146958 (51)		(87) WO 2007/147361 (51)	H04L 12/24	(87) WO 2007/147935 (51)	B31B 1/66
(86) US 2007/071039 (87)	2007/51 21.12.2007	(86) CN 2007/070118 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) FI 2007/050345 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07798462.3	13.01.2009	(21) 07721739.6	15.01.2009	(21) 07788737.0	20.01.2009
(87) WO 2007/146972 (51)		(87) WO 2007/147365 (51)	H04B 10/08	(87) WO 2007/147946 (51)	C03B 37/018
(86) US 2007/071064 (87)	2007/51 21.12.2007	(86) CN 2007/070125 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) FI 2007/050373 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07798472.2	14.01.2009	(21) 07721745.3	17.01.2009	(21) 07765927.4	23.01.2009
(87) WO 2007/146974 (51)	B43K 5/04	(87) WO 2007/147379 (51)	B65D 55/16	(87) WO 2007/147993 (51)	H04L 29/06
(86) US 2007/071069 (87)	2007/51 21.12.2007	(86) DE 2007/000948 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) FR 2007/051349 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07784423.1	14.01.2009	(21) 07722466.5	23.01.2009	(21) 07766116.3	22.01.2009
(87) WO 2007/147023 (51)	C12Q 1/48	(87) WO 2007/147385 (51)	D06F 37/30	(87) WO 2007/148005 (51)	G06Q 10/00
(86) US 2007/071157 (87)	2007/51 21.12.2007	(86) DE 2007/001049 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) FR 2007/051442 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07798526.5	15.01.2009	(21) 07764366.6	21.01.2009	(21) 07789007.7	23.01.2009
(87) WO 2007/147057 (51)	A61B 17/04	(87) WO 2007/147392 (51)	A47B 13/08	(87) WO 2007/148015 (51)	H04L 29/06
(86) US 2007/071220 (87)	2007/51 21.12.2007	(86) DE 2007/001070 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) FR 2007/051471 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07798567.9	15.01.2009	(21) 07722530.8	21.01.2009	(21) 07803896.5	21.01.2009
(87) WO 2007/147105 (51)		(87) WO 2007/147393 (51)	A61N 1/05	(87) WO 2007/148020 (51)	G06T 15/70
(86) US 2007/071320 (87)	2007/51 21.12.2007	(86) DE 2007/001071 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) FR 2007/051480 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07812161.3	16.01.2009	(21) 07722531.6	21.01.2009	(21) 07803905.4	23.01.2009
(87) WO 2007/147142 (51)	H04M 11/04	(87) WO 2007/147443 (51)	G06F 9/48	(87) WO 2007/148036 (51)	A63F 3/00
(86) US 2007/071383 (87)	2007/51 21.12.2007	(86) EP 2006/063517 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) GB 2007/001942 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07798659.4	17.01.2009	(21) 06763867.6	24.01.2009	(21) 07732961.3	23.01.2009
(87) WO 2007/147191 (51)	B01F 3/04	(87) WO 2007/147458 (51)	A61L 9/04	(87) WO 2007/148037 (51)	H04M 3/533
(86) AT 2007/000306 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) EP 2007/002058 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) GB 2007/002004 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07718514.8	24.01.2009	(21) 07711870.1	23.01.2009	(21) 07733020.7	20.01.2009
(87) WO 2007/147203 (51)	A63F 1/00	(87) WO 2007/147527 (51)	C07K 14/43	(87) WO 2007/148044 (51)	A47L 13/20
(86) AU 2007/000853 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) EP 2007/005301 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) GB 2007/002156 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07719092.4	21.01.2009	(21) 07785822.3	20.01.2009	(21) 07733165.0	22.01.2009
(87) WO 2007/147222 (51)	C07C 209/00	(87) WO 2007/147535 (51)	B67B 1/03	(87) WO 2007/148046 (51)	C09K 5/04
(86) BE 2007/000062 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) EP 2007/005318 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) GB 2007/002174 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07784885.1	22.01.2009	(21) 07764687.5	21.01.2009	(21) 07733183.3	24.01.2009
(87) WO 2007/147244 (51)	C10L 5/48	(87) WO 2007/147544 (51)	H04L 12/56	(87) WO 2007/148069 (51)	H04L 29/06
(86) CA 2007/001098 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) EP 2007/005343 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) GB 2007/002278 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07720014.5	20.01.2009	(21) 07726052.9	21.01.2009	(21) 07733280.7	20.01.2009
(87) WO 2007/147256 (51)	C12N 15/53	(87) WO 2007/147574 (51)	C07D 513/08	(87) WO 2007/148077 (51)	A41D 27/20
(86) CA 2007/001116 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) EP 2007/005419 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) GB 2007/002287 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07720031.9	23.01.2009	(21) 07785830.6	22.01.2009	(21) 07733287.2	21.01.2009
(87) WO 2007/147271 (51)	H01B 13/14	(87) WO 2007/147584 (51)	D06H 7/02	(87) WO 2007/148087 (51)	B65D 19/40
(86) CH 2007/000258 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) EP 2007/005445 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) GB 2007/002301 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07720155.6	20.01.2009	(21) 07726093.3	21.01.2009	(21) 07733301.1	21.01.2009
(87) WO 2007/147305 (51)	H04Q 7/32	(87) WO 2007/147677 (51)	C03B 35/16	(87) WO 2007/148105 (51)	A01N 65/00
(86) CN 2006/003737 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) EP 2007/054428 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) GB 2007/002330 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 06840767.5	17.01.2009	(21) 07728881.9	20.01.2009	(21) 07733325.0	24.01.2009
(87) WO 2007/147310 (51)	H04L 12/24	(87) WO 2007/147680 (51)	H04L 12/56	(87) WO 2007/148106 (51)	G01N 33/68
(86) CN 2007/001110 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) EP 2007/054485 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) GB 2007/002332 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07720683.7	16.01.2009	(21) 07728937.9	21.01.2009	(21) 07733327.6	26.01.2009
(87) WO 2007/147313 (51)	H04L 12/24	(87) WO 2007/147765 (51)	B21B 37/16	(87) WO 2007/148126 (51)	C01B 21/04
(86) CN 2007/001284 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) EP 2007/055845 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) GB 2007/050261 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07720857.7	17.01.2009	(21) 07730134.9	20.01.2009	(21) 07733682.4	20.01.2009
(87) WO 2007/147316 (51)	B65D 88/76	(87) WO 2007/147766 (51)	B21B 38/08	(87) WO 2007/148138 (51)	H04L 1/18
(86) CN 2007/001537 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) EP 2007/055847 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) GB 2007/050352 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07721110.0	14.01.2009	(21) 07730135.6	20.01.2009	(21) 07733773.1	24.01.2009
(87) WO 2007/147318 (51)	H04L 29/08	(87) WO 2007/147794 (51)	C07D 307/68	(87) WO 2007/148159 (51)	G06F 1/32
(86) CN 2007/001588 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) EP 2007/055991 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) IB 2006/052033 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07721161.3	16.01.2009	(21) 07730211.5	20.01.2009	(21) 06765828.6	23.01.2009
(87) WO 2007/147328 (51)	H04L 29/12	(87) WO 2007/147812 (51)	B32B 5/18	(87) WO 2007/148179 (51)	B02C 25/00
(86) CN 2007/001822 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) EP 2007/056041 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) IB 2007/001561 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07721395.7	17.01.2009	(21) 07730230.5	20.01.2009	(21) 07766533.9	23.01.2009
(87) WO 2007/147341 (51)	H04B 10/02	(87) WO 2007/147826 (51)	G06F 17/50	(87) WO 2007/148185 (51)	C07D 401/14
(86) CN 2007/001876 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) EP 2007/056091 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) IB 2007/001588 (87)	2007/52 27.12.2007
(21) 07721449.2	16.01.2009	(21) 07765499.4	24.01.2009	(21) 07734830.8	24.01.2009
(87) WO 2007/147345 (51)	H04L 12/28	(87) WO 2007/147868 (51)	C12N 15/11	(87) WO 2007/148201 (51)	B29C 33/38
(86) CN 2007/001886 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) EP 2007/056181 (87)	2007/52 27.12.2007	(86) IB 2007/001642 (87)	2007/52 27.12.2007

(21) 07789430.1	20.01.2009	(21) 07747036.7	24.01.2009	(21) 07809548.6	17.01.2009
(87) WO 2007/148236	(51) H04L 9/00	(87) WO 2007/148932	(51) H04L 29/06	(87) WO 2007/149330	(51) H04L 29/06
(86) IB 2007/050926	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) KR 2007/003019	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/014080	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07735155.9	21.01.2009	(21) 07747051.6	22.01.2009	(21) 07809591.6	22.01.2009
(87) WO 2007/148278	(51) G11B 7/14	(87) WO 2007/148936	(51) H04B 7/155	(87) WO 2007/149331	(51) H04K 1/00
(86) IB 2007/052332	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) KR 2007/003028	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/014081	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07789716.3	24.01.2009	(21) 07747060.7	22.01.2009	(21) 07796173.8	17.01.2009
(87) WO 2007/148305	(51) G11B 23/00	(87) WO 2007/148938	(51) C01F 5/28	(87) WO 2007/149342	(51)
(86) IB 2007/052423	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) KR 2007/003031	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/014111	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07789777.5	23.01.2009	(21) 07747063.1	24.01.2009	(21) 07809603.9	17.01.2009
(87) WO 2007/148330	(51) A61K 31/555	(87) WO 2007/148950	(51) A61K 31/407	(87) WO 2007/149346	(51) H04B 1/04
(86) IL 2007/000739	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) MX 2006/000054	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/014116	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07736475.0	21.01.2009	(21) 06769366.3	21.01.2009	(21) 07809608.8	17.01.2009
(87) WO 2007/148372	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2007/148955	(51)	(87) WO 2007/149394	(51) H04B 7/10
(86) JP 2006/312238	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) MX 2007/000075	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/014194	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 06766902.8	20.01.2009	(21) 07793801.7	23.01.2009	(21) 07845248.9	20.01.2009
(87) WO 2007/148451	(51) C12N 9/96	(87) WO 2007/148959	(51) A61B 17/34	(87) WO 2007/149476	(51) G01N 33/53
(86) JP 2007/052732	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) NL 2006/000301	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/014360	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07714262.8	23.01.2009	(21) 06757805.4	21.01.2009	(21) 07796288.4	20.01.2009
(87) WO 2007/148456	(51) C07C 69/712	(87) WO 2007/149049	(51) H04L 1/08	(87) WO 2007/149499	(51) G06K 7/10
(86) JP 2007/055661	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) SG 2006/000169	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/014399	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07739104.3	21.01.2009	(21) 06748119.2	24.01.2009	(21) 07845245.5	21.01.2009
(87) WO 2007/148552	(51) C01D 1/32	(87) WO 2007/149052	(51) C07K 14/415	(87) WO 2007/149524	(51) H01J 1/62
(86) JP 2007/061710	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) SG 2007/000168	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/014458	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07745001.3	20.01.2009	(21) 07748713.0	20.01.2009	(21) 07796321.3	22.01.2009
(87) WO 2007/148567	(51) C12N 15/09	(87) WO 2007/149054	(51) B24C 3/00	(87) WO 2007/149533	(51) G06F 19/00
(86) JP 2007/061851	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) SG 2007/000173	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/014477	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07745134.2	21.01.2009	(21) 07748718.9	22.01.2009	(21) 07809759.9	20.01.2009
(87) WO 2007/148621	(51) C09K 3/00	(87) WO 2007/149097	(51) A01K 67/027	(87) WO 2007/149555	(51) A61F 2/00
(86) JP 2007/062091	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2006/024592	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/014553	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07745346.2	21.01.2009	(21) 06785494.3	24.01.2009	(21) 07796354.4	23.01.2009
(87) WO 2007/148699	(51) C01B 3/38	(87) WO 2007/149101	(51) G06K 19/06	(87) WO 2007/149568	(51) C07D 413/14
(86) JP 2007/062344	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2006/024705	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/014603	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07767202.0	21.01.2009	(21) 06773950.8	24.01.2009	(21) 07809817.5	23.01.2009
(87) WO 2007/148723	(51) C12N 15/00	(87) WO 2007/149112	(51) C09K 8/05	(87) WO 2007/149627	(51) H01L 39/24
(86) JP 2007/062422	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2006/039612	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/067479	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07767260.8	24.01.2009	(21) 06816651.1	22.01.2009	(21) 07761330.5	23.01.2009
(87) WO 2007/148732	(51) H04L 27/02	(87) WO 2007/149145	(51) A01B 79/00	(87) WO 2007/149634	(51) A61B 17/58
(86) JP 2007/062447	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/010221	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/067789	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07767285.5	21.01.2009	(21) 07794386.8	24.01.2009	(21) 07782911.7	23.01.2009
(87) WO 2007/148746	(51) D06F 25/00	(87) WO 2007/149149	(51) B65D 35/38	(87) WO 2007/149646	(51) B01J 8/02
(86) JP 2007/062479	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/010764	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/068457	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07767307.7	24.01.2009	(21) 07776704.4	22.01.2009	(21) 07811882.5	20.01.2009
(87) WO 2007/148769	(51) H05B 33/04	(87) WO 2007/149211	(51) A61K 31/47	(87) WO 2007/149647	(51) H04M 7/00
(86) JP 2007/062555	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/013161	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/068514	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07767378.8	20.01.2009	(21) 07795716.5	23.01.2009	(21) 07762030.0	24.01.2009
(87) WO 2007/148771	(51) H05B 33/04	(87) WO 2007/149237	(51) A47L 21/04	(87) WO 2007/149656	(51) B65D 33/01
(86) JP 2007/062558	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/013566	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/068973	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07767381.2	20.01.2009	(21) 07795923.7	21.01.2009	(21) 07783788.8	21.01.2009
(87) WO 2007/148829	(51) C09K 11/00	(87) WO 2007/149249	(51) H04L 27/20	(87) WO 2007/149698	(51) A47L 15/00
(86) JP 2007/062954	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/013655	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/070372	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07767750.8	23.01.2009	(21) 07777466.9	23.01.2009	(21) 07798093.6	23.01.2009
(87) WO 2007/148830	(51) B43M 11/06	(87) WO 2007/149253	(51) G06T 11/00	(87) WO 2007/149705	(51) B24B 9/00
(86) JP 2007/062956	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/013674	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/070617	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07767752.4	24.01.2009	(21) 07809452.1	20.01.2009	(21) 07798230.4	22.01.2009
(87) WO 2007/148880	(51) C09K 11/59	(87) WO 2007/149271	(51) B67D 5/00	(87) WO 2007/149710	(51) A61K 6/00
(86) KR 2007/002723	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/013822	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/070724	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07746832.0	22.01.2009	(21) 07809503.1	17.01.2009	(21) 07798291.6	22.01.2009
(87) WO 2007/148895	(51) H04B 7/26	(87) WO 2007/149281	(51) C07K 1/04	(87) WO 2007/149737	(51) H01L 21/60
(86) KR 2007/002920	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/013872	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/071002	(87) 2007/52 27.12.2007
(21) 07746954.2	22.01.2009	(21) 07809514.8	20.01.2009	(21) 07798443.3	21.01.2009
(87) WO 2007/148924	(51) A61K 39/39	(87) WO 2007/149292	(51) C10G 7/08	(87) WO 2007/149743	(51) G01R 31/08
(86) KR 2007/003002	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/013932	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) US 2007/071036	(87) 2007/52 27.12.2007

(21) 07784416.5	20.01.2009	(21) 07720061.6	31.01.2009	(21) 07764602.4	30.01.2009
(87) WO 2007/149756	(51) A61C 3/00	(87) WO 2008/000112	(51) B02C 17/22	(87) WO 2008/000343	(51) C12N 15/10
(86) US 2007/071140	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) CN 2006/003128	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/005110	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07798521.6	21.01.2009	(21) 06817864.9	23.01.2009	(21) 07725936.4	31.01.2009
(87) WO 2007/149758	(51) A61C 7/14	(87) WO 2008/000115	(51) C10G 33/04	(87) WO 2008/000362	(51) C09K 8/12
(86) US 2007/071170	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) CN 2006/003272	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/005305	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07812137.3	22.01.2009	(21) 06817947.2	22.01.2009	(21) 07764677.6	29.01.2009
(87) WO 2007/149787	(51) H04L 9/00	(87) WO 2008/000120	(51) H04B 10/08	(87) WO 2008/000379	(51) C04B 28/04
(86) US 2007/071386	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) CN 2006/003785	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/005433	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07812170.4	20.01.2009	(21) 06840815.2	21.01.2009	(21) 07764754.3	30.01.2009
(87) WO 2007/149802	(51) A61K 9/06	(87) WO 2008/000135	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/000406	(51) B29C 47/02
(86) US 2007/071433	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) CN 2007/001606	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/005573	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07798688.3	20.01.2009	(21) 07721179.5	23.01.2009	(21) 07764811.1	31.01.2009
(87) WO 2007/149807	(51) C12Q 1/00	(87) WO 2008/000141	(51) H04M 15/00	(87) WO 2008/000415	(51) C12N 15/54
(86) US 2007/071442	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) CN 2007/001834	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/005591	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07784464.5	21.01.2009	(21) 07721407.0	21.01.2009	(21) 07764824.4	27.01.2009
(87) WO 2007/149870	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/000154	(51) B65D 90/48	(87) WO 2008/000416	(51) C12N 15/61
(86) US 2007/071582	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) CN 2007/001931	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/005592	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07798768.3	20.01.2009	(21) 07721504.4	21.01.2009	(21) 07764825.1	27.01.2009
(87) WO 2007/149882	(51)	(87) WO 2008/000163	(51) C01B 31/02	(87) WO 2008/000441	(51) H04N 7/173
(86) US 2007/071598	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) CN 2007/001957	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/005646	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07798783.2	20.01.2009	(21) 07721530.9	24.01.2009	(21) 07764866.5	28.01.2009
(87) WO 2007/149903	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/000170	(51) H04L 12/14	(87) WO 2008/000497	(51)
(86) US 2007/071641	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) CN 2007/070088	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/005779	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07798804.6	21.01.2009	(21) 07721709.9	23.01.2009	(21) 07785871.0	31.01.2009
(87) WO 2007/149915	(51) B66C 1/62	(87) WO 2008/000178	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/000502	(51)
(86) US 2007/071662	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) CN 2007/070135	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/005784	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07798816.0	23.01.2009	(21) 07721755.2	21.01.2009	(21) 07764952.3	31.01.2009
(87) WO 2007/149926	(51) C12N 5/06	(87) WO 2008/000182	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/000511	(51) C12N 15/82
(86) US 2007/071680	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) CN 2007/070143	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/005794	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07798829.3	21.01.2009	(21) 07721762.8	21.01.2009	(21) 07764958.0	31.01.2009
(87) WO 2007/149946	(51)	(87) WO 2008/000186	(51) C12N 15/11	(87) WO 2008/000525	(51) F04D 29/28
(86) US 2007/071704	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) CN 2007/070153	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/051748	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07798846.7	21.01.2009	(21) 07721771.9	22.01.2009	(21) 07704700.9	31.01.2009
(87) WO 2007/149983	(51) G01M 9/00	(87) WO 2008/000204	(51) A61M 16/04	(87) WO 2008/000526	(51) E04H 12/34
(86) US 2007/071785	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) DE 2007/000705	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/051828	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07845215.8	23.01.2009	(21) 07722263.6	27.01.2009	(21) 07726527.0	28.01.2009
(87) WO 2007/150029	(51) A63C 19/06	(87) WO 2008/000206	(51) F16J 9/20	(87) WO 2008/000550	(51) F02D 19/08
(86) US 2007/071900	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) DE 2007/000947	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/054646	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07812260.3	24.01.2009	(21) 07722465.7	31.01.2009	(21) 07729098.9	30.01.2009
(87) WO 2007/150055	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/000235	(51) G07B 15/00	(87) WO 2008/000579	(51) E01B 5/08
(86) US 2007/071950	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) DE 2007/001134	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/055379	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07784524.6	23.01.2009	(21) 07785567.4	28.01.2009	(21) 07729780.2	29.01.2009
(87) WO 2007/150061	(51) A61K 8/72	(87) WO 2008/000242	(51) B44D 3/00	(87) WO 2008/000588	(51) G06Q 10/00
(86) US 2007/072002	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) DE 2007/001147	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/055482	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07798992.9	24.01.2009	(21) 07785580.7	29.01.2009	(21) 07729869.3	28.01.2009
(87) WO 2007/150068	(51) A63C 9/02	(87) WO 2008/000251	(51) B29C 47/00	(87) WO 2008/000655	(51) H04B 15/02
(86) US 2007/072041	(87) 2007/52 27.12.2007	(86) DE 2007/001164	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/056066	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07784537.8	24.01.2009	(21) 07764417.7	30.01.2009	(21) 07765486.1	28.01.2009
(87) WO 2008/000001	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/000277	(51) C12P 7/64	(87) WO 2008/000681	(51) C08F 220/24
(86) AT 2007/000149	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) DK 2007/050079	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/056177	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07718366.3	30.01.2009	(21) 07764499.5	30.01.2009	(21) 07765530.6	28.01.2009
(87) WO 2008/000010	(51) C01B 3/04	(87) WO 2008/000304	(51) H04R 1/10	(87) WO 2008/000688	(51) A61B 5/00
(86) AT 2007/000318	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2006/070163	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/056208	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07718523.9	29.01.2009	(21) 06841594.2	28.01.2009	(21) 07765546.2	29.01.2009
(87) WO 2008/000031	(51) G01N 33/544	(87) WO 2008/000312	(51) B01F 11/04	(87) WO 2008/000723	(51) E04F 13/06
(86) AU 2007/000895	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/004187	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/056327	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07719133.6	29.01.2009	(21) 07725107.2	30.01.2009	(21) 07765604.9	29.01.2009
(87) WO 2008/000036	(51) B03B 13/00	(87) WO 2008/000327	(51) B41F 19/02	(87) WO 2008/000747	(51) E04F 13/08
(86) AU 2007/000903	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/004720	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/056380	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07719140.1	31.01.2009	(21) 07725615.4	29.01.2009	(21) 07765641.1	29.01.2009
(87) WO 2008/000090	(51) C40B 30/02	(87) WO 2008/000342	(51) B65D 8/06	(87) WO 2008/000748	(51) C12N 15/54
(86) CA 2007/001170	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/005109	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2007/056383	(87) 2008/01 03.01.2008

(21) 07765644.5	30.01.2009	(21) 06779994.0	27.01.2009	(21) 06767621.3	30.01.2009
(87) WO 2008/000807	(51) B65D 79/02	(87) WO 2008/001164	(51) G11B 7/0045	(87) WO 2008/001470	(51) G09G 3/28
(86) EP 2007/056524	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IB 2006/053764	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2006/313148	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07786911.3	30.01.2009	(21) 06809587.6	24.01.2009	(21) 06780705.7	02.02.2009
(87) WO 2008/000824	(51) D21F 3/08	(87) WO 2008/001173	(51) A63B 23/02	(87) WO 2008/001472	(51) G06T 15/50
(86) EP 2007/056589	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IB 2007/001572	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2006/313202	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07786949.3	31.01.2009	(21) 07766542.0	29.01.2009	(21) 06767779.9	28.01.2009
(87) WO 2008/000866	(51) G01N 33/543	(87) WO 2008/001182	(51) C07D 487/04	(87) WO 2008/001489	(51) C01B 3/04
(86) ES 2007/000351	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IB 2007/001696	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/000669	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07788599.4	29.01.2009	(21) 07734881.1	27.01.2009	(21) 07790195.7	28.01.2009
(87) WO 2008/000870	(51) C07K 7/06	(87) WO 2008/001187	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/001492	(51) B25J 19/04
(86) ES 2007/000366	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IB 2007/001731	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/000683	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07788614.1	20.01.2009	(21) 07789443.4	27.01.2009	(21) 07766952.1	29.01.2009
(87) WO 2008/000885	(51) D21F 3/00	(87) WO 2008/001210	(51) G01C 15/00	(87) WO 2008/001493	(51) G01C 21/00
(86) FI 2007/000165	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IB 2007/001794	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/000685	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07788707.3	29.01.2009	(21) 07789464.0	30.01.2009	(21) 07766953.9	31.01.2009
(87) WO 2008/000901	(51) G10L 19/14	(87) WO 2008/001211	(51)	(87) WO 2008/001535	(51) H01M 4/38
(86) FI 2007/050383	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IB 2007/001820	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/058082	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07788758.6	02.02.2009	(21) 07804558.0	30.01.2009	(21) 07741518.0	31.01.2009
(87) WO 2008/000959	(51) A41D 27/06	(87) WO 2008/001226	(51) C01F 7/02	(87) WO 2008/001536	(51) H01M 4/38
(86) FR 2007/001083	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IB 2007/003007	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/058244	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07803792.6	30.01.2009	(21) 07805030.9	22.01.2009	(21) 07741680.8	31.01.2009
(87) WO 2008/000975	(51) F23D 5/00	(87) WO 2008/001278	(51)	(87) WO 2008/001540	(51) H01M 4/38
(86) FR 2007/050983	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IB 2007/052375	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/058415	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07731796.4	31.01.2009	(21) 07789749.4	31.01.2009	(21) 07741851.5	31.01.2009
(87) WO 2008/001005	(51) C06B 25/34	(87) WO 2008/001345	(51) H04N 9/093	(87) WO 2008/001541	(51) H01M 4/38
(86) FR 2007/051527	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IL 2007/000542	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/058416	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07803944.3	28.01.2009	(21) 07736282.0	28.01.2009	(21) 07741852.3	31.01.2009
(87) WO 2008/001010	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/001348	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/001544	(51) G03F 7/039
(86) FR 2007/051536	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IL 2007/000723	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/058623	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07803951.8	27.01.2009	(21) 07736462.8	27.01.2009	(21) 07742058.6	31.01.2009
(87) WO 2008/001021	(51) H04L 12/26	(87) WO 2008/001361	(51) G01N 33/567	(87) WO 2008/001595	(51) G02F 1/1335
(86) FR 2007/051566	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IL 2007/000774	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/061632	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07803973.2	31.01.2009	(21) 07766805.1	29.01.2009	(21) 07744948.6	02.02.2009
(87) WO 2008/001022	(51) H01M 10/50	(87) WO 2008/001376	(51) C07K 14/435	(87) WO 2008/001614	(51) A01K 67/027
(86) FR 2007/051567	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IL 2007/000794	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/061943	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07803974.0	31.01.2009	(21) 07766825.9	29.01.2009	(21) 07745210.0	30.01.2009
(87) WO 2008/001028	(51) B25B 21/00	(87) WO 2008/001390	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/001617	(51) G21K 4/00
(86) GB 2006/004935	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IN 2007/000245	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/062000	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 06831486.3	30.01.2009	(21) 07805626.4	29.01.2009	(21) 07745257.1	29.01.2009
(87) WO 2008/001045	(51) C12N 9/24	(87) WO 2008/001395	(51) E04H 3/08	(87) WO 2008/001620	(51) G01C 21/00
(86) GB 2007/002274	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IT 2006/000495	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/062016	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07733276.5	27.01.2009	(21) 06780579.6	29.01.2009	(21) 07745273.8	31.01.2009
(87) WO 2008/001093	(51) A47C 1/024	(87) WO 2008/001397	(51) E05C 17/50	(87) WO 2008/001631	(51) C03C 8/04
(86) GB 2007/002417	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) IT 2006/000503	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/062146	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07733407.6	29.01.2009	(21) 06780581.2	29.01.2009	(21) 07745401.5	29.01.2009
(87) WO 2008/001108	(51) A61K 39/39	(87) WO 2008/001414	(51) C12N 15/09	(87) WO 2008/001632	(51) B01J 23/63
(86) GB 2007/002437	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2006/312633	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/062190	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07733418.3	30.01.2009	(21) 06767250.1	24.01.2009	(21) 07745444.5	29.01.2009
(87) WO 2008/001110	(51) A61K 33/32	(87) WO 2008/001417	(51) H05B 33/10	(87) WO 2008/001650	(51) B65D 5/66
(86) GB 2007/002442	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2006/312737	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/062335	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07766147.8	30.01.2009	(21) 06767354.1	27.01.2009	(21) 07767193.1	29.01.2009
(87) WO 2008/001126	(51) C07K 14/415	(87) WO 2008/001418	(51) H05B 33/10	(87) WO 2008/001660	(51) G02B 5/20
(86) GB 2007/002466	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2006/312739	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/062394	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07733436.5	31.01.2009	(21) 06767356.6	27.01.2009	(21) 07767233.5	30.01.2009
(87) WO 2008/001128	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/001435	(51) B25J 18/02	(87) WO 2008/001661	(51) C01B 21/072
(86) GB 2007/050156	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2006/312876	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/062404	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07733579.2	02.02.2009	(21) 06767493.7	29.01.2009	(21) 07767242.6	31.01.2009
(87) WO 2008/001151	(51) A61K 9/20	(87) WO 2008/001442	(51) B01J 20/06	(87) WO 2008/001676	(51) C12N 15/09
(86) IB 2006/001782	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2006/312964	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/062522	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 06779795.1	30.01.2009	(21) 06767581.9	30.01.2009	(21) 07767348.1	27.01.2009
(87) WO 2008/001156	(51) C12N 15/11	(87) WO 2008/001448	(51) C01B 3/22	(87) WO 2008/001691	(51) C12N 15/09
(86) IB 2006/002685	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2006/313004	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/062601	(87) 2008/01 03.01.2008

(21) 07767410.9	30.01.2009	(21) 07767932.2	30.01.2009	(21) 07768554.3	02.02.2009
(87) WO 2008/001700	(51) C12N 15/00	(87) WO 2008/001904	(51) H04N 5/91	(87) WO 2008/002105	(51) H04Q 7/24
(86) JP 2007/062642	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/063149	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) KR 2007/003186	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767450.5	29.01.2009	(21) 07767934.8	02.02.2009	(21) 07768556.8	31.01.2009
(87) WO 2008/001728	(51) H04J 11/00	(87) WO 2008/001905	(51) H04N 5/225	(87) WO 2008/002118	(51) A61K 31/496
(86) JP 2007/062716	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/063150	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) MX 2006/000063	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767522.1	27.01.2009	(21) 07767935.5	02.02.2009	(21) 06769373.9	28.01.2009
(87) WO 2008/001752	(51) A61K 45/00	(87) WO 2008/001911	(51) G09G 3/30	(87) WO 2008/002147	(51) E21B 43/12
(86) JP 2007/062768	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/063167	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) NO 2007/000221	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767574.2	30.01.2009	(21) 07828156.5	30.01.2009	(21) 07768934.7	31.01.2009
(87) WO 2008/001754	(51) C01G 33/00	(87) WO 2008/001935	(51) G02B 1/11	(87) WO 2008/002152	(51) C12N 1/00
(86) JP 2007/062774	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/063242	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) NO 2007/000239	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767580.9	27.01.2009	(21) 07768017.1	31.01.2009	(21) 07768940.4	30.01.2009
(87) WO 2008/001756	(51) H05B 33/26	(87) WO 2008/001936	(51) G02B 1/11	(87) WO 2008/002156	(51) C12Q 1/14
(86) JP 2007/062777	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/063243	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) NZ 2006/000181	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767583.3	29.01.2009	(21) 07768018.9	31.01.2009	(21) 06784000.9	30.01.2009
(87) WO 2008/001765	(51) G10L 11/00	(87) WO 2008/001940	(51) A23L 1/16	(87) WO 2008/002157	(51) C12Q 1/42
(86) JP 2007/062793	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/063335	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) NZ 2007/000111	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767599.9	02.02.2009	(21) 07768105.4	31.01.2009	(21) 07768960.2	28.01.2009
(87) WO 2008/001774	(51) C01G 33/00	(87) WO 2008/001941	(51) G06T 5/00	(87) WO 2008/002170	(51) B31B 1/62
(86) JP 2007/062807	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/063403	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) RU 2006/000317	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767613.8	27.01.2009	(21) 07768155.9	02.02.2009	(21) 06843943.9	20.01.2009
(87) WO 2008/001779	(51) G10L 11/04	(87) WO 2008/001942	(51) G06T 5/00	(87) WO 2008/002250	(51) C12N 15/63
(86) JP 2007/062819	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/063407	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) SE 2007/000636	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767625.2	28.01.2009	(21) 07768158.3	02.02.2009	(21) 07748295.8	31.01.2009
(87) WO 2008/001798	(51) G01H 11/08	(87) WO 2008/001944	(51) G01N 33/564	(87) WO 2008/002314	(51) G02B 27/14
(86) JP 2007/062863	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/063410	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2006/025254	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767666.6	28.01.2009	(21) 07768161.7	30.01.2009	(21) 06850501.5	29.01.2009
(87) WO 2008/001812	(51) B01J 19/00	(87) WO 2008/001948	(51) G02B 21/24	(87) WO 2008/002353	(51) A61K 9/14
(86) JP 2007/062915	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/063415	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/011095	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767715.1	29.01.2009	(21) 07768166.6	31.01.2009	(21) 07776874.5	28.01.2009
(87) WO 2008/001816	(51) B24B 27/06	(87) WO 2008/001954	(51) G02B 5/08	(87) WO 2008/002355	(51) A44B 19/16
(86) JP 2007/062923	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) JP 2007/063522	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/011162	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767723.5	31.01.2009	(21) 07768257.3	31.01.2009	(21) 07776903.2	27.01.2009
(87) WO 2008/001825	(51) G02B 27/22	(87) WO 2008/001961	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2008/002359	(51) C07C 13/18
(86) JP 2007/062948	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) KR 2006/002470	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/011426	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767746.6	28.01.2009	(21) 06769047.9	27.01.2009	(21) 07794798.4	28.01.2009
(87) WO 2008/001829	(51) B65D 33/00	(87) WO 2008/001962	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2008/002367	(51) B21D 7/06
(86) JP 2007/062957	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) KR 2006/002471	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/012190	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767753.2	31.01.2009	(21) 06769048.7	27.01.2009	(21) 07777220.0	24.01.2009
(87) WO 2008/001835	(51) B23Q 15/00	(87) WO 2008/001967	(51) G06T 15/00	(87) WO 2008/002370	(51) B01L 9/00
(86) JP 2007/062968	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) KR 2006/002588	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/012366	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767763.1	29.01.2009	(21) 06769145.1	02.02.2009	(21) 07777258.0	29.01.2009
(87) WO 2008/001836	(51) G01M 7/02	(87) WO 2008/001970	(51) B24B 53/00	(87) WO 2008/002404	(51) E04G 27/00
(86) JP 2007/062969	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) KR 2006/002895	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/014084	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07828153.2	30.01.2009	(21) 06783387.1	30.01.2009	(21) 07796175.3	28.01.2009
(87) WO 2008/001840	(51) C12Q 1/37	(87) WO 2008/002003	(51) B43K 24/04	(87) WO 2008/002409	(51) A61F 2/00
(86) JP 2007/062982	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) KR 2007/000801	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/014174	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767776.3	29.01.2009	(21) 07708951.4	31.01.2009	(21) 07809625.2	27.01.2009
(87) WO 2008/001850	(51) H04N 5/225	(87) WO 2008/002004	(51) B04B 1/06	(87) WO 2008/002424	(51) C10G 29/06
(86) JP 2007/063007	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) KR 2007/000980	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/014336	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767800.1	02.02.2009	(21) 07715393.0	31.01.2009	(21) 07796272.8	24.01.2009
(87) WO 2008/001876	(51) H04N 5/765	(87) WO 2008/002007	(51) B65D 19/30	(87) WO 2008/002427	(51) H05B 35/00
(86) JP 2007/063069	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) KR 2007/001471	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/014340	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767856.3	02.02.2009	(21) 07745653.1	29.01.2009	(21) 07809700.3	24.01.2009
(87) WO 2008/001890	(51) H02M 3/28	(87) WO 2008/002049	(51) H04R 7/02	(87) WO 2008/002454	(51) B25J 17/00
(86) JP 2007/063103	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) KR 2007/003076	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/014495	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767890.2	31.01.2009	(21) 07768498.3	29.01.2009	(21) 07809770.6	29.01.2009
(87) WO 2008/001896	(51) G02F 1/1347	(87) WO 2008/002090	(51) G01L 17/00	(87) WO 2008/002488	(51) B67D 5/22
(86) JP 2007/063137	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) KR 2007/003151	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/014594	(87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07767922.3	02.02.2009	(21) 07768522.0	30.01.2009	(21) 07796375.9	24.01.2009
(87) WO 2008/001903	(51) C12N 15/09	(87) WO 2008/002103	(51) H04N 5/913	(87) WO 2008/002503	(51) C05C 9/00
(86) JP 2007/063147	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) KR 2007/003184	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/014651	(87) 2008/01 03.01.2008

(21) 07796393.2	24.01.2009	(21) 07812221.5	28.01.2009	(21) 07784907.3	10.02.2009
(87) WO 2008/002534	(51) E21B 17/06	(87) WO 2008/002822	(51)	(87) WO 2008/003165	(51) C08L 3/12
(86) US 2007/014740	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/071746	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) CA 2007/001169	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07796420.3	28.01.2009	(21) 07798867.3	28.01.2009	(21) 07763836.9	07.02.2009
(87) WO 2008/002551	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/002827	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/003166	(51) H05B 33/10
(86) US 2007/014792	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/071814	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) CA 2007/001183	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07835881.9	31.01.2009	(21) 07798897.0	30.01.2009	(21) 07800416.5	06.02.2009
(87) WO 2008/002580	(51)	(87) WO 2008/002850	(51) E21B 43/114	(87) WO 2008/003187	(51) G02B 6/42
(86) US 2007/014837	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/071975	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) CN 2006/003056	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07796461.7	28.01.2009	(21) 07840282.3	27.01.2009	(21) 06805237.2	30.01.2009
(87) WO 2008/002587	(51) H04L 9/00	(87) WO 2008/002908	(51) C01B 7/19	(87) WO 2008/003223	(51) H01L 23/36
(86) US 2007/014853	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/072106	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) CN 2007/001863	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07835891.8	29.01.2009	(21) 07812321.3	30.01.2009	(21) 07721436.9	31.01.2009
(87) WO 2008/002590	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/002926	(51) A61K 8/04	(87) WO 2008/003224	(51) G02F 1/01
(86) US 2007/014871	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/072144	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) CN 2007/001866	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07835892.6	30.01.2009	(21) 07799043.0	27.01.2009	(21) 07721439.3	02.02.2009
(87) WO 2008/002601	(51) A61L 27/28	(87) WO 2008/002930	(51) H04J 1/16	(87) WO 2008/003229	(51) G09B 5/06
(86) US 2007/014896	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/072148	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) CN 2007/001961	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07796497.1	28.01.2009	(21) 07799047.1	27.01.2009	(21) 07721534.1	30.01.2009
(87) WO 2008/002620	(51) G01N 33/567	(87) WO 2008/002932	(51) H04N 1/60	(87) WO 2008/003236	(51) G01N 33/576
(86) US 2007/014941	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/072150	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) CN 2007/002000	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07796507.7	28.01.2009	(21) 07784551.9	29.01.2009	(21) 07721571.3	28.01.2009
(87) WO 2008/002623	(51) A01N 25/00	(87) WO 2008/002950	(51) H04B 10/20	(87) WO 2008/003277	(51) B60J 7/057
(86) US 2007/014945	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/072171	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) DE 2007/000985	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07796509.3	28.01.2009	(21) 07840292.2	28.01.2009	(21) 07722499.6	05.02.2009
(87) WO 2008/002636	(51) B29C 45/72	(87) WO 2008/003006	(51)	(87) WO 2008/003278	(51) E05F 15/00
(86) US 2007/014988	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/072291	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) DE 2007/000986	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07809977.7	29.01.2009	(21) 07812394.0	30.01.2009	(21) 07722500.1	06.02.2009
(87) WO 2008/002663	(51) C12N 1/21	(87) WO 2008/003008	(51)	(87) WO 2008/003293	(51) B60B 27/00
(86) US 2007/015220	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/072293	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) DE 2007/001159	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07810083.1	29.01.2009	(21) 07812395.7	30.01.2009	(21) 07764412.8	05.02.2009
(87) WO 2008/002672	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/003040	(51) G10K 11/16	(87) WO 2008/003297	(51) C01B 17/88
(86) US 2007/015265	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/072353	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) DE 2007/001169	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07796624.0	29.01.2009	(21) 07799129.7	30.01.2009	(21) 07785586.4	04.02.2009
(87) WO 2008/002673	(51) C12N 15/87	(87) WO 2008/003061	(51) A45F 3/14	(87) WO 2008/003306	(51) F16D 3/224
(86) US 2007/015270	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/072399	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) DE 2007/001194	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07810099.7	30.01.2009	(21) 07812439.3	29.01.2009	(21) 07764437.5	06.02.2009
(87) WO 2008/002675	(51) G01W 1/00	(87) WO 2008/003065	(51) D21G 9/00	(87) WO 2008/003332	(51) A47L 7/00
(86) US 2007/015272	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/072408	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2006/006424	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07810101.1	30.01.2009	(21) 07812445.0	30.01.2009	(21) 06754651.5	03.02.2009
(87) WO 2008/002700	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/003072	(51) E21B 43/00	(87) WO 2008/003340	(51) E01B 9/30
(86) US 2007/064937	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/072426	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2006/006596	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07759389.5	29.01.2009	(21) 07812454.2	29.01.2009	(21) 06762452.8	06.02.2009
(87) WO 2008/002725	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/003080	(51) G01K 19/00	(87) WO 2008/003343	(51) D21H 27/38
(86) US 2007/068937	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/072488	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2006/006630	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07762180.3	30.01.2009	(21) 07812479.9	30.01.2009	(21) 06818219.5	07.02.2009
(87) WO 2008/002733	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2008/003084	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/003349	(51) G01P 15/00
(86) US 2007/069249	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) US 2007/072515	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) EP 2006/012390	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07762248.8	28.01.2009	(21) 07812493.0	30.01.2009	(21) 06829822.3	10.02.2009
(87) WO 2008/002745	(51) G01N 33/53	(87) WO 2008/003120	(51) A62C 3/00	(87) WO 2008/003356	(51) C12N 15/82
(86) US 2007/070301	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) AU 2007/000400	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2006/064033	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07798053.0	28.01.2009	(21) 07718647.6	10.02.2009	(21) 06777663.3	10.02.2009
(87) WO 2008/002767	(51) C12N 9/00	(87) WO 2008/003129	(51) B24B 49/02	(87) WO 2008/003357	(51) F16D 3/223
(86) US 2007/071007	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) AU 2007/000919	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/002050	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07798447.4	30.01.2009	(21) 07719156.7	04.02.2009	(21) 07723133.0	04.02.2009
(87) WO 2008/002776	(51) C10L 1/19	(87) WO 2008/003139	(51) A61D 13/00	(87) WO 2008/003358	(51) D06L 1/14
(86) US 2007/071188	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) AU 2007/000932	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/002356	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07798548.9	28.01.2009	(21) 07719166.6	07.02.2009	(21) 07723334.4	06.02.2009
(87) WO 2008/002786	(51)	(87) WO 2008/003142	(51) F16S 1/04	(87) WO 2008/003365	(51) G01N 27/22
(86) US 2007/071432	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) AU 2007/000935	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/004104	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07798687.5	30.01.2009	(21) 07719168.2	09.02.2009	(21) 07725026.4	07.02.2009
(87) WO 2008/002811	(51) B24B 53/00	(87) WO 2008/003150	(51) C04B 28/02	(87) WO 2008/003366	(51) G01D 5/347
(86) US 2007/071701	(87) 2008/01 03.01.2008	(86) BG 2007/000014	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/004125	(87) 2008/02 10.01.2008

(21) 07725047.0	10.02.2009	(21) 07730040.8	10.02.2009	(21) 07788640.6	07.02.2009
(87) WO 2008/003377	(51) F16H 25/24	(87) WO 2008/003565	(51) C12P 7/02	(87) WO 2008/003816	(51) F16B 7/04
(86) EP 2007/004906	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/055692	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) FI 2007/000154	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07725784.8	08.02.2009	(21) 07765349.1	07.02.2009	(21) 07730622.3	09.02.2009
(87) WO 2008/003383	(51) H01R 13/703	(87) WO 2008/003566	(51) F24C 15/10	(87) WO 2008/003817	(51) B25F 1/04
(86) EP 2007/005122	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/055733	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) FI 2007/000184	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07785812.4	10.02.2009	(21) 07730064.8	04.02.2009	(21) 07788726.3	06.02.2009
(87) WO 2008/003394	(51) B62D 1/185	(87) WO 2008/003568	(51) G01N 27/414	(87) WO 2008/003819	(51) B26D 1/20
(86) EP 2007/005329	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/055743	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) FI 2007/000187	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07764694.1	10.02.2009	(21) 07765368.1	07.02.2009	(21) 07788729.7	06.02.2009
(87) WO 2008/003402	(51) B60R 21/34	(87) WO 2008/003582	(51) A61B 17/11	(87) WO 2008/003820	(51) D21G 1/00
(86) EP 2007/005457	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/056055	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) FI 2007/000188	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07726102.2	07.02.2009	(21) 07730238.8	10.02.2009	(21) 07788730.5	06.02.2009
(87) WO 2008/003407	(51) F16H 63/38	(87) WO 2008/003592	(51) D06F 37/26	(87) WO 2008/003844	(51) B60P 3/08
(86) EP 2007/005511	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/056134	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) FR 2007/001044	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07785835.5	10.02.2009	(21) 07765513.2	07.02.2009	(21) 07788923.6	10.02.2009
(87) WO 2008/003408	(51) E21C 35/12	(87) WO 2008/003596	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/003866	(51) B62B 15/00
(86) EP 2007/005516	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/056200	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) FR 2007/001147	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07764786.5	09.02.2009	(21) 07786787.7	10.02.2009	(21) 07803852.8	07.02.2009
(87) WO 2008/003417	(51) G05G 9/047	(87) WO 2008/003613	(51) C03B 37/014	(87) WO 2008/003873	(51) H01R 13/633
(86) EP 2007/005656	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/056354	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) FR 2007/001159	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07726159.2	04.02.2009	(21) 07765627.0	10.02.2009	(21) 07803857.7	07.02.2009
(87) WO 2008/003428	(51) H04L 12/26	(87) WO 2008/003645	(51) F16D 23/12	(87) WO 2008/003884	(51) B60N 2/015
(86) EP 2007/005737	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/056531	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) FR 2007/051510	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07764920.0	07.02.2009	(21) 07786916.2	05.02.2009	(21) 07803933.6	06.02.2009
(87) WO 2008/003454	(51) C11D 1/62	(87) WO 2008/003673	(51) H02B 1/56	(87) WO 2008/003901	(51) E04H 4/00
(86) EP 2007/005861	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/056635	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) FR 2007/051588	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07765011.7	07.02.2009	(21) 07765753.4	10.02.2009	(21) 07823544.7	05.02.2009
(87) WO 2008/003458	(51) A61B 17/072	(87) WO 2008/003678	(51) B60S 1/40	(87) WO 2008/003904	(51) B60H 1/00
(86) EP 2007/005867	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/056646	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) FR 2007/051592	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07785881.9	08.02.2009	(21) 07786989.9	07.02.2009	(21) 07823547.0	06.02.2009
(87) WO 2008/003488	(51) H02K 5/22	(87) WO 2008/003682	(51) A61K 49/06	(87) WO 2008/003925	(51) C07K 14/47
(86) EP 2007/005940	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/056652	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) GB 2007/002334	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07765063.8	09.02.2009	(21) 07819900.7	07.02.2009	(21) 07733329.2	07.02.2009
(87) WO 2008/003490	(51) F16D 65/095	(87) WO 2008/003694	(51) B21C 23/22	(87) WO 2008/003938	(51) C04B 35/495
(86) EP 2007/005947	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/056671	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) GB 2007/002440	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07765069.5	06.02.2009	(21) 07786999.8	10.02.2009	(21) 07766145.2	07.02.2009
(87) WO 2008/003491	(51) F16D 65/095	(87) WO 2008/003717	(51) F02D 41/40	(87) WO 2008/003944	(51) G06T 9/20
(86) EP 2007/005948	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/056748	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) GB 2007/002470	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07765070.3	06.02.2009	(21) 07765798.9	05.02.2009	(21) 07733440.7	04.02.2009
(87) WO 2008/003502	(51) B28D 5/00	(87) WO 2008/003723	(51) H04N 1/56	(87) WO 2008/003970	(51) H01B 11/04
(86) EP 2007/005968	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/056772	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) GB 2007/002511	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07765088.5	09.02.2009	(21) 07787068.1	06.02.2009	(21) 07766161.9	06.02.2009
(87) WO 2008/003511	(51) A61K 31/427	(87) WO 2008/003727	(51) G02B 6/44	(87) WO 2008/003974	(51) E21B 19/00
(86) EP 2007/006007	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/056777	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) GB 2007/002516	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07785918.9	06.02.2009	(21) 07787073.1	10.02.2009	(21) 07733470.4	07.02.2009
(87) WO 2008/003519	(51) F01N 3/20	(87) WO 2008/003760	(51) H01L 51/10	(87) WO 2008/003984	(51) H01Q 1/00
(86) EP 2007/006067	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/056842	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) GB 2007/002541	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07785944.5	08.02.2009	(21) 07787130.9	07.02.2009	(21) 07733485.2	08.02.2009
(87) WO 2008/003520	(51) F01N 3/023	(87) WO 2008/003771	(51) A43B 3/12	(87) WO 2008/003985	(51) G06T 7/00
(86) EP 2007/006068	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) EP 2007/056861	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) GB 2007/002549	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07765143.8	08.02.2009	(21) 07787144.0	06.02.2009	(21) 07766175.9	10.02.2009
(87) WO 2008/003529	(51) A61K 8/35	(87) WO 2008/003794	(51) B62D 1/185	(87) WO 2008/004004	(51) G01R 33/3873
(86) EP 2007/053347	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) ES 2006/000603	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) GB 2007/050381	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07727815.8	06.02.2009	(21) 06841675.9	10.02.2009	(21) 07733802.8	07.02.2009
(87) WO 2008/003534	(51) H02H 7/122	(87) WO 2008/003803	(51) E03C 1/284	(87) WO 2008/004008	(51) H02M 3/335
(86) EP 2007/054052	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) ES 2007/000381	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) GB 2007/050387	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07728508.8	04.02.2009	(21) 07788629.9	09.02.2009	(21) 07766429.0	10.02.2009
(87) WO 2008/003545	(51) H01L 23/498	(87) WO 2008/003806	(51) A61G 1/003	(87) WO 2008/004009	(51) H02M 3/335
(86) EP 2007/054469	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) ES 2007/000386	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) GB 2007/050388	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07728921.3	05.02.2009	(21) 07788634.9	08.02.2009	(21) 07766430.8	10.02.2009
(87) WO 2008/003564	(51) B81C 1/00	(87) WO 2008/003807	(51) A61B 3/10	(87) WO 2008/004014	(51) A63B 22/00
(86) EP 2007/055691	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) ES 2007/000393	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) HU 2007/000060	(87) 2008/02 10.01.2008

(21) 07766492.8	06.02.2009	(21) 06767884.7	06.02.2009	(21) 07740906.8	06.02.2009
(87) WO 2008/004053	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/004289	(51) H05K 3/46	(87) WO 2008/004365	(51) H01L 21/301
(86) IB 2007/001739	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2006/313408	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/057900	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07789448.3	03.02.2009	(21) 06780784.2	06.02.2009	(21) 07741336.7	09.02.2009
(87) WO 2008/004075	(51) H04B 17/00	(87) WO 2008/004290	(51) G09G 3/20	(87) WO 2008/004374	(51) F25D 25/02
(86) IB 2007/001801	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2006/313411	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/059211	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07804550.7	03.02.2009	(21) 06780787.5	06.02.2009	(21) 07742646.8	06.02.2009
(87) WO 2008/004101	(51) G06F 3/042	(87) WO 2008/004294	(51) H02P 21/00	(87) WO 2008/004375	(51) H01H 13/14
(86) IB 2007/001891	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2006/313478	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/059265	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07734959.5	07.02.2009	(21) 06767937.3	07.02.2009	(21) 07742700.3	04.02.2009
(87) WO 2008/004118	(51) A61K 36/28	(87) WO 2008/004295	(51) B66B 5/02	(87) WO 2008/004413	(51) A61B 5/0245
(86) IB 2007/002062	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2006/313481	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/061861	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07825004.0	07.02.2009	(21) 06767940.7	07.02.2009	(21) 07745144.1	08.02.2009
(87) WO 2008/004119	(51)	(87) WO 2008/004297	(51) H01L 21/8246	(87) WO 2008/004414	(51) G01R 31/28
(86) IB 2007/002064	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2006/313490	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/061882	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07789507.6	07.02.2009	(21) 06767949.8	07.02.2009	(21) 07767108.9	10.02.2009
(87) WO 2008/004177	(51) H02P 3/00	(87) WO 2008/004300	(51) B66B 1/30	(87) WO 2008/004415	(51) C07D 207/416
(86) IB 2007/052572	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2006/313497	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/061887	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07825871.2	05.02.2009	(21) 06767956.3	07.02.2009	(21) 07745154.0	10.02.2009
(87) WO 2008/004204	(51) A61N 1/378	(87) WO 2008/004306	(51) F16C 32/06	(87) WO 2008/004418	(51) B60W 10/08
(86) IE 2007/000065	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2006/313584	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/061959	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07736121.0	07.02.2009	(21) 06767994.4	10.02.2009	(21) 07767121.2	10.02.2009
(87) WO 2008/004218	(51) H01S 3/067	(87) WO 2008/004307	(51) B23K 26/38	(87) WO 2008/004420	(51) F16D 27/112
(86) IL 2007/000818	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2006/313600	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/061996	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07766848.1	06.02.2009	(21) 06780875.8	09.02.2009	(21) 07745253.0	10.02.2009
(87) WO 2008/004221	(51) G06F 17/22	(87) WO 2008/004318	(51) H05H 1/24	(87) WO 2008/004432	(51) D04H 1/40
(86) IL 2007/000823	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2006/317994	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/062235	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07766853.1	06.02.2009	(21) 06783267.5	07.02.2009	(21) 07745478.3	07.02.2009
(87) WO 2008/004228	(51) A61B 1/005	(87) WO 2008/004320	(51) H01L 21/304	(87) WO 2008/004464	(51) H02M 3/155
(86) IL 2007/000832	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2006/320758	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/062838	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07766862.2	07.02.2009	(21) 06811955.1	06.02.2009	(21) 07767642.7	04.02.2009
(87) WO 2008/004232	(51) F16K 5/06	(87) WO 2008/004322	(51) H02P 6/08	(87) WO 2008/004471	(51) C03C 19/00
(86) IL 2007/000837	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2006/324946	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/062867	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07766867.1	09.02.2009	(21) 06834700.4	10.02.2009	(21) 07767670.8	04.02.2009
(87) WO 2008/004234	(51) A61N 1/18	(87) WO 2008/004324	(51) A61B 5/055	(87) WO 2008/004473	(51) C12N 15/09
(86) IL 2007/000840	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2006/325416	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/062872	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07766870.5	06.02.2009	(21) 06835036.2	10.02.2009	(21) 07767675.7	07.02.2009
(87) WO 2008/004244	(51) C05F 11/00	(87) WO 2008/004326	(51) H01Q 7/06	(87) WO 2008/004480	(51) C03C 17/22
(86) IN 2006/000349	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2006/326077	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/062913	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 06796201.9	06.02.2009	(21) 06843459.6	09.02.2009	(21) 07767713.6	10.02.2009
(87) WO 2008/004252	(51) C12M 1/33	(87) WO 2008/004328	(51) B65D 41/04	(87) WO 2008/004481	(51) C03C 17/22
(86) IN 2007/000278	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/000083	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/062914	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07790094.2	10.02.2009	(21) 07706331.1	08.02.2009	(21) 07767714.4	10.02.2009
(87) WO 2008/004271	(51) G09G 3/288	(87) WO 2008/004329	(51) B29C 47/04	(87) WO 2008/004505	(51) A61B 5/0245
(86) JP 2006/313232	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/000275	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/063119	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 06780736.2	04.02.2009	(21) 07736932.0	07.02.2009	(21) 07767906.6	10.02.2009
(87) WO 2008/004273	(51) H04R 1/00	(87) WO 2008/004338	(51) F16C 33/20	(87) WO 2008/004509	(51) A23D 9/007
(86) JP 2006/313254	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/000686	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/063209	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 06767785.6	04.02.2009	(21) 07790209.6	10.02.2009	(21) 07767984.3	04.02.2009
(87) WO 2008/004274	(51) H04R 1/00	(87) WO 2008/004347	(51) C01B 31/02	(87) WO 2008/004511	(51) B65B 1/30
(86) JP 2006/313255	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/050023	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/063216	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 06767786.4	04.02.2009	(21) 07706370.9	10.02.2009	(21) 07767991.8	07.02.2009
(87) WO 2008/004280	(51) H05K 7/20	(87) WO 2008/004348	(51) G09F 9/30	(87) WO 2008/004513	(51) H01L 21/02
(86) JP 2006/313319	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/051674	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/063220	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 06767836.7	05.02.2009	(21) 07707860.8	06.02.2009	(21) 07767995.9	04.02.2009
(87) WO 2008/004282	(51) G09G 3/288	(87) WO 2008/004355	(51) F25C 5/12	(87) WO 2008/004526	(51) H01B 7/02
(86) JP 2006/313333	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/053888	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/063252	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 06767850.8	05.02.2009	(21) 07715101.7	07.02.2009	(21) 07768027.0	10.02.2009
(87) WO 2008/004285	(51) F16B 11/00	(87) WO 2008/004356	(51) D01F 4/02	(87) WO 2008/004534	(51) H01L 21/304
(86) JP 2006/313375	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/053929	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/063271	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 06767881.3	06.02.2009	(21) 07737609.3	05.02.2009	(21) 07768045.2	05.02.2009
(87) WO 2008/004286	(51) H02K 9/19	(87) WO 2008/004362	(51) F01L 1/34	(87) WO 2008/004540	(51) H01K 1/18
(86) JP 2006/313378	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/057470	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/063284	(87) 2008/02 10.01.2008

(21) 07768058.5	04.02.2009	(21) 07768394.4	09.02.2009	(21) 07768948.7	09.02.2009
(87) WO 2008/004584	(51) H01L 21/316	(87) WO 2008/004712	(51) D01D 5/00	(87) WO 2008/004889	(51) H01L 31/024
(86) JP 2007/063376	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) JP 2007/063876	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) NO 2007/000255	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768134.4	06.02.2009	(21) 07768400.9	06.02.2009	(21) 07793910.6	05.02.2009
(87) WO 2008/004586	(51) B02C 18/00	(87) WO 2008/004723	(51) F16J 15/02	(87) WO 2008/004895	(51) B07C 5/34
(86) JP 2007/063378	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2006/003744	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) NZ 2007/000147	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768136.9	06.02.2009	(21) 06798827.9	09.02.2009	(21) 07808645.1	04.02.2009
(87) WO 2008/004590	(51) F16J 15/22	(87) WO 2008/004727	(51) B60M 3/04	(87) WO 2008/004896	(51) E04C 2/06
(86) JP 2007/063385	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2006/005371	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) NZ 2007/000168	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07790444.9	09.02.2009	(21) 06824077.9	07.02.2009	(21) 07808666.7	05.02.2009
(87) WO 2008/004608	(51) B63B 35/44	(87) WO 2008/004728	(51) E01B 35/12	(87) WO 2008/004904	(51) C12P 13/04
(86) JP 2007/063434	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2006/005528	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) RU 2006/000377	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768184.9	10.02.2009	(21) 06835244.2	07.02.2009	(21) 06784070.2	07.02.2009
(87) WO 2008/004620	(51) F24F 1/00	(87) WO 2008/004731	(51) C12P 7/44	(87) WO 2008/004925	(51) F24F 13/07B
(86) JP 2007/063456	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2006/005729	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) SE 2006/050245	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768205.2	07.02.2009	(21) 06835432.3	05.02.2009	(21) 06758103.3	07.02.2009
(87) WO 2008/004623	(51) A61B 5/151	(87) WO 2008/004751	(51) C08F 36/00	(87) WO 2008/004930	(51) B65B 55/10
(86) JP 2007/063466	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2007/001989	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) SE 2007/000464	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768215.1	10.02.2009	(21) 07746151.5	06.02.2009	(21) 07748128.1	08.02.2009
(87) WO 2008/004648	(51) C03C 3/247	(87) WO 2008/004758	(51) A61C 9/00	(87) WO 2008/004936	(51) B60R 9/058
(86) JP 2007/063535	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2007/002368	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) SE 2007/000614	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768267.2	04.02.2009	(21) 07746517.7	07.02.2009	(21) 07748275.0	06.02.2009
(87) WO 2008/004651	(51) E02F 9/00	(87) WO 2008/004774	(51) C07D 311/04	(87) WO 2008/004963	(51) B60K 31/00
(86) JP 2007/063543	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2007/003012	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) SE 2007/050429	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768275.5	10.02.2009	(21) 07747046.6	10.02.2009	(21) 07748589.4	06.02.2009
(87) WO 2008/004654	(51) H01L 21/027	(87) WO 2008/004780	(51) E05C 19/00	(87) WO 2008/004968	(51) B29C 45/30
(86) JP 2007/063549	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2007/003114	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) SE 2007/050488	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768281.3	10.02.2009	(21) 07747136.5	06.02.2009	(21) 07769034.5	07.02.2009
(87) WO 2008/004659	(51) B65G 45/10	(87) WO 2008/004787	(51) C01G 31/02	(87) WO 2008/004974	(51) F16D 29/00
(86) JP 2007/063556	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2007/003173	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) SE 2007/050496	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768288.8	08.02.2009	(21) 07768544.4	07.02.2009	(21) 07769042.8	09.02.2009
(87) WO 2008/004660	(51) C08F 6/16	(87) WO 2008/004792	(51) H01L 21/205	(87) WO 2008/004977	(51) F16D 65/00
(86) JP 2007/063570	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2007/003209	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) SE 2007/050505	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768302.7	10.02.2009	(21) 07768577.4	04.02.2009	(21) 07769051.9	10.02.2009
(87) WO 2008/004661	(51) A61F 5/02	(87) WO 2008/004816	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/004983	(51) F04C 18/348
(86) JP 2007/063571	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2007/003256	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) SG 2007/000187	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768303.5	10.02.2009	(21) 07793191.3	05.02.2009	(21) 07748732.0	10.02.2009
(87) WO 2008/004663	(51) G06F 17/28	(87) WO 2008/004821	(51) A47J 37/04	(87) WO 2008/004991	(51) A23C 1/01
(86) JP 2007/063577	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2007/003263	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) TR 2007/000053	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768309.2	10.02.2009	(21) 07768610.3	10.02.2009	(21) 07794293.6	04.02.2009
(87) WO 2008/004667	(51) B65B 61/02	(87) WO 2008/004830	(51) B60C 23/04	(87) WO 2008/004998	(51) B60C 1/00
(86) JP 2007/063584	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2007/003278	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2006/025380	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768315.9	07.02.2009	(21) 07768624.4	07.02.2009	(21) 06785849.8	30.01.2009
(87) WO 2008/004669	(51) A61M 5/145	(87) WO 2008/004838	(51) H01P 1/20	(87) WO 2008/005003	(51) G06F 19/00
(86) JP 2007/063587	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) KR 2007/003298	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2006/025677	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768318.3	07.02.2009	(21) 07768640.0	09.02.2009	(21) 06786018.9	31.01.2009
(87) WO 2008/004670	(51) A61M 5/145	(87) WO 2008/004852	(51) E04B 1/04	(87) WO 2008/005015	(51) A61B 5/04
(86) JP 2007/063588	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) MY 2007/000046	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2006/026248	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768319.1	07.02.2009	(21) 07747243.9	09.02.2009	(21) 06786409.0	06.02.2009
(87) WO 2008/004677	(51) A01N 25/02	(87) WO 2008/004876	(51) E21B 34/06	(87) WO 2008/005016	(51) A61B 5/04
(86) JP 2007/063609	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) NO 2007/000223	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2006/026249	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768334.0	10.02.2009	(21) 07793894.2	04.02.2009	(21) 06774529.9	06.02.2009
(87) WO 2008/004695	(51) C12M 1/00	(87) WO 2008/004881	(51) E21B 36/00	(87) WO 2008/005023	(51) G05F 3/26
(86) JP 2007/063695	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) NO 2007/000247	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2006/026673	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07790516.4	10.02.2009	(21) 07768943.8	10.02.2009	(21) 06786730.9	10.02.2009
(87) WO 2008/004702	(51) H05K 13/02	(87) WO 2008/004882	(51) E21B 43/34	(87) WO 2008/005024	(51) H02M 3/07
(86) JP 2007/063767	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) NO 2007/000248	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2006/026674	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768383.7	06.02.2009	(21) 07768944.6	09.02.2009	(21) 06786731.7	10.02.2009
(87) WO 2008/004709	(51) C03C 27/06	(87) WO 2008/004885	(51) E21B 36/00	(87) WO 2008/005026	(51) H01L 21/8238
(86) JP 2007/063868	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) NO 2007/000251	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2006/026794	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07768392.8	07.02.2009	(21) 07768947.9	10.02.2009	(21) 06786825.7	08.02.2009
(87) WO 2008/004710	(51) H04N 1/407	(87) WO 2008/004886	(51) F28F 1/10	(87) WO 2008/005029	(51) G08G 1/00
(86) JP 2007/063870	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) NO 2007/000252	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2006/033035	(87) 2008/02 10.01.2008

(21) 06802227.6	30.01.2009	(21) 07809960.3	06.02.2009	(21) 07810176.3	31.01.2009
(87) WO 2008/005042	(51) G02B 6/26	(87) WO 2008/005306	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/005475	(51) F16D 31/02
(86) US 2006/047405	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015085	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015438	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 06845296.0	31.01.2009	(21) 07796566.3	31.01.2009	(21) 07796665.3	09.02.2009
(87) WO 2008/005051	(51) B60N 2/56	(87) WO 2008/005311	(51)	(87) WO 2008/005479	(51) A61K 31/785
(86) US 2006/060678	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015090	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015447	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 06846255.5	10.02.2009	(21) 07796568.9	31.01.2009	(21) 07796673.7	07.02.2009
(87) WO 2008/005075	(51) H01L 35/34	(87) WO 2008/005325	(51) H02J 7/00	(87) WO 2008/005481	(51) B04B 1/20
(86) US 2007/006838	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015111	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015453	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07753464.2	31.01.2009	(21) 07835922.1	03.02.2009	(21) 07796678.6	09.02.2009
(87) WO 2008/005088	(51) E21B 34/10	(87) WO 2008/005351	(51) A63F 13/00	(87) WO 2008/005506	(51) A61K 38/16
(86) US 2007/008516	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015166	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015502	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07754950.9	30.01.2009	(21) 07810053.4	02.02.2009	(21) 07810214.2	07.02.2009
(87) WO 2008/005089	(51) G01N 22/00	(87) WO 2008/005355	(51) A63F 13/00	(87) WO 2008/005512	(51) H02H 3/20
(86) US 2007/009067	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015171	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015532	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07755368.3	31.01.2009	(21) 07810055.9	02.02.2009	(21) 07836000.5	06.02.2009
(87) WO 2008/005093	(51) G01G 19/08	(87) WO 2008/005364	(51) A63F 13/00	(87) WO 2008/005515	(51) G02B 6/38
(86) US 2007/010231	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015185	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015548	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07756096.9	31.01.2009	(21) 07810068.2	02.02.2009	(21) 07810232.4	07.02.2009
(87) WO 2008/005101	(51) F15D 1/14	(87) WO 2008/005382	(51) F02M 25/07	(87) WO 2008/005522	(51) G01R 15/18
(86) US 2007/011172	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015230	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015557	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07794676.2	09.02.2009	(21) 07810090.6	31.01.2009	(21) 07796717.2	07.02.2009
(87) WO 2008/005116	(51) H01R 13/719	(87) WO 2008/005389	(51) A63F 13/04	(87) WO 2008/005525	(51) G01R 23/16
(86) US 2007/012177	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015240	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015563	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07795168.9	06.02.2009	(21) 07796605.9	02.02.2009	(21) 07796722.2	07.02.2009
(87) WO 2008/005125	(51) C10B 55/00	(87) WO 2008/005390	(51) A61F 2/06	(87) WO 2008/005541	(51) H01L 21/304
(86) US 2007/012610	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015242	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015589	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07795417.0	30.01.2009	(21) 07796607.5	31.01.2009	(21) 07796726.3	10.02.2009
(87) WO 2008/005145	(51)	(87) WO 2008/005391	(51) C07K 14/435	(87) WO 2008/005545	(51) H04N 9/31
(86) US 2007/013473	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015243	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015595	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07795877.5	30.01.2009	(21) 07796608.3	31.01.2009	(21) 07810255.5	10.02.2009
(87) WO 2008/005161	(51) H01L 23/48	(87) WO 2008/005392	(51) H05K 7/20	(87) WO 2008/005547	(51) H01R 12/00
(86) US 2007/013895	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015250	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015599	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07796081.3	07.02.2009	(21) 07796614.1	31.01.2009	(21) 07810257.1	06.02.2009
(87) WO 2008/005163	(51) E02F 9/28	(87) WO 2008/005394	(51) H02M 7/217	(87) WO 2008/005559	(51) C12P 19/34
(86) US 2007/013928	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015256	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015631	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07809544.5	07.02.2009	(21) 07796618.2	31.01.2009	(21) 07810266.2	10.02.2009
(87) WO 2008/005183	(51) H01H 85/30	(87) WO 2008/005408	(51) G06T 7/40	(87) WO 2008/005560	(51) A61K 31/59
(86) US 2007/014364	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015312	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015632	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07809703.7	07.02.2009	(21) 07835962.7	30.01.2009	(21) 07810267.0	10.02.2009
(87) WO 2008/005188	(51)	(87) WO 2008/005419	(51) G02B 26/00	(87) WO 2008/005563	(51) G06K 13/08
(86) US 2007/014410	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015331	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015657	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07835840.5	23.01.2009	(21) 07810138.3	31.01.2009	(21) 07796747.9	09.02.2009
(87) WO 2008/005192	(51) G01V 11/00	(87) WO 2008/005428	(51) B60L 13/03	(87) WO 2008/005564	(51) B65D 1/04
(86) US 2007/014453	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015347	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015663	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07796317.1	31.01.2009	(21) 07796638.0	06.02.2009	(21) 07796751.1	08.02.2009
(87) WO 2008/005193	(51) G01V 11/00	(87) WO 2008/005430	(51) B25D 17/24	(87) WO 2008/005578	(51) A61M 16/00
(86) US 2007/014454	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015350	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015722	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07796318.9	31.01.2009	(21) 07796640.6	09.02.2009	(21) 07810304.1	10.02.2009
(87) WO 2008/005200	(51) B41J 17/32	(87) WO 2008/005442	(51) G05F 1/00	(87) WO 2008/005579	(51) B32B 27/08
(86) US 2007/014548	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015370	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015725	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07796349.4	04.02.2009	(21) 07815034.9	09.02.2009	(21) 07810306.6	10.02.2009
(87) WO 2008/005232	(51) C09D 5/16	(87) WO 2008/005446	(51) G05B 19/418	(87) WO 2008/005580	(51) A61K 36/53
(86) US 2007/014785	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015376	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015728	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07796447.6	06.02.2009	(21) 07810151.6	07.02.2009	(21) 07836042.7	10.02.2009
(87) WO 2008/005234	(51) G06F 15/00	(87) WO 2008/005449	(51) B67D 1/02	(87) WO 2008/005582	(51) G09F 13/22
(86) US 2007/014788	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015380	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/016846	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07796449.2	31.01.2009	(21) 07810155.7	31.01.2009	(21) 07797032.5	06.02.2009
(87) WO 2008/005253	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/005463	(51) H02H 9/00	(87) WO 2008/005597	(51) G06K 9/00
(86) US 2007/014927	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015416	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/064866	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07809954.6	31.03.2009	(21) 07810172.2	31.01.2009	(21) 07759323.4	02.02.2009
(87) WO 2008/005259	(51) E04F 13/00	(87) WO 2008/005466	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/005600	(51) H04L 27/28
(86) US 2007/014933	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/015420	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/064931	(87) 2008/02 10.01.2008

(21) 07759384.6	31.01.2009	(21) 07812347.8	02.02.2009	(21) 07799245.1	31.01.2009
(87) WO 2008/005604	(51) G03B 13/02	(87) WO 2008/005765	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/005931	(51) G05D 1/00
(86) US 2007/065413	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072216	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072663	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07759626.0	31.01.2009	(21) 07799076.0	31.01.2009	(21) 07799250.1	31.01.2009
(87) WO 2008/005607	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/005797	(51)	(87) WO 2008/005934	(51) B41M 5/52
(86) US 2007/066505	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072363	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072666	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07760547.5	31.01.2009	(21) 07799134.7	31.01.2009	(21) 07812554.9	07.02.2009
(87) WO 2008/005612	(51) H01L 31/117	(87) WO 2008/005799	(51) G01V 1/36	(87) WO 2008/005944	(51) H01L 21/02
(86) US 2007/067291	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072377	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072683	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07761183.8	31.01.2009	(21) 07799139.6	10.02.2009	(21) 07812564.8	06.02.2009
(87) WO 2008/005646	(51) A23B 7/148	(87) WO 2008/005800	(51) H01Q 1/00	(87) WO 2008/005947	(51) G06K 9/52
(86) US 2007/070543	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072379	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072686	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07784345.6	06.02.2009	(21) 07812431.0	31.01.2009	(21) 07812566.3	02.02.2009
(87) WO 2008/005653	(51) A61G 7/10	(87) WO 2008/005804	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/005949	(51) A21D 10/02
(86) US 2007/070769	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072390	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072688	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07798319.5	06.02.2009	(21) 07812436.9	31.01.2009	(21) 07799260.0	31.01.2009
(87) WO 2008/005659	(51) H02P 7/00	(87) WO 2008/005827	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/005955	(51) C07D 405/12
(86) US 2007/070957	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072456	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072696	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07798414.4	06.02.2009	(21) 07799174.3	31.01.2009	(21) 07799264.2	07.02.2009
(87) WO 2008/005667	(51) B60K 6/00	(87) WO 2008/005834	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/005959	(51) H04N 7/22
(86) US 2007/071118	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072477	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072701	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07798507.5	06.02.2009	(21) 07812473.2	31.01.2009	(21) 07812574.7	10.02.2009
(87) WO 2008/005669	(51) A61B 18/14	(87) WO 2008/005836	(51) A61G 5/00	(87) WO 2008/005960	(51) A61M 1/36
(86) US 2007/071124	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072480	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072702	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07798513.3	07.02.2009	(21) 07799181.8	06.02.2009	(21) 07812575.4	10.02.2009
(87) WO 2008/005672	(51) A61B 5/0408	(87) WO 2008/005838	(51) F16K 31/40	(87) WO 2008/005972	(51) A61N 1/00
(86) US 2007/071261	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072483	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072718	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07798588.5	06.02.2009	(21) 07812476.5	09.02.2009	(21) 07812583.8	06.02.2009
(87) WO 2008/005682	(51) H01L 21/66	(87) WO 2008/005856	(51) H01L 29/40	(87) WO 2008/005978	(51) A61L 9/16
(86) US 2007/071512	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072521	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072727	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07798728.7	04.02.2009	(21) 07840324.3	10.02.2009	(21) 07812591.1	06.02.2009
(87) WO 2008/005694	(51) E02D 35/00	(87) WO 2008/005871	(51) H05B 3/68	(87) WO 2008/005983	(51) A61K 38/17
(86) US 2007/071818	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072543	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072747	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07798899.6	07.02.2009	(21) 07799198.2	10.02.2009	(21) 07799278.2	07.02.2009
(87) WO 2008/005704	(51) A23L 1/27	(87) WO 2008/005872	(51) G02B 6/28	(87) WO 2008/005998	(51) C12M 3/00
(86) US 2007/071858	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072546	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072777	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07798918.4	31.01.2009	(21) 07812501.0	31.01.2009	(21) 07812605.9	08.02.2009
(87) WO 2008/005711	(51)	(87) WO 2008/005883	(51) G05D 7/00	(87) WO 2008/005999	(51) H02M 7/42
(86) US 2007/071893	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072563	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072783	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07798939.0	02.02.2009	(21) 07799215.4	06.02.2009	(21) 07812608.3	04.02.2009
(87) WO 2008/005720	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/005894	(51) G02B 7/02	(87) WO 2008/006004	(51) G09F 13/22
(86) US 2007/071951	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072582	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072789	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07784525.3	31.01.2009	(21) 07812515.0	31.01.2009	(21) 07799300.4	06.02.2009
(87) WO 2008/005723	(51)	(87) WO 2008/005895	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/006016	(51) A01K 29/00
(86) US 2007/071954	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072588	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072835	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07798966.3	31.01.2009	(21) 07812517.6	31.01.2009	(21) 07799306.1	06.02.2009
(87) WO 2008/005737	(51) H01Q 13/10	(87) WO 2008/005902	(51) H03H 17/00	(87) WO 2008/006022	(51) E04H 15/38
(86) US 2007/072043	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072598	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072859	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07799008.3	09.02.2009	(21) 07799225.3	31.01.2009	(21) 07812641.4	07.02.2009
(87) WO 2008/005738	(51) G02B 6/12	(87) WO 2008/005908	(51) A61K 31/435	(87) WO 2008/006029	(51) A62C 35/58
(86) US 2007/072056	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072621	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072871	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07784541.0	31.01.2009	(21) 07812535.8	10.02.2009	(21) 07840355.7	06.02.2009
(87) WO 2008/005740	(51) A61B 17/70	(87) WO 2008/005915	(51) H02H 5/04	(87) WO 2008/006034	(51) E04C 1/00
(86) US 2007/072065	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072634	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072878	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07799014.1	10.02.2009	(21) 07799229.5	06.02.2009	(21) 07812646.3	06.02.2009
(87) WO 2008/005749	(51) H01L 27/06	(87) WO 2008/005916	(51) H01L 21/8234	(87) WO 2008/006044	(51) C07D 263/32
(86) US 2007/072109	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072635	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072897	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07799036.4	31.01.2009	(21) 07799230.3	10.02.2009	(21) 07799344.2	10.02.2009
(87) WO 2008/005759	(51) C08F 8/06	(87) WO 2008/005919	(51) G11C 7/02	(87) WO 2008/006045	(51) G01R 1/04
(86) US 2007/072179	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072639	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072901	(87) 2008/02 10.01.2008
(21) 07799062.0	07.02.2009	(21) 07799234.5	09.02.2009	(21) 07812650.5	09.02.2009
(87) WO 2008/005760	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2008/005924	(51) H04M 1/64	(87) WO 2008/006058	(51) A61K 31/22
(86) US 2007/072183	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072650	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) US 2007/072937	(87) 2008/02 10.01.2008

(21) 07799349.1	07.02.2009	(21) 06761365.3	07.02.2009	(21) 07801143.4	12.02.2009
(87) WO 2008/006064	(51) A61K 31/74	(87) WO 2008/006248	(51) E03C 1/06	(87) WO 2008/006358	(51) A45F 3/04
(86) US 2007/072946	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) CN 2006/001597	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) DE 2007/001250	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07812682.8	10.02.2009	(21) 06761372.9	09.02.2009	(21) 07785624.3	13.02.2009
(87) WO 2008/006067	(51) B23C 3/32	(87) WO 2008/006249	(51) F41H 11/00	(87) WO 2008/006367	(51) H03F 3/217
(86) US 2007/072950	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) CN 2006/001599	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) DK 2006/000408	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07799359.0	09.02.2009	(21) 06753116.0	10.02.2009	(21) 06753345.5	12.02.2009
(87) WO 2008/006068	(51) G05B 1/01	(87) WO 2008/006250	(51) G08B 17/06	(87) WO 2008/006374	(51) F42B 4/20
(86) US 2007/072954	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) CN 2006/001606	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) DK 2007/000353	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07812683.6	09.02.2009	(21) 06761375.2	09.02.2009	(21) 07764481.3	12.02.2009
(87) WO 2008/006074	(51) A01B 63/00	(87) WO 2008/006263	(51) A47L 9/18	(87) WO 2008/006380	(51) A61B 17/02
(86) US 2007/072973	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) CN 2006/002674	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) DK 2007/050090	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07812686.9	07.02.2009	(21) 06804914.7	30.01.2009	(21) 07764510.9	12.02.2009
(87) WO 2008/006078	(51)	(87) WO 2008/006264	(51) B03D 1/02	(87) WO 2008/006381	(51) H03K 3/08
(86) US 2007/072977	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) CN 2006/003314	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) DK 2007/050091	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07812690.1	10.02.2009	(21) 06817960.5	07.02.2009	(21) 07785759.7	12.02.2009
(87) WO 2008/006082	(51) A61K 36/82	(87) WO 2008/006265	(51) G03F 7/20	(87) WO 2008/006397	(51) C12M 1/107
(86) US 2007/072982	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) CN 2006/003590	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2006/008782	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07812691.9	07.02.2009	(21) 06840636.2	05.02.2009	(21) 06805677.9	11.02.2009
(87) WO 2008/006091	(51) H05B 41/36	(87) WO 2008/006272	(51) F04D 29/10	(87) WO 2008/006398	(51) F16D 65/56
(86) US 2007/072993	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) CN 2007/001136	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2006/010685	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07799379.8	09.02.2009	(21) 07720709.0	07.02.2009	(21) 06828958.6	12.02.2009
(87) WO 2008/006094	(51) G06K 19/07	(87) WO 2008/006283	(51) F16F 15/00	(87) WO 2008/006411	(51) B65D 5/54
(86) US 2007/073002	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) CN 2007/001906	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/002451	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07812698.4	07.02.2009	(21) 07721479.9	07.02.2009	(21) 07723415.1	11.02.2009
(87) WO 2008/006097	(51) A61F 2/06	(87) WO 2008/006285	(51) A23K 1/16	(87) WO 2008/006429	(51) B05B 7/14
(86) US 2007/073020	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) CN 2007/001911	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/005074	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07812710.7	10.02.2009	(21) 07721484.9	10.02.2009	(21) 07725914.1	13.02.2009
(87) WO 2008/006102	(51) C12P 7/26	(87) WO 2008/006289	(51) F21S 6/00	(87) WO 2008/006430	(51) A61K 35/28
(86) US 2007/073046	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) CN 2007/001979	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/005075	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07799397.0	10.02.2009	(21) 07721552.3	10.02.2009	(21) 07725915.8	11.02.2009
(87) WO 2008/006111	(51) A61M 25/06	(87) WO 2008/006291	(51) H01J 65/04	(87) WO 2008/006439	(51) A61J 1/00
(86) US 2007/073072	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) CN 2007/002011	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/005272	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07812730.5	10.02.2009	(21) 07721582.0	10.02.2009	(21) 07764656.0	10.02.2009
(87) WO 2008/006114	(51) A61B 1/005	(87) WO 2008/006297	(51) A47J 31/06	(87) WO 2008/006446	(51) B67C 3/22
(86) US 2007/073079	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) CN 2007/002064	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/005403	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07799419.2	10.02.2009	(21) 07763976.3	06.02.2009	(21) 07764727.9	09.02.2009
(87) WO 2008/006117	(51) A61K 31/4164	(87) WO 2008/006299	(51) H01L 21/56	(87) WO 2008/006450	(51) H05B 33/08
(86) US 2007/073089	(87) 2008/02 10.01.2008	(86) CN 2007/002067	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/005450	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07799426.7	10.02.2009	(21) 07763979.7	06.02.2009	(21) 07726097.4	12.02.2009
(87) WO 2008/006134	(51) A63B 57/00	(87) WO 2008/006301	(51) H02J 9/00	(87) WO 2008/006459	(51) B42D 15/00
(86) AU 2006/001235	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CN 2007/002074	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/005590	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 06774864.0	13.02.2009	(21) 07763986.2	05.02.2009	(21) 07764823.6	13.02.2009
(87) WO 2008/006156	(51) A61B 17/322	(87) WO 2008/006304	(51) H02B 1/56	(87) WO 2008/006477	(51) H01R 4/18
(86) AU 2007/000959	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CN 2007/002089	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/005825	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07763766.8	12.02.2009	(21) 07763997.9	07.02.2009	(21) 07764983.8	13.02.2009
(87) WO 2008/006159	(51) B63B 21/54	(87) WO 2008/006308	(51) C09C 3/06	(87) WO 2008/006498	(51) B62D 1/04
(86) AU 2007/000962	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CN 2007/070133	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/005934	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07719184.9	13.02.2009	(21) 07721753.7	04.02.2009	(21) 07765058.8	13.02.2009
(87) WO 2008/006160	(51) E06B 9/52	(87) WO 2008/006320	(51) G08B 13/196	(87) WO 2008/006504	(51) H01L 21/56
(86) AU 2007/000964	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CZ 2007/000039	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/005955	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07784637.6	12.02.2009	(21) 07721828.7	11.02.2009	(21) 07765076.0	11.02.2009
(87) WO 2008/006184	(51) B62D 25/14	(87) WO 2008/006330	(51) B42F 13/00	(87) WO 2008/006519	(51) B25B 7/02
(86) BR 2007/000179	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) DE 2007/001058	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/006004	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07763809.6	13.02.2009	(21) 07764374.0	13.02.2009	(21) 07765110.7	09.02.2009
(87) WO 2008/006225	(51) B62D 55/108	(87) WO 2008/006338	(51) F16F 15/131	(87) WO 2008/006543	(51) G01S 5/14
(86) CA 2007/001271	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) DE 2007/001162	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/006098	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07763919.3	13.02.2009	(21) 07764415.1	11.02.2009	(21) 07785964.3	11.02.2009
(87) WO 2008/006227	(51) A61F 13/08	(87) WO 2008/006350	(51) B60R 21/231	(87) WO 2008/006549	(51) H01R 12/18
(86) CH 2006/000365	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) DE 2007/001236	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/006112	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 06741680.0	12.02.2009	(21) 07785623.5	12.02.2009	(21) 07785975.9	11.02.2009
(87) WO 2008/006245	(51) G09F 13/16	(87) WO 2008/006351	(51) E04B 1/19	(87) WO 2008/006550	(51) H01R 12/16
(86) CN 2006/001583	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) DE 2007/001237	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/006113	(87) 2008/03 17.01.2008

(21) 07818005.6	11.02.2009	(21) 07766179.1	13.02.2009	(21) 07805062.2	10.02.2009
(87) WO 2008/006552	(51) H01J 35/08	(87) WO 2008/007080	(51) G01S 15/89	(87) WO 2008/007320	(51) C11D 3/386
(86) EP 2007/006120	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) GB 2007/002582	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/052652	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07785982.5	12.02.2009	(21) 07789015.0	12.02.2009	(21) 07805064.8	10.02.2009
(87) WO 2008/006631	(51) A62C 35/02	(87) WO 2008/007083	(51) F16D 23/02	(87) WO 2008/007322	(51)
(86) EP 2007/054438	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) GB 2007/002585	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/052661	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07728891.8	13.02.2009	(21) 07733520.6	11.02.2009	(21) 07825900.9	11.02.2009
(87) WO 2008/006637	(51) F16H 61/00	(87) WO 2008/007164	(51) B60K 11/02	(87) WO 2008/007324	(51)
(86) EP 2007/054635	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2006/002889	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/052668	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07729087.2	11.02.2009	(21) 06809035.6	10.02.2009	(21) 07825902.5	09.02.2009
(87) WO 2008/006639	(51) H01S 3/07	(87) WO 2008/007166	(51) H01R 13/436	(87) WO 2008/007325	(51) E04B 1/26
(86) EP 2007/054938	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2006/003338	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/052670	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07729377.7	12.02.2009	(21) 06831588.6	11.02.2009	(21) 07789896.3	09.02.2009
(87) WO 2008/006645	(51) F16C 19/52	(87) WO 2008/007173	(51) G03F 9/00	(87) WO 2008/007335	(51) H01L 21/335
(86) EP 2007/055377	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2006/054091	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/052744	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07729778.6	10.02.2009	(21) 06831875.7	07.02.2009	(21) 07789924.3	13.02.2009
(87) WO 2008/006646	(51) F16C 19/30	(87) WO 2008/007174	(51) G11C 7/06	(87) WO 2008/007350	(51) A61B 19/00
(86) EP 2007/055378	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2006/054095	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IL 2006/000793	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07729779.4	12.02.2009	(21) 06821318.0	11.02.2009	(21) 06756246.2	10.02.2009
(87) WO 2008/006659	(51) F16F 9/46	(87) WO 2008/007181	(51) A61B 17/32	(87) WO 2008/007363	(51) G01J 1/02
(86) EP 2007/055864	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/001766	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IL 2007/000859	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07730146.3	12.02.2009	(21) 07789458.2	07.02.2009	(21) 07766887.9	12.02.2009
(87) WO 2008/006693	(51) H04Q 7/36	(87) WO 2008/007195	(51) A23L 1/035	(87) WO 2008/007370	(51) A61M 5/32
(86) EP 2007/056332	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/001889	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IL 2007/000868	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07765608.0	12.02.2009	(21) 07766610.5	10.02.2009	(21) 07766896.0	13.02.2009
(87) WO 2008/006732	(51) B21D 31/02	(87) WO 2008/007202	(51) B60W 30/08	(87) WO 2008/007372	(51) G06F 3/041
(86) EP 2007/056660	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/001918	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IL 2007/000870	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07765768.2	13.02.2009	(21) 07789481.4	11.02.2009	(21) 07766898.6	13.02.2009
(87) WO 2008/006757	(51) B41F 35/00	(87) WO 2008/007205	(51) F24C 3/10	(87) WO 2008/007396	(51) F16L 13/14
(86) EP 2007/056744	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/001925	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IT 2006/000526	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07765796.3	12.02.2009	(21) 07804582.0	11.02.2009	(21) 06780583.8	12.02.2009
(87) WO 2008/006851	(51) G06F 17/18	(87) WO 2008/007210	(51) C07D 498/10	(87) WO 2008/007406	(51) F16K 5/06
(86) EP 2007/057109	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/001957	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IT 2007/000472	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07787382.6	12.02.2009	(21) 07804599.4	12.02.2009	(21) 07805684.3	12.02.2009
(87) WO 2008/006917	(51) E04F 15/18	(87) WO 2008/007214	(51)	(87) WO 2008/007407	(51) B62M 3/04
(86) ES 2007/000411	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/002054	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IT 2007/000477	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07788658.8	12.02.2009	(21) 07789502.7	08.02.2009	(21) 07805689.2	12.02.2009
(87) WO 2008/006920	(51) E04C 2/04	(87) WO 2008/007215	(51)	(87) WO 2008/007414	(51) B65B 35/16
(86) ES 2007/000417	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/002091	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) JP 2006/313657	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07788663.8	13.02.2009	(21) 07789531.6	10.02.2009	(21) 06768019.9	11.02.2009
(87) WO 2008/006939	(51)	(87) WO 2008/007216	(51)	(87) WO 2008/007416	(51) G11C 16/06
(86) FI 2007/050374	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/002092	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) JP 2006/313672	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07765928.2	11.02.2009	(21) 07789532.4	10.02.2009	(21) 06768034.8	11.02.2009
(87) WO 2008/006942	(51) B42D 15/10	(87) WO 2008/007218	(51) G06F 3/041	(87) WO 2008/007452	(51) F16L 41/02
(86) FI 2007/050421	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/002534	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) JP 2006/325522	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07788796.6	12.02.2009	(21) 07789680.1	11.02.2009	(21) 06835088.3	11.02.2009
(87) WO 2008/007004	(51) A61K 8/97	(87) WO 2008/007228	(51) H04N 7/14	(87) WO 2008/007462	(51) B60B 35/02
(86) FR 2007/051610	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/003401	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) JP 2007/000744	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07803989.8	12.02.2009	(21) 07825620.3	06.01.2009	(21) 07766976.0	12.02.2009
(87) WO 2008/007050	(51) B60B 33/00	(87) WO 2008/007277	(51)	(87) WO 2008/007474	(51) B60B 27/00
(86) GB 2007/002480	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/052474	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) JP 2007/053407	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07733446.4	11.02.2009	(21) 07825849.8	28.01.2009	(21) 07737346.2	12.02.2009
(87) WO 2008/007056	(51) H01S 5/022	(87) WO 2008/007286	(51) B60H 1/00	(87) WO 2008/007492	(51) F21S 2/00
(86) GB 2007/002512	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/052537	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) JP 2007/059369	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07733468.8	12.02.2009	(21) 07789841.9	10.02.2009	(21) 07742804.3	13.02.2009
(87) WO 2008/007059	(51) A61K 8/06	(87) WO 2008/007312	(51) H03F 1/32	(87) WO 2008/007521	(51) H01L 21/027
(86) GB 2007/002533	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/052628	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) JP 2007/062229	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07766168.4	11.02.2009	(21) 07789888.0	11.02.2009	(21) 07745475.9	12.02.2009
(87) WO 2008/007076	(51) G08G 1/017	(87) WO 2008/007313	(51) F25B 39/02	(87) WO 2008/007544	(51) H02P 6/16
(86) GB 2007/002575	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/052633	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) JP 2007/062831	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07733513.1	11.02.2009	(21) 07789889.8	09.02.2009	(21) 07767637.7	11.02.2009
(87) WO 2008/007078	(51) A63B 67/02	(87) WO 2008/007318	(51) C11D 3/386	(87) WO 2008/007549	(51) A61B 5/0245
(86) GB 2007/002577	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/052650	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) JP 2007/062875	(87) 2008/03 17.01.2008

(21) 07767678.1	11.02.2009	(21) 07768423.1	11.02.2009	(21) 07748594.4	11.02.2009
(87) WO 2008/007555	(51) B60C 17/00	(87) WO 2008/007796	(51) A61K 47/02	(87) WO 2008/008030	(51) B41F 17/16
(86) JP 2007/062919	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) JP 2007/064047	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) SE 2007/050459	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07767719.3	12.02.2009	(21) 07768424.9	11.02.2009	(21) 07748619.9	11.02.2009
(87) WO 2008/007564	(51) G11B 7/26	(87) WO 2008/007806	(51) H02K 5/22	(87) WO 2008/008035	(51) G01N 24/00
(86) JP 2007/063002	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) JP 2007/064133	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) SE 2007/050519	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07767795.3	11.02.2009	(21) 07768438.9	13.02.2009	(21) 07769065.9	12.02.2009
(87) WO 2008/007574	(51) A61B 5/055	(87) WO 2008/007844	(51) B81C 1/00	(87) WO 2008/008060	(51) B60R 21/16
(86) JP 2007/063225	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) KR 2006/005806	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2006/027002	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07768000.7	13.02.2009	(21) 06835507.2	13.02.2009	(21) 06786978.4	12.02.2009
(87) WO 2008/007584	(51) C08G 63/56	(87) WO 2008/007853	(51) A63B 69/36	(87) WO 2008/008065	(51) G01R 31/02
(86) JP 2007/063316	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) KR 2007/001507	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2006/027272	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07768090.8	11.02.2009	(21) 07745672.1	11.02.2009	(21) 06787212.7	13.02.2009
(87) WO 2008/007585	(51) F16L 37/32	(87) WO 2008/007858	(51) B32B 27/08	(87) WO 2008/008079	(51) H03C 3/30
(86) JP 2007/063331	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) KR 2007/002507	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2006/033856	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07768101.3	11.02.2009	(21) 07746655.5	11.02.2009	(21) 06802626.9	13.02.2009
(87) WO 2008/007593	(51) F16B 37/02	(87) WO 2008/007863	(51) E01D 19/02	(87) WO 2008/008081	(51) G01S 13/95
(86) JP 2007/063399	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) KR 2007/002907	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2006/033918	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07768151.8	11.02.2009	(21) 07746941.9	11.02.2009	(21) 06802641.8	13.02.2009
(87) WO 2008/007595	(51) F24F 11/02	(87) WO 2008/007878	(51) B62D 41/00	(87) WO 2008/008091	(51) H02H 3/00
(86) JP 2007/063417	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) KR 2007/003311	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2006/049601	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07768167.4	11.02.2009	(21) 07768653.3	11.02.2009	(21) 06848354.4	10.02.2009
(87) WO 2008/007606	(51) H01Q 1/00	(87) WO 2008/007883	(51) E03D 9/08	(87) WO 2008/008104	(51) C02F 9/00
(86) JP 2007/063465	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) KR 2007/003325	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/008529	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07768214.4	12.02.2009	(21) 07768665.7	13.02.2009	(21) 07835725.8	06.11.2008
(87) WO 2008/007611	(51) B60K 6/365	(87) WO 2008/007887	(51) B60R 13/04	(87) WO 2008/008109	(51) H01C 1/02
(86) JP 2007/063492	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) KR 2007/003336	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/010241	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07768241.7	11.02.2009	(21) 07793201.0	13.02.2009	(21) 07756103.3	12.02.2009
(87) WO 2008/007620	(51) B23K 9/23	(87) WO 2008/007890	(51) A61B 17/16	(87) WO 2008/008139	(51) A61K 9/14
(86) JP 2007/063568	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) KR 2007/003341	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/013315	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07768300.1	12.02.2009	(21) 07793202.8	11.02.2009	(21) 07795802.3	13.02.2009
(87) WO 2008/007625	(51) G08B 25/08	(87) WO 2008/007893	(51) F24F 7/013	(87) WO 2008/008141	(51) B25H 3/02
(86) JP 2007/063600	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) KR 2007/003346	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/013465	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07768325.8	12.02.2009	(21) 07768681.4	12.02.2009	(21) 07795871.8	13.02.2009
(87) WO 2008/007627	(51) H02M 3/155	(87) WO 2008/007935	(51) A61K 35/60	(87) WO 2008/008153	(51) A01K 61/02
(86) JP 2007/063620	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) MX 2006/000067	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/014247	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07768345.6	11.02.2009	(21) 06783797.1	13.02.2009	(21) 07796243.9	13.02.2009
(87) WO 2008/007631	(51) B01F 3/04	(87) WO 2008/007936	(51) B65D 47/42	(87) WO 2008/008154	(51) H01L 21/00
(86) JP 2007/063642	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) MX 2007/000080	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/014325	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07768366.2	12.02.2009	(21) 07793806.6	13.02.2009	(21) 07809695.5	10.02.2009
(87) WO 2008/007636	(51) G01R 31/319	(87) WO 2008/007942	(51) C12N 15/09	(87) WO 2008/008155	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2007/063654	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) NL 2006/000349	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/014366	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07790475.3	13.02.2009	(21) 06783832.6	11.02.2009	(21) 07796292.6	21.01.2009
(87) WO 2008/007638	(51) A61B 5/05	(87) WO 2008/007961	(51)	(87) WO 2008/008156	(51) G01R 31/28
(86) JP 2007/063664	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) NL 2007/050345	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/014375	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07790485.2	11.02.2009	(21) 07768927.1	12.02.2009	(21) 07809711.0	11.02.2009
(87) WO 2008/007644	(51) G11B 7/09	(87) WO 2008/007970	(51) E21B 17/046	(87) WO 2008/008168	(51) B65D 71/00
(86) JP 2007/063678	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) NO 2007/000258	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/014700	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07790499.3	11.02.2009	(21) 07768949.5	11.02.2009	(21) 07809860.5	12.02.2009
(87) WO 2008/007674	(51) A61M 5/145	(87) WO 2008/007981	(51) E02D 29/14	(87) WO 2008/008172	(51) B23P 11/02
(86) JP 2007/063750	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) NZ 2007/000180	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/014748	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07790568.5	12.02.2009	(21) 07808678.2	13.02.2009	(21) 07796425.2	12.02.2009
(87) WO 2008/007723	(51) H02M 3/155	(87) WO 2008/007989	(51) F16M 11/10	(87) WO 2008/008173	(51) B60K 1/00
(86) JP 2007/063873	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) PL 2007/000048	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/014750	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07768397.7	11.02.2009	(21) 07768975.0	14.02.2009	(21) 07796427.8	10.02.2009
(87) WO 2008/007724	(51) H02J 7/10	(87) WO 2008/007996	(51) F16H 57/12	(87) WO 2008/008177	(51) B41F 15/34
(86) JP 2007/063875	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) RU 2006/000665	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/014861	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07768399.3	11.02.2009	(21) 06849643.9	13.02.2009	(21) 07796481.5	11.02.2009
(87) WO 2008/007736	(51) B62D 5/04	(87) WO 2008/008011	(51) A63B 31/11	(87) WO 2008/008189	(51) B05B 1/00
(86) JP 2007/063903	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) SE 2006/050254	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015008	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07790697.2	13.02.2009	(21) 06769634.4	11.02.2009	(21) 07809987.6	11.02.2009
(87) WO 2008/007795	(51) C08J 5/00	(87) WO 2008/008027	(51) B65H 75/24	(87) WO 2008/008216	(51) B08B 3/02
(86) JP 2007/064046	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) SE 2007/050434	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015268	(87) 2008/03 17.01.2008

(21) 07796627.3	08.02.2009	(21) 07810295.1	11.02.2009	(21) 07799340.0	11.02.2009
(87) WO 2008/008225	(51) A47B 35/00	(87) WO 2008/008317	(51) A61H 23/02	(87) WO 2008/008702	(51) H01P 5/22
(86) US 2007/015289	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015694	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/072921	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07810116.9	11.02.2009	(21) 07796757.8	12.02.2009	(21) 07812668.7	13.02.2009
(87) WO 2008/008234	(51) C07D 403/02	(87) WO 2008/008343	(51) B65D 39/00	(87) WO 2008/008710	(51) F28F 9/02
(86) US 2007/015357	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015739	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/072968	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07796647.1	10.02.2009	(21) 07796765.1	11.02.2009	(21) 07799367.3	09.02.2009
(87) WO 2008/008239	(51) G01N 21/77	(87) WO 2008/008353	(51) H03M 1/12	(87) WO 2008/008711	(51) B01D 15/00
(86) US 2007/015392	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015756	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/072970	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07810165.6	13.02.2009	(21) 07796776.8	12.02.2009	(21) 07840363.1	11.02.2009
(87) WO 2008/008254	(51) G06T 7/00	(87) WO 2008/008371	(51) F16H 3/08	(87) WO 2008/008716	(51) B65G 13/07
(86) US 2007/015470	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015781	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073009	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07810193.8	10.02.2009	(21) 07810326.4	12.02.2009	(21) 07812704.0	11.02.2009
(87) WO 2008/008256	(51) C12P 7/06	(87) WO 2008/008377	(51) B65H 1/00	(87) WO 2008/008721	(51) A61M 29/00
(86) US 2007/015498	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015791	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073028	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07796699.2	10.02.2009	(21) 07810336.3	12.01.2009	(21) 07812717.2	12.02.2009
(87) WO 2008/008260	(51) B62B 1/00	(87) WO 2008/008390	(51) B60T 3/00	(87) WO 2008/008722	(51) A61F 2/06
(86) US 2007/015510	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015814	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073032	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07810217.5	10.02.2009	(21) 07836051.8	11.02.2009	(21) 07812721.4	12.02.2009
(87) WO 2008/008263	(51) C10G 1/06	(87) WO 2008/008425	(51) G10H 5/04	(87) WO 2008/008727	(51) B65H 1/00
(86) US 2007/015514	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015882	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073055	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07810219.1	11.02.2009	(21) 07810376.9	13.02.2009	(21) 07799402.8	11.02.2009
(87) WO 2008/008265	(51) G02B 5/18	(87) WO 2008/008447	(51) G01R 33/46	(87) WO 2008/008728	(51) E02B 1/00
(86) US 2007/015518	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015915	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073057	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07810220.9	10.02.2009	(21) 07810397.5	13.02.2009	(21) 07799404.4	11.02.2009
(87) WO 2008/008266	(51) A61F 2/02	(87) WO 2008/008514	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/008735	(51) G06K 5/00
(86) US 2007/015519	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/016033	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073082	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07810221.7	10.02.2009	(21) 07836074.0	13.02.2009	(21) 07799421.8	13.02.2009
(87) WO 2008/008269	(51) A01N 43/40	(87) WO 2008/008557	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/008736	(51) G01R 31/28
(86) US 2007/015522	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/061601	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073084	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07810224.1	10.02.2009	(21) 07717554.5	12.02.2009	(21) 07799423.4	13.02.2009
(87) WO 2008/008270	(51) B65D 85/30	(87) WO 2008/008558	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/008738	(51) H01L 21/677
(86) US 2007/015523	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/061604	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073086	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07810225.8	10.02.2009	(21) 07710452.9	12.02.2009	(21) 07812733.9	11.02.2009
(87) WO 2008/008272	(51) B65D 85/48	(87) WO 2008/008571	(51) F26B 21/06	(87) WO 2008/008739	(51) H01L 21/677
(86) US 2007/015528	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/069864	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073088	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07810227.4	08.02.2009	(21) 07762343.7	11.02.2009	(21) 07799425.9	11.02.2009
(87) WO 2008/008274	(51) E02F 9/28	(87) WO 2008/008588	(51) A62C 11/00	(87) WO 2008/008740	(51) F16K 31/122
(86) US 2007/015534	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/071109	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073090	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07796700.8	11.02.2009	(21) 07798502.6	12.02.2009	(21) 07799427.5	11.02.2009
(87) WO 2008/008288	(51) A61K 35/30	(87) WO 2008/008602	(51) B01F 5/04	(87) WO 2008/008741	(51) H01L 21/00
(86) US 2007/015612	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/071606	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073091	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07836014.6	12.02.2009	(21) 07812205.8	12.02.2009	(21) 07799428.3	11.02.2009
(87) WO 2008/008295	(51) F23B 50/12	(87) WO 2008/008603	(51) F16H 19/00	(87) WO 2008/008751	(51) H03F 3/20
(86) US 2007/015634	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/071622	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073117	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07796730.5	12.02.2009	(21) 07798798.0	13.02.2009	(21) 07812743.8	11.02.2009
(87) WO 2008/008296	(51) F23B 50/12	(87) WO 2008/008605	(51) A61M 5/32	(87) WO 2008/008761	(51) B32B 13/12
(86) US 2007/015635	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/071681	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073131	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07796731.3	12.02.2009	(21) 07798830.1	11.02.2009	(21) 07812751.1	13.02.2009
(87) WO 2008/008305	(51) A21B 1/08	(87) WO 2008/008611	(51) B61K 9/08	(87) WO 2008/008762	(51) A01N 43/66
(86) US 2007/015659	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/071894	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073132	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07796749.5	11.02.2009	(21) 07798940.8	11.02.2009	(21) 07812752.9	11.02.2009
(87) WO 2008/008307	(51) G05D 7/00	(87) WO 2008/008630	(51)	(87) WO 2008/008764	(51) H01L 21/337
(86) US 2007/015662	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/072301	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073134	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07810274.6	13.02.2009	(21) 07840304.5	31.01.2009	(21) 07812754.5	12.02.2009
(87) WO 2008/008308	(51) G05D 16/10	(87) WO 2008/008655	(51)	(87) WO 2008/008769	(51) G01R 31/26
(86) US 2007/015665	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/072600	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073140	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07810275.3	13.02.2009	(21) 07840334.2	31.01.2009	(21) 07799437.4	11.02.2009
(87) WO 2008/008311	(51) A61K 38/00	(87) WO 2008/008672	(51) H01L 29/772	(87) WO 2008/008771	(51) B23K 26/38
(86) US 2007/015686	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/072769	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073143	(87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07810292.8	11.02.2009	(21) 07799295.6	11.02.2009	(21) 07799440.8	11.02.2009
(87) WO 2008/008314	(51) H01L 21/44	(87) WO 2008/008692	(51) A61B 5/02	(87) WO 2008/008773	(51) G01R 31/26
(86) US 2007/015691	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/072889	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/073145	(87) 2008/03 17.01.2008

(21) 07799442.4	11.02.2009	(21) 06761392.7	11.02.2009	(21) 07840295.5	31.01.2009
(87) WO 2008/008782	(51) A61C 17/20	(87) WO 2008/009170	(51) B23B 31/12	(87) WO 2008/014630	(51) G03F 7/075
(86) US 2007/073161	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CN 2006/001637	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) CN 2006/001351	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07799456.4	11.02.2009	(21) 06753132.7	12.02.2009	(21) 06761303.4	31.01.2009
(87) WO 2008/008787	(51) E04H 15/44	(87) WO 2008/009171	(51) B23B 31/12	(87) WO 2008/014640	(51) H01S 3/109
(86) US 2007/073170	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CN 2006/001638	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) CN 2006/002077	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07812760.2	11.02.2009	(21) 06761396.8	12.02.2009	(21) 06775395.4	10.02.2009
(87) WO 2008/008790	(51) G05B 19/18	(87) WO 2008/009211	(51) B25D 16/00	(87) WO 2008/015576	(51)
(86) US 2007/073173	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CN 2007/002104	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) IB 2007/003256	(87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07812762.8	11.02.2009	(21) 07764012.6	12.02.2009	(21) 07825523.9	09.01.2009
(87) WO 2008/008792	(51) A41F 13/00	(87) WO 2008/009213	(51) E04H 1/06	(87) WO 2008/018659	(51) A43C 15/16
(86) US 2007/073179	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CN 2007/002109	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) KR 2006/005594	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07799463.0	11.02.2009	(21) 07764017.5	11.02.2009	(21) 06835300.2	07.02.2009
(87) WO 2008/008793	(51) C12P 19/00	(87) WO 2008/009220	(51) H02N 11/00	(87) WO 2008/018958	(51) G06F 11/00
(86) US 2007/073180	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CN 2007/002139	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) US 2007/015232	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07799464.8	11.02.2009	(21) 07785123.6	13.02.2009	(21) 07835948.6	31.01.2009
(87) WO 2008/008798	(51) H01L 23/48	(87) WO 2008/009225	(51) F21V 29/00	(87) WO 2008/018968	(51) F25D 21/00
(86) US 2007/073186	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CN 2007/070176	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) US 2007/015656	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07799468.9	11.02.2009	(21) 07721792.5	13.02.2009	(21) 07796746.1	09.02.2009
(87) WO 2008/008814	(51) A61F 2/02	(87) WO 2008/009358	(51) G06F 17/14	(87) WO 2008/019196	(51) C07F 5/06
(86) US 2007/073225	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) EP 2007/006002	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) US 2007/071411	(87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07812790.9	12.02.2009	(21) 07785916.3	19.02.2009	(21) 07840254.2	16.01.2009
(87) WO 2008/008820	(51) A63B 21/04	(87) WO 2008/010010	(51) C07K 7/04	(87) WO 2008/019684	(51) A47C 7/46
(86) US 2007/073237	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2006/002937	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) DE 2007/075006	(87) 2008/08 21.02.2008
(21) 07799474.7	12.02.2009	(21) 06809074.5	13.02.2009	(21) 07817815.9	27.01.2009
(87) WO 2008/008831	(51) A61L 27/04	(87) WO 2008/010122	(51) A61Q 5/08	(87) WO 2008/024155	(51) G09F 23/00
(86) US 2007/073251	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/052542	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) US 2007/015655	(87) 2008/09 28.02.2008
(21) 07799484.6	13.02.2009	(21) 07825866.2	13.02.2009	(21) 07836024.5	11.02.2009
(87) WO 2008/008834	(51) B65G 1/00	(87) WO 2008/010902	(51) A61K 38/19	(87) WO 2008/029287	(51) H01M 8/00
(86) US 2007/073256	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015105	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) IB 2007/003558	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07799487.9	12.02.2009	(21) 07835917.1	07.02.2009	(21) 07848911.9	30.01.2009
(87) WO 2008/008846	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/010904	(51) A63F 13/02	(87) WO 2008/029291	(51) H04Q 1/14
(86) US 2007/073272	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015206	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) IB 2007/003661	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07840394.6	12.02.2009	(21) 07835936.1	02.02.2009	(21) 07825748.2	24.01.2009
(87) WO 2008/008850	(51) H03G 5/00	(87) WO 2008/010914	(51) A62B 31/00	(87) WO 2008/029292	(51) H04Q 1/14
(86) US 2007/073280	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015406	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) IB 2007/003663	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07799498.6	12.02.2009	(21) 07835976.7	10.02.2009	(21) 07825749.0	24.01.2009
(87) WO 2008/008867	(51) H01J 49/00	(87) WO 2008/011203	(51) H01Q 3/00	(87) WO 2008/029299	(51) C01F 7/02
(86) US 2007/073308	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/066288	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) IB 2007/003967	(87) 2008/11 13.03.2008
(21) 07812827.9	13.02.2009	(21) 07840145.2	11.11.2008	(21) 07849028.1	22.01.2009
(87) WO 2008/008877	(51) E21B 43/01	(87) WO 2008/011222	(51)	(87) WO 2008/035149	(51) F03D 1/06
(86) US 2007/073330	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/069715	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) IB 2007/001458	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07812846.9	13.02.2009	(21) 07840199.9	14.01.2009	(21) 07734745.8	24.09.2008
(87) WO 2008/008904	(51) H01Q 1/36	(87) WO 2008/011745	(51) H04J 13/00	(87) WO 2008/035358	(51) C07C 213/02
(86) US 2007/073382	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) CN 2006/001423	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) IN 2007/000225	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07799541.3	13.02.2009	(21) 06753005.5	23.01.2009	(21) 07849662.7	06.01.2009
(87) WO 2008/008908	(51) G08B 21/00	(87) WO 2008/012694	(51)	(87) WO 2008/035363	(51) C03B 37/018
(86) US 2007/073387	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) IB 2007/003443	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) IN 2007/000247	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07840398.7	13.02.2009	(21) 07825641.9	15.01.2009	(21) 07849668.4	04.02.2009
(87) WO 2008/008910	(51) E04H 15/20	(87) WO 2008/013474	(51) E04B 1/74	(87) WO 2008/035370	(51) A61K 38/46
(86) US 2007/073389	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) RU 2007/000052	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) IN 2007/000282	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07840399.5	13.02.2009	(21) 07747799.0	27.02.2009	(21) 07849678.3	11.02.2009
(87) WO 2008/008921	(51) B08B 3/12	(87) WO 2008/013480	(51) B61F 5/52	(87) WO 2008/035371	(51) A61K 38/48
(86) US 2007/073402	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) RU 2007/000459	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) IN 2007/000283	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07812871.7	13.02.2009	(21) 07834977.6	11.02.2009	(21) 07849679.1	12.02.2009
(87) WO 2008/008922	(51) B08B 3/00	(87) WO 2008/013654	(51) G01D 5/347	(87) WO 2008/036143	(51) B08B 17/04
(86) US 2007/073403	(87) 2008/03 17.01.2008	(86) US 2007/015300	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) US 2007/014286	(87) 2008/13 27.03.2008
(21) 07812872.5	13.02.2009	(21) 07835951.0	31.01.2009	(21) 07852384.2	21.01.2009
(87) WO 2008/009152	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/013666	(51) A63B 71/00	(87) WO 2008/038143	(51)
(86) CN 2006/001377	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) US 2007/015610	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) IB 2007/003678	(87) 2008/14 03.04.2008
(21) 06752985.9	20.01.2009	(21) 07836012.0	10.02.2009	(21) 07858909.0	23.01.2009
(87) WO 2008/009169	(51) A45D 26/00	(87) WO 2008/014076	(51)	(87) WO 2008/038161	(51) G06Q 20/00
(86) CN 2006/001633	(87) 2008/04 24.01.2008	(86) US 2007/072186	(87) 2008/05 31.01.2008	(86) IB 2007/004226	(87) 2008/14 03.04.2008

(21) 07859273.0	13.01.2009	(21) 07872241.0	11.02.2009	entered the European phase, arranged by application number
(87) WO 2008/038982	(51) E04F 13/08	(87) WO 2008/082690	(51) C07F 9/12	• Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes
(86) KR 2007/004679	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) US 2007/072895	(87) 2008/28 10.07.2008	
(21) 07808442.3	28.04.2009	(21) 07872238.6	10.02.2009	
(87) WO 2008/039258	(51) A47G 29/10	(87) WO 2008/084282	(51) A61K 36/73	
(86) US 2007/015682	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) IB 2007/002068	(87) 2008/29 17.07.2008	
(21) 07810289.4	07.02.2009	(21) 07789511.8	10.02.2009	(21) 06116578.3
				(11) 2 085 775
(87) WO 2008/039582	(51) H04N 7/167	(87) WO 2008/084283	(51)	(21) 06752725.9
(86) US 2007/072926	(87) 2008/14 03.04.2008	(86) IB 2007/002069	(87) 2008/29 17.07.2008	(11) 2 083 698*
(21) 07853500.2	09.02.2009	(21) 07789512.6	10.02.2009	(87) WO 2006/114004
(87) WO 2008/041241	(51) F02M 21/02	(87) WO 2008/084331	(51)	(21) 06761376.0
(86) IN 2007/000275	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) IB 2007/004395	(87) 2008/29 17.07.2008	(11) 2 085 859
(21) 07859582.4	07.02.2009	(21) 07870438.4	22.01.2009	(87) WO 2007/006216
(87) WO 2008/042026	(51) C12N 15/82	(87) WO 2008/085540	(51) G01N 33/487	(21) 06776091.8
(86) US 2007/013341	(87) 2008/15 10.04.2008	(86) US 2007/072306	(87) 2008/29 17.07.2008	(11) 2 084 029*
(21) 07861320.5	08.01.2009	(21) 07872230.3	29.01.2009	(87) WO 2007/000333
(87) WO 2008/048727	(51) A61K 9/70	(87) WO 2008/091282	(51) G06F 17/20	(21) 06784207.0
(86) US 2007/072922	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) US 2007/015742	(87) 2008/31 31.07.2008	(11) 2 084 108*
(21) 07812669.5	10.02.2009	(21) 07872543.9	12.02.2009	(87) WO 2008/039115
(87) WO 2008/054488	(51) B01L 3/02	(87) WO 2008/097213	(51) H03D 7/02	(21) 06790346.8
(86) US 2007/008290	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2006/036232	(87) 2008/33 14.08.2008	(11) 2 084 008*
(21) 07867050.2	13.01.2009	(21) 06852005.5	13.11.2008	(87) WO 2008/043121
(87) WO 2008/054490	(51) G08B 26/00	(87) WO 2008/097330	(51) H01S 5/042	(21) 06795893.4
(86) US 2007/008340	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/072055	(87) 2008/33 14.08.2008	(11) 2 084 132*
(21) 07867053.6	06.11.2008	(21) 07872676.7	31.01.2009	(87) WO 2008/029199
(87) WO 2008/054502	(51) G01N 33/569	(87) WO 2008/097333	(51) C01B 31/04	(21) 06799360.0
(86) US 2007/008778	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/072858	(87) 2008/33 14.08.2008	(11) 2 083 665*
(21) 07867068.4	12.11.2008	(21) 07872691.6	07.02.2009	(87) WO 2008/047964
(87) WO 2008/054550	(51) C07F 19/00	(87) WO 2008/108794	(51) G01N 33/50	(21) 06799740.3
(86) US 2007/013423	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/014272	(87) 2008/37 12.09.2008	(11) 2 084 335*
(21) 07867143.5	13.01.2009	(21) 07873933.1	22.01.2009	(87) WO 2008/041890
(87) WO 2008/057138	(51) C40B 30/06	(87) WO 2008/111988	(51) F41C 27/00	(21) 06799798.1
(86) US 2007/008320	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/069617	(87) 2008/38 18.09.2008	(11) 2 084 336*
(21) 07867052.8	05.11.2008	(21) 07873967.9	30.12.2008	(87) WO 2008/041892
(87) WO 2008/057623	(51) B02C 17/16	(87) WO 2008/146088	(51) C01F 7/02	(21) 06804709.1
(86) US 2007/065923	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/004636	(87) 2008/49 04.12.2008	(11) 2 083 934*
(21) 07868218.4	06.11.2008	(21) 07874552.8	22.01.2009	(87) WO 2008/055337
(87) WO 2008/057624	(51) C10L 1/10	(87) WO 2008/146089	(51) C01F	(21) 06804829.7
(86) US 2007/066025	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) IB 2007/004638	(87) 2008/49 04.12.2008	(11) 2 083 654*
(21) 07868220.0	06.11.2008	(21) 07874554.4	22.01.2009	(87) WO 2008/049244
(87) WO 2008/060701	(51) C01D 15/00	(87) WO 2008/152450	(51) C08K	(21) 06805054.1
(86) US 2007/069775	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/004660	(87) 2008/51 18.12.2008	(11) 2 084 909*
(21) 07868293.7	30.12.2008	(21) 07874561.9	22.01.2009	(87) WO 2008/049271
(87) WO 2008/060720	(51) B32B 17/10	(87) WO 2008/152451	(51) C01F 7/02	(21) 06805070.7
(86) US 2007/072804	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) IB 2007/004675	(87) 2008/51 18.12.2008	(11) 2 085 165
(21) 07868316.6	06.02.2009	(21) 07874566.8	22.01.2009	(87) WO 2008/049279
(87) WO 2008/063249	(51) A61B 8/00	(87) WO 2008/155607	(51) C01F 7/02	(21) 06805491.5
(86) US 2007/015780	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) IB 2007/004650	(87) 2008/52 24.12.2008	(11) 2 084 407*
(21) 07867153.4	12.02.2009	(21) 07874558.5	22.01.2009	(87) WO 2008/049382
(87) WO 2008/063689	(51) G01S 13/42	(87) WO 2009/002350	(51) F24J 2/04	(21) 06806301.5
(86) US 2007/066474	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/073135	(87) 2009/01 31.12.2008	(11) 2 083 997*
(21) 07870943.3	12.11.2008	(21) 07875118.7	11.02.2009	(87) WO 2008/046430
(87) WO 2008/063707	(51) B64C 37/02	(87) WO 2009/020457	(51) A61K 31/513	(21) 06806334.6
(86) US 2007/070139	(87) 2008/22 29.05.2008	(86) US 2007/071056	(87) 2009/07 12.02.2009	(11) 2 083 988*
(21) 07870970.6	13.02.2009	(21) 07875178.1	31.01.2009	(87) WO 2008/046433
(87) WO 2008/073147	(51) F16B 39/34			(21) 06807351.9
(86) US 2007/015776	(87) 2008/25 19.06.2008			(11) 2 084 112*
(21) 07870720.5	14.02.2009			(87) WO 2008/046447
(87) WO 2008/073524	(51) B23D 15/06			(21) 06807384.0
(86) US 2007/073160	(87) 2008/25 19.06.2008			(11) 2 084 798*
(21) 07871006.8	11.02.2009			(87) WO 2008/046451
(87) WO 2008/079439	(51) G21F 5/002			(21) 06807982.1
(86) US 2007/073187	(87) 2008/27 03.07.2008			(11) 2 084 887*
				(87) WO 2008/056019
				(21) 06807997.9
				(11) 2 083 944*
				(87) WO 2008/049954
				(21) 06808569.5
				(11) 2 084 563*
				(87) WO 2008/059187
				(21) 06808578.6
				(11) 2 084 564*
				(87) WO 2008/059188
				(21) 06808678.4
				(11) 2 084 184*
				(87) WO 2008/062147
				(21) 06809239.4
				(11) 2 083 961*
				(87) WO 2008/059313
				(21) 06809471.3
				(11) 2 084 124*
				(87) WO 2008/041054

I.3

• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldeummern
• European patent applications and international applications which have

(21) 06809572.8 (87) WO 2008/044095	(11) 2 084 165*	(21) 06829005.5 (87) WO 2008/055533	(11) 2 083 992*	(21) 06851758.0 (87) WO 2008/060274	(11) 2 084 064*
(21) 06809621.3 (87) WO 2008/047178	(11) 2 085 973	(21) 06829034.5 (87) WO 2008/058552	(11) 2 084 011*	(21) 06852051.9 (87) WO 2009/008852	(11) 2 084 351*
(21) 06812388.4 (87) WO 2008/050922	(11) 2 083 755*	(21) 06830123.3 (87) WO 2008/061570	(11) 2 084 882*	(21) 07022852.3	(11) 2 085 948
(21) 06812967.5 (87) WO 2008/054268	(11) 2 083 781*	(21) 06830991.3 (87) WO 2008/049975	(11) 2 083 980*	(21) 07024472.8	(11) 2 086 097
(21) 06813027.7 (87) WO 2008/060197	(11) 2 083 914*	(21) 06830992.1 (87) WO 2008/049976	(11) 2 083 972*	(21) 07150162.1	(11) 2 086 012
(21) 06813082.2 (87) WO 2008/057019	(11) 2 084 863*	(21) 06831284.2 (87) WO 2008/049979	(11) 2 084 050*	(21) 07150477.3	(11) 2 085 449
(21) 06815317.0 (87) WO 2008/039179	(11) 2 083 825*	(21) 06831558.9 (87) WO 2008/056198	(11) 2 084 298*	(21) 07150480.7	(11) 2 085 448
(21) 06816708.9 (87) WO 2008/045044	(11) 2 084 591*	(21) 06832321.1 (87) WO 2008/059538	(11) 2 084 689*	(21) 07254975.1	(11) 2 085 375
(21) 06817036.4 (87) WO 2008/069773	(11) 2 084 399*	(21) 06832970.5 (87) WO 2008/062503	(11) 2 085 809	(21) 07291625.7	(11) 2 085 447
(21) 06817777.3 (87) WO 2008/052368	(11) 2 083 618*	(21) 06833013.3 (87) WO 2008/062509	(11) 2 085 348	(21) 07708566.0 (87) WO 2008/038865	(11) 2 083 971*
(21) 06817965.4 (87) WO 2008/037133	(11) 2 085 771	(21) 06833288.1 (87) WO 2008/062537	(11) 2 085 325	(21) 07710146.7 (87) WO 2008/045579	(11) 2 083 633*
(21) 06818289.8 (87) WO 2008/049446	(11) 2 084 913*	(21) 06833947.2 (87) WO 2008/068834	(11) 2 085 854	(21) 07710936.1 (87) WO 2008/064536	(11) 2 085 119
(21) 06818318.5 (87) WO 2008/052574	(11) 2 083 981*	(21) 06835549.4 (87) WO 2008/062924	(11) 2 085 427	(21) 07711784.4 (87) WO 2008/052599	(11) 2 084 339*
(21) 06818478.7 (87) WO 2008/055532	(11) 2 084 445*	(21) 06836661.6 (87) WO 2008/054384	(11) 2 084 922*	(21) 07715517.4 (87) WO 2008/062932	(11) 2 084 210*
(21) 06818637.8 (87) WO 2008/058564	(11) 2 083 873*	(21) 06836779.6 (87) WO 2008/054389	(11) 2 083 713*	(21) 07716397.0 (87) WO 2007/081833	(11) 2 084 674*
(21) 06818663.4 (87) WO 2008/061539	(11) 2 084 494*	(21) 06837379.4 (87) WO 2008/057096	(11) 2 084 350*	(21) 07716590.0 (87) WO 2008/085176	(11) 2 084 826*
(21) 06818739.2 (87) WO 2008/061548	(11) 2 084 668*	(21) 06838097.1 (87) WO 2008/063166	(11) 2 084 852*	(21) 07716795.5 (87) WO 2008/088335	(11) 2 084 559*
(21) 06819204.6 (87) WO 2008/052595	(11) 2 084 288*	(21) 06838161.5 (87) WO 2008/063170	(11) 2 084 672*	(21) 07718688.0 (87) WO 2008/052240	(11) 2 084 620*
(21) 06820941.0 (87) WO 2008/062248	(11) 2 084 286*	(21) 06838266.2 (87) WO 2008/063174	(11) 2 084 085*	(21) 07719237.5 (87) WO 2008/043163	(11) 2 083 788*
(21) 06821746.2 (87) WO 2008/050359	(11) 2 084 425*	(21) 06839756.1 (87) WO 2008/057116	(11) 2 084 095*	(21) 07720147.3 (87) WO 2007/131383	(11) 2 084 654*
(21) 06823211.5 (87) WO 2008/056415	(11) 2 086 085	(21) 06840738.6 (87) WO 2008/037138	(11) 2 085 104	(21) 07721454.2 (87) WO 2007/147343	(11) 2 083 678*
(21) 06823806.2 (87) WO 2008/060005	(11) 2 083 653*	(21) 06841678.3 (87) WO 2008/046933	(11) 2 085 798	(21) 07721840.2 (87) WO 2007/143958	(11) 2 083 915*
(21) 06824187.6 (87) WO 2008/050935	(11) 2 084 180*	(21) 06841704.7 (87) WO 2008/062076	(11) 2 085 938	(21) 07724058.8 (87) WO 2008/122298	(11) 2 084 078*
(21) 06824469.8 (87) WO 2008/063105	(11) 2 083 611*	(21) 06844695.4 (87) WO 2008/066536	(11) 2 084 894*	(21) 07725238.5 (87) WO 2007/131778	(11) 2 084 541*
(21) 06824475.5 (87) WO 2008/063106	(11) 2 084 389*	(21) 06846970.9 (87) WO 2008/049425	(11) 2 084 864*	(21) 07728174.9 (87) WO 2008/058768	(11) 2 084 191*
(21) 06824476.3 (87) WO 2008/066415	(11) 2 084 436*	(21) 06846979.0 (87) WO 2008/061545	(11) 2 084 935*	(21) 07728311.7 (87) WO 2008/055713	(11) 2 084 908*
(21) 06824556.2 (87) WO 2008/060209	(11) 2 083 874*	(21) 06847248.9 (87) WO 2008/050176	(11) 2 084 740*	(21) 07729124.3 (87) WO 2007/135015	(11) 2 083 649*
(21) 06824559.6 (87) WO 2008/063107	(11) 2 084 825*	(21) 06847899.9 (87) WO 2008/054419	(11) 2 083 966*	(21) 07729274.6 (87) WO 2007/141126	(11) 2 084 806*
(21) 06824646.1 (87) WO 2008/066491	(11) 2 083 688*	(21) 06849861.7 (87) WO 2008/054386	(11) 2 084 577*	(21) 07730316.2 (87) WO 2008/059075	(11) 2 085 946
				(21) 07730887.2 (87) WO 2007/088268	(11) 2 084 562*
				(21) 07731091.0 (87) WO 2008/065260	(11) 2 083 652*

(21) 07732912.6 (87) WO 2007/135422	(11) 2 084 800*	(21) 07766117.1 (87) WO 2007/141442	(11) 2 084 938*	(21) 07796277.7 (87) WO 2008/051318	(11) 2 084 196*
(21) 07733090.0 (87) WO 2007/144569	(11) 2 083 839*	(21) 07775043.8 (87) WO 2007/120623	(11) 2 084 729*	(21) 07796859.2 (87) WO 2008/016478	(11) 2 084 194*
(21) 07733511.5 (87) WO 2008/059191	(11) 2 084 656*	(21) 07776991.7 (87) WO 2008/057143	(11) 2 084 082*	(21) 07798179.3 (87) WO 2008/060706	(11) 2 084 621*
(21) 07733518.0 (87) WO 2008/059192	(11) 2 084 657*	(21) 07783351.5 (87) WO 2007/133989	(11) 2 084 612*	(21) 07798604.0 (87) WO 2008/045598	(11) 2 083 912*
(21) 07735046.0 (87) WO 2008/010104	(11) 2 083 963*	(21) 07784460.3 (87) WO 2008/005678	(11) 2 083 752*	(21) 07798690.9 (87) WO 2008/033593	(11) 2 083 699*
(21) 07735681.4 (87) WO 2008/053376	(11) 2 084 664*	(21) 07784816.6 (87) WO 2008/061280	(11) 2 084 560*	(21) 07799222.0 (87) WO 2008/003097	(11) 2 083 754*
(21) 07735824.0 (87) WO 2007/135597	(11) 2 083 660*	(21) 07784914.9 (87) WO 2008/061326	(11) 2 083 989*	(21) 07799434.1 (87) WO 2008/008766	(11) 2 084 285*
(21) 07735832.3 (87) WO 2008/056273	(11) 2 084 616*	(21) 07785024.6 (87) WO 2008/037058	(11) 2 084 730*	(21) 07800349.8 (87) WO 2008/040061	(11) 2 084 278*
(21) 07736202.8 (87) WO 2008/122971	(11) 2 083 695*	(21) 07785125.1 (87) WO 2008/061416	(11) 2 086 240	(21) 07800477.7 (87) WO 2008/043167	(11) 2 083 820*
(21) 07736241.6 (87) WO 2007/122617	(11) 2 084 892*	(21) 07785710.0 (87) WO 2008/028452	(11) 2 084 734*	(21) 07800665.7 (87) WO 2008/043189	(11) 2 083 659*
(21) 07737185.4 (87) WO 2007/135769	(11) 2 085 459	(21) 07785777.9 (87) WO 2008/028491	(11) 2 083 959*	(21) 07800789.5 (87) WO 2008/058446	(11) 2 085 683
(21) 07742331.7 (87) WO 2007/125934	(11) 2 084 123*	(21) 07785778.7 (87) WO 2008/031436	(11) 2 083 645*	(21) 07800884.4 (87) WO 2008/043243	(11) 2 085 091
(21) 07742645.0 (87) WO 2008/044357	(11) 2 086 023	(21) 07786116.9 (87) WO 2008/046461	(11) 2 084 036*	(21) 07801087.3 (87) WO 2008/055429	(11) 2 086 189
(21) 07743309.2 (87) WO 2008/012980	(11) 2 086 233	(21) 07786566.5 (87) WO 2008/049475	(11) 2 084 567*	(21) 07801187.1 (87) WO 2008/014769	(11) 2 084 372*
(21) 07744933.8 (87) WO 2008/062575	(11) 2 085 952	(21) 07788488.0 (87) WO 2008/046680	(11) 2 084 393*	(21) 07801371.1 (87) WO 2008/040347	(11) 2 084 400*
(21) 07745021.1 (87) WO 2008/062576	(11) 2 085 031	(21) 07788507.7 (87) WO 2008/043596	(11) 2 084 044*	(21) 07801398.4 (87) WO 2008/052570	(11) 2 084 978
(21) 07745119.3 (87) WO 2008/065765	(11) 2 086 290	(21) 07789644.7 (87) WO 2008/010084	(11) 2 084 299*	(21) 07801837.1 (87) WO 2008/022786	(11) 2 084 154*
(21) 07746197.8 (87) WO 2008/066223	(11) 2 084 455*	(21) 07790078.5 (87) WO 2007/122639	(11) 2 084 603*	(21) 07801864.5 (87) WO 2008/046466	(11) 2 084 451*
(21) 07746741.3 (87) WO 2008/038883	(11) 2 084 900*	(21) 07790562.8 (87) WO 2008/062582	(11) 2 085 768	(21) 07801946.0 (87) WO 2008/052611	(11) 2 084 356*
(21) 07747092.0 (87) WO 2008/047993	(11) 2 083 953*	(21) 07791123.8 (87) WO 2008/062584	(11) 2 085 605	(21) 07801978.3 (87) WO 2008/025540	(11) 2 084 147*
(21) 07747106.8 (87) WO 2008/047994	(11) 2 084 815*	(21) 07791288.9 (87) WO 2008/062587	(11) 2 086 140	(21) 07802187.0 (87) WO 2008/049482	(11) 2 084 618*
(21) 07759611.2 (87) WO 2008/033583	(11) 2 084 888*	(21) 07791320.0 (87) WO 2008/056469	(11) 2 086 001	(21) 07802204.3 (87) WO 2008/040434	(11) 2 084 653*
(21) 07760065.8 (87) WO 2008/048709	(11) 2 083 689*	(21) 07791344.0 (87) WO 2008/023530	(11) 2 086 108	(21) 07802226.6 (87) WO 2008/034535	(11) 2 083 924*
(21) 07761117.6 (87) WO 2007/124482	(11) 2 083 613*	(21) 07792769.7 (87) WO 2008/059645	(11) 2 085 418	(21) 07802253.0 (87) WO 2008/046477	(11) 2 084 409*
(21) 07763981.3 (87) WO 2008/046285	(11) 2 085 085	(21) 07792954.5 (87) WO 2008/047510	(11) 2 086 234	(21) 07802339.7 (87) WO 2008/034569	(11) 2 084 380*
(21) 07764016.7 (87) WO 2008/009212	(11) 2 083 828*	(21) 07793409.9 (87) WO 2008/054056	(11) 2 084 524*	(21) 07802636.6 (87) WO 2008/049660	(11) 2 084 215*
(21) 07764233.8 (87) WO 2008/034362	(11) 2 086 159	(21) 07794660.6 (87) WO 2008/039250	(11) 2 083 710*	(21) 07802658.0 (87) WO 2008/049661	(11) 2 084 477*
(21) 07765473.9 (87) WO 2008/046668	(11) 2 084 333*	(21) 07794715.8 (87) WO 2008/042021	(11) 2 083 711*	(21) 07802761.2 (87) WO 2008/046682	(11) 2 084 102*
(21) 07765940.7 (87) WO 2007/135292	(11) 2 084 073*	(21) 07794877.6 (87) WO 2007/142787	(11) 2 084 647*	(21) 07803073.1 (87) WO 2008/049674	(11) 2 084 047*

(21) 07803088.9 (87) WO 2008/049675	(11) 2 084 390*	(21) 07807736.9 (87) WO 2008/059663	(11) 2 085 592	(21) 07815157.8 (87) WO 2008/052231	(11) 2 084 395*
(21) 07803116.8 (87) WO 2008/049680	(11) 2 084 940*	(21) 07807837.5 (87) WO 2008/044466	(11) 2 085 019	(21) 07815164.4 (87) WO 2008/052236	(11) 2 084 340*
(21) 07803137.4 (87) WO 2008/040602	(11) 2 084 076*	(21) 07807867.2 (87) WO 2008/056489	(11) 2 085 885	(21) 07815174.3 (87) WO 2008/058301	(11) 2 084 448*
(21) 07803198.6 (87) WO 2008/028903	(11) 2 083 921*	(21) 07808131.2 (87) WO 2008/062943	(11) 2 085 111	(21) 07815377.2 (87) WO 2008/046140	(11) 2 083 840*
(21) 07803231.5 (87) WO 2008/058777	(11) 2 084 554*	(21) 07808152.8 (87) WO 2008/032960	(11) 2 084 779*	(21) 07815404.4 (87) WO 2008/046161	(11) 2 084 921*
(21) 07803274.5 (87) WO 2008/037575	(11) 2 083 893*	(21) 07808795.4 (87) WO 2008/030165	(11) 2 084 778*	(21) 07815427.5 (87) WO 2008/049164	(11) 2 083 777*
(21) 07803307.3 (87) WO 2008/037581	(11) 2 084 883*	(21) 07808814.3 (87) WO 2008/033080	(11) 2 084 542*	(21) 07815447.3 (87) WO 2008/052256	(11) 2 084 141*
(21) 07803365.1 (87) WO 2008/049688	(11) 2 084 103*	(21) 07808834.1 (87) WO 2008/048159	(11) 2 084 038*	(21) 07815456.4 (87) WO 2008/058310	(11) 2 084 344*
(21) 07803597.9 (87) WO 2008/049704	(11) 2 084 383*	(21) 07808898.6 (87) WO 2008/036039	(11) 2 084 019*	(21) 07815457.2 (87) WO 2008/058311	(11) 2 084 328*
(21) 07803609.2 (87) WO 2008/046725	(11) 2 084 837*	(21) 07809648.4 (87) WO 2007/149406	(11) 2 084 274*	(21) 07815458.0 (87) WO 2008/058312	(11) 2 084 346*
(21) 07803871.8 (87) WO 2008/017748	(11) 2 084 070*	(21) 07810648.1 (87) WO 2008/011155	(11) 2 084 687*	(21) 07815459.8 (87) WO 2008/058313	(11) 2 084 347*
(21) 07803972.4 (87) WO 2008/009835	(11) 2 084 609*	(21) 07811404.8 (87) WO 2008/021494	(11) 2 083 758*	(21) 07815460.6 (87) WO 2008/058314	(11) 2 084 345*
(21) 07803976.5 (87) WO 2008/017771	(11) 2 084 379*	(21) 07811546.6 (87) WO 2008/054574	(11) 2 084 034*	(21) 07815506.6 (87) WO 2008/055300	(11) 2 083 663*
(21) 07804340.3 (87) WO 2008/035069	(11) 2 083 870*	(21) 07812036.7 (87) WO 2008/054882	(11) 2 084 617*	(21) 07815551.2 (87) WO 2008/058329	(11) 2 083 960*
(21) 07804462.5 (87) WO 2008/053240	(11) 2 084 493*	(21) 07812143.1 (87) WO 2008/005671	(11) 2 083 749*	(21) 07815590.0 (87) WO 2008/061303	(11) 2 083 848*
(21) 07804484.9 (87) WO 2008/038046	(11) 2 084 523*	(21) 07813407.9 (87) WO 2008/054904	(11) 2 084 592*	(21) 07815603.1 (87) WO 2008/061315	(11) 2 083 950*
(21) 07805460.8 (87) WO 2008/047269	(11) 2 084 728*	(21) 07813597.7 (87) WO 2008/054906	(11) 2 084 824*	(21) 07815693.2 (87) WO 2008/046166	(11) 2 084 235*
(21) 07805464.0 (87) WO 2008/047271	(11) 2 084 761*	(21) 07813680.1 (87) WO 2008/019279	(11) 2 084 144*	(21) 07815714.6 (87) WO 2008/040108	(11) 2 083 882*
(21) 07805470.7 (87) WO 2008/062391	(11) 2 084 176*	(21) 07814011.8 (87) WO 2008/051649	(11) 2 084 236*	(21) 07815718.7 (87) WO 2008/046170	(11) 2 084 077*
(21) 07805748.6 (87) WO 2008/044255	(11) 2 083 647*	(21) 07814144.7 (87) WO 2008/063722	(11) 2 084 226*	(21) 07815803.7 (87) WO 2008/046180	(11) 2 083 984*
(21) 07806034.0 (87) WO 2008/059647	(11) 2 085 021	(21) 07814173.6 (87) WO 2008/063724	(11) 2 084 227*	(21) 07815895.3 (87) WO 2008/037068	(11) 2 083 687*
(21) 07806035.7 (87) WO 2008/059648	(11) 2 085 022	(21) 07814432.6 (87) WO 2008/066988	(11) 2 084 228*	(21) 07815929.0 (87) WO 2008/037086	(11) 2 083 952*
(21) 07806200.7 (87) WO 2008/090644	(11) 2 086 073	(21) 07814497.9 (87) WO 2008/033663	(11) 2 084 873*	(21) 07815938.1 (87) WO 2008/040120	(11) 2 084 850*
(21) 07806276.7 (87) WO 2008/062594	(11) 2 085 015	(21) 07814764.2 (87) WO 2008/031082	(11) 2 084 535*	(21) 07815945.6 (87) WO 2008/040123	(11) 2 084 671*
(21) 07806591.9 (87) WO 2008/029755	(11) 2 085 354	(21) 07814904.4 (87) WO 2008/036641	(11) 2 084 066*	(21) 07815983.7 (87) WO 2008/046207	(11) 2 084 337*
(21) 07806943.2 (87) WO 2008/047517	(11) 2 085 813	(21) 07814967.1 (87) WO 2008/036892	(11) 2 083 967*	(21) 07816076.9 (87) WO 2008/049237	(11) 2 084 851*
(21) 07807045.5 (87) WO 2008/038514	(11) 2 085 671	(21) 07814984.6 (87) WO 2008/036981	(11) 2 083 857*	(21) 07816088.4 (87) WO 2008/052329	(11) 2 084 243*
(21) 07807093.5 (87) WO 2008/047521	(11) 2 085 788	(21) 07815148.7 (87) WO 2008/049143	(11) 2 083 926*	(21) 07816106.4 (87) WO 2008/052340	(11) 2 084 868*
(21) 07807440.8 (87) WO 2008/035652	(11) 2 085 140	(21) 07815156.0 (87) WO 2008/049145	(11) 2 083 956*	(21) 07816127.0 (87) WO 2008/052353	(11) 2 084 332*

(21) 07816146.0 (87) WO 2008/052363	(11) 2 084 104*	(21) 07817718.5 (87) WO 2008/049398	(11) 2 083 957*	(21) 07818959.4 (87) WO 2008/046564	(11) 2 084 676*
(21) 07816161.9 (87) WO 2008/058376	(11) 2 084 480*	(21) 07817726.8 (87) WO 2008/049403	(11) 2 084 610*	(21) 07818964.4 (87) WO 2008/046565	(11) 2 084 897*
(21) 07816165.0 (87) WO 2008/061338	(11) 2 084 934*	(21) 07817734.2 (87) WO 2008/049410	(11) 2 084 413*	(21) 07818974.3 (87) WO 2008/049525	(11) 2 084 374*
(21) 07816196.5 (87) WO 2008/049252	(11) 2 084 463*	(21) 07817740.9 (87) WO 2008/049414	(11) 2 084 220*	(21) 07818987.5 (87) WO 2008/043574	(11) 2 083 657*
(21) 07816252.6 (87) WO 2008/058416	(11) 2 083 929*	(21) 07817842.3 (87) WO 2008/046422	(11) 2 084 361*	(21) 07818996.6 (87) WO 2008/046572	(11) 2 083 712*
(21) 07816284.9 (87) WO 2008/064510	(11) 2 084 252*	(21) 07817887.8 (87) WO 2008/058535	(11) 2 083 780*	(21) 07819042.8 (87) WO 2008/046589	(11) 2 083 964*
(21) 07816285.6 (87) WO 2008/064511	(11) 2 084 253*	(21) 07817893.6 (87) WO 2008/058536	(11) 2 083 821*	(21) 07819064.2 (87) WO 2008/046601	(11) 2 084 052*
(21) 07816567.7 (87) WO 2008/052414	(11) 2 085 135	(21) 07817906.6 (87) WO 2008/061531	(11) 2 084 511*	(21) 07819067.5 (87) WO 2008/046603	(11) 2 083 794*
(21) 07816578.4 (87) WO 2008/061431	(11) 2 085 057	(21) 07817937.1 (87) WO 2008/040361	(11) 2 083 807*	(21) 07819080.8 (87) WO 2008/049544	(11) 2 084 788*
(21) 07816581.8 (87) WO 2008/052417	(11) 2 085 078	(21) 07817938.9 (87) WO 2008/040362	(11) 2 083 868*	(21) 07819098.0 (87) WO 2008/049546	(11) 2 083 782*
(21) 07816608.9 (87) WO 2008/049326	(11) 2 086 167	(21) 07817948.8 (87) WO 2008/046425	(11) 2 084 456*	(21) 07819154.1 (87) WO 2008/049550	(11) 2 084 655*
(21) 07816730.1 (87) WO 2008/052443	(11) 2 086 174	(21) 07817950.4 (87) WO 2008/049436	(11) 2 084 547*	(21) 07819159.0 (87) WO 2008/046644	(11) 2 084 794*
(21) 07816862.2 (87) WO 2008/061442	(11) 2 086 205	(21) 07818180.7 (87) WO 2008/031622	(11) 2 084 099*	(21) 07819162.4 (87) WO 2008/046647	(11) 2 083 922*
(21) 07816891.1 (87) WO 2008/064562	(11) 2 086 168	(21) 07818337.3 (87) WO 2008/034629	(11) 2 084 507*	(21) 07819185.5 (87) WO 2008/049553	(11) 2 084 520*
(21) 07816897.8 (87) WO 2008/128403	(11) 2 086 244	(21) 07818345.6 (87) WO 2008/040465	(11) 2 084 272*	(21) 07819189.7 (87) WO 2008/049556	(11) 2 084 801*
(21) 07816948.9 (87) WO 2008/049356	(11) 2 084 084*	(21) 07818435.5 (87) WO 2008/049496	(11) 2 084 458*	(21) 07819199.6 (87) WO 2008/049563	(11) 2 083 679*
(21) 07817055.2 (87) WO 2008/089633	(11) 2 086 175	(21) 07818518.8 (87) WO 2008/043439	(11) 2 083 911*	(21) 07819210.1 (87) WO 2008/049566	(11) 2 084 015*
(21) 07817100.6 (87) WO 2008/080326	(11) 2 086 179	(21) 07818533.7 (87) WO 2008/061588	(11) 2 084 074*	(21) 07819246.5 (87) WO 2008/049581	(11) 2 083 639*
(21) 07817122.0 (87) WO 2008/061465	(11) 2 086 169	(21) 07818578.2 (87) WO 2008/040509	(11) 2 083 993*	(21) 07819255.6 (87) WO 2008/049586	(11) 2 084 714*
(21) 07817264.0 (87) WO 2008/061470	(11) 2 086 245	(21) 07818665.7 (87) WO 2008/046516	(11) 2 084 950*	(21) 07819268.9 (87) WO 2008/052687	(11) 2 084 352*
(21) 07817295.4 (87) WO 2008/067744	(11) 2 086 180	(21) 07818679.8 (87) WO 2008/052632	(11) 2 083 962*	(21) 07819276.2 (87) WO 2008/049597	(11) 2 084 675*
(21) 07817303.6 (87) WO 2008/061481	(11) 2 086 181	(21) 07818776.2 (87) WO 2008/043503	(11) 2 084 453*	(21) 07819291.1 (87) WO 2008/049606	(11) 2 084 421*
(21) 07817372.1 (87) WO 2008/071127	(11) 2 086 170	(21) 07818855.4 (87) WO 2008/049512	(11) 2 084 290*	(21) 07819295.2 (87) WO 2008/049607	(11) 2 084 266*
(21) 07817384.6 (87) WO 2008/052490	(11) 2 085 098	(21) 07818875.2 (87) WO 2008/043538	(11) 2 083 666*	(21) 07819297.8 (87) WO 2008/049608	(11) 2 083 696*
(21) 07817601.3 (87) WO 2008/040328	(11) 2 084 545*	(21) 07818881.0 (87) WO 2008/052643	(11) 2 084 048*	(21) 07819303.4 (87) WO 2008/049609	(11) 2 084 802*
(21) 07817604.7 (87) WO 2008/049386	(11) 2 083 750*	(21) 07818933.9 (87) WO 2008/046558	(11) 2 084 026*	(21) 07819308.3 (87) WO 2008/049610	(11) 2 084 787*
(21) 07817647.6 (87) WO 2008/043349	(11) 2 084 937*	(21) 07818937.0 (87) WO 2008/046559	(11) 2 083 827*	(21) 07819323.2 (87) WO 2008/049617	(11) 2 084 260*
(21) 07817665.8 (87) WO 2008/049390	(11) 2 084 482*	(21) 07818938.8 (87) WO 2008/052645	(11) 2 084 006*	(21) 07819324.0 (87) WO 2008/052699	(11) 2 084 369*
(21) 07817714.4 (87) WO 2008/049397	(11) 2 084 312*	(21) 07818948.7 (87) WO 2008/067871	(11) 2 084 151*	(21) 07819331.5 (87) WO 2008/049620	(11) 2 083 795*

(21) 07819335.6 (87) WO 2008/049624	(11) 2 084 439*	(21) 07819684.7 (87) WO 2008/058667	(11) 2 083 890*	(21) 07820994.7 (87) WO 2008/049720	(11) 2 083 880*
(21) 07819358.8 (87) WO 2008/052710	(11) 2 084 783*	(21) 07819708.4 (87) WO 2008/055688	(11) 2 083 646*	(21) 07821003.6 (87) WO 2008/043724	(11) 2 083 896*
(21) 07819360.4 (87) WO 2008/049628	(11) 2 084 910*	(21) 07819714.2 (87) WO 2008/055689	(11) 2 083 891*	(21) 07821016.8 (87) WO 2008/049721	(11) 2 084 805*
(21) 07819366.1 (87) WO 2008/049632	(11) 2 084 016*	(21) 07819731.6 (87) WO 2008/058684	(11) 2 083 616*	(21) 07821021.8 (87) WO 2008/043730	(11) 2 084 037*
(21) 07819373.7 (87) WO 2008/049637	(11) 2 084 717*	(21) 07819750.6 (87) WO 2008/058690	(11) 2 083 736*	(21) 07821087.9 (87) WO 2008/043762	(11) 2 084 401*
(21) 07819374.5 (87) WO 2008/049638	(11) 2 084 280*	(21) 07819774.6 (87) WO 2008/058696	(11) 2 084 322*	(21) 07821096.0 (87) WO 2008/043766	(11) 2 084 308*
(21) 07819396.8 (87) WO 2008/052721	(11) 2 084 694*	(21) 07819777.9 (87) WO 2008/058698	(11) 2 083 641*	(21) 07821124.0 (87) WO 2008/061843	(11) 2 084 223*
(21) 07819400.8 (87) WO 2008/052725	(11) 2 084 327*	(21) 07819818.1 (87) WO 2008/058731	(11) 2 083 661*	(21) 07821141.4 (87) WO 2008/049730	(11) 2 084 433*
(21) 07819410.7 (87) WO 2008/049639	(11) 2 084 033*	(21) 07819864.5 (87) WO 2008/061687	(11) 2 084 202*	(21) 07821153.9 (87) WO 2008/049732	(11) 2 084 430*
(21) 07819417.2 (87) WO 2008/055604	(11) 2 083 778*	(21) 07819977.5 (87) WO 2008/049665	(11) 2 084 391*	(21) 07821205.7 (87) WO 2008/046779	(11) 2 083 939*
(21) 07819420.6 (87) WO 2008/052732	(11) 2 084 872*	(21) 07820071.4 (87) WO 2008/028968	(11) 2 084 531*	(21) 07821212.3 (87) WO 2008/061848	(11) 2 084 880*
(21) 07819434.7 (87) WO 2008/058628	(11) 2 084 172*	(21) 07820162.1 (87) WO 2008/052839	(11) 2 084 479*	(21) 07821217.2 (87) WO 2008/043822	(11) 2 084 187*
(21) 07819435.4 (87) WO 2008/058629	(11) 2 084 143*	(21) 07820178.7 (87) WO 2008/049694	(11) 2 084 426*	(21) 07821221.4 (87) WO 2008/043824	(11) 2 084 706*
(21) 07819436.2 (87) WO 2008/058630	(11) 2 084 173*	(21) 07820246.2 (87) WO 2008/049699	(11) 2 084 392*	(21) 07821222.2 (87) WO 2008/043825	(11) 2 083 833*
(21) 07819437.0 (87) WO 2008/058631	(11) 2 083 832*	(21) 07820344.5 (87) WO 2008/043649	(11) 2 084 606*	(21) 07821235.4 (87) WO 2008/043828	(11) 2 084 089*
(21) 07819440.4 (87) WO 2008/052738	(11) 2 084 370*	(21) 07820362.7 (87) WO 2008/052845	(11) 2 084 784*	(21) 07821241.2 (87) WO 2008/049741	(11) 2 084 727*
(21) 07819442.0 (87) WO 2008/052740	(11) 2 083 854*	(21) 07820422.9 (87) WO 2008/052846	(11) 2 084 368*	(21) 07821251.1 (87) WO 2008/052869	(11) 2 084 431*
(21) 07819454.5 (87) WO 2008/052746	(11) 2 083 656*	(21) 07820548.1 (87) WO 2008/052850	(11) 2 084 817*	(21) 07821311.3 (87) WO 2008/049749	(11) 2 084 233*
(21) 07819483.4 (87) WO 2008/061612	(11) 2 083 812*	(21) 07820661.2 (87) WO 2008/046726	(11) 2 084 673*	(21) 07821319.6 (87) WO 2008/052875	(11) 2 084 412*
(21) 07819494.1 (87) WO 2008/052768	(11) 2 083 739*	(21) 07820686.9 (87) WO 2008/037789	(11) 2 084 148*	(21) 07821339.4 (87) WO 2008/052878	(11) 2 084 021*
(21) 07819501.3 (87) WO 2008/052770	(11) 2 083 851*	(21) 07820761.0 (87) WO 2008/043676	(11) 2 084 045*	(21) 07821366.7 (87) WO 2008/046818	(11) 2 084 359*
(21) 07819508.8 (87) WO 2008/052777	(11) 2 084 722*	(21) 07820801.4 (87) WO 2008/043683	(11) 2 084 231*	(21) 07821420.2 (87) WO 2008/046840	(11) 2 084 120*
(21) 07819537.7 (87) WO 2008/055624	(11) 2 084 462*	(21) 07820842.8 (87) WO 2008/040731	(11) 2 084 270*	(21) 07821421.0 (87) WO 2008/046841	(11) 2 084 197*
(21) 07819541.9 (87) WO 2008/052787	(11) 2 084 373*	(21) 07820847.7 (87) WO 2008/049713	(11) 2 084 875*	(21) 07821423.6 (87) WO 2008/046842	(11) 2 084 695*
(21) 07819546.8 (87) WO 2008/052790	(11) 2 083 898*	(21) 07820875.8 (87) WO 2008/046740	(11) 2 083 662*	(21) 07821433.5 (87) WO 2008/046846	(11) 2 084 522*
(21) 07819617.7 (87) WO 2008/055648	(11) 2 083 724*	(21) 07820889.9 (87) WO 2008/061839	(11) 2 084 198*	(21) 07821439.2 (87) WO 2008/046849	(11) 2 084 808*
(21) 07819630.0 (87) WO 2008/055656	(11) 2 084 565*	(21) 07820933.5 (87) WO 2008/040788	(11) 2 083 732*	(21) 07821441.8 (87) WO 2008/046851	(11) 2 084 471*
(21) 07819678.9 (87) WO 2008/058664	(11) 2 084 245*	(21) 07820934.3 (87) WO 2008/043704	(11) 2 084 175*	(21) 07821464.0 (87) WO 2008/046866	(11) 2 084 502*
(21) 07819682.1 (87) WO 2008/058665	(11) 2 083 889*	(21) 07820986.3 (87) WO 2008/040811	(11) 2 084 879*	(21) 07821502.7 (87) WO 2008/049779	(11) 2 084 726*

(21) 07821514.2 (87) WO 2008/046883	(11) 2 084 472*	(21) 07821847.6 (87) WO 2008/049890	(11) 2 084 510*	(21) 07822487.0 (87) WO 2008/058923	(11) 2 084 638*
(21) 07821518.3 (87) WO 2008/049783	(11) 2 084 128*	(21) 07821857.5 (87) WO 2008/049898	(11) 2 083 737*	(21) 07822549.7 (87) WO 2008/058966	(11) 2 083 684*
(21) 07821520.9 (87) WO 2008/046886	(11) 2 084 474*	(21) 07821867.4 (87) WO 2008/049906	(11) 2 084 583*	(21) 07822551.3 (87) WO 2008/058967	(11) 2 084 149*
(21) 07821530.8 (87) WO 2008/046890	(11) 2 083 974*	(21) 07821871.6 (87) WO 2008/049909	(11) 2 084 579*	(21) 07822552.1 (87) WO 2008/058968	(11) 2 084 157*
(21) 07821531.6 (87) WO 2008/046891	(11) 2 083 975*	(21) 07821889.8 (87) WO 2008/049916	(11) 2 084 578*	(21) 07822629.7 (87) WO 2008/059017	(11) 2 084 652*
(21) 07821532.4 (87) WO 2008/046892	(11) 2 083 976*	(21) 07821892.2 (87) WO 2008/049917	(11) 2 084 580*	(21) 07822673.5 (87) WO 2008/059052	(11) 2 083 830*
(21) 07821534.0 (87) WO 2008/046893	(11) 2 084 904*	(21) 07821920.1 (87) WO 2008/052945	(11) 2 084 698*	(21) 07822680.0 (87) WO 2008/059054	(11) 2 083 630*
(21) 07821545.6 (87) WO 2008/046901	(11) 2 084 250*	(21) 07821928.4 (87) WO 2008/052949	(11) 2 084 816*	(21) 07822690.9 (87) WO 2008/059063	(11) 2 083 888*
(21) 07821546.4 (87) WO 2008/046902	(11) 2 083 804*	(21) 07821962.3 (87) WO 2008/055799	(11) 2 084 414*	(21) 07822725.3 (87) WO 2008/061972	(11) 2 083 931*
(21) 07821551.4 (87) WO 2008/049786	(11) 2 084 212*	(21) 07821988.8 (87) WO 2008/052973	(11) 2 084 287*	(21) 07822758.4 (87) WO 2008/061988	(11) 2 084 759*
(21) 07821558.9 (87) WO 2008/046905	(11) 2 083 799*	(21) 07822015.9 (87) WO 2008/055808	(11) 2 084 131*	(21) 07822828.5 (87) WO 2008/065044	(11) 2 083 829*
(21) 07821579.5 (87) WO 2008/046912	(11) 2 084 329*	(21) 07822020.9 (87) WO 2008/055810	(11) 2 084 415*	(21) 07822842.6 (87) WO 2008/065049	(11) 2 084 051*
(21) 07821585.2 (87) WO 2008/049792	(11) 2 084 604*	(21) 07822037.3 (87) WO 2008/052989	(11) 2 084 585*	(21) 07822910.1 (87) WO 2008/056007	(11) 2 085 674
(21) 07821597.7 (87) WO 2008/046920	(11) 2 083 936*	(21) 07822052.2 (87) WO 2008/052994	(11) 2 084 397*	(21) 07823011.7 (87) WO 2008/062080	(11) 2 085 223
(21) 07821628.0 (87) WO 2008/052900	(11) 2 084 315*	(21) 07822083.7 (87) WO 2008/053010	(11) 2 084 429*	(21) 07823022.4 (87) WO 2008/053059	(11) 2 085 480
(21) 07821641.3 (87) WO 2008/055772	(11) 2 084 661*	(21) 07822084.5 (87) WO 2008/053011	(11) 2 083 814*	(21) 07823063.8 (87) WO 2008/043873	(11) 2 085 127
(21) 07821647.0 (87) WO 2008/049804	(11) 2 084 240*	(21) 07822117.3 (87) WO 2008/058849	(11) 2 084 216*	(21) 07823206.3 (87) WO 2008/049967	(11) 2 084 859*
(21) 07821668.6 (87) WO 2008/049814	(11) 2 084 289*	(21) 07822124.9 (87) WO 2008/053022	(11) 2 084 355*	(21) 07823211.3 (87) WO 2008/049971	(11) 2 084 920*
(21) 07821694.2 (87) WO 2008/049829	(11) 2 084 423*	(21) 07822159.5 (87) WO 2008/058854	(11) 2 084 276*	(21) 07823220.4 (87) WO 2008/053076	(11) 2 084 853*
(21) 07821709.8 (87) WO 2008/049838	(11) 2 084 321*	(21) 07822196.7 (87) WO 2008/055865	(11) 2 084 588*	(21) 07823234.5 (87) WO 2008/065239	(11) 2 083 686*
(21) 07821713.0 (87) WO 2008/049840	(11) 2 084 219*	(21) 07822215.5 (87) WO 2008/055874	(11) 2 084 121*	(21) 07823236.0 (87) WO 2008/056034	(11) 2 084 544*
(21) 07821715.5 (87) WO 2008/049841	(11) 2 084 422*	(21) 07822218.9 (87) WO 2008/055876	(11) 2 083 909*	(21) 07823245.1 (87) WO 2008/059110	(11) 2 084 428*
(21) 07821721.3 (87) WO 2008/049843	(11) 2 084 834*	(21) 07822223.9 (87) WO 2008/055880	(11) 2 084 137*	(21) 07823292.3 (87) WO 2008/009814	(11) 2 084 166*
(21) 07821779.1 (87) WO 2008/049857	(11) 2 084 199*	(21) 07822224.7 (87) WO 2008/055881	(11) 2 083 626*	(21) 07823414.3 (87) WO 2008/049983	(11) 2 084 893*
(21) 07821780.9 (87) WO 2008/049858	(11) 2 084 204*	(21) 07822225.4 (87) WO 2008/055882	(11) 2 083 627*	(21) 07823536.3 (87) WO 2008/003897	(11) 2 084 570*
(21) 07821781.7 (87) WO 2008/049859	(11) 2 084 203*	(21) 07822226.2 (87) WO 2008/055883	(11) 2 083 628*	(21) 07823669.2 (87) WO 2008/053104	(11) 2 084 025*
(21) 07821782.5 (87) WO 2008/049860	(11) 2 084 200*	(21) 07822227.0 (87) WO 2008/055884	(11) 2 083 629*	(21) 07823859.9 (87) WO 2008/047018	(11) 2 084 757*
(21) 07821835.1 (87) WO 2008/049884	(11) 2 084 158*	(21) 07822245.2 (87) WO 2008/055893	(11) 2 084 067*	(21) 07823951.4 (87) WO 2008/038012	(11) 2 083 951*
(21) 07821843.5 (87) WO 2008/049888	(11) 2 083 855*	(21) 07822410.2 (87) WO 2008/058902	(11) 2 084 129*	(21) 07823987.8 (87) WO 2008/040956	(11) 2 084 764*

(21) 07823998.5 (87) WO 2008/040963	(11) 2 084 205*	(21) 07824305.2 (87) WO 2008/050120	(11) 2 084 767*	(21) 07824961.2 (87) WO 2008/050160	(11) 2 084 338*
(21) 07824022.3 (87) WO 2008/040979	(11) 2 084 140*	(21) 07824307.8 (87) WO 2008/050121	(11) 2 084 449*	(21) 07825140.2 (87) WO 2008/035180	(11) 2 083 745*
(21) 07824028.0 (87) WO 2008/040984	(11) 2 084 292*	(21) 07824340.9 (87) WO 2008/059198	(11) 2 084 571*	(21) 07825384.6 (87) WO 2008/047208	(11) 2 085 076
(21) 07824034.8 (87) WO 2008/053142	(11) 2 084 444*	(21) 07824379.7 (87) WO 2008/053196	(11) 2 084 416*	(21) 07825428.1 (87) WO 2008/047222	(11) 2 084 459*
(21) 07824037.1 (87) WO 2008/040991	(11) 2 084 936*	(21) 07824405.0 (87) WO 2008/062154	(11) 2 084 870*	(21) 07825442.2 (87) WO 2008/050205	(11) 2 083 786*
(21) 07824048.8 (87) WO 2008/040999	(11) 2 083 945*	(21) 07824418.3 (87) WO 2008/053223	(11) 2 084 017*	(21) 07825449.7 (87) WO 2008/041125	(11) 2 084 666*
(21) 07824052.0 (87) WO 2008/041002	(11) 2 084 295*	(21) 07824424.1 (87) WO 2008/056110	(11) 2 083 671*	(21) 07825453.9 (87) WO 2008/050208	(11) 2 083 787*
(21) 07824054.6 (87) WO 2008/041004	(11) 2 084 508*	(21) 07824433.2 (87) WO 2008/062156	(11) 2 084 557*	(21) 07825462.0 (87) WO 2008/050212	(11) 2 084 406*
(21) 07824070.2 (87) WO 2008/043992	(11) 2 084 684*	(21) 07824439.9 (87) WO 2008/065334	(11) 2 083 835*	(21) 07825468.7 (87) WO 2008/059328	(11) 2 084 348*
(21) 07824077.7 (87) WO 2008/041015	(11) 2 083 783*	(21) 07824448.0 (87) WO 2008/056118	(11) 2 083 920*	(21) 07825517.1 (87) WO 2008/053309	(11) 2 083 667*
(21) 07824090.0 (87) WO 2008/044007	(11) 2 084 004*	(21) 07824452.2 (87) WO 2008/056120	(11) 2 084 161*	(21) 07825606.2 (87) WO 2008/056235	(11) 2 084 829*
(21) 07824099.1 (87) WO 2008/044015	(11) 2 084 003*	(21) 07824486.0 (87) WO 2008/056143	(11) 2 084 505*	(21) 07825615.3 (87) WO 2008/059335	(11) 2 084 127*
(21) 07824128.8 (87) WO 2008/044037	(11) 2 083 948*	(21) 07824493.6 (87) WO 2008/059211	(11) 2 083 714*	(21) 07825643.5 (87) WO 2008/056254	(11) 2 084 696*
(21) 07824144.5 (87) WO 2008/050084	(11) 2 084 254*	(21) 07824496.9 (87) WO 2008/056148	(11) 2 084 134*	(21) 07825713.6 (87) WO 2008/062291	(11) 2 084 323*
(21) 07824152.8 (87) WO 2008/050086	(11) 2 084 255*	(21) 07824521.4 (87) WO 2008/062159	(11) 2 084 080*	(21) 07825720.1 (87) WO 2008/062302	(11) 2 084 065*
(21) 07824173.4 (87) WO 2008/047092	(11) 2 083 747*	(21) 07824550.3 (87) WO 2008/059224	(11) 2 083 808*	(21) 07825727.6 (87) WO 2008/059371	(11) 2 084 378*
(21) 07824188.2 (87) WO 2008/047101	(11) 2 084 732*	(21) 07824561.0 (87) WO 2008/059233	(11) 2 083 887*	(21) 07825728.4 (87) WO 2008/026077	(11) 2 084 739*
(21) 07824199.9 (87) WO 2008/047109	(11) 2 084 155*	(21) 07824577.6 (87) WO 2008/059248	(11) 2 083 733*	(21) 07826261.5 (87) WO 2008/029353	(11) 2 084 705*
(21) 07824202.1 (87) WO 2008/050091	(11) 2 083 759*	(21) 07824588.3 (87) WO 2008/062160	(11) 2 083 946*	(21) 07826474.4 (87) WO 2008/041151	(11) 2 084 941*
(21) 07824204.7 (87) WO 2008/047112	(11) 2 084 271*	(21) 07824605.5 (87) WO 2008/065340	(11) 2 084 624*	(21) 07826582.4 (87) WO 2008/038252	(11) 2 083 664*
(21) 07824215.3 (87) WO 2008/047119	(11) 2 084 782*	(21) 07824631.1 (87) WO 2008/062167	(11) 2 083 818*	(21) 07826613.7 (87) WO 2008/044165	(11) 2 084 319*
(21) 07824236.9 (87) WO 2008/047136	(11) 2 084 677*	(21) 07824657.6 (87) WO 2008/062178	(11) 2 084 365*	(21) 07826719.2 (87) WO 2008/047280	(11) 2 084 625*
(21) 07824252.6 (87) WO 2008/050098	(11) 2 084 497*	(21) 07824681.6 (87) WO 2008/062203	(11) 2 083 785*	(21) 07826721.8 (87) WO 2008/047281	(11) 2 084 943*
(21) 07824255.9 (87) WO 2008/047139	(11) 2 084 813*	(21) 07824707.9 (87) WO 2008/062219	(11) 2 084 334*	(21) 07826723.4 (87) WO 2008/044218	(11) 2 084 303*
(21) 07824271.6 (87) WO 2008/047149	(11) 2 083 798*	(21) 07824767.3 (87) WO 2008/065425	(11) 2 084 556*	(21) 07826743.2 (87) WO 2008/050257	(11) 2 084 791*
(21) 07824273.2 (87) WO 2008/047151	(11) 2 084 331*	(21) 07824824.2 (87) WO 2008/041036	(11) 2 083 916*	(21) 07826745.7 (87) WO 2008/050258	(11) 2 084 792*
(21) 07824277.3 (87) WO 2008/047154	(11) 2 084 466*	(21) 07824874.7 (87) WO 2008/053247	(11) 2 084 001*	(21) 07826759.8 (87) WO 2008/047307	(11) 2 084 159*
(21) 07824285.6 (87) WO 2008/050108	(11) 2 084 623*	(21) 07824876.2 (87) WO 2008/053248	(11) 2 084 002*	(21) 07826784.6 (87) WO 2008/050266	(11) 2 084 549*
(21) 07824298.9 (87) WO 2008/050115	(11) 2 083 748*	(21) 07824894.5 (87) WO 2008/062222	(11) 2 084 916*	(21) 07826785.3 (87) WO 2008/047324	(11) 2 084 774*

(21) 07826828.1 (87) WO 2008/050288	(11) 2 084 573*	(21) 07827214.3 (87) WO 2008/047356	(11) 2 084 843*	(21) 07828559.0 (87) WO 2008/041603	(11) 2 085 769
(21) 07826829.9 (87) WO 2008/050289	(11) 2 084 371*	(21) 07827221.8 (87) WO 2008/047362	(11) 2 084 410*	(21) 07828565.7 (87) WO 2008/038717	(11) 2 085 430
(21) 07826849.7 (87) WO 2008/053406	(11) 2 084 532*	(21) 07827228.3 (87) WO 2008/047368	(11) 2 083 902*	(21) 07828606.9 (87) WO 2008/047553	(11) 2 085 358
(21) 07826904.0 (87) WO 2008/059392	(11) 2 084 723*	(21) 07827234.1 (87) WO 2008/047373	(11) 2 083 800*	(21) 07828618.4 (87) WO 2008/050577	(11) 2 085 443
(21) 07826911.5 (87) WO 2008/056298	(11) 2 083 690*	(21) 07827266.3 (87) WO 2008/050338	(11) 2 084 238*	(21) 07828623.4 (87) WO 2008/047559	(11) 2 085 097
(21) 07826941.2 (87) WO 2008/053445	(11) 2 084 763*	(21) 07827283.8 (87) WO 2008/053467	(11) 2 084 890*	(21) 07828642.4 (87) WO 2008/038743	(11) 2 084 982
(21) 07826967.7 (87) WO 2008/053455	(11) 2 083 746*	(21) 07827310.9 (87) WO 2008/056349	(11) 2 084 854*	(21) 07828672.1 (87) WO 2008/038751	(11) 2 085 741
(21) 07826996.6 (87) WO 2008/056324	(11) 2 084 256*	(21) 07827318.2 (87) WO 2008/059478	(11) 2 084 860*	(21) 07828824.8 (87) WO 2008/041654	(11) 2 085 393
(21) 07827006.3 (87) WO 2008/059400	(11) 2 083 691*	(21) 07827329.9 (87) WO 2008/056356	(11) 2 083 826*	(21) 07828891.7 (87) WO 2008/047589	(11) 2 084 138*
(21) 07827014.7 (87) WO 2008/056329	(11) 2 083 982*	(21) 07827362.0 (87) WO 2008/059487	(11) 2 084 489*	(21) 07828900.6 (87) WO 2008/047590	(11) 2 084 957
(21) 07827015.4 (87) WO 2008/056330	(11) 2 084 662*	(21) 07827367.9 (87) WO 2008/062401	(11) 2 084 485*	(21) 07829001.2 (87) WO 2008/081629	(11) 2 086 112
(21) 07827020.4 (87) WO 2008/059407	(11) 2 084 533*	(21) 07827405.7 (87) WO 2008/062407	(11) 2 084 491*	(21) 07829087.1 (87) WO 2008/044567	(11) 2 085 474
(21) 07827029.5 (87) WO 2008/059411	(11) 2 084 944*	(21) 07827411.5 (87) WO 2008/062411	(11) 2 083 738*	(21) 07829126.7 (87) WO 2008/059672	(11) 2 086 160
(21) 07827030.3 (87) WO 2008/059412	(11) 2 084 945*	(21) 07827413.1 (87) WO 2008/062413	(11) 2 083 632*	(21) 07829127.5 (87) WO 2008/059673	(11) 2 086 161
(21) 07827035.2 (87) WO 2008/059413	(11) 2 084 775*	(21) 07827421.4 (87) WO 2008/062418	(11) 2 083 742*	(21) 07829155.6 (87) WO 2008/047605	(11) 2 084 039*
(21) 07827036.0 (87) WO 2008/059414	(11) 2 084 692*	(21) 07827727.4 (87) WO 2008/050362	(11) 2 083 847*	(21) 07829172.1 (87) WO 2008/062608	(11) 2 085 251
(21) 07827040.2 (87) WO 2008/059417	(11) 2 084 667*	(21) 07827836.3 (87) WO 2008/062549	(11) 2 085 172	(21) 07829196.0 (87) WO 2008/044591	(11) 2 086 220
(21) 07827041.0 (87) WO 2008/059418	(11) 2 084 688*	(21) 07827899.1 (87) WO 2008/053583	(11) 2 085 897	(21) 07829221.6 (87) WO 2008/053664	(11) 2 085 272
(21) 07827055.0 (87) WO 2008/059425	(11) 2 084 558*	(21) 07827911.4 (87) WO 2008/047477	(11) 2 085 639	(21) 07829275.2 (87) WO 2008/041760	(11) 2 085 451
(21) 07827056.8 (87) WO 2008/059426	(11) 2 083 871*	(21) 07827919.7 (87) WO 2008/047481	(11) 2 085 293	(21) 07829293.5 (87) WO 2008/044628	(11) 2 085 403
(21) 07827084.0 (87) WO 2008/065629	(11) 2 084 083*	(21) 07827949.4 (87) WO 2008/059611	(11) 2 086 207	(21) 07829386.7 (87) WO 2008/059678	(11) 2 086 177
(21) 07827124.4 (87) WO 2008/059470	(11) 2 084 258*	(21) 07827971.8 (87) WO 2008/056439	(11) 2 086 138	(21) 07829450.1 (87) WO 2008/044686	(11) 2 085 968
(21) 07827126.9 (87) WO 2008/062392	(11) 2 084 506*	(21) 07827977.5 (87) WO 2008/053599	(11) 2 085 981	(21) 07829466.7 (87) WO 2008/062609	(11) 2 085 745
(21) 07827151.7 (87) WO 2008/038274	(11) 2 083 673*	(21) 07828029.4 (87) WO 2008/062554	(11) 2 085 582	(21) 07829468.3 (87) WO 2008/044696	(11) 2 086 018
(21) 07827161.6 (87) WO 2008/038280	(11) 2 084 881*	(21) 07828067.4 (87) WO 2008/062564	(11) 2 086 004	(21) 07829478.2 (87) WO 2008/047638	(11) 2 085 822
(21) 07827170.7 (87) WO 2008/041230	(11) 2 083 919*	(21) 07828091.4 (87) WO 2008/065751	(11) 2 085 806	(21) 07829557.3 (87) WO 2008/047662	(11) 2 085 712
(21) 07827173.1 (87) WO 2008/038287	(11) 2 083 846*	(21) 07828170.6 (87) WO 2008/035558	(11) 2 085 112	(21) 07829595.3 (87) WO 2008/047677	(11) 2 085 810
(21) 07827190.5 (87) WO 2008/038293	(11) 2 084 311*	(21) 07828448.6 (87) WO 2008/038673	(11) 2 086 017	(21) 07829614.2 (87) WO 2008/044740	(11) 2 086 089
(21) 07827211.9 (87) WO 2008/047354	(11) 2 083 901*	(21) 07828492.4 (87) WO 2008/050572	(11) 2 085 996	(21) 07829616.7 (87) WO 2008/062611	(11) 2 085 032

(21) 07829617.5 (87) WO 2008/062612	(11) 2 084 962	(21) 07830425.0 (87) WO 2008/050785	(11) 2 085 825	(21) 07830858.2 (87) WO 2008/062640	(11) 2 085 252
(21) 07829618.3 (87) WO 2008/062613	(11) 2 084 963	(21) 07830440.9 (87) WO 2008/050792	(11) 2 086 162	(21) 07830873.1 (87) WO 2008/053895	(11) 2 086 139
(21) 07829709.0 (87) WO 2008/047715	(11) 2 085 823	(21) 07830466.4 (87) WO 2008/056540	(11) 2 085 158	(21) 07831000.0 (87) WO 2008/053944	(11) 2 085 318
(21) 07829711.6 (87) WO 2008/047717	(11) 2 086 221	(21) 07830468.0 (87) WO 2008/050803	(11) 2 085 343	(21) 07831047.1 (87) WO 2008/053961	(11) 2 085 380
(21) 07829798.3 (87) WO 2008/047753	(11) 2 086 222	(21) 07830495.3 (87) WO 2008/050812	(11) 2 083 940*	(21) 07831051.3 (87) WO 2008/053962	(11) 2 085 484
(21) 07829825.4 (87) WO 2008/047763	(11) 2 086 107	(21) 07830496.1 (87) WO 2008/050813	(11) 2 083 941*	(21) 07831057.0 (87) WO 2008/062647	(11) 2 085 882
(21) 07829888.2 (87) WO 2008/047786	(11) 2 085 970	(21) 07830497.9 (87) WO 2008/050814	(11) 2 083 942*	(21) 07831078.6 (87) WO 2008/053973	(11) 2 085 782
(21) 07829889.0 (87) WO 2008/062617	(11) 2 085 432	(21) 07830534.9 (87) WO 2008/053773	(11) 2 085 643	(21) 07831133.9 (87) WO 2008/053989	(11) 2 085 795
(21) 07829891.6 (87) WO 2008/047787	(11) 2 085 435	(21) 07830575.2 (87) WO 2008/050843	(11) 2 085 740	(21) 07831184.2 (87) WO 2008/059720	(11) 2 084 595*
(21) 07829894.0 (87) WO 2008/047788	(11) 2 085 814	(21) 07830589.3 (87) WO 2008/050848	(11) 2 085 088	(21) 07831189.1 (87) WO 2008/056621	(11) 2 085 458
(21) 07829911.2 (87) WO 2008/050639	(11) 2 085 291	(21) 07830596.8 (87) WO 2008/050851	(11) 2 085 419	(21) 07831224.6 (87) WO 2008/056631	(11) 2 085 110
(21) 07829927.8 (87) WO 2008/047802	(11) 2 085 472	(21) 07830604.0 (87) WO 2008/062633	(11) 2 084 807*	(21) 07831275.8 (87) WO 2008/056658	(11) 2 085 061
(21) 07829955.9 (87) WO 2008/044794	(11) 2 085 473	(21) 07830623.0 (87) WO 2008/050854	(11) 2 086 054	(21) 07831323.6 (87) WO 2008/059734	(11) 2 084 716*
(21) 07829973.2 (87) WO 2008/047827	(11) 2 085 733	(21) 07830637.0 (87) WO 2008/059704	(11) 2 086 228	(21) 07831324.4 (87) WO 2008/054017	(11) 2 085 139
(21) 07829975.7 (87) WO 2008/047828	(11) 2 085 355	(21) 07830656.0 (87) WO 2008/062636	(11) 2 085 382	(21) 07831330.1 (87) WO 2008/062665	(11) 2 084 030*
(21) 07829996.3 (87) WO 2008/050652	(11) 2 085 206	(21) 07830661.0 (87) WO 2008/050866	(11) 2 085 093	(21) 07831347.5 (87) WO 2008/059737	(11) 2 085 719
(21) 07830043.1 (87) WO 2008/044797	(11) 2 084 961	(21) 07830675.0 (87) WO 2008/056550	(11) 2 085 359	(21) 07831355.8 (87) WO 2008/056695	(11) 2 085 624
(21) 07830059.7 (87) WO 2008/062620	(11) 2 085 799	(21) 07830687.5 (87) WO 2008/056552	(11) 2 085 493	(21) 07831391.3 (87) WO 2008/056714	(11) 2 085 914
(21) 07830093.6 (87) WO 2008/050671	(11) 2 085 627	(21) 07830706.3 (87) WO 2008/050881	(11) 2 086 042	(21) 07831414.3 (87) WO 2008/059745	(11) 2 085 957
(21) 07830128.0 (87) WO 2008/047887	(11) 2 084 768*	(21) 07830741.0 (87) WO 2008/053826	(11) 2 085 363	(21) 07831436.6 (87) WO 2008/056738	(11) 2 085 491
(21) 07830219.7 (87) WO 2009/050823	(11) 2 085 672	(21) 07830765.9 (87) WO 2008/059708	(11) 2 086 027	(21) 07831447.3 (87) WO 2008/059750	(11) 2 086 182
(21) 07830308.8 (87) WO 2008/050728	(11) 2 085 637	(21) 07830766.7 (87) WO 2008/059709	(11) 2 085 372	(21) 07831454.9 (87) WO 2008/056744	(11) 2 085 142
(21) 07830338.5 (87) WO 2008/059696	(11) 2 085 176	(21) 07830775.8 (87) WO 2008/053845	(11) 2 086 127	(21) 07831489.5 (87) WO 2008/062678	(11) 2 085 588
(21) 07830341.9 (87) WO 2008/053744	(11) 2 085 819	(21) 07830778.2 (87) WO 2008/053847	(11) 2 085 313	(21) 07831550.4 (87) WO 2008/056780	(11) 2 085 944
(21) 07830349.2 (87) WO 2008/050746	(11) 2 085 629	(21) 07830793.1 (87) WO 2008/050888	(11) 2 085 197	(21) 07831590.0 (87) WO 2008/056799	(11) 2 084 171*
(21) 07830363.3 (87) WO 2008/050755	(11) 2 085 628	(21) 07830794.9 (87) WO 2008/053854	(11) 2 085 198	(21) 07831594.2 (87) WO 2008/056801	(11) 2 085 417
(21) 07830371.6 (87) WO 2008/050759	(11) 2 085 666	(21) 07830818.6 (87) WO 2008/053872	(11) 2 085 722	(21) 07831622.1 (87) WO 2008/062683	(11) 2 085 701
(21) 07830399.7 (87) WO 2008/050774	(11) 2 085 475	(21) 07830833.5 (87) WO 2008/065840	(11) 2 085 438	(21) 07831628.8 (87) WO 2008/062684	(11) 2 085 667
(21) 07830404.5 (87) WO 2008/053754	(11) 2 086 126	(21) 07830854.1 (87) WO 2008/059713	(11) 2 085 371	(21) 07831632.0 (87) WO 2008/062685	(11) 2 084 752*

(21) 07831634.6 (87) WO 2008/059787	(11) 2 085 811	(21) 07832186.6 (87) WO 2008/062787	(11) 2 086 183	(21) 07833394.5 (87) WO 2008/048046	(11) 2 084 902*
(21) 07831635.3 (87) WO 2008/059788	(11) 2 085 630	(21) 07832192.4 (87) WO 2008/062790	(11) 2 085 413	(21) 07833400.0 (87) WO 2008/048048	(11) 2 084 457*
(21) 07831657.7 (87) WO 2008/059794	(11) 2 085 292	(21) 07832197.3 (87) WO 2008/062793	(11) 2 085 898	(21) 07833428.1 (87) WO 2008/056894	(11) 2 084 707*
(21) 07831677.5 (87) WO 2008/059805	(11) 2 085 626	(21) 07832198.1 (87) WO 2008/062794	(11) 2 085 414	(21) 07833438.0 (87) WO 2008/048066	(11) 2 084 708*
(21) 07831700.5 (87) WO 2008/059818	(11) 2 085 211	(21) 07832200.5 (87) WO 2008/062795	(11) 2 085 899	(21) 07833450.5 (87) WO 2008/050972	(11) 2 083 986*
(21) 07831709.6 (87) WO 2008/059822	(11) 2 085 677	(21) 07832201.3 (87) WO 2008/062796	(11) 2 085 412	(21) 07833503.1 (87) WO 2008/060041	(11) 2 084 464*
(21) 07831743.5 (87) WO 2008/059838	(11) 2 085 253	(21) 07832206.2 (87) WO 2008/062800	(11) 2 084 750*	(21) 07833515.5 (87) WO 2008/050995	(11) 2 084 844*
(21) 07831775.7 (87) WO 2008/056814	(11) 2 083 694*	(21) 07832221.1 (87) WO 2008/059988	(11) 2 084 576*	(21) 07833600.5 (87) WO 2008/051039	(11) 2 084 281*
(21) 07831793.0 (87) WO 2008/059854	(11) 2 085 383	(21) 07832224.5 (87) WO 2008/062810	(11) 2 085 584	(21) 07833692.2 (87) WO 2008/054112	(11) 2 084 928*
(21) 07831811.0 (87) WO 2008/059865	(11) 2 085 387	(21) 07832317.7 (87) WO 2008/065951	(11) 2 085 200	(21) 07833716.9 (87) WO 2008/054125	(11) 2 084 027*
(21) 07831812.8 (87) WO 2008/059866	(11) 2 085 388	(21) 07832324.3 (87) WO 2008/062851	(11) 2 085 190	(21) 07833720.1 (87) WO 2008/054128	(11) 2 084 835*
(21) 07831813.6 (87) WO 2008/059867	(11) 2 085 389	(21) 07832359.9 (87) WO 2008/062862	(11) 2 085 250	(21) 07833838.1 (87) WO 2008/054178	(11) 2 084 874*
(21) 07831853.2 (87) WO 2008/059895	(11) 2 085 420	(21) 07832426.6 (87) WO 2008/059994	(11) 2 084 926*	(21) 07833854.8 (87) WO 2008/060059	(11) 2 084 470*
(21) 07831860.7 (87) WO 2008/059899	(11) 2 085 756	(21) 07832674.1 (87) WO 2009/069202	(11) 2 085 921	(21) 07833934.8 (87) WO 2008/056951	(11) 2 084 923*
(21) 07831947.2 (87) WO 2008/059934	(11) 2 085 764	(21) 07832711.1 (87) WO 2008/062898	(11) 2 084 113*	(21) 07834020.5 (87) WO 2008/060098	(11) 2 084 804*
(21) 07831964.7 (87) WO 2008/062720	(11) 2 084 749*	(21) 07832713.7 (87) WO 2008/066091	(11) 2 084 745*	(21) 07834026.2 (87) WO 2008/060101	(11) 2 084 324*
(21) 07831969.6 (87) WO 2008/065907	(11) 2 084 136*	(21) 07832718.6 (87) WO 2008/062904	(11) 2 085 476	(21) 07834151.8 (87) WO 2008/062994	(11) 2 084 906*
(21) 07831982.9 (87) WO 2008/059945	(11) 2 085 465	(21) 07832720.2 (87) WO 2008/062906	(11) 2 085 905	(21) 07834158.3 (87) WO 2008/062995	(11) 2 084 209*
(21) 07831983.7 (87) WO 2008/062721	(11) 2 085 945	(21) 07833060.2 (87) WO 2008/062945	(11) 2 083 763*	(21) 07834222.7 (87) WO 2008/063024	(11) 2 083 867*
(21) 07831986.0 (87) WO 2008/059948	(11) 2 085 392	(21) 07833119.6 (87) WO 2008/039045	(11) 2 084 703*	(21) 07834255.7 (87) WO 2008/063030	(11) 2 084 561*
(21) 07832008.2 (87) WO 2008/062726	(11) 2 085 294	(21) 07833145.1 (87) WO 2008/041825	(11) 2 084 283*	(21) 07834319.1 (87) WO 2008/066307	(11) 2 084 291*
(21) 07832025.6 (87) WO 2008/059964	(11) 2 086 246	(21) 07833177.4 (87) WO 2008/120848	(11) 2 083 668*	(21) 07834489.2 (87) WO 2008/039052	(11) 2 085 079
(21) 07832029.8 (87) WO 2008/062731	(11) 2 086 208	(21) 07833218.6 (87) WO 2008/044849	(11) 2 083 872*	(21) 07834529.5 (87) WO 2008/063045	(11) 2 083 806*
(21) 07832036.3 (87) WO 2008/062733	(11) 2 085 016	(21) 07833222.8 (87) WO 2008/044852	(11) 2 083 797*	(21) 07834557.6 (87) WO 2008/039062	(11) 2 083 983*
(21) 07832051.2 (87) WO 2008/062736	(11) 2 086 121	(21) 07833279.8 (87) WO 2008/044882	(11) 2 084 876*	(21) 07834572.5 (87) WO 2008/044920	(11) 2 084 100*
(21) 07832053.8 (87) WO 2008/062737	(11) 2 084 979	(21) 07833281.4 (87) WO 2008/048017	(11) 2 084 262*	(21) 07834603.8 (87) WO 2008/048093	(11) 2 084 811*
(21) 07832059.5 (87) WO 2008/059976	(11) 2 085 767	(21) 07833324.2 (87) WO 2008/044901	(11) 2 084 901*	(21) 07834611.1 (87) WO 2008/039071	(11) 2 084 296*
(21) 07832159.3 (87) WO 2008/062774	(11) 2 085 597	(21) 07833343.2 (87) WO 2009/051285	(11) 2 084 697*	(21) 07834616.0 (87) WO 2008/041845	(11) 2 083 637*
(21) 07832171.8 (87) WO 2008/062779	(11) 2 085 425	(21) 07833387.9 (87) WO 2008/048042	(11) 2 084 704*	(21) 07834645.9 (87) WO 2008/056977	(11) 2 083 636*

(21) 07834646.7 (87) WO 2008/051077	(11) 2 084 360*	(21) 07835511.2 (87) WO 2008/048192	(11) 2 084 105*	(21) 07839097.8 (87) WO 2008/042330	(11) 2 084 306*
(21) 07834647.5 (87) WO 2008/051078	(11) 2 084 760*	(21) 07835517.9 (87) WO 2008/060243	(11) 2 084 054*	(21) 07839167.9 (87) WO 2008/042391	(11) 2 084 307*
(21) 07834649.1 (87) WO 2008/054202	(11) 2 084 589*	(21) 07836491.6 (87) WO 2008/019089	(11) 2 084 701*	(21) 07839168.7 (87) WO 2008/042392	(11) 2 083 614*
(21) 07834661.6 (87) WO 2008/063055	(11) 2 084 097*	(21) 07836593.9 (87) WO 2008/042043	(11) 2 083 708*	(21) 07839256.0 (87) WO 2008/045300	(11) 2 084 040*
(21) 07834688.9 (87) WO 2008/056987	(11) 2 083 761*	(21) 07836601.0 (87) WO 2008/042044	(11) 2 083 709*	(21) 07839263.6 (87) WO 2008/042435	(11) 2 084 539*
(21) 07834717.6 (87) WO 2008/063068	(11) 2 084 325*	(21) 07836620.0 (87) WO 2008/054569	(11) 2 084 773*	(21) 07839315.4 (87) WO 2008/045353	(11) 2 083 727*
(21) 07834746.5 (87) WO 2008/035981	(11) 2 084 691*	(21) 07836672.1 (87) WO 2008/019156	(11) 2 084 669*	(21) 07839323.8 (87) WO 2008/045361	(11) 2 083 728*
(21) 07834757.2 (87) WO 2008/039080	(11) 2 083 938*	(21) 07837362.8 (87) WO 2008/024502	(11) 2 083 903*	(21) 07839340.2 (87) WO 2008/045376	(11) 2 083 702*
(21) 07834781.2 (87) WO 2008/048111	(11) 2 084 939*	(21) 07837430.3 (87) WO 2008/048392	(11) 2 084 273*	(21) 07839348.5 (87) WO 2008/045385	(11) 2 083 729*
(21) 07834784.6 (87) WO 2008/051089	(11) 2 084 469*	(21) 07837503.7 (87) WO 2008/045163	(11) 2 084 925*	(21) 07839357.6 (87) WO 2008/045394	(11) 2 083 730*
(21) 07834786.1 (87) WO 2008/051090	(11) 2 084 053*	(21) 07837638.1 (87) WO 2008/073172	(11) 2 083 765*	(21) 07839369.1 (87) WO 2008/045419	(11) 2 084 174*
(21) 07834794.5 (87) WO 2008/054229	(11) 2 084 476*	(21) 07837891.6 (87) WO 2008/045170	(11) 2 083 815*	(21) 07839381.6 (87) WO 2008/045426	(11) 2 084 546*
(21) 07834804.2 (87) WO 2008/063073	(11) 2 084 437*	(21) 07838017.7 (87) WO 2008/030623	(11) 2 084 075*	(21) 07839418.6 (87) WO 2008/051370	(11) 2 084 699*
(21) 07834893.5 (87) WO 2008/033044	(11) 2 084 181*	(21) 07838339.5 (87) WO 2008/042107	(11) 2 083 978*	(21) 07839434.3 (87) WO 2008/048450	(11) 2 083 719*
(21) 07834896.8 (87) WO 2008/044953	(11) 2 084 357*	(21) 07838346.0 (87) WO 2008/045184	(11) 2 084 310*	(21) 07839436.8 (87) WO 2008/048452	(11) 2 084 639*
(21) 07834913.1 (87) WO 2008/051100	(11) 2 084 257*	(21) 07838438.5 (87) WO 2008/039327	(11) 2 083 831*	(21) 07839477.2 (87) WO 2008/048472	(11) 2 083 850*
(21) 07834973.5 (87) WO 2008/024033	(11) 2 083 770*	(21) 07838533.3 (87) WO 2008/051341	(11) 2 084 367*	(21) 07839479.8 (87) WO 2008/048474	(11) 2 084 914*
(21) 07835082.4 (87) WO 2008/041911	(11) 2 084 929*	(21) 07838656.2 (87) WO 2008/039376	(11) 2 083 933*	(21) 07839516.7 (87) WO 2008/045550	(11) 2 084 246*
(21) 07835095.6 (87) WO 2008/051136	(11) 2 084 895*	(21) 07838679.4 (87) WO 2008/060352	(11) 2 084 167*	(21) 07839526.6 (87) WO 2008/045555	(11) 2 084 249*
(21) 07835157.4 (87) WO 2008/054287	(11) 2 084 771*	(21) 07838732.1 (87) WO 2008/039411	(11) 2 084 420*	(21) 07839539.9 (87) WO 2008/048525	(11) 2 084 114*
(21) 07835172.3 (87) WO 2008/054294	(11) 2 084 417*	(21) 07838741.2 (87) WO 2008/039415	(11) 2 083 842*	(21) 07839562.1 (87) WO 2008/051392	(11) 2 084 214*
(21) 07835175.6 (87) WO 2008/054297	(11) 2 084 516*	(21) 07838801.4 (87) WO 2008/039453	(11) 2 083 640*	(21) 07839563.9 (87) WO 2008/048538	(11) 2 084 160*
(21) 07835336.4 (87) WO 2008/051155	(11) 2 084 432*	(21) 07838813.9 (87) WO 2008/036423	(11) 2 084 748*	(21) 07839564.7 (87) WO 2008/048540	(11) 2 083 624*
(21) 07835381.0 (87) WO 2008/054317	(11) 2 083 650*	(21) 07838857.6 (87) WO 2008/063271	(11) 2 084 467*	(21) 07839569.6 (87) WO 2008/057169	(11) 2 084 087*
(21) 07835389.3 (87) WO 2008/054321	(11) 2 084 443*	(21) 07838971.5 (87) WO 2008/048415	(11) 2 084 500*	(21) 07839597.7 (87) WO 2008/048591	(11) 2 084 659*
(21) 07835422.2 (87) WO 2008/063121	(11) 2 084 481*	(21) 07838984.8 (87) WO 2008/045219	(11) 2 084 009*	(21) 07839610.8 (87) WO 2008/051405	(11) 2 083 623*
(21) 07835443.8 (87) WO 2008/066478	(11) 2 084 450*	(21) 07839073.9 (87) WO 2008/042313	(11) 2 084 251*	(21) 07839619.9 (87) WO 2008/051415	(11) 2 084 742*
(21) 07835445.3 (87) WO 2008/063124	(11) 2 083 949*	(21) 07839074.7 (87) WO 2008/045227	(11) 2 084 007*	(21) 07839628.0 (87) WO 2008/051417	(11) 2 083 773*
(21) 07835452.9 (87) WO 2008/066479	(11) 2 084 447*	(21) 07839096.0 (87) WO 2008/042329	(11) 2 084 305*	(21) 07839646.2 (87) WO 2008/051421	(11) 2 084 178*

(21) 07839657.9 (87) WO 2008/051437	(11) 2 083 703*	(21) 07840952.1 (87) WO 2008/022150	(11) 2 084 619*	(21) 07843791.0 (87) WO 2008/048784	(11) 2 084 183*
(21) 07839658.7 (87) WO 2008/048667	(11) 2 083 704*	(21) 07841016.4 (87) WO 2008/063723	(11) 2 084 225*	(21) 07843820.7 (87) WO 2008/054950	(11) 2 084 640*
(21) 07839672.8 (87) WO 2008/051446	(11) 2 084 396*	(21) 07841039.6 (87) WO 2008/057646	(11) 2 084 581*	(21) 07843829.8 (87) WO 2008/045759	(11) 2 084 614*
(21) 07839711.4 (87) WO 2008/051481	(11) 2 083 705*	(21) 07841886.0 (87) WO 2008/030865	(11) 2 084 261*	(21) 07843834.8 (87) WO 2008/043015	(11) 2 083 908*
(21) 07839726.2 (87) WO 2008/051498	(11) 2 084 244*	(21) 07842371.2 (87) WO 2008/033956	(11) 2 083 834*	(21) 07843836.3 (87) WO 2008/043017	(11) 2 083 900*
(21) 07839734.6 (87) WO 2008/057206	(11) 2 084 867*	(21) 07842594.9 (87) WO 2008/036591	(11) 2 084 193*	(21) 07843837.1 (87) WO 2008/043018	(11) 2 083 852*
(21) 07839741.1 (87) WO 2008/057208	(11) 2 083 844*	(21) 07842781.2 (87) WO 2008/057659	(11) 2 084 693*	(21) 07843882.7 (87) WO 2008/045772	(11) 2 083 985*
(21) 07839769.2 (87) WO 2008/054664	(11) 2 084 660*	(21) 07842787.9 (87) WO 2008/036745	(11) 2 084 068*	(21) 07843885.0 (87) WO 2008/045776	(11) 2 084 381*
(21) 07839774.2 (87) WO 2008/051572	(11) 2 084 776*	(21) 07842988.3 (87) WO 2008/051671	(11) 2 084 718*	(21) 07843900.7 (87) WO 2008/045781	(11) 2 084 877*
(21) 07839779.1 (87) WO 2008/051574	(11) 2 084 598*	(21) 07843015.4 (87) WO 2008/063737	(11) 2 084 594*	(21) 07843974.2 (87) WO 2008/051706	(11) 2 083 734*
(21) 07839798.1 (87) WO 2008/057259	(11) 2 084 861*	(21) 07843038.6 (87) WO 2008/048762	(11) 2 084 353*	(21) 07843978.3 (87) WO 2008/045844	(11) 2 084 828*
(21) 07839804.7 (87) WO 2008/060395	(11) 2 083 697*	(21) 07843111.1 (87) WO 2008/051674	(11) 2 084 711*	(21) 07843985.8 (87) WO 2008/045847	(11) 2 084 568*
(21) 07839815.3 (87) WO 2008/054683	(11) 2 084 785*	(21) 07843244.0 (87) WO 2008/039855	(11) 2 083 813*	(21) 07844063.3 (87) WO 2008/045908	(11) 2 083 741*
(21) 07839860.9 (87) WO 2008/057345	(11) 2 084 626*	(21) 07843269.7 (87) WO 2008/039874	(11) 2 084 267*	(21) 07844092.2 (87) WO 2008/048837	(11) 2 084 408*
(21) 07839885.6 (87) WO 2008/057370	(11) 2 083 869*	(21) 07843299.4 (87) WO 2008/042686	(11) 2 083 843*	(21) 07844101.1 (87) WO 2008/051717	(11) 2 084 735*
(21) 07839887.2 (87) WO 2008/057371	(11) 2 084 613*	(21) 07843353.9 (87) WO 2008/042706	(11) 2 084 117*	(21) 07844104.5 (87) WO 2008/051718	(11) 2 084 889*
(21) 07839909.4 (87) WO 2008/057418	(11) 2 083 644*	(21) 07843417.2 (87) WO 2008/039954	(11) 2 084 700*	(21) 07844107.8 (87) WO 2008/045951	(11) 2 084 110*
(21) 07839962.3 (87) WO 2008/057530	(11) 2 084 905*	(21) 07843434.7 (87) WO 2008/042740	(11) 2 084 242*	(21) 07844133.4 (87) WO 2008/045989	(11) 2 084 738*
(21) 07839968.0 (87) WO 2008/063403	(11) 2 084 646*	(21) 07843579.9 (87) WO 2008/042831	(11) 2 084 499*	(21) 07844156.5 (87) WO 2008/051727	(11) 2 084 786*
(21) 07839977.1 (87) WO 2008/060417	(11) 2 083 932*	(21) 07843585.6 (87) WO 2008/042833	(11) 2 084 649*	(21) 07844196.1 (87) WO 2008/048867	(11) 2 083 625*
(21) 07839987.0 (87) WO 2008/060435	(11) 2 083 937*	(21) 07843611.0 (87) WO 2008/057676	(11) 2 083 904*	(21) 07844256.3 (87) WO 2008/057713	(11) 2 083 692*
(21) 07840004.1 (87) WO 2008/060463	(11) 2 084 195*	(21) 07843658.1 (87) WO 2008/054946	(11) 2 084 741*	(21) 07844270.4 (87) WO 2008/057718	(11) 2 084 341*
(21) 07840023.1 (87) WO 2008/063463	(11) 2 084 478*	(21) 07843666.4 (87) WO 2008/063750	(11) 2 084 081*	(21) 07844290.2 (87) WO 2008/051742	(11) 2 083 674*
(21) 07840032.2 (87) WO 2008/063498	(11) 2 083 910*	(21) 07843691.2 (87) WO 2008/042912	(11) 2 083 894*	(21) 07844324.9 (87) WO 2008/048973	(11) 2 083 717*
(21) 07840039.7 (87) WO 2008/063502	(11) 2 084 526*	(21) 07843698.7 (87) WO 2008/042925	(11) 2 084 146*	(21) 07844369.4 (87) WO 2008/051781	(11) 2 084 101*
(21) 07840046.2 (87) WO 2008/060549	(11) 2 084 218*	(21) 07843705.0 (87) WO 2008/048779	(11) 2 083 720*	(21) 07844388.4 (87) WO 2008/055006	(11) 2 083 638*
(21) 07840058.7 (87) WO 2008/063528	(11) 2 084 896*	(21) 07843732.4 (87) WO 2008/042946	(11) 2 084 869*	(21) 07844401.5 (87) WO 2008/049062	(11) 2 083 969*
(21) 07840073.6 (87) WO 2008/066725	(11) 2 084 118*	(21) 07843735.7 (87) WO 2008/042949	(11) 2 084 731*	(21) 07844408.0 (87) WO 2008/051806	(11) 2 083 700*
(21) 07840574.3 (87) WO 2008/048734	(11) 2 084 575*	(21) 07843786.0 (87) WO 2008/048783	(11) 2 083 721*	(21) 07844414.8 (87) WO 2008/051808	(11) 2 084 162*

(21) 07844433.8 (87) WO 2008/060812	(11) 2 084 681*	(21) 07845545.8 (87) WO 2008/061349	(11) 2 084 855*	(21) 07847095.2 (87) WO 2008/055846	(11) 2 084 232*
(21) 07844485.8 (87) WO 2008/051884	(11) 2 084 586*	(21) 07845546.6 (87) WO 2008/061350	(11) 2 084 856*	(21) 07847114.1 (87) WO 2008/058867	(11) 2 084 152*
(21) 07844489.0 (87) WO 2008/051887	(11) 2 084 130*	(21) 07845611.8 (87) WO 2008/064482	(11) 2 083 681*	(21) 07847127.3 (87) WO 2008/061895	(11) 2 084 107*
(21) 07844501.2 (87) WO 2008/051896	(11) 2 084 725*	(21) 07846130.8 (87) WO 2008/077347	(11) 2 086 178	(21) 07847132.3 (87) WO 2008/058906	(11) 2 084 885*
(21) 07844505.3 (87) WO 2008/051902	(11) 2 083 817*	(21) 07846153.0 (87) WO 2008/083584	(11) 2 086 197	(21) 07847163.8 (87) WO 2008/058989	(11) 2 083 792*
(21) 07844516.0 (87) WO 2008/051935	(11) 2 083 766*	(21) 07846171.2 (87) WO 2008/124990	(11) 2 086 235	(21) 07847174.5 (87) WO 2008/061930	(11) 2 084 005*
(21) 07844525.1 (87) WO 2008/051941	(11) 2 083 767*	(21) 07846256.1 (87) WO 2008/055466	(11) 2 084 010*	(21) 07847176.0 (87) WO 2008/065009	(11) 2 084 814*
(21) 07844550.9 (87) WO 2008/057759	(11) 2 084 320*	(21) 07846264.5 (87) WO 2008/052516	(11) 2 083 958*	(21) 07847229.7 (87) WO 2008/061985	(11) 2 083 789*
(21) 07844557.4 (87) WO 2008/055032	(11) 2 083 793*	(21) 07846265.2 (87) WO 2008/049422	(11) 2 084 543*	(21) 07847234.7 (87) WO 2008/061995	(11) 2 084 269*
(21) 07844567.3 (87) WO 2008/052034	(11) 2 084 641*	(21) 07846329.6 (87) WO 2008/061497	(11) 2 084 358*	(21) 07847255.2 (87) WO 2008/062010	(11) 2 084 179*
(21) 07844602.8 (87) WO 2008/057774	(11) 2 084 192*	(21) 07846367.6 (87) WO 2008/064663	(11) 2 083 991*	(21) 07847287.5 (87) WO 2008/062049	(11) 2 084 284*
(21) 07844606.9 (87) WO 2008/055045	(11) 2 084 602*	(21) 07846502.8 (87) WO 2008/052686	(11) 2 084 354*	(21) 07847360.0 (87) WO 2008/062072	(11) 2 083 693*
(21) 07844625.9 (87) WO 2008/057799	(11) 2 084 720*	(21) 07846526.7 (87) WO 2008/052785	(11) 2 084 758*	(21) 07847411.1 (87) WO 2008/065111	(11) 2 084 461*
(21) 07844645.7 (87) WO 2008/052191	(11) 2 084 871*	(21) 07846564.8 (87) WO 2008/058702	(11) 2 083 977*	(21) 07847429.3 (87) WO 2008/065124	(11) 2 083 612*
(21) 07844670.5 (87) WO 2008/063822	(11) 2 084 819*	(21) 07846601.8 (87) WO 2008/058736	(11) 2 084 190*	(21) 07847442.6 (87) WO 2008/065130	(11) 2 084 207*
(21) 07844738.0 (87) WO 2008/055178	(11) 2 084 838*	(21) 07846627.3 (87) WO 2008/061676	(11) 2 083 987*	(21) 07847464.0 (87) WO 2008/065137	(11) 2 084 309*
(21) 07844744.8 (87) WO 2008/055182	(11) 2 084 300*	(21) 07846706.5 (87) WO 2008/061720	(11) 2 083 805*	(21) 07847476.4 (87) WO 2008/065143	(11) 2 084 736*
(21) 07844770.3 (87) WO 2008/057886	(11) 2 084 222*	(21) 07846710.7 (87) WO 2008/061724	(11) 2 083 810*	(21) 07847480.6 (87) WO 2008/065147	(11) 2 084 043*
(21) 07844790.1 (87) WO 2008/055246	(11) 2 084 349*	(21) 07846726.3 (87) WO 2008/061738	(11) 2 084 566*	(21) 07847487.1 (87) WO 2008/065153	(11) 2 084 434*
(21) 07844839.6 (87) WO 2008/058002	(11) 2 084 239*	(21) 07846727.1 (87) WO 2008/061739	(11) 2 084 059*	(21) 07847511.8 (87) WO 2008/065161	(11) 2 084 473*
(21) 07844900.6 (87) WO 2008/058115	(11) 2 084 020*	(21) 07846760.2 (87) WO 2008/061771	(11) 2 084 517*	(21) 07847618.1 (87) WO 2008/065197	(11) 2 084 551*
(21) 07844902.2 (87) WO 2008/060897	(11) 2 084 590*	(21) 07846794.1 (87) WO 2008/061782	(11) 2 084 772*	(21) 07848141.3 (87) WO 2008/056026	(11) 2 084 096*
(21) 07844917.0 (87) WO 2008/058160	(11) 2 083 877*	(21) 07846830.3 (87) WO 2008/064853	(11) 2 084 088*	(21) 07848148.8 (87) WO 2008/062096	(11) 2 084 091*
(21) 07844949.3 (87) WO 2008/060921	(11) 2 084 862*	(21) 07846839.4 (87) WO 2008/064855	(11) 2 084 230*	(21) 07848233.8 (87) WO 2008/053087	(11) 2 084 062*
(21) 07845026.9 (87) WO 2008/063923	(11) 2 083 925*	(21) 07846861.8 (87) WO 2008/064870	(11) 2 084 042*	(21) 07848288.2 (87) WO 2008/049986	(11) 2 084 385*
(21) 07845135.8 (87) WO 2008/064342	(11) 2 083 819*	(21) 07846873.3 (87) WO 2008/064886	(11) 2 083 658*	(21) 07848291.6 (87) WO 2008/053088	(11) 2 084 063*
(21) 07845315.6 (87) WO 2008/064411	(11) 2 083 836*	(21) 07847075.4 (87) WO 2008/046828	(11) 2 084 405*	(21) 07848314.6 (87) WO 2008/040882	(11) 2 084 538*
(21) 07845528.4 (87) WO 2008/061343	(11) 2 084 504*	(21) 07847077.0 (87) WO 2008/049914	(11) 2 084 584*	(21) 07848317.9 (87) WO 2008/040884	(11) 2 084 109*
(21) 07845544.1 (87) WO 2008/061348	(11) 2 084 930*	(21) 07847094.5 (87) WO 2008/053034	(11) 2 084 024*	(21) 07848350.0 (87) WO 2008/037911	(11) 2 084 115*

(21) 07848366.6 (87) WO 2008/050016	(11) 2 084 552*	(21) 07849743.5 (87) WO 2008/056394	(11) 2 083 970*	(21) 07853106.8 (87) WO 2008/060508	(11) 2 084 217*
(21) 07848387.2 (87) WO 2008/062177	(11) 2 084 362*	(21) 07849759.1 (87) WO 2008/062492	(11) 2 084 343*	(21) 07853626.5 (87) WO 2008/039821	(11) 2 084 650*
(21) 07848389.8 (87) WO 2008/062186	(11) 2 084 366*	(21) 07849761.7 (87) WO 2008/059552	(11) 2 084 013*	(21) 07853658.8 (87) WO 2008/063742	(11) 2 084 743*
(21) 07848390.6 (87) WO 2008/062187	(11) 2 084 363*	(21) 07849762.5 (87) WO 2008/062493	(11) 2 083 655*	(21) 07853724.8 (87) WO 2008/042873	(11) 2 084 753*
(21) 07848391.4 (87) WO 2008/062192	(11) 2 084 419*	(21) 07849765.8 (87) WO 2008/078348	(11) 2 084 999	(21) 07853760.2 (87) WO 2008/045744	(11) 2 083 716*
(21) 07848413.6 (87) WO 2008/065402	(11) 2 083 685*	(21) 07849909.2 (87) WO 2008/062899	(11) 2 085 455	(21) 07853774.3 (87) WO 2008/045756	(11) 2 084 631*
(21) 07848771.7 (87) WO 2008/062244	(11) 2 084 156*	(21) 07850110.3 (87) WO 2009/072194	(11) 2 085 159	(21) 07853779.2 (87) WO 2008/043052	(11) 2 084 185*
(21) 07848805.3 (87) WO 2008/041116	(11) 2 083 803*	(21) 07850227.5 (87) WO 2008/069286	(11) 2 084 746*	(21) 07853806.3 (87) WO 2008/043079	(11) 2 084 513*
(21) 07848828.5 (87) WO 2008/053301	(11) 2 084 163*	(21) 07850801.7 (87) WO 2008/075681	(11) 2 085 209	(21) 07853811.3 (87) WO 2008/045804	(11) 2 084 277*
(21) 07848847.5 (87) WO 2008/041126	(11) 2 084 201*	(21) 07851833.9 (87) WO 2008/054189	(11) 2 084 972	(21) 07853890.7 (87) WO 2008/048829	(11) 2 083 973*
(21) 07848854.1 (87) WO 2008/056228	(11) 2 084 857*	(21) 07851860.2 (87) WO 2008/066373	(11) 2 083 615*	(21) 07853902.0 (87) WO 2008/048832	(11) 2 083 918*
(21) 07849019.0 (87) WO 2008/062308	(11) 2 084 090*	(21) 07852066.5 (87) WO 2008/066460	(11) 2 083 670*	(21) 07853994.7 (87) WO 2008/051734	(11) 2 083 731*
(21) 07849053.9 (87) WO 2008/047245	(11) 2 084 488*	(21) 07852456.8 (87) WO 2008/042249	(11) 2 084 780*	(21) 07854003.6 (87) WO 2008/048892	(11) 2 084 593*
(21) 07849068.7 (87) WO 2008/050259	(11) 2 084 812*	(21) 07852637.3 (87) WO 2008/051373	(11) 2 084 206*	(21) 07854048.1 (87) WO 2008/048930	(11) 2 084 686*
(21) 07849097.6 (87) WO 2008/059434	(11) 2 083 675*	(21) 07852696.9 (87) WO 2008/048490	(11) 2 084 912*	(21) 07854056.4 (87) WO 2008/048934	(11) 2 083 999*
(21) 07849105.7 (87) WO 2008/059438	(11) 2 084 899*	(21) 07852716.5 (87) WO 2008/045551	(11) 2 084 247*	(21) 07854069.7 (87) WO 2008/048938	(11) 2 084 424*
(21) 07849108.1 (87) WO 2008/059441	(11) 2 084 818*	(21) 07852717.3 (87) WO 2008/045552	(11) 2 083 947*	(21) 07854073.9 (87) WO 2008/048940	(11) 2 084 670*
(21) 07849109.9 (87) WO 2008/059442	(11) 2 084 878*	(21) 07852774.4 (87) WO 2008/051398	(11) 2 084 790*	(21) 07854099.4 (87) WO 2008/051756	(11) 2 083 979*
(21) 07849120.6 (87) WO 2008/059445	(11) 2 084 942*	(21) 07852788.4 (87) WO 2008/051404	(11) 2 083 822*	(21) 07854109.1 (87) WO 2008/063794	(11) 2 084 139*
(21) 07849122.2 (87) WO 2008/059446	(11) 2 084 490*	(21) 07852826.2 (87) WO 2008/051424	(11) 2 083 858*	(21) 07854115.8 (87) WO 2008/048988	(11) 2 084 142*
(21) 07849124.8 (87) WO 2008/059447	(11) 2 084 537*	(21) 07852828.8 (87) WO 2008/051427	(11) 2 084 468*	(21) 07854133.1 (87) WO 2008/049016	(11) 2 083 682*
(21) 07849153.7 (87) WO 2008/059460	(11) 2 084 821*	(21) 07852840.3 (87) WO 2008/051433	(11) 2 084 000*	(21) 07854166.1 (87) WO 2008/049045	(11) 2 083 769*
(21) 07849178.4 (87) WO 2008/065571	(11) 2 084 317*	(21) 07852926.0 (87) WO 2008/051579	(11) 2 083 768*	(21) 07854186.9 (87) WO 2008/051802	(11) 2 083 701*
(21) 07849179.2 (87) WO 2008/062361	(11) 2 083 779*	(21) 07852977.3 (87) WO 2008/057278	(11) 2 084 903*	(21) 07854236.2 (87) WO 2008/051859	(11) 2 083 676*
(21) 07849181.8 (87) WO 2008/065572	(11) 2 084 318*	(21) 07853025.0 (87) WO 2008/054731	(11) 2 084 512*	(21) 07854241.2 (87) WO 2008/051865	(11) 2 084 259*
(21) 07849707.0 (87) WO 2008/050368	(11) 2 084 398*	(21) 07853033.4 (87) WO 2008/057339	(11) 2 084 627*	(21) 07854249.5 (87) WO 2008/051874	(11) 2 084 822*
(21) 07849714.6 (87) WO 2008/050370	(11) 2 084 092*	(21) 07853064.9 (87) WO 2008/054812	(11) 2 083 917*	(21) 07854268.5 (87) WO 2008/051900	(11) 2 084 525*
(21) 07849716.1 (87) WO 2008/062490	(11) 2 084 796*	(21) 07853067.2 (87) WO 2008/057392	(11) 2 084 733*	(21) 07854273.5 (87) WO 2008/051903	(11) 2 084 028*
(21) 07849742.7 (87) WO 2008/056393	(11) 2 084 032*	(21) 07853102.7 (87) WO 2008/057596	(11) 2 084 438*	(21) 07854292.5 (87) WO 2008/051916	(11) 2 083 943*

(21) 07854295.8 (87) WO 2008/051921	(11) 2 083 998*	(21) 07855973.9 (87) WO 2009/006774	(11) 2 086 242	(21) 07858682.3 (87) WO 2008/056090	(11) 2 083 751*
(21) 07854298.2 (87) WO 2008/051924	(11) 2 083 878*	(21) 07856178.4 (87) WO 2008/058721	(11) 2 084 789*	(21) 07858700.3 (87) WO 2008/059175	(11) 2 084 569*
(21) 07854312.1 (87) WO 2008/067081	(11) 2 084 907*	(21) 07856183.4 (87) WO 2008/058751	(11) 2 084 498*	(21) 07858707.8 (87) WO 2008/062128	(11) 2 084 041*
(21) 07854314.7 (87) WO 2008/063803	(11) 2 084 072*	(21) 07856216.2 (87) WO 2008/064814	(11) 2 084 377*	(21) 07858722.7 (87) WO 2008/065293	(11) 2 083 762*
(21) 07854344.4 (87) WO 2008/055029	(11) 2 084 237*	(21) 07856229.5 (87) WO 2008/061754	(11) 2 083 809*	(21) 07858743.3 (87) WO 2008/065303	(11) 2 084 427*
(21) 07854346.9 (87) WO 2008/057756	(11) 2 084 411*	(21) 07856251.9 (87) WO 2008/061797	(11) 2 084 098*	(21) 07858761.5 (87) WO 2008/053217	(11) 2 084 712*
(21) 07854352.7 (87) WO 2008/070319	(11) 2 084 651*	(21) 07856317.8 (87) WO 2008/064904	(11) 2 083 743*	(21) 07858892.8 (87) WO 2008/062290	(11) 2 083 672*
(21) 07854356.8 (87) WO 2008/052002	(11) 2 084 715*	(21) 07857213.8 (87) WO 2008/061923	(11) 2 084 150*	(21) 07859250.8 (87) WO 2008/044149	(11) 2 083 853*
(21) 07854398.0 (87) WO 2008/057770	(11) 2 084 744*	(21) 07858281.4 (87) WO 2008/065231	(11) 2 084 960	(21) 07860068.1 (87) WO 2008/078744	(11) 2 085 744
(21) 07854441.8 (87) WO 2008/057800	(11) 2 084 721*	(21) 07858406.7 (87) WO 2008/043905	(11) 2 083 775*	(21) 07860940.1 (87) WO 2008/048114	(11) 2 084 342*
(21) 07854468.1 (87) WO 2008/052208	(11) 2 084 891*	(21) 07858417.4 (87) WO 2008/043914	(11) 2 084 069*	(21) 07860948.4 (87) WO 2008/044951	(11) 2 083 756*
(21) 07854491.3 (87) WO 2008/057836	(11) 2 084 845*	(21) 07858454.7 (87) WO 2008/053091	(11) 2 084 388*	(21) 07860957.5 (87) WO 2008/048122	(11) 2 084 441*
(21) 07854523.3 (87) WO 2008/057854	(11) 2 084 642*	(21) 07858469.5 (87) WO 2008/049998	(11) 2 084 678*	(21) 07861350.2 (87) WO 2008/039357	(11) 2 084 282*
(21) 07854524.1 (87) WO 2008/060854	(11) 2 084 643*	(21) 07858470.3 (87) WO 2008/047003	(11) 2 084 326*	(21) 07861374.2 (87) WO 2008/039473	(11) 2 083 823*
(21) 07854573.8 (87) WO 2008/058011	(11) 2 084 060*	(21) 07858474.5 (87) WO 2008/050001	(11) 2 084 435*	(21) 07861396.5 (87) WO 2008/048475	(11) 2 084 795*
(21) 07854588.6 (87) WO 2008/058130	(11) 2 084 840*	(21) 07858510.6 (87) WO 2008/047026	(11) 2 084 122*	(21) 07861413.8 (87) WO 2008/051396	(11) 2 084 608*
(21) 07854640.5 (87) WO 2008/064037	(11) 2 083 723*	(21) 07858541.1 (87) WO 2008/050027	(11) 2 084 119*	(21) 07861475.7 (87) WO 2008/051511	(11) 2 084 297*
(21) 07854664.5 (87) WO 2008/064084	(11) 2 084 769*	(21) 07858559.3 (87) WO 2008/043967	(11) 2 083 790*	(21) 07861486.4 (87) WO 2008/051553	(11) 2 084 330*
(21) 07854677.7 (87) WO 2008/064112	(11) 2 083 990*	(21) 07858560.1 (87) WO 2008/043968	(11) 2 083 923*	(21) 07861503.6 (87) WO 2008/051584	(11) 2 084 168*
(21) 07854682.7 (87) WO 2008/064117	(11) 2 084 058*	(21) 07858573.4 (87) WO 2008/050031	(11) 2 084 803*	(21) 07861506.9 (87) WO 2008/057237	(11) 2 084 492*
(21) 07854690.0 (87) WO 2008/064143	(11) 2 084 572*	(21) 07858584.1 (87) WO 2008/050035	(11) 2 084 475*	(21) 07861511.9 (87) WO 2008/057241	(11) 2 083 651*
(21) 07854702.3 (87) WO 2008/064185	(11) 2 084 615*	(21) 07858587.4 (87) WO 2008/050037	(11) 2 084 018*	(21) 07861542.4 (87) WO 2008/057298	(11) 2 083 866*
(21) 07854728.8 (87) WO 2008/064237	(11) 2 084 628*	(21) 07858594.0 (87) WO 2008/047040	(11) 2 084 927*	(21) 07861611.7 (87) WO 2008/054791	(11) 2 083 994*
(21) 07854737.9 (87) WO 2008/070457	(11) 2 084 111*	(21) 07858601.3 (87) WO 2008/050043	(11) 2 084 031*	(21) 07861637.2 (87) WO 2008/057401	(11) 2 084 762*
(21) 07854738.7 (87) WO 2008/064295	(11) 2 084 093*	(21) 07858633.6 (87) WO 2008/050051	(11) 2 084 382*	(21) 07861680.2 (87) WO 2008/057457	(11) 2 083 859*
(21) 07854849.2 (87) WO 2008/067485	(11) 2 083 801*	(21) 07858646.8 (87) WO 2008/053109	(11) 2 084 574*	(21) 07861681.0 (87) WO 2008/057458	(11) 2 083 860*
(21) 07855403.7 (87) WO 2008/046188	(11) 2 084 949*	(21) 07858647.6 (87) WO 2008/050057	(11) 2 084 509*	(21) 07861682.8 (87) WO 2008/057459	(11) 2 083 861*
(21) 07855427.6 (87) WO 2008/049207	(11) 2 084 946*	(21) 07858654.2 (87) WO 2008/050063	(11) 2 084 116*	(21) 07861685.1 (87) WO 2008/057462	(11) 2 084 211*
(21) 07855899.6 (87) WO 2008/083558	(11) 2 086 171	(21) 07858665.8 (87) WO 2008/056082	(11) 2 083 895*	(21) 07861689.3 (87) WO 2008/057466	(11) 2 084 777*

(21) 07861711.5 (87) WO 2008/066663	(11) 2 084 221*	(21) 07863777.4 (87) WO 2008/057931	(11) 2 084 213*	(21) 07864328.5 (87) WO 2008/061084	(11) 2 084 452*
(21) 07861716.4 (87) WO 2008/057499	(11) 2 084 404*	(21) 07863780.8 (87) WO 2008/060864	(11) 2 084 012*	(21) 07864332.7 (87) WO 2008/061087	(11) 2 084 170*
(21) 07861827.9 (87) WO 2008/066677	(11) 2 084 418*	(21) 07863787.3 (87) WO 2008/057939	(11) 2 084 756*	(21) 07864337.6 (87) WO 2008/061098	(11) 2 084 629*
(21) 07861830.3 (87) WO 2008/057578	(11) 2 084 550*	(21) 07863814.5 (87) WO 2008/060868	(11) 2 084 316*	(21) 07864351.7 (87) WO 2008/064023	(11) 2 084 630*
(21) 07861846.9 (87) WO 2008/063427	(11) 2 084 839*	(21) 07863840.0 (87) WO 2008/085600	(11) 2 084 301*	(21) 07864428.3 (87) WO 2008/061174	(11) 2 084 765*
(21) 07861853.5 (87) WO 2008/066686	(11) 2 084 682*	(21) 07863851.7 (87) WO 2008/058021	(11) 2 084 527*	(21) 07864442.4 (87) WO 2008/064064	(11) 2 084 836*
(21) 07861858.4 (87) WO 2008/060443	(11) 2 084 460*	(21) 07863864.0 (87) WO 2008/058032	(11) 2 084 302*	(21) 07864445.7 (87) WO 2008/064065	(11) 2 084 924*
(21) 07861876.6 (87) WO 2008/060451	(11) 2 083 744*	(21) 07863898.8 (87) WO 2008/058067	(11) 2 083 706*	(21) 07864517.3 (87) WO 2008/064105	(11) 2 084 858*
(21) 07862013.5 (87) WO 2008/060563	(11) 2 084 375*	(21) 07863903.6 (87) WO 2008/058070	(11) 2 083 718*	(21) 07864530.6 (87) WO 2008/061229	(11) 2 083 928*
(21) 07862043.2 (87) WO 2008/063532	(11) 2 084 766*	(21) 07863916.8 (87) WO 2008/058092	(11) 2 084 663*	(21) 07864561.1 (87) WO 2008/064135	(11) 2 084 747*
(21) 07862066.3 (87) WO 2008/063541	(11) 2 083 905*	(21) 07863955.6 (87) WO 2008/063862	(11) 2 084 079*	(21) 07864607.2 (87) WO 2008/067214	(11) 2 083 726*
(21) 07862085.3 (87) WO 2008/063567	(11) 2 084 781*	(21) 07863966.3 (87) WO 2008/058128	(11) 2 084 846*	(21) 07864628.8 (87) WO 2008/073683	(11) 2 084 600*
(21) 07862110.9 (87) WO 2008/063593	(11) 2 084 810*	(21) 07863973.9 (87) WO 2008/058136	(11) 2 083 906*	(21) 07864644.5 (87) WO 2008/064207	(11) 2 084 597*
(21) 07862123.2 (87) WO 2008/063611	(11) 2 084 241*	(21) 07863977.0 (87) WO 2008/060902	(11) 2 083 879*	(21) 07864653.6 (87) WO 2008/064213	(11) 2 084 601*
(21) 07862149.7 (87) WO 2008/063630	(11) 2 084 665*	(21) 07863990.3 (87) WO 2008/058145	(11) 2 083 774*	(21) 07864680.9 (87) WO 2008/064254	(11) 2 084 633*
(21) 07862184.4 (87) WO 2008/066750	(11) 2 083 811*	(21) 07864002.6 (87) WO 2008/058155	(11) 2 084 830*	(21) 07864704.7 (87) WO 2008/064283	(11) 2 083 892*
(21) 07862379.0 (87) WO 2008/066908	(11) 2 084 126*	(21) 07864019.0 (87) WO 2008/063886	(11) 2 084 314*	(21) 07864706.2 (87) WO 2008/064301	(11) 2 084 364*
(21) 07863490.4 (87) WO 2008/057775	(11) 2 083 816*	(21) 07864060.4 (87) WO 2008/058212	(11) 2 083 771*	(21) 07864731.0 (87) WO 2008/064325	(11) 2 083 884*
(21) 07863505.9 (87) WO 2008/052107	(11) 2 083 968*	(21) 07864066.1 (87) WO 2008/058219	(11) 2 084 823*	(21) 07864734.4 (87) WO 2008/064328	(11) 2 083 885*
(21) 07863508.3 (87) WO 2008/057786	(11) 2 084 898*	(21) 07864127.1 (87) WO 2008/063905	(11) 2 084 224*	(21) 07864738.5 (87) WO 2008/064330	(11) 2 083 907*
(21) 07863538.0 (87) WO 2008/055050	(11) 2 084 442*	(21) 07864146.1 (87) WO 2008/058248	(11) 2 084 948*	(21) 07864740.1 (87) WO 2008/064332	(11) 2 083 886*
(21) 07863554.7 (87) WO 2008/055072	(11) 2 083 862*	(21) 07864182.6 (87) WO 2008/060975	(11) 2 083 757*	(21) 07864803.7 (87) WO 2008/067281	(11) 2 083 715*
(21) 07863594.3 (87) WO 2008/057819	(11) 2 084 911*	(21) 07864186.7 (87) WO 2008/063916	(11) 2 083 617*	(21) 07865009.0 (87) WO 2008/067539	(11) 2 084 313*
(21) 07863604.0 (87) WO 2008/055098	(11) 2 084 596*	(21) 07864191.7 (87) WO 2008/060982	(11) 2 083 824*	(21) 07865052.0 (87) WO 2008/070581	(11) 2 084 582*
(21) 07863614.9 (87) WO 2008/057822	(11) 2 084 709*	(21) 07864209.7 (87) WO 2008/061009	(11) 2 084 683*	(21) 07866149.3 (87) WO 2008/064374	(11) 2 084 402*
(21) 07863643.8 (87) WO 2008/055128	(11) 2 083 677*	(21) 07864247.7 (87) WO 2008/058280	(11) 2 083 784*	(21) 07866150.1 (87) WO 2008/064375	(11) 2 084 440*
(21) 07863678.4 (87) WO 2008/057861	(11) 2 083 725*	(21) 07864302.0 (87) WO 2008/061075	(11) 2 084 169*	(21) 07866151.9 (87) WO 2008/064376	(11) 2 084 403*
(21) 07863712.1 (87) WO 2008/055209	(11) 2 084 587*	(21) 07864315.2 (87) WO 2008/063988	(11) 2 084 208*	(21) 07866182.4 (87) WO 2008/049191	(11) 2 084 827*
(21) 07863739.4 (87) WO 2008/057893	(11) 2 083 930*	(21) 07864322.8 (87) WO 2008/061081	(11) 2 084 809*	(21) 07866223.6 (87) WO 2008/055664	(11) 2 084 724*

(21) 07866397.8 (87) WO 2008/056020	(11) 2 084 094*	(21) 07867244.1 (87) WO 2008/048675	(11) 2 083 841*	(21) 07868587.2 (87) WO 2008/055049	(11) 2 083 796*
(21) 07866405.9 (87) WO 2008/047010	(11) 2 083 954*	(21) 07867275.5 (87) WO 2008/051568	(11) 2 084 268*	(21) 07868602.9 (87) WO 2008/055086	(11) 2 084 229*
(21) 07866410.9 (87) WO 2008/050004	(11) 2 084 086*	(21) 07867300.1 (87) WO 2008/054716	(11) 2 084 534*	(21) 07868623.5 (87) WO 2008/055181	(11) 2 084 847*
(21) 07866428.1 (87) WO 2008/053095	(11) 2 084 679*	(21) 07867312.6 (87) WO 2008/054738	(11) 2 084 797*	(21) 07868674.8 (87) WO 2008/058131	(11) 2 084 737*
(21) 07866430.7 (87) WO 2008/056055	(11) 2 084 632*	(21) 07867319.1 (87) WO 2008/057344	(11) 2 083 875*	(21) 07868723.3 (87) WO 2008/063938	(11) 2 083 913*
(21) 07866437.2 (87) WO 2008/050006	(11) 2 084 486*	(21) 07867331.6 (87) WO 2008/063367	(11) 2 084 555*	(21) 07868762.1 (87) WO 2008/064053	(11) 2 084 634*
(21) 07866439.8 (87) WO 2008/059124	(11) 2 084 644*	(21) 07867358.9 (87) WO 2008/057495	(11) 2 084 014*	(21) 07868790.2 (87) WO 2008/064177	(11) 2 083 735*
(21) 07866440.6 (87) WO 2008/059125	(11) 2 083 791*	(21) 07867377.9 (87) WO 2008/063415	(11) 2 084 599*	(21) 07868811.6 (87) WO 2008/064250	(11) 2 084 932*
(21) 07866446.3 (87) WO 2008/059126	(11) 2 083 837*	(21) 07867388.6 (87) WO 2008/060431	(11) 2 084 680*	(21) 07868816.5 (87) WO 2008/064280	(11) 2 083 772*
(21) 07866452.1 (87) WO 2008/053100	(11) 2 084 446*	(21) 07867393.6 (87) WO 2008/060446	(11) 2 084 263*	(21) 07868856.1 (87) WO 2008/070475	(11) 2 083 996*
(21) 07866456.2 (87) WO 2008/059130	(11) 2 084 153*	(21) 07867395.1 (87) WO 2008/063433	(11) 2 083 995*	(21) 07868910.6 (87) WO 2008/067370	(11) 2 084 611*
(21) 07866458.8 (87) WO 2008/053101	(11) 2 084 046*	(21) 07867410.8 (87) WO 2008/060489	(11) 2 084 529*	(21) 07869871.9 (87) WO 2008/083136	(11) 2 084 710*
(21) 07866460.4 (87) WO 2008/059131	(11) 2 084 454*	(21) 07867420.7 (87) WO 2008/063472	(11) 2 084 265*	(21) 07870237.0 (87) WO 2008/065269	(11) 2 083 740*
(21) 07866479.4 (87) WO 2008/065267	(11) 2 084 648*	(21) 07867428.0 (87) WO 2008/060529	(11) 2 083 899*	(21) 07870256.0 (87) WO 2008/059144	(11) 2 084 056*
(21) 07866480.2 (87) WO 2008/059141	(11) 2 084 125*	(21) 07867429.8 (87) WO 2008/063489	(11) 2 084 931*	(21) 07870271.9 (87) WO 2008/062113	(11) 2 083 648*
(21) 07866491.9 (87) WO 2008/050072	(11) 2 084 702*	(21) 07867512.1 (87) WO 2008/063589	(11) 2 084 483*	(21) 07870317.0 (87) WO 2008/074938	(11) 2 084 515*
(21) 07866494.3 (87) WO 2008/053111	(11) 2 084 035*	(21) 07867533.7 (87) WO 2008/063606	(11) 2 084 514*	(21) 07870318.8 (87) WO 2008/074939	(11) 2 084 503*
(21) 07866495.0 (87) WO 2008/053112	(11) 2 084 071*	(21) 07868343.0 (87) WO 2008/060757	(11) 2 084 831*	(21) 07870336.0 (87) WO 2008/071875	(11) 2 084 496*
(21) 07866503.1 (87) WO 2008/053115	(11) 2 083 619*	(21) 07868353.9 (87) WO 2008/060771	(11) 2 084 135*	(21) 07870501.9 (87) WO 2008/062442	(11) 2 083 965*
(21) 07866511.4 (87) WO 2008/065287	(11) 2 084 376*	(21) 07868383.6 (87) WO 2008/057686	(11) 2 084 754*	(21) 07870589.4 (87) WO 2008/063043	(11) 2 084 548*
(21) 07866518.9 (87) WO 2008/053121	(11) 2 084 886*	(21) 07868386.9 (87) WO 2008/057687	(11) 2 084 751*	(21) 07870595.1 (87) WO 2008/069650	(11) 2 083 634*
(21) 07866526.2 (87) WO 2008/053128	(11) 2 083 707*	(21) 07868406.5 (87) WO 2008/063771	(11) 2 084 189*	(21) 07870596.9 (87) WO 2008/069651	(11) 2 083 635*
(21) 07866531.2 (87) WO 2008/065288	(11) 2 084 384*	(21) 07868420.6 (87) WO 2008/046007	(11) 2 084 106*	(21) 07870763.5 (87) WO 2008/057156	(11) 2 084 848*
(21) 07866533.8 (87) WO 2008/065289	(11) 2 084 049*	(21) 07868457.8 (87) WO 2008/070289	(11) 2 084 841*	(21) 07870773.4 (87) WO 2008/063291	(11) 2 084 275*
(21) 07866623.7 (87) WO 2008/053373	(11) 2 084 690*	(21) 07868474.3 (87) WO 2008/054997	(11) 2 084 605*	(21) 07870787.4 (87) WO 2008/063323	(11) 2 083 802*
(21) 07866711.0 (87) WO 2008/059518	(11) 2 084 133*	(21) 07868523.7 (87) WO 2008/057740	(11) 2 084 685*	(21) 07870839.3 (87) WO 2008/063382	(11) 2 083 864*
(21) 07866718.5 (87) WO 2008/062457	(11) 2 084 182*	(21) 07868528.6 (87) WO 2008/051905	(11) 2 084 622*	(21) 07870853.4 (87) WO 2008/069883	(11) 2 083 642*
(21) 07867199.7 (87) WO 2008/060371	(11) 2 083 863*	(21) 07868537.7 (87) WO 2008/049132	(11) 2 084 917*	(21) 07871110.8 (87) WO 2008/063751	(11) 2 083 620*
(21) 07867234.2 (87) WO 2008/063325	(11) 2 084 248*	(21) 07868581.5 (87) WO 2008/052136	(11) 2 083 680*	(21) 07871149.6 (87) WO 2008/070276	(11) 2 084 177*

(21) 07871155.3 (87) WO 2008/063776	(11) 2 084 188*	(21) 07873605.5 (87) WO 2008/127416	(11) 2 084 234*	(21) 07875015.5 (87) WO 2008/147392	(11) 2 084 755*
(21) 07871215.5 (87) WO 2008/073581	(11) 2 084 530*	(21) 07873611.3 (87) WO 2008/127421	(11) 2 084 832*	(21) 07875057.7 (87) WO 2008/147448	(11) 2 084 055*
(21) 07871364.1 (87) WO 2008/067120	(11) 2 084 145*	(21) 07873617.0 (87) WO 2008/127425	(11) 2 083 935*	(21) 07875084.1 (87) WO 2008/153549	(11) 2 084 394*
(21) 07871383.1 (87) WO 2008/058144	(11) 2 084 645*	(21) 07873622.0 (87) WO 2008/127429	(11) 2 084 521*	(21) 07875104.7 (87) WO 2008/156498	(11) 2 084 918*
(21) 07871425.0 (87) WO 2008/061020	(11) 2 084 540*	(21) 07873623.8 (87) WO 2008/127430	(11) 2 084 849*	(21) 07875146.8 (87) WO 2009/008871	(11) 2 084 799*
(21) 07871447.4 (87) WO 2008/063994	(11) 2 084 658*	(21) 07873640.2 (87) WO 2008/127441	(11) 2 084 484*	(21) 08000389.0	(11) 2 084 975
(21) 07871483.9 (87) WO 2008/064071	(11) 2 084 820*	(21) 07873758.2 (87) WO 2008/105967	(11) 2 084 387*	(21) 08001137.2	(11) 2 085 844
(21) 07871489.6 (87) WO 2008/064083	(11) 2 084 304*	(21) 07873759.0 (87) WO 2008/105847	(11) 2 084 061*	(21) 08001154.7	(11) 2 085 433
(21) 07871532.3 (87) WO 2008/064191	(11) 2 084 495*	(21) 07873804.4 (87) WO 2008/105833	(11) 2 084 793*	(21) 08001496.2	(11) 2 085 424
(21) 07871640.4 (87) WO 2008/067421	(11) 2 083 927*	(21) 07873843.2 (87) WO 2008/105965	(11) 2 083 753*	(21) 08001553.0	(11) 2 085 415
(21) 07871778.2 (87) WO 2008/074590	(11) 2 083 669*	(21) 07873870.5 (87) WO 2008/108826	(11) 2 084 057*	(21) 08001581.1	(11) 2 086 302
(21) 07872073.7 (87) WO 2008/096202	(11) 2 083 881*	(21) 07873916.6 (87) WO 2008/108889	(11) 2 083 643*	(21) 08001589.4	(11) 2 085 927
(21) 07872188.3 (87) WO 2008/088415	(11) 2 083 622*	(21) 07873990.1 (87) WO 2008/112018	(11) 2 083 849*	(21) 08001591.0	(11) 2 085 655
(21) 07872194.1 (87) WO 2008/085222	(11) 2 083 883*	(21) 07874119.6 (87) WO 2008/133651	(11) 2 083 845*	(21) 08001592.8	(11) 2 085 645
(21) 07872302.0 (87) WO 2008/079469	(11) 2 084 293*	(21) 07874128.7 (87) WO 2008/140486	(11) 2 084 713*	(21) 08001593.6	(11) 2 085 649
(21) 07872303.8 (87) WO 2008/082728	(11) 2 084 294*	(21) 07874208.7 (87) WO 2008/140540	(11) 2 083 776*	(21) 08001600.9	(11) 2 085 148
(21) 07872322.8 (87) WO 2008/082738	(11) 2 083 764*	(21) 07874219.4 (87) WO 2008/140550	(11) 2 084 919*	(21) 08001601.7	(11) 2 085 149
(21) 07872795.5 (87) WO 2008/091417	(11) 2 084 022*	(21) 07874220.2 (87) WO 2008/140551	(11) 2 083 760*	(21) 08001605.8	(11) 2 085 335
(21) 07872798.9 (87) WO 2008/100347	(11) 2 084 487*	(21) 07874224.4 (87) WO 2008/133705	(11) 2 084 528*	(21) 08001609.0	(11) 2 086 141
(21) 07872836.7 (87) WO 2008/104834	(11) 2 084 607*	(21) 07874226.9 (87) WO 2008/140554	(11) 2 084 637*	(21) 08001614.0	(11) 2 085 502
(21) 07873439.9 (87) WO 2008/127281	(11) 2 084 279*	(21) 07874266.5 (87) WO 2008/140566	(11) 2 084 833*	(21) 08001619.9	(11) 2 085 194
(21) 07873454.8 (87) WO 2008/127297	(11) 2 084 501*	(21) 07874279.8 (87) WO 2008/143697	(11) 2 084 186*	(21) 08001620.7	(11) 2 085 195
(21) 07873457.1 (87) WO 2008/127299	(11) 2 083 631*	(21) 07874431.5 (87) WO 2008/115290	(11) 2 083 876*	(21) 08001625.6	(11) 2 085 610
(21) 07873472.0 (87) WO 2008/123868	(11) 2 084 386*	(21) 07874446.3 (87) WO 2008/115280	(11) 2 083 722*	(21) 08001628.0	(11) 2 085 593
(21) 07873517.2 (87) WO 2008/127354	(11) 2 084 770*	(21) 07874451.3 (87) WO 2008/115209	(11) 2 084 553*	(21) 08001629.8	(11) 2 085 594
(21) 07873528.9 (87) WO 2008/130433	(11) 2 083 865*	(21) 07874477.8 (87) WO 2008/127289	(11) 2 083 955*	(21) 08001635.5	(11) 2 086 084
(21) 07873559.4 (87) WO 2008/118202	(11) 2 084 536*	(21) 07874491.9 (87) WO 2008/127291	(11) 2 084 519*	(21) 08001640.5	(11) 2 085 863
(21) 07873566.9 (87) WO 2008/127384	(11) 2 084 635*	(21) 07874499.2 (87) WO 2008/130449	(11) 2 083 621*	(21) 08001641.3	(11) 2 085 695
(21) 07873595.8 (87) WO 2008/127407	(11) 2 084 636*	(21) 07875013.0 (87) WO 2008/147452	(11) 2 084 719*	(21) 08001643.9	(11) 2 085 092
				(21) 08001643.9	(11) 2 085 077
				(21) 08001683.5	(11) 2 085 103
				(21) 08001688.4	(11) 2 086 133
				(21) 08001689.2	(11) 2 084 988
				(21) 08001702.3	(11) 2 086 157
				(21) 08001750.2	(11) 2 085 864
				(21) 08001751.0	(11) 2 085 614
				(21) 08001762.7	(11) 2 085 503
				(21) 08001814.6	(11) 2 085 501
				(21) 08001816.1	(11) 2 085 749
				(21) 08001823.7	(11) 2 085 848
				(21) 08001825.2	(11) 2 085 155
				(21) 08001849.2	(11) 2 085 622
				(21) 08001852.6	(11) 2 085 603
				(21) 08001853.4	

(21) 08001856.7	(11) 2 085 675	(21) 08005890.2	(11) 2 085 900	(21) 08021862.1	(11) 2 085 668
(21) 08001857.5	(11) 2 085 567	(21) 08005973.6	(11) 2 085 807	(21) 08021906.6	(11) 2 086 259
(21) 08001860.9	(11) 2 085 919	(21) 08006449.6	(11) 2 085 910	(21) 08021985.0	(11) 2 085 942
(21) 08001863.3	(11) 2 085 481	(21) 08006977.6	(11) 2 085 457	(21) 08021991.8	(11) 2 085 638
(21) 08001881.5	(11) 2 085 162	(21) 08006979.2	(11) 2 085 136	(21) 08022081.7	(11) 2 085 707
(21) 08001882.3	(11) 2 085 646	(21) 08009737.1	(11) 2 086 229	(21) 08022220.1	(11) 2 085 374
(21) 08001883.1	(11) 2 085 647	(21) 08010715.4	(11) 2 085 303	(21) 08022421.5	(11) 2 086 163
(21) 08001884.9	(11) 2 085 659	(21) 08011872.2	(11) 2 085 509	(21) 08022452.0	(11) 2 085 840
(21) 08001885.6	(11) 2 085 648	(21) 08012355.7	(11) 2 084 964	(21) 08022453.8	(11) 2 085 514
(21) 08001886.4	(11) 2 085 660	(21) 08013073.5	(11) 2 085 184	(21) 08022567.5	(11) 2 086 109
(21) 08001887.2	(11) 2 085 658	(21) 08014879.4	(11) 2 085 931	(21) 08075044.1	(11) 2 085 095
(21) 08001888.0	(11) 2 085 955	(21) 08015323.2	(11) 2 085 344	(21) 08075069.8	(11) 2 085 530
(21) 08001891.4	(11) 2 085 692	(21) 08015727.4	(11) 2 085 381	(21) 08075072.2	(11) 2 085 673
(21) 08001894.8	(11) 2 084 958	(21) 08015944.5	(11) 2 085 193	(21) 08075939.2	(11) 2 085 225
(21) 08001895.5	(11) 2 085 054	(21) 08015979.1	(11) 2 085 609	(21) 08100896.3	(11) 2 085 416
(21) 08001897.1	(11) 2 085 800	(21) 08018011.0	(11) 2 086 020	(21) 08101029.0	(11) 2 085 547
(21) 08001905.2	(11) 2 085 774	(21) 08018044.1	(11) 2 085 055	(21) 08101032.4	(11) 2 085 069
(21) 08001918.5	(11) 2 085 464	(21) 08018224.9	(11) 2 085 123	(21) 08101045.6	(11) 2 085 466
(21) 08001919.3	(11) 2 085 462	(21) 08018332.0	(11) 2 085 304	(21) 08101066.2	(11) 2 085 041
(21) 08001920.1	(11) 2 085 463	(21) 08018340.3	(11) 2 085 317	(21) 08101067.0	(11) 2 085 042
(21) 08001932.6	(11) 2 084 987	(21) 08018416.1	(11) 2 085 506	(21) 08101089.4	(11) 2 085 376
(21) 08001941.7	(11) 2 085 698	(21) 08018741.2	(11) 2 085 505	(21) 08101116.5	(11) 2 085 855
(21) 08001942.5	(11) 2 085 575	(21) 08019287.5	(11) 2 085 468	(21) 08101147.0	(11) 2 085 440
(21) 08001944.1	(11) 2 086 191	(21) 08019470.7	(11) 2 085 641	(21) 08101150.4	(11) 2 086 226
(21) 08001961.5	(11) 2 085 858	(21) 08019473.1	(11) 2 085 315	(21) 08101156.1	(11) 2 085 441
(21) 08001974.8	(11) 2 086 019	(21) 08019479.8	(11) 2 086 292	(21) 08101169.4	(11) 2 084 974
(21) 08001979.7	(11) 2 085 746	(21) 08019545.6	(11) 2 085 543	(21) 08101176.9	(11) 2 086 033
(21) 08001981.3	(11) 2 085 489	(21) 08019794.0	(11) 2 085 210	(21) 08101177.7	(11) 2 085 696
(21) 08001983.9	(11) 2 085 030	(21) 08020090.0	(11) 2 085 867	(21) 08101184.3	(11) 2 085 615
(21) 08001985.4	(11) 2 085 319	(21) 08020115.5	(11) 2 085 306	(21) 08101185.0	(11) 2 085 833
(21) 08001993.8	(11) 2 086 066	(21) 08020412.6	(11) 2 085 793	(21) 08101186.8	(11) 2 085 287
(21) 08002004.3	(11) 2 085 504	(21) 08020419.1	(11) 2 085 351	(21) 08101187.6	(11) 2 085 390
(21) 08002013.4	(11) 2 085 081	(21) 08020513.1	(11) 2 085 258	(21) 08101211.4	(11) 2 085 442
(21) 08002022.5	(11) 2 084 968	(21) 08020532.1	(11) 2 085 906	(21) 08101212.2	(11) 2 085 357
(21) 08002023.3	(11) 2 085 349	(21) 08020678.2	(11) 2 085 296	(21) 08101213.0	(11) 2 085 089
(21) 08002029.0	(11) 2 085 407	(21) 08020938.0	(11) 2 086 128	(21) 08101214.8	(11) 2 084 952
(21) 08002046.4	(11) 2 084 997	(21) 08020968.7	(11) 2 086 032	(21) 08101215.5	(11) 2 086 250
(21) 08002048.0	(11) 2 086 198	(21) 08020973.7	(11) 2 086 093	(21) 08101219.7	(11) 2 085 365
(21) 08002050.6	(11) 2 085 498	(21) 08021137.8	(11) 2 086 059	(21) 08101220.5	(11) 2 085 494
(21) 08002051.4	(11) 2 085 879	(21) 08021418.2	(11) 2 085 750	(21) 08101221.3	(11) 2 085 405
(21) 08002052.2	(11) 2 085 631	(21) 08021492.7	(11) 2 085 257	(21) 08101239.5	(11) 2 086 230
(21) 08002054.8	(11) 2 085 920	(21) 08021495.0	(11) 2 085 164	(21) 08101243.7	(11) 2 086 041
(21) 08002067.0	(11) 2 085 150	(21) 08021575.9	(11) 2 085 770	(21) 08101252.8	(11) 2 085 980
(21) 08002068.8	(11) 2 085 326	(21) 08021726.8	(11) 2 085 941	(21) 08101260.1	(11) 2 085 587
(21) 08002680.0	(11) 2 085 993	(21) 08021727.6	(11) 2 085 943	(21) 08101265.0	(11) 2 085 274
(21) 08005448.9	(11) 2 084 992	(21) 08021821.7	(11) 2 085 273	(21) 08101272.6	(11) 2 085 949

(21) 08101927.5	(11) 2 085 391	(21) 08150972.1	(11) 2 085 460	(21) 08166785.9	(11) 2 085 665
(21) 08102282.4	(11) 2 085 456	(21) 08150981.2	(11) 2 085 321	(21) 08167432.7	(11) 2 086 269
(21) 08102959.7	(11) 2 085 923	(21) 08150982.0	(11) 2 086 285	(21) 08167534.0	(11) 2 086 265
(21) 08104775.5	(11) 2 085 841	(21) 08150983.8	(11) 2 086 034	(21) 08167611.6	(11) 2 085 576
(21) 08105511.3	(11) 2 085 883	(21) 08150991.1	(11) 2 085 619	(21) 08167654.6	(11) 2 086 134
(21) 08105768.9	(11) 2 086 110	(21) 08150992.9	(11) 2 085 902	(21) 08167795.7	(11) 2 085 876
(21) 08105784.6	(11) 2 085 607	(21) 08151006.7	(11) 2 085 772	(21) 08167815.3	(11) 2 085 118
(21) 08105785.3	(11) 2 085 608	(21) 08151007.5	(11) 2 086 280	(21) 08168211.4	(11) 2 085 847
(21) 08105835.6	(11) 2 086 254	(21) 08151026.5	(11) 2 085 370	(21) 08168942.4	(11) 2 085 513
(21) 08150133.0	(11) 2 085 083	(21) 08151029.9	(11) 2 085 832	(21) 08169436.6	(11) 2 084 953
(21) 08150174.4	(11) 2 085 461	(21) 08151039.8	(11) 2 086 088	(21) 08169509.0	(11) 2 084 991
(21) 08150189.2	(11) 2 085 070	(21) 08151043.0	(11) 2 085 732	(21) 08169563.7	(11) 2 085 171
(21) 08150304.7	(11) 2 086 210	(21) 08152529.7	(11) 2 086 289	(21) 08169586.8	(11) 2 085 247
(21) 08150503.4	(11) 2 086 211	(21) 08153329.1	(11) 2 085 203	(21) 08169605.6	(11) 2 085 642
(21) 08150689.1	(11) 2 085 421	(21) 08153333.3	(11) 2 086 305	(21) 08169637.9	(11) 2 085 146
(21) 08150755.0	(11) 2 085 082	(21) 08153672.4	(11) 2 086 185	(21) 08169688.2	(11) 2 086 200
(21) 08150772.5	(11) 2 085 215	(21) 08154498.3	(11) 2 086 281	(21) 08169695.7	(11) 2 086 201
(21) 08150774.1	(11) 2 086 082	(21) 08155190.5	(11) 2 085 269	(21) 08169847.4	(11) 2 085 275
(21) 08150776.6	(11) 2 085 084	(21) 08155658.1	(11) 2 086 190	(21) 08169889.6	(11) 2 086 241
(21) 08150779.0	(11) 2 085 715	(21) 08156473.4	(11) 2 086 306	(21) 08170099.9	(11) 2 086 114
(21) 08150782.4	(11) 2 085 279	(21) 08156527.7	(11) 2 085 828	(21) 08170267.2	(11) 2 086 123
(21) 08150797.2	(11) 2 085 410	(21) 08156924.6	(11) 2 085 302	(21) 08170328.2	(11) 2 085 499
(21) 08150798.0	(11) 2 085 901	(21) 08156935.2	(11) 2 085 219	(21) 08170473.6	(11) 2 085 947
(21) 08150799.8	(11) 2 085 888	(21) 08159177.8	(11) 2 085 925	(21) 08170558.4	(11) 2 085 384
(21) 08150802.0	(11) 2 085 377	(21) 08159275.0	(11) 2 085 192	(21) 08170611.1	(11) 2 085 975
(21) 08150810.3	(11) 2 085 861	(21) 08159388.1	(11) 2 086 149	(21) 08170617.8	(11) 2 085 352
(21) 08150813.7	(11) 2 085 201	(21) 08159395.6	(11) 2 086 142	(21) 08170620.2	(11) 2 085 353
(21) 08150831.9	(11) 2 085 961	(21) 08160057.9	(11) 2 085 202	(21) 08170744.0	(11) 2 086 275
(21) 08150835.0	(11) 2 085 986	(21) 08160365.6	(11) 2 086 111	(21) 08170748.1	(11) 2 085 529
(21) 08150842.6	(11) 2 085 426	(21) 08160832.5	(11) 2 086 099	(21) 08170868.7	(11) 2 086 143
(21) 08150843.4	(11) 2 085 865	(21) 08161119.6	(11) 2 085 010	(21) 08170949.5	(11) 2 085 801
(21) 08150847.5	(11) 2 086 298	(21) 08161183.2	(11) 2 086 225	(21) 08171019.6	(11) 2 085 656
(21) 08150851.7	(11) 2 085 222	(21) 08162509.7	(11) 2 085 662	(21) 08171043.6	(11) 2 085 100
(21) 08150853.3	(11) 2 085 080	(21) 08162704.4	(11) 2 085 011	(21) 08171105.3	(11) 2 085 752
(21) 08150864.0	(11) 2 085 263	(21) 08163306.7	(11) 2 085 133	(21) 08171155.8	(11) 2 085 670
(21) 08150868.1	(11) 2 086 098	(21) 08163755.5	(11) 2 086 199	(21) 08171213.5	(11) 2 085 362
(21) 08150870.7	(11) 2 085 866	(21) 08164582.2	(11) 2 086 086	(21) 08171281.2	(11) 2 085 574
(21) 08150871.5	(11) 2 085 743	(21) 08164607.7	(11) 2 086 150	(21) 08171336.4	(11) 2 085 101
(21) 08150877.2	(11) 2 085 753	(21) 08164948.5	(11) 2 086 274	(21) 08171370.3	(11) 2 086 196
(21) 08150896.2	(11) 2 085 977	(21) 08165262.0	(11) 2 085 839	(21) 08171379.4	(11) 2 086 251
(21) 08150925.9	(11) 2 085 364	(21) 08165276.0	(11) 2 085 838	(21) 08171455.2	(11) 2 085 515
(21) 08150951.5	(11) 2 085 437	(21) 08165291.9	(11) 2 085 837	(21) 08171593.0	(11) 2 085 553
(21) 08150953.1	(11) 2 085 036	(21) 08165364.4	(11) 2 086 132	(21) 08171658.1	(11) 2 086 124
(21) 08150955.6	(11) 2 085 714	(21) 08166200.9	(11) 2 086 015	(21) 08171679.7	(11) 2 086 164
(21) 08150960.6	(11) 2 085 037	(21) 08166647.1	(11) 2 085 271	(21) 08171863.7	(11) 2 085 689
(21) 08150971.3	(11) 2 085 038	(21) 08166711.5	(11) 2 086 095	(21) 08171913.0	(11) 2 086 176

(21) 08172045.0	(11) 2 085 780	(21) 08290075.4	(11) 2 085 399	(21) 08425064.6	(11) 2 085 243
(21) 08172119.3	(11) 2 086 303	(21) 08290077.0	(11) 2 085 400	(21) 08425773.2	(11) 2 085 560
(21) 08172268.8	(11) 2 085 307	(21) 08290078.8	(11) 2 086 130	(21) 08425823.5	(11) 2 084 970
(21) 08172458.5	(11) 2 086 144	(21) 08290079.6	(11) 2 086 158	(21) 08445026.1	(11) 2 086 117
(21) 08172467.6	(11) 2 086 155	(21) 08290087.9	(11) 2 085 479	(21) 08447002.0	(11) 2 085 213
(21) 08172628.3	(11) 2 086 266	(21) 08290090.3	(11) 2 085 486	(21) 08450008.1	(11) 2 084 967
(21) 08172713.3	(11) 2 085 143	(21) 08290096.0	(11) 2 086 237	(21) 08460028.7	(11) 2 085 915
(21) 08172737.2	(11) 2 085 214	(21) 08290097.8	(11) 2 086 131	(21) 08700003.0	(11) 2 084 518*
(21) 08172821.4	(11) 2 085 812	(21) 08290098.6	(11) 2 086 253	(87) WO 2008/083430	
(21) 08172872.7	(11) 2 085 950	(21) 08290099.4	(11) 2 086 186	(21) 08700042.8	(11) 2 086 184
(21) 08172909.7	(11) 2 085 500	(21) 08290111.7	(11) 2 086 137	(87) WO 2008/145026	
(21) 08172980.8	(11) 2 085 591	(21) 08290117.4	(11) 2 085 431	(21) 08700065.9	(11) 2 086 172
(21) 08173042.6	(11) 2 086 247	(21) 08290560.5	(11) 2 085 227	(87) WO 2008/106872	
(21) 08173068.1	(11) 2 085 226	(21) 08291203.1	(11) 2 085 488	(21) 08700636.7	(11) 2 085 483
(21) 08173104.4	(11) 2 085 566	(21) 08300057.0	(11) 2 085 796	(87) WO 2008/067777	
(21) 08173125.9	(11) 2 085 366	(21) 08300060.4	(11) 2 086 129	(21) 08704689.2	(11) 2 084 865*
(21) 08250339.2	(11) 2 086 136	(21) 08300062.0	(11) 2 086 209	(87) WO 2008/084992	
(21) 08250344.2	(11) 2 085 000	(21) 08300063.8	(11) 2 086 236	(21) 08712324.6	(11) 2 084 933*
(21) 08250365.7	(11) 2 086 028	(21) 08300065.3	(11) 2 086 206	(87) WO 2008/094023	
(21) 08250385.5	(11) 2 085 132	(21) 08305148.2	(11) 2 085 877	(21) 08715157.7	(11) 2 084 842*
(21) 08250396.2	(11) 2 085 398	(21) 08305149.0	(11) 2 085 878	(87) WO 2008/122221	
(21) 08250397.0	(11) 2 085 120	(21) 08305944.4	(11) 2 085 565	(21) 08715372.2	(11) 2 086 243
(21) 08250538.9	(11) 2 085 327	(21) 08354090.6	(11) 2 085 995	(87) WO 2008/151525	
(21) 08251087.6	(11) 2 085 360	(21) 08354092.2	(11) 2 085 283	(21) 08718796.9	(11) 2 084 915*
(21) 08251406.8	(11) 2 085 436	(21) 08368002.5	(11) 2 086 255	(87) WO 2009/060164	
(21) 08251860.6	(11) 2 085 708	(21) 08382004.3	(11) 2 085 397	(21) 08720804.7	(11) 2 085 635
(21) 08251930.7	(11) 2 085 908	(21) 08388005.4	(11) 2 085 934	(87) WO 2008/102886	
(21) 08252088.3	(11) 2 085 842	(21) 08396003.9	(11) 2 085 107	(21) 08721755.0	(11) 2 085 361
(21) 08252248.3	(11) 2 086 231	(21) 08405026.9	(11) 2 084 976	(87) WO 2008/111574	
(21) 08252259.0	(11) 2 085 924	(21) 08405028.5	(11) 2 085 004	(21) 08723516.4	(11) 2 084 884*
(21) 08252484.4	(11) 2 085 009	(21) 08425016.6	(11) 2 085 434	(87) WO 2008/114977	
(21) 08252568.4	(11) 2 085 014	(21) 08425037.2	(11) 2 084 993	(21) 08726608.6	(11) 2 084 264*
(21) 08252726.8	(11) 2 085 129	(21) 08425041.4	(11) 2 085 616	(87) WO 2008/112170	
(21) 08252780.5	(11) 2 085 954	(21) 08425042.2	(11) 2 085 238	(21) 08733221.9	(11) 2 083 838*
(21) 08252796.1	(11) 2 085 860	(21) 08425043.0	(11) 2 085 001	(87) WO 2008/150068	
(21) 08252905.8	(11) 2 085 540	(21) 08425051.3	(11) 2 085 167	(21) 08734281.2	(11) 2 084 866*
(21) 08253271.4	(11) 2 085 747	(21) 08425052.1	(11) 2 085 261	(87) WO 2008/138265	
(21) 08253677.2	(11) 2 086 005	(21) 08425053.9	(11) 2 086 065	(21) 08734670.6	(11) 2 084 465*
(21) 08253737.4	(11) 2 086 010	(21) 08425055.4	(11) 2 085 328	(87) WO 2008/113569	
(21) 08253801.8	(11) 2 086 051	(21) 08425056.2	(11) 2 085 549	(21) 08754093.6	(11) 2 084 164*
(21) 08253820.8	(11) 2 085 886	(21) 08425057.0	(11) 2 085 544	(87) WO 2008/130642	
(21) 08253870.3	(11) 2 085 485	(21) 08425058.8	(11) 2 085 548	(21) 08757662.5	(11) 2 086 135
(21) 08254155.8	(11) 2 085 369	(21) 08425059.6	(11) 2 086 288	(87) WO 2008/151566	
(21) 08254167.3	(11) 2 086 293	(21) 08425061.2	(11) 2 085 334	(21) 08773188.1	(11) 2 086 173
(21) 08254168.1	(11) 2 085 492	(21) 08425062.0	(11) 2 085 657	(87) WO 2009/010008	
(21) 08275002.7	(11) 2 086 096	(21) 08425063.8	(11) 2 085 248	(21) 08778237.1	(11) 2 086 052
				(87) WO 2009/011376	
				(21) 08783822.3	(11) 2 086 156
				(87) WO 2009/018758	
				(21) 08783835.5	(11) 2 086 252
				(87) WO 2009/018762	
				(21) 08788348.4	(11) 2 083 856*
				(87) WO 2009/022156	
				(21) 08826194.6	(11) 2 083 683*
				(87) WO 2009/009746	

(21) 08828094.6 (87) WO 2009/028676	(11) 2 085 373	(21) 09000682.6	(11) 2 085 017	(21) 09001073.7	(11) 2 086 072
(21) 08840593.1 (87) WO 2009/050838	(11) 2 085 066	(21) 09000684.2	(11) 2 085 720	(21) 09001087.7	(11) 2 085 962
(21) 08841011.3 (87) WO 2009/054625	(11) 2 084 023*	(21) 09000687.5	(11) 2 086 067	(21) 09001093.5	(11) 2 085 024
(21) 08841391.9 (87) WO 2009/052560	(11) 2 083 897*	(21) 09000693.3	(11) 2 085 728	(21) 09001094.3	(11) 2 085 904
(21) 09000026.6	(11) 2 086 294	(21) 09000718.8	(11) 2 086 024	(21) 09001101.6	(11) 2 085 145
(21) 09000035.7	(11) 2 085 922	(21) 09000739.4	(11) 2 085 519	(21) 09001102.4	(11) 2 085 550
(21) 09000078.7	(11) 2 085 935	(21) 09000745.1	(11) 2 085 803	(21) 09001104.0	(11) 2 086 037
(21) 09000092.8	(11) 2 085 295	(21) 09000755.0	(11) 2 086 078	(21) 09001108.1	(11) 2 085 830
(21) 09000105.8	(11) 2 086 301	(21) 09000771.7	(11) 2 085 731	(21) 09001109.9	(11) 2 086 212
(21) 09000118.1	(11) 2 085 703	(21) 09000788.1	(11) 2 086 063	(21) 09001114.9	(11) 2 085 027
(21) 09000119.9	(11) 2 085 704	(21) 09000804.6	(11) 2 085 333	(21) 09001116.4	(11) 2 085 804
(21) 09000138.9	(11) 2 084 994	(21) 09000805.3	(11) 2 085 726	(21) 09001118.0	(11) 2 086 043
(21) 09000143.9	(11) 2 086 035	(21) 09000807.9	(11) 2 086 003	(21) 09001125.5	(11) 2 084 981
(21) 09000169.4	(11) 2 086 062	(21) 09000812.9	(11) 2 085 958	(21) 09001126.3	(11) 2 085 699
(21) 09000189.2	(11) 2 084 996	(21) 09000813.7	(11) 2 086 224	(21) 09001128.9	(11) 2 085 310
(21) 09000190.0	(11) 2 084 990	(21) 09000815.2	(11) 2 085 742	(21) 09001135.4	(11) 2 085 585
(21) 09000229.6	(11) 2 085 596	(21) 09000841.8	(11) 2 085 117	(21) 09001140.4	(11) 2 085 138
(21) 09000276.7	(11) 2 085 595	(21) 09000849.1	(11) 2 086 104	(21) 09001141.2	(11) 2 086 011
(21) 09000283.3	(11) 2 086 122	(21) 09000850.9	(11) 2 085 805	(21) 09001142.0	(11) 2 085 220
(21) 09000321.1	(11) 2 085 710	(21) 09000852.5	(11) 2 086 101	(21) 09001165.1	(11) 2 086 262
(21) 09000351.8	(11) 2 086 056	(21) 09000853.3	(11) 2 085 738	(21) 09001174.3	(11) 2 085 802
(21) 09000376.5	(11) 2 085 881	(21) 09000872.3	(11) 2 086 006	(21) 09001175.0	(11) 2 085 633
(21) 09000397.1	(11) 2 085 521	(21) 09000902.8	(11) 2 085 526	(21) 09001176.8	(11) 2 085 469
(21) 09000422.7	(11) 2 085 113	(21) 09000903.6	(11) 2 085 168	(21) 09001187.5	(11) 2 085 020
(21) 09000495.3	(11) 2 084 984	(21) 09000919.2	(11) 2 085 508	(21) 09001191.7	(11) 2 085 711
(21) 09000505.9	(11) 2 085 821	(21) 09000927.5	(11) 2 086 260	(21) 09001192.5	(11) 2 085 280
(21) 09000520.8	(11) 2 085 953	(21) 09000935.8	(11) 2 085 561	(21) 09001196.6	(11) 2 086 165
(21) 09000522.4	(11) 2 085 175	(21) 09000949.9	(11) 2 085 717	(21) 09001198.2	(11) 2 084 959
(21) 09000523.2	(11) 2 085 332	(21) 09000958.0	(11) 2 086 218	(21) 09001200.6	(11) 2 085 794
(21) 09000524.0	(11) 2 085 580	(21) 09000967.1	(11) 2 085 816	(21) 09001202.2	(11) 2 084 995
(21) 09000529.9	(11) 2 085 691	(21) 09000978.8	(11) 2 085 234	(21) 09001207.1	(11) 2 084 955
(21) 09000530.7	(11) 2 086 113	(21) 09000980.4	(11) 2 085 345	(21) 09001211.3	(11) 2 085 170
(21) 09000537.2	(11) 2 085 224	(21) 09000981.2	(11) 2 085 978	(21) 09001212.1	(11) 2 085 730
(21) 09000550.5	(11) 2 085 846	(21) 09000996.0	(11) 2 085 260	(21) 09001213.9	(11) 2 085 734
(21) 09000567.9	(11) 2 085 439	(21) 09001008.3	(11) 2 085 679	(21) 09001215.4	(11) 2 085 562
(21) 09000568.7	(11) 2 085 231	(21) 09001030.7	(11) 2 085 235	(21) 09001216.2	(11) 2 085 563
(21) 09000573.7	(11) 2 085 972	(21) 09001031.5	(11) 2 085 723	(21) 09001220.4	(11) 2 085 236
(21) 09000574.5	(11) 2 086 227	(21) 09001032.3	(11) 2 085 346	(21) 09001224.6	(11) 2 085 228
(21) 09000623.0	(11) 2 085 490	(21) 09001033.1	(11) 2 085 347	(21) 09001242.8	(11) 2 085 784
(21) 09000627.1	(11) 2 085 845	(21) 09001038.0	(11) 2 086 103	(21) 09001244.4	(11) 2 086 025
(21) 09000642.0	(11) 2 085 554	(21) 09001043.0	(11) 2 085 818	(21) 09001246.9	(11) 2 085 034
(21) 09000650.3	(11) 2 085 182	(21) 09001050.5	(11) 2 085 454	(21) 09001250.1	(11) 2 085 850
(21) 09000651.1	(11) 2 085 071	(21) 09001051.3	(11) 2 085 320	(21) 09001254.3	(11) 2 085 870
(21) 09000667.7	(11) 2 085 444	(21) 09001053.9	(11) 2 085 191	(21) 09001258.4	(11) 2 085 290
		(21) 09001062.0	(11) 2 085 581	(21) 09001262.6	(11) 2 085 754
		(21) 09001063.8	(11) 2 085 282	(21) 09001265.9	(11) 2 085 249

(21) 09001269.1	(11) 2 085 564	(21) 09002147.8	(11) 2 085 153	(21) 09006551.7	(11) 2 085 884
(21) 09001289.9	(11) 2 085 969	(21) 09002238.5	(11) 2 085 028	(21) 09006747.1	(11) 2 086 061
(21) 09001291.5	(11) 2 085 496	(21) 09002600.6	(11) 2 085 965	(21) 09006756.2	(11) 2 086 147
(21) 09001294.9	(11) 2 085 912	(21) 09002670.9	(11) 2 085 183	(21) 09006758.8	(11) 2 086 232
(21) 09001296.4	(11) 2 085 982	(21) 09003173.3	(11) 2 085 087	(21) 09006824.8	(11) 2 085 939
(21) 09001302.0	(11) 2 085 245	(21) 09003418.2	(11) 2 085 003	(21) 09006934.5	(11) 2 085 928
(21) 09001303.8	(11) 2 085 497	(21) 09003592.4	(11) 2 085 128	(21) 09075008.4	(11) 2 085 217
(21) 09001304.6	(11) 2 085 495	(21) 09003850.6	(11) 2 085 783	(21) 09075031.6	(11) 2 085 729
(21) 09001306.1	(11) 2 085 244	(21) 09004154.2	(11) 2 085 868	(21) 09075033.2	(11) 2 085 199
(21) 09001309.5	(11) 2 085 324	(21) 09004269.8	(11) 2 086 057	(21) 09075124.9	(11) 2 085 395
(21) 09001310.3	(11) 2 085 039	(21) 09004294.6	(11) 2 085 621	(21) 09075170.2	(11) 2 085 470
(21) 09001311.1	(11) 2 085 992	(21) 09004342.3	(11) 2 085 096	(21) 09075212.2	(11) 2 085 525
(21) 09001312.9	(11) 2 085 161	(21) 09004349.8	(11) 2 085 408	(21) 09075232.0	(11) 2 085 777
(21) 09001315.2	(11) 2 084 989	(21) 09004477.7	(11) 2 085 060	(21) 09075234.6	(11) 2 085 404
(21) 09001316.0	(11) 2 085 569	(21) 09004540.2	(11) 2 085 270	(21) 09100003.4	(11) 2 085 606
(21) 09001317.8	(11) 2 085 180	(21) 09004777.0	(11) 2 085 281	(21) 09100016.6	(11) 2 086 029
(21) 09001318.6	(11) 2 085 661	(21) 09004848.9	(11) 2 085 040	(21) 09100019.0	(11) 2 085 189
(21) 09001330.1	(11) 2 085 827	(21) 09004873.7	(11) 2 085 072	(21) 09100034.9	(11) 2 085 909
(21) 09001331.9	(11) 2 085 892	(21) 09004874.5	(11) 2 085 073	(21) 09100040.6	(11) 2 085 163
(21) 09001340.0	(11) 2 085 527	(21) 09004875.2	(11) 2 085 074	(21) 09100044.8	(11) 2 086 000
(21) 09001341.8	(11) 2 086 090	(21) 09005051.9	(11) 2 085 043	(21) 09100047.1	(11) 2 085 836
(21) 09001342.6	(11) 2 085 018	(21) 09005205.1	(11) 2 085 109	(21) 09100049.7	(11) 2 085 507
(21) 09001343.4	(11) 2 085 106	(21) 09005210.1	(11) 2 085 102	(21) 09100054.7	(11) 2 085 604
(21) 09001351.7	(11) 2 085 786	(21) 09005260.6	(11) 2 085 239	(21) 09100061.2	(11) 2 085 336
(21) 09001352.5	(11) 2 085 025	(21) 09005308.3	(11) 2 085 181	(21) 09100064.6	(11) 2 086 257
(21) 09001367.3	(11) 2 085 064	(21) 09005329.9	(11) 2 086 192	(21) 09100066.1	(11) 2 086 256
(21) 09001368.1	(11) 2 085 520	(21) 09005349.7	(11) 2 085 889	(21) 09100068.7	(11) 2 085 546
(21) 09001375.6	(11) 2 085 721	(21) 09005350.5	(11) 2 085 967	(21) 09100076.0	(11) 2 085 702
(21) 09001377.2	(11) 2 085 329	(21) 09005645.8	(11) 2 085 056	(21) 09100077.8	(11) 2 085 552
(21) 09001378.0	(11) 2 085 207	(21) 09005714.2	(11) 2 085 602	(21) 09100078.6	(11) 2 086 094
(21) 09001379.8	(11) 2 085 174	(21) 09005772.0	(11) 2 086 069	(21) 09100086.9	(11) 2 085 218
(21) 09001382.2	(11) 2 085 330	(21) 09005807.4	(11) 2 085 090	(21) 09150018.1	(11) 2 085 323
(21) 09001389.7	(11) 2 085 331	(21) 09005852.0	(11) 2 085 887	(21) 09150025.6	(11) 2 085 541
(21) 09001396.2	(11) 2 086 064	(21) 09005858.7	(11) 2 085 298	(21) 09150030.6	(11) 2 086 152
(21) 09001404.4	(11) 2 085 179	(21) 09005911.4	(11) 2 085 778	(21) 09150062.9	(11) 2 085 266
(21) 09001422.6	(11) 2 086 258	(21) 09005912.2	(11) 2 085 779	(21) 09150083.5	(11) 2 085 988
(21) 09001423.4	(11) 2 086 272	(21) 09006135.9	(11) 2 086 125	(21) 09150169.2	(11) 2 085 989
(21) 09001424.2	(11) 2 085 311	(21) 09006215.9	(11) 2 085 205	(21) 09150185.8	(11) 2 086 070
(21) 09001439.0	(11) 2 085 687	(21) 09006284.5	(11) 2 085 932	(21) 09150192.4	(11) 2 085 445
(21) 09001441.6	(11) 2 085 926	(21) 09006345.4	(11) 2 085 880	(21) 09150193.2	(11) 2 085 446
(21) 09001445.7	(11) 2 086 151	(21) 09006359.5	(11) 2 086 102	(21) 09150206.2	(11) 2 086 075
(21) 09001453.1	(11) 2 085 766	(21) 09006376.9	(11) 2 085 204	(21) 09150212.0	(11) 2 085 144
(21) 09001503.3	(11) 2 085 053	(21) 09006388.4	(11) 2 085 157	(21) 09150256.7	(11) 2 084 973
(21) 09001541.3	(11) 2 085 137	(21) 09006446.0	(11) 2 085 378	(21) 09150273.2	(11) 2 085 284
(21) 09001543.9	(11) 2 086 291	(21) 09006518.6	(11) 2 085 669	(21) 09150286.4	(11) 2 085 613
(21) 09001870.6	(11) 2 085 654	(21) 09006535.0	(11) 2 085 065	(21) 09150317.7	(11) 2 085 285

(21) 09150322.7	(11) 2 085 636	(21) 09150977.8	(11) 2 085 429	(21) 09151302.8	(11) 2 085 007
(21) 09150350.8	(11) 2 085 013	(21) 09150991.9	(11) 2 085 134	(21) 09151303.6	(11) 2 085 579
(21) 09150372.2	(11) 2 086 092	(21) 09151005.7	(11) 2 085 537	(21) 09151324.2	(11) 2 085 820
(21) 09150415.9	(11) 2 085 987	(21) 09151025.5	(11) 2 085 849	(21) 09151339.0	(11) 2 085 254
(21) 09150442.3	(11) 2 085 262	(21) 09151026.3	(11) 2 085 869	(21) 09151343.2	(11) 2 085 241
(21) 09150457.1	(11) 2 085 533	(21) 09151029.7	(11) 2 085 911	(21) 09151347.3	(11) 2 085 278
(21) 09150494.4	(11) 2 086 304	(21) 09151030.5	(11) 2 085 907	(21) 09151358.0	(11) 2 085 450
(21) 09150498.5	(11) 2 086 079	(21) 09151032.1	(11) 2 085 277	(21) 09151371.3	(11) 2 086 100
(21) 09150507.3	(11) 2 085 035	(21) 09151044.6	(11) 2 085 680	(21) 09151372.1	(11) 2 086 279
(21) 09150514.9	(11) 2 086 249	(21) 09151045.3	(11) 2 085 755	(21) 09151373.9	(11) 2 085 528
(21) 09150516.4	(11) 2 085 221	(21) 09151052.9	(11) 2 085 773	(21) 09151375.4	(11) 2 085 342
(21) 09150524.8	(11) 2 085 700	(21) 09151071.9	(11) 2 085 312	(21) 09151376.2	(11) 2 085 511
(21) 09150527.1	(11) 2 085 121	(21) 09151085.9	(11) 2 086 008	(21) 09151377.0	(11) 2 085 512
(21) 09150532.1	(11) 2 085 765	(21) 09151101.4	(11) 2 085 640	(21) 09151397.8	(11) 2 086 071
(21) 09150533.9	(11) 2 085 871	(21) 09151120.4	(11) 2 085 916	(21) 09151403.4	(11) 2 085 187
(21) 09150546.1	(11) 2 085 632	(21) 09151144.4	(11) 2 085 265	(21) 09151407.5	(11) 2 085 835
(21) 09150591.7	(11) 2 086 219	(21) 09151146.9	(11) 2 085 933	(21) 09151410.9	(11) 2 085 385
(21) 09150623.8	(11) 2 085 644	(21) 09151147.7	(11) 2 084 971	(21) 09151419.0	(11) 2 085 694
(21) 09150625.3	(11) 2 086 007	(21) 09151153.5	(11) 2 085 792	(21) 09151423.2	(11) 2 085 188
(21) 09150626.1	(11) 2 085 890	(21) 09151159.2	(11) 2 085 748	(21) 09151424.0	(11) 2 085 531
(21) 09150670.9	(11) 2 085 851	(21) 09151160.0	(11) 2 085 776	(21) 09151427.3	(11) 2 085 423
(21) 09150703.8	(11) 2 086 187	(21) 09151163.4	(11) 2 085 618	(21) 09151436.4	(11) 2 085 873
(21) 09150716.0	(11) 2 086 166	(21) 09151164.2	(11) 2 086 105	(21) 09151469.5	(11) 2 086 055
(21) 09150745.9	(11) 2 086 120	(21) 09151166.7	(11) 2 085 516	(21) 09151481.0	(11) 2 085 337
(21) 09150747.5	(11) 2 086 074	(21) 09151167.5	(11) 2 085 872	(21) 09151485.1	(11) 2 085 791
(21) 09150750.9	(11) 2 085 122	(21) 09151169.1	(11) 2 086 284	(21) 09151487.7	(11) 2 085 002
(21) 09150760.8	(11) 2 086 068	(21) 09151173.3	(11) 2 085 289	(21) 09151493.5	(11) 2 084 977
(21) 09150762.4	(11) 2 085 212	(21) 09151174.1	(11) 2 085 951	(21) 09151506.4	(11) 2 086 216
(21) 09150787.1	(11) 2 085 535	(21) 09151178.2	(11) 2 085 681	(21) 09151517.1	(11) 2 085 338
(21) 09150809.3	(11) 2 086 087	(21) 09151183.2	(11) 2 084 954	(21) 09151520.5	(11) 2 084 980
(21) 09150829.1	(11) 2 085 185	(21) 09151195.6	(11) 2 085 620	(21) 09151527.0	(11) 2 085 339
(21) 09150837.4	(11) 2 085 843	(21) 09151196.4	(11) 2 086 013	(21) 09151528.8	(11) 2 085 242
(21) 09150840.8	(11) 2 085 612	(21) 09151207.9	(11) 2 085 834	(21) 09151531.2	(11) 2 085 688
(21) 09150841.6	(11) 2 085 611	(21) 09151214.5	(11) 2 085 917	(21) 09151533.8	(11) 2 085 264
(21) 09150849.9	(11) 2 085 308	(21) 09151248.3	(11) 2 085 625	(21) 09151536.1	(11) 2 086 273
(21) 09150867.1	(11) 2 085 856	(21) 09151256.6	(11) 2 084 951	(21) 09151541.1	(11) 2 085 551
(21) 09150892.9	(11) 2 085 428	(21) 09151258.2	(11) 2 084 983	(21) 09151542.9	(11) 2 085 663
(21) 09150900.0	(11) 2 085 829	(21) 09151276.4	(11) 2 086 239	(21) 09151544.5	(11) 2 085 340
(21) 09150909.1	(11) 2 085 539	(21) 09151279.8	(11) 2 085 556	(21) 09151550.2	(11) 2 086 060
(21) 09150912.5	(11) 2 085 997	(21) 09151281.4	(11) 2 085 542	(21) 09151554.4	(11) 2 086 238
(21) 09150913.3	(11) 2 086 083	(21) 09151284.8	(11) 2 085 903	(21) 09151555.1	(11) 2 086 248
(21) 09150914.1	(11) 2 086 077	(21) 09151289.7	(11) 2 085 216	(21) 09151564.3	(11) 2 086 283
(21) 09150922.4	(11) 2 085 936	(21) 09151293.9	(11) 2 085 963	(21) 09151565.0	(11) 2 085 259
(21) 09150941.4	(11) 2 085 411	(21) 09151296.2	(11) 2 085 678	(21) 09151571.8	(11) 2 085 409
(21) 09150948.9	(11) 2 085 300	(21) 09151298.8	(11) 2 086 081	(21) 09151582.5	(11) 2 085 350
(21) 09150960.4	(11) 2 085 276	(21) 09151299.6	(11) 2 085 006	(21) 09151584.1	(11) 2 085 598

(21) 09151586.6	(11) 2 086 116	(21) 09151737.5	(11) 2 085 852	(21) 09152071.8	(11) 2 085 937
(21) 09151587.4	(11) 2 085 130	(21) 09151738.3	(11) 2 085 046	(21) 09152080.9	(11) 2 086 194
(21) 09151594.0	(11) 2 085 048	(21) 09151739.1	(11) 2 085 706	(21) 09152360.5	(11) 2 085 966
(21) 09151603.9	(11) 2 085 684	(21) 09151744.1	(11) 2 085 573	(21) 09152409.0	(11) 2 085 724
(21) 09151606.2	(11) 2 085 012	(21) 09151746.6	(11) 2 085 808	(21) 09152411.6	(11) 2 085 725
(21) 09151612.0	(11) 2 085 237	(21) 09151752.4	(11) 2 085 956	(21) 09152619.4	(11) 2 085 108
(21) 09151617.9	(11) 2 085 634	(21) 09151757.3	(11) 2 085 891	(21) 09152798.6	(11) 2 086 146
(21) 09151618.7	(11) 2 086 193	(21) 09151761.5	(11) 2 085 685	(21) 09153345.5	(11) 2 085 402
(21) 09151619.5	(11) 2 084 998	(21) 09151765.6	(11) 2 085 763	(21) 09153673.0	(11) 2 085 232
(21) 09151621.1	(11) 2 085 045	(21) 09151766.4	(11) 2 085 758	(21) 09153674.8	(11) 2 085 974
(21) 09151624.5	(11) 2 086 214	(21) 09151767.2	(11) 2 085 068	(21) 09153818.1	(11) 2 085 895
(21) 09151626.0	(11) 2 084 956	(21) 09151772.2	(11) 2 085 577	(21) 09154683.8	(11) 2 085 781
(21) 09151629.4	(11) 2 085 125	(21) 09151778.9	(11) 2 086 276	(21) 09155496.4	(11) 2 085 477
(21) 09151631.0	(11) 2 085 517	(21) 09151783.9	(11) 2 086 039	(21) 09155502.9	(11) 2 085 893
(21) 09151632.8	(11) 2 085 785	(21) 09151788.8	(11) 2 086 145	(21) 09155792.6	(11) 2 085 862
(21) 09151633.6	(11) 2 085 789	(21) 09151792.0	(11) 2 086 148	(21) 09156268.6	(11) 2 085 075
(21) 09151634.4	(11) 2 086 106	(21) 09151796.1	(11) 2 086 046	(21) 09156628.1	(11) 2 086 271
(21) 09151638.5	(11) 2 086 204	(21) 09151797.9	(11) 2 086 263	(21) 09156837.8	(11) 2 086 299
(21) 09151639.3	(11) 2 085 759	(21) 09151802.7	(11) 2 085 894	(21) 09156841.0	(11) 2 086 300
(21) 09151640.1	(11) 2 085 709	(21) 09151803.5	(11) 2 085 570	(21) 09156971.5	(11) 2 085 471
(21) 09151641.9	(11) 2 085 760	(21) 09151823.3	(11) 2 085 314	(21) 09156986.3	(11) 2 085 991
(21) 09151642.7	(11) 2 085 761	(21) 09151826.6	(11) 2 086 188	(21) 09156991.3	(11) 2 085 086
(21) 09151643.5	(11) 2 085 762	(21) 09151834.0	(11) 2 085 367	(21) 09156996.2	(11) 2 085 478
(21) 09151644.3	(11) 2 085 797	(21) 09151835.7	(11) 2 085 368	(21) 09157096.0	(11) 2 085 396
(21) 09151645.0	(11) 2 085 735	(21) 09151838.1	(11) 2 085 233	(21) 09157208.1	(11) 2 085 386
(21) 09151646.8	(11) 2 085 736	(21) 09151851.4	(11) 2 085 023	(21) 09157538.1	(11) 2 086 270
(21) 09151647.6	(11) 2 085 737	(21) 09151857.1	(11) 2 085 518	(21) 09157564.7	(11) 2 085 099
(21) 09151652.6	(11) 2 085 169	(21) 09151871.2	(11) 2 085 984	(21) 09157663.7	(11) 2 085 379
(21) 09151658.3	(11) 2 086 044	(21) 09151884.5	(11) 2 086 264	(21) 09157839.3	(11) 2 085 126
(21) 09151671.6	(11) 2 085 240	(21) 09151887.8	(11) 2 085 341	(21) 09157992.0	(11) 2 085 487
(21) 09151672.4	(11) 2 085 831	(21) 09151888.6	(11) 2 085 790	(21) 09158294.0	(11) 2 085 467
(21) 09151685.6	(11) 2 085 152	(21) 09151889.4	(11) 2 085 286	(21) 09158351.8	(11) 2 085 983
(21) 09151695.5	(11) 2 085 523	(21) 09151903.3	(11) 2 085 322	(21) 09158504.2	(11) 2 086 076
(21) 09151696.3	(11) 2 085 524	(21) 09151905.8	(11) 2 085 557	(21) 09158665.1	(11) 2 085 114
(21) 09151699.7	(11) 2 086 045	(21) 09151922.3	(11) 2 085 739	(21) 09158669.3	(11) 2 086 118
(21) 09151700.3	(11) 2 086 040	(21) 09151957.9	(11) 2 085 246	(21) 09158713.9	(11) 2 085 929
(21) 09151701.1	(11) 2 086 036	(21) 09151964.5	(11) 2 086 267	(21) 09158793.1	(11) 2 085 568
(21) 09151717.7	(11) 2 085 617	(21) 09151967.8	(11) 2 085 964	(21) 09158800.4	(11) 2 084 969
(21) 09151719.3	(11) 2 085 299	(21) 09151984.3	(11) 2 085 751	(21) 09158952.3	(11) 2 085 105
(21) 09151721.9	(11) 2 085 151	(21) 09151989.2	(11) 2 086 115	(21) 09158987.9	(11) 2 085 115
(21) 09151724.3	(11) 2 086 195	(21) 09152032.0	(11) 2 085 044	(21) 09159176.8	(11) 2 085 971
(21) 09151728.4	(11) 2 086 278	(21) 09152037.9	(11) 2 086 277	(21) 09159204.8	(11) 2 085 896
(21) 09151730.0	(11) 2 085 356	(21) 09152041.1	(11) 2 086 153	(21) 09159223.8	(11) 2 085 049
(21) 09151731.8	(11) 2 086 038	(21) 09152044.5	(11) 2 085 601	(21) 09159269.1	(11) 2 085 406
(21) 09151735.9	(11) 2 086 268	(21) 09152049.4	(11) 2 085 826	(21) 09159315.2	(11) 2 085 229
(21) 09151736.7	(11) 2 085 047	(21) 09152050.2	(11) 2 085 208	(21) 09159318.6	(11) 2 085 230

(21) 09159388.9	(11) 2 085 051	(21) 09250147.7	(11) 2 086 049	(21) 09250275.6	(11) 2 085 124
(21) 09159398.8	(11) 2 086 202	(21) 09250148.5	(11) 2 086 050	(21) 09250279.8	(11) 2 086 213
(21) 09159565.2	(11) 2 086 021	(21) 09250154.3	(11) 2 085 305	(21) 09250280.6	(11) 2 085 452
(21) 09159682.5	(11) 2 086 002	(21) 09250156.8	(11) 2 085 052	(21) 09250281.4	(11) 2 085 453
(21) 09159754.2	(11) 2 084 965	(21) 09250157.6	(11) 2 085 757	(21) 09250283.0	(11) 2 085 918
(21) 09159756.7	(11) 2 084 966	(21) 09250158.4	(11) 2 085 050	(21) 09290026.5	(11) 2 085 268
(21) 09159823.5	(11) 2 085 874	(21) 09250161.8	(11) 2 085 401	(21) 09290043.0	(11) 2 084 985
(21) 09159845.8	(11) 2 085 985	(21) 09250163.4	(11) 2 086 026	(21) 09290045.5	(11) 2 086 282
(21) 09159935.7	(11) 2 086 261	(21) 09250170.9	(11) 2 085 589	(21) 09290062.0	(11) 2 086 223
(21) 09159976.1	(11) 2 085 558	(21) 09250173.3	(11) 2 085 979	(21) 09290066.1	(11) 2 085 008
(21) 09159980.3	(11) 2 085 141	(21) 09250174.1	(11) 2 085 976	(21) 09290068.7	(11) 2 085 727
(21) 09160125.2	(11) 2 086 119	(21) 09250175.8	(11) 2 085 571	(21) 09290069.5	(11) 2 085 288
(21) 09160148.4	(11) 2 085 173	(21) 09250177.4	(11) 2 085 857	(21) 09290072.9	(11) 2 086 053
(21) 09160156.7	(11) 2 085 116	(21) 09250179.0	(11) 2 085 600	(21) 09290074.5	(11) 2 085 510
(21) 09160179.9	(11) 2 085 059	(21) 09250193.1	(11) 2 085 131	(21) 09290076.0	(11) 2 085 301
(21) 09160251.6	(11) 2 085 824	(21) 09250199.8	(11) 2 086 287	(21) 09300004.0	(11) 2 085 998
(21) 09160266.4	(11) 2 085 815	(21) 09250200.4	(11) 2 085 572	(21) 09305048.2	(11) 2 085 538
(21) 09160281.3	(11) 2 085 094	(21) 09250206.1	(11) 2 085 960	(21) 09305049.0	(11) 2 085 713
(21) 09160311.8	(11) 2 085 422	(21) 09250207.9	(11) 2 085 033	(21) 09305064.9	(11) 2 085 297
(21) 09160400.9	(11) 2 085 534	(21) 09250209.5	(11) 2 085 062	(21) 09305065.6	(11) 2 085 623
(21) 09160443.9	(11) 2 085 522	(21) 09250210.3	(11) 2 085 063	(21) 09305067.2	(11) 2 085 583
(21) 09160569.1	(11) 2 085 186	(21) 09250212.9	(11) 2 085 578	(21) 09305074.8	(11) 2 085 676
(21) 09160580.8	(11) 2 085 026	(21) 09250219.4	(11) 2 085 913	(21) 09305096.1	(11) 2 085 255
(21) 09160609.5	(11) 2 085 545	(21) 09250223.6	(11) 2 085 058	(21) 09305097.9	(11) 2 085 256
(21) 09160692.1	(11) 2 085 309	(21) 09250225.1	(11) 2 085 853	(21) 09305098.7	(11) 2 085 267
(21) 09160785.3	(11) 2 085 686	(21) 09250226.9	(11) 2 086 030	(21) 09305103.5	(11) 2 085 705
(21) 09160843.0	(11) 2 085 482	(21) 09250227.7	(11) 2 086 031	(21) 09352001.3	(11) 2 085 787
(21) 09160907.3	(11) 2 085 196	(21) 09250231.9	(11) 2 085 316	(21) 09354001.1	(11) 2 085 536
(21) 09160916.4	(11) 2 086 203	(21) 09250235.0	(11) 2 085 875	(21) 09356002.7	(11) 2 085 005
(21) 09250025.5	(11) 2 086 295	(21) 09250237.6	(11) 2 086 217	(21) 09380004.3	(11) 2 085 555
(21) 09250026.3	(11) 2 086 058	(21) 09250243.4	(11) 2 086 154	(21) 09401001.4	(11) 2 085 718
(21) 09250027.1	(11) 2 086 296	(21) 09250245.9	(11) 2 085 590	(21) 09405004.4	(11) 2 085 147
(21) 09250033.9	(11) 2 086 297	(21) 09250247.5	(11) 2 086 215	(21) 09405008.5	(11) 2 085 156
(21) 09250050.3	(11) 2 085 682	(21) 09250251.7	(11) 2 085 394	(21) 09405010.1	(11) 2 085 177
(21) 09250059.4	(11) 2 085 697	(21) 09250252.5	(11) 2 085 664	(21) 09405019.2	(11) 2 085 559
(21) 09250104.8	(11) 2 085 029	(21) 09250254.1	(11) 2 086 016	(21) 09445001.2	(11) 2 086 080
(21) 09250110.5	(11) 2 085 994	(21) 09250255.8	(11) 2 086 009	(21) 09445003.8	(11) 2 085 067
(21) 09250114.7	(11) 2 086 286	(21) 09250256.6	(11) 2 086 014	(21) 09450011.3	(11) 2 085 178
(21) 09250116.2	(11) 2 085 990	(21) 09250259.0	(11) 2 086 022	(21) 09450013.9	(11) 2 085 693
(21) 09250138.6	(11) 2 085 586	(21) 09250261.6	(11) 2 085 652	(21) 09450015.4	(11) 2 085 690
(21) 09250139.4	(11) 2 085 999	(21) 09250264.0	(11) 2 085 653	(21) 09450016.2	(11) 2 085 160
(21) 09250140.2	(11) 2 085 599	(21) 09250265.7	(11) 2 085 650	(21) 09450021.2	(11) 2 085 154
(21) 09250141.0	(11) 2 085 930	(21) 09250266.5	(11) 2 085 651	(21) 09450024.6	(11) 2 085 166
(21) 09250142.8	(11) 2 085 959	(21) 09250269.9	(11) 2 084 986	(21) 09450027.9	(11) 2 085 716
(21) 09250143.6	(11) 2 086 047	(21) 09250273.1	(11) 2 085 940	(21) 09450028.7	(11) 2 086 091
(21) 09250144.4	(11) 2 086 048	(21) 09250274.9	(11) 2 085 817	(21) 09450029.5	(11) 2 085 532

(21) 09700002.0	(11) 2 084 947*	(11) 1 529 868	24.06.2009	(11) 1 752 367	23.06.2009
(87) WO 2009/062205		(11) 1 536 152	22.06.2009	(11) 1 752 371	24.06.2009
		(11) 1 536 162	22.06.2009	(11) 1 763 709	15.12.2005
I.5		(11) 1 547 850	23.06.2009	(11) 1 764 257	19.06.2009
• Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)		(11) 1 548 236	23.06.2009	(11) 1 768 258	19.06.2009
• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC (see also B General Remarks)		(11) 1 558 044	23.06.2009	(11) 1 775 398	22.06.2009
• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)		(11) 1 561 903	24.06.2009	(11) 1 777 149	24.06.2009
		(11) 1 569 326	23.06.2009	(11) 1 792 770	24.06.2009
		(11) 1 571 875	19.06.2009	(11) 1 795 567	19.06.2009
		(11) 1 584 825	23.06.2009	(11) 1 796 013	20.06.2009
		(11) 1 589 591	24.06.2009	(11) 1 798 100	24.06.2009
		(11) 1 591 899	23.06.2009	(11) 1 798 828	20.06.2009
		(11) 1 600 854	29.06.2009	(11) 1 808 030	24.06.2009
		(11) 1 602 484	26.06.2009	(11) 1 811 114	19.06.2009
		(11) 1 609 647	19.06.2009	(11) 1 811 374	24.06.2009
		(11) 1 617 030	19.06.2009	(11) 1 813 178	19.06.2009
(11) 1 993 025	(51) <i>G06F 3/041</i>	(11) 1 621 976	23.06.2009	(11) 1 813 739	24.06.2009
(84) DE FR GB		(11) 1 622 013	24.06.2009	(11) 1 813 926	24.06.2009
		(11) 1 624 384	24.06.2009	(11) 1 814 046	24.06.2009
		(11) 1 628 213	26.06.2009	(11) 1 818 157	18.06.2009
I.6		(11) 1 635 241	23.06.2009	(11) 1 826 351	19.06.2009
• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a		(11) 1 636 402	13.01.2006	(11) 1 826 464	23.06.2009
• Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a		(11) 1 637 629	24.06.2009	(11) 1 833 122	24.06.2009
• Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a		(11) 1 640 984	20.06.2009	(11) 1 835 486	24.06.2009
		(11) 1 641 082	29.06.2009	(11) 1 840 057	24.06.2009
		(11) 1 645 982	19.06.2009	(11) 1 840 370	24.06.2009
		(11) 1 647 513	23.06.2009	(11) 1 840 500	24.06.2009
		(11) 1 662 570	22.06.2009	(11) 1 841 021	17.06.2009
I.7		(11) 1 672 754	24.06.2009	(11) 1 842 975	20.06.2009
• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags		(11) 1 672 755	24.06.2009	(11) 1 843 456	22.06.2009
• Date of filing of request for examination		(11) 1 677 082	24.06.2009	(11) 1 843 785	24.06.2009
• Date de présentation de la requête en examen		(11) 1 677 575	23.06.2009	(11) 1 847 210	29.06.2009
(11) 1 031 844	24.06.2009	(11) 1 683 826	23.06.2009	(11) 1 847 643	23.06.2009
(11) 1 122 877	24.06.2009	(11) 1 684 397	19.06.2009	(11) 1 854 877	24.06.2009
(11) 1 167 576	24.06.2009	(11) 1 686 465	19.06.2009	(11) 1 859 927	29.06.2009
(11) 1 202 602	22.06.2009	(11) 1 699 265	22.06.2009	(11) 1 860 693	22.06.2009
(11) 1 205 818	29.06.2009	(11) 1 703 524	19.06.2009	(11) 1 864 903	19.06.2009
(11) 1 244 084	24.06.2009	(11) 1 705 540	24.06.2009	(11) 1 865 461	24.06.2009
(11) 1 253 700	26.06.2009	(11) 1 708 328	24.06.2009	(11) 1 871 096	24.06.2009
(11) 1 322 110	24.06.2009	(11) 1 708 350	24.06.2009	(11) 1 873 866	24.06.2009
(11) 1 347 214	24.06.2009	(11) 1 717 517	24.06.2009	(11) 1 880 936	19.06.2009
(11) 1 367 677	26.06.2009	(11) 1 721 573	24.06.2009	(11) 1 887 477	24.06.2009
(11) 1 372 224	24.06.2009	(11) 1 726 780	23.06.2009	(11) 1 887 806	24.06.2009
(11) 1 400 221	23.06.2009	(11) 1 727 210	24.06.2009	(11) 1 889 856	19.06.2009
(11) 1 411 558	24.06.2009	(11) 1 731 292	23.06.2009	(11) 1 889 939	23.06.2009
(11) 1 418 017	24.06.2009	(11) 1 734 788	22.06.2009	(11) 1 892 425	24.06.2009
(11) 1 422 928	23.06.2009	(11) 1 737 124	24.06.2009	(11) 1 897 452	22.04.2009
(11) 1 434 234	24.06.2009	(11) 1 738 780	22.06.2009	(11) 1 900 663	24.06.2009
(11) 1 443 567	16.06.2009	(11) 1 739 743	22.06.2009	(11) 1 901 401	22.06.2009
(11) 1 459 870	23.06.2009	(11) 1 739 746	24.06.2009	(11) 1 906 156	22.06.2009
(11) 1 477 891	24.06.2009	(11) 1 743 718	24.06.2009	(11) 1 908 395	26.06.2009
(11) 1 512 499	22.06.2009	(11) 1 744 145	24.06.2009	(11) 1 911 598	19.06.2009
(11) 1 521 017	23.06.2009	(11) 1 749 957	20.06.2009	(11) 1 913 975	20.06.2009

(11) 1 917 956	22.06.2009	(11) 1 976 007	22.06.2009	(11) 2 006 101	20.06.2009
(11) 1 918 236	20.06.2009	(11) 1 976 553	24.06.2009	(11) 2 006 107	20.06.2009
(11) 1 920 875	19.06.2009	(11) 1 980 227	19.06.2009	(11) 2 006 120	23.06.2009
(11) 1 921 107	19.06.2009	(11) 1 980 431	10.04.2009	(11) 2 006 124	24.06.2009
(11) 1 921 645	24.06.2009	(11) 1 980 595	24.06.2009	(11) 2 006 125	24.06.2009
(11) 1 923 220	24.06.2009	(11) 1 980 967	22.06.2009	(11) 2 006 129	24.06.2009
(11) 1 923 221	24.06.2009	(11) 1 983 267	19.06.2009	(11) 2 006 132	24.06.2009
(11) 1 923 222	24.06.2009	(11) 1 986 333	19.06.2009	(11) 2 006 157	24.06.2009
(11) 1 923 227	24.06.2009	(11) 1 987 798	22.06.2009	(11) 2 006 183	24.06.2009
(11) 1 923 243	24.06.2009	(11) 1 989 954	24.06.2009	(11) 2 006 196	22.06.2009
(11) 1 926 061	24.06.2009	(11) 1 990 084	19.06.2009	(11) 2 006 217	24.06.2009
(11) 1 926 117	19.06.2009	(11) 1 992 897	18.05.2009	(11) 2 006 223	24.06.2009
(11) 1 927 475	24.06.2009	(11) 1 993 025	26.05.2009	(11) 2 006 245	24.06.2009
(11) 1 927 882	26.06.2009	(11) 1 993 166	20.05.2009	(11) 2 006 246	24.06.2009
(11) 1 931 041	24.06.2009	(11) 1 994 986	12.05.2009	(11) 2 006 258	24.06.2009
(11) 1 932 967	22.06.2009	(11) 1 995 338	19.06.2009	(11) 2 006 304	22.06.2009
(11) 1 933 019	23.06.2009	(11) 1 995 958	21.05.2009	(11) 2 006 317	24.06.2009
(11) 1 935 309	26.06.2009	(11) 1 997 475	24.06.2009	(11) 2 006 321	23.06.2009
(11) 1 936 165	24.06.2009	(11) 1 997 482	03.06.2009	(11) 2 006 322	24.06.2009
(11) 1 936 168	23.06.2009	(11) 1 998 247	24.06.2009	(11) 2 006 413	24.06.2009
(11) 1 936 458	24.06.2009	(11) 1 998 444	24.06.2009	(11) 2 006 419	24.06.2009
(11) 1 936 778	19.06.2009	(11) 1 999 275	24.06.2009	(11) 2 006 424	24.06.2009
(11) 1 938 793	29.06.2009	(11) 2 001 133	24.06.2009	(11) 2 006 428	22.06.2009
(11) 1 939 015	24.06.2009	(11) 2 001 157	10.06.2009	(11) 2 006 431	23.06.2009
(11) 1 941 863	22.06.2009	(11) 2 001 183	10.06.2009	(11) 2 006 438	23.06.2009
(11) 1 942 237	23.06.2009	(11) 2 002 721	26.06.2009	(11) 2 006 442	24.06.2009
(11) 1 943 954	19.06.2009	(11) 2 003 142	17.06.2009	(11) 2 006 480	24.06.2009
(11) 1 944 492	23.06.2009	(11) 2 003 698	23.06.2009	(11) 2 006 487	24.06.2009
(11) 1 944 694	24.06.2009	(11) 2 003 702	17.06.2009	(11) 2 006 520	24.06.2009
(11) 1 947 023	23.06.2009	(11) 2 005 243	24.06.2009	(11) 2 006 523	24.06.2009
(11) 1 950 406	23.06.2009	(11) 2 005 813	24.06.2009	(11) 2 006 561	23.06.2009
(11) 1 953 591	24.06.2009	(11) 2 005 814	24.06.2009	(11) 2 006 562	24.06.2009
(11) 1 956 574	23.06.2009	(11) 2 005 824	24.06.2009	(11) 2 006 575	24.06.2009
(11) 1 959 026	23.06.2009	(11) 2 005 827	24.06.2009	(11) 2 006 576	19.06.2009
(11) 1 959 423	24.06.2009	(11) 2 005 829	24.06.2009	(11) 2 006 600	22.06.2009
(11) 1 959 496	29.06.2009	(11) 2 005 851	24.06.2009	(11) 2 006 610	24.06.2009
(11) 1 961 705	24.06.2009	(11) 2 005 860	19.06.2009	(11) 2 006 705	24.06.2009
(11) 1 965 062	19.06.2009	(11) 2 005 870	24.06.2009	(11) 2 006 708	24.06.2009
(11) 1 965 326	24.06.2009	(11) 2 005 905	23.06.2009	(11) 2 006 709	23.06.2009
(11) 1 967 220	25.06.2009	(11) 2 005 910	22.06.2009	(11) 2 006 726	24.06.2009
(11) 1 967 589	24.06.2009	(11) 2 005 915	22.06.2009	(11) 2 006 740	24.06.2009
(11) 1 967 651	22.06.2009	(11) 2 005 937	24.06.2009	(11) 2 006 765	24.06.2009
(11) 1 967 721	19.06.2009	(11) 2 005 938	24.06.2009	(11) 2 006 770	24.06.2009
(11) 1 967 940	26.06.2009	(11) 2 005 939	24.06.2009	(11) 2 006 778	24.06.2009
(11) 1 968 008	19.06.2009	(11) 2 005 970	24.06.2009	(11) 2 006 781	23.06.2009
(11) 1 968 199	24.06.2009	(11) 2 005 974	24.06.2009	(11) 2 006 784	23.06.2009
(11) 1 970 138	21.05.2009	(11) 2 005 978	22.06.2009	(11) 2 006 802	24.06.2009
(11) 1 971 121	24.06.2009	(11) 2 005 981	19.06.2009	(11) 2 006 803	24.06.2009
(11) 1 972 179	24.06.2009	(11) 2 005 992	23.06.2009	(11) 2 006 812	23.06.2009
(11) 1 974 748	24.06.2009	(11) 2 006 019	23.06.2009	(11) 2 006 817	19.06.2009
(11) 1 974 857	23.06.2009	(11) 2 006 028	22.06.2009	(11) 2 006 830	23.06.2009
(11) 1 975 719	24.06.2009	(11) 2 006 036	23.06.2009	(11) 2 006 834	24.06.2009
(11) 1 975 777	24.06.2009	(11) 2 006 078	24.06.2009	(11) 2 006 846	23.06.2009

(11) 2 006 954	24.06.2009	(11) 2 009 316	29.06.2009	(11) 2 017 062	24.06.2009
(11) 2 006 957	24.06.2009	(11) 2 009 336	26.06.2009	(11) 2 017 083	19.06.2009
(11) 2 006 966	23.06.2009	(11) 2 009 340	26.06.2009	(11) 2 017 084	24.06.2009
(11) 2 006 976	19.06.2009	(11) 2 009 342	24.06.2009	(11) 2 017 149	23.06.2009
(11) 2 007 021	23.06.2009	(11) 2 009 416	26.06.2009	(11) 2 017 176	22.06.2009
(11) 2 007 037	24.06.2009	(11) 2 009 452	29.06.2009	(11) 2 017 623	22.06.2009
(11) 2 007 041	24.06.2009	(11) 2 009 484	23.06.2009	(11) 2 017 653	22.06.2009
(11) 2 007 049	24.06.2009	(11) 2 009 498	23.06.2009	(11) 2 017 715	22.06.2009
(11) 2 007 054	22.06.2009	(11) 2 009 532	29.06.2009	(11) 2 017 745	23.06.2009
(11) 2 007 070	24.06.2009	(11) 2 009 533	19.06.2009	(11) 2 017 990	25.06.2009
(11) 2 007 082	24.06.2009	(11) 2 009 572	29.06.2009	(11) 2 018 894	22.06.2009
(11) 2 007 101	24.06.2009	(11) 2 009 595	29.06.2009	(11) 2 018 966	23.06.2009
(11) 2 007 114	24.06.2009	(11) 2 009 632	29.06.2009	(11) 2 019 420	19.06.2009
(11) 2 007 119	23.06.2009	(11) 2 009 633	29.06.2009	(11) 2 019 565	24.06.2009
(11) 2 007 122	24.06.2009	(11) 2 009 639	16.06.2009	(11) 2 019 569	23.06.2009
(11) 2 007 126	22.06.2009	(11) 2 009 644	24.06.2009	(11) 2 019 596	24.06.2009
(11) 2 007 130	24.06.2009	(11) 2 009 737	24.06.2009	(11) 2 020 430	23.06.2009
(11) 2 007 141	24.06.2009	(11) 2 009 807	26.06.2009	(11) 2 020 432	22.06.2009
(11) 2 007 170	24.06.2009	(11) 2 009 858	25.06.2009	(11) 2 022 307	23.06.2009
(11) 2 007 174	24.06.2009	(11) 2 009 882	15.06.2009	(11) 2 022 653	22.06.2009
(11) 2 008 510	23.06.2009	(11) 2 009 883	15.06.2009	(11) 2 023 018	22.06.2009
(11) 2 008 512	19.06.2009	(11) 2 009 886	22.06.2009	(11) 2 023 212	23.06.2009
(11) 2 008 569	29.06.2009	(11) 2 009 903	23.06.2009	(11) 2 023 490	22.06.2009
(11) 2 008 576	24.06.2009	(11) 2 011 132	30.04.2009	(11) 2 023 587	26.06.2009
(11) 2 008 583	19.06.2009	(11) 2 011 400	24.06.2009	(11) 2 023 652	26.06.2009
(11) 2 008 589	24.06.2009	(11) 2 011 486	24.06.2009	(11) 2 024 304	24.06.2009
(11) 2 008 602	22.06.2009	(11) 2 011 521	20.06.2009	(11) 2 025 501	24.06.2009
(11) 2 008 603	19.06.2009	(11) 2 011 527	22.06.2009	(11) 2 025 619	24.06.2009
(11) 2 008 683	19.06.2009	(11) 2 011 549	22.06.2009	(11) 2 025 711	22.06.2009
(11) 2 008 694	24.06.2009	(11) 2 011 692	24.06.2009	(11) 2 025 753	23.06.2009
(11) 2 008 737	23.06.2009	(11) 2 011 745	23.06.2009	(11) 2 025 931	23.06.2009
(11) 2 008 769	24.06.2009	(11) 2 011 932	24.06.2009	(11) 2 026 337	22.06.2009
(11) 2 008 785	29.06.2009	(11) 2 012 083	23.06.2009	(11) 2 026 400	20.06.2009
(11) 2 008 787	29.06.2009	(11) 2 012 085	19.06.2009	(11) 2 026 557	29.06.2009
(11) 2 008 795	29.06.2009	(11) 2 012 216	15.06.2009	(11) 2 026 882	24.06.2009
(11) 2 008 798	29.06.2009	(11) 2 012 251	09.06.2009	(11) 2 027 567	11.06.2009
(11) 2 008 800	24.06.2009	(11) 2 012 313	22.06.2009	(11) 2 027 822	19.06.2009
(11) 2 008 813	24.06.2009	(11) 2 012 393	24.06.2009	(11) 2 027 827	29.06.2009
(11) 2 008 887	24.06.2009	(11) 2 012 466	24.06.2009	(11) 2 027 967	19.06.2009
(11) 2 008 903	26.06.2009	(11) 2 014 803	24.06.2009	(11) 2 028 083	29.06.2009
(11) 2 008 916	26.06.2009	(11) 2 015 072	19.06.2009	(11) 2 028 143	25.06.2009
(11) 2 008 935	29.06.2009	(11) 2 015 097	23.06.2009	(11) 2 030 646	22.06.2009
(11) 2 008 943	25.06.2009	(11) 2 015 105	08.04.2008	(11) 2 030 870	26.06.2009
(11) 2 008 973	29.06.2009	(11) 2 015 131	24.06.2009	(11) 2 031 706	24.06.2009
(11) 2 008 974	29.06.2009	(11) 2 015 254	29.06.2009	(11) 2 032 777	02.06.2009
(11) 2 009 077	25.06.2009	(11) 2 015 366	25.06.2009	(11) 2 033 838	29.06.2009
(11) 2 009 078	25.06.2009	(11) 2 015 391	26.06.2009	(11) 2 033 881	24.06.2009
(11) 2 009 110	29.06.2009	(11) 2 015 515	29.06.2009	(11) 2 034 090	23.06.2009
(11) 2 009 155	23.06.2009	(11) 2 015 628	24.06.2009	(11) 2 034 279	24.06.2009
(11) 2 009 161	23.06.2009	(11) 2 015 753	24.06.2009	(11) 2 034 406	25.06.2009
(11) 2 009 171	29.06.2009	(11) 2 016 959	26.06.2009	(11) 2 034 536	24.06.2009
(11) 2 009 201	29.06.2009	(11) 2 016 968	22.06.2009	(11) 2 034 691	26.06.2009
(11) 2 009 220	26.06.2009	(11) 2 017 000	25.06.2009	(11) 2 034 702	19.06.2009

(11) 2 036 229	24.06.2009	(11) 2 063 548	22.06.2009	(11) 2 083 632	19.05.2009
(11) 2 036 771	23.06.2009	(11) 2 063 600	26.06.2009	(11) 2 083 633	06.05.2009
(11) 2 036 772	23.06.2009	(11) 2 065 072	19.06.2009	(11) 2 083 634	10.06.2009
(11) 2 036 773	24.06.2009	(11) 2 065 286	22.06.2009	(11) 2 083 635	09.06.2009
(11) 2 036 842	23.06.2009	(11) 2 065 445	24.06.2009	(11) 2 083 636	09.06.2009
(11) 2 037 146	22.06.2009	(11) 2 067 493	24.06.2009	(11) 2 083 637	04.05.2009
(11) 2 039 313	22.06.2009	(11) 2 067 568	23.06.2009	(11) 2 083 638	27.04.2009
(11) 2 039 590	25.06.2009	(11) 2 067 854	24.06.2009	(11) 2 083 639	20.04.2009
(11) 2 042 105	22.06.2009	(11) 2 067 885	24.06.2009	(11) 2 083 640	27.04.2009
(11) 2 042 214	15.06.2009	(11) 2 068 069	24.06.2009	(11) 2 083 641	07.05.2009
(11) 2 042 292	24.06.2009	(11) 2 068 070	24.06.2009	(11) 2 083 642	13.05.2009
(11) 2 042 760	22.06.2009	(11) 2 068 179	24.06.2009	(11) 2 083 643	23.04.2009
(11) 2 045 437	19.06.2009	(11) 2 068 511	22.06.2009	(11) 2 083 644	04.05.2009
(11) 2 045 543	22.06.2009	(11) 2 069 310	22.04.2009	(11) 2 083 645	03.04.2009
(11) 2 045 874	24.06.2009	(11) 2 070 275	24.03.2009	(11) 2 083 646	28.05.2009
(11) 2 047 556	24.06.2009	(11) 2 070 343	24.06.2009	(11) 2 083 647	30.04.2009
(11) 2 048 117	19.06.2009	(11) 2 070 671	19.06.2009	(11) 2 083 648	04.05.2009
(11) 2 048 281	23.06.2009	(11) 2 070 833	23.06.2009	(11) 2 083 649	04.12.2008
(11) 2 048 858	29.06.2009	(11) 2 070 834	24.06.2009	(11) 2 083 650	25.05.2009
(11) 2 050 452	19.06.2009	(11) 2 071 127	25.06.2009	(11) 2 083 651	27.04.2009
(11) 2 050 869	26.06.2009	(11) 2 071 142	25.06.2009	(11) 2 083 652	13.05.2009
(11) 2 051 122	23.06.2009	(11) 2 071 241	25.06.2009	(11) 2 083 653	02.04.2009
(11) 2 051 298	26.06.2009	(11) 2 071 738	22.06.2009	(11) 2 083 654	29.12.2008
(11) 2 051 586	24.06.2009	(11) 2 071 967	24.06.2009	(11) 2 083 655	04.06.2009
(11) 2 051 659	24.06.2009	(11) 2 072 858	19.06.2009	(11) 2 083 656	28.04.2009
(11) 2 052 260	29.06.2009	(11) 2 072 863	19.06.2009	(11) 2 083 657	07.04.2009
(11) 2 052 667	23.06.2009	(11) 2 074 837	24.06.2009	(11) 2 083 658	20.05.2009
(11) 2 052 669	22.06.2009	(11) 2 075 446	22.06.2009	(11) 2 083 659	12.05.2009
(11) 2 052 693	19.06.2009	(11) 2 075 827	29.06.2009	(11) 2 083 660	19.12.2008
(11) 2 053 176	23.06.2009	(11) 2 076 068	22.06.2009	(11) 2 083 661	15.06.2009
(11) 2 053 227	26.06.2009	(11) 2 077 124	19.06.2009	(11) 2 083 662	08.04.2009
(11) 2 053 292	24.06.2009	(11) 2 081 672	20.04.2009	(11) 2 083 663	08.06.2009
(11) 2 053 377	22.06.2009	(11) 2 083 611	06.04.2009	(11) 2 083 664	23.04.2009
(11) 2 053 748	24.06.2009	(11) 2 083 612	13.05.2009	(11) 2 083 665	19.05.2009
(11) 2 055 768	29.06.2009	(11) 2 083 613	26.03.2009	(11) 2 083 666	06.03.2009
(11) 2 055 858	22.06.2009	(11) 2 083 614	31.03.2009	(11) 2 083 667	16.04.2009
(11) 2 056 349	22.06.2009	(11) 2 083 615	29.06.2009	(11) 2 083 668	31.03.2009
(11) 2 056 413	24.06.2009	(11) 2 083 616	11.05.2009	(11) 2 083 669	23.04.2009
(11) 2 056 415	23.06.2009	(11) 2 083 617	10.06.2009	(11) 2 083 670	13.05.2009
(11) 2 057 497	22.06.2009	(11) 2 083 618	28.04.2009	(11) 2 083 671	11.05.2009
(11) 2 057 914	22.06.2009	(11) 2 083 619	27.04.2009	(11) 2 083 672	28.04.2009
(11) 2 058 459	29.06.2009	(11) 2 083 620	30.04.2009	(11) 2 083 673	23.04.2009
(11) 2 058 800	23.06.2009	(11) 2 083 621	31.03.2009	(11) 2 083 674	25.05.2009
(11) 2 059 614	18.06.2009	(11) 2 083 622	13.05.2009	(11) 2 083 675	17.06.2009
(11) 2 060 290	24.06.2009	(11) 2 083 623	20.05.2009	(11) 2 083 676	14.05.2009
(11) 2 060 640	22.06.2009	(11) 2 083 624	18.05.2009	(11) 2 083 677	11.05.2009
(11) 2 060 650	24.06.2009	(11) 2 083 625	23.04.2009	(11) 2 083 678	17.12.2008
(11) 2 060 750	25.06.2009	(11) 2 083 626	10.06.2009	(11) 2 083 679	17.04.2009
(11) 2 060 865	24.06.2009	(11) 2 083 627	10.06.2009	(11) 2 083 680	31.03.2009
(11) 2 061 134	19.06.2009	(11) 2 083 628	10.06.2009	(11) 2 083 681	09.06.2009
(11) 2 061 204	26.06.2009	(11) 2 083 629	10.06.2009	(11) 2 083 682	15.05.2009
(11) 2 062 632	24.06.2009	(11) 2 083 630	17.06.2009	(11) 2 083 683	31.03.2009
(11) 2 063 007	24.06.2009	(11) 2 083 631	20.05.2009	(11) 2 083 684	11.05.2009

(11) 2 083 685	12.05.2009	(11) 2 083 738	05.06.2009	(11) 2 083 791	25.05.2009
(11) 2 083 686	28.05.2009	(11) 2 083 739	28.04.2009	(11) 2 083 792	30.03.2009
(11) 2 083 687	29.04.2009	(11) 2 083 740	23.04.2009	(11) 2 083 793	08.05.2009
(11) 2 083 688	12.06.2009	(11) 2 083 741	07.05.2009	(11) 2 083 794	15.05.2009
(11) 2 083 689	27.04.2009	(11) 2 083 742	16.06.2009	(11) 2 083 795	22.05.2009
(11) 2 083 690	10.06.2009	(11) 2 083 743	20.05.2009	(11) 2 083 796	08.05.2009
(11) 2 083 691	16.06.2009	(11) 2 083 744	09.06.2009	(11) 2 083 797	27.04.2009
(11) 2 083 692	03.06.2009	(11) 2 083 745	17.04.2009	(11) 2 083 798	05.05.2009
(11) 2 083 693	28.05.2009	(11) 2 083 746	03.06.2009	(11) 2 083 799	20.05.2009
(11) 2 083 694	09.06.2009	(11) 2 083 747	15.05.2009	(11) 2 083 800	15.05.2009
(11) 2 083 695	27.03.2009	(11) 2 083 748	18.05.2009	(11) 2 083 801	20.05.2009
(11) 2 083 696	26.05.2009	(11) 2 083 749	03.02.2009	(11) 2 083 802	12.05.2009
(11) 2 083 697	08.06.2009	(11) 2 083 750	12.05.2009	(11) 2 083 803	06.05.2009
(11) 2 083 698	25.11.2007	(11) 2 083 751	28.04.2009	(11) 2 083 804	24.04.2009
(11) 2 083 699	25.06.2009	(11) 2 083 752	29.01.2009	(11) 2 083 805	11.05.2009
(11) 2 083 700	30.04.2009	(11) 2 083 753	07.05.2009	(11) 2 083 806	22.01.2009
(11) 2 083 701	30.04.2009	(11) 2 083 754	19.05.2009	(11) 2 083 807	04.05.2009
(11) 2 083 702	28.04.2009	(11) 2 083 755	31.03.2009	(11) 2 083 808	03.06.2009
(11) 2 083 703	18.05.2009	(11) 2 083 756	11.05.2009	(11) 2 083 809	08.07.2008
(11) 2 083 704	18.05.2009	(11) 2 083 757	08.06.2009	(11) 2 083 810	11.05.2009
(11) 2 083 705	18.05.2009	(11) 2 083 758	13.03.2009	(11) 2 083 811	15.05.2009
(11) 2 083 706	05.06.2009	(11) 2 083 759	18.05.2009	(11) 2 083 812	05.05.2009
(11) 2 083 707	29.04.2009	(11) 2 083 760	15.05.2009	(11) 2 083 813	21.04.2009
(11) 2 083 708	28.04.2009	(11) 2 083 761	09.06.2009	(11) 2 083 814	29.05.2009
(11) 2 083 709	28.04.2009	(11) 2 083 762	18.05.2009	(11) 2 083 815	07.05.2009
(11) 2 083 710	28.04.2009	(11) 2 083 763	20.05.2009	(11) 2 083 816	20.04.2009
(11) 2 083 711	28.04.2009	(11) 2 083 764	18.05.2009	(11) 2 083 817	18.05.2009
(11) 2 083 712	18.05.2009	(11) 2 083 765	29.04.2009	(11) 2 083 818	17.06.2009
(11) 2 083 713	14.05.2009	(11) 2 083 766	22.05.2009	(11) 2 083 819	18.05.2009
(11) 2 083 714	03.04.2009	(11) 2 083 767	22.05.2009	(11) 2 083 820	24.04.2009
(11) 2 083 715	14.05.2009	(11) 2 083 768	22.05.2009	(11) 2 083 821	15.06.2009
(11) 2 083 716	08.05.2009	(11) 2 083 769	18.05.2009	(11) 2 083 822	20.05.2009
(11) 2 083 717	11.05.2009	(11) 2 083 770	19.03.2009	(11) 2 083 823	22.04.2009
(11) 2 083 718	12.05.2009	(11) 2 083 771	29.05.2009	(11) 2 083 824	20.05.2009
(11) 2 083 719	12.05.2009	(11) 2 083 772	18.05.2009	(11) 2 083 825	27.04.2009
(11) 2 083 720	01.05.2009	(11) 2 083 773	19.05.2009	(11) 2 083 826	31.03.2009
(11) 2 083 721	05.05.2009	(11) 2 083 774	05.06.2009	(11) 2 083 827	20.05.2009
(11) 2 083 722	05.05.2009	(11) 2 083 775	11.05.2009	(11) 2 083 828	27.05.2009
(11) 2 083 723	29.04.2009	(11) 2 083 776	12.05.2009	(11) 2 083 829	21.05.2009
(11) 2 083 724	21.04.2009	(11) 2 083 777	18.05.2009	(11) 2 083 830	09.06.2009
(11) 2 083 725	12.05.2009	(11) 2 083 778	27.02.2009	(11) 2 083 831	22.04.2009
(11) 2 083 726	05.05.2009	(11) 2 083 779	27.04.2009	(11) 2 083 832	15.06.2009
(11) 2 083 727	28.04.2009	(11) 2 083 780	15.06.2009	(11) 2 083 833	08.05.2009
(11) 2 083 728	28.04.2009	(11) 2 083 781	19.05.2009	(11) 2 083 834	30.03.2009
(11) 2 083 729	28.04.2009	(11) 2 083 782	24.04.2009	(11) 2 083 835	14.05.2009
(11) 2 083 730	29.04.2009	(11) 2 083 783	05.05.2009	(11) 2 083 836	13.05.2009
(11) 2 083 731	23.04.2009	(11) 2 083 784	08.06.2009	(11) 2 083 837	27.05.2009
(11) 2 083 732	04.05.2009	(11) 2 083 785	04.06.2009	(11) 2 083 838	27.05.2008
(11) 2 083 733	04.06.2009	(11) 2 083 786	26.05.2009	(11) 2 083 839	08.05.2009
(11) 2 083 734	27.04.2009	(11) 2 083 787	25.05.2009	(11) 2 083 840	18.05.2009
(11) 2 083 735	27.05.2009	(11) 2 083 788	08.05.2009	(11) 2 083 841	19.05.2009
(11) 2 083 736	08.06.2009	(11) 2 083 789	14.05.2009	(11) 2 083 842	23.04.2009
(11) 2 083 737	04.05.2009	(11) 2 083 790	13.05.2009	(11) 2 083 843	09.04.2009

(11) 2 083 844	27.05.2009	(11) 2 083 897	18.06.2009	(11) 2 083 950	19.05.2009
(11) 2 083 845	14.05.2009	(11) 2 083 898	29.05.2009	(11) 2 083 951	27.04.2009
(11) 2 083 846	06.04.2009	(11) 2 083 899	13.05.2009	(11) 2 083 952	27.04.2009
(11) 2 083 847	19.05.2009	(11) 2 083 900	28.04.2009	(11) 2 083 953	14.04.2009
(11) 2 083 848	22.05.2009	(11) 2 083 901	18.05.2009	(11) 2 083 954	20.05.2009
(11) 2 083 849	05.05.2009	(11) 2 083 902	14.05.2009	(11) 2 083 955	08.04.2009
(11) 2 083 850	13.05.2009	(11) 2 083 903	18.03.2009	(11) 2 083 956	25.05.2009
(11) 2 083 851	19.03.2009	(11) 2 083 904	08.05.2009	(11) 2 083 957	26.02.2009
(11) 2 083 852	28.04.2009	(11) 2 083 905	15.05.2009	(11) 2 083 958	15.04.2009
(11) 2 083 853	11.05.2009	(11) 2 083 906	28.05.2009	(11) 2 083 959	03.04.2009
(11) 2 083 854	02.06.2009	(11) 2 083 907	28.05.2009	(11) 2 083 960	22.05.2009
(11) 2 083 855	21.04.2009	(11) 2 083 908	29.04.2009	(11) 2 083 961	19.10.2007
(11) 2 083 856	06.05.2009	(11) 2 083 909	31.03.2009	(11) 2 083 962	21.05.2009
(11) 2 083 857	21.04.2009	(11) 2 083 910	03.06.2009	(11) 2 083 964	07.05.2009
(11) 2 083 858	14.05.2009	(11) 2 083 911	30.04.2009	(11) 2 083 965	11.05.2009
(11) 2 083 859	12.06.2009	(11) 2 083 912	05.05.2009	(11) 2 083 967	16.04.2009
(11) 2 083 860	08.06.2009	(11) 2 083 913	14.05.2009	(11) 2 083 968	08.05.2009
(11) 2 083 861	08.06.2009	(11) 2 083 914	16.06.2009	(11) 2 083 969	12.05.2009
(11) 2 083 862	19.05.2009	(11) 2 083 915	03.04.2009	(11) 2 083 970	06.05.2009
(11) 2 083 863	27.03.2009	(11) 2 083 916	29.04.2009	(11) 2 083 971	28.04.2009
(11) 2 083 864	08.06.2009	(11) 2 083 917	01.06.2009	(11) 2 083 972	13.05.2009
(11) 2 083 865	22.06.2009	(11) 2 083 918	15.05.2009	(11) 2 083 973	15.05.2009
(11) 2 083 866	05.05.2009	(11) 2 083 919	24.04.2009	(11) 2 083 974	19.05.2009
(11) 2 083 867	24.04.2009	(11) 2 083 920	07.05.2009	(11) 2 083 975	19.05.2009
(11) 2 083 868	04.05.2009	(11) 2 083 921	06.04.2009	(11) 2 083 976	19.05.2009
(11) 2 083 869	29.05.2009	(11) 2 083 922	19.05.2009	(11) 2 083 977	12.05.2009
(11) 2 083 870	07.04.2009	(11) 2 083 923	13.05.2009	(11) 2 083 978	24.04.2009
(11) 2 083 871	15.06.2009	(11) 2 083 924	10.03.2009	(11) 2 083 979	20.05.2009
(11) 2 083 872	27.04.2009	(11) 2 083 925	15.06.2009	(11) 2 083 980	04.05.2009
(11) 2 083 873	13.05.2009	(11) 2 083 926	27.04.2009	(11) 2 083 981	05.05.2009
(11) 2 083 874	20.04.2009	(11) 2 083 927	07.05.2009	(11) 2 083 982	15.04.2009
(11) 2 083 875	04.06.2009	(11) 2 083 928	05.06.2009	(11) 2 083 983	06.04.2009
(11) 2 083 876	25.05.2009	(11) 2 083 929	11.05.2009	(11) 2 083 984	28.04.2009
(11) 2 083 877	25.05.2009	(11) 2 083 930	29.05.2009	(11) 2 083 985	20.04.2009
(11) 2 083 878	25.05.2009	(11) 2 083 931	15.04.2009	(11) 2 083 986	27.03.2009
(11) 2 083 879	30.04.2009	(11) 2 083 932	29.05.2009	(11) 2 083 987	12.05.2009
(11) 2 083 880	25.05.2009	(11) 2 083 933	16.04.2009	(11) 2 083 988	21.04.2009
(11) 2 083 881	25.05.2009	(11) 2 083 934	28.04.2009	(11) 2 083 989	12.05.2009
(11) 2 083 882	06.05.2009	(11) 2 083 935	31.03.2009	(11) 2 083 990	14.05.2009
(11) 2 083 883	13.05.2009	(11) 2 083 936	28.04.2009	(11) 2 083 991	27.04.2009
(11) 2 083 884	28.05.2009	(11) 2 083 937	26.05.2009	(11) 2 083 992	20.05.2009
(11) 2 083 885	28.05.2009	(11) 2 083 938	02.04.2009	(11) 2 083 993	06.05.2009
(11) 2 083 886	27.05.2009	(11) 2 083 939	18.05.2009	(11) 2 083 994	20.05.2009
(11) 2 083 887	14.05.2009	(11) 2 083 940	28.04.2009	(11) 2 083 995	15.05.2009
(11) 2 083 888	17.06.2009	(11) 2 083 941	28.04.2009	(11) 2 083 996	06.05.2009
(11) 2 083 889	07.05.2009	(11) 2 083 942	28.04.2009	(11) 2 083 997	13.05.2009
(11) 2 083 890	07.05.2009	(11) 2 083 943	28.10.2008	(11) 2 083 998	06.05.2009
(11) 2 083 891	06.05.2009	(11) 2 083 944	30.04.2009	(11) 2 083 999	15.05.2009
(11) 2 083 892	19.05.2009	(11) 2 083 945	01.05.2009	(11) 2 084 000	18.05.2009
(11) 2 083 893	28.04.2009	(11) 2 083 946	27.05.2009	(11) 2 084 001	02.06.2009
(11) 2 083 894	01.05.2009	(11) 2 083 947	08.05.2009	(11) 2 084 002	02.06.2009
(11) 2 083 895	04.05.2009	(11) 2 083 948	12.05.2009	(11) 2 084 003	04.05.2009
(11) 2 083 896	12.05.2009	(11) 2 083 949	19.05.2009	(11) 2 084 004	04.05.2009

(11) 2 084 005	21.04.2009	(11) 2 084 058	13.05.2009	(11) 2 084 112	24.04.2009
(11) 2 084 006	03.04.2009	(11) 2 084 059	13.05.2009	(11) 2 084 113	27.03.2009
(11) 2 084 007	20.04.2009	(11) 2 084 060	27.05.2009	(11) 2 084 114	15.04.2009
(11) 2 084 008	13.04.2009	(11) 2 084 061	21.04.2009	(11) 2 084 115	13.03.2009
(11) 2 084 009	10.04.2009	(11) 2 084 062	23.04.2009	(11) 2 084 116	16.04.2009
(11) 2 084 010	25.09.2008	(11) 2 084 063	23.04.2009	(11) 2 084 117	29.04.2009
(11) 2 084 011	10.06.2009	(11) 2 084 064	05.06.2009	(11) 2 084 118	26.03.2009
(11) 2 084 012	25.05.2009	(11) 2 084 065	13.05.2009	(11) 2 084 119	18.03.2009
(11) 2 084 013	15.06.2009	(11) 2 084 066	20.04.2009	(11) 2 084 120	19.05.2009
(11) 2 084 014	03.06.2009	(11) 2 084 067	06.05.2009	(11) 2 084 121	10.06.2009
(11) 2 084 015	25.05.2009	(11) 2 084 068	20.04.2009	(11) 2 084 122	31.03.2009
(11) 2 084 016	27.05.2009	(11) 2 084 069	17.04.2009	(11) 2 084 123	27.11.2008
(11) 2 084 017	02.06.2009	(11) 2 084 070	25.02.2009	(11) 2 084 124	27.04.2009
(11) 2 084 018	15.04.2009	(11) 2 084 071	21.04.2009	(11) 2 084 125	29.05.2009
(11) 2 084 019	20.04.2009	(11) 2 084 072	31.03.2009	(11) 2 084 126	10.07.2008
(11) 2 084 020	25.05.2009	(11) 2 084 073	23.12.2008	(11) 2 084 127	15.06.2009
(11) 2 084 021	21.04.2009	(11) 2 084 074	21.03.2009	(11) 2 084 128	26.05.2009
(11) 2 084 022	13.05.2009	(11) 2 084 075	08.04.2009	(11) 2 084 129	17.06.2009
(11) 2 084 023	08.05.2009	(11) 2 084 076	30.04.2009	(11) 2 084 130	22.05.2009
(11) 2 084 024	29.05.2009	(11) 2 084 077	20.05.2009	(11) 2 084 131	09.06.2009
(11) 2 084 025	17.02.2009	(11) 2 084 078	04.06.2009	(11) 2 084 132	27.03.2009
(11) 2 084 026	15.05.2009	(11) 2 084 079	06.05.2009	(11) 2 084 133	06.04.2009
(11) 2 084 027	24.03.2009	(11) 2 084 080	18.05.2009	(11) 2 084 134	10.06.2009
(11) 2 084 028	29.04.2009	(11) 2 084 081	18.05.2009	(11) 2 084 135	28.04.2009
(11) 2 084 029	23.11.2007	(11) 2 084 082	15.11.2007	(11) 2 084 136	28.04.2009
(11) 2 084 030	11.05.2009	(11) 2 084 083	12.05.2009	(11) 2 084 137	10.06.2009
(11) 2 084 031	01.04.2009	(11) 2 084 084	22.05.2009	(11) 2 084 138	25.03.2009
(11) 2 084 032	29.04.2009	(11) 2 084 085	10.06.2009	(11) 2 084 139	04.05.2009
(11) 2 084 033	27.05.2009	(11) 2 084 086	13.05.2009	(11) 2 084 140	18.03.2009
(11) 2 084 034	21.04.2009	(11) 2 084 087	22.05.2009	(11) 2 084 141	16.05.2009
(11) 2 084 035	20.05.2009	(11) 2 084 088	12.05.2009	(11) 2 084 142	05.05.2009
(11) 2 084 036	25.05.2009	(11) 2 084 089	09.04.2009	(11) 2 084 143	15.06.2009
(11) 2 084 037	18.04.2009	(11) 2 084 090	14.05.2009	(11) 2 084 144	07.05.2009
(11) 2 084 038	18.03.2009	(11) 2 084 091	06.05.2009	(11) 2 084 145	12.05.2009
(11) 2 084 039	24.04.2009	(11) 2 084 092	20.04.2009	(11) 2 084 146	04.05.2009
(11) 2 084 040	20.03.2009	(11) 2 084 093	29.04.2009	(11) 2 084 147	19.03.2009
(11) 2 084 041	15.05.2009	(11) 2 084 094	15.04.2009	(11) 2 084 148	29.04.2009
(11) 2 084 042	07.05.2009	(11) 2 084 095	28.05.2009	(11) 2 084 149	15.06.2009
(11) 2 084 043	29.06.2009	(11) 2 084 096	15.04.2009	(11) 2 084 150	06.05.2009
(11) 2 084 044	11.05.2009	(11) 2 084 097	26.05.2009	(11) 2 084 151	26.05.2009
(11) 2 084 045	11.05.2009	(11) 2 084 098	18.03.2009	(11) 2 084 152	16.06.2009
(11) 2 084 046	17.04.2009	(11) 2 084 099	14.04.2009	(11) 2 084 153	26.05.2009
(11) 2 084 047	27.03.2009	(11) 2 084 100	16.04.2009	(11) 2 084 154	24.03.2009
(11) 2 084 048	30.03.2009	(11) 2 084 101	14.05.2009	(11) 2 084 155	19.05.2009
(11) 2 084 049	14.05.2009	(11) 2 084 102	19.05.2009	(11) 2 084 156	28.04.2009
(11) 2 084 050	25.05.2009	(11) 2 084 103	25.05.2009	(11) 2 084 157	17.06.2009
(11) 2 084 051	18.05.2009	(11) 2 084 104	03.06.2009	(11) 2 084 158	26.05.2009
(11) 2 084 052	20.05.2009	(11) 2 084 105	22.04.2009	(11) 2 084 159	13.05.2009
(11) 2 084 053	26.05.2009	(11) 2 084 106	07.05.2009	(11) 2 084 160	18.05.2009
(11) 2 084 054	15.06.2009	(11) 2 084 108	03.04.2009	(11) 2 084 161	04.05.2009
(11) 2 084 055	05.06.2009	(11) 2 084 109	29.04.2009	(11) 2 084 162	27.03.2009
(11) 2 084 056	04.06.2009	(11) 2 084 110	09.05.2009	(11) 2 084 163	30.04.2009
(11) 2 084 057	08.06.2009	(11) 2 084 111	15.04.2009	(11) 2 084 164	18.12.2008

(11) 2 084 165	22.04.2009	(11) 2 084 218	26.05.2009	(11) 2 084 271	23.03.2009
(11) 2 084 166	12.02.2009	(11) 2 084 219	25.05.2009	(11) 2 084 272	30.04.2009
(11) 2 084 167	19.05.2009	(11) 2 084 220	27.05.2009	(11) 2 084 273	27.03.2009
(11) 2 084 168	22.05.2009	(11) 2 084 221	03.06.2009	(11) 2 084 274	23.04.2009
(11) 2 084 169	20.05.2009	(11) 2 084 222	02.06.2009	(11) 2 084 275	11.05.2009
(11) 2 084 170	20.05.2009	(11) 2 084 223	31.03.2009	(11) 2 084 276	15.06.2009
(11) 2 084 171	08.06.2009	(11) 2 084 224	26.05.2009	(11) 2 084 277	06.05.2009
(11) 2 084 172	15.06.2009	(11) 2 084 225	04.06.2009	(11) 2 084 278	01.05.2009
(11) 2 084 173	15.06.2009	(11) 2 084 226	04.06.2009	(11) 2 084 279	04.05.2009
(11) 2 084 174	07.05.2009	(11) 2 084 227	04.06.2009	(11) 2 084 280	26.05.2009
(11) 2 084 175	06.05.2009	(11) 2 084 228	20.05.2009	(11) 2 084 281	24.04.2009
(11) 2 084 176	05.05.2009	(11) 2 084 229	01.05.2009	(11) 2 084 282	31.03.2009
(11) 2 084 177	22.05.2009	(11) 2 084 230	07.05.2009	(11) 2 084 283	30.04.2009
(11) 2 084 178	20.05.2009	(11) 2 084 231	11.05.2009	(11) 2 084 284	27.03.2009
(11) 2 084 179	22.06.2009	(11) 2 084 232	10.06.2009	(11) 2 084 285	30.03.2009
(11) 2 084 180	09.04.2009	(11) 2 084 233	25.03.2009	(11) 2 084 286	22.05.2009
(11) 2 084 181	09.04.2009	(11) 2 084 234	08.06.2009	(11) 2 084 287	26.05.2009
(11) 2 084 182	23.04.2009	(11) 2 084 235	19.03.2009	(11) 2 084 288	26.05.2009
(11) 2 084 183	13.05.2009	(11) 2 084 236	09.04.2009	(11) 2 084 289	26.05.2009
(11) 2 084 184	25.03.2009	(11) 2 084 237	26.05.2009	(11) 2 084 290	27.05.2009
(11) 2 084 185	30.04.2009	(11) 2 084 238	25.05.2009	(11) 2 084 291	06.05.2009
(11) 2 084 186	20.05.2009	(11) 2 084 239	25.05.2009	(11) 2 084 292	01.05.2009
(11) 2 084 187	06.05.2009	(11) 2 084 240	25.05.2009	(11) 2 084 293	11.05.2009
(11) 2 084 188	07.05.2009	(11) 2 084 241	19.05.2009	(11) 2 084 294	20.04.2009
(11) 2 084 189	30.03.2009	(11) 2 084 242	01.05.2009	(11) 2 084 295	04.05.2009
(11) 2 084 190	17.06.2009	(11) 2 084 243	31.03.2009	(11) 2 084 296	28.04.2009
(11) 2 084 191	05.06.2009	(11) 2 084 244	13.05.2009	(11) 2 084 297	06.05.2009
(11) 2 084 192	25.05.2009	(11) 2 084 245	10.06.2009	(11) 2 084 298	06.05.2009
(11) 2 084 193	09.04.2009	(11) 2 084 246	08.05.2009	(11) 2 084 299	04.02.2009
(11) 2 084 194	04.12.2008	(11) 2 084 247	08.05.2009	(11) 2 084 300	27.04.2009
(11) 2 084 195	26.05.2009	(11) 2 084 248	12.05.2009	(11) 2 084 301	23.04.2009
(11) 2 084 196	22.05.2009	(11) 2 084 249	06.05.2009	(11) 2 084 302	23.04.2009
(11) 2 084 197	19.05.2009	(11) 2 084 250	15.05.2009	(11) 2 084 303	16.04.2009
(11) 2 084 198	15.04.2009	(11) 2 084 251	29.04.2009	(11) 2 084 304	31.03.2009
(11) 2 084 199	25.05.2009	(11) 2 084 252	07.05.2009	(11) 2 084 305	24.04.2009
(11) 2 084 200	25.05.2009	(11) 2 084 253	07.05.2009	(11) 2 084 306	23.04.2009
(11) 2 084 201	15.06.2009	(11) 2 084 254	11.04.2009	(11) 2 084 307	22.04.2009
(11) 2 084 202	19.05.2009	(11) 2 084 255	11.04.2009	(11) 2 084 308	06.05.2009
(11) 2 084 203	25.05.2009	(11) 2 084 256	15.04.2009	(11) 2 084 309	06.05.2009
(11) 2 084 204	25.05.2009	(11) 2 084 257	20.05.2009	(11) 2 084 310	04.05.2009
(11) 2 084 205	01.05.2009	(11) 2 084 258	18.05.2009	(11) 2 084 311	08.04.2009
(11) 2 084 206	19.05.2009	(11) 2 084 259	20.05.2009	(11) 2 084 312	19.05.2009
(11) 2 084 207	11.05.2009	(11) 2 084 260	18.05.2009	(11) 2 084 313	13.05.2009
(11) 2 084 208	15.05.2009	(11) 2 084 261	07.04.2009	(11) 2 084 314	20.05.2009
(11) 2 084 209	19.05.2009	(11) 2 084 262	15.04.2009	(11) 2 084 315	18.03.2009
(11) 2 084 210	12.05.2009	(11) 2 084 263	28.05.2009	(11) 2 084 316	21.04.2009
(11) 2 084 211	18.05.2009	(11) 2 084 264	26.03.2009	(11) 2 084 317	28.04.2009
(11) 2 084 212	25.05.2009	(11) 2 084 265	15.06.2009	(11) 2 084 318	28.04.2009
(11) 2 084 213	24.04.2009	(11) 2 084 266	13.05.2009	(11) 2 084 319	11.05.2009
(11) 2 084 214	20.05.2009	(11) 2 084 267	21.04.2009	(11) 2 084 320	26.05.2009
(11) 2 084 215	19.03.2009	(11) 2 084 268	08.05.2009	(11) 2 084 321	25.05.2009
(11) 2 084 216	15.06.2009	(11) 2 084 269	19.05.2009	(11) 2 084 322	18.06.2009
(11) 2 084 217	10.06.2009	(11) 2 084 270	21.04.2009	(11) 2 084 323	20.05.2009

(11) 2 084 324	09.06.2009	(11) 2 084 378	02.06.2009	(11) 2 084 431	23.03.2009
(11) 2 084 325	19.05.2009	(11) 2 084 379	05.01.2009	(11) 2 084 432	25.05.2009
(11) 2 084 326	15.05.2009	(11) 2 084 380	07.04.2009	(11) 2 084 433	02.03.2009
(11) 2 084 327	22.04.2009	(11) 2 084 381	22.04.2009	(11) 2 084 434	26.05.2009
(11) 2 084 328	18.05.2009	(11) 2 084 382	02.02.2009	(11) 2 084 435	07.04.2009
(11) 2 084 329	20.05.2009	(11) 2 084 383	25.05.2009	(11) 2 084 436	29.06.2009
(11) 2 084 330	15.05.2009	(11) 2 084 384	25.05.2009	(11) 2 084 437	29.04.2009
(11) 2 084 331	20.05.2009	(11) 2 084 385	31.03.2009	(11) 2 084 438	30.03.2009
(11) 2 084 332	02.06.2009	(11) 2 084 386	09.06.2009	(11) 2 084 439	27.05.2009
(11) 2 084 333	15.05.2009	(11) 2 084 387	19.05.2009	(11) 2 084 440	15.06.2009
(11) 2 084 334	09.06.2009	(11) 2 084 388	16.04.2009	(11) 2 084 441	18.05.2009
(11) 2 084 335	06.05.2009	(11) 2 084 389	30.04.2009	(11) 2 084 442	16.04.2009
(11) 2 084 336	06.05.2009	(11) 2 084 390	27.05.2009	(11) 2 084 443	27.04.2009
(11) 2 084 337	13.05.2009	(11) 2 084 391	25.05.2009	(11) 2 084 444	30.04.2009
(11) 2 084 338	23.05.2009	(11) 2 084 392	27.05.2009	(11) 2 084 445	22.05.2009
(11) 2 084 339	22.05.2009	(11) 2 084 393	20.05.2009	(11) 2 084 446	30.04.2009
(11) 2 084 340	03.06.2009	(11) 2 084 394	11.06.2009	(11) 2 084 447	18.05.2009
(11) 2 084 341	20.05.2009	(11) 2 084 395	18.05.2009	(11) 2 084 448	19.05.2009
(11) 2 084 342	12.05.2009	(11) 2 084 396	12.05.2009	(11) 2 084 449	14.05.2009
(11) 2 084 343	06.05.2009	(11) 2 084 397	04.05.2009	(11) 2 084 450	18.05.2009
(11) 2 084 344	18.05.2009	(11) 2 084 398	25.05.2009	(11) 2 084 451	20.05.2009
(11) 2 084 345	18.05.2009	(11) 2 084 399	22.04.2009	(11) 2 084 452	01.06.2009
(11) 2 084 346	18.05.2009	(11) 2 084 400	29.04.2009	(11) 2 084 453	08.05.2009
(11) 2 084 347	18.05.2009	(11) 2 084 401	11.05.2009	(11) 2 084 454	28.04.2009
(11) 2 084 348	15.05.2009	(11) 2 084 402	15.05.2009	(11) 2 084 455	27.05.2009
(11) 2 084 349	22.05.2009	(11) 2 084 403	10.06.2009	(11) 2 084 456	15.05.2009
(11) 2 084 350	05.06.2009	(11) 2 084 404	02.06.2009	(11) 2 084 457	20.04.2009
(11) 2 084 351	29.04.2009	(11) 2 084 405	13.05.2009	(11) 2 084 458	12.03.2009
(11) 2 084 352	09.04.2009	(11) 2 084 406	23.05.2009	(11) 2 084 459	20.05.2009
(11) 2 084 353	15.05.2009	(11) 2 084 407	22.04.2009	(11) 2 084 460	25.05.2009
(11) 2 084 354	09.04.2009	(11) 2 084 408	15.05.2009	(11) 2 084 461	26.05.2009
(11) 2 084 355	29.04.2009	(11) 2 084 409	04.02.2009	(11) 2 084 462	22.05.2009
(11) 2 084 356	05.05.2009	(11) 2 084 410	18.05.2009	(11) 2 084 463	25.05.2009
(11) 2 084 357	06.05.2009	(11) 2 084 411	21.04.2009	(11) 2 084 464	08.06.2009
(11) 2 084 358	06.05.2009	(11) 2 084 412	02.06.2009	(11) 2 084 465	09.04.2009
(11) 2 084 359	15.05.2009	(11) 2 084 413	29.04.2009	(11) 2 084 466	19.05.2009
(11) 2 084 360	25.05.2009	(11) 2 084 414	08.06.2009	(11) 2 084 467	13.05.2009
(11) 2 084 361	18.05.2009	(11) 2 084 415	08.06.2009	(11) 2 084 468	20.05.2009
(11) 2 084 362	19.06.2009	(11) 2 084 416	20.05.2009	(11) 2 084 469	25.05.2009
(11) 2 084 363	19.06.2009	(11) 2 084 417	18.05.2009	(11) 2 084 470	13.05.2009
(11) 2 084 364	27.04.2009	(11) 2 084 418	20.05.2009	(11) 2 084 471	19.05.2009
(11) 2 084 365	19.06.2009	(11) 2 084 419	24.04.2009	(11) 2 084 472	19.05.2009
(11) 2 084 366	19.06.2009	(11) 2 084 420	19.05.2009	(11) 2 084 473	26.05.2009
(11) 2 084 367	13.05.2009	(11) 2 084 421	28.01.2009	(11) 2 084 474	19.05.2009
(11) 2 084 368	09.04.2009	(11) 2 084 422	25.05.2009	(11) 2 084 475	25.05.2009
(11) 2 084 369	21.11.2008	(11) 2 084 423	23.03.2009	(11) 2 084 476	18.05.2009
(11) 2 084 370	25.04.2009	(11) 2 084 424	15.05.2009	(11) 2 084 477	27.05.2009
(11) 2 084 371	20.05.2009	(11) 2 084 425	26.05.2009	(11) 2 084 478	02.04.2009
(11) 2 084 373	21.04.2009	(11) 2 084 426	25.05.2009	(11) 2 084 479	23.02.2009
(11) 2 084 374	27.05.2009	(11) 2 084 427	25.05.2009	(11) 2 084 480	04.06.2009
(11) 2 084 375	26.03.2009	(11) 2 084 428	15.06.2009	(11) 2 084 481	05.03.2009
(11) 2 084 376	20.05.2009	(11) 2 084 429	02.06.2009	(11) 2 084 482	23.04.2009
(11) 2 084 377	29.06.2009	(11) 2 084 430	02.03.2009	(11) 2 084 483	11.05.2009

(11) 2 084 484	22.05.2009	(11) 2 084 538	29.04.2009	(11) 2 084 591	06.05.2009
(11) 2 084 485	25.05.2009	(11) 2 084 539	01.05.2009	(11) 2 084 592	13.05.2009
(11) 2 084 486	20.05.2009	(11) 2 084 540	15.06.2009	(11) 2 084 593	14.05.2009
(11) 2 084 487	07.05.2009	(11) 2 084 541	16.04.2009	(11) 2 084 594	16.09.2008
(11) 2 084 488	18.05.2009	(11) 2 084 542	27.03.2009	(11) 2 084 595	15.06.2009
(11) 2 084 489	09.06.2009	(11) 2 084 543	26.05.2009	(11) 2 084 596	20.05.2009
(11) 2 084 490	17.06.2009	(11) 2 084 544	29.04.2009	(11) 2 084 597	30.04.2009
(11) 2 084 491	20.05.2009	(11) 2 084 545	28.04.2009	(11) 2 084 598	19.05.2009
(11) 2 084 492	26.05.2009	(11) 2 084 546	06.05.2009	(11) 2 084 599	13.05.2009
(11) 2 084 493	11.05.2009	(11) 2 084 547	13.05.2009	(11) 2 084 600	20.03.2009
(11) 2 084 494	25.05.2009	(11) 2 084 548	06.05.2009	(11) 2 084 601	27.03.2009
(11) 2 084 495	19.05.2009	(11) 2 084 549	25.05.2009	(11) 2 084 602	02.06.2009
(11) 2 084 496	12.05.2009	(11) 2 084 550	05.06.2009	(11) 2 084 603	30.12.2008
(11) 2 084 497	30.04.2009	(11) 2 084 551	07.05.2009	(11) 2 084 604	18.05.2009
(11) 2 084 498	16.05.2009	(11) 2 084 552	20.05.2009	(11) 2 084 605	23.04.2009
(11) 2 084 499	23.04.2009	(11) 2 084 553	07.05.2009	(11) 2 084 606	11.05.2009
(11) 2 084 500	22.04.2009	(11) 2 084 554	25.05.2009	(11) 2 084 607	08.05.2009
(11) 2 084 501	22.05.2009	(11) 2 084 555	18.05.2009	(11) 2 084 608	28.04.2009
(11) 2 084 502	13.05.2009	(11) 2 084 556	19.05.2009	(11) 2 084 609	09.01.2009
(11) 2 084 503	19.05.2009	(11) 2 084 557	05.05.2009	(11) 2 084 610	20.05.2009
(11) 2 084 504	20.05.2009	(11) 2 084 558	17.06.2009	(11) 2 084 611	29.04.2009
(11) 2 084 505	05.06.2009	(11) 2 084 559	01.05.2009	(11) 2 084 612	23.03.2009
(11) 2 084 506	20.05.2009	(11) 2 084 560	31.12.2007	(11) 2 084 613	01.06.2009
(11) 2 084 507	21.04.2009	(11) 2 084 561	30.04.2009	(11) 2 084 614	06.05.2009
(11) 2 084 508	04.05.2009	(11) 2 084 562	25.12.2008	(11) 2 084 615	29.12.2008
(11) 2 084 509	23.04.2009	(11) 2 084 563	08.06.2009	(11) 2 084 616	08.05.2009
(11) 2 084 510	25.05.2009	(11) 2 084 564	08.06.2009	(11) 2 084 617	20.05.2009
(11) 2 084 511	22.04.2009	(11) 2 084 565	05.06.2009	(11) 2 084 618	13.01.2009
(11) 2 084 512	01.05.2009	(11) 2 084 566	27.05.2009	(11) 2 084 619	16.03.2009
(11) 2 084 513	05.05.2009	(11) 2 084 567	20.01.2009	(11) 2 084 620	21.05.2009
(11) 2 084 514	03.06.2009	(11) 2 084 568	06.05.2009	(11) 2 084 621	27.05.2009
(11) 2 084 515	19.05.2009	(11) 2 084 569	07.05.2009	(11) 2 084 622	25.05.2009
(11) 2 084 516	30.05.2009	(11) 2 084 570	27.05.2009	(11) 2 084 623	22.05.2009
(11) 2 084 517	25.05.2009	(11) 2 084 571	13.05.2009	(11) 2 084 624	15.05.2009
(11) 2 084 518	19.06.2009	(11) 2 084 572	14.05.2009	(11) 2 084 625	19.05.2009
(11) 2 084 519	06.05.2009	(11) 2 084 573	26.05.2009	(11) 2 084 626	28.05.2009
(11) 2 084 520	25.05.2009	(11) 2 084 574	15.04.2009	(11) 2 084 627	28.05.2009
(11) 2 084 521	29.04.2009	(11) 2 084 575	13.05.2009	(11) 2 084 628	18.05.2009
(11) 2 084 522	15.05.2009	(11) 2 084 576	20.05.2009	(11) 2 084 629	15.06.2009
(11) 2 084 523	20.04.2009	(11) 2 084 577	20.05.2009	(11) 2 084 630	30.01.2009
(11) 2 084 524	18.05.2009	(11) 2 084 578	20.05.2009	(11) 2 084 631	06.05.2009
(11) 2 084 525	11.05.2009	(11) 2 084 579	20.05.2009	(11) 2 084 632	31.03.2009
(11) 2 084 526	02.06.2009	(11) 2 084 580	20.05.2009	(11) 2 084 633	25.05.2009
(11) 2 084 527	13.05.2009	(11) 2 084 581	25.05.2009	(11) 2 084 634	18.05.2009
(11) 2 084 528	29.04.2009	(11) 2 084 582	22.05.2009	(11) 2 084 635	25.05.2009
(11) 2 084 529	29.05.2009	(11) 2 084 583	20.05.2009	(11) 2 084 636	04.06.2009
(11) 2 084 530	25.05.2009	(11) 2 084 584	20.05.2009	(11) 2 084 637	25.05.2009
(11) 2 084 531	04.03.2009	(11) 2 084 585	03.06.2009	(11) 2 084 638	15.06.2009
(11) 2 084 532	02.06.2009	(11) 2 084 586	01.05.2009	(11) 2 084 639	14.05.2009
(11) 2 084 533	16.06.2009	(11) 2 084 587	19.05.2009	(11) 2 084 640	26.05.2009
(11) 2 084 535	08.04.2009	(11) 2 084 588	08.06.2009	(11) 2 084 641	25.05.2009
(11) 2 084 536	28.04.2009	(11) 2 084 589	12.05.2009	(11) 2 084 642	03.06.2009
(11) 2 084 537	16.06.2009	(11) 2 084 590	08.05.2009	(11) 2 084 643	09.06.2009

(11) 2 084 644	15.04.2009	(11) 2 084 697	31.03.2009	(11) 2 084 750	12.05.2009
(11) 2 084 645	06.05.2009	(11) 2 084 698	23.04.2009	(11) 2 084 751	09.05.2009
(11) 2 084 646	13.05.2009	(11) 2 084 699	16.04.2009	(11) 2 084 752	19.05.2009
(11) 2 084 647	26.11.2008	(11) 2 084 700	27.04.2009	(11) 2 084 753	04.05.2009
(11) 2 084 648	23.04.2009	(11) 2 084 701	03.03.2009	(11) 2 084 754	09.05.2009
(11) 2 084 649	29.04.2009	(11) 2 084 702	22.04.2009	(11) 2 084 756	19.05.2009
(11) 2 084 650	23.04.2009	(11) 2 084 703	21.04.2009	(11) 2 084 757	19.03.2009
(11) 2 084 651	22.05.2009	(11) 2 084 704	18.05.2009	(11) 2 084 758	19.05.2009
(11) 2 084 652	18.05.2009	(11) 2 084 705	07.04.2009	(11) 2 084 759	15.05.2009
(11) 2 084 653	07.05.2009	(11) 2 084 706	18.03.2009	(11) 2 084 760	27.05.2009
(11) 2 084 654	24.11.2008	(11) 2 084 707	30.04.2009	(11) 2 084 761	20.05.2009
(11) 2 084 655	26.05.2009	(11) 2 084 708	15.05.2009	(11) 2 084 762	25.05.2009
(11) 2 084 656	17.06.2009	(11) 2 084 709	28.04.2009	(11) 2 084 763	14.04.2009
(11) 2 084 657	17.06.2009	(11) 2 084 710	26.03.2009	(11) 2 084 764	01.05.2009
(11) 2 084 658	05.05.2009	(11) 2 084 711	22.04.2009	(11) 2 084 765	28.04.2009
(11) 2 084 659	18.05.2009	(11) 2 084 712	21.05.2009	(11) 2 084 766	20.05.2009
(11) 2 084 660	22.05.2009	(11) 2 084 713	09.06.2009	(11) 2 084 767	08.05.2009
(11) 2 084 661	22.05.2009	(11) 2 084 714	08.04.2009	(11) 2 084 768	13.03.2009
(11) 2 084 662	23.03.2009	(11) 2 084 715	15.04.2009	(11) 2 084 769	27.05.2009
(11) 2 084 663	03.06.2009	(11) 2 084 716	15.06.2009	(11) 2 084 770	21.04.2009
(11) 2 084 664	28.04.2009	(11) 2 084 717	09.04.2009	(11) 2 084 771	02.06.2009
(11) 2 084 665	23.04.2009	(11) 2 084 718	05.05.2009	(11) 2 084 772	27.05.2009
(11) 2 084 666	03.04.2009	(11) 2 084 719	08.05.2009	(11) 2 084 773	27.05.2009
(11) 2 084 667	15.06.2009	(11) 2 084 720	25.05.2009	(11) 2 084 774	15.05.2009
(11) 2 084 668	26.01.2009	(11) 2 084 721	25.05.2009	(11) 2 084 775	15.06.2009
(11) 2 084 669	20.02.2009	(11) 2 084 722	09.04.2009	(11) 2 084 776	18.05.2009
(11) 2 084 670	15.05.2009	(11) 2 084 723	15.06.2009	(11) 2 084 777	19.05.2009
(11) 2 084 671	30.04.2009	(11) 2 084 724	08.06.2009	(11) 2 084 778	17.03.2009
(11) 2 084 672	25.05.2009	(11) 2 084 725	23.04.2009	(11) 2 084 779	14.04.2009
(11) 2 084 673	17.04.2009	(11) 2 084 726	09.04.2009	(11) 2 084 780	31.03.2009
(11) 2 084 674	18.08.2008	(11) 2 084 727	10.03.2009	(11) 2 084 781	27.03.2009
(11) 2 084 675	27.05.2009	(11) 2 084 728	18.05.2009	(11) 2 084 782	30.03.2009
(11) 2 084 676	11.05.2009	(11) 2 084 729	06.11.2008	(11) 2 084 783	08.04.2009
(11) 2 084 677	18.05.2009	(11) 2 084 730	20.04.2009	(11) 2 084 784	29.04.2009
(11) 2 084 678	08.04.2009	(11) 2 084 731	29.04.2009	(11) 2 084 785	25.05.2009
(11) 2 084 679	27.11.2008	(11) 2 084 732	10.03.2009	(11) 2 084 786	30.04.2009
(11) 2 084 680	05.06.2009	(11) 2 084 733	29.04.2009	(11) 2 084 787	27.05.2009
(11) 2 084 681	22.05.2009	(11) 2 084 734	22.04.2009	(11) 2 084 788	11.04.2009
(11) 2 084 682	05.06.2009	(11) 2 084 735	19.05.2009	(11) 2 084 789	15.06.2009
(11) 2 084 683	05.06.2009	(11) 2 084 736	19.05.2009	(11) 2 084 790	19.05.2009
(11) 2 084 684	06.05.2009	(11) 2 084 737	07.05.2009	(11) 2 084 791	25.05.2009
(11) 2 084 685	01.05.2009	(11) 2 084 738	08.05.2009	(11) 2 084 792	25.05.2009
(11) 2 084 686	30.04.2009	(11) 2 084 739	31.03.2009	(11) 2 084 793	24.05.2009
(11) 2 084 687	16.02.2009	(11) 2 084 740	25.05.2009	(11) 2 084 794	21.04.2009
(11) 2 084 688	15.06.2009	(11) 2 084 741	14.04.2009	(11) 2 084 795	15.05.2009
(11) 2 084 689	25.05.2009	(11) 2 084 742	19.05.2009	(11) 2 084 796	21.05.2009
(11) 2 084 690	06.05.2009	(11) 2 084 743	17.06.2009	(11) 2 084 797	05.05.2009
(11) 2 084 691	20.04.2009	(11) 2 084 744	28.04.2009	(11) 2 084 798	17.09.2008
(11) 2 084 692	15.06.2009	(11) 2 084 745	17.03.2009	(11) 2 084 799	06.05.2009
(11) 2 084 693	08.05.2009	(11) 2 084 746	12.05.2009	(11) 2 084 800	17.04.2009
(11) 2 084 694	07.04.2009	(11) 2 084 747	15.06.2009	(11) 2 084 801	19.05.2009
(11) 2 084 695	19.05.2009	(11) 2 084 748	22.04.2009	(11) 2 084 802	04.04.2009
(11) 2 084 696	05.05.2009	(11) 2 084 749	22.06.2009	(11) 2 084 803	01.04.2009

(11) 2 084 804	22.05.2009	(11) 2 084 857	08.05.2009	(11) 2 084 910	16.04.2009
(11) 2 084 805	25.05.2009	(11) 2 084 858	29.04.2009	(11) 2 084 911	22.05.2009
(11) 2 084 806	27.05.2009	(11) 2 084 859	29.04.2009	(11) 2 084 912	23.04.2009
(11) 2 084 807	29.12.2008	(11) 2 084 860	20.05.2009	(11) 2 084 913	14.05.2009
(11) 2 084 808	19.05.2009	(11) 2 084 861	25.05.2009	(11) 2 084 914	15.05.2009
(11) 2 084 809	10.06.2009	(11) 2 084 862	10.06.2009	(11) 2 084 915	29.04.2009
(11) 2 084 810	21.04.2009	(11) 2 084 863	26.05.2009	(11) 2 084 916	15.05.2009
(11) 2 084 811	11.03.2009	(11) 2 084 864	20.05.2009	(11) 2 084 917	20.05.2009
(11) 2 084 812	26.05.2009	(11) 2 084 865	03.06.2009	(11) 2 084 918	09.06.2009
(11) 2 084 813	13.05.2009	(11) 2 084 866	02.06.2009	(11) 2 084 919	15.05.2009
(11) 2 084 814	29.04.2009	(11) 2 084 867	25.05.2009	(11) 2 084 920	05.05.2009
(11) 2 084 815	18.05.2009	(11) 2 084 868	29.05.2009	(11) 2 084 921	19.05.2009
(11) 2 084 816	29.04.2009	(11) 2 084 869	04.05.2009	(11) 2 084 922	07.05.2009
(11) 2 084 817	03.06.2009	(11) 2 084 870	15.04.2009	(11) 2 084 923	27.04.2009
(11) 2 084 818	15.06.2009	(11) 2 084 871	25.05.2009	(11) 2 084 924	08.05.2009
(11) 2 084 819	29.12.2008	(11) 2 084 872	29.04.2009	(11) 2 084 925	27.04.2009
(11) 2 084 820	11.05.2009	(11) 2 084 873	09.04.2009	(11) 2 084 926	16.06.2009
(11) 2 084 821	15.06.2009	(11) 2 084 874	20.05.2009	(11) 2 084 927	11.05.2009
(11) 2 084 822	22.05.2009	(11) 2 084 875	20.05.2009	(11) 2 084 928	27.05.2009
(11) 2 084 823	22.05.2009	(11) 2 084 876	08.04.2009	(11) 2 084 929	27.04.2009
(11) 2 084 824	30.04.2009	(11) 2 084 877	11.05.2009	(11) 2 084 930	26.05.2009
(11) 2 084 825	08.04.2009	(11) 2 084 878	15.06.2009	(11) 2 084 931	24.03.2009
(11) 2 084 826	18.06.2009	(11) 2 084 879	15.04.2009	(11) 2 084 932	27.04.2009
(11) 2 084 827	02.04.2009	(11) 2 084 880	14.05.2009	(11) 2 084 933	19.06.2009
(11) 2 084 828	08.05.2009	(11) 2 084 881	28.04.2009	(11) 2 084 934	23.04.2009
(11) 2 084 829	02.06.2009	(11) 2 084 882	18.05.2009	(11) 2 084 935	06.05.2009
(11) 2 084 830	20.05.2009	(11) 2 084 883	27.04.2009	(11) 2 084 936	06.05.2009
(11) 2 084 831	04.05.2009	(11) 2 084 884	19.06.2009	(11) 2 084 937	20.04.2009
(11) 2 084 832	09.06.2009	(11) 2 084 885	18.05.2009	(11) 2 084 938	05.01.2009
(11) 2 084 833	09.06.2009	(11) 2 084 886	07.04.2009	(11) 2 084 939	18.05.2009
(11) 2 084 834	26.05.2009	(11) 2 084 887	30.04.2009	(11) 2 084 940	27.03.2009
(11) 2 084 835	28.04.2009	(11) 2 084 888	09.04.2009	(11) 2 084 941	06.05.2009
(11) 2 084 836	14.03.2008	(11) 2 084 889	14.05.2009	(11) 2 084 942	15.06.2009
(11) 2 084 837	18.05.2009	(11) 2 084 890	12.06.2009	(11) 2 084 943	03.04.2009
(11) 2 084 838	28.05.2009	(11) 2 084 891	19.05.2009	(11) 2 084 944	17.06.2009
(11) 2 084 839	27.03.2009	(11) 2 084 892	27.04.2009	(11) 2 084 945	17.06.2009
(11) 2 084 840	28.05.2009	(11) 2 084 893	24.03.2009	(11) 2 084 946	22.05.2009
(11) 2 084 841	15.06.2009	(11) 2 084 894	15.06.2009	(11) 2 084 947	06.02.2009
(11) 2 084 842	09.04.2009	(11) 2 084 895	25.05.2009	(11) 2 084 948	07.05.2009
(11) 2 084 843	19.05.2009	(11) 2 084 896	16.06.2009	(11) 2 084 949	11.05.2009
(11) 2 084 844	20.05.2009	(11) 2 084 897	14.05.2009	(11) 2 084 950	19.02.2009
(11) 2 084 845	29.05.2009	(11) 2 084 898	28.05.2009	(11) 2 084 952	06.10.2008
(11) 2 084 846	28.05.2009	(11) 2 084 899	15.06.2009	(11) 2 084 957	29.04.2009
(11) 2 084 847	29.05.2009	(11) 2 084 900	29.04.2009	(11) 2 084 960	29.05.2009
(11) 2 084 848	08.06.2009	(11) 2 084 901	30.04.2009	(11) 2 084 961	07.05.2009
(11) 2 084 849	06.05.2009	(11) 2 084 902	18.05.2009	(11) 2 084 962	29.04.2009
(11) 2 084 850	03.04.2009	(11) 2 084 903	20.04.2009	(11) 2 084 963	30.04.2009
(11) 2 084 851	26.05.2009	(11) 2 084 904	18.05.2009	(11) 2 084 965	16.06.2009
(11) 2 084 852	14.05.2009	(11) 2 084 905	18.05.2009	(11) 2 084 966	16.06.2009
(11) 2 084 853	26.05.2009	(11) 2 084 906	22.05.2009	(11) 2 084 972	26.05.2009
(11) 2 084 854	05.06.2009	(11) 2 084 907	20.05.2009	(11) 2 084 978	18.05.2009
(11) 2 084 855	27.05.2009	(11) 2 084 908	20.05.2009	(11) 2 084 979	05.05.2009
(11) 2 084 856	26.05.2009	(11) 2 084 909	20.04.2009	(11) 2 084 982	24.04.2009

(11) 2 084 993	25.11.2008	(11) 2 085 152	06.05.2009	(11) 2 085 355	30.04.2009
(11) 2 084 999	25.05.2009	(11) 2 085 153	23.02.2009	(11) 2 085 358	24.03.2009
(11) 2 085 001	17.07.2008	(11) 2 085 158	09.06.2009	(11) 2 085 359	21.04.2009
(11) 2 085 015	03.06.2009	(11) 2 085 159	16.10.2008	(11) 2 085 361	04.06.2009
(11) 2 085 016	22.05.2009	(11) 2 085 161	30.01.2009	(11) 2 085 363	28.04.2009
(11) 2 085 019	29.04.2009	(11) 2 085 165	27.12.2007	(11) 2 085 370	04.03.2009
(11) 2 085 021	12.06.2009	(11) 2 085 171	04.06.2009	(11) 2 085 371	13.05.2009
(11) 2 085 022	12.06.2009	(11) 2 085 172	12.05.2009	(11) 2 085 372	05.05.2009
(11) 2 085 024	27.01.2009	(11) 2 085 176	14.01.2009	(11) 2 085 373	16.03.2009
(11) 2 085 028	24.02.2009	(11) 2 085 181	14.04.2009	(11) 2 085 374	12.01.2009
(11) 2 085 031	09.06.2009	(11) 2 085 190	29.05.2009	(11) 2 085 376	30.01.2008
(11) 2 085 032	12.06.2009	(11) 2 085 196	22.05.2009	(11) 2 085 378	13.05.2009
(11) 2 085 049	30.04.2009	(11) 2 085 197	20.05.2009	(11) 2 085 380	30.05.2009
(11) 2 085 050	21.01.2009	(11) 2 085 198	20.05.2009	(11) 2 085 382	09.02.2009
(11) 2 085 051	04.06.2009	(11) 2 085 200	22.05.2009	(11) 2 085 383	13.05.2009
(11) 2 085 052	21.01.2009	(11) 2 085 203	26.03.2008	(11) 2 085 384	03.12.2008
(11) 2 085 054	01.02.2008	(11) 2 085 206	25.03.2009	(11) 2 085 385	27.01.2009
(11) 2 085 055	27.01.2009	(11) 2 085 209	27.03.2009	(11) 2 085 387	14.05.2009
(11) 2 085 057	26.05.2009	(11) 2 085 211	06.05.2009	(11) 2 085 388	14.05.2009
(11) 2 085 060	27.03.2009	(11) 2 085 214	23.12.2008	(11) 2 085 389	14.05.2009
(11) 2 085 061	05.06.2009	(11) 2 085 223	01.05.2009	(11) 2 085 391	25.02.2008
(11) 2 085 066	07.05.2009	(11) 2 085 227	13.06.2008	(11) 2 085 392	23.04.2009
(11) 2 085 072	31.03.2009	(11) 2 085 229	04.05.2009	(11) 2 085 393	07.04.2009
(11) 2 085 073	31.03.2009	(11) 2 085 230	04.05.2009	(11) 2 085 395	09.04.2009
(11) 2 085 074	31.03.2009	(11) 2 085 237	29.01.2009	(11) 2 085 401	27.01.2009
(11) 2 085 075	26.03.2009	(11) 2 085 250	04.06.2009	(11) 2 085 403	23.04.2009
(11) 2 085 076	14.05.2009	(11) 2 085 251	07.10.2008	(11) 2 085 408	13.05.2009
(11) 2 085 078	28.04.2009	(11) 2 085 252	24.10.2008	(11) 2 085 412	19.05.2009
(11) 2 085 079	25.03.2009	(11) 2 085 253	15.05.2009	(11) 2 085 413	19.05.2009
(11) 2 085 085	15.05.2009	(11) 2 085 271	15.10.2008	(11) 2 085 414	15.05.2009
(11) 2 085 088	04.05.2009	(11) 2 085 272	13.05.2009	(11) 2 085 417	28.05.2009
(11) 2 085 091	07.04.2009	(11) 2 085 275	25.11.2008	(11) 2 085 418	19.05.2009
(11) 2 085 093	25.05.2009	(11) 2 085 281	31.03.2009	(11) 2 085 419	29.04.2009
(11) 2 085 094	15.05.2009	(11) 2 085 290	29.01.2009	(11) 2 085 420	20.05.2009
(11) 2 085 097	18.05.2009	(11) 2 085 291	17.04.2009	(11) 2 085 425	12.06.2009
(11) 2 085 098	29.05.2009	(11) 2 085 292	12.05.2009	(11) 2 085 427	13.12.2007
(11) 2 085 102	09.04.2009	(11) 2 085 293	10.03.2009	(11) 2 085 430	29.04.2009
(11) 2 085 104	28.04.2009	(11) 2 085 294	19.05.2009	(11) 2 085 432	05.12.2008
(11) 2 085 110	30.04.2009	(11) 2 085 304	20.10.2008	(11) 2 085 435	19.05.2009
(11) 2 085 111	04.05.2009	(11) 2 085 306	18.11.2008	(11) 2 085 436	26.04.2008
(11) 2 085 112	27.03.2009	(11) 2 085 309	19.05.2009	(11) 2 085 438	20.05.2009
(11) 2 085 117	06.06.2009	(11) 2 085 312	22.01.2009	(11) 2 085 442	01.02.2008
(11) 2 085 118	29.10.2008	(11) 2 085 313	18.05.2009	(11) 2 085 443	19.05.2009
(11) 2 085 119	05.06.2009	(11) 2 085 314	30.01.2009	(11) 2 085 450	26.01.2009
(11) 2 085 127	08.05.2009	(11) 2 085 318	30.03.2009	(11) 2 085 451	29.04.2009
(11) 2 085 128	12.03.2009	(11) 2 085 325	19.05.2009	(11) 2 085 452	09.02.2009
(11) 2 085 129	01.09.2008	(11) 2 085 326	01.09.2008	(11) 2 085 453	09.02.2009
(11) 2 085 135	13.05.2009	(11) 2 085 343	22.04.2009	(11) 2 085 454	27.01.2009
(11) 2 085 139	01.04.2009	(11) 2 085 344	29.08.2008	(11) 2 085 455	10.06.2009
(11) 2 085 140	06.10.2008	(11) 2 085 348	19.11.2008	(11) 2 085 458	06.05.2009
(11) 2 085 142	10.06.2009	(11) 2 085 352	12.12.2008	(11) 2 085 459	16.10.2008
(11) 2 085 148	04.11.2008	(11) 2 085 353	12.12.2008	(11) 2 085 465	17.06.2009
(11) 2 085 149	13.09.2008	(11) 2 085 354	08.01.2009	(11) 2 085 467	20.05.2009

(11) 2 085 472	05.05.2009	(11) 2 085 665	16.10.2008	(11) 2 085 811	10.06.2009
(11) 2 085 473	04.05.2009	(11) 2 085 666	15.04.2009	(11) 2 085 812	23.12.2008
(11) 2 085 474	12.05.2009	(11) 2 085 667	08.05.2009	(11) 2 085 813	18.05.2009
(11) 2 085 475	13.05.2009	(11) 2 085 671	03.04.2009	(11) 2 085 814	18.05.2009
(11) 2 085 476	04.06.2009	(11) 2 085 672	08.11.2008	(11) 2 085 815	04.06.2009
(11) 2 085 480	28.04.2009	(11) 2 085 674	29.04.2009	(11) 2 085 816	23.01.2009
(11) 2 085 482	20.05.2009	(11) 2 085 675	06.10.2008	(11) 2 085 819	28.04.2009
(11) 2 085 483	14.05.2009	(11) 2 085 677	14.05.2009	(11) 2 085 822	28.04.2009
(11) 2 085 484	13.05.2009	(11) 2 085 683	15.06.2009	(11) 2 085 823	28.04.2009
(11) 2 085 491	04.05.2009	(11) 2 085 687	03.02.2009	(11) 2 085 825	28.04.2009
(11) 2 085 492	22.01.2009	(11) 2 085 701	31.03.2009	(11) 2 085 835	27.01.2009
(11) 2 085 493	05.05.2009	(11) 2 085 709	24.02.2009	(11) 2 085 854	20.05.2009
(11) 2 085 494	18.02.2008	(11) 2 085 711	28.01.2009	(11) 2 085 859	09.02.2009
(11) 2 085 499	29.11.2008	(11) 2 085 712	18.05.2009	(11) 2 085 861	29.01.2008
(11) 2 085 502	02.08.2008	(11) 2 085 715	30.01.2008	(11) 2 085 865	30.01.2008
(11) 2 085 518	02.02.2009	(11) 2 085 719	27.05.2009	(11) 2 085 866	31.01.2008
(11) 2 085 522	15.05.2009	(11) 2 085 720	19.01.2009	(11) 2 085 868	30.03.2009
(11) 2 085 525	13.05.2009	(11) 2 085 722	22.04.2009	(11) 2 085 882	29.05.2009
(11) 2 085 534	15.05.2009	(11) 2 085 724	19.02.2009	(11) 2 085 884	14.05.2009
(11) 2 085 548	19.12.2008	(11) 2 085 725	19.02.2009	(11) 2 085 885	16.03.2009
(11) 2 085 550	27.01.2009	(11) 2 085 729	30.04.2009	(11) 2 085 886	02.12.2008
(11) 2 085 567	08.10.2008	(11) 2 085 733	16.04.2009	(11) 2 085 888	29.01.2008
(11) 2 085 572	04.02.2009	(11) 2 085 740	23.04.2009	(11) 2 085 889	05.05.2009
(11) 2 085 582	10.06.2009	(11) 2 085 741	27.04.2009	(11) 2 085 897	28.05.2009
(11) 2 085 584	20.02.2009	(11) 2 085 744	31.03.2009	(11) 2 085 898	28.05.2009
(11) 2 085 588	04.05.2009	(11) 2 085 745	19.05.2009	(11) 2 085 899	28.05.2009
(11) 2 085 591	29.12.2008	(11) 2 085 747	25.10.2008	(11) 2 085 901	07.04.2009
(11) 2 085 592	16.06.2009	(11) 2 085 748	22.01.2009	(11) 2 085 905	31.03.2009
(11) 2 085 593	29.01.2008	(11) 2 085 754	12.02.2009	(11) 2 085 906	26.11.2008
(11) 2 085 594	29.01.2008	(11) 2 085 756	14.05.2009	(11) 2 085 911	21.01.2009
(11) 2 085 597	09.10.2008	(11) 2 085 764	14.05.2009	(11) 2 085 914	06.05.2009
(11) 2 085 601	24.02.2009	(11) 2 085 766	03.02.2009	(11) 2 085 917	23.01.2009
(11) 2 085 602	23.04.2009	(11) 2 085 767	18.05.2009	(11) 2 085 920	31.03.2008
(11) 2 085 605	06.05.2009	(11) 2 085 768	19.05.2009	(11) 2 085 921	11.02.2009
(11) 2 085 610	16.01.2009	(11) 2 085 769	24.04.2009	(11) 2 085 926	03.02.2009
(11) 2 085 617	24.02.2009	(11) 2 085 771	15.05.2009	(11) 2 085 928	25.05.2009
(11) 2 085 620	23.01.2009	(11) 2 085 772	03.10.2008	(11) 2 085 930	23.01.2009
(11) 2 085 622	14.10.2008	(11) 2 085 773	21.01.2009	(11) 2 085 933	22.01.2009
(11) 2 085 624	27.04.2009	(11) 2 085 776	22.01.2009	(11) 2 085 934	16.01.2009
(11) 2 085 626	13.05.2009	(11) 2 085 782	14.05.2009	(11) 2 085 936	20.01.2009
(11) 2 085 627	21.04.2009	(11) 2 085 783	18.03.2009	(11) 2 085 938	21.05.2009
(11) 2 085 628	15.04.2009	(11) 2 085 784	22.06.2009	(11) 2 085 940	09.02.2009
(11) 2 085 629	30.04.2009	(11) 2 085 786	30.01.2009	(11) 2 085 944	13.03.2009
(11) 2 085 630	14.05.2009	(11) 2 085 788	31.03.2009	(11) 2 085 945	29.04.2009
(11) 2 085 635	04.06.2009	(11) 2 085 792	22.01.2009	(11) 2 085 946	27.02.2008
(11) 2 085 637	24.04.2009	(11) 2 085 795	19.05.2009	(11) 2 085 948	30.09.2008
(11) 2 085 639	12.05.2009	(11) 2 085 798	11.05.2009	(11) 2 085 952	20.02.2009
(11) 2 085 643	21.04.2009	(11) 2 085 799	22.06.2009	(11) 2 085 954	01.09.2008
(11) 2 085 644	15.01.2009	(11) 2 085 802	28.01.2009	(11) 2 085 956	30.01.2009
(11) 2 085 654	11.02.2009	(11) 2 085 805	22.01.2009	(11) 2 085 957	25.08.2008
(11) 2 085 662	18.08.2008	(11) 2 085 806	14.05.2009	(11) 2 085 959	05.02.2009
(11) 2 085 663	28.01.2009	(11) 2 085 809	08.05.2009	(11) 2 085 960	11.02.2009
(11) 2 085 664	16.02.2009	(11) 2 085 810	19.05.2009	(11) 2 085 968	16.04.2009

(11) 2 085 970	13.05.2009	(11) 2 086 127	13.05.2008	(11) 2 086 215	05.02.2009
(11) 2 085 971	26.05.2009	(11) 2 086 135	22.05.2009	(11) 2 086 216	28.01.2009
(11) 2 085 973	18.05.2009	(11) 2 086 137	17.11.2008	(11) 2 086 220	04.05.2009
(11) 2 085 977	31.01.2008	(11) 2 086 138	09.06.2009	(11) 2 086 221	22.04.2009
(11) 2 085 980	01.04.2008	(11) 2 086 139	28.04.2009	(11) 2 086 222	28.04.2009
(11) 2 085 981	08.05.2009	(11) 2 086 140	17.06.2009	(11) 2 086 225	19.08.2008
(11) 2 085 982	25.02.2009	(11) 2 086 143	05.12.2008	(11) 2 086 228	06.05.2009
(11) 2 085 993	09.07.2008	(11) 2 086 144	19.12.2008	(11) 2 086 232	19.05.2009
(11) 2 085 996	15.05.2009	(11) 2 086 145	30.01.2009	(11) 2 086 233	10.02.2009
(11) 2 086 001	20.05.2009	(11) 2 086 147	19.05.2009	(11) 2 086 234	18.05.2009
(11) 2 086 004	14.07.2008	(11) 2 086 148	30.01.2009	(11) 2 086 235	28.04.2009
(11) 2 086 007	15.01.2009	(11) 2 086 149	05.05.2009	(11) 2 086 240	17.12.2008
(11) 2 086 008	22.01.2009	(11) 2 086 153	04.02.2009	(11) 2 086 242	02.06.2009
(11) 2 086 009	05.02.2009	(11) 2 086 155	19.12.2008	(11) 2 086 243	27.05.2009
(11) 2 086 010	21.11.2008	(11) 2 086 156	28.05.2009	(11) 2 086 244	10.06.2009
(11) 2 086 014	05.02.2009	(11) 2 086 159	08.04.2009	(11) 2 086 245	05.05.2009
(11) 2 086 015	09.10.2008	(11) 2 086 160	25.05.2009	(11) 2 086 246	03.06.2009
(11) 2 086 017	28.04.2009	(11) 2 086 161	25.05.2009	(11) 2 086 252	18.06.2009
(11) 2 086 018	30.04.2009	(11) 2 086 162	19.05.2009	(11) 2 086 258	02.02.2009
(11) 2 086 021	02.06.2009	(11) 2 086 164	15.12.2008	(11) 2 086 259	19.06.2009
(11) 2 086 023	30.04.2009	(11) 2 086 167	19.05.2009	(11) 2 086 261	11.05.2009
(11) 2 086 027	15.06.2009	(11) 2 086 168	03.06.2009	(11) 2 086 262	28.01.2009
(11) 2 086 028	16.01.2009	(11) 2 086 169	03.06.2009	(11) 2 086 263	30.01.2009
(11) 2 086 033	15.02.2008	(11) 2 086 170	18.06.2009	(11) 2 086 266	22.12.2008
(11) 2 086 035	05.02.2009	(11) 2 086 171	09.06.2009	(11) 2 086 267	03.02.2009
(11) 2 086 041	03.03.2008	(11) 2 086 172	04.06.2009	(11) 2 086 268	30.01.2009
(11) 2 086 042	27.04.2009	(11) 2 086 173	28.05.2009	(11) 2 086 272	02.02.2009
(11) 2 086 043	27.01.2009	(11) 2 086 174	02.06.2009	(11) 2 086 276	30.01.2009
(11) 2 086 052	28.05.2009	(11) 2 086 175	07.04.2009	(11) 2 086 277	04.02.2009
(11) 2 086 054	17.04.2009	(11) 2 086 177	16.06.2009	(11) 2 086 279	26.01.2009
(11) 2 086 055	27.01.2009	(11) 2 086 178	16.06.2009	(11) 2 086 281	14.04.2008
(11) 2 086 062	15.01.2009	(11) 2 086 179	10.06.2009	(11) 2 086 283	28.01.2009
(11) 2 086 063	18.02.2009	(11) 2 086 180	12.06.2009	(11) 2 086 288	18.03.2009
(11) 2 086 065	16.02.2009	(11) 2 086 181	09.04.2009	(11) 2 086 289	10.03.2008
(11) 2 086 073	18.05.2009	(11) 2 086 182	15.06.2009	(11) 2 086 290	18.05.2009
(11) 2 086 085	05.05.2009	(11) 2 086 183	14.05.2009	(11) 2 086 291	04.02.2009
(11) 2 086 087	16.01.2009	(11) 2 086 184	12.06.2009	(11) 2 086 298	30.01.2008
(11) 2 086 089	05.05.2009	(11) 2 086 185	28.03.2008	(11) 2 086 299	05.05.2009
(11) 2 086 090	30.01.2009	(11) 2 086 189	19.05.2009	(11) 2 086 300	05.05.2009
(11) 2 086 093	03.12.2008	(11) 2 086 192	14.04.2009		
(11) 2 086 100	26.01.2009	(11) 2 086 193	29.01.2009		
(11) 2 086 102	11.05.2009	(11) 2 086 195	30.01.2009		
(11) 2 086 105	18.02.2009	(11) 2 086 197	19.05.2009		
(11) 2 086 107	25.03.2009	(11) 2 086 198	11.12.2008		
(11) 2 086 108	04.07.2008	(11) 2 086 199	05.09.2008		
(11) 2 086 109	30.12.2008	(11) 2 086 203	22.05.2009		
(11) 2 086 112	18.05.2009	(11) 2 086 204	29.01.2009		
(11) 2 086 115	03.02.2009	(11) 2 086 205	20.05.2009		
(11) 2 086 117	29.08.2008	(11) 2 086 207	15.06.2009		
(11) 2 086 118	22.05.2009	(11) 2 086 208	18.05.2009		
(11) 2 086 119	13.05.2009	(11) 2 086 210	16.01.2008		
(11) 2 086 121	14.05.2009	(11) 2 086 211	22.01.2008		
(11) 2 086 126	04.05.2009	(11) 2 086 213	09.02.2009		
				I.8(1)	
				• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	
				• Date on which the European patent application was refused	
				• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	
				(11) 0 817 983	26.05.2009
				(11) 0 821 620	11.04.2003
				(11) 0 824 211	28.03.2009
				(11) 0 917 049	31.03.2009
				(11) 0 932 127	10.02.2009
				(11) 0 941 514	27.03.2009
				(11) 0 978 000	29.04.2009

(11) 1 008 250	03.06.2009	(11) 1 593 074	28.03.2009	(11) 1 223 504	06.03.2009
(11) 1 008 385	10.10.2008	(11) 1 594 519	06.05.2009	(11) 1 229 144	29.06.2009
(11) 1 058 233	02.04.2009	(11) 1 613 701	30.03.2009	(11) 1 243 971	30.06.2009
(11) 1 071 975	30.03.2009	(11) 1 615 229	02.11.2008	(11) 1 271 626	26.06.2009
(11) 1 077 750	30.08.2007	(11) 1 626 277	16.02.2009	(11) 1 276 051	22.06.2009
(11) 1 083 592	04.03.2009	(11) 1 628 556	12.02.2009	(11) 1 286 692	01.07.2009
(11) 1 085 720	26.03.2009	(11) 1 636 631	10.03.2009	(11) 1 306 665	29.06.2009
(11) 1 128 736	27.03.2009	(11) 1 655 671	27.11.2008	(11) 1 316 759	01.07.2009
(11) 1 149 667	29.03.2009	(11) 1 657 318	29.03.2009	(11) 1 332 624	30.06.2009
(11) 1 160 707	29.03.2009	(11) 1 660 358	30.03.2009	(11) 1 346 721	29.06.2009
(11) 1 164 684	10.03.2009	(11) 1 672 894	02.04.2009	(11) 1 355 030	19.06.2009
(11) 1 176 700	03.03.2009	(11) 1 689 084	19.03.2009	(11) 1 356 683	30.06.2009
(11) 1 178 263	29.04.2009	(11) 1 699 025	30.03.2009	(11) 1 357 517	26.06.2009
(11) 1 184 416	30.05.2009	(11) 1 706 740	30.03.2009	(11) 1 361 533	30.06.2009
(11) 1 185 964	24.09.2008	(11) 1 710 232	26.03.2009	(11) 1 372 068	26.06.2009
(11) 1 187 146	13.08.2006	(11) 1 717 663	10.03.2009	(11) 1 383 174	25.06.2009
(11) 1 195 156	28.01.2009	(11) 1 717 733	23.03.2009	(11) 1 389 350	18.06.2009
(11) 1 274 022	31.03.2009	(11) 1 735 655	06.03.2009	(11) 1 412 376	29.06.2009
(11) 1 288 156	29.03.2009	(11) 1 738 749	27.03.2009	(11) 1 427 211	05.01.2009
(11) 1 299 399	30.03.2009	(11) 1 740 295	30.03.2009	(11) 1 428 179	30.06.2009
(11) 1 299 832	05.03.2009	(11) 1 762 985	30.03.2009	(11) 1 430 786	01.07.2009
(11) 1 299 840	17.07.2008	(11) 1 780 283	26.03.2009	(11) 1 439 261	24.06.2009
(11) 1 331 628	30.03.2009	(11) 1 788 517	10.12.2008	(11) 1 443 705	26.06.2009
(11) 1 335 553	17.06.2009	(11) 1 803 533	27.03.2009	(11) 1 465 506	30.06.2009
(11) 1 335 717	11.02.2009	(11) 1 818 027	20.03.2009	(11) 1 467 924	26.06.2009
(11) 1 342 376	14.03.2008	(11) 1 825 567	13.03.2009	(11) 1 474 184	26.06.2009
(11) 1 355 490	04.03.2009	(11) 1 829 264	30.03.2009	(11) 1 480 175	26.06.2009
(11) 1 371 719	27.03.2009	(11) 1 837 760	02.04.2009	(11) 1 481 365	15.06.2009
(11) 1 387 339	27.03.2009	(11) 1 868 362	27.02.2009	(11) 1 488 202	29.06.2009
(11) 1 399 718	30.03.2009	(11) 1 874 338	27.03.2009	(11) 1 509 912	30.06.2009
(11) 1 412 851	05.02.2009	(11) 1 980 265	28.03.2009	(11) 1 510 470	13.03.2009
(11) 1 413 976	06.03.2009	(11) 2 019 113	12.03.2009	(11) 1 511 078	22.06.2009
(11) 1 420 272	04.03.2009	(11) 2 020 437	28.03.2009	(11) 1 512 286	30.06.2009
(11) 1 428 071	27.01.2009	(11) 2 030 632	21.03.2009	(11) 1 514 380	25.06.2009
(11) 1 432 716	29.05.2009	(11) 2 033 969	08.01.2009	(11) 1 522 013	26.06.2009
(11) 1 445 727	30.03.2009			(11) 1 526 225	26.06.2009
(11) 1 451 739	05.03.2009			(11) 1 528 831	25.06.2009
(11) 1 454 403	16.06.2009			(11) 1 543 566	19.06.2009
(11) 1 456 697	25.02.2009			(11) 1 543 738	30.06.2009
(11) 1 467 437	03.03.2009			(11) 1 548 152	30.06.2009
(11) 1 479 016	26.03.2009			(11) 1 548 387	29.06.2009
(11) 1 492 024	19.02.2009			(11) 1 551 358	25.06.2009
(11) 1 510 955	03.03.2009	(11) 0 662 105	02.07.2009	(11) 1 563 645	23.06.2009
(11) 1 520 258	11.11.2008	(11) 0 926 899	26.06.2009	(11) 1 565 945	16.06.2009
(11) 1 540 557	26.03.2009	(11) 0 971 420	24.06.2009	(11) 1 569 681	16.06.2009
(11) 1 560 609	04.03.2009	(11) 0 973 927	03.07.2008	(11) 1 575 536	08.04.2009
(11) 1 561 521	01.02.2009	(11) 1 043 692	29.06.2009	(11) 1 589 633	26.06.2009
(11) 1 569 180	04.03.2009	(11) 1 063 848	25.06.2009	(11) 1 593 733	29.06.2009
(11) 1 574 099	02.04.2009	(11) 1 065 183	26.06.2009	(11) 1 593 791	30.06.2009
(11) 1 576 694	23.03.2009	(11) 1 128 323	25.06.2009	(11) 1 594 477	26.06.2009
(11) 1 577 830	19.02.2009	(11) 1 158 524	30.06.2009	(11) 1 596 215	22.06.2009
(11) 1 583 845	29.03.2009	(11) 1 174 724	26.06.2009	(11) 1 605 363	22.06.2009
(11) 1 592 951	05.03.2009	(11) 1 222 547	30.06.2009	(11) 1 605 519	25.06.2009

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) 1 610 599	17.06.2009	(11) 1 757 822	24.06.2009	(11) 1 861 876	25.06.2009
(11) 1 613 092	23.06.2009	(11) 1 758 005	25.06.2009	(11) 1 864 232	30.06.2009
(11) 1 617 089	24.06.2009	(11) 1 758 611	01.07.2009	(11) 1 864 820	26.06.2009
(11) 1 622 158	05.06.2009	(11) 1 769 362	26.06.2009	(11) 1 865 606	19.06.2009
(11) 1 624 434	29.06.2009	(11) 1 771 429	30.06.2009	(11) 1 865 768	26.06.2009
(11) 1 629 522	26.06.2009	(11) 1 771 578	30.06.2009	(11) 1 866 594	29.06.2009
(11) 1 630 177	24.06.2009	(11) 1 774 888	29.06.2009	(11) 1 872 052	29.06.2009
(11) 1 630 569	22.06.2009	(11) 1 776 278	30.06.2009	(11) 1 872 053	25.06.2009
(11) 1 630 691	30.06.2009	(11) 1 777 828	29.06.2009	(11) 1 872 400	25.06.2009
(11) 1 634 752	23.06.2009	(11) 1 777 853	29.06.2009	(11) 1 873 342	30.06.2009
(11) 1 642 346	25.06.2009	(11) 1 779 434	23.06.2009	(11) 1 876 864	25.06.2009
(11) 1 643 365	29.06.2009	(11) 1 780 191	26.05.2009	(11) 1 877 421	06.06.2009
(11) 1 654 920	22.06.2009	(11) 1 783 387	30.06.2009	(11) 1 878 320	25.06.2009
(11) 1 655 655	29.06.2009	(11) 1 783 620	16.06.2009	(11) 1 881 476	30.06.2009
(11) 1 656 795	26.06.2009	(11) 1 785 376	29.06.2009	(11) 1 883 982	22.06.2009
(11) 1 666 048	02.07.2009	(11) 1 785 945	30.06.2009	(11) 1 886 103	30.06.2009
(11) 1 666 106	29.06.2009	(11) 1 787 257	26.06.2009	(11) 1 887 258	03.06.2009
(11) 1 670 325	29.06.2009	(11) 1 788 371	17.06.2009	(11) 1 888 402	29.06.2009
(11) 1 670 899	25.06.2009	(11) 1 788 589	01.07.2009	(11) 1 890 524	22.06.2009
(11) 1 674 109	24.06.2009	(11) 1 793 782	01.07.2009	(11) 1 893 066	16.06.2009
(11) 1 678 239	24.06.2009	(11) 1 795 848	29.06.2009	(11) 1 893 934	29.06.2009
(11) 1 682 953	25.06.2009	(11) 1 796 174	01.07.2009	(11) 1 894 923	01.07.2009
(11) 1 684 491	22.06.2009	(11) 1 797 027	29.05.2009	(11) 1 896 476	16.06.2009
(11) 1 688 757	24.06.2009	(11) 1 799 907	26.06.2009	(11) 1 897 696	24.06.2009
(11) 1 690 101	29.06.2009	(11) 1 802 017	29.06.2009	(11) 1 903 910	01.07.2009
(11) 1 692 005	01.07.2009	(11) 1 803 445	22.06.2009	(11) 1 906 038	24.06.2009
(11) 1 694 698	30.06.2009	(11) 1 803 467	31.03.2009	(11) 1 909 735	17.06.2009
(11) 1 696 240	22.06.2009	(11) 1 806 334	26.06.2009	(11) 1 909 936	30.06.2009
(11) 1 702 211	01.07.2009	(11) 1 811 982	30.06.2009	(11) 1 911 095	26.06.2009
(11) 1 703 290	22.06.2009	(11) 1 813 500	25.06.2009	(11) 1 912 150	26.06.2009
(11) 1 704 577	25.06.2009	(11) 1 814 051	26.06.2009	(11) 1 912 706	26.06.2009
(11) 1 713 423	26.06.2009	(11) 1 818 761	29.06.2009	(11) 1 913 996	25.06.2009
(11) 1 714 271	09.06.2009	(11) 1 818 777	29.06.2009	(11) 1 914 256	24.06.2009
(11) 1 715 595	19.06.2009	(11) 1 826 883	01.07.2009	(11) 1 914 760	30.06.2009
(11) 1 716 720	25.06.2009	(11) 1 828 843	29.06.2009	(11) 1 915 679	26.06.2009
(11) 1 721 300	30.06.2009	(11) 1 831 299	25.06.2009	(11) 1 916 933	01.07.2009
(11) 1 721 765	30.06.2009	(11) 1 835 578	26.06.2009	(11) 1 921 580	27.03.2009
(11) 1 725 401	15.06.2009	(11) 1 835 958	20.06.2009	(11) 1 922 028	17.06.2009
(11) 1 728 555	25.06.2009	(11) 1 836 493	18.06.2009	(11) 1 923 432	30.06.2009
(11) 1 729 296	04.06.2009	(11) 1 840 708	29.06.2009	(11) 1 927 589	24.06.2009
(11) 1 729 450	29.06.2009	(11) 1 842 094	25.06.2009	(11) 1 929 915	26.06.2009
(11) 1 729 636	25.06.2009	(11) 1 847 253	26.06.2009	(11) 1 930 320	26.06.2009
(11) 1 731 793	30.06.2009	(11) 1 847 435	30.06.2009	(11) 1 930 778	24.06.2009
(11) 1 734 407	20.05.2009	(11) 1 848 525	26.06.2009	(11) 1 932 515	29.06.2009
(11) 1 736 155	18.06.2009	(11) 1 850 167	22.06.2009	(11) 1 934 832	26.06.2009
(11) 1 741 452	26.06.2009	(11) 1 850 468	23.06.2009	(11) 1 936 219	25.06.2009
(11) 1 741 529	26.06.2009	(11) 1 851 463	25.06.2009	(11) 1 937 754	30.06.2009
(11) 1 744 588	23.06.2009	(11) 1 851 583	25.06.2009	(11) 1 939 965	24.06.2009
(11) 1 751 305	24.06.2009	(11) 1 852 862	29.06.2009	(11) 1 945 326	24.06.2009
(11) 1 754 138	02.07.2009	(11) 1 858 306	25.06.2009	(11) 1 947 850	15.06.2009
(11) 1 756 073	26.06.2009	(11) 1 861 230	25.06.2009	(11) 1 948 742	27.06.2009
(11) 1 756 785	18.06.2009	(11) 1 861 647	25.06.2009	(11) 1 952 895	24.06.2009
(11) 1 756 961	30.06.2009	(11) 1 861 683	25.06.2009	(11) 1 953 026	26.06.2009

(11) 1 953 369	29.06.2009	(11) 2 078 959	26.06.2009	(11) 1 203 194	31.12.2008
(11) 1 953 995	26.06.2009	(11) 2 080 782	24.06.2009	(11) 1 213 743	03.02.2009
(11) 1 956 011	23.06.2009			(11) 1 221 993	30.01.2009
(11) 1 957 045	17.03.2009	I.8(3)		(11) 1 225 585	17.02.2009
(11) 1 958 147	26.06.2009	• Tag, an dem die europäische		(11) 1 233 945	10.02.2009
(11) 1 961 241	09.06.2009	Patentanmeldung als zurückgenommen		(11) 1 247 400	06.02.2009
(11) 1 966 679	25.06.2009	gilt		(11) 1 248 354	17.02.2009
(11) 1 967 013	01.07.2009	• Date on which the European patent		(11) 1 249 396	06.02.2009
(11) 1 970 061	22.06.2009	application was deemed to be withdrawn		(11) 1 253 483	12.02.2009
(11) 1 971 916	24.06.2009	• Date à laquelle la demande de brevet		(11) 1 259 933	10.02.2009
(11) 1 972 624	26.06.2009	européen est réputée retirée		(11) 1 261 235	10.02.2009
(11) 1 975 887	30.06.2009	(11) 0 768 563	17.02.2009	(11) 1 265 899	10.02.2009
(11) 1 977 494	26.06.2009	(11) 0 821 489	03.02.2009	(11) 1 267 397	03.01.2009
(11) 1 978 607	25.06.2009	(11) 0 922 269	29.06.2009	(11) 1 272 849	17.02.2009
(11) 1 980 147	01.07.2009	(11) 0 968 884	03.02.2009	(11) 1 272 850	17.02.2009
(11) 1 980 349	29.06.2009	(11) 0 973 109	03.02.2009	(11) 1 275 073	10.02.2009
(11) 1 981 444	24.06.2009	(11) 0 980 557	03.02.2009	(11) 1 276 047	03.02.2009
(11) 1 983 943	24.06.2009	(11) 0 989 554	13.02.2009	(11) 1 276 758	07.02.2009
(11) 1 984 380	22.06.2009	(11) 0 996 270	11.02.2009	(11) 1 277 102	11.02.2009
(11) 1 991 174	25.06.2009	(11) 1 011 319	11.02.2009	(11) 1 280 043	11.02.2009
(11) 1 992 649	26.06.2009	(11) 1 014 750	05.02.2009	(11) 1 283 890	13.02.2009
(11) 1 996 062	01.07.2009	(11) 1 020 146	29.01.2009	(11) 1 288 665	17.02.2009
(11) 1 999 800	29.06.2009	(11) 1 025 644	03.02.2009	(11) 1 289 601	06.02.2009
(11) 2 004 213	01.07.2009	(11) 1 026 560	05.02.2009	(11) 1 289 969	11.02.2009
(11) 2 004 427	01.07.2009	(11) 1 042 602	02.12.2008	(11) 1 296 007	06.02.2009
(11) 2 006 283	24.06.2009	(11) 1 044 369	13.02.2009	(11) 1 297 627	13.02.2009
(11) 2 007 099	26.06.2009	(11) 1 049 677	13.02.2009	(11) 1 299 852	06.01.2009
(11) 2 009 213	29.06.2009	(11) 1 067 551	02.02.2009	(11) 1 301 908	03.02.2009
(11) 2 009 874	30.06.2009	(11) 1 078 600	13.02.2009	(11) 1 301 965	03.02.2009
(11) 2 016 558	23.06.2009	(11) 1 080 209	08.02.2009	(11) 1 305 342	01.02.2009
(11) 2 016 802	25.06.2009	(11) 1 094 411	11.02.2009	(11) 1 308 733	03.02.2009
(11) 2 024 030	30.06.2009	(11) 1 094 498	03.01.2009	(11) 1 308 733	03.02.2009
(11) 2 029 982	25.06.2009	(11) 1 096 683	03.02.2009	(11) 1 309 603	01.02.2009
(11) 2 030 795	30.06.2009	(11) 1 097 919	16.12.2008	(11) 1 310 557	15.02.2009
(11) 2 031 436	22.06.2009	(11) 1 103 519	07.02.2009	(11) 1 311 910	02.09.2008
(11) 2 033 788	24.06.2009	(11) 1 104 966	10.02.2009	(11) 1 313 070	13.02.2009
(11) 2 035 295	01.07.2009	(11) 1 114 318	10.02.2009	(11) 1 316 043	03.02.2009
(11) 2 035 579	25.06.2009	(11) 1 120 814	31.01.2009	(11) 1 317 146	24.01.2008
(11) 2 035 875	25.06.2009	(11) 1 121 843	10.02.2009	(11) 1 317 146	24.01.2008
(11) 2 042 096	25.06.2009	(11) 1 122 852	10.02.2009	(11) 1 325 322	11.02.2009
(11) 2 042 650	26.06.2009	(11) 1 128 252	10.02.2009	(11) 1 327 895	06.01.2009
(11) 2 053 584	29.06.2009	(11) 1 129 239	10.02.2009	(11) 1 328 788	13.02.2009
(11) 2 055 701	01.07.2009	(11) 1 133 159	12.02.2009	(11) 1 328 894	12.02.2009
(11) 2 056 773	15.06.2009	(11) 1 139 188	30.01.2009	(11) 1 332 239	10.02.2009
(11) 2 056 971	29.06.2009	(11) 1 140 153	07.02.2009	(11) 1 333 077	06.02.2009
(11) 2 060 599	19.06.2009	(11) 1 143 711	10.02.2009	(11) 1 333 607	17.02.2009
(11) 2 060 636	25.06.2009	(11) 1 149 571	30.01.2009	(11) 1 334 030	10.02.2009
(11) 2 061 641	25.06.2009	(11) 1 172 790	03.02.2009	(11) 1 335 487	10.02.2009
(11) 2 063 843	29.06.2009	(11) 1 174 403	03.02.2009	(11) 1 342 207	13.02.2009
(11) 2 064 992	22.06.2009	(11) 1 174 437	13.02.2009	(11) 1 343 579	10.02.2009
(11) 2 071 593	29.06.2009	(11) 1 175 122	03.02.2009	(11) 1 348 981	07.02.2009
(11) 2 071 880	30.06.2009	(11) 1 176 716	10.02.2009	(11) 1 352 477	07.08.2006
(11) 2 078 530	26.06.2009	(11) 1 187 615	13.02.2009	(11) 1 353 702	04.02.2009
		(11) 1 193 694	03.02.2009	(11) 1 356 507	06.02.2009
		(11) 1 194 947	10.02.2009	(11) 1 358 461	12.02.2009
		(11) 1 202 988	06.02.2009		

(11) 1 359 777	11.02.2009	(11) 1 438 430	13.02.2009	(11) 1 523 018	03.02.2009
(11) 1 362 990	13.02.2009	(11) 1 439 207	10.02.2009	(11) 1 523 463	03.02.2009
(11) 1 363 746	03.02.2009	(11) 1 440 348	12.02.2009	(11) 1 523 844	01.07.2008
(11) 1 370 132	10.02.2009	(11) 1 444 698	11.02.2009	(11) 1 525 153	03.02.2009
(11) 1 371 756	31.12.2008	(11) 1 444 803	03.02.2009	(11) 1 527 551	03.02.2009
(11) 1 373 479	16.02.2009	(11) 1 448 123	07.02.2009	(11) 1 527 883	11.02.2009
(11) 1 375 597	06.02.2009	(11) 1 449 342	13.02.2009	(11) 1 529 654	11.02.2009
(11) 1 377 156	11.02.2009	(11) 1 451 798	13.02.2009	(11) 1 532 613	12.02.2009
(11) 1 377 350	11.02.2009	(11) 1 460 150	03.02.2009	(11) 1 533 831	31.01.2009
(11) 1 380 972	03.02.2009	(11) 1 460 492	13.02.2009	(11) 1 534 214	31.12.2008
(11) 1 381 158	03.02.2009	(11) 1 461 265	03.02.2009	(11) 1 534 631	10.02.2009
(11) 1 381 201	03.02.2009	(11) 1 464 570	11.02.2009	(11) 1 535 184	01.07.2008
(11) 1 381 404	12.02.2009	(11) 1 464 795	07.02.2009	(11) 1 535 510	17.01.2009
(11) 1 382 276	03.02.2009	(11) 1 467 208	17.02.2009	(11) 1 538 608	04.02.2009
(11) 1 382 769	17.02.2009	(11) 1 470 654	17.02.2009	(11) 1 539 041	06.01.2009
(11) 1 385 472	10.02.2009	(11) 1 471 660	07.02.2009	(11) 1 539 208	31.12.2008
(11) 1 386 274	15.01.2009	(11) 1 478 388	30.01.2009	(11) 1 539 219	08.01.2009
(11) 1 386 297	13.02.2009	(11) 1 479 770	10.03.2009	(11) 1 539 251	06.01.2009
(11) 1 387 498	13.02.2009	(11) 1 480 190	03.01.2009	(11) 1 539 955	13.02.2009
(11) 1 389 262	03.02.2009	(11) 1 480 461	07.02.2009	(11) 1 545 645	04.02.2009
(11) 1 389 666	17.02.2009	(11) 1 481 813	10.02.2009	(11) 1 546 199	10.02.2009
(11) 1 393 028	10.02.2009	(11) 1 485 947	12.02.2009	(11) 1 546 835	06.01.2009
(11) 1 393 101	17.02.2009	(11) 1 486 949	12.02.2009	(11) 1 548 152	30.12.2005
(11) 1 394 919	31.01.2009	(11) 1 493 028	01.02.2009	(11) 1 550 100	13.02.2009
(11) 1 396 775	03.02.2009	(11) 1 495 054	09.02.2009	(11) 1 550 373	07.02.2009
(11) 1 397 340	06.01.2009	(11) 1 495 250	17.02.2009	(11) 1 551 345	03.02.2009
(11) 1 397 517	13.02.2009	(11) 1 496 028	13.02.2009	(11) 1 551 694	03.02.2009
(11) 1 398 032	11.02.2009	(11) 1 497 244	19.01.2009	(11) 1 551 874	10.02.2009
(11) 1 399 555	12.02.2009	(11) 1 498 053	03.02.2009	(11) 1 552 479	03.02.2009
(11) 1 401 250	10.02.2009	(11) 1 498 054	03.02.2009	(11) 1 552 734	31.01.2009
(11) 1 404 563	12.02.2009	(11) 1 498 330	12.02.2009	(11) 1 553 656	03.02.2009
(11) 1 405 471	01.07.2008	(11) 1 498 573	17.02.2009	(11) 1 559 734	10.02.2009
(11) 1 407 456	03.02.2009	(11) 1 498 574	17.02.2009	(11) 1 560 511	27.01.2009
(11) 1 407 599	06.01.2009	(11) 1 498 575	17.02.2009	(11) 1 561 117	07.02.2009
(11) 1 408 538	07.02.2009	(11) 1 498 903	03.02.2009	(11) 1 562 404	11.02.2009
(11) 1 409 653	13.02.2009	(11) 1 498 967	03.02.2009	(11) 1 562 498	21.01.2009
(11) 1 410 979	13.02.2009	(11) 1 501 452	21.01.2009	(11) 1 563 088	10.02.2009
(11) 1 412 643	06.02.2009	(11) 1 503 285	03.02.2009	(11) 1 563 094	07.02.2009
(11) 1 414 519	03.02.2009	(11) 1 505 701	31.01.2009	(11) 1 565 293	06.02.2009
(11) 1 417 278	03.02.2009	(11) 1 506 632	02.12.2008	(11) 1 565 372	07.02.2009
(11) 1 417 573	05.02.2009	(11) 1 506 853	03.01.2009	(11) 1 567 398	07.02.2009
(11) 1 417 790	03.02.2009	(11) 1 507 552	02.12.2008	(11) 1 567 918	06.02.2009
(11) 1 418 334	13.02.2009	(11) 1 507 827	10.02.2009	(11) 1 570 186	12.02.2009
(11) 1 418 520	01.07.2008	(11) 1 509 622	10.02.2009	(11) 1 570 545	04.02.2009
(11) 1 419 502	03.02.2009	(11) 1 511 310	07.02.2009	(11) 1 572 456	13.02.2009
(11) 1 419 562	31.01.2009	(11) 1 511 560	10.02.2009	(11) 1 572 916	10.02.2009
(11) 1 419 598	02.02.2009	(11) 1 512 328	06.02.2009	(11) 1 573 947	20.01.2009
(11) 1 422 686	03.02.2009	(11) 1 515 719	06.01.2009	(11) 1 575 161	12.02.2009
(11) 1 425 186	10.02.2009	(11) 1 517 468	05.02.2009	(11) 1 576 162	10.02.2009
(11) 1 427 211	05.01.2009	(11) 1 518 297	01.07.2008	(11) 1 576 276	12.02.2009
(11) 1 429 365	11.02.2009	(11) 1 520 408	01.08.2008	(11) 1 578 076	04.02.2009
(11) 1 430 734	18.11.2008	(11) 1 521 560	10.02.2009	(11) 1 578 362	06.01.2009
(11) 1 435 460	11.02.2009	(11) 1 521 969	13.02.2009	(11) 1 578 775	03.02.2009

(11) 1 578 996	10.02.2009	(11) 1 643 582	10.02.2009	(11) 1 691 280	23.01.2009
(11) 1 579 351	17.02.2009	(11) 1 644 795	07.02.2009	(11) 1 691 609	11.02.2009
(11) 1 579 936	11.02.2009	(11) 1 644 977	11.02.2009	(11) 1 691 664	08.02.2009
(11) 1 580 744	05.01.2009	(11) 1 646 870	01.02.2009	(11) 1 691 822	10.02.2009
(11) 1 580 745	06.01.2009	(11) 1 647 392	17.01.2009	(11) 1 692 224	07.02.2009
(11) 1 582 680	10.02.2009	(11) 1 648 083	07.02.2009	(11) 1 693 035	03.02.2009
(11) 1 586 269	12.02.2009	(11) 1 648 264	03.02.2009	(11) 1 693 316	13.02.2009
(11) 1 587 484	13.01.2009	(11) 1 649 085	03.03.2009	(11) 1 694 093	07.02.2009
(11) 1 592 540	31.01.2009	(11) 1 649 110	03.02.2009	(11) 1 695 682	07.02.2009
(11) 1 593 544	07.02.2009	(11) 1 649 635	03.02.2009	(11) 1 696 762	17.02.2009
(11) 1 594 668	13.01.2009	(11) 1 649 859	13.02.2009	(11) 1 697 968	02.02.2009
(11) 1 598 256	13.02.2009	(11) 1 651 809	12.02.2009	(11) 1 699 334	05.02.2009
(11) 1 605 825	07.02.2009	(11) 1 652 022	03.02.2009	(11) 1 700 043	12.02.2009
(11) 1 608 641	06.01.2009	(11) 1 652 077	03.02.2009	(11) 1 700 594	06.02.2009
(11) 1 609 914	14.02.2009	(11) 1 652 416	31.01.2009	(11) 1 703 450	10.02.2009
(11) 1 611 049	03.02.2009	(11) 1 652 456	04.02.2009	(11) 1 707 909	07.02.2009
(11) 1 612 157	14.01.2009	(11) 1 653 903	03.02.2009	(11) 1 709 566	10.02.2009
(11) 1 613 210	10.02.2009	(11) 1 658 998	10.02.2009	(11) 1 711 611	13.02.2009
(11) 1 615 210	03.02.2009	(11) 1 659 228	10.02.2009	(11) 1 711 819	12.02.2009
(11) 1 615 434	11.02.2009	(11) 1 662 847	10.01.2009	(11) 1 712 747	18.04.2007
(11) 1 616 030	11.02.2009	(11) 1 662 940	03.02.2009	(11) 1 713 927	07.02.2009
(11) 1 617 387	03.02.2009	(11) 1 664 302	10.02.2009	(11) 1 714 138	07.02.2009
(11) 1 618 813	03.02.2009	(11) 1 667 536	13.02.2009	(11) 1 714 727	10.02.2009
(11) 1 618 929	11.02.2009	(11) 1 668 035	04.02.2009	(11) 1 714 876	11.02.2009
(11) 1 620 445	10.02.2009	(11) 1 669 962	24.01.2009	(11) 1 715 126	12.02.2009
(11) 1 620 787	12.02.2009	(11) 1 670 350	10.02.2009	(11) 1 717 797	04.02.2009
(11) 1 621 099	21.01.2009	(11) 1 671 683	13.02.2009	(11) 1 721 321	04.02.2009
(11) 1 622 259	04.02.2009	(11) 1 671 809	07.02.2009	(11) 1 723 777	05.02.2009
(11) 1 622 353	17.02.2009	(11) 1 672 193	13.02.2009	(11) 1 723 964	11.02.2009
(11) 1 622 902	12.02.2009	(11) 1 672 544	10.02.2009	(11) 1 724 662	07.02.2009
(11) 1 623 633	03.02.2009	(11) 1 675 202	03.02.2009	(11) 1 725 612	05.01.2009
(11) 1 623 966	07.02.2009	(11) 1 675 203	13.02.2009	(11) 1 727 089	11.02.2009
(11) 1 625 160	06.02.2009	(11) 1 675 539	12.02.2009	(11) 1 727 411	07.02.2009
(11) 1 625 807	03.02.2009	(11) 1 676 426	12.02.2009	(11) 1 730 995	11.02.2009
(11) 1 626 488	10.01.2009	(11) 1 677 838	12.02.2009	(11) 1 731 240	10.03.2009
(11) 1 626 981	07.02.2009	(11) 1 678 375	06.02.2009	(11) 1 731 264	31.01.2009
(11) 1 628 033	06.02.2009	(11) 1 679 179	12.02.2009	(11) 1 731 348	07.02.2009
(11) 1 630 825	10.01.2009	(11) 1 679 233	07.02.2009	(11) 1 734 370	07.02.2009
(11) 1 631 916	01.07.2008	(11) 1 679 982	11.02.2009	(11) 1 737 874	10.02.2009
(11) 1 633 383	10.02.2009	(11) 1 680 121	17.02.2009	(11) 1 740 499	06.02.2009
(11) 1 633 674	10.02.2009	(11) 1 680 622	12.02.2009	(11) 1 740 595	12.02.2009
(11) 1 634 121	11.02.2009	(11) 1 682 845	03.02.2009	(11) 1 740 978	13.02.2009
(11) 1 634 455	03.01.2009	(11) 1 684 419	05.02.2009	(11) 1 741 026	11.02.2009
(11) 1 635 277	03.02.2009	(11) 1 684 506	11.02.2009	(11) 1 742 317	03.02.2009
(11) 1 636 799	05.01.2009	(11) 1 685 539	03.02.2009	(11) 1 744 890	10.02.2009
(11) 1 637 891	12.02.2009	(11) 1 685 643	31.01.2009	(11) 1 747 962	03.02.2009
(11) 1 638 784	10.02.2009	(11) 1 687 033	11.02.2009	(11) 1 748 902	05.02.2009
(11) 1 638 954	11.02.2009	(11) 1 687 075	28.01.2009	(11) 1 750 557	04.06.2009
(11) 1 639 386	03.02.2009	(11) 1 687 330	10.02.2009	(11) 1 754 506	07.02.2009
(11) 1 639 473	06.02.2009	(11) 1 687 380	03.02.2009	(11) 1 754 570	17.02.2009
(11) 1 640 105	10.02.2009	(11) 1 687 662	11.02.2009	(11) 1 755 072	06.02.2009
(11) 1 640 180	31.01.2009	(11) 1 688 953	01.08.2008	(11) 1 756 048	01.12.2008
(11) 1 643 184	15.01.2009	(11) 1 690 151	17.01.2009	(11) 1 756 275	12.02.2009

(11) 1 758 899	04.02.2009	(11) 1 809 700	03.02.2009	(11) 1 874 017	11.02.2009
(11) 1 759 708	10.02.2009	(11) 1 809 703	10.02.2009	(11) 1 875 052	13.02.2009
(11) 1 759 798	11.02.2009	(11) 1 809 870	03.02.2009	(11) 1 875 366	31.10.2008
(11) 1 760 309	03.02.2009	(11) 1 811 301	06.02.2009	(11) 1 875 409	10.02.2009
(11) 1 760 870	31.01.2009	(11) 1 812 136	06.02.2009	(11) 1 876 794	11.02.2009
(11) 1 763 461	06.02.2009	(11) 1 812 679	07.02.2009	(11) 1 877 578	11.02.2009
(11) 1 763 822	01.07.2008	(11) 1 813 181	31.01.2009	(11) 1 878 266	12.02.2009
(11) 1 765 504	06.01.2009	(11) 1 814 378	18.11.2008	(11) 1 878 504	11.02.2009
(11) 1 765 585	06.01.2009	(11) 1 817 120	08.01.2009	(11) 1 878 682	07.04.2009
(11) 1 767 806	07.02.2009	(11) 1 817 409	12.02.2009	(11) 1 881 651	07.02.2009
(11) 1 767 942	06.02.2009	(11) 1 817 716	06.02.2009	(11) 1 881 815	10.02.2009
(11) 1 768 108	11.02.2009	(11) 1 820 079	12.02.2009	(11) 1 882 012	10.02.2009
(11) 1 769 389	06.01.2009	(11) 1 820 105	24.01.2009	(11) 1 882 638	24.01.2009
(11) 1 769 490	02.12.2008	(11) 1 820 190	05.02.2009	(11) 1 883 114	31.01.2009
(11) 1 770 549	07.02.2009	(11) 1 820 732	31.01.2009	(11) 1 883 467	10.02.2009
(11) 1 773 262	03.02.2009	(11) 1 821 375	07.02.2009	(11) 1 883 930	04.02.2009
(11) 1 773 545	06.02.2009	(11) 1 824 749	11.02.2009	(11) 1 884 342	07.02.2009
(11) 1 773 753	03.02.2009	(11) 1 826 323	31.01.2009	(11) 1 884 572	11.02.2009
(11) 1 773 802	11.02.2009	(11) 1 827 759	10.03.2009	(11) 1 886 463	11.02.2009
(11) 1 773 834	10.02.2009	(11) 1 828 667	27.01.2009	(11) 1 887 470	12.02.2009
(11) 1 774 002	06.02.2009	(11) 1 833 311	06.02.2009	(11) 1 888 075	17.02.2009
(11) 1 774 244	01.02.2009	(11) 1 833 368	10.02.2009	(11) 1 889 442	04.02.2009
(11) 1 774 322	03.02.2009	(11) 1 833 731	17.02.2009	(11) 1 889 596	11.02.2009
(11) 1 774 653	03.02.2009	(11) 1 834 446	14.01.2009	(11) 1 889 597	11.02.2009
(11) 1 779 021	03.02.2009	(11) 1 840 632	07.04.2009	(11) 1 889 916	10.02.2009
(11) 1 779 053	03.01.2009	(11) 1 840 816	24.01.2009	(11) 1 890 072	07.02.2009
(11) 1 780 348	07.02.2009	(11) 1 846 443	13.02.2009	(11) 1 890 412	10.02.2009
(11) 1 781 801	14.01.2009	(11) 1 848 141	12.02.2009	(11) 1 892 440	12.02.2009
(11) 1 783 763	28.01.2009	(11) 1 848 993	13.02.2009	(11) 1 892 608	10.02.2009
(11) 1 784 102	22.01.2009	(11) 1 853 130	11.02.2009	(11) 1 894 179	06.01.2009
(11) 1 784 482	03.02.2009	(11) 1 853 829	10.02.2009	(11) 1 894 552	07.02.2009
(11) 1 786 802	10.02.2009	(11) 1 853 868	11.02.2009	(11) 1 895 730	10.02.2009
(11) 1 786 803	10.02.2009	(11) 1 854 267	10.02.2009	(11) 1 895 817	17.02.2009
(11) 1 788 066	11.02.2009	(11) 1 857 115	07.02.2009	(11) 1 897 668	12.02.2009
(11) 1 788 534	13.02.2009	(11) 1 857 608	24.01.2009	(11) 1 897 868	11.02.2009
(11) 1 789 542	10.02.2009	(11) 1 858 070	07.02.2009	(11) 1 898 894	13.01.2009
(11) 1 789 748	03.02.2009	(11) 1 859 945	07.02.2009	(11) 1 901 837	07.02.2009
(11) 1 791 224	13.02.2009	(11) 1 860 215	06.02.2009	(11) 1 902 097	11.02.2009
(11) 1 792 046	07.02.2009	(11) 1 861 984	10.02.2009	(11) 1 903 828	11.02.2009
(11) 1 792 363	09.02.2009	(11) 1 862 608	31.01.2009	(11) 1 904 746	03.02.2009
(11) 1 792 513	11.02.2009	(11) 1 864 089	11.02.2009	(11) 1 904 907	03.02.2009
(11) 1 792 521	13.02.2009	(11) 1 865 221	10.02.2009	(11) 1 906 545	31.01.2009
(11) 1 793 051	07.02.2009	(11) 1 866 779	12.02.2009	(11) 1 907 973	03.02.2009
(11) 1 794 153	10.02.2009	(11) 1 866 880	10.02.2009	(11) 1 908 060	29.01.2009
(11) 1 794 735	13.02.2009	(11) 1 867 044	09.09.2008	(11) 1 908 093	31.01.2009
(11) 1 795 057	31.01.2009	(11) 1 867 537	10.02.2009	(11) 1 909 615	03.02.2009
(11) 1 795 654	07.02.2009	(11) 1 867 646	10.02.2009	(11) 1 912 504	16.12.2008
(11) 1 796 069	04.02.2009	(11) 1 869 581	11.02.2009	(11) 1 916 626	12.02.2009
(11) 1 796 881	20.01.2009	(11) 1 870 101	10.02.2009	(11) 1 918 380	07.02.2009
(11) 1 798 098	06.02.2009	(11) 1 870 104	11.02.2009	(11) 1 921 002	07.02.2009
(11) 1 800 791	03.02.2009	(11) 1 870 373	07.04.2009	(11) 1 922 295	10.02.2009
(11) 1 806 515	11.02.2009	(11) 1 872 654	10.02.2009	(11) 1 923 964	07.02.2009
(11) 1 807 042	13.01.2009	(11) 1 874 005	10.02.2009	(11) 1 924 584	04.02.2009

(11) 1 925 861	12.02.2009	(11) 1 949 991	31.01.2009	(11) 1 953 573	07.02.2009
(11) 1 927 794	10.02.2009	(11) 1 950 005	31.01.2009	(11) 1 953 578	07.02.2009
(11) 1 928 450	22.01.2009	(11) 1 950 006	26.05.2009	(11) 1 953 592	07.02.2009
(11) 1 929 318	07.02.2009	(11) 1 950 013	31.01.2009	(11) 1 953 631	07.02.2009
(11) 1 931 402	19.01.2009	(11) 1 950 065	31.01.2009	(11) 1 953 729	07.02.2009
(11) 1 931 767	11.02.2009	(11) 1 950 087	31.01.2009	(11) 1 953 771	07.02.2009
(11) 1 932 210	12.02.2009	(11) 1 950 141	31.01.2009	(11) 1 953 789	07.02.2009
(11) 1 935 559	31.01.2009	(11) 1 950 147	31.01.2009	(11) 1 953 791	07.02.2009
(11) 1 937 841	17.02.2009	(11) 1 950 167	31.01.2009	(11) 1 953 846	07.02.2009
(11) 1 937 842	17.02.2009	(11) 1 950 232	31.01.2009	(11) 1 953 882	07.02.2009
(11) 1 937 843	17.02.2009	(11) 1 950 303	31.01.2009	(11) 1 953 883	07.02.2009
(11) 1 938 272	11.02.2009	(11) 1 950 332	31.01.2009	(11) 1 953 904	07.02.2009
(11) 1 939 315	06.01.2009	(11) 1 950 382	31.01.2009	(11) 1 953 909	07.02.2009
(11) 1 940 591	16.04.2009	(11) 1 950 563	07.02.2009	(11) 1 954 045	07.02.2009
(11) 1 941 986	20.01.2009	(11) 1 950 601	31.01.2009	(11) 1 954 054	07.02.2009
(11) 1 942 104	10.01.2009	(11) 1 950 626	31.01.2009	(11) 1 954 109	09.02.2009
(11) 1 942 304	07.02.2009	(11) 1 950 644	31.01.2009	(11) 1 954 598	11.02.2009
(11) 1 942 395	10.02.2009	(11) 1 950 672	31.01.2009	(11) 1 955 080	17.02.2009
(11) 1 942 514	10.01.2009	(11) 1 950 919	31.01.2009	(11) 1 955 361	10.02.2009
(11) 1 942 528	10.01.2009	(11) 1 950 936	31.01.2009	(11) 1 956 097	13.02.2009
(11) 1 943 269	10.02.2009	(11) 1 951 020	31.01.2009	(11) 1 957 593	10.02.2009
(11) 1 943 926	17.01.2009	(11) 1 952 543	10.02.2009	(11) 1 960 809	13.02.2009
(11) 1 943 948	17.01.2009	(11) 1 952 721	07.02.2009	(11) 1 962 810	13.02.2009
(11) 1 943 997	17.01.2009	(11) 1 952 728	07.02.2009	(11) 1 963 823	11.02.2009
(11) 1 944 060	17.01.2009	(11) 1 952 756	07.02.2009	(11) 1 968 413	10.02.2009
(11) 1 944 351	17.01.2009	(11) 1 952 776	07.02.2009	(11) 1 968 680	12.02.2009
(11) 1 944 903	17.01.2009	(11) 1 952 796	07.02.2009	(11) 1 973 808	13.02.2009
(11) 1 944 922	17.01.2009	(11) 1 952 822	07.02.2009	(11) 1 981 632	05.02.2009
(11) 1 944 930	31.01.2009	(11) 1 952 823	07.02.2009	(11) 1 993 565	20.08.2008
(11) 1 944 944	17.01.2009	(11) 1 952 927	07.02.2009		
(11) 1 944 952	17.01.2009	(11) 1 952 931	07.02.2009		
(11) 1 946 619	06.02.2009	(11) 1 952 962	07.02.2009		
(11) 1 946 751	27.01.2009	(11) 1 953 015	07.02.2009		
(11) 1 946 844	24.01.2009	(11) 1 953 060	07.02.2009		
(11) 1 946 878	24.01.2009	(11) 1 953 091	07.02.2009		
(11) 1 946 880	24.01.2009	(11) 1 953 096	07.02.2009		
(11) 1 947 022	24.01.2009	(11) 1 953 099	07.02.2009		
(11) 1 947 039	24.01.2009	(11) 1 953 100	07.02.2009		
(11) 1 947 073	24.01.2009	(11) 1 953 222	07.02.2009		
(11) 1 947 377	24.01.2009	(11) 1 953 234	07.02.2009		
(11) 1 947 541	24.01.2009	(11) 1 953 286	07.02.2009		
(11) 1 947 546	24.01.2009	(11) 1 953 339	07.02.2009		
(11) 1 947 620	24.01.2009	(11) 1 953 342	07.02.2009		
(11) 1 947 652	24.01.2009	(11) 1 953 375	07.02.2009		
(11) 1 947 653	24.01.2009	(11) 1 953 390	07.02.2009		
(11) 1 947 669	24.01.2009	(11) 1 953 394	07.02.2009		
(11) 1 947 734	24.01.2009	(11) 1 953 409	07.02.2009		
(11) 1 947 813	24.01.2009	(11) 1 953 410	07.02.2009		
(11) 1 947 845	12.02.2009	(11) 1 953 446	07.02.2009		
(11) 1 948 406	17.01.2009	(11) 1 953 448	07.02.2009		
(11) 1 948 662	23.01.2009	(11) 1 953 454	07.02.2009		
(11) 1 949 933	07.02.2009	(11) 1 953 467	07.02.2009		
(11) 1 949 934	31.01.2009	(11) 1 953 537	07.02.2009		

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) 1 647 363 14.06.2006

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

(11) 1 647 363 27.12.2006
gewährt, granted, accepté

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

(11) 1 683 892 12.06.2009

I.9(2)

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
NL PT SE

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) **1 706 194** 01.12.2006

(11) **1 859 197** 01.10.2007

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

(11) **1 391 851**
ES 03.04.2009

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **1 310 547** (51) **C10L 1/18**

01 01
Arizona Chemical B.V.
P.O. Box 60053
1320 AB Almere (NL)
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
NL PT SE
01 02
TOTAL Additifs et Carburants Spéciaux
3 Place du Bassin
69700 Givors (FR)
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
NL PT SE

(11) **1 340 801** (51) **C10L 1/18**

01 01
Arizona Chemical B.V.
P.O. Box 60053
1320 AB Almere (NL)
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
NL PT SE
01 02
TOTAL Additifs et Carburants Spéciaux
3 Place du Bassin
69700 Givors (FR)

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 223 581** (51) **G11B 27/11**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 665 785** (51) **H04N 5/76**
01
DE ES FR GB

(11) **1 922 829** (51) **H04J 3/18**
01
DE ES FR GB

(11) **1 988 455** (51) **G06F 9/44**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE

(11) **2 054 492** (51) **C11B 3/10**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) 1 403 463 (51) C09K 8/524	E21B 37/06	(11) 1 474 364 (51) C02F 103/08 B01D 53/62	C02F 1/00	(11) 1 531 720 (51) A61B 5/00 G01N 21/25	A45D 44/00 G01J 3/46
(11) 1 411 365 (51) G01R 33/09	G11B 5/00	(11) 1 475 503 (51) E05F 15/12 E05F 1/10	E05D 3/06	(11) 1 532 035 (51) B62D 15/00	B66F 9/06
(11) 1 411 554 (51) H01L 51/10		(11) 1 487 493 (51) A61K 47/48	A61P 35/00	(11) 1 550 318 (51) H04W 8/00	
(11) 1 413 243 (51) A61B 3/02	A61B 3/024	(11) 1 487 616 (51) G05B 19/418		(11) 1 551 027 (51) G11B 27/034 G11B 20/10	G11B 27/10 G11B 20/12
(11) 1 415 486 (51) H04W 48/14		(11) 1 491 389 (51) B60N 2/12 B60N 2/20	B60N 2/08 B60N 2/30	(11) 1 554 511 (51) G03G 15/08	
(11) 1 420 222 (51) F28F 9/00	F28D 1/053	(11) 1 492 068 (51) G06Q 20/00		(11) 1 555 017 (51) A61K 8/06 A61Q 17/04	A61K 8/86
(11) 1 420 296 (51) H05G 2/00		(11) 1 492 176 (51) H01M 2/12 H01M 2/10 H01M 10/40	H01M 2/04 H01M 2/08	(11) 1 556 805 (51) G06T 15/00 G06T 7/20	G06T 7/00
(11) 1 422 229 (51) C07D 487/22 A61P 7/06 A61P 43/00	A61K 31/555 A61P 7/08	(11) 1 492 946 (51) F02D 13/04 F01L 13/06	F01L 13/00	(11) 1 560 128 (51) G06F 17/30	
(11) 1 424 723 (51) H01L 21/00 H01L 21/3213 G03F 9/00	H01L 21/02 H01L 23/544 H01L 21/027	(11) 1 495 595 (51) H04L 12/56 H04W 84/12	H04L 29/12	(11) 1 562 203 (51) H01F 1/057 H01F 1/08 C22C 38/00	H01F 1/04 C22C 33/02 C21D 6/00
(11) 1 424 740 (51) H01L 51/00		(11) 1 497 610 (51) G01B 9/02 G01J 3/02	G01J 3/28 G01J 3/453	(11) 1 568 916 (51) F16H 1/14	A01B 71/06
(11) 1 434 688 (51) B29D 11/00 B32B 3/00	B32B 3/10 G02B 7/00	(11) 1 497 621 (51) H01L 21/68		(11) 1 569 675 (51) A61K 38/00 C12P 21/06 C12N 15/74 C12Q 1/68	C07K 14/47 C12N 1/20 C07K 16/28
(11) 1 436 319 (51) C07K 7/06	A61K 38/08	(11) 1 503 699 (51) A61F 2/82		(11) 1 573 406 (51) G06F 19/00	
(11) 1 440 144 (51) C12N 1/14 C12N 1/36 C12P 23/00 C12S 3/00	C12N 1/38 C12P 5/02 C12N 13/00	(11) 1 503 796 (51) A61K 41/00 A61P 35/00	A61K 9/51	(11) 1 573 439 (51) H04W 84/00	
(11) 1 442 262 (51) F26B 11/02 A47J 37/04	F26B 19/00	(11) 1 511 620 (51) B32B 5/16 C06B 45/06 G09F 3/00	C06B 45/00 C06B 45/02	(11) 1 574 378 (51) B60W 20/00	B60W 30/20
(11) 1 443 799 (51) H04R 5/033	H04R 1/10	(11) 1 517 443 (51) H03H 9/17 H03H 9/56	H03H 3/02	(11) 1 576 384 (51) G01S 5/02 H01Q 3/26 H04B 7/185	H01Q 1/00 H01Q 21/24
(11) 1 443 800 (51) H04R 5/033	H04R 1/10	(11) 1 517 916 (51) A61K 38/17 A23L 3/3535	A23L 3/3463	(11) 1 576 385 (51) G01C 3/00	G01C 3/08
(11) 1 451 714 (51) G06F 17/30		(11) 1 523 494 (51) C07K 7/06 A61K 38/08	C12N 9/36	(11) 1 577 729 (51) G05D 23/19 F24D 17/00	F24D 3/08
(11) 1 455 697 (51) A61K 31/337 A61K 9/14 A61K 9/70	A61F 13/02 A61K 9/20 A61L 9/04	(11) 1 525 323 (51) C12N 15/12 C12P 21/06 C07H 21/04	C07K 14/47 C12N 1/20	(11) 1 579 642 (51) H04L 12/56 H04W 4/00	H04L 29/06
(11) 1 458 540 (51) B29C 45/04		(11) 1 526 433 (51) G06F 21/00		(11) 1 579 995 (51) B41J 11/00	
(11) 1 460 414 (51) G01N 21/83	G01N 33/53	(11) 1 530 321 (51) H04L 12/28 H04W 12/06	H04L 29/06	(11) 1 581 353 (51) B23P 17/00 F16B 7/18	F16B 37/04
(11) 1 461 055 (51) A61K 36/38 A61P 31/04	A61K 31/575 A61P 31/06	(11) 1 530 877 (51) H04N 7/12	H04N 7/46	(11) 1 585 940 (51) B60R 22/00 B60R 21/0132	B60R 21/16

(11) 1 586 205 (51) H04W 28/26	H04W 76/02	F02B 31/04 F02M 35/00	F02B 51/00 F02M 29/00	(11) 1 667 533 (51) A23L 1/00	A61K 9/52
(11) 1 589 796 (51) H05K 3/00 B65H 41/00	B65H 29/64	(11) 1 623 694 (51) A61K 8/39 A61Q 1/14	A61K 8/86 A61Q 19/10	(11) 1 668 810 (51) H04L 12/28 H04J 3/00	H04J 3/22 H04J 3/16
(11) 1 590 099 (51) B05D 1/18 B23B 15/00 C23C 28/00	B05D 5/08 C23C 30/00	(11) 1 624 448 (51) G10L 19/14	H04S 3/00	(11) 1 670 519 (51) A61K 51/00 C07H 1/00	C07H 19/06
(11) 1 591 162 (51) B01J 31/22 C07C 43/15 B01J 31/02	C07C 41/06 C07B 61/00	(11) 1 627 910 (51) C12M 3/00 C12N 5/00 C12N 1/20	A01H 4/00 C12N 1/14 C12Q 1/04	(11) 1 671 524 (51) H05K 7/20	H05K 1/02
(11) 1 598 797 (51) G09F 19/02	G09F 13/24	(11) 1 628 516 (51) A01C 7/20	A01C 7/06	(11) 1 682 438 (51) B65G 51/00	B01L 3/00
(11) 1 601 494 (51) B24B 31/00		(11) 1 628 604 (51) A61F 5/56 A61M 16/04	A61M 25/02	(11) 1 685 234 (51) C12M 1/26	G01N 1/00
(11) 1 602 612 (51) B66B 7/06	B66B 11/00	(11) 1 631 877 (51) G06F 9/44	G06F 9/45	(11) 1 687 327 (51) A61K 38/17	A61P 17/02
(11) 1 603 119 (51) G10K 15/12	H04S 5/00	(11) 1 637 003 (51) H04W 56/00	G06F 17/30	(11) 1 688 036 (51) A01K 67/027 A61P 25/16 C12Q 1/02 G01N 33/50 C12N 9/02	A61K 45/00 C12N 5/16 G01N 33/15 C12N 15/12 C12N 15/85
(11) 1 603 467 (51) A61B 17/00		(11) 1 637 022 (51) H05K 9/00	H05B 6/02	(11) 1 688 818 (51) G06F 21/24	
(11) 1 603 741 (51) B41M 5/035 B32B 3/02	B44C 1/17	(11) 1 637 125 (51) A61K 8/891		(11) 1 689 011 (51) H01M 4/48 C01B 25/45	H01M 4/58
(11) 1 603 821 (51) B66B 7/08 B66B 11/00	B66B 11/08	(11) 1 637 970 (51) A45C 11/00	G06K 13/08	(11) 1 689 278 (51) A61F 13/38 A45D 34/04	A61M 35/00
(11) 1 606 670 (51) G03F 7/20 G03F 7/004	G03F 7/09 G03F 1/14	(11) 1 639 671 (51) H01M 8/12 H01M 4/86	H01M 8/24 H01M 4/88	(11) 1 691 329 (51) G06Q 10/00	G06F 9/46
(11) 1 611 015 (51) B65D 41/04		(11) 1 643 648 (51) H03K 19/0175	H03K 17/06	(11) 1 692 797 (51) H04J 13/02	H04B 7/204
(11) 1 613 724 (51) C07H 21/04		(11) 1 647 154 (51) H04W 84/00	G08G 1/01	(11) 1 692 897 (51) H04W 52/26	
(11) 1 614 057 (51) G06K 9/00	G06K 9/50	(11) 1 648 307 (51) A61B 10/00	A61M 5/178	(11) 1 692 950 (51) A23L 1/10 A23L 1/30 A23L 1/308	A23L 1/172 A23L 1/305 C12C 1/02
(11) 1 617 183 (51) G01B 11/16 G01N 21/43 G01S 17/36	G01D 5/26 G01S 7/481	(11) 1 648 864 (51) C07D 201/00 C07D 471/04	C09K 3/00	(11) 1 694 100 (51) H05B 37/02	H05B 39/08
(11) 1 618 106 (51) C07D 463/22 A61P 31/04	A61K 31/4353	(11) 1 661 678 (51) B28B 3/10 C04B 14/06	C04B 28/02	(11) 1 694 507 (51) B41J 2/155	
(11) 1 618 688 (51) H04L 12/56		(11) 1 661 979 (51) C12M 3/04 C12N 5/10	C12M 1/26	(11) 1 694 595 (51) B66B 13/00	B66B 13/30
(11) 1 618 832 (51) A61B 1/04 G06T 11/20	G06T 7/00 G06F 19/00	(11) 1 662 686 (51) H04B 7/06		(11) 1 695 227 (51) G06F 15/16	G06F 17/30
(11) 1 621 609 (51) C12N 1/20	C02F 3/34	(11) 1 663 513 (51) H01L 21/60 B23K 3/06	H05K 3/34	(11) 1 695 405 (51) H01M 8/02	H01M 8/24
(11) 1 622 414 (51) H04W 12/12		(11) 1 664 591 (51) F16H 29/04 F16H 37/08 F16H 3/72	F16H 35/02 F16H 37/02	(11) 1 696 405 (51) G09F 13/18	G09F 9/33
(11) 1 622 824 (51) A44B 1/04		(11) 1 666 892 (51) G01R 13/02 G01R 19/25	G01R 13/34	(11) 1 697 811 (51) H04Q 5/22 G08B 13/14 G06F 19/00	G08B 1/08 G06F 17/00 G06K 19/06
(11) 1 623 102 (51) F02B 31/00	F02B 27/00			(11) 1 697 814 (51) G06F 15/16	H04L 12/24

(11) 1 698 072 (51) H04B 7/02	H04W 36/18	(11) 1 733 198 (51) G01L 9/00 G02B 1/02	G01K 11/32 G02B 5/28	(11) 1 761 890 (51) G06Q 40/00	
(11) 1 704 666 (51) H04L 9/00 G06T 9/00	G06T 1/00 H04L 9/32	(11) 1 734 988 (51) A61K 38/21	A61K 47/48	(11) 1 763 429 (51) B29C 49/78	B29C 49/68
(11) 1 706 108 (51) A61K 36/537 A61P 3/04	A61K 31/343	(11) 1 737 255 (51) H04W 60/04		(11) 1 764 717 (51) G06F 19/00	G01N 33/50
(11) 1 707 051 (51) C12N 15/85 C07K 16/00	A01K 67/027	(11) 1 737 574 (51) C08F 114/18	B01L 3/00	(11) 1 766 953 (51) H04M 1/60	
(11) 1 711 195 (51) A61K 36/27	A61P 39/06	(11) 1 738 314 (51) G06Q 99/00 G06F 12/00	G06Q 40/00	(11) 1 767 935 (51) G01N 33/48 G01N 33/49	A61B 5/15
(11) 1 711 785 (51) G01J 1/04	G01J 1/42	(11) 1 740 628 (51) C08F 220/30 C08G 63/00 C08G 69/00 C08G 64/02 G02C 7/10 G02C 7/02	C08F 220/06 C08G 65/00 C08G 71/00 C08G 64/04 G02C 7/04	(11) 1 768 299 (51) H04L 9/06	H04L 9/18
(11) 1 711 928 (51) H04B 7/155	H04B 7/26	(11) 1 742 945 (51) C07D 471/04 A61P 9/10	A61K 31/437	(11) 1 768 844 (51) B41B 15/00 H04N 1/00	H04N 5/76
(11) 1 713 118 (51) H01L 21/304 B28D 5/00	C30B 29/06	(11) 1 743 294 (51) G06Q 10/00		(11) 1 770 713 (51) G12B 9/08 G01D 11/30	H03K 17/95
(11) 1 713 416 (51) A61F 2/82	A61F 2/01	(11) 1 744 886 (51) B41J 2/09	B41J 2/07	(11) 1 776 873 (51) A23J 3/16 B01F 17/00 B01F 17/56 C07K 14/415	A23L 1/035 B01F 17/30 C07K 2/00
(11) 1 714 011 (51) F01N 3/28 B01F 5/04	F01N 3/20	(11) 1 750 375 (51) H04B 1/18	H04B 1/10	(11) 1 781 709 (51) C08B 31/00 C09D 103/04	C08H 5/04
(11) 1 718 444 (51) B28B 13/04	B65G 59/06	(11) 1 754 884 (51) F02M 69/00 F02F 1/32	B62K 11/00	(11) 1 783 388 (51) F16D 13/52	F16D 13/72
(11) 1 719 134 (51) G11C 11/16 G11B 5/66	G01R 33/09 H01F 10/32	(11) 1 756 255 (51) C11D 7/26 C11D 17/04	C11D 1/66	(11) 1 784 055 (51) H05B 33/08 G09G 3/32	H05B 33/14
(11) 1 721 231 (51) G06F 1/00 G06F 21/00	H04L 9/06	(11) 1 757 216 (51) A61B 1/00	H03J 7/06	(11) 1 785 562 (51) E05C 9/18 E05B 15/02 E06B 7/22	E05C 17/00 E06B 7/02
(11) 1 723 970 (51) A61K 45/00 A61K 31/7105 A61K 48/00 A61P 35/04 C07K 14/715	A61K 31/7088 A61K 39/395 A61P 35/00 A61P 43/00	(11) 1 757 788 (51) F02D 15/04 F02D 41/14	F02D 23/02	(11) 1 786 878 (51) C09J 153/02 B32B 7/06 B32B 27/30 C09J 153/00 B32B 27/32	C09J 125/08 C09J 131/04 C09J 201/00 C09J 123/08
(11) 1 724 742 (51) G09F 9/30 H05B 33/14 G09F 27/00 G09F 9/33	H05B 33/02 G09F 13/22 H04M 1/02	(11) 1 758 954 (51) B01F 15/02 A62C 5/02	B01F 15/04 A62C 27/00	(11) 1 789 039 (51) A61K 31/4196 A61P 31/18	C07D 249/08
(11) 1 725 311 (51) G07F 17/32 A63F 1/00	A63F 13/00	(11) 1 759 153 (51) F25D 11/02		(11) 1 789 663 (51) F01B 3/00 F02B 75/32 F16H 23/10	F02B 75/12 F01B 3/10
(11) 1 727 524 (51) A61K 9/50	A61K 31/545	(11) 1 760 560 (51) G05B 19/06 G04C 23/24	G05B 19/10	(11) 1 791 773 (51) D21F 1/32	B65G 45/18
(11) 1 727 889 (51) C12M 1/42 C12M 3/00	C12N 13/00	(11) 1 761 059 (51) H04N 7/24	H04N 7/52	(11) 1 794 354 (51) B82B 1/00 D01F 9/12 B22F 1/00	B82B 3/00 C01B 31/00
(11) 1 728 633 (51) B41J 2/155		(11) 1 761 163 (51) A61B 5/00 G01N 21/15 A61B 19/02	G01N 21/35 B01L 11/00	(11) 1 796 663 (51) A61K 31/407 A61K 31/4365	C07D 495/02 A61P 25/00
(11) 1 729 351 (51) H01L 41/04	G02B 7/08	(11) 1 761 223 (51) A61F 13/02	A61B 17/08	(11) 1 796 852 (51) B05D 7/06	B32B 21/04

(11) 1 856 470		<i>B41F 15/38</i>	(11) 1 893 994	
(51) <i>G06K 9/00</i>	<i>G09G 5/00</i>	(11) 1 876 856	(51) <i>G01N 21/00</i>	
<i>H04N 5/225</i>		(51) <i>H04W 36/30</i>	(11) 1 894 004	
(11) 1 858 512		(11) 1 878 147	(51) <i>G01N 30/00</i>	<i>G01N 33/22</i>
(51) <i>A61K 31/4409</i>	<i>A61K 31/166</i>	(51) <i>H04B 7/216</i>	<i>G01N 31/12</i>	<i>G01N 21/35</i>
<i>A61K 31/167</i>	<i>A61K 31/165</i>	(11) 1 880 617	(11) 1 895 886	
(11) 1 858 939		(51) <i>A23G 3/50</i>	(51) <i>A61B 1/00</i>	<i>A61M 25/01</i>
(51) <i>C08F 287/00</i>	<i>B29C 39/00</i>		(11) 1 896 666	
(11) 1 860 417		(11) 1 881 591	(51) <i>A62C 31/02</i>	
(51) <i>G01L 19/00</i>	<i>B81B 7/02</i>	(51) <i>H02M 1/14</i>	(11) 1 897 295	
<i>H01G 7/00</i>	<i>G01L 9/12</i>	(11) 1 884 041	(51) <i>H04W 40/24</i>	
(11) 1 860 899		(51) <i>H04W 52/10</i>	(11) 1 899 259	
(51) <i>H04W 8/24</i>		<i>H04W 52/26</i>	(51) <i>A47K 5/13</i>	
(11) 1 861 837		<i>H04B 7/216</i>	(11) 1 899 976	
(51) <i>G08B 13/14</i>		(11) 1 884 080	(51) <i>G11B 7/00</i>	
(11) 1 861 916		(51) <i>H04W 72/12</i>	(11) 1 901 382	
(51) <i>H01L 31/00</i>	<i>H01L 21/00</i>	(11) 1 885 888	(51) <i>H01M 8/04</i>	<i>F16L 25/01</i>
<i>C09D 1/00</i>	<i>B05D 5/12</i>	(51) <i>A61K 39/395</i>	<i>F16L 37/40</i>	<i>F17C 11/00</i>
<i>B05D 3/00</i>		<i>A61K 39/42</i>	(11) 1 901 450	
(11) 1 864 132		(11) 1 887 603	(51) <i>H04B 17/00</i>	<i>H04B 1/034</i>
(51) <i>C12N 5/00</i>		(51) <i>H01J 17/04</i>	(11) 1 901 896	
(11) 1 865 645		(11) 1 887 692	(51) <i>B26D 1/14</i>	
(51) <i>H04L 1/00</i>	<i>H04W 48/12</i>	(51) <i>H03K 3/00</i>	(11) 1 901 973	
(11) 1 866 705		<i>H03K 19/00</i>	(51) <i>B65D 83/04</i>	<i>B65D 85/42</i>
(51) <i>G03G 15/00</i>	<i>G03G 21/00</i>	(11) 1 887 793	<i>B65D 75/32</i>	
<i>H04N 1/00</i>	<i>G06F 3/048</i>	(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) 1 902 031	
(11) 1 866 760		(11) 1 889 127	(51) <i>C07D 231/12</i>	<i>A61K 31/415</i>
(51) <i>G06F 17/50</i>	<i>G06F 9/45</i>	(51) <i>G05B 15/00</i>	<i>A61P 19/00</i>	<i>A61P 19/02</i>
(11) 1 868 437		(11) 1 891 130	<i>A61P 19/10</i>	
(51) <i>A01N 45/00</i>	<i>A61K 31/56</i>	(51) <i>C08G 63/78</i>	(11) 1 903 573	
<i>A61K 9/06</i>	<i>A61K 47/10</i>	(11) 1 891 583	(51) <i>G11B 27/034</i>	<i>G11B 20/10</i>
<i>A61K 47/14</i>	<i>A61K 9/00</i>	(51) <i>G06K 19/067</i>	<i>H04N 5/765</i>	<i>G11B 20/00</i>
<i>A61P 19/10</i>		<i>G06K 7/06</i>	(11) 1 904 258	
(11) 1 869 078		<i>G06K 7/08</i>	(51) <i>B23K 9/167</i>	<i>B23K 9/173</i>
(51) <i>C12N 15/00</i>	<i>C12N 1/20</i>	<i>G11C 11/22</i>	<i>B23K 9/028</i>	
<i>C12N 15/86</i>		(11) 1 891 886	(11) 1 904 321	
(11) 1 869 224		(51) <i>A61B 1/04</i>	(51) <i>B60H 1/32</i>	<i>B60H 1/00</i>
(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>C12P 19/34</i>	<i>G06T 11/20</i>	(11) 1 905 960	
<i>C07H 21/02</i>	<i>C07H 21/04</i>	(11) 1 891 887	(51) <i>F02C 6/12</i>	<i>F02B 39/14</i>
(11) 1 869 488		(51) <i>A61B 1/04</i>	<i>F02B 39/16</i>	<i>F01D 25/18</i>
(51) <i>G08B 13/14</i>	<i>H01Q 7/00</i>	<i>G06T 11/20</i>	<i>F16C 35/077</i>	
(11) 1 872 585		(11) 1 891 888	(11) 1 906 496	
(51) <i>H04N 7/24</i>	<i>H04N 7/26</i>	(51) <i>A61B 1/04</i>	(51) <i>H01S 5/024</i>	
<i>H04N 7/36</i>		<i>G06T 11/20</i>	(11) 1 907 201	
(11) 1 873 777		(11) 1 892 011	(51) <i>D04H 1/44</i>	<i>D04H 3/10</i>
(51) <i>G11B 20/12</i>	<i>G11B 7/0045</i>	(51) <i>A61N 1/372</i>	(11) 1 908 202	
<i>G11B 20/10</i>	<i>G11B 27/034</i>	(11) 1 892 029	(51) <i>H04L 9/22</i>	<i>G06F 7/58</i>
<i>G11B 27/30</i>		(51) <i>B01D 53/26</i>	<i>H04L 9/28</i>	
(11) 1 873 875		<i>F16K 24/00</i>	(11) 1 908 248	
(51) <i>H01S 3/16</i>	<i>H01S 3/06</i>	(11) 1 892 844	(51) <i>H04L 29/02</i>	<i>H04L 12/24</i>
(11) 1 874 555		(51) <i>H01Q 7/00</i>	<i>H04L 12/16</i>	<i>H04W 84/00</i>
(51) <i>B42D 15/00</i>		(11) 1 893 306	(11) 1 910 553	
(11) 1 874 566		(51) <i>A62C 11/00</i>	(51) <i>G06F 19/00</i>	<i>G06F 17/50</i>
(51) <i>B60G 7/02</i>		<i>A62C 37/12</i>	<i>G01N 33/48</i>	<i>G01N 33/50</i>
(11) 1 874 731		<i>A62C 13/22</i>	(11) 1 910 874	
(51) <i>C07D 221/06</i>	<i>C07D 215/30</i>	<i>A62C 35/00</i>	(51) <i>G02B 5/30</i>	<i>G02B 13/14</i>
<i>A61K 31/44</i>	<i>A61P 35/00</i>	(11) 1 893 830	<i>G02B 13/22</i>	<i>G02B 27/28</i>
(11) 1 876 021		(51) <i>E04D 13/00</i>		
(51) <i>B41F 15/40</i>	<i>B41F 15/08</i>			

(11) 1 911 859 (51) C23C 16/26 C03C 17/22	C01B 31/02 C23C 16/27	(11) 1 928 631 (51) B23K 26/14 F23D 14/54	B23K 26/34	(11) 1 943 306 (51) C08F 2/00 C08F 12/08	C08F 4/38 C08F 279/02
(11) 1 912 614 (51) A61J 3/06 B05B 5/08	A23G 3/20	(11) 1 928 925 (51) C08F 220/00	G01N 33/50	(11) 1 943 362 (51) G01N 33/48	
(11) 1 912 873 (51) B65D 77/00	B65D 77/28	(11) 1 929 050 (51) A61K 38/00 A61K 39/12 C12Q 1/00 G01N 33/542	A61K 39/00 A61K 39/385 G01N 33/53	(11) 1 943 517 (51) G01N 33/00 G01N 33/541	G01N 33/543 A61K 39/395
(11) 1 913 488 (51) G06F 15/78 G06F 9/355 G06F 9/32 H04N 5/44	G06F 9/302 G06F 9/38 G06F 7/48 H04N 7/26	(11) 1 929 133 (51) F01N 3/00 F02D 41/14 F01N 11/00	F02D 41/02 F01N 9/00	(11) 1 945 794 (51) C12Q 1/28 C40B 40/08 G01N 21/00 G01N 33/53	C40B 30/06 C40B 50/06 A61K 48/00
(11) 1 913 514 (51) G06Q 20/00		(11) 1 930 654 (51) F21V 31/03 H02K 5/10	H05K 5/02	(11) 1 946 107 (51) G01N 33/53 G01N 33/543	G01N 33/00
(11) 1 913 568 (51) G08B 13/14 F16K 37/00 G01D 13/22	E03B 7/07 F17D 3/00 G01D 21/00	(11) 1 931 349 (51) A61K 31/529 A61K 31/505 A61P 29/02 A61P 21/00	A61K 31/519 A61K 31/00 A61P 19/00	(11) 1 946 234 (51) G01V 3/00 G01V 3/15	G01V 3/12 G01V 3/17
(11) 1 915 400 (51) C08F 10/10 C07F 5/02	C08F 4/48 C08F 4/04	(11) 1 933 285 (51) G08B 13/24 G06K 19/077	H01F 41/04	(11) 1 946 242 (51) G06Q 40/00	
(11) 1 915 540 (51) F16B 43/00		(11) 1 933 585 (51) H04W 8/18		(11) 1 946 962 (51) B60N 2/68 B60N 2/015 B60N 2/56	B29C 45/17 B60N 2/48 B60N 2/70
(11) 1 919 503 (51) C07K 16/00 C07H 21/04 C12N 15/00 C07K 17/00	A61K 39/395 C12N 5/06 C12Q 1/68	(11) 1 933 619 (51) A01K 93/02	A01K 95/02	(11) 1 947 001 (51) B62K 5/00 B62J 15/00	A61G 5/04 B62J 99/00
(11) 1 919 872 (51) C07D 215/38 C07D 471/04 A61P 31/18	C07D 215/14 A61K 31/4709	(11) 1 933 880 (51) C12Q 1/68 A61K 38/00 C07H 21/04 C12N 15/88	C12P 19/34 C07H 21/02 C12N 15/63 A01N 43/04	(11) 1 948 247 (51) A01N 43/08 A61K 48/00 C07H 21/04 C12N 15/00	A01N 63/00 C07H 21/02 C12N 5/00 C12N 15/63
(11) 1 920 517 (51) H02J 7/00 H02J 7/16	H02J 7/04 G01N 27/416	(11) 1 934 982 (51) H03K 3/356 G11C 11/4091	G11C 7/06	(11) 1 948 432 (51) C14B 7/02	
(11) 1 920 938 (51) B41J 2/32	B41J 2/335	(11) 1 937 278 (51) A61K 31/70 C07H 21/04	C07H 21/02 C12Q 1/70	(11) 1 948 987 (51) A24F 25/00	A61L 9/04
(11) 1 921 800 (51) H04L 12/28 H04W 16/26	H04L 12/56	(11) 1 937 306 (51) A61K 39/395	C12Q 1/37	(11) 1 949 425 (51) H01L 29/80	
(11) 1 922 894 (51) H04W 4/08		(11) 1 937 356 (51) A61N 5/00		(11) 1 949 641 (51) H04L 29/06	H04W 4/00
(11) 1 924 172 (51) A47F 1/12		(11) 1 938 934 (51) B27N 3/14	B07B 1/14	(11) 1 954 022 (51) H04N 1/04 H04N 1/031	H04N 1/12
(11) 1 924 949 (51) G06K 7/08		(11) 1 940 156 (51) H04N 5/445 H04M 1/725	H04N 7/14	(11) 1 954 733 (51) C08F 224/00	
(11) 1 925 113 (51) H04L 9/00	H04K 1/00	(11) 1 940 208 (51) H05K 3/00	H05K 1/02	(11) 1 956 136 (51) D21F 3/02 D21G 1/02	D21G 1/00
(11) 1 926 427 (51) A61B 5/117 A61B 5/08 H03F 1/26 G05B 23/00	A61B 5/103 G06F 15/00 H04B 15/00	(11) 1 940 941 (51) C08L 23/00	C08L 33/00	(11) 1 956 872 (51) H05K 1/00	H01L 23/31
(11) 1 926 924 (51) F16H 21/18 F16C 3/28	F16H 21/20 B62M 3/04	(11) 1 940 949 (51) C08L 33/24		(11) 1 957 283 (51) B41L 25/00 B41L 39/14 B41F 7/30	B41L 25/16 B41F 33/14 B41L 25/06
(11) 1 928 200 (51) H04W 48/16		(11) 1 941 912 (51) A61L 2/02 A61L 2/14	A61L 2/10 B65B 55/02	(11) 1 957 983 (51) G01N 33/53	
				(11) 1 958 058 (51) G06F 9/30	G06F 13/16

	G06F 15/00	G06F 9/40	H04L 29/06		(11) 2 001 685	
(11) 1 958 996			(11) 1 979 915		(51) B41N 3/00	B65D 5/50
(51) C09J 111/02	C09J 11/06		(51) C07C 211/54	H01B 1/12	B65D 85/62	B41C 1/10
	C08L 11/00	C08L 11/02	C08G 73/02	C08G 61/12	(11) 2 002 753	
(11) 1 960 620			C09D 165/00		(51) B29C 45/34	A46B 1/00
(51) E05B 27/00			(11) 1 980 093		A46B 9/02	A46B 9/04
(11) 1 960 660			(51) H04N 11/04		A46D 3/00	B29C 33/30
(51) F03B 13/10			(11) 1 980 523		B29C 45/00	B29C 45/26
(11) 1 961 486			(51) B66C 13/54	B66F 9/075	(11) 2 003 995	
(51) B02C 19/18	B02C 17/16		B62B 3/06	B62D 51/02	(51) A23P 1/08	A23G 1/54
	B01F 3/12	B01F 5/10	B62D 51/04	B60P 1/02	A23G 1/30	A23L 1/00
(11) 1 961 514			(11) 1 982 366		(11) 2 004 416	
(51) G05B 19/418	G05B 19/409		(51) H01M 10/04	H01M 2/02	(51) B41M 5/52	B41M 5/00
	B23P 21/00	B23Q 41/06	H01M 2/04		B05D 3/04	
(11) 1 962 336			(11) 1 982 556		(11) 2 006 679	
(51) H01L 21/312	H01L 21/316		(51) H04W 72/08		(51) G01N 33/53	C12M 1/00
	C08G 77/20		(11) 1 982 876		C12N 15/09	G01N 33/543
(11) 1 962 843			(51) B60R 25/00	G07C 9/00	G01N 33/547	G01N 37/00
(51) A61K 31/44	A61K 31/4995		(11) 1 984 855		B01L 3/00	
	A61K 45/06		(51) G06F 17/30	H04L 29/06	(11) 2 006 702	
(11) 1 963 011			(11) 1 986 648		(51) G01R 33/44	G01R 33/54
(51) B01J 31/00			(51) A61K 31/445	A61P 35/00	G01V 3/32	G01N 15/08
(11) 1 964 088			(11) 1 986 865		(11) 2 009 932	
(51) G09F 15/00	F16F 9/00		(51) B41M 5/50		(51) H04W 36/18	
	G03B 21/56		(11) 1 989 777		(11) 2 010 134	
(11) 1 965 417			(51) G06F 15/00		(51) A61K 8/46	A61Q 5/00
(51) H01L 21/321	C09G 1/02		(11) 1 992 995		A61Q 7/00	A61Q 19/00
	C09K 3/14		(51) G03G 9/08	B01J 2/04	(11) 2 010 225	
(11) 1 966 827			B05B 17/06	B05B 5/025	(51) C12Q 1/68	C12P 19/34
(51) H01L 29/78	H01L 29/04		(11) 1 993 527		C12N 15/63	C12N 15/88
			(51) A61K 31/166	A61K 31/167	C07H 21/02	C07H 21/04
(11) 1 967 872			A61P 25/28		A01N 43/04	
(51) G02B 5/20			(11) 1 993 799		(11) 2 010 613	
(11) 1 968 947			(51) B05D 1/08	B05D 1/10	(51) C09D 5/30	C09D 179/02
(51) C07D 233/90	A61K 31/4164		B32B 3/00		C09D 181/02	C09D 5/32
	C07D 401/12		(11) 1 994 549		C09D 5/38	C09D 165/00
	C07D 405/12		(51) H01L 21/00	G03F 7/20	(11) 2 011 288	
	C07D 409/12		(11) 1 996 015		(51) H04W 28/22	
	C07D 413/12		(51) A01N 25/00	A01P 7/04	(11) 2 011 453	
	C07D 417/12				(51) A61F 2/00	A61N 1/36
	C07D 471/04		(11) 1 996 195	A61P 27/02	A61B 5/0488	
(11) 1 971 490			(51) A61K 31/445		(11) 2 011 899	
(51) B41F 13/11	F16C 13/00		(11) 1 996 269	A61B 19/00	(51) C23C 22/40	C23C 22/73
			(51) A61M 1/00		C23F 11/18	C09D 5/08
(11) 1 972 718			A61M 5/24		C09D 5/12	C23C 22/83
(51) D21G 9/00	D21F 7/00		(11) 1 999 594	G06F 9/32	(11) 2 011 918	
(11) 1 974 591			(51) G06F 9/26		(51) D06P 5/30	D06P 1/52
(51) H01L 29/26			G11C 16/10		B41M 7/00	
(11) 1 974 851			(11) 2 000 907		(11) 2 012 920	
(51) B23P 15/26	B21D 53/02		(51) G06F 9/445	G06F 9/44	(51) B01J 31/00	C08F 4/02
	F25D 25/02				C08F 10/00	
(11) 1 976 253			(11) 2 001 427		(11) 2 013 243	
(51) H04M 3/42	H04L 12/56		(51) A61F 2/16		(51) C08F 4/06	B01J 21/00
(11) 1 977 248			(11) 2 001 474	A61K 31/4704	C08F 10/06	
(51) C12Q 1/68	G01N 33/574		(51) C07D 217/22		(11) 2 013 244	
	C12N 5/16		(11) 2 001 577		(51) C08F 10/00	C08F 4/02
(11) 1 977 402			(51) B01D 53/62	B01J 10/00	(11) 2 013 247	
(51) H04K 1/00			C01F 11/02	C01F 11/18	(51) C08F 10/00	C08F 4/02
(11) 1 977 561			C04B 2/00	C04B 7/00	(11) 2 013 974	
(51) H04L 12/28	H04L 29/08		C09K 3/00	C04B 7/36	(51) H03M 7/30	G06F 7/00

	G06F 17/00		(11) 2 030 159		C10M 157/02		G11B 5/725
(11)	2 015 134		(51) G06Q 40/00		(11) 2 044 791		
(51)	G02F 1/1335	G02F 1/13357	(11) 2 031 797		(51) H04W 36/00		
	G09G 3/34		(51) H04L 12/18	H04N 7/24			
(11)	2 015 457		(11) 2 032 839		(11) 2 045 090		
(51)	H03M 9/00	G06F 13/42	(51) F03B 7/00	F03B 11/02	(51) B41M 5/52		D21H 19/38
	H04L 12/40				D21H 27/00		
(11)	2 015 780		(11) 2 032 987		(11) 2 045 848		
(51)	C07K 14/00	A01N 37/18	(51) A61K 47/00	A61K 31/365	(51) C09K 11/06		H01L 51/50
	A61K 38/00		A61K 31/43	A61K 36/16	C07C 255/35		C07C 261/04
			A61P 25/28				
(11)	2 015 892		(11) 2 034 294		(11) 2 046 440		
(51)	B23B 27/16	B26D 1/00	(51) G01N 21/35	A61B 5/1455	(51) A61N 1/00		A61N 1/36
			A61B 5/00		A61B 5/0492		
(11)	2 017 607		(11) 2 034 635		(11) 2 048 615		
(51)	G01N 27/327	G01N 27/416	(51) H04B 10/08	H04B 10/20	(51) G06T 1/00		H04N 1/44
	G01N 33/543	C12Q 1/00					
(11)	2 019 242		(11) 2 034 925		(11) 2 050 269		
(51)	F16L 9/00	F16L 9/18	(51) A61C 3/00		(51) H04N 5/335		G06F 3/041
	F16L 11/11	F16L 11/15			G02F 1/1368		G09G 3/20
	F24F 13/02	H02G 3/04			G09G 3/36		H01L 27/146
	F16L 3/237		(11) 2 035 406				
(11)	2 020 053		(51) C07D 239/96	C07D 401/06	(11) 2 050 465		
(51)	H01Q 13/00	H01Q 3/22	A61K 31/517	A61P 25/28	(51) A61K 39/39		
	H01Q 13/22	H01Q 21/00	C07D 405/06				
	H01Q 21/06	H01Q 13/02					
(11)	2 020 760		(11) 2 035 651		(11) 2 054 087		
(51)	H04L 27/36	H04W 52/26	(51) C09K 8/03	C08J 7/04	(51) A61K 49/00		A61K 51/12
	H04W 52/52	H03F 1/02	C08J 9/36	C09K 8/035			
	H03F 1/32		B65D 65/38	B65D 81/03	(11) 2 054 833		G06F 17/50
			B65D 81/05	B65D 81/107	(51) G06G 7/48		
			B65D 81/20		(11) 2 054 892		
(11)	2 020 898		(11) 2 036 095		(51) G21C 3/07		
(51)	A61B 1/00		(51) G06F 11/10				
(11)	2 022 133		(11) 2 037 621		(11) 2 055 722		
(51)	H05K 1/00	H05K 1/02	(51) H04L 9/08	H04L 29/06	(51) C08F 2/24		C08F 212/06
	H05K 1/18	H05K 3/00					
	H05K 3/46	H01Q 1/38	(11) 2 037 622	G06F 7/504	(11) 2 057 016		D21F 11/00
			(51) H04L 9/18		(51) B31F 1/12		
(11)	2 022 264		(11) 2 038 116		D21H 27/30		
(51)	H04N 7/08	H04N 7/24	(51) C03C 13/00	D02G 3/16			
(11)	2 023 570		(11) 2 038 743		(11) 2 057 783		
(51)	H04L 29/06	H04L 12/58	(51) G06F 3/048	G06Q 10/00	(51) H04M 7/00		
			G06F 19/00				
(11)	2 026 363		(11) 2 038 766		(11) 2 059 282		
(51)	H01G 9/155	H01G 9/058	(51) G06F 3/048	G06F 19/00	(51) A61M 5/00		
	H01G 9/04						
(11)	2 026 650		(11) 2 038 823		(11) 2 059 537		
(51)	A01N 25/30	A01N 43/50	(51) G06F 3/048	G06F 19/00	(51) C08F 10/00		C08F 2/00
	A61K 8/49	A61K 8/39			G05B 17/00		
	A61Q 17/00		(11) 2 040 122	G03F 7/004	(11) 2 064 094		
			(51) G03F 7/075		(51) B60R		
(11)	2 027 007		(11) 2 040 431		(11) 2 070 332		G06T 1/60
(51)	B62D 63/08	B60P 3/025	(51) H04L 12/56	H04L 12/28	(51) H04N 7/26		
	B65D 88/12		H04L 29/06	H04L 29/12			B23Q 3/06
(11)	2 027 264		(11) 2 040 561		(11) 2 070 644		
(51)	C12N 15/09	C12N 15/29	(51) A23L 1/236	C08B 37/00	(51) B23Q 1/01		B23Q 3/05
	C07K 19/00	C12N 15/64	A23G 1/32	A23G 1/30	B23Q 7/05		
					(11) 2 073 044		G02C 7/02
(11)	2 027 717		(11) 2 041 064		(51) G02B 1/10		
(51)	H04N 5/335	G06F 3/041	(51) C07C 67/03	C07C 69/68	B29D 11/00		
	H04N 3/15	G02F 1/1368	A61K 8/37	A61Q 5/02			
	G09G 3/20	G09G 3/36	A61Q 15/00	A61Q 19/10	(11) 2 075 192		B63H 20/22
	H01L 27/146				(51) B63H 20/20		
					B63H 20/02		
(11)	2 029 588		(11) 2 041 984		(11) 2 075 298		
(51)	C07D 471/02	C07D 417/14	(51) H04N 7/26	H04N 7/50	(51) C09J 153/00		C09J 153/02
	C07D 265/30	A61K 31/54					
	A61P 25/00		(11) 2 044 094		(11) 2 075 943		
			(51) C07F 9/6593	C10M 157/08	(51) H04L 1/00		G06F 13/42

- (11) **2 077 282**
(51) **C07K 16/28** **A61K 39/395**
- (11) **2 078 435**
(51) **H04W 24/00** **H04M 3/22**
H04M 3/36 **H04L 12/26**
- (11) **2 078 436**
(51) **H04W 16/00** **H04L 27/26**
H04L 5/02 **H04B 7/26**
H04L 27/32
- (11) **2 078 439**
(51) **H04W 4/00**
- (11) **2 079 244**
(51) **H04W 84/00**
- (11) **2 079 247**
(51) **H04W 4/00**
- (11) **2 079 248**
(51) **H04W 4/00** **H04L 12/56**
- (11) **2 080 390**
(51) **H04W 84/00**
- (11) **2 080 395**
(51) **H04W 4/00** **H04W 84/00**
- (11) **2 080 396**
(51) **H04W 4/00**
- (11) **2 080 399**
(51) **H04W 4/00**
- (11) **2 082 599**
(51) **H04W 16/00**
- (11) **2 082 706**
(51) **A61F 5/00** **A61B 5/00**
- (11) **2 082 853**
(51) **B25J 17/02** **B23P 19/00**
B25J 15/04 **B25J 19/00**
B23B 31/107 **B23B 31/117**

I.12(3)

- Anmeldetag
- Date of filing
- Date de dépôt

- (11) **1 847 197** (51) **A45D 40/26**
(22) 08.04.2005
- (11) **1 994 099** (51) **C09D 5/00**
(22) 08.03.2007
- (11) **2 066 856** (51) **E04H 4/08**
(22) 28.09.2007

I.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

- (11) **1 367 132** (51) **C03B 37/012**
(30) 07.03.2001 JP 2001063945
- (11) **1 585 650** (51) **B60R 5/04**
(30) 14.01.2003 CH 502003
01.12.2003 CH 20402003

- (11) **1 765 857** (51) **C07K 14/425**
(30) 02.07.2004 EP 04015608
15.07.2004 EP 04016615
05.08.2004 EP 04018543
23.08.2004 EP 04105689
27.08.2004 EP 04105535
03.11.2004 EP 04026008
03.11.2004 EP 04026007
04.11.2004 EP 04026057
04.11.2004 EP 04026056
03.12.2004 EP 04028670
03.12.2004 EP 04028671
17.12.2004 EP 04106931
18.12.2004 EP 04030100
18.12.2004 EP 04030101
22.12.2004 EP 04030391
23.12.2004 EP 04107024
28.12.2004 EP 04107025
10.01.2005 EP 05100166
26.01.2005 EP 05100704
14.03.2005 EP 05101970
20.04.2005 EP 05103164
22.04.2005 EP 05103455
22.04.2005 EP 05103449
22.04.2005 EP 05103283
27.04.2005 EP 05103428
25.05.2005 EP 05104479
25.05.2005 EP 05104496
27.05.2005 EP 05104781
30.05.2005 EP 05104630
01.06.2005 EP 05104761
02.06.2005 EP 05104818
02.06.2005 EP 05104811
03.06.2005 EP 05104874
06.06.2005 EP 05105001
08.06.2005 EP 05105021
08.06.2005 EP 05105028
10.06.2005 EP 05105345
13.06.2005 EP 05105136
17.06.2005 EP 05105405
17.06.2005 EP 05105401
17.06.2005 EP 05105406
21.06.2005 EP 05105508
21.06.2005 EP 05105510
22.06.2005 EP 05105575
22.06.2005 EP 05105571
22.06.2005 EP 05105570
23.06.2005 EP 05105643
23.06.2005 EP 05105624
27.06.2005 EP 05105992
27.06.2005 EP 05105993

- (11) **1 868 517** (51) **A61B 17/58**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

- (11) **1 946 250** (51) **G06K 19/04**
(30) 25.10.2005 GB 0521702

- (11) **1 969 300** (51) **F28D 5/00**
(30) 30.12.2005 GB 0526569

- (11) **1 979 858** (51) **G06K 9/32**
(30) 17.01.2006 LU 91213

- (11) **1 997 368** (51) **A01K 15/02**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

- (11) **2 002 792** (51) **A61B 17/16**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

- (11) **2 007 210** (51) **A23B 7/154**
(30) 10.02.2006 US 772120 P
10.02.2006 US 772111 P
10.02.2006 US 772110 P
10.02.2006 US 772471 P
25.09.2006 US 846948 P
10.02.2006 US 772193 P
24.10.2006 US 853920 P
10.02.2006 US 772112 P
15.11.2006 US 859264 P
17.01.2007 US 880824 P
04.12.2006 US 872702 P
10.02.2006 US 772194 P

- (11) **2 029 484** (51) **C01F 7/02**
(30) 21.06.2006 US 815426 P
21.06.2006 US 815515 P
05.07.2006 US 818632 P
12.02.2007 US 889316 P

- (11) **2 046 159** (51) **A45D 20/12**
(30) 04.08.2006 BR PI0603255
23.03.2007 BR 10603255

- (11) **2 048 585** (51) **G06F 17/30**
(30) 12.10.2007 US 998810 P
18.10.2007 US 999813 P
30.04.2008 US 112774

- (11) **2 080 114** (51) **G06F 17/00**
(30) 24.10.2006 US 862736 P
23.01.2007 US 886283 P

I.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

- (11) **1 128 443** (51) **H01L 29/808**
(84) CH DE FR LI SE

- (11) **1 244 817** (51) **C22B 3/18**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **1 256 798** (51) **G01N 27/327**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 290 877** (51) **H04N 5/913**
(84) DE ES FR GB IT NL

- (11) **1 291 136** (51) **B25J 5/00**
(84) DE FR GB

- (11) **1 292 721** (51) **C23C 26/00**
(84) DE FR GB NL

- (11) **1 297 578** (51) **H01L 33/00**
(84) DE

- (11) **1 300 395** (51) **A61K 31/4465**
(84) DE FR GB

- (11) **1 320 561** (51) **C08G 18/08**
(84) DE ES FR GB IT

- (11) **1 320 988** (51) **H04N 1/64**
(84) DE FR GB

- (11) **1 323 295** (51) **H04N 5/00**
(84) DE FR GB

- (11) **1 324 599** (51) **H04N 5/335**
(84) DE FR GB

- (11) **1 327 353** (51) *H04N 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 334 414** (51) *G05G 1/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 336 960** (51) *G11B 17/02*
(84) DE GB
- (11) **1 337 422** (51) *B60T 8/32*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 360 500** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 387 925** (51) *E21C 35/19*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 410 353** (51) *G08B 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 417 210** (51) *C07F 7/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 424 971** (51) *A61F 11/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 427 782** (51) *C08L 57/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 445 290** (51) *C09D 5/03*
(84) AT DE FR GB
- (11) **1 454 998** (51) *C23C 8/30*
(84) DE FR
- (11) **1 487 042** (51) *H01M 8/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 514 992** (51) *E06B 9/326*
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 559 670** (51) *B65H 1/02*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 581 033** (51) *H05K 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 610 640** (51) *A45F 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 739 272** (51) *E06B 9/36*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 765 548** (51) *B23Q 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 988** (51) *H04R 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 030** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 464** (51) *H04L 27/36*
(84) AT DE GB
- (11) **1 843 785** (51) *A61K 39/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 858 758** (51) *B64D 27/26*
(84) AT BE DE FR GB IT SE
- (11) **1 860 908** (51) *H04W 24/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 868 360** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 074** (51) *F04B 39/10*
(84) DE IT
- (11) **1 881 351** (51) *G02B 5/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 881 612** (51) *H04B 1/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 881 668** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 881 689** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 452** (51) *A23L 1/32*
(84) IT NL
- (11) **1 902 438** (51) *G08G 1/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 904 578** (51) *C08L 63/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 908 280** (51) *H04N 5/64*
(84) DE FR GB
- (11) **1 908 737** (51) *C03C 13/06*
(84) AT DE GB
- (11) **1 911 584** (51) *B41F 15/20*
(84) DE ES IT
- (11) **1 915 335** (51) *C07C 209/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 893** (51) *C07D 401/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 355** (51) *G06F 17/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 955** (51) *A47J 42/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 243** (51) *B60J 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 856** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 927 153** (51) *H01M 10/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 394** (51) *A61J 1/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 928 817** (51) *C07C 209/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 854** (51) *C07D 321/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 732** (51) *A61B 17/34*
(84) DE FR GB
- (11) **1 933 778** (51) *A61F 2/84*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 032** (51) *B29C 39/18*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 934 425** (51) *E05G 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
BA HR
- (11) **1 934 554** (51) *G01C 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 935 073** (51) *G09G 3/32*
(84) DE FR NL
- (11) **1 936 816** (51) *H04B 1/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 937 759** (51) *C08J 7/12*
(84) DE
- (11) **1 937 978** (51) *F04D 25/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 093** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 428** (51) *G06N 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 942 521** (51) *H01L 21/316*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 143** (51) *B64C 27/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 943 613** (51) *G06K 19/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 738** (51) *H04B 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 903** (51) *E21B 19/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 250** (51) *G06K 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 414** (51) *H01S 5/065*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 474** (51) *B60N 2/28*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 948 478** (51) *B60Q 1/00*
(84) DE GB
- (11) **1 948 776** (51) *C11D 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 014** (51) *F41C 23/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 782** (51) *H01H 13/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 951 677** (51) *C07D 231/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 494** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 901** (51) *B60R 16/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 745** (51) *E21B 10/46*
(84) DE FR GB IE IT NL
- (11) **1 957 953** (51) *G01N 15/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 958 473** (51) *H04Q 7/34*
(84) DE GB
- (11) **1 960 162** (51) *B26B 19/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 997** (51) *G10L 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 003** (51) *G11B 7/135*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 396** (51) *H02B 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 019** (51) *B02C 17/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 871** (51) *G01R 27/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 640** (51) *B23K 26/03*
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 965 967** (51) *B29C 67/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 966 362** (51) *C11D 3/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 651** (51) *E01C 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 940** (51) *G06F 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 845** (51) *B62D 33/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 300** (51) *F28D 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 710** (51) *H02P 7/00*
(84) DE
- (11) **1 969 713** (51) *H02P 29/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 777** (51) *H04L 12/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 138** (51) *B21D 39/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 971 369** (51) *A61K 31/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 179** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 665** (51) *B02C 15/00*
(84) DE DK FR
- (11) **1 975 145** (51) *C07C 27/26*
(84) DE ES NL
- (11) **1 976 198** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 553** (51) *A61K 38/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 977 594** (51) *H04N 5/74*
(84) DE FR GB
- (11) **1 977 637** (51) *H05K 7/20*
(84) DE GB
- (11) **1 979 858** (51) *G06K 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 431** (51) *B60H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 981 518** (51) *A61K 36/19*
(84) GB
- (11) **1 981 927** (51) *C08G 18/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 982 694** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 524** (51) *A47C 20/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 826** (51) *B25J 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 915** (51) *B64D 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 368** (51) *G01R 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 511** (51) *G10H 3/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 989 963** (51) *A47C 1/032*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 016** (51) *H04Q 7/36*
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 992 552** (51) **B62J 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 992 897** (51) **F27D 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 321** (51) **H04R 17/00**
(84) DE GB TR
- (11) **1 994 012** (51) **C07D 241/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 099** (51) **C09D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 119** (51) **C09K 11/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 994 457** (51) **F01N 3/10**
(84) DE
- (11) **1 994 549** (51) **H01L 21/00**
(84) DE FR NL
- (11) **1 994 696** (51) **H04L 12/56**
(84) CH DE LI
- (11) **1 996 864** (51) **F23N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 996 985** (51) **G05B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 454** (51) **H03M 13/19**
(84) DE FR GB
- (11) **1 999 275** (51) **G01N 33/569**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 999 602** (51) **G06F 13/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 017** (51) **A47C 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 024** (51) **A47G 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 422** (51) **B43K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 540** (51) **B67D 5/60**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 005 004** (51) **F04C 29/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 005 243** (51) **G02B 26/08**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 005 658** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 261** (51) **C04B 35/565**
(84) DE FR PL
- (11) **2 007 690** (51) **C03C 10/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 008 977** (51) **C03B 37/018**
(84) DK FR
- (11) **2 009 278** (51) **F03B 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR
- (11) **2 010 027** (51) **A47C 1/032**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 029** (51) **A47C 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 075** (51) **A61B 17/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 083** (51) **A61B 17/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 091** (51) **A61C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 100** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 121** (51) **A61H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 127** (51) **A61K 6/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 189** (51) **A61K 31/5575**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 195** (51) **A61K 36/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 230** (51) **A61L 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 276** (51) **A61N 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 304** (51) **B01D 36/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 374** (51) **B32B 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 413** (51) **B60Q 1/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 010 432** (51) **B65B 7/28**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 010 433** (51) **B65B 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 440** (51) **B65D 81/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 477** (51) **C07C 211/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 627** (51) **C10G 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 628** (51) **C10G 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 643** (51) **C12N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 651** (51) **C12N 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 664** (51) **C12P 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 704** (51) **D04H 1/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 717** (51) **E02D 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 808** (51) **F16K 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 010 829** (51) *F24J 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 857** (51) *F41H 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 858** (51) *F41H 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 874** (51) *G01J 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 881** (51) *G01L 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 883** (51) *G01L 5/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 898** (51) *G01N 27/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 928** (51) *G01R 33/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 944** (51) *G02B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 034** (51) *G06F 17/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 060** (51) *G06K 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 088** (51) *G06T 17/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 132** (51) *H01G 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 149** (51) *H01L 23/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 156** (51) *H01L 29/768*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 011 163** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 166** (51) *H01L 41/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 187** (51) *H01Q 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 203** (51) *H01S 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 239** (51) *H03M 13/41*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 241** (51) *H04B 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 249** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 258** (51) *H04B 10/158*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 278** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 288** (51) *H04W 28/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 315** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 343** (51) *H04N 9/67*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 354** (51) *H04Q 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 361** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 579** (51) *A01H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 589** (51) *A01N 59/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 607** (51) *A41D 27/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 614** (51) *A45D 40/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 615** (51) *A45D 40/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 652** (51) *A61B 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 653** (51) *A61B 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 672** (51) *A61B 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 682** (51) *A61B 17/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 692** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 696** (51) *A61B 18/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 707** (51) *A61F 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 710** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 723** (51) *A61F 9/007*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 724** (51) *A61F 9/007*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 726** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 727** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 730** (51) *A61F 13/42*
(84) DE FR GB IT NL

- (11) **2 012 739** (51) **A61K 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 748** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 765** (51) **A61K 31/137**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 767** (51) **A61K 31/165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 777** (51) **A61K 31/403**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 828** (51) **A61K 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 834** (51) **A61L 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 855** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 864** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 869** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 874** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 877** (51) **A61N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 905** (51) **B01D 53/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 972** (51) **B24D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 993** (51) **B29C 43/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 002** (51) **B29C 63/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 010** (51) **B32B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 017** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 023** (51) **B41J 2/045**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 056** (51) **B60N 2/28**
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **2 013 093** (51) **B65D 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 098** (51) **B65D 35/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 111** (51) **B65D 81/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 112** (51) **B65D 83/00**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 013 118** (51) **B65G 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 151** (51) **C03C 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 154** (51) **C04B 28/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 209** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 213** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 224** (51) **C07K 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 241** (51) **C08F 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 243** (51) **C08F 4/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 260** (51) **C08G 63/199**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 262** (51) **C08G 73/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 013 263** (51) **C08G 73/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 013 269** (51) **C08K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 270** (51) **C08K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 297** (51) **C09D 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 300** (51) **C09D 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 013 334** (51) **C12N 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 335** (51) **C12N 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 336** (51) **C12N 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 355** (51) **C12P 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 361** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 364** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 369** (51) **C21B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 371** (51) **C22C 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 374** (51) **C23C 14/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 013 380** (51) **C25B 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 388** (51) **D02G 3/16**
(84) DE FR IT
- (11) **2 013 391** (51) **D04H 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 393** (51) **D04H 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 408** (51) **D06M 11/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 418** (51) **E01C 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 429** (51) **E04G 21/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 430** (51) **E04H 15/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 452** (51) **F01N 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 454** (51) **F01N 3/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 013 455** (51) **F01N 3/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 013 457** (51) **F01P 5/10**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 013 459** (51) **F02B 69/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 474** (51) **F03B 13/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 500** (51) **F16C 39/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 522** (51) **F16L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 543** (51) **F24C 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 550** (51) **F25B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 555** (51) **F25D 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 557** (51) **F25D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 567** (51) **G01B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 594** (51) **G01J 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 599** (51) **G01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 614** (51) **G01N 29/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 628** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 640** (51) **G01S 13/93**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 647** (51) **G02B 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 650** (51) **G02B 6/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 661** (51) **G03F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 666** (51) **G03H 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 694** (51) **G06F 3/044**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 702** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 713** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 738** (51) **G06F 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 741** (51) **G06F 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 748** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 752** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 754** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 757** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 759** (51) **G06F 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 760** (51) **G06F 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 770** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 802** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 809** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 013 820** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 829** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 832** (51) **G06Q 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 837** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 013 838** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 854** (51) *G06Q 20/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 872** (51) *G11B 5/455*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 013 873** (51) *G11B 5/455*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 013 888** (51) *H01G 9/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 891** (51) *H01H 71/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 898** (51) *H01L 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 904** (51) *H01L 21/84*
(84) DE FR GB
- (11) **2 013 910** (51) *H01L 29/786*
(84) FR GB
- (11) **2 013 920** (51) *H01L 41/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 926** (51) *H01L 51/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 929** (51) *H01M 4/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 943** (51) *H01Q 3/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 949** (51) *H01S 3/106*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 952** (51) *H01S 5/183*
(84) DE FR GB
- (11) **2 013 956** (51) *H02J 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 964** (51) *H02M 3/335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 996** (51) *H04J 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 999** (51) *H04J 14/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 021** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 014 033** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB
- (11) **2 014 034** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 014 035** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 044** (51) *H04L 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 051** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 052** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 054** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 055** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 057** (51) *H04W 12/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 058** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 061** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 065** (51) *H04M 1/02*
(84) DE GB NL
- (11) **2 014 073** (51) *H04M 3/493*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 076** (51) *H04M 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 081** (51) *H04N 1/387*
(84) DE GB
- (11) **2 014 082** (51) *H04N 1/403*
(84) DE FR GB
- (11) **2 014 087** (51) *H04N 5/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 094** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 105** (51) *H04Q 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 128** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 138** (51) *H05B 37/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 237** (51) *A61B 8/08*
(84) DE
- (11) **2 015 638** (51) *A01N 43/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 671** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 679** (51) *A61B 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 693** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 695** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 704** (51) *A61F 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 733** (51) *A61K 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 742** (51) *A61K 31/19*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 750** (51) *A61K 31/501*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 751** (51) *A61K 31/506*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 015 753** (51) **A61K 31/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 767** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 773** (51) **A61K 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 799** (51) **A61M 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 830** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 831** (51) **A61N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 833** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 834** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 835** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 842** (51) **A61N 1/375**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 847** (51) **A61N 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 875** (51) **B05C 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 900** (51) **B25C 1/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 015 985** (51) **B63B 39/00**
(84) ES FR GB IE IS PT
- (11) **2 016 005** (51) **B65D 71/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 034** (51) **C07B 43/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 035** (51) **C07C 2/60**
(84) GB NL
- (11) **2 016 053** (51) **C07D 209/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 090** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 104** (51) **C08B 37/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 126** (51) **C08K 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 127** (51) **C08L 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 128** (51) **C08L 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 150** (51) **C09J 107/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 171** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 178** (51) **C12N 15/63**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 179** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 186** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 192** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 200** (51) **C14C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 202** (51) **C21D 9/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 220** (51) **D06M 15/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 228** (51) **B63B 39/00**
(84) ES FR GB IE IS PT
- (11) **2 016 240** (51) **E04H 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 265** (51) **F02B 75/04**
(84) DE FR IT
- (11) **2 016 271** (51) **F02D 35/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 016 273** (51) **F02F 1/24**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 016 281** (51) **F03B 13/16**
(84) ES FR GB IE IS PT
- (11) **2 016 308** (51) **F16H 48/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 355** (51) **F26B 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 362** (51) **F41H 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 377** (51) **G01F 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 480** (51) **G06F 3/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 493** (51) **G06F 11/34**
(84) DE FR GB
- (11) **2 016 497** (51) **G06F 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 500** (51) **G06F 13/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 503** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 522** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 541** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 630** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 631** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 016 636** (51) *H01M 4/58*
(84) BE DE FI FR GB SE
- (11) **2 016 659** (51) *H02J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 683** (51) *H04B 1/69*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 016 689** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 692** (51) *H04B 10/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 016 717** (51) *H04L 12/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 722** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 723** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 729** (51) *H04L 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 732** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 756** (51) *H04N 1/32*
(84) DE FR GB
- (11) **2 016 760** (51) *H04N 5/225*
(84) DE FR GB
- (11) **2 016 793** (51) *H04Q 7/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 800** (51) *H04S 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 247** (51) *C07C 5/31*
(84) CZ DE FR GB
- (11) **2 017 919** (51) *H01M 10/50*
(84) DE FR
- (11) **2 018 112** (51) *A61B 1/018*
(84) DE GB IE
- (11) **2 018 139** (51) *A61F 2/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 142** (51) *A61K 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 157** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 258** (51) *B29C 31/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 358** (51) *C04B 35/83*
(84) FR GB
- (11) **2 018 360** (51) *C07C 45/52*
(84) DE FR
- (11) **2 018 417** (51) *C12N 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 437** (51) *C12P 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 513** (51) *G01B 11/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 533** (51) *G01L 13/02*
(84) CH DE GB LI
- (11) **2 018 551** (51) *G01N 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 640** (51) *G10K 11/178*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 018 756** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 086** (51) *C03B 37/027*
(84) DE FR
- (11) **2 019 227** (51) *F16F 1/38*
(84) DE FR
- (11) **2 019 441** (51) *H01M 2/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 019 582** (51) *A01D 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 596** (51) *H04N 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 604** (51) *A43B 13/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 606** (51) *A47B 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 608** (51) *A47C 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 019 615** (51) *A61B 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 621** (51) *A61B 5/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 637** (51) *A61B 17/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 638** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 651** (51) *A61F 2/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 666** (51) *A61K 9/107*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 667** (51) *A61K 9/127*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 700** (51) *A61M 5/142*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 709** (51) *A61N 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 710** (51) *A61N 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 739** (51) *B23P 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 793** (51) *B65D 71/50*
(84) DE GB
- (11) **2 019 800** (51) *B65G 1/137*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 815** (51) *C07C 27/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 823** (51) *C07D 277/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 019 824** (51) *C07D 277/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 850** (51) *C08L 27/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 852** (51) *C09D 7/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 905** (51) *E21B 41/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 966** (51) *G01N 33/567*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 979** (51) *G05B 19/418*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 076** (51) *H02M 1/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 085** (51) *H03K 19/003*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 091** (51) *H04B 1/69*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 108** (51) *H04K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 116** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 128** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 132** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 159** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 162** (51) *H05B 6/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 400** (51) *C01B 31/02*
(84) DE
- (11) **2 020 402** (51) *C07B 39/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 020 771** (51) *H04J 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 020 855** (51) *A01N 47/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 935** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 941** (51) *A61B 17/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 983** (51) *A61K 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 984** (51) *A61K 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 988** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 015** (51) *A61K 38/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 044** (51) *A61L 27/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 052** (51) *A61M 5/142*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 053** (51) *A61M 5/142*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 107** (51) *B01D 61/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 121** (51) *B01J 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 146** (51) *B23H 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 152** (51) *B25B 23/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 238** (51) *B64C 3/26*
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 021 243** (51) *B64C 27/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 371** (51) *C07K 16/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 445** (51) *C11D 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 462** (51) *C12N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 487** (51) *C12P 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 493** (51) *C12Q 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 598** (51) *F02B 31/08*
(84) DE FR GB
- (11) **2 021 635** (51) *F16B 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 643** (51) *F16C 35/073*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 744** (51) *G01F 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 747** (51) *G01H 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 813** (51) *G01R 27/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 858** (51) *G02B 21/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 879** (51) *G04F 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 892** (51) *G05D 7/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 970** (51) *G06K 5/00*
(84) DE ES FR GB IT

- (11) **2 021 985** (51) *G06K 19/077*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 003** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 024** (51) *G08C 15/00*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **2 022 111** (51) *H01M 2/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 128** (51) *H01M 12/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 214** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **2 022 267** (51) *H04N 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 022 818** (51) *C08J 11/14*
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 022 834** (51) *C09K 11/08*
(84) DE
- (11) **2 023 426** (51) *H01M 4/58*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 023 431** (51) *H01M 8/24*
(84) DE DK GB
- (11) **2 023 497** (51) *H04B 1/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 023 692** (51) *H05B 33/22*
(84) DE GB NL
- (11) **2 023 695** (51) *H05F 3/06*
(84) DE FR GB
- (11) **2 023 748** (51) *A23L 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 806** (51) *A61B 5/0215*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 834** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 859** (51) *A61F 2/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 860** (51) *A61F 2/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 864** (51) *A61F 2/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 885** (51) *A61K 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 888** (51) *A61K 8/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 916** (51) *A61K 31/352*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 969** (51) *A61L 31/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 993** (51) *A61M 16/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 024 010** (51) *A61N 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 011** (51) *A61N 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 012** (51) *A61N 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 013** (51) *A61N 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 028** (51) *A61N 1/378*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 031** (51) *A61N 1/378*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 036** (51) *A61Q 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 037** (51) *A61Q 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 087** (51) *B01J 23/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 138** (51) *B24D 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 150** (51) *B27B 19/00*
(84) DE GB HU
- (11) **2 024 153** (51) *B29C 31/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 304** (51) *C07C 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 338** (51) *C07D 239/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 342** (51) *C07D 239/84*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 531** (51) *C23C 16/00*
(84) DE
- (11) **2 024 657** (51) *F16D 65/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 677** (51) *F17C 5/06*
(84) DE FR
- (11) **2 024 692** (51) *F25B 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 799** (51) *G06F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 825** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 828** (51) *G06F 9/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 829** (51) *G06F 9/46*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 024 837** (51) *G06F 12/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 854** (51) *G06F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 861** (51) *G06F 15/18*
(84) DE FR GB
- (11) **2 024 882** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 884** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 024 892** (51) *G06F 19/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 024 913** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 922** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 019** (51) *H01M 2/10*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 025 020** (51) *H01M 2/14*
(84) CH FR GB IT LI
- (11) **2 025 033** (51) *H01M 8/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 035** (51) *H01M 8/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 093** (51) *H04L 12/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 115** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 751** (51) *A61K 8/34*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 026 882** (51) *A61Q 19/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 887** (51) *A63C 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 960** (51) *B32B 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 966** (51) *B32B 27/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 040** (51) *B65D 79/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 138** (51) *C07H 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 161** (51) *C08B 37/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 175** (51) *C08G 59/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 188** (51) *C08G 77/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 189** (51) *C08G 77/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 258** (51) *C12N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 509** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 027 710** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 711** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 743** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 744** (51) *H04W 4/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 027 810** (51) *A61B 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 158** (51) *C01B 33/18*
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 181** (51) *C07D 301/02*
(84) DE ES FR
- (11) **2 028 771** (51) *H04B 7/08*
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 777** (51) *H04J 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 948** (51) *A23G 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 987** (51) *A47L 9/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 029 156** (51) *A61K 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 276** (51) *B01J 23/76*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 344** (51) *B29C 45/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 029 423** (51) *B63B 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 496** (51) *C03C 10/08*
(84) DE FR GB
- (11) **2 029 728** (51) *C12N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 786** (51) *C22C 38/40*
(84) DE FR GB
- (11) **2 030 226** (51) *H01L 21/3065*
(84) DE FR IT
- (11) **2 030 272** (51) *H01M 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 422** (51) *H04M 1/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 457** (51) *H04Q 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 721** (51) *B23Q 1/44*
(84) DE
- (11) **2 031 393** (51) *G01N 33/543*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 031 570** (51) *G08G 1/005*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 031 689** (51) *H01M 10/40*
(84) DE
- (11) **2 031 710** (51) *H01R 33/74*
(84) DE FR GB
- (11) **2 031 718** (51) *H02B 13/02*
(84) CH DE FR LI
- (11) **2 031 742** (51) *H02K 15/16*
(84) DE FR IT
- (11) **2 031 775** (51) *H04B 7/26*
(84) DE FR GB
- (11) **2 031 881** (51) *H04N 9/09*
(84) DE FR GB
- (11) **2 031 882** (51) *H04N 17/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 032 076** (51) *A61F 2/06*
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **2 032 270** (51) *B05D 3/02*
(84) DE FR
- (11) **2 032 343** (51) *B29C 65/18*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 032 499** (51) *B67D 5/22*
(84) DE FR
- (11) **2 032 718** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) 2 032 885	(51) <i>F16L 33/01</i>	(11) 2 034 516	(51) <i>H01L 21/208</i>	(11) 2 036 394	(51) <i>H04R 7/00</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE ES FR NL		(84) DE FR GB	
(11) 2 032 926	(51) <i>F27B 1/20</i>	(11) 2 034 528	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) 2 036 483	(51) <i>A61B 1/00</i>
(84) AT DE GB NL		(84) DE FR GB NL		(84) DE FR GB	
(11) 2 033 070	(51) <i>G06F 1/32</i>	(11) 2 034 583	(51) <i>H02J 1/00</i>	(11) 2 036 498	(51) <i>A61B 6/03</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR		(84) DE NL	
(11) 2 033 096	(51) <i>G06F 11/00</i>	(11) 2 034 596	(51) <i>H02M 3/155</i>	(11) 2 036 550	(51) <i>G06F 19/00</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR		(84) CH DE FR GB LI	
(11) 2 033 102	(51) <i>G06F 13/362</i>	(11) 2 034 705	(51) <i>H04M 1/67</i>	(11) 2 036 609	(51) <i>B01J 35/04</i>
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT		(84) DE FR	
(11) 2 033 262	(51) <i>H01Q 3/00</i>	(11) 2 034 740	(51) <i>H04N 7/32</i>	(11) 2 036 655	(51) <i>B23K 26/34</i>
(84) DE FR GB SE		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT	
(11) 2 033 285	(51) <i>H01T 13/32</i>	(11) 2 034 751	(51) <i>H04W 84/00</i>	(11) 2 036 696	(51) <i>B29C 45/50</i>
(84) DE FR IT		(84) DE FR GB		(84) AT DE FR IT NL	
(11) 2 033 325	(51) <i>H04B 1/16</i>	(11) 2 035 015	(51) <i>A61K 31/74</i>	(11) 2 036 860	(51) <i>C01G 49/00</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR IT NL	
(11) 2 033 368	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 2 035 344	(51) <i>C04B 14/06</i>	(11) 2 036 867	(51) <i>C03C 3/087</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE DK FR GB IT NL		(84) DE FR GB	
(11) 2 033 432	(51) <i>H04N 1/387</i>	(11) 2 035 459	(51) <i>C08B 15/00</i>	(11) 2 036 883	(51) <i>C07C 253/10</i>
(84) DE FR GB IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT	
(11) 2 033 482	(51) <i>H04R 7/00</i>	(11) 2 035 612	(51) <i>D06F 31/00</i>	(11) 2 037 298	(51) <i>G02B 1/11</i>
(84) DE FR GB		(84) DE FR		(84) DE FR GB	
(11) 2 033 564	(51) <i>A47L 9/24</i>	(11) 2 035 616	(51) <i>D06F 58/10</i>	(11) 2 037 558	(51) <i>H02K 19/24</i>
(84) DE ES FR GB		(84) DE FR		(84) FR GB	
(11) 2 033 568	(51) <i>A61B 1/00</i>	(11) 2 035 672	(51) <i>F02D 11/10</i>	(11) 2 037 561	(51) <i>H02M 7/48</i>
(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB	
(11) 2 033 746	(51) <i>B25J 9/10</i>	(11) 2 035 733	(51) <i>F16K 31/52</i>	(11) 2 037 674	(51) <i>H04N 5/335</i>
(84) DE FR GB IT		(84) DE FI FR GB SE		(84) DE FI FR GB IT	
(11) 2 033 748	(51) <i>B25J 13/08</i>	(11) 2 036 076	(51) <i>G09G 5/14</i>	(11) 2 037 687	(51) <i>H04N 9/04</i>
(84) DE FR GB IT		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(11) 2 033 762	(51) <i>B29C 47/02</i>	(11) 2 036 173	(51) <i>H01T 13/20</i>	(11) 2 037 721	(51) <i>H05H 1/46</i>
(84) BE ES FR GR NL		(84) DE FR IT		(84) DE ES FR IT	
(11) 2 033 780	(51) <i>B41F 15/36</i>	(11) 2 036 177	(51) <i>H02B 1/21</i>	(11) 2 037 781	(51) <i>A47J 31/40</i>
(84) DE		(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 2 033 781	(51) <i>B41F 15/44</i>	(11) 2 036 194	(51) <i>H02M 7/25</i>	(11) 2 037 795	(51) <i>A61B 1/005</i>
(84) DE		(84) DE FR GB NL		(84) DE GB IE	
(11) 2 033 935	(51) <i>C01B 31/06</i>	(11) 2 036 229	(51) <i>H04B 17/00</i>	(11) 2 037 860	(51) <i>A61H 33/14</i>
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT	
(11) 2 033 939	(51) <i>C01G 25/00</i>	(11) 2 036 249	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 2 037 898	(51) <i>A61K 9/48</i>
(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IE IT	
(11) 2 034 168	(51) <i>F02M 37/08</i>	(11) 2 036 323	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 2 037 950	(51) <i>A61K 38/17</i>
(84) DE FR GB IT		(84) DE ES FR GB IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(11) 2 034 187	(51) <i>F04C 18/02</i>	(11) 2 036 331	(51) <i>H04N 5/202</i>	(11) 2 037 958	(51) <i>A61K 39/008</i>
(84) DE FR		(84) DE FR GB NL		(84) ES PT	
(11) 2 034 262	(51) <i>F25D 21/14</i>	(11) 2 036 339	(51) <i>H04N 5/76</i>	(11) 2 037 996	(51) <i>A61M 25/00</i>
(84) DE ES FR GB IT NL		(84) DE FR		(84) DE GB IE	
(11) 2 034 446	(51) <i>G06T 15/50</i>	(11) 2 036 346	(51) <i>H04N 7/173</i>	(11) 2 038 083	(51) <i>B23K 13/01</i>
(84) DE ES FR GB IT		(84) DE FR GB		(84) DE FR GB IT	

(11) 2 038 147 (84) DE FR GB IT	(51) B60R 25/00	(11) 2 038 714 (84) DE FR GB	(51) G05B 19/41	(11) 2 039 643 (84) DE	(51) B66B 11/02
(11) 2 038 156 (84) AT CH DE FR GB LI	(51) B61F 5/38	(11) 2 038 720 (84) DE FR GB	(51) G05F 1/00	(11) 2 039 716 (84) DE	(51) C08G 73/10
(11) 2 038 158 (84) DE GB NL	(51) B61L 25/02	(11) 2 038 779 (84) DE FR GB	(51) G06F 17/30	(11) 2 039 740 (84) DE FR GB	(51) C10M 141/10
(11) 2 038 162 (84) DE FR GB	(51) B62D 11/04	(11) 2 038 854 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G07F 11/42	(11) 2 039 765 (84) DE ES FR GB IT	(51) C12N 15/00
(11) 2 038 191 (84) DE GB IT PL RO TR	(51) B65D 85/10			(11) 2 039 945 (84) DE SE	(51) F15B 21/14
(11) 2 038 195 (84) CH DE FR GB LI	(51) B65H 29/04	(11) 2 038 912 (84) DE GB NL	(51) H01J 37/147	(11) 2 039 956 (84) DE ES IT	(51) F16F 9/32
(11) 2 038 197 (84) NL	(51) B66B 1/36	(11) 2 039 041 (84) DE FR GB NL	(51) H04L 1/00	(11) 2 039 958 (84) FR IT TR	(51) F16F 15/04
(11) 2 038 219 (84) DE FR GB NL	(51) C01B 31/26	(11) 2 039 066 (84) DE GB IT	(51) H04L 12/28	(11) 2 039 967 (84) DE FR IT	(51) F16J 15/32
(11) 2 038 250 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C07C 219/10	(11) 2 039 093 (84) DE FR GB IT	(51) H04L 25/02	(11) 2 039 989 (84) DE ES FR GB PL	(51) F21V 19/00
(11) 2 038 263 (84) DE	(51) C07D 253/10	(11) 2 039 114 (84) DE FR GB	(51) H04L 29/06	(11) 2 040 003 (84) DE FR GB	(51) F24C 1/00
(11) 2 038 508 (84) DE FR GB IE IT NL	(51) E21B 10/25	(11) 2 039 151 (84) DE FR GB	(51) H04N 5/76	(11) 2 040 033 (84) DE FR GB	(51) G01C 19/56
(11) 2 038 510 (84) GB NL	(51) E21B 17/00	(11) 2 039 158 (84) DE FR GB PL	(51) H04N 7/173	(11) 2 040 102 (84) FR GB	(51) G02B 6/024
(11) 2 038 515 (84) CH DE FR GB IT LI	(51) F01B 1/06	(11) 2 039 177 (84) DE GB	(51) H04W 4/00	(11) 2 040 273 (84) DE FR	(51) H01F 27/12
(11) 2 038 522 (84) DE FR	(51) F01N 3/021	(11) 2 039 193 (84) DE GB	(51) H04Q 7/34	(11) 2 040 274 (84) DE FR GB	(51) H01H 3/08
(11) 2 038 538 (84) DE IT	(51) F02M 21/02	(11) 2 039 292 (84) ES FR IT	(51) A61B 5/117	(11) 2 040 327 (84) DE GB	(51) H01Q 1/24
(11) 2 038 558 (84) DE FR GB IT	(51) F16C 3/03	(11) 2 039 322 (84) DE FR GB	(51) A61D 7/04	(11) 2 040 362 (84) DE FR	(51) H02M 3/155
(11) 2 038 559 (84) DE FR IT	(51) F16C 27/00	(11) 2 039 392 (84) CZ DE ES FR GB IT	(51) A61N 5/06	(11) 2 040 461 (84) DE FR GB	(51) H04N 5/225
(11) 2 038 563 (84) DE FR IT SE	(51) F16D 48/06	(11) 2 039 428 (84) DE FR	(51) B01J 35/04	(11) 2 040 469 (84) DE FR GB	(51) H04N 5/93
(11) 2 038 575 (84) DE FR GB	(51) F16M 11/04	(11) 2 039 430 (84) ES GB IT SE	(51) B02C 18/00	(11) 2 040 641 (84) DE FR GB IT SE	(51) A61F 2/04
(11) 2 038 610 (84) DE FR	(51) G01C 21/32	(11) 2 039 442 (84) DE FR	(51) B21D 5/02	(11) 2 040 734 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61K 38/17
(11) 2 038 611 (84) DE FR GB	(51) G01C 21/32	(11) 2 039 512 (84) DE NL	(51) B41F 33/00	(11) 2 040 772 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61L 31/14
(11) 2 038 620 (84) DE FR GB	(51) G01F 23/00	(11) 2 039 533 (84) DE FI FR GB IT SE	(51) B60C 11/11	(11) 2 040 808 (84) DE FR GB	(51) A63H 3/50
(11) 2 038 624 (84) DE FR GB IT	(51) G01K 1/14	(11) 2 039 559 (84) DE FR	(51) B60L 11/18	(11) 2 040 852 (84) DE FR GB	(51) B05B 12/14
(11) 2 038 626 (84) DE FR GB	(51) G01L 1/24	(11) 2 039 591 (84) DE IT	(51) B62D 21/06	(11) 2 040 868 (84) DE GB HU	(51) B23D 49/16
(11) 2 038 642 (84) DE FR GB IT	(51) G01N 23/04	(11) 2 039 596 (84) DE FR GB IT	(51) B62D 55/20	(11) 2 040 884 (84) DE FR GB	(51) B25F 5/00
(11) 2 038 706 (84) DE GB	(51) G03G 5/028	(11) 2 039 597 (84) DE FR GB IT	(51) B62D 55/253	(11) 2 040 949 (84) DE ES FR GB IT	(51) B60K 15/03

(11) 2 040 950 (84) DE ES FR GB IT	(51) B60K 15/077	(11) 2 041 480 (84) DE FR GB IT NL	(51) F21K 7/00	(11) 2 043 850 (84) DE ES FR GB	(51) B29D 30/58
(11) 2 040 951 (84) DE ES FR GB IT	(51) B60K 15/077	(11) 2 041 531 (84) CH FR GB LI	(51) G01G 3/14	(11) 2 043 880 (84) DE FR GB	(51) B60B 27/00
(11) 2 040 960 (84) DE ES FR GB IT PL	(51) B60S 1/38	(11) 2 041 572 (84) DE ES FR GB IT SE	(51) G01N 33/543	(11) 2 044 007 (84) BE DE FR IT NL	(51) C07C 253/10
(11) 2 040 962 (84) DE FR GB	(51) B60T 8/1755	(11) 2 041 607 (84) DE FR GB	(51) G01V 3/18	(11) 2 044 182 (84) DE FR GB	(51) C10M 161/00
(11) 2 040 964 (84) DE FR HU IT	(51) B60T 8/40	(11) 2 041 621 (84) DE FR GB	(51) G03F 7/00	(11) 2 044 283 (84) DE ES FR IT	(51) E05F 17/00
(11) 2 040 966 (84) DE FR	(51) B60T 11/26	(11) 2 041 628 (84) DE FR GB	(51) G03G 15/09	(11) 2 044 332 (84) DE ES FR IT	(51) F04D 25/16
(11) 2 041 020 (84) DE NL	(51) B67D 5/08	(11) 2 041 656 (84) DE FR GB	(51) G06F 9/445	(11) 2 044 337 (84) DE FR HU IT	(51) F15B 21/08
(11) 2 041 021 (84) DE FR IT	(51) B81B 7/00	(11) 2 041 683 (84) DE GB	(51) G06F 15/16	(11) 2 044 344 (84) DE FR GB	(51) F16D 41/00
(11) 2 041 050 (84) DE	(51) C07C 2/24	(11) 2 041 771 (84) CZ DE GB NL	(51) H01J 37/26	(11) 2 044 459 (84) DE FR GB IT	(51) G01S 13/93
(11) 2 041 053 (84) FR GB IT	(51) C07C 17/08	(11) 2 041 787 (84) DE FR GB NL	(51) H01L 23/053	(11) 2 044 468 (84) FR GB	(51) G01V 1/38
(11) 2 041 054 (84) DE ES FR GB IT PL	(51) C07C 17/25	(11) 2 041 791 (84) DE FR GB	(51) H01L 27/02	(11) 2 044 475 (84) DE FR GB	(51) G02B 5/30
(11) 2 041 075 (84) BE DE FR IT NL	(51) C07C 253/10	(11) 2 041 843 (84) DE DK GB	(51) H01R 9/05	(11) 2 044 489 (84) DE FR GB	(51) G03G 15/01
(11) 2 041 251 (84) DE	(51) C10M 171/00	(11) 2 041 880 (84) DE FR GB	(51) H04B 1/16	(11) 2 044 600 (84) DE FI FR GB SE	(51) H01F 41/04
(11) 2 041 286 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C12N 15/62	(11) 2 041 884 (84) DE FR GB	(51) H04B 3/56	(11) 2 044 618 (84) NL	(51) H01L 21/20
(11) 2 041 296 (84) CH DE FR GB LI	(51) C12P 21/04	(11) 2 041 945 (84) DE FR GB	(51) H04L 29/06	(11) 2 044 649 (84) AT DE GB IT	(51) H01P 5/16
(11) 2 041 348 (84) IT TR	(51) D05B 15/04	(11) 2 041 955 (84) DE FR GB	(51) H04N 5/00	(11) 2 044 670 (84) DE FR IT	(51) H02J 7/14
(11) 2 041 349 (84) DE FR	(51) D06F 31/00	(11) 2 041 966 (84) DE GB	(51) H04N 7/167	(11) 2 044 682 (84) DE FR GB	(51) H02P 7/24
(11) 2 041 400 (84) CZ DE GB	(51) F01D 25/00	(11) 2 041 980 (84) DE FR GB	(51) H04N 7/26	(11) 2 044 714 (84) DE FI FR GB IT SE	(51) H04L 1/00
(11) 2 041 404 (84) DE FR GB HU IT	(51) F01L 1/344	(11) 2 043 153 (84) DE FR GB	(51) H01L 27/14	(11) 2 044 821 (84) DE FI FR GB SE	(51) H05K 3/34
(11) 2 041 422 (84) DE ES FR GB IT	(51) F02M 37/10	(11) 2 043 190 (84) DE ES IT	(51) H01M 14/00	(11) 2 045 012 (84) NL	(51) B01J 29/16
(11) 2 041 423 (84) DE ES FR GB IT	(51) F02M 37/10	(11) 2 043 205 (84) CH DE FR GB LI LT	(51) H01S 3/10	(11) 2 045 089 (84) DE FR GB	(51) B41J 17/32
(11) 2 041 440 (84) DE ES FR GB IT	(51) F16B 5/06	(11) 2 043 237 (84) DE FR GB	(51) H02K 33/00	(11) 2 045 368 (84) DE	(51) C25D 11/12
(11) 2 041 443 (84) CH DE ES FR IT LI	(51) F16C 29/04	(11) 2 043 420 (84) DE	(51) H05K 13/02	(11) 2 045 485 (84) DE FR	(51) F16F 15/136
(11) 2 041 444 (84) DE FI	(51) F16D 25/0638	(11) 2 043 424 (84) AT DE NL	(51) A01K 1/02	(11) 2 045 486 (84) FR	(51) F16H 47/04
(11) 2 041 450 (84) DE FR GB IT	(51) F16F 15/121	(11) 2 043 500 (84) DE FR GB	(51) A61B 1/045	(11) 2 045 614 (84) DE FR GB IT	(51) G01S 5/14
(11) 2 041 451 (84) DE FR GB IT	(51) F16F 15/121	(11) 2 043 725 (84) DE FR GB IE	(51) A61M 25/09	(11) 2 046 094 (84) DE GB NL	(51) H05B 33/22
		(11) 2 043 805 (84) DE FR GB	(51) B23D 49/16	(11) 2 046 483 (84) DE ES FR IT	(51) B01D 53/053

- (11) **2 046 642** (51) *B64D 13/08*
(84) DE FR
- (11) **2 047 101** (51) *F04B 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 556** (51) *H01P 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 627** (51) *H04L 1/18*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 047 842** (51) *A61K 8/73*
(84) FR
- (11) **2 048 120** (51) *C03B 37/014*
(84) DE FR IT
- (11) **2 048 370** (51) *F15B 11/02*
(84) DE IT
- (11) **2 048 435** (51) *F21V 8/00*
(84) DE ES FR GB PL
- (11) **2 048 954** (51) *A01N 63/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 759** (51) *E21B 17/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 811** (51) *F16D 35/02*
(84) DE FR IT SE
- (11) **2 049 910** (51) *G01R 33/02*
(84) FR GB IT SE
- (11) **2 050 343** (51) *A23G 9/22*
(84) IT NL
- (11) **2 050 833** (51) *C22C 38/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 051 586** (51) *A01N 43/653*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 659** (51) *A61F 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 260** (51) *G01N 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 312** (51) *G06F 3/043*
(84) DE FR GB
- (11) **2 053 956** (51) *A47L 9/04*
(84) DE GB IE IT
- (11) **2 054 704** (51) *G01J 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 405** (51) *B21D 22/22*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 057 497** (51) *G02B 26/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 717** (51) *H01R 13/658*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 752** (51) *H04B 1/69*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 958** (51) *H04B 7/26*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 059 614** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 680** (51) *B60R 16/03*
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 339** (51) *G05D 13/66*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 063 894** (51) *A61K 31/501*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 928** (51) *H05F 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK
- (11) **2 065 755** (51) *G02F 1/167*
(84) DE FR
- (11) **2 066 571** (51) *B65D 88/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 677** (51) *B60W 10/26*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 068 864** (51) *A61K 31/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 068 879** (51) *A61K 31/475*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 247** (51) *C03B 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 310** (51) *C07D 231/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 069 864** (51) *G03B 21/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 882** (51) *G06F 1/32*
(84) DE GB
- (11) **2 070 136** (51) *H01M 2/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 343** (51) *H04W 84/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 760** (51) *B60L 15/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 615** (51) *H01L 21/304*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 392** (51) *H04B 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 819** (51) *A61K 31/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 706** (51) *H04B 7/005*
(84) DE FR GB
- (11) **2 074 723** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 781** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 837** (51) *H04W 84/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 161** (51) *A47L 15/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 251** (51) *A61K 9/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 076 921** (51) *H01L 21/8246*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 213** (51) *B60T 8/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 586** (51) *H01L 31/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 677** (51) *H04W 4/00*
(84) DE FR GB

(11) **2 077 944** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 078 439** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 079 586** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 081 459** (51) **A43B 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 081 503** (51) **A61B 17/068**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 081 842** (51) **B65D 39/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 082 352** (51) **G06F 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 788 012** (51) **G02F 1/1337**
(54) • Herstellung einer Flüssigkristallanzeige mit homöotroper Orientierung
• Manufacture of a homeotropic orientation liquid crystal display
• Fabrication d'un afficheur à cristaux liquides avec orientation homéotrope

(11) **0 859 412** (51) **H01L 27/146**
(54) • Mehrfarbiger Strahlungsdetektor

(11) **0 908 517** (51) **C12N 15/38**
(54) • Virale Nukleotidsequenzen
• Viral nucleotide sequences
• SEQUENCES DE NUCLEOTIDES VIRALES

(11) **0 933 866** (51) **H02M 3/338**
(54) • Dispositif d'alimentation électrique à découpage

(11) **0 974 854** (51) **G02B 6/38**
(54) • Optisches Modul für eine optische Steckverbindung
• Optical module for an optical plug connection
• Module optique pour un connecteur optique

(11) **0 986 268** (51) **H04N 9/79**
(54) • Video-Signalverarbeitungsschaltung
• Video signal processing circuit
• Circuit de traitement de signaux vidéo

(11) **0 990 291** (51) **H02H 3/02**
(54) • VERFAHREN ZUR ANPASSUNG EINES SCHUTZRELAIS AN DIE NETZFREQUENZ, UND EIN SCHUTZRELAIS

(11) **0 991 370** (51) **A61C 13/225**
(54) • ZAHNPROTHESE MIT MULTI-SEKTIONS-INFRASTRUKTUR
• DENTAL PROSTHESIS WITH MULTI-SECTION INFRASTRUCTURE
• PROTHESE DENTAIRE A INFRASTRUCTURE A PLUSIEURS ELEMENTS

(11) **1 008 847** (51) **G01N 27/12**
(54) • Resistiver Gassensor und Verfahren zur Herstellung dessen sensitiver Schicht
• Resistive gas sensor and method for producing the sensitive layer thereof
• Capteur de gaz résistif et procédé de fabrication de la couche sensible

(11) **1 019 737** (51) **G01R 21/133**
(54) • MESURE DE PUISSANCE ELECTRIQUE

(11) **1 031 163** (51) **H01J 3/26**
(54) • Verfahren zur expliziten Datenratensteuerung in einer Paketübertragungsumgebung ohne Datenratenüberwachung
• Method for explicit data rate control in a packet communication environment without data rate supervision
• Procédé de regulation explicite de debit dans un environnement de communication par paquets sans surveillance du debit

(11) **1 037 578** (51) **A61F 2/44**
(54) • IMPLANTATSYSTEM
• IMPLANT SYSTEM
• SYSTÈME D'IMPLANTS

(11) **1 059 940** (51) **A61K 45/06**
(54) • topische ZUSAMMENSETZUNGEN enthaltend einen alpha 1-adrenergic blocker ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZHAFTEN ZUSTÄNDEN DER ANALREGION
• topical compositions comprising an alpha 1-adrenergic blocker FOR TREATING PAINFUL CONDITIONS OF THE ANAL REGION
• compositions topiques comprenant un bloquant alpha 1 adrénergique pour le TRAITEMENT DES ETATS DOULOUREUX DE LA REGION ANALE

(11) **1 093 619** (51) **G06F 17/00**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN VON ENDLICHEN AUTOMATEN UND ÜBERPRÜFUNG DES SCHALTKREIS-DESIGNS

(11) **1 102 440** (51) **H04L 12/56**
(54) • Méthode pour améliorer l'exécution de TFCI transport

(11) **1 105 460** (51) **C12N 5/06**
(54) • DIFFERENZIERUNG VON NICHT-INSULIN IN INSULIN-PRODUZIERENDE ZELLEN DURCH GLP-1 UND EXENDIN-4 UND DESSEN VERWENDUNG

(11) **1 112 485** (51) **G01N 22/04**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG UND ÜBERWACHUNG DER KOMPLEXEN PERMITTIVITÄT VON MATERIALIEN

(11) **1 134 970** (51) **H04N 5/225**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Auflösungsverbesserung eines durch ein CCD aufgenommenen Bildes unter Benutzung eines brechendes Plättchens

(11) **1 140 512** (51) **B41J 2/01**
(54) • SYSTEM ZUR BESTIMMUNG VON TRÄGERN FÜR DEN TINTENSTRAHLDRUCK MITTELS MARKIERUNG DER RÜCKSEITE

(11) **1 165 667** (51) **C08J 3/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYOLEFIN FILMS AUS VORMISCHUNGEN MIT HOHEM HARZANTEIL
• PROCESS FOR PRODUCING A POLYOLEFIN FILM FROM MASTERBATCHES HAVING HIGH LEVELS OF RESIN
• PROCEDE DE PREPARATION D'UN FILM POLYOLEFINIC A PARTIR DE MELANGES MAITRES A TAUX ELEVES DE RESINE

(11) **1 169 080** (51) **A61M 31/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUR NOTBEHANDLUNG EINES UNTER EINEM THROMBOTISCHEN GEFÄSSVERSCHLUSSES LEIDENDEN PATIENTEN
• APPARATUS FOR EMERGENCY TREATMENT OF A PATIENT EXPERIENCING A THROMBOTIC VASCULAR OCCLUSION
• APPAREIL POUR TRAITER D'URGENCE UN PATIENT SOUFFRANT D'UNE OCCLUSION VASCULAIRE THROMBOTIQUE

(11) **1 173 526** (51) **C09K 21/14**
(54) • PROCEDE D'OBTENTION D'UN FIL, FIL OBTENU PAR LE PROCEDE ET STRUCTURE TEXTILE

(11) **1 177 913** (51) **B41M 7/00**
(54) • Verfahren zum Herstellen eines mit einer Schutzbeschichtung bedruckten Mediums
• Method of creating a printed medium with a protective overcoat
• Procédé pour la préparation d'un matériau imprimé ayant une surcouche de protection

(11) **1 180 891** (51) **H04M 3/42**
(54) • Système de programmation par un utilisateur d'un autocommutateur privé en utilisant un serveur WEB

(11) **1 192 421** (51) **G03F 7/20**
(54) • NICHT-INVASIVES SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSTIZIERUNG VON MÖGLICHEN FEHLERN IN BAUGRUPPEN VON ANLAGEN ZUR HALBLEITERHERSTELLUNG

(11) **1 199 119** (51) **B21H 1/18**
(54) • Niet- HerstellungsVorrichtung und Verfahren zur Herstellung von Nieten
• Device and method for manufacturing rivets
• Dispositif et procédé de fabrication de rivets

(11) **1 201 247** (51) **A61K 38/20**
(54) • Behandlung des metastasierenden Karzinoms der Niere
• Treatment of metastatic renal cell carcinoma
• Traitement du carcinome rénal métastasé

(11) **1 212 617** (51) **G01N 33/543**
(54) • SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'EFFECTUER AUTOMATIQUEMENT DES TEST DE DEPISTAGE DE DROGUES IN SITU

(11) **1 214 477** (51) **E02F 9/24**
(54) • ABRUCHVORRICHTUNG MIT UNIVERSELLEN ZINKEN
• DEMOLITION EQUIPMENT HAVING UNIVERSAL TINES
• ENGIN DE DEMOLITION AVEC DENTS UNIVERSELLES

- (11) **1 216 410** (51) **G01N 21/17**
(54) • VERFAHREN ZUR ANALYSE VON AUF EINEM TRÄGER FIXIERTEN NUKLEINSÄUREN
• METHOD FOR ANALYSING NUCLEIC ACIDS IMMOBILISED ON A SUPPORT
• PROCEDE D'ANALYSE D'ACIDES NUCLEIQUES FIXES SUR UN SUPPORT
- (11) **1 216 411** (51) **G01N 21/17**
(54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINER REAKTION ZUR MOLEKULAREN ERKENNUNG
• METHOD FOR DETECTING A MOLECULAR RECOGNITION REACTION
• PROCEDE DE DETECTION D'UNE REACTION DE RECONNAISSANCE MOLECULAIRE
- (11) **1 217 261** (51) **F16H 57/04**
(54) • Optimization of the time intervals for oil change of a transmission
- (11) **1 226 228** (51) **C12M 1/34**
(54) • DISPOSITIF DE MIGRATION CELLULAIRE ET DE CHIMIOTAXIE
- (11) **1 229 699** (51) **H04L 25/03**
(54) • Entzerrung mit Verkürzung der Impulsantwort
- (11) **1 236 300** (51) **H04L 1/08**
(54) • PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMISSION EFFICACE DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION VOIX-SUR-DONNEES
- (11) **1 246 424** (51) **H04L 29/06**
(54) • Verfahren zur Suche von Paketidentifikatoren
- (11) **1 249 557** (51) **E04D 3/366**
(54) • Installing system for corrugated panels
• Système de pose pour des panneaux profilés
- (11) **1 251 335** (51) **G01C 21/34**
(54) • Navigationssystem mit dezentralisierter Architektur
• Système de navigation à architecture de calcul distribuée
- (11) **1 259 487** (51) **C07D 213/82**
(54) • 2-AMINONICOTINAMID-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS VEGF-REZEP-TOR TYROSIN-KINASE INHIBITOREN
- (11) **1 261 486** (51) **B41F 33/00**
(54) • BESTIMMUNG VON FARBE UND FEUCHT-WASSER BEIM OFFSET DRUCKEN
- (11) **1 267 026** (51) **E05D 15/52**
(54) • Beschlag für ein Fenster, eine Tür oder dergleichen umfassend einen Beschlagarm, eine Treibstange und eine Spaltluftvorrichtung sowie Fenster, Tür oder dergleichen mit einem solchen Beschlag
• Fitting for a window, door or the like comprising a fitting arm, a drive rod and a device for keeping ajar a window, door or the like as well as window, door or the like with such a fitting.
• Ferrure pour fenêtre, porte ou similaire comprenant un bras de ferrure, une tringle et un dispositif pour maintenir entrouverte une fenêtre, porte ou similaire et fenêtre, porte ou similaire avec un tel dispositif.
- (11) **1 268 586** (51) **C08F 226/02**
(54) • Polymeren, Verfahren, Zusammensetzungen, Klebstoffe, Verwendungen, Produkte
• Polymers, processes, compositions, adhesives, uses, products
- Polymères, procédés, compositions, adhésives, utilisations, produits
- (11) **1 283 896** (51) **C12P 19/04**
(54) • Methode zur Herstellung eines Polysaccharids welches im wesentlichen frei von ganzen Zellen und Zelltrümmern ist
• Method for obtaining a polysaccharide substantially free from whole cells and cell debris
• Méthode d'obtention d'un polysaccharide quasiment exempt de cellules entières et de debris cellulaires
- (11) **1 287 203** (51) **D21H 21/48**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Sicherheitsverpackung
• Method for producing security package
• Procédé de fabrication d'un carton de sécurité
- (11) **1 287 557** (51) **H01L 23/538**
(54) • DISPOSITIF SEMICONDUCTEUR AVEC FUSIBLE ET PROCEDE DE FABRICATION
- (11) **1 288 767** (51) **G06F 9/445**
(54) • Aktualisierung von Computerdateien
- (11) **1 302 036** (51) **H04L 12/58**
(54) • VERARBEITUNG VON SOFORTIGEN NACHRICHTEN WÄHREND EMPFANGERSUNERREICHBARKEIT
• TREATING INSTANT MESSAGES IN CASE OF RECIPIENT'S UNAVAILABILITY
• TRAITEMENT DE MESSAGES INSTANTANÉS LORSQUE LE RÉCEPTEUR N'EST PAS DISPONIBLE
- (11) **1 302 814** (51) **G03G 7/00**
(54) • ELEKTROPHOTOGRAPHISCHES AUFGZEICHNUNGSPAPIER
- (11) **1 305 296** (51) **C07D 239/54**
(54) • 5-SUBSTITUIERTE PYRIMIDINDERIVATE EINES KONFORMATIONSFESTGELEGTEN NUKLEOSIDANALOGEN
- (11) **1 307 747** (51) **G01N 33/574**
(54) • Diagnostic method for liver cancer based on SCCA1 proteins
- (11) **1 308 211** (51) **B03C 1/025**
(54) • Methode zur magnetischen Trennung
• Magnetic separation method
• Procédé de séparation magnétique
- (11) **1 309 727** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Verfahren zur funktionellen Kartierung des Gesamtnetzwerkes der Alzheimerischen Krankheit
• Method for functional mapping of the gene network of Alzheimer's disease
• Méthode permettant de cartographier un réseau de gènes de la maladie d'Alzheimer
- (11) **1 309 759** (51) **E01B 27/00**
(54) • Verfahren zum Verfestigen körniger Materialien
• Method of stabilizing particulates
• Procédé de stabilisation de matières particulaires
- (11) **1 313 014** (51) **G06F 9/46**
(54) • Unterbrechbare und wiederaufnehmbare Instruktion zum Säubern eines Segments eines Cache-Speichers
- (11) **1 316 319** (51) **A61K 38/48**
(54) • NEUER GENTHERAPEUTISCHER WIRKSTOFF ZUR BEHANDLUNG VON HÄMOPHILIE B UND METHODE FÜR DESSEN HERSTELLUNG
- (11) **1 319 844** (51) **F04D 29/54**
(54) • Bague extérieure pour recevoir des pieds d'aubes de volets redresseurs dans un compresseur haute pression d'une turbine à gaz
- (11) **1 320 121** (51) **H01L 21/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Transportieren von Halbleiterwafern
- (11) **1 322 318** (51) **A61K 35/74**
(54) • VERWENDUNG VON PROBIOTISCHEN MILCHSÄURE-PRODUZIERENDE BAKTERIEN ZUM SCHUTZ DER HAUT GEGEN UV-INDUZIERTER ALLERGISCHEN REAKTIONEN UND ENTZÜNDUNGSKRANKHEITEN ODER IMMUNSUPPRESSION
• USE OF PROBIOTIC LACTIC ACID BACTERIA FOR PREVENTING ULTRAVIOLET RADIATION INDUCED INFLAMMATORY OR ALLERGIC REACTION OR IMMUNOSUPPRESSION IN THE SKIN
• UTILISATION DE BACTERIES LACTIQUES PROBIOTIQUES AFIN DE PRÉVENIR LES REACTIONS INFLAMMATOIRES OU ALLERGIQUES OU L'IMMUNOSUPPRESSION CAUSÉE PAR DES RADIATIONS ULTRAVIOLETTES SUR LA PEAU
- (11) **1 326 281** (51) **H01L 29/786**
(54) • TRANSISTOR UND DIESEN ENTHALTENE ANZEIGE
- (11) **1 327 931** (51) **G06F 3/033**
(54) • Verfahren zur Erfassung und Wiedergabe von Unterschriften
• Method for capturing and displaying signatures
• Procédé pour le saisie et l'affichage de signatures
- (11) **1 330 843** (51) **H01L 27/32**
(54) • OPTOELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• AN OPTOELECTRONIC DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING
• DISPOSITIF OPTOELECTRONIQUE ET MÉTHODE DE FABRICATION
- (11) **1 349 268** (51) **H03G 1/00**
(54) • Variabler OS-Verstärker
- (11) **1 360 796** (51) **H04L 12/26**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR NETZFÄHIGE GERÄTE, DIE VERBUNDEN WERDEN KÖNNEN, UM VERBESSERTE ZUSAMMENARBEIT, SKALIERBARKEIT UND ZUVERLÄSSIGKEIT ZU ERZIELLEN
• PROCEDE ET SYSTEME POUR UN ENSEMBLE DE DISPOSITIFS DE RESEAU POUVANT ETRE CONNECTES AFIN D'AMELIORER LA COLLABORATION, LA VARIABILITE ET LA FIABILITE
- (11) **1 363 995** (51) **C12N 5/06**
(54) • VERWENDUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG MIT N-ACETYLCYSTEIN ZUR KONDITIONIERUNG VON STAMMZELLEN
• USE OF A COMPOSITION COMPRISING N-ACETYLCYSTEINE FOR CONDITIONING STEM CELLS
• UTILISATION D'UNE COMPOSITION COMPRENANT DE LA N-ACÉTYL-CYSTEINE POUR LE CONDITIONNEMENT DE CELLULES SOUCHES
- (11) **1 383 954** (51) **D06P 5/00**
(54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN BILDERZEUGUNG IN FESTSTOFFSUBSTRATEN DURCH FARBSTOFFSUBLIMIERUNG

- METHOD FOR CONTINUOUSLY FORMING DYE SUBLIMATION IMAGES IN SOLID SUBSTRATES
• PROCEDE PERMETTANT DE FORMER DES IMAGES PAR SUBLIMATION THERMIQUE EN CONTINU DANS DES SUBSTRATS SOLIDES
- (11) **1 385 786** (51) **C01F 7/44**
(54) • ABSORPTIONSMITTEL ENTHALTEND ALUMINIUMOXIDPELLETS UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• ABSORBENT CONTAINING ALUMINA PELLETS AND METHODS FOR PREPARING SAME
• ADSORBANTS CONTENANT DES AGGLOMERES D'ALUMINE ET LEURS PROCEDES DE PREPARATION
- (11) **1 386 637** (51) **A61N 1/365**
(54) • Vorrichtung zur Überwachung des Herzens
• A heart monitoring device
• Dispositif de surveillance du coeur
- (11) **1 396 951** (51) **H04B 10/17**
(54) • Optischer Verstärker, Verfahren zur Kompensation des temperaturabhängigen Verstärkungsprofils eines Verstärkers, und optischen Übertragungsstrecke mit einem optischen Verstärker
• Optical amplifier, method for compensating for temperature dependency of gain flatness of an optical amplifier, and optical transmission path including optical amplifier
• Amplificateur optique, procédé pour compenser les variations dépendantes de la température dans le profil de gain d'un amplificateur, et voie de transmission optique comprenant un amplificateur optique
- (11) **1 402 776** (51) **A01N 25/00**
(54) • Verfahren zur Insektenvernichtung
• Method for killing insects
• Procédé pour éliminer les insectes
- (11) **1 404 173** (51) **A01K 15/02**
(54) • HUNDEKNOCHEN MIT GETROCKNETEN FLEISCHSTÜCKEN
• DOG BONE WITH JERKY PIECES
• OS POUR CHIEN COMPRENANT DES MORCEAUX DE VIANDE SECHÉE
- (11) **1 406 691** (51) **A61M 25/01**
(54) • VORRICHTUNGEN ZUR HANDHABUNG MEHRERER KATHETER-FÜHRUNGSDRÄHTE
• MULTIPLE CATHETER GUIDEWIRE HOLDING DEVICES
• DISPOSITIFS DE BLOCAGE DE PLUSIEURS FILS-GUIDES DE CATHETER
- (11) **1 406 910** (51) **C07F 9/40**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN VON DERIVATE VON BISPHOSPHONATEN
• PREPARATION METHODS OF DERIVATIVES OF BISPHOSPHONATES
• PROCEDES DE PREPARATION DE DERIVES DE BISPHOSPHONATES
- (11) **1 410 170** (51) **G06F 9/00**
(54) • SUBSTITUTION LOGIQUE DE CONTROLE DE PROCESSEUR DANS UN ENVIRONNEMENT INFORMATIQUE SOUMIS A UNE EMULATION
- (11) **1 413 096** (51) **H04L 12/56**
(54) • PROTOCOLE D'ACCES AUX CANAUX D'UN RESEAU - ADAPTATION AUX INTERFERENCES ET A LA CHARGE
- (11) **1 416 048** (51) **C12N 15/12**
(54) • NUCLEIC ACID PARTICIPATING IN THE FORMATION OF PRESENILIN-2-GENE EXON 5-DEFECTIVE SPLICING VARIANT
- (11) **1 423 046** (51) **A61B 5/00**
(54) • SYSTEM ZUR STEUERUNG VON DRAHTLOSEN DATENINFORMATIONEN ZWISCHEN ZWEI TRAGBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNGEN UND ZUR INFORMATIONÜBERTRAGUNG AN EINEN DRITTEN TEILNEHMER
• PORTABLE DEVICE OF COMMUNICATING MEDICAL DATA INFORMATION
• DISPOSITIF PORTABLE PERMETTANT DE COMMUNIQUER DES DONNEES MEDICALES
- (11) **1 423 234** (51) **B24B 13/005**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HALTEN VON OPTISCHEN LINSEN
• METHOD AND APPARATUS FOR OPHTHALMIC LENS BLOCKING
• PROCEDE ET APPAREIL POUR BLOCAGE DE LENTILLE OPHTHALMIQUE
- (11) **1 445 591** (51) **G01G 17/06**
(54) • Système d'écoulement de liquide continu
- (11) **1 446 649** (51) **G01N 1/31**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN EINFÄRBN VON GEWEBEPROBEN
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE COLORATION AUTOMATIQUE DE TISSU
- (11) **1 461 055** (51) **A61K 36/38**
(54) • ANTIBAKTERIELLE EXTRAKTE AUS MAMMEA AMERICANA
• ANTI-BACTERIAL EXTRACTS FROM MAMMEA AMERICANA
• EXTRAITS ANTIBACTERIENS DE MAMMEA AMERICANA
- (11) **1 468 439** (51) **H01L 21/336**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HOCHSPANNUNGS-HALBLEITERANORDNUNG MIT EINEM SPANNUNGSAUFRICHTERHALTUNGSBEREICH
• METHOD OF FORMING A HIGH VOLTAGE SEMICONDUCTOR DEVICE HAVING A VOLTAGE SUSTAINING REGION
• MÉTHODE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR À HAUTE TENSION AYANT UNE RÉGION DE TENUE EN TENSION
- (11) **1 470 289** (51) **D21F 3/00**
(54) • KALANDER ZUR VERARBEITUNG EINER GEGEBENENFALLS BESCHICHTETEN FASERSTOFFBAHN
• CALENDER DEVICE FOR CALENDERING A COATED OR UNCOATED FIBROUS WEB
• CALANDRE POUR TRAITER UNE NAPPE FIBREUSE ENDUITE OU NON ENDUITE
- (11) **1 473 303** (51) **C07K 14/47**
(54) • Natrium abhängiger Gallensäure Transporter und dessen Verwendung
• Sodium dependent bile acid transporter and use thereof
• Transporteur d'acide biliaire dépendant de sodium et son utilisation
- (11) **1 474 902** (51) **H04L 27/20**
(54) • MULTI-STANDARD TRANSMITTER SYSTEM AND METHOD FOR A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
- (11) **1 475 478** (51) **E01B 27/11**
(54) • Verfahren zur Behandlung von Schotter eines Gleises
- (11) **1 475 962** (51) **H04N 5/335**
(54) • FESTKÖRPER-ABBILDUNGSVORRICHTUNG UND KAMERASYSTEM
- (11) **1 478 299** (51) **A61C 1/18**
(54) • ZAHNÄRZTLICHES HANDSTÜCK MIT VERBESSERTER SCHMIERFETTHALTUNG
- (11) **1 485 280** (51) **B60S 1/40**
(54) • WISCHVORRICHTUNG
• WIPER DEVICE
• DISPOSITIF D'ESSUIE-GLACE
- (11) **1 487 493** (51) **A61K 47/48**
(54) • KONJUGATE VON ZYTOTOXISCHEN MITTELN UND BIOLOGISCH AKTIVEN PEPTIDEN
• CONJUGATES OF CYTOTOXIC AGENTS AND BIOLOGICALLY ACTIVE PEPTIDES
• CONJUGUES D'AGENTS CYTOTOXIQUES ET DE PEPTIDES BIOACTIFS
- (11) **1 495 755** (51) **A61K 31/198**
(54) • Verwendung von Citrullin zur Herstellung eines Arzneimittels zur Behandlung von gebundener am Altern oder an einer Bestrahlung intestinaler Insuffizienz
• Use of citrulline for the manufacture of a medicament in the treatment of intestinal failure linked to ageing or to an irradiation
• Utilisation de la citrulline dans la fabrication d'un médicament pour le traitement de l'insuffisance intestinale liée au vieillissement ou à une irradiation
- (11) **1 496 963** (51) **A61M 5/178**
(54) • VORRICHTUNG ZUR VORBEREITUNG EINER MEDIZINFLÜSSIGKEIT
• DEVICE FOR PREPARING A MEDICINAL LIQUID
• DISPOSITIF DE PREPARATION D'UN LIQUIDE MEDICINAL
- (11) **1 496 966** (51) **A61M 15/00**
(54) • ABSTANDSTÜCK FÜR DIE FRÜHZEITIGE ENTFERNUNG DES NICHT-EINATEMBAREN ANTEILS EINES MEDIZINISCHEN AEROSOLS
- (11) **1 498 427** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Immunoglobuline ohne leichte Kette
- (11) **1 500 971** (51) **G02F 1/17**
(54) • Procédé de production d'une particule sphérique pour système d'affichage d'images
- (11) **1 509 253** (51) **C12N 15/62**
(54) • CHIMÄRER LIGAND CD154
- (11) **1 517 916** (51) **A61K 38/17**
(54) • SPHENISCINS UND ANALOGE ANTIMIKROBIELLE PEPTIDE ZUR KONSERVIERUNG VON LEBENSMITTELN
• SPHENISCINS AND ANALOGUE PEPTIDES HAVING ANTIMICROBIAL PROPERTIES FOR USE IN PRESERVING FOODS
• SPHENISCINES ET PEPTIDES ANALOGUES ANTIMICROBIENS POUR LA CONSERVATION DES ALIMENTS
- (11) **1 521 201** (51) **G06K 7/00**
(54) • Mobile Endgerätvorrichtung
- (11) **1 530 057** (51) **G01R 33/02**
(54) • Magnetische Bestimmung von Lage und Ausrichtung
- (11) **1 530 321** (51) **H04L 12/28**
(54) • System und Verfahren zum setzen der kryptographischen Schlüsseln
• System and method for setting of encryption key

- (11) **1 531 185** (51) **C21D 1/62**
(54) • Vorrichtung zum Abschrecken von Werkstücken
• apparatus for quenching of metallic workpieces
• appareil de trempe pour pièces métalliques
- (11) **1 531 510** (51) **H01M 8/10**
(54) • Méthode et appareil de recouvrement d'une membrane échangeuse d'ions par une couche catalytique
- (11) **1 532 035** (51) **B62D 15/00**
(54) • FAHRZEUG UND VERFAHREN ZU DESSEN LENKSTEUERUNG
- (11) **1 533 380** (51) **C12N 15/85**
(54) • Verwendung von Rekombinanten Proteinen in Menschlichen Zellen
- (11) **1 535 790** (51) **B60L 11/14**
(54) • VEHICULE ET PROCEDE DE COMMANDE DE VEHICULE
- (11) **1 535 833** (51) **B63H 20/10**
(54) • Système d'indication de l'angle d'inclinaison d'un moteur hors-bord
- (11) **1 536 708** (51) **A42B 3/26**
(54) • WISCHBLATTGERÄT
- (11) **1 536 820** (51) **A61K 31/715**
(54) • KREBSTHERAPIE MIT GANZEN GLUKANTILCHEN UND ANTIKÖRPERN
- (11) **1 537 301** (51) **F01M 13/04**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON KURBELGEHÄUSESEGAS
- (11) **1 544 130** (51) **B65D 81/02**
(54) • Verpackungsbehältnis mit Leistungshalbleitermodul
• Packaging container containing a power semiconductor module
• Conteneur d'emballage contenant un module semiconducteur de puissance
- (11) **1 544 214** (51) **C07K 16/40**
(54) • ANTICORPS ANTI-APC NON NEUTRALISANTS
- (11) **1 550 318** (51) **H04W 8/00**
(54) • INTELLIGENTER KOMMUNIKATIONSKNOTEN DER BAKEN IN EINEM MOBILEN AD-HOC-NETZWERK VERWENDET
• INTELLIGENT COMMUNICATION NODE USING BEACON IN A MOBILE AD HOC NETWORK
• BALISES POUR NOEUDS DE COMMUNICATION INTELLIGENTS DANS UN RESEAU AD HOC MOBILE
- (11) **1 552 036** (51) **C23C 30/00**
(54) • ZERSPANUNGSWERKZEUG MIT NIEDRIGEM REIBWERT
• CUTTING TOOL WITH LOW FRICTION COEFFICIENT
• OUTIL D'ENLÈVEMENT DE COPEAUX A FAIBLE COEFFICIENT DE FRICTION
- (11) **1 553 872** (51) **A61B 5/18**
(54) • VERFAHREN FÜR DIE AUSWERTUNG DER KOPF- UND AUGENAKTIVITÄT EINER PERSON
• METHOD FOR INTERPRETING A SUBJECTS HEAD AND EYE ACTIVITY
• PROCEDE D'INTERPRETATION DE L'ACTIVITE DE LA TETE ET DES YEUX D'UN SUJET
- (11) **1 555 767** (51) **H04B 7/08**
(54) • Antenna-switching diversity receiver capable of switching antennas for CDMA communication
- (11) **1 560 853** (51) **C07K 16/32**
(54) • INTRAZELLULÄRE ANTIKÖRPER
- (11) **1 560 995** (51) **E06B 1/70**
(54) • VORRICHTUNG ZUM HALTEN EINER TÜRSCHWELLE AUF DEM BODEN
- (11) **1 561 427** (51) **A61B 17/12**
(54) • Kathetersystem für elektrisch expandierbare transcervikale Verhütungsvorrichtungen zum Eileiterverschliessen mit mechanischer Befestigung am Eileiter
• Catheter system for expandable contraceptive transcervical fallopian tube occlusion devices having mechanical fallopian tube attachment
• Système de cathéter pour dispositifs contraceptifs électriquement relargeables d'occlusion de la trompe de fallope par le canal cervical, à fixation mécanique à la trompe
- (11) **1 562 028** (51) **G01J 3/44**
(54) • DISPOSITIF D'ANALYSE DE SPECTRES OPTIQUES PAR AMPLIFICATION OPTIQUE PAR DIFFUSION BRILLOUIN ET PROCEDE DE MESURE ASSOCIE
- (11) **1 568 781** (51) **C12P 17/08**
(54) • Macrolides qui modulent la mélanogénèse évalués sur un test d'activité sur de cellules de mammifères
- (11) **1 572 340** (51) **B01J 3/04**
(54) • HOCHDRUCKVERFAHREN
• A HIGH PRESSURE METHOD
• PROCÉDÉ DE COMPRESSION HAUTE PRESSION
- (11) **1 572 744** (51) **C07K 16/00**
(54) • IMMUNOGLOBULINVARIANTEN UND DEREN VERWENDUNGEN
- (11) **1 578 188** (51) **A01K 13/00**
(54) • VERFAHREN ZUR NICHTTHERAPEUTISCHEN BEHANDLUNG VON NICHT-MENSCHLICHEN TIEREN
• PROCESS FOR THE NON-THERAPEUTIC TREATMENT OF NON-HUMAN ANIMALS
• PROCEDE DE TRAITEMENT NON THERAPEUTIQUE D'ANIMAUX NON HUMAINS
- (11) **1 584 289** (51) **A61B 5/026**
(54) • Arbeitsverfahren zum Betreiben einer Vorrichtung und Auswertung von Messergebnissen zur nichtinvasiven Ermittlung hämodynamischer Funktionen einschließlich der endothelialen Funktion
• Device operating method for non-invasive assessing of hemodynamic functions including endothelial status
• Procédé d'exploitation pour un appareil permettant l'évaluation non-invasive des fonctions hémodynamiques, y compris celles de l'endothélium
- (11) **1 589 107** (51) **C12N 15/13**
(54) • Immunoglobuline ohne leichte Ketten
- (11) **1 592 408** (51) **A61K 9/22**
(54) • VORRICHTUNG MIT VERLÄNGERTER FREISETZUNG UND VERFAHREN ZUR OKULAREN VERABREICHUNG VON ADRENERGEN WIRKSTOFFEN
- (11) **1 593 196** (51) **H02P 1/00**
(54) • GETRIEBEEINHEIT UND BILATERALER ELEKTRISCHER FENSTERHEBERMOTOR MIT DER GETRIEBEEINHEIT
- GEAR UNIT AND AMBIDEXTROUS ELECTRIC WINDOW LIFT MOTOR WITH SAID GEAR UNIT
• TRANSMISSION A ENGRENAGES ET MOTEUR ELECTRIQUE DE LEVE-GLACE POUR LES COTES DROIT ET GAUCHE COMPRENANT LADITE TRANSMISSION
- (11) **1 593 781** (51) **E02F 3/627**
(54) • Kombination aus einer Ladervorrichtung und einer Trägerstruktur.
• Combination of a loader device and a carrier structure.
• Combinaison d'un dispositif chargeur et d'une structure de support.
- (11) **1 595 820** (51) **B65D 83/04**
(54) • Vorrichtung zur Ausgabe von Pillen
• Pill dispenser
• Distributeur de pilules
- (11) **1 603 119** (51) **G10K 15/12**
(54) • Adaptive Steuerung eines Echo-Nachlaufs für die Pseudo-Stereo Audiosynthese.
• Adaptive control of echo tail for pseudo stereo audio synthesis
• Contrôle adaptif de la queue d'écho pour la pseudo-synthèse audio stéréophonique
- (11) **1 608 654** (51) **C07D 487/04**
(54) • SUBSTITUIERTE 8-PERFLUORO-6,7,8,9-TETRAHYDROPYRIMIDO-(1,2A) PYRIMIDIN-4-ON DERIVATE
• DERIVES SUBSTITUES DE 8-PERFLUORO-6,7,8,9-TETRAHYDROPYRIMIDO(1,2A) PYRIMIDIN-4-ONE
- (11) **1 615 094** (51) **G05D 23/20**
(54) • Eindringungsverhinderung und thermischer Isolator für einen Thermostat
- (11) **1 615 729** (51) **B65H 1/16**
(54) • STAPELAusrichtungsKORREKTURSYSTEM UND -VERFAHREN
• STACK orientation CORRECTION SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME ET PROCEDE DE corriger l'orientation d'une pile
- (11) **1 618 106** (51) **C07D 463/22**
(54) • CARBACEPHEM BETA-LACTAM-ANTIBIOTIKA
• CARBACEPHEM BETA-LACTAM ANTIBIOTICS
- (11) **1 622 659** (51) **A61M 31/00**
(54) • Intrakranielle Katheteranordnung für die präzise Behandlung von Gehirngewebe
• Intracranial catheter assembly for precise treatment of brain tissue
• Ensemble cathéter intracranien pour traitement précis de tissu cérébral
- (11) **1 623 694** (51) **A61K 8/39**
(54) • Cosmétique liquide huileux auto-émulsifiant
- (11) **1 627 455** (51) **H01S 5/022**
(54) • GEHÄUSE FÜR EIN LASERDIODENBAUELEMENT UND LASERDIODENBAUELEMENT
• HOUSING FOR A LASER DIODE COMPONENT, AND LASER DIODE COMPONENT ITSELF
• BOITIER POUR COMPOSANT A DIODES LASER, ET COMPOSANT A DIODES LASER Y RELATIF
- (11) **1 630 165** (51) **C07D 487/04**
(54) • [1,2,4]TRIAZOLO[1,5-a]PYRIMIDIN-2-YLHARNSTOFFDERIVAT UND DESSEN VERWENDUNG
• [1,2,4]TRIAZOLO[1,5-a]PYRIMIDIN-2-YLUREA DERIVATIVE AND USE THEREOF

- DERIVE DE [1,2,4]TRIAZOLO[1,5-a]PYRIMIDIN-2-YLUREE ET SON UTILISATION
- (11) **1 637 541** (51) **C07K 14/47**
(54) • Ausgeschiedene Polypeptide und Transmembranpolypeptide und dafür kodierende Nukleinsäuren
- (11) **1 642 614** (51) **A61M 39/10**
(54) • Behälter mit Verbindungsstück und Dialyseflüssigkeitzubereitungsanordnung dafür
• Container with a connector and a dialysis fluid preparation device therefor
• Récipient avec connecteur et dispositif de préparation de fluide de dialyse associé
- (11) **1 642 954** (51) **C10M 129/36**
(54) • Mindestens eine hydroxysubstituierte Carbonsäure enthaltende Getriebeölzusammensetzung
• Transmission fluid composition comprising at least one hydroxy-substituted carboxylic acid
• Composition d'huile de transmission comprenant au moins un acide carboxylique hydroxy-substitué
- (11) **1 645 608** (51) **C09J 123/10**
(54) • Utilisation de cires de polyoléfine dans des masses thermofusibles
- (11) **1 647 154** (51) **H04W 84/00**
(54) • PROCÉDE PERMETTANT D'OBTENIR UNE INFORMATION RELATIVE AU TRAFIC A PARTIR DES INFORMATIONS DE FACTURATION D'UN TERMINAL MOBILE
- (11) **1 647 288** (51) **A61L 27/36**
(54) • Méthode et appareil pour la reconstruction osseuse
- (11) **1 652 989** (51) **D06F 39/00**
(54) • Haushaltswaschmaschine mit einer Transportsicherung für die Trommel
• Household washing machine with transport securing device
• Machine à laver domestique avec dispositif de fixation pour le transport pour le tambour
- (11) **1 655 293** (51) **C07D 311/94**
(54) • Chromenverbindung und diese enthaltende Artikel
• Chromene compound and articles comprising the same
• Composé de chromène et articles comprenant celui-ci
- (11) **1 655 294** (51) **C07D 311/94**
(54) • Chromenverbindung und diese enthaltende Artikel
• Chromene compound and articles comprising the same
• Composé de chromène et articles comprenant celui-ci
- (11) **1 662 160** (51) **F16C 33/66**
(54) • Wellenwäzlager mit Ölmangelzustandausgleich
- (11) **1 663 245** (51) **A61K 31/546**
(54) • DERIVES DE CEPHEME
- (11) **1 666 892** (51) **G01R 13/02**
(54) • Verfahren zum digitalen Abtasten eines elektrischen Wellenzuges
• Method for digital sampling of electrical waveforms
• Procédé d'échantillonnage numérique de la forme d'onde électrique
- (11) **1 667 503** (51) **H05K 3/06**
(54) • STRUKTUR UND PROZESS ZU IHRER HERSTELLUNG
• STRUCTURE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• STRUCTURE ET PROCÉDE DE FABRICATION
- (11) **1 669 984** (51) **G11B 5/48**
(54) • Trägerelement ('shipping comb') zum Schutz der Aktuator/Kopfvorrichtung einer Festplatte gegen Beschädigung während des Transports
- (11) **1 670 731** (51) **C03C 3/12**
(54) • AL2O3, Y2O3, ZR02 UND/ODER HFO2 UND NB2O5 UND/ODER TA2O5 ENTHALTENDE GLÄSER ODER GLASKERAMIKEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• GLASS OR GLASS-CERAMICS COMPRISING ALUMINA, YTTRIA, ZIRCONIA AND/OR HAFNIA, AND NIOBIUM PENTOXIDE AND/OR TANTALUM PENTOXIDE AND METHODS OF MAKING THE SAME
• VERRÉS OU VITRO-CERAMIQUES COMPRENANT AL2O3, Y2O3, ZR02 ET/OU HFO2, ET NB2O5 ET/OU TA2O5 ET PROCÉDES DE FABRICATION CORRESPONDANTS
- (11) **1 672 280** (51) **F23N 1/00**
(54) • Method for starting a burner of a gas heating device
- (11) **1 673 765** (51) **G10L 19/00**
(54) • EINE METHODE ZUR GRUPPIERUNG KURZER FENSTER IN DER AUDIOKODIERUNG
• PROCÉDE DE GROUPEMENT DES FENÊTRES COURTES DANS UN CODAGE AUDIO
- (11) **1 677 859** (51) **A61M 5/142**
(54) • MICRO-POMPE POUR DELIVRER DES MEDICAMENTS LIQUIDS
- (11) **1 680 880** (51) **H04L 12/24**
(54) • Verfahren und Komponenten eines drahtlosen lokalen Netzwerks (WLAN), die Verkehrsprognosen nutzen
- (11) **1 682 319** (51) **B27L 1/00**
(54) • DISPOSITIF ET OUTIL D'ECORCAGE
- (11) **1 683 746** (51) **B65G 47/71**
(54) • Verfahren zur Erzeugung beliebiger Portionen und Formate
• Method for creating arbitrary portions and formats
• Procédé pour fabriquer des portions et des groupements de form variable
- (11) **1 684 968** (51) **B29C 67/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER THERMOPLASTISCHEN KUNSTSTOFFPLATTE MIT WENIGSTENS EINER GEGLÄTTETEN SEITENKANTE UND VORRICHTUNG DAFÜR
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A THERMOPLASTIC PLATE COMPRISING AT LEAST ONE SMOOTH EDGE, DEVICE THEREFOR
• PROCÉDE POUR PRODUIRE UNE PLAQUE THERMOPLASTIQUE AYANT AU MOINS UNE ARÊTE LATÉRALE LISSEE, DISPOSITIF CORRESPONDANT
- (11) **1 686 595** (51) **H01B 13/00**
(54) • PROCÉDE PERMETTANT DE PRODUIRE UNE BASE TRANSPARENTE COMPRENANT UNE COUCHE CONDUCTRICE TRANSPARENTE
- (11) **1 687 045** (51) **A61M 1/36**
(54) • VORRICHTUNG ZUM ERKENNEN VON STÖRUNGEN DES BLUTFLUSSES IN EINEM EXTRAKORPORALEN BLUTKREISLAUF
• DEVICE FOR IDENTIFYING IMPAIRMENTS OF THE BLOOD FLOW IN AN EXTRACORPOREAL BLOOD CIRCUIT
• DISPOSITIF POUR DETECTER DES TROUBLES DE LA CIRCULATION SANGUINE DANS UN CIRCUIT DE CIRCULATION SANGUINE EXTRACORPOREL
- (11) **1 691 899** (51) **A63B 21/055**
(54) • Reformer-Trainingsgerätkerastab und Wagenanschlaganordnung
• Reformer exercise apparatus anchor bar and carriage stop assembly
• Barre d'ancrage pour un appareil d'exercice de mise en forme et ensemble de butée de chariot
- (11) **1 697 689** (51) **F25J 1/02**
(54) • VERDICHTERSYSTEM MIT MEHREREN EINLASSSTRÖMEN
- (11) **1 698 484** (51) **B42D 15/00**
(54) • Vorrichtung zum Aufbringen von Markierungen auf Sicherheitspapieren
• Apparatus for providing markings on security papers
• Appareil pour créer des marques sur des papiers de sécurité
- (11) **1 698 558** (51) **B65B 39/00**
(54) • Filling valve having a valve body with a substantially cylindrical displacement part
- (11) **1 703 749** (51) **H04W 8/08**
(54) • ABWICKLUNG DER POSITIONS-INFORMATIONSANFORDERUNG, DIE VON EINEM BENUTZERGERÄT EINGELEITET WIRD
- (11) **1 705 749** (51) **H01Q 1/42**
(54) • Metallic Gross Layer Decorative Molded Article for use in the Beam Path of a Radar Device
- (11) **1 706 165** (51) **A61M 25/00**
(54) • medizinische Vorrichtungen mit Nanomaterialien
• medical devices with nano-materials
• dispositifs médicaux avec matériaux-nano
- (11) **1 707 051** (51) **C12N 15/85**
(54) • Humanes Chromosomfragment und ein Vektor, der dies enthält
• Human chromosome fragment, and vector containing it
• Fragment chromosomique humain, et vecteur le contenant
- (11) **1 708 257** (51) **H01L 21/82**
(54) • ELEMENT DE PAROI DE DOMAINE MAGNETIQUE MOBILE A INJECTION DE COURANT
- (11) **1 711 353** (51) **B44C 5/04**
(54) • Schichtförmiges Bodenpaneel
• Laminate floor panel
• Panneau de plancher
- (11) **1 712 650** (51) **C22C 38/00**
(54) • VERWENDUNG EINES MATERIAL FÜR EIN SPEICHERZELLENGEHÄUSE
• USE OF A MATERIAL FOR A STORAGE CELL CASING
• L'UTILISATION D'UN MATERIAU DE BOITIER POUR ACCUMULATEUR

- (11) **1 713 416** (51) **A61F 2/82**
(54) • *WIDERHAKEN ZUR BEFESTIGUNG AN EINER MEDIZINISCHEN PROTHESE*
- (11) **1 718 444** (51) **B28B 13/04**
(54) • *VORRICHTUNG ZUM TRENNEN VON DAMPFGEHÄRTETEN BAUSTOFFBLÖCKEN, SOWIE VERWENDUNG EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR SEPARATING STEAM-HARDENED BUILDING MATERIAL BLOCKS AND THE USE OF SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR SEPARER DES BLOCS DE MATERIAU DE CONSTRUCTION, ETUVES AINSI QUE L-APPLICATION D'UN TEL DISPOSITIF*
- (11) **1 721 231** (51) **G06F 1/00**
(54) • *Verfahren und Einrichtung zum Schützen einer integrierten Schaltung mittels Einbrucherkennung durch Monte-Carlo-Analyse*
• *Method and apparatus for protecting an integrated circuit using an intrusion detection by Monte Carlo analysis*
• *Méthode et appareil pour la protection d'un circuit intégré en utilisant la détection d'intrusion par une analyse de Monte Carlo*
- (11) **1 722 092** (51) **F02M 25/00**
(54) • *COMBINED-CYCLE IGNITION ENGINE BASED ON SUPPLYING CARBON DIOXIDE TO THE COMBUSTION GASES*
• *MOTEUR A EXPLOSION A CYCLE COMBINE BASE SUR L'APPORT DE GAZ CARBONIQUE AUX GAZ DE COMBUSTION*
- (11) **1 724 297** (51) **C08J 5/04**
(54) • *Wooden blockboard*
- (11) **1 724 981** (51) **H04L 29/00**
(54) • *Verfahren zur Abhandlung von Multimedia-Rufen und dazugehöriges System*
• *A multimedia call processing method and the system thereof*
• *Procédé et système de traitement d appel multimédia*
- (11) **1 727 816** (51) **C07D 417/12**
(54) • *MIKROBIZIDE SILYLIERTE CARBOXAMIDE*
• *MICROBICIDAL SILYLATED CARBOXAMIDES*
• *CARBOXAMIDES SILYLES MICROBICIDES*
- (11) **1 727 963** (51) **E21B 43/27**
(54) • *VERFAHREN ZUR ZUFUHR VON CHEMISCHEN KOMPONENTEN IN UNTERIRDISCHEN BOHRLÖCHERN*
• *METHODS FOR THE DELIVERY OF CHEMICAL COMPONENTS IN SUBTERRANEAN WELL BORES*
• *PROCEDES D'APPORT D'ELEMENTS CHIMIQUES DANS DES PUTS SOUTERRAINS*
- (11) **1 728 825** (51) **C08L 63/00**
(54) • *Schlagzähmodifizierter Strukturklebstoff auf Epoxid Basis*
• *Toughened structural epoxy adhesive*
• *Adhésif époxy structurels présentant une résistance aux chocs améliorée*
- (11) **1 734 603** (51) **H01M 8/10**
(54) • *ÉLECTROLYTE POUR PILE A COMBUSTIBLE DE TYPE POLYMÈRE SOLIDE, MEMBRANE ÉLECTROLYTE ET ENSEMBLE ÉLECTRODE-MEMBRANE*
- (11) **1 735 128** (51) **B24D 11/00**
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN SCHLEIFMITTEL AUF UNTERLAGE*
• *PROCESS OF FORMING A COATED ABRASIVE PRODUCT*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN PRODUIT ABRASIF A REVETEMENT*
- (11) **1 735 894** (51) **H02K 5/24**
(54) • *MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE, NOTAMMENT ALTERNATEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE, DONT LES ENTREES/SORTIES D'AIR COMPRENENT DES AILETTES INCLINEES PAR RAPPORT AUX PALES DES VENTILATEURS*
- (11) **1 736 086** (51) **A47K 11/10**
(54) • *Stab zum Aufnehmen eines Bürstenkopfes*
• *Wand for holding a brush head*
• *Bâton pour recevoir une tête de brosse*
- (11) **1 742 606** (51) **A61K 8/00**
(54) • *ÖL-IN-WASSER-EMULGIERTE ZUSAMMENSETZUNG, TOPISCHES PRÄPARAT FÜR DIE HAUT UND KosMETIKA MIT DIESER ZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION EMULSIFIÉE D'HUILE DANS L'EAU, PRÉPARATION EXTERNE POUR LA PEAU ET PRODUITS COSMÉTIQUES UTILISANT LA COMPOSITION*
- (11) **1 746 176** (51) **C22C 38/12**
(54) • *Profilierter Stahlgegenstände mit verzögerter Bruchfestigkeit und Zugfestigkeit 1600MPa und mehr und dessen Herstellungsverfahren*
• *Shaped steel article with excellent delayed fracture resistance and tensile strength of 1600 MPa class or more and methods of production of the same*
• *Articles formes en acier avec résistance à la rupture retardée et résistance à la rupture 1600MPa ou plus et procédé de leur production*
- (11) **1 746 191** (51) **D06B 19/00**
(54) • *Device for the continuous steam treatment of a textile fabric to fix reactive dyestuffs on natural fibres*
• *Dispositif pour le traitement continu à la vapeur d'une étoffe textile pour le fixage des colorants réactifs sur des fibres naturelles*
- (11) **1 748 034** (51) **C03C 17/36**
(54) • *GLASS PLATE WITH PRINTED CONDUCTIVE MEMBERS AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
- (11) **1 748 151** (51) **E21B 47/12**
(54) • *Méthode et dispositif pour la transmission ou réception d'information entre un dispositif de fond et la surface*
- (11) **1 751 454** (51) **F16K 51/02**
(54) • *CLAPET D'ARRET DESTINE, EN PARTICULIER, A UNE INSTALLATION DE MANIPULATION DE BANDES*
- (11) **1 755 420** (51) **A45D 26/00**
(54) • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ*
- (11) **1 757 894** (51) **F41A 9/37**
(54) • *Device for identifying the ammunition type*
• *Dispositif d'identification de type d'une munition*
- (11) **1 758 954** (51) **B01F 15/02**
(54) • *ELECTRONICALLY CONTROLLED DIRECT INJECTION FOAM DELIVERY SYSTEM AND CONDUCTIVITY BASED FLOW REGULATION OF FOAM INTO A WATER STREAM*
- (11) **1 760 557** (51) **G04G 17/00**
(54) • *Uhr mit einem halbleitenden Zifferblatt*
• *Timepiece comprising a semi-conductive dial*
- *Pièce d'horlogerie comportant un cadran en matériau semi-conducteur*
- (11) **1 763 866** (51) **G10K 9/122**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEMBRANTOPFES FÜR EINEN ULTRASCHALLWANDLER*
• *METHOD OF MANUFACTURING A MEMBRANE WELL FOR AN ULTRASONIC TRANSDUCER*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE CUVE A MEMBRANE DESTINEE A UN CONVERTISSEUR A ULTRASONS*
- (11) **1 766 661** (51) **H01J 61/82**
(54) • *LAMPE MIT GEHÄUSEANORDNUNG ZUR VERRINGERUNG DER QUECKSILBERBELASTUNG DER UMGEBUNG IM FALL EINER EXPLOSIONS DES BRENNERS*
- (11) **1 770 909** (51) **H04L 12/28**
(54) • *Verbindung eines Teilnehmerendgerätes zu einem Internet-Dienstanbieter*
• *Connection of a subscriber terminal to an Internet Service Provider*
• *Connexion d'un terminal d'abonné à un Fournisseur de Services Internet*
- (11) **1 772 932** (51) **H01S 5/0683**
(54) • *SOURCE LUMINEUSE POUR COMMUNICATION OPTIQUE ET SON PROCÉDE DE SURVEILLANCE/CONTROLE DE LONGUEUR D'ONDE*
- (11) **1 773 447** (51) **A61N 1/372**
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINEM PROGRAMMIERER UND EINER EXTERNEN VORRICHTUNG ÜBER EINEM MOBILFUNKNETZ*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATION BETWEEN A PROGRAMMER AND AN EXTERNAL DEVICE OVER A CELLULAR NETWORK*
• *SYSTEME ET PROCÉDE POUR LA COMMUNICATION ENTRE UN PROGRAMMATEUR EN UN DISPOSITIF EXTERNE SUR UN RESEAU CELLULAIRE*
- (11) **1 773 610** (51) **B60H 1/26**
(54) • *DISPOSITIF DE VENTILATION POUR VEHICULES AUTOMOBILES*
- (11) **1 774 416** (51) **G05B 19/042**
(54) • *PROCEDE DE PARAMETRAGE D'UNE UNITE DE TERRAIN ELECTRIQUE ET UNITE DE TERRAIN ELECTRIQUE PARAMETRABLE*
- (11) **1 783 251** (51) **D01D 4/08**
(54) • *SPINNVORRICHTUNG FÜR DAS TROCKEN-NASS-EXTRUSIONSSPINNVERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FASERBÜNDELS*
• *SPINNING PACK FOR DRY-WET SPINNING AND APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING FIBER BUNDLE*
• *PACK DE PATINAGE POUR PATINAGE SEC-HUMIDE ET APPAREIL ET METHODE POUR PRODUIRE LE GROUPE DE FIBRES*
- (11) **1 792 918** (51) **C08B 3/06**
(54) • *CELLULOSEESTER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *ESTER DE CELLULOSE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (11) **1 804 078** (51) **G01S 15/89**
(54) • *Ultrasonic image processing apparatus for generating motion information images*

- (11) **1 809 273** (51) **A61K 31/27**
(54) • UTILISATION DE 2-PHENYL-1,2-ETHANEDIOL-(DI)CARBAMATES POUR LE TRAITEMENT DE L'EPILEPTOGENESE
- (11) **1 809 856** (51) **E21B 23/08**
(54) • TUBE TRANSPORTEUR POUR UNE UTILISATION DURANT L'INSTALLATION OU LE REMPLACEMENT D'UN OUTIL DE FORAGE DANS UN Puits DE PRODUCTION ET PROCEDURES POUR SON UTILISATION
- (11) **1 811 354** (51) **G05B 19/409**
(54) • Anlagenüberwachungssystem
• Plant monitoring apparatus
• Appareil de surveillance d'installation
- (11) **1 812 388** (51) **C07D 209/12**
(54) • SULFONAMIDE PERI-SUBSTITUTED BICYCLICS FOR OCCLUSIVE ARTERY DISEASE
- (11) **1 814 921** (51) **C08F 10/00**
(54) • Procédé de polymérisation en phase de suspension
- (11) **1 818 478** (51) **E04F 15/02**
(54) • Einrichtung bestehend aus zwei Bauplatten und einem Federelement aus Federstahl zum Verriegeln der Bauplatten
• System consisting of two building panels and a tongue element made from spring steel for locking these panels
• Ensemble consistant en deux panneaux de construction et une languette en acier à ressort pour verrouiller ces panneaux
- (11) **1 827 677** (51) **C08F 210/16**
(54) • Procédé de polymérisation en suspension
- (11) **1 828 179** (51) **C07D 453/02**
(54) • NIKOTINISCHE ALPHA-7-REZEPTORLIGANDEN GEGEN ERKRANKUNGEN DES ZNS
• NICOTINIC ALPHA-7 RECEPTOR LIGANDS AGAINST CNS-RELATED DISEASES
• LIGANDS DU RECEPTEUR ALPHA-7 NICOTINIQUE CONTRE DES MALADIES LIÉES AU SNC
- (11) **1 834 110** (51) **F16D 66/02**
(54) • FREIN A ACTIONNEMENT ELECTRIQUE POUR AVIONS
- (11) **1 836 331** (51) **C25D 11/12**
(54) • Anodisieren von Aluminiumlegierungen
- (11) **1 842 537** (51) **A61K 31/196**
(54) • Verwendung einer anti-atherothrombotischen Substanz zur Herstellung von Arzneimitteln zur Behandlung von zerebralen Gefäßstörungen
• Use of an anti-atherothrombotic compound for the manufacture of medicaments for the treatment of cerebrovascular disorders
• Utilisation d'un composé anti-athérotrombotique pour l'obtention de médicaments destinés au traitement de troubles cérébro-vasculaires
- (11) **1 843 017** (51) **F01N 3/28**
(54) • Exhaust gas purification unit
- (11) **1 844 918** (51) **B29C 47/50**
(54) • Strangpressmaschine und Verfahren zur Herstellung eines wabenförmig strukturierten Körpers
• Extrusion-molding machine and method for manufacturing honeycomb structured body
• Machine de moulage par extrusion et procédé pour la fabrication d'un corps à structure en nid d'abeille
- (11) **1 847 308** (51) **B01D 15/18**
(54) • Versuchsmethode zur Untersuchung und Extrapolation von Verfahren in einem simulierten reaktiven Fließbett
• Experimental method for studying and extrapolating processes in a reactive simulated entrained bed
• Méthode expérimentale pour l'étude et l'extrapolation de procédés en lit mobile simulé réactif
- (11) **1 847 349** (51) **B23K 11/14**
(54) • Anordnung zur Herstellung einer Buckelschweißverbindung zwischen Blechteilen
• An arrangement for formation of a projection welding connection for metal sheet
• Agencement pour relier des tôles par soudure par projection
- (11) **1 848 605** (51) **B60J 7/057**
(54) • ROOF SYSTEM FOR VEHICLES, COMPRISING AN ADJUSTABLE CLOSING ELEMENT
- (11) **1 852 021** (51) **A24D 3/00**
(54) • Dispositif soufflant pour dilater des bandes continues de matière filtrante
- (11) **1 853 404** (51) **B23K 20/10**
(54) • ULTRASCHALLSCHWEISSVORRICHTUNG MIT EINEM VERDICHUNGSRAUM BEGRENZENDEN GEGENÜBERLIEGENDEN SCHWEISS- UND SEITENFLÄCHE SOWIE EIN WERKZEUG FÜR EINE SOLCHE ULTRASCHALLSCHWEISSVORRICHTUNG
- (11) **1 858 939** (51) **C08F 287/00**
(54) • SCHLAGZÄHIGKEITSVERBESSERTE ACRYLGIESSPLATTE
- (11) **1 865 781** (51) **A21C 1/02**
(54) • GERÄT FÜR DIE KONTINUIERLICHE MISCHUNG EINES NAHRUNGSMITTELTEIGS, DAS MIT ZWEI ARTEN VON DARÜBER ANGEORDNETEN MISCHWERKZEUGEN UND EINEM SEITLICHEN AUSTRITT VERSEHEN IST, VERFAHREN UND ANLAGE
• DEVICE FOR CONTINUOUSLY MIXING A FOOD DOUGH PROVIDED WITH TWO TYPES OF SUPERIMPOSED MIXING TOOLS AND A SIDE DISCHARGE, METHOD AND INSTALLATION
• DISPOSITIF DE MELANGE EN CONTINU D'UNE PÂTE ALIMENTAIRE COMPRENANT DEUX TYPES D'OUTILS DE MELANGE SUPERPOSES ET UNE EVACUATION LATERALE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET INSTALLATION
- (11) **1 881 193** (51) **F03B 17/06**
(54) • Dispositif de commutation pour turbo génératrice immergée
- (11) **1 883 143** (51) **H02J 7/00**
(54) • Circuit de contrôle de charge et décharge d'une batterie avec protection contre surchauffement
- (11) **1 885 023** (51) **H01Q 9/06**
(54) • Antenne plane
- (11) **1 888 216** (51) **B01F 7/16**
(54) • VERFAHREN ZUM ABSPÜLEN EINES SPRITZSCHUTZSCHIRMS IN EINER MISCHVORRICHTUNG
• METHOD FOR RINSING A SPLASH SHIELD IN A MIXING DEVICE
• PROCEDE DE RINÇAGE D'ECRAN ANTI-ECLABOUSSURES DANS UN DISPOSITIF MELANGEUR
- (11) **1 898 721** (51) **A23L 1/275**
(54) • PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE SUSPENSION AQUEUSE ET D'UNE PRÉPARATION PULVÉRULENTE D'UN OU DE PLUSIEURS CAROTÉNOÏDES
- (11) **1 903 147** (51) **E02F 3/34**
(54) • Front loader with mechanical parallel guidance
- (11) **1 906 212** (51) **G02B 1/10**
(54) • Optisches Element und optoelektronisches Bauelement mit solch einem optischen Element
- (11) **1 907 116** (51) **B01J 23/44**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG EINES SELEKTIVEN HYDRIERUNGSKATALYSATORS
• METHOD OF MAKING AND USING A SELECTIVE HYDROGENATION CATALYST
• PROCEDES DE PRODUCTION ET D'UTILISATION D'UN CATALYSEUR D'HYDROGENATION SELECTIVE
- (11) **1 909 348** (51) **H01M 8/02**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Brennstoffzellenseparators aus einem Titanmaterial
• Method for producing a titanium material for a fuel cell separator
• Procédé de fabrication de matériaux à base de titane pour séparateur de pile à combustible
- (11) **1 909 712** (51) **A61F 5/00**
(54) • INTRAGASTRISCHER BALLON MIT EINEM GELHALTIGEN VENTIL UND KIT
• INTRA-GASTRIC BALLOON PROVIDED WITH A GEL-CONTAINING VALVE AND KIT
• BALLON INTRA-GASTRIQUE POURVU D'UNE VALVE CONTENANT UN GEL ET KIT
- (11) **1 913 714** (51) **H04B 10/18**
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR POLARISATIONS- UND DISPERSIONSKOMPENSATION
• METHOD AND SYSTEM FOR POLARIZATION MODE DISPERSION COMPENSATION
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMPENSER UNE DISPERSION DE MODE DE POLARISATION
- (11) **1 915 302** (51) **B65D 83/14**
(54) • ABGABEVORRICHTUNG MIT EINER ZUR BEFESTIGUNG AM HALS EINES FLUIDPRODUKTBEHÄLTERS AUSGEFÜHRTEN ANORDNUNG
• DISPENSING DEVICE COMPRISING AN ASSEMBLY DESIGNED TO BE FIXED ON THE NECK OF A FLUID PRODUCT CONTAINER
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION COMPORTANT UN ENSEMBLE DESTINE A ETRE FIXE SUR UN COL DE RECIPIENT DE PRODUIT FLUIDE
- (11) **1 922 185** (51) **B26B 21/52**
(54) • Rasierergriff
• Razor handle
• Manche de rasoir
- (11) **1 923 893** (51) **H01F 1/057**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Seltenerd-Dauermagnets
• Procédé de préparation d'aimant permanent de terres rares
- (11) **1 925 412** (51) **B27D 5/00**
(54) • Kantenbearbeitungsaggregat
• Machining unit for edges
• Unité d'usinage de chants

- (11) **1 928 756** (51) **B65D 39/00**
(54) • Polymerkorken, Zusammensetzung und Verfahren zu seiner Herstellung
• Polymer cork, composition and method
• Bouchon en polymère, composition et procédé pour sa fabrication
- (11) **1 929 179** (51) **F16H 7/02**
(54) • TOOTHED BELT DRIVE FOR USE IN OIL AND TOOTHED BELT THEREOF
- (11) **1 932 770** (51) **B65B 55/02**
(54) • Appareil et procédé de désaéragage par vapeur à utiliser dans le conditionnement en sachet
- (11) **1 933 585** (51) **H04W 8/18**
(54) • Method and system for activating a set of services on a wireless device
- (11) **1 933 595** (51) **H04R 25/00**
(54) • Akustische Vorrichtung mit gerichteter Ausbreitung und gleicher Eignung für Hörende und mit Hörgeräten ausgerüstete Schwerhörige
- (11) **1 933 788** (51) **A61F 9/007**
(54) • VORBEREITUNG VON AUGENLAPPEN FÜR LASERSCHWEISSPROZESS
• PREPARING OCULAR FLAPS FOR LASER WELDING
• PREPARATION DE RECOUVREMENTS OCULAIRES POUR SOUDAGE LASER
- (11) **1 936 044** (51) **E02F 9/08**
(54) • Linkage arrangement
- (11) **1 936 263** (51) **F21V 19/00**
(54) • Befestigungsstrukturordnung für eine lichtemittierende Diode
• Fixing structure assembly for light emitting diode
• Assemblage d'une structure pour la fixation pour diode électroluminescente
- (11) **1 936 782** (51) **H02K 5/08**
(54) • Elektrische Motoranordnung
- (11) **1 936 863** (51) **H04L 12/14**
(54) • A METHOD FOR SELECTING/SWITCHING THE CHARGING MODE AND THE DEVICE THEREOF
- (11) **1 937 725** (51) **C07K 19/00**
(54) • AN GLYCOSYLPHOSPHATIDYLINOSIT-(GPI-) ANKER GEBUNDENER TISSUE INHIBITOR OF METALLOPROTEINASES (TIMP) ZUR BEHANDLUNG VON HAUT-LÄSIONEN
• TISSUE INHIBITOR OF METALLOPROTEINASES (TIMP) LINKED TO GLYCOSYLPHOSPHATIDYLINOSITOL (GPI) -ANCHORS FOR TREATMENT OF SKIN LESIONS
• INHIBITEUR TISSULAIRE DE METALLOPROTEINASES (TIMP) LIE A DES ANCRES GLYCOSYLPHOSPHATIDYLINOSITOL (GPI) POUR TRAITER DES LESIONS CUTANÉES
- (11) **1 939 902** (51) **H01G 9/058**
(54) • POLARIZED ELECTRODE AND ELECTRIC-AL DOUBLE-LAYER CAPACITOR
- (11) **1 939 969** (51) **H01M 10/04**
(54) • Kuvertiergerät für eine Batterieplatte
• An enveloper for a battery plate
• Dispositif d'enveloppement pour une plaque de batterie
- (11) **1 942 353** (51) **G01S 13/94**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Darstellung einer Bordradarkarte
- Method and apparatus for depicting an airborne radar map
• Procédés et dispositif pour visualiser une carte radar aéronautique.
- (11) **1 942 630** (51) **H04L 29/06**
(54) • Auswahl von Mobilitätsverwaltungsprotokollen
• Selection of mobility management protocols
• Sélection de protocoles de gestion de mobilité
- (11) **1 945 182** (51) **A61K 9/08**
(54) • FORMULATIONS OF TIPIFARNIB FOR INTRAVENOUS APPLICATION
• Préparation de tipifarnib pour l'application intraveineuse
- (11) **1 949 992** (51) **B23B 51/00**
(54) • Schlagwerk für einen Bohr- oder Meißelhammer; Bohr- oder Meißelhammer
• Striking mechanism for a chisel tool or a hammer drill; chisel tool or hammer drill
• Dispositif de percussion pour un marteau perforateur ou une perceuse à percussion; marteau perforateur ou perceuse à percussion
- (11) **1 951 167** (51) **A61F 2/84**
(54) • Einführgerät für eine implantierbare Vorrichtung
• Introducer for implantable device
• Dispositif d'introduction d'un implant
- (11) **1 951 592** (51) **B65D 47/28**
(54) • VALVE FOR A FLOWABLE MATERIAL
- (11) **1 955 646** (51) **A61B 1/015**
(54) • Vorrichtung zur Endoskopfluidkontrolle
• Dispositif de contrôle de fluide pour endoscope
- (11) **1 956 779** (51) **H04L 12/58**
(54) • Verarbeitung von sofortigen Nachrichten während Empfängersunerreichbarkeit
• Treating instant messages in case of recipient's unavailability
• Traitement de messages instantanés lorsque le récepteur n'est pas disponible
- (11) **1 960 603** (51) **E01B 26/00**
(54) • Vorrichtung zur Befestigung eines Trägers für Sensoren, Schaltmittel und dergleichen an Schienen
• Apparatus for attachment of a mount for sensors, switching means and the like to rails
• Dispositif de fixation d'un support pour détecteurs, moyens de commutation et similaires sur des rails
- (11) **1 970 762** (51) **G03F 7/039**
(54) • Phenolpolymere und diese enthaltende Fotoresistenzusammensetzungen
- (11) **1 974 502** (51) **H04W 88/06**
(54) • PROCÉDES ET APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL SUPPORTANT DIFFÉRENTS TYPES D'APPROCHES DE COMMUNICATION SANS FIL
- (11) **1 974 504** (51) **H04W 84/18**
(54) • DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON DRAHTLOSER ENDGERÄTSMODUS-STEUERSIGNALISIERUNG
• PROCÉDES ET APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL SUPPORTANT LA SIGNALISATION DU CONTRÔLE DU MODE D'UN TERMINAL SANS FIL
- (11) **1 974 992** (51) **B60N 3/06**
(54) • Fahrpositionsverstellungssystem und Verfahren
- (11) **1 977 785** (51) **A61N 1/362**
(54) • System zur Schätzung des Herzblutdrucks basierend auf der elektrischen Leitungsverzögerung unter Benutzung von einem implantierbaren medizinischen Gerät
• System for estimating cardiac pressure based on cardiac electrical conduction delays using an implantable medical device
• Système pour estimer la pression cardiaque basés sur les délais de conduction électrique du coeur utilisant un dispositif médical implantable
- (11) **1 986 808** (51) **B23B 31/11**
(54) • Schneidewerkzeug und Verfahren zur Montage eines Schneidewerkzeugs
• Cutting tool and method of assembling a cutting tool
• Outil de coupe et procédé d'assemblage d'un outil de coupe
- (11) **1 993 252** (51) **H04L 27/26**
(54) • Mehrträgerübertragung mit veränderlichem Symbolteil und Schutzintervall
• Multicarrier transmission with variable symbol part and guard interval
• Transmission multiporteuse à intervalles de symboles et de garde variables
- (11) **1 996 662** (51) **C09D 183/04**
(54) • AUTOMOBIL-KLARLACKZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EIN NICHTLINEARES POLYSILOXAN
• AUTOMOTIVE CLEARCOAT COMPOSITION COMPRISING A NONLINEAR POLYSILOXANE
• COMPOSITIONS DE REVETEMENT POUR AUTOMOBILES CONTENANT UN POLYSILOXANE NON LINEAIRE
- (11) **1 997 753** (51) **B65G 67/24**
(54) • Procédé et agencement destiné à la décharge de matériaux pouvant couler des citernes
- (11) **2 004 653** (51) **C07D 487/04**
(54) • 3-SUBSTITUTED N-(ARYL- OR HETEROARYL)-PYRAZO[1,5-A]PYRIMIDINES AS KINASE INHIBITORS
• N-(ARYL- OU HÉTÉROARYL)-PYRAZOLO [1,5-A]PYRIMIDINES SUBSTITUÉES EN POSITION 3 UTILISÉES EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASES
- (11) **2 008 780** (51) **B26B 21/52**
(54) • Rasierer mit zusätzlicher Trimmklinge
- (11) **2 011 918** (51) **D06P 5/30**
(54) • Druckverfahren und gedruckter Artikel
• Printing method and printed matter
• Procédé d'impression et objet imprimé
- (11) **2 015 907** (51) **B27G 13/00**
(54) • ROTIEREND ANTREIBBARES SCHNEID- ODER FRÄSWERKZEUG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON ANTRIEBS- ODER FÖRDERRIEMEN
• ROTATIONALLY DRIVABLE CUTTING OR MILLING TOOL AND METHOD FOR PRODUCING DRIVING AND CONVEYOR BELTS
• OUTIL ROTATIF MOTORISÉ DE COUPE OU DE FRAISAGE ET PROCÉDÉ POUR LA RÉALISATION DE COURROIES D'ENTRAÎNEMENT OU DE TRANSPORT
- (11) **2 016 527** (51) **G06K 7/00**
(54) • Verfahren zur Inbetriebnahme eines RFID-Netzwerks
• Method for implementing an RFID network

- (11) **2 018 918** (51) **B23B 51/00**
(54) • Bohrer zum Hochgeschwindigkeitsbohren von Verbundstoffen
• Drill for high-speed perforation of composite materials
• Foret pour perçage grande vitesse de matériaux composites
- (11) **2 031 097** (51) **C25C 7/08**
(54) • Système d'effeuillage de cathodes
- (11) **2 037 759** (51) **A23L 1/01**
(54) • VERFAHREN ZUR WÄRMEBEHANDLUNG VON LEBENSMITTELPRODUKTEN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DIESER VERFAHRENS
• PROCESS FOR THE HEAT TREATMENT OF FOOD PRODUCTS AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID PROCESS
• PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT THERMIQUE D'ALIMENTS ET DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE
- (11) **2 037 781** (51) **A47J 31/40**
(54) • INFUSIONSANORDNUNG FÜR EINEN GETRÄNKZUBEREITUNGSAUTOMATEN
- (11) **2 037 966** (51) **A61K 47/00**
(54) • TARGETING MACROPHAGES THROUGH SIALOADHESIN
- (11) **2 042 739** (51) **F04C 18/12**
(54) • Pompe à vide à deux rotors hélicoïdaux
- (11) **2 045 474** (51) **F16B 21/06**
(54) • Konsole mit einer Verschlussstruktur
• Console device having a locking structure
• Console avec une structure de verrouillage
- (11) **2 046 951** (51) **C12N 9/64**
(54) • PROTEASE SCREENING METHODS AND PROTEASES IDENTIFIED THEREBY
- (11) **2 047 605** (51) **H03M 13/11**
(54) • Message-Passing Decodierung mit einer Knotenklassifizierung gemäß der Nachbarschaftszuverlässigkeit
• Message-passing decoding with a node classification according to the reliability of the vicinity
• Procédé de décodage à passage de messages avec un classement des noeuds selon la fiabilité de voisinage
- (11) **2 047 733** (51) **A01B 59/043**
(54) • Landmaschine
• Agricultural machine
• Machine agricole
- (11) **2 050 360** (51) **A47C 1/032**
(54) • Seat with damping mechanism
• Siège avec mécanisme d'amortissement
- (11) **2 054 176** (51) **B21C 47/04**
(54) • DOUBLE-EXPANDABLE-HEAD CAROUSEL COILER
- (11) **2 055 139** (51) **H04R 25/00**
(54) • APPAREIL AUDITIF, PROCÉDÉ DE MESURE D'UN EFFET D'OCCLUSION IN SITU ET DE L'ONDE SONORE TRANSMISE DIRECTEMENT ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE TAILLE D'ORIFICE
- (11) **2 055 728** (51) **C08G 59/40**
(54) • Harzzusammensetzung, Prepreg und Laminat damit hergestellt
• Pré-impregné de composition, de résine et stratifié l'utilisant
- (11) **2 055 739** (51) **C08L 23/10**
(54) • beta-nukleiertes Propylen-Copolymer
- (11) **2 056 107** (51) **G01N 33/487**
(54) • Messung von Stoffen Im Flüssigkeiten
• Mesure de substances dans des liquides
- (11) **2 060 815** (51) **F16D 23/04**
(54) • Dispositif de couplage par cône de friction pour boîte de vitesses
- (11) **2 064 430** (51) **F02D 41/38**
(54) • STEUERVORRICHTUNG und Steuerverfahren FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR
• DISPOSITIF et procédé DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (11) **2 064 912** (51) **H04W 4/00**
(54) • A METHOD OF IMPROVING THROUGHPUT IN A SYSTEM INCLUDING PERSISTENT ASSIGNMENTS
- (11) **2 068 247** (51) **G06F 11/20**
(54) • Speicherverwaltungsvorrichtung, Speichersystem sowie Speichermedium zum Speichern eines entsprechenden Speicherungsverwaltungsprogramm
• Storage management device, system and storage medium storing corresponding storage management program
• Dispositif de gestion de stockage, système de stockage et support de stockage stockant un programme correspondant de gestion de stockage
- (11) **2 071 019** (51) **C12N 1/14**
(54) • Method for the cultivation of microorganisms of the order thraustochytriales
- (11) **2 074 333** (51) **F16C 33/14**
(54) • MATÉRIAU DE MODIFICATION DE SURFACE DE GLISSEMENT, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MATÉRIAU DE MODIFICATION DE SURFACE DE GLISSEMENT, PROCÉDÉ D'UTILISATION DE MATÉRIAU DE MODIFICATION DE SURFACE DE GLISSEMENT, ÉLÉMENTS DE GLISSEMENT PRÉSENTANT UN TEL MATÉRIAU
- (11) **2 079 268** (51) **H04W 68/02**
(54) • Vorrichtung und entsprechendes Verfahren zum Funkruf einer Mobilstation
• Appareil, et procédé associé permettant la recherche d'une station mobile
- (11) **2 080 814** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Verfahren und Zusammensetzungen zum Nachweis von Autoimmunerkrankungen
- (11) **2 082 947** (51) **B62D 21/12**
(54) • Verfahren zur Verbindung eines Stiftes zum Unterstützen eines Gangwechsels an eine Stange eines Rahmens eines Motorfahrzeuges
• Method of attaching a gear shift support pin to a chassis bar of a motor vehicle
- (11) **2 082 997** (51) **C03C 17/34**
(54) • Process for hiding transparent electrodes on a transparent substrate
- (11) **2 083 006** (51) **C07D 417/12**
(54) • Oxadiazolone derivatives as PPARdelta agonists
- (11) **2 083 527** (51) **H04J 3/22**
(54) • Verfahren und System zur Bereitstellung einer intelligenten Fernsteuerung von drahtlosen Sende- und Empfangseinheiten
• Method and system for providing intelligent remote management of wireless transmit/receive units
- Procédé et système pour fournir une gestion à distance intelligente d'unités d'émission/réception sans fil
- (11) **2 083 529** (51) **H04L 1/00**
(54) • Messungsberichterstattung in einem zellulären Telekommunikationssystem
• Measurement reporting in a cellular tele-communications system
• Rapport de mesures dans un système de télécommunication cellulaire

I.12(8)

- Anmelder (Name/Anschrift)
- Applicant (name/address)
- Demandeur (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **1 775 678** (51) **G06Q 10/00**

(71) MURGITROYD & COMPANY, Scotland House, 164-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

(11) **1 866 111** (51) **B22D 11/103**

(71) BKtec Duroplastische Werkstoffe GmbH, Adlerstrasse 26, 14774 Brandenburg an der Havel, DE

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 647 662** (51) **C08F 220/14**

(71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP

(11) **0 923 414** (51) **B03B 7/00**

(71) Parry, Julian David, 1 Westfield Close, Uphill Weston-Super-Mare BS23 4XQ, GB

(11) **0 934 815** (51) **B29C 65/06**

(71) Pentair Water Treatment (OH) Company, 220 Park Drive, Chardon, OH 44024, US

(11) **0 938 205** (51) **H04J 14/02**

(71) JDS Uniphase Inc., 61 Bill Leatham Drive, Ottawa, Ontario K2J 0P7, CA

- (11) **0 947 200** (51) **A61K 38/09**
(71) Zentaris IVF GmbH, Weismüllerstraße 50, 60314 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 015 983** (51) **G06F 13/00**
(71) Tokashina Holdings Ltd., LLC, 160 Greentree Drive, suite 101, Dover, DE 19904, US
- (11) **1 030 324** (51) **H01G 9/04**
(71) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (11) **1 044 060** (51) **B01D 61/00**
(71) MICROBAN PRODUCTS COMPANY, 11400 Vanstory Drive, Huntersville, NC 28078, US
Patrick, Gilbert, 700 South Railroad Avenue, P.O. Box 1691, Kings Mountain, NC 28086, US
- (11) **1 060 103** (51) **B65D 1/16**
(71) CROWN Packaging Technology, Inc., 11535 South Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US
- (11) **1 086 552** (51) **H04L 12/28**
(71) ENTERASYS NETWORKS, INC., 50 Minute-man Road, Andover, MA 01810, US
- (11) **1 090 084** (51) **C09J 7/02**
(71) Bostik, Inc., 11320 Watertown Plank Road, Wauwatosa, Wisconsin 53226-3413, US
- (11) **1 141 704** (51) **G01N 33/487**
(71) Xention Limited, Iconix Park London Road, Pampisford Cambridge CB22 3EG, GB
- (11) **1 152 227** (51) **G01F 19/00**
(71) Ohkura Pharmaceutical Co., Ltd., 66 Yanaginoshita-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto, JP
- (11) **1 168 150** (51) **G06F 3/06**
(71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
- (11) **1 172 456** (51) **C23C 14/56**
(71) OTB Solar B.V., Luchthavenweg 10, 5657 EB Eindhoven, NL
- (11) **1 184 731** (51) **G03G 15/00**
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 193 934** (51) **H04L 27/26**
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong Paldal-gu Suwon-shi, Kyungki-do, KR
- (11) **1 196 736** (51) **F42B 14/02**
(71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (11) **1 197 985** (51) **H01J 37/09**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 217 773** (51) **H04J 3/14**
(71) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP
- (11) **1 222 599** (51) **G06F 17/60**
(71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 242 901** (51) **G06F 15/16**
(71) Comcast IP Holdings I, LLC, 1201 N. Market Street, Suite 1000, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 248 170** (51) **G05B 19/418**
(71) INPECO IP Ltd., 259, St. Paul Street, VLT 1213 Valletta, MT
- (11) **1 250 515** (51) **F01C 3/08**
(71) E3P Technologies, Inc., Bay 104, 512 Moraine Road, N.E., Calgary, AB T2A-2P2, CA
- (11) **1 257 434** (51) **B60M 1/28**
(71) Railtech International, Zone Industrielle Rue du Bas Pré, 59590 Raimies, FR
- (11) **1 261 022** (51) **G01R 31/302**
(71) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP
Hitachi ULSI Systems Co., Ltd., 5-22-1, Josuion-cho, Kodaira-shi, Tokyo 187-8522, JP
- (11) **1 262 454** (51) **C01B 31/04**
(71) Nippon Coke & Engineering Co., Ltd, 3-3 Toyosu 3-chome, Koutou-Ku Tokyo 135-6007, JP
- (11) **1 280 508** (51) **A61Q 19/00**
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
- (11) **1 281 942** (51) **G01G 19/414**
(71) THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (11) **1 287 154** (51) **C12P 19/34**
(71) Pacific Biosciences of California, Inc., 1505 Adams Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 290 766** (51) **H02G 7/05**
(71) Prysmian Cables & Systems Limited, Chickenhall Lane, Eastleigh Hampshire SO50 6YN, GB
- (11) **1 297 074** (51) **C09C 1/02**
(71) OMYA AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
- (11) **1 299 987** (51) **H04M 1/02**
(71) IPG Electronics 504 Limited, Trafalgar Court Les Banques, St Peter Port Guernsey GY1 3QL, GB
- (11) **1 311 617** (51) **C08L 71/12**
(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., Legal Department 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
- (11) **1 316 333** (51) **A63B 37/00**
(71) La Société KTK, rue de Lorraine BP 3, 70310 Faucogney-et-la-Mer, FR
- (11) **1 323 260** (51) **H04L 9/32**
(71) FRANCE TELECOM SA, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (11) **1 328 047** (51) **H01S 5/022**
(71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (11) **1 329 003** (51) **H01R 13/428**
(71) F.C.I., 145 Rue Yves Le coz, 78035 Versailles Cedex, FR
- (11) **1 329 529** (51) **C22C 21/00**
(71) Nichicon Corporation, 551, Nijoden-cho Karasumadori Oike-agaru Nakagayo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 604-0845, JP
Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (11) **1 329 942** (51) **H01J 61/36**
(71) Ushio Incorporated, 6-1 Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (11) **1 334 958** (51) **C07C 5/48**
(71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
- (11) **1 341 898** (51) **C12N 1/04**
(71) Lesaffre et Compagnie, 41, rue Etienne Marcel, 75001 Paris, FR
- (11) **1 344 066** (51) **G01N 33/86**
(71) Instrumentation Laboratory Company, 180 Hartwell Road, Bedford, MA 01730, US
- (11) **1 348 706** (51) **C07D 417/04**
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (11) **1 353 970** (51) **C08G 18/76**
(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., Legal Department 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
- (11) **1 355 030** (51) **E05F 15/04**
(71) DORMA GmbH + Co. KG, SSC Schutzrechte/Lizenzen, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
- (11) **1 360 882** (51) **H01L 25/10**
(71) Arolase Development Co., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 362 849** (51) **C07D 211/22**
(71) Albany Molecular Research, Inc., 26 Corporate Circle, Albany, NY 12203-0289, US
- (11) **1 362 904** (51) **C09K 3/18**
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
Matsumura, Kazuyuki, 1-10, Oaza Hitomi, Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma 379-0224, JP
- (11) **1 364 175** (51) **F25D 17/02**
(71) Revolutionary Cooling Systems, Inc., 821 Violet Avenue, Hyde Park, NY 12538, US
- (11) **1 372 233** (51) **H02G 3/04**
(71) Unex Aparellaje Electrico S.L., Rafael Campalans 15-21, 08903 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona), ES
- (11) **1 372 634** (51) **A61K 31/197**
(71) Biogen Idec International GmbH, Landis & Gyr-Strasse 3, 6300 Zug, CH
- (11) **1 382 416** (51) **B23Q 11/08**
(71) P.E.I. PROTEZIONI ELABORAZIONI INDUSTRIALI S.r.l., Via della Torretta no. 32-32/2, 40012 Calderara di Reno (BO), IT
- (11) **1 387 391** (51) **H01J 61/073**
(71) USHIO Inc., 6-1 Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
A.L.M.T. CORP., 23-5 Kita-Ueno 2-chome, Taito-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 390 789** (51) **G02B 6/44**
(71) Prysmian Cables & Systems UK Ltd, Chickenhall Lane, Eastleigh Hampshire SO50 6YU, GB
- (11) **1 399 179** (51) **A61K 38/31**
(71) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
Universita' Degli Studi di Ferrara, Via Savonarola, 9, 44100 Ferrara, IT
- (11) **1 410 010** (51) **G01N 33/00**
(71) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE
DE GB
(71) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE

- (84) CY DK ES FI FR GR IE IT LU MC NL PT SE TR
AT BE CH LI
- (11) **1 413 126** (51) **H04M 3/42**
(71) Clearwire Legacy LLC, 10210 N.E. Points Drive, Suite 210, Kirkland, WA 98033, US
- (11) **1 428 056** (51) **G02B 6/44**
(71) Prysmian Cables & Systems UK Ltd, Chickenhall Lane, Eastleigh Hampshire SO50 6YU, GB
- (11) **1 429 096** (51) **F25D 29/00**
(71) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE
(84) DE GB
(71) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE
(84) ES FI FR GR IE SK HU EE BG CZ AT BE CH LI
CY DK IT LU MC NL PT SE RO SI TR
- (11) **1 431 686** (51) **F25D 3/10**
(71) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE
(84) DE GB
(71) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE
(84) LI CH BE AT BG CY CZ DK EE ES FI FR GR
HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 436 834** (51) **H01L 23/02**
(71) Arolase Development Co., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 443 996** (51) **A61M 15/00**
(71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
PH & T S.P.A., Via Ariosta, 34, 20145 Milan, IT
- (11) **1 446 689** (51) **G02B 6/44**
(71) Prysmian Cables & Systems Limited, Chickenhall Lane, Eastleigh Hampshire SO50 6YN, GB
- (11) **1 448 229** (51) **A61K 39/00**
(71) Dandrit Biotech A/S, Symbion Science Park Fruebjergvej 3, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (11) **1 448 777** (51) **C12N 15/11**
(71) Suzano Papel e Celulose S.A., Avenida Brigadeiro Faria Lima, 1355 5th to 10th Floor and 12th Floor, CEP-01452-919 Sao Paulo, BR
- (11) **1 453 675** (51) **B41C 1/10**
(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (11) **1 455 814** (51) **A61K 38/22**
(71) Alizé Pharma SAS, 15, Chemin du saquin Espace Européen, 69130 Ecully, FR
- (11) **1 466 020** (51) **C14C 9/00**
(71) Conciaricerca Italia S.r.l., Via Brisa, 3, 20123 Milano, IT
Universita' Degli Studi Di Milano - Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1, 20126 Milan, IT
- (11) **1 485 940** (51) **H01L 21/04**
(71) Semisouth Laboratories, Inc., 201 Research Boulevard, Starkville, MS 39759, US
- (11) **1 485 942** (51) **H01L 21/00**
(71) Semisouth Laboratories, Inc., 201 Research Boulevard, Starkville, MS 39759, US
- (11) **1 487 356** (51) **A61B 17/20**
(71) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
- (11) **1 487 411** (51) **A61K 9/12**
(71) Alkermes, Inc., 88 Sidney Street, Cambridge MA 02139, US
- (11) **1 489 000** (51) **B65B 1/30**
(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-Hondori, Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP
- (11) **1 492 148** (51) **H01J 9/36**
(71) Ushio Incorporated, 6-1 Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (11) **1 503 739** (51) **A61K 9/20**
(71) Reckitt, Benckiser, Inc., Morris Corp. Center IV, 399 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054, US
- (11) **1 510 327** (51) **B29C 70/08**
(71) Haack, Ulrich, Im Gehren 9, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
- (11) **1 513 487** (51) **A61K 8/81**
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (11) **1 520 060** (51) **C23C 18/08**
(71) Ceimig Limited, Unit 1-3 Smeaton Road, Wester Gourdie industrial Estate Dundee DD2 4UT, GB
- (11) **1 523 990** (51) **A61K 39/00**
(71) Institut Gustave Roussy (IGR), 39, rue Camille Desmoulins, 94805 Villejuif Cedex, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05, FR
- (11) **1 525 901** (51) **A61N 5/10**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 527 504** (51) **H02G 3/20**
(71) Moeller Gebäudeautomation GmbH, Eugenia 1, 3943 Schrems, AT
- (11) **1 529 416** (51) **H04R 1/00**
(71) Sync1 LLC, 1976 Raymond Drive, Northbrook, IL 60062, US
- (11) **1 531 794** (51) **A61K 9/12**
(71) Alkermes, Inc., 88 Sidney Street, Cambridge MA 02139, US
- (11) **1 531 798** (51) **A61K 9/16**
(71) Alkermes, Inc., 88 Sidney Street, Cambridge MA 02139-4136, US
- (11) **1 536 178** (51) **F17C 3/08**
(71) Stahl- und Anlagenbau Joachim Sroka KG, Alte Berliner Strasse 2, 14797 Kloster Lehnin OT Damsdorf, DE
- (11) **1 539 007** (51) **A61B 17/88**
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (11) **1 543 529** (51) **G11C 16/28**
(71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (11) **1 549 216** (51) **A61B 5/16**
(71) Adolfsson, Rune, Stackvagen 4, 432 54 Varberg, SE
- (11) **1 561 163** (51) **G06F 9/46**
(71) Roberto Della Pasqua S.r.l., Via F.lli Cervi, 13, 47039 Savignano Sul Rubicone (FC), IT
- (11) **1 569 963** (51) **C08B 3/06**
(71) Kompetenzzentrum Holz GmbH, St.Peter Strasse 25, 4021 Linz, AT
- (11) **1 576 363** (51) **G01N 29/06**
(71) GE Inspection Technologies GmbH, Robert-Bosch-Strasse 3, 50354 Hürth, DE
- (11) **1 576 649** (51) **H01L 21/44**
(71) Arolase Development Co., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 589 886** (51) **A61B 17/58**
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (11) **1 590 804** (51) **G11B 20/00**
(71) Intrinsic ID B.V., High Tech Campus 9, 5656 AE Eindhoven, NL
- (11) **1 591 651** (51) **F02D 41/40**
(71) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 598 637** (51) **G01B 13/02**
(71) Prysmian Cables & Systems Limited, Chickenhall Lane, Eastleigh Hampshire SO50 6YN, GB
- (11) **1 604 088** (51) **E06B 1/00**
(71) Boothseal LLC, 555 Madison Avenue, 30th Floor, New York, NY 10022, US
- (11) **1 605 257** (51) **G01N 29/02**
(71) Ulvac, Inc., 2500, Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
- (11) **1 605 950** (51) **A61K 31/7024**
(71) Accera, Inc., 380 Interlocken Crescent, Suite 780, Broomfield, CO 80021, US
- (11) **1 606 829** (51) **H01C 11/00**
(71) Xocyst Transfer AG L.L.C., 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 609 222** (51) **H01S 3/097**
(71) Exico Group N.V., Karel Oomsstraat 4, 2018 Antwerpen, BE
- (11) **1 610 094** (51) **G01C 23/00**
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (11) **1 613 242** (51) **A61F 2/06**
(71) The Foundry, Inc., 199 Jefferson Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 613 828** (51) **E05F 1/12**
(71) Endres, Volker, Königsheimer Str. 19a, 97941 Tauberbischofsheim, DE
- (11) **1 617 966** (51) **B23K 31/00**
(71) L-3 Communications Corporation, 600 Third Avenue, New York, NY 10016, US
- (11) **1 618 733** (51) **H04M 1/725**
(71) Spinvox Limited, Wethered House Pound Lane, Marlow, Buckinghamshire SL7 2AF, GB
- (11) **1 618 734** (51) **H04M 3/53**
(71) Spinvox Limited, Wethered House Pound Lane, Marlow, Buckinghamshire SL7 2AF, GB
- (11) **1 618 735** (51) **H04M 3/53**
(71) Spinvox Limited, Wethered House Pound Lane, Marlow, Buckinghamshire SL7 2AF, GB

- (11) **1 620 693** (51) **F41F 3/06**
(71) BAE SYSTEMS TECHNOLOGY SOLUTIONS & SERVICES INC., 1601 Research Boulevard Rockville, Maryland 20850, US
- (11) **1 624 541** (51) **H01S 5/022**
(71) Arima Lasers Corp., 5F, No. 349, Sec.2 Renhe Road, Dashi Township, Taoyuan County, TW
- (11) **1 627 033** (51) **C11D 3/00**
(71) Medigreen OOD, 11 Arsenalski Blvd., floor 6, 1000 Sofia, BG
- (11) **1 628 616** (51) **A61G 5/06**
(71) TopChair, 10-12 rue des Gaudines, 78100 Saint Germain en Laye, FR
- (11) **1 634 081** (51) **G01N 33/68**
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (11) **1 634 442** (51) **H04N 5/445**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (11) **1 635 762** (51) **A61K 9/14**
(71) Alkermes, Inc., 88 Sidney Street, Cambridge MA 02139-4136, US
- (11) **1 637 345** (51) **B42D 15/00**
(71) ANOTO AB, Emdalavägen 18, 223 69 Lund, SE
- (11) **1 637 685** (51) **E06B 3/20**
(71) Pro Tec Vinduer A/S, Nybovej 34, 7500 Holstebro, DK
- (11) **1 639 957** (51) **A61B 18/14**
(71) Möller Medical GmbH, Wasserkuppenstrasse 29-31, 36043 Fulda, DE
- (11) **1 641 484** (51) **A61K 38/18**
(71) Alcafileu Management GmbH & Co. KG, Lilienthalstrasse 4, 15732 Schönfeld OT Waltersdorf, DE
- (11) **1 647 132** (51) **H04M 3/436**
(71) Vihinen, Seppo Tapani, Vaaralankuja 13a, 01230 Vantaa, FI
- (11) **1 648 719** (51) **B60C 9/22**
(71) Société de Technologie Michelin, 23 rue Breschet, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (11) **1 650 722** (51) **G08B 5/38**
(71) SAXA Precision, Inc., no. 4-6 Kaminakazato 3-chome, Kita-ku Tokyo, JP
- (11) **1 652 393** (51) **H04W 48/10**
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **1 665 426** (51) **H01M 8/00**
(71) Wistron Corporation, 21F, 88, Sec. 1 Hsin Tai, Wu Road, Hsichih, Taipei Hsien 221, TW
- (11) **1 666 584** (51) **C12N 1/15**
(71) Suntory Holdings Limited, 1-40 Dojimahama 2-chome, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-8203, JP
- (11) **1 667 447** (51) **H04N 5/91**
(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (11) **1 670 362** (51) **A61B 17/04**
(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
- (11) **1 673 147** (51) **A63C 9/20**
(71) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
Fischer Gesellschaft GmbH, Fischerstrasse 8, 4910 Ried im Innkreis, AT
- (11) **1 675 666** (51) **B01D 21/26**
(71) GLV Finance Hungary Kft., 6, Parc d'Activités Syrdall, 5365 Munsbach, LU
- (11) **1 677 942** (51) **B23K 20/10**
(71) Schunk Sonosystems GmbH, Hauptstrasse 97, 35435 Wettenberg, DE
- (11) **1 691 942** (51) **B22C 1/16**
(71) KS Aluminium-Technologie GmbH, Hafenstrasse 25, 74172 Neckarsulm, DE
- (11) **1 692 113** (51) **C07D 233/54**
(71) Lorus Therapeutics Inc., 2 Meridian Road, Toronto, Ontario M9W 4Z7, CA
- (11) **1 706 687** (51) **A24F 27/14**
(71) Restaurant Technology, Inc., 2111 McDonald's Drive, Oak Brook, IL 60523, US
- (11) **1 709 739** (51) **H03K 17/0812**
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (11) **1 710 772** (51) **G09F 17/00**
(71) Hemsson B.V., Stegeboersweg 11, 7642 NP Wierden, NL
- (11) **1 715 714** (51) **H04W 36/28**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **1 725 122** (51) **A23L 1/32**
(71) Byron Food Science Pty Ltd, 1st Floor East 128-130 Rothschild Avenue, Rosebery NSW 2018, AU
- (11) **1 726 684** (51) **C23C 24/04**
(71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
Dowa IP Creation Co., Ltd., 7 Chikkosakae-machi Minami-ku Okayama-shi, Okayama, JP
- (11) **1 730 331** (51) **C30B 15/30**
(71) PVA TePla AG, Im Westpark 10-12, 35435 Wettenberg, DE
- (11) **1 735 029** (51) **A61M 1/00**
(71) Mackool, Richard J., 31-27 41st Street, Astoria, NY 11103, US
Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
- (11) **1 735 933** (51) **H04J 9/00**
(71) Xocyst Transfer AG L.L.C., 2711 Centreville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 738 458** (51) **H03D 7/16**
(71) Maxlinear, Inc., 2051 Palomar Airport, Suite 100, Carlsbad, CA 92011-1462, US
- (11) **1 741 783** (51) **C12N 15/13**
(71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-chome, Kumamoto-shi Kumamoto-ken 860-8568, JP
- (11) **1 742 034** (51) **G01N 13/16**
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **1 743 819** (51) **B60T 8/172**
(71) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 745 612** (51) **H04L 12/56**
(71) QUANTM PTY. LTD., Level 4, 333 Flinders Lane, Melbourne, VIC 3000, AU
- (11) **1 747 077** (51) **B22F 1/00**
(71) PMG Indiana Corp., 1751 Arcadia Drive, Columbus, IN 47201, US
- (11) **1 751 907** (51) **H04L 9/00**
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (11) **1 753 924** (51) **E04F 13/18**
(71) BAA(IP Holdco) Ltd, Stockley House 130 Wilton Road, London SW1V 1LQ, GB
- (11) **1 753 957** (51) **F04B 43/00**
(71) Debauchez, Mathieu, 3, Grande Avenue, 77500 Chelles, FR
- (11) **1 756 991** (51) **H04J 11/00**
(71) Xocyst Transfer AG L.L.C., 2711 Centreville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 762 471** (51) **B62J 15/00**
(71) Curana Invest BVBA, Beversesteenweg 315, 8800 Roeselare, BE
- (11) **1 764 321** (51) **B65G 61/00**
(71) TDK-Lambda Corporation, Dempa Building 1-11-15 Higashi-Gotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, JP
- (11) **1 765 545** (51) **B23K 20/10**
(71) Schunk Sonosystems GmbH, Hauptstrasse 97, 35435 Wettenberg, DE
- (11) **1 767 196** (51) **A61K 9/72**
(71) Alkermes, Inc., 88 Sidney Street, Cambridge MA 02139, US
- (11) **1 767 249** (51) **A63B 23/08**
(71) Kieser Training AG, Kanzleistrasse 126, 8004 Zürich, CH
Universität Duisburg-Essen, Universitätsstrasse 2, 45141 Essen, DE
- (11) **1 770 405** (51) **G01R 19/25**
(71) Habath, Thomas, Prinzregentenstrasse 65A, 10715 Berlin, DE
Brandalik, Reyk, Flensburgerstrasse 22, 10557 Berlin, DE
- (11) **1 775 244** (51) **B65G 53/46**
(71) Coperion GmbH, Theodorstrasse 10, 70469 Stuttgart, DE
CeramTec-Etec GmbH, An der Burg Sülz 17, 53797 Lohmar, DE
- (11) **1 776 553** (51) **F25J 1/00**
(71) StatoilHydro ASA, I & K IR PAT, 4035 Stavanger, NO
Sinvent AS, S.P. Andersensvei 5, 7465 Trondheim, NO
Fabricom AS, Skogstøstraen 25, 4029 Stavanger, NO
Teekay Norway AS, P.O. Box 3035, 4068 Stavanger, NO
- (11) **1 777 519** (51) **G01N 33/50**
(71) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
UNIVERSITY OF NORTH TEXAS HEALTH SCIENCE CENTER, Office of Research, MEI-806, Health Science Center, 3500 Camp Bowie, Fort Worth, TX 76107, US

- (11) **1 780 636** (51) **G06F 7/02**
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (11) **1 786 137** (51) **H04L 5/02**
(71) AT&T Mobility II LLC, 5565 Glenridge Connector Suite 1700, Atlanta, GA 30342, US
- (11) **1 786 577** (51) **B21B 37/68**
(71) VDEh-Betriebsforschungsinstitut GmbH, Sohnstrasse 65, 40237 Düsseldorf, DE
- (11) **1 787 057** (51) **F17C 7/04**
(71) StatoilHydro ASA, I & K IR PAT, 4035 Stavanger, NO
Sinvent AS, S.P. Andersensvei 5, 7465 Trondheim, NO
Fabricom AS, Skogstøstraen 25, 4029 Stavanger, NO
Teekay Norway AS, P.O. Box 3035, 4068 Stavanger, NO
- (11) **1 789 244** (51) **B29C 45/16**
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE
- (11) **1 793 694** (51) **A41D 13/00**
(71) Provestvision Limited, 5 Akiraho Street, Mt Eden, Auckland 1024, NZ
- (11) **1 794 792** (51) **H01L 23/34**
(71) Loadstar Sensors, Inc., 453 Ravendale Dr., F, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 796 910** (51) **B42D 5/04**
(71) Slideco N.V., c/o ATC Trustees (Curacao) N. V. Chuchibiweg 17, Curacao, AN
- (11) **1 803 061** (51) **G06F 9/38**
(71) IDARCA INC., 346, Rang St-Étienne Sud, Sainte-Marie, Québec, CA
- (11) **1 804 804** (51) **A61K 31/55**
(71) Hypnion, Inc., Eli Lilly and Company Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (11) **1 806 529** (51) **F16M 11/02**
(71) CSAV I LLC, 8401 Egel Creek Parkway, Suite 700, Savage, MN 55378, US
- (11) **1 806 706** (51) **G07F 9/10**
(71) GRAUTEC, S.L., Gran Via 129-B, 46610 Guadasuar, ES
- (11) **1 809 522** (51) **B60T 13/74**
(71) IMS Gear GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 16, 78166 Donaueschingen, DE
Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE
- (11) **1 809 773** (51) **A61K 39/00**
(71) Globeimmune, Inc., 1450 Infinite Drive, Louisville CO 80027, US
- (11) **1 811 531** (51) **H01F 41/06**
(71) ASEA BROWN BOVERI, S.A., C/Cronos, 57, 28037 Madrid, ES
- (11) **1 811 928** (51) **A61F 2/46**
(71) Gradel, Thomas, 27 Rue du Crêt, 74970 Marignier, FR
- (11) **1 812 274** (51) **B61L 23/00**
(71) ÖBB-Infrastruktur Bau Aktiengesellschaft, Vivenotgasse 10, 1120 Wien, AT
Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH, Lemböckgasse 63/2, 1230 Wien, AT
- (11) **1 814 229** (51) **H03L 7/081**
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (11) **1 814 473** (51) **A61B 17/58**
(71) AlpineSpine LLC, 5922 Cattleman Lane, Suite 201, Sarasota, FL 34232, US
- (11) **1 820 446** (51) **A61B 5/20**
(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
- (11) **1 820 468** (51) **A61C 9/00**
(71) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (11) **1 820 469** (51) **A61C 9/00**
(71) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (11) **1 824 466** (51) **A61K 31/12**
(71) Alkermes, Inc., 88 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 828 998** (51) **G07F 7/10**
(71) Mchek India Payment Systems PVT. LTD., A 102 Delphi Hiranandani Business Park Powai 400 076, Mumbai, IN
- (11) **1 831 444** (51) **D04H 1/54**
(71) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US
- (11) **1 831 445** (51) **D04H 1/54**
(71) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US
- (11) **1 831 950** (51) **H01M 10/14**
(71) BM-Battery Machines GmbH, Ebersdorf 226, 8273 Ebersdorf, AT
- (11) **1 833 609** (51) **B01L 9/00**
(71) Dako Instrumec AS, Rosenholmsveien 20, 1252 Oslo, NO
- (11) **1 834 165** (51) **G01N 1/31**
(71) Dako Instrumec AS, Rosenholmsveien 20, 1252 Oslo, NO
- (11) **1 834 166** (51) **G01N 1/31**
(71) Dako Instrumec AS, Rosenholmsveien 20, 1252 Oslo, NO
- (11) **1 838 331** (51) **A61K 38/00**
(71) The Regents of the University of Colorado, 1800 Grant Street 8th Floor, Denver, Colorado 80203, US
- (11) **1 838 517** (51) **B29C 70/50**
(71) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US
- (11) **1 841 554** (51) **B22C 9/06**
(71) Nematik Dillingen GmbH, Industriepark Staustufe, 66763 Dillingen, DE
- (11) **1 842 582** (51) **B01D 71/58**
(71) PALL CORPORATION, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US
- (11) **1 843 140** (51) **G01L 19/00**
(71) Nikkiso Medical Systems GmbH, Beneckeallee 30, 30419 Hannover, DE
- (11) **1 845 436** (51) **G06F 3/00**
(71) Touchcommerce, Inc., 30501 Agoura Road, Suite 203, Agoura Hills, CA 91301, GB
- (11) **1 845 457** (51) **G06F 17/30**
(71) Tieto Oyj, Aku Korhosen tie 2-6, 00440 Helsinki, FI
- (11) **1 847 693** (51) **F01N 3/28**
(71) Nakagawa Sangyo Co., Ltd., Higashinokawa 19, Takadaji, Shikatsu-cho, Nishikasugai-gun Aichi-ken, JP
- (11) **1 850 671** (51) **A21D 2/00**
(71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM, Hi Tech Park, Edmond Safra Campus Givat Ram, 91390 Jerusalem, IL
- (11) **1 852 560** (51) **E04B 9/00**
(71) Milestone AV Technologies LLC, 845 Larch Avenue, Elmhurst, IL 60126, US
- (11) **1 852 646** (51) **F16M 11/04**
(71) CSAV I LLC, 8401 Egel Creek Parkway, Suite 700, Savage, MN 55378, US
- (11) **1 857 495** (51) **C08J 5/04**
(71) Nissin Kogyo Co., Ltd., 840, Kokubu, Ueda-shi Nagano 386-8505, JP
- (11) **1 858 926** (51) **C07K 16/00**
(71) Halozyme, Inc., 11388 Sorrento Valley Road, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 862 397** (51) **B65D 75/36**
(71) Constantia Patz Ges. m.b.H., Guntramserstrasse 7, 2620 Loipersbach, AT
- (11) **1 862 932** (51) **G06F 21/00**
(71) Tieto Oyj, Aku Korhosen tie 2-6, 00440 Helsinki, FI
- (11) **1 863 845** (51) **C07K 16/14**
(71) Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena, 299, 00161 Roma, IT
Cassone, Antonio, Viale Regina Elena, 299, 00161 Roma, IT
De Bernardis, Flavia, Viale Regina Elena, 299, 00161 Rome, IT
- (11) **1 865 305** (51) **G01N 21/64**
(71) Sanko Junyaku Co., Ltd., 1-10-6, Iwamotocho, Chiyoda-ku Tokyo 101-0032, JP
Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (11) **1 868 488** (51) **A61B 1/06**
(71) Invuity Inc., 39 Stillman Street, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **1 870 037** (51) **A61B 5/11**
(71) Università degli Studi di Bari, Piazza Umberto I, 1, 70121 Bari, IT
- (11) **1 871 975** (51) **E21B 31/113**
(71) Petro Tools AS, Kanalveien 8, 4052 Røyneberg, NO
- (11) **1 873 161** (51) **C07F 9/6571**
(71) Barilla G. e R. Fratelli S.p.A., Via Mantova, 166, 43100 Parma, IT
- (11) **1 876 446** (51) **G01N 33/566**
(71) FUJIKURA KASEI CO., LTD., 20-7, Hasune 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-0046, JP
- (11) **1 878 562** (51) **B29C 70/08**
(71) DAHER AEROSPACE, 23 Route de Tours, 41400 Saint-Julien-de-Chedon, FR
- (11) **1 879 698** (51) **B02C 17/16**
(71) Reichardt, Dr., Roland, Hubertusweg 41, 57072 Siegen, DE
Wiechert, Prof. Dr., Wolfgang, Zum Hammerseifen 11, 57223 Kreuztal, DE

- (11) **1 885 634** (51) **B65G 47/54**
(71) TGW Mechanics GmbH, Collmannstrasse 2, 4600 Wels, AT
- (11) **1 885 874** (51) **C12Q 1/66**
(71) PerkinElmer Health Sciences B.V., Rigaweg 22, 9723 TH Groningen, NL
- (11) **1 888 860** (51) **E04G 3/00**
(71) Milestone AV Technologies LLC, 845 Larch Avenue, Elmhurst, IL 60126, US
- (11) **1 888 964** (51) **F16M 11/00**
(71) Milestone AV Technologies LLC, 845 Larch Avenue, Elmhurst, IL 60126, US
- (11) **1 889 247** (51) **G09F 19/00**
(71) Dream Control B.V., Weerdsingel WZ 33a, 3512 BC Utrecht, NL
- (11) **1 899 463** (51) **C12N 15/09**
(71) ARIAD Pharmaceuticals, Inc, 26 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 903 057** (51) **C07K 14/715**
(71) Merck Serono Biodevelopment, 37 rue Saint-Romain, 69008 Lyon, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (11) **1 906 772** (51) **A23L 3/32**
(71) Estrella Maarud Holdings AS, Postbox 34, Lysaker, NO
- (11) **1 906 891** (51) **A61F 5/055**
(71) CARSAR, LLC, 3030 Old Ranch Parkway, Suite 440, Seal Beach, CA 90740, US
- (11) **1 906 923** (51) **A61K 9/12**
(71) The Foundry, LLC, 199 Jefferson Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 907 122** (51) **B02C 18/18**
(71) Cams SRL, Via Giulio Golini 301, 40024 Castel San Pietro Terme (BO), IT
- (11) **1 909 718** (51) **A61F 9/01**
(71) Technolas Perfect Vision GmbH, Messerschmittstrasse 1-3, 80992 München, DE
- (11) **1 912 225** (51) **H01F 1/33**
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
TODA KOGYO CORPORATION, 1-4, Meiji shinkai, Otake-shi Hiroshima 739-0652, JP
- (11) **1 913 640** (51) **H01L 29/74**
(71) Semisouth Laboratories, Inc., 201 Research Boulevard, Starkville MS 39759, US
Mississippi State University, Office of Technology Commercialization P.O. Box 5282, Mississippi State, MS 39762, US
- (11) **1 913 937** (51) **A61K 9/20**
(71) Reckitt, Benckiser, Inc., Morris Corp. Center IV, 399 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054, US
- (11) **1 914 639** (51) **G06F 17/30**
(71) Tieto Oyj, Aku Korhosen tie 2-6, 00440 Helsinki, FI
- (11) **1 915 144** (51) **A61K 31/22**
(71) Accera, Inc., 380 Interlocken Crescent, Suite 780, Broomfield, CO 80021, US
- (11) **1 916 823** (51) **H04L 29/08**
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (11) **1 916 950** (51) **A61B 17/32**
(71) SRA Developments Limited, Bremridge House, Bremridge Ashburton, South Devon TQ13 7JX, GB
- (11) **1 922 247** (51) **B63B 45/02**
(71) Aptomar AS, Stiklestadveien 3, 7040 Trondheim, NO
- (11) **1 923 745** (51) **G03G 9/00**
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Punch Graphix International N.V., Duwijckstraat 17, 2500 Lier, BE
- (11) **1 925 868** (51) **F16L 19/00**
(71) DAHER AEROSPACE, 23 Route de Tours, 41400 Saint-Julien-de-Chedon, FR
- (11) **1 926 309** (51) **H04N 5/44**
(71) BENQ CORPORATION, No. 16 Jihu Road, Neihu Dist Taipei, TW
QISDA Corporation, No. 157 Shan-Ying Road, Gueishan Hsiang T'ao yuan, TW
- (11) **1 927 513** (51) **B62J 1/12**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 933 710** (51) **A61B 8/00**
(71) CARNEGIE MELLON UNIVERSITY, 5000 Forbes Avenue, Pittsburgh, Pennsylvania 15213, US
University of Pittsburgh - Of the Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center, Pittsburgh, PA 15260, US
- (11) **1 936 129** (51) **F01K 25/06**
(71) Global Geothermal Limited, 40 Tower Hill London, GB
- (11) **1 937 743** (51) **C08G 18/40**
(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., Legal Department 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
- (11) **1 939 937** (51) **H01L 23/492**
(71) Renesas Technology Corp., 6-2, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 943 585** (51) **H04W 84/00**
(71) FONTIP LTD., P.O. Box 3321 Drake Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 955 544** (51) **G09G 5/00**
(71) Gopala Solutions Limited Liability Company, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
- (11) **1 959 352** (51) **G06F 17/21**
(71) International Business Machines Corporation, One New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 959 359** (51) **G06F 17/30**
(71) Tieto Oyj, Aku Korhosen tie 2-6, 00440 Helsinki, FI
- (11) **1 960 112** (51) **B03C 1/28**
(71) BioControl Systems, Inc., 12822 SE 32nd Street, Bellevue, WA 98005, US
- (11) **1 960 382** (51) **C07D 401/04**
(71) ChemBridge Corporation, 16981 Via Tazon, Suite G, San Diego, CA 92127, US
- (11) **1 960 451** (51) **C08G 18/32**
(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., Legal Department 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
- (11) **1 964 289** (51) **H04B 7/26**
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
SK Telecom Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-999, KR
KTFreetel Co., Ltd., Lotte Castle Plaza Office Tower 7-18, Sincheon-dong Songpa-gu, Seoul 138-727, KR
- (11) **1 964 759** (51) **B62K 19/12**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 968 004** (51) **G06Q 30/00**
(71) Mobilize Systems Limited, St James House 13 Kensington Square, London W8 5HD, GB
- (11) **1 968 173** (51) **H02K 29/06**
(71) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE
- (11) **1 968 815** (51) **B60N 2/30**
(71) Magna Seating (Germany) GmbH, Kurfürst-Eppstein-Ring 5, 63877 Sailauf, DE
- (11) **1 968 982** (51) **C07D 495/04**
(71) Xention Limited, Iconix Park London Road, Pampisford Cambridge CB22 3EG, GB
- (11) **1 970 917** (51) **H01F 1/26**
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
TODA KOGYO CORPORATION, 1-4, Meiji shinkai, Otake-shi Hiroshima 739-0652, JP
- (11) **1 972 467** (51) **B60C 11/11**
(71) OTICO, 20 rue Gabriel Garnier - Les Prailions, 77650 Chalmaison, FR
- (11) **1 972 577** (51) **B65G 1/04**
(71) Dematic GmbH, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach am Main, DE
Dürkopp Adler AG, Potsdamer Strasse 190, 33719 Bielefeld, DE
- (11) **1 973 582** (51) **A61L 27/50**
(71) ETeCH AG, Hedwigstrasse 3, 8032 Zürich, CH
- (11) **1 977 594** (51) **H04N 5/74**
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) DE FR GB
- (11) **1 978 861** (51) **A61B 1/32**
(71) Invuity Inc., 39 Stillman Street, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **1 979 757** (51) **G01R 31/317**
(71) MediaTek Inc., No. 1, Dusing Road, 1st Science-Based Industrial Park Hsin-Chu 300, TW
- (11) **1 981 227** (51) **H04L 12/56**
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine CA 92617, US
- (11) **1 982 158** (51) **G01N 1/31**
(71) Dako Instrumec AS, Rosenholmsveien 20, 1252 Oslo, NO
- (11) **1 988 743** (51) **H04R 25/00**
(71) Auditory Licensing Company, LLC, One Gorham Island, Westport, CT 06880, US
- (11) **1 990 261** (51) **B62D 25/08**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

- (11) **1 991 312** (51) **A61N 5/06**
(71) Herekar, Satish V., 820 La Para, Palo Alto CA 94306, US
- (11) **1 991 857** (51) **G01N 21/35**
(71) Rosewood Research Limited, 1 Rivett Road Riverside Corporate Park, North Ryde, NSW 2113, AU
- (11) **1 996 093** (51) **A61F 2/44**
(71) International Spinal Innovations, LLC, 97 Balfour Drive, West Hartford, CT 06117, US
- (11) **2 000 778** (51) **G01C 23/00**
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (11) **2 001 724** (51) **B62B 7/12**
(71) Chariot Carriers Inc, 5760 9th Street SE, Calgary AB T2H 1Z9, CA
- (11) **2 002 269** (51) **G01R 23/16**
(71) DCG Systems, Inc., 45900 Northport Loop East, Fremont, CA 94538, US
Kasapi, Steven, 4515A 18th Street, San Francisco CA 94114, US
Woods, Gary Leonard, 610 Arcadia Terrace 303, Sunnyvale CA 94085, US
- (11) **2 003 047** (51) **B62J 1/08**
(71) Laing Ban International Inc., Room 204, No. 5-6, Wucyuan 1st Road, Sinhuang City, Taipei County 242, TW
- (11) **2 003 527** (51) **G05F 1/10**
(71) TDK-Lambda Corporation, Dempa Building 1-11-15 Higashi-Gotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, JP
The University of Electro-Communications, 1-5-1, Chofugaoka, Chofu-shi, Tokyo 182-8585, JP
Kabushiki Kaisha Campuscreate, 48-14 Okusawa 1-chome, Setagaya-ku Tokyo 158-0083, JP
- (11) **2 004 958** (51) **F01D 1/02**
(71) Cambridge Research and Development Limited, Alington Road, Little Barford St. Neots PE19 6YH, GB
- (11) **2 006 190** (51) **B62D 25/04**
(71) Toyoda Iron Works Co., Ltd., 4-50, Hosoyacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8507, JP
- (11) **2 006 864** (51) **H01F 1/11**
(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
- (11) **2 006 970** (51) **H02H 3/20**
(71) Emerson Network Power, Energy Systems, North America, Inc., 1122 F Street, Lorain, OH 44052, US
- (11) **2 007 772** (51) **C07D 513/04**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) TR SK SI SE RO PT PL NL MT MC LV LU LT IT IS IE HU GR GB FR FI ES EE DK CZ AT BE BG CH LI CY
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE
- (11) **2 007 981** (51) **F03D 1/06**
(71) CortEnergy B.V., Schoenmakerstraat 103, 1825 CD Alkmaar, NL
- (11) **2 010 218** (51) **A61K 47/00**
(71) Alexander, Ranya L., 13205 Denara Road, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 011 535** (51) **A61M 15/00**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
Vectura Delivery Devices Limited, 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
- (11) **2 013 649** (51) **G02B 6/26**
(71) Inuity Inc., 39 Stillman Street, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **2 015 544** (51) **H04M 1/02**
(71) ASUSTeK Computer Inc., 4F, No. 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei, TW
- (11) **2 019 250** (51) **F21S 8/00**
(71) Innolumis Public Lighting B.V., Basicweg 16, 3821 BR Amersfoort, NL
- (11) **2 019 831** (51) **C07D 491/22**
(71) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
- (11) **2 022 109** (51) **H01L 35/24**
(71) Wake Forest University, 391 Technology Way, Suite 199, Winston-Salem, NC 27101, US
Arrowhead Center, Inc., MSC 3IPO, Box 30001 Las Cruces, NM 88003-8001, US
- (11) **2 024 512** (51) **C12Q 1/68**
(71) Artemis Health, Inc., 1531 Industrial Road, San Carlos CA 94070, US
CELLective Dx Corporation, 265 North Whisman Road, Mountain View CA 94043, US
The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (11) **2 025 998** (51) **F21V 29/00**
(71) Korea Semiconductor Illumination Co., Ltd., 929-2, Woram-dong, Dalseo-gu, Daegu 704-320, KR
- (11) **2 027 894** (51) **A63C 1/24**
(71) Laing Ban International Inc., Room 204, No. 5-6, Wucyuan 1st Road, Sinhuang City, Taipei County 242, TW
- (11) **2 029 546** (51) **C07D 231/12**
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (11) **2 029 586** (51) **C07D 419/14**
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (11) **2 033 267** (51) **H01R 9/05**
(71) AT&T Intellectual Property I, L.P., 645 E. Plumb Lane, Reno, NV 89502, US
- (11) **2 034 338** (51) **G02B 3/14**
(71) Optotune AG, Überlandstrasse 129, 8600 Dübendorf, CH
- (11) **2 035 572** (51) **C12P 21/06**
(71) The Regents of the University of Michigan, Wolverine Tower, Room 2071 3003 S. State Street, Ann Arbor, MI 48109-1280, US
Inspiration Biopharmaceuticals, Inc., 28202 Cabot Road, Suite 300, Laguna Niguel, CA 92677, US
- (11) **2 036 547** (51) **A61K 9/20**
(71) Psychogenics Inc., 765 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591, US
- (11) **2 039 765** (51) **C12N 15/00**
(71) Ikeda Food Research Co. Ltd., 95-7, Minooki-cho Fukuyama-shi, Hiroshima 721-0956, JP
NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
- (84) DE ES GB
- (11) **2 046 247** (51) **A61F 2/36**
(71) Gunther, Stephen B., 299 South Foothill Blvd, Cloverdale, CA 95425, US
- (11) **2 049 216** (51) **B01D 11/00**
(71) Rheydyne, LLC, 600 Park Court, Rohnert Park, California 94928, US
- (11) **2 050 151** (51) **H01L 51/00**
(71) Wake Forest University, 391 Technology Way, Suite 199, Winston-Salem, NC 27101, US
- (11) **2 050 947** (51) **F02F 11/00**
(71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1 Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651, JP
- (11) **2 051 468** (51) **H04L 29/06**
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (11) **2 053 135** (51) **C12Q 1/68**
(71) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
UNIVERSITY OF NORTH TEXAS HEALTH SCIENCE CENTER, Office of Research, MEI-806, Health Science Center, 3500 Camp Bowie, Fort Worth, TX 76107, US
- (11) **2 053 219** (51) **F02B 75/28**
(71) Pastor Alvarez, José Enrique, Sagredo n°12 Colonia. San José Insurgentes, CEP-03900 México D.F., MX
FOLISERVIS S.A. DE C.V., Leonardo da Vinci no. 62 Colonia Mixcoac, Delegación Benito Juárez, C.P. 03910 Mexico D.F., MX
- (11) **2 053 467** (51) **G03G 15/08**
(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (11) **2 054 174** (51) **B09B 3/00**
(71) Aquablok, Ltd., 3401 Glendale Avenue Suite 300, Toledo, Ohio 43614, US
- (11) **2 055 677** (51) **C01G 3/00**
(71) International Superconductivity Technology Center, The Juridical Foundation, 1-10-13 Shinonome Koto-ku, Tokyo 135-0062, JP
SWCC SHOWA CABLE SYSTEMS CO., LTD., 1-1-18 Toranomom, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
- (11) **2 056 657** (51) **H05K 5/02**
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (11) **2 056 872** (51) **A61K 39/00**
(71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg MD 20878, US
The Government Of The United States Of America National Institutes of Health, 6011 Executive Boulevard Suite 325, Rockville, MD 20852, US
- (11) **2 058 529** (51) **F15B 21/04**
(71) RPM industries, LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **2 059 429** (51) **B60T 17/04**
(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (11) **2 060 680** (51) **E02B 3/10**
(71) Zetzsch, Michael, Heuss-Knapp-Strasse 29, 53359 Rheinbach, DE

(11) 2 060 799	(51) F15B 21/04	(11) 2 074 762	(51) H04L 12/56	(11) 1 551 477	(51) A61M 1/00
(71) RPM industries, LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US		(71) LiveU Ltd., 9 Atir Yedda Street, 44643 Kfar Saba, IL		(11) 1 556 099	(51) A61M 1/00
(11) 2 062 261	(51) G11C 7/10	(11) 2 076 144	(51) A41B 9/00	(11) 1 607 075	(51) A61F 9/007
(71) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA		(71) Park, Dong Uk, 329-45 Simgok-3(sam)-dong, Wonmi-gu Bucheon-si Kyonggi do, KR		(11) 1 612 532	(51) G01L 9/00
(11) 2 062 314	(51) H01M 8/04	(11) 2 076 269	(51) A61K 31/56	(11) 1 616 568	(51) A61K 31/404
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE Ford Global Technologies, LLC, 330 Town Center Drive, Suite 800 South, Dearborn, MI 48126, US		(71) Lithera, Inc., 9191 Towne Centre Drive Suite 400, San Diego California 92122, US		(11) 1 625 836	(51) A61F 9/007
(11) 2 062 485	(51) A24C 5/38	(11) 2 076 642	(51) E04H 12/12	(11) 1 679 053	(51) A61F 9/007
(71) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE		(71) Hytower, Lda, Rua dos Salazares 842, 4149-002 Porto, PT		(11) 1 683 474	(51) A61B 3/00
(11) 2 062 489	(51) A42B 3/04	(11) 2 077 830	(51) A61K 31/135	(11) 1 684 669	(51) A61F 2/14
(71) Her Majesty the Queen in Right of Canada as represented by the Minister of Defence, Minister of Nat. Defence, Nat. Defence Headquarters Major-General George R. Pearkes Building 101 Colonel By Drive, Ottawa, ON K1A 0K2, CA		(71) Lithera, Inc., 9191 Towne Centre Drive Suite 400, San Diego California 92122, US		(11) 1 714 617	(51) A61B 17/00
(11) 2 062 775	(51) B60Q 1/08	(11) 2 077 973	(51) B67D 5/44	(11) 1 727 480	(51) A61B 17/20
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE VOLKSWAGEN AG, 38440 Wolfsburg, DE		(71) Gett Oy, Sinikalliontie 12, 02360 Espoo, FI		(11) 1 759 673	(51) A61F 9/007
(11) 2 064 268	(51) C08J 5/00	(11) 2 080 913	(51) F04F 5/52	(11) 1 809 196	(51) A61B 18/18
(71) Henkel Loctite Corporation, 1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, CT 06067, US		(71) FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE		(11) 1 814 518	(51) A61K 9/08
(11) 2 064 345	(51) C12Q 1/68	(11) 2 081 301	(51) H04B 3/54	(11) 1 814 538	(51) A61K 31/335
(71) Applera Corporation, Celera An Applera Business Unit 1401 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502, US		(71) Alltrifix B.V., Haagwinde 34, 2906 GB Capelle aan den IJssel, NL		(11) 1 816 983	(51) A61F 2/14
(11) 2 067 911	(51) E04G 21/04	(11) 2 081 777	(51) B60B 3/04	(11) 1 835 862	(51) A61B 19/00
(71) Sany Heavy Industry Co., Ltd., Sany Industry Town Economic and Technological Development Zone, Changsha Hunan 410100, CN		(71) Crocodile Technology (UK) Limited, 48-50 Outram Street, West Perth WA 6090, AU		(11) 1 837 002	(51) A61F 9/007
(11) 2 069 052	(51) B01D 53/94	Teil B / Part B / Partie B			(51) A61F 2/16
(71) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US		(71) AIXTRON AG, Kaiserstrasse 98, 52134 Herzogenrath, DE		(11) 1 838 245	(51) A61F 2/16
(11) 2 069 255	(51) C04B 18/28	(11) 1 098 015	(51) C23C 16/44	(11) 1 838 246	(51) A61M 1/00
(71) Miscanthus-Nawaro-Innovations S.A., 10, avenue de la Faiencerie, 1510 Luxembourg, LU		(11) 1 259 978	(51) H01L 21/205	(11) 1 839 689	(51) A61M 1/00
(11) 2 070 146	(51) H01M 8/06	(11) 1 322 801	(51) C30B 25/14	(11) 1 839 690	(51) A61M 1/00
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US		(11) 1 434 897	(51) C23C 16/455	(11) 1 840 533	(51) G01F 1/66
(11) 2 070 517	(51) A61K 9/00	(11) 1 456 872	(51) H01L 21/203	(11) 1 840 534	(51) G01F 1/66
(71) Unimed Pharmaceuticals, LLC, 901 Sawyer Road, Marietta GA 30062, US Besins Healthcare, Inc., 607 Herndon Parkway Suite 210, Herndon VA 20170, US		(11) 1 485 518	(51) C23C 16/455	(11) 1 849 443	(51) A61F 9/007
(11) 2 070 986	(51) C08L 67/02	(11) 1 488 023	(51) C23C 16/448	(11) 1 849 444	(51) A61F 9/007
(71) Mitsubishi Plastics, Inc., 2-2, Nihonbashi-hongoku-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP		(11) 1 497 481	(51) C23C 16/458	(11) 1 849 488	(51) A61M 1/00
(11) 2 072 021	(51) A61C 15/00	(11) 1 497 481	(51) C23C 16/458	(11) 1 850 727	(51) A61B 1/07
(71) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG, Koogstraat 4, 25870 Norderfriedrichskoog, DE Charité Universitätsmedizin Berlin, Charité-platz 1, 10117 Berlin, DE		(11) 1 618 227	(51) C23C 16/44	(11) 1 852 095	(51) A61F 9/007
(11) 2 073 763	(51) A61F 2/46	(11) 1 625 243	(51) C23C 16/46	(11) 1 857 084	(51) A61F 9/007
(71) Comis Orthopaedics Limited, Unit 3, Ignite Magna Business Park, Magna Way Rotherham S60 1FB, GB		(11) 1 664 380	(51) C23C 16/52	(11) 1 857 128	(51) A61M 1/00
(11) 2 074 613	(51) G09G 3/36	(11) 1 716 270	(51) C23C 16/52	(11) 1 857 130	(51) A61M 5/145
(71) IXYS CORPORATION, 1590 Buckeye Drive, Milpitas CA 95035-7418, US		(11) 1 718 784	(51) C23C 16/455	(11) 1 862 147	(51) A61F 2/16
		(11) 1 733 073	(51) C23C 16/455	(11) 1 862 148	(51) A61F 2/16
		(11) 1 774 056	(51) C23C 16/30	(11) 1 862 148	(51) A61F 2/16
		(11) 1 774 057	(51) C23C 16/54	(11) 1 872 736	(51) A61B 19/00
		(11) 1 817 440	(51) C23C 16/458	(11) 1 872 736	(51) A61F 9/008
		(11) 1 831 422	(51) C23C 14/22	(11) 1 872 753	(51) A61F 9/008
		(11) 1 831 437	(51) C30B 25/10	(11) 1 872 754	(51) A61F 9/008
		(11) 1 844 180	(51) C23C 16/455	(11) 1 872 755	(51) A61F 9/008
		(11) 1 861 520	(51) C23C 16/455	(11) 1 872 756	(51) A61F 9/01
		(11) 1 948 845	(51) C23C 16/458	(11) 1 872 756	(51) A61F 9/01
		(11) 1 951 931	(51) C23C 16/455	(11) 1 872 810	(51) A61M 1/00
		(11) 1 954 852	(51) C23C 16/455	(11) 1 873 501	(51) G01F 23/292
		(11) 1 954 853	(51) C23C 16/455	(11) 1 873 501	(51) A61B 19/00
		(11) 2 009 714	(51) H01L 51/52	(11) 1 880 688	(51) A61B 19/00
		(11) 2 010 693	(51) C23C 16/44	(11) 1 889 350	(51) H02J 7/00
		(11) 2 010 694	(51) C23C 16/46	(11) 1 889 350	(51) A61M 1/00
		(11) 2 021 532	(51) C30B 25/14	(11) 1 893 250	(51) A61M 1/00
		(71) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH		(11) 1 893 251	(51) A61M 1/00
		(11) 1 430 120	(51) C12N 9/99	(11) 1 893 252	(51) A61M 1/00
		(11) 1 494 623	(51) A61F 2/16	(11) 1 896 826	(51) G01N 19/00
		(11) 1 506 757	(51) A61F 9/00	(11) 1 897 105	(51) H01H 3/14
				(11) 1 897 105	(51) A61B 8/00
				(11) 1 905 359	(51) F16K 1/12
				(11) 1 906 067	(51) A61B 3/00
				(11) 1 908 395	(51) A61B 19/00
				(11) 1 908 430	(51) A61B 19/00
				(11) 1 909 246	(51) G09B 23/28
				(11) 1 910 964	(51) G06F 19/00
				(11) 1 912 334	(51) H03M 7/30
				(11) 1 912 533	(51) A47B 7/02
				(11) 1 912 698	(51) A61M 37/00
				(11) 1 917 987	(51) A61M 1/00
				(11) 1 923 729	(51) G02B 26/04
				(11) 1 925 306	(51) A61K 31/4439
				(11) 1 928 538	(51) A61M 37/00
				(11) 1 933 750	(51) A61F 9/007
				(11) 1 933 768	(51) A61F 2/16
				(11) 1 935 383	(51) A61F 9/00
				(11) 1 935 440	(51) A61M 1/00
				(11) 1 937 202	(51) A61J 1/10
				(11) 1 942 848	(51) A61F 9/007

- (11) **1 942 849** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 943 990** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 949 846** (51) **A61B 1/00**
(11) **1 949 877** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 951 142** (51) **A61B 19/00**
(11) **1 952 790** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 954 107** (51) **H05B 41/292**
(11) **1 959 886** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 960 032** (51) **A61M 37/00**
(11) **1 960 041** (51) **A61M 1/00**
(11) **1 968 470** (51) **A61B 18/14**
(11) **1 980 219** (51) **A61F 2/16**
(11) **1 981 416** (51) **A61B 17/32**
(11) **1 990 032** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 994 888** (51) **A61B 17/00**
(11) **1 996 249** (51) **A61M 1/00**
(11) **1 996 251** (51) **A61M 1/00**
(11) **1 996 269** (51) **A61M 1/00**
(11) **1 998 677** (51) **A61B 8/00**
(11) **1 998 728** (51) **A61B 17/32**
(11) **2 001 423** (51) **A61F 9/007**
(11) **2 002 803** (51) **A61F 2/16**
(11) **2 002 812** (51) **A61F 9/007**
(11) **2 005 923** (51) **A61F 9/007**
(11) **2 014 266** (51) **A61F 9/007**
(11) **2 016 322** (51) **F16L 21/00**
(11) **2 018 108** (51) **A47B 57/00**
(11) **2 025 305** (51) **A61F 2/16**
(11) **2 032 184** (51) **A61M 1/00**
(11) **2 032 193** (51) **A61M 16/06**
(11) **2 033 181** (51) **G09G 3/36**
(11) **2 036 506** (51) **A61B 17/34**
(11) **2 041 472** (51) **F16L 39/00**
(11) **2 043 546** (51) **A61B 19/00**
(11) **2 043 547** (51) **A61B 19/00**
(11) **2 044 905** (51) **A61F 2/16**
(11) **2 044 911** (51) **A61F 9/007**
(11) **2 045 648** (51) **G02C 7/04**
(11) **2 046 226** (51) **A61B 19/00**
(11) **2 046 228** (51) **A61B 19/02**
(11) **2 054 108** (51) **A61M 5/00**
(11) **2 061 986** (51) **F16M 11/14**
(11) **2 062 553** (51) **A61F 2/16**
(11) **2 063 932** (51) **A61M 5/00**
(11) **2 065 001** (51) **A61B 17/20**
(11) **2 065 020** (51) **A61F 9/007**
(11) **2 069 203** (51) **B65B 1/30**
(11) **2 069 580** (51) **E03C 1/10**
(11) **2 077 808** (51) **A61F 9/00**
- (71) ALSTOM Transport Deutschland GmbH, Linke-Hofmann-Busch-Strasse 1, 38239 Salzgitter, DE
(11) **1 044 795** (51) **B61D 17/04**
(11) **1 277 638** (51) **B61C 17/04**
(11) **1 473 206** (51) **B61D 17/06**
(11) **1 726 504** (51) **B61D 7/00**
(11) **1 935 743** (51) **B61D 19/00**
- (71) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
(11) **1 041 982** (51) **A61K 31/415**
(11) **1 158 985** (51) **A61K 31/535**
(11) **1 449 834** (51) **C07C 275/24**
(11) **1 616 865** (51) **C07D 273/00**
(11) **1 769 795** (51) **A61K 31/44**
- (71) Bial-Portela & CA, S.A., À Avenida da Siderurgia Nacional Apartado 19, 4745-457 S. Mamede do Coronado, PT
(11) **1 812 384** (51) **C07C 311/16**
(11) **1 846 376** (51) **C07D 223/22**
(11) **1 879 590** (51) **A61K 31/55**
(11) **1 915 346** (51) **C07D 223/22**
(11) **1 935 880** (51) **C07C 311/16**
- (71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
(11) **1 573 411** (51) **G05B 19/23**
(11) **1 651 458** (51) **B60J 5/04**
(11) **1 676 972** (51) **E05F 15/00**
(11) **1 913 276** (51) **F16D 43/02**
(11) **1 931 533** (51) **B60N 2/225**
(11) **1 931 887** (51) **F16C 1/18**
(11) **1 970 252** (51) **B60R 5/04**
- (71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE
(11) **0 770 880** (51) **G01R 31/06**
(11) **1 300 925** (51) **H02K 7/116**
(11) **1 330 013** (51) **H02K 7/06**
(11) **1 526 628** (51) **H02K 3/52**
(11) **1 619 402** (51) **F16D 1/027**
(11) **1 621 773** (51) **F04D 25/08**
(11) **1 622 243** (51) **H02K 9/14**
(11) **1 646 136** (51) **H02P 5/68**
(11) **1 683 260** (51) **H02P 6/08**
(11) **1 714 375** (51) **H02K 23/66**
(11) **1 715 573** (51) **H02P 5/68**
(11) **1 715 574** (51) **H02P 7/29**
(11) **1 722 464** (51) **H02K 15/02**
(11) **1 733 200** (51) **G01M 1/34**
(11) **1 734 648** (51) **H02P 6/18**
(11) **1 743 413** (51) **H02K 15/09**
(11) **1 744 082** (51) **F16H 57/02**
(11) **1 744 436** (51) **H02K 5/167**
(11) **1 746 707** (51) **H02K 1/27**
(11) **1 934 485** (51) **F04D 29/58**
(11) **1 934 486** (51) **F04D 29/58**
(11) **1 937 925** (51) **E05F 15/16**
(11) **1 937 978** (51) **F04D 25/06**
(11) **1 943 711** (51) **H02K 5/14**
(11) **1 946 411** (51) **H01R 39/38**
(11) **1 952 509** (51) **H02K 5/10**
(11) **1 955 434** (51) **H02P 7/29**
(11) **1 957 832** (51) **F16H 37/06**
(11) **1 979 209** (51) **B60T 8/171**
(11) **1 982 401** (51) **H02K 1/17**
(11) **1 982 402** (51) **H02K 1/17**
(11) **1 987 580** (51) **H02K 11/00**
(11) **2 019 474** (51) **H02K 3/20**
(11) **2 025 957** (51) **F16C 23/04**
(11) **2 026 444** (51) **H02K 1/12**
(11) **2 026 445** (51) **H02K 1/14**
- (71) Canon Finetech Inc., 717 Yaguchi, Misato-shi Saitama 341-8527, JP
(11) **1 683 640** (51) **B41J 2/175**
(11) **1 710 679** (51) **G06F 3/12**
(11) **1 785 281** (51) **B41J 11/00**
(11) **1 790 482** (51) **B41J 2/175**
(11) **1 829 689** (51) **B41J 2/14**
(11) **1 829 690** (51) **B41J 2/14**
(11) **1 847 393** (51) **B41J 2/14**
(11) **1 886 815** (51) **B41J 2/01**
(11) **1 967 366** (51) **B41J 2/165**
- (11) **1 970 201** (51) **B41J 2/175**
(11) **1 972 448** (51) **B41J 2/01**
- (71) HASCO Hasenclever GmbH & Co KG, Im Wiesental 77, 58513 Lüdenscheid, DE
(11) **1 612 025** (51) **B29C 45/27**
(11) **1 621 317** (51) **B29C 45/30**
(11) **1 894 696** (51) **B29C 45/27**
(11) **1 894 697** (51) **B29C 45/27**
(11) **2 008 789** (51) **B29C 45/27**
- (71) ImmunoGen, Inc., 830 Winter Street, Wal-tham, MA 02451, US
(11) **1 390 370** (51) **C07D 491/12**
(11) **1 468 077** (51) **C12N 15/01**
(11) **1 506 181** (51) **C07D 305/14**
(11) **1 534 674** (51) **C07D 305/14**
(11) **1 542 723** (51) **A61K 39/395**
(11) **1 651 162** (51) **A61K 31/5365**
(11) **1 660 513** (51) **C07K 16/00**
(11) **1 689 846** (51) **C07D 491/12**
(11) **1 838 715** (51) **C07D 491/12**
(11) **1 917 030** (51) **A61K 39/00**
- (71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
(11) **1 066 074** (51) **A61M 15/00**
(11) **1 212 111** (51) **A61M 15/00**
(11) **1 296 732** (51) **A61M 15/00**
(11) **1 390 012** (51) **A61K 9/127**
(11) **1 397 173** (51) **A61M 15/00**
(11) **1 399 210** (51) **A61M 16/20**
(11) **1 458 360** (51) **A61K 9/14**
(11) **1 458 630** (51) **B65D 81/24**
(11) **1 515 890** (51) **B65B 37/08**
(11) **1 578 536** (51) **B05B 7/06**
(11) **1 589 947** (51) **A61K 9/16**
(11) **1 610 850** (51) **A61M 15/00**
(11) **1 615 689** (51) **A61M 15/00**
(11) **1 635 786** (51) **A61K 9/00**
(11) **1 666 028** (51) **A61K 9/12**
(11) **1 743 670** (51) **A61M 15/00**
(11) **1 992 335** (51) **A61K 9/14**
- (71) Novozymes Biopharma DK A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(11) **1 572 895** (51) **C12P 21/06**
(11) **1 735 455** (51) **C12P 19/28**
(11) **1 753 810** (51) **C08L 5/08**
(11) **1 817 347** (51) **C08B 37/08**
(11) **1 833 882** (51) **C08G 81/00**
(11) **1 879 924** (51) **C08B 37/00**
(11) **1 931 713** (51) **C08B 37/00**
(11) **1 987 153** (51) **C12P 19/26**
(11) **1 991 588** (51) **C08B 37/08**
(11) **1 999 160** (51) **C08B 37/08**
(11) **2 037 874** (51) **A61K 8/73**
(11) **2 049 572** (51) **C08B 37/00**
- (71) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
(11) **1 199 091** (51) **A63C 17/06**
(11) **1 314 368** (51) **A43B 13/12**
(11) **1 314 579** (51) **B60B 21/06**
(11) **1 375 190** (51) **B44C 5/04**
(11) **1 452 210** (51) **A63C 5/04**
(11) **1 512 440** (51) **A63C 9/08**
(11) **1 522 334** (51) **A63C 9/084**
(11) **1 616 604** (51) **A63C 9/20**
(11) **1 654 947** (51) **A43C 11/14**
(11) **1 658 778** (51) **A41D 17/00**

- (11) **1 666 349** (51) **B62M 9/12**
(11) **1 669 111** (51) **A63C 5/12**
(11) **1 673 993** (51) **A43C 11/14**
(11) **1 683 436** (51) **A43B 23/06**
(11) **1 688 055** (51) **A43C 7/04**
(11) **1 688 272** (51) **B60B 21/06**
(11) **1 702 528** (51) **A43C 11/14**
(11) **1 747 731** (51) **A41D 13/00**
(11) **1 759 880** (51) **B60B 5/02**
(11) **1 764 233** (51) **B60B 1/04**
(11) **1 764 234** (51) **B60B 1/04**
(11) **1 767 109** (51) **A41D 27/24**
(11) **1 769 692** (51) **A43B 23/17**
(11) **1 769 693** (51) **A43C 1/04**
(11) **1 771 230** (51) **A63C 5/12**
(11) **1 776 989** (51) **A63C 9/088**
(11) **1 778 034** (51) **A41D 27/24**
(11) **1 790 395** (51) **A63C 5/03**
(11) **1 795 080** (51) **A41D 19/015**
(11) **1 797 931** (51) **A63C 9/00**
(11) **1 798 057** (51) **B44C 3/00**
(11) **1 798 058** (51) **B60B 27/02**
(11) **1 800 897** (51) **B60B 1/04**
(11) **1 810 726** (51) **A63C 9/00**
(11) **1 810 727** (51) **A63C 9/088**
(11) **1 810 728** (51) **A63C 9/088**
(11) **1 813 163** (51) **A43C 7/08**
(11) **1 818 085** (51) **A63C 9/00**
(11) **1 825 772** (51) **A43C 11/14**
(11) **1 829 587** (51) **A63C 5/07**
(11) **1 839 713** (51) **A63C 9/20**
(11) **1 842 442** (51) **A43B 5/04**
(11) **1 844 673** (51) **A43B 13/18**
(11) **1 859 843** (51) **A63C 9/00**
(11) **1 872 678** (51) **A43B 5/04**
(11) **1 880 624** (51) **A43B 7/12**
(11) **1 935 461** (51) **A63C 9/08**
(11) **1 940 619** (51) **B32B 27/40**
(11) **2 021 189** (51) **B60B 1/00**
(11) **2 021 190** (51) **B60B 1/04**
- (71) UL International TTC GmbH, Frankfurter Strasse 229, 63263 Neu-Isenburg, DE
(11) **1 248 095** (51) **G01N 3/08**
(11) **1 248 204** (51) **G06F 17/10**
(11) **1 347 294** (51) **G01N 31/12**
(11) **1 377 812** (51) **G01N 19/00**
(11) **1 735 605** (51) **G01N 3/00**
(11) **2 015 055** (51) **G01N 25/00**
- (71) ZIMMER SPINE, 23, Parvis des Chartrons La Cité Mondiale, 33000 Bordeaux, FR
(11) **1 448 109** (51) **A61B 17/70**
(11) **1 523 280** (51) **A61B 17/70**
(11) **1 585 448** (51) **A61B 17/70**
(11) **1 651 149** (51) **A61F 2/44**
(11) **1 656 075** (51) **A61B 17/70**
(11) **1 663 035** (51) **A61B 17/70**
(11) **1 744 644** (51) **A44B 11/04**
(11) **1 744 690** (51) **A61B 17/70**
(11) **1 746 948** (51) **A61B 17/70**
(11) **1 865 863** (51) **A61B 17/70**
(11) **1 893 137** (51) **A61F 2/44**
(11) **1 924 210** (51) **A61B 17/70**
(11) **1 926 444** (51) **A61B 17/70**
(11) **1 933 743** (51) **A61B 17/88**
(11) **1 988 838** (51) **A61B 17/70**
(11) **2 047 813** (51) **A61B 17/70**
(11) **2 052 689** (51) **A61B 17/70**
- I.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **0 923 414** (51) **B03B 7/00**
(72) Parry, Julian David, 1 Westfield Close, Uphill Weston-Super-Mare BS23 4XQ, GB
- (11) **1 060 103** (51) **B65D 1/16**
(72) CROWN Packaging Technology, Inc., 11535 South Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US
- (11) **1 385 723** (51) **B60T 8/36**
(72) ROETHER, Friedbert, Schillerstr. 19, 74389 Cleebronn, DE
DEJA, Siegmund, Schumannstr. 06, 71691 Freiberg, DE
SCHAFFERT, Eberhard, Tunnelstr. 22, 71229 Leonberg, DE
- (11) **1 406 824** (51) **B65D 85/10**
(72) GHINI, Marco, Via Galletta, 46/B, 40068 S. Lazzaro di Savena, IT
DRAGHETTI, Fiorenzo, Via San Donino, 506, 40059 Medicina, IT
- (11) **1 428 762** (51) **B65D 1/00**
(72) Takegoshi, M., Takeuchi Press Industries Co. Ltd. 10-1, Kamiakae-machi 1-chome, Toyama-shi Toyama 930-0816, JP
Taguchi, Hideki, Takeuchi Press Industries Co. Ltd. 10-1, Kamiakae-machi 1-chome, Toyama-shi Toyama 930-0816, JP
Akane, Syoichiro, Takeuchi Press Industries Co. Ltd. 10-1, Kamiakae-machi 1-chome, Toyama-shi Toyama 930-0816, JP
- (11) **1 467 989** (51) **C07D 403/12**
(72) ARASAPPAN, Ashok, 18 Larsen Court, Bridgewater, NJ 08807, US
BENNETT, Frank, 38 Keith Jeffries Avenue, Cranford, New Jersey 07016, US
BOGEN, Stephane, L., 13 Dahlia Road, Somerset, NJ 08873, US
CHEN, Kevin, X., 9 Gloria Avenue, Edison, NJ 08820, US
JAO, Edwin, 15170 Sapling Ridge, Dayton, Maryland 21036, US
LIU, Yi-Tsung, 34 Alexandria Road, Morris Township, NJ 07960, US
LOVEY, Raymond, G., 4692 NW 107th Avenue, Apt. 1402, Miami, Florida 33178, US
MADISON, Vincent, S., 180 Quail Drive, Ukiah, California 95482, US
NAIR, Latha, G., 560 Darwin Boulevard, Edison, NJ 08820, US
NJORGE, F., George, 11 Softwood Way, Warren, NJ 07059, US
SAKSENA, Anil, K., 53 Beverly Road, Upper Montclair, NJ 07043, US
SANNIGRAHI, Mousumi, 2 New Providence Avenue, Summit, NJ 07901, US
VENKATRAMAN, Srikanth, 29 Jamaica Street, Edison, New Jersey 08820, US
GIRIJAVALLABHAN, Viyyoor, M., 10 Maplewood Drive, Parsippany, NJ 07054, US
- (11) **1 474 709** (51) **G01V 15/00**
(72) ROYLE, John, Mark, 18 Maple Road Broadclyst, Exeter EX5 3NE, GB
PEARSON, Richard, David, 9 Goldney Road, Bristol BS8 4RB, GB
- (11) **1 549 216** (51) **A61B 5/16**
(72) Adolfsson, Rune, Stackvagen 4, 432 54 Varberg, SE
- (11) **1 549 658** (51) **C07H 15/04**
(72) APPELDOORN, Chantal, Catharina, Maria, c/o Astellas Pharma Europe B.V. Patent Department Elisabethhof 19, 2353 EW Leiderdorp, NL
BIESSEN, Erik, Anna, Leonardus, c/o Astellas Pharma Europe B.V. Patent Departement Elisabethhof 19, 2353 EW Leiderdorp, NL
MOLENAAR, Thomas, Jacobus, Maria, c/o Astellas Pharma Europe B.V. Patent Department Elisabethhof 19, 2353 EW Leiderdorp, NL
VAN BERKEL, Theodorus, Josephus, Cornelis, c/o Astellas Pharma Europe B.V. Patent Department Elisabethhof 19, 2353 EW Leiderdorp, NL
- (11) **1 561 163** (51) **G06F 9/46**
(72) Roberto Della Pasqua S.r.l., Via F.lli Cervi, 13, 47039 Savignano Sul Rubicone (FC), IT
- (11) **1 585 565** (51) **A61M 1/28**
(72) CHILDERS, Robert, W., 8816 Bel Meadow Way, New Port Richey, FL 34655, US
AVOY, Richard, 3710 Woodridge Place, Palm Harbor, FL 34684, US
BOORAS, John, 32941 Rolling Hills Road, Wildwood, IL 60030, US
GRIPPO, Paul, 4037 Ligustrum Drive, Palm Harbor, FL 34685, US
HOPPING, Andrew, D., 6822 118th Place North, Largo, FL 33773, US
HOWARD, David, 2829 Skimmer Point Drive South, Gulfport, FL 33707, US
JERRELL, Jeffrey, W., 3510 Price Avenue, Orlando, FL 32806, US
LAUMAN, Brian, 14128 Spoonbill Lane, Clearwater, FL 33762, US
SHANG, Sherwin, 346 Southgate Drive, Vernon Hills, IL 60061, US
YANG, Taha, 6790 Green Road, Woodridge, IL 60517, US
YU, Alex, 110 N. Bay Hills Blvd., Safety Harbor, FL 34695, US
- (11) **1 604 088** (51) **E06B 1/00**
(72) Toledo, Dario, 324 East 74th Street, Apt. 1B, New York, NY 10021, US
- (11) **1 613 828** (51) **E05F 1/12**
(72) Endres, Volker, Königsheimer Str. 19a, 97941 Tauberbischofsheim, DE
- (11) **1 647 132** (51) **H04M 3/436**
(72) Vihinen, Seppo Tapani, Vaaralankuja 13a, 01230 Vantaa, FI
- (11) **1 654 371** (51) **C12P 1/00**
(72) WEINER, David, 425 Stratford Court, Apt.18, Del Mar, CA 92104, US
HITCHMAN, Tim, 726 Pismo Court, San Diego, CA 92109, US
ZHAO, Lishan, 6564 Red Knot Street, Carlsbad, CA 92009, US
BURK, Mark, 12634 Intermezzo Way, San Diego, CA 92130, US
KRETZ, Patti, 973 Hawthorne Court, San Marcos, CA 92069, US
DESANTIS, Grace, 3520 Iebon Drive, Apt.5223, San Diego, CA 92121, US
HANSON, Sarah, Richardson, 2224 Linwood Street, San Diego, CA 92121, US
MILAN, Aileen, 4955 Directors Place, San Diego, CA 92121-1609, US
RICHARDSON, Toby, 11646 Candy Rose Way, San Diego, CA 92131, US
GREENBURG, William, 3709 Ruelle de Ville, San Diego, CA 92130, US

- (11) **1 735 029** (51) **A61M 1/00**
(72) Mackool, Richard J., 31-27 41st Street, Astoria, NY 11103, US
Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
- (11) **1 747 456** (51) **G01N 30/72**
(72) DAVIDSON, William, R., 122 Glencameron Rd., Thornhill, Ontario L3T 1P8, CA
SHUSHAN, Bori, 164 Glen Rd., Toronto, Ontario M4W 2W6, CA
KOVARIK, Peter, 70 Miramar Dr., Markham, Ontario L6E 1Z9, CA
COVEY, Tom, R., 187 Elgin Mills Road West, Richmond Hill, Ontario L4V 4M1, CA
BRENNAN, John D., 203 Pleasant Ave. Dundas, ON L9H 3V5, CA
- (11) **1 753 731** (51) **C07D 239/52**
(72) DURLEY, Richard, 700 Chesterfield Parkway West, Chesterfield, MO 63017-1732, US
DEVADAS, Balekudru, 700 Chesterfield Parkway West, Chesterfield, MO 63017-1732, US
MADSEN, Heather, 700 Chesterfield Parkway West, Chesterfield, MO 63017-1732, US
HICKORY, Brian, 700 Chesterfield Parkway West, Chesterfield, MO 63017-1732, US
PALMQUIST, Katherine, 700 Chesterfield Parkway West, Chesterfield, MO 63017-1732, US
SELNESS, Shaun, 700 Chesterfield Parkway West, Chesterfield, MO 63017-1732, US
MARRUFO, Laura D., c/o Pfizer, Inc. 700 Chesterfield Parkway West, Chesterfield, MO 63017-1732, US
- (11) **1 760 009** (51) **B65D 81/32**
(72) IGOTA, Shoji, c/o AJINOMOTO CO., INC. 1-1, Suzuki-cho Kawasaki-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 2108681, JP
OKAMURA, Masayuki, c/o AJINOMOTO CO., INC. 1-1, Suzuki-cho Kawasaki-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 2108681, JP
- (11) **1 770 405** (51) **G01R 19/25**
(72) Habath, Thomas, Prinzregentenstrasse 65A, 10715 Berlin, DE
Brandalik, Reyk, Flensburgerstrasse 22, 10557 Berlin, DE
- (11) **1 776 400** (51) **C08F 20/58**
(72) HENNINK, Wilhelmus, Everhardus, Zuidplaisaan 120, NL-2743 CZ Waddinxveen, NL
VAN NOSTRUM, Cornelis, Franciscus, Achterstraat 56, NL-5251 CV Vlijmen, NL
VAN STEENBERGEN, Marinus, Jacob, Tru- mandreef 104, NL-6716 DM Ede, NL
SOGA, Osamu, 15-304, 4098-21 Yatabe, Hasaki-machi, Ibaraki 314-0341, JP
RIJCKEN, Cristianne Johanna Ferdinand, Albert van Dalsumlaam 449, 3584 HK Utrecht, NL
- (11) **1 778 834** (51) **C12N 5/06**
(72) HEDRICK, Marc, H., 5147 Valjean Avenue, Enico, CA 91436, US
FRASER, John, K., 10716 Ester Avenue, Los Angeles, CA 90064, US
DANIELS, Eric, 23714 Oakhurst Drive, Santa Clarita, CA 91321, US
- (11) **1 806 706** (51) **G07F 9/10**
(72) Grau Joares, Vicent, Gran via 129-B, 46610 Guadassuar, ES
- (11) **1 811 928** (51) **A61F 2/46**
(72) Gradel, Thomas, 27 Rue du Crêt, 74970 Marignier, FR
- (11) **1 812 264** (51) **B60R 13/08**
(72) PFAFFELHUBER, Klaus, Leonhard-Hausmannstr. 6, 86157 Augsburg, DE
ORTH, Arno, Buttergasse 2, 67580 Hamm, DE
MOOS, Egon, Gimmeldinger Strasse 33, 67433 Neustadt/Weinstrasse, DE
UHL, Frank, Ringstrasse 2, 66904 Brücken, DE
HUBER, Ludwig, Schulstrasse 19, 77770 Durbach, DE
- (11) **1 818 277** (51) **B65D 81/20**
(72) Roy, Fabrice, 9, rue de la Grande Pièce, 78860 Saint-Nom-la-Bretèche, FR
Meric, Francois-Xavier, 70, rue de la Louvière, 78120 Rambouillet, FR
Santagostino, Stefano, Via Donizetti 17, 20010 Cornaredo (MI), IT
- (11) **1 832 725** (51) **F01N 1/06**
(72) KRÜGER, Jan, c/o J. Eberspächer GmbH & Co. KG Eberspächerstrasse 24, 73730, Esslingen, DE
CASTOR, Frank, Rostocker Straße 24, 73730, Esslingen, DE
- (11) **1 833 609** (51) **B01L 9/00**
(72) Ljungmann, Oystein, Elgfaret 15, 1404 Ski, NO
Ljungmann, Torstein, Lise Maries vej 25, 1450 Nesoddtangen, NO
- (11) **1 834 165** (51) **G01N 1/31**
(72) Ljungmann, Oystein, Elgfaret 15, 1404 Ski, NO
Ljungmann, Torstein, Lise Maries vei 25, 1450 Nesoddtangen, NO
- (11) **1 834 166** (51) **G01N 1/31**
(72) Ljungmann, Øystein, Elgfaret 15, 1404 Ski, NO
Ljungmann, Torstein, Lise Maries vei 25, 1450 Nesoddtangen, NO
- (11) **1 839 981** (51) **B60T 8/32**
(72) Nakamura, Motoyasu, c/o Nissin Kogyo Co., Ltd. 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
Arai, Noriyuki, c/o Nissin Kogyo Co., Ltd. 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
Hasegawa, Tetsuya, c/o Nissin Kogyo Co., Ltd. 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
Tsuchiya, Tomoharu, c/o Nissin Kogyo Co., Ltd. 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
Amano, Tsutomu, c/o Nissin Kogyo Co., Ltd. 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
Tani, Kazuhiko, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Nishimoto, Yukimasa, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
Takenouchi, Kazuya, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (11) **1 861 532** (51) **D06F 35/00**
(72) LEE, Phal Jin, c/o LG Electronics Inc. IP Group, 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, 641-711, KR
KANG, Dong Won, 102-205 Daedong Free-Village, Seongju-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, 641-940, KR
PARK, Kwang Cheol, 110-707 Gyeongnam Hanshin Apt., Bugok 3-dong, Geumjeong-gu, Busan, 609-753, KR
- (11) **1 871 040** (51) **H04L 12/28**
(72) ZHANG, Junjie Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
HUO, Hongwei Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
FANG, Qingyin Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHANG, Dongyan Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **1 879 698** (51) **B02C 17/16**
(72) Reichardt, Dr., Roland, Hubertusweg 41, 57072 Siegen, DE
Wiechert, Prof. Dr., Wolfgang, Zum Hammerseifen 11, 57223 Kreuztal, DE
- (11) **1 898 059** (51) **F01N 1/06**
(72) KRÜGER, Jan, c/o J. Eberspächer GmbH & Co. KG Eberspächerstrasse 24, 73730, Esslingen, DE
CASTOR, Frank, Rostockerstraße 24, 73730, Esslingen, DE
- (11) **1 916 950** (51) **A61B 17/32**
(72) Young, Michael John Radley, Bremridge House Bremridge, Ashburton, South Devon TQ13 7JX, GB
Young, Stephen Michael Radley, Bremridge House Bremridge, Ashburton, South Devon TQ13 7JX, GB
- (11) **1 917 987** (51) **A61M 1/00**
(72) Davis, Sherman G., 27952 Milt Circle, Laguna Niguel, CA 92677, US
Sorensen, Gary P., 24932 Calle Vecindad, Lake Forrest. CA CALIFORNIA 92630, US
Morgan, Michael D., 2855 Tabago, Costa Mesa CA California 92626, US
- (11) **1 927 622** (51) **C08K 3/34**
(72) Tani, Masaaki, c/o Kabushiki Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho 41-1, Aza Yokomichi Oaza Nagakute, Nagakute-cho Aichi-gun Aichi-ken, 480-1192, JP
Fukushima, Yoshiaki, c/o Kabushiki Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho 41-1, Aza Yokomichi Oaza Nagakute, Nagakute-cho Aichi-gun Aichi-ken, 480-1192, JP
Isobe, Yasumitsu, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
Niimi, Tomohiro, Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi-ken 448-8671, JP
Muramatsu, Hisashi, Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi-ken 448-8671, JP
Hiramatsu, Hiroyasu, Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi-ken 448-8671, JP
Shimo, Toshihisa, Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi-ken 448-8671, JP
Kondo, Toshiro, Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi-ken 448-8671, JP
- (11) **1 933 646** (51) **A23L 3/34**
(72) Burke, William, Roland, 13 Vonderling Street, 7395 Saldanha, ZA
- (11) **1 937 904** (51) **E02F 9/22**
(72) FILLA, Reno, Nygatan 19A, SE-632 20 Eskilstuna, SE
UNNEBÄCK, Joakim, Backanäsatan 3B, SE-633 47 Eskilstuna, SE

- CARLSSON, Sven-Åke, Klaraborgsvägen 7, S-632 39 Eskilstuna, SE
ERICSON, Hans, Buskvägen 1, S-632 39 Eskilstuna, SE
- (11) **1 937 978** (51) **F04D 25/06**
(72) De Filippis, Pietro, Via S. Gregorio No. 6, I-20124 Milano, IT
Redelberger, Harald, Tannenstr. 9 A, 97273 Kürnach, DE
- (11) **1 943 597** (51) **G06F 15/173**
(72) DENEROFF, Martin, M., 24 Old Farm Road, Oakhurst, NJ 07755, US
DROR, Ron, 315 W. 70th street, Apt. 9G, New York, New York 10023, US
SHAW, David E., 120 West Forty-Fifth Street, 39th Floor, Tower 45, New York, NY 10036, US
LARSON, Richard H., 240 E 86th St., Apt 24A, New York, NY 10028, US
SALMON, John K., 820 Hardscrabble Rd., Chappaqua, NY 10514, US
- (11) **1 947 117** (51) **C07K 14/59**
(72) Szkudlinski, Mariusz W., 12616 Maidens Bower Drive, Potomac, MD 20854, US
Weintraub, Bruce D., 13540 Stonebarn Lane, North Potomac, MD 20878, US
Grossman, Mathis, 34 Story Street, Parkville VIC 3052, AU
- (11) **1 948 876** (51) **E02F 9/20**
(72) ERICSON, Hans, Buskvägen 1, S-632 39 Eskilstuna, SE
UNNEBÄCK, Joakim, Backanäsgratan 3B, S-633 47 Eskilstuna, SE
CARLSSON, Sven-Åke, Klaraborgsvägen 7, S-632 39 Eskilstuna, SE
FILLA, Reno, Nygatan 19A, SE-632 20 Eskilstuna, SE
- (11) **1 956 085** (51) **C12N 9/96**
(72) Margolin, Alexey L., 139 Upland Avenue, Newton, MA 02161, US
Govardham, Chandrika P., 9 Scotland Road, Lexington, MA 02173, US
Visuri, Kalevi J., Wiikintie 10C 34, FI-02400 Kirkkonummi, FI
Uotila, Sinikka S., Haarakuja 10F, 02320 Espoo, FI
- (11) **1 960 510** (51) **C12N 1/00**
(72) PAN, Jae-Gu, 548-13 Wonbog-ri, Banpo-myeon, Gongju-si, Chungcheongnam-do 314-920, KR
JUNG, Heung-Chae, 407-1604, Expo Apt. Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-390, KR
KIM, Eui-Joong, BIO Research Center CJ CheilJedang Corporation 92-1, Gayang-dong, Gangseo-ku, Seoul 157-721, KR
LEE, Han-Seung, 109-102, Hyundai Apt. Jungchon-dong, Jung-gu, Daejeon 301-080, KR
PARK, Young Hoon, 705-102, Mugigae Maeul Life Apt. Gumi-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-500, KR
KIM, Hyoung Suk, BIO Research Center CJ CheilJedang Corporation 92-1, Gayang-dong, Gangseo-ku, Seoul 157-721, KR
HAN, Jong-Kwon, JC Bldg 500 Namdaemunro 5-ga Jung-gu, Seoul 100-749, KR
LEE, Jin Nam, 106-101, Hyundai Apt. Gimnyangjang-dong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-709, KR
OH, Ki-Hoon, 104, Hwagok Officetel, 46-208 Hwagokbon-dong, Gangseo-gu, Seoul 157-019, KR
- KIM, Jeong Hwan, 1-1401, Kukdong Apt. Garak 2-dong, Songpa-gu, Seoul 138-162, KR
OH, Yoon-Suk, 101-1501, Dongbo Apt., 703 Pungdeokcheon-dong, Suji-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 448-170, KR
SIM, Jae Ick, 205-1604, Sunkyoung 2-cha Apt. Jeungpo-dong, Icheon-si, Gyeonggi-do 467-110, KR
HONG, Kuk-Ki, Bio Research Center, CJ Corporation Kimpo Factory, 92 Gayang-dong, Gangseo-gu, Seoul 157-200, KR
CHOI, Kyung Oh, 236-29 Danggam 1-dong, Busanjin-gu, Busan 614-101, KR
KIM, Hyun Soo, 203-305, Hanyang Saet-byeo Apt. Bisan-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-050, KR
BAEK, Min-Ji, 609, Hanwon Officetel, 896-15 Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-050, KR
KANG, Tae Sun, 284-89 Sadang 4-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-094, KR
- (11) **1 960 898** (51) **G06F 17/00**
(72) WANG, Lee, c/o Microsoft Corporation One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6391, US
LI, Ying, c/o Microsoft Corporation One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6391, US
NIE, Zaiqing, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
WEN, Ji-Rong, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
ZHAO, Lingzhi, c/o Microsoft Corporation One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6391, US
- (11) **1 966 205** (51) **C07D 471/04**
(72) HAJKO, Janos, Lonyay utca 31/F, 4030 Debrecen, HU
SZABO, Csaba, Tozser U. 1, 4031 Debrecen, HU
KOVACS, Piroksa, Homokkert U. 49, 4030 Debrecen, HU
- (11) **1 969 276** (51) **F16L 15/00**
(72) ZIGERLIG, Max, Avenida Brigadeiro Faria Lima 2012 88 andar cj 84 Jardim Paulistano, B-01469-900 Sao Paulo, BR
- (11) **1 974 171** (51) **F25B 45/00**
(72) BUSH, James, W., 11 Academy Street, Skaneateles, NY 13152, US
BEAGLE, Wayne, P., 1469 White Bridge Road, Chittenango, NY 13037, US
MITRA, Biswajit, 3236 Whitcomb Street, Charlotte NC 28269, US
- (11) **1 976 804** (51) **C02F 3/12**
(72) FABIYI, Malcolm, 921 E. 40th Street Apt. 2E, Chicago, IL 60653, US
NOVAK, Richard, 3820 Celeste Lane, Naperville, IL 60564, US
- (11) **1 978 033** (51) **C07K 16/00**
(72) Kucherlapati, Raju, 6 Wildflower Lane, Weston, Massachusetts 02493, US
Jakobovits, Aya, 1545 17th Street, Santa Monica, California 90404, US
Klapholz, Sue, 76 Peter Coutts Circle, Stanford, CA 94305, US
Brenner, Daniel, 86 Central Avenue, Redwood City, CA 94601, US
Capon, Daniel, J., 90 Woodridge Road, Hillsborough, CA 94010, US
- (11) **1 982 158** (51) **G01N 1/31**
(72) Ljungmann, Øystein, Rosenholmsveien 20, 1252 Oslo, NO
- Ljungmann, Torstein, Liese Maries vei 25, 1450 Nesoddtangen, NO
- (11) **1 987 439** (51) **G06F 13/00**
(72) ALSTAD, Kent, 15759-106A Avenue, Surrey, British Columbia, V4N 1K7, CA
CAMPBELL, Richard, 867 Shasta Court, Coquitlam, British Columbia, V3J 6G4, CA
GRAY, Cameron, c/o Strangeloop Networks Inc. 1030 West Georgia Street, Suite 618, Vancouver, British Columbia V6E 2Y3, CA
PURVIS, Lee, 30059 Schroeder Ave., Abbotsford, BC V4X 2G5, CA
- (11) **1 987 797** (51) **A61B 19/02**
(72) Gardein, Joachim, Camino Penichet 41, 38430 Icod de los Vinos Tenerife / Islas Canari-as, ES
Zummersch, Hendrik, Max-Planck-Strasse 5, 59302 Oelde, DE
- (11) **1 990 466** (51) **D06F 58/20**
(72) Sartor, Luciano, Via Rosmini 30, 31015 Conegliano (Treviso), IT
Noviello, Flavio, Via Grandi 7, 33081 Aviano (PN), IT
- (11) **1 991 312** (51) **A61N 5/06**
(72) Herekar, Satish V., 820 La Para, Palo Alto CA 94306, US
- (11) **1 991 656** (51) **C12M 3/00**
(72) KOTOV, Nicholas, A., 3233 Andora Drive, Ypsilanti, MI 48198, US
LEE, Jungwoo, 3585 Green Brier Blvd. 103C, Ann Arbor, MI 48105, US
CUDDIHY, Meghan, J., 407 E. Kingsley St., Apt. 5, Ann Arbor, MI 48104, US
- (11) **1 993 199** (51) **H03B 5/12**
(72) El Rai, Samir, 420 C Autumn Ridge Circle, Colorado Springs, CO 80906, US
- (11) **1 993 979** (51) **C07C 1/26**
(72) GADEWAR, Sagar, B., 5510 Armitos Avenue, No. 27, Goleta, GA 93117, US
WYRSTA, Michael, D., 720 North Alisos Street, Santa Barbara, CA 93103, US
GROSSO, Philip, 1201 Squirrel Creek Place, Auburn, CA 95602, US
ZHANG, Aihua, 861 Ward Drive, Santa Barbara, CA 93111, US
MCFARLAND, Eric, 820 Poinsettia Way, Santa Barbara, CA 93111, US
KOMON, Zachary, J. A., 776 Madrona Walk, Apt. C, Goleta, CA 93117, US
SHERMAN, Jeffrey, H., 670 23rd Avenue, Vero Beach, FL 32962, US
- (11) **1 997 077** (51) **G06K 9/00**
(72) BAREKET, Tal, 27 Tamat Street, 36000 Kiryat Tivon, IL
PINSKI, Noam, Kibbutz Afikim, 15148 Israel, IL
- (11) **1 997 632** (51) **B41F 23/06**
(72) Chaize, Hervé, 21, quai d'Amont, 60340 Saint Leu d'Esserent, FR
Noiret, Christophe, 22 rue Jules Michelet, 60340 Saint leu d'esseurent, FR
Rousseau, Nicolas, 18, Rue de Gouvieux, 60500 Chantilly, FR
- (11) **2 002 518** (51) **H01S 5/00**
(72) BOTEZ, Dan, 200 North Pospect Avenue, Madison, Wisconsin 53726, US
XU, Dapeng, P., 3609 SE 189th Ave., Vancouver Washington 98683, US
MAWST, Luke, J., 1007 Fountain Drive, Sun Prairie, Wisconsin 53590, US

- (11) **2 003 047** (51) **B62J 1/08**
(72) Hsu, Mei-Yen, 5F.-11, No. 21, Lane 53, Zihciang 3rd Rd., Lingya District, Kaohsiung City 802, TW
- (11) **2 004 600** (51) **C07D 207/14**
(72) BOUDREAU, Alain, 120 Avenue Claude, Dorval, Quebec H9S 3A7, CA
BUREAU, Patrick, 93 Timberlea Trail, Kirkland, Quebec H9J 2S1, CA
JAQUITH, James, 59 Bois du Parc, Pin-court, Quebec J7V 9B6, CA
GILLARD, John, W., 710 Westchester, Baie d'Urfé, Quebec H9X 2S1, CA
Mr. Alain Laurant, 5266 Chemin de la Côte Saint-Paul, Montreal, Québec H4C 1X1, CA
- (11) **2 004 674** (51) **C07K 7/04**
(72) COCKS, Benjamin, 297 Banyule Road Viewbank, Melbourne, Victoria 3084, AU
WANG, Jianghui, 18 Doidge Street Bundoora, Melbourne, Victoria 3083, AU
WHITLEY, Jane, 15 Mill Lane Williamstown, Melbourne, Victoria 3016, AU
- (11) **2 006 170** (51) **B60R 25/04**
(72) Yang, Jae Woo 102-1403, (e-comfor. world) Apt., 101-2403, Lotte Castle (Master 2) Apt. Jung-dong, Haeundae-gu, Busan, KR
Kim, Min Seok, Jeonwon Villa B-301, Dongsam-dong 828-6, Yeongdo-gu Busan, KR
Kim, Young Tak, 112-1501 LG Metrocity Apt., Yongho 1-dong 176-30, Nam-gu Busan, KR
Ko, Jae Pyung, 102-1403, Daelim (e-comfortable world) Apt. Beomeo-ri, Mulgeum-cup, Yangsan Si Gyeongsangnam-Do, KR
- (11) **2 007 981** (51) **F03D 1/06**
(72) Corten, Gustav Paul, Schoenmakerstraat 103, 1825 CD Alkmaar, NL
- (11) **2 010 010** (51) **A23L 1/22**
(72) CARLSON, Stephen, G., 103 Water Oak Lane, Altamonte Springs, FL 32714, US
BERTERA, Esteban, A., 1498 Meadowcreek Court, Atlanta, Georgia 30338, US
CHAMBLEE, Theresa, Sullivan, 2432 Orchard Drive, Apopka, FL 32712, US
MURRAY, Gregory, John, 85 Macdonalds Road, Lisarow, New South Wales, AU
OLANSKY, Ad, Sidney, 632 Coventry Road, Decatur, GA 30030, US
RADFORD, Terence, 423 Tara Trail, Atlanta, Georgia 30327, US
- (11) **2 010 218** (51) **A61K 47/00**
(72) Alexander, Ranya L., 13205 Denara Road, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 011 875** (51) **C12N 15/15**
(72) Silbiger, Scott M., 21550 Burbank Boulevard, No. 320, Woodland Hills California 91367, US
Koski, Raymond A., 7 Meeting House Lane, Old Lyme Road Connecticut 06371, US
- (11) **2 015 544** (51) **H04M 1/02**
(72) Chang, Yi-Chieh, 4F, No. 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei, TW
Hung, Hung-Chang, 4F, No. 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei, TW
- (11) **2 018 347** (51) **B81B 7/02**
(72) COLLET, Manuel, 19 rue des Planches, 25440 Lavans Quingey, FR
DELOBELLE, Patrick, 10 Allée des Acacias, 25840 Piery, FR
MEYER, Yann, 47-49 rue Charles Schmidt, 93400 Saint-Ouen, FR
- WALTER, Vincent, 8 rue Lucien Febvre, 25000 Besançon, FR
MURALT, Paul, Ecole polytechnique fédérale de Lausanne Laboratoire de céramique Institut des Matériaux STI, 1015 Lausanne, CH
BABOROWSKI, Jacek, Fontannaz, 1307 Lussey-Villars, CH
- (11) **2 020 346** (51) **B60R 25/02**
(72) Yang, Jae Woo, 101-2403, Lotte Castle (Master 2) Apt. Jung-dong, Haeundae-gu, Busan, KR
Ko, Jae Pyung, 102,1403, Daelim (e-comfortable world) Apt. Beomeo-ri, Mulgeum-eup, Yangsan Si, Gyeongsangnam-Do, KR
Kim, Young Tak, 112-1501 LG Metrocity Apt., Yongho 1-dong 176-30, Nam-gu, 608-776, Busan, KR
Lee, Kyoung Moon, Dongsin Villa 102, Amnam-dong 115-16, Seo-gu, 602-832, Busan, KR
Kim, Min Seok, Jeonwon Villa B-301, Dongsam-dong 828-6, Yeongdo-gu, 606-804, Busan, KR
- (11) **2 024 513** (51) **C12Q 1/68**
(72) SHOEMAKER, Daniel, 5481 Caminito Exquisito, San Diego, CA 92130, US
FUCHS, Martin, 11 Sophia Drive, Uxbridge, MA 01569, US
KRUEGER, Neil, X., 776 Centre Street, Jamaica Plain, MA 02130, US
TONER, Mehmet, 100 Pilgrim Road, Wellesley Hills, MA 02481, US
GRAY, Darren, 400 Prospect St, Apt 329, La Jolla, 92037, US
KAPUR, Ravi, 292 Morton Street, Stoughton, MA 02072, US
WANG, Zihua, 115 Synthia Road, Newton, MA 02459, US
- (11) **2 024 842** (51) **G06F 13/10**
(72) WANNENWETSCH, Andreas, Mauerstrasse 32, 40476 Dusseldorf, DE
EISSER, Florian, Lichtstrasse 60, 40235 Dusseldorf, DE
FROEHLICH, Jens, Schaererweg 7, 42781 Haan, DE
- (11) **2 025 998** (51) **F21V 29/00**
(72) Lee, Young Seb, 103-701 Jinheung-Double-Park, 321-1 Seojae-ri Dasa-eup Dalseong-gun, Daegu, KR
- (11) **2 027 330** (51) **D21C 3/20**
(72) BELANGER, Helene, 37 Wilma Road Ostend Waiheke, Auckland 1081, NZ
WATSON, James D., 10 Glendowie Road, Auckland 1071, NZ
YAO, Jia-Long, 35 McFadzean Drive Blockhouse Bay, Auckland, NZ
PRESTIDGE, Ross, 57 Tuarangi Road Grey Lynn, Auckland, NZ
LOUGH, Tony James, 17 Hillside Crescent Mt Eden, Auckland 1024, NZ
FARID, Mohammed, Mehdi, 3/39 Nihill Crescent, Mission Bay, Auckland 1071, NZ
MACFARLANE, Alan, 13 Glenroy Place, Green Bay, Auckland 0604, NZ
ELTON, Clare, 149 BeachHaven Road, BeachHaven, Auckland 0626, NZ
CHEN, John, 3 Mears Place, Epsom, Auckland 1023, NZ
- (11) **2 027 548** (51) **G06F 17/30**
(72) CHANG, Bay-Wei, 511 Saint Vincent Ln., Foster City, California 94404, US
DAVE, Kushal, 10 Rutgers St., 5L, New York, New York 10002, US
- RYSKAMP, Robert Allen, 1017 Mallet Ct., Menlo Park, California 94025, US
DAI, Xiangtian, 1141 Munich Terrace, Sunnyvale, CA 94089, US
FONTES, Paul, 2250 Latham St., Apt. 27, Mountain View, California 94040, US
RUSSELL, Daniel M., 3419 Ramona St., Palo Alto, California 94306, US
ASHEAR, Joseph M., 947 Colonial Ln., Palo Alto, California 94303, US
- (11) **2 027 894** (51) **A63C 1/24**
(72) Tseng, Chiu-Chu, No. 20-2, Chenggong Rd., Tiancuo village, Linbian Shiang, Pingtung County 927, TW
- (11) **2 029 209** (51) **A61M 16/00**
(72) BANNER, Michael, J., 14727 Nw 60th Ave., Alachua, FL 32615, US
EULIANO, Neil, Russell, II, 3914 S.w. 95th Drive, Gainesville, FL 32608, US
PRINCIPE, Jose, C., 5094 NW 58th Street, Gainesville, FL 32653, US
BLANCH, Paul, B., 3751 NW 53rd Road, Gainesville, FL 32653, US
- (11) **2 032 443** (51) **B65B 21/12**
(72) DEVAUX, Eric, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
- (11) **2 033 712** (51) **B01L 3/02**
(72) Reichmuth, Burkhardt, Heinrich-Müller-Stieg 5, 22041 Hamburg, DE
Schürbrock, Klaus, Tangstedter Landstrasse 282, 22417 Hamburg, DE
Belgardt, Herbert, Paulinenallee 41, 20259 Hamburg, DE
- (11) **2 034 146** (51) **F01N 3/023**
(72) WU, Xiongliang, Room 501, No.6, lane 81, Shouguang Road Pudong New Area, Shanghai 200129, CN
Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **2 034 753** (51) **H04W 4/00**
(72) VACHHANI, Ajay, NEC Patent Service, Ltd. 1753 Shimonumabe, Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8666, JP
FINDLAY, Stuart, NEC Technologies (UK) Ltd The Imperium (Level 3) Imperial Way, Reading, Berkshire RG20TD, GB
- (11) **2 035 141** (51) **B01J 35/00**
(72) PHILIPPOT, Karine, 1534, route d'Issus, F-31450 Montbrun Lauragais, FR
MAISONNAT, André, 12 rue du Canigou, F-31120 Roquettes, FR
CHAUDRET, Bruno, 21 rue du Breil, F-31320 Vigoulet Auzil, FR
JANSAT, Susanna, 11 Abat Marcet, E-08304 Mataro (Barcelonne), ES
GARCIA-ANTON, Jordi, C/ Corominas, 52 2-4, 08201 Sabadell, ES
TURPIN, Florence, 48 rue des Glaieuls, F-69780 Mions, FR
MATSURA, Victor, 5, 10 Linia 23, F-199178 Saint-Petersbourg, RU
REYE, Catherine, 160 rue d'Alco, F-34080 Montpellier, FR
GUARI, Yannick, 151 rue des Erables, F-34730 Prades-le-Lez, FR
CORRIU, Robert, 246 rue de l'Espérou, F-34090 Montpellier, FR

- (11) **2 037 289** (51) **G01R 31/36**
(72) Kobayashi, Shinya, c/o Calsonic Kansei Corporation 2-1917 Nisshin-cho Kita-ku Saitama-shi, Saitama-ken 331-8501, JP
Hirota, Yukitsugu c/o Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15 Minamidai, Nakano-Ku Tokyo 164-8602 Japan, JP
Aoki, Toru c/o Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15 Minamidai, Nakano-Ku Tokyo 164-8602 Japan, JP
- (11) **2 037 571** (51) **H03D 7/14**
(72) Christoffers, Niels, 20 the Oaks Milton, Cambridge CB4 6ZG, GB
Sornin, Nicolas, 6 rue Boileau, 38700 La Tronche, FR
- (11) **2 037 752** (51) **A23G 3/00**
(72) SHEN, Shiji, 512 Ventura Drive, Forsyth, IL 62535, US
HOFFMAN, Andrew J., 1725 Brentwood Drive, Mount Zion, IL, US
HARRISON, Michael D., 2239 Franzy Drive, Decatur, IL 62521, US
BUTLER, Susan E., 1605 North Foster Avenue, Decatur, IL 62526, US
CRISWELL, Erin S., 2480 Country Trail 103, Decatur, IL 62526, US
PATTON, Penelope A., 2237 Western Drive, Decatur, IL 62521, US
- (11) **2 037 919** (51) **A61K 31/45**
(72) WANG, Yaolin, 217 West Sherman Avenue, Edison, NJ 08820, US
ZHANG, Rumin, 4 Devon Road, Edison, NJ 08820, US
MA, Yao, 205 Wood Street, Lexington, MA 02421, US
LAHUE, Brian, R., 1 Jesseca J. Drive, Millbury, MA 01527, US
SHIPPS, Gerald, W., Jr., 5 Daniel Drive, Stoneham, MA 02180, US
- (11) **2 038 080** (51) **B22D 11/108**
(72) CHO, Jung Wook, POCAS Research Project Department Posco Goedong-Dong Nam-Gu, Pohang 790-300, KR
JEONG, Hyun Seok, Int. Property Gr., Tech. Dev. Dep. POSCO Center, 892 Daechi 4-Dong Gangnam-Gu, Gangnam, PO BOX 777, Seoul 135,777, KR
PARK, Jong Min, Steelmaking Research Group POSCO Goedong-Dong Nam-Gu, Pohang 790-300, KR
KIM, Goo Hwa, Measurement Research Group POSCO Goedong-Dong Nam-Gu, Pohang 790-300, KR
KWON, Oh Duck, Innovation Support Group POSCO Goedong-Dong Nam-Gu, Pohang 790-300, KR
PARK, Joong Kil, POCAS Research Project Department Posco Goedong-Dong Nam-Gu, Pohang 790-300, KR
LEE, Soon Kyu, Steelmaking Research Group POSCO Goedong-Dong Nam-Gu, Pohang 790-300, KR
LEE, Sang Ho, Int. Property Gr., Tech. Dev. Dept. POSCO Center 892 Daechi 4-Dong Gangnam -Gu Gangnam, PO Box 777, Seoul ,135-777 , KR
MOON, Ki Hyeon, POCAS Research Project Department Posco Goedong-Dong Nam-Gu, Pohang 790-300, KR
- (11) **2 038 164** (51) **B62D 25/14**
(72) ZÖRNACK, Markus, Willstätter Strasse 61, 44369 Dortmund, DE
HIRT, Mark, Hofsteder Strasse 55, 44791 Bochum, DE
SEYFRIED, Peter, Borsigstrasse 3, 44145 Dortmund, DE
- DORNSCHEIDT, Christian, Bolderbergweg 1, 40629 Düsseldorf, DE
HEIN, Matthias, Skagerrakstrasse 75, 45888 Gelsenkirchen, DE
HINZ, Martin, Brauerei-Diebels-Strasse 56, 47661 Issum, DE
ANGENHEISTER, Paul, Siedlerweg 7a, 47918 Tönisvorst, DE
BEER, Thomas, Am Riet 6, 47929 Grefrath, DE
MAI, Alfred, Walkerweg 4, 42499 Hückeswagen, DE
KIERSPERL, Klaus, Auf dem Rosenberg 16, 51503 Rösrath, DE
SILVA, Norberto, Middeldorper Weg 16, 45327 Essen, DE
ZIMMERMANN, Jochen, Siegelberg 41, 42399 Wuppertal, DE
ARBANAS, Viktor, Martinsbergstrasse 22, 5400 Baden, CH
MAAG, Michael, Altendorferstrasse 3, 9470 Buchs, CH
MANNECK, Carsten, Marktplatz 7, 6800 Feldkirch, AT
OERTLE, Max, Brata 6, 9493 Mauren, LI
- (11) **2 038 575** (51) **F16M 11/04**
(72) JANG, Woon Geun, LG Electronics Inc., 642, Sinpyeong-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do, 730-070, KR
KIM, Mun Hwan, 642, Sinpyeong-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do, 3730-070, KR
- (11) **2 038 734** (51) **G06F 3/038**
(72) BROWN ELLIOTT, Candice, Hellen, 767 Mendocino Ave, Santa Rosa, CA 95401, US
HIGGINS, Michael, Francis, P.O. Box 197, Duncans Mills, CA 95430-0197, US
- (11) **2 039 492** (51) **B29C 47/10**
(72) Skibba, Olaf, Dr., Friesenstrasse 61, 30161 Hannover, DE
- (11) **2 040 607** (51) **A61B 3/15**
(72) LIESFELD, Ben, Gregor-Mendel-Str. 36, 14469 Potsdam, DE
TEIWES, Winfried, Am Kiebitzberg 4, 14532 Kleinmachnow, DE
HUPPERTZ, Michael, c/o lighthouse-technologies, 14513 Teltow, DE
AMTHOR, Kay-Uwe, Gregor-Mendel-Str. 9, 14469 Potsdam, DE
- (11) **2 040 711** (51) **A61K 31/4704**
(72) DICKSON, John K., 2324 Walden Creek Drive, Apex, NC 27523, US
CHEN, Ke, 810 Willow Mist Court, Cary, North Carolina 27519, US
HODGE, Carl Nicholas, 20289 Beatty Ridge Road, Los Gatos, CA 95033, US
- (11) **2 044 815** (51) **H05B 41/285**
(72) CHITTA, Venkatesh, 4162 Huckleberry Drive, Center Valley, Pennsylvania 18034, US
TAIPALE, Mark S., 260 Brenton Circle, Harleysville, Pennsylvania 19438, US
QUAYLE, Jonathan, 1235 Brentwood Avenue, Bethlehem, Pennsylvania 18017, US
HINDS, Thomas R., 1063 Mosser Road, Apt G-105, Breinigsville, PA 18031, US
- (11) **2 045 261** (51) **C07K 14/295**
(72) Izutsu, Hiroshi, 1596-10 Maeno, Tsukubashi Ibaraki 300-32, JP
Obara, Kazuhiko c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., 4-13-1, Higashi-cho, Hitachi-shi , Ibaraki 317-8555, JP
Matsumoto, Akira, 8-2-4 Shosinmachi, Kurashiki-shi Okayama 701-01, JP
- (11) **2 046 247** (51) **A61F 2/36**
(72) Gunther, Stephen B., 299 South Foothill Blvd, Cloverdale, CA 95425, US
- (11) **2 046 368** (51) **A61K 38/46**
(72) LANDRY, Donald, 29 Claremont Avenue Apartment 2-South, New York, NY 10027, US
ZHAN, Chang-Guo, 2193 Allegheny Way, Lexington, KY 40523, US
WOODS, James, H., Department Of Pharmacology University Of Michigan Medical School, 1301 MSRB III, Ann Arbor, MI 48109, US
SUNAHARA, Roger, 1130 Olivia Avenue, Ann Arbor, MI 48104, US
NARASIMHAN, Diwahar, L., 1507 Pine Valley Boulevard 7, Ann Arbor, MI 48104, US
MACDONALD, Joanne, 145 Seaman Avenue Apartment 3G, New York, NY 10034, US
YANG, Victor, 3629 Tanglewood Drive, Ann Arbor, MI 48105, US
KO, Mei-Chuan, Holden, Department Of Pharmacology University Of Michigan Medical School, 1301 MSRB III, Ann Arbor, MI 48109-0632, US
DENG, Shi-Xian, 34 Odgen Avenue, White Plains, NY 10605, US
TESMER, John, J., 2450 Adare Road, Ann Arbor, MI 48104, US
LEE, Tien-Yi, 2222 Fuller Court nr. 204A, Ann Arbor, MI 48105, US
KWON, Young, Min, 3660 Rancho Dr. 203, Ann Arbor, MI 48108, US
GAO, Daquan, 3929 Stonyrun Drive, Louisville, KY 40220, US
- (11) **2 046 377** (51) **A61K 39/00**
(72) TAYLOR, Kimberly, L., 4316 Kentbury Drive, Bethesda, MD 20814, US
KOSSACZKA, Zuzana, 4913 Battery Lane, Apt. 101, Bethesda, MD 20814-4907, US
FATTOM, Ali, 1710 Lorre Drive, Rockville, MD 20852, US
SARWAR, Jawad, 11206 Dunstable Way, Germantown, MD 20876, US
ENNIFAR, Sofiane, 2210 Bear Valley Terrace, Silver Spring, MD 20906, US
- (11) **2 046 488** (51) **B01D 59/44**
(72) SCHULTZ, J., Albert, Ionwerks, Inc. 3401 Louisiana, Suite 355, Houston, TX 77002, US
RAZNIKOV, Valeriy, V., 4v Tsentral'naya, Apt. 30, Chernogolovka, Moscow, 142432, RU
EGAN, Thomas, F., 5116 Gibson, Houston, TX 77007, US
UGAROV, Michael, V., 2011 Winrock Blvd., Houston, TX 77057, US
TEMPEZ, Agnes, 10, Alle Du Mail Vilmorin, F-91300 Massy, FR
RAZNIKOVA, Marina, O., 4v Tsentral'naya, Apt. 30, Chernogolovka, Moscow, 142432, RU
ZELENOV, Vladislav, V., Prospekt Acad. Semenova, 1/10, Chernogolovka, Moscow Reg., Noginskii Ra, 142432, RU
PIKHTELEV, Alexander, R., Prospekt Acad. Semenova 1/10, Chernogolovka, Moscow, Noginskii Rayon, 142432, RU
VAUGHN, Valerie, E., 2046 Stone Road, Pearland, TX 77581, US
- (11) **2 047 013** (51) **C30B 23/00**
(72) SINGH, Narsingh, Bahadur, 5106 Crystal View Court, Ellicott City, MD 21043, US
WAGNER, Brian, 24 n Kenwood Ave, Baltimore, MD 21224, US
AUMER, Mike, 317 West Morgan 300, Raleigh, NC 27601, US

- THOMSON, Darren, 10107 Carillon Court, Ellicott City, MD 21042, US
KHALER, David, 5527 Link Avenue, Arbutus, MD 21227, US
BERGHMANS, Andre, 9737 Bon Heaven Lane, Owings Mills, MD 21117, US
KNUTESON, David, 8123 Brightridge Court, Ellicott City, MD 21043, US
- (11) **2 047 338** (51) **G03H 1/04**
(72) ROSEN, Joseph, 17 Livna Street, Omer 84965, IL
BROOKER, Gary, 13702 Safe Harbor Court, Rockville, MD 20850, US
- (11) **2 047 476** (51) **G11C 27/02**
(72) LA ROSA, Francesco, Chemin de Mevouillon, F-13790 Rousset, FR
- (11) **2 047 862** (51) **A61K 39/395**
(72) DOI, Toshio, 495-1-102, Kaikohji-cho Kami-kyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 020-946, JP
ABE, Hideharu, 3-10-2-702, Nakayoshino-cho, Tokushima-shi, Tokushima 770-0804, JP
FUKUSHIMA, Naoshi, c/o CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA 135, Komakado 1-chome, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
TAI, Hitoshi, c/o CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA 135, Komakado 1-chome, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
MIZUNO, Takakazu, c/o CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA 200, Kajiwara, Kamakura-shi, Kanagawa 247-8530, JP
KINOSAKI, Masahiko, c/o CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA 135, Komakado 1-chome, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
- (11) **2 049 963** (51) **G05D 13/00**
(72) STEVENS, Jon M., 308 Highland Street, Manchester, NH 03104, US
ROBINSON, David, 1813 Orangetree Lane, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **2 050 098** (51) **G11C 16/04**
(72) LA ROSA, Francesco, Chemin de Mevouillon, 13790 Rousset, FR
- (11) **2 050 450** (51) **A61K 31/44**
(72) Sun, Qun, 19 Aldgate Court, Princeton, NJ 08540, US
Goehring, Richard R., 6195 Potters Lane, Pipersville, PA 18947, US
Kyle, Donald J., 29 Weatherfield Drive, Newtown, 18940, US
Chen, Zhengming, 11 Hudnut Lane, Belle Mead, NJ 08502, US
Victory, Sam, 5820 Elkton Dr., Oak Ridge, NC 27310, US
Whitehead, John, 155 North State Street, Newtown, PA 18940, US
- (11) **2 051 303** (51) **H01L 31/0203**
(72) Gille, Christoph, Ferdinand-Lasalle-Str. 15, 16540 Hohen Neuendorf, DE
Holmes, Chris, Albrechtstr. 14, 42105 Wuppertal, DE
Israelowitz, Meir, Unit 101, 6 Fernwood Gardens, Toronto, Ontario M4K 2X4, CA
Rizvi, Syed W. H., 191 Ellis Avenue, Toronto, Ontario M6S 2X4, CA
P.Von Schroeder, Herbert, 191 Ellis Avenue, Toronto, Ontario M6S 2X4, CA
- (11) **2 051 918** (51) **B65G 47/248**
(72) CIRETTE, Damien, c/o SIDEL PARTICIPATIONS Avenue de la Patrouille de France, 76930, FR
- (11) **2 051 921** (51) **B65H 39/00**
(72) DESFOSES, Michael, David, 197 Raymond Road, Deerfield, NH 03037, US
- FOLSOM, James, Clyde, 250 School Street, Sanford, ME 04073, US
CARON, Glen, Roger, 11 Companion Road Deerfield, NH, 03037, US
GUARALDI, Glenn, Alan, 11 Long Pond Road, Kingston, NH 03848, US
- (11) **2 052 251** (51) **G01N 33/53**
(72) BONAVENTURE, Pascal, 3222 Via Alicante, La Jolla, CA 92037, US
DUGOVIC, Christine, 620 State St, Unit 317, San Diego, CA 92101, US
DVORAK, Curt, A., 7657 Angeleno Road, San Diego, CA 92126, US
RUDOLPH, Dale, A., 12721 Alondra Court, San Diego, CA 92128, US
SHELTON, Jonathan, Edward, Johnson & Johnson PRDUS 3210 Merryfield Row, San Diego, CA 92121, US
SHIREMAN, Brock, T., 3819 Creststone Place, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 052 424** (51) **H01L 51/56**
(72) HARTMANN, Manfred, Bergstrasse 12d, 85238 Ziegelberg/Petershausen, DE
SCHLARB, Andreas, Neustrasse 79, 52134 Herzogenrath, DE
- (11) **2 052 501** (51) **H04L 12/50**
(72) KOTA, Sekhar, TECHNOCOM CORPORATION 16133 Ventura Boulevard, Suite 640, Encino, CA 91436, US
CRICK, Todd, TECHNOCOM CORPORATION 16133 Ventura Boulevard, Suite 640, Encino, CA 91436, US
DUNN, Michael, TECHNOCOM CORPORATION 16133 Ventura Boulevard, Suite 640, Encino, CA 91436, US
PROIETTI, Mario, 2968 Glenberry Court, Fullerton, CA 92835, US
DESSOUKY, Khaled, 3683 Buena park Dr., Studio City, CA 91604, US
LAMBERT, Daniel A., 1501 Traske Rd., Encinitas, CA 92024, US
POULIN, Ronald L., 1168 Timber Lane, Victoria, BC V8Y1E4, CA
- (11) **2 053 219** (51) **F02B 75/28**
(72) Pastor Alvarez, José Enrique, Sagredo n°12 Colonia. San José Insurgentes, CEP-03900 México D.F., MX
FOLISERVIS S.A. DE C.V., Leonardo da Vinci no. 62 Colonia Mixcoac, Delegación Benito Juárez, C.P. 03910 Mexico D.F., MX
- (11) **2 053 997** (51) **A61F 7/00**
(72) GRENON, Stephen, M., 9 Elam Court, Durham, North Carolina 27705, US
FOSHEE, David, 4601 Thane Court, Apex, NC 27502, US
KORB, Donald, R., 10 Brimmer Street, Boston, MA 02108, US
WILLIS, Timothy, R., 1004 Denfield Court, Raleigh, NC 27615, US
BARRIER, Omer, Jack, 8804 Limestone Court, Raleigh, NC 27615, US
- (11) **2 054 124** (51) **A61Q 5/12**
(72) SCHULZE ZUR WIESCHE, Erik, Klosterallee 110, 20144 Hamburg, DE
SCHEUNEMANN, Volker, Vor dem Weissen Berge 6a, 21339 Lüneburg, DE
SCHRÖDER, Thomas, Alsterredder 12 c, 22395 Hamburg, DE
POPPE, Elisabeth, Holstentwiete 17, 22763 Hamburg, DE
- (11) **2 054 179** (51) **B22D 17/08**
(72) WESTENGEN, Håkon, Bredablikkbakken 38, 3910 Porsgrunn, NO
BAKKE, Per, Stov. 20, 3919 Porsgrunn, NO
- BOWLES, Amanda, Bredablikgata 104, Haugesund 5528, NO
- (11) **2 054 208** (51) **B29C 45/00**
(72) ANNAVARAPU, Suresh, 20 Clyde Street, Somerville, MA 02145, US
YU, Taehwan, 8345 NW 66th Street, 8677, Miami, FL 33166-2626, US
WILLKENS, Craig, A., 2 East Park Road, Sterling, MA 01564, US
- (11) **2 054 505** (51) **C12N 1/08**
(72) MCMASTER, Gary, 2601 White Oak Court, Ann Arbor, MI 48103, US
DAVIES, Joan, 15945 Niles Road, Los Gatos, CA 95033, US
MA, Yunqing, 1008 Olmo Court, San Jose, CA 95129, US
LUO, Yuling, 30 Cattleya Court, San Ramon, CA 94582, US
- (11) **2 054 639** (51) **F16D 65/092**
(72) EMMETT, Robert, A., 46, Willow Park Road, Wilberfoss, York YO415PS, GB
STRAUSS, Wilfried, Finkenstrasse 2, 69483 Wald-Michelbach, DE
- (11) **2 054 680** (51) **F25C 1/24**
(72) CHUNG, Sung-Hoon, c/o LG ELECTRONICS INC.IP GROUP 327-23 Gasan-dong, Geumcheon-gu, Seoul 135-802, KR
LEE, Dong-Hoon, 111-2, Ganseok 3-dong, Namdong-gu, Incheon 405-233, KR
LEE, Wook-Yong, 518-402 Eunha Maeul Apt., Jung 4-dong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-730, KR
- (11) **2 054 694** (51) **F42B 1/04**
(72) ANDERSON, David, Geoffrey, 2325 County Road 10, St. Eugene, Ontario K0B 1P0, CA
BROCHOCKI, Jan, Mark, 21 Jay street PO Box 1016, Vankleek Hill, Ontario K0B 1R0, CA
HUSK, Peter, Thomas, 2295 Rue Des Sables, Saint-lazare, Québec J7T 2E2, CA
QUESNEL, Christine, Genevieve, Pierrette, 67A Hamford Avenue, Lachute, Québec JH8 3N4, CA
- (11) **2 054 739** (51) **G01V 1/30**
(72) DUNCAN, Peter, M., 13715 Alchester Lane, Houston, TX 77079, US
LAKINGS, James, D., 6503 Arnot, Houston, TX 77007, US
FLORES, Roderick, A., 3 Camino Estribor, Edgewood, NM 87015-9752, US
- (11) **2 054 812** (51) **G06F 15/16**
(72) WEBER, Karon Anne, 246 28th Avenue, San Francisco, CA 94121, US
TREVOR, Jonathan, 2814 Cozumel Circle, Santa Clara, CA 95051, US
HO, Edward, 1869 Half Pence Way, San Jose, CA 95132, US
TRIPODI, Samantha M., 278 Moultrie Street, San Francisco, CA 94110, US
- (11) **2 054 850** (51) **G06T 1/00**
(72) MORITA, Nobuhiro, 11-16-504, Minamirinkan 2-chome, Yamato-shi Kanagawa 242-0006, JP
YAMANAKA, Yuji, 3-4-24-102 Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0025, JP
ISEKI, Toshiyuki, 4-1, Aizawa 2-chome Seyaku, Yokohama-shi Kanagawa 246-0013, JP
NASUKAWA, Toshimichi, c/o RICOH OPTICAL INDUSTRIES CO., LTD. 10-109, Ohhata, Hanamaki-shi Iwate 025-0303, JP

- KOSUGA, Shinichi, c/o RICOH OPTICAL INDUSTRIES CO., LTD. 10-109, Ohhata, Hanamaki-shi Iwate 025-0303, JP
- TAKAHASHI, Hiroaki, c/o RICOH OPTICAL INDUSTRIES CO., LTD. 10-109, Ohhata, Hanamaki-shi Iwate 025-0303, JP
- TAKAHASHI, Akira, c/o RICOH OPTICAL INDUSTRIES CO., LTD. 10-109, Ohhata, Hanamaki-shi Iwate 025-0303, JP
- (11) **2 055 026** (51) **H04B 7/26**
(72) NAKAMATA, Masatoshi, Apt. 203, 6-5-1 Katashira Asao-ku, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
- RANTA-AHO, Karri, Hakkukuja 1 C 40, FIN-02650 Espoo, FI
- (11) **2 055 052** (51) **H04L 12/28**
(72) WING, Daniel G., 222 Coffeeberry Drive, San Jose, CA 95123, US
- DAVIE, Bruce, 30 E. Inman Street, Cambridge, MA 02139, US
- RESTRICK, John, 122 Essex Avenue, Montclair, NJ 07042, US
- ROSENBERG, Jonathan D., 197 Pin Oak Road, Freehold, NJ 07728, US
- (11) **2 055 088** (51) **H04M 3/42**
(72) PATEL, Labhesh, 199 New Montgomery Street, 802, San Francisco, CA 94105, US
- JAIN, Mukul, 3604 Wodzienski Dr., San Jose, CA 95148, US
- KHOURI, Joseph F., 5925 Foligno Way, San Jose, CA 95138, US
- (11) **2 055 096** (51) **H04N 5/445**
(72) KIM, Yong Chul, 642, Sinpyeong-dong Gumi-si, Gyeongsangbuk-do, KR
- (11) **2 055 452** (51) **B26D 7/20**
(72) Zanotto, Stefano, c/o Dainese S.p.A. Via dell'Artigianato 35, 36060 Molvena VI, IT
- (11) **2 056 405** (51) **H01R 4/64**
(72) Koch, Christian, Lüneburger Str. 30a, 21403 Wendisch Evern, DE
- Beck, Klaus, Am Markt 5, 22946 Trittau, DE
- (11) **2 057 178** (51) **C07H 21/02**
(72) STEER, Brian, 1136 Missouri Street, San Diego, CA 92109, US
- DYCAICO, Mark, 14208 La Trucha Street, San Diego, CA 92129, US
- KLINE, Katie, 7469 Bookham Court, San Diego, CA 92111, US
- TREFZER, Axel, Herberg 89, 2264 KR Leidschendam, NL
- TODARO, Tom, 1124 Eureka Street, Apt. 45, San Diego, CA 92110, US
- SOLBAK, Arne, 7676 Acama Place, San Diego, CA 92126, US
- EL-FARRAH, Fatima, PO Box 374, Cardiff, CA 92007, US
- ALVARADO, Alberto, 214 S. 45th Street, San Diego, CA 92110, US
- FREY, Gerhard, 13768 Via Cima Bella, San Diego, CA 91129, US
- (11) **2 057 424** (51) **F24F 5/00**
(72) KOO, Ja-Hyung, 112-405 Daedong Apt., Daebang-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-757, KR
- PARK, In-Woong, 201-1301 Sungwon 2 Danji Apt., Sangnam-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-779, KR
- SHIN, Soo-Yeon, LG Electronics Inc. IP Group 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon City, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- BAEK, Seung-Cheol, LG Electronics Inc. IP Group 391-2, Gaeumjeong-dong, Changwon City, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- LEE, Dong-Hyuk, 10-1603 Daedong Dept., Sangnam-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-777, KR
- KIM, Chang-Ryul, 1005-103 Daedong Apt., Mugye-ri, Jangyu-myeon, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-833, KR
- CHUN, Man-Ho, 301 Nain Village, 122-28 Cheongdam 1-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-101, KR
- WOO, Hyoung-Suk, 27/2, 309-16 Jurye 1-dong, Sasang-gu, Busan 617-836, KR
- KIM, Yong-Taeg, 312-1601, Sungwon 3 Danji Apt., Sangnam-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-780, KR
- RYU, Sung-Rok, 8/5, 420-3 Deokpo 1-dong, Sasang-gu, Busan 617-041, KR
- (11) **2 057 545** (51) **G06F 11/14**
(72) CISLER, Pavel, 1 Infinite Loop, MS 303-3KT, Cupertino, California 95014, US
- KO, Steve, 222 Parnassus Ave. F, San Francisco, California 94117, US
- TIENE, Kevin, 20274 Vista Court, Cupertino, California 95014, US
- MATAS, Mike, 1065 Middlefield Rd Palo Alto CA 94301, Palo Alto, California 94301, US
- CHRISTIE, Gregory, N., 1112 Kelly Drive San Jose, CA 95129, San Jose, California 95129, US
- RAGAN, Gene Zyril, 1033 Wood Duck Avenue, Santa Clara, California 95050, US
- ULRICH, Robert, 1983 San Luis Avenue, 1, Mountain View, CA 94043, US
- FORSTALL, Scott, 329 Martens Avenue, Mountain View, California 94040, US
- MWA VAN OS, Marcel, 116 Lundy's Lane, Unit A, San Francisco, California 94110, US
- (11) **2 057 693** (51) **H01L 33/00**
(72) ZHENG, Yi, 5 Lakeview Avenue 11, Reading, MA 01867, US
- BATEMAN, Bruce, 114 Walnut Hill Drive, Richmond, KY 40475, US
- STOUGH, Matthew A., 14 Wood Ridge Lane, Exeter, NH 03833, US
- RAUKAS, Madis, 19 Union Street, Charlestown, Massachusetts 02129, US
- (11) **2 057 787** (51) **H04L 12/28**
(72) ABHISHEK, Abhishek, Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- MADHAVAN, Poovanpilli G., c/o Microsoft International Patents One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052, US
- SHEN, Hui, Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- AGIWAL, Ankur, Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- ZHENG, Pei, Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- MITTAL, Sharad, Microsoft Corporation International Patents One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (11) **2 058 536** (51) **F16C 17/02**
(72) Ambroise, Caroline, Saarbrücker Straße 37, 40476 Düsseldorf, DE
- Küntzler, Lars-Boris, Thywissenstraße 73, 47805 Krefeld, DE
- Hartmann, Jürgen Dr., Marie-Curie-Weg 15, 47877 Willich, DE
- Burgeff, Dominique, Pfarrer-Henreco-Street 7, 4700 Eupen, BE
- (11) **2 058 665** (51) **G01N 35/00**
(72) Mizumoto, Toru, c/o Sysmex Corporation 5-1, Wakinohama-kaigandori 1-chome Chuoku, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
- Tsutsumida, Keisuke, c/o Sysmex Corporation 5-1, Wakinohama-kaigandori 1-chome Chuoku, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
- (11) **2 058 937** (51) **H02P 6/10**
(72) SEKIMOTO, Morimitsu, Shiga Plant DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
- HAGA, Hitoshi, 4-18-2-203, Nakayama Aoba-Ku, Sendai-shi Miyagi 981-0952, JP
- MECHI, Abdallah, Shiga Plant DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
- KAWASHIMA, Reiji, Shiga Plant DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
- SAKAKIBARA, Kenichi, Shiga Plant DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
- MAEDA, Toshiyuki, Shiga Plant DAIKIN INDUSTRIES, LTD. 1000-2, Aza Ootani Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
- (11) **2 058 990** (51) **H04L 12/56**
(72) Kim, Soeng-Hun, c/o Samsung Electronics Co., Ltd. 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
- Van Lieshout, Gert Jan, c/o Samsung Electronics Research Institute Communication House South Street, Staines, Middlesex TW18 4QE, GB
- Jeong, Kyeong-In, c/o Samsung Electronics Co., Ltd. 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
- (11) **2 059 010** (51) **H04M 1/725**
(72) Väänänen, Mikko Kalervo, Kotitontuntie 8 B 56, 02200 Espoo, FI
- (11) **2 059 128** (51) **A21D 8/04**
(72) VAN HAESSENDONCK, Ingrid, Beekstraat 10, 2800 Mechelen, BE
- KORNBRUST, Beate Andrea, Rue de Vieux-Châtel 21, 2000 Neuchâtel, CH
- (11) **2 059 183** (51) **A61C 5/02**
(72) DIVITO, Enrico, E., 7900 East Thompson Peak Parkway Suite 101, Scottsdale, AZ 85255, US
- TUBBS, Kemmons, 1859 East Glencove St., Mesa, AZ 85203, US
- GLOVER, Douglas, L., 2301 E. Taxidea Way, Phoenix, Arizona 85048, US
- (11) **2 059 199** (51) **A61F 2/90**
(72) BROWN, Brian J., 178 Jandel Avenue N.E., Hanover, MN 55341, US
- DAVIS, Michael L., 490 River Oaks Road, Rockford, MN 55373, US
- MEYER, Michael P., 6345 Stevens Ave. S., Richfield, Minnesota 55423, US
- GREGORICH, Daniel, 3239 Yosemite Avenue South, St. Louis Park, 55416, US
- CHOUINARD, Paul F., 9048 Peony Lane North, Maple Grove, MN 55311, US
- (11) **2 059 333** (51) **B01D 71/56**
(72) KIM, Youn-Kook, 206-101 Samsung Rae-mian 2-cha Apt., Jangan 2-dong, Dongdae mun-gu., Seoul 130-762, KR

- LEE, Sun-Yong, Woongjin Coway R&D Center, Seoul national Univ. Res. park Nakseongdae-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-919, KR
- (11) **2 059 404** (51) **B60J 10/02**
(72) RANVAL, Yann, 341, route de Brié, 38410 Vaulnaveys le haut, FR
CHIORBOLI, Gianni, Via Buronzo, 77, I-13040 Carisio, IT
- (11) **2 059 458** (51) **B65D 83/04**
(72) NEGRON, Laura, A., 245 Reiter Road, East Aurora, New York 14052, US
- (11) **2 060 339** (51) **B22C 9/10**
(72) Beals, James T., 17 Miles Standish Drive, West Hartford, CT 06107, US
Snyder, Jacob, 972 Pebble Beach Cove, Painesville, OH 44077, US
Shah, Dilip M., 95 Hampshire Drive, Glastonbury, CT 06033, US
Wiedemer, John, 51 Burning Tree, Glastonbury, CT 06033, US
- (11) **2 060 739** (51) **F01C 1/356**
(72) MATSUI, Masaru, c/o Panasonic Corporation, IPROC, IP Development Ctr, 7F Twin 210BP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
HASEGAWA, Hiroshi, c/o Panasonic Corporation, IPROC, IP Development Ctr, 7F Twin 210BP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
OKAICHI, Atsuo, c/o Panasonic Corporation, IPROC, IP Development Ctr, 7F Twin 210BP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
OGATA, Takeshi, c/o Panasonic Corporation, IPROC, IP Development Ctr, 7F Twin 210BP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
WADA, Masanobu, c/o Panasonic Corporation, IPROC, IP Development Ctr, 7F Twin 210BP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
TAKAHASHI, Yasufumi, c/o Panasonic Corporation, IPROC, IP Development Ctr, 7F Twin 210BP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 061 445** (51) **A61K 31/00**
(72) ENGEL, Robert, 90 Terrace Drive, Carle Place, NY 11514, US
RIZZO, JaimeLee, lolani, 160 Saint Andrews Lane, Glen Cove, NY 11542, US
MELKONIAN, Karin, 7 Homestead Avenue, Garden City, NY 11530, US
- (11) **2 061 492** (51) **A61K 38/08**
(72) SALTER, Michael W., 88 Strath Avenue, Toronto, Ontario M8X 1R5, CA
GINGRICH, Jeffrey R., c/o The Hospital for Sick Children 555 University Avenue, Toronto, ON M5G 1X8, CA
- (11) **2 061 861** (51) **C10G 35/095**
(72) BLESSING, Christopher D., Tareeq 195/204, Jubail Industrial City, 31961, SA
BROWN, Scott H., 3603 Clover Valley Drive, Kingwood, Texas 77345, US
CHEUNG, Tin-tack Peter, 5111 Maple Hill Trail, Kingwood, Texas 77345, US
GLOVA, David J., 430 Tyger Ridge Lane, Lyman, South Carolina 29365, US
HASENBERG, Daniel M., 3326 Fair Falls Drive, Kingwood, Texas 77345, US
HOLTERMAN, Dennis L., 5603 Palisade Falls, Kingwood, Texas 77345, US
KHARE, Gyanesh P., 19418 Texas Laurel Trail, Kingwood, Texas 77346, US
- KNORR, Daniel B., 1520 N 82nd St., Lower Unit, Seattle, Washington 98103, US
- (11) **2 061 940** (51) **E04G 15/04**
(72) COUMAROS, Andrew, 11A Flinders Street, Bulleen, Victoria 3105, AU
- (11) **2 061 968** (51) **F04B 35/00**
(72) LANDRUM, Michael, 5045 Burningtree Drive, Rockford, Illinois 61114, US
MILLER, Douglas, 12740 W. Scarborough Drive, New Berlin, Wisconsin 53151, US
BLACKMAN, Donald E., 9408 Royal Calcutta Place, Lakewood Ranch, Florida 34202, US
HEIM, James M., 2918 English Lane, Rockford, IL 61114, US
- (11) **2 061 973** (51) **F04B 49/08**
(72) MILLER, Douglas, 12740 W. Scarborough Drive, New Berlin, WI 53151, US
LANDRUM, Michael, 5045 Burningtree Drive, Rockford, IL 61114, US
BLACKMAN, Donald E., 9408 Royal Calcutta Place, Lakewood Ranch, Florida 34202, US
HEIM, James, M., 2918 English Lane, Rockford, IL 61114, US
- (11) **2 062 272** (51) **H01F 17/06**
(72) MERCK, Erik S., 11 Tolman Street, Sharon MA 02067, US
RAO, Ram Das S., 80 Lake Shore Road, Brighton MA 02135, US
GOLDBLATT, David, 50 Vine Street, Chestnut Hill MA 02467, US
AMEFIA, Kokou A., 24 Whites Ave. 27, Watertown, MA 02472, US
- (11) **2 062 280** (51) **H01J 5/48**
(72) GREASON, James, 148 Waterloo Street, Warner, NH 03278, US
HOOVER, John, 126 Windsor Rd., Hillsboro, NH 03224, US
WEGMAN, Joseph L., 37 Highland Drive, Henniker, NH 03242, US
- (11) **2 062 409** (51) **H04L 27/26**
(72) KUCHIBHOTLA, Ravi, 1093 Smithfield Ct., Gurnee, IL 60031, US
CLASSON, Brian, K., 756 W. Bloomfield Ct., Palatine, IL 60067, US
LOVE, Robert, T., 817 S. Hough Street, Barrington, IL 60010, US
NORY, Ravikiran, 722 E. pensylvania Drive, Apt. 5, Palatine, IL 60074, US
SARTORI, Philippe, J., 9 Winding Canyon Ct., Algonquin, IL 60102, US
STEWART, Kenneth, A., 251 Parker Drive, Grayslake, IL 60030, US
SUN, Yakun, 1000 Escalore Ave, Sunnyvale, CA 94085, US
TALUKDAR, Anup, K., 1310 Valley Lake Dr., Apt. 743, Schaumburg, IL 60195, US
- (11) **2 062 434** (51) **H04N 5/335**
(72) LEE, Do Young, 402-1002 Hansol-Apt, 102 Jungja-dong Bundang-gu, Seongnam-si, Kyengki-do 463-833, KR
- (11) **2 062 465** (51) **H05B 41/36**
(72) KONOPKA, John, G., 23425 Mallard Ct., Deer Park, IL 60010, US
PARISELLA, Joseph, L., 150 R. Dodge Street, Beverly, MA 01915, US
TRESTMAN, Grigoriy, A., 10 Grand Turk Way, Salem, MA 01970, US
YU, Qinghong, 15 Ember Lane, Carlisle, MA 01741, US
- (11) **2 062 762** (51) **B60H 1/32**
(72) KAMEYAMA, Kouichi, c/o CALSONIC KANSEI CORPORATION 2-1917, Nisshin-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
- (11) **2 062 916** (51) **C07K 16/28**
(72) Benyunes, Mark, 188 Minna Street Apt. 34A, San Francisco, CA 94105, US
- (11) **2 063 121** (51) **F04B 27/08**
(72) MAKISHIMA, Hiroyuki, c/o Calsonic Kansei Corporation 2-1917 Nisshin-cho, Kita-ku Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
KOBAYASHI, Nobuyuki, c/o Calsonic Kansei Corporation 2-1917 Nisshin-cho, 2-chome, Kita-ku Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
- (11) **2 063 313** (51) **G02F 1/1335**
(72) USUKURA, Naru, 2369-B201, Kamadacho, Matsusaka-shi, Mie 515-0005, JP
SHIBATA, Satoshi, 1-16-6-201 Koinokubo, Nara-shi, Nara 630-8136, JP
TOMOTOSHI, Takuma, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaika-cho, Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
MURAO, Takehiro, 1141-9-27331 Gosana, Taki-cho, Mie 519-2157, JP
URAKUBO, Eiichi, 543-5 Kishidacho, Tenri-shi, Nara 632-0056, JP
YOSHIMIZU, Toshiyuki, 5-15-4-3 Kunimidai, Kizugawa-shi, Kyoto 619-0216, JP
- (11) **2 063 472** (51) **H01L 51/42**
(72) Brabec, Christoph, Altenbergerstrasse 69, 4040 Linz, AT
Waldauf, Christoph, Karmelitergasse 8, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **2 063 654** (51) **H04Q 7/36**
(72) KAWAMURA, Teruo c/o NTT DoCoMo, Inc., -Sanno Park Tower, 11-1 Nagatacho 2-chome, -Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
KISHIYAMA, Yoshihisa c/o NTT DoCoMo, Inc., -Sanno Park Tower, 11-1 Nagatacho 2-chome, -Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Kenichi c/o NTT DoCoMo, Inc., -Sanno park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, -Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
SAWAHASHI, Mamoru c/o NTT DoCoMo, Inc., -Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, -Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **2 063 710** (51) **A01N 43/40**
(72) STANTON, Matthew, G., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
MUNOZ, Benito, 377 Lovell Ave., Newtonville, Massachusetts 02460, US
SLOMAN, David, L., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
HUBBS, Jed, 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
HAMBLETT, Christopher, 22 Atwill Road, Boston, Massachusetts 02132, US
- (11) **2 063 776** (51) **A61B 5/055**
(72) PIRON, Cameron Anthony, 398 Avenue Road, Toronto, Ontario M4V 2H4, CA
LUGINBUHL, Christopher Alexander, 382 Rhodes Avenue, Toronto, Ontario M4L 3A5, CA
PLEWES, Donald B., 54 Rykert Crescent, Toronto, Ontario M4G 2S9, CA
- (11) **2 064 043** (51) **B29C 45/00**
(72) LEE, Moon-Hee LG Electronics Inc., IP Group 642, Jinpyoung-dong, Gumi-city, Gyoung-sangbuk-do 730-737, KR
PARK, Jong-Man LG Electronics Inc., IP Group 642, Jinpyoung-dong, Gumi-city, Gyoungsangbuk-do 730-727, KR

- (11) **2 064 063** (51) **B41J 2/01**
(72) TAKAGI, Yasunobu, 2-37, Nakahara 3-chome, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0075, JP
HIRANO, Masanori, 1253-7, Shimoogino, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0203, JP
HOSHINO, Yoshiaki, 2-24-21-102, Sakuradai Isehara-shi, Kanagawa 259-1132, JP
ITO, Takayuki, 9-19-206, Izumicho, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0013, JP
KIMURA, Takashi, 17-12-309, Takaishi 6-chome, Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0003, JP
- (11) **2 064 234** (51) **C07K 14/43**
(72) COHEN, Yossi, 27/21 Tagor Street, Tel Aviv, IL
SHEMESH, Ronen, 23/5 Hativat Givati Street, 71700 Modiin, IL
TOPORIK, Amir, 104/2 Hadassim Street Pardes Hana, 37016 Karkur, IL
LEVINE, Zurit, 47 HaHistadrut Street, Herzliya, IL
WOOL, Assaf, 50/12 Hamaagal Street, Kiriya Ono, IL
DAHARY, Dvir, 17, Hatsanhanim Street, Tel Aviv 69270, IL
HECHT, Iris, 12 Desenchik Street, Tel Viv, IL
BEIMAN, Merav, 3/15 HaOgen Street, Nes Ziona, IL
ROTMAN, Galit, 5 Yair Shtern Street, Herzliya, IL
AYALON-SOFFER, Michal, 14 HaNoter Street, 47 210 Ramat Hasharon, IL
- (11) **2 064 338** (51) **C12Q 1/25**
(72) RIBAS DE POUPLANA, Lluís, Fundació Privada Institut de Recerca Biomèdica Parc Científic de Barcelona C. Baldiri Reixac, 10, 08028 Barcelona, ES
BORI SANZ, Teresa, Comte Borrell, 141, 3^a, 2^a, 08015 Barcelona, ES
CASTRO DE MOURA, Manuel, Av. Vidreres, 113, 4t. 1^a, 17310 Lloret De Mar (girona), ES
GESLAIN, Renaud, 4bis rue des tilleuls, 67120 Ermlsheim sur Bruche, FR
- (11) **2 064 347** (51) **C12Q 1/68**
(72) PARKER, Alexander, N., 35 Elgin Street, Boston, MA 02132, US
DONALDSON, Debra, D., 1238 Bernal Avenue, Burlingame, CA 94010, US
- (11) **2 064 557** (51) **G01N 35/10**
(72) ERMANTRAUT, Eugen, Forstweg 23, 07743 Jena, DE
SCHULZ, Torsten, Franz-Kugler Strasse 8, 07749 Jena, DE
FISCHER, Joachim, Dornburger Strasse 162, 07743 Jena, DE
WEICHERDING, Daniel, Gartenstrasse 7, 07743 Jena, DE
POSER, Siegfried, Am Steinborn 2a, 07749 Jena, DE
KIRST, Matthias, An der Leutra 7, 07743 Jena, DE
- (11) **2 064 559** (51) **G01P 15/097**
(72) HENTZ, Sébastien, 35, Avenue de Vizille, 38000 Grenoble, FR
NGUYEN, Valérie, 2 impasse de l'Esclave, 38760 Varcès, FR
ROBERT, Philippe, 4 rue de Boston, 38100 Grenoble, FR
- (11) **2 064 700** (51) **G10L 19/14**
(72) JAX, Peter, Am Bokemahle 8, 30171 Hannover, DE
KORDON, Sven, Hildesheimer Strasse 117, 30173 Hannover, DE
- (11) **2 064 787** (51) **H01T 4/16**
(72) EHRHARDT, Arnd, Schönwerthstrasse 2-o, 92318 Neumarkt, DE
STRANGFELD, Uwe, Zugspitzstrasse 90, 90471 Nürnberg, DE
DAUM, Richard, Eugen-Roth-Strasse 24B, 92318 Neumarkt, DE
- (11) **2 064 837** (51) **H04L 12/28**
(72) YEE, James, No. 2, Jinshan 2nd St. East District, Hsinchu City, Taiwan 300, TW
GOEL, Sandesh, 1440 Stone Pine Terrace 220, Fremont, CA 94536, US
KOPIKARE, Milind, 2180 Pettigrew Dr., San Jose, CA 95418, US
CHEN, James Chieh-Tsung, 2217 Lenox Place, Santa Clara, CA 95054, US
- (11) **2 065 589** (51) **F02M 25/12**
(72) Sano, Tadashi, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Togashi, Shigenori, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Ishikawa, Takao, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Shimada, Atsushi, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Souma, Kenichi, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (11) **2 065 728** (51) **G01S 13/75**
(72) Rowse, Graham, 16 Fleming Close, Farnborough Hampshire GU14 8BT, GB
Pendlebury, Joe, Ritzmannshoferstrasse 15, 90768 Fuerth, DE
- (11) **2 065 729** (51) **G01S 13/87**
(72) Baugh, Kevin W., Ph., D., 12888 Crouch Drive, Fairfax, Virginia 2203, US
Lodwig, Richard, , deceased, US
Benner, Robert, 22225 Creekview Drive, Gaithersburg, MD MD-20882, US
- (11) **2 065 838** (51) **G06K 19/07**
(72) Reade, Walter C., 2529 Bishops Lane, Neenah, WI 54956, US
Ellingson, Daniel L., W5903 Sweet Clover Drive, Appleton, WI 54915, US
Lindsay, Jeff, 20 Diane Lane, Appleton, WI 54915, US
- (11) **2 066 067** (51) **H04L 7/04**
(72) WANG, Yonggang, WANG, Yonggang/CHEN, Yu c/o Alcatel-Lucent Shanghai Bell co.Ltd D208, Building 3 388 Ningqiao RD, Shanghai, CN
HU, Zhongji, No.388, Ningqiao Road, Pudong Jinqiao, Shanghai 201206, CN
CHEN, Yu, WANG, Yonggang/CHEN, Yu c/o Alcatel-Lucent Shanghai Bell co.Ltd D208, Building 3 388 Ningqiao RD, Shanghai, CN
- (11) **2 066 091** (51) **H04L 29/06**
(72) Kieselmann, Gerhard, Germaniast. 25, 80805 München, DE
Konecny Martin, Bohousova 1595, 66434 Kurim, CZ
Schott Markus, Schneckenburgerstr. 10, 81675 München, DE
- (11) **2 066 182** (51) **A23F 5/16**
(72) BLANK, Imre, Sentier de Courtaray 2, 1073 Savigny, CH
MILO, Christian, Les Mottes 3, 1073 Savigny, CH
KERLER, Josef, Ch. des Osches 11, 1009 Pully, CH
MUELLER, Christoph, 10E Brookline Court, Princeton, New Jersey 08540, US
HOFMANN, Thomas, Malvenweg 23, 85375 Neufahrn, DE
- (11) **2 066 208** (51) **A47K 10/36**
(72) CITTADINO, Antonio M., 4610 W. 4th Street, Appleton, Wisconsin 54914, US
WILCOX, Matthew T., 455 West Smith Avenue Apartment 212, Oshkosh, Wisconsin 54901, US
KILGORE, Michael R., 4320 Geano Beach Road, Little Suamico, Wisconsin 54141, US
KISSINGER, Karl D., 1321 S. Alicia Drive, Appleton, Wisconsin 54914, US
SCHUELKE, Todd D., W10759 State Road 96, Fremont, Wisconsin 54940, US
- (11) **2 066 209** (51) **A47K 10/36**
(72) CITTADINO, Antonio M., 4610 W. 4th Street, Appleton, Wisconsin 54914, US
WILCOX, Matthew T., 455 West Smith Street Apartment 212, Oshkosh, Wisconsin 54901, US
KILGORE, Michael R., 4320 Geano Beach Road, Little Suamico, Wisconsin 54141, US
KISSINGER, Karl D., 1321 S. Alicia Drive, Appleton, Wisconsin 54914, US
SCHUELKE, Todd D., W10759 Highway 96, Fremont, Wisconsin 54940, US
- (11) **2 066 263** (51) **A61F 2/06**
(72) MCNIVEN, Sean, 4099-d Miramar Street, La Jolla, California 92037, US
DURCAN, Jonathan, 31639 Via San Carlos, Temecula, California 92592, US
KNOTT, Boyd V., 31198 Green Forest Drive, Menifee, California 92584, US
STIGALL, Jeremy, 25513 Day Lily Drive, Murrieta, California 92563, US
- (11) **2 066 544** (51) **B60W 30/16**
(72) HERCHENRÖDER, Uwe, Am Nussberg 7, 83546 Hammersbach, DE
VAN DER VEGTE, Peter, Am Seewald 46, 88046 Friedrichshafen, DE
OLSHANSKY, Yuri, Parkstrasse 46, 65812 Bad Soden, DE
GROITZSCH, Stephan, Rosenbrunnenstrasse 26/1, 69469 Weinheim, DE
- (11) **2 066 560** (51) **B63H 5/125**
(72) FALLER, Christian, Kiefernweg 14, 88085 Langenargen, DE
HALLER, Oliver, Salemweg 29/1, 88048 Friedrichshafen, DE
KERN, Adelbert, Berger Halde 9, 88079 Kressbronn, DE
MÖHRLE, Alfred, Ringstrasse 62, 88521 Ertingen, DE
MÜLLER, Markus, Langenargenerstr. 34, 88097 Eriskirch, DE
WELTE, Michael, Ziegelweg 5, 88074 Meckenbeuren, DE
- (11) **2 066 673** (51) **C07D 487/04**
(72) GREGOR, Vlad Edward, 13510 Mango Drive, Del Mar, CA 92014, US
LIU, Yahua, 7548 Charmant Dr. 1414, San Diego, CA 92122, US
ANIKIN, Alexey, Centralny Prozed 10, No. 47, Ivaneevka, RU
MCGEE, Danny Peter Claude, 839 Hampton Ct., Vista, CA 92081, US

- MIKEL, Charles, 172 Willow Grove Pl., Escondido, CA 92027, US
MCGRATH, Douglas Eric, 1618 Hope Str., San Marcos, CA 92078, US
VAVILALA, Goverdhan Reddy, 845 Ballow Way, San Marcos, CA 92078, US
PICKENS, Jason C., 16503 Gettysburg Dr., San Diego, CA 92127, US
KADUSHKIN, Alexander, Yubileynaya 8/1, 20, Zheleznodorozhnyi, 143980, RU
THIRUVAZHI, Mohan Santhanam, 18087 Cotorro Rd., San Diego, CA 92128, US
ZOZULYA, Sergey, 14481 Yazoo Street, San Diego, CA 92129, US
VAIRAGOUNDAR, Rajendran, 632 Edgewater Dr., San Marcos, CA 92070, US
ZHU, Tong, 16657 Cimarron Crest Dr., San Diego, CA 92127, US
CHUCHOWSKI, Alexander, 13454 El Presidio Trail, San Diego, CA 92130, US
WEBB, Thomas R., 243 Silent Brook Drive, Millington, TN 38053, US
JIANG, Luyong, 18994 Matin Circle, 178, San Marcos, CA 92069, US
GANTLA, Vidyasagar Reddy, 4328 Corte De Sausalito, San Diego, CA 92130, US
YAN, Zheng, 17430 Matinal Rd., 4413, San Diego, CA 92127, US
- (11) **2 066 694** (51) **C07K 16/00**
(72) GURNEY, Austin, 946 Diamond Street, San Francisco, CA 94114, US
HOEY, Timothy, 200 Darrell Road, Hillsborough, CA 94010, US
SATYAL, Sanjeev, 965 Buckland Avenue, San Carlos, CA 94070, US
AXELROD, Fumiko, 3780 Wright Place, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **2 066 782** (51) **C12N 1/21**
(72) PARK, Young Hoon, 102-705, Mugigae Maeul Life Apt. Gumi-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-500, KR
LIM, Sang Jo, 25-1501 Sindonga-4-cha Apt. Hagik-dong Nam-ku, Incheon 402-040, KR
MOON, Jun Ok, 101-1403, Deungchon 2-cha Boram Apt. Deungchon-dong 640 Gangseo-gu, Seoul 157-030, KR
RAH, So Yeon, 348-84 Sindaebang-2-dong Dongjak-ku, Seoul 156-012, KR
LEE, Hee Jong, 506-1501 Chowon Lucky Apt. 897-7 Pyeongan-dong Dongan-ku Anyang-si, Gyeonggi-do 431-744, KR
JANG, Jae Woo, 2-1104 Sunkyoung-1-cha Apt. Ingye-dong Paldal-ku Suwon-si, Gyeonggi-do 442-762, KR
KWON, Do Hyun, 925-11, Taehwa-dong Jung-gu, Ulsan 681-820, KR
KIM, Hyo Jin, 303 Rich-vil 1075-11 Hwagok-7-dong Gangseo-ku, Seoul 305-335, KR
SUNG, Jin Suck, 605-1901 Summit-vil 603 Googal-dong Giheung-ku Yongin-si, Gyeonggi-do 446-580, KR
KIM, Hyung Joon, 304-1703 Dong-a-3-cha Apt. 645 Sindorim-dong Guro-ku, Seoul 152-773, KR
- (11) **2 066 816** (51) **C12Q 1/68**
(72) MAI, Sabine, 331 Beaverbrook Street, Winnipeg, Manitoba R3N 1M9, CA
GARINI, Yuval, Koranit, 20181 D.N. Misgav, IL
SARKAR, Rahul, 6-460 Lindenwood Drive West, Winnipeg, Manitoba R3P 0Y1, CA
VERMOLEN, Bartholomeus J., Jacob Catsstraat 56, NL-2613 HC Delft, NL
- (11) **2 067 111** (51) **G06F 17/50**
(72) BELHADDAD, Hafnaoui, 5 Quai du Drac, 38600 Fontaine, FR
- PEREZ, Renaud, 17, Rue Ampère, 38000 Grenoble, FR
- (11) **2 067 297** (51) **H04L 9/00**
(72) DUTTA, Ashutosh, 349 Greenfield Road, Bridgewater, NJ 08807, US
GHOSH, Abhrajit, 204 Spruce Mill Lane, Scotch Plains, NJ 07076, US
DAS, Subir, 3500 Barrett Drive Apartment No.16e, Kendall Park, NJ 07054, US
LIN, Joe, 38 Forest Way, Morris Plains, NJ 07950, US
CHIBA, Tsunehiko, 2-1-15 Ohara Fujimo, Saitama 356-85502, JP
YOKOTA, Hidetoshi, 2-1-15 Ohara Fujimo, Saitama 356-85502, JP
IDOUE, Akira, 1-1-5-402 Bijogi-Higashi, Toda, Saitama 335-0032, JP
MANOUSAKIS, Kyriakos, 1 Richmond Street Apartment 2012, New Brunswick, NJ, US
CHEE, Dana, 17 Colgate Road, Maplewood, NJ 07040, US
- (11) **2 067 307** (51) **H04L 12/28**
(72) RIBIERE, Vincent, 382 avenue des Fauvettes Villa no. 2 Domanine des Colibris, 06410 Biot, FR
ROY, Abhay, 22225 Via Camino Ct., Cupertino, CA 95014, US
THUBERT, Pascal, La Pinatelo Villa 13 Chemin des Bas Campons, 06480 La Colle sur Loup, FR
WETTERWALD, Patrick, 1249 Chemin des Plaines, 06370 Mouans Sartoux, FR
- (11) **2 067 339** (51) **H04L 29/06**
(72) HAHNEFELD, Dirk, Hubert-Deschler-Strasse 12, 82131 Gauting, DE
LÖBIG, Norbert, Im Erlich 79, 64291 Darmstadt, DE
- (11) **2 067 361** (51) **H04W 4/00**
(72) LI, Guo, 7601 Churchill Way, 1356, Dallas, TX 75251, US
JIN, Hang, 3708 Stoneway Drive, Plano, TX 75025, US
- (11) **2 067 608** (51) **B29C 67/00**
(72) Kihara, Nobuhiro, c/o Sony Corporation 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
Kuzusako, Junichi, c/o Sony Corporation 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
Honda, Katsuhisa, c/o Sony Corporation 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 067 762** (51) **C07C 1/04**
(72) Dias, Joberto Ferreira, Jr., Avenida Canal de Marapendi, No. 1400 bl 02, ap. 1103, Barra da Tijuca, Rio de Janeiro, RJ CEP: 22.631-050, BR
Feliu, Agustín Martínez, Instituto de Tecnología Química Consejo Superior de Investigaciones Científicas Universidad Politécnica de Valencia Avenida de los Naranjos, 46022 Valencia, ES
Martinez, Joan Rollán, C/Jaime Garcia Soria 14-1, Xirivella, ES
Costa, Alexandre de Figueiredo, Rua Pedro de Carvalho, No. 447 ap. 102, Méier, Rio de Janeiro, RJ CEP: 20.725-230, BR
Cerqueira, Henrique Soares, Rua das Laranjeiras, No. 585 ap. 703, Cosme Velho, Rio de Janeiro, RJ CEP: 22.240-002, BR
Aguar, Eduardo Falabella Sousa, Rua Marques de São Vicente, No. 230 ap. 302, Gávea, Rio de Janeiro, RJ CEP: 22.451-041, BR
- (11) **2 067 820** (51) **C08L 33/08**
(72) Morihiro, Shigeyasu, Mezon Enbuen 712 10-8, Zuiko 1-chome Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 533-0005, JP
Miyawaki, Yukihiko, 5-2-12-1002, Fujiwara-daikitamachi Kita-ku, Kobe-shi Hyogo 651-1301, JP
Nagaishi, Dai, B-308, Nippon Shokubai Kawazuraryo 4-52, Nakanoshimacho, Suita-shi Osaka 564-0035, JP
- (11) **2 067 996** (51) **F04B 53/14**
(72) Kondo, Yosuke, c/o NOK CORPORATION, 30, Miyado, Nihonmatsu-shi, Fukushima 9640811, JP
Tanabe, Yasuaki, c/o NOK CORPORATION, 30, Miyado, Nihonmatsu-shi, Fukushima 9640811, JP
Ishioka, Katsutoshi, c/o NOK CORPORATION, 30, Miyado, Nihonmatsu-shi, Fukushima 9640811, JP
Ito, Sosuke, c/o NOK CORPORATION, 8, Aza Tsuzukibori, Nagaigawa, Fukushima-shi, Fukushima 9601102, JP
Nagasawa, Shinji, c/o NOK CORPORATION, 8, Aza Tsuzukibori, Nagaigawa, Fukushima-shi, Fukushima 9601102, JP
Nakayama, Junichi, c/o NOK CORPORATION, 4-3-1, Tsujido-shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 2510042, JP
Okada, Masatoshi, c/o NOK CORPORATION 1-6-29 Mikawaanjohigashimachi Anjo-shi, Aichi 446-0057, JP
- (11) **2 068 459** (51) **H04B 7/14**
(72) LIU, Erwu2c/o Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co.Ltd., D208 Building 3, 388, Ningqiao RD, Shanghai, CN
WANG, Dongyao, No.388, Ningqiao Road, Pudong Jinqiao, Shanghai 201206, CN
LIU, Jimin, No.388, Ningqiao Road, Pudong Jinqiao, Shanghai 201206, CN
SHEN, Gang, No.388, Ningqiao Road, Pudong Jinqiao, Shanghai 201206, CN
- (11) **2 068 487** (51) **H04L 1/18**
(72) NI, Wei, c/o Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co. Ltd. D208, Building 3 388 Ningqiao RD, Shanghai, CN
SHEN, Gang, No.388, Ningqiao Road, Pudong Jinqiao, Shanghai 201206, CN
LIU, Jimin, c/o Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co. Ltd. D208, Building 3 388 Ningqiao RD, Shanghai, CN
ZOU, Wei, c/o Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co. Ltd. D208, Building 3 388 Ningqiao RD, Shanghai, CN
JIN, Shan, No.388, Ningqiao road Pudong Jinqiao, Shangai 201206, CN
- (11) **2 068 642** (51) **A23G 4/18**
(72) BOGHANI, Navroz, 74 Oakwood Village, Apt. 11, Flanders, NJ 07836, US
GEBRESELASSIE, Petros, 56 Maple Court, Highland Park, NJ 08904, US
JANI, Bharat, 305 Kraemer Court, East Brunswick, NJ 08816, US
KABSE, Kishor, 65 Patriots Road, Morris Plains, NJ 07950, US
GRANT, R. Steve, 7 Robin Court, Chester, NJ 07930, US
KIEFER, Jesse, 8 Lisa Court, Oxford, NJ 07863, US
KUNCEWITCH, Thomas, 33 Glen Ridge Drive, Long Valley, NJ 08807, US
KRAMER, Colleen, 30 Wearimus Road, Ho-ho-kus, NJ 07423, US
ROBINSON, Mary K., 22 Indian Trail, Sparta, NJ 08711, US
SCHMITZ, Kristen, 98 Morris Street, 2, Jersey City, NJ 07302, US

- LUO, Shiu John, 51 Woodcrest Drive, Livingston, NJ 07039, US
- (11) **2 068 770** (51) **A61F 2/24**
(72) INGLE, Aaron, 21095 S. Wisteria Rd., West Linn, OR 97068, US
ADZICH, Vaso, 19102 Kassy Drive, Santa Ana, CA 92705, US
- (11) **2 068 968** (51) **A61L 31/16**
(72) RUANE, Patrick, H., 26975 Hayward Blvd., Hayward, CA 94544, US
ISCH, Andrew, P., 2116 Cliburn Rd., Lafayette, IN 47909, US
PEREZ-SEGARRA, Waleska, 253 Clearwater Drive, Kingsport, TN 37664, US
- (11) **2 069 178** (51) **B60W 40/12**
(72) JUNG, Andreas, Morsweg 188J, 2332 ET Leiden, NL
MARSTALLER, Rainer, Siebenbürgener Str. 13, 93057 Regensburg, DE
MAYER, Andreas, Stolzenbergstr. 11, 93049 Regensburg, DE
- (11) **2 069 205** (51) **B65B 9/02**
(72) VAILLANT, Renaud, 49, rue des Champs Elysées, 94250 Gentilly, FR
PETEUIL, Pierre, 8, rue Felix Patel, 44310 Saint-Philbert-de-Grand-Lieu, FR
- (11) **2 069 317** (51) **C07D 243/14**
(72) FLOHR, Alexander, Nachtigallenweg 9, 79540 Lörrach, DE
JAKOB-ROETNE, Roland, Oberer Baselblick 37, 79594 Inzlingen, DE
WOSTL, Wolfgang, Im Strick 2, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
- (11) **2 069 497** (51) **C12N 15/11**
(72) PRCHAL, Josef T., 55906 Tolcate Woods Lane, Salt Lake City, UT 84132, US
NUSSENWEIG, Roberto H., 11542 S 2950 W, South Jordan, UT 84095-7958, US
SWIERCZEK, Sabina I., 3961 Spencer Crest Lane, West Jordan, UT 84084, US
- (11) **2 069 550** (51) **C23C 14/20**
(72) LUST, Matthias, Theresienstr. 2, 74072 Heilbronn, DE
JEITNER, Martin, Wartburgstrasse 23, 97645 Ostheim, DE
KÜCHLER, Wolfgang, Friedenstr. 52, 97645 Ostheim, DE
SCHRÖDER, Dietmar, Vitusstrasse 3, 97618 Wülfershausen, DE
- (11) **2 069 552** (51) **C23C 30/00**
(72) MALOW, Thomas, Antoniusstr. 1, 45470 Mülheim/ruhr, DE
OECHSNER, Matthias, 555 Gao Jing Road 9, Qing Pu District, 201702 Shanghai, CN
- (11) **2 069 868** (51) **G03G 15/16**
(72) ZARETSKY, Mark Cameron, 30 Shalimar Drive, Rochester, New York 14618, US
CODY, Craig Michael, 52 Diana Dr., Scottsville, New York 14546-1254, US
TOMBS, Thomas Nathaniel, 35 San Gabriel Drive, Rochester, New York 14610, US
KITTLESON, Andrew Peter, 28 Portsmouth Terrace, Rochester, New York 14607, US
DEJESUS, M. Cristina B., 43 Pheasant Run Drive Basking Ridge, New Jersey 07920-2675, US
- (11) **2 069 892** (51) **G06F 3/038**
(72) BREWER, Donald R., 6850 North Shiloh Road Suite K-232, Garland TX 75044, US
WRIGHT, Andrew M., 17000 Red Hill Ave, Irvine, CA 92614, US
- COPE, David B., 18 Orchard Street, Medfield MA 02052, US
CORCORAN, Christopher J., 49 Jerome Avenue, Newton MA 02465, US
- (11) **2 069 900** (51) **G06F 3/048**
(72) HÄGGMAN, Kaj, Näkinkaari 9 D 18, 02320 Espoo, FI
PYHÄLAMMI, Seppo, Pikkusuontie 5, 00670 Helsinki, FI
SIHVOLA, Tuomo, Ollaksentie 1B, 02940 Espoo, FI
SAARIMAA, Tero-Markus, Viides linja 8 D 68, 00530 Helsinki, FI
SALMINEN, Jaripekka, Puolaharju 39 A, 00930 Helsinki, FI
TULOKAS, Pekka, Sakaslanraitti 62, 44810 Kotka, FI
SILLANPÄÄ, Samuli, Kulmakatu 12 A 7, 00170 Helsinki, FI
TÖRÖNEN, Juha, Untamotie 6 E 38, 00610 Helsinki, FI
TUOKKO, Simo, Uudenmaankatu 44 as. 95, 00120 Helsinki, FI
TOHMO, Antti, Luotsikatu 6 B 9, 00160 Helsinki, FI
LEHTIMÄKI, Jani, Suvikummunrinne 4 S, 02120 Espoo, FI
HEINONEN, Antti, Leipurinkuja 1 A 1, 02650 Espoo, FI
- (11) **2 069 970** (51) **G06F 17/21**
(72) DUBINKO, Micah, 1085 Tasman Drive, 450, Sunnyvale, CA 94089, US
JIANG, Zhaowei Charlie, 779 Encina Grande Drive, Palo Alto CA 94306, US
CHOI, Nigel, 432 Portofino Drive 401, San Carlos CA 94070, US
LI, Chen, 1000 Escalon Avenue Apt. 2065, Sunnyvale CA 94085, US
MARLOW, Keith Anthony, 14 Towner Road, Galston NSW 2159, AU
YANG, Guang, 900 Pepper Tree Lane No. 1523, Santa Clara, CA 95051, US
GAVRYLYAKO, Olga Volodymyrivna, 44020 Cerro Court, Fremont CA 94539, US
LIANG, Jian, 11308 Joffre Street 1, Los Angeles CA 94009, US
LEUNG, Jeff, 169 College Street, Mountain View CA 94040, US
TEMKIN, Michael Jeremy, 205 Randall Street, San Francisco CA 94131, US
KHAN, Abdul, Rasel, 18 Ada House Ada Place, London E2 9BB, GB
SUI, Ming, 40266 San Sebastian Place, Fremont CA 94539, US
GUO, Hui, 3602 Flora Vista Avenue Unit 308, Santa Clara CA 95051, US
PARK, Jaekwon, 185 Estancia Drive Unit 342, San Jose CA 95134, US
RAJAM, Surendra Sadanand, 132 Holly Terrace, Sunnyvale CA 94086, US
TEI, Takayuki, 1528 Fairway Green Circle, San Jose CA 95131, US
- (11) **2 069 996** (51) **G06F 21/02**
(72) LÉGER, Sébastien, Im Guckvor 7, 71336 Waiblingen, DE
- (11) **2 070 112** (51) **H01L 21/768**
(72) BEYER, Sven, Louisenstrasse 75, 01099 Dresden, DE
PRESS, Patrick, Julius-Otto Str 15, 01219 Dresden, DE
FEUDEL, Thomas, Zillerstr 13a, 01445 Radebeul, DE
- (11) **2 070 159** (51) **H01Q 21/00**
(72) PUZELLA, Angelo M., 156 Barnard Road, M/S 3208, Marlborough, MA 01752-6511, US
- CROWDER, Joseph M., 849 Boston Post Road, Apt. 10D Marlborough, Marlboro, MA 01752, US
DUPUIS, Patricia S., 31 Cottage Street, Medway, MA 02053, US
FALLICA, Michael C., 52 Sunset Rock Lane Reading, Reading, MA 01867, US
FRANCIS, John B., P.O. Box 121, Littleton, MA 01460, US
LICCIARDELLO, Joseph A., 6 Warton Road, Nashua, NH 03062, US
- (11) **2 070 172** (51) **H02H 7/26**
(72) BÖHME, Klaus, Werfelstr. 16, 12305 Berlin, DE
LANG, Gerhard, Vogelweide 15, 14557 Wilhelmshorst, DE
SCHIEL, Ludwig, Schillerstrasse 74, 10627 Berlin, DE
- (11) **2 070 382** (51) **H04Q 11/00**
(72) GUIGNARD, Philippe, 5 Le Dossen, F-22560 Pleumeur Bodou, FR
GLATTY, Roman, 38 avenue du Mérachal de Lattre de Tassigny, F-91460 Marcoussis, FR
BOURGART, Fabrice, 34 rue Hilda Gélis Didot, F-22700 Perros Guirec, FR
- (11) **2 070 798** (51) **B60W 30/20**
(72) Mori, Katsuyuki c/o DENSO CORPORATION, Intellectual Property Dept. 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref 448-8661, JP
Sawada, Mamoru c/o DENSO CORPORATION, Intellectual Property Dept. 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref 448-8661, JP
Matsumoto, Toshiki c/o DENSO CORPORATION, Intellectual Property Dept. 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref 448-8661, JP
Sada, Takeshi c/o DENSO CORPORATION, Intellectual Property Dept. 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref 448-8661, JP
- (11) **2 070 993** (51) **C09C 1/30**
(72) Steingröver, Klaus, Birkenallee 8, 66125 Saarbrücken, DE
Tabellion, Frank, Im Heineck 10, 66123 Saarbrücken, DE
Pilotek, Steffen, 1200 North Street, Austin, TX 78756, US
Kihm, Michael, An der Trift 19, 66123 Saarbrücken, DE
- (11) **2 071 401** (51) **G03F 7/20**
(72) Noehte, Steffen, Leberstrasse 51, 69469, Weinheim, DE
Thomann, Robert, Biethsstrasse 37, 69121 Heidelberg, DE
- (11) **2 071 449** (51) **G06F 3/14**
(72) Shintani, Peter, Sony Corporation of America-California Intellectual Property Department 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego, CA 92127-1898, US
- (11) **2 071 968** (51) **A42B 3/10**
(72) Dainese, Lino, Dainese S.p.A. Via dell'Artigianato, 35, 36060 Molvena, Vicenza, IT
- (11) **2 072 113** (51) **B01D 63/04**
(72) Liao, Xiaohong, 24 Austin Circle, South Windsor, CT 06074, US
Ma, Zidu, 37 Paese Farm Road, Ellington, CT 06029, US
Irish, James R., 112 Lake Shore Drive Middlefield, CT 06455, US
- (11) **2 073 363** (51) **H02M 1/00**
(72) Black, Richard L., 2554 Lafayette Court, Gilbertsville, PA 19525, US

- Johnson, Benjamin Aaron, 276 Lower Creek Road, Milroy, PA 17063, US
Leichliter, Shawn L., 327 West Johnson Street, Allentown, PA 18103, US
Wu, Chenming, 237 Ridge St. No. 2FK, Emmaus, PA 18049, US
- (11) **2 073 456** (51) **H04L 12/56**
(72) QI, Yulei, No. 4, Section 2, North Jianshe Roadtian, Longgang, Chengdu Sichuan 610054, CN
WANG, Sheng, No. 4, Section 2, North Jianshe Roadtian, Longgang, Chengdu Sichuan 610054, CN
XU, Du, No. 4, Section 2, North Jianshe Roadtian, Longgang, Chengdu Sichuan 610054, CN
XU, Shizhong, No. 4, Section 2, North Jianshe Roadtian, Longgang, Chengdu Sichuan 610054, CN
ZHANG, Yi, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (11) **2 073 629** (51) **A01K 3/00**
(72) VAN DEN BERG, Karel, Abbekeendoel 43, NL-2971 VB Bleskensgraaf, NL
VLAAR, Iwan, Yves, Onze Lieve Vrouwestraat 147, NL-4735 AC Zegge, NL
VAN KUILENBURG, Jan, Martinus, Lingedijk 81, NL-4014 MD Wadenoyen, NL
- (11) **2 074 108** (51) **C07D 309/04**
(72) BALDWIN, John, J., 621 Gypsy Hill Circle, Gwynedd Valley, PA 19437, US
CLAREMON, David, A., 1508 Aidenn Lair Road, Maple Glen, PA 19002, US
TICE, Colin, M., 1325 Pinebrook Court, Ambler, PA 19002, US
CACATIAN, Salvacion, 89 Ramsgate Court, Blue Bell, Pennsylvania 19422, US
DILLARD, Lawrence, W., 496 Kings Road, Yardley, PA 19067, US
ISHCHENKO, Alexey, V., 6332 Brookview Place, Elkins Park, PA 19027, US
YUAN, Jing, 537 Candlemaker Way, Lansdale, PA 19446, US
XU, Zhenrong, 3855 Blair Mill Road Apt. 235-B, Horsham, PA 19044, US
MCGEEHAN, Gerard, 6 Martin's Court, Gamet Valley, PA 19061, US
ZHAO, Wei, 930 Heritage Drive, Eagleville, PA 19403, US
SIMPSON, Robert, D., 2001 N. Van Buren Street, Wilmington, DE 19802, US
SINGH, Suresh, B., 4 Adams Road, Kendall Park, NJ 08824, US
JIA, Lanqi, 106 Allison Road, Apt. C10, Horsham, PA 19044, US
FLAHERTY, Patrick, T., 3053 Windemere Avenue, Pittsburgh, PA 15216, US
- (11) **2 074 135** (51) **C07K 1/13**
(72) SRINIVASAN, Ananth, Leibnitzstrasse 56, 10629 Berlin, DE
LEHMANN, Lutz, Rottscheidter Str. 32, 42329 Wuppertal, DE
RÖHN, Ulrike, Boyenstrasse 42, 10115 Berlin, DE
STELLFELD, Timo, Schlangenbader Str. 84, 14197 Berlin, DE
AMETAMEY, Simon, Uetlibergstr. 308, CH-8045 Zurich, CH
KLAR, Ulrich, Isegrimsteig 8a, 13503 Berlin, DE
HÖHNE, Aileen, Engadinerweg 5, CH-8049 Zürich, CH
MU, Linjing, Zeughausstrasse 53, 5600 Lenzburg, CH
- (11) **2 074 208** (51) **C12N 1/00**
(72) VLAD, Vladimir, c/o EmTech, LLC 5800 Merle Hay Road Suite 14 P.O. Box 394, Johnston IA 50131-0394, US
- (11) **2 074 306** (51) **F02K 1/09**
(72) MARSHALL, Richard M., P.O. Box 13166 Tampa, FL 33681, US
- (11) **2 074 349** (51) **F21S 8/00**
(72) WOLF, Jeffrey J., 6443 Anforest Lane, Racine, WI 53406, US
WALTER, Scott D., 118 Walnut Road, Twin Lakes, WI 53181, US
DEMAREST, Scott W., 7607 W. River Road, Caledonia, WI 53108, US
ROBLING, Darren K., 4604 Chicory Road, Racine, WI 53403, US
- (11) **2 074 357** (51) **F25B 1/00**
(72) LIFSON, Alexander, 8198 Dycus Circle, Manlius, NY 13104, US
TARAS, Michael F., 5424 Springview Drive, Fayetteville, NY 13066, US
LIFSON, Mark A., 8198 Dycus Circle, Manlius, NY 13104, US
- (11) **2 074 448** (51) **G02B 6/00**
(72) LEWALLEN, Christopher P., 2575 Grant Rd., Hudson, NC 28638, US
LUTHER, James P., 2471 Rolling Ridge Drive, Hickory, NC 28602, US
THEUERKORN, Thomas, 420 32nd Avenue Drive NW, Hickory, North Carolina 28601, US
- (11) **2 074 576** (51) **G06Q 30/00**
(72) HO, Edward, 1869 Half Pence Way, San Jose, California 95132, US
SADRI, Pasha, 735 Sharon Park Drive, Menlo Park, California 94025, US
TREVOR, Jonathan James, 530 Laurel St, Menlo Park, CA 94025-3427, US
RAFFEL, Daniel Joseph, 1299 Lombard Street Apt. 22, San Francisco, California 94109, US
- (11) **2 074 762** (51) **H04L 12/56**
(72) OHAYON, Rony Haim, 15 Nily St., 76217 Rehovot, IL
COHEN, Avichai, Ravon 6/23, Ganei-Tikva, IL
- (11) **2 075 014** (51) **A61L 27/34**
(72) Gravett, David M., 2255 23rd Avenue West, Vancouver B.C. V67 1N3, CA
Hunter, William L., 1618 Station Street, Vancouver B.C. V6A 1B6, CA
Liggins, T Richard, 407 Lakeview Str. Coquitlam, British Columbia V3K 5K7, CA
Tolikis, Philip M., 8011 Labumum Street, Vancouver, British Columbia V6P 5N8, CA
Loss, Troy A. E., 3- 1536 Eastern Avenue, North Vancouver British Columbia, V7L 3G1, CA
- (11) **2 076 299** (51) **A61M 5/20**
(72) ABRY, Hervé, 20 avenue du 8 mai 45, F-38130 Echirolles, FR
CARREL, Franck, 4 allée des Acacias, F-38800 Pont de Claix, FR
GRUNHUT, Guillaume, 16 rue Paul Bourget, 38100 Grenoble, FR
MARITAN, Lionel, 2 rue du Stade, 38119 Pierre-Châtel, FR
PEROT, Frédéric, Les Balmets, F-38760 Saint Paul de Varcès, FR
- (11) **2 076 340** (51) **B21D 7/06**
(72) ANDRÉN, Märten, Flystaslingan 8, 163 46 Spånga, SE
BOBJER, Olle, Carl Barks väg 3, 163 58 Spånga, SE
- HIMBERT, Hans, Olof Dahlins Väg 18, 112 52 Stockholm, SE
STRANDBERG, Stefan, Viktor Balcks väg 201, 122 44 Enskede, SE
LÖVEMARK, Mattias, Solhemsgatan 17, 723 35 Västerås, SE
JANSSON, Conny, Fågelviksvägen 24, 723 48 Västerås, SE
- (11) **2 076 459** (51) **B65H 1/00**
(72) HERCZEG, Lars Karoly, Eyweg 8, 3032 Hinterkappelen, CH
GHIELMETTI, Cirillo, Rudolf Von Erlach, weg 5, 3177 Laupen, CH
BURKHARD, Emanuel, Fuhrenstrasse 19, 3098 Schlieren, CH
BRÜGGER, Robert, Gerbereiweg 24, 3145 Niederscherli, CH
ENZ, Michael, Dorfstrasse 61, 3073 Guemligen, CH
BÜHLER, Urs Lorenz, Brüggbühlstrasse 70, 3172 Niederwangen, CH
CHAFFER, Gareth John, Mattenstrasse 8, 3076 Worb, CH
- (11) **2 076 486** (51) **C07C 231/02**
(72) KRULL, Matthias, Am Rheinessenblick 27, 55296 Harxheim, DE
MORSCHHÄUSER, Roman, Jakob-Nickolaus-Weg 4, 55122 Mainz, DE
KAYSER, Christoph, Am Bangert 16b, 55127 Mainz, DE
RITTER, Helmut, Rotdornweg 37, 42111 Wuppertal, DE
SCHMITZ, Sarah, Von-Einem-Str. 5, 45130 Essen, DE
- (11) **2 076 516** (51) **C07D 487/04**
(72) BEAUCHAMPS, Marie G., 8 Red Maple Lane, Flanders, NJ 07836, US
HILGRAF, Robert, 11568 Compass Point Drive North, Apt. 54, San Diego, CA 92126, US
KOTHARE, Mohit Atul, 46 Reinhart Way, Bridgewater, NJ 08807, US
CAMERON, Louise Michelle, 4528 Homestead Drive, Nazareth, PA 18064, US
SAINDANE, Manohar T., 20 Arbutus Way, Monmouth Junction, NJ 08852, US
XU, Jean, 2 Cherry Tree Lane, Warren, NJ 07059, US
- (11) **2 076 555** (51) **C08G 18/08**
(72) DECEMBER, Timothy, 546 Parkland, Rochester Hills, Michigan 48307, US
GONZALEZ, Sergio, 504 Hwy 332, Apt. 915, Lake Jackson, Texas 77566, US
OTT, Günther, von Holte Str. 101 A, 48167 Münster, DE
GROSSE-BRINKHAUS, Karl-Heinz, Hagenstr. 90, 48301 Nottuln, DE
- (11) **2 076 689** (51) **F16F 15/00**
(72) BREITBACH, Elmar, Bonhoefferweg 6, 37075 Göttingen, DE
WEYER, Tom, Humboldtstrasse 23, 38106 Braunschweig, DE
HOMANN, Stefan, Wachsbleiche 3, 21029 Hamburg, DE
- (11) **2 076 705** (51) **F16L 37/084**
(72) BOKÜHN, Sven, Wiesenstr. 5, 79664 Wehr, DE
FEGER, Axel, Juraweg 5, 79540 Lörrach, DE
GRÜNEMÜLLER, Bernd, Wieselsbergstrasse 15, 78048 Villingen, DE
UTZ, Daniel, Vogesenstrasse 15, 79415 Bad Bellingen, DE
BORDERIE, Patrick, 4bis, rue Calmette Guerin, 38690 Le Grand Lemps, FR

- BOYER, Jacques, 750, la Relatière, F-38410 St Martin d'Uriage, FR
- (11) **2 076 718** (51) **F24H 3/00**
(72) ANNAVAPU, Suresh, 20 Clyde Street, Somerville, MA 02145, US
YU, Taehwan, 8345 NW 66th Street 8677, Miami 33166-2626 FL, US
ARSENAULT, Norman, P., 185 Salisbury Street, Holden, MA 01520, US
WILLKENS, Craig, A., 2 East Park Road, Sterling, MA 01564, US
- (11) **2 076 874** (51) **G06Q 10/00**
(72) SEUBERT, Michaeo, Volgelsangstr. 10, 74889 Sinsheim, DE
MERVE, Abhijith P., 786, Sampige Road, K. R. Puram, Hassan 573201, IN
HEGER, Achim, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
POLLY, Adam, Steinweg 34, 76297 Stuten-see-Blankenloch, DE
ADAM, Alexander S., Lussheimer Strasse 21, 68766 Hockenheim, DE
PRIMBS, Alexander, Heiligwaldstr. 18, 74889 Sinsheim, DE
ZAICHENKO, Alexander, Waldstr. 6, 68766 Hockenheim, DE
MARK, Alexandra, Hoehenweg 15, 69168 Wieloch, DE
HEITNER, Ami, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
AHUJA, Anant, Pocket-C/197-A, Siddhartha Extension, New Delhi 110014, IN
DOERFLER, Andre, Kleiststrasse 10, 68167 Mannheim, DE
WACHHOLZ-PRILL, Andre, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
WAGNER, Andre, In der Kappisau 3a, 74889 Sinsheim, DE
PLUEMPER, Andrea, Roter Weg 37, 74934 Reichartshausen, DE
BOLD, Andreas, Hartmannstrasse 28, 67063 Ludwigshafen, DE
BROSSLER, Andreas, Laerchenstr. 19, 74211 Leingarten, DE
FLACH, Andreas M., Robert-Stolz-Strasse 5, 68799 Reilingen, DE
HUPPERT, Andreas, Langebruecker Str. 25, 68809 Neulussheim, DE
LEUKERT-KNAPP, Andreas, Struvestrasse 2, 69124 Heidelberg, DE
MORSCH, Andreas, Nietzschesstrasse 36, 68165 Mannheim, DE
NEUMANN, Andreas, Tulpenring 1, 68789 St. Leon-Rot, DE
POTH, Andreas, Hoehfeldstrasse 19, 76356 Weingarten, DE
RECCIUS, Andreas, Stefan-Zweig-Strasse 10, 69190 Walldorf, DE
WOLBER, Andreas, Christian-Bitter-Strasse 19, 69126 Heidelberg, DE
JETTI, Anil Joshi, Nusslocher Strasse 76, 69190 Walldorf, DE
FUCHS, Antje, Nusslocher Strasse 74a, 69190 Walldorf, DE
GROSS, Antonia, Hermann-Loens-Strasse 24, 69226 Nussloch, DE
EIFEL, Arno, Lindenweg 4, 66571 Eppelborn, DE
MIELKE, Arno, Lussstrasse 34, 76227 Karlsruhe, DE
BUTUCEL, Artur, Richard-Wagner-Strasse 30, 68165 Mannheim, DE
BANERJEE, Arunava, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
YEDDULA, Ashwin Reddy, Odenwaldstr. 12, 69190 Walldorf, DE
EZOV, Assaf, 16 Lotus St., 34381 Heifa, IL
- ORBAN, Attila, Im friesengaertchen 24, 66440 Blieskastel-Blickweiler, DE
KUEHL, Axel, Richard-Wagner-Str. 44, 68165 Mannheim, DE
KLEHR, Benjamin, Leopoldplatz 11, 76437 Rastatt, DE
SCHMITT, Bernd, Im Henbusch 8, 76337 Waldbronn, DE
ISELBORN, Bernhard G., Huehneraecker 4, 74889 Sinsheim, DE
EIKE, Bjoern, Obere Schulstrasse 3, 69221 Dossenheim, DE
KREMS, Boris, Hacks-Mühle 4, 74934 Reichartshausen, DE
PANZER, Brit, Rheingoldstrasse 86, 68199 Mannheim, DE
WANG, Cheng, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
AUTH, Christian, Rheinaustrasse 28, 68163 Mannheim, DE
FUHLBRUEGGE, Christian, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
HAAS, Christian, Handschuhsheimer Landstrasse 89, 69121 Heidelberg, DE
SAALFRANK, Christian, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
CRAMER, Christiane, Burgunderweg 14, 73656 Weingarten, DE
SCHAUERTE, Christiane, Bahnhofstrasse 19, 69115 Heidelberg, DE
BUCHHOLZ, Cristina, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
ENGLER, Christoph, Ahornweg 5, 69190 Walldorf, DE
LEHNER, Christoph, Hildastr. 9, 69115 Heidelberg, DE
RONNEWINKEL, Christopher, Heidelberger Strasse 34, 69126 Heidelberg, DE
STORR, Cornelia, Breite Strasse 79, 76135 Karlsruhe, DE
THEIL, Damian, Uhlandstr. 9, 69231 Rauenberg, DE
BOCK, Daniel, Fritz-Frey-Strasse 5, 69121 Heidelberg, DE
ZIMMERMANN, Daniel, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
PANNICKE, Danny, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
K S, Deepak, 37, 9 Cross, 3 Phase, Block, Banashankari 3 Stage, 560085 Bangalore, IN
KRISCH, Dieter, Wehlauerstrasse 67, 76139 Karlsruhe, DE
NOWOTNY, Dietmar, Kraichgastr. 41 A, 69234 Dielheim, DE
STORZ, Dietmar, Rudolf-Hell-Strasse 10, 69126 Heidelberg, DE
HEINRICH, Dirk, Gartenstrasse 25/2, 69168 Wiesloch, DE
RICHTSTEIGER, Dirk, Uhlandstr. 44, 76135 Karlsruhe, DE
SCHINDEWOLE, Dirk, Buntestr. 18, 76131 Karlsruhe, DE
KARBACH, Doris, Langenaecker 6, 69231 Rauenberg, DE
HEART, Elad, 1 Haruv St., 84965 Omer, IL
GUENTHER, Fabian, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
REHFELD, Florian, Neugasse 15, 69117 Heidelberg, DE
DAMASHKE, Frank, Theodor-Heuss-Str. 5, 69226 Nussloch, DE
FREITAG, Frank, Buchenweg 22, 74918 Angelbachtal, DE
HASTRICH, Frank, Am Kapellchen 28, 65594 Runkel-Arfurt, DE
KRUEGER, Frank, Woerthstr. 6, 69115 Heidelberg, DE
LINDQVIST, Frank, Jargeauring 30, 68799 Reilingen, DE
- MILPETZ, Frank, Oberdorfstrasse 23, 69168 Wiesloch, DE
REINEMUTH, Frank, Atzelbuckelstr. 12, 68259 Mannheim, DE
SHUHMACHER, Frank, Hölderlinstr. 7, 68789 St. Leon-Rot, DE
PACHER, Galina, Zum Keitelberg 20/I, 69168 Wiesloch, DE
DOPF, Georg, Sternallee 94, 68723 Schwetzingen, DE
PODHAJSKY, Georg, Germersheimer Str. 5, 76661 Philippsburg-Rheinsheim, DE
RITTER, Gerd M., Schwetzingenstrasse 91, 69124 Heidelberg, DE
KRAUSE, Gernot, Jahnstrasse 6/4, 69207 Sandhausen, DE
DELEDDA, Giovanni, Im Holder 7, 69231 Rauenberg, DE
ZHANG, Guimei, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
LIEBICH, Gunther, Im Langenloch 60, 69190 Walldorf, DE
DHINGRA, Gurmeet Singh, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
BINGLER, Hans-Georg, Ernst-Reuter-Str. 14, 69181 Leimen, DE
BERGER, Heike, Poststr. 6, 68794 Oberhausen-Rheinhausen, DE
THORLEIFSSON, Helgi, Am Forlenwald 9, 69251 Gaiberg, DE
HAESSELEIN, Helmut, Tairnbacher Str. 42, 69234 Dielheim, DE
GEIPEL, Hendrik, Winterstr. 2a, 69190 Walldorf, DE
SCHAUDE, Horst, Prof.-Hubbuch-Str. 31, 76703 Kraichtal, DE
HAYBAT, Hueseyin, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
BRUSS, Ingo, Turnerstr. 71, 69126 Heidelberg, DE
PFITZNER, Ingo, Spinolastr. 1, 13125 Berlin, DE
KIND, Jaakob, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
DUPARC, Jacques, Sandstr. 10b, 69190 Walldorf, DE
HRASTNIK, Jan, In der Dellen 41, 51399 Burscheid, DE
RICHERT, Jan, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
SYLVESTER, Michael, Kropsburgstrasse 3a, 67354 Roemerberg, DE
- (11) **2 076 880** (51) **G06Q 40/00**
(72) SUNDARAM, Seshadri, 2615 Charlestowne Ln, Naperville, IL 60564, US
LIBERMAN, Stanislav, 250 Lake Boulevard, Buffalo Grove, IL 60089, US
FARRELL, James, W., 684 Larch Drive, Carol Stream, IL 60188, US
KENNISTON, Michael, S., 1346 The Alameda, Suite 7-130, San Jose, CA 95126, US
KONDURU, Dileep, Chakravarthi, 608 E. Independence Dr., Apt. 3, Palatine, IL 60074, US
ROBINSON, Mark, W., 119 S. Cuyler Ave., Oak Park, IL 60302, US
- (11) **2 076 937** (51) **H01Q 3/46**
(72) CHANTALAT, Régis, 28 Avenue Montjovis, 87100 Limoges, FR
DUMON, Patrick, 2 Allée des Bois, 31320 Vigoulet-azuil, FR
JECKO, Bernard, 4 rue Jean Rostand, 87570 Rilhac Rancon, FR
MONEDIERE, Thierry, 56 rue Hachille Zavatta, 87000 Limoges, FR
THEVENOT, Marc, Chemin du Moulin Chabrou, 87570 Rilhac Rancon, FR

- (11) **2 077 326** (51) **C12N 15/09**
(72) YAMADA, Yoji c/o Drug Discovery Research Laboratories, Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd. 1188, Shimotogari, Nagaizumi-sho Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
MIYAZAWA, Tatsuya c/o Innovative Drug Research Laboratories, Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd. 6-6, Asahi-machi 3-chome Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
YOSHIDA, Tetsuo c/o Innovative Drug Research Laboratories, Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd. 6-6, Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, TOKYO 194-8533, JP
NAKANO, Haruo c/o Innovative Drug Research Laboratories, Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd. 6-6, Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
KOSAKA, Kyoko c/o Innovative Drug Research Laboratories, Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd. 6-6, Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
- (11) **2 077 470** (51) **G03G 15/09**
(72) Takano, Yoshiyuki, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Koetsuka, Kyohta, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Kamiya, Noriyuki, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Ohsawa, Masayuki, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Mieko, Terashima, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Suzuki, Rei, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Abe, Hiroya, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Innami, Takashi, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Hattori, Tadaaki, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (11) **2 077 881** (51) **A61M 5/34**
(72) D'ARRIGO, Christina, Joy, 235 Park Ave / Apt. 2C, Hoboken, NJ 07030, US
SCHILLER, Eric, 18 Cabot Lane, Kinnelon, NJ 07405, US
ECONOMOU, Anthony, 1 Frederick Place, Sparta, NJ 07871, US
- (11) **2 078 016** (51) **C07D 471/04**
(72) MORTENSEN, Deborah Sue, 4302 Lodi Court, San Diego, CA 92117, US
MEDEROS, Maria Mercedes Delgado, 7842 Embry Point, San Diego, CA 92126, US
SAPIENZA, John Joseph, 1654 Ridge Rock Court, Chula Vista, CA 91913, US
ALBERS, Ronald J., 6559 Comly Street, San Diego, CA 92111, US
LEE, Branden G., 1993 Oxford Court, Vista, CA 92081, US
HARRIS, Roy Leonard., III, 1075 Chalcedony Street, Apartment A, San Diego, CA 92109, US
SHEVLIN, Graziella Isabel, 13508 Bidwell Court, San Diego, CA 92129, US
HUANG, Dehua, 4505 Shorepointe Way, San Diego, CA 92130, US
SCHWARZ, Kimberly Lyn, 4507 Chateau Drive, San Diego, CA 92117, US
PACKARD, Garrick K., 4485 Vision Drive 6, San Diego, CA 92121, US
- PARNES, Jason Simon, 12511 El Camino Real C, San Diego, CA 92130, US
PAPA, Patrick William, 5320 Forecastle Ct., Carlsbad, CA 92008, US
TEHRANI, Lida Radnia, 11471 Caminito Garcia, San Diego, CA 92131, US
PERRIN-NINKOVIC, Sophie, 3771 Caldera Place, Carlsbad, CA 92010, US
- (11) **2 078 018** (51) **C07D 473/00**
(72) MORTENSEN, Deborah Sue, 4302 Lodi Court, San Diego, CA 92117, US
MEDEROS, Maria Mercedes Delgado, 7842 Embry Point, San Diego, CA 92126, US
SAPIENZA, John Joseph, 1654 Ridge Rock Court, Chula Vista, CA 91913, US
ALBERS, Ronald J., 6559 Comly Street, San Diego, CA 92111, US
LEE, Branden G., 1993 Oxford Court, Vista, CA 92081, US
HUANG, Dehua, 4505 Shorepointe Way, San Diego, CA 92130, US
SCHWARZ, Kimberly Lyn, 4507 Chateau Drive, San Diego, CA 92117, US
PARNES, Jason Simon, 12511 El Camino Real C, San Diego, CA 92130, US
RIGGS, Jennifer R., 2136 Wales Drive, Cardiff, CA 92007, US
PAPA, Patrick William, 5320 Forecastle Ct., Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **2 078 169** (51) **F16F 15/121**
(72) KIENER, Wolfgang, Krandorf 4, 92431 Neunburg v.W., DE
KNOPF, Florian, Kissinger Str. 14, 14199 Berlin, DE
- (11) **2 078 257** (51) **G06F 15/16**
(72) ALLEN, Stewart, O., 10418 Willow Crest Ct, Vienna, VA 22182-1852, US
COSBY, Scott, F., 11 Hayward Place, Rye, New York 10580, US
FATH, John, A., 850 N. Randolph St. Apt. 706, Arlington, Virginia 22203, US
GREENE, Dylan, J., 7324 Pinecastle Road, Falls Church, Virginia 22043, US
KEESAN, Matthew, J., 2821 13th St., NW Apt. A, Washington, District Of Columbia 20009, US
RADFAR, Hooman, 900 N. Stuart St. Apt. 1508, Arlington, Virginia 22203, US
RADFAR, Cyrus, B., 900 N. Stuart St. Apt. 213, Arlington, Virginia 22203, US
REVERTE, Carlos, F., 9221 Kendale Blvd., Miami, Florida 33176, US
- (11) **2 078 375** (51) **H04L 12/18**
(72) KAZMI, Muhammad, Ali, Svartviksslingan 110, 3 Tr, S-167 39 Bromma, SE
BERGMAN, Johan, Mikael, Koldinggatan 4, S-164 46 Kista, SE
GERSTENBERGER, Dirk, Birger Jarlsgatan 113C, S-113 56 STOCKHOLM, SE
LINDBOM, Lars, Trekantsgatan 7, S-652 20 Karlstad, SE
PALM, Lars, Hakan, Borggardsvägen 167, S-352 61 Växjö, SE
- (11) **2 078 511** (51) **A61F 2/38**
(72) Terril-Grisoni, Lauralan, 2554 Ashburton Place, Cordova, 38018, US
Grusin, Nathaniel Kelley, 1999 Brantwood Cove, Germantown, TN 38139-3458, US
Johnson, James, 268 Grosvenor Street, London Ontario N6A 4L6, CA
Theis-Handwerker, Maureen, 2286 Eagles Nest Drive, Lafayette, CO 80026-9311, US
Raynor, Donald E., 83 Lindsey Marie Lane, Munford, Tennessee 38058-8780, US
Patterson, Stuart D., 80 Jenni Ashley Court, Winter Haven, FL 33884, US
- King, Graham J. W., 268 Grosvenor Street, London, N6A 4L6, US
- (11) **2 079 271** (51) **H04W 88/02**
(72) Irie, Makoto, c/o NEC Saitama, Ltd., 300-18, Aza Toyohara, Oaza Motohara, Kamikawamachi, Kodama-gun, Saitama, JP
- (11) **2 079 272** (51) **H04W 88/02**
(72) Irie, Makoto, c/o NEC Saitama, Ltd., 300-18, Aza Toyohara, Oaza Motohara, Kamikawamachi, Kodama-gun, Saitama, JP
- (11) **2 079 394** (51) **A61C 13/00**
(72) ANDERSSON, Matts, Hammarströms täppa 2, 443 39 Lerum, SE
FÄLDT, Jenny, Sägdsalgatan 11A, 431 31 Mölndal, SE
KARLSSON, Per-Olof, Berragatan 4, 441 65 Alingsås, SE
- (11) **2 079 691** (51) **C07D 209/94**
(72) HEMMERLING, Hans-Jörg, Grosses Feld 21, 40822 Mettmann, DE
GÖTZ, Claudia, Parallelstrasse 44, 66125 Saarbrücken, DE
JOSE, Joachim, Am Bärenkamp 29a, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **2 079 708** (51) **C07D 233/88**
(72) BAUSER, Marcus, Mozartstr. 7, 42115 Wuppertal, DE
BUCHMÜLLER, Anja, Baderweg 72a, 45259 Essen, DE
VON DEGENFELD, Georges, Carl-Rumpf-Str. 41, 51373 Leverkusen, DE
DITTRICH-WENGENROTH, Elke, Birkenhöhe 39, 42113 Wuppertal, DE
GERDES, Christoph, Düsseldorfstr. 75, 51063 Köln, DE
GNOTH, Mark, Jean, Am Hang 53, 40822 Mettmann, DE
GOTTSCHEIDT, Dirk, Wertachstr. 31 d, 89250 Senden, DE
HEITMEIER, Stefan, Am Wasserturm 56, 42489 Wülfrath, DE
HENDRIX, Martin, c/o Bayer HealthCare LLC 800 Dwight Way, Berkeley, CA 94710-2428, US
KÖBBERLING, Johannes, Herzogstr. 12, 41516 Grevenbroich, DE
LANG, Dieter, Wimmersberger Str. 60, 42553 Velbert, DE
RESTER, Ulrich, Sadowastr. 35, 42115 Wuppertal, DE
SAATMANN, Uwe, Friedrichsallee 28, 42117 Wuppertal, DE
TERSTEEGEN, Adrian, Rubezahlweg 8, 42111 Wuppertal, DE
BRÜNS, Astrid, Oberer Stiller Winkel 21, 42113 Wuppertal, DE
- (11) **2 079 846** (51) **C12P 19/18**
(72) DEANGELIS, Paul, L., 706 Sunnybrook Dr., Edmond, OK 73034, US
SISMEY-RAGATZ, Alison, 7341 Rattlesnake Road, Cassville, WI 53806, US
- (11) **2 080 298** (51) **H04B 10/18**
(72) KRUMMRICH, Peter, Malterweg 12, 44149 Dortmund, DE
- (11) **2 080 399** (51) **H04W 4/00**
(72) KHANDEKAR, Aamod, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
GOROKHOV, Alexei, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
PRAKASH, Rajat, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

- (11) **2 080 666** (51) **B60Q 1/04**
(72) Gonin, Vincent, 1 rue de la Sablière, 25600, SOCHAUX, FR
Riviere, Caroline, Le Bourg, 15320 Faverolles, FR
- (11) **2 081 012** (51) **G01N 21/35**
(72) Tanaka, Masato, c/o Intellectual Property Department Yokohama Work of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Okuno, Toshiaki, c/o Intellectual Property Department Yokohama Work of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Shimazu, Takayuki, c/o Intellectual Property Department Yokohama Work of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Katayama, Makoto, c/o Intellectual Property Department Yokohama Work of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (11) **2 081 013** (51) **G01N 21/35**
(72) Tanaka, Masato, c/o intellectual Property Department Yokohama Work of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Okuno, Toshiaki, c/o Intellectual Property Department Yokohama Work of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Katayama, Makoto, c/o Intellectual Property Department Yokohama Work of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Shimazu, Takayuki, c/o Intellectual Property Department Yokohama Work of Sumitomo Electric Industries, Ltd. 1, Taya-cho, Sakae-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (11) **2 081 927** (51) **C07D 407/12**
(72) BALDWIN, John, J., 621 Gypsy Hill Circle, Gwynedd, PA 19437, US
CLAREMON, David, A., 1508 Aidenn Lair Road, Maple Glen, PA 19002, US
TICE, Colin, M., 1325 Pinebrook Court, Ambler, PA 19002, US
CACATIAN, Salvacion, 89 Ramsgate Court, Blue Bell, Pennsylvania 19422, US
DILLARD, Lawrence, W., 496 Kings Road, Yardley, PA 19067, US
ISHCHENKO, Alexey, V., 61 Bromfield Road, Apt. 2, Somerville, Massachusetts 02144, US
YUAN, Jing, 537 Candlemaker Way, Lansdale, PA 19446, US
XU, Zhenrong, 3855 Blair Mill Road Apt. 235-b, Horsham, PA 19044, US
MCGEEHAN, Gerard, 6 Martin's Court, Garnet Valley, PA 19061, US
ZHAO, Wei, 930 Heritage Drive, Eagleville, PA 19403, US
SIMPSON, Robert, D., 2001 N. Van Buren Street, Wilmington, DE 19802, US
SINGH, Suresh, B., 4 Adams Road, Kendall Park, NJ 08824, US
FLAHERTY, Patrick, T., 3053 Windermere Avenue, Pittsburgh, PA 15216, US
- (11) **2 081 942** (51) **C07F 9/30**
(72) BAUER, Harald, Rauschgraben 36, 50170 Kerpen, DE
KRAUSE, Werner, Henriette-Lott-Weg 8, 50354 Hürth, DE
STANIEK, Peter, Mühlenstrasse 30, 79589 Binzen, DE
- (11) **2 082 012** (51) **C10J 3/06**
(72) GRASSO, Albert, P., 25 Hayes Drive, Vernon, CT 06066, US
- PRESTON, John, L., Jr., 105 Yorkshire Drive, Hebron, CT 06248, US
KOCUM, Francis, 374 Eastbury Hill Road, Glastonbury, CT 06033, US
ASSARABOWSKI, Richard, J., 306 Vernon Ave, Vernon, CT 06066, US
HILDRETH, Derek, 406 Falls View Road, Manchester CT 06042, US
- (11) **2 082 148** (51) **F16D 55/226**
(72) LEIDECKER, Hans-Dieter, Nordstrasse 3, 65760 Eschborn, DE
SUNDHEIM, Ralf, Hegelstrasse 4, 60316 Frankfurt/M, DE
SANDER, Christoph, Rheinstrasse 21, 64390 Erzhäusen, DE
BACH, Uwe, Tulpenweg 6b, 65527 Niedernhausen, DE
GASTERSTEDT, Frank, Freidenstrasse 24, 65760 Eschborn, DE
- (11) **2 082 368** (51) **G06T 3/40**
(72) MARRIOTT, Greg, 58 Lawai Street, Honolulu HI 96825, US
- (11) **2 082 483** (51) **H03K 17/955**
(72) WÜRSTLEIN, Holger, Entenweidgasse 9, 97475 Zeil am Main, DE
WEINGÄRTNER, Thomas, Karl-Körner-Strasse 14, 96117 Memmelsdorf, DE
MÜLLER, Wolf-Christian, Forstweg 3, 69123 Heidelberg, DE
- (11) **2 082 811** (51) **B05C 5/00**
(72) Hirano, Akio, 1180-4 Kamishiki Matsudo-shi, Chiba 270-2221, JP
Kohno, Hiroyuki, 5-6 hatakeda Arai-Asakamachi, Fukushima 963-0111, JP
Sasa, Tadashi, Ishiko Bldg, 3F 2-9-7 Yaesu Chuo-ku, Tokyo 104-0028, JP
Katano, Toshihiro, 3-13-2 Mizutanihigashi Fujimi-Shi, Saitama-Ken Saitama 354-0013, JP
- (11) **1 694 595** (51) **B66B 13/00**
(86) US 2004/040511 03.12.2004
(87) WO 2005/056964 23.06.2005
- (11) **1 755 607** (51) **C07D 239/42**
(86) US 2005/014843 29.04.2005
(87) WO 2006/028524 16.03.2006
- (11) **1 802 993** (51) **G06F 12/16**
(86) IL 2005/001020 22.09.2005
(87) WO 2006/033112 30.03.2006
- (11) **1 851 858** (51) **H03L 7/00**
(86) US 2005/043876 01.12.2005
(87) WO 2006/068809 29.06.2006
- (11) **1 869 488** (51) **G08B 13/14**
(86) US 2005/047159 27.12.2005
(87) WO 2006/071904 06.07.2006
- (11) **1 878 147** (51) **H04B 7/216**
(86) US 2006/015275 24.04.2006
(87) WO 2006/118831 09.11.2006
- (11) **1 896 666** (51) **A62C 31/02**
(86) US 2006/022061 12.06.2006
(87) WO 2006/138124 28.12.2006
- (11) **1 899 976** (51) **G11B 7/00**
(86) US 2006/024436 23.06.2006
(87) WO 2007/002370 04.01.2007
- (11) **1 908 202** (51) **H04L 9/22**
(86) US 2006/027275 13.07.2006
(87) WO 2007/011679 25.01.2007
- (11) **1 925 113** (51) **H04L 9/00**
(86) US 2006/035991 15.09.2006
(87) WO 2007/035469 29.03.2007
- (11) **1 952 244** (51) **G06F 12/14**
(86) US 2006/043541 09.11.2006
(87) WO 2007/056476 18.05.2007
- (11) **1 977 402** (51) **H04K 1/00**
(86) US 2006/029586 01.08.2006
(87) WO 2007/078329 12.07.2007
- (11) **1 980 093** (51) **H04N 11/04**
(86) US 2006/038477 03.10.2006
(87) WO 2008/041977 10.04.2008
- (11) **2 001 474** (51) **C07D 217/22**
(86) US 2007/006700 16.03.2007
(87) WO 2007/109172 27.09.2007
- (11) **2 044 791** (51) **H04W 36/00**
(86) KR 2007/003419 13.07.2007
(87) WO 2008/010655 24.01.2008
- (11) **2 056 980** (51) **B21D 39/03**
(86) US 2007/017877 14.08.2007
(87) WO 2008/027177 06.03.2008
- (11) **2 057 783** (51) **H04M 7/00**
(86) US 2007/017912 13.08.2007
(87) WO 2008/021316 21.02.2008
- (11) **2 078 436** (51) **H04W 16/00**
(86) SE 2006/050440 30.10.2006
(87) WO 2008/054272 08.05.2008
- (11) **2 078 439** (51) **H04W 4/00**
(86) IB 2007/054019 03.10.2007
(87) WO 2008/053392 08.05.2008
- (11) **2 079 244** (51) **H04W 84/00**
(86) JP 2007/071343 01.11.2007
(87) WO 2008/053972 08.05.2008

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

- (11) **2 080 854** (51) **E04G 21/32**
(43) 22.07.2009
(13) A1

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **1 573 439** (51) **H04W 84/00**
(86) IB 2003/000230 28.01.2003
(87) WO 2003/071376 28.08.2003

- (11) **1 581 353** (51) **B23P 17/00**
(86) US 2003/030307 23.09.2003
(87) WO 2004/026499 01.04.2004

- (11) **1 601 494** (51) **B24B 31/00**
(86) US 2003/036578 13.11.2003
(87) WO 2004/060608 22.07.2004

(11) 2 079 247	(51) H04W 4/00	(11) 1 474 902	(51) H04L 27/20	(11) 1 749 215	(51) G01S 1/00
(86) CN 2007/001761 01.06.2007		(60) 09164033.4		(60) 09164338.7	
(87) WO 2008/052407 08.05.2008					
(11) 2 079 248	(51) H04W 4/00	(11) 1 476 494	(51) C08G 77/32	(11) 1 757 212	(51) A47J 31/40
(86) JP 2007/069825 11.10.2007		(60) 06110438.6 / 1 712 582		(60) 09007962.5	
(87) WO 2008/047666 24.04.2008		09164069.8			
		(11) 1 503 330	(51) G06K 9/00	(11) 1 774 969	(51) A61K 31/485
		(60) 09163990.6		(60) 09164375.9	
				09164377.5	
I.12(14)		(11) 1 512 217	(51) H02P 6/10	(11) 1 795 567	(51) C09J 7/02
• Anmeldenummer /		(60) 09008169.6		(60) 09008215.7	
Veröffentlichungsnummer der					
Teil anmeldung (Art. 76)		(11) 1 547 066	(51) G11B 7/00	(11) 1 796 406	(51) H04W 4/12
• Application number / publication number		(60) 09008075.5		(60) 09008016.9	
of the divisional application (Art. 76)				09008017.7	
• Numéro de dépôt / numéro de publication		(11) 1 557 221	(51) B01J 27/32	(11) 1 806 360	(51) C12N 15/12
de la demande divisionnaire (article 76)		(60) 09163879.1		(60) 09164341.1	
		(11) 1 561 946	(51) H02P 9/10	(11) 1 814 597	(51) A61K 31/70
(11) 0 883 054	(51) G06F 3/033	(60) 09164192.8		(60) 09007997.1	
(60) 09164104.3					
(11) 0 951 552	(51) C12N 15/31	(11) 1 564 655	(51) G06F 17/30	(11) 1 826 250	(51) C09D 11/00
(60) 09163902.1		(60) 09164444.3		(60) 09164121.7	
(11) 1 173 919	(51) H02K 16/00	(11) 1 576 011	(51) A61P 37/06	(11) 1 829 893	(51) C07K 14/55
(60) 09164227.2		(60) 09007964.1		(60) 09164216.5	
(11) 1 174 138	(51) A61K 31/57	(11) 1 578 188	(51) A01K 13/00	(11) 1 837 403	(51) C12Q 1/68
(60) 02001144.1 / 1 201 242		(60) 09164254.6		(60) 09008066.4	
09007995.5		(11) 1 590 018	(51) A61M 1/36	(11) 1 863 912	(51) C12N 15/11
		(60) 08000548.1 / 1 930 035		(60) 09006921.2	
(11) 1 200 592	(51) C12N 15/24	09008205.8		09008116.7	
(60) 09163836.1		(11) 1 601 694	(51) C07K 14/54	(11) 1 877 842	(51) G02B 5/00
		(60) 09163834.6		(60) 09008144.9	
(11) 1 296 694	(51) A61K 35/74	(11) 1 617 939	(51) B01J 2/00	(11) 1 894 114	(51) G06F 13/40
(60) 09164284.3		(60) 09164449.2		(60) 09164119.1	
09164285.0		(11) 1 622 362	(51) H04N 5/225	(11) 1 910 547	(51) C12N 15/82
		(60) 09164256.1		(60) 09164297.5	
(11) 1 328 251	(51) A61K 9/00	(11) 1 622 525	(51) A61B 17/56	(11) 1 915 576	(51) F24F 3/16
(60) 09164379.1		(60) 09164057.3		(60) 09008124.1	
(11) 1 330 105	(51) H04M 15/00	(11) 1 642 969	(51) C12N 15/09	09008125.8	
(60) 09164450.0		(60) 09163975.7		(11) 1 924 594	(51) C07K 5/12
		(11) 1 661 184	(51) H01L 27/146	(60) 09164272.8	
(11) 1 334 243	(51) E03D 9/03	(60) 09008193.6			
(60) 08006902.4 / 1 936 049					
08006903.2 / 1 936 050		(11) 1 668 212	(51) E05B 27/00	(11) 1 955 386	(51) H01M 2/02
08006904.0 / 1 936 051		(60) 09445013.7		(60) 09008140.7	
09008185.2		(11) 1 671 665	(51) A61M 1/38	(11) 1 956 797	(51) H04L 29/06
		(60) 09008121.7		(60) 09163863.5	
(11) 1 381 151	(51) H03B 5/32	09008122.5		(11) 1 976 374	(51) A01N 1/02
(60) 09164309.8		09008123.3		(60) 09008073.0	
09164310.6		(11) 1 680 920	(51) H04N 7/173	(11) 1 997 782	(51) C02F 1/28
		(60) 09164240.5		(60) 09008038.3	
(11) 1 387 282	(51) G06F 9/44	(11) 1 688 421	(51) C07F 5/02	(11) 2 005 775	(51) H04Q 7/36
(60) 09005728.2		(60) 09008111.8		(60) 09164199.3	
09008153.0				09164201.7	
(11) 1 411 315	(51) F28F 3/06	(11) 1 693 844	(51) G11B 20/10	(11) 2 012 585	(51) A01N 1/02
(60) 09008132.4		(60) 09164211.6		(60) 09008006.0	
		09164212.4			
(11) 1 421 213	(51) C12Q 1/68	09164213.2		(11) 2 032 335	(51) B29C 49/42
(60) 09164352.8				(60) 09008199.3	
(11) 1 421 999	(51) B07C 5/342	(11) 1 720 257	(51) H03K 19/003	(11) 2 043 840	(51) B29C 49/48
(60) 09008037.5		(60) 09163916.1		(60) 09008200.9	
		09163919.5			
(11) 1 427 852	(51) C12Q 1/68	(11) 1 726 873	(51) F21S 8/02	(11) 2 082 466	(51) H02H 1/00
(60) 09164344.5		(60) 09164068.0		(60) 09164032.6	
(11) 1 440 362	(51) G06F 1/00	(11) 1 748 317	(51) G03F 7/031		
(60) 09163950.0		(60) 09163998.9			
(11) 1 460 683	(51) H01L 21/324				
(60) 09008129.0					
(11) 1 468 533	(51) H04L 12/58				
(60) 09163943.5					

I.12(15)

- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung**
- **Application number / publication number of the parent application**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale**

(11) **1 259 276** (51) **A61M 15/00**

- (62) • *keine Stammanmeldung*
• *no parent application*
• *pas de demande initiale*

I.12(16)

- **Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)**
- **Separate publication of the European search report (A3)**
- **Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)**

(11) **1 324 212** (51) **G06F 17/21**

- (88) • *keine gesonderte Veröffentlichung*
• *no separate publication*
• *pas de publication séparée*

I.12(17)

- **Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts**
- **Drawing up of a supplementary European search report**
- **Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne**

(11) **1 643 907** (51) **A61B 5/103**

- *kein ergänzender Recherchenbericht*
- *no supplementary search report*
- *pas de rapport de recherche complémentaire*

I.12(19)

- **Tag der Stellung eines Prüfungsantrags**
- **Date of filing of request for examination**
- **Date de présentation de la requête en examen**

(11) **1 581 033** (51) **H05K 3/30**
30.04.2009

(11) **1 855 705** (51) **C07K 14/195**
01.08.2007

(11) **1 890 144** (51) **G01N 33/50**
30.04.2009

(11) **1 953 655** (51) **G06F 17/30**
12.06.2009

(11) **1 980 077** (51) **H04L 29/00**
24.06.2008

(11) **2 032 037** (51) **A61B 6/00**
28.03.2008

(11) **2 043 089** (51) **G10H 1/42**
17.03.2008

I.12(22)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist**
- **Date on which the European patent application was withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée**

(11) **1 511 560**

- *keine Zurücknahme*
- *no withdrawal*
- *pas de retrait*

(11) **1 669 591** 23.06.2009

I.12(23)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **1 354 821**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 384 215**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 530 980**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

(11) **1 647 363** 17.07.2007

(11) **1 670 898** 05.01.2009

(11) **1 702 451** 10.02.2009

(11) **1 894 492** 28.05.2009

(11) **1 905 437** 05.02.2009

(11) **2 039 643**

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

II.

II.
• Erteilte europäische Patente
• Granted European patents
• Brevets européens délivrés

II.1(1)

• Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
• European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
• Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

A01B 79/00 → (51) **A01D 41/127**

(51) **A01D 34/68** (11) **1 457 103 B1**
(25) En (26) En
(21) 04251276.4 (22) 04.03.2004

(84) DE FR GB
(43) 15.09.2004
(30) 11.03.2003 GB 0305563

(54) • Drosselklappe
• Throttle
• Papillon

(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE

(72) Coates, Paul David, County Durham, DL1 3TJ, GB

(51) **A01D 41/127** (11) **1 808 062 B1**
A01B 79/00

(25) De (26) De
(21) 06124117.0 (22) 15.11.2006

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

(43) 18.07.2007
(30) 11.01.2006 DE 102006002437

(54) • Messvorrichtung
• Measuring device
• Dispositif de mesure

(73) AGROCOM GmbH & Co. Agrarsystem KG, Postdamer Strasse 211, 33719 Bielefeld, DE

(72) Autermann, Ludger, 48317, Drensteinfurt, DE

(74) Ellerbrächter, Dirk, c/o CLAAS KGaA mbH Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

A01F 12/46 → (51) **A62C 3/04**

(51) **A01G 1/12** (11) **1 314 348 B1**
(25) En (26) En
(21) 02257988.2 (22) 20.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 28.05.2003
(30) 22.11.2001 GB 0128009
09.05.2002 GB 0210711

(54) • Abfallgutbehandlungsvorrichtung
• Waste material handling apparatus
• Appareil de traitement de déchets

(73) Birkett, Melvin, Abbotswell Cottage, Rievaulx, Helmsley North Yorkshire, YO62 5LB, GB
Birkett, Justin, Abbotswell Cottage, Rievaulx, Helmsley North Yorkshire, YO62 5LB, GB

(72) Birkett, Melvin, Rievaulx, Helmsley North Yorkshire, YO62 5LB, GB

Birkett, Justin, Rievaulx, Helmsley North Yorkshire, YO62 5LB, GB

(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **A01G 3/00** (11) **1 993 346 B1**
B02C 18/00

(25) It (26) En
(21) 06745232.6 (22) 13.03.2006

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

(43) 26.11.2008
(86) IT 2006/000148 13.03.2006

(87) WO 2007/105235 2007/38 20.09.2007

(54) • BRECHELEMENT FÜR LANDWIRTSCHAFTS-, INDUSTRIE- UND ANDERE ARTEN VON MASCHINEN
• CRUSHING ELEMENT FOR AGRICULTURAL, INDUSTRIAL AND OTHER TYPES OF MACHINES
• ELEMENT BROYEUR POUR MACHINES AGRICOLES, INDUSTRIELLES ET AUTRES TYPES DE MACHINES

(73) Tierre S.r.l., Via Valsugana, 22, 35010 Curtarolo (PD), IT

(72) TISO, Aldo, 35010 CURTAROLO (PD), IT

(74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

A01G 3/053 → (51) **B25F 5/02**

(51) **A01G 9/22** (11) **1 790 213 B1**

(25) Nl (26) En
(21) 06076990.8 (22) 08.11.2006

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

(43) 30.05.2007
(30) 18.11.2005 NL 1030465

(54) • Gewächshaus
• Greenhouse
• Serre

(73) Metaal- en Kunststoffen Industrie Snelder B. V., Ontariodreef 39-41, 3565 BB Utrecht, NL

(72) Van Roest, Willem Cornelis, 3401 HC IJsselstein, NL

(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

A01J 7/02 → (51) **B08B 9/00**

A01K 1/00 → (51) **A01K 1/12**

(51) **A01K 1/12** (11) **1 541 017 B1**
A01K 1/00

(25) En (26) En
(21) 04078196.5 (22) 24.11.2004

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

(43) 15.06.2005
(30) 12.12.2003 NL 1024997

(54) • Einrichtung und Verfahren zur Verwaltung einer Herde von frei herumlaufenden Tieren
• An assembly for and a method of managing a herd of animals moving about freely
• Système et procédé de conduite d'un troupeau d'animaux non attachés

(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 Zug, CH

(72) Van den Berg, Karel, 2971 BR Bleskensgraaf, NL

(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooibureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(60) 09075186.8 / 2 077 070

(51) **A01K 15/02** (11) **1 523 885 B1**

(25) De (26) De
(21) 04024523.5 (22) 14.10.2004

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

(43) 20.04.2005
(30) 16.10.2003 DE 20315944 U

(54) • Laufband für Pferde

• Running belt for horses
• Dispositif pour l'entraînement de chevaux
(73) Mittel, Siegfried, Brunnengasse 13, 86655 Harburg-Grosssorheim, DE
(72) Mittel, Siegfried, 86655 Harburg-Grosssorheim, DE
(74) Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing. Reiner Prietsch Patentanwalt Postfach 11 19, 82141 Plannegg, DE

(51) **A01K 27/00** (11) **1 809 097 B1**

(25) En (26) En
(21) 05819694.0 (22) 12.11.2005

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

(43) 25.07.2007
(86) US 2005/040963 12.11.2005

(87) WO 2006/053233 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 US 627739 P

(54) • HUNDEGESCHIRR

• DOG HARNESS
• HARNAIS POUR CHIENS

(73) Premier Pet Products, LLC, 405 Branchway Road, Richmond, VA 23236, US

(72) MADERE, Sharon E., Midlothian, Virginia 23114, US

MANN, Charles, D., Marine-on-st. Croix, Minnesota 55047, US

ANDERSON, Robert, K., Falcon Heights, Minnesota 55108, US

(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **A01K 63/04** (11) **1 736 049 B1**

(25) De (26) De
(21) 06007085.1 (22) 04.04.2006

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

(43) 27.12.2006
(30) 22.06.2005 DE 102005029201

(54) • Innenfiltereinrichtung für Aquarien

• Filtering device for aquaria
• Dispositif de filtration pour aquaria

(73) JBL GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 3, 67141 Neuhofen, DE

(72) Keppler, Rainer, Dr., 68766 Hockenheim, DE

(74) Kesselhut, Wolf, et al, Reble & Klose, Patente und Marken, Postfach 12 15 19, 68066 Mannheim, DE

A01K 91/00 → (51) **D01F 8/10**

(51) **A01N 1/00** (11) **1 790 222 B1**

(25) En (26) En
(21) 05111471.8 (22) 29.11.2005

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

(43) 30.05.2007
(54) • Technik zur Behandlung von Mumien

• Technique of mummies processing
• Technique pour le traitement de momies

(73) BEDIR, Yahya, P.O. Box 23971, Doha, QA

(72) BEDIR, Yahya, Doha, QA

(74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent Inc. Tophane Ortapazar Cad. No. 7, Osmangazi 16040 Bursa, TR

(51) **A01N 25/02** (11) **1 933 620 B1**
A01N 25/30
A01P 13/00

(25) En (26) En
(21) 06778417.3 (22) 05.09.2006

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

(43) 25.06.2008

(86) EP 2006/066013 05.09.2006

(87) WO 2007/031438 2007/12 22.03.2007

(30) 16.09.2005 GB 0518859

- (54) • PESTIZIDE UND/ODER HERBIZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
- PESTICIDE AND/OR HERBICIDE COMPOSITIONS AND METHODS OF THEIR USE
- COMPOSITIONS PESTICIDES ET/OU HERBICIDES ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION

(73) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

(72) ROSE, Simon Alexander Hanson, Bradford West Yorkshire BD10 8WN, GB
LYONS, Lynn, Keighley West Yorkshire BD20 5TS, GB

WHITEHEAD, Mark, Wirral Merseyside CH62 5EJ, GB

(74) Peatfield, Jeremy William, et al, Ciba UK plc Patents Department PO Box 38, Bradford West Yorkshire BD12 0JZ, GB

A01N 25/30 → (51) **A01N 25/02**

A01N 31/02 → (51) **A61L 2/18**

A01N 31/04 → (51) **A61L 2/18**

A01N 31/14 → (51) **A61L 2/18**

A01N 43/00 → (51) **C07D 401/14**

A01N 43/90 → (51) **C07H 19/01**

(51) **A01N 47/36** (11) **2 023 731 B1**

(25) En (26) En

(21) 07723825.1 (22) 30.03.2007

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

(43) 18.02.2009

(86) EP 2007/002883 30.03.2007

(87) WO 2007/121825 2007/44 01.11.2007

(30) 20.04.2006 JP 2006116578

- (54) • HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG FÜR RASEN
- HERBICIDE COMPOSITION FOR LAWN
- COMPOSITION HERBICIDE POUR GAZON

(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE

(72) SUZUKI, Hisato, Ibaraki 305-0051, JP
TANIGUCHI, Kiyoshi, Ibaraki 301-0033, JP
KIHARA, Kunio, Ibaraki 300-0836, JP

A01N 57/20 → (51) **A01N 25/02**

(51) **A01N 59/00** (11) **1 562 430 B1**
A01N 59/14

(25) En (26) En

(21) 03811315.5 (22) 14.11.2003

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

(43) 17.08.2005

(86) CA 2003/001756 14.11.2003

(87) WO 2004/045281 2004/23 03.06.2004

(30) 15.11.2002 US 426306 P

- (54) • EINE SÄURE UND/ODER ALKOHOL ENTHALTENDES WASSERSTOFFPEROXID-DESINFIZIATIONSMITTEL
- HYDROGEN PEROXIDE DISINFECTANT CONTAINING AN ACID AND/OR AN ALCOHOL

• DESINFECTANT A BASE DE PEROXYDE D'HYDROGENE CONTENANT UN ACIDE CARBOXYLIQUE CYCLIQUE ET/OU UN ALCOOL AROMATIQUE

(73) Virox Technologies Inc., 2770 Coventry Road, Oakville, Ontario L6H 6R1, CA

(72) RAMIREZ, Jose, A., Vernon Hills, IL 60061, US
OMIDBAKSH, Navid, Mississauga, Ontario L5N 4S8, CA

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(60) 08153744.1 / 1 955 593

A01N 59/14 → (51) **A01N 59/00**

A01N 63/00 → (51) **C12N 5/08**

A01P 13/00 → (51) **A01N 25/02**

(51) **A21D 13/00** (11) **1 065 936 B1**

A23L 1/00 **A23L 1/03**

A21D 13/08 **A23L 1/16A**

A23L 1/22 **A61K 9/00**

A61K 9/16

(25) En (26) En

(21) 99912231.0 (22) 23.03.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

LT LV RO SI

(43) 10.01.2001

(86) US 1999/004267 23.03.1999

(87) WO 1999/048372 1999/39 30.09.1999

(30) 23.03.1998 US 79060 P

09.10.1998 US 103700 P

24.11.1998 US 109696 P

20.01.1999 US 233443

- (54) • VERKAPSELUNG VON KOMPONENTEN IN ESSBAREN PRODUKTEN
- ENCAPSULATION OF COMPONENTS INTO EDIBLE PRODUCTS

- ENCAPSULATION DE CONSTITUANTS DANS DES PRODUITS COMESTIBLES

(73) GENERAL MILLS, INC., Number One General Mills Boulevard, Minneapolis Minnesota 55426, US

(72) VAN LINGERICH, Bernhard, H., Plymouth, MN 55447, US

(74) Quest, Barry, et al, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(60) 07024107.0 / 1 900 283

A21D 13/08 → (51) **A21D 13/00**

(51) **A21D 15/06** (11) **1 586 428 B1**

B26D 7/27

(25) Fr (26) Fr

(21) 05290488.5 (22) 04.03.2005

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

(43) 19.10.2005

(30) 26.03.2004 FR 0403120

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Toastbrot ohne Kruste, und Anlage zur Durchführung dieses Verfahrens

- Process for the preparation of toast bread without crust, and installation for carrying out this process

- Procédé et installation de fabrication de pain de mie tranché sans crouste.

(73) Harry's France S.A.S., Rue du Grand Pré, 36004 Chateauroux Cedex, FR

(72) Maucotel, Thierry, 85100 Les sables d'Olonne, FR

Gauthier, Jean-Bernard, 36130 Coings, FR

(74) Chameroy, Claude, et al, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

(51) **A22B 5/00** (11) **1 909 587 B1**
B26B 25/00

(25) De (26) De

(21) 06753963.5 (22) 30.05.2006

(84) DE FR

(43) 16.04.2008

(86) EP 2006/005127 30.05.2006

(87) WO 2007/014587 2007/06 08.02.2007

(30) 02.08.2005 DE 202005012122 U

- (54) • KLINGE UND ANSCHLUSSHÜLSE EINES SCHNEIDMESSERS FÜR EINE VORRICHTUNG ZUM FREISCHNEIDEN DES END-DARMS EINES SCHLACHTTIERES

- BLADE AND CONNECTION SLEEVE OF A KNIFE FOR AN APPARATUS FOR CUTTING OFF THE RECTUM OF A SLAUGHTERED ANIMAL

- LAME ET MANCHE DE RACCORDEMENT DE COUPEAU POUR DISPOSITIF POUR DEGAGER PAR COUPE LE RECTUM D'UN ANIMAL ABATTU

(73) SCHMID & WEZEL GmbH & Co., Maybachstrasse 2, 75433 Maulbronn, DE

(72) LAY, Norbert, 71149 Bondorf, DE

(74) Dreiss, Uwe, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **A22C 15/00** (11) **1 994 829 B1**
B23Q 7/04

(25) De (26) De

(21) 07010524.2 (22) 25.05.2007

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

(43) 26.11.2008

- (54) • Rauchstockgreifer

- Smoking rod gripper

- Crochet de barre de fumoir

(73) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hubertus-Liebrecht-Strasse 10-12, 88400 Biberach, DE

(72) Liermann, Torsten, 88471 Laupheim, DE

Fuchs, Markus, 71364 Winnenheim, DE

Mayer, Steffen, 71227 Rutesheim, DE

Abele, Benjamin, 73550 Waldstetten, DE

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

(51) **A23B 7/148** (11) **1 912 511 B1**
A23L 3/3418 **B65D 88/74**
B65D 81/26

(25) En (26) En

(21) 06774372.4 (22) 29.06.2006

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

(43) 23.04.2008

(86) US 2006/025633 29.06.2006

(87) WO 2007/008459 2007/03 18.01.2007

(30) 08.07.2005 US 697722 P

28.06.2006 US 427201

- (54) • VORRICHTUNG ZUR REGULIERUNG DES GASMEDIUMS IN EINEM CONTAINER
- DEVICE FOR CONTROLLING THE GAS MEDIUM INSIDE A CONTAINER

- DISPOSITIF DE REGULATION DU MILIEU GAZEUX DANS UN CONTENEUR

(73) CHIQUITA BRANDS, Inc, Chiquita Center, 25th floor, 250 East Fifth Street, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) FERNANDEZ, Raul, Weston, FL 33326, US

FOSTER, Pat, Tamarac, FL 33321, US

BELTRAN, Carlos, Hialeah Gardens, FL 33016, US

URQUIAGA, Julio, Miami, FL 33165, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE
(60) 09002267.4 / 2 078 458

(51) **A23G 9/32** (11) **1 365 659 B1**

(25) En (26) En
(21) 02727354.9 (22) 04.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 03.12.2003
(86) EP 2002/002353 04.03.2002
(87) WO 2002/071861 2002/38 19.09.2002
(30) 09.03.2001 GB 0105767
21.09.2001 GB 0122823

(54) • *AUFGESCHÄUMTES GEFRORENES PRO-
DUKT*
• *AERATED FROZEN PRODUCT*
• *PRODUIT GLACE AERE*

(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria
Embarkment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC
NL PT SE TR

(72) ADOLPHI, Ulrich, 21335 Lüneburg, DE
COX, Andrew, Richard Unilever R & D
Colworth, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ,
GB

KIRKLAND, Mark Unilever R & D Colworth,
Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
SINGLETON, Scott Unilever R & D Colworth,
Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

(74) Hugot, Alain, et al, Unilever Patent Group,
Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44
1LQ, GB

A23J 3/34 → (51) **A23L 1/305**

A23K 1/00 → (51) **C12P 13/08**

A23L 1/00 → (51) **A21D 13/00**

A23L 1/03 → (51) **A21D 13/00**

A23L 1/164 → (51) **A21D 13/00**

A23L 1/22 → (51) **A21D 13/00**

(51) **A23L 1/226** (11) **1 759 595 B1**
A23L 1/227

(25) En (26) En
(21) 05108080.2 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 07.03.2007
(54) • *Geschmackverstärker*
• *Flavour modulating substance*
• *Renforceur de goût*

(73) Givaudan Nederland Services B.V., Huizer-
straatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
(72) Noomen, Sylvia N., 2803 DB, Gouda, NL
Renes, Harry, 8241 AS, Lelystad, NL
Winkel, Chris, 1402 GL, Bussum, NL

(74) Givaudan Patents, Givaudan Schweiz AG
Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

A23L 1/227 → (51) **A23L 1/226**

(51) **A23L 1/305** (11) **1 694 140 B1**
A23J 3/34 **A61K 38/06**
A61K 38/04

(25) En (26) En
(21) 04820397.0 (22) 19.11.2004

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

(43) 30.08.2006
(86) EP 2004/013223 19.11.2004
(87) WO 2005/058070 2005/26 30.06.2005
(30) 15.12.2003 EP 03079075

(54) • *PEPTIDE MIT ACE-HEMMWIRKUNG*
• *PEPTIDES HAVING AN ACE INHIBITING
EFFECT*
• *PEPTIDES PRESENTANT UN EFFET INHI-
BITEUR DE L'ECA*

(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL

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

(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria
Embarkment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE
(72) ABRAHAMSE, S. L., Unilever R&D Vlaardin-
gen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL

DRAAISMA, R. B., Unilever R&D Vlaardin-
gen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
SCHALK, J., Unilever R & D Vlaardingen, NL-
3133 AT Vlaardingen, NL

VAN PLATERINK, C. J., Unilever R&DVlaar-
dingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL

(74) Joppe, Hermina Laura Petronella, et al,
Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan
120 3133 AT Vlaardingen, NL

A23L 3/3418 → (51) **A23B 7/148**

A24B 15/16 → (51) **A61K 9/70**

(51) **A24C 5/352** (11) **1 741 351 B1**
B65B 19/04

(25) It (26) En
(21) 06116470.3 (22) 30.06.2006
(84) CH DE GB LI

(43) 10.01.2007
(30) 04.07.2005 IT B020050449

(54) • *Verfahren zum Handhaben und Überführen
abgeteilter Mengen von Tabakprodukten*
• *A method for batch handling and transfer
of tobacco products*
• *Procédé pour la manipulation et le transfert
par lots de produits du tabac*

(73) G.D.S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133
Bologna, IT

(72) Borderi, Luca, 40037 Sasso Marconi
(Bologna), IT

Pieragostini, Mauro, 40133 Bologna, IT
Soli, Valerio, 40135 Bologna, IT

(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A.
Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **A24F 19/06** (11) **2 022 353 B1**

(25) De (26) De
(21) 08160220.3 (22) 11.07.2008
(84) DE FR GB IT

(43) 11.02.2009
(30) 21.07.2007 DE 202007010191 U

(54) • *Ascher*
• *Ashtray*
• *Pelain*

(73) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH, Lin-
denstrasse 10-12, 96317 Kronach, DE
Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Trinkwalter, Bernd, 96328, Tüschnitz, DE
Döge, Carsten, 85129, Oberdolling, DE
Morich, Lutz, 85139, Wettstetten, DE

(74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt
Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317
Kronach, DE

A41D 27/10 → (51) **D04B 7/00**

(51) **A41D 31/00** (11) **1 895 864 B1**
B32B 5/26

(25) De (26) De
(21) 06763316.4 (22) 29.05.2006

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

(43) 12.03.2008
(86) EP 2006/062657 29.05.2006
(87) WO 2006/131453 2006/50 14.12.2006
(30) 09.06.2005 DE 102005026622

(54) • *SCHUTZBEKLEIDUNG AUS EINER VIER-
SCHICHTIGEN TEXTILIE*
• *PROTECTIVE CLOTHING MADE OF A
FOUR-LAYERED TEXTILE*

• *VETEMENT DE PROTECTION A BASE DE
TEXTILE A QUATRE COUCHES*

(73) Innovatec Microfibre Technology GmbH &
Co.KG, Mülheimer Strasse 26, 53840 Trois-
dorf, DE

(72) FISCHER, Jörg, 45481 Mülheim, DE

(74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner
Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

A43B 3/26 → (51) **A43B 5/04**

(51) **A43B 5/04** (11) **1 959 775 B1**
A43B 3/26 **A43B 5/16**

(25) En (26) En
(21) 06830612.5 (22) 13.12.2006

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

(43) 27.08.2008
(86) EP 2006/069692 13.12.2006
(87) WO 2007/068729 2007/25 21.06.2007
(30) 13.12.2005 IT V120050333

(54) • *SPORTSTIEFEL*
• *BOOT FOR SPORTING ACTIVITIES*
• *BOTTE POUR ACTIVITÉS SPORTIVES*

(73) LA ROCCA DI ROSATO L. & C. SNC, Via E.
Fermi, 8, 31011 Asolo (TV), IT

(72) PERARO, Massimo, 35020 Arre (PD), IT
ROSATO, Giuseppe, 31011 Casella D'Asolo
(TV), IT

ROSATO, Lorenzo, I-31011 Casella D'Asolo
(TV), IT

(74) Bonini, Ercole, Studio Bonini Srl Corso
Fogazzaro, 8, I-36100 Vicenza, IT

A43B 5/16 → (51) **A43B 5/04**

(51) **A43B 7/08** (11) **2 015 649 B1**
A43B 7/12 **A43B 23/06**
A43B 23/07

(25) En (26) En
(21) 07728360.4 (22) 20.04.2007

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

(43) 21.01.2009
(86) EP 2007/053902 20.04.2007
(87) WO 2007/128671 2007/46 15.11.2007
(30) 10.05.2006 IT PN20060035

(54) • *WASSERDICHTE FUSSBEKLEIDUNG MIT
EINER BELÜFTUNGS- UND SCHWEISS-
ABSONDERUNGSANORDNUNG*
• *WATERPROOFED FOOTWEAR PROVIDED
WITH A VENTILATION AND TRANSPIRA-
TION ARRANGEMENT*

• *CHAUSSURE IMPERMEABLE DOTÉE D'UN
AGENCEMENT DE VENTILATION ET DE
TRANSPIRATION*

(73) M.G.M. S.p.A., Via Trento e Trieste 112/C,
31050 Cavasagra di Veduggio (Treviso), IT

(72) DE LAZZARI, Dario, 31040 Volpago del
Montello (Treviso), IT

(74) Gonella, Mario, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

A43B 7/12 → (51) **A43B 7/08**

A43B 13/16 → (51) **B29C 33/68**

A43B 23/06 → (51) **A43B 7/08**

A43B 23/07 → (51) **A43B 7/08**

(51) **A44C 27/00** (11) **1 819 253 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05804283.9 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(86) FR 2005/002459 06.10.2005
(87) WO 2006/045913 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 FR 0411322
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHMUCKSTÜCKS, DAS ERMÖGLICHT, EINE EDELSTEINBESETZTE FASSUNG ZU HALTEN UND UNBEWEGLICH ZU MACHEN**
• **METHOD FOR MANUFACTURING A JEWELRY ITEM ENABLING A JEWELLED BEARING TO BE HELD AND IMMOBILIZED**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE BIJOU PERMETTANT DE FAIRE TENIR ET D'IMMOBILISER UN CHATON**
(73) Société Sicom France (S.a.r.l.), 10, Rue Lafayette, 75009 Paris, FR
(72) SIERADZKI, Arthur, F-75019 Paris, FR
(74) Louiset, Raphael, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

(51) **A45D 34/06** (11) **1 900 301 B1**
A45D 40/24
(25) Fr (26) Fr
(21) 07116407.3 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(30) 15.09.2006 FR 0653771
(54) • **Vorrichtung zum Konditionieren und Beschichten mit Doppelbehälter**
• **Device for packaging and application with double container**
• **Dispositif de conditionnement et d'application à double récipient**
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Ponton, Thierry, 94700 Maisons Alfort, FR
Drugeon, Lionel, 92250 La Garenne Colombes, FR
Martin, François, 92270 Bois-Colombes, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **A45D 40/24** (11) **1 982 614 B1**
B65D 21/02 A45D 40/26
(25) De (26) De
(21) 07007931.4 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(54) • **Kosmetikeinheit mit zwei gekoppelten Teileinheiten**
• **Cosmetic unit with two linked partial units**
• **Unité cosmétique de deux unités partielles couplées**
(73) Geka-Brush GmbH, Waizendorf 3, 91572 Bechhofen, DE
(72) Beierwaltes, Renate, 91595 Burgoberbach, DE
Reichert, Marion, 91731 Dorfkemmathen, DE
Schöppler, Sonja, 91550 Dinkelsbühl, DE

(74) Bauerschmidt, Peter, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

A45D 40/24 → (51) **A45D 34/06**

A47C 1/023 → (51) **B60N 2/02**

(51) **A47C 1/025** (11) **1 935 288 B1**
B60N 2/20 **B60N 2/235**
B60N 2/12
(25) En (26) En
(21) 07254786.2 (22) 11.12.2007
(84) DE FR GB
(43) 25.06.2008
(30) 22.12.2006 JP 2006345449
(54) • **Rücklehnrmechanismus für einen Fahrzeugsitz**
• **Reclining mechanisms of vehicle seat**
• **Mécanisme d'allongement d'un siège de véhicule**
(73) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1 Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Uramichi, Hideki c/o Toyota Boshoku K.K., Aichi-ken, JP
Kumazaki, Yoshiyuki c/o Toyota Boshoku K.K., Aichi-ken, JP
(74) Chettle, Adrian John, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A47C 1/14** (11) **2 002 757 B1**
A47C 20/02

(25) De (26) De
(21) 07011449.1 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(54) • **Sonnenliege**
• **Sun bed**
• **Bain de soleil**
(73) Saborowski, Bettina, Am Egelpfuhl 21/23, 14624 Dallgow-Döbertitz, DE
(72) Saborowski, Bettina, 14624 Dallgow-Döbertitz, DE
(74) Fischer, Uwe, Patentanwalt Moritzstrasse 22, 13597 Berlin, DE

A47C 3/12 → (51) **A47C 7/02**

A47C 5/12 → (51) **A47C 7/02**

(51) **A47C 7/02** (11) **0 957 720 B1**
A47C 3/12 **A47C 5/12**
(25) En (26) En
(21) 96919246.7 (22) 07.06.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.11.1999
(86) US 1996/009643 07.06.1996
(87) WO 1996/039899 1996/55 19.12.1996
(30) 07.06.1995 US 474314
(54) • **MÖBEL MIT GEGOSSENEM RAHMEN**
• **FURNITURE WITH MOLDED FRAME**
• **MEUBLE A CADRE MOULE**
(73) Stipek, Grant, 1222 Park Avenue No. 3, Bremerton, WA 98337, US
(72) Stipek, Grant, Bremerton, WA 98337, US
(74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor Cale Cross House 156 Pilgrim Street, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

A47C 20/02 → (51) **A47C 1/14**

A47D 13/02 → (51) **B62B 7/14**

(51) **A47J 27/09** (11) **1 535 551 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04356185.1 (22) 26.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(30) 27.11.2003 FR 0313935
(54) • **Dampfdruck-Kochtopf mit Sicherheitsvorrichtung für Überdruck, und Dichtung für solch einen Topf**
• **Pressure cooker with overpressure safety device, and gasket for such a cooker**
• **Appareil de cuisson sous pression muni d'un dispositif de sécurité à la surpression, et joint d'étanchéité pour un tel appareil**
(73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit-Bois, Boite postale 172, 69132 Ecully Cedex, FR
(72) Seurat Guiochet, Claire Marie-Aurore, 21000 Dijon, FR
Anotá, Daniel Jean-Marie, 21000 Dijon, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

(51) **A47J 31/44** (11) **1 857 028 B1**
(25) De (26) De
(21) 07108200.2 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(30) 18.05.2006 DE 102006023450
(54) • **Milchaufschäumdüse**
• **Milk foaming nozzle**
• **Buse pour mousser le lait**
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Kramer, Sigmund, 83417, Kirchanschööring, DE
Crump, Nicole, 83278 Traunstein, DE
Meyer, Brigitte, 83339 Chieming, DE

(51) **A47J 43/07** (11) **1 895 882 B1**
(25) En (26) En
(21) 06727003.3 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) GB 2006/001630 03.05.2006
(87) WO 2006/123094 2006/47 23.11.2006
(30) 17.05.2005 GB 0509991
(54) • **VERRIEGELUNGSSYSTEM**
• **INTERLOCK SYSTEM**
• **SYSTEME DE VERROUILLAGE**
(73) Kenwood Limited, New Lane, Havant, Hampshire PO9 2NH, GB
(72) FERRABY, Robin, Havant, Hampshire PO9 2NH, GB
(74) Marsh, Robin Geoffrey, et al, QED Intellectual Property Limited Parchment House 13 Northburgh Street, London EC1V 0JP, GB

(51) **A47J 43/07** (11) **1 921 958 B1**
(25) De (26) De
(21) 06792827.5 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) EP 2006/065340 16.08.2006
(87) WO 2007/023117 2007/09 01.03.2007
(30) 26.08.2005 DE 102005040509
(54) • **KÜCHENGERÄT MIT EINER MAGNETISCHEN SICHERHEITSVERRIEGELUNG**
• **KITCHEN APPLIANCE COMPRISING A MAGNETIC SAFETY LOCK SYSTEM**

- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) OBLAK, Aleksander, 3332 Recica/Savinji, SI
PESEC, Jurij, 3301 Petrovce, SI
RUDEZ, Darko, 3230 Sentjur, SI
-
- (51) **A47J 43/07** (11) **2 025 272 B1**
(25) En (26) En
(21) 07016203.7 (22) 17.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(54) • *Sicherheitsvorrichtung für Entsafter*
• *Juicer safety device*
• *Dispositif de sécurité pour centrifugeuse*
- (73) LIN, Kuan-Chih, No.66, Sec. 1 Pao An Road, Jen Der Hsiang Tainan Hsien, TW
(72) LIN, Kuan-Chih, Jen Der Hsiang Tainan Hsien, TW
(74) Volpert, Marcus, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Postfach 26 02 51, D-80059 München, DE
-
- (51) **A47K 10/06** (11) **1 582 129 B1**
F24H 3/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 05290555.1 (22) 14.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 05.10.2005
(30) 31.03.2004 FR 0403356
(54) • *Einrichtung zur Wäschetrocknung und Raumbheizung mit Warmluftausgang im Sammelrohr*
• *Device for laundry drying and space heating with a hot air exit in the manifold*
• *Dispositif de séchage de linge et de chauffage à évacuation d'air chaud par le montant*
- (73) Atlantic Industrie, Zone Industrielle Nord, rue Monge, 85000 La Roche sur Yon, FR
(72) Brot, Roland, 85000 La Roche sur Yon, FR
(74) Le Cloirec, Claudine, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR
-
- (51) **A47K 10/42** (11) **1 562 462 B1**
(25) En (26) En
(21) 03810742.1 (22) 25.06.2003
(84) DE FR GB IT SE
(43) 17.08.2005
(86) US 2003/020139 25.06.2003
(87) WO 2004/041048 2004/21 21.05.2004
(30) 30.10.2002 US 283691
(54) • *FALTBLATTSPENDER MIT ÜBERFÜLLUNGSSCHUTZ*
• *A FOLDED SHEET DISPENSER HAVING AN OVERFILL PREVENTION MECHANISM*
• *DISTRIBUTEUR DE FEUILLES PLIEES DOTE D'UN MECANISME ANTI-SURREMPLISSAGE*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) TAYLOR, Antwain, D., Suwanee, GA 30024, US
PHELPS, Stephen, L., Lilburn, GA 30047, US
WELCHEL, Debra, N., Woodstock, GA 30188, US
BISCHOFF, Victoria, L., Roswell, GA 30076, US
ZIEGENFUSS, Robert, C., Stone Mountain, GA 30087, US
-
- (74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A47K 10/48** (11) **1 909 625 B1**
(25) En (26) En
(21) 06744146.9 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) GB 2006/002093 07.06.2006
(87) WO 2007/015040 2007/06 08.02.2007
(30) 30.07.2005 GB 0515750
17.01.2006 GB 0600872
(54) • *TROCKNUNGSVORRICHTUNG*
• *DRYING APPARATUS*
• *APPAREIL DE SECHAGE*
- (73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
(72) CHURCHILL, John, Tetbury Gloucestershire GL8 8DJ, GB
DYSON, James, Dodington Gloucestershire BS37 6SF, GB
GAMMACK, Peter David, Bath And South East Somerset BA1 5JR, GB
HACKWELL, Paul Cedric Campbell, Nr. Melksham Wiltshire SN12 8JW, GB
MACNAUGHTON, Roy, Swindon Wiltshire SN1 4LT, GB
NICOLAS, Frederic, Malmesbury Wiltshire SN16 0NU, GB
(74) Bonner, Catherine Louise, Dyson Technology Limited Tetbury Hill, GB-Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
-
- (51) **A47K 13/10** (11) **1 221 887 B1**
A47K 13/28 **A61G 5/00**
A61G 5/04
(25) En (26) En
(21) 00963165.6 (22) 30.08.2000
(84) AT BE BG CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 17.07.2002
(86) NZ 2000/000170 30.08.2000
(87) WO 2001/015588 2001/10 08.03.2001
(30) 30.08.1999 NZ 33747599
(54) • *HÖHENVERSTELLBARER TOILETTENSITZ*
• *ADJUSTABLE ELEVATING TOILET SEAT*
• *SIEGE DE TOILETTE AJUSTABLE EN HAUTEUR*
- (73) Miller, Stuart Earl Crispin, 485 Manchester Street, Christchurch, NZ
(72) Miller, Stuart Earl Crispin, Christchurch, NZ
(74) Higgs, Jonathan, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB
-
- A47K 13/28** → (51) **A47K 13/10**
-
- A47L 5/38** → (51) **A47L 9/24**
-
- (51) **A47L 9/24** (11) **1 771 105 B1**
A47L 5/38 **F16L 11/12**
B08B 15/00
(25) En (26) En
(21) 05754964.4 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) US 2005/016573 10.05.2005
(87) WO 2005/110180 2005/47 24.11.2005
(30) 10.05.2004 US 843496
(54) • *EINZIEHBARE SCHLAUCHVERLÄNGERUNG FÜR EIN SAUGSYSTEM*
• *RETRACTABLE HOSE EXTENSION FOR A VACUUM SYSTEM*
-
- *RALLONGE DE TUYAU ESCAMOTABLE POUR UNE INSTALLATION DE VIDE*
- (73) Stockton, John H., 601 West Main Avenue, Suite 714, Spokane, WA 99201, US
(72) Stockton, John H., Spokane, WA 99201, US
(74) Liesegang, Eva, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **A47L 9/32** (11) **1 795 105 B1**
(25) En (26) En
(21) 06256118.8 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(30) 08.12.2005 GB 0525032
(54) • *Staubsauger*
• *Vacuum cleaner*
• *Aspirateur*
- (73) HOOVER LIMITED, Dragonparc, Abercanaid, Merthyr Tydfil, Mid Glamorgan CF48 1PQ, GB
(72) Kelly, David, Midlothian EH25 2NZ, GB
(74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House, Churchill Way Cardiff CF10 2HH, GB
-
- A47L 13/16** → (51) **A47L 13/17**
-
- (51) **A47L 13/17** (11) **1 688 080 B1**
A47L 13/16 **B24D 11/00**
(25) En (26) En
(21) 06101195.3 (22) 02.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(30) 07.02.2005 EP 05075308
(54) • *Scheuertuch zur Behandlung einer Fläche*
• *Abrasive wipe for treating a surface*
• *Chiffon abrasif pour le traitement d'une surface*
- (73) The Procter and Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) CARUSO, Pier-Lorenzo, 65126, Pescara, IT
TOMARCHIO, Vincenzo, 1050, Brussels, BE
FONTAINE, Anne Julienne Alberte, 1200, Brussels, BE
TINELLA, Giorgio, 05020, Montecchio (Terri), IT
ISOLDI, Gina, 65123, Pescara, IT
(74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
(60) 07121955.4 / 1 900 317
-
- (51) **A47L 15/24** (11) **1 637 059 B1**
(25) De (26) De
(21) 05019186.5 (22) 03.09.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 22.03.2006
(30) 18.09.2004 DE 102004045445
(54) • *Geschirrspülanlage*
• *Dishwashing installation*
• *Installation de lave-vaisselle*
- (73) Premark FEG L.L.C., 1300 Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) Erb, Udo, 77933 Lahr, DE
(74) Litterst, Jürgen, 77767 Appenweiler, DE
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE
-
- (51) **A47L 15/24** (11) **1 708 606 B1**
A47L 15/42
(25) De (26) De

- (21) 05701039.9 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.10.2006
(86) EP 2005/000483 19.01.2005
(87) WO 2005/070274 2005/31 04.08.2005
(30) 26.01.2004 DE 102004003798
(54) • **BETRIEBSPHASENABHÄNGIGE STEUERUNG EINER EINRICHTUNG ZUR WÄRMERÜCKGEWINNUNG AN DURCHLAUFGESCHIRRSPÜLAUTOMATEN**
• **CONTROL SYSTEM DEPENDENT ON OPERATING PHASES, FOR A DEVICE FOR RECOVERING HEAT FROM CONTINUOUS DISHWASHERS**
• **COMMANDE, FONCTION DES PHASES DE FONCTIONNEMENT, D'UN DISPOSITIF PERMETTANT LA RECUPERATION DE CHALEUR DE LAVE-VAISSELLE CONTINUE**
- (73) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG, Englerstrasse 3, 77652 Offenburg, DE
(72) ECKER, Engelbert, 77654 Offenburg, DE
EGGS, Marcus, 77652 Offenburg, DE
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 349 480 B1**
D06F 39/10 **B01D 29/03**
(25) De (26) De
(21) 01272634.5 (22) 04.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 08.10.2003
(86) EP 2001/014191 04.12.2001
(87) WO 2002/053006 2002/28 11.07.2002
(30) 29.12.2000 DE 10065660
(54) • **SIEB sowie Geschirrspülmaschine**
• **FILTER and dishwasher**
• **CRIBLE et lave vaisselle**
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/24**

- (51) **A47L 15/44** (11) **1 092 384 B1**
D06F 39/00 **A47L 15/46**
(25) De (26) De
(21) 00121978.1 (22) 09.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.04.2001
(30) 15.10.1999 DE 19949801
(54) • **Geschirrspülmaschine und Verfahren zur Bestimmung von Art und Konzentration von Beimischungen in einer Flüssigkeit**
• **Dishwasher and method for determining the type and concentration of mixtures in a liquid**
• **Lave-vaisselle et procédé pour déterminer le type et la concentration des mélanges dans un liquide**
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Rieger, Roland, Dipl.-Ing. (FH), 73492 Rainau/Schwabsberg, DE
Wolf, Christian, 89407 Dillingen, DE
Rizzo, Antonio, 7365 Plüderhausen, DE

- (51) **A47L 15/44** (11) **1 289 404 B1**
G01F 23/292
(25) De (26) En
(21) 01934224.5 (22) 21.05.2001
(84) DE ES FR
(43) 12.03.2003

- (86) IB 2001/000885 21.05.2001
(87) WO 2001/089357 2001/48 29.11.2001
(30) 22.05.2000 IT T0200046
(54) • **REINIGUNGSMITTELSPENDER FÜR HAUSHALT-GESCHIRRSPÜLMASCHINE**
• **WASHING AGENT DISPENSER FOR A HOUSEHOLD DISHWASHER**
• **DISTRIBUTEUR D'AGENTS DE LAVAGE POUR LAVE-VAISSELLE DOMESTIQUE**
- (73) ELTEK S.p.A., Str. Valenza 5/A, I-15033 Casale Monferrato (Alessandria), IT
(72) PERUCCA, Giovanni, I-13010 Motta de' Conti, IT
NEBBIA, Fabio, I-15036 Giarole, IT
CERRUTI, Daniele, I-13040 Fontanetto Po, IT
BELFIORE, Stefano, I-15032 Borgo San Martino, IT
GADINI, Costanzo, I-15040 Frassineto Po (AL), IT
(74) Dini, Roberto, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

A47L 15/46 → (51) **A47L 15/44**

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 139 853 B1**
(25) En (26) En
(21) 00970815.7 (22) 12.10.2000
(84) BE DE FR GB IE NL
(43) 10.10.2001
(86) US 2000/028181 12.10.2000
(87) WO 2001/026537 2001/16 19.04.2001
(30) 14.10.1999 US 418246
(54) • **ENDOSKOPVORRICHTUNG MIT NIEDRIGERER VERKNICKUNG WÄHREND DER EINFÜHRUNG**
• **ENDOSCOPE INSTRUMENT HAVING REDUCED BACKLASH DURING INSERTION**
• **INSTRUMENT ENDOSCOPIQUE PRESENTANT UN JEU REDUIT PENDANT SON INSERTION**
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
(72) SMITH, Kevin, W., Coral Gables, FL 33156, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **A61B 1/005** (11) **1 658 805 B1**
(25) De (26) De
(21) 05024491.2 (22) 10.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 24.05.2006
(30) 19.11.2004 DE 102004057481
(54) • **Flexibler Schaft für ein Endoskop sowie derartiges Endoskop**
• **Flexible shaft for an endoscope and corresponding endoscope**
• **Tige flexible pour un endoscope et endoscope correspondant**
- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Wimmer, Viktor, 83370 Seeon, DE
(74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 1/005** (11) **1 854 398 B1**
(25) En (26) En
(21) 07009161.6 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(30) 10.05.2006 JP 2006131499
(54) • **Endoskop**
• **Endoscope**
• **Endoscope**
- (73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP

- (72) Torii, Yuichi, Saitama-shi Saitama, JP
(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 1/005 → (51) **A61B 1/12**

- (51) **A61B 1/012** (11) **1 667 749 B1**
(25) En (26) En
(21) 04770514.0 (22) 14.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) IL 2004/000843 14.09.2004
(87) WO 2005/025635 2005/12 24.03.2005
(30) 15.09.2003 US 502615 P
08.03.2004 US 550346 P
26.04.2004 US 564944 P
(54) • **SYSTEM AUS ZUBEHÖR ZUR VERWENDUNG MIT BRONCHOSKOPEN**
• **SYSTEM OF ACCESSORIES FOR USE WITH BRONCHOSCOPES**
• **SYSTEME D'ACCESSOIRES DESTINES A ETRE UTILISES AVEC DES BRONCHOSCOPES**
- (73) Super Dimension Ltd., P.O. Box 2045, Herzeliya 46120, IL
(72) GREENBURG, Benny, 45100 Hod Hasharon, IL
BELCHER, Danny, 52504 Ramat Gan, IL
GRIEFNER, Gil, 52531 Ramat Gan, IL
BECKER, Heinrich, Schriesheim, DE
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(60) 09157586.0

- (51) **A61B 1/05** (11) **1 491 132 B1**
A61B 5/00 **H04N 7/18**
(25) En (26) En
(21) 04014582.3 (22) 22.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 29.12.2004
(30) 27.06.2003 JP 2003185715
(54) • **Bildverarbeitungsvorrichtung**
• **Image processing device**
• **Dispositif de traitement d'images**
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
(72) Imaizumi, Katsuichi, Hachioji-shi, Tokyo, JP
Takahashi, Yoshinori, Hachioji-shi, Tokyo, JP
Doguchi, Nobuyuki, Hino-shi, Tokyo, JP
Ozawa, Takeshi, Sagamihara-shi, Kanagawa, JP
Takehana, Sakae, Sagamihara-shi, Kanagawa, JP
Hirao, Isami, Hachioji-shi, Tokyo, JP
(74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/12** (11) **1 083 821 B1**
A61B 1/005 **A61L 2/26**
(25) De (26) De
(21) 00922561.6 (22) 29.03.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 21.03.2001
(86) EP 2000/002744 29.03.2000
(87) WO 2000/060999 2000/42 19.10.2000
(30) 08.04.1999 DE 19915812
(54) • **SCHUTZSCHLAUCH ZUR VERWENDUNG BEI DER STERILISIERUNG VON FLEXIBLEN ENDOSKOPEN**
• **PROTECTIVE TUBE USED IN THE STERILIZATION OF FLEXIBLE ENDOSCOPES**
• **GAINE PROTECTRICE UTILISEE LORS DE LA STERILISATION D'ENDOSCOPES SOUPLÉS**

- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) STAUD, Ralf, D-78576 Emmingen, DE
- (74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61B 3/12** (11) **1 603 454 B1**
A61B 5/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04717656.5 (22) 05.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
(86) FR 2004/000534 05.03.2004
(87) WO 2004/082473 2004/40 30.09.2004
(30) 14.03.2003 FR 0303174
- (54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR MEHR-DIMENSIONALEN DARSTELLUNG DES RETINALEN PH'S UND GERÄT ZUR PHOTOCOAGULATION DER RETINA**
• **METHOD AND DEVICE FOR THE MAPPING OF INTRARETINAL PH AND DEVICE FOR THE PHOTOCOAGULATION OF PERIPHERAL RETINAL AREAS**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE CARTOGRAPHIE DU PH INTRA-RETINIEN, DISPOSITIF DE PHOTOCOAGULATION DES ZONES DE LA RETINE PERIPHERIQUES.**
- (73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
CENTRE HOSPITALIER REGIONAL ET UNIVERSITAIRE DE LILLE, 2, avenue Oscar-Lambret, 59037 Lille Cédex, FR
- (72) MORDON, Serge, F-59491 Villeneuve d'Ascq, FR
ROCHON, Philippe, F-59450 Sin Le Noble, FR
- (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 255 484 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01906939.2 (22) 02.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.11.2002
(86) US 2001/003502 02.02.2001
(87) WO 2001/056466 2001/32 09.08.2001
(30) 02.02.2000 US 179654 P
- (54) • **VERFAHREN ZUM AUSWERTEN NEUER GEHIRNSCHLAGSBEHANDLUNGEN UNTER VERWENDUNG EINER GEWEBERISIKOKARTE**
• **METHOD FOR EVALUATING NOVEL STROKE TREATMENTS USING A TISSUE RISK MAP**
• **METHODE D'EVALUATION DE NOUVEAUX TRAITEMENTS DES ACCIDENTS VASCULAIRES CEREBRAUX UTILISANT UNE CARTE DES TISSUS A RISQUE**
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (72) SORENSEN, Gregory, A., Lexington, MA 02421, US
WU, Ona, Somerville, MA 02145, US
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 331 874 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01946393.4 (22) 15.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.08.2003
(86) US 2001/019198 15.06.2001
(87) WO 2002/002004 2002/02 10.01.2002
(30) 30.06.2000 US 215254 P
- (54) • **GESUNDHEITS- UND KRANKHEITSVERWALTUNGSSYSTEM ZUR VERBESSERTEN PATIENTENVERSORGUNG**
• **A HEALTH OUTCOMES AND DISEASE MANAGEMENT NETWORK FOR PROVIDING IMPROVED PATIENT CARE**
• **RESEAU DE GESTION DE BILANS DE SANTE ET D'ETATS PATHOLOGIQUES PERMETTANT D'AMELIORER LES SOINS APPORTES AUX PATIENTS**
- (73) Becton Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
Duke University, Erwin Road, Durham, NC 27710, US
- (72) VONK, Glenn, Fuguay-Varina, NC 27526, US
FRANTZ, Ann, Pontiac, MI 48340, US
WHELLAN, David, Durham, NC 27705, US
O'CONNOR, Christopher, Durham, NC 27707, US
GOLDMAN, George, Boonton Township, NJ 07005, US
- (74) Ruffles, Graham Keith, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 331 876 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01997039.1 (22) 07.11.2001
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 06.08.2003
(86) US 2001/046348 07.11.2001
(87) WO 2002/058550 2002/31 01.08.2002
(30) 10.11.2000 US 247269 P
01.06.2001 US 295217 P
- (54) • **ABLEITUNG VON P-WELLEN IN ELEKTROKARDIOGRAMMSIGNÄLE MIT ÜBERLAPPENDEN KOMPLEXEN**
• **DERIVING P-WAVES IN ELECTROCARDIAC SIGNALS HAVING SUPERIMPOSED COMPLEXES**
• **SYSTEMES DE TRAITEMENT DE SIGNAUX ELECTROCARDIAQUES A COMPLEXES SUPERPOSES**
- (73) C.R. BARD, INC., 730 Central Avenue, Murray Hill New Jersey 07974, US
- (72) MACADAM, David, P., Millbury, MA 01527, US
WANG, Paul, J., Boston, MA 02111, US
YANG, Shawn, Andover, MA 01810, US
SHAH, Dipen, F-33400 Talence, Bordeaux, FR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
04025405.4 / 1 510 172
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 891 894 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07114519.7 (22) 17.08.2007
- (84) DE FR GB
(43) 27.02.2008
(30) 22.08.2006 KR 20060079524
- (54) • **Vorrichtung zum Messen des Feuchtigkeitsgehalts der Haut und Bedienungsverfahren dafür**
• **Apparatus for measuring skin moisture content and its operation method**
• **Appareil de mesure du contenu de moisissure de peau et son procédé de fonctionnement**
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Jeong Je, 701-783 Daegu, KR
Kim, Hong Sig, 463-725 Gyeonggi-do, KR
Jang, Woo Young, 135-230, Seoul, KR
Park, Jae Chan, 446-913 Gyeonggi-do, KR
-
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 922 991 B1**
A61B 18/14
- (25) En (26) En
(21) 07254493.5 (22) 16.11.2007
- (84) DE FR GB IT NL
(43) 21.05.2008
(30) 17.11.2006 US 601065
- (54) • **Verbessertes Katheter mit omnidirektionaler optischer Spitze mit isolierten optischen Pfaden**
• **Improved catheter with omni-directional optical tip having isolated optical paths**
• **Cathéter amélioré avec pointe optique omnidirectionnelle ayant des trajectoires optiques isolées**
- (73) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
- (72) Lee, James K., Castro Valley, CA 94546, US
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- A61B 5/00** → (51) **A61B 1/05**
-
- A61B 5/00** → (51) **A61B 3/12**
-
- (51) **A61B 5/04** (11) **1 890 591 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06727871.3 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
(86) IB 2006/051092 10.04.2006
(87) WO 2006/114717 2006/44 02.11.2006
(30) 27.04.2005 US 675187 P
- (54) • **ECG-GESTEUERTE TEMPORALE ABTASTUNG BEI KARDIALER KINETISCHER MODELLIERUNG**
• **ECG-GATED TEMPORAL SAMPLING IN CARDIAC KINETIC MODELING**
• **ECHANTILLONNAGE TEMPOREL SYNCHRONISE PAR ELECTROCARDIOGRAMME A DES FINS DE MODELISATION CINETIQUE CARDIAQUE**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) GAGNON, Daniel, Twinsburg, Ohio 44087, US
BRAESS, Henning, Lutherville, Maryland 21093, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 5/107** (11) **1 299 033 B1**
A61M 25/01
- (25) En (26) En
(21) 00993923.2 (22) 13.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.04.2003
(86) US 2000/015462 13.07.2000
(87) WO 2002/047549 2002/25 20.06.2002
- (54) • **MARKIERUNGSSYSTEM FÜR MEDIZINISCHES INSTRUMENT**
• **SYSTEM OF INDICIA FOR A MEDICAL DEVICE**
• **SYST ME DE MARQUAGE POUR INSTRUMENT MEDICAL**
- (73) Wilson Cook Medical Inc., P.O. Box 27115-4191, Winston-Salem, NC 27105-4919, US
- (72) HOLLAND, Tamisha, A., Winston-Salem, NC 27104, US

- HAWKINS, Melvin, Kem, Bloomington, IN 47401, US
KARPIEL, John, A., Winston-Salem, NC 27106, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 5/15 → (51) **G01N 33/48**

- (51) **A61B 5/154** (11) **1 782 732 B1**
(25) En (26) En
(21) 06023252.7 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(30) 08.11.2005 JP 2005323342
(54) • *Nadelvorrichtung zum Blutsammeln*
• *Blood-collecting needle set*
• *Dispositif d'aiguille de prélèvement de sang*
(73) Nipro Corporation, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, 531-8510, JP
(72) Yashiro, Kenji, Tatebayashi-shi Gunma-ken 374-8518, JP
Uchida, Yoshikuni, Tatebayashi-shi Gunma-ken 374-8518, JP
Iida, Shinichirou, Tatebayashi-shi Gunma-ken 374-8518, JP
Sekine, Shigeru, Osaka-shi Osaka-fu 531-8510, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61B 5/20** (11) **1 293 164 B1**
A61B 10/00 **G01N 31/22**
G01N 33/493

- (25) De (26) De
(21) 02020381.6 (22) 12.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 19.03.2003
(30) 14.09.2001 DE 10145424
(54) • *Vorrichtung zum Nachweis von Partikeln im Urin*
• *Device for determining particles in urine*
• *Appareil pour déterminer des particules dans l'urine*
(73) Sarstedt AG & Co., Rommelsdorfer Strasse, 51588 Nümbrecht, DE
(72) Sarstedt, Walter, 51588 Nümbrecht, DE
Färber, Horst, 51588 Nümbrecht, DE
Flach, Dagmar, Dr., 51643 Gummersbach, DE
Gross, Petra, Dr., 51674 Wiehl, DE
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Gihse, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

A61B 6/03 → (51) **G01N 23/04**

- (51) **A61B 8/00** (11) **1 669 029 B1**
G01S 7/52
(25) En (26) En
(21) 05257550.3 (22) 08.12.2005
(84) DE FR
(43) 14.06.2006
(30) 10.12.2004 JP 2004357517
(54) • *Ultraschall-Diagnostikgerät mit Hilfsmittel für die geometrische Vermessung eines auf einem Bildschirm dargestellten Merkmals*
• *Ultrasonic imaging apparatus with on-screen tool for measurement of feature geometry*

- *Appareil de diagnostic à ultrasons avec instrument de mesure de caractéristiques géométriques à l'aide d'éléments affichés à l'écran*
(73) GE Medical Systems Global Technology Company, LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188-1696, US
(72) Mayumi, Ito, Hino-shi Tokyo 191-8503, JP
Abe, Yayoi, Hino-shi Tokyo 191-8503, JP
Fujiwara, Chiori, Hino-shi Tokyo 191-8503, JP
Yawata, Tsutomu, Hino-shi Tokyo 191-8503, JP
(74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **A61B 8/00** (11) **1 767 153 B1**
G10K 11/02

- (25) Ja (26) En
(21) 05741527.5 (22) 19.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 28.03.2007
(86) JP 2005/009121 19.05.2005
(87) WO 2005/120356 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 JP 2004172231
(54) • *ULTRASCHALLSONDE*
• *ULTRASONIC PROBE*
• *SONDE ULTRASONIQUE*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SAITO, Koetsu;c/o Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 10/00 → (51) **A61B 5/20**

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 820 454 B1**
A61B 17/072 **A61F 5/00**
A61B 17/11 **A61B 17/115**
(25) En (26) En
(21) 07250668.6 (22) 16.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(30) 17.02.2006 US 307698
(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Lumenreduktion*
• *Methods and devices for lumen reduction*
• *Procédés et dispositifs de réduction du lumen*
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Ortiz, Mark S., Milford, OH 45150, US
Stokes, Michael J., Cincinnati, OH 45244, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/04** (11) **1 498 075 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04253756.3 (22) 23.06.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 19.01.2005
(30) 23.06.2003 US 601479
(54) • *Gewebegreifer / Instrument zum Durchführen eines Nähfadens*
• *Tissue grasper/suture passer instrument*
• *Dispositif de prehension de tissu / dispositif passe-fil*
(73) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) Lizardi, Jose, Franklin, MA 02038, US
Perkins, Daniel A., UT 84318, US

- (74) Fisher, Adrian John, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/064** (11) **1 728 474 B1**
A61B 17/04

- (25) En (26) En
(21) 06011498.0 (22) 02.06.2006
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 06.12.2006
(30) 03.06.2005 US 687074 P
(54) • *Gewebeniete*
• *Rivet for tissue*
• *Rivet pour tissu*
(73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
(72) Blier, Kenneth, Meriden, CT 06450, US
Viola, Frank J., Sandy Hook, CT 06482, US
Beetel, Robert J., Hamden, CT, US
Heinrich, Russell, Madison, CT 06443, US
Soltz, Michael A., North Haven, CT 06473, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61B 17/072 → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61B 17/16** (11) **1 905 364 B1**
A61B 17/17 **A61F 2/32**
A61F 2/46
(25) En (26) En
(21) 07253855.6 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(30) 29.09.2006 US 529886
(54) • *Kit zur Entfernung eines Calcars*
• *A kit for removing calcar bone*
• *Kit pour le retrait d'os calcar*
(73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, Indiana 46581, US
(72) Sackett, Samuel G., Fort Wayne IN 46814, US
Carr, Jonathan E., Warsaw IN 46582, US
Deboer, David K., Franklin, TN 37067, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/16****A61B 17/17** → (51) **A61F 2/30**

- (51) **A61B 17/22** (11) **1 543 785 B1**
(25) En (26) En
(21) 04257959.9 (22) 20.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2005
(30) 18.12.2003 JP 2003420279
18.02.2004 JP 2004040692
(54) • *Medizinisches Instrument mit Korb zur Entfernung von Okklusionen*
• *A basket-like medical treating tool for removing occlusive material*
• *Instrument médical en forme de panier pour l'extraction d'occlusions*
(73) ASahi INTECC CO., LTD., 1703 Wakita-cho, Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Kato, Tomihisa, Aichi-ken, JP
Matsumoto, Munechika, Aichi-ken, JP
Kamei, Minekazu, Aichi-ken, JP
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61B 17/22** (11) **1 551 316 B1**
A61M 25/10

- (25) En (26) En
(21) 03757410.0 (22) 09.06.2003
(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 13.07.2005
(86) US 2003/017986 09.06.2003
(87) WO 2003/103517 2003/51 18.12.2003
(30) 11.06.2002 US 167050
(54) • *VERSTELLBARER DOPPEL-BALLONKATHETER MIT DURCHGEHENDEM LUMEN FÜR DIE STEINVERSORGUNG*
• *ADJUSTABLE DOUBLE BALLOON CATHETER WITH A THROUGH LUMEN FOR STONE MANAGEMENT*
• *CATHETER A DOUBLE BALLONNET REGLABLE COMPRENANT UNE LUMIERE POUR MAITRISER DES CALCULS*
- (73) Boston Scientific Limited, Seaton House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, West Indies, BB
(72) INTOCCIA, Al, Amherst, NH 03031, US
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61B 17/22 → (51) **A61M 25/00**(51) **A61B 17/64** (11) **1 820 461 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06110244.8 (22) 21.02.2006
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 22.08.2007
(54) • *Klemm- und Gelenkelement*
• *Clamping and articulation element*
• *Élément de serrage et d'articulation*
- (73) Stryker Trauma SA, Bohnackerweg 1, 2545 Selzach, CH
(72) Thomke, Roland, 4512 Bellach, CH
Burgherr, Vinzenz, 3005 Bern, CH
Lutz, Christian, 24248 Mönkeberg, DE
Fankhauser, Damian, 3007 Bern, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **A61B 17/68** (11) **1 482 847 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03707887.0 (22) 11.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2004
(86) AT 2003/000067 11.03.2003
(87) WO 2003/075775 2003/38 18.09.2003
(30) 12.03.2002 AT 3822002
(54) • *IMPLANTAT ZUR DYNAMISCHEN FIXATION EINER KORREKTUROSTEOTOMIE*
• *IMPLANT FOR THE DYNAMIC FIXATION OF A CORRECTIVE OSTEOTOMY*
• *IMPLANT PERMETTANT LA FIXATION DYNAMIQUE D'UNE OSTEOTOMIE CORRECTRICE*
- (73) Frank, Erich, Johann Teufel-Gasse 17, 1230 Wien, AT
(72) Frank, Erich, 1230 Wien, AT
(74) Miksovsky, Alexander, et al, Patentanwälte Miksovsky & Pollhammer OEG, Währingerstrasse 3, 1096 Wien, AT

(51) **A61B 17/70** (11) **1 304 967 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01933524.9 (22) 01.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.05.2003
(86) CH 2001/000340 01.06.2001
(87) WO 2002/009603 2002/06 07.02.2002

- (30) 28.07.2000 US 221518 P
(54) • *SPINALES BEFESTIGUNGSSYSTEM*
• *SPINAL FIXATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE FIXATION VERTEBRALE*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) KUMAR, Kris, G., West Chester, PA 19382, US
RAMAMURTI, Balaji, S., West Chester, PA 19382, US
DAVIS, Barclay, R., Downingtown, PA 19335, US
RUNCO, Thomas, J., Devon, PA 19333, US
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61B 17/70** (11) **1 648 319 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04722942.2 (22) 24.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 26.04.2006
(86) IT 2004/000148 24.03.2004
(87) WO 2004/084743 2004/41 07.10.2004
(30) 28.03.2003 IT FI20030084
(54) • *ZWISCHENLAMINAE WIRBELSÄULENPROTHESE*
• *INTERLAMINAR VERTEBRAL PROSTHE-SIS*
• *PROTHESE VERTEBRALE INTERLAMINAIRE*
- (73) Smart Hospital S.R.L., via Provinciale, 36, 55060 San Marino in Freddana, IT
Cousin Biotech S.A.S., Rue Abbe Bonpain, 59017 Wervicq-sud, FR
Petrini, Piero, Via dell'Acacia, 141, 06100 Perugia (TO), IT
(72) PETRINI, Piero, I-06100 Perugia, IT
DENEUVILLIERS, Guy, F-62155 Marlimont, FR
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale Giovanni Pisano 31, 56123 Pisa, IT

(51) **A61B 17/70** (11) **1 696 809 B1**
A61B 17/80

- (25) De (26) De
(21) 04797689.9 (22) 06.11.2004
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 06.09.2006
(86) EP 2004/012591 06.11.2004
(87) WO 2005/044117 2005/20 19.05.2005
(30) 07.11.2003 DE 10351978
07.11.2003 US 518469 P
21.11.2003 US 523946 P
03.03.2004 US 550182 P
(54) • *FEDEREMENT FÜR EINE STABILISIERUNGSEINRICHTUNG FÜR KNOCHEN*
• *SPRING ELEMENT FOR A BONE STABILIZING DEVICE*
• *ELEMENT RESSORT POUR UN DISPOSITIF DE STABILISATION POUR DES OS*
- (73) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
(72) BIEDERMANN, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
MATTHIS, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
HARMS, Jürgen, 76227 Karlsruhe, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **1 740 111 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04729808.8 (22) 28.04.2004
(84) AT CH DE FR GB IT LI

- (43) 10.01.2007
(86) CH 2004/000257 28.04.2004
(87) WO 2005/104969 2005/45 10.11.2005
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN STABILISIERUNG VON KNOCHEN*
• *DEVICE FOR DYNAMIC BONE STABILIZATION*
• *DISPOSITIF POUR LA STABILISATION DYNAMIQUE D'OS*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) SCHLÄPFER, Fridolin, CH-4434 Hölstein, CH
HESS, Martin, CH-4434 Hölstein, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61B 17/74** (11) **1 847 228 B1**
A61B 17/80

- (25) En (26) En
(21) 07251649.5 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(30) 21.04.2006 US 379646
(54) • *Befestigungsplatte mit Multifunktionslöchern*
• *Fixation plate with multifunctional holes*
• *Plaque de fixation dotée de trous multifonction*
- (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Bremer, Christopher Kelly, Warsaw, IN 46582, US
Orbay, Jorge L., Coral Gables, FL 33156, US
Cavallazzi, Cesare, Miramar, FL 33027, US
McBarak, Edward, Miami, FL 33172, US
(74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61B 17/80** (11) **1 675 517 B1**
A61B 17/86

- (25) De (26) De
(21) 03753201.7 (22) 24.10.2003
(84) CH DE FR GB LI
(43) 05.07.2006
(86) CH 2003/000697 24.10.2003
(87) WO 2005/039426 2005/18 06.05.2005
(54) • *VORRICHTUNG ZUR KNOCHENFIXATION*
• *BONE FIXATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION OSSEUSE*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) MATTHYS, Romano, CH-7272 Davos-Clavadel, CH
(74) Lusuardi, Werther, et al, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/80 → (51) **A61B 17/70****A61B 17/80** → (51) **A61B 17/74****A61B 17/86** → (51) **A61B 17/80**(51) **A61B 18/14** (11) **1 852 083 B1**
A61B 17/00

- (25) En (26) En
(21) 07251818.6 (22) 30.04.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 07.11.2007
(30) 01.05.2006 US 381006
(54) • *Sphinkterotom mit Dreifachkrümmung*
• *Tri-bending sphinctertome*
• *Sphinctérotome à triple flexion*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Vakharia, Omar, Cincinnati, Ohio 45230, US

Lu, Ifung, Skokie, Illinois 60076, US
Nobis, Rudolph H., Mason, Ohio 45040, US
Swain, Christopher Paul, London NW3 1TN, GB
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 18/14 → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 19/00** (11) **1 782 745 B1**
(25) De (26) De
(21) 06123584.2 (22) 07.11.2006
(84) DE IT
(43) 09.05.2007
(30) 07.11.2005 DE 102005053464
(54) • *Gewebemarker mit einem vorgeformten, distal geschlitzten Draht*
• *Tissue marker comprising a preformed wire with a distal slit*
• *Marqueur de tissu comprenant un fil préformé fendu distalement*
(73) SOMATEX Medical Technologies GmbH, Rheinstrasse 7d, 14513 Teltow, DE
(72) Hornscheidt, Dirk, 12621, Berlin, DE
Kniep, Frank, 14979, Großbeeren, DE
Kilka, Mario, 15913, Goyatz, DE
Neumann, Chris, 13189, Berlin, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Spreepalais am Dom Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **A61B 19/00** (11) **2 008 606 B1**
A61B 17/00
(25) De (26) De
(21) 07111415.1 (22) 29.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 31.12.2008
(54) • *Bestimmung von Korrespondenz-Objekt-Paaren zur medizinischen Navigation*
• *Determination of correspondence object pairs for medical navigation*
• *Détermination de la correspondance entre un objet et une paire pour la navigation médicale*
(73) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
(72) Haimerl, Martin, 82205 Gilching, DE
Fleig, Oliver, 85598, Baldham, DE
Grüenschläger, Frank, 85622, Feldkirchen, DE
Hepke, Markus, 80538, München, DE
Haberl, Martin, 81373, München, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

A61C 3/00 → (51) **A61C 5/02**

(51) **A61C 5/02** (11) **1 937 180 B1**
A61C 3/00 **G01N 3/32**
G01B 5/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 06775211.3 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) CH 2006/000521 26.09.2006
(87) WO 2007/036063 2007/14 05.04.2007
(30) 29.09.2005 FR 0509973
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIZIERUNG UND ÜBERWACHUNG EINES MEDIZINISCHEN INSTRUMENTS*
• *METHOD AND DEVICE FOR IDENTIFYING AND MONITORING A MEDICAL INSTRUMENT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D IDENTIFICATION ET DE CONTROLE D UN INSTRUMENT MEDICAL*

(73) FKG Dentaire S.A., Rue du Crêt 7, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) ROUILLER, Jean-Claude, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
BREGUET, Olivier, CH-2400 Le Locle, CH
SUTER, Jacques, CH-2400 Le Locle, CH
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Roland Nithardt Conseils en Propriété Industrielle S.A. Y-Parc / Rue Galilée 9, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

(51) **A61C 5/06** (11) **1 736 113 B1**
(25) En (26) En
(21) 05012015.3 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(54) • *Dentalmaterialverarbeitungssystem und Kommunikationsverfahren*
• *Dental material processing system and communication method*
• *Système de traitement de matériau dentaire et méthode de communication*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) Harre, Manfred, 86899 Landsberg am Lech, DE
Müller, Dirk, 80689 München, DE
Müller, Thomas, 81479 München, DE
Keller, Michael, 82131 Gauting, DE
Gramann, Dr. Jens, 81241 München, DE
Wagner, Ingo, 82237 Würthsee, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **A61C 7/28** (11) **1 723 927 B1**
(25) En (26) En
(21) 06010432.0 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(30) 19.05.2005 US 134189
(54) • *Selbstklemmendes orthodontisches Bracket*
• *Self-ligating orthodontic bracket*
• *Bracket orthodontique auto-ligurant*
(73) Orthodontic Research and Development, S. L., San Pedro Claver, 22, 08017 Barcelona, ES
(72) Bathen, Juergen, McMinnville, Oregon 97128, US
Lluch, Luis Carriere, 08017 Barcelona, ES
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **1 531 753 B1**
(25) En (26) En
(21) 03757320.1 (22) 03.06.2003
(84) ES FR IT
(43) 25.05.2005
(86) US 2003/017397 03.06.2003
(87) WO 2003/103530 2003/51 18.12.2003
(30) 07.06.2002 US 165332
(54) • *PROTHETISCHE BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG*
• *PROSTHETIC MOUNTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MONTAGE PROTHETIQUE*
(73) Intra-Lock International Inc., 6560 W. Rogers Circle Suite 24, Boca Raton, FL 33487, US
(72) GIORNO, Thierry Intra-lock International Inc., Florida 33487, US
(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(60) 08159361.8 / 1 970 025
08159363.4 / 1 970 026

A61C 8/00 → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61F 2/01** (11) **1 545 388 B1**
A61M 25/06 **A61M 25/00**
(25) En (26) En
(21) 03774630.2 (22) 02.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) US 2003/031762 02.10.2003
(87) WO 2004/030577 2004/16 15.04.2004
(30) 02.10.2002 US 415396 P
(54) • *EXPANDIERBARE RÜCKHOLVORRICHTUNG*
• *EXPANDABLE RETRIEVAL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RECUPERATION EXTENSIBLE*
(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
(72) SALAHIEH, Amr, Saratoga, CA 95070, US
SHULTZ, Michael, Santa Cruz, CA 95062, US
LADUCA, Paul, Buffalo, NY 14216, US
BROOME, Thomas, E., Shakopee, MN 55379, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **1 263 349 B1**
(25) En (26) En
(21) 01918643.6 (22) 14.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.12.2002
(86) US 2001/008086 14.03.2001
(87) WO 2001/067993 2001/38 20.09.2001
(30) 14.03.2000 US 189114 P
08.05.2000 US 202468 P
(54) • *ENDOASKULÄRER STENT-GRAFT*
• *ENDOVASCULAR STENT GRAFT*
• *ENDOPROTHESE VASCULAIRE*
(73) Cook Incorporated, 750 North Daniel's Way, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US
WILLIAM COOK, EUROPE A/S, Sandet 6, 4632 Bjaeverskov, DK
William A. Cook Australia Pty. Ltd., 12 Electronics Street, Brisbane Technology Park, Eight Mile Plains, Brisbane, Queensland 4113, AU
(72) STELTER, Wolfe, 65812 Bad Soden, DE
LAWRENCE-BROWN, Michael, Floreat, W.A. 6014, AU
HARTLEY, David, Subiaco, W.A. 6000, AU
(74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(51) **A61F 2/06** (11) **1 562 516 B1**
(25) En (26) En
(21) 03773957.0 (22) 11.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) IL 2003/000942 11.11.2003
(87) WO 2004/043296 2004/22 27.05.2004
(30) 13.11.2002 US 292753
(54) • *ENDOLUMINALE AUSKLEIDUNG*
• *ENDOLUMINAL LINING*
• *REVETEMENT INTERIEUR ENDOLUMINAL*
(73) Allium Inc., 1201 Market Street, Suite 1600, Wilmington, DE 19801-1147, US
(72) YACHIA, Daniel, 46762 Herzliya, IL
LEVY, Ronnie, 44862 Zur Yigal, IL

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

(51) **A61F 2/06** (11) **1 680 045 B1**

(25) En (26) En
(21) 04782147.5 (22) 25.08.2004

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

(43) 19.07.2006
(86) US 2004/027590 25.08.2004
(87) WO 2005/044148 2005/20 19.05.2005
(30) 24.10.2003 US 693255

(54) • MEHRLUMIGE PROTHESENSYSTEME
• MULTI-LUMEN PROsthESIS SYSTEMS
• SYSTEMES DE PROTHESE A LUMIERES MULTIPLES

(73) Aptus Endosystems, Inc., 777 North Pastoria Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US

(72) BOLDUC, Lee, Sunnyvale, CA 94087, US
CHIANG, Andrew, L., Fremont, CA 94555, US

(74) Dee, Ian Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61F 2/06 → (51) **A61F 2/86**

A61F 2/06 → (51) **A61F 2/88**

A61F 2/06 → (51) **A61M 1/00**

(51) **A61F 2/24** (11) **1 872 743 B1**

(25) En (26) En
(21) 07111254.4 (22) 28.06.2007

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

(43) 02.01.2008
(30) 29.06.2006 US 806106 P
11.06.2007 US 760840

(54) • Kardiovaskuläre Ventilanzordnung mit Dockstation mit veränderlicher Größe
• Cardiovascular valve assembly with resizable docking station
• Assemblage de valve cardiovasculaire doté d'une station d'accueil redimensionnable

(73) ValveXchange Inc., 4962 Doman Avenue, Tarzana CA 91356-4312, US

(72) Vesely, Ivan, Larkspur, CO 80118, US

(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **A61F 2/30** (11) **1 804 727 B1**

A61F 2/36 **A61F 2/34**
A61C 8/00 **A61B 17/17**

(25) En (26) En
(21) 05791904.5 (22) 07.09.2005

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

(43) 11.07.2007
(86) NO 2005/000322 07.09.2005
(87) WO 2006/028382 2006/12 16.03.2006
(30) 08.09.2004 GB 0419961

(54) • Prothesenelement
• Prosthetic element
• Élément prothétique

(73) Aarbakke Medical AS, P.O. Box 108, 4349 Bryne, NO

(72) Sudmann, Einar, 5703 Voss, NO

(74) Onsagers Ltd, Charles House 5 Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

A61F 2/32 → (51) **A61B 17/16**

A61F 2/34 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/36 → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61F 2/44** (11) **1 857 079 B1**

(25) Es (26) En
(21) 04766933.8 (22) 08.09.2004

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

HR LT LV

(43) 21.11.2007
(86) ES 2004/000395 08.09.2004
(87) WO 2006/042870 2006/17 27.04.2006
(54) • UNIVERSAL-BANDSCHEIBENPROTHESE
• UNIVERSAL INTERVERTEBRAL DISC PROsthESIS
• PROTHESE DE DISQUE INTERVERTEBRAL A APPLICATION UNIVERSELLE

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

(72) GARCÍA VACAS, Francisco Manuel, E-29009 Málaga, ES

EZQUERRO JUANCO, Francisco, E-29631 Málaga, ES

SIMÓN MATA, Antonio, E-29012 Málaga, ES

(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/16**

(51) **A61F 2/82** (11) **1 023 005 B1**

A61M 1/30

(25) En (26) En
(21) 98932887.7 (22) 26.06.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 02.08.2000
(86) US 1998/013301 26.06.1998
(87) WO 1999/000071 1999/01 07.01.1999
(30) 27.06.1997 US 884352

(54) • STENT BESCHICHTET MIT DNA
• STENT COATED WITH DNA
• STENT RECOURVRE AVEC DE L'ADN

(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 S. State Street, Ann Arbor, MI 48109-8202, US

(72) NABEL, Elizabeth, G., Ann Arbor, MI 48105, US

NABEL, Gary, J., Ann Arbor, MI 48105, US
YANG, Zhi-yong, Ann Arbor, MI 48105-9254, US

(74) Hutchins, Michael Richard, et al, FRY HEATH & SPENCE LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **A61F 2/84** (11) **1 682 039 B1**

(25) En (26) En
(21) 04782144.2 (22) 25.08.2004

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

(43) 26.07.2006
(86) US 2004/027587 25.08.2004
(87) WO 2005/044073 2005/20 19.05.2005
(30) 23.10.2003 US 692283

(54) • PROTHESEN-ABLAGE SYSTEME
• PROsthESIS DELIVERY SYSTEMS
• SYSTEMES D'INSTALLATION DE PROTHESE

(73) Aptus Endosystems, Inc., 777 North Pastoria Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US

(72) CHIANG, Andrew, L., Fremont, CA 94555, US
BOLDUC, Lee, Sunnyvale, CA 94087, US

(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61F 2/86** (11) **1 759 669 B1**

A61F 2/06

(25) En (26) En
(21) 06018013.0 (22) 29.08.2006

(84) DE ES FR GB IE IT

(43) 07.03.2007
(30) 02.09.2005 US 218917

(54) • Endoluminale Prothese
• Endoluminal prosthesis
• Prothèse endoluminale

(73) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US

(72) Arbefeuille, Samuel, Hollywood, Florida 33020, US

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **A61F 2/88** (11) **1 685 813 B1**

A61F 2/06 **A61M 25/00**

(25) De (26) De
(21) 06001450.3 (22) 24.01.2006

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

(43) 02.08.2006
(30) 28.01.2005 DE 202005001416 U

(54) • Stent-graft
• Stent-graft
• Stent greffe

(73) Urovision Gesellschaft für Medizinischen Technologie Transfer mbH, Pullacher Strasse 4, 83043 Bad Aibling, DE

(72) Berg, Hendrik, 83122 Samerberg - Törwang, DE

Maier, Florian, 83043 Bad Aibling, DE

(74) Patentanwälte Hofstetter, Schurack & Skora, Balanstrasse 57, 81541 München, DE

(51) **A61F 2/90** (11) **1 744 705 B1**

(25) It (26) En
(21) 04731261.6 (22) 05.05.2004

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

(43) 24.01.2007
(86) IT 2004/000249 05.05.2004

(87) WO 2005/104991 2005/45 10.11.2005

(54) • ENDOLUMINALPROTHESE
• ENDOLUMINAL PROsthESIS
• PROTHESE ENDOLUMINALE

(73) Invatec S.r.l., Via Martiri della Libertà, 7, 25030 Roncadelle, Brescia, IT

(72) Venturelli, Andrea, I-25062 Concesio, Brescia, IT

Ghidini, Roberto, I-25049 Iseo (Brescia), IT

(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

A61F 2/90 → (51) **A61L 31/10**

(51) **A61F 5/00** (11) **1 638 638 B1**

A61M 39/26

(25) En (26) En
(21) 03739221.4 (22) 20.06.2003

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

(43) 29.03.2006
(86) US 2003/019414 20.06.2003

(87) WO 2005/007231 2005/04 27.01.2005

(54) • Zwei-Wege-Schlitzventil
• Two-way slit valve
• Valve à fente à deux voies

(73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US

(72) SOBELMAN, Owen, Shawn, Ventura, CA 93003, US

BIRK, Janel, Oxnard, CA 93036, US

(74) Williams, Aylsa, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61F 5/00 → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61F 5/24** (11) **1 589 914 B1**
(25) Da (26) En
(21) 04707491.9 (22) 03.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(86) DK 2004/000068 03.02.2004
(87) WO 2004/069111 2004/34 19.08.2004
(30) 03.02.2003 DK 200300139
(54) • *HERSTELLUNG EINES KLEIDUNGSGSTÜCKS UND EIN SOLCHES KLEIDUNGSGSTÜCK*
• *MANUFACTURE OF A GARMENT AND SUCH A GARMENT*
• *FABRICATION D'UN VETEMENT ET VETEMENT AINSI OBTENU*
(73) TYTEX A/S, Industrivej 21, 7430 Ikast, DK
(72) SORENSEN, Bettina, Balslev, DK-8600 Silkeborg, DK
(74) Hoffmann Dragsted, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

A61F 9/00 (11) **1 895 958 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06785059.4 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) US 2006/023656 16.06.2006
(87) WO 2007/001929 2007/01 04.01.2007
(30) 28.06.2005 US 168836
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG EINES CHIRURGISCHEN SYSTEMS*
• *METHOD OF TESTING A SURGICAL SYSTEM*
• *PROCEDE DE TEST D'UN SYSTEME CHIRURGICAL*
(73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) GORDON, Raphael, Ladera Ranch, California 92694, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61F 13/00 (11) **1 377 245 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02719478.6 (22) 21.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.01.2004
(86) US 2002/011261 21.03.2002
(87) WO 2002/076358 2002/40 03.10.2002
(30) 21.03.2001 US 814336
(54) • *IMMUNSTIMULIERENDE BESCHICHTUNG FÜR CHIRURGISCHE VORRICHTUNGEN*
• *IMMUNOSTIMULATING COATING FOR SURGICAL DEVICES*
• *REVETEMENT IMMUNOSTIMULANT DESTINE A DES DISPOSITIFS CHIRURGICAUX*
(73) Brennen Medical, LLC, 1290 Hammond Road, St. Paul, MN 55110, US
(72) KLEIN, Barbara, North Oaks, MN 55127, US
(74) Machtalère, Georges, et al, Denemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

A61F 13/15 (11) **1 355 604 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01939659.7 (22) 30.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 29.10.2003

- (86) US 2001/017389 30.05.2001
(87) WO 2001/091666 2001/49 06.12.2001
(30) 30.05.2000 US 580282
(54) • *ABSORBIERENDES EINWEGKLEIDUNGSGSTÜCK WIE Z.B. WINDEL ODER TRAININGSHOSE SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DISPOSABLE ABSORBENT GARMENT SUCH AS A DIAPER OR TRAINING PANTS AND A PROCESS OF MAKING THE SAME*
• *VETEMENT ABSORBANT JETABLE, TEL QU'UNE COUCHE OU UNE CULOTTE DE PROPRETE, ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Fameccanica.Data S.p.A., Via Aterno, 136, 66020 Sambuceto di S. Giovanni Teatino (Chieti), IT
(72) KLEMP, Walter, V., Houston, Texas 77019, US
GARDNER, Daniel, D., Petosky, MI 49770, US
(74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/472****A61F 13/15** → (51) **A61L 15/18**

- (51) **A61F 13/472** (11) **1 132 067 B1**
A61F 13/475 **A61F 13/15**
(25) En (26) En
(21) 01302030.0 (22) 06.03.2001
(84) DE FR GB NL SE
(43) 12.09.2001
(30) 07.03.2000 JP 2000062160
(54) • *Absorbierender Artikel*
• *Absorbent article*
• *Article absorbant*
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
(72) Kashiwagi, Masahiro, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
(74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

A61F 13/472 (11) **1 275 358 B1**

- A61F 13/15** **A61F 13/537**
(25) En (26) En
(21) 02254934.9 (22) 12.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 15.01.2003
(30) 12.07.2001 JP 2001212899
(54) • *Absorbierender Artikel*
• *Absorbent article*
• *Article absorbant*
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
(72) Yoshimasa, Wataru, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
Nishitani, Kazuya, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
(74) Enskat, Michael Antony Frank, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

A61F 13/475 → (51) **A61F 13/472**

- (51) **A61F 13/49** (11) **1 330 222 B1**
A61F 13/511 **A61F 13/514**
A61F 13/535
(25) En (26) En
(21) 01977466.0 (22) 04.10.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 30.07.2003

- (86) US 2001/031071 04.10.2001
(87) WO 2002/034184 2002/18 02.05.2002
(30) 27.10.2000 US 698517
(54) • *BIAXIAL STRECKBARES ABSORBIERENDES KLEIDUNGSGSTÜCK*
• *BIAXIAL STRETCH ABSORBENT GARMENT*
• *V TEMENT ABSORBANT BIAXIALEMENT TIRABLE*
(73) KIMBERLY-CLARK CORPORATION, 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) VUKOS, John, Philip, Neenah, WI 54956, US
ZEHNER, Georgia, Lynn, Larsen, WI 54947, US
UITENBROEK, Duane, Girard, Little Chute, WI 54140, US
TANZER, Richard, Warren, Neenah, WI 54956, US
DAWSON, Nancy, E., Appleton, WI 54911, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61F 13/494 (11) **1 518 527 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 03730819.4 (22) 05.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(86) JP 2003/007107 05.06.2003
(87) WO 2003/103555 2003/51 18.12.2003
(30) 05.06.2002 JP 2002164599
(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*
• *ABSORBING ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT*
(73) Livedo Corporation, 45-2, Handaotsu, Kana-dacho, Kawanae-shi, Ehime 799-0122, JP
(72) FUJIOKA, Masaru, Livedo Corporation, Mima-gun, Tokushima 779-4104, JP
NAKAOKA, Kenji, Livedo Corporation, Mima-gun, Tokushima 779-4104, JP
MORI, Kazuyo, Livedo Corporation, Mima-gun, Tokushima 779-4104, JP
SUZUKI, Taichiro, Livedo Corporation, Mima-gun, Tokushima 779-4104, JP
SATO, Sayaka, Aizumi-cho, Itano-gun, Tokushima 771-126, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61F 13/511 → (51) **A61F 13/49****A61F 13/514** → (51) **A61F 13/49****A61F 13/535** → (51) **A61F 13/49****A61F 13/537** → (51) **A61F 13/472****A61G 5/00** → (51) **A47K 13/10****A61G 5/04** → (51) **A47K 13/10**

- (51) **A61G 7/075** (11) **1 286 640 B1**
A61G 13/12
(25) En (26) En
(21) 01941827.6 (22) 01.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(86) US 2001/017859 01.06.2001
(87) WO 2001/093796 2001/50 13.12.2001
(30) 02.06.2000 US 209053 P
18.07.2000 US 219221 P
(54) • *FUSSSTÜTZE FÜR PATIENTENLIEGE*
• *FOOT SUPPORT FOR A PATIENT SUPPORT*

- *SUPPORT DE PIEDS POUR SUPPORT DE PATIENT*
- (73) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) RUEHL, John, W., Shelbyville, IN 46176, US
WELLING, Jeffrey, R., Batesville, IN 47006, US
WIGGINS, Brian, Burlington, KY 41005, US
WEISMILLER, Matthew, W., Batesville, IN 47006, US
RICHARDS, Sandy, Pershing, IN 47370, US
GOODWIN, Brent, Batesville, IN 47006, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (60) 09006535.0

A61G 13/12 → (51) **A61G 7/075**

- (51) **A61H 35/00** (11) **1 484 045 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04012920.7 (22) 01.06.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 08.12.2004
(30) 04.06.2003 JP 2003160011
- (54) • *Gerät für warme Bäder*
• *Warm bath apparatus*
• *Appareil pour bains tièdes*
- (73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
- (72) Watanabe, Shunichi, Kadoma-shi 571-8686 Osaka, JP
Kugumiya, Shigenori, Kadoma-shi 571-8686 Osaka, JP
Ohmura, Shingo, Kadoma-shi 571-8686 Osaka, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61J 1/00 → (51) **B32B 27/32**

A61J 1/03 → (51) **B65D 83/04**

A61J 3/02 → (51) **A61M 15/00**

A61J 7/00 → (51) **B65G 1/137**

- (51) **A61K 6/02** (11) **1 189 571 B1**
C03C 10/00
- (25) En (26) En
(21) 00960120.4 (22) 30.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.03.2002
(86) US 2000/040291 30.06.2000
(87) WO 2001/001924 2001/02 11.01.2001
(30) 02.07.1999 US 142203 P
- (54) • *PORZELLANMASSEN FÜR VOLLKERAMISCHEN DENTALKERNEN ODER ZUR VERWENDUNG MIT KERNEN AUS METALLEGERUNGEN*
• *PORCELAIN COMPOSITIONS FOR LOW EXPANSION ALL-PORCELAIN CORES AND ALLOYS*
• *COMPOSITIONS DE PORCELAINE POUR NOYAUX ET ALLIAGES ENTIEREMENT CERAMIQUE A FAIBLE EXPANSION*
- (73) Pentron Ceramics, Inc., 500 Memorial Drive, Somerset, New Jersey 08873, US
- (72) BRODKIN, Dmitri, West Orange, NJ 07052, US
PANZERA, Carlino, Bellemead, NJ 07052, US
PANZERA, Paul, Mt. Holly, NJ 08060, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (60) 09159070.3

- (51) **A61K 6/027** (11) **1 940 341 B1**
C03C 3/083 **C03C 3/093**
- (25) De (26) De
(21) 06806806.3 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/066702 25.09.2006
(87) WO 2007/048670 2007/18 03.05.2007
(30) 27.10.2005 DE 102005051387
- (54) • *DENTALGLAS*
• *DENTAL GLASS*
• *VERRE DENTAIRE*
- (73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
EMPA Dübendorf, Überlandstrasse 129, 8600 Dübendorf, CH
- (72) RITZBERGER (GEB. VAN T'HOEN), Christian, A-6710 Nenzing, AT
RHEINBERGER, Volker, 9490 Vaduz, LI
APEL, Elke, CH-9475 Sevelen, CH
BURTSCHER, Peter, A-6830 Rankweil, AT
HÖLAND, Wolfram, 9494 Schaan, LI
GRAULE, Thomas, CH-8200 Schaffhausen, CH
ZÜRCHER, Simone, CH-6500 Bellinzona, CH
VITAL, Andri, CH-8032 Zürich, CH
- (74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Patent- und Rechtsanwälté Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

(51) **A61K 6/093** (11) **1 561 449 B1**
A61K 6/10 **C08G 77/12**
C08G 77/20 **C08L 83/04**

- (25) De (26) De
(21) 04025383.3 (22) 26.10.2004
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 10.08.2005
(30) 03.02.2004 DE 102004005562
- (54) • *Über Hydrosilylierungs-Reaktion additiv-vernetzende Zweikomponenten-Dentalmaterial mit starren und/oder voluminösen Gruppen sowie mit hoher Viegfestigkeit und E-Modul*
• *Addition cross-linking two-component silicon material containing rigid and/or bulky groups and having a high flexural strength and E-modul*
• *Matériau de type silicone à deux composants, à réticulation par addition, comprenant des groupes rigides et/ou volumineux et présentant une haute résistance à la flexion et un module recouvert*
- (73) Kettenbach GmbH & CO. KG, Im Heerfeld 7, 35713 Eschenburg, DE
- (72) Bublewitz, Alexander, Dr., 35745 Herborn, DE
Reber, Jens-Peter, 58540 Meinerzhagen, DE
Nagel, Ulrich, Prof. Dr., 72076 Tübingen, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

A61K 6/10 → (51) **A61K 6/093**

(51) **A61K 8/04** (11) **1 530 961 B1**
A61Q 19/00 **A61Q 1/00**
A61Q 19/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04292497.7 (22) 21.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.05.2005
(30) 13.11.2003 FR 0350829
- (54) • *Emulsion enthaltend Organosilikon-Hohlkugeln*

- *Emulsion containing hollow organosilicon particles*
• *Emulsion renfermant des portions de sphères creuses organosiliconées*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Cassin, Guillaume, 91140 Villebon sur Yvette, FR
- (74) Leonard, Armelle, L'OREAL - D.I.P.I River Plaza - DIPI 25-29, Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

A61K 8/04 → (51) **A61Q 9/02**

A61K 8/04 → (51) **A61Q 17/04**

A61K 8/04 → (51) **C08G 69/34**

A61K 8/11 → (51) **A61Q 17/04**

(51) **A61K 8/18** (11) **1 667 640 B1**
A61K 8/99 **A61Q 5/12**
A61Q 19/00

- (25) De (26) De
(21) 04765108.8 (22) 11.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) EP 2004/010185 11.09.2004
(87) WO 2005/032505 2005/15 14.04.2005
(30) 22.09.2003 DE 10344166
20.11.2003 DE 10354316
- (54) • *HAUT- UND HAARPFLEGEZUBEREITUNG ENTHALTEND PROTEINHYDROLYSATE*
• *SKIN AND HAIR CARE PREPARATION CONTAINING ROTEIN HYDROLYSATS*
• *PREPARATION DE SOIN POUR LA PEAU ET LES CHEVEUX, CONTENANT DES HYDROLYSATS DE PROTEINES*
- (73) JUVENA (International) AG, Industriestrasse 8, 8604 Volketswil / Zürich, CH
- (72) PICANO, Roger, CH-8472 Seerzach, CH
GOHLA, Sven, 21077 Hamburg, DE
- (74) Hartmann, Jost, Beiersdorf AG Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE

A61K 8/19 → (51) **A61Q 1/08**

A61K 8/19 → (51) **A61Q 5/06**

A61K 8/22 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 8/25 → (51) **A61Q 17/04**

(51) **A61K 8/26** (11) **1 481 658 B1**
A61K 8/46 **A61Q 1/06**
C09C 1/00

- (25) En (26) En
(21) 03011909.3 (22) 27.05.2003
(84) BE DE FR GB IT
(43) 01.12.2004
- (54) • *Färbende perlmuttartige Schuppenpigmente, Verfahren zur Herstellung derselben sowie diese enthaltendes kosmetisches Produkt*
• *Coloring pearlescent flake pigment, manufacturing method of the same and cosmetic product containing the same*
• *Pigments nacrés en paillettes pour colorer, leur procédé de fabrication et produit cosmétique les contenant*
- (73) Kubo, Yasushi, 1-16, Nunohashi 3-chome, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8012, JP
Daito Kasei Kogyo Co., Ltd., 6-28, Akagawa 1-chome, Asahi-ku, Osaka 535-0005, JP
- (72) Kubo, Yasushi, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8012, JP
Kagawa, Shuji, c/o Daito Kasei Kogyo Co., Ltd., Osaka 535-0005, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61K 8/29 → (51) **A61Q 17/04**

A61K 8/30 → (51) **A61Q 5/06**

A61K 8/31 → (51) **A61Q 9/02**

A61K 8/31 → (51) **C08G 69/34**

(51) **A61K 8/36** (11) **1 547 576 B1**
A61Q 15/00

(25) En (26) En
(21) 04028358.2 (22) 30.11.2004

(84) DE FR GB
(43) 29.06.2005
(30) 24.12.2003 US 744046

(54) • *Schweisshemmende und desodorierende Zusammensetzung in der Form eines Stiftes*
• *Antiperspirant and deodorant stick composition*
• *Composition antisudorale et déodorante en bâtonnet*

(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP

(72) Takeuchi, Katsuhiko, Tokyo 131-8501, JP
Uzu, Atsushi, Tokyo 131-8501, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61K 8/365 → (51) **A61Q 5/00**

A61K 8/37 → (51) **A61Q 17/04**

(51) **A61K 8/40** (11) **1 647 262 B1**
A61Q 5/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 05292142.6 (22) 13.10.2005

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

(43) 19.04.2006
(30) 13.10.2004 FR 0410813

(54) • *Wasserfreie kosmetische Zusammensetzung enthaltend elektrophile Monomere und Säure und deren Verwendung zur kosmetischen Behandlung von Haaren*
• *Anhydrous cosmetic composition comprising electrophilic monomers and acid, and use for cosmetic treatment of hair*
• *Composition comprenant, dans un milieu cosmétiquement acceptable anhydre, des monomères électrophiles et un acide, et son utilisation pour le traitement cosmétique des cheveux*

(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Vic, Gabin, 60280 Venette, FR
Gourlaouen, Luc, 92600 Asnieres, FR
Livoreil, Aude, 75006 Paris, FR
Brun, Gaëlle, 75015 Paris, FR
Giroud, Franck, 92110 Clichy, FR

(74) Casalunga, Axel, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(60) 09151186.5 / 2 065 026

A61K 8/41 → (51) **A61Q 9/02**

(51) **A61K 8/42** (11) **1 416 923 B1**
A61K 8/69 **A61Q 7/02**
A61K 31/17 **A61K 31/198**

(25) En (26) En
(21) 02752714.2 (22) 07.08.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 12.05.2004

(86) US 2002/024963 07.08.2002
(87) WO 2003/013496 2003/08 20.02.2003
(30) 10.08.2001 US 311600 P

(54) • *VERMINDERUNG DES HAARWUCHSES*
• *REDUCTION OF HAIR GROWTH*
• *REDUCTION DE CROISSANCE CAPILLAIRE*

(73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US

(72) STYCZYNSKI, Peter, Wrentham, MA 02093, US

AHLUWALIA, Gurpreet, S., Newton, MA 20459, US

SHANDER, Douglas, Acton, MA 01720, US

(74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61K 8/44 → (51) **A61Q 9/02**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/26**

A61K 8/69 → (51) **A61K 8/42**

A61K 8/72 → (51) **A61Q 5/06**

(51) **A61K 8/73** (11) **1 981 472 B1**
A61K 8/891 **A61K 8/896**
A61Q 5/10 **A61Q 5/12**

(25) En (26) En
(21) 07703183.9 (22) 25.01.2007

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

(43) 22.10.2008
(86) EP 2007/000848 25.01.2007

(87) WO 2007/090554 2007/33 16.08.2007
(30) 08.02.2006 EP 06250677

(54) • *VERWENDUNG VON HAARPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN ZUR KONDITIONIERUNG GEBLEICHTER HAARE*
• *USE OF HAIR TREATMENT COMPOSITIONS FOR CONDITIONING BLEACHED HAIR*
• *UTILISATION DE COMPOSITIONS CAPILAIRES POUR CONDITIONNER LES CHEVEUX DÉCOLORÉS*

(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

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

(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE

(72) DAWSON, Jayne, Lesley, Merseyside CH63 3JW, GB

DICKINSON, Kelvin, Brian, Merseyside CH63 3JW, GB

EVERAERT, Emmanuel Paul Jos Marie, Merseyside CH63 3JW, GB

HOLT, Neil, Christopher, Merseyside CH63 3JW, GB

SHAW, Neil, Scott, Merseyside CH63 3JW, GB

(74) Newbould, Frazer Anthony, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK 44 1LQ, GB

A61K 8/81 → (51) **C08F 265/06**

A61K 8/88 → (51) **C08G 69/34**

A61K 8/89 → (51) **A61Q 1/08**

A61K 8/891 → (51) **A61K 8/73**

A61K 8/896 → (51) **A61K 8/73**

A61K 8/92 → (51) **C08G 69/34**

A61K 8/99 → (51) **A61K 8/18**

(51) **A61K 9/00** (11) **0 819 004 B1**
A61K 31/415 **A61K 31/44**

(25) En (26) En
(21) 96910664.0 (22) 29.03.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

LT LV SI
(43) 21.01.1998

(86) US 1996/004355 29.03.1996
(87) WO 1996/031213 1996/45 10.10.1996

(30) 04.04.1995 US 416275

(54) • *PROTONENPUMPENINHIBITOREN ENTHALTENDES ARZNEIMITTEL*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING PROTON PUMP INHIBITORS*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DES INHIBITEURS DE POMPE A PROTONS*

(73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, US

(72) DAVE, Kaushik, J., Rahway, NJ 07065, US
WILLIAMS, James, B., Rahway, NJ 07065, US

(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **1 948 132 B1**
A61K 31/435 **A61K 31/44**
A61K 9/20 **C07D 471/04**

(25) En (26) En
(21) 06818692.3 (22) 20.11.2006

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

AL BA HR MK RS
(43) 30.07.2008

(86) EP 2006/011131 20.11.2006
(87) WO 2007/065559 2007/24 14.06.2007

(30) 18.11.2005 US 737811 P

(54) • *ZOLPIDEMTABLETTEN*
• *ZOLPIDEM TABLETS*
• *COMPRIMÉS DE ZOLPIDEM*

(73) Synthon B.V., Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, NL

(72) VAN DALEN, Frans, NL-6522 GM Nijmegen, NL

JANSEN, Korinde Annemarie, NL-6924 AB Loo, NL

DORKOOSH, Farid Abedin, NL-3562 XR Utrecht, NL

(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Bird & Bird LLP Van Alkemadeaan 700, 2597 AW Den Haag, NL

A61K 9/00 → (51) **A21D 13/00**

A61K 9/00 → (51) **A61K 47/38**

A61K 9/00 → (51) **C08L 1/28**

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/122**

A61K 9/10 → (51) **A61K 9/70**

(51) **A61K 9/107** (11) **1 367 997 B1**
A61K 47/14 **A61K 39/39**
B01F 17/34

(25) En (26) En
(21) 02722157.1 (22) 26.02.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
(86) EP 2002/002145 26.02.2002
(87) WO 2002/067899 2002/36 06.09.2002
(30) 28.02.2001 EP 01200745
(54) • WASSER-IN-ÖL-INJEKTIONSEMULSIONEN
• INJECTABLE WATER-IN-OIL EMULSIONS
• EMULSIONS DE TYPE EAU DANS HUILE INJECTABLES
- (73) Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
(72) JANSSEN, Theodorus, NL-5802 BA Venray, NL
SCHIJNS, Virgil, Elisabeth, Joseph, Caspar, NL-6531 KA Nijmegen, NL
HERMKENS, Erik, NL-5423 SH Handel, NL
(74) Van Gent, Marieke, INTERVET INTERNATIONAL B.V. P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, NL
-
- (51) **A61K 9/14** (11) **1 622 586 B1**
A61K 9/20 **A61K 9/48**
(25) En (26) En
(21) 03817708.5 (22) 09.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) US 2003/010918 09.04.2003
(87) WO 2004/032826 2003/02 22.04.2004
(30) 10.10.2002 US 269027
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TANNAT-TABLETTEN, KAPSELN ODER ANDEREN FESTEN DOSIERFORMEN
• PROCESS FOR PREPARING TANNATE TABLET CAPSULE OR OTHER SOLID DOSAGE FORMS
• PROCEDE POUR LA PREPARATION DE COMPRIMES, GELULES AU AUTRES FORMES SOLIDES DE TANNATE
- (73) KIEL LABORATORIES, INC., 1233 Palmour Drive, Gainesville, GA 30504, US
(72) KIEL, Jeffrey S., Gainesville, GA 30504, US
THOMAS, Greg H., Villa Rica, GA 30180, US
MANI, Narasimhan, Port Jefferson, New York 11777, US
(74) Lambert, Ian Robert, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB
-
- A61K 9/14** → (51) **A61M 15/00**
- (51) **A61K 9/16** (11) **1 465 602 B1**
A61K 9/28 **A61K 9/20**
(25) De (26) De
(21) 02796612.6 (22) 12.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(43) 13.10.2004
(86) EP 2002/014103 12.12.2002
(87) WO 2003/051336 2003/26 26.06.2003
(30) 14.12.2001 EP 01129830
(54) • MATRIX-FILMTABLETTE MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG VON NATÜRLICHEN GEMISCHTEN KONJUGIERTER OESTROGENE
• MATRIX FILM TABLETS FOR THE CONTROLLED RELEASE OF NATURAL MIXTURES OF CONJUGATED ESTROGEN
• COMPRIME PELLICULE MATRICIEL A LIBERATION CONTROLEE DE MELANGES NATURELS D'OESTROGENES CONJUGUES
- (73) Solvay Pharmaceuticals GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
(72) THUMBECK, Bernd, 31171 Nordstemmen, DE
- BUDDE, Klaus, 31535 Neustadt, DE
KRISTEN, Gerhard, 31303 Burgdorf, DE
WIARDS, Margit, 30890 Barsinghausen, DE
(74) Gosmann, Martin, et al, Solvay Pharmaceuticals GmbH, Intellectual Property Department, Hans-Böckler-Allee 20, 30002 Hannover, DE
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **1 853 227 B1**
A61K 39/07 **A61K 39/00**
(25) En (26) En
(21) 06709975.4 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(86) GB 2006/000751 02.03.2006
(87) WO 2006/092607 2006/36 08.09.2006
(30) 02.03.2005 GB 0504276
10.06.2005 GB 0511801
(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE
- (73) THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE, DSTL Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
(72) EYLES, James Edward, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
WESTWOOD, Angela, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
ELVIN, Stephen, J., Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
HEALEY, Gareth David, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
(74) Farnsworth, Alastair Graham, et al, D/IPR Poplar 2 No. 2218 MoD Abbey Wood, Bristol BS34 8JH, GB
-
- A61K 9/16** → (51) **A21D 13/00**
- (51) **A61K 9/19** (11) **1 087 756 B1**
A61K 35/36 **C08L 89/06**
(25) En (26) En
(21) 99930433.0 (22) 18.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.04.2001
(86) US 1999/013861 18.06.1999
(87) WO 1999/065470 1999/51 23.12.1999
(30) 19.06.1998 US 89865 P
(54) • TEILCHENFÖRMIGE ZELLFREIE GEWEBE-MATRIX
• PARTICULATE ACELLULAR TISSUE MATRIX
• MATRICE TISSULAIRES ACELLULAIRES PARTICULAIRES
- (73) LIFECELL CORPORATION, 1 Millennium Way, Branchburg, NJ 08876-3876, US
(72) GRIFFEY, Edward, S., The Woodlands, TX 77381, US
LIVESEY, Stephen, A., Eltham, VIC 3095, AU
SCHIFF, Charles, M., The Woodlands, TX 77381, US
BOERBOOM, Lawrence, E., The Woodlands, TX 77381, US
(74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- (51) **A61K 9/20** (11) **2 061 436 B1**
A61K 31/19
(25) De (26) De
(21) 07803052.5 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 27.05.2009
- (86) EP 2007/059043 30.08.2007
(87) WO 2008/037555 2008/14 03.04.2008
(30) 26.09.2006 EP 06121278
(54) • IBUPROFEN-BRAUSEZUBER ITUNG MIT HOHER LÖSUNGSGESCHWINDIGKEIT UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• IBUPROFEN-EFFERVESCENT PREPARATION HAVING A HIGH DISSOLUTION RATE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• PRÉPARATION EFFERVESCENTE À L'IBUPROFÈNE AYANT UNE VITESSE DE DISSOLUTION ÉLEVÉE, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT
- (73) Losan Pharma GmbH, Otto-Hahn-Strasse 13, 79395 Neuenburg, DE
(72) GRUBER, Peter, 79249 Merzhausen, DE
KECK, Hubert, 79110 Freiburg, DE
(74) Wiegeleben, Peter, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 9/22** → (51) **A61K 31/00**
- (51) **A61K 9/24** (11) **1 274 402 B1**
A61K 31/167
(25) En (26) En
(21) 01933832.6 (22) 12.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
SI
(43) 15.01.2003
(86) EP 2001/004302 12.04.2001
(87) WO 2001/080834 2001/44 01.11.2001
(30) 19.04.2000 GB 0009522
(54) • ARZNEIMITTEL ZUR GESTEUERTEN FREISETZUNG VON PARACETAMOL
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR THE CONTROLLED RELEASE OF PARACETAMOL
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR LA LIBERATION CONTROLEE DE PARACETAMOL
- (73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(72) CHAN, Shing Yue, GlaxoSmithKline, Parsippany, NJ 07054, US
GRATTAN, Timothy James, GlaxoSmithKline, Surrey KT13 0DE, GB
SENGMANEE, Bounkhiene, c/o GlaxoSmithKline, Ermington, NSW 2114, AU
(74) Thompson, Clive Beresford, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- A61K 9/28** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 9/32** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 9/48** → (51) **A61K 9/14**
- (51) **A61K 9/70** (11) **1 490 038 B1**
(25) De (26) De
(21) 03722347.6 (22) 21.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(86) EP 2003/002953 21.03.2003
(87) WO 2003/080035 2003/40 02.10.2003

- (30) 22.03.2002 DE 10212864
(54) • *MISCHSYSTEM ZUR LÖSLICHKEITSMITTLUNG VON PHARMAZEUTISCHEN WIRKSTOFFEN IN POLYMERMATRIZEN*
• *HYBRID SYSTEM FOR SOLUBILIZING PHARMACEUTICALLY ACTIVE SUBSTANCES IN POLYMER MATRICES*
• *SYSTEME DE MELANGE POUR SOLUBILISER DES AGENTS ACTIFS PHARMAZEUTIQUES DANS DES MATRICES POLYMERES*
- (73) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
(72) NIERLE, Jens, 21147 Hamburg, DE
GÄDE, Christian, 21629 Neu Wulmstorf, DE

- (51) **A61K 9/70** (11) **1 765 309 B1**
A61K 9/10 **A24B 15/16**
A61K 31/465
- (25) En (26) En
(21) 05752156.9 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
(86) SE 2005/000864 08.06.2005
(87) WO 2006/004480 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 SE 0401721
02.07.2004 US 584494 P
- (54) • *RAUCHLOSES TABAKPRODUKT*
• *SMOKELESS TOBACCO PRODUCT*
• *PRODUIT DE TABAC SANS FUMEE*
- (73) Radi Medical Biodegradable AB, Palmbladsgatan 10, 754 50 Uppsala, SE
(72) ENGSTRÖM, Thomas, S-752 36 UPPSALA, SE
MATHISEN, Torbjörn, 125 42 ÄLVJSJÖ, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, BRANN AB Västgöttagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

- (51) **A61K 31/00** (11) **1 635 799 B1**
A61K 31/185 **A61K 9/22**
A61K 9/32 **A61P 25/00**
A61P 25/28 **A61P 3/10**
A61P 43/00 **A61P 31/12**
A61P 31/04
- (25) En (26) En
(21) 04744039.1 (22) 21.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
(43) 22.03.2006
(86) IB 2004/002381 21.06.2004
(87) WO 2004/112762 2004/53 29.12.2004
(30) 23.06.2003 US 480984 P
17.10.2003 US 512116 P
18.06.2004 US 871549
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN VON AMYLOID-HEMMENDEN VERBINDUNGEN*
• *PHARMACEUTICAL FORMULATIONS OF AMYLOID INHIBITING COMPOUNDS*
• *FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES DE COMPOSES INHIBITEURS DE SUBSTANCES AMYLOIDES*
- (73) BELLUS Health (International) Limited, Parc Scientifique sur le site de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne à Ecublens, 1015 Lausanne, CH
(72) LEGORE, Audley, Laval, Quebec H7W 1N8, CA
GARCEAU, Denis, Kirkland, Quebec H9N 4N1, CA
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

A61K 31/00 → (51) **A61K 31/519**

- (51) **A61K 31/122** (11) **1 762 235 B1**
A61K 9/08 **A61K 47/44**
A61P 7/04
- (25) It (26) En
(21) 06006331.0 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(43) 14.03.2007
(30) 08.09.2005 IT CT20050012
- (54) • *Oral zu verabreichende Zubereitung zur Vermeidung von neonatalen Blutungen in einer späten Form, verursacht von einem Vitamin K Mangel*
• *Orally administered composition for preventing neonatal hemorrhages, in a tardy form, caused by a K-vitamin deficiency*
• *Composition orale pour empêcher des hemorrhagies neonatales en forme tardive, causé par une déficience de vitamine K.*
- (73) Ammirante, Rosario, Via Kennedy - Palazzina 11 n. 55, 95024 Acireale CT, IT
Molinari, Felice Piero, Via Cimarosa 3/A, 20144 Milano, IT
(72) Ammirante, Rosario, 95024 Acireale CT, IT
Molinari, Felice Piero, 20144 Milano, IT
(74) Bottero, Carlo, et al, Bugnion SpA Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

A61K 31/132 → (51) **C07C 233/41****A61K 31/16** → (51) **C07C 311/19****A61K 31/165** → (51) **C07C 233/41****A61K 31/167** → (51) **A61K 9/24****A61K 31/17** → (51) **A61K 8/42****A61K 31/185** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/19** → (51) **A61K 9/20****A61K 31/192** → (51) **C07C 229/38****A61K 31/198** → (51) **A61K 8/42****A61K 31/20** → (51) **C07D 333/40****A61K 31/203** → (51) **C07C 231/02****A61K 31/205** → (51) **C07C 209/46****A61K 31/341** → (51) **C07C 229/38**

- (51) **A61K 31/35** (11) **1 503 778 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03726548.5 (22) 30.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2005
(86) US 2003/013463 30.04.2003
(87) WO 2003/092599 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 US 377168 P
- (54) • *FORMULIERUNG EINES GEMISCHES AUS FLAVONOIDEN UND FLAVANEN MIT FREIEM B RING ALS THERAPEUTISCHES MITTEL*
• *FORMULATION OF A MIXTURE OF FREE-B-RING FLAVONOIDS AND FLAVANS AS A THERAPEUTIC AGENT*

- *FORMULATION POUR UN MELANGE DE FLAVONOIDES ET DE FLAVANES SANS NOYAU B UTILISE COMME AGENT THERAPEUTIQUE*
- (73) Unigen Pharmaceuticals, Inc., 2660 Willamette Drive, N.E., Lacey, Washington 98516, US
(72) JIA, Qi, Superior, CO 80027, US
(74) Pohlman, Sandra M., et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

A61K 31/365 → (51) **A61K 31/415****A61K 31/38** → (51) **C07D 333/40****A61K 31/397** → (51) **C07D 205/04****A61K 31/40** → (51) **C07D 209/42****A61K 31/40** → (51) **C07D 401/12****A61K 31/401** → (51) **C07D 209/52****A61K 31/404** → (51) **C07C 233/41**

- (51) **A61K 31/415** (11) **1 680 106 B1**
A61K 31/4155 **A61K 31/4439**
A61K 31/365 **A61K 31/785**
A61K 45/06 **A61P 3/04**
- (25) En (26) En
(21) 04791282.9 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006
(86) EP 2004/052618 22.10.2004
(87) WO 2005/039566 2005/18 06.05.2005
(30) 24.10.2003 EP 03103961
- (54) • *KOMBINATIONSBEBANDLUNG VON ADIPOSITAS MIT 4,5-DIHYDRO-1H-PYRAZOL-DERIVATEN MIT CB1-ANTAGONISTISCHER WIRKUNG UND LIPASE-HEMMERN*
• *COMBINATION TREATMENT OF OBESITY INVOLVING 4,5-DIHYDRO-1H-PYRAZOLE DERIVATIVES HAVING CB1-ANTAGONISTIC ACTIVITY AND LIPASE INHIBITORS*
• *TRAITEMENT COMBINE DE L'OBESITE CONTENANT DES DERIVES DE 4,5-DIHYDRO-1H-PYRAZOLES AYANT UNE ACTIVITE ANTAGONISTE CB1 ET DES INHIBITEURS DE LIPASE*
- (73) Solvay Pharmaceuticals GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
(72) ANTEL, Jochen, 31848 Bad Münder, DE
KRAUSE, Heinz Günter, 31303 Burgdorf, DE
GREGORY, Peter-Colin, 30559 Hannover, DE
WURL, Michael, 30826 Garbsen, DE
WALDECK, Harald, 30916 Isernhagen, DE
LANGE, Josephus Hubertus Maria, NL-1325 LP Almere, NL
KRUSE, Cornelis Gerrit, NL-3816 BJ Amersfoort, NL
(74) Gosmann, Martin, IP & Scientific Information Solvay Pharmaceuticals GmbH Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE

- (51) **A61K 31/415** (11) **1 699 454 B1**
A61K 31/4155 **C07D 401/12**
C07D 231/16 **C07D 471/04**
C07D 413/12 **C07D 403/12**
C07D 417/12 **C07D 401/04**
C07D 401/14 **C07D 409/12**
C07D 409/14 **A61P 1/14**
A61P 25/00

- (25) En (26) En
(21) 04806274.9 (22) 15.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (86) HU 2004/000117 15.12.2004
- (87) WO 2005/060959 2005/27 07.07.2005
- (30) 22.12.2003 HU 0304101
- (54) • *PYRAZOLDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS OREXIN-REZEPTOR-ANTAGONISTEN*
- *PYRAZOLE DERIVATIVES AND USE THEREOF AS OREXIN RECEPTOR ANTAGONISTS*
- *DÉRIVÉS DE PYRAZOLE ET LEURS UTILISATIONS COMME ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR OREXINE*
- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) ALETRU, Michel, F-75020 Paris, FR
- ARÁNYI, Péter, H-1026 Budapest, HU
- BALOGH, Mária, H-2120 Dunakeszi, HU
- BÁTORI, Sándor, H-1214 Budapest, HU
- BENCE, Judit, H-1031 Budapest, HU
- BOVY, Philippe, F-78750 Mareil-Marly, FR
- KAPUI, Zoltán, H-1115 Budapest, HU
- MIKUS, Endre, H-1162 Budapest, HU
- NAMANE, Claudie, F-94350 Villiers Inarne, FR
- PHILIPPO, Christophe, F-92500 Rueil, FR
- SZABÓ, Tibor, H-1123 Budapest, HU
- TÖMÖSKÖZI, Zsuzsanna, H-1038 Budapest, HU
- URBÁN-SZABÓ, Katalin, H-1131 Budapest, HU
- (74) Marmarosi, Tamasné, et al, Chinoin Gyógyszer és Vegyészeti Termékek Gyara Rt. To u. 1-5., 1045 Budapest, HU

A61K 31/415 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/4155 → (51) **A61K 31/415**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 403/14**

A61K 31/4196 → (51) **C07D 249/12**

A61K 31/42 → (51) **C07D 261/08**

A61K 31/422 → (51) **C07D 261/08**

A61K 31/423 → (51) **C07D 261/20**

A61K 31/425 → (51) **C07C 233/41**

A61K 31/426 → (51) **C07D 277/46**

A61K 31/427 → (51) **C07D 277/46**

A61K 31/427 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/428 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/433 → (51) **C07D 277/46**

A61K 31/435 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/435 → (51) **A61K 31/495**

A61K 31/435 → (51) **C07D 211/46**

A61K 31/435 → (51) **C07D 213/82**

(51) **A61K 31/437** (11) **1 919 474 B1**
C07D 471/04 **A61P 3/06**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06808267.6 (22) 31.08.2006

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

AL BA HR MK RS

- (43) 14.05.2008
- (86) FR 2006/050827 31.08.2006
- (87) WO 2007/026104 2007/10 08.03.2007
- (30) 01.09.2005 US 713459 P
- 14.10.2005 FR 0510482
- (54) • *PYRROLOPYRIDIN-DERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS PPAR-REZEPTORMODULATOREN*
- *PYRROLOPYRIDINE DERIVATIVES AND USE OF SAME AS PPAR RECEPTOR MODULATORS*
- *DÉRIVÉS DE PYRROLOPYRIDINE ET LEURS UTILISATIONS COMME MODULATEURS DES RECEPTEURS PPAR*
- (73) LABORATOIRES FOURNIER SA, 28, Boulevard Clémenceau, 21000 Dijon, FR
- (72) BOUBIA, Benaïssa, F-21850 Saint Apollinaire, FR
- BARTH, Martine, F-21380 Asnieres les Dijon, FR
- BINET, Jean, F-21121 Fontaine les Dijon, FR
- DODEY, Pierre, F-21121 Fontaine les Dijon, FR
- LEGENDRE, Christiane, F-21370 Velard Sur Ouche, FR
- POUPARDIN-OLIVIER, Olivia, F-21490 Varois et Chaignot, FR
- (74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

A61K 31/437 → (51) **C07D 277/46**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/16**

A61K 31/4375 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4375 → (51) **C07D 471/16**

A61K 31/44 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/44 → (51) **C07C 311/19**

A61K 31/4412 → (51) **C07D 213/82**

(51) **A61K 31/4439** (11) **1 174 135 B1**
A61K 31/64

- (25) En (26) En
- (21) 01203170.4 (22) 20.06.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 23.01.2002
- (30) 20.06.1995 JP 15350095
- (54) • *Pharmazeutische Zubereitung enthaltend Pioglitazone und Glimperide zur Verwendung in der Behandlung von Diabetes*
- *Pharmaceutical composition comprising pioglitazone and glimepiride for use in treatment of diabetes*
- *Composition pharmaceutique comprenant de pioglitazone et du glimepiride pour utilisation dans le traitement du diabète*
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (72) Ikeda, Hitoshi, Higashiosaka, Osaka 578, JP
- Sohda, Takashi, Takatsuki, Osaka 569, JP
- Odaka, Hiroyuki, Kobe, Hyogo 651-12, JP
- (74) Dossmann, Gérard, et al, Bureau D.A. Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
- (62) 98200252.9 / 0 861 666
- 96304570.3 / 0 749 751

A61K 31/4439 → (51) **A61K 31/415**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 261/20**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/465 → (51) **A61K 9/70**

A61K 31/473 → (51) **C07D 401/12**

(51) **A61K 31/4745** (11) **1 641 457 B1**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
C07D 471/06

- (25) En (26) En
- (21) 04741933.8 (22) 30.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 05.04.2006
- (86) EP 2004/051308 30.06.2004
- (87) WO 2005/002579 2005/02 13.01.2005
- (30) 30.06.2003 EP 03014425
- (54) • *PYRROLO-DIHYDROISOCHINOLIN-DERIVATE ALS PDE10-INHIBITOREN*
- *PYRROLO-DIHYDROISOQUINOLINE DERIVATIVES AS PDE10 INHIBITORS*
- *DÉRIVÉS DE PYRROLO-DIHYDROISOQUINOLINES EN TANT QU' INHIBITEURS DE LA PDE10*
- (73) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
- (72) BAER, Thomas, 78479 Reichenau, DE
- VENNEMANN, Matthias, 78462 Konstanz, DE
- MAIER, Thomas, 78333 Stockach, DE
- GRAEDLER, Ulrich, 69115 Heidelberg, DE
- (74) Wild, Robert, et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78403 Konstanz, DE

(51) **A61K 31/495** (11) **1 736 158 B1**
A61P 29/02

- (25) En (26) En
- (21) 06017231.9 (22) 16.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LT LV RO SI
- (43) 27.12.2006
- (30) 27.05.1999 EP 99109295
- (54) • *Verwendung von 1- 4-(5-cyanoindol-3-yl) butyl -4-(2-carbamoylbenzofuran-5-yl) piperazin und dessem physiologisch akzeptablen Salzen*
- *Use of 1- 4-(5-cyanoindol-3-yl)butyl -4-(2-carbamoylbenzofuran-5-yl)piperazine and its physiologically acceptable salts*
- *Utilisation de la 1- 4-(5-cyanoindol-3-yl) butyl -4-(2-carbamoylbenzofuran-5-yl) piperazine et de ses sels physiologiquement acceptables*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Bartoszyk, Gerd, 64331 Weiterstadt, DE
- Seyfried, Christoph, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
- van Amsterdam, Christoph, 64295 Darmstadt, DE
- Boettcher, Henning, 64287 Darmstadt, DE
- Sedman, Ewen, Hampshire SO24 OBH, GB
- (62) 04001441.7 / 1 410 800
- 00935031.5 / 1 185 272

(51) **A61K 31/495** (11) **1 737 459 B1**
A61K 31/435 **C07D 487/04**
C07D 471/04 **A61P 31/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05708696.9 (22) 07.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(86) IB 2005/000596 07.03.2005
(87) WO 2005/089763 2005/39 29.09.2005
(30) 19.03.2004 US 554510 P
23.11.2004 US 630777 P
(54) • *IMIDAZOPYRIDIN- UND IMIDAZOPYRIMIDIN-DERIVATE ALS ANTIBAKTERIELLE MITTEL*
• *IMIDAZOPYRIDINE AND IMIDAZOPYRIMIDINE DERIVATIVES AS ANTIBACTERIAL AGENTS*
• *DERIVES D'IMIDAZOPYRIDINE ET D'IMIDAZOPYRIMIDINE EN TANT QU'AGENTS ANTIBACTERIENS*
- (73) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) SCIOTTI, Richard J., Pfizer Global Res. and Dev., Ann Arbor, MI 48105, US
STARR, Jeremy T., Pfizer Global Research and Dev., Ann Arbor, MI 48105, US
RICHARDSON, Christopher, Remuera, Auckland 1005, NZ
REWCASTLE, Gordon, William, Glendowie, Auckland 1005, NZ
PALMER, Brian, Desmond, West Harbour, Auckland 1008, NZ
SUTHERLAND, Hamish, Scott, Titirangi, Auckland 1008, NZ
SPICER, Julie, Ann, Pakuranga Heights, Auckland 1706, NZ
CHEN, Huifen, Plymouth, MI 48170, US
(74) Kingsbury, Oliver William, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
- (51) **A61K 31/496** (11) **1 531 822 B1**
C07D 233/54 **A61P 29/00**
C07D 257/04 **A61P 37/00**
C07D 231/16 **C07D 249/12**
C07D 409/04 **C07D 231/38**
C07D 231/18 **C07D 231/12**
C07D 231/14 **C07D 231/56**
C07D 401/12 **C07D 405/04**
C07D 473/34 **C07D 403/12**
C07D 235/06
- (25) En (26) En
(21) 03737057.4 (22) 11.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 25.05.2005
(86) US 2003/018660 11.06.2003
(87) WO 2003/105853 2003/52 24.12.2003
(30) 12.06.2002 US 453711 P
(54) • *1-ARYL-4-SUBSTITUIERTE PIPERAZIN-DERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS CCR1-ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGEN UND IMMUNERKRANKUNGEN*
• *1-ARYL-4-SUBSTITUTED PIPERAZINE DERIVATIVES FOR USE AS CCR1 ANTAGONISTS FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATION AND IMMUNE DISORDERS*
• *DERIVES DE PIPERAZINE 1-ARYL-4-SUBSTITUES UTILISES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU CCR1 DANS LE TRAITEMENT DE L'INFLAMMATION ET DES TROUBLES IMMUNITAIRES*
- (73) ChemoCentryx, Inc., 850 Maude Avenue, Mountain View California 94043, US
(72) PENNELL, Andrew, M., K., San Francisco, CA 94114, US
- AGGEN, James, B., Burlingame, CA 94010, US
WRIGHT, J., J., Kim, Redwood City, CA 94063, US
SEN, Subhabrata, Sunnyvale, CA 94086, US
MCMMASTER, Brian, E., Mountain View, CA 94043, US
DAIRAGHI, Daniel, Joseph, Palo Alto, CA 94306, US
MARTICHONOK, Valeri V., San Francisco CA 94132, US
(74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- A61K 31/4985** → (51) **A61K 31/519**
- A61K 31/50** → (51) **C07D 237/20**
- A61K 31/505** → (51) **C07D 237/20**
- A61K 31/506** → (51) **C07D 401/12**
- (51) **A61K 31/517** (11) **1 631 292 B1**
A61P 35/00 **C07D 401/12**
C07D 403/12 **C07D 239/94**
C07D 417/12 **C07D 413/12**
- (25) En (26) En
(21) 04728367.6 (22) 20.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LT LV
(43) 08.03.2006
(86) GB 2004/001713 20.04.2004
(87) WO 2004/093880 2004/45 04.11.2004
(30) 22.04.2003 GB 0309009
(54) • *4-ANILINO-CHINAZOLIN-DERIVATE ALS PROLIFERATIONSHEMMENDE MITTEL*
• *4-ANILINO-QUINAZOLINE DERIVATIVES AS ANTIPROLIFERATIVE AGENTS*
• *DERIVES DE 4-ANILINO-QUINAZOLINE UTILISES COMME AGENTS ANTIPROLIFERATIFS*
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BRADBURY, Robert, Hugh AstraZeneca R & D Alderley, Cheshire SK10 4TG, GB
KETTLE, Jason, Grant AstraZeneca R & D Alderley, Cheshire SK10 4TG, GB
(74) Nelson, Michael Andrew, et al, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertälje, SE
- A61K 31/517** → (51) **C07D 401/14**
- (51) **A61K 31/519** (11) **1 759 700 B1**
A61K 31/4985 **A61K 31/00**
A61K 31/436 **A61K 38/13**
A61K 45/06 **A61P 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 04019695.8 (22) 19.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(54) • *Verwendung eines PDE5-Hemmers zur Behandlung und Vorbeugung von Hypopigmentierungsstörungen*
• *Use of a PDE5 inhibitor for treating and preventing hypopigmentary disorders*
• *Utilisation d'inhibiteurs de PDE5 pour traiter et prévenir les maladies liées à la hypopigmentation*
- (73) Switch Biotech, LLC, 22 Lexington Drive, Conway, AR 72034, US
(72) Peuker, Heidemarie, 82377 Penzberg, DE
- (74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE
- A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04**
- A61K 31/53** → (51) **C07D 237/20**
- A61K 31/55** → (51) **C07D 223/16**
- (51) **A61K 31/553** (11) **1 771 178 B1**
A61P 3/04 **A61P 1/04**
A61P 9/00 **A61P 13/00**
A61P 17/00 **A61P 19/00**
A61P 25/00 **A61P 31/00**
A61P 33/00 **A61P 35/00**
A61P 37/00
- (25) En (26) En
(21) 05778429.0 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(86) EP 2005/008258 29.07.2005
(87) WO 2006/010628 2006/05 02.02.2006
(30) 29.07.2004 US 591880 P
27.01.2005 US 647007 P
(54) • *VERWENDUNG VON K-252A UND KINASEHEMMERN ZUR VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG VON HMGB1-ASSOZIIERTEN PATHOLOGIEEN*
• *USE OF K-252A AND KINASE INHIBITORS FOR THE PREVENTION OR TREATMENT OF HMGB1-ASSOCIATED PATHOLOGIES*
• *EMPLOI DE K-252A ET D'INHIBITEURS DE KINASE POUR LA PREVENTION OU LE TRAITEMENT DE PATHOLOGIES ASSO-CIEES A HMGB1*
- (73) Creabilis Therapeutics S.P.A., BioIndustry Park, Via Ribes, 5, 10010 Colletterto Giacosa, IT
Bio3Research Srl., Via Manzoni, 46, 20121 Milano, IT
(72) FUMERO, Silvano, I-10015 Ivrea (TO), IT
PILATO, Francesco, P., I-20121 Milano, IT
BARONE, Domenico, I-10129 Torino, IT
BERTARIONE, RAVA, Rossa, Luisa, I-10018 Pavone Canavese (TO), IT
MAINERO, Valentina, I-10015 Ivrea (TO), IT
TRAVERSA, Silvio, I-10010 Palazzo Canavese (TO), IT
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- A61K 31/553** → (51) **C07D 471/16**
- A61K 31/554** → (51) **C07D 281/10**
- A61K 31/64** → (51) **A61K 31/4439**
- A61K 31/661** → (51) **C07D 403/14**
- A61K 31/664** → (51) **C07F 9/22**
- A61K 31/69** → (51) **C07F 5/02**
- A61K 31/70** → (51) **C12N 15/12**
- A61K 31/7016** → (51) **C07H 15/18**
- A61K 31/7048** → (51) **C07H 19/01**
- A61K 31/713** → (51) **C12N 15/11**
- A61K 31/785** → (51) **A61K 31/415**
- A61K 35/36** → (51) **A61K 9/19**

(51) **A61K 38/00** (11) **1 282 432 B1**
A61K 38/16 **C07K 7/00**
C07K 14/00 **C07K 17/00**

(25) En (26) En
(21) 01922244.7 (22) 21.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 12.02.2003
(86) US 2001/005825 21.03.2001
(87) WO 2001/089551 2001/48 29.11.2001
(30) 19.05.2000 US 205305 P

(54) • *VERWENDUNG VON PEPTIDANTAGONIS-
TEN DES ZONULIN ZUR BEHANDLUNG
VON DIABETES*
• *USE OF PEPTIDE ANTAGONISTS OF
ZONULIN FOR PREVENTION OR DELAY OF
THE ONSET OF DIABETES*
• *L'UTILISATION D'ANTAGONISTES PEPTI-
DIQUES DE ZONULINE POUR PREVENIR
OU RETARDER L'APPARITION DU DIA-
BETE*

(73) University of Maryland, Baltimore, 520 W.
Lombard Street, Baltimore, Maryland 21201-
1627, US

(72) FASANO, Alessio, West Friendship, MD
21794, US
WATTS, Tammara, L., Baltimore, MD 21217,
US

(74) Leathley, Anna Elisabeth, et al, Frank B. Dehn
& Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61K 38/00** (11) **1 663 280 B1**
A61K 38/19 **A61P 7/00**
A61P 7/06

(25) En (26) En
(21) 04783586.3 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 07.06.2006
(86) US 2004/029400 10.09.2004
(87) WO 2005/025594 2005/12 24.03.2005
(30) 10.09.2003 US 501959 P

(54) • *Zusammensetzungen basierend auf T-4
Immunstimulierender-Faktor ("TISF") zur
Behandlung von Mangel and roten Blut-
körperchen, Granulocyten un Blutplättchen*
• *Compositions based on T-4 immune
stimulating factor ("TISF") for the treatment
of red blood cells, granulocytes and
platelets deficiency*
• *Compositions à base de facteur immuno-
stimulant T4 ("TISF") pour le traitement de
la carence en globules rouges, granulocyt-
es et plaquettes*

(73) S-Cell Biosciences, Inc., 41718 Eastman
Drive, Murrieta, CA 92562, US

(72) BEARDSLEY, Terry, R., Murietta, CA 92562,
US
MAIDA, Anthony, E., III, Danville, CA 94506,
US

(74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 38/04 → (51) **A23L 1/305**

A61K 38/04 → (51) **C07K 14/435**

A61K 38/06 → (51) **A23L 1/305**

A61K 38/13 → (51) **A61K 31/519**

A61K 38/16 → (51) **A61K 38/00**

A61K 38/16 → (51) **C12N 15/31**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/705**

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/18 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/19 → (51) **A61K 38/00**

A61K 38/19 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/31 → (51) **C07K 14/655**

A61K 38/45 → (51) **C12N 15/12**

(51) **A61K 39/00** (11) **1 069 907 B1**
A61K 39/02 **A61K 39/385**
C12Q 1/18 **G01N 33/564**
G01N 33/569

(25) En (26) En
(21) 99911375.6 (22) 12.03.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL
PT SE

(43) 24.01.2001
(86) US 1999/005492 12.03.1999
(87) WO 1999/045955 1999/37 16.09.1999
(30) 12.03.1998 US 41889

(54) • *DIAGNOSE, VORBEUGUNG UND BEHAND-
LUNG VON ULCERATIVER COLITIS UND
DEREN SUBTYPEN UNTER VERWENDUNG
MIKROBIELLER UC pANCA ANTIGENE*
• *DIAGNOSIS, PREVENTION AND TREAT-
MENT OF ULCERATIVE COLITIS, AND
CLINICAL SUBTYPES THEREOF, USING
MICROBIAL UC pANCA ANTIGENS*
• *DIAGNOSTIC, PREVENTION ET TRAITÉ-
MENT DE LA RECTO-COLITE HEMORRA-
GIQUE ET DE SES SOUS-TYPES
CLINIQUES A L'AIDE D'ANTIGENES
MICROBIENS DES UC pANCA*

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

(72) BRAUN, Jonathan, Tarzana, CA 91356, US
COHAVY, Offer, Los Angeles, CA 90066, US

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

A61K 39/00 → (51) **A61K 9/16**

A61K 39/00 → (51) **A61K 39/04**

A61K 39/00 → (51) **A61K 39/385**

A61K 39/00 → (51) **C12N 15/12**

A61K 39/02 → (51) **A61K 39/00**

A61K 39/02 → (51) **C07K 14/29**

(51) **A61K 39/04** (11) **1 253 939 B1**
A61K 39/21 **A61K 39/00**
A61K 39/39 **A61K 47/48**

(25) En (26) En
(21) 00980947.6 (22) 01.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 06.11.2002
(86) US 2000/032831 01.12.2000
(87) WO 2001/051081 2001/29 19.07.2001
(30) 14.01.2000 US 176143 P

(54) • *INDUKTION ZYTOTOXISCHER LYMPHO-
ZYTEN DURCH HITZESCHOCKPROTEIN-
FUSIONSPROTEINE HÄNGT VON DER
ATP-BINDUNGSDOMÄNE IN HSP AB UND
IS CD4+ UNABHÄNGIG*
• *IN VIVO CTL ELICITATION BY HEAT
SHOCK PROTEIN FUSION PROTEINS
MAPS TO A DISCRETE ATP BINDING
DOMAIN AND IS CD4+ T CELL-INDEPEN-
DENT*

• *L'ELICITATION IN VIVO DES CTL PAR DES
PROTEINES DE FUSION DE LA PROTEINE
DE CHOC THERMIQUE DEPEND D'UNE
PARTIE DISCRETE DU DOMAINE DE
LIAISON DE L'ATP ET EST INDEPEN-
DANTE DES CELLULES CD4+*

(73) WHITEHEAD INSTITUTE FOR BIOMEDICAL
RESEARCH, Nine Cambridge Center, Cam-
bridge, MA 02142, US
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECH-
NOLOGY, 17 Massachusetts Avenue, Cam-
bridge, Massachusetts 02139, US

(72) HUANG, Qian, Arlington, MA 02474, US
RICHMOND, Joan F.L., Vermont 0506-9719,
US
CHO, Bryan, K., San Leandro, CA 94577, US
PALLISER, Deborah, Cambridge, MA 02138,
US
CHEN, Jianzhu, Brookline, MA 02146, US
EISEN, Herman, N., Waban, MA 02468, US
YOUNG, Richard, A., Weston, MA 02193, US

(74) Gates, Marie Christina Esther, c/o Tomkins &
Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A61K 39/07 → (51) **A61K 9/16**

A61K 39/21 → (51) **A61K 39/04**

A61K 39/21 → (51) **C12N 15/11**

(51) **A61K 39/385** (11) **1 188 446 B1**
A61K 47/48 **A61K 39/00**
A61P 29/00 **A61P 31/00**
A61P 33/00 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 00402562.3 (22) 15.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 20.03.2002
(54) • *Proteinhaltigen Vektoren zur Einführung
von Moleküle in CD11b exprimierende
Zellen*
• *Proteinaceous vectors for molecule deliv-
ery to CD11b expressing cells*
• *Vecteurs de matériaux protéiniques pour le
transport de molécules vers les cellules
exprimant le CD11b*

(73) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur
Roux, 75724 Paris Cedex 15, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75016
Paris Cédex, FR

(72) Leclerc, Claude, 75015 Paris, FR
Guernonprez, Pierre, 94280 Cachan, FR
Ladant, Daniel, 94230 Cachan, FR
Guiso, Nicole, 75008 Paris, FR
Khelef, Nadia, 75002 Paris, FR

(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,
FR

(60) 09151963.7

(51) **A61K 39/385** (11) **1 765 394 B1**
En (26) En
(21) 05758048.2 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 28.03.2007
(86) US 2005/019678 03.06.2005
(87) WO 2005/117965 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 PCT/US2004/017736
06.12.2004 US 5851

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
IMMUNOGENEN KONJUGATEN*
• *METHODS FOR PREPARING IMMUNO-
GENIC CONJUGATES*
• *METHODS POUR PREPARER DES
CONJUGUES IMMUNOGENIQUES*

- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, represented by THE DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES, National Institute of Health, Office of Technology Transfer, Suite 325, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852, US
- (72) SCHNEERSON, Rachel, Bethesda, MD 20814, US
KUBLER-KIELB, Joanna, Bethesda, MD 20814, US
MAJADLY, Fathy, Frederick, MD 21703, US
LEPPLA, Stephen, H., Bethesda, MD 20817, US
ROBBINS, John, B., Chevy Chase, MD 20815, US
LIU, Darrell, T., Bethesda, MD 20817, US
SHILOACH, Joseph, Rockville, MD 20852, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61K 39/385 → (51) **A61K 39/00****A61K 39/39** → (51) **A61K 9/107****A61K 39/39** → (51) **A61K 39/04**

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 210 115 B1**
C07K 16/32
- (25) En (26) En
(21) 00959423.5 (22) 25.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 05.06.2002
(86) US 2000/023391 25.08.2000
(87) WO 2001/015730 2001/10 08.03.2001
(30) 27.08.1999 US 151018 P
23.06.2000 US 213822 P
- (54) • *DOSIERUNG FÜR DIE BEHANDLUNG MIT ANTI ERBB2-ANTIKÖRPERN*
• *DOSAGES FOR TREATMENT WITH ANTI-ErbB2 ANTIBODIES*
• *DOSAGES POUR TRAITEMENT AVEC DES ANTICORPS ANTI-ErbB2*
- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (72) BAUGHMAN, Sharon, Ann, Ventura, CA 93001, US
SHAK, Steven, Burlingame, CA 94010, US
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/12****A61K 45/06** → (51) **A61K 31/415****A61K 45/06** → (51) **A61K 31/519****A61K 47/14** → (51) **A61K 9/107****A61K 47/30** → (51) **A61L 27/26**

- (51) **A61K 47/38** (11) **1 793 860 B1**
A61K 9/00
- (25) En (26) En
(21) 05759802.1 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(86) NL 2005/000507 14.07.2005
(87) WO 2006/006861 2006/03 19.01.2006
(30) 15.07.2004 EP 04077057
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR MEDIZINISCHEN BILDDARSTELLUNG VON KÖRPERHÖHLEN*

- *COMPOSITION AND METHOD FOR MEDICAL IMAGING OF BODY CAVITIES*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITION POUR L'IMAGERIE DE CAVITÉS CORPORELLES*
- (73) GynaecologIQ B.V., Beursplein 37 7e étage, 3011 AA Rotterdam, NL
- (72) Emanuel, Mark Hans, 2111 HT Aerdenhout, NL
Exalto, Niek, 2111 ZH Aerdenhout, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

A61K 47/38 → (51) **C08L 1/28****A61K 47/44** → (51) **A61K 31/122**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 235 595 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00965901.2 (22) 28.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.09.2002
(86) EP 2000/008361 28.08.2000
(87) WO 2001/017563 2001/11 15.03.2001
(30) 08.09.1999 US 392167
29.06.2000 US 606772
- (54) • *INTEGRIN-VERMITTELTE ARZNEIMITTEL-ZIELRICHTUNG*
• *INTEGRIN-MEDIATED DRUG TARGETING*
• *CIBLAGE DE MEDICAMENT INDIUIT PAR L'INTEGRINE*
- (73) Albers, Markus, Edelerather Weg 154, 51375 Leverkusen, DE
Baumgarten, Jörg, Henselweg 13, 42115 Wuppertal, DE
Brüggemeier, Ulf, Leyslefen 20, 42799 Leichlingen, DE
Lerchen, Hans-Georg, Sürderstr 3, 51375 Leverkusen, DE
- (72) LERCHEN, Hans-Georg, 51375 Leverkusen, DE
BAUMGARTEN, Jörg, 42115 Wuppertal, DE
BRÜGGEMEIER, Ulf, 42799 Leichlingen, DE
ALBERS, Markus, 51375 Leverkusen, DE
SCHOOPE, Andreas, AT/1150 Wien, AT
SCHULZE, Thomas-J., Thousands Oaks, CA 91360, US

A61K 47/48 → (51) **A61K 39/04****A61K 47/48** → (51) **A61K 39/385**

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 286 703 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01946054.2 (22) 01.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(86) US 2001/017898 01.06.2001
(87) WO 2001/091803 2001/49 06.12.2001
(30) 01.06.2000 US 208702 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR KONTROLLIERTER ABGABE VON REKOMBINANT PARVOVIRUS VEKTOREN*
• *METHODS AND COMPOUNDS FOR CONTROLLED RELEASE OF REKOMBINANT PARVOVIRUS VECTORS*
• *PROCÉDES ET COMPOSES POUR LA LIBERATION CONTROLÉE DE VECTEURS DE PARVOVIRUS DE RECOMBINAISON*
- (73) UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, 308 Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
- (72) MONAHAN, Paul, E., Chapel Hill, NC 27516, US
SAMULSKI, Richard, J., Chapel Hill, NC 27514, US

- RABINOWITZ, Joseph, E., Hillsborough, NC 27278, US
- (74) Ward, Siobhan, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/86**

- (51) **A61L 2/18** (11) **1 468 700 B1**
A01N 31/02
A01N 31/14
- (25) En (26) En
(21) 04075778.3 (22) 11.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2004
(30) 17.04.2003 DE 10317931
- (54) • *Verwendung von 1-(2-Ethylhexyl)-Glycerin für die Desinfektion von Oberflächen oberhalb Raumtemperatur*
• *Use of 1-(2-ethylhexyl)-glycerol for the disinfection of surfaces above room temperature*
• *Utilisation de 1-(2-Ethylhexyl)-Glycerine pour la désinfection des surfaces au-dessus de la température ambiante*
- (73) Air Liquide Santé (International), 10 rue Cognacq-Jay, 75341 Paris Cedex 07, FR
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) SCHÜLKE & MAYR GMBH, Robert-Koch-Strasse 2, 22851 Norderstedt, DE
- (84) DE
- (72) Beilfuss, Wolfgang, 22339 Hamburg, DE
Gradtke, Ralf, 25436 Tornesch, DE
Mohr, Michael, 624568 Kaltenkirchen, DE
Gorony-Bermes, Peter, 22145 Hamburg, DE
Behrends, Sabine, 25482 Appen, DE
- (74) Conan, Philippe Claude, et al, L'Air Liquide SA Département Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

A61L 2/26 → (51) **A61B 1/12****A61L 2/28** → (51) **C11D 3/00****A61L 12/12** → (51) **C11D 3/00**

- (51) **A61L 15/18** (11) **0 935 452 B1**
A61L 15/46
A61F 13/15
- (25) En (26) En
(21) 97928673.9 (22) 23.05.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 18.08.1999
(86) US 1997/008961 23.05.1997
(87) WO 1997/046188 1997/53 11.12.1997
(30) 07.06.1996 EP 96109175
- (54) • *ABSORBIERENDE ARTIKEL, DIE EIN GERUCHSKONTROLLSYSTEM VON ZEOLITHEN UND SILIZIUM IN UNMITTELBARER NÄHE ZUEINANDER BESITZEN*
• *ABSORBENT ARTICLE HAVING AN ODOUR CONTROL SYSTEM OF ZEOLITE AND SILICA IN CLOSE PHYSICAL PROXIMITY*
• *ARTICLE ABSORBANT COMPORTANT UN SYSTÈME DE LUTTE CONTRE LES ODEURS CONSISTANT EN ZEOLITE ET EN SILICE EN TROIT VOISINAGE*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) GUARRACINO, Mario, I-64028 Silvi Marina, IT
GAGLIARDINI, Alessandro, I-60035 Jesi, IT

(74) Briatore, Andrea, et al, Procter & Gamble Italia S.p.A. Italian Research Center Via Aterno 128-130, 66020 Sambuceto di San Giovanni Teatino (Chieti), IT

(51) **A61L 15/44** (11) **1 855 731 B1**
A61L 26/00

(25) En (26) En
(21) 06726369.9 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(86) GB 2006/000873 10.03.2006
(87) WO 2006/095193 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 GB 0505035

(54) • *VERBESSERUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT HAUTVERBÄNDEN*
• *IMPROVEMENTS RELATING TO SKIN DRESSINGS*
• *AMELIORATIONS APORTEES AUX PANSEMENTS POUR LA PEAU*

(73) Insense Limited, Colworth Science Park, Sharnbrook, Bedford MK44 1LQ, GB

(72) JEZEK, Jan, Northants NN9 6TE, GB
WATSON, Lynne Patricia, Bedfordshire MK43 9JT, GB

(74) Willett, Christopher David, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

A61L 15/46 → (51) **A61L 15/18**

(51) **A61L 15/60** (11) **1 390 085 B1**

(25) En (26) En
(21) 02766907.6 (22) 01.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) US 2002/014260 01.05.2002
(87) WO 2002/087645 2002/45 07.11.2002
(30) 01.05.2001 US 288008 P

(54) • *HYDROGEL-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *HYDROGEL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS D'HYDROGEL*

(73) A.V. Topchiev Institute of Petrochemical Synthesis, Russian Academy of Sciences, 29 Leninsky Prospek, Moscow, 117912, RU
Corium International, Inc., 235 Constitution Drive, Menlo Park CA 94025, US

(72) CLEARY, Gary, W., Los Altos Hills, CA 94022-4481, US
PARANDOOSH, Shoreh, Palo Alto, CA 94306, US

FELDSTEIN, Mikhail, M., 117912 Moscow, RU
CHALYKH, Anatoly, E., Moscow, RU
KULICHIKHIN, Valery G., 119021 Moscow, RU

PLATE, Nicolai A., 119334 Moscow, RU

(74) Bevan, Emma, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB

(51) **A61L 15/60** (11) **1 833 521 B1**

(25) En (26) En
(21) 05820526.1 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) EP 2005/013870 22.12.2005
(87) WO 2006/069732 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 US 640321 P

(54) • *SUPERSAUGFÄHIGE POLYMERTeilchen MIT EINER VERRINGERTEN MENGE AN FEINEN TEILCHEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *SUPERABSORBENT POLYMER PARTICLES HAVING A REDUCED AMOUNT OF FINE-SIZED PARTICLES, AND METHODS OF MANUFACTURING THE SAME*

• *PARTICULES DE POLYMERES SUPERABSORBANT AYANT UNE QUANTITE REDUITE DE PARTICULES DE FAIBLE TAILLE, ET PROCEDES POUR LES PREPARER*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) WOODRUM, Guy T., Suffolk, VA 23435, US
AZAD, Michael M., Charlotte, NC 28277, US
HERFERT, Norbert, Charlotte, NC 28226-7200, US

A61L 26/00 → (51) **A61L 15/44**

A61L 27/20 → (51) **A61L 27/38**

(51) **A61L 27/26** (11) **1 581 274 B1**
A61K 47/30

(25) Fr (26) Fr
(21) 04700134.2 (22) 05.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.10.2005
(86) FR 2004/000003 05.01.2004
(87) WO 2004/069294 2004/34 19.08.2004
(30) 06.01.2003 FR 0300067

(54) • *INJIZIERBARE GELBILDENDE ZUSAMMENSETZUNGEN AUF BASIS VON VERNETZTEN UND UNVERNETZTEN POLYMEREN UND IHRE VERWENDUNG*

• *INJECTABLE GEL-FORMING COMPOSITIONS BASED ON CROSS-LINKED AND NON-CROSS-LINKED POLYMERS AND THE USE THEREOF*

• *COMPOSITIONS INJECTABLES GELIFIANTES A BASE DE PARTICULES DE POLYMERES RETICULES ET DE POLYMERES NON RETICULES, ET LEURS APPLICATIONS*

(73) ASSISTANCE PUBLIQUE, HOPITAUX DE PARIS, 3, avenue Victoria, 75004 Paris, FR
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI), 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cédex, FR

(72) LAURENT, Alexandre, Courbevoie 92400, FR
LABARRE, Denis, Villebon 91140, FR
LABSKY, Jiri, 102 00 Praha 6, CZ
HONIGER, Jiri, F-94800 Villejuif, FR
CHAPOT, René, 45117 Essen Rüttenscheid, DE

WASSEF, Michel, F-75005 Paris, FR
SERON, Aymeric, F-75010 Paris, FR

(74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36 Rue de St Pétersbourg, 75008 Paris Cedex, FR

A61L 27/30 → (51) **A61N 1/375**

(51) **A61L 27/38** (11) **1 722 835 B1**
A61L 27/20

(25) En (26) En
(21) 05716808.0 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.11.2006
(86) EP 2005/050817 25.02.2005
(87) WO 2005/082433 2005/36 09.09.2005
(30) 27.02.2004 IT PD20040053

(54) • *DREIDIMENSIONALE MATRIX BASIERT AUF HYALURONSÄURE-DERIVATEN*
• *HYALURONIC ACID DERIVATIVE-BASED THREE-DIMENSIONAL MATRIX*
• *MATRICE TRIDIMENSIONNELLE A BASE D'ACIDE HYALURONIQUE*

(73) FIDIA ADVANCED BIOPOLYMERS S.R.L., Via Ponte della Fabbrica 3/B, 35031 Abano Terme (Padova), IT

(72) HOLLANDER, Anthony P., Yatton, North Somerset BS49 4JA, GB

PAVESIO, Alessandra, I-35141 Padova, IT

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

(51) **A61L 27/50** (11) **1 745 806 B1**

(25) De (26) De
(21) 06011332.1 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.01.2007
(30) 22.06.2005 DE 102005029206

(54) • *Verformbares Implantatmaterial*

• *Deformable implant material*

• *Matériau déformable pour implants*

(73) Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11, 63450 Hanau, DE

(72) Kühn, Klaus-Dieter, Dr., 5041 Marburg, DE

Vogt, Sebastia, Dr., 99084 Erfurt, DE

(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(51) **A61L 29/04** (11) **1 753 479 B1**
A61L 29/12

(25) En (26) En
(21) 05782619.0 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.02.2007
(86) US 2005/014827 29.04.2005
(87) WO 2005/120622 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 862250

(54) • *EXPANDIERBARE MEDIZINISCHE BALLONS UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *EXPANDABLE MEDICAL BALLOONS AND METHODS OF PREPARING THE SAME*
• *BALLONETS MEDICAUX EXPANSIBLES ET LEURS METHODES DE PREPARATION*

(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB

(72) MAPES, Ken, Temecula, California 92592, US

ERAMO, Lincoln, Winchester, California 92596, US

(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Gallieplatz 1, 81679 München, DE

A61L 29/10 → (51) **A61N 1/375**

A61L 29/12 → (51) **A61L 29/04**

(51) **A61L 31/10** (11) **1 308 180 B1**
A61L 31/16 **A61F 2/90**

(25) Ja (26) En
(21) 01955601.8 (22) 08.08.2001
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 07.05.2003

(86) JP 2001/006831 08.08.2001

(87) WO 2002/043799 2002/23 06.06.2002

(30) 30.11.2000 JP 2000365036

(54) • *STENT FÜR EIN BLUTGEFÄSS UND MATERIAL FÜR EINE VASKULÄRE ENDO-PROTHESE*

• *STENT FOR BLOOD VESSEL AND MATERIAL FOR STENT FOR BLOOD VESSEL*

- *ENDOPROTHESE VASCULAIRE ET MATE-RIAU D'ENDOPROTHESE VASCULAIRE*
- (73) Kabushiki Kaisha Kyoto Iryo Sekkei, Furuhashi Yamashina Building 4, Kanda-cho Shinomiya, Yamashina-ku Kyoto-shi Kyoto 607-8035, JP
- (72) IGAKI, Keiji, Kyoto-shi, Kyoto 607-8035, JP
YAMANE, Hideki, Moriyama-shi, Shiga 524-0011, JP
- (74) Crisp, David Norman, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61L 31/16** (11) **1 438 084 B1**
(25) En (26) En
(21) 02763417.9 (22) 06.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.07.2004

- (86) US 2002/024897 06.08.2002
(87) WO 2003/035134 2003/18 01.05.2003
(30) 22.10.2001 US 991235
- (54) • *STENTBESCHICHTUNGEN MIT HMG-COA-REDUKTASE-INHIBITOREN*
• *STENT COATINGS CONTAINING HMG-COA REDUCTASE INHIBITORS*
• *RETEMENT DE STENT CONTENANT DES INHIBITEURS DE REDUCTASE HMG-COA*

- (73) ev3 Peripheral, Inc., 4600 Nathan Lane North, Plymouth, MN 55442, US
- (72) PATHAK, Chandrashekhar, Austin, TX 78717, US
AKELLA, Rama, Austin, TX 78717, US
RANIERI, John, c/o ev3 Peripheral Inc., Plymouth, Minnesota 55442, US
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (60) 09155994.8 / 2 077 127

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/10**

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 663 340 B1**
A61F 2/06
(25) En (26) En
(21) 04754109.9 (22) 25.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.06.2006
(86) US 2004/017425 25.06.2004
(87) WO 2005/014077 2005/07 17.02.2005
(30) 18.07.2003 US 488006 P
12.11.2003 US 518870 P
27.02.2004 US 547778 P
02.03.2004 US 548868 P
29.04.2004 US 834066

- (54) • *KATHETERBALLONSYSTEME*
• *CATHETER BALLOON SYSTEMS*
• *SYSTEMES DE CATHETERS A BALLON-NETS*

- (73) Advanced Stent Technologies, Inc., 6900 Koll Center Parkway, Suite 415, Pleasanton, CA 94566, US
- (72) WILLIAMS, Eric, Suisun City, CA 94858, US
MIRZAEI, Daryush, Sunnyvale, CA 94087, US
KHENANSHO, Michael, Modesto, CA 95358, US
SCHWARTZ, Michael, San Francisco, CA 94105, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **A61M 1/10** (11) **1 882 484 B1**
A61M 1/12
(25) De (26) De
(21) 07113129.6 (22) 25.07.2007

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

- (43) 30.01.2008
(30) 27.07.2006 DE 102006035547

- (54) • *Übertragungsanordnung*

- *Transmission assembly*
• *Agencement de transmission*

- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE

- (72) VODERMAYER, Bernhard, 82205, Gilching, DE
SCHMID, Thomas, 82205, Gilching, DE

- (74) von Kirschbaum, Alexander, Patent Attorneys von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 1/12 → (51) **A61M 1/10**

A61M 1/30 → (51) **A61F 2/82**

A61M 1/36 → (51) **B01D 21/00**

- (51) **A61M 5/142** (11) **1 558 304 B1**

- (25) En (26) En

- (21) 03777770.3 (22) 22.10.2003

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

- (43) 03.08.2005

- (86) US 2003/033416 22.10.2003

- (87) WO 2004/037324 2004/19 06.05.2004

- (30) 22.10.2002 US 278767

- (54) • *INFUSIONSSYSTEM FÜR MEHRERE*

- MEDIKAMENTE*

- *DRUG INFUSION SYSTEM WITH MUL-TIPLE MEDICATIONS*

- *SYSTEME DE PERFUSION PERMETTANT*

- L'ADMINISTRATION DE PLUSIEURS*

- MEDICAMENTS*

- (73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432-5604, US

- (72) JASPERSON, Keith, E., Andover, MN 55304, US

- VALINE, Thomas, J., Spring Lake Park, MN 55432, US

- WAHLQUIST, Frederic, J., R., Champlin, MN 55316, US

- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 913 967 B1**

- (25) En (26) En

- (21) 08075101.9 (22) 14.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (43) 23.04.2008

- (30) 04.10.2004 EP 04023628

- (54) • *Dosieranzeigemechanismus für eine Medi-kamentenabgabevorrichtung*

- *Dose display mechanism for a drug*

- delivery device*

- *Mécanisme d'affichage de dose destiné à*

- un dispositif d'administration de médica-*

- ment*

- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-ningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

- Terumo Corporation, 2-44-1 Hatagaya Shi-buya-ku, Tokyo 151-0072, JP

- (72) Saiki, Masaru, Yamanashi-ken 400-0423, JP

- (74) Gruber, Daniel, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

- (62) 05785102.4 / 1 799 286

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 675 635 B1**
A61K 9/14 **A61J 3/02**

- (25) En (26) En

- (21) 04749001.6 (22) 15.06.2004

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

- (43) 05.07.2006

- (86) SE 2004/000952 15.06.2004

- (87) WO 2004/110539 2004/52 23.12.2004

- (30) 19.06.2003 SE 0301815

- (54) • *trockenpulverinhalatorvorrichtung für*

- mehrstoffgemische*

- *a multi-substance dry powder inhaler*

- device*

- *inhalateur de poudre seche pour melanges*

- complexes*

- (73) Mederio AG, P.O. Box 138, 6052 Hergiswil NW, CH

- (72) NILSSON, Thomas, S-647 32 Mariefred, SE

- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

A61M 16/10 → (51) **C01B 13/02**

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 226 016 B1**
B29C 49/14

- (25) En (26) En

- (21) 00971031.0 (22) 07.08.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 31.07.2002

- (86) US 2000/040581 07.08.2000

- (87) WO 2001/021381 2001/13 29.03.2001

- (30) 22.09.1999 US 401618

- (54) • *VERFAHREN ZUR WANDDICKENREDUZIE-RUNG VON KEGELFOERMIGEN REGIONEN*

- UND EINGESCHNUERTEN REGIONEN*

- EINES BALLONKATHETER-BALLONS*

- *BALLOON CONES AND WAISTS THINNING*

- METHODOLOGY*

- *PROCEDE D'AMINCISSEMENT DES*

- CONES ET DES ZONES RESSERREES DE*

- BALLONNETS*

- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB

- (72) TOMASCHKO, Daniel, Keith, Savage, MN 55378, US

- HORN, Daniel, James, Shoreview, MN 55126, US

- ZHANG, Xiao, Kang, Champlin, MN 55316, US

- LEE, Nao, Pao, Brooklyn Park, MN 55444, US

- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 684 837 B1**

- (25) En (26) En

- (21) 04794466.5 (22) 07.10.2004

- (84) CH DE FR LI NL SE

- (43) 02.08.2006

- (86) US 2004/033124 07.10.2004

- (87) WO 2005/035043 2005/16 21.04.2005

- (30) 09.10.2003 US 682220

- (54) • *FÜHRUNGSKATHETER*

- *GUIDE CATHETER*

- *CATHETER-GUIDE*

- (73) Medtronic, Inc., MS LC340 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US

- (72) SHAH, Sonar, Minneapolis, MN 55403, US

- GOODE, Johnson, E., Maple Grove, MN 55311, US

- KELLEY, James, F., Coon Rapids, MN 55448, US

- SCHNEIDER, Mark, D., Mound, MN 55364, US

JANNICKE, Jeff, Andover, MN 55304, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61M 25/00** (11) **1 761 295 B1**
A61B 17/22

(25) En (26) En
(21) 05755452.9 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(86) US 2005/018084 24.05.2005
(87) WO 2006/007173 2006/03 19.01.2006
(30) 23.06.2004 US 879894

(54) • SCHNEIDBALLON UND VERFAHREN
• CUTTING BALLOON AND PROCESS
• BALLON A DECOUPER ET PROCEDE
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) KUNIS, Christopher, Escondido, California 92026, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **1 834 661 B1**
A61M 25/01

(25) En (26) En
(21) 07002738.8 (22) 08.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(30) 17.03.2006 JP 2006075473

(54) • Eine Mandrin-Vorrichtung und medizinisches Schlauchset
• A stylet device and medical tube assembly
• Dispositif de stylet et assemblage d'un tube médical
(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Hayakawa, Toshinobu, Fukuroi-shi Shizuoka-ken, JP
Hoshinouchi, Yuya, Fukuroi-shi Shizuoka-ken, JP
Sakai, Yosuke, Fukuroi-shi Shizuoka-ken, JP
(74) Tomlinson, Edward James, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

A61M 25/00 → (51) **A61F 2/01**

A61M 25/00 → (51) **A61F 2/88**

A61M 25/00 → (51) **A61M 31/00**

A61M 25/01 → (51) **A61B 5/107**

A61M 25/01 → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61M 25/06** (11) **1 620 159 B1**

(25) En (26) En
(21) 04759471.8 (22) 13.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(86) US 2004/011304 13.04.2004
(87) WO 2004/091710 2004/44 28.10.2004
(30) 14.04.2003 US 462632 P
(54) • ABLAGEKATHETER/SCHLEUSE MIT GROSSEM DURCHMESSER
• LARGE DIAMETER DELIVERY CATHETER/SHEATH
• CATHETER/ GAINÉ D'ADMINISTRATION A LARGE DIAMETRE
(73) Cook Incorporated, 750 Daniels Way, Bloomington, Indiana 47404, US

(72) DITTMAN, Jay A., Bloomington, IN 47404, US
DREWES, David, A., Jr., Bloomington, IN 47403, US

(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB

A61M 25/06 → (51) **A61F 2/01**

A61M 25/09 → (51) **A61M 31/00**

A61M 25/10 → (51) **A61B 17/22**

A61M 25/10 → (51) **A61M 31/00**

(51) **A61M 29/00** (11) **1 480 708 B1**

(25) En (26) En
(21) 02795754.7 (22) 05.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(86) US 2002/038943 05.12.2002
(87) WO 2003/074119 2003/37 12.09.2003
(30) 01.03.2002 US 87570

(54) • INTRAVASKULÄRER FLUSSRESTRIKTOR
• INTRAVASCULAR FLOW RESTRICTOR
• DISPOSITIF DE RESTRICTION D'ECOULEMENT INTRAVASCULAIRE
(73) Aga Medical Corporation, 5050 Nathan Lane North, Plymouth MN 55442-2204, US
Boucek, Mark, 1150 North 35th Avenue, Suite 575, Hollywood, FL 33021-5469, US
(72) Amplatz, Kurt, St. Paul, MN 55127, US
Boucek, Mark, Hollywood, FL 33021-5469, US
(74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61M 29/02** (11) **1 506 793 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 03730507.5 (22) 19.05.2003
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 16.02.2005
(86) JP 2003/006190 19.05.2003
(87) WO 2003/097155 2003/48 27.11.2003
(30) 20.05.2002 JP 2002144076
06.09.2002 JP 2002261519
(54) • STENT UND STENT-PROTHESE
• STENT AND STENT GRAFT
• STENT ET GREFFE DE STENT

(73) Kawasumi Laboratories, Inc., 3-28-15, Minami-Ohi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8555, JP
Mani, Inc., 743 oh-aza Nakaakutsu, Takanezawa-machi, Shiyoa-gun, Tochigi-ken 329-1234, JP
Ishimaru, Shin, 1-23-23, Jingumae, Shibuya-ku, Tokyo 150-0001, JP

(72) ISHIMARU, Shin, Shibuya-ku, Tokyo 150-0001, JP
YOKOI, Yoshihiko, Suginami-ku, Tokyo 168-0072, JP
MATSUTANI, Masaaki c/o Mani, Inc., Shiyoa-gun, Tochigi 329-1234, JP
HASHIMOTO, Yasushi c/o Mani, Inc., Shiyoa-gun, Tochigi 329-1234, JP
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

(51) **A61M 31/00** (11) **1 732 637 B1**
A61M 37/00 **A61M 25/00**
A61M 25/10 **A61M 25/09**

(25) En (26) En
(21) 05705330.8 (22) 07.01.2005

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

(43) 20.12.2006

(86) US 2005/000616 07.01.2005

(87) WO 2005/070109 2005/31 04.08.2005

(30) 09.01.2004 US 535669 P

(54) • MEHRLUMIGE KATHETER

• MULTILUMEN CATHETERS

• CATHETERS MULTILUMIERE

(73) Corazon Technologies, Inc., 191 Jefferson Drive, Menlo Park, CA 94025, US

(72) CONSTANTZ, Brent R., Cupertino, California 95014, US

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

A61M 37/00 → (51) **A61M 31/00**

A61M 39/04 → (51) **A61M 39/26**

(51) **A61M 39/26** (11) **1 622 675 B1**
A61M 39/04

(25) En (26) En

(21) 04751575.4 (22) 05.05.2004

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

AL HR LT LV MK

(43) 08.02.2006

(86) US 2004/014233 05.05.2004

(87) WO 2004/103454 2004/49 02.12.2004

(30) 14.05.2003 US 438702

(54) • SELBSTVERSCHLIESSENDER MÄNNLICHER KONNEKTOR

• SELF-SEALING MALE CONNECTOR

• RACCORD MALE AUTO-OBTURATEUR

(73) Cardinal Health 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US

(72) RAYBUCK, John, Los Angeles, CA 90024, US

(74) Lampe, Sigmar, et al, Marks&Clerk Luxembourg 5 place de la Gare B.P. 1775, 1017 Luxembourg, LU

A61M 39/26 → (51) **A61F 5/00**

(51) **A61N 1/16** (11) **2 029 221 B1**

(25) En (26) En

(21) 07748806.2 (22) 30.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(43) 04.03.2009

(86) UA 2007/000034 30.05.2007

(87) WO 2007/149060 2007/52 27.12.2007

(30) 19.06.2006 UA 2006006881

(54) • VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ VOR ENER-GIEAUSSETZUNG

• DEVICE FOR PROTECTION AGAINST

EXPOSURE TO ENERGY

• DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE

L'EXPOSITION A L'ENERGIE

(73) Volkov, Aleksey Yevgenyevich, 1-y Zolotoy vyezd d. 3, Kharkov 61006, UA

(72) Volkov, Aleksey Yevgenyevich, Kharkov 61006, UA

(74) Ripamonti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/b, 20129 Milano, IT

(74) Ripamonti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/b, 20129 Milano, IT

(74) Ripamonti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/b, 20129 Milano, IT

(51) **A61N 1/37** (11) **1 620 177 B1**

(25) En (26) En

(21) 04760266.9 (22) 16.04.2004

(84) CH DE FR LI NL SE

(43) 01.02.2006

(86) US 2004/011726 16.04.2004

(87) WO 2004/096356 2004/46 11.11.2004

(30) 25.04.2003 US 424585	A61P 3/06 → (51) A61K 31/437	A61P 29/00 → (51) C07D 213/82
(54) • <i>DYNAMISCHE STIMULATIONSINTERVALLERWEITERUNG ZUR DETEKTION INTRINSISCHER VENTRIKELAKTIVITÄT</i>	A61P 3/06 → (51) C07D 281/10	A61P 29/00 → (51) C07D 261/20
• <i>DYNAMIC PACING INTERVAL EXTENSION FOR DETECTION OF INTRINSIC VENTRICULAR ACTIVITY</i>	A61P 3/08 → (51) C07D 277/46	A61P 29/02 → (51) A61K 31/495
• <i>ALLONGEMENT DYNAMIQUE D'UN INTERVALLE D'ENTRAÎNEMENT PERMETTANT DE DETECTER UNE ACTIVITE VENTRICULAIRE INTRINSEQUE</i>	A61P 3/10 → (51) A61K 31/00	A61P 31/00 → (51) A61K 31/495
(73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432-5604, US	A61P 3/10 → (51) C07D 401/12	A61P 31/00 → (51) A61K 31/553
(72) OOSTERHOFF, Peter, NL-7204 CD Zulphen, NL	A61P 3/10 → (51) C07D 471/04	A61P 31/00 → (51) A61K 39/385
DE BRUYN, Henricus, W., M., NL-6822 DG Amhem, NL	A61P 5/00 → (51) C07D 249/12	A61P 31/00 → (51) C07C 231/02
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	A61P 7/00 → (51) C07C 229/38	A61P 31/00 → (51) C07D 209/52
	A61P 7/04 → (51) A61K 31/122	A61P 31/04 → (51) A61K 31/00
	A61P 7/12 → (51) C07D 223/16	A61P 31/04 → (51) C07D 209/42
	A61P 9/00 → (51) A61K 31/553	A61P 31/12 → (51) A61K 31/00
(51) A61N 1/375 (11) 1 671 671 B1	A61P 11/06 → (51) C07D 209/42	A61P 31/12 → (51) C07D 333/40
A61L 27/30 (26) A61L 29/10	A61P 13/00 → (51) A61K 31/553	A61P 33/00 → (51) A61K 31/553
(25) Fr (26) Fr	A61P 13/00 → (51) C07D 223/16	A61P 33/00 → (51) A61K 39/385
(21) 05292244.0 (22) 25.10.2005	A61P 13/02 → (51) C07F 9/22	A61P 33/00 → (51) C07H 19/01
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61P 17/00 → (51) A61K 31/519	A61P 35/00 → (51) A61K 31/4745
(43) 21.06.2006	A61P 17/00 → (51) A61K 31/553	A61P 35/00 → (51) A61K 31/517
(30) 25.10.2004 FR 0411331	A61P 17/10 → (51) C12N 15/11	A61P 35/00 → (51) A61K 31/553
(54) • <i>Kohlenstoffbeschichtete Verbinder für medizinische Vorrichtungen</i>	A61P 19/00 → (51) A61K 31/553	A61P 35/00 → (51) A61K 39/385
• <i>Carbon coated connectors for medical devices</i>	A61P 19/02 → (51) C07C 311/19	A61P 35/00 → (51) C07C 311/19
• <i>Connecteur revêtu de carbone pour dispositifs médicaux</i>	A61P 19/02 → (51) C07C 311/19	A61P 35/00 → (51) C07D 249/12
(73) ELA MEDICAL, 98-100, Rue Maurice Arnoux, F-92541 Montrouge, FR	A61P 25/00 → (51) A61K 31/00	A61P 35/00 → (51) C07D 249/12
(72) Ceron, Claudio, 10090 Castagneto PO, IT	A61P 25/00 → (51) A61K 31/415	A61P 35/00 → (51) C07D 401/14
Gaggini, Guido, 20128 Milano, IT	A61P 25/00 → (51) A61K 31/4745	A61P 35/00 → (51) C07D 403/14
(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR	A61P 25/00 → (51) A61K 31/553	A61P 35/00 → (51) C07D 487/04
	A61P 25/00 → (51) C07D 223/16	A61P 35/00 → (51) C07F 5/02
	A61P 25/00 → (51) C07D 249/12	A61P 37/00 → (51) A61K 31/496
(51) A61N 5/06 (11) 0 892 657 B1	A61P 25/00 → (51) C07D 471/16	A61P 37/00 → (51) A61K 31/553
(25) En (26) En	A61P 25/00 → (51) C07H 15/18	A61P 37/00 → (51) C07D 205/04
(21) 96909576.9 (22) 05.03.1996	A61P 25/04 → (51) C07C 233/41	A61P 37/00 → (51) C07D 213/82
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	A61P 25/22 → (51) C07D 223/16	A61P 37/08 → (51) C07D 209/42
(43) 27.01.1999	A61P 25/24 → (51) C07D 223/16	A61P 43/00 → (51) A61K 31/00
(86) US 1996/002984 05.03.1996	A61P 25/28 → (51) A61K 31/00	A61P 43/00 → (51) C07D 223/16
(87) WO 1996/028212 1996/42 19.09.1996	A61P 25/28 → (51) C07D 237/20	A61P 43/00 → (51) C07D 237/20
(30) 04.03.1996 US 610211	A61P 25/28 → (51) C07D 261/08	A61P 43/00 → (51) C07D 403/14
(54) • <i>CHIRURGISCHES LASERINSTRUMENT</i>	A61P 25/28 → (51) C07D 487/04	A61Q 1/00 → (51) A61K 8/04
• <i>LASER SURGICAL DEVICE</i>	A61P 27/02 → (51) C07D 401/12	A61Q 1/06 → (51) A61K 8/26
• <i>INSTRUMENT DE CHIRURGIE AU LASER</i>	A61P 29/00 → (51) A61K 31/496	
(73) Innotech USA, Inc., P.O. Box 492, Ardsley, NY 10502, US	A61P 29/00 → (51) A61K 39/385	(51) A61Q 1/08 (11) 1 579 849 B1
(72) BUDNIK, Vladimir N., 103460 Moscow, RU	A61P 29/00 → (51) C07D 205/04	A61Q 1/10 (11) A61Q 1/12
GRUZDEV, Valentin A., 103460 Moscow, RU	A61P 29/04 → (51) C07C 233/41	A61Q 17/04 (11) A61Q 19/08
ODINTSOV, Oleg D., 103575 Moscow, RU	A61P 29/22 → (51) C07D 223/16	A61K 8/19 (11) A61K 8/89
(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE	A61P 29/24 → (51) C07D 223/16	(25) Fr (26) Fr
	A61P 29/28 → (51) A61K 31/00	(21) 05290410.9 (22) 18.03.2005
	A61P 29/28 → (51) C07D 237/20	
	A61P 29/28 → (51) C07D 261/08	
	A61P 29/28 → (51) C07D 487/04	
	A61P 29/00 → (51) A61K 31/496	
	A61P 29/00 → (51) A61K 39/385	
	A61P 29/00 → (51) C07D 205/04	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.09.2005
 (30) 22.03.2004 FR 0450560
 (54) • Kosmetische Zusammensetzungen enthaltend konkave Partikel
 • Cosmetic compositions comprising concave particles.
 • Compositions cosmétiques comprenant des particules concaves
 (73) L'OREAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) Dumousseaux, Christophe, Sadohara cho Shinjuku Tokyo, JP
 (74) Boulard, Denis, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61Q 1/10 → (51) A61Q 1/08

A61Q 1/12 → (51) A61Q 1/08

(51) **A61Q 5/00** (11) **0 858 794 B1**
A61K 8/365
 (25) En (26) En
 (21) 98102432.6 (22) 12.02.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 19.08.1998
 (30) 12.02.1997 JP 2761997
 (54) • Haarpflegemittel
 • Hair care products
 • Composition de soins des cheveux
 (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi, Sakaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
 (72) Sakamoto, Yuichi, Sumida-ku, Tokyo, JP
 Tanihara, Mamoru, Sumida-ku, Tokyo, JP
 (74) Kindler, Matthias, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwältin, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61Q 5/06** (11) **1 399 116 B1**
A61Q 5/10 **A61K 8/19**
A61K 8/30 **A61K 8/72**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 02747517.7 (22) 07.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 24.03.2004
 (86) FR 2002/001963 07.06.2002
 (87) WO 2002/100365 2002/51 19.12.2002
 (30) 12.06.2001 FR 0107683
 (54) • VERWENDUNG DIKATIONISCHER VERBINDUNGEN ZUR FÄRBUNG KERATINISCHER FASERN UND DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN
 • USE OF DICATIONIC COMPOUNDS FOR DYEING HUMAN KERATINOUS FIBRES AND COMPOSITIONS CONTAINING SAME
 • UTILISATION DE COMPOSES DICATIONIQUES POUR LA TEINTURE DES FIBRES KERATINIQUES HUMAINES ET COMPOSITIONS LES CONTENANT

(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) PLOS, Grégory, F-75011 Paris, FR
 SAMAIN, Henri, F-91570 Bievres, FR
 (74) Wattremez, Catherine, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61Q 5/06 → (51) A61K 8/40

A61Q 5/06 → (51) C08F 265/06

A61Q 5/10 → (51) A61K 8/73

A61Q 5/10 → (51) A61Q 5/06

A61Q 5/12 → (51) A61K 8/18

A61Q 5/12 → (51) A61K 8/73

A61Q 7/02 → (51) A61K 8/42

(51) **A61Q 9/02** (11) **1 872 830 B1**
A61K 8/04 **A61K 8/31**
A61K 8/41 **A61K 8/44**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07109064.1 (22) 29.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.01.2008
 (30) 23.06.2006 FR 0652622
 (54) • Schaumbildendes Rasiergel ohne Seife auf Basis von N-Acylsarcosin; Rasierverfahren
 • Soap-free, self-foaming shaving gel based on N-acylsarcosine; shaving method
 • Gel de rasage automoussant sans savon à base de N-acylsarcosine; procédé de rasage
 (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) Aubert, Lionnel, 95270, ASNIERES SUR OISE, FR
 Dussault, Lydia, 78860, ST NOM LE BRETECHE, FR
 (74) Miszputen, Laurent, L'Oréal DIPI River Plaza 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **A61Q 11/00** (11) **1 314 419 B1**
A61K 8/22

(25) En (26) En
 (21) 03003653.7 (22) 25.09.1996
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 28.05.2003
 (30) 25.09.1995 US 4258 P
 (54) • Zahnbleichende Zusammensetzungen
 • Tooth bleaching compositions
 • Compositions pour blanchir les dents
 (73) Discus Dental, LLC, 8550 Higuera Street, Culver City, CA 90232, US
 (72) Montgomery, Robert Eric, Monterey, MA 01245, US
 (74) Thomson, Paul Anthony, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
 (60) 08020614.7
 (62) 96933896.1 / 0 862 408

A61Q 15/00 → (51) A61K 8/36

(51) **A61Q 17/04** (11) **1 848 507 B1**
A61K 8/11 **A61K 8/04**
A61K 8/37 **A61K 8/25**
A61K 8/29

(25) De (26) De
 (21) 06700808.6 (22) 20.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 31.10.2007
 (86) EP 2006/000517 20.01.2006
 (87) WO 2006/087066 2006/34 24.08.2006
 (30) 17.02.2005 DE 102005007482
 (54) • ZUBEREITUNG ENTHALTEND NANOPARTIKULÄRES UV-SCHUTZMITTEL
 • PREPARATION CONTAINING NANOPARTICULATE UV PROTECTION AGENTS
 • COMPOSITION CONTENANT UN AGENT ANTI-UV NANOPARTICULAIRE
 (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 Sachtleben Chemie GmbH, Rudolf-Sachtleben-Strasse 4, 47198 Duisburg, DE
 (72) PFLUECKER, Frank, 64297 Darmstadt, DE
 BECK, Joem, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
 HIRTHE, Bernd, 47918 Toenisvorst, DE
 JOHN, Stephan, 47198 Duisburg, DE

SCHULZE, Nicole, 47057 Duisburg, DE

A61Q 17/04 → (51) A61Q 1/08

A61Q 19/00 → (51) A61K 8/04

A61Q 19/00 → (51) A61K 8/18

A61Q 19/08 → (51) A61K 8/04

A61Q 19/08 → (51) A61Q 1/08

A61Q 19/10 → (51) C08G 69/34

A62B 7/14 → (51) B64D 11/00

(51) **A62C 3/04** (11) **1 960 061 B1**
A01F 12/46 **B65G 17/12**
B65G 43/00

(25) De (26) De
 (21) 06804853.7 (22) 02.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.08.2008
 (86) CH 2006/000619 02.11.2006
 (87) WO 2007/053968 2007/20 18.05.2007
 (30) 11.11.2005 DE 102005054289
 (54) • KETTENFÖRDERER
 • CHAIN CONVEYOR
 • CONVOYEUR A CHAINE
 (73) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH
 (72) SOLENTHALER, Karl, 9053 Teufen, CH
 SNOEYS, Jef, 2310 Rijkevorsel, BE
 (74) Wilming, Martin, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **A63B 49/08** (11) **1 815 891 B1**

(25) De (26) De
 (21) 07002333.8 (22) 02.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.08.2007
 (30) 02.02.2006 DE 102006004860
 02.02.2006 DE 102006004862
 (54) • Griffband und Griff für Ballspielschläger
 • Grip tape and grip for sports racquet
 • Bande antidérapante et poignée pour un raquette de sport
 (73) Head Technology GmbH, Wuhrkopfweg 1, 6921 Kennelbach, AT
 (72) Emberger, Manfred, Ing., 6911 Lochau, AT
 Mohr, Stefan, Dipl.-Ing. Dr., 6922 Wolfurt, AT
 Müller, Claus, Mag., 6800 Feldkirch, AT
 Rambach, Klaus, 86971 Peiting, DE
 Rhomberg, Gert, 6850 Dornbirn, AT
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

A63F 13/10 → (51) A63F 13/12

(51) **A63F 13/12** (11) **1 618 931 B1**
A63F 13/10

(25) Ja (26) En
 (21) 03782880.3 (22) 24.12.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 25.01.2006
 (86) JP 2003/016543 24.12.2003
 (87) WO 2004/082790 2004/40 30.09.2004
 (30) 19.03.2003 JP 2003075627
 (54) • SPIELVORRICHTUNG UND SPIELVERARBEITUNGSVERFAHREN UNTER EINSATZ DERSELBEN
 • GAME DEVICE AND GAME PROGRESSING METHOD USING THE SAME

• *DISPOSITIF DE JEU ET PROCEDE DE GESTION DE LA PROGRESSION D'UN JEU AU MOYEN DUDIT DISPOSITIF*
 (73) Konami Corporation, 4-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6330, JP
 (72) OKAMURA, N., Tokyo 106-6112, JP
 (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

A63H 3/16 → (51) **A63H 3/50**

(51) **A63H 3/50** (11) **1 707 249 B1**
A63H 3/16 **A63H 33/04**
A63H 33/42 A63H 3/00
 A63H 3/28

(25) Fr (26) Fr
 (21) 06364002.3 (22) 13.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.10.2006
 (30) 15.03.2005 FR 0502527
 (54) • *Träger für künstlerische und kulturelle Aktivitäten für behinderte Kinder*
 • *Support of artistic and cultural activities for handicapped children*
 • *Support d'activités artistiques et culturelles pour enfants handicapés*
 (73) Lelièvre, Laure, 9, rue de Salomon de Brosse, 35000 Rennes, FR
 (72) Lelièvre, Laure, 35000 Rennes, FR

(51) **A63H 3/52** (11) **1 557 212 B1**
A63H 33/08

(25) Ja (26) En
 (21) 03720911.1 (22) 16.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.07.2005
 (86) JP 2003/004828 16.04.2003
 (87) WO 2003/103793 2003/51 18.12.2003
 (30) 10.06.2002 PCT/JP02/05752
 (54) • *HAUSBAUSPIELZEUG*
 • *HOUSE-BUILDING TOY*
 • *MAISON A CONSTRUIRE*
 (73) Ishikawa, Akiko, 3-22-3 Inogashira, Mitaka-shi, Toyko 181-0001, JP
 (72) Ishikawa, Akiko, Mitaka-shi, Toyko 181-0001, JP
 (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

A63H 17/08 → (51) **A63H 17/38**

(51) **A63H 17/38** (11) **1 694 417 B1**
A63H 17/08

(25) En (26) En
 (21) 04800965.8 (22) 09.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.08.2006
 (86) US 2004/037520 09.11.2004
 (87) WO 2005/049163 2005/22 02.06.2005
 (30) 14.11.2003 US 520056 P
 (54) • *LENKBARES SATTELSPIELZEUGFAHRZEUG*
 • *ARTICULATED, STEERABLE, TOY VEHICLE*
 • *VEHICULE JOUET ARTICULE MANOEUVRABLE*
 (73) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245-5012, US
 (72) FOSBENNER, Mary, Ellen, Riverton, NJ 08077, US

NEWTON, Jean, Marie, Marlton, NJ 08053, US
 BUTKIEWICZ, Robert, A., Shamong, NJ 08088, US
 OSNATO, Jeffrey, Cranford, NJ 07016, US
 PONTON, Francis, E., Marlton, NJ 08053, US
 ROBOTHAM, Jeremy, S., Redondo Beach, CA 90278-4249, US
 (74) Adorno, Silvano, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

A63H 33/04 → (51) **A63H 3/50**

A63H 33/08 → (51) **A63H 3/52**

A63H 33/42 → (51) **A63H 3/50**

(51) **A63J 99/00** (11) **1 353 736 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02726975.2 (22) 03.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 22.10.2003
 (86) CA 2002/000003 03.01.2002
 (87) WO 2002/053246 2002/28 11.07.2002
 (30) 05.01.2001 US 754088
 (54) • *BEWEGUNGSUMFORMER*
 • *MOTION TRANSDUCER SYSTEM*
 • *SYSTEME TRANSDUCTEUR DE MOUVEMENTS*
 (73) D-Box Technology Inc., 2172 rue de la Province, Longueuil, Québec J4G 1R7, CA
 (72) ROY, Philippe, St-Bruno, Québec J3V 6J3, CA
 B RUB, Michel, Contrecoeur, Québec JOL 1C0, CA
 JACQUES, Michel, Lachenaie, Québec J6W 3R4, CA
 (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

B01D 1/00 → (51) **G01N 21/25**

B01D 3/00 → (51) **C07C 51/265**

B01D 3/06 → (51) **B01D 3/38**

B01D 3/14 → (51) **C07C 51/265**

(51) **B01D 3/38** (11) **1 266 679 B1**
C07C 51/48 **C02F 9/00**
B01D 3/06

(25) En (26) En
 (21) 02253988.6 (22) 07.06.2002
 (84) BE DE FR GB IT
 (43) 18.12.2002
 (30) 14.06.2001 US 298251 P
 (54) • *Verbessertes System zur Behandlung von Elementarschwefel-Rückständen*
 • *Improved sulfur-bearing residue treatment system*
 • *Système de traitement amélioré du résidu de soufre élémentaire*
 (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
 (72) Carlson, JR., Curtis Ingstad, Houston, Texas 77025, US
 Decourcy, Michael Stanley, Houston, Texas 77059, US
 Juliette, Jamie Jerrick John, Houston, Texas 77062, US
 Koegel, Nicole Rendon, Houston, Texas 77059, US
 Quiros, Nelson Ivan, Houston, Texas 77059, US

Schladenhauffen, Paul Benjamin, Houston, Texas 77059, US
 Schmeidler, Peter John, Delran, New Jersey 08075, US
 Maven, Robert R., Newtown, Pennsylvania 18940, US
 Engle, Jr., William Harry, Langhorne, Pennsylvania 19047, US
 Meisch, Arthur, Princeton Junction, New Jersey 08550, US
 Kaminski, Thomas Albert, Houston, Texas 77090, US
 (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **B01D 21/00** (11) **1 809 399 B1**
A61M 1/36

(25) En (26) En
 (21) 05786928.1 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.07.2007
 (86) EP 2005/054794 23.09.2005
 (87) WO 2006/032703 2006/13 30.03.2006
 (30) 24.09.2004 SE 0402312
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON TEILCHEN*
 • *METHOD AND DEVICE FOR SEPARATING PARTICLES*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA SEPARATION DE PARTICULES*
 (73) Spectronic AB, Karbingatan 36, 254 67 Helsingborg, SE
 (72) SIVERSSON, Carl, S-254 33 Helsingborg, SE
 (74) Aurell, Henrik, et al, Albihs AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

B01D 29/03 → (51) **A47L 15/42**

(51) **B01D 33/03** (11) **1 390 119 B1**
B01D 35/01

(25) En (26) En
 (21) 02728610.3 (22) 28.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 25.02.2004
 (86) US 2002/009782 28.03.2002
 (87) WO 2002/085491 2002/44 31.10.2002
 (30) 18.04.2001 US 836974
 (54) • *STRÖMUNGSMLENKER UND ABGASGEBLÄSE FÜR EINE SCHWINGSIEBSCHTERANORDNUNG*
 • *FLOW DIVERTER AND EXHAUST BLOWER FOR A VIBRATING SCREEN SEPARATOR ASSEMBLY*
 • *DISPOSITIF DE DEVIATION DE FLUX ET SOUFFLEUR D'EVACUATION POUR ENSEMBLE SEPARATEUR A TAMIS VIBRANT*
 (73) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
 (72) FOUT, Gary, Cypress, TX 77429, US
 SUTER, Roger, Missouri City, TX 77459, US
 (74) Brochard, Pascale, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B01D 33/03** (11) **1 853 367 B1**
B01D 33/72 **B07B 1/46**

(25) En (26) En
 (21) 06727157.7 (22) 28.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.11.2007
 (86) GB 2006/050042 28.02.2006
 (87) WO 2006/092634 2006/36 08.09.2006

- (30) 03.03.2005 US 71603
12.07.2005 US 180037
- (54) • RÜTTELTRENNVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ABTRENNEN VON FESTSTOFFEN AUS EINEM MIT FESTSTOFFEN BELADENEN BOHRFLUID
- VIBRATORY SEPARATOR AND METHOD FOR SEPARATING SOLIDS FROM A SOLIDS LADEN DRILLING FLUID
- SEPARATEUR VIBRANT ET PROCEDE DE SEPARATION DE MATIERES SOLIDES D'UN FLUIDE DE FORAGE CHARGE DE MATIERES SOLIDES
- (73) Varco I/P, Inc., 10000 Richmond Avenue, Houston TX 77042-4200, US
- (72) SCHULTE, David, Lee, JR., Willis, TX 77378, US
- GRICHAR, Charles, Newton, Houston, Texas 77009, US
- MCCLUNG III, Guy, Lamont, Spring, Texas 77379, US
- KOCH, Richard, James, Magnolia, TX 77354, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warringham Surrey CR6 9HJ, GB

B01D 33/72 → (51) **B01D 33/03**

B01D 35/01 → (51) **B01D 33/03**

- (51) **B01D 46/24** (11) **1 667 782 B1**
- (25) NI (26) En
- (21) 04774871.0 (22) 11.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (86) NL 2004/000564 11.08.2004
- (87) WO 2005/014143 2005/07 17.02.2005
- (30) 11.08.2003 NL 1024083
- (54) • IN-LINE-FILTER MIT SCHNELLKUPPLUNG UND FILTER
- IN-LINE FILTER WITH QUICK-CHANGE COUPLING AND A FILTER
- FILTRE EN LIGNE A ATTACHE RAPIDE ET FILTRE
- (73) Scientific Glass Technology Singapore Pte Ltd., 83 Science Park Drive, No 01-01 The Curie Singapore Science Park 1, Singapore 118258, SG
- (72) VAN DER MAAS, Marinus, Frans, NL-4341 LC Arnhemuiden, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **B01D 46/42** (11) **1 778 385 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04808325.7 (22) 07.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) KR 2004/003194 07.12.2004
- (87) WO 2006/019207 2006/08 23.02.2006
- (30) 16.08.2004 KR 2004064428
16.08.2004 KR 2004064427
- (54) • FILTEREINHEIT EINER KLIMAAANLAGE
- FILTER UNIT OF AIR CONDITIONER
- UNITE DE FILTRE D'UN CONDITIONNEUR D'AIR
- (73) LG Electronics, Inc., 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) CHA, Sang Won, 101-521, LG Electronics Dormitory, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-711, KR
- HUR, Hyun, Busan-si 616-774, KR

- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01D 53/04 → (51) **C01B 13/02**

- (51) **B01D 53/047** (11) **1 459 798 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02803918.8 (22) 21.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 22.09.2004
- (86) JP 2002/012161 21.11.2002
- (87) WO 2003/045536 2003/23 05.06.2003
- (30) 27.11.2001 JP 2001361381
- (54) • GASTRENNVERFAHREN UND -VORRICHTUNG
- GAS SEPARATION METHOD AND DEVICE
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE SEPARATION DE GAZ
- (73) Taiyo Nippon Sanso Corporation, 3-26, Koyama 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Urakami, Tatsushi Taiyo Nippon Sanso Corporation, Tokyo, JP
- Nagasaka, Tooru Taiyo Nippon Sanso Corporation, Tokyo, JP
- Kawai, Masato Taiyo Nippon Sanso Corporation, Tokyo, JP
- Nakamura, Akihiro Taiyo Nippon Sanso Corporation, Tokyo, JP
- (74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B01D 53/56 → (51) **F01N 3/08**

B01D 53/86 → (51) **C01B 17/04**

- (51) **B01D 53/94** (11) **1 428 567 B1**
- F01N 3/08** **F01N 3/20**
- (25) En (26) En
- (21) 03027858.4 (22) 04.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 16.06.2004
- (30) 10.12.2002 JP 2002358555
- (54) • Abgaskontrollvorrichtung für Brennkraftmaschine
- Exhaust emission control apparatus for internal combustion engine
- Appareil de régulation des émissions de l'échappement pour un moteur à combustion interne
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Yoshida, Kohei, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
- Takeshima, Shinichi, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B01D 53/94 → (51) **C01G 55/00**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/08**

- (51) **B01F 3/04** (11) **1 708 801 B1**
- B01F 5/02** **B01F 15/00**
- (25) Fi (26) En
- (21) 05708133.3 (22) 26.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (86) FI 2005/000051 26.01.2005
- (87) WO 2005/070526 2005/31 04.08.2005
- (30) 27.01.2004 FI 20040113
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BELÜFTEN/MISCHEN VON WASSER

- APPARATUS AND METHOD FOR AERATION/MIXING OF WATER
- APPAREIL ET PROCEDE D'AERATION / MELANGE D'EAU
- (73) Waterix Oy, Luoteisrinne 5, 02270 Espoo, FI
- (72) HUHTA-KOIVISTO, Risto, FI-02130 Espoo, FI
- HUHTA-KOIVISTO, Esko, FI-02170 Espoo, FI
- (74) Söderman, Päivi Karin Lisbeth, et al, BOR-ENIUS & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

B01F 5/02 → (51) **B01F 3/04**

B01F 15/00 → (51) **B01F 3/04**

B01F 17/34 → (51) **A61K 9/107**

B01J 2/16 → (51) **B01J 8/36**

B01J 8/06 → (51) **C07C 47/22**

- (51) **B01J 8/36** (11) **1 824 592 B1**
- B01J 2/16** **F26B 3/08**
- (25) En (26) En
- (21) 04806437.2 (22) 23.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (86) IB 2004/004266 23.12.2004
- (87) WO 2006/067546 2006/26 29.06.2006
- (54) • WIRBELSCHICHTVORRICHTUNGSMODUL UND VERFAHREN ZUM AUSTAUSCHEN EINES ERSTEN MODULS GEGEN EIN ZWEITES MODUL IN WIRBELSCHICHTVORRICHTUNGEN
- FLUID BED APPARATUS MODULE AND METHOD OF CHANGING A FIRST MODULE FOR A SECOND MODULE IN A FLUID BED APPARATUS
- MODULE DE DISPOSITIF A LIT FLUIDISE ET PROCEDE PERMETTANT DE REMPLACER UN PREMIER MODULE PAR UN SECOND MODULE DANS UN DISPOSITIF A LIT FLUIDISE
- (73) Collette NV, Keerbaan 70, 2160 Wommelgem, BE
- (72) HANSEN, Ove, Emil, DK-3450 Allerød, DK
- PAGE, Trevor Gordon, Southampton SO45 4RA, GB
- WALDRON, Michel Simon, Southampton SO40 2RH, GB
- (74) Carlsson, Eva, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **B01J 19/00** (11) **0 861 687 B1**
G01N 33/49 **G01N 21/27**

- (25) De (26) De
- (21) 98101330.3 (22) 27.01.1998
- (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE
- (43) 02.09.1998
- (30) 27.02.1997 DE 19707897
- (54) • Verfahren zur Auswertung von Reaktionsverläufen
- Method to evaluate reaction courses
- Méthode d'évaluation des déroulements de réactions
- (73) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH, Görzhäuser Hof Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
- (72) Meyers, Wilfried, Dr., 35037 Marburg, DE

B01J 19/00 → (51) **B01L 3/00**

B01J 19/08 → (51) **F01N 3/08**

B01J 20/10 → (51) **C12H 1/04**

(51) **B01J 20/18** (11) **1 467 811 B1**
B01J 20/30

(25) En (26) En
(21) 03703949.2 (22) 22.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 20.10.2004
(86) US 2003/001863 22.01.2003
(87) WO 2003/061820 2003/31 31.07.2003
(30) 22.01.2002 US 54041
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MOLEKULARSIEBADSORBENS MISCHUNGEN*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF MOLECULAR SIEVE ADSORBENT BLENDS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MÉLANGES ADSORBANTS DE TAMIS MOLECULAIRE*

(73) Zeochem LLC, 1600 West Hill Street, PO Box 35940, Louisville, KY 40232, US
(72) JAUSSAUD, Dave, Louisville, KY 40232, US WESTON, Kerry, Louisville, KY 40232, US PFENNINGER, Armin, CH-8707 Uetikon, CH KLEEB, Beat, CH-8707 Uetikon, CH
(74) Splanemann Baronetzky Knitter, Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **B01J 20/26** (11) **1 683 573 B1**

(25) En (26) En
(21) 05250355.4 (22) 25.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 26.07.2006
(54) • *Chromatographische Säulen*
• *Chromatography columns*
• *Colonnes chromatographiques*

(73) Varian B.V., P.O. Box 8033, 4330 EA Middelburg, NL
(72) Biermans, Franciscus Christianus Maria, Vlissingen, 4384 DS, NL Duvekot, Jacobus, Vrouwenpolder, 4354 BM, NL
(74) Hartley, Andrew Philip, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road Ickenham, Uxbridge, Middlesex UB10 8BZ, GB

B01J 20/30 → (51) **B01J 20/18**

B01J 23/58 → (51) **C01G 55/00**

B01J 23/656 → (51) **C07C 51/12**

B01J 29/89 → (51) **B01J 29/90**

(51) **B01J 29/90** (11) **1 190 770 B1**
B01J 29/89

(25) En (26) En
(21) 01204576.1 (22) 29.06.1998
(84) BE DE ES FR GB IT NL SE
(43) 27.03.2002
(30) 01.07.1997 US 886628
(54) • *Verfahren zur Regenerierung von Epoxidierungskatalysatoren*
• *Process for regenerating epoxidation catalysts*
• *Procédé pour la régénération de catalyseurs d'époxidation*

(73) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
(72) Chang, Te, West Chester, PA 19382, US
(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL
(62) 98938674.3 / 0 993 453

(51) **B01J 31/16** (11) **1 115 491 B1**
B01J 31/22
C07F 15/00
C07B 37/04
C07B 49/00

(25) En (26) En
(21) 99945604.9 (22) 09.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 18.07.2001
(86) US 1999/020629 09.09.1999
(87) WO 2000/015339 2000/12 23.03.2000
(30) 10.09.1998 US 99722 P 08.01.1999 US 115358 P
(54) • *KATALYSATOR KOMPLEX MIT PHENYLINDENYLIDEN-LIGAND*
• *CATALYST COMPLEX WITH PHENYLINDENYLIDENE LIGAND*
• *COMPLEXE CATALYSEUR AVEC LIGAND PHENYLINDENYLIDENE*

(73) University Of New Orleans Foundation, 6601 Franklin Avenue, New Orleans, LA 70122, US
(72) NOLAN, Steven P., New Orleans, LA 70122, US HUANG, Jinkun, New Orleans, LA 70148, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B01J 31/18** (11) **1 366 816 B1**
C07F 15/04
C07C 2/32
C07D 233/64

(25) Fr (26) Fr
(21) 03291105.9 (22) 09.05.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 03.12.2003
(30) 28.05.2002 FR 0206476
(54) • *Organometallkomplexe mit aus N-Heterocyclus und Alkohol bestehenden Bidentat-chelatliganden, und deren Verwendung zur Olefinoligomerisation*
• *Organometallic complexes containing N-heterocycle and alcohol bidentate chelating ligands, and their use for olefin oligomerisation*
• *Complexes organométalliques comportant des ligands chélatants bidentes associant un hétérocycle azoté avec un alcool et leur utilisation pour catalyser l'oligomérisation des oléfines*

(73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
(72) Speiser, Fredy, 22523 Hambourg, DE Braunstein, Pierre, 67000 Strasbourg, FR Saussine, Lucien, 78290 Croissy sur Seine, FR

B01J 31/18 → (51) **B01J 31/16**

B01J 31/22 → (51) **B01J 31/16**

B01J 31/24 → (51) **B01J 31/16**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 284 816 B1**

(25) En (26) En
(21) 01930921.0 (22) 27.04.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 26.02.2003
(86) US 2001/013804 27.04.2001
(87) WO 2001/087484 2001/47 22.11.2001
(30) 18.05.2000 US 205357 P
(54) • *MEHRFACHLOCHPLATTE MIT DURCHKLEBE VERBUNDENEM FILTER*
• *MULTIPLEWELL PLATE WITH ADHESIVE BONDED FILTER*

• *PLAQUE A PUIITS MULTIPLES DOTEES D'UN FILTRE FIXE PAR UN ADHESIF*

(73) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US
(72) CLARK, Phillip, Wakefield, MA 01880, US LAUTENSCHLAGER, Kurt, N. Chelmsford, MA 01863, US
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **1 761 337 B1**
B01J 19/00
G01N 30/60

(25) En (26) En
(21) 05707937.8 (22) 03.02.2005
(84) CH DE FR GB LI
(43) 14.03.2007
(86) EP 2005/050473 03.02.2005
(87) WO 2006/000469 2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004 US 582519 P
(54) • *MIKROFLUIDVORRICHTUNG MIT MINDESTENS EINER HALTEVORRICHTUNG*
• *MICROFLUIDIC DEVICE WITH AT LEAST ONE RETAINING DEVICE*
• *DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE EQUIPE D'AU MOINS UN DISPOSITIF DE RETENUE*

(73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
(72) EICKHOFF, Jan, 75223 Straubenhardt, DE MUELLER, Patrick, 77740 Bad Peterstal, DE MORA-FILLAT, Jose, 76275 Ettlingen, DE KRAICZEK, Karsten, 76337 Waldbronn, DE KILLEEN, Kevin, Woodside, CA 94062, US YIN, Hongfeng, Cupertino, CA 95014, US
(74) Barth, Daniel Mathias, et al, Agilent Technologies Deutschland GmbH Patentabteilung Herrenberger Strasse 130, 71034 Böblingen, DE

B01L 3/00 → (51) **C12Q 1/68**

B01L 3/14 → (51) **G01N 33/48**

B02C 18/00 → (51) **A01G 3/00**

(51) **B05B 1/02** (11) **1 509 332 B1**
B05B 5/00

(25) En (26) En
(21) 03756068.7 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.03.2005
(86) GB 2003/002377 30.05.2003
(87) WO 2003/101621 2003/50 11.12.2003
(30) 01.06.2002 GB 0212848
(54) • *AUFBRINGEN EINES BESCHICHTUNGSMATERIALS AUF EIN SUBSTRAT*
• *APPLICATION OF A COATING FORMING MATERIAL ONTO AT LEAST ONE SUBSTRATE*
• *APPLICATION D'UN MATERIAU DE FORMATION DE REVETEMENT SUR AU MOINS UN SUBSTRAT*

(73) Surface Innovations Limited, Redgate House, Wolsingham, County Durham DL13 3HH, GB
(72) WARD, Luke, Durham DH1 3AY, GB
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

B05B 5/00 → (51) **B05B 1/02**

(51) **B05B 12/02** (11) **1 252 935 B1**
B05D 1/00

(25) De (26) De
(21) 02008016.4 (22) 10.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 30.10.2002
- (30) 25.04.2001 DE 10120272
- (54) • *Verfahren zur Betriebssteuerung einer Beschichtungsanlage*
• *Method for operating control of a coating installation*
• *Procédé de commande du fonctionnement d'une installation de revêtement*
- (73) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Nolte, Hans-Jürgen, Dr., 70565 Stuttgart, DE
Herre, Frank, 71739 Oberriexingen, DE
Krumma, Harry, 74357 Bönningheim, DE
Haas, Jürgen, 75438 Knittlingen, DE
Schwarzwälder, Mathias, 71088 Holzgerlingen, DE
Beuter, Markus, 71732 Tamm, DE
- (74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

B05D 1/00 → (51) **B05B 12/02**

B05D 3/00 → (51) **H05H 1/20**

B05D 7/00 → (51) **C08G 18/38**

B05D 7/24 → (51) **C09D 4/00**

B07B 1/46 → (51) **B01D 33/03**

B07C 5/34 → (51) **G01N 21/90**

- (51) **B07C 5/342** (11) **1 493 501 B1**
E05D 7/12 **G01N 21/90**
- (25) En (26) En
- (21) 04253475.0 (22) 10.06.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 05.01.2005
- (30) 30.06.2003 US 610060
- (54) • *Maschine zur Kontrolle von Behältern mit einfachem Zugang zu ihren optischen und elektronischen Bauelementen für Wartungszwecke*
• *Container inspection machine with easy access to its optical and electrical components for maintenance*
• *Machine d'inspection de conteneur avec l'accès facile à ses composants optiques et électroniques pour l'entretien*
- (73) Emhart Glass S.A., Hinterbergstrasse 22, 6330 Cham, CH
- (72) Raupp, Henry F., Freeville, New York 13068, US
- (74) Warren, Anthony Robert, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

- (51) **B08B 9/00** (11) **1 755 797 B1**
A01J 7/02
- (25) En (26) En
- (21) 05733809.7 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (86) SE 2005/000590 21.04.2005
- (87) WO 2005/102546 2005/44 03.11.2005
- (30) 22.04.2004 SE 0401030
- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER LEBENSMITTELANLAGE*
• *A METHOD OF CLEANING A FOOD PLANT*
• *PROCEDE DE NETTOYAGE D'UNE USINE ALIMENTAIRE*
- (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) BAKE, Klaus, 21509 Glinde, DE
RINGSTRÖM, Roland, S-240 14 Veberöd, SE

- (74) Forsberg, Lars-Ake, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausing's gata, 221 86 Lund, SE

B08B 15/00 → (51) **A47L 9/24**

- (51) **B09B 3/00** (11) **1 733 811 B1**
B02C 19/06
- (25) En (26) En
- (21) 06115321.9 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 20.12.2006
- (30) 15.06.2005 US 152385
- (54) • *Verfahren für Verpackungstrennung und Granulierung deren Lebensmittelinhalts, Erzeugnisse und deren Verwendung*
• *Process for packaging separation and granulation of processed food content thereof, and products and uses thereof*
• *Procédé pour séparation des emballages et granulation de leur contenu alimentaire, produits et leur utilisation*
- (73) Kraft Foods Global, Inc., Three Lakes Drive, Northfield IL 60093, US
- (72) Shah, Manoj, Lindenhurst, IL 60046, US
Neale, Kristin G., Milwaukee, WI 53202, US
Janulis, Theodore N., Randolph, NJ 07869, US
Poulos, Peter G., Stamford, CT 06903, US
Brown, Mack W., Paterson, NJ 07501, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **B21B 27/10** (11) **1 753 555 B1**
B21B 39/16
- (25) De (26) De
- (21) 05749232.4 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (86) EP 2005/005247 13.05.2005
- (87) WO 2005/118172 2005/50 15.12.2005
- (30) 26.05.2004 DE 102004025984
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG FÜR DIE MONTAGE UND FÜR FUNKTIONSPRÜFUNGEN VON WALZARMATUREN IN WALZGERÜSTEN ODER IN WALZSTRASSEN, WIE BEISPIELSWEISE TANDEM-WALZSTRASSEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR MOUNTING AND FUNCTIONAL VERIFICATION OF ROLL FITTINGS IN ROLL STANDS SUCH AS ROLLING TRAINS IN TANDEM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LE MONTAGE ET LE CONTROLE DE FONCTIONNEMENT DE GUIDES DE LAMINAGE DANS DES CAGES OU DES TRAINS DE LAMINOIRS, TELS QUE DES TRAINS DE LAMINOIRS EN TANDEM*
- (73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) GIESLER, Otmar, 57223 Kreuztal, DE
FILK, Edgar, 57250 Netphen, DE
VANBIBBER, Michael, L., McDonald, PA 15052, US
NOLD, David, A., Cranberry Township, PA 16066, US
- (74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

B21B 39/16 → (51) **B21B 27/10**

- (51) **B21C 37/12** (11) **1 847 332 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07104976.1 (22) 27.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007
- (30) 30.03.2006 KR 20060028859
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung eines Spiralrohres*
• *Apparatus and method for manufacturing spiral duct*
• *Appareil et procédé de fabrication d'un conduit en spirale*
- (73) Jinwoong Technology, 9B 3L Mado Industrial Complex, 678-1, Ssangsong-ri, Mado-myun, Hwaseong-shi 445-861 Kyonggi-do, KR
- (72) Cha, Kyu-Seok, 445-941, Kyonggi-do, KR
Heo, Seok, 445-941, Kyonggi-do, KR
- (74) Savolainen, Seppo Kalevi, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

B21D 26/06 → (51) **B23K 26/14**

B21J 15/06 → (51) **B21J 15/28**

- (51) **B21J 15/28** (11) **1 868 752 B1**
B21J 15/06
- (25) En (26) En
- (21) 06710024.8 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (86) GB 2006/000808 07.03.2006
- (87) WO 2006/106286 2006/41 12.10.2006
- (30) 02.04.2005 GB 0506738
- (54) • *WERKZEUG ZUR INSTALLATION VON BEFESTIGUNGSELEMENTEN MIT EINEM MITTEL ZUM SPERREN DES WERKZEUGS*
• *FASTENER INSTALLATION TOOL INCLUDING MEANS FOR DISABLING THE TOOL*
• *OUTIL D'INSTALLATION DE FIXATIONS INCLUANT UN MOYEN DE DESACTIVATION DE L'OUTIL*
- (73) Avdel UK Limited, Pacific House, 2 Swiftfields Watchmead Industrial Estate, Welwyn Garden City Hertfordshire AL7 1LY, GB
- (72) DEAR, Aiden, Hitchin, Hertfordshire SG5 4LZ, GB
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

B22D 11/00 → (51) **B22D 11/14**

- (51) **B22D 11/06** (11) **1 326 725 B1**
B22D 11/112 **B22D 11/124**
B22D 11/22
- (25) En (26) En
- (21) 01971506.9 (22) 28.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.07.2003
- (86) AU 2001/001228 28.09.2001
- (87) WO 2002/026424 2002/12 04.04.2002
- (30) 29.09.2000 US 236389 P
26.02.2001 US 270861 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON DÜNNEM STAHL-BLECH*
• *PRODUCTION OF THIN STEEL STRIP*
• *PRODUCTION DE BANDES D'ACIER FINES*
- (73) NUCOR CORPORATION, 2100 Rexford Road, Charlotte, NC 28211, US
- (72) BLEJDE, Walter, Brownsburg, IN 46112, US
MAHAPATRA, Rama Ballav, Indianapolis, IN 46254, US

STREZOV, Lazar, Adamstown Heights, New South Wales 2289, AU
MUKUNTHAN, Kannappar, Rankin Park, New South Wales 2287, AU
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
(60) 08075831.1

(51) **B22D 11/111** (11) **1 602 425 B1**
(25) De (26) De
(21) 05011589.8 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(30) 29.05.2004 DE 102004026443

(54) • *Isolierende Granulate für Metallstranggiesen und deren Herstellungsverfahren*
• *Granulated powder for continuous casting of metals and his manufacturing method*
• *Poudre de couverture pour la coulée continue de métaux et sa méthode d'élaboration*
(73) Heller, Stefanie, Schlesierstrasse 42, 67117 Limburgerhof, DE
(72) Heller, Stefanie, 67117 Limburgerhof, DE
(74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

B22D 11/112 → (51) **B22D 11/06**

B22D 11/124 → (51) **B22D 11/06**

(51) **B22D 11/14** (11) **1 941 959 B1**
B22D 11/00 **B22D 17/00**
(25) En (26) En
(21) 08003381.4 (22) 27.03.2003
(84) DE GB
(43) 09.07.2008
(30) 29.03.2002 JP 2002096608
28.06.2002 JP 2002189229

(54) • *Thixogussverfahren*
• *Thixocasting process*
• *Procédé de coulée thixotropique*
(73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1 Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
Kogi Corporation, 12, Kannbeecho 3-chome, Ootsu-ku, Himeji-shi, Hyogo 671-1132, JP
(72) Tsuchiya, Masayuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Ueno, Hiroaki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Fujinaga, Yasushi, Himeji-shi Hyogo 671-1132, JP
Ushigome, Chiaki, Himeji-shi Hyogo 671-1132, JP
Nishikawa, Susumu, Himeji-shi Hyogo 671-1132, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(62) 03007046.0 / 1 348 504

B22D 11/22 → (51) **B22D 11/06**

B22D 17/00 → (51) **B22D 11/14**

(51) **B22D 41/18** (11) **1 893 371 B1**
(25) De (26) De
(21) 06761977.5 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) EP 2006/005395 14.06.2006
(87) WO 2006/136285 2006/52 28.12.2006
(30) 21.06.2005 DE 102005029033

(54) • *VERSCHLUSSSTOPFEN FÜR EIN METALLURGISCHES SCHMELZGEFÄSS*
• *STOPPER FOR A METALLURGICAL MELTING POT*
• *BOUCHON DE FERMETURE POUR CUVE DE FUSION MÉTALLURGIQUE*
(73) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT
(72) FAUHL, Markus, 52379 Langerwehe, DE
PERNOT, Jürgen, 41328 Mönchengladbach, DE
MÜLLER, Helmut, 52152 Simmerath, DE
(74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Kollegen Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

B22F 3/00 → (51) **B23K 26/34**

B22F 3/10 → (51) **B22F 3/12**

B22F 3/105 → (51) **B23K 26/34**

(51) **B22F 3/12** (11) **1 719 566 B1**
B22F 3/10 **B22F 3/22**
B22F 3/15 B22F 3/24
(25) En (26) En
(21) 06252361.8 (22) 04.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 08.11.2006
(30) 05.05.2005 US 908292

(54) • *Mikrowellenbehandlung von MIM-Vorformen*
• *Microwave processing of MIM preforms*
• *Traitement par micro-ondes de préformes MIM*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Kelly, Thomas Joseph, Cincinnati Ohio 54241, US
(74) Bedford, Grant Richard, et al, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

B22F 3/22 → (51) **B22F 3/12**

B22F 5/00 → (51) **B23K 26/34**

B23B 27/10 → (51) **B23K 26/34**

B23B 27/12 → (51) **B23K 26/34**

B23B 29/12 → (51) **B23K 26/34**

B23B 29/12 → (51) **B24B 1/04**

(51) **B23B 31/02** (11) **1 922 171 B1**
(25) De (26) De
(21) 06791912.6 (22) 07.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) EP 2006/008740 07.09.2006
(87) WO 2007/028616 2007/11 15.03.2007
(30) 09.09.2005 DE 202005014350 U

(54) • *WERKZEUGHALTER ZUR SCHRUMPFBEFESTIGUNG VON WERKZEUGEN*
• *TOOL HOLDER FOR CLAMPING TOOLS BY SHRINK FIT*
• *PORTE-OUTILS POUR FIXER DES OUTILS PAR SERRAGE*
(73) Haimer GmbH, Weiherstrasse 21, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE
(72) HAIMER, Franz, 86568 Igenhausen, DE
KÜGLE, Wolfgang, 86551 Aichach-Griesbeckerzell, DE

(74) Bockhorni, Josef, Bockhorni & Kollegen Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

(51) **B23B 31/30** (11) **1 792 679 B1**
(25) De (26) De
(21) 06025058.6 (22) 04.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(30) 05.12.2005 DE 102005058156
(54) • *Hydraulische Spanneinrichtung*
• *Hydraulic clamping device*
• *Dispositif de serrage hydraulique*
(73) Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik, Bahnhofstrasse 106-134, 74348 Lauffen, DE

(72) Peter, Ralph, 74348 Lauffen, DE
(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

B23C 1/12 → (51) **B24B 9/00**

B23C 1/20 → (51) **B27C 5/10**

B23C 3/00 → (51) **B24B 1/04**

B23C 3/12 → (51) **B24B 9/00**

B23D 19/08 → (51) **B62B 3/02**

(51) **B23D 59/00** (11) **1 867 419 B1**
B27B 5/065

(25) It (26) En
(21) 07110425.1 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(30) 16.06.2006 IT B020060471

(54) • *Sägemaschine zum Schneiden von Holzplatten oder degleichen*
• *Sawing machine for cutting wood panels or the like*
• *Machine de sciage pour la coupe de panneaux de bois ou similaires*

(73) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT

(72) BERNARDI, Paolo, 47841, CATTOLICA, IT
NALDI, Valter, 40137, BOLOGNA, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B23D 59/00** (11) **1 918 053 B1**
B25F 5/00

(25) En (26) En
(21) 07118814.8 (22) 18.10.2007
(84) DE FR GB IT SE
(43) 07.05.2008
(30) 30.10.2006 US 863467 P
25.09.2007 US 860989

(54) • *Elektrowerkzeug*
• *Power tool*
• *Outils électriques*

(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

(72) Nickels, Richard C., Hampstead, PA 21074, US
McDowell, Michael I., Baltimore, MD 21234, US

Wikle, David L, York, PA 17403-99613, US
Bowman, Timothy J, Nottingham, PA 21236, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(60) 09151463.8 / 2 055 417

B23D 65/00 → (51) **B28D 1/04**

- (51) **B23K 9/04** (11) **1 522 369 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04300655.0 (22) 05.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2005
- (30) 10.10.2003 FR 0311885
- (54) • *Reparaturverfahren für metallische Bauteile, insbesondere für Schaufeln von Gasturbinen*
- *Method of repairing metal articles, preferably blades of gas turbines*
- *Procédé de réparation de pièces métalliques notamment d'aubes de turbine de moteur à turbine à gaz*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Boudereau, Christian, 77550, Moissy Cramayel, FR
- Varin, Jean-Jacques, 95300, Pontoise, FR
- Boulnois, Michel, 77127, Lieusaint, FR
- Boussaboun, Hassan, 95170, Deuil La Barre, FR
- Caruana, Charles, 92600, Asnières, FR
- Caux, Jean-Marc, 95350, Saint Brice, FR
- Chareyre, Francis, 95130, Franconville, FR
- Defrocourt, Gérard, 95110, Sannois, FR
- Herault, Patrick, 60340, Saint Leu d'Esserent, FR
- Sampaio, Clément, 95360, Montmagny, FR
- (74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **B23K 20/12** (11) **1 688 206 B1**
- B23K 101/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05255306.2 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
- (30) 01.02.2005 JP 2005024696
- (54) • *Reibrührschweißverfahren mit einer unter Verwendung eines Auftragelementes hergestellten vorschweißenden Naht*
- *Friction stir welding method with prior welding of a buildup bead by using a buildup member*
- *Méthode de soudage par friction agitation avec dépose d'un pré cordon de chargement à l'aide d'un élément de recharge-ment*
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Ezumi, Masakuni c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Okada, Norihisa c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **B23K 26/06** (11) **1 799 392 B1**
- B23K 26/073** **H01S 5/40**
- (25) De (26) De
- (21) 05794084.3 (22) 30.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (86) EP 2005/010588 30.09.2005
- (87) WO 2006/037566 2006/15 13.04.2006

- (30) 06.10.2004 DE 102004048917
- 27.11.2004 PCT/EP2004/013494
- 04.02.2005 DE 102005005453
- (54) • *LASERANORDNUNG*
- *LASER ARRANGEMENT*
- *CONFIGURATION DE LASER*
- (73) LIMO Patentverwaltung GmbH & Co. KG, Dorfstrasse 12, 36419 Gerstengrund, DE
- (72) LISSOTSCHENKO, Vitalij, 58730 Frönden-berg, DE
- MIKHAILOV, Aleksei, 44227 Dortmund, DE
- (74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE

B23K 26/073 → (51) **B23K 26/06**

- (51) **B23K 26/14** (11) **1 777 030 B1**
- B21D 26/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06254276.6 (22) 15.08.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 25.04.2007
- (30) 18.10.2005 US 253150
- (54) • *Vorrichtung zum Laserumformen mit aktiver Kühlung*
- *Laser thermal forming systems with active cooling*
- *Système de formage thermique au laser avec refroidissement actif*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Zhang, Wenwu, Schenectady, New York 12309, US
- Jones, Marshall Gordon, Scotia New York 12302, US
- Graham, Michael Evans, Slingerlands, New York 12159, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

- (51) **B23K 26/34** (11) **1 674 192 B1**
- B29C 67/00** **B22F 3/105**
- (25) De (26) De
- (21) 05027163.4 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (30) 23.12.2004 DE 102004063489
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Leichtbauelements aus Hohlkugeln*
- *Process for manufacturing a light-weight part from hollow spheres*
- *Procédé pour la préparation d'éléments de construction légers à partir de sphères creuses*
- (73) Greiwe, Reinhard, Hernsterstrasse 6, 97892 Kreuzwertheim, DE
- (72) Greiwe, Reinhard, 97892 Kreuzwertheim, DE
- (74) von den Steinen, Axel, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Beethovenstrasses 5, 97080 Würzburg, DE

- (51) **B23K 26/34** (11) **1 864 748 B1**
- B23B 27/10** **B23B 27/12**
- B23B 29/12** **B22F 3/00**
- B22F 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07109414.8 (22) 01.06.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 12.12.2007
- (30) 09.06.2006 DE 102006026967

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Zerspanwerkzeugs, das einen Werkzeuggrundkörper aufweist, welcher mittels eines generativen Fertigungsverfahrens zu der fertigen Form des Werkzeughalters gebracht wird*
- *Method of manufacturing a cutting tool, which has a basis part, the latter being put in the final form of the tool's holder through the use of a generative finishing process*
- *Procédé de fabrication d'un outil de fraisage, lequel possède une partie de base, laquelle est mise sous la forme d'un porte outil par utilisant d'un procédé de finition*
- (73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
- (84) DE FR GB
- (72) Kappmeyer, Gregor, 61352 Bad Homburg, DE

- (51) **B23P 11/00** (11) **1 554 078 B1**
- B23P 17/00** **E04H 6/42**
- E04F 15/00** **E04B 2/08**
- E01C 5/18**
- (25) En (26) En
- (21) 03752069.9 (22) 05.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) US 2003/028009 05.09.2003
- (87) WO 2004/024387 2004/13 25.03.2004
- (30) 10.09.2002 US 238495
- (54) • *Rampenelement für Bodenmatte*
- *A ramp member for a floor mat*
- *Élément de rampe pour tapis de sol*
- (73) Superior Manufacturing Group, Inc., 7171 West 65th Street, Chicago, IL 60638, US
- (72) DOLINSKI, Michael, W., LaGrange Park, IL 60526, US
- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

B23P 17/00 → (51) **B23P 11/00**

B23Q 1/28 → (51) **B27L 11/00**

- (51) **B23Q 1/54** (11) **1 487 608 B1**
- B23Q 39/02**
- (25) De (26) De
- (21) 03744348.8 (22) 11.03.2003
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 22.12.2004
- (86) EP 2003/002488 11.03.2003
- (87) WO 2003/078101 2003/39 25.09.2003
- (30) 19.03.2002 DE 20204365 U
- (54) • *SPINDELKOPF FÜR EINE UNIVERSALFRÄSMASCHINE*
- *SPINDLE HEAD FOR A UNIVERSAL MILLING MACHINE*
- *NEZ DE BROCHE POUR FRAISEUSE UNIVERSELLE*
- (73) DECKEL MAHO Pfronten GmbH, Tiroler Strasse 85, 87459 Pfronten, DE
- (72) GSTIR, Walter, 6677 Schattwald, AT
- HAAS, Peter, 87669 Rieden, DE
- FRITZ, Helmut, 87659 Hopferau, DE
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

B23Q 1/62 → (51) **B24B 1/04**

- (51) **B23Q 3/12** (11) **1 293 289 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02405710.1 (22) 20.08.2002

- (84) CH DE FR GB LI
(43) 19.03.2003
(30) 31.08.2001 DE 10142733
(54) • *Wechselbare Werkzeugaufnahme*
• *Exchangeable tool holder*
• *Porte-outil interchangeable*
- (73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Britz, Rory, 86916 Kaufering, DE
- (74) Wildi, Roland, et al, Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B23Q 7/04 → (51) **A22C 15/00**

- (51) **B23Q 11/00** (11) **1 890 839 B1**
B23Q 15/12 **G05B 19/416**
- (25) De (26) De
(21) 06742543.9 (22) 06.04.2006
(84) CH DE IT LI
(43) 27.02.2008
(86) EP 2006/003135 06.04.2006
(87) WO 2006/122611 2006/47 23.11.2006
(30) 20.05.2005 DE 102005023317
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHWINGUNGSOPTIMIERUNG EINER WERKZEUGMASCHINE*
• *METHOD FOR VIBRATION-OPTIMIZING A MACHINE TOOL*
• *PROCEDE D'OPTIMISATION DES VIBRATIONS D'UNE MACHINE-OUTIL*
- (73) P & L GmbH & Co. KG, Turmweg 31, 20148 Hamburg, DE
- (72) RÖDERS, Jürgen, 29614 Soltau, DE
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **B23Q 11/00** (11) **1 950 004 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08150531.5 (22) 23.01.2008
(84) DE
(43) 30.07.2008
(30) 29.01.2007 JP 2007018122
(54) • *Werkzeugmaschine*
• *Machine tool*
• *Machine-outil*

- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Tezuka, Hiroki, Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
Sato, Naoki, Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B23Q 15/12 → (51) **B23Q 11/00****B23Q 16/00** → (51) **B65G 47/88****B23Q 39/02** → (51) **B23Q 1/54**

- (51) **B24B 1/04** (11) **1 925 397 B1**
B24B 13/04 **B23B 29/12**
B23C 3/00 **B23Q 1/62**
- (25) En (26) En
(21) 07254546.0 (22) 22.11.2007
(84) NL
(43) 28.05.2008
(30) 24.11.2006 JP 2006317162
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für eine Verarbeitungsstruktur*
• *Method of and apparatus for working structure*
• *Procédé et appareil pour structure de travail*

- (73) Towa Corporation, 5 Kamitoba Kamichoshi-cho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018105, JP
- (72) Kunimatsu, Shinya, c/o Towa Corporation, Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP
Onishi, Hisayoshi, c/o Towa Corporation, Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP
Matsuo, Makoto, c/o Towa Corporation, Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP
- (74) Lipscombe, Martin John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

(51) **B24B 5/12** (11) **2 007 548 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08717199.7 (22) 27.02.2008
(84) CZ DE ES FR GB IT
(43) 31.12.2008
(86) EP 2008/052395 27.02.2008
(87) WO 2008/104571 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 DE 102007009843
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHLEIFBEARBEITUNG EINES MASCHINENBAUTEILS UND SCHLEIFMASCHINE ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR GRINDING A MACHINE PART, AND GRINDING MACHINE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ DE RECTIFICATION D'UN COMPOSANT DE MACHINE ET RECTIFIEUSE POUR LA MISE EN OEUVRE DUDIT PROCÉDÉ*
- (73) Erwin Junker Maschinenfabrik GmbH, Junkerstrasse 2, 77787 Nordrach, DE
- (72) JUNKER, Erwin, 77815 Bühl / Baden, DE
Leske, Thomas, Frohwitter, Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

(51) **B24B 9/00** (11) **1 916 057 B1**

- B24B 27/00** **B23C 1/12**
B23C 3/12
- (25) En (26) En
(21) 06381042.8 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(54) • *Anfasmaschine*
• *Beveling machine*
• *Machine de chanfreinage*
- (73) Cevisa Fabricaciones, S.L., Concejo, 8, 01013 Vitoria, ES
- (72) Abalos Cortazar, Angel, 01013 Vitoria, ES
- (74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, IPAMARK, S. L. Paseo de la Castellana 72 1°, 28046 Madrid, ES

B24B 13/04 → (51) **B24B 1/04****B24B 23/04** → (51) **B24D 15/02****B24B 27/00** → (51) **B24B 9/00****B24D 11/00** → (51) **A47L 13/17**

- (51) **B24D 15/02** (11) **1 877 225 B1**
B24B 23/04
- (25) En (26) En
(21) 06758625.5 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(86) US 2006/015806 26.04.2006
(87) WO 2006/121617 2006/46 16.11.2006
(30) 29.04.2005 US 117932
11.08.2005 US 201743
(54) • *SCHLEIFWERKZEUG*

- *SANDING TOOL*
• *OUTIL DE PONCAGE*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) KIRSCHHOFFER, Jon A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CYBULSKI, Eric R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- SIMMERS, Ryan Patrick, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GONZALEZ, Bernard A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JOHNSON, Erik J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

(51) **B25B 5/12** (11) **1 849 559 B1**
B25B 5/16

- (25) En (26) En
(21) 07008203.7 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(30) 27.04.2006 IT MI20060834
(54) • *Positionierungs- und/oder Klemmvorrichtung mit einstellbarer Öffnungsposition des Arbeitsarms*
• *Positioning and/or clamping apparatus, with adjustable opening position of the working arm*
• *Appareil de positionnement et/ou de serrage, avec une position d'ouverture ajustable du bras mécanique*
- (73) UNIVER S.p.A., Via Eraclito, 31, 20128 Milano, IT
- (72) Migliori, Luciano, 20124 Milan, IT
- (74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis No. 25, 20123 Milano, IT

B25B 5/16 → (51) **B25B 5/12****B25C 1/00** → (51) **B25C 1/08**

- (51) **B25C 1/08** (11) **1 693 159 B1**
B25C 1/00
- (25) En (26) En
(21) 06250880.9 (22) 18.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(30) 18.02.2005 JP 2005043279
18.02.2005 JP 2005043280
(54) • *Verbrennungskraftbetriebenes Werkzeug*
• *Combustion-type power tool*
• *Outil entraîné par gaz de combustion*
- (73) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
- (72) Akiba, Yoshitaka, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8502, JP
- (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **B25D 11/06** (11) **1 420 921 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02729784.5 (22) 14.03.2002
(84) CH DE GB LI
(43) 26.05.2004
(86) DE 2002/000889 14.03.2002
(87) WO 2003/018269 2003/10 06.03.2003
(30) 16.08.2001 DE 10140319

- (54) • *HANDWERKZEUGMASCHINE, INSBESONDERE BOHR- UND/ODER MEISSELHAMMER*
• *MACHINE-TOOL, IN PARTICULAR DRILLING AND/OR CHIPPING HAMMER*
• *MACHINE-OUTIL, EN PARTICULIER MARTEAU PERFORATEUR ET/OU BURINEUR*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MUELLER, Rolf, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
SAUR, Dietmar, 72810 Gomaringen, DE

B25F 5/00 → (51) **B23D 59/00**

- (51) **B25F 5/02** (11) **1 400 319 B1**
A01G 3/053 **B27B 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 03012519.9 (22) 02.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2004
(30) 19.06.2002 GB 0214035
- (54) • *Kraftwerkzeug*
• *Power Tool*
• *Outil motorisé*
- (73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US
- (72) Richards, Gareth, Spennymoor, Co. Durham DL16 6TR, GB
- (74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB
- (60) 07107259.9 / 1 808 274
09152078.3 / 2 047 954

- (51) **B25F 5/02** (11) **1 585 619 B1**
B27B 17/00
- (25) En (26) En
(21) 03756772.4 (22) 23.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.10.2005
(86) SE 2003/001650 23.10.2003
(87) WO 2004/037494 2004/19 06.05.2004
(30) 25.10.2002 SE 0203159
- (54) • *AUS ZWEI ABSCHNITTEN ZUSAMMENGEFÜGTER GRIFF FÜR EIN MOTORBETRIEBENESHANDWERKZEUG*
• *HANDLE JOINED OF TWO SECTIONS FOR A HAND HELD ENGINE POWERED TOOL*
• *MANCHE JOINT DE DEUX SECTIONS D'UN OUTIL A MOTEUR PORTABLE*
- (73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
- (72) NYSTRÖM, Mattias, 333 93 Skeppshult, SE
ANDERSSON, Magnus, S-590 77 Vreta Kloster, SE
KULLBERG, Stefan, S-553 31 Jönköping, SE
MARTINSSON, Pär, S-556 28 Jönköping, SE
BJÖRKMAN, Peter, 571 95 Nässjö, SE

- (51) **B25H 3/00** (11) **1 486 296 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04012740.9 (22) 28.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
(30) 10.06.2003 US 458134
- (54) • *Schraubenzieher-Einsatz-Halter*
• *Screwdriver bit package*
• *Porte-embout de tournevis*
- (73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) Pangerc, James, Baltimore Maryland 21234, US

- Welsh, Robert, P, Hunt Valley Maryland 21030, US
Bredlow, William, Bel Air Maryland 21014, US
Massobrio, Carlo, Fort Gratiot Michigan 48059, US

- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

- (51) **B25J 15/02** (11) **1 960 161 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06818616.2 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
(86) EP 2006/011036 17.11.2006
(87) WO 2007/065552 2007/24 14.06.2007
(30) 07.12.2005 DE 102005058312
- (54) • *GREIFVORRICHTUNG FÜR EINEN ROBOTER ODER EINEN PORTALLADER*
• *GRIPPING DEVICE FOR A ROBOT OR A GANTRY LOADER*
• *DISPOSITIF DE SAISIE POUR ROBOT OU PORTIQUE DE CHARGEMENT*
- (73) Dürr Ecoclean GmbH, Mühlenstrasse 12, 70794 Filderstadt, DE
- (72) SIMONS, Marcus, 52152 Simmerath, DE
- (74) Hörner, Andreas, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **B25J 17/02** (11) **1 886 773 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07015611.2 (22) 08.08.2007
- (84) DE
- (43) 13.02.2008
(30) 10.08.2006 JP 2006218607
- (54) • *Handgelenkantriebsstruktur für Industrieroboter*
• *Wrist driving structure for industrial robot*
• *Structure de commande du poignet pour robot industriel*
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Inoue, Toshihiko, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0017, JP
Nakayama, Kazutaka, Yamanashi 403-0023, JP
Iwayama, Takatoshi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B26D 7/27 → (51) **A21D 15/06****B27B 5/065** → (51) **B23D 59/00****B27B 17/00** → (51) **B25F 5/02**

- (51) **B27C 5/10** (11) **1 366 873 B1**
B23C 1/20
- (25) De (26) De
(21) 03009210.0 (22) 23.04.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.12.2003
(30) 29.05.2002 DE 10223893
- (54) • *Oberfräse*
• *Router*
• *Détoureuse*
- (73) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen, DE
- (72) Stark, Markus, Dipl.-Ing. (FH), 73272 Neidlingen, DE
Manz, Bernhard, Dipl.-Ing. (FH), 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

- (74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B27G 13/10 → (51) **B27L 11/00**

- (51) **B27L 11/00** (11) **1 689 567 B1**
B27G 13/10 **D21B 1/06**
B23Q 1/28
- (25) En (26) En
(21) 03819089.8 (22) 03.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
(86) FI 2003/000925 03.12.2003
(87) WO 2005/053924 2005/24 16.06.2005
- (54) • *MESSERBESFESTIGUNGSVERFAHREN*
• *KNIFE FIXING METHOD*
• *METHODE DE FIXATION DE COUTEAU*
- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) JONKKA, Arvo, FIN-28430 PORI, FI
- (74) Haimelin, Jukka Ilmari, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

(51) **B27M 1/00** (11) **1 859 912 B1**
B44B 5/00 **B44C 5/04**
B44F 9/02 **B27M 3/04**

- (25) De (26) De
(21) 07009019.6 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
(30) 24.05.2006 DE 102006024305
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Paneels*
• *Process and apparatus for manufacturing a panel*
• *Procédé et dispositif de fabrication d'un panneau*
- (73) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street, Pieta MSD 08, MT
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Rehmann, Thorsten, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

B27M 3/04 → (51) **B27M 1/00**

- (51) **B28B 3/26** (11) **1 772 242 B1**
B29C 47/20
- (25) En (26) En
(21) 06018111.2 (22) 30.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
(30) 05.10.2005 JP 2005292367
17.08.2006 PCT/JP2006/316178
- (54) • *Matrize zum Strangpressen und Verfahren zum Herstellen von keramischen porösen Gegenständen*
• *Die for extrusion-molding and method for manufacturing porous ceramic member*
• *Filière pour l'extrusion et procédé de fabrication de corps poreux en céramique*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
- (72) Yamada, Takehisa, Ibigawacho, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B28D 1/04** (11) **1 652 643 B1**
B23D 65/00

- (25) De (26) De
- (21) 05022545.7 (22) 15.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (30) 27.10.2004 DE 102004052125
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Bohrkronen
• Method for manufacturing a core drill
• Procédé pour la fabrication d'un foret tubulaire
- (73) Hoffmann-Blecker, Steffen, Vorm Buchwald 7, 57250 Netphen, DE
- (72) Hoffmann-Blecker, Steffen, 57250 Netphen, DE

(51) **B28D 1/26** (11) **1 736 289 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 06012847.7 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (30) 24.06.2005 IT VI20050182
- (54) • Vorrichtung zum Aufrauen von Oberflächen, insbesondere beim Bearbeiten von Platten aus hartem Material
• Apparatus for roughing surfaces, particularly in the machining of slabs of hard material
• Appareil de surfaçage en particulier pour des plaques de matière dur
- (73) Lovato, Claudio, Via Barbarani 12, 37123 Verona, IT
- (72) Lovato, Claudio, 37123 Verona, IT
- (74) Pajola, Stefano, et al, Maroscia & Associati S.r.l Contrà Porti, 21, 36100 Vicenza, IT

(51) **B29B 7/76** (11) **1 068 058 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99912481.1 (22) 12.03.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.01.2001
- (86) US 1999/005476 12.03.1999
- (87) WO 1999/050037 1999/40 07.10.1999
- (30) 31.03.1998 US 52640
- (54) • MODULARE ABGABEVORRICHTUNG FÜR SCHAUM
• MODULAR FOAM DISPENSER
• DISTRIBUTEUR DE MOUSSE MODULAIRE
- (73) Sealed Air Corporation, Ten Old Sherman Turnpike, Danbury, CT 06810, US
- (72) LEE, William, Durham, NC 27713, US
CORRIGAN, John, Joseph, III, Washington, CT 06793, US
BETRAM, George, Teofilus, Newtown, CT 06470, US
FLEMING, Robert, N., New Milford, CT 06776, US
- (74) Warren, Keith Stanley, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

B29C 33/04 → (51) **B29C 45/73**

(51) **B29C 33/68** (11) **1 604 795 B1**
B29C 37/00 **B29C 43/18**
B29C 43/20 **B29D 31/518**
B29D 31/50 **A43B 13/16**

- (25) En (26) En
- (21) 05011464.4 (22) 27.05.2005

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

- (43) 14.12.2005
- (30) 11.06.2004 IT MI20041183
- (54) • Verfahren zum Herstellen von perforierten und/oder Zweifarbenkomponenten, insbesondere für Schuhwerk
• Method for manufacturing perforated and/or two-color components, particularly for shoes in general
• Procédé pour la fabrication de composants perforés et/ou bicolores, en particulier dans le domaine de la chaussure
- (73) Vibram S.p.A., Via C. Colombo, 5, 21041 Albizzate (Varese), IT
- (72) Bramani, Marco, 21041 Albizzate (Prov. of Varese), IT
- (74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.r.l. Via Marconi 34, 40122 Bologna, IT

B29C 35/10 → (51) **F16L 11/04**

B29C 37/00 → (51) **B29C 33/68**

B29C 43/18 → (51) **B29C 33/68**

B29C 43/20 → (51) **B29C 33/68**

B29C 43/22 → (51) **B32B 7/00**

B29C 44/32 → (51) **E04C 2/292**

B29C 45/00 → (51) **B29C 45/16**

B29C 45/00 → (51) **G01D 5/14**

(51) **B29C 45/14** (11) **1 762 358 B1**
B29C 45/17 **B29L 31/30**
B29L 31/26 **B29C 45/16**

- (25) En (26) En
- (21) 06254150.3 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (30) 08.09.2005 JP 2005260686
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines zusammengesetzten Formkörpers und Vorrichtung zur Herstellung eines zusammengesetzten Formkörpers
• Method of manufacturing composite molded article and manufacturing apparatus of composite molded article
• Procédé de fabrication d'un article moulé composite et appareil de fabrication d'un article moulé composite
- (73) Tokai Kogyo Co., Ltd., 4-1, Nagane-cho, Obu-city, Aichi 474-8688, JP
- (72) Amano, Katsuyuki, Tokai Kogyo Co., Ltd., Obu-City, Aichi, JP
Suzuki, Akihiro, Tokai Kogyo Co., Ltd., Obu-City, Aichi, JP
Tsuya, Yukiko, Tokai Kogyo Co., Ltd., Obu-City, Aichi, JP
Tamura, Tatsuya, Tokai Kogyo Co., Ltd., Obu-City, Aichi, JP
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B29C 45/16** (11) **1 555 106 B1**
B60J 1/00 **B29C 45/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05000727.7 (22) 14.01.2005
- (84) DE
- (43) 20.07.2005
- (30) 14.01.2004 DE 102004002012
05.03.2004 DE 202004003468 U

(54) • Transparente flächige Kunststoff-Fenster-scheibe eines Kraftfahrzeugs mit kaschierter Anguss-Stelle, Verfahren zur Herstellung derselben und Verwendung derselben

- Transparent flat plastic window of a vehicle with lined injection mark, method of production and use thereof
- Fenêtre plat en matière plastique transparente avec point d'injection revêtu pour un véhicule à moteur, procédé pour la produire et sa utilisation
- (73) Summerer, Franz Josef, Gänsbach 29, 83253 Rimsting, DE
- (72) Summerer, Franz Josef, 83253 Rimsting, DE
- (74) Patentanwälte Lambsdorff & Lange, Dingol-finger Strasse 6, 81673 München, DE

B29C 45/26 → (51) **B29C 45/73**

B29C 45/53 → (51) **B29C 45/54**

(51) **B29C 45/54** (11) **1 638 753 B1**
B29C 45/53

- (25) De (26) De
- (21) 04739455.6 (22) 28.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (86) EP 2004/005838 28.05.2004
- (87) WO 2004/106030 2004/50 09.12.2004
- (30) 28.05.2003 DE 10324629
29.09.2003 DE 10345609
- (54) • PLASTIFIZIER- UND EINSPRITZVORRICHTUNG
• PLASTICISING AND INJECTING DEVICE
• DISPOSITIF DE PLASTIFICATION ET D'INJECTION
- (73) Billion S.A.S., 1, Avenue Victor Hugo, 01100 Bellignat, FR
- (72) Cosgun, Dudu, F-01100 Oyonnax, FR
- (74) Jacoby, Georg, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B29C 45/73** (11) **1 514 666 B1**
B29C 45/26

- (25) De (26) De
- (21) 04405545.7 (22) 01.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (30) 08.09.2003 CH 15282003
- (54) • Spritzgusswerkzeug für die Herstellung von scheibenförmigen Informationsträgern
• Mould for manufacturing disc-shaped information carriers
• Moule pour la fabrication de supports d'informations en forme de disques
- (73) AWM Mold Tech AG, Gotthardstrasse 3, 5630 Muri, CH
- (72) Gabriel, Markus, 5630 Muri, CH
- (74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **B29C 45/73** (11) **1 940 602 B1**
B29C 45/26 **B29C 33/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06790679.2 (22) 13.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 09.07.2008
- (86) CA 2006/001506 13.09.2006
- (87) WO 2007/045074 2007/17 26.04.2007

- (30) 20.10.2005 US 254325
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM KÜHLEN VON FORMEINSÄTZEN*
• *APPARATUS FOR COOLING MOLD INSERT*
• *DISPOSITIF DE REFRROIDISSEMENT D'INSERT DE MOULE*
- (73) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
- (72) Li, Guoming, Mississauga, Ontario L5C 4G6, CA
- (74) Cramphorn, Conrad, Dr. Volker Vossius Patent-und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

B29C 47/20 → (51) **B28B 3/26**

B29C 49/14 → (51) **A61M 25/00**

B29C 53/56 → (51) **H01F 41/12**

B29C 67/00 → (51) **B23K 26/34**

B29C 71/04 → (51) **F16L 11/04**

- (51) **B29D 11/00** (11) **1 631 442 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04732314.2 (22) 12.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
- (86) EP 2004/005123 12.05.2004
- (87) WO 2004/101260 2004/48 25.11.2004
- (30) 13.05.2003 US 470082 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERNETZBAREN BESCHICHTUNG VON LINSEN*
• *LENS COATING CURING METHODS*
• *PROCEDES DE TRAITEMENT DE REVETEMENTS DE LENTILLES*
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
- (72) BORGHARKAR, Narendra, SEMINOLE, FL 33772, US
BURNSHIRE, Cindy, SAINT PETERSBURG, FL 33713, US
TATMAN, Sheila, SEMINOLE, FL 33772, US
THIEN DANG, Hoa, TAMPA, FL 33626, US
SHAW WHITE, Sydney, Jr., NORTH SEMINOLE, FL 33772, US
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

B29D 11/00 → (51) **G02B 1/00**

B29D 31/50 → (51) **B29C 33/68**

B29D 31/518 → (51) **B29C 33/68**

- (51) **B31B 1/25** (11) **1 885 548 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05814059.1 (22) 07.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) GB 2005/004715 07.12.2005
- (87) WO 2006/061620 2006/24 15.06.2006
- (30) 09.12.2004 GB 0426996
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM RILLEN EINER PAPPE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CREASING A CARTON BOARD*
• *APPAREIL ET PROCEDE POUR PLISSER UN CARTON*
- (73) Prototype IP Limited, 502 Middle Warehouse, Castle Quay Manchester M15 4NT, GB

- (72) BLUNDELL, Brian, Francis, Upton-By-Chester, Cheshire CH12 1RH, GB
FAULKNER, Mathew, Godley, Cheshire SK14 2JB, GB
- (74) Brandon, Paul Laurence, et al, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

B32B 3/08 → (51) **B32B 7/00**

B32B 5/18 → (51) **E04B 1/80**

B32B 5/26 → (51) **A41D 31/00**

- (51) **B32B 7/00** (11) **1 444 093 B1**
B32B 3/08
B29C 43/22
- (25) En (26) En
- (21) 02761542.6 (22) 30.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 11.08.2004
- (86) US 2002/027782 30.08.2002
- (87) WO 2003/039853 2003/20 15.05.2003
- (30) 05.11.2001 US 12698
- (54) • *VERBUNDBAHNEN MIT VERSTÄRKENDEN POLYMERBEREICHEN UND ELASTISCHEN POLYMERBEREICHEN*
• *COMPOSITE WEBS WITH REINFORCING POLYMERIC REGIONS AND ELASTIC POLYMERIC REGIONS*
• *TOILES COMPOSITES COMPRENANT DES ILOTS DE POLYMERES DE RENFORT ET DES ILOTS DE POLYMERES ELASTIQUES*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) EATON, Bradley W., Saint Paul, MN 55133-3427, US
JACKSON, Byron M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
WOOD, Leigh E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
TUMAN, Scott J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

B32B 7/04 → (51) **B32B 7/00**

- (51) **B32B 15/08** (11) **1 918 094 B1**
B65D 85/60
- (25) De (26) De
- (21) 07011650.4 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (30) 31.10.2006 DE 202006016691 U
- (54) • *Verpackungsfolie*
• *Packaging film*
• *Feuille d'emballage*
- (73) Constantia Hueck Folien GmbH & Co. KG, Pirkmühle 14-16, 92712 Pirk, DE
- (72) Geitner, Werner, 92699 Irchenrieth, DE
Hofmann, Manfred, 92712 Pirk, DE
Urbanczyk, Reinhard, 92637 Weiden, DE
- (74) Schneck, Herbert, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B32B 15/08 → (51) **B32B 38/06**

- (51) **B32B 17/06** (11) **1 047 554 B1**
C03C 8/02
- (25) En (26) En
- (21) 98964205.3 (22) 21.12.1998
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.11.2000

- (86) US 1998/027236 21.12.1998
- (87) WO 1999/032282 1999/26 01.07.1999
- (30) 22.12.1997 US 995584
- (54) • *PORZELLAN-EMAILZUSAMMENSETZUNG FÜR ELEKTRONISCHE ANWENDUNGEN*
• *PORCELAIN ENAMEL COMPOSITION FOR ELECTRONIC APPLICATIONS*
• *COMPOSITION D'EMAIL VITRIFIE POUR APPLICATIONS ELECTRONIQUES*
- (73) FERRO CORPORATION, 1000 Lakeside Avenue, Cleveland, OH 44114, US
- (72) FAUST, William, D., Aurora, OH 44202, US
SRIDHARAN, Srinivasan, Strongsville, OH 44136, US
ROBERTS, Gordon, J., Parma, OH 44134, US
- (74) Reinhardt, Markus, et al, Patentanwaltskanzlei Reinhardt Postfach 11 09, 83219 Grassau, DE

- (51) **B32B 27/08** (11) **1 993 832 B1**
B32B 27/32
B65D 33/18
- (25) De (26) De
- (21) 06841002.6 (22) 15.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 26.11.2008
- (86) EP 2006/012138 15.12.2006
- (87) WO 2007/073895 2007/27 05.07.2007
- (30) 16.12.2005 DE 102005060728
- (54) • *VERPACKUNG*
• *PACK*
• *EMBALLAGE*
- (73) Wipak Gryspeerdt S.A.S., Zone des Bois, B.P. 60006, 59166 Bousbecque, FR
- (72) CASSEL, Antoine, F-59960 Neuville en Ferrain, FR
MUHONEN, Paavo, FIN-15140 Lahti, FI
- (74) Kutzenberger, Helga, et al, Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B32B 27/30 → (51) **E04B 1/80**

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 304 218 B1**
A61J 1/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 01945630.0 (22) 27.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
- (43) 23.04.2003
- (86) JP 2001/005499 27.06.2001
- (87) WO 2002/000434 2002/01 03.01.2002
- (30) 28.06.2000 JP 2000194255
- (54) • *KUNSTSTOFFFILM FÜR MEDIZINISCHE FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER*
• *PLASTIC FILM FOR MEDICAL LIQUID CONTAINER*
• *FILM PLASTIQUE POUR RECIPIENT DE LIQUIDE A USAGE MEDICAL*
- (73) FUJIMORI KOGYO CO., LTD., 4-16, Nihonbashi Bakuro-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0002, JP
- (72) SUZUKI, Toyooki, c/o Fujimori Kogyo Co., Ltd, Tokyo 103-0002, JP
MIURA, Koichi, c/o Fujimori Kogyo Co., Ltd, Tokyo 103-0002, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/32 → (51) **C08F 10/06**

B32B 27/32 → (51) **C08L 45/00**

B32B 27/40 → (51) **E04B 1/80**

(51) **B32B 38/06** (11) **1 621 334 B1**
B32B 15/08
(25) De (26) De
(21) 05012814.9 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

BA HR LV
(43) 01.02.2006
(30) 30.07.2004 DE 102004037400
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Strukturierung eines Verbundwerkstoffkörpers*
• *Method for producing an embossment on a composite body*
• *Procédé pour former un gaufrage sur un corps composite*
(73) Fritz Egger GmbH & Co., Tiroler Strasse 15, 3105 Unterradlberg, AT
(72) Wittberg, Henning, 38162 Cremlingen, DE
Steinwender, Martin, 2380 Perchtoldsdorf, AT
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 661 696 B1**
B41M 5/28
(25) En (26) En
(21) 05026080.1 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 31.05.2006
(30) 30.11.2004 JP 2004346976
31.01.2005 JP 2005023390
(54) • *Lithographischer Druckplattenvorläufer, Verfahren zur Herstellung von Druckplatten, und lithographisches Druckverfahren*
• *Lithographic printing plate precursor, plate-making method, and lithographic printing method*
• *Précurseur de plaque d'impression lithographique, méthode pour la fabrication de plaques, et méthode pour l'impression lithographique*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Oohashi, Hidekazu, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
Iwai, Yu, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B41C 1/10 → (51) **G03F 7/004**

B41F 7/04 → (51) **B41F 7/10**

(51) **B41F 7/10** (11) **1 334 826 B1**
B41F 7/04 **B41F 30/04**
(25) De (26) De
(21) 03011783.2 (22) 01.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 13.08.2003
(30) 02.12.1999 DE 19958133
02.12.1999 DE 19958135
01.04.2000 DE 10016409
(54) • *Druckwerk einer Rotationsdruckmaschine*
• *Printing unit of a printing machine*
• *Groupe d'impression d'une machine d'impression*
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Holm, Helmut, 97250 Erlabrunn, DE
(60) 05100151.9 / 1 522 405
(62) 00989826.3 / 1 233 864

B41F 13/42 → (51) **B65H 19/12**

B41F 30/04 → (51) **B41F 7/10**

B41F 31/00 → (51) **B41F 31/15**

B41F 31/02 → (51) **B41F 31/15**

(51) **B41F 31/04** (11) **1 847 390 B1**
(25) De (26) De
(21) 07405111.1 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 24.10.2007
(30) 21.04.2006 CH 6552006
(54) • *Farbkasten für eine Druckmaschine*
• *Ink tray for a printing press*
• *Cartouche de couleur pour une imprimante*
(73) AP Systems AG, Auerstrasse 38, 9442 Berneck, CH
(72) Hensel, Bruno, 9442 Berneck, CH
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Rechtsanwältin, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

(51) **B41F 31/15** (11) **1 176 009 B1**
B41F 35/04

(25) En (26) En
(21) 01114792.3 (22) 27.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 30.01.2002
(30) 30.06.2000 JP 2000197726
(54) • *Steuerung für die Farbvorrichtung von einer Druckmaschine*
• *Inking apparatus control means for rotary press*
• *Commande pour le dispositif encreur d'une machine d'impression*
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
(72) Fujiwara, Masaomi, Komori Corporation, Toride-shi Ibaraki, JP
Fukushima, Syuji, Komori Corporation, Toride-shi, Ibaraki, JP
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwältin Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B41F 31/15** (11) **1 457 332 B1**
B41F 31/00 **B41F 31/02**

(25) De (26) De
(21) 04102422.5 (22) 12.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 15.09.2004
(30) 17.05.2000 DE 10023935
(54) • *Verfahren zur Verwendung eines Kurzfarbwerks*
• *Method utilizing a short inking system*
• *Procédé d'utilisation d'un dispositif d'encrage court*
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Bolza-Schünemann, Hans-Bernhard, 97074, Würzburg, DE
(62) 01947149.9 / 1 286 837

B41F 35/04 → (51) **B41F 31/15**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/06** (11) **1 518 680 B1**
(25) En (26) En
(21) 04022706.8 (22) 23.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 30.03.2005
(30) 24.09.2003 JP 2003331236

(54) • *Tintenstrahlkopf und Tintenstrahlzeichnungsgerät*
• *Ink jet head and ink jet recording apparatus*
• *Tête jet d'encre et appareil d'enregistrement à jet d'encre*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Furukawa, Koji, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 2/165** (11) **1 790 478 B1**
(25) En (26) En

(21) 06024242.7 (22) 22.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 30.05.2007
(30) 24.11.2005 JP 2005338332
(54) • *Flüssigkeitsausstossgerät*
• *Liquid ejecting apparatus*
• *Appareil d'éjection de liquide*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Nakashima, Atsuhisa Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 808 295 B1**
(25) En (26) En

(21) 07103707.1 (22) 10.05.1999
(84) CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 18.07.2007
(30) 11.05.1998 JP 12737698
27.04.1999 JP 11963499
(54) • *Flüssigkeitsbehälter mit zwei gegeneinander zusammengedrückten tintenabsorbierenden Elementen und dessen Herstellungsverfahren*
• *Ink container with dual negative pressure producing members urged together and method of manufacturing the same*
• *Conteneur de liquide avec deux membres pour absorption de encre pressé l'un à l'autre et un procédé de fabrication de cet conteneur*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku Tokyo, JP

(72) Udagawa, Kenta, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Hattori, Shozo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Yamamoto, Hajime, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Shimizu, Eiichiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Hinami, Jun, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Iwanaga, Shuzo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Inoue, Chiyoishi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 05016238.7 / 1 623 835
99109185.1 / 0 956 959

(51) **B41J 2/445** (11) **0 982 141 B1**
(25) Ja (26) En

(21) 98961491.2 (22) 22.12.1998
(84) DE FR GB
(43) 01.03.2000
(86) JP 1998/005825 22.12.1998
(87) WO 1999/032299 1999/26 01.07.1999
(30) 22.12.1997 JP 35286997
25.12.1997 JP 35662997
09.01.1998 JP 282298
12.01.1998 JP 404498
19.01.1998 JP 747798
(54) • *OPTISCHE DRUCKER MIT ZEILENWEISER ABTASTUNG*
• *LINE SCANNING OPTICAL PRINTER*

- *IMPRIMANTE OPTIQUE A BALAYAGE LINEAIRE*
- (73) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo, JP
- (72) MASUBUCHI, Sadao, Citizen Watch Co., Ltd., Tokorozawa-shi, Saitama 359-0001, JP
- FUTAKAMI, Shigeru, Citizen Watch Co., Ltd., Tokorozawa-shi, Saitama 359-0001, JP
- MATSUNAGA, Masaaki, Citizen Watch Co., Ltd., Tokorozawa-shi, Saitama 359-0001, JP
- YOKOYAMA, Masafumi, Citizen Watch Co., Ltd., Tokorozawa-shi, Saitama 359-0001, JP
- SHIOTA, Akira, Citizen Watch Co., Ltd., Tokorozawa-shi, Saitama 359-0001, JP
- WAKITA, Maki, Citizen Watch Co., Ltd., Tanashi-shi, Tokyo 1881-0011, JP
- TAKAHASHI, Kazunari, Citizen Watch Co., Ltd., Tanashi-shi, Tokyo 188-0011, JP
- NONAKA, Shinichi, Citizen Watch Co., Ltd., Tanashi-shi, Tokyo 188-0011, JP
- AIZAWA, Chikara, Citizen Watch Co., Ltd., Tanashi-shi, Tokyo 188-0011, JP
- (74) Waldren, Robin Michael, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B41J 2/47** (11) **1 634 711 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05019884.5 (22) 13.09.2005
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 15.03.2006
 (30) 13.09.2004 JP 2004265698
 16.09.2004 JP 2004270049

- (54) • *Bildaufnahmevorrichtung zum Korrigieren einer Bildvergrößerung*
- *Image forming apparatus for correcting magnification of image*
- *Dispositif de formation d'image pour corriger l'agrandissement*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ohkawara, Hisakazu, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- Akamatsu, Hidenori, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **B41J 13/00** (11) **1 815 998 B1**
H04N 1/21
 (25) En (26) En
 (21) 07103398.9 (22) 12.09.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 08.08.2007
 (30) 12.09.2000 JP 2000277370
 12.09.2000 JP 2000277368
 06.09.2001 JP 2001270220

- (54) • *Kamera mit Drucker*
- *Camera with printer*
- *Appareil photographique avec imprimante*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Tojo, Akihiko, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- Takahashi, Koji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 06101276.1 / 1 657 067
 01121914.4 / 1 186 429

(51) **B41J 25/304** (11) **1 890 885 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06763359.4 (22) 30.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.02.2008
 (86) EP 2006/062706 30.05.2006
 (87) WO 2006/128859 2006/49 07.12.2006
 (30) 30.05.2005 EP 05104627
 20.06.2005 US 692199 P

- (54) • *DRUCKKOPFMONTAGEANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES DRUCKKOPFS AUF EINEM TRÄGERRAHMEN*

• *A PRINT HEAD MOUNTING ASSEMBLY AND METHOD FOR MOUNTING A PRINT HEAD ONTO A CARRIAGE FRAMEWORK*

- *ENSEMBLE DE MONTAGE DE TETE D'IMPRESSIION ET PROCEDE DE MONTAGE D'UNE TETE D'IMPRESSIION SUR UN CHASSIS DE CHARIOT*

- (73) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) VAN DE WYNCKEL, Werner c/o AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
- BRALS, Albert CCM, NL-5674 CC Nuenen, NL
- VERHOEST, Bart c/o AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
- VERLINDEN, Bartholomeus c/o AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **B41J 33/36** (11) **1 747 895 B1**
B41J 33/54
 (25) En (26) En
 (21) 06076928.8 (22) 05.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 31.01.2007
 (30) 11.09.2000 GB 00222006
 22.11.2000 GB 0028465
 09.01.2001 GB 0100493
 02.05.2001 GB 0111044

- (54) • *Bandlaufwerk und Druckvorrichtung*
- *Tape drive and printing apparatus*
- *Lecteur de bande et imprimante*
- (73) Zipher Limited, 7 Faraday Building, Nottingham Science & Technology Park, University Boulevard, Nottingham NG7 2QP, GB
- (72) Buxton, Keith, Nottingham NG7 2QP, GB
- McNestry, Martin, Derbyshire DE75 7HA, GB
- Hart, Philip, Nottingham NG6 8WB, GB
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
- (62) 01965403.7 / 1 317 345

B41J 33/54 → (51) **B41J 33/36**

B41M 3/14 → (51) **B42D 15/00**

(51) **B41M 5/00** (11) **1 321 302 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02080095.9 (22) 09.12.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 25.06.2003
 (30) 20.12.2001 US 28130
 15.10.2002 US 271057

- (54) • *Tintenstrahlzeichnungsselement mit porösen organischen Teilchen*
- *inkjet recording element with porous organic particles*
- *élément d'enregistrement par jet d'encre avec des particules organiques poreuses*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) Landry-Coltrain, Christine J.T., Rochester, New York 14650-2201, US
- Leon, Jeffrey W., Rochester, New York 14650-2201, US
- Franklin, Linda M., Rochester, New York 14650-2201, US
- Yacobucci, Paul Daniel, Rochester, New York 14650-2201, US

- (74) Derks, Wilbert, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

B41M 5/28 → (51) **B41C 1/10**

B41M 5/36 → (51) **G03F 7/004**

(51) **B41M 5/52** (11) **1 757 462 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06023253.5 (22) 03.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.02.2007
 (30) 29.06.2001 US 896863

- (54) • *Bildaufweisende Gegenstände umfassend ein Substrat mit einer grundierten Oberfläche*
- *Imaged articles comprising a substrate having a primed surface*
- *Articles illustrés comprenant un substrat pourvu d'une surface apprêtée*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) Ylitalo, Caroline M., Saint Paul MN 55133-3427, US
- Ludwig, Bret W., Saint Paul MN 55133-3427, US
- Kinning, David J., Saint Paul MN 55133-3427, US
- Rinehart, Ernest M., Saint Paul MN 55133-3427, US
- Lee, Jennifer L., Saint Paul MN 55133-3427, US
- Woo, Oh Sang, Saint Paul MN 55133-3427, US
- Severance, Richard L., Saint Paul MN 55133-3427, US
- Theissen, Richard F., Saint Paul MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (62) 02739666.2 / 1 404 527

(51) **B41M 5/52** (11) **1 854 639 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07016591.5 (22) 08.03.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 14.11.2007
 (30) 09.03.2001 JP 2001066111
 02.07.2001 JP 2001200861
 31.01.2002 JP 2002022731

- (54) • *Bildempfangsblatt für die thermische Übertragung*
- *Thermal transfer image-receiving sheet*
- *Feuille réceptrice d'images pour le transfert thermique*
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-01, JP
- (72) Suzuki, Shino, Tokyo 162-01, JP
- Yuki, Masahiro, Tokyo 162-01, JP
- Omata, Takenori, Tokyo 162-01, JP
- Ieshige, Munenori, Tokyo 162-01, JP
- Kaida, Hidemasa, Tokyo 162-01, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 02702845.5 / 1 275 518

(51) **B42D 15/00** (11) **1 748 903 B1**
C09D 5/24 **C09D 5/22**
C09D 17/00 **G07D 7/06**
B41M 3/14

(25) De (26) De
 (21) 05735728.7 (22) 29.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) EP 2005/004603 29.04.2005
(87) WO 2005/115766 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 DE 102004025373
(54) • **MASCHINENLESBARES SICHERHEITSELEMENT FÜR SICHERHEITSERZEUGNISSE**
• **MACHINE-READABLE SECURITY ELEMENT FOR SECURITY PRODUCTS**
• **ELEMENT DE SECURITE LISIBLE PAR MACHINE POUR PRODUITS DE SECURITE**
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
- (72) KRIETSCH, Burkhard, 64807 Dieburg, DE
KUNTZ, Matthias, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
MUTH, Oliver, 12277 Berlin, DE
PAESCHKE, Manfred, 16352 Basdorf, DE

- (51) **B42D 15/10** (11) **1 675 731 B1**
(25) De (26) De
(21) 04790136.8 (22) 05.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.07.2006
(86) EP 2004/011135 05.10.2004
(87) WO 2005/035272 2005/16 21.04.2005
(30) 08.10.2003 DE 10346631
(54) • **WERTDOKUMENT**
• **VALUABLE DOCUMENT**
• **PAPIER-VALEUR**
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) SCHWENK, Gerhard, 82178 Puchheim, DE
GIERING, Thomas, 85614 Kirchseeon, DE
(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B42D 15/10 → (51) **C08J 7/02**

- (51) **B43K 19/00** (11) **1 633 576 B1**
(25) En (26) En
(21) 04735065.7 (22) 27.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(86) IB 2004/001853 27.05.2004
(87) WO 2004/110783 2004/52 23.12.2004
(30) 13.06.2003 CH 103203
06.10.2003 CH 169303
(54) • **ABGERUNDETE SPITZE EINES STIFTS ZUM SCHREIBEN ODER TIPPEN AUF BILDSCHIRMEN ODER TASTATUREN**
• **ROUNDED TIP OF A PEN FOR WRITING OR TYPING ON SCREENS OR KEYBOARDS**
• **STYLET PERMETTANT D'ECRIRE SUR DES ECRANS TACTILES ET/OU D'ENTRER DES DONNEES AU CLAVIER D'EQUIPEMENTS ELECTRONIQUES**
- (73) Freudiger, Luca, Via Ronco, 5, 6982 Agno, CH
(72) Freudiger, Luca, 6982 Agno, CH
(74) Fiammenghi-Domenighetti, Delfina, Fiammenghi-Fiammenghi, Via San Gottardo 15, 6900 Lugano, CH

B44B 5/00 → (51) **B27M 1/00**

B44B 5/00 → (51) **B44C 5/04**

- (51) **B44C 5/04** (11) **1 454 763 B1**
B44B 5/00
(25) De (26) De
(21) 03020230.3 (22) 06.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(30) 06.03.2003 DE 10310199
(54) • **Dekoratives Veredeln einer Holzwerkstoffplatte**
• **Decorative coating of a plate of wooden material**
• **Ennoblement décoratif d'une plaque de matériel de bois**
- (73) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street, Pieta MSD 08, MT
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Rehmann, Thorsten, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE
(60) 09005141.8

B44C 5/04 → (51) **B27M 1/00**

B44F 1/00 → (51) **C08J 7/02**

B44F 9/02 → (51) **B27M 1/00**

- (51) **B60B 1/04** (11) **1 759 878 B1**
B60B 21/06
(25) En (26) En
(21) 05018862.2 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(54) • **Speichenrad für Fahrräder, korrespondierende Speichenverbindungen, und korrespondierendes Verfahren**
• **Bicycle spoked wheel, set of spoke connections therefor, and relative manufacturing method**
• **Roue à rayons pour bicyclette, connections de rayon correspondantes, et la méthode de production**
- (73) CAMPAGNOLO S.R.L., Via della Chimica 4, I-36100 Vicenza, IT
(72) Passarotto, Maurizio, 45100 Rovigo, IT
Urbani, Davide, 36075 Montecchio Maggiore (Vicenza), IT
(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

- (51) **B60B 17/00** (11) **1 892 122 B1**
(25) De (26) De
(21) 07114603.9 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(30) 22.08.2006 DE 202006012852 U
(54) • **Schallabsorber-Element und Schallabsorber für ein Schienenfahrzeug-Rad sowie damit ausgestattetes Rad**
• **Sound absorbing element and sound absorber for a rail vehicle wheel and wheel equipped with the same**
• **Élément d'absorbeur de bruit et absorbeur de bruit pour une roue de véhicule sur rail et roue ainsi pourvue**
- (73) Gutehoffnungshütte Radsatz GmbH, Gartenstr. 40, 46145 Oberhausen, DE

- (72) Gerlach, Thomas, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
Notthoff, Norbert, 46286 Dorsten, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, D-42103 Wuppertal, DE

B60B 21/06 → (51) **B60B 1/04**

- (51) **B60B 27/00** (11) **1 736 326 B1**
(25) En (26) En
(21) 06016921.6 (22) 14.02.2000
(84) DE GB
(43) 27.12.2006
(30) 17.02.1999 JP 3832999
28.12.1999 JP 37239399
(54) • **Radlagereinheit und Verfahren zu deren Herstellung**
• **Bearing unit for wheel and manufacturing method thereof**
• **Unité de palier et sa méthode de fabrication**
- (73) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Nakamura, Yuji, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
Miyazaki, Hiroya, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
Kawase, Yasunori, Ohtsu-shi Shiga-ken, JP
Kaneko, Takeyasu, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 04075547.2 / 1 424 218
00301105.3 / 1 029 709

- (51) **B60B 33/00** (11) **1 527 905 B1**
(25) En (26) En
(21) 04025044.1 (22) 21.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(30) 28.10.2003 IT B020030112 U
(54) • **Selbstorientierende Rolle zur Umräumung von Möbelstücken und dergleichen**
• **Self-orienting caster for moving pieces of furniture and the like**
• **Roulette auto-orientable pour déplacer des meubles et objets similaires**
- (73) EMILSIDER MECCANICA S.p.A., Via G. di Vittorio 17, 40057 Cadriano di Granarolo Emilia (Prov. Bologna), IT
(72) Melara, Francescantonio, 40121 Bologna, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 714 805 B1**
(25) En (26) En
(21) 06014795.6 (22) 07.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LV MK
(43) 25.10.2006
(30) 08.08.2002 US 214501
(54) • **Etikettenlesegerät zur Reifenzustandsüberwachung**
• **Tag reader for tyre condition monitoring**
• **Lecteur d'étiquette électronique pour dispositif de surveillance de pneumatiques**
- (73) Mineral Lassen LLC, 2215-B Renaissance Drive, Suite 5, Las Vegas, NV 89119, US
(72) Forster, Ian James, Springfield Chelmsford Essex CM1 5LA, GB
(74) Weber-Bruhs, Dorothee, et al, Forrester & Boehmert Pottenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 03784425.5 / 1 545 911

(51) **B60C 27/10** (11) **1 973 756 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06830857.6 (22) 29.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.10.2008
 (86) EP 2006/070277 29.12.2006
 (87) WO 2007/077204 2007/28 12.07.2007
 (30) 03.01.2006 EP 06100045
 (54) • *ZENTRALES SPANNSYSTEM FÜR GLEIT-SCHUTZVORRICHTUNGEN UND GLEIT-SCHUTZVORRICHTUNG DAMIT*
 • *A CENTRAL TIGHTENING SYSTEM FOR ANTI-SKID DEVICES AND AN ANTI-SKID DEVICE HAVING THE SAME*
 • *SYSTEME DE SERRAGE CENTRAL POUR DISPOSITIFS ANTI-PATINAGE ET DISPOSITIF ANTI-PATINAGE ASSOCIE*

(73) Bozkurt, Emrah, Nispetiye cad. Zeytinoglu sok. Arzu 1 Apt. No: 25/25 Etiler, 80690 Istanbul, TR
 Bozkurt, Ender, Nispetiye cad. Zeytinoglu sok. Arzu 1 Apt. No: 25/25 Etiler, 80690 Istanbul, TR

(72) Bozkurt, Emrah, 80690 Istanbul, TR
 Bozkurt, Ender, 80690 Istanbul, TR

(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16, Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **B60G 3/20** (11) **1 872 981 B1**
B62D 9/02
 (25) En (26) En
 (21) 06013097.8 (22) 26.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.01.2008
 (54) • *Eine Struktur, die das Neigen der unabhängig aufgehängten Räder mit der Fahrzeugkabine ermöglicht*
 • *Structure for enabling independently suspended wheels to lean with vehicle hull*
 • *Structure permettant d'incliner les roues suspendues indépendamment avec la caisse du véhicule*

(73) INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Rd., Chutung, Hsinchu, TW
 (72) Peng, Yu-Yin, Hsinchu City 300 Taiwan, TW
 Jiaung, Wen-Shu, Toufen Town Miaoli County 351 Taiwan, TW
 Li, Cheng-Ho, Zhonghe City Taipei County 235 Taiwan, TW
 (74) Negendanck, Matthias, Nordostpark 78, 90411 Nürnberg, DE
 (60) 07022449.8 / 1 894 753

(51) **B60G 7/00** (11) **1 517 805 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03761651.3 (22) 27.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.03.2005
 (86) FR 2003/001986 27.06.2003
 (87) WO 2004/002761 2004/02 08.01.2004
 (30) 28.06.2002 FR 0208061
 (54) • *AUFHÄNGUNGSARM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *SUSPENSION ARM AND METHOD FOR MAKING SAME*
 • *BRAS DE SUSPENSION ET PROCÉDE POUR SA FABRICATION*

(73) Auto Chassis International, 13-15 quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) MICHEL, Philippe, F-91220 Le Plessis Pate, FR
 THIREL, Jean Marc, F- 78700 Conflans Sainte Honorine, FR
 TROUILLAS, Bernard, F-72100 Le Mans, FR
 VENEAU, Jean, F-92500 Rueil Malmaison, FR
 (74) Rougemont, Bernard, Renault Technocentre Département Propriété Intellectuelle Sce 00267 TCR GRA 2 36 1 Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) **B60G 7/00** (11) **1 939 020 B1**
F16D 3/68 **F16H 25/20**
H02K 7/06
 (25) En (26) En
 (21) 07024855.4 (22) 20.12.2007
 (84) DE GB
 (43) 02.07.2008
 (30) 27.12.2006 JP 2006352933
 (54) • *Teleskopischer Stellantrieb*
 • *Telescopic actuator*
 • *Actionneur télescopique*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
 (72) Hakui, Takehiko, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 Yamaguchi, Kotaro, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 Watanabe, Masanori, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 Yuta, Atsushi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 Kajiwara, Hajime, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60G 7/04 → (51) **B60G 11/04**

(51) **B60G 11/04** (11) **1 583 672 B1**
B60G 11/46 **B60G 11/10**
B60G 7/04
 (25) En (26) En
 (21) 03779153.0 (22) 21.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.10.2005
 (86) US 2003/033390 21.10.2003
 (87) WO 2004/037570 2004/19 06.05.2004
 (30) 24.10.2002 US 280120
 (54) • *SCHÄKELANORDNUNG*
 • *SHACKLE ASSEMBLY*
 • *ASSEMBLAGE DE FIXATION*

(73) Hendrickson International Corporation, 500 Park Boulevard Suite 1010, Itasca, IL 60143, US
 (72) DUDDING, Ashley, Thomas, Yorkville, IL 60560, US
 ASTUDILLO, Gonzalo, Luna, Lisle, IL 60532, US
 CORTEZ, Jerome Lim, Tinley Park, IL 60477, US
 (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
 (60) 07023214.5 / 1 987 969

B60G 11/10 → (51) **B60G 11/04**

B60G 11/46 → (51) **B60G 11/04**

(51) **B60G 21/055** (11) **1 209 011 B1**
F16D 3/06

(25) En (26) En
 (21) 01204239.6 (22) 05.11.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 29.05.2002
 (30) 28.11.2000 US 723800
 (54) • *Hydraulisch betätigte Drehstabverriegelungsvorrichtung*
 • *Hydraulically actuated sway bar latch*
 • *Dispositif de verrouillage à actionnement hydraulique pour une barre de torsion*

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
 (72) Oliver, Michael L., Xenia, OH 45395, US
 Kruckemeyer, William C., Beaver creek, OH 45434, US
 (74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B60H 1/00** (11) **1 787 836 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06023667.6 (22) 14.11.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 23.05.2007
 (30) 16.11.2005 JP 2005331905
 (54) • *Fahrzeug-Klimaanlage*
 • *Vehicular air conditioner*
 • *Dispositif de climatisation de véhicule*

(73) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
 (72) Sato, Seiji c/o Calsonic Kansei Corporation, Nakano-ku Tokyo 164-8602, JP
 Tsukuda, Ryuji c/o Calsonic Kansei Corporation, Nakano-ku Tokyo 164-8602, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60H 1/00 → (51) **B60H 1/32**

(51) **B60H 1/32** (11) **1 790 511 B1**
B60H 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 06123759.0 (22) 09.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.05.2007
 (30) 28.11.2005 SE 0502588
 (54) • *Anordnung zur Belüftung und Klimatisierung einer Fahrerkabine eines Kraftfahrzeugs*
 • *An assembly for ventilating and air-conditioning of a driving compartment of a motor vehicle*
 • *Ensemble pour la ventilation et la climatisation d'une cabine de conduite d'un véhicule automobile*

(73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
 (72) Pettersson, Emil, 117 31 Stockholm, SE
 Hall, Ola, 155 31 Nykvarn, SE

(51) **B60H 1/32** (11) **1 824 695 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05809369.1 (22) 19.11.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 29.08.2007
 (86) EP 2005/012413 19.11.2005
 (87) WO 2006/063658 2006/25 22.06.2006
 (30) 14.12.2004 DE 102004060000
 (54) • *KLIMAAANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
 • *AIR CONDITIONER FOR MOTOR VEHICLES*
 • *CLIMATISATION DESTINEE A DES VEHICULES*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) ENGEL, Jochen, 80807 München, DE

(51) **B60H 1/34** (11) **1 911 616 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07019799.1 (22) 10.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.04.2008
 (30) 12.10.2006 DE 102006048748
 07.08.2007 DE 102007037273
 (54) • *Luftdüse zur Belüftung eines Fahrzeuginnenraums*
 • *Air jet for ventilating the inside of a vehicle*
 • *Tuyère d'air destinée à l'aération d'un espace intérieur de véhicule*
 (73) fischer automotive systems GmbH & Co. KG, Industriestrasse 103, 72160 Horb, DE
 Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
 (72) Karrer, Friedrich, 72160 Horb, DE
 Bastian, Ulf-Lothar, 72285 Herzogsweiler, DE
 Schäuffele, Rolf, 72184 Eutingen, DE
 Buhl, Claudia, 72175 Dornhahn, DE
 Klingler, Dietrich, 73540 Heubach, DE
 Röhm, Klaus, 71394 Kernen i.R., DE
 (74) Suchy, Ulrich Johannes, fischer automotive systems GmbH Patente/Lizenzen Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE

(51) **B60H 3/06** (11) **1 800 919 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06126592.2 (22) 20.12.2006
 (84) DE FR GB IT
 (43) 27.06.2007
 (30) 26.12.2005 JP 2005372083
 (54) • *Luftstromfiltervorrichtung und Kraftfahrzeugklimaanlage*
 • *Airflow filter device and air-conditioning system for a vehicle*
 • *Dispositif de filtrage d'air et système de climatisation pour véhicule*
 (73) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
 (72) Kawasaki, Masatoshi, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
 Isobe, Toshimi, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
 Takahashi, Shinya, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B60J 1/00 → (51) **B29C 45/16**

B60J 1/20 → (51) **B60J 3/02**

(51) **B60J 3/02** (11) **1 769 954 B1**
B60J 1/20
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06121589.3 (22) 29.09.2006
 (84) DE TR
 (43) 04.04.2007
 (30) 30.09.2005 FR 0510040
 02.05.2006 FR 0603915
 (54) • *Sonnenblendenvorrichtung für eine Fahrzeugwindschutzscheibe, mit einem Rollo, und entsprechendes Fahrzeug*
 • *Sun visor device for a vehicle's windshield, with a roller blind, and corresponding vehicle*
 • *Palettes pare-soleil pour pare-brise de véhicule automobile, à store à enrouleur, et véhicule automobile correspondant*
 (73) Wagon SAS, Parc d'Activité du Moulin Jacquet, 5-7, rue du Moulin Jacquet ZI No.2, BP 59, 79302 Bressuire Cédex, FR
 (72) Fourel, Pascal, 35400, Saint Malo, FR

(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **B60J 7/00** (11) **1 852 289 B1**
B60R 5/04
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07107383.7 (22) 02.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.11.2007
 (30) 02.05.2006 FR 0603910
 27.07.2006 FR 0606899
 (54) • *Abdeckungs Vorrichtung für Kraftfahrzeug mit zu einem Stück kombinierbaren Abdeckblenden und entsprechendes Kraftfahrzeug*
 • *Device for concealing an automobile, with solidly attachable canvas and corresponding vehicle*
 • *Dispositif d'occultation pour véhicule à toiles solidarisables, et véhicule automobile correspondant*
 (73) Wagon SAS, 5-7, rue du Moulin Jacquet ZI N° 2, 79302 Bressuire Cédex, FR
 (72) Fourel, Pascal, 35400 Saint Malo, FR
 Devanne, Christophe, 79300 Chamboutet, FR
 (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

B60J 7/12 → (51) **B60S 1/66**

(51) **B60J 7/20** (11) **1 722 993 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05715040.1 (22) 01.03.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 22.11.2006
 (86) DE 2005/000339 01.03.2005
 (87) WO 2005/084982 2005/37 15.09.2005
 (30) 02.03.2004 DE 102004010628
 (54) • *CABRIOLET-FAHRZEUG*
 • *CONVERTIBLE VEHICLE*
 • *CABRIOLET*
 (73) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
 (72) IM SANDE, Holger, 26133 Oldenburg, DE
 HOFFMEYER, Ulrich, 48496 Hopsten, DE

B60J 10/00 → (51) **B60J 10/02**

(51) **B60J 10/02** (11) **1 397 266 B1**
B60J 10/00
 (25) En (26) En
 (21) 03728023.7 (22) 02.05.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 17.03.2004
 (86) JP 2003/005607 02.05.2003
 (87) WO 2004/000593 2004/01 31.12.2003
 (30) 21.06.2002 JP 2002180716
 (54) • *MONTAGE EINER FENSTERDICHTUNG*
 • *FITTING STRUCTURE OF A WINDOW MOLDING*
 • *STRUCTURE DE MONTAGE D'UNE MOULURE DE VITRE*
 (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) KAGAWA, Mamoru, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann, Patentanwälte, Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60K 6/445 → (51) **B60W 10/06**

(51) **B60K 13/02** (11) **1 816 022 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07101422.9 (22) 30.01.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 08.08.2007
 (30) 31.01.2006 JP 2006023517
 11.12.2006 JP 2006333379
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Übertragen des Luftansaugschalls*
 • *Apparatus and method for transmitting air intake sound*
 • *Appareil et procédé de transmission du son de l'entrée d'air*
 (73) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
 (72) Miyake, Tatsuya, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
 Urata, Akane, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
 (74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **B60K 15/01** (11) **1 970 242 B1**
F02M 37/22 **F16L 41/03**
 (25) En (26) En
 (21) 07251005.0 (22) 10.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.09.2008
 (54) • *Abschlusskappe für ein Kraftstoffmodul*
 • *End cap for a fuel module*
 • *Embout pour module de carburant*
 (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Soubiran, Patrick, 4170 Esch-sur-Alzette, LU
 Cremer, Hugues, 6600 Bastogne, BE
 (74) Robert, Vincent, et al, Delphi European Headquarters 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B60K 17/04** (11) **1 731 346 B1**
B60L 11/14
 (25) Ja (26) En
 (21) 05719583.6 (22) 21.02.2005
 (84) DE
 (43) 13.12.2006
 (86) JP 2005/003241 21.02.2005
 (87) WO 2005/097537 2005/42 20.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004107274
 (54) • *LEISTUNGS-AUSGABEVORRICHTUNG UND DAMIT VERSEHENES KRAFTFAHRZEUG*
 • *POWER OUTPUT DEVICE AND AUTOMOBILE MOUNTED WITH THE SAME*
 • *DISPOSITIF DE SORTIE DE PUISSANCE ET AUTOMOBILE ÉQUIPÉE DE CELUI-CI*
 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) YAMAUCHI, Tomokasu, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
 (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B60K 31/04** (11) **1 276 628 B1**
B60T 7/12
 (25) De (26) De
 (21) 01927603.9 (22) 24.03.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 22.01.2003
 (86) DE 2001/001151 24.03.2001
 (87) WO 2001/079015 2001/43 25.10.2001

- (30) 17.04.2000 DE 10019189
- (54) • *VERFAHREN ZUR ADAPTIVEN ABSTANDS- UND/ODER FAHRGESCHWINDIGKEITSREGELUNG BEI EINEM KRAFTFAHRZEUG*
- *METHOD FOR ADAPTIVE DISTANCE AND OR DRIVING SPEED ADJUSTMENT IN A MOTOR VEHICLE*
- *PROCEDE DE REGULATION AUTO-ADAPTATIVE DE DISTANCE ET/OU DE VITESSE DE ROULAGE POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HELLMANN, Manfred, 71706 Hardthof, DE
- WINNER, Hermann, 76467 Bietigheim, DE
- LAUXMANN, Ralph, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
- IRION, Albrecht, 70563 Stuttgart, DE

(51) **B60K 31/06** (11) **0 867 325 B1**
B60T 13/66

- (25) De (26) De
- (21) 98103584.3 (22) 02.03.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 30.09.1998
- (30) 27.03.1997 DE 19712858
- (54) • *Bremsregelungsanlage für Kraftfahrzeuge mit einer ein- und ausschaltbaren elektronischen Geschwindigkeitsregleinheit*
- *Brake control device with on/off switched speed control device*
- *Système de contrôle de freinage avec dispositif de commande de la vitesse pouvant être mis en circuit ou hors circuit*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80788 München, DE
- (72) Toelge, Thomas, 80993 München, DE
- Schoelzel, 81667 München, DE

B60K 35/00 → (51) **B60K 37/06**

(51) **B60K 37/06** (11) **1 951 541 B1**
B60K 35/00 **B62D 1/04**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06831005.1 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) FR 2006/002390 20.10.2006
- (87) WO 2007/045774 2007/17 26.04.2007
- (30) 20.10.2005 GB 0521334
- (54) • *VERBESSERTE STEUERVORRICHTUNG UND FAHRZEUG MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
- *IMPROVED CONTROL DEVICE AND VEHICLE COMPRISING ONE SUCH DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE AMELIORE ET VEHICULE COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) TUPINIER, Laurent, F-67116 Reichstett, FR
- (74) Robert, Vincent, et al, Delphi European Headquarters Legal 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B60L 11/14 → (51) **B60K 17/04**

B60L 15/20 → (51) **B60W 10/06**

(51) **B60N 2/015** (11) **1 790 521 B1**
B64D 11/06

- (25) De (26) De
- (21) 06021104.2 (22) 07.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
- (30) 23.11.2005 DE 202005018261 U
- (54) • *Verstellbare Sitzhalterung für einen Fahrgastsitz*
- *Adjustable seat support for a passenger seat*
- *Support ajustable pour un siège de passager*
- (73) Hermann Schnierle GmbH, Dieselstrasse 43, 86368 Gersthofen, DE
- (72) Schnierle, Martin, 86368 Gersthofen, DE
- (74) Schwarz, Thomas, et al, Charrier Rapp & Liebau Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

(51) **B60N 2/02** (11) **1 807 282 B1**
A47C 1/023

- (25) En (26) En
- (21) 05792808.7 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
- (86) US 2005/030263 25.08.2005
- (87) WO 2006/026359 2006/10 09.03.2006
- (30) 26.08.2004 US 604677 P
- 24.08.2005 US 210299
- (54) • *SITZGLEITVERSTELLMECHANISMUS*
- *SEAT SLIDE ADJUSTMENT MECHANISM*
- *MECANISME DE REGLAGE DE SIEGE COULISSANT*
- (73) L&P Property Management Company, 4095 Firestone Boulevard, South Gate, CA 90280, US
- (72) COSTAGLIA, Massimo, I- Santa Giustina di Colle, IT
- (74) Campbell, Arlene, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

(51) **B60N 2/08** (11) **1 829 735 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07003473.1 (22) 05.03.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 05.09.2007
- (30) 05.03.2001 DE 10110245
- (54) • *Einrichtung für eine Sitzlängsverstellung, insbesondere innerhalb eines KFZ*
- *Device for longitudinal seat adjustment, especially in a motor vehicle*
- *Dispositif de réglage longitudinal d'un siège, en particulier dans véhicule automobile*
- (73) IMS Gear GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 16, 78166 Donaueschingen, DE
- (72) Hofschulte, Wolfram H., 79848 Bonndorf, DE
- Wöhrle, Michael, 78078 Niedereschach, DE
- Probst, Frank, 78052 Obereschach, DE
- Krimmel, Fred, 72474 Winterligen, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
- (62) 02722179.5 / 1 365 939

B60N 2/12 → (51) **A47C 1/025**

B60N 2/20 → (51) **A47C 1/025**

B60N 2/235 → (51) **A47C 1/025**

(51) **B60P 1/00** (11) **1 613 504 B1**
B62D 33/04

- (25) En (26) En
- (21) 04721952.2 (22) 19.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
- (86) IB 2004/000810 19.03.2004
- (87) WO 2004/085199 2004/41 07.10.2004
- (30) 25.03.2003 ZA 200302317
- (54) • *LASTFAHRZEUG*
- *A LOAD CARRYING VEHICLE*
- *VEHICULE DE TRANSPORT DE CHARGES*
- (73) Long, Mark, James, 5 Glenmore Close, Assagay, 3610 Pinetown, ZA
- (72) Long, Mark, James, 3610 Pinetown, ZA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60P 1/00 → (51) **B60R 5/04**

B60P 1/38 → (51) **B64F 1/32**

- (51) **B60P 1/44** (11) **1 741 596 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06013568.8 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (30) 08.07.2005 DE 102005032347
- 27.07.2005 DE 102005035021
- (54) • *Hubladebühne*
- *Loading tailgate*
- *Hayon élévateur*
- (73) MBB Palfinger GmbH, Fockestrasse 53, 27777 Ganderkesee, DE
- (72) Helpup, Thomas, 27753 Delmenhorst, DE
- (74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

B60Q 1/00 → (51) **F21S 8/10**

(51) **B60Q 3/02** (11) **1 908 632 B1**
F21V 17/16

- (25) En (26) En
- (21) 07008332.4 (22) 24.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (30) 06.10.2006 JP 2006275461
- (54) • *Linse für eine Leuchte*
- *Lens for a lighting fixture*
- *Lentille pour installation d'éclairage*
- (73) Kojima Press Industry Co., Ltd., 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
- (72) Kitou, Yoshimasa c/o Kojima Press Industry Co.,Ltd., Aichi-ken, 471-0875, JP
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **B60R 1/08** (11) **1 971 504 B1**
G02B 5/10 **C03C 17/36**
C03C 17/42 **C23C 14/06**
C23C 14/08 **C23C 14/18**
C23C 14/56

- (25) De (26) De
- (21) 07821402.0 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
- (86) EP 2007/061037 16.10.2007
- (87) WO 2008/046830 2008/17 24.04.2008
- (30) 17.10.2006 DE 202006015876 U

- (54) • *BLENDARME SPIEGELSCHIBE SOWIE RÜCKSPIEGEL MIT EINER SOLCHEN SPIEGELSCHIBE*
- *LOW GLARE MIRROR PLATE AND REAR-VIEW MIRROR WITH THIS TYPE OF MIRROR PLATE*
- *VITRE-MIROIR ANTIREFLET ET RETROVISEUR DOTE D'UNE VITRE-MIROIR DE CE TYPE*
- (73) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, Schuckertstrasse 8-20, 90765 Fürth, DE
Leybold Optics Dresden GmbH, Zur Wetterwarte 50, H.303, 01109 Dresden, DE
- (72) SINGER, Jürgen, 90574 Rostal, DE
LANG, Werner, 91465 Ergersheim, DE
FUKAREK, Wolfgang, 01477 Fischbach, DE
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **B60R 5/04** (11) **1 564 072 B1**
B60P 1/00
- (25) De (26) De
(21) 05002092.4 (22) 02.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
(30) 12.02.2004 DE 102004007138
- (54) • *Ausziehbarer Ladeboden für ein Fahrzeug*
• *Extendable loading platform for a vehicle*
• *Plateau de chargement extensible pour un véhicule*
- (73) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) Edelmann, Ludwig, 97717 Sulzthal, DE
Hofmann, Joachim, 97456 Dittelbrunn, DE
Jeschka, Erwin, 97424 Schweinfurt, DE
Kemmer, Martin, 97525 Schwebheim, DE
Mayer, Uwe, 97702 Münnenstadt, DE
Rembold, Patrick, 97508 Grettstadt, DE
- (74) Kohl, Thomas, SKF GmbH, Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

B60R 5/04 → (51) **B60J 7/00**

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 911 632 B1**
H02G 3/32 **F16L 3/04**
F16L 3/12 **F16L 3/18**
- (25) De (26) De
(21) 07019612.6 (22) 08.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
(30) 12.10.2006 DE 202006015674 U
- (54) • *Befestigungsvorrichtung für eine Leitung*
• *Mounting device for a conduit*
• *Dispositif de fixation pour une conduite*
- (73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
- (72) Jatzke, Stefan, 67280 Ebertsheim, DE
Hofmann, Jürgen, 67304 Eisenberg, DE
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B60R 21/01 → (51) **B60R 22/46**

B60R 21/01 → (51) **H04L 12/40**

B60R 21/013 → (51) **B60R 21/34**

- (51) **B60R 21/20** (11) **1 149 742 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01303776.7 (22) 26.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 31.10.2001
(30) 26.04.2000 JP 2000125999
- (54) • *Airbag-Vorrichtung*
• *Airbag apparatus*
• *Dispositif d'airbag*
- (73) Sanko Gosei Kabushiki Kaisha, 1200 Habushin, Fukumitsu-machi, Nishi Tonami-gun, Toyama-ken, JP
- (72) Yasuda, Mitsuo, c/o Sanko Gosei KK, Toyama-ken, JP
Kurachi, Yukio, c/o Sanko Gosei KK, Toyama-ken, JP
- (74) Stanley, David William, Stanleys Intellectual Property Mariborough House Westminster Place York Business Park Nether Poppleton, York, YO26 6RW, GB

- (51) **B60R 21/20** (11) **1 817 211 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04822439.8 (22) 23.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
(86) US 2004/039198 23.11.2004
(87) WO 2006/057632 2006/22 01.06.2006
- (54) • *GETRENNTE REAKTIONSLÄCHE FÜR FAHRZEUGVERKLEIDUNGSPLETTE*
• *SEPARATE REACTION SURFACE FOR VEHICLE TRIM PANEL*
• *SURFACE DE REACTION SEPARÉE POUR UN PANNEAU DE GARNISSAGE DE VÉHICULE*
- (73) Johnson Controls Technology Company, 650 Waverly, Holland, MI 49423, US
- (72) SPAHR, Timothy, James, Zeeland, MI 49464, US
STUMP, Jeff, West Olive, MI 49460, US
AVILA, Javier, Holland, MI 49424, US
HEMMEKE, Ronald, Holland, MI 49423, US
ARDIGO, Frank, St. Clair, MI 48079, US
- (74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **B60R 21/233** (11) **1 777 124 B1**
B60R 21/00
- (25) En (26) En
(21) 06020392.4 (22) 28.09.2006
- (84) DE FR GB SE
- (43) 25.04.2007
(30) 25.10.2005 JP 2005309235
24.10.2005 JP 2005308207
02.11.2005 JP 2005319876
- (54) • *Insassenbeinschutzvorrichtung*
• *Occupant's leg restraint system*
• *Dispositif de protection des jambes d'un occupant*
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Kashiwagi, Daisuke, Tokyo 106-8510, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **1 834 849 B1**
G06K 9/00 **G06T 7/20**
B60R 21/013

- (25) De (26) De
(21) 07102022.6 (22) 09.02.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 19.09.2007
(30) 14.03.2006 DE 102006012011
09.10.2006 DE 102006047629
- (54) • *Verfahren zur Ermittlung von Objektparametern eines Fußgängers*
• *Method for determining a pedestrian's object parameters*

- *Procédé de détermination de paramètres d'objet d'un piéton*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Schick, Jens, 71083 Herrenberg, DE
Wuerz-Wessel, Alexander, 70599 Stuttgart, DE
Heger, Thomas, 66957 Vinningen, DE

- (51) **B60R 22/195** (11) **1 749 712 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06012683.6 (22) 20.06.2006
- (84) DE GB
- (43) 07.02.2007
(30) 05.08.2005 JP 2005228599
- (54) • *Gurtschraffer und Sicherheitsgurttvorrichtung*
• *Pretensioner and seat belt apparatus*
• *Prétensionneur et dispositif de ceinture de sécurité*
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Tomita, Hiroshi, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **B60R 22/46** (11) **1 577 177 B1**
B60R 21/01
- (25) Ja (26) En
(21) 03786341.2 (22) 25.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 21.09.2005
(86) JP 2003/016834 25.12.2003
(87) WO 2004/058546 2004/29 15.07.2004
(30) 26.12.2002 JP 2002377384
- (54) • *SICHERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *SAFETY DEVICE FOR MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE SECURITE POUR VEHICULE A MOTEUR*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) ISAJI, Kazuyoshi, c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi 448-8661, JP
KATO, Hideki, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **B60R 25/00** (11) **1 512 590 B1**
G07C 9/00
- (25) En (26) En
(21) 04019585.1 (22) 18.08.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 09.03.2005
(30) 21.08.2003 JP 2003297512
- (54) • *Türenriegelungsvorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Door unlocking controller and control method thereof*
• *Contrôleur de déverrouillage d'une porte et procédé de contrôle associé*
- (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 33-8, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410, JP
- (72) Inoguchi, Tooru, Minato-ku Tokyo, 108-8410, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

- (51) **B60R 25/00** (11) **1 775 185 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07002425.2 (22) 15.12.2004

(84) DE FR GB NL
 (43) 18.04.2007
 (30) 15.12.2003 GB 0329017
 01.07.2004 GB 0414794
 (54) • *Fahrzeuggesteuerungs- und Sicherheitssystem*
 • *Vehicle security apparatus*
 • *Dispositif de sécurité antivol pour véhicule*
 (73) AL-KO KOBER AG, Ichenhauser Strasse 14, 89359 Kotz, DE
 (72) Köhler, Robert, 89359 Kotz, DE
 Bestler, Wolfgang, 89359 Kotz, DE
 Beck, Gerhard, 89359 Kotz, DE
 Fink, Bernd, 89359 Kotz, DE
 Maierle, Josef, 89359 Kotz, DE
 Wilson, Gary AL-KO Kober Limited, Southam Warwickshire CV47 OAL, GB
 Sharratt, Barry AL-KO Kober Limited, Southam Warwickshire CV47 OAL, GB
 Hall, Steven AL-KO Kober Limited, Southam Warwickshire CV47 OAL, GB
 (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
 (62) 04257822.9 / 1 544 064

(51) **B60R 25/00** (11) **1 777 128 B1**
G07C 9/00
 (25) De (26) De
 (21) 06121042.3 (22) 21.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.04.2007
 (30) 19.10.2005 DE 102005050461
 (54) • *Elektronische Betätigungseinheit*
 • *Electronic operation device*
 • *Dispositif d'activation électronique*
 (73) HÜF Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
 (72) Habecke, Matthias, 45529, Hattingen, DE
 (74) Vogel, Andreas, Patentanwälte Bals & Vogel, Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

(51) **B60S 1/34** (11) **1 647 459 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04105114.5 (22) 18.10.2004
 (84) BE DE ES FR GB IT
 (43) 19.04.2006
 (54) • *Ein Wischerarm*
 • *A wiperscreen wiper arm*
 • *Un bras d'essuie-glace*
 (73) Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
 (72) Boland, Xavier, 6700, ARLON, BE
 (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B60S 1/38** (11) **1 857 337 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06114285.7 (22) 19.05.2006
 (84) BE DE ES FR GB IT
 (43) 21.11.2007
 (54) • *Scheibenwischervorrichtung*
 • *Wiperscreen wiper device*
 • *Dispositif d'essuie-glace*
 (73) Federal-Mogul S.A., 6790 Aubange, BE
 (72) Coos, Eric, 54720 Cheniere, FR
 (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B60S 1/66** (11) **1 897 769 B1**
B60J 7/12
 (25) De (26) De
 (21) 07115682.2 (22) 05.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.03.2008
 (30) 06.09.2006 AT 14882006
 (54) • *Vorrichtung zur Entfernung von Regenwasser usw. auf Abdeckplanen von Fahrzeugen*
 • *Device for removal of rainwater etc. from vehicle tarpaulins*
 • *Dispositif destiné à l'élimination d'eaux de pluie etc. de bâches de véhicules*
 (73) AMX Automation Technologies GmbH, Leitenbauerstrasse 10, 4040 Linz, AT
 (72) Schwaiger, Meinhard, 4040 Linz, AT
 (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

(51) **B60T 1/087** (11) **1 702 820 B1**
B60T 10/02
 (25) De (26) De
 (21) 06005026.7 (22) 11.03.2006
 (84) DE
 (43) 20.09.2006
 (30) 18.03.2005 DE 102005013075
 (54) • *Kühlkreislauf mit einer hydrodynamischen Bremse*
 • *Cooling circuit with a retarder*
 • *Circuit de refroidissement avec un frein ralentisseur hydraulique*
 (73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Adams, Werner, 74564 Crailsheim, DE
 Heiling, Peter, 74589 Satteldorf, DE
 Höller, Heinz, 74564 Crailsheim, DE
 Laukemann, Dieter, 74541 Vellberg, DE
 (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

B60T 7/04 → (51) **B60T 7/06**
 (51) **B60T 7/06** (11) **1 889 763 B1**
G05G 1/30
B60T 7/04
 (25) En (26) En
 (21) 07114546.0 (22) 17.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.02.2008
 (30) 18.08.2006 US 822788 P
 30.07.2007 US 830414
 (54) • *Freigabemechanismus für eine Parkbremsenkupplung*
 • *Release mechanism for a parking brake clutch*
 • *Mécanisme de relâchement pour un embrayage de frein à main*
 (73) Dura Global Technologies, Inc., 2791 Research Drive, Rochester Hills, Michigan 48309, US
 (72) Hanna, Ronald J., Mancelon, MI 49659, US
 Remesz, Adam W., Clinton Township, MI 48038, US
 (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

B60T 7/10 → (51) **B60T 7/06**
B60T 7/12 → (51) **B60K 31/04**
 (51) **B60T 8/00** (11) **1 171 334 B1**
B60T 8/50
 (25) De (26) De
 (21) 00990575.3 (22) 22.12.2000
 (84) DE FR GB IT
 (43) 16.01.2002
 (86) DE 2000/004616 22.12.2000

(87) WO 2001/049541 2001/28 12.07.2001
 (30) 30.12.1999 DE 19963745
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGELUNG DER BREMSWIRKUNG*
 • *METHOD AND DEVICE FOR REGULATING BRAKING EFFECT*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REGULATION DE LA FORCE DE FREINAGE*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) SAUTER, Thomas, 71686 Remseck, DE
 SCHMITT, Johannes, 71706 Markgröningen, DE

B60T 8/50 → (51) **B60T 8/00**

B60T 10/02 → (51) **B60T 1/087**

B60T 13/66 → (51) **B60K 31/06**

(51) **B60W 10/06** (11) **1 447 255 B1**
B60K 6/445
B60W 10/08
B60W 20/00
 (25) En (26) En
 (21) 04002337.6 (22) 03.02.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 18.08.2004
 (30) 14.02.2003 JP 2003035867
 (54) • *Steuervorrichtung und Verfahren für Hybridfahrzeug*
 • *Control apparatus and method for hybrid vehicle*
 • *Dispositif de commande et méthode pour véhicule hybride*
 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-City, Kanagawa 221-0023, JP
 (72) Joe, Shinichiro, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0063, JP
 Kawabe, Taketoshi, Yokohama-shi Kanagawa 222-0003, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60W 10/06 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/10 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/10 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/12 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/20 → (51) **B60W 30/18**

B60W 10/22 → (51) **B60W 30/18**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/06**

(51) **B60W 30/18** (11) **1 914 141 B1**
B60W 10/18
B60W 10/20
B60W 10/10
 (25) De (26) De
 (21) 07115955.2 (22) 07.09.2007
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 23.04.2008
 (30) 21.10.2006 DE 102006049727
 (54) • *Bedienkonzept zum Einstellen verschiedener Fahrtdynamik-Charakteristika an einem Fahrzeug*

- *Operating concept for setting various driving dynamics characteristics in a vehicle*
 - *Concept de commande pour l'installation de différentes caractéristiques de dynamique de conduite sur un véhicule*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Vieler, Holger, 85635 Höhenkirchen, DE
Fuchs, Dietmar, 85591 Vaterstetten, DE
Pontow, Stephan, 85586 Poing, DE

- (51) **B61K 9/02** (11) **1 616 772 B1**
(25) De (26) De
(21) 05450097.0 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(30) 24.06.2004 AT 10842004
(54) • *Bestimmung des Lademasses von Schienenfahrzeugen*
• *Determination of the loading gauge of rail vehicles*
• *Détermination du gabarit de chargement des véhicules ferroviaires*
- (73) Siemens AG Österreich, Siemensstrasse 88-92, 1210 Wien, AT
- (72) Birchbauer, Josef Alois, 8054 Seiersberg, AT
Marius, Wolfgang, 8010 Graz, AT
Glöckl, Michael, 1230 Wien, AT
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

- (51) **B61K 9/12** (11) **1 839 990 B1**
B61L 23/00 **G01M 17/10**
G01B 21/20
(25) De (26) De
(21) 07006203.9 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(30) 31.03.2006 DE 202006005190 U
(54) • *Anordnung zur Überprüfung der Laufräder von Schienenfahrzeugen*
• *Assembly for checking the wheels of rail vehicles*
• *Dispositif pour la vérification des roues d'un véhicule ferroviaire*
- (73) Neuroth, Bernd, Calle Fuego 1,2C, 28760 Tres Cantos Madrid, ES
- (72) Neuroth, Bernd, 28770 Colmenar Viejo Madrid, ES
- (74) Kossobutzki, Walter, Waldstrasse 6, 56244 Helferskirchen, DE

B61L 23/00 → (51) **B61K 9/12**

- (51) **B61L 27/00** (11) **1 900 597 B1**
(25) En (26) En
(21) 06019461.0 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(54) • *Diagnosesystem und Verfahren zum Überwachen eines Eisenbahnsystems*
• *Diagnostic system and method for monitoring a rail system*
• *Système de diagnostic et procédé pour surveiller un système ferroviaire*
- (73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Forrest, Paul, Ashbourne Derbyshire DE6 3AE, GB
Provost, Michael, Dr., Nottingham NG9 3FT, GB

- Lovell, Jeremy, Derby DE22 4DY, GB
(74) Novagraaf IP, 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret, FR

- (51) **B62B 3/02** (11) **1 916 172 B1**
B23D 19/08
(25) En (26) En
(21) 06381043.6 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(54) • *Transportwagen für eine Maschine*
• *Moving carriage for a machine*
• *Chariot mobile pour machine*
- (73) Cevisa Fabricaciones, S.L., Concejo, 8, 01013 Vitoria, ES
- (72) Ábalos Cortazar, Ángel, 01013 Vitoria, ES
- (74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, IPAMARK, S. L. Paseo de la Castellana 72 1°, 28046 Madrid, ES

- (51) **B62B 7/14** (11) **1 808 354 B1**
A47D 13/02
(25) En (26) En
(21) 06125292.0 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.07.2007
(30) 12.01.2006 ES 200600067
(54) • *Kombination aus einem Adapter, einem Kinderwagen und einer Tragetasche*
• *Combination of an adapter, an infant pushchair and an infant article*
• *Combinaison d'un adaptateur, d'une poussette d'enfant et d'un couffin*
- (73) PLAY, S.A., Pol. Ind. Riera de Caldes, Rda. Boada Vell 6, 08184 Palau de Plegamans, ES
- (72) Jane Stopp, Joaquin, 08184 Palau de Plegamans, ES
- (74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

B62D 1/04 → (51) **B60K 37/06**

- (51) **B62D 1/19** (11) **1 868 869 B1**
(25) De (26) De
(21) 06753383.6 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) EP 2006/003366 12.04.2006
(87) WO 2006/108631 2006/42 19.10.2006
(30) 12.04.2005 DE 102005016789
(54) • *ANORDNUNG EINER LENKSÄULE*
• *ARRANGEMENT OF A STEERING COLUMN*
• *DISPOSITION D'UNE COLONNE DE DIRECTION*
- (73) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
- (72) HEINTSCHEL, Manfred, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
BLASER, Hermann, 89520 Heidenheim, DE

B62D 1/22 → (51) **B62D 12/00**

B62D 5/04 → (51) **B62D 6/00**

- (51) **B62D 5/07** (11) **1 893 466 B1**
B62K 21/08
(25) Sv (26) En
(21) 06747942.8 (22) 19.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008

- (86) SE 2006/000751 19.06.2006
(87) WO 2006/137788 2006/52 28.12.2006
(30) 20.06.2005 SE 0501416
(54) • *ANORDNUNG FÜR MOTORRAD*
• *ARRANGEMENT FOR MOTORCYCLE*
• *AGENCEMENT POUR MOTO*
- (73) ÖHLINS RACING AB, Box 722, 194 27 Upplands Väsby, SE
- (72) GUSTAFSSON, Leif, S-370 34 Holmsjö, SE
- (74) Schwarze, Holm, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

B62D 5/09 → (51) **B62D 12/00**

- (51) **B62D 6/00** (11) **1 683 706 B1**
B62D 6/04 **B62D 5/04**
(25) De (26) De
(21) 05112928.6 (22) 23.12.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 26.07.2006
(30) 20.01.2005 DE 102005002614
(54) • *Lenksystem für ein Kraftfahrzeug*
• *Steering system for a motor vehicle*
• *Système de direction pour un véhicule*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) von Groll, Max, 80797, München, DE
Wimberger, Josef, 80992, München, DE
Meister, Tilo, 80937, München, DE

B62D 6/04 → (51) **B62D 6/00**

- (51) **B62D 9/02** (11) **1 516 801 B1**
(25) It (26) En
(21) 04425254.2 (22) 05.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(30) 14.04.2003 IT mc20030039
(54) • *Kompaktes Fahrzeug mit Geschlossenem Aufbau wie bei einem PKW mit freier Kippbewegung wie bei einem Motorrad.*
• *A compact on-road vehicle for the transport of people and things with a completely closed body like an automobile, but with freely inclining movement like a motorcycle*
• *Véhicule compact avec une superstructure fermée comme une voiture et avec une mouvement d'inclinaison comme une motocyclette.*
- (73) Postacchini, Claudio, Via Monti, 20, 63023 Fermo, IT
- (72) Postacchini, Claudio, 63023 Fermo, IT

B62D 9/02 → (51) **B60G 3/20**

- (51) **B62D 12/00** (11) **1 511 667 B1**
B62D 5/09 **B62D 1/22**
F15B 13/02
(25) Sv (26) En
(21) 03728204.3 (22) 23.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(86) SE 2003/000842 23.05.2003
(87) WO 2003/099637 2003/49 04.12.2003
(30) 29.05.2002 SE 0201604
(54) • *STEUERSYSTEM UND DAS STEUERSYSTEM ENTHALTENDES FAHRZEUG*
• *CONTROL SYSTEM AND A VEHICLE COMPRISING THE CONTROL SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMANDE ET VEHICULE EQUIPE DE CE SYSTEME*
- (73) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE
- (72) VIGHOLM, Bo, S-640 40 Stora Sundby, SE

STRANDBERG, Lennart, S-791 92 Falun, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B62D 33/04 → (51) **B60P 1/00**

(51) **B62D 35/00** (11) **1 738 996 B1**
B62D 37/02
(25) De (26) De
(21) 06009497.6 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(30) 29.06.2005 DE 102005030203
(54) • *Luftleitvorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Air flow guiding device for a vehicle*
• *Déflecteur aérodynamique pour un véhicule*
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Larson, Grant, 71642 Ludwigsburg, DE
(60) 09005858.7 / 2 085 298

B62D 37/02 → (51) **B62D 35/00**

(51) **B62J 1/10** (11) **1 792 814 B1**
B62J 1/28
(25) De (26) De
(21) 06125249.0 (22) 01.12.2006
(84) DE GB NL
(43) 06.06.2007
(30) 01.12.2005 DE 202005018979 U
(54) • *Fahrradsattel*
• *Bicycle saddle*
• *Selle de vélo*
(73) RTI Sports Vertrieb von Sportartikeln GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse 21, 56220 Urmitz, DE
(72) Smolik, Hans-Christian, 84163, Marklkofen, DE
Heimerdinger, Andreas, 75172, Pforzheim, DE
Tofaute, Kim, 56070, Koblenz, DE
Arnold, Franc, 56068, Koblenz, DE
Scheffer, Lutz, 87527, Sonthofen, DE
(74) von Kirschbaum, Alexander, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

B62J 1/28 → (51) **B62J 1/10**

(51) **B62J 6/06** (11) **1 849 693 B1**
(25) En (26) En
(21) 06025728.4 (22) 12.12.2006
(84) DE NL
(43) 31.10.2007
(30) 28.04.2006 JP 2006126228
(54) • *Überspannungsschutzvorrichtung für ein Fahrrad*
• *Bicycle overvoltage protection device*
• *Mise à l'échelle de polarisation de couple d'un côté sur l'autre afin d'améliorer la dérive dans une transmission à quatre roues motrices programmable*
(73) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Kitamura, Satoshi, Sakai City Osaka 590-8577, JP
(74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **B62J 25/00** (11) **1 886 908 B1**
(25) En (26) En
(21) 06016657.6 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.02.2008
(54) • *Fußstützenmechanismus für rollerartiges Motorrad*
• *Footrest mechanism for a scooter-type motorcycle*
• *Mécanisme d'un repose-pied pour motocyclette du type scooter*
(73) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan Hsing Street Sanmin District, Kaohsiung, TW
(72) Lin, Chien-Chen, Zuoying Dist., Kaohsiung Taiwan, TW
(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrentz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

B62J 99/00 → (51) **B62K 21/12**

B62K 21/08 → (51) **B62D 5/07**

(51) **B62K 21/12** (11) **1 564 124 B1**
B62J 99/00
(25) En (26) En
(21) 05000931.5 (22) 18.01.2005
(84) DE NL
(43) 17.08.2005
(30) 17.02.2004 US 778316
(54) • *Fahrradcomputer und Lenkstangenzusammenbau mit Fahrradcomputer*
• *Bicycle computer and handlebar assembly with bicycle computer*
• *Calculateur de bicyclette et ensemble de guidon avec calculateur de bicyclette*
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Okada, Shigekatsu, Saika, Osaka, JP
(74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

B62K 23/06 → (51) **B62M 25/04**

B62K 25/04 → (51) **F16F 9/44**

B62K 25/08 → (51) **F16F 9/44**

(51) **B62K 25/28** (11) **1 953 078 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07150123.3 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(30) 05.02.2007 FR 0753060
(54) • *Fahrzeug mit zwei Rädern und Hinterradfederung*
• *Two-wheel vehicle with rear suspension*
• *Véhicule à deux roues à suspension arrière*
(73) DECATHLON, 4, boulevard de Mons, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
(72) Beaulieu, Cyril, 59000 Lille, FR
Garate, Zigor, 59260 Hellemmes, FR
(74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de Lomenie, 27bis rue du Vieux Faubourg, 59000 Lille, FR

B62L 3/02 → (51) **B62M 25/04**

(51) **B62M 9/12** (11) **1 671 881 B1**
(25) En (26) En
(21) 05026646.9 (22) 06.12.2005
(84) DE IT
(43) 21.06.2006
(30) 20.12.2004 JP 2004368224
(54) • *Hinterradkettenschaltung für ein Fahrrad*
• *Bicycle rear derailleur*
• *Dérailleur arrière pour bicyclette*
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Shahana, Satoshi, Higashiumiyoshi Osaka 546-0041, JP
(74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **B62M 9/12** (11) **1 790 563 B1**
(25) En (26) En
(21) 06022161.1 (22) 23.10.2006
(84) DE FR
(43) 30.05.2007
(30) 28.11.2005 US 287353
(54) • *Vorderer Umwerfer mit Winkeleinstellvorrichtung für ein Fahrrad*
• *Bicycle front derailleur with angle adjustment*
• *Dérailleur avant avec mécanisme de réglage de l'angle pour une bicyclette*
(73) Shimano (Singapore) Pte. Ltd., 20 Benoi Sector, Jurong Town, SG
(72) Peh, Peter, Jurong Town, SG
Eu, Ken, Jurong Town, SG
(74) Harrison, Robert John, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **B62M 25/04** (11) **1 728 714 B1**
B62L 3/02
(25) En (26) En
(21) 06251383.3 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(30) 01.06.2005 US 140923
(54) • *Fahrradsteuerungsvorrichtung*
• *Bicycle control device*
• *Dispositif de commande pour bicyclette*
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Tsumiyama, Akira c/o Shimano Inc, Osaka 590-8577, JP
(74) Murnane, Graham John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **B62M 25/04** (11) **1 772 364 B1**
B62K 23/06
(25) En (26) En
(21) 06010554.1 (22) 22.05.2006
(84) DE FR IT NL
(43) 11.04.2007
(30) 06.10.2005 JP 2005293129
08.12.2005 JP 2005354857
(54) • *Betätigungsvorrichtung für eine Fahrradgangschaltung*
• *Bicycle shift operating device*
• *Dispositif de changement de vitesses de bicyclette*
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Kawakami, Tatsuya, Osaka 590-8577, JP
(74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **B62M 25/04** (11) **1 840 024 B1**
(25) En (26) En
(21) 07013014.1 (22) 20.02.2006
(84) DE FR NL
(43) 03.10.2007
(30) 03.03.2005 US 906730
(54) • *Fahrradschaltung*
• *Bicycle shifter*
• *Dispositif de changement de vitesses pour bicyclette*
(73) SRAM, LLC., 1333 North Kingsbury, 4th Floor, Chicago, IL 60642, US

- (72) Jordan, Brian, Chicago Illinois 60618, US
Wesling, Kevin, Illinois 60148, US
Shipman, Christopher, Chicago Illinois
60640, US
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE
- (62) 06003395.8 / 1 698 550

- (51) **B63C 9/22** (11) **1 953 080 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08100888.0 (22) 24.01.2008
(84) DE DK FR GB IT
(43) 06.08.2008
(30) 02.02.2007 FR 0700749
- (54) • *Vorrichtung zum Überleben auf dem Meer bestehend aus mehreren aufblasbaren Flößen*
• *Sea life-saving device with several inflatable life rafts*
• *Dispositif de survie en mer à plusieurs radeaux pneumatiques*
- (73) Zodiac International, 2 Rue Maurice Mallet,
92130 Issy Les Moulineaux, FR
- (72) Simon-Bouhet, Guillaume, 17210, CHEVAN-
CEAUX, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B64C 1/14** (11) **1 753 655 B1**
(25) En (26) En
(21) 05742842.7 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 21.02.2007
(86) EP 2005/005603 24.05.2005
(87) WO 2005/115837 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 DE 102004025376
09.08.2004 US 600100 P
- (54) • *FENSTERRAHMEN FÜR FLUGZEUG*
• *WINDOW FRAME FOR AIRCRAFT*
• *CADRE DE FENETRE POUR AERONEF*
- (73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetzslag 10,
21129 Hamburg, DE
- (72) BOLD, Jens, 20255 Hamburg, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

B64C 3/10 → (51) **B64C 23/06**

- (51) **B64C 9/18** (11) **1 966 044 B1**
B64C 21/02
(25) En (26) En
(21) 06832042.3 (22) 01.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
(86) IB 2006/054550 01.12.2006
(87) WO 2007/072259 2007/26 28.06.2007
(30) 20.12.2005 ZA 200510346
- (54) • *STEUERUNG DER GRENZSCHICHT EINES FLÜGELS*
• *CONTROLLING THE BOUNDARY LAYER OF AN AIRFOIL*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE MODIFICATION DE LA COUCHE LIMITE D UN PROFIL AERODYNAMIQUE*
- (73) North-West University, 1 Hoffman Street,
Joon van Rooy Building, 2531 Potchefst-
room, ZA
- (72) JONKER, Adriaan Stefanus, 2531 Potchefst-
room, ZA
BOSMAN, Johannes Jacobus, 2522 Noord-
brug, ZA

- (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie &
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X
8PL, GB

B64C 21/02 → (51) **B64C 9/18**

- (51) **B64C 23/06** (11) **1 934 090 B1**
B64C 3/10
(25) En (26) En
(21) 06773970.6 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
(86) US 2006/024739 26.06.2006
(87) WO 2007/018785 2007/07 15.02.2007
(30) 21.07.2005 US 187443
- (54) • *INTEGRIERTE FLÜGELSPITZENVERLÄNGERUNGEN UND VERFAHREN ZUM VERGRÖßERN DER FLÜGELOBERFLÄCHE EINES FLUGZEUGGRUNDMODELLS*
• *INTEGRATED WINGTIP EXTENSION AND METHOD OF INCREASING THE WING AREA OF A BASELINE AIRCRAFT*
• *EXTENSIONS DE BOUTS D' AILE INTÉGRÉES ET PROCEDE POUR AUGMENTER LA SURFACE ALAIRE D'UN AERONEF DE BASE*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
- (72) STUHR, Victor, K., Seattle, WA 98103, US
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold
& Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

- (51) **B64C 27/10** (11) **1 944 234 B1**
B64C 27/56 **B64C 27/57**
B64C 27/605
(25) De (26) De
(21) 08000352.8 (22) 10.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
(30) 12.01.2007 DE 102007002586
- (54) • *Rotorsystem*
• *Rotor system*
• *Système de rotor*
- (73) Rotorfly Ltd., 450039 Baschkirien, Ufa,
Ferina2, RU
- (72) Chribkow, Viktor Konstantinowich, 453300
Kumertau, RU
Podnebesnow, Boris Jakowlewich, 453300
Kumertau, RU
- (74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins &
Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1,
38122 Braunschweig, DE

B64C 27/56 → (51) **B64C 27/10****B64C 27/57** → (51) **B64C 27/10****B64C 27/605** → (51) **B64C 27/10**

- (51) **B64C 39/02** (11) **1 824 733 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05819331.9 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
(86) FR 2005/050990 24.11.2005
(87) WO 2006/061531 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 FR 0452911
- (54) • *SUPERTRANSPORTERFLUGZEUG*
• *SUPER-TRANSPORTER AIRCRAFT*
• *AERONEF SUPER-TRANSPORTEUR*
- (73) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne,
31000 Toulouse Cedex 9, FR

- (72) GUERING, Bernard, F-31850 Montrabe, FR
(74) Lebrette, Camille, SCHMIT CHRETIEN SNC
16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

- (51) **B64D 11/00** (11) **1 377 502 B1**
B64D 13/00 **A62B 7/14**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02701376.2 (22) 01.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.01.2004
(86) FR 2002/000389 01.02.2002
(87) WO 2002/081306 2002/42 17.10.2002
(30) 04.04.2001 FR 0104569
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERSORGUNG VON SAUERSTOFF-BEREICHERTER LUFT FÜR DIE PASSAGIERE EINES LUFTFAHRZEUGES*
• *METHOD FOR DISTRIBUTING OXYGEN-ENRICHED AIR TO AIRCRAFT PASSENGERS*
• *PROCEDE DE DISTRIBUTION D'AIR ENRICHÉ EN OXYGENE AUX PASSAGERS D'UN AERONEF*
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour
l'Etude et l'Exploitation des Procédés
Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007
Paris, FR
- (72) CAZENAVE, Jean-Michel, F-38180 Seyssins,
FR
DEHAYES, Jean, F-38660 Lumbin, FR
VANDROUX, Olivier, 38100 Grenoble, FR
ZAPATA, Richard, 38180 Seyssins, FR
- (74) Le Moenner, Gabriel, L'AIR LIQUIDE 75, Quai
d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

- (51) **B64D 11/00** (11) **1 817 228 B1**
B64D 11/06
(25) En (26) En
(21) 05811427.3 (22) 15.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
(86) GB 2005/004400 15.11.2005
(87) WO 2006/054064 2006/21 26.05.2006
(30) 17.11.2004 GB 0425323
- (54) • *FLUGZEUGSITZ*
• *AIRCRAFT SEAT*
• *SIEGE D'AERONEF*
- (73) Premium Aircraft Interiors UK Limited,
Watchmoor Point, Camberley GU15 3EX, GB
- (72) BETTELL, Ray, Camberley, Surrey GU15
3EX, GB
- (74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East
Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

B64D 11/06 → (51) **B60N 2/015****B64D 11/06** → (51) **B64D 11/00****B64D 13/00** → (51) **B64D 11/00****B64D 15/12** → (51) **F02C 7/047****B64D 29/00** → (51) **F02C 7/047****B64D 33/02** → (51) **F02C 7/047**

- (51) **B64D 39/00** (11) **1 762 492 B1**
(25) En (26) En
(21) 06254568.6 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
(30) 01.09.2005 US 217696

- (54) • *Systeme und Verfahren zur Steuerung einer Luftbetankungsvorrichtung*
• *Systems and methods for controlling an aerial refueling device*
• *Systèmes et procédés pour contrôler un dispositif de ravitaillement en vol*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
- (72) Schuster, John H., Kansas 67037, US
Feltrop, Edward J., Kansas 67037, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B64D 43/00 → (51) **G05D 1/00**

- (51) **B64F 1/32** (11) **1 858 759 B1**
B60P 1/38 **B65G 67/08**
- (25) En (26) En
- (21) 06732946.6 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) NL 2006/000132 13.03.2006
- (87) WO 2006/098617 2006/38 21.09.2006
- (30) 14.03.2005 NL 1028534
02.06.2005 NL 1029175
- (54) • *FAHRZEUG ZUR BEWEGUNG EINZELNER GEPÄCKSTÜCKE ZWISCHEN EINEM GEPÄCKDEPOT UND EINEM FLUGZEUG*
• *VEHICLE FOR MOVING SEPARATE PIECES OF LUGGAGE BETWEEN A LUGGAGE DEPOT AND AN AEROPLANE*
• *VEHICULE DESTINE A DEPLACER DES BAGAGES SEPARÉS ENTRE UN DEPOT DE BAGAGES ET UN AVION*
- (73) VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL
- (72) VAN DEN GOOR, Jacobus, Marie, NL-5674 SH Nuenen, NL
BODEWES, Harmannus, Josephus, Amoldus, NL-5403 LC Uden, NL
- (74) Dorna, Peter, et al. Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **B64F 1/36** (11) **1 951 574 B1**
B65G 21/00
- (25) En (26) En
- (21) 06808338.5 (22) 05.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) GB 2006/003707 05.10.2006
- (87) WO 2007/042770 2007/16 19.04.2007
- (30) 07.10.2005 GB 0520490
- (54) • *ABFERTIGUNGSSYSTEM*
• *CHECK-IN SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ENREGISTREMENT*
- (73) Squid Inc., Rue Charles Bonnet, 6, 1206 Geneva, CH
- (72) PIERCE JONES, David, 1206 Genève, CH
- (74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B65B 3/00** (11) **1 893 491 B1**
B65B 39/12 **B65B 39/14**
B65B 65/00
- (25) De (26) De
- (21) 06755119.2 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (86) EP 2006/062185 10.05.2006
- (87) WO 2006/131433 2006/50 14.12.2006

- (30) 10.06.2005 DE 102005026986
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM BEFÜLLEN UND VERSCHLIEßEN VON BEHÄLTNISSSEN*
• *CONTAINER FILLING AND LOCKING DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR REMPLIR ET FERMER DES CONTENANTS*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FLECKENSTEIN, Tim, 74541 Vellberg, DE
BLUMENSTOCK, Klaus, 74589 Satteldorf, DE

(51) **B65B 5/02** (11) **1 761 433 B1**
B65B 9/06 **B65B 23/10**
B65D 5/44

- (25) De (26) De
- (21) 05742745.2 (22) 12.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (86) DE 2005/000652 12.04.2005
- (87) WO 2006/000172 2006/01 05.01.2006
- (30) 24.06.2004 CH 10622004
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERPACKEN VON PRODUKTEN*
• *METHOD FOR PACKAGING PRODUCTS*
• *PROCEDE D'EMBALLAGE DE PRODUITS*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WIPF, Alfred, 79798 Jestetten, DE

(51) **B65B 5/10** (11) **1 655 224 B1**
B65B 9/04 **B65B 35/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06001525.2 (22) 24.09.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 10.05.2006
- (30) 27.09.2001 IT B020010594
- (54) • *Einrichtung zum Zuführen von Produkten zu einer Blisterherstellungsmaschine*
• *A unit for feeding products to a blistering machine*
• *Unité permettant d'introduire des produits dans une thermoformeuse*
- (73) IMA Safe S.r.l., Via Emilia 428-442, 40064 Ozzano Emilia (BO), IT
- (72) Baroncini, Ivano, 40060 Osteria Grande (Bologna), IT
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT
- (62) 02770147.3 / 1 432 615

B65B 9/04 → (51) **B65B 5/10**

B65B 9/06 → (51) **B65B 5/02**

(51) **B65B 13/18** (11) **1 247 743 B1**
B65B 13/34

- (25) En (26) En
- (21) 02252262.7 (22) 27.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.10.2002
- (30) 04.04.2001 US 826342
- (54) • *Siegelvorrichtung von Bindematerial*
• *Strap sealer*
• *Dispositif pour sertir des bandes de cerclage*
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
- (72) Crittenden, David E., Schaumburg, Illinois 60195, US
- (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B65B 13/34 → (51) **B65B 13/18**

B65B 19/04 → (51) **A24C 5/352**

B65B 23/10 → (51) **B65B 5/02**

B65B 29/10 → (51) **B65B 43/06**

B65B 35/08 → (51) **B65B 5/10**

B65B 39/12 → (51) **B65B 3/00**

B65B 39/14 → (51) **B65B 3/00**

(51) **B65B 43/06** (11) **1 733 970 B1**
B65B 43/12 **B65B 29/10**

- (25) It (26) En
- (21) 06012010.2 (22) 12.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.12.2006
- (30) 13.06.2005 IT MI20051098
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zuführen, Befüllen und Verpacken von Behältern*
• *Method and apparatus for feeding, filling and packaging containers*
• *Procédé et dispositif pour alimenter, remplir et emballer des emballages*
- (73) Goglio S.p.A., via Solari 10, 20144 Milano, IT
- (72) Goglio, Franco, 20145 Milano, IT
Bottini, Giorgio, Gallarate - Varese, IT
Zocchi, Angelo, Samarate - Varese, IT
- (74) Petruzzello, Aldo, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

B65B 43/12 → (51) **B65B 43/06**

B65B 65/00 → (51) **B65B 3/00**

B65D 5/00 → (51) **B65D 85/36**

B65D 5/44 → (51) **B65B 5/02**

B65D 5/66 → (51) **B65D 85/36**

B65D 21/02 → (51) **A45D 40/24**

B65D 33/18 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B65D 35/22** (11) **1 832 523 B1**
(25) Fr (26) Fr

- (21) 07103627.1 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.09.2007
- (30) 10.03.2006 FR 0602128
- (54) • *Behälterrohling und Behälter mit mehreren Fächern zur Aufbewahrung und Verteilung von Produkten, insbesondere kosmetischen oder Pflegeprodukten, sowie entsprechendes Herstellungsverfahren*
• *Container preform and container with several compartments for storing and dispensing products, in particular cosmetic or care products and corresponding manufacturing process*
• *Ebauche de récipient et récipient à plusieurs compartiments pour le stockage et la distribution de produits, en particulier de produits cosmétiques ou de soin, et procédé de fabrication correspondant*
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) De Laforcade, Vincent, 78120 Rambouillet, FR

(74) Delprat, Olivier, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **B65D 47/10** (11) **1 834 892 B1**
B65D 55/02 B65D 47/08

(25) En (26) En
(21) 07012515.8 (22) 18.06.2001

(84) DE ES FR GB IT

(43) 19.09.2007

(30) 20.06.2000 US 597427

- (54) • *Spenderverschluss mit manipulationssicherem Deckel*
- *Dispensing closure with tamper evident lid panel*
- *Obturation avec panneau de couvercle anti-sabotage*

(73) Seaquist Closures Foreign, Inc., 475 West Terra Cotta, Suite E, Crystal Lake Illinois 60013, US

(72) Gross, Richard A., Oconomowoc, WI 53066, US

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(60) 08008174.8 / 1 955 963

(62) 01952883.5 / 1 292 508

B65D 55/02 → (51) **B65D 47/10**

B65D 65/40 → (51) **C08L 45/00**

(51) **B65D 81/00** (11) **1 905 702 B1**

(25) De (26) De

(21) 07018468.4 (22) 20.09.2007

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

(43) 02.04.2008

(30) 28.09.2006 DE 202006014934 U

- (54) • *Verschließbarer Behälter zur Aufnahme von festen oder flüssigen Verbrauchsgütern im militärischen Anwendungsbereich*
- *Lockable container for solid or liquid consumer goods in a military field of application*
- *Réceptif pouvant être refermé destiné à la réception de biens de consommation liquides ou solides dans le domaine d'utilisation militaire*

(73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE

(72) Scheibel, Axel, 34266 Niestetal, DE

Lorenz, Bernhard, 34399 Oberweser, DE

Englert, Torsten, 34130 Kassel, DE

Sprafke, Uwe, 34270 Schauenburg, DE

Brockmeyer, Rudolf, 34270 Schauenburg, DE

Hahn, Reinhard, 34305 Niedenstein, DE

(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte

Goethestraße 38 A, 40237 Düsseldorf, DE

B65D 81/26 → (51) **A23B 7/148**

(51) **B65D 83/04** (11) **1 841 669 B1**

A61J 1/03

(25) En (26) En

(21) 06709567.9 (22) 25.01.2006

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

(43) 10.10.2007

(86) GB 2006/000244 25.01.2006

(87) WO 2006/079798 2006/31 03.08.2006

(30) 25.01.2005 GB 0501456

22.09.2005 GB 0519306

- (54) • *SPENDER*
- *DISPENSER*

• *DISTRIBUTEUR*

(73) Reckitt Benckiser Healthcare (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 2UH, GB

(72) EAVES, Jonathan, Keyworth, Nottingham NG12 5DN, GB

HAYTON, Paul, Bristol BS1 5BU, GB

ROE, James, Teem Valley NE11 0AF, GB

PARKER, Richard, Teem Valley NE11 0AF, GB

(74) O'Brien, Niall James, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **B65D 85/36** (11) **1 985 556 B1**
B65D 5/66 **B65D 5/00**

(25) En (26) En

(21) 08011142.0 (22) 10.06.2005

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

(43) 29.10.2008

(30) 10.06.2004 US 865540

- (54) • *Pizzaschachtel*

• *Pizza box*

• *Boîte de pizza*

(73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY, 400 Atlantic Street, Stamford, CT 06921, US

(72) Kuhn, Wayne H., Palos Park, IL 60464, US

Pizzitola, Frank, Streamwood, IL 60107, US

(74) Kunz, Herbert, et al, Hammonds LLP Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

(62) 05750385.6 / 1 776 295

B65D 85/60 → (51) **B32B 15/08**

B65D 88/56 → (51) **B65G 65/46**

B65D 88/74 → (51) **A23B 7/148**

(51) **B65F 1/16** (11) **1 923 334 B1**

(25) En (26) En

(21) 07120759.1 (22) 15.11.2007

(84) DE FR GB

(43) 21.05.2008

(30) 15.11.2006 NL 2000315

- (54) • *Haltevorrichtung zum Halten von magnetisierbaren Gegenständen, sowie Müllbehälter mit einer solchen Haltevorrichtung*
- *Retaining device for retaining magnetisable objects and refuse receptacle provided with a retaining device of this type.*
- *Dispositif de retenue pour retenir d'objets magnétisables et poubelle avec un tel dispositif de retenue*

(73) Forrer, Cornelis, Bark 44, 2991 JD Barendrecht, NL

(72) Forrer, Cornelis, 2991JD Barendrecht, NL

Forrer, John Sebastiaan, 3291VE Strijen, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **B65G 1/137** (11) **1 966 066 B1**

A61J 7/00 **G07F 11/62**

(25) De (26) De

(21) 06830691.9 (22) 18.12.2006

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

(43) 10.09.2008

(86) EP 2006/069854 18.12.2006

(87) WO 2007/077117 2007/28 12.07.2007

(30) 30.12.2005 DE 102005063197

- (54) • *AUTOMATISIERTE LAGERANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM LAGERN UND AUSGEBEN VON ARZNEIMITTELN*

• *AUTOMATED STORE ARRANGEMENT AND METHOD FOR STORING AND DISPENSING MEDICAMENTS*

• *SYSTEME DE STOCKAGE AUTOMATISE ET PROCÉDE DE STOCKAGE ET DE DISTRIBUTION DE MEDICAMENTS*

(73) Haas, Gerhard, Neckarstrasse 92, 69412 Eberbach, DE

(72) Haas, Gerhard, 69412 Eberbach, DE

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

B65G 17/12 → (51) **A62C 3/04**

B65G 21/00 → (51) **B64F 1/36**

(51) **B65G 21/06** (11) **1 273 536 B1**
B65G 21/20 **B65G 21/22**

(25) Ja (26) En

(21) 01919913.2 (22) 12.04.2001

(84) DE ES IT

(43) 08.01.2003

(86) JP 2001/003166 12.04.2001

(87) WO 2001/079086 2001/43 25.10.2001

(30) 13.04.2000 JP 2000111734

28.04.2000 JP 2000129189

(54) • *LAUFRAHMENANORDNUNG FÜR EIN FÖRDESYSTEM*

• *TRAVELING FRAME ASSEMBLY FOR CONVEYOR SYSTEM*

• *DISPOSITIF DE CADRE DE DEPLACEMENT DANS UN SYSTEME DE CONVOYEUR*

(73) Yamakyu Chain Co., Ltd., 15-16, Takanawa 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0074, JP

(72) TERAJIMA, Atusi, Hasuda-shi, Saitama 349-0136, JP

KOEDA, Motoya, Ageo-shi, Saitama 362-0075, JP

FUKAZAWA, Seiichi, Ichikawa-shi, Chiba 272-0834, JP

KOBAYASHI, Kazuyuki, Gyoda-shi, Saitama 361-0057, JP

KATO, Fukukazu, Hino-shi, Tokyo 191-0001, JP

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

B65G 21/20 → (51) **B65G 21/06**

B65G 21/22 → (51) **B65G 21/06**

B65G 43/00 → (51) **A62C 3/04**

B65G 47/29 → (51) **B65G 47/88**

(51) **B65G 47/88** (11) **1 967 472 B1**
B65G 47/29 **B23Q 16/00**

(25) De (26) De

(21) 08008547.5 (22) 21.10.2005

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

(43) 10.09.2008

- (54) • *Anschlag- und Dämpfermodul*

• *Impact and damping module*

• *Module de butée et amortissement*

(73) Wörner, Helmut, Johann-Sebastian-Bach-Strasse 3, 73770 Denkendorf, DE

Unterhuber, Sebastian, Riikeweg 4, 73257 Köngen, DE

(72) Unterhuber, Sebastian, 73257 Köngen, DE

(74) Vogler, Bernd, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(62) 05022966.5 / 1 777 177

- (51) **B65G 65/46** (11) **1 361 185 B1**
B65D 88/56
- (25) De (26) De
- (21) 03006459.6 (22) 21.03.2003
- (84) BE DE FR IT NL
- (43) 12.11.2003
- (30) 10.05.2002 DE 10220792
- (54) • *Vorrichtung zum Zuteilen von fließfähigen Materialien*
• *Dispenser for flowable material*
• *Distributeur pour matière fluide*
- (73) AZO Holding GmbH, Rosenberger Strasse 28, 74706 Osterburken, DE
- (72) Baumann, Rudolf, 74706 Osterburken, DE
- (74) Lempert, Jost, Patentanwälte, Dipl.-Ing. Heiner Lichti, Dipl.-Phys. Dr. rer. nat. Jost Lempert, Dipl.-Ing. Hartmut Lasch, Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

B65G 67/08 → (51) **B64F 1/32**

- (51) **B65H 18/26** (11) **2 048 100 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08166307.2 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (30) 12.10.2007 CH 15982007
- (54) • *Wickler für eine Materialbahn aus flexiblem Material*
• *Coiler for a sheet of material made from flexible material*
• *Enrouleur pour une bande de matériau en matériau flexible*
- (73) Swiss Winding Performance AG, Stampfstrasse 74, 8330 Pfäffikon, CH
- (72) Lanz, Werner, 8645 Jona, CH
- (74) Stump, Beat, et al., Dr. R. C. Salgo + Partner Patentanwälte AG Rütistrasse 103, 8636 Wald, CH

- (51) **B65H 19/12** (11) **1 772 407 B1**
B65H 19/30 **B41F 13/42**
- (25) De (26) De
- (21) 06020991.3 (22) 06.10.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI NL
- (43) 11.04.2007
- (30) 07.10.2005 DE 102005048466
- (54) • *Personenschutzvorrichtung an einem Rollenwechsler einer Druckmaschine*
• *Personnel protection device in a roll changer for a printing machine*
• *Dispositif de protection du personnel d'un changeur de rouleau pour une machine d'impression*
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- (72) Hammer, Josef, 08525 Plauen, DE
- (74) Ulrich, Thomas, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

B65H 19/30 → (51) **B65H 19/12**

- (51) **B65H 37/00** (11) **1 688 380 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06075841.4 (22) 23.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
- (30) 23.01.2003 US 441732 P
22.01.2004 US 761221
- (54) • *Übertragungsvorrichtungen*
• *Transfer devices*
• *Dispositifs de transfert*
- (73) Xyron, Inc., 15820 North 84th Street, Scottsdale, AZ 85260, US

- (72) Becker, Adam, Cave Creek, Arizona 85331, US
- Worth, Cory W., Chicago, Illinois 60607, US
- Casaldi, Heath E., Scottsdale, Arizona 85251, US
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- (62) 04704949.9 / 1 585 697

- (51) **B66B 23/04** (11) **1 464 609 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04007038.5 (22) 24.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2004
- (30) 04.04.2003 EP 03405226
- (54) • *Handlaufantrieb für eine Fahrtreppe oder einen Fahrsteig*
• *Handrail drive for escalator or moving walkway*
• *Propulsion pour la main courante d'un escalator ou d'un trottoir roulant*
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Illedits, Thomas, 2491 Neufeld, AT
Hölzl, Hubert, 2440 Reisenberg, AT

- (51) **B66B 23/24** (11) **1 721 861 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06113526.5 (22) 04.05.2006
- (84) AT CH CZ DE FR GB LI
- (43) 15.11.2006
- (30) 09.05.2005 EP 05103826
- (54) • *Handlauf für eine Fahrtreppe oder einen Fahrsteig*
• *Handrail for an escalator or travelator*
• *Main courante pour un escalator ou un trottoir roulant*
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Novacek, Thomas, 2320, Schwechat, AT
Illedits, Thomas, 2491, Neufeld, AT
- (74) Gaussmann, Andreas, et al, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil / NW, CH

- (51) **B66B 31/00** (11) **1 142 824 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01106628.9 (22) 16.03.2001
- (84) AT CH DE FR GB LI
- (43) 10.10.2001
- (30) 27.03.2000 EP 00810261
- (54) • *Schmiervorrichtung für eine Fahrtreppe oder einen Fahrsteig*
• *Device for lubricating an escalator or moving walkway*
• *Dispositif de graissage pour escalier ou trottoir roulant*
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Babler, Walter, 2380 Perchtoldsdorf, AT
Matheisl, Michael, 1020 Wien, AT

- (51) **B67B 3/20** (11) **1 886 968 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 07103559.6 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (30) 07.08.2006 IT T020060583
- (54) • *Gerät zum Greifen von Verschlusskappen für eine Verschlussvorrichtung*
• *Device for gripping caps for a capping machine*
• *Dispositif de préhension de capsules pour une machine d'encapsulation*

- (73) Arol S.p.A., Viale Italia 193, 14053 Canelli (Asti), IT
- (72) CIRIO, Sergio, I-14053, Canelli (Asti), IT
- (74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **B67D 5/02** (11) **1 530 547 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04759938.6 (22) 16.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.05.2005
- (86) US 2004/011819 16.04.2004
- (87) WO 2004/094067 2004/45 04.11.2004
- (30) 18.04.2003 US 418761
- (54) • *AUTOMATISIERTE REINIGUNGSSPRÜHVORRICHTUNG MIT GETRENNTEN REINIGUNGSMITTEL- UND ENTLÜFTUNGSWEGEN AUS DER FLASCHE*
• *AUTOMATED CLEANSING SPRAYER HAVING SEPARATE CLEANSER AND AIR VENT PATHS FROM BOTTLE*
• *PULVERISATEUR AUTOMATIQUE DE NETTOYANT DOTE DE PASSAGES SEPARÉS POUR LE NETTOYANT ET L'ÉVAUATION DE L'AIR HORS DE LA BOUTEILLE*

- (73) S. C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) MAZOOJI, Amber, N. D., Cambridge, MA 02139, US
- KOVARA, Terry, M., Racine, Wisconsin 53406, US
- NEUMANN, Peter, M., Racine, Wisconsin 53405, US
- LEIFHEIT, David, H., Racine, Wisconsin 53406, US
- ALLEN, Michael, W., Glen Allen, Virginia 23060, US
- BLANKENSHIP, Paul, M., Glen Allen, Virginia 23059, US
- PILLION, Lawrence, M., Glen Allen, Virginia 23060, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

- (51) **B81B 7/00** (11) **1 765 725 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05856851.0 (22) 28.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (86) US 2005/022699 28.06.2005
- (87) WO 2006/083310 2006/32 10.08.2006
- (30) 09.07.2004 US 888628
- (54) • *NANODRAHTVORRICHTUNG MIT VERTIKALEN (111) SEITENWÄNDEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *NANOWIRE DEVICE WITH (111) VERTICAL SIDEWALLS AND METHOD OF FABRICATION*
• *DISPOSITIF A NANOFIL A (111) PAROIS LATÉRALES VERTICALES ET PROCÉDE DE FABRICATION*

- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) ISLAM, Saiful M., Palo Alto, CA 94304, US
CHEN, Yong, LosAngeles, CA 90095, US
WANG, Shih-Yuan, Palo Alto, CA 94304, US
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **C01B 6/21** (11) **1 857 410 B1**
(25) En (26) En
(21) 07251870.7 (22) 04.05.2007
(84) DE FI FR GB IE IT
(43) 21.11.2007
(30) 19.05.2006 US 801917 P
(54) • *Herstellung von Borhydridsalzen*
• *Preparation of borohydride salts*
• *Préparation de sels de borohydrure*
- (73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Najim, Joseph, Peabody Massachusetts 01960, US
Teich, Cheryl Irene, Chalfont Pennsylvania 18914, US
Yamamoto, John Hiroshi, Andover Massachusetts 01810, US
- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

- (51) **C01B 11/22** (11) **1 619 167 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04720972.1 (22) 16.03.2004
(84) DE ES FR GB HU IT
(43) 25.01.2006
(86) JP 2004/003491 16.03.2004
(87) WO 2004/083117 2004/40 30.09.2004
(30) 19.03.2003 JP 2003075248
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DINATRIUMPARAPERIODAT*
• *METHOD FOR PREPARING DISODIUM PARAPERIODATE*
• *PROCEDE POUR PREPARER DU PARAPERIODATE DE DISODIUM*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Tokyo Sumitomo Twin Buildings, Shin-kawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104, JP
- (72) YOSHIKAWA, Kouji, Osaka 5600021, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C01B 13/02** (11) **1 440 935 B1**
A61M 16/10 **B01D 53/04**
(25) Ja (26) En
(21) 02802381.0 (22) 29.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004
(86) JP 2002/011238 29.10.2002
(87) WO 2003/037786 2003/19 08.05.2003
(30) 30.10.2001 JP 2001332329
06.11.2001 JP 2001340367
(54) • *SAUERSTOFFANREICHERUNGSVORRICHTUNG*
• *OXYGEN ENRICHING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENRICHISSEMENT EN OXYGENE*
- (73) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP
- (72) FUJIMOTO, Naotoshi, C/O Teijin Ltd, Tokyo Res Cntr, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **C01B 17/04** (11) **0 974 552 B1**
F23D 14/22 **B01D 53/86**
(25) En (26) En
(21) 99304912.1 (22) 23.06.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI LU NL SE
(43) 26.01.2000
(30) 29.06.1998 GB 9814064
(54) • *Teilverbrennung von Schwefelwasserstoff*
• *Partial combustion of hydrogen sulphide*

- *Combustion partielle du sulfure d'hydrogène*
- (73) The BOC Group Limited, The Priestley Centre 10 Priestley Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7XY, GB
- (72) Watson, Richard William, Guildford, Surrey GU14 7HJ, GB
Graville, Stephen Rhys, Sheffield, Yorkshire S11 3LT, GB
Wainford, John Allen, South Norwood, London SE25 6UA, GB
- (74) Wickham, Michael, et al, The Linde Group Intellectual Property Department The Priestley Centre 10 Priestley Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7XY, GB

- (51) **C01B 33/02** (11) **1 758 819 B1**
C01B 33/027 **C01B 33/029**
(25) De (26) De
(21) 05745255.9 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(86) EP 2005/005018 10.05.2005
(87) WO 2005/118474 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 DE 102004027563
(54) • *SILIZIUM SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *SILICON AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *SILICIUM ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*
- (73) JSSI GmbH, Berthelsdorfer Strasse 111a, 09599 Freiberg, DE
- (72) ADLER, Peter, 79618 Rheinfelden, DE
GÖLZ, Andreas, 79689 Maulburg, DE
KIRCHNER, Holger, 61381 Friedrichsdorf, DE
MÜLLER, Armin, 09599 Freiberg, DE
SILL, Torsten, 09599 Freiberg, DE
SONNENSCHNEIN, Raymund, 60594 Frankfurt, DE
- (74) Rau, Albrecht, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

C01B 33/027 → (51) **C01B 33/02**

C01B 33/029 → (51) **C01B 33/02**

- (51) **C01B 39/00** (11) **1 910 226 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06764639.8 (22) 17.05.2006
(84) BE DE FR GB NL
(43) 16.04.2008
(86) FR 2006/001112 17.05.2006
(87) WO 2006/128989 2006/49 07.12.2006
(30) 02.06.2005 FR 0505678
(54) • *MESOSTRUKTURIERTES MATERIAL MIT HOHEM ALUMINIUMGEHALT*
• *MESOSTRUCTURED MATERIAL WITH HIGH ALUMINUM CONTENT*
• *MATERIAU MESOSTRUCTURE A FORTE TENEUR EN ALUMINIUM*
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR
- (72) CHAUMONNOT, Alexandra, F-69008 Lyon, FR
COUPE, Aurélie, F-77186 Noisiel, FR
SANCHEZ, Clément, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR
EUZEN, Patrick, F-75001 Paris, FR
BOISSIERE, Cédric, F-75013 Paris, FR
GROSSO, David, F-92500 Rueil Malmaison, FR

- (51) **C01G 1/00** (11) **1 392 603 B1**
(25) En (26) En
(21) 02756078.8 (22) 17.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 03.03.2004
(86) US 2002/004549 17.01.2002
(87) WO 2002/096804 2002/49 05.12.2002
(30) 19.01.2001 US 262842 P
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG HÖHERER DIAMANTSTRUKTURARTIGER VERBINDUNGEN SOWIE DIESE ENTHALTENDEN ZUBEREITUNGEN*
• *PROCESSES FOR THE PURIFICATION OF HIGHER DIAMONDOIDS AND COMPOSITIONS COMPRISING SUCH DIAMONDOIDS*
• *PROCEDES DE PURIFICATION DE DIAMANTOIDES SUPERIEURS ET COMPOSITIONS COMPRENANT DE TELS DIAMANTOIDES*
- (73) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US
- (72) DAHL, Jeremy, E., Palo Alto, CA 94305, US
CARLSON, Robert, M., Petaluma, CA 94952, US
- (74) Nash, David Allan, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C01G 31/00 → (51) **H01M 4/48**

- (51) **C01G 55/00** (11) **1 233 002 B1**
B01D 53/94 **B01J 23/58**
(25) En (26) En
(21) 02003674.5 (22) 18.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 21.08.2002
(30) 20.02.2001 JP 2001042890
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Ruthenium-perovskit*
• *Methods for producing ruthenium perovskite*
• *Méthode de production de perovskite de ruthenium*
- (73) National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
- (72) Kumar, Labhasetwar Nitin, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Mitsuhashi, Takefumi, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Watanabe, Akio, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
- (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C02F 1/44 → (51) **C02F 9/00**

C02F 1/46 → (51) **C02F 9/00**

C02F 1/52 → (51) **C02F 9/00**

- (51) **C02F 1/72** (11) **1 923 358 B1**
(25) En (26) En
(21) 07119210.8 (22) 24.10.2007
(84) DE GB NL
(43) 21.05.2008
(30) 14.11.2006 JP 2006307708
(54) • *Verfahren zur Eliminierung von Manganionen in Rohwasser unter Verwendung einer Mangankontaktsäule mit Aufwärtsfluss*
• *A method for removing manganese ions from raw water using an upward-flow manganese column*

- Procédé pour l'élimination des ions manganèse d'une eau brute en utilisant une colonne de contact de manganèse par flux ascendant
- (73) Metawater Co., Ltd., 3-1 Toranomom 4-chome, Minato-ku Tokyo 105-6029, JP
 (72) Sugiyura, Kiyotaka, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 Takeuchi, Hideki, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 Oyachi, Hiroyuki, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **C02F 3/12** (11) **1 960 316 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06830516.8 (22) 11.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.08.2008
 (86) EP 2006/069543 11.12.2006
 (87) WO 2007/065956 2007/24 14.06.2007
 (30) 09.12.2005 EP 05077815
 (54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR BEHANDLUNG VON ABWASSER
 • PROCESS AND INSTALLATION FOR TREATING WASTE WATER
 • PROCESS ET INSTALLATION DE TRAITEMENT D'EAUX USEES
- (73) Aquafin N.V., Dijkstraat 8, 2630 Aartselaar, BE
 (72) DE WILDE, Wouter, B-2050 Antwerpen, BE
 BOONEN, Ivo, B-2660 Hoboken, BE
 PARMENTIER, Gunther, B-9190 Stekene, BE
 HELLINCK, Nathan, B-9940 Evergem, BE
 THOEYE, Chris, B-9000 Gent, BE
 (74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **C02F 5/00** (11) **1 636 142 B1**
C02F 5/14 C09K 8/528
 (25) En (26) En
 (21) 04740377.9 (22) 25.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.03.2006
 (86) EP 2004/006977 25.06.2004
 (87) WO 2005/000747 2005/01 06.01.2005
 (30) 25.06.2003 US 482271 P
 25.06.2003 US 482257 P
 (54) • MARKIERTE POLYMERISCHE ABLAGE- RUNGSINHIBITOREN, ZUSAMMENSETZUNGEN DIE SIE ENTHALTEN UND METHODE ZUR KONTROLLE VON SCHICHTABLGERUNGEN
 • TAGGED SCALE INHIBITING POLYMERS, COMPOSITIONS COMPRISING THE SAME, AND METHOD FOR PREVENTING OR CONTROLLING SCALE FORMATION
 • POLYMERES ANTITARTRES MARQUES, COMPOSITIONS CONTENANT CES DERNIERS ET PROCEDE POUR PREVENIR OU CONTROLER L'ENTARTRAGE
- (73) RHODIA CHIMIE, 26, cours Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne-Billancourt Cedex, FR
 (72) HILLS, Emma, Moortown, Leeds LS17 6QW, GB
 CHAPON, Pascal, 08034 BARCELONE, ES
 (74) Seugnet, Jean Louis, et al, RHODIA Services Direction de la Propriété Industrielle 40 Rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C02F 5/14 → (51) C02F 5/00

- (51) **C02F 9/00** (11) **1 945 580 B1**
C02F 1/44 **C02F 1/46**
C02F 1/52 **C02F 101/16**
 (25) En (26) En
 (21) 06806652.1 (22) 01.11.2006
 (84) DE DK ES FR IT NL
 (43) 23.07.2008
 (86) EP 2006/010493 01.11.2006
 (87) WO 2007/054230 2007/20 18.05.2007
 (30) 09.11.2005 ES 200502788
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON MIT NITRATEN KON-TAMINIERTEM WASSER
 • PROCESS AND SYSTEM FOR THE TREATMENT OF WATER CONTAMINATED WITH NITRATES
 • PROCEDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT D'EAU CONTAMINEE PAR DES NITRATES
- (73) TAPIAS PARCERISAS, Josep, C/Londres, 21, 08328 ALELLA, BARCELONA, ES
 Dalmau Farnés, Jaime, Tarafa, 54 2°, 08400 Granollers, Barcelona, ES
 (72) TAPIAS PARCERISAS, Josep, 08328 ALELLA, BARCELONA, ES
 Dalmau Farnés, Jaime, 08400 Granollers, Barcelona, ES
 (74) Lauer, Joachim, et al, Stapferstrasse 5 Postfach 2651, 8033 Zürich, CH

C02F 9/00 → (51) B01D 3/38

- (51) **C02F 9/14** (11) **1 683 766 B1**
C05F 3/00
 (25) Es (26) En
 (21) 04766955.1 (22) 23.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.07.2006
 (86) ES 2004/000417 23.09.2004
 (87) WO 2005/028382 2005/13 31.03.2005
 (30) 24.09.2003 ES 200302214
 (54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER SCHADSTOFFBELASTUNG VON PURINEN
 • METHOD OF REDUCING THE POLLUTION LOAD OF PURINES
 • PROCEDE DE REDUCTION DE LA CHARGE POLLUANTE DES PURINS
- (73) Sener Grupo de Ingenieria, S.A., Severo Ochoa, 4 - Ptm, 28760 Tres Cantos (Madrid), ES
 (72) ANGULO ARAMBURU, Jeronimo, E-28760 TRES CANTOS (Madrid), ES
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

C02F 101/16 → (51) C02F 9/00

C03B 17/06 → (51) C03C 3/091

- (51) **C03B 27/044** (11) **1 591 426 B1**
C03B 35/16
 (25) En (26) En
 (21) 05012533.5 (22) 16.06.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 02.11.2005
 (30) 17.06.1999 JP 17114099
 17.06.1999 JP 17114399
 (54) • Verfahren zur Luft-Kühlung/-Vorspannung einer Glasscheibe
 • Air-cooling/tempering device and air-cooling/tempering method for a glass plate
 • Procédé de refroidissement/trempe à l'air d'une feuille de verre
- (73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 1-12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP

- (72) NEMUGAKI, Yohichi c/o ASAHI GLASS COMP. LTD., 100-8405 TOKYO, JP
 TOMIOKA, Masanori c/o ASAHI GLASS COMP. LTD., 100-8405 TOKYO, JP
 NOMURA, Ken c/o ASAHI GLASS COMP. LTD., 100-8405 TOKYO, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-finger Strasse 2, 81671 München, DE
 (62) 00937290.5 / 1 114 800

C03B 35/16 → (51) C03B 27/044

- (51) **C03B 37/018** (11) **1 622 841 B1**
 (25) NI (26) En
 (21) 04732858.8 (22) 13.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.02.2006
 (86) NL 2004/000326 13.05.2004
 (87) WO 2004/101458 2004/48 25.11.2004
 (30) 15.05.2003 NL 1023438
 (54) • OPTISCHE FASER UND VORFORM SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
 • OPTICAL FIBRE AND PREFORM AND METHOD OF THEIR MANUFACTURE
 • FIBRE OPTIQUE ET PREFORME, ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION
- (73) Draka Fibre Technology B.V., Zwaanstraat 1, 5651 CA Eindhoven, NL
 (72) MILICEVIC, Igor, NL-5701 TD Helmond, NL
 GOOIJER, Frans, NL-5627 ME Eindhoven, NL
 KUIJPERS, Eric, Aloysius, NL-5629 JB Eindhoven, NL
 SIMONS, Dennis, Robert, NL-5624 AT Eindhoven, NL
 DECKERS, Rob, Hubertus, Matheus, NL-5615 CJ Eindhoven, NL
 (74) Valkonet, Rutger, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

C03C 3/083 → (51) A61K 6/027

- (51) **C03C 3/091** (11) **1 509 479 B1**
C03C 3/093 **C03B 17/06**
 (25) En (26) En
 (21) 03741847.2 (22) 03.06.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 02.03.2005
 (86) US 2003/017255 03.06.2003
 (87) WO 2003/101902 2003/50 11.12.2003
 (30) 04.06.2002 US 385697 P
 02.01.2003 US 336439
 30.01.2003 US 443785 P
 06.05.2003 US 430081
 (54) • LTCC-SCHICHT-ZUSAMMENSETZUNG
 • LTCC TAPE COMPOSITION
 • COMPOSITION DE BANDE LTCC
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
 (72) CHO, Yong, Cary, NC 27519, US
 RELLICK, Joseph, Richard, Virginia, 22307, US
 HANG, Kenneth, Warren, Hillsborough, NC 27278, US
 (74) Towler, Philip Dean, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C03C 3/093 → (51) A61K 6/027

C03C 3/093 → (51) C03C 3/091

C03C 8/02 → (51) B32B 17/06

C03C 10/00 → (51) A61K 6/02

C03C 14/00 → (51) **H01G 4/33**

(51) **C03C 17/245** (11) **1 838 640 B1**
C03C 17/34 **C03C 23/00**
C23C 14/22 **C23C 16/44**

(25) De (26) De
(21) 05819417.6 (22) 19.12.2005

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

(43) 03.10.2007
(86) EP 2005/013644 19.12.2005
(87) WO 2006/063855 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 DE 102004061464

(54) • FEINLAMINARE BARRIERESCHUTZ-
SCHICHT
• FINE-LAMINAR BARRIER PROTECTION
LAYER
• COUCHE DE PROTECTION BARRIERE
LAMINAIRE FINE

(73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122
Mainz, DE

(72) MEHRTENS, Andree, 31073 Grünenplan, DE
KÜPPER, Thomas, 37581 Bad Gandersheim,
DE
HAMEL, Margareta, 37136 Ebergötzen, DE
MOELLE, Christoph, 55131 Mainz, DE

(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187
Wiesbaden, DE

C03C 17/34 → (51) **C03C 17/245**

C03C 17/36 → (51) **B60R 1/08**

C03C 17/42 → (51) **B60R 1/08**

C03C 23/00 → (51) **C03C 17/245**

(51) **C03C 27/06** (11) **1 857 423 B1**

(25) En (26) En
(21) 06300471.7 (22) 15.05.2006

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

(43) 21.11.2007

(54) • Gesintertes Glas und Glaskeramikstruktu-
ren und Verfahren zur Herstellung
• Sintered glass and glass-ceramic struc-
tures and methods for producing
• Verre fritté et vitrocéramique et méthodes
de fabrication

(73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,
Corning NY 14831, US

(72) NEDELEC, Yann, 77210, Avon, FR

(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR

(51) **C04B 24/26** (11) **1 182 179 B1**

(25) De (26) De
(21) 01120018.5 (22) 20.08.2001

(84) DE ES FR GB IT

(43) 27.02.2002
(30) 21.08.2000 DE 10040825

(54) • Verwendung von Ammoniak-freien Poly-
merdispersionen als Zusatz für Bauma-
terialien auf Basis hydraulischer
Bindemittel
• Use of ammonia-free polymer dispersions
as an additive for building materials based
on hydraulic binders
• Utilisation de dispersions de polymères
libre d'ammoniac comme additif pour des
matériaux de construction à base de liants
hydrauliques

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Dreher, Stefan, 67433 Neustadt, DE
Pakusch, Joachim, 67346 Speyer, DE

Reck, Bernd, 67269 Grünstadt, DE

(74) Kinzebach, Werner, et al, Reitstötter, Kinze-
bach & Partner Patentanwälte Ludwigsplatz
4, 67059 Ludwigshafen, DE

C04B 24/26 → (51) **C04B 28/14**

(51) **C04B 28/14** (11) **1 487 756 B1**
C04B 24/26

(25) En (26) En
(21) 03718076.7 (22) 27.03.2003

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

(43) 22.12.2004
(86) US 2003/009397 27.03.2003
(87) WO 2003/082765 2003/41 09.10.2003
(30) 27.03.2002 US 367920 P

(54) • HOCHMOLEKULARERGEWICHT-ZUSATZ
FÜR GEBRANNTEN GIPS UND UND
ZEMENTZUSAMMENSETZUNGEN
• HIGH MOLECULAR WEIGHT ADDITIVES
FOR CALCINED GYPSUM AND CEMENTI-
TIOUS COMPOSITIONS
• ADDITIFS A POIDS MOLECULAIRE ELEVE
POUR COMPOSITIONS A BASE DE GYPSE
CALCINE ET DE CIMENT

(73) UNITED STATES GYPSUM COMPANY, 125
South Franklin Street, Chicago, Illinois
60606, US

(72) LETTKEMAN, Dennis, Mark, Watonga, OK
73772, US
WHITESIDE, Eldon, L., Hinsdale, IL 60521,
US
BEDWELL, William, K., Okeene, OK 73763,
US
KALIGIAN, Raymond, A., II, Geneva, IL
60134, US

(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés s.
e.l.a.r.l. 25, Rue Jean Rostand Parc Club
Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

(51) **C04B 35/18** (11) **1 357 094 B1**
C04B 35/66

(25) Es (26) En
(21) 01902426.4 (22) 26.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

RO

(43) 29.10.2003
(86) ES 2001/000017 26.01.2001
(87) WO 2002/059057 2002/31 01.08.2002

(54) • FEUERFESTE KERAMIK FÜR ZEMENTIN-
DUSTRIEÖFEN UND VERWENDUNG DER-
SELBEN
• REFRACTORY MATERIAL FOR CEMENT
INDUSTRY KILNS AND USE THEREOF
• MATERIAU REFRACTAIRE POUR FOURS A
CIMENT ET UTILISATION DUDIT MATE-
RIAU

(73) Fajardo Sola, Pedro, Calle Marqués del Turia,
1, 46930 Quart de Poblet, Valencia, ES

(72) Fajardo Sola, Pedro, 46930 Quart de Poblet,
Valencia, ES

(74) Chanza Jordan, Dionisio, Plaza Alfonso el
Magnanimo, 13, 46003 Valencia, ES

(51) **C04B 35/44** (11) **1 109 759 B1**
C04B 35/634 **H01M 8/02**

(25) En (26) En
(21) 99930724.2 (22) 25.06.1999

(84) DE FR GB IT

(43) 27.06.2001
(86) US 1999/014421 25.06.1999
(87) WO 2000/010939 2000/09 02.03.2000
(30) 18.08.1998 US 135811

(54) • MATRIX FÜR KARBONAT-BRENNSTOFF-
ZELLEN UND VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG DERSELBEN
• A MATRIX FOR CARBONATE FUEL CELLS
AND A METHOD OF MAKING SAME
• MATRICE POUR CELLULES ELECTROCHI-
MIQUES CARBONATEES ET PROCEDE DE
FABRICATION DE LADITE MATRICE

(73) ENERGY RESEARCH CORPORATION, 3
Great Pasture Road, Danbury, Connecticut
06913, US

(72) HUANG, Chao, M., Xiamen Three Circles ERC
Battery, Yue Hua East Rd Huli Dist. Xiamen
361006, CN
DOYON, Joel, D., Bantam, CT 06750, US
YUH, Chao-Yi, New Milford, CT 06776, US

(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner
Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628
München, DE

(51) **C04B 35/465** (11) **1 327 615 B1**
C04B 35/475 **H01L 41/187**

(25) Ja (26) En
(21) 01965647.9 (22) 14.09.2001

(84) DE FR GB

(43) 16.07.2003
(86) JP 2001/007993 14.09.2001
(87) WO 2002/024602 2002/12 28.03.2002
(30) 22.09.2000 JP 2000288101

(54) • PIEZOELECTRISCHE KERAMIK UND PIE-
ZOELEKTRISCHES ELEMENT DIESES
ENTHALTEND
• PIEZOELECTRIC CERAMIC AND PIEZO-
ELECTRIC CERAMIC ELEMENT COMPRIS-
ING THE SAME
• CERAMIQUE PIEZO-ELECTRIQUE ET ELE-
MENT EN CERAMIQUE PIEZO-ELEC-
TRIQUE

(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-
1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi,
Kyoto 617-8555, JP

(72) OGAWA, Hirozumi c/o Murata Manufacturing
Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555,
JP
KIMURA, Masahiko c/o Murata Manufac-
turing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-
8555, JP
ANDO, Akira c/o Murata Manufacturing Co.,
Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(74) Lauffhütte, Dieter, Lorenz-Seidler-Gossel
Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C04B 35/468 → (51) **H01G 4/12**

C04B 35/475 → (51) **C04B 35/465**

(51) **C04B 35/56** (11) **1 957 429 B1**
C04B 41/50 **C23C 30/00**
C23C 16/22

(25) De (26) De
(21) 05804563.4 (22) 17.11.2005

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

(43) 20.08.2008
(86) AT 2005/000466 17.11.2005
(87) WO 2007/056779 2007/21 24.05.2007

(54) • BESCHICHTETER HARTMETALLKÖRPER
• COATED HARD METAL MEMBER
• CORPS EN METAL DUR ENDUIT

(73) BOEHLERIT GmbH & Co.KG., Deuchendorf -
Werk VI, 8605 Kapfenberg, AT

(72) GARCIA, Jose, Luis, A-1180 Wien, AT
PITONAK, Reinhard, A-8600 Bruck/Mur, AT
UDIEN, Klaus, A-8043 Graz, AT

(74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700
Leoben, AT

(51) **C04B 35/565** (11) **1 728 774 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06114683.3 (22) 30.05.2006
 (84) BE DE IT
 (43) 06.12.2006
 (30) 01.06.2005 JP 2005161327
 (54) • *Oxidgebundenes Siliziumkarbidmaterial*
 • *Oxide-bonded silicon carbide material*
 • *Matériau de carbure de silicium lié par un oxyde*

(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi Pref., JP
 (72) Komiyama, Tsuneo, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
 Yamada, Toshiki, Kani-gun Gifu 505-0112, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C04B 35/634 → (51) **C04B 35/44**

(51) **C04B 35/64** (11) **1 577 279 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 03780951.4 (22) 19.12.2003
 (84) DE FR
 (43) 21.09.2005
 (86) JP 2003/016378 19.12.2003
 (87) WO 2004/058663 2004/29 15.07.2004
 (30) 26.12.2002 JP 2002376960
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KERAMIKSTRUKTUR*
 • *METHOD FOR PRODUCING CERAMIC STRUCTURE*
 • *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE STRUCTURE EN CERAMIQUE*

(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
 (72) ITO, Isao, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 YAMAMOTO, Yoshinori, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 MUROI, Yumi, NGK INSULATORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C04B 35/66 → (51) **C04B 35/18**

C04B 41/50 → (51) **C04B 35/56**

C05B 15/00 → (51) **C07F 9/22**

C05F 3/00 → (51) **C02F 9/14**

C05G 3/08 → (51) **C07F 9/22**

C07B 37/04 → (51) **B01J 31/16**

C07B 43/04 → (51) **B01J 31/16**

C07B 49/00 → (51) **B01J 31/16**

C07B 53/00 → (51) **C07F 9/50**

C07C 1/32 → (51) **B01J 31/16**

C07C 2/32 → (51) **B01J 31/18**

(51) **C07C 2/48** (11) **1 707 549 B1**
C07C 5/09
 (25) En (26) En
 (21) 05006438.5 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.10.2006

(54) • *Verfahren zur gleichzeitigen Herstellung von Benzol und Ethylen durch Umsetzung von Acetylen*
 • *Process for simultaneous production of benzene and ethylene by conversion of acetylene*
 • *Procédé pour la production simultanée de benzène et éthylène par conversion d'acétylène*

(73) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, Riyadh 11422, SA
 (72) Mamadov, Agaddin, Riyadh 11551, SA
 Joseph, Tony, Riyadh 11551, SA
 Al-Otaibi, Mohamed, Riyadh 11551, SA
 (74) Krijgsman, Willem, SABIC Europe Corporate Patent Group P.O. Box 3008, 6160 GA Geleen, NL

(51) **C07C 2/58** (11) **1 392 627 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02748718.0 (22) 23.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 03.03.2004
 (86) EP 2002/005758 23.05.2002
 (87) WO 2002/100807 2002/51 19.12.2002
 (30) 08.06.2001 EP 01202204
 (54) • *VERFAHREN ZUR KATALYTISCHEN ALKYLIERUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN*
 • *PROCESS FOR THE CATALYTIC ALKYLATION OF HYDROCARBONS*
 • *PROCEDE D'ALKYLATION CATALYTIQUE D'HYDROCARBURES*

(73) Albemarle Netherlands B.V., Barchman Wuytierslaan 10, 3818 LH Amersfoort, NL
 (72) VAN BROEKHOVEN, Emanuel, Hermanus, NL-1141 DN Monnickendam, NL
 SONNEMANS, Johannes, Wilhelmus, Maria, NL-3761 DD Soest, NL
 ZUIJENDORP, Stephan, NL-1501 VW Zaandam, NL
 (74) Rasser, Jacobus Cornelis, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

C07C 5/09 → (51) **C07C 2/48**

(51) **C07C 5/327** (11) **1 836 146 B1**
C07C 7/11 **C07C 7/04**
 (25) De (26) De
 (21) 06700188.3 (22) 04.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.09.2007
 (86) EP 2006/000032 04.01.2006
 (87) WO 2006/072572 2006/28 13.07.2006
 (30) 05.01.2005 DE 102005000798
 17.03.2005 DE 102005012291
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PROPEN AUS PROPAN*
 • *METHOD FOR THE PRODUCTION OF PROPENE FROM PROPANE*
 • *PROCEDE DE PRODUCTION DE PROPENE A PARTIR DE PROPANE*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) CRONE, Sven, 67117 Limburgerhof, DE
 MACHHAMMER, Otto, 68163 Mannheim, DE
 SCHINDLER, Götz-Peter, 68219 Mannheim, DE
 BORGMEIER, Frieder, 68163 Mannheim, DE
 (74) Huhn, Michael, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C07C 7/04 → (51) **C07C 5/327**

C07C 7/11 → (51) **C07C 5/327**

C07C 13/00 → (51) **C09K 11/06**

C07C 15/00 → (51) **C09K 11/06**

C07C 17/00 → (51) **C07C 17/25**

C07C 17/10 → (51) **C07C 17/25**

(51) **C07C 17/25** (11) **1 673 323 B1**
C07C 21/18 **C07C 17/00**
C07C 17/10 **C07C 19/08**
C07C 19/12

(25) Fr (26) Fr
 (21) 03818990.8 (22) 17.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.06.2006
 (86) FR 2003/003074 17.10.2003
 (87) WO 2005/047219 2005/21 26.05.2005
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,1-DIFLUORETHAN UND ANWENDUNG IN DER HERSTELLUNG VON 1,1-DIFLUORETHYLEN*
 • *METHOD OF PRODUCING 1,1-DIFLUOROETHANE AND APPLICATION THEREOF FOR THE PRODUCTION OF 1,1-DIFLUOROETHYLENE*
 • *PROCEDE DE FABRICATION DU 1,1-DIFLUOROETHANE ET APPLICATION A LA FABRICATION DU 1,1-DIFLUOROETHYLENE*

(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
 (72) BONNET, Philippe, F-69007 Lyon, FR
 (74) Dang, Doris, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C07C 19/08 → (51) **C07C 17/25**

C07C 19/12 → (51) **C07C 17/25**

C07C 21/18 → (51) **C07C 17/25**

C07C 22/00 → (51) **C09K 11/06**

C07C 25/00 → (51) **C09K 11/06**

C07C 31/135 → (51) **C11B 9/00**

(51) **C07C 33/42** (11) **1 679 297 B1**
C08F 36/20 **G03F 7/11**

(25) Ja (26) En
 (21) 04793261.1 (22) 29.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.07.2006
 (86) JP 2004/016160 29.10.2004
 (87) WO 2005/042453 2005/19 12.05.2005
 (30) 31.10.2003 JP 2003372654
 09.02.2004 JP 2004032038
 23.06.2004 JP 2004185091
 (54) • *FLUORVERBINDUNG, FLOURPOLYMER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON*
 • *FLUORINE COMPOUND, FLUOROPOLYMER, AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
 • *COMPOSE DE FLUOR, FLUOROPOLYMER ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*

(73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP

(72) TAKEBE, Yoko c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
YOKOKOJI, Osamu c/o Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C07C 37/06 → (51) **C07C 39/15**

C07C 37/20 → (51) **C07C 39/15**

C07C 37/52 → (51) **C07C 39/15**

(51) **C07C 37/82** (11) **1 362 021 B1**
C11B 9/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 02704833.9 (22) 14.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 19.11.2003
(86) FR 2002/000570 14.02.2002
(87) WO 2002/064536 2002/34 22.08.2002
(30) 15.02.2001 FR 0102096

(54) • VERFAHREN ZUR EXTRAHIERUNG, FRAKTIONIERUNG UND REINIGUNG MITTELS EINES HARZES MIT HOHEM ADSORPTIONS- UND ELUIERUNGSRENDEMENT, VON POLYPHENOLISCHEN VERBINDUNGEN ERHALTEN AUS AUSLESEABFÄLLEN VON FRISCHEN GEMÜSEN

• METHOD FOR EXTRACTING, FRACTIONATING AND PURIFYING POLYPHENOL COMPOUNDS ORIGINATING FROM FRESH VEGETABLE CULLS USING A HIGH-ABSORPTION AND -ELUTION RESIN

• PROCEDE D'EXTRACTION, DE FRACTIONNEMENT ET DE PURIFICATION DE COMPOSES POLYPHENOLIQUES ISSUS D'ECARTS DE TRIAGE DE VEGETAUX FRAIS UTILISANT UNE RESINE A HAUT RENDEMENT D'ADSORPTION ET D'ELUTION

(73) INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA), 147, rue de l'Université, 75338 Paris Cédex 07, FR
SCALIME NUTRITION, Parc Technologique Agropark Chemin Meinajaries, 84140 Avignon, FR

(72) GOUPY, Pascale, F-84400 Gargas, FR
AMIOT-CARLIN, Marie-Joséphine, F-84140 Montfavet, FR
ESCUDIER, Jean-Louis, F-11110 Armissan, FR

MIKOLAJCZAK, Michel, F-11430 Gruissan, FR
MARTIN, Michel, F-11200 Nevian, FR
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **C07C 39/15** (11) **1 375 461 B1**
C07C 39/17 **C07C 39/23**
C07C 37/06 **C07C 37/20**
C07C 37/52

(25) Ja (26) En
(21) 02712292.8 (22) 07.02.2002
(84) DE FR GB IT NL

(43) 02.01.2004
(86) JP 2002/001055 07.02.2002
(87) WO 2002/062736 2002/33 15.08.2002
(30) 08.02.2001 JP 2001031959
08.02.2001 JP 2001031960
08.02.2001 JP 2001031961
27.04.2001 JP 2001133677
25.06.2001 JP 2001191006
15.11.2001 JP 2001349824
01.02.2002 JP 2002025452

(54) • DIPHENOL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• DIPHENOL AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• DIPHENOL ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CE DIPHENOL

(73) HONSHU CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 1-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP

(72) MURAGAKI, Kouji, Honshu Chem. Industry Co., Ltd., Wakayama-shi, Wakayama641-0007, JP
HIRAMINE, Tadashi, Honshu Chem. Industry Co., Ltd., Wakayama-shi, Wakayama 641-0007, JP

OHNO, Hiroyasu, Honshu Chem. Industry Co., Ltd., Wakayama-shi, Wakayama641-0007, JP

(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

C07C 39/17 → (51) **C07C 39/15**

C07C 39/23 → (51) **C07C 39/15**

C07C 43/00 → (51) **C09K 11/06**

C07C 43/30 → (51) **C11B 9/00**

C07C 45/35 → (51) **C07C 47/22**

C07C 45/72 → (51) **C14C 3/16**

(51) **C07C 47/22** (11) **1 748 041 B1**
C07C 45/35 **C07C 57/04**
C07C 51/21 **B01J 8/06**

(25) Ja (26) En
(21) 04806922.3 (22) 13.12.2004

(84) ES IT
(43) 31.01.2007
(86) JP 2004/018561 13.12.2004
(87) WO 2005/110960 2005/47 24.11.2005
(30) 19.05.2004 JP 2004148875

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (METH)ACROLEIN ODER (METH)ACRYLSÄURE

• PROCESS FOR PRODUCING (METH)ACROLEIN OR (METH)ACRYLIC ACID

• PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE DE LA (MÉTH)ACROLÉINE OU DE L'ACIDE (MÉTH)ACRYLIQUE

(73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP

(72) YADA, Shuhei, c/o Mitsubishi Chemical Corporation, Yokkaichi-shi, Mie 5108530, JP
KAWAHARA, Hiroki, c/o Mitsubishi Chemical Engineering Corporation, Yokkaichi-shi, Mie 5108530, JP

HASEGAWA, Yukihiro, c/o Mitsubishi Chemical Engineering Corporation, Yokkaichi-shi, Mie 5108530, JP

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

(51) **C07C 49/173** (11) **1 583 730 B1**
C07C 51/353 **C07C 59/90**
C07C 59/115

(25) En (26) En
(21) 03772907.6 (22) 17.11.2003

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

(43) 12.10.2005
(86) KR 2003/002470 17.11.2003
(87) WO 2004/063132 2004/31 29.07.2004
(30) 16.01.2003 KR 2003002991

(54) • NEUES HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN 5-HYDROXY-3-OXO-HEXANSÄURE-DERIVAT

• NOVEL PROCESS FOR PREPARING A 5-HYDROXY-3-OXO-HEXANOIC ACID DERIVATIVE

• NOUVEAU PROCEDE DE PREPARATION D'UN DERIVE D'ACIDE 5-HYDROXY-3-OXO-HEXANOIQUE

(73) LG Life Sciences Ltd., LG Twin Tower, East Tower, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR

(72) SHIN, Hyun-ik, c/o R&D Park, LG Life Sciences Ltd., 305-380 Daejeon, KR
CHOI, Bo-Seung, c/o R&D Park, LG Life Sciences Ltd, 305-380 Daejeon, KR

(74) Bailey, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C07C 49/297 → (51) **C11B 9/00**

(51) **C07C 51/00** (11) **1 296 922 B1**
C07C 51/41 **C07C 57/12**
C07C 57/03

(25) En (26) En
(21) 01973633.9 (22) 01.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO

(43) 02.04.2003

(86) US 2001/030573 01.10.2001

(87) WO 2002/026666 2002/12 04.04.2002

(30) 29.09.2000 US 675745

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CALCIUMSALZEN VIELFACH UNGESÄTTIGTER FETTSÄUREN

• METHOD FOR MANUFACTURING CALCIUM SALTS OF HIGHLY UNSATURATED FATTY ACIDS

• PROCEDE DE FABRICATION DE SELS DE CALCIUM D'ACIDES GRAS HAUTEMENT INSATURES

(73) Virtus Nutrition LLC, 320 Springside Drive, Fairlawn, OH 44333, US

(72) STROHMAIER, George, K., Medina, OH 44256, US

FREDERIKSEN, Eiler, D., Henderson, NE 89016, US

(74) Hammond, Andrew David, et al, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **C07C 51/12** (11) **1 979 302 B1**
C07C 53/08 **B01J 23/656**

(25) En (26) En
(21) 07700353.1 (22) 10.01.2007

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

(43) 15.10.2008

(86) GB 2007/000054 10.01.2007

(87) WO 2007/085790 2007/31 02.08.2007

(30) 30.01.2006 GB 0601865

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESSIGSÄURE

• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ACETIC ACID

• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE ACÉTIQUE

(73) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB

(72) MILLER, Andrew, John, Kingston upon Hull HU6 7JG, GB

PAYNE, Marc, John, Oxfordshire RG9 1UR, GB

(74) Brooke, Caron, BP International Limited
Global Patents & Technology Law (Central)
Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Mid-
dlesex TW16 7LN, GB

C07C 51/21 → (51) **C07C 47/22**

(51) **C07C 51/265** (11) **1 861 349 B1**
B01D 3/00 **B01D 3/14**
C07C 63/15 **C07C 63/00**

(25) En (26) En
(21) 06748436.0 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 05.12.2007
(86) US 2006/009828 20.03.2006
(87) WO 2006/102137 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 US 663792 P
(54) • **VERBESSERTE ENERGIERÜCKGEWIN-
NUNG WÄHREND DER HERSTELLUNG
AROMATISCHER CARBONSÄUREN**
• **IMPROVED RECOVERY OF ENERGY DUR-
ING THE PRODUCTION OF AROMATIC
CARBOXYLIC ACIDS**
• **RECUPERATION AMELIOREE DE L'ENER-
GIE LORS DE LA PRODUCTION D'ACIDES
CARBOXYLIQUES AROMATIQUES**

(73) BP Corporation North America Inc., 4101
Winfield Road, Warrenville, Illinois 60555,
US
(72) BARTOS, Thomas, M., Naperville, Illinois
60563, US
(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

C07C 51/353 → (51) **C07C 49/173**

C07C 51/41 → (51) **C07C 51/00**

C07C 51/48 → (51) **B01D 3/38**

C07C 53/08 → (51) **C07C 51/12**

C07C 57/03 → (51) **C07C 51/00**

C07C 57/04 → (51) **C07C 47/22**

C07C 57/12 → (51) **C07C 51/00**

C07C 59/115 → (51) **C07C 49/173**

(51) **C07C 59/48** (11) **1 894 912 B1**
C07C 67/343 **C07C 69/732**

(25) En (26) En
(21) 07023540.3 (22) 31.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI

(43) 05.03.2008
(30) 07.02.2002 JP 2002030724
19.02.2002 JP 2002041480
08.04.2002 JP 2002105772
22.08.2002 JP 2002242741

(54) • **Verfahren zum Herstellen von racemischem
3-hydroxy-3-(2-phenylethyl)-Hexansäu-
reester**
• **Process for producing racemic 3-hydroxy-
3-(2-phenylethyl) hexanoic acid ester**
• **Procédé de production d'un ester d'acide
hexanoïque 3-hydroxy-3-(2-phényléthyl)
racémique**

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
(72) Tanaka, Masahide, Osaka-shi Osaka 555-
0021, JP
Matsui, Koza, Osaka-shi Osaka 555-0021, JP

Katsura, Tadashi, Osaka-shi Osaka 555-
0021, JP
Iwasaki, Mitsuhiro, Osaka-shi Osaka 555-
0021, JP

Maeda, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 555-0021,
JP
Itaya, Nobushige, Osaka-shi Osaka 555-
0021, JP

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

(62) 02779967.5 / 1 481 961

C07C 59/88 → (51) **C07C 209/46**

C07C 59/90 → (51) **C07C 49/173**

C07C 63/00 → (51) **C07C 51/265**

C07C 63/04 → (51) **C07C 229/38**

C07C 63/15 → (51) **C07C 51/265**

C07C 67/08 → (51) **C10L 1/02**

(51) **C07C 67/303** (11) **1 676 828 B1**
C07C 69/75 **C08K 5/12**

(25) De (26) De
(21) 05110309.1 (22) 03.11.2005
(84) BE DE ES FR GB NL
(43) 05.07.2006
(30) 31.12.2004 DE 102004063637
(54) • **Verfahren zur Herstellung von alicyclischen
Carbonsäuren oder deren Derivaten**
• **Process for the preparation of alicyclic
carboxylic acids or derivatives thereof**
• **Procédé de préparation d'acides carboxy-
liques alicycliques ou de leur dérivés**

(73) Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse
1, 45772 Marl, DE
(72) Graß, Michael, 45721, Haltern am See, DE
Reeken, Burkhard, 46282, Dorsten, DE
Tuchlenski, Axel, 69469, Weinheim, DE
Kaizik, Alfred, 45772, Marl, DE
Büschken, Wilfried, 45721, Haltern am See,
DE

(74) Hirsch, Hans-Ludwig, et al, Evonik Degussa
GmbH DG-IPM-PAT - Bau 1042 / PB 15
Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE

C07C 67/343 → (51) **C07C 59/48**

C07C 69/732 → (51) **C07C 59/48**

C07C 69/75 → (51) **C07C 67/303**

C07C 209/10 → (51) **C07C 209/62**

(51) **C07C 209/46** (11) **1 940 772 B1**
C07C 211/63 **C07C 59/88**
A61K 31/205

(25) Fr (26) Fr
(21) 06831310.5 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 09.07.2008
(86) FR 2006/051118 27.10.2006
(87) WO 2007/048986 2007/18 03.05.2007
(30) 28.10.2005 FR 0511103
(54) • **NEUARTIGES VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG VON QUATERNÄRE R SAURE
UND AMMONIUMSALZEN**
• **NOVEL METHOD FOR PREPARING QUA-
TERNARY ACID AND AMMONIUM SALTS**

• **NOUVEAU PROCEDE DE PREPARATION
DE SELS D'ACIDES ET D'AMMONIUM
QUATERNAIRES**

(73) Fournier Laboratories Ireland Limited,
Anngrove, Carrigtwohill, Co. Cork, IE

(72) DELLIS, Philippe Résidence les Tourelles
Bât. A, 06360 Eze, FR
NASAR, Kamel, 38780 Estrablin, FR

(74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR

C07C 209/48 → (51) **C07C 255/19**

(51) **C07C 209/62** (11) **1 931 618 B1**
C07C 209/10 **C07C 211/45**
C07C 211/48

(25) En (26) En
(21) 06777087.5 (22) 28.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 18.06.2008
(86) EP 2006/008398 28.08.2006
(87) WO 2007/025693 2007/10 08.03.2007
(30) 30.08.2005 CH 14162005
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ANILINEN**
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF
ANILINES**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D ANILINES**

(73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-
lee 215, 4058 Basel, CH
(72) WALTER, Harald, CH-4058 Basel, CH
CORSI, Camilla, CH-4058 Basel, CH
EHRENFREUND, Josef, CH-4123 Allschwil,
CH
TOBLER, Hans, CH-4054 Basel, CH

(74) Southern, David William, Syngenta Limited
Intellectual Property Department Jealott's Hill
Research Centre, GB-Bracknell, Berkshire
RG42 6EY, GB

C07C 211/00 → (51) **C09K 11/06**

C07C 211/45 → (51) **C07C 209/62**

C07C 211/48 → (51) **C07C 209/62**

C07C 211/63 → (51) **C07C 209/46**

(51) **C07C 217/10** (11) **1 186 594 B1**
C07D 303/36

(25) Ja (26) En
(21) 00935600.7 (22) 09.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 13.03.2002
(86) JP 2000/003748 09.06.2000
(87) WO 2000/076957 2000/51 21.12.2000
(30) 11.06.1999 JP 16587999

(54) • **N-ALKOXYALKYL-N,N-DIALKYLAMIN-
DERIVATE ODER IHRE SALZE UND HEIL-
MITTEL ZUR BEHANDLUNG DEGENERAT-
IVER ERKRANKUNGEN DER NERVEN DIESE
ENTHALTEN**
• **N-ALKOXYALKYL-N,N-DIALKYLAMINE
DERIVATIVES OR SALTS THEREOF, AND
REMEDIES FOR NERVE DEGENERATION
DISEASES CONTAINING THE SAME**
• **DERIVES DE N-ALKOXYALKYL, N-DIAL-
KYLAMINE OU LEURS SELS ET REMEDES
CONTRE LES MALADIES A DEGENERES-
CENCE NERVEUSE, QUI LES CONTIEN-
NENT**

(73) TOYAMA CHEMICAL CO., LTD., 2-5, 3-
chome, Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo
160-0023, JP

(72) ONO, Satoshi, Toyama-shi, Toyama 930-0801, JP
SAITO, Akihito, Toyama-shi, Toyama 931-8324, JP
IWAKAMI, Noboru, Takaoka-shi, Toyama 933-0847, JP
NAKAGAWA, Masaya, Nakaniikawa-gun, Toyama 930-0386, JP
YAMAGUCHI, Sumie, Toyama-shi, Toyama 930-0817, JP
(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **C07C 229/38** (11) **1 383 731 B1**
C07C 317/22 **C07C 63/04**
C07C 257/00 **C07D 333/22**
C07D 307/02 **C07D 277/30**
C07D 207/30 **C07D 207/08**
C07D 211/70 **C07D 311/78**
A61K 31/192 **A61K 31/341**
A61P 7/00

(25) En (26) En
(21) 01981772.5 (22) 22.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 28.01.2004
(86) US 2001/032582 22.10.2001
(87) WO 2002/034711 2002/18 02.05.2002
(30) 06.04.2001 US 281735 P

(54) • **BIARYLVERBINDUNGEN ALS SERINPROTEASEINHIBITOREN**
• **BIARYL COMPOUNDS AS SERINE PROTEASE INHIBITORS**
• **COMPOSES BIARYLE UTILISES COMME INHIBITEURS DE SERINE PROTEASE**

(73) BIOCRYST PHARMACEUTICALS, INC., 2910 Parkway Lake Drive, Birmingham, Alabama 35244, US

(72) BABU, Yarlagadda, S., Birmingham, AL 35226, US
ROWLAND, Scott, R., Hoover, AL 35226, US
CHAND, Pooran, Birmingham, AL 35226, US
KOTIAN, Pravin, L., Birmingham, AL 35226, US
EL-KATTAN, Yahya, Hoover, AL 35216, US
NIWAS, Shri, Birmingham, AL 35244, US

(74) Zanolli, Enrico, et al, Zanolli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

(51) **C07C 231/02** (11) **1 826 198 B1**
C07C 403/20 **A61K 31/203**
A61P 31/00

(25) En (26) En
(21) 07106715.1 (22) 05.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 29.08.2007
(30) 15.05.2001 SE 0101702
(54) • **Verfahren zur Herstellung der Natrium Salze von Retinoylderivaten**
• **Method for the synthesis of the sodium salts of retinoyl derivatives**
• **Procédé pour la préparation de sels sodiques de dérivés rétinoyles**

(73) Ardenia Investments Ltd., First Floor, 45 Welbeck Street, London W1G 8DZ, GB

(72) Strelchenok, Oleg, 81 44, Lidingö, SE
Aleksov, Julian, 181 44, LIDINGÖ, SE

(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(62) 02701856.3 / 1 387 844

(51) **C07C 233/41** (11) **1 745 010 B1**
C07D 295/12 **C07C 233/47**

C07D 295/08 **C07D 295/18**
C07C 255/58 **C07D 209/14**
C07D 277/62 **C07D 333/58**
A61K 31/132 **A61K 31/165**
A61K 31/404 **A61K 31/425**
A61P 25/04

(25) De (26) De
(21) 05739598.0 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LV
(43) 24.01.2007
(86) EP 2005/004913 06.05.2005
(87) WO 2005/110974 2005/47 24.11.2005
(30) 10.05.2004 DE 102004023522
(54) • **SUBSTITUIERTE CYCLOHEXYL-1,4-DIAMIN-DERIVATE**
• **SUBSTITUTED CYCLOHEXYL-1,4-DIAMINE DERIVATIVES**
• **DERIVES DE CYCLOHEXYL-1,4-DIAMINE SUBSTITUES**
(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) SUNDERMANN, Corinna, 52074 Aachen, DE
SUNDERMANN, Bernd, 52074 Aachen, DE
(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

C07C 233/43 → (51) **C07D 487/04**

C07C 233/47 → (51) **C07C 233/41**

(51) **C07C 249/04** (11) **1 541 548 B1**
C07C 251/34

(25) En (26) En
(21) 03737834.6 (22) 30.05.2003

(84) BE DE IT NL
(43) 15.06.2005
(86) CN 2003/000423 30.05.2003
(87) WO 2003/101938 2003/50 11.12.2003
(30) 31.05.2002 CN 02120783
(54) • **VERFAHREN ZUR OXADIMIERUNG VON CARBONYLVERBINDUNGEN**
• **OXAMIDINATION PROCESS OF CARBONYL COMPOUNDS**
• **PROCEDE D'OXAMIDINATION DE COMPOSES CARBONYLE**

(73) China Petroleum & Chemical Corporation, 6A, Huixin Dong Street, Chaoyang District, Beijing 100029, CN
RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM PROCESSING, SINOPEC, 18 Xue Yuan Road Haidian District, Beijing 100083, CN
(72) WU, Wei, Beijing 100083, CN
SUN, Bin, Beijing 100083, CN
LI, Yongxiang, Beijing 100083, CN
CHENG, Shibiao, Beijing 100083, CN
WANG, Enquan, Beijing 100083, CN
ZHANG, Shuzhong, Beijing 100083, CN
(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07C 251/34 → (51) **C07C 249/04**

C07C 253/10 → (51) **C07C 255/19**

(51) **C07C 255/19** (11) **1 663 957 B1**
C07C 253/10 **C07C 209/48**

(25) En (26) En
(21) 04783415.5 (22) 08.09.2004

(84) BE DE FR NL
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/029147 08.09.2004
(87) WO 2005/026106 2005/12 24.03.2005

(30) 11.09.2003 US 501927 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HYDROCYANIERUNG VON UNGESÄTTIGTEN CARBONSÄURE-DERIVATEN**
• **PROCESS OF HYDROCYANATION OF UNSATURATED CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES**
• **PROCEDE D'HYDROCYANATION DE DERIVES D'ACIDES CARBOXYLIQUES INSATURES**
(73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
(72) ALLGEIER, Alan, Martin, Oak Park, California 91377, US
LENGES, Christian, Peter, Wilmington, Delaware 19810, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 09001657.7 / 2 058 298
09075111.6

C07C 255/58 → (51) **C07C 233/41**

C07C 257/00 → (51) **C07C 229/38**

C07C 259/06 → (51) **C07C 311/19**

C07C 259/08 → (51) **C07C 311/19**

(51) **C07C 311/19** (11) **1 461 313 B1**
C07C 311/29 **C07C 259/06**
C07C 259/08 **C07D 213/32**
C07D 213/68 **A61K 31/16**
A61K 31/44 **A61P 19/02**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 02784794.6 (22) 13.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO
(43) 29.09.2004
(86) US 2002/039816 13.12.2002
(87) WO 2003/051825 2003/26 26.06.2003
(30) 14.12.2001 US 340179 P
(54) • **INHIBITOREN VON HUMANEM ADAM-10**
• **HUMAN ADAM-10 INHIBITORS**
• **INHIBITEURS DE L'ADAM-10 HUMAINE**
(73) Exelixis, Inc., 170 Harbor Way, P.O. Box 511, South San Francisco, CA 94083-0511, US
(72) BROWN, S., David, San Carlos, CA 94070, US

CANNE, Lynne, Pacifica, CA 94044, US
CO, Erick, W., Redwood City, CA 94065, US
JAMMALAMADAKA, Vasu, Pleasanton, CA 94588, US
KHOURY, Richard, G., Redwood City, CA 94065, US

KIM, Moon Hwan, Palo Alto, CA 94303, US
LE, Donna, T., San Jose, CA 95131, US
LEW, Amy, San Mateo, CA 94403, US
MAC, Morrison, B., San Francisco, CA 94116, US

MAMO, Shumeye, Oakland, CA 94602, US
NUSS, John, M., Danville, CA 94056, US
PRISBYLLA, Michael, P., Pleasant Hill, CA 94523, US
XU, Wei, Danville, CA 94526, US

(74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C07C 311/29 → (51) **C07C 311/19**

(51) **C07C 315/02** (11) **1 614 677 B1**
C07C 319/14 **C07C 319/20**

(25) It (26) En
(21) 05104384.2 (22) 24.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
- (30) 17.06.2004 IT MI20041222
- (54) • *Verbessertes Verfahren zur Herstellung von Bicalutamid*
• *Improved procedure for the synthesis of bicalutamide*
• *Procédé amélioré pour la synthèse de la bicalutamide*
- (73) Cosma S.p.A., Via Colleoni, 15/17, 24040 Ciserano, IT
- (72) Pizzatti, Enrica, 23020 Poggi Ridenti, IT Vigano', Enrico, 22040 Lurago D'Erba, IT Lussana, Massimiliano, 24020 Gorle, IT Landonio, Ernesto, 20027 Rescaldina, IT
- (74) Appoloni, Romano, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C07C 317/22 → (51) **C07C 229/38**

C07C 319/14 → (51) **C07C 315/02**

C07C 319/20 → (51) **C07C 315/02**

C07C 323/47 → (51) **C07H 15/18**

C07C 403/20 → (51) **C07C 231/02**

- (51) **C07D 205/04** (11) **1 781 606 B1**
C07D 413/12 **C07D 403/12**
C07D 401/12 **C07D 417/12**
A61K 31/397 **A61P 29/00**
A61P 37/00

- (25) En (26) En
- (21) 05776965.5 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (86) EP 2005/008654 09.08.2005
- (87) WO 2006/015854 2006/07 16.02.2006
- (30) 10.08.2004 GB 0417801
- (54) • *AZETIDIN-DERIVATE ALS CCR-3-REZEP-TOR-ANTAGONISTEN*
• *AZETIDINE DERIVATIVES AS CCR-3 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *DÉRIVÉS D'AZETIDINE UTILES COMME DES ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR CCR-3*
- (73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) LEGRAND, Darren Mark, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
- (74) Lettenbichler, Isolde Maria, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

C07D 207/08 → (51) **C07C 229/38**

C07D 207/16 → (51) **C07D 401/12**

C07D 207/30 → (51) **C07C 229/38**

C07D 209/14 → (51) **C07C 233/41**

- (51) **C07D 209/42** (11) **1 501 797 B1**
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 409/12 **C07D 401/14**
C07D 405/14 **A61K 31/40**

- A61P 11/06** **A61P 37/08**
A61P 31/04
- (25) En (26) En
- (21) 03733867.0 (22) 23.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005
- (86) US 2003/012189 23.04.2003
- (87) WO 2003/091214 2003/45 06.11.2003
- (30) 23.04.2002 US 375304 P
02.08.2002 GB 0217920
- (54) • *3-(SUBSTITUTIERTER AMINO)-1H-INDOLE-2-CARBOXYLÄUREESTER UND 3-(SUBSTITUTIERTER AMINO)-BENZO[B]THIOPHEN-2-CARBOXYLÄUREESTER VERBINDUNGEN ALS INHIBITOREN DER INTERLEUKIN-4 GENEXPRESSION*
• *3-(SUBSTITUTED AMINO)-1H-INDOLE-2-CARBOXYLIC ACID ESTER AND 3-(SUBSTITUTED AMINO)-BENZO[B]THIOPHENE-2-CARBOXYLIC ACID ESTER DERIVATIVES AS INTERLEUKIN-4 GENE EXPRESSION INHIBITORS*
• *ESTER DE L'ACIDE 3-AMINO-1H-INDOLE-2-CARBOXYLIQUE ET DE L'ACIDE 3-AMINO-BENZO[B]THIOPHENE-2-CARBOXYLIQUE UTILISÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE L'EXPRESSION DU GÈNE DE L'INTERLEUKINE-4*
- (73) Aventis Pharmaceuticals Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US
- (72) ALKAN, Sefik, S., Woodbury MN 55129, US DINNERSTEIN, Robert, J., Flemington, NJ 08822, US SUBRAMANIAM, Arun, Lebanon, NJ 08833, US HRIB, Nicholas, J., Hillsborough, NJ 08844, US JURCAK, John, G., Bethlehem, PA 18020, US
- (74) Jacobi, Markus Alexander, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Hoechst Geb. K801, 65926 Frankfurt am Main, DE

- (51) **C07D 209/52** (11) **1 737 821 B1**
C07K 5/08 **A61K 31/401**
A61P 31/00

- (25) En (26) En
- (21) 05723594.7 (22) 24.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (86) US 2005/005778 24.02.2005
- (87) WO 2005/087730 2005/38 22.09.2005
- (30) 27.02.2004 US 548655 P
- (54) • *3,4-(CYCLOPENTYL)KONDENSIERTE PROLINVERBINDUNGEN ALS INHIBITOREN DER NS3-SERINPROTEASE DES HEPATITIS-C-VIRUS*
• *3,4-(CYCLOPENTYL)-FUSED PROLINE COMPOUNDS AS INHIBITORS OF HEPATITIS C VIRUS NS3 SERINE PROTEASE*
• *COMPOSES DE PROLINE FUSIONNÉS A 3,4-(CYCLOPENTYL) EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA PROTEASE SERINE NS3 DU VIRUS DE L'HEPATITE C*
- (73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) NJOROGE, F., George, Warren, New Jersey 07059, US VENKATRAMAN, Srikanth, Edison, New Jersey 08820, US ARASAPPAN, Ashok, Bridgewater, New Jersey 08807, US

- VELAZQUEZ, Francisco, Clinton, New Jersey 08809, US
- GIRIJAVALLABHAN, Vijayoor, M., Parsippany, New Jersey 07054, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **C07D 211/46** (11) **1 753 721 B1**
C07D 401/12 **C07D 413/12**
C07D 405/12 **C07D 409/12**
C07D 405/06 **C07D 401/06**
C07D 211/96 **C07D 413/06**
A61K 31/435 **A61P 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05742232.1 (22) 19.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (43) 21.02.2007
- (86) EP 2005/005440 19.05.2005
- (87) WO 2005/121091 2005/51 22.12.2005
- (30) 11.06.2004 FR 0406345
- (54) • *AROYL-O-PIPERIDINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON PROBLEMEN IM ZUSAMMENHANG MIT DIABETES*
• *AROYL-O-PIPERIDINE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF DIABETES-RELATED PROBLEMS*
• *DÉRIVÉS D'AROYL-O-PIPERIDINE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES LIÉS AU DIABÈTE*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) GUEDAT, Philippe, F-25260 Montenois, FR COLLONGES, François, F-01700 Beignost, FR CHEVREUIL, Olivier, F-01400 Condeissat, FR DUMAS, Hervé, F-38090 Vaulx-Milieu, FR DENAULT, Marie Noelle, F-38440 Ste Anne de Gervonde, FR YVON, Stéphane, 31120 Goyrans, FR KANE, Peter, Cornwall EX23 0EJ, GB LAINTON, Julia, Holsworthy, Devon EX22 7 BB, GB
- ROBERTSON, Avril, Shetland ZE1 0QH Scotland, GB
- WENDT, Bernd, 86947 Weil, DE

C07D 211/70 → (51) **C07C 229/38**

C07D 211/96 → (51) **C07D 211/46**

C07D 213/30 → (51) **B01J 31/18**

C07D 213/32 → (51) **C07C 311/19**

C07D 213/68 → (51) **C07C 311/19**

- (51) **C07D 213/82** (11) **1 357 111 B1**
C07D 215/54 **C07D 221/04**
C07D 401/12 **C07D 405/04**
C07D 409/04 **C07D 413/06**
C07D 417/12 **C07D 455/02**
C07D 455/06 **C07D 471/04**
A61K 31/4412 **A61K 31/435**
A61P 29/00 **A61P 37/00**
C07D 491/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 01272859.8 (22) 26.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
- (43) 29.10.2003
- (86) JP 2001/011427 26.12.2001
- (87) WO 2002/053543 2002/28 11.07.2002
- (30) 28.12.2000 JP 2000400768

- (54) • 2-PYRIDONDERIVATE MIT AFFINITÄT FÜR DEN CANNABINOID-TYP-2-REZEPTOR
- 2-PYRIDONE DERIVATIVES HAVING AFFINITY FOR CANNABINOID TYPE 2 RECEPTOR
- DERIVES DE 2-PYRIDONE AYANT UNE AFFINITE POUR LE RECEPTEUR CANNABINOIDE DE TYPE 2
- (73) SHIONOGI & CO., LTD., 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) TADA, Yukio c/o Shionogi & Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 553-0002, JP
- ISO, Yasuyoshi c/o Shionogi & Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 553-0002, JP
- HANASAKI, Kohji c/o Shionogi & Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 553-0002, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 213/82** (11) **1 963 270 B1**
A61K 31/435 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06804891.7 (22) 29.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) CH 2006/000672 29.11.2006
- (87) WO 2007/065281 2007/24 14.06.2007
- (30) 09.12.2005 CH 19542005
- (54) • QUATERNÄRE 3-AMIDO, N-METHYLPYRIDINIUMSALZE ALS ENTZÜNDUNGSHEMMENDE MITTEL
- QUATERNARY 3 -AMIDO, N-METHYLPYRIDINIUM SALTS AS ANTI -INFLAMMATORY AGENTS
- SELS QUATERNAIRES DE 3-AMIDO, N-METHYLPYRIDINIUM EN TANT QU'AGENTS ANTI-INFLAMMATOIRES
- (73) Cerecon AG, Hauptstrasse 144, 4416 Budendorf, CH
- (72) GOSTELI, Jacques, CH-4059 Basel, CH
- (74) Arnold, Winfried, Brügglistrasse 9, 4104 Oberwil, CH

C07D 215/54 → (51) **C07D 213/82**

C07D 215/54 → (51) **C07D 471/04**

C07D 221/04 → (51) **C07D 213/82**

C07D 221/12 → (51) **C09B 11/24**

(51) **C07D 223/16** (11) **1 445 253 B1**
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 403/10 **C07D 403/12**
C07D 403/14 **C07D 409/14**
C07D 417/14 **C07D 401/06**
C07D 403/06 **C07D 405/14**
A61K 31/55 **A61P 7/12**
A61P 13/00 **A61P 43/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02781759.2 (22) 13.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 11.08.2004
- (86) JP 2002/011842 13.11.2002
- (87) WO 2003/042181 2003/21 22.05.2003
- (30) 16.11.2001 JP 2001350909
- 30.08.2002 JP 2002252931
- (54) • 4,4-DIFLUOR-1,2,3,4-TETRAHYDRO-5H-1-BENZAZEPINDERIVATE UND DEREN SALZE
- 4,4-DIFLUORO-1, 2, 3, 4-TETRAHYDRO-5H-1-BENZAZEPINE DERIVATIVES OR SALTS THEREOF

- DERIVES DE 4,4-DIFLUORO-1,2,3,4-TETRAHYDRO-5H-1-BENZAZEPINE, OU SELS DESDITS DERIVES
- (73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- (72) KOSHIO, Hiroyuki, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8585, JP
- TSUKAMOTO, Issei, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8585, JP
- KURAMOCHI, Takahiro, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8585, JP
- AKAMATSU, Seiji, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8585, JP
- SAITOH, Chikashi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8585, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C07D 223/16** (11) **1 924 560 B1**
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 409/12 **C07D 417/12**
A61K 31/55 **A61P 3/04**
A61P 25/00 **A61P 25/22**

- (25) En (26) En
- (21) 06802858.8 (22) 01.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
- (86) US 2006/034334 01.09.2006
- (87) WO 2007/028082 2007/10 08.03.2007
- (30) 01.09.2005 US 713495 P
- (54) • 6-SUBSTITUIERTE- 2,3,4,5-TETRAHYDRO-1H-BENZO[D]AZEPINE ALS 5-HT2C-REZEPTORAGONISTEN
- 6-SUBSTITUTED- 2,3,4,5-TETRAHYDRO-1H-BENZO[D]AZEPINES AS 5-HT2C RECEPTOR AGONISTS
- 2,3,4,5-TETRAHYDRO-1H-BENZO[D]AZEPINES 6-SUBSTITUEES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR 5-HT2C
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis IN 46285, US
- (72) ALLEN, John, Gordon, Newbury Park, CA 91320, US
- BRINER, Karin, Indianapolis, IN 46256, US
- GALKA, Christopher, Stanley, Carmel, IN 46033, US
- HOYING, Richard, Charles, Plainfield, IN 46168, US
- MARTINEZ-GRAU, Maria, Angeles, E-28108 Alcobendas, Madrid, ES
- MIYASHIRO, Julie, Morton Grove, IL 60053, US
- POKROVSKAIA, Natalia, New Westminster, BC V3L 1B9, CA
- REINHARD, Matthew, Robert, Indianapolis, IN 46256, US
- (74) Suarez-Miles, Ana Sanchiz, et al, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07D 231/12 → (51) **A61K 31/496**

C07D 231/14 → (51) **A61K 31/496**

C07D 231/16 → (51) **A61K 31/415**

C07D 231/16 → (51) **A61K 31/496**

C07D 231/18 → (51) **A61K 31/496**

C07D 231/38 → (51) **A61K 31/496**

C07D 231/56 → (51) **A61K 31/496**

C07D 233/54 → (51) **A61K 31/496**

C07D 233/54 → (51) **C07D 249/08**

C07D 233/64 → (51) **B01J 31/18**

C07D 235/06 → (51) **A61K 31/496**

(51) **C07D 237/04** (11) **1 509 506 B1**
C07D 401/12 **C07D 401/06**

- (25) De (26) De
- (21) 03725186.5 (22) 12.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 02.03.2005
- (86) EP 2003/004930 12.05.2003
- (87) WO 2003/104204 2003/51 18.12.2003
- (30) 05.06.2002 DE 10224888
- (54) • PYRIDAZINDERIVATE
- PYRIDAZINE DERIVATIVES
- DERIVES DE PYRIDAZINE
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) EGGENWEILER, Hans-Michael, 64291 Darmstadt, DE
- WOLF, Michael, 64297 Darmstadt, DE

(51) **C07D 237/20** (11) **1 473 289 B1**
C07D 239/48 **C07D 239/50**
C07D 251/18 **C07D 251/52**
A61K 31/50 **A61K 31/505**
A61K 31/53 **A61P 25/28**
A61P 43/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 02783612.1 (22) 25.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 03.11.2004
- (86) JP 2002/012265 25.11.2002
- (87) WO 2003/045923 2003/23 05.06.2003
- (30) 28.11.2001 JP 2001361847
- 02.07.2002 JP 2002192777
- (54) • MITTEL, DIE VORBEUGEND BZW. HEILEND BEI ALZHEIMER-KRANKHEIT WIRKEN, ODER INHIBITOREN DER FIBROSE VON AMYLOIDEN PROTEINEN, ENTHALTEND STICKSTOFFHALTIGE HETEROARYLVERBINDUNGEN
- PREVENTIVES OR REMEDIES FOR ALZHEIMER'S DISEASE OR AMYLOID PROTEIN FIBROSIS INHIBITORS CONTAINING NITROGEN-CONTAINING HETEROARYL COMPOUNDS
- AGENTS PREVENTIFS OU REMEDES CONTRE LA MALADIE D'ALZHEIMER OU INHIBITEURS DE LA FIBROSE DES PROTEINES AMYLOIDES CONTENANT DES COMPOSES HETEROARYLE A TENEUR EN AZOTE
- (73) BTG INTERNATIONAL LIMITED, 10 Fleet Place, Limeburner Lane, London EC4M 7SB, GB
- (72) MEGURO, Masaki, c/o SANKYO COMPANY, Ltd., Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
- ODA, Tomichiro, c/o SANKYO COMPANY, Ltd., Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
- NAKAGAMI, Yasuhiro, c/o SANKYO COMPANY, Ltd., Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
- MARUMOTO, Shinji, c/o SANKYO COMPANY, Ltd., Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
- KOYAMA, Kazuo, c/o SANKYO COMPANY, Ltd., Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP

KANEKO, Isao, c/o SANKYO COMPANY, Ltd.,
Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
(74) Dolan, Anthony Patrick, et al, BTG International Ltd., 10 Fleet Place, Limeburner Lane, London EC4M 7SB, GB

C07D 239/48 → (51) **C07D 237/20**

C07D 239/50 → (51) **C07D 237/20**

C07D 239/94 → (51) **A61K 31/517**

(51) **C07D 249/08** (11) **1 475 370 B1**
C07D 405/12 **C07D 401/06**
C07D 417/06 **C07D 233/54**

(25) Ja (26) En
(21) 03706929.1 (22) 07.02.2003
(84) DE ES FR GB
(43) 10.11.2004
(86) JP 2003/001308 07.02.2003
(87) WO 2003/068758 2003/34 21.08.2003
(30) 15.02.2002 JP 2002037966
14.08.2002 JP 2002236368
(54) • **OPTISCH AKTIVES AZOLDERIVAT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
• **OPTICALLY ACTIVE AZOLE DERIVATIVE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**
• **DERIVE D'AZOLE OPTIQUEMENT ACTIF ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CELUI-CI**
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) SUZUKI, Tsuneji, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
TSUNODA, Hidetoshi, c/o Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C07D 249/12** (11) **1 465 880 B1**
C07D 405/12 **C07D 403/12**
C07D 405/04 **C07D 417/04**
C07D 409/04 **C07D 403/04**
C07D 401/04 **A61K 31/4196**
A61P 35/00 **A61P 5/00**
A61P 25/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 02796876.7 (22) 27.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 13.10.2004
(86) FR 2002/004055 27.11.2002
(87) WO 2003/045926 2003/23 05.06.2003
(30) 28.11.2001 FR 0115342
21.06.2002 FR 0207697
(54) • **5-SULFANYL-4H-1,2,4-TRIAZOLDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON SOMATOSTATINE VERMITTELTEN KRANKHEITEN**
• **5-SULPHANYL-4H-1,2,4-TRIAZOLE DERIVATIVES AND THEIR USE TO TREAT DISORDERS ASSOCIATED WITH SOMATOSTATINE**
• **DERIVES DE 5-SULFANYL-4H-1,2,4-TRIAZOLES POUR TRAITER LES DESORDRES ASSOCIES A LA SOMATOSTATINE**
(73) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) GALCERA CONTOUR, Marie-Odile, F-91070 Bondoufle, FR
SIDHU, Alban, F-91120 Palaiseau, FR
ROUBERT, Pierre, F-75014 Paris, FR
THURIEAU, Christophe, F-75116 Paris, FR
(74) Bourgouin, André, IPSEN (SCRAS) Direction Propriété Intellectuelle 24 rue Erlanger, 75781 Paris Cedex 16, FR

C07D 249/12 → (51) **A61K 31/496**

C07D 251/18 → (51) **C07D 237/20**

C07D 251/52 → (51) **C07D 237/20**

(51) **C07D 251/60** (11) **1 737 833 B1**
C07D 251/62

(25) De (26) De
(21) 05739539.4 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(86) EP 2005/003994 12.04.2005
(87) WO 2005/100327 2005/43 27.10.2005
(30) 14.04.2004 DE 102004018784
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REINEM MELAMIN**
• **METHOD FOR PRODUCING PURE MELAMINE**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE MELAMINE PURE**
(73) AMI Agrolinz Melamine International GmbH, St. Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT
(72) RUECH, Wolfgang, A-4753 Taiskirchen, AT
(74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

C07D 251/62 → (51) **C07D 251/60**

C07D 257/04 → (51) **A61K 31/496**

(51) **C07D 261/08** (11) **2 029 559 B1**
C07D 413/06 **C07D 413/12**
C07D 413/14 **C07D 417/14**
C07D 471/04 **A61K 31/42**
A61K 31/422 **A61P 25/28**

(25) En (26) En
(21) 07729296.9 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) EP 2007/054852 21.05.2007
(87) WO 2007/137954 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 EP 06114745
(54) • **ARYL-4-ETHINYLI SOXAZOLDERIVATE**
• **ARYL-4-ETHINYLI-ISOXAZOLE DERIVATIVES**
• **DÉRIVÉS D'ARYL-4-ÉTHINYLI-ISOXAZOLE**
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BUETTEL MANN, Bernd, 79650 Schopfheim, DE
KNUST, Henner, 79618 Rheinfelden, DE
THOMAS, Andrew, 4102 Binningen, CH
(74) Wasner, Marita, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) **C07D 261/20** (11) **1 888 541 B1**
C07D 413/04 **C07D 413/12**
A61K 31/423 **A61K 31/4439**
A61P 29/00

(25) De (26) De
(21) 06742972.0 (22) 18.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) EP 2006/004698 18.05.2006
(87) WO 2006/122799 2006/47 23.11.2006
(30) 18.05.2005 DE 102005023589
16.08.2005 DE 102005038947

(54) • **BENZO (D) ISOXAZOL-3-YL-AMIN-VERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG ALS VANILLOID-REZEPTOR LIGANDEN**
• **BENZO(D)ISOXAZOL-3-YL-AMINE COMPOUNDS AND THEIR USE AS VANILLOID RECEPTOR LIGANDS**
• **COMPOSES BENZO(D)ISOXAZOL-3-YL-AMINE ET LEURS UTILISATIONS COMME LIGANDS RECEPTEURS VANILLOIDES**
(73) Grüenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) FRANK, Robert, 52070 Aachen, DE
MERLA, Beatrix, 52078 Aachen, DE
REICH, Melanie, 52072 Aachen, DE
JOSTOCK, Ruth, 52223 Stolberg, DE
(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

C07D 263/14 → (51) **B01J 31/18**

C07D 277/30 → (51) **C07C 229/38**

(51) **C07D 277/46** (11) **1 496 052 B1**
C07D 277/56 **C07D 401/12**
C07D 417/12 **C07D 417/14**
C07D 513/04 **C07D 417/06**
A61K 31/426 **A61K 31/427**
A61K 31/433 **A61K 31/437**
A61P 3/08

(25) Ja (26) En
(21) 03712941.8 (22) 25.03.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 12.01.2005
(86) JP 2003/003656 25.03.2003
(87) WO 2003/080585 2003/40 02.10.2003
(30) 26.03.2002 JP 2002085720
(54) • **NEUE AMINOBENZAMIDDERIVATE**
• **NOVEL AMINOBENZAMIDE DERIVATIVE**
• **NOUVEAU DERIVE AMINOBENZAMIDE**
(73) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-3, Nihombashi Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8416, JP
(72) NISHIMURA, T. BANYU PHARMA.CO.Ltd. Tsukuba Res.Inst, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
IINO, T. BANYU PHARMA.CO.LTD. Tsukuba Res.Institute, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
NAGATA, Y BANYU PHARMA.CO.LTD. Tsukuba Res.Institute, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
EIKI, J. BANYU PHARMA.CO.LTD. Tsukuba Res.Institute, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
(74) Rollins, Anthony John, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 277/56 → (51) **C07D 277/46**

C07D 277/62 → (51) **C07C 233/41**

(51) **C07D 281/10** (11) **1 430 040 B1**
C07D 417/12 **A61K 31/554**
A61P 3/06

(25) En (26) En
(21) 02755285.0 (22) 30.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.06.2004
(86) GB 2002/003983 30.08.2002
(87) WO 2003/020710 2003/11 13.03.2003
(30) 04.09.2001 GB 0121337
(54) • **BENZOTHIAZEPINDERIVATE**
• **BENZOTHIAZEPINE DERIVATIVES**
• **DERIVES DE BENZOTHIAZEPINE**

- (73) Albireo AB, Arvid Wallgrens Backe 20, 431 46 Göteborg, SE
(72) STARKE, Ingemar, SE-431 83, SE
DAHLSTROM, Mikael, Ulf, Johan, SE-431 83, SE
BLOMBERG, David, SE-431 83, SE
ALENFALK, Suzanne, SE-431 83, SE
NORDBERG, Peter, SE-431 83, SE
WALLBERG, Andreas, Christer, SE-431 83, SE
BOSTROM, Stig, Jonas, SE-431 83, SE
(74) Fagerlin, Heléne, Albiñs AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

C07D 295/08 → (51) **C07C 233/41****C07D 295/12** → (51) **C07C 233/41****C07D 295/18** → (51) **C07C 233/41**

- (51) **C07D 301/12** (11) **1 841 753 B1**
(25) En (26) En
(21) 06700597.5 (22) 09.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) EP 2006/050092 09.01.2006
(87) WO 2006/077183 2006/30 27.07.2006
(30) 18.01.2005 US 36051
(54) • *VERFAHREN ZUR EPOXIDIERUNG EINES OLEFINS MIT VERBESSERTER ENERGIEBILANZ*
• *A PROCESS FOR THE EPOXIDATION OF AN OLEFIN WITH IMPROVED ENERGY BALANCE*
• *PROCEDE D'EPOXYDATION D'UNE OLEFINE A BILAN ENERGETIQUE AMELIORE*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US
(72) GÖBBEL, Hans-Georg, 67169 Kallstadt, DE
SCHULTZ, Henning, 68165 Mannheim, DE
SCHULTZ, Peter, 67098 Bad Dürkheim, DE
PATRASCU, Renate, 21682 Stade, DE
SCHULZ, Malte, 21723 Hollern-tw., DE
WEIDENBACH, Meinolf, 21706 Drochtersen, DE
(74) Huhn, Michael, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C07D 303/36 → (51) **C07C 217/10****C07D 307/02** → (51) **C07C 229/38****C07D 311/78** → (51) **C07C 229/38**

- (51) **C07D 327/04** (11) **1 791 824 B1**
C08G 75/28 **C08G 71/00**
C08K 5/46 **C08F 299/00**
C08F 290/14
(25) En (26) En
(21) 05787772.2 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) JP 2005/017658 20.09.2005
(87) WO 2006/033438 2006/13 30.03.2006
(30) 21.09.2004 JP 2004273556
(54) • *RADIKAL POLYMERISIERBARE, SCHWEFELHALTIGE VERBINDUNG UND RADIKAL POLYMERISIERBARES, SCHWEFELHALTIGES POLYMER*

- *RADICALLY POLYMERIZABLE SULFUR-CONTAINING COMPOUND AND RADICALLY POLYMERIZABLE SULFUR-CONTAINING POLYMER*
• *COMPOSE POLYMERISABLE PAR VOIE RADICALAIRE, CONTENANT DU SOUFRE, ET POLYMERERE POLYMERISABLE PAR VOIE RADICALAIRE, CONTENANT DU SOUFRE*
(73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) OHTA, Keisuke, c/o Oita Plant, Oita-shi, Oita 870-0189, JP
TAJIMA, Tsuneo, c/o Oita Plant, Oita-shi, Oita 870-0189, JP
KAI, Kazufumi, c/o Oita Plant, Oita-shi, Oita 870-0189, JP
OYAMA, Yasuyuki, c/o Oita Plant, Oita-shi, Oita 870-0189, JP
(74) Fischer, Heinrich, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C07D 333/22 → (51) **C07C 229/38**

- (51) **C07D 333/40** (11) **1 401 825 B1**
C07D 413/04 **C07D 409/12**
C07D 409/04 **C07D 409/14**
C07D 495/04 **C07D 417/14**
C07D 413/12 **C07D 471/10**
C07D 417/12 **C07D 417/04**
A61K 31/38 **A61P 31/12**
A61K 31/20
(25) En (26) En
(21) 02742563.6 (22) 11.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 31.03.2004
(86) CA 2002/000876 11.06.2002
(87) WO 2002/100851 2002/51 19.12.2002
(30) 11.06.2001 US 296731 P
(54) • *THIOPHENDERIVATE ALS ANTIVIRALE MITTEL GEGEN FLAVIVIRUS-INFEKTION*
• *THIOPHENE DERIVATIVES AS ANTIVIRAL AGENTS FOR FLAVIVIRUS INFECTION*
• *DERIVEES DE THIOPHENE COMME AGENTS ANTIVIRALES CONTRE DES INFECTIONS PAR FLAVIVIRUS*
(73) Virochem Pharma Inc., 275 Armand-Frappier Blvd., Laval, Québec H7V 4A7, CA
(72) CHAN, Chun, Kong, Laval, Kirkland, Québec H9J 3X8, CA
BÉDARD, Jean, Rosemère, Québec J7A 3G6, CA
DAS, Sanjoy, Kumar, Pierrefonds QC H9H 2G2, CA
NGUYEN BA, Nghe, LaPrairie, Québec J5R 5M5, CA
PEREIRA, Oswy, Z., Kirkland, Québec H2J 1L8, CA
REDDY, Thumkunta, Jagadeeswar, St-Laurent, Québec H4N 1T2, CA
SIDDIQUI, M., Arshad, Cambridge, MA 02139, US
WANG, Wuyi, Ville St-Laurent, Québec H4R 1M3, CA
YANNOPOULOS, Constantin, Ile Perrot, Québec J7V 8X3, CA
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07D 333/58 → (51) **C07C 233/41****C07D 333/76** → (51) **C07D 335/12**

- (51) **C07D 335/12** (11) **1 417 198 B1**
C07D 339/08 **G03F 7/031**

C07D 333/76

- (25) En (26) En
(21) 02767172.6 (22) 04.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.05.2004
(86) EP 2002/007415 04.07.2002
(87) WO 2003/008404 2003/05 30.01.2003
(30) 19.07.2001 IT MI20011543
19.07.2001 IT MI20011544
(54) • *SULFONIUMSALZE ALS PHOTOINITIATOREN FÜR STRAHLUNGSHÄRTBARE SYSTEME*
• *SULFONIUM SALTS AS PHOTOINITIATORS FOR RADIATION CURABLE SYSTEMS*
• *SELS DE SULFONIUM QUE PHOTOINITIATEURS DANS DES SYSTEMES DURCISABLES PAR RAYONNEMENT*
(73) Lamberti Spa, Via Piave, 18, 21041 Albizzate, IT
(72) NORCINI, Gabriele, I-21010 Vizzola Ticino, IT
CASIRAGHI, Angelo, I-20131 Milano, IT
VISCANTI, Marco, I-21100 Varese, IT
LI BASSI, Giuseppe, I-21026 Garivate, IT

C07D 339/08 → (51) **C07D 335/12****C07D 401/04** → (51) **A61K 31/415****C07D 401/04** → (51) **C07D 249/12****C07D 401/06** → (51) **C07D 211/46****C07D 401/06** → (51) **C07D 223/16****C07D 401/06** → (51) **C07D 237/04****C07D 401/06** → (51) **C07D 249/08****C07D 401/06** → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 296 974 B1**
C07D 207/16 **C07D 403/12**
C07D 417/12 **C07D 409/12**
A61K 31/40 **A61K 31/4439**
A61K 31/506 **A61K 31/428**
A61K 31/427 **A61P 3/10**
(25) En (26) En
(21) 01984014.9 (22) 11.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
RO SI
(43) 02.04.2003
(86) EP 2001/006595 11.06.2001
(87) WO 2001/096295 2001/51 20.12.2001
(30) 13.06.2000 US 592336
(54) • *2-CYANOPYRROLIDIN-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*
• *2-CYANOPYRROLIDINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS MEDICAMENTS*
• *DERIVES DE 2-CYANOPYRROLIDINE ET LEUR UTILISATION COMME MEDICAMENTS*
(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
(72) VILLHAUER, Edwin, Bernard, Morristown, NJ 07960, US
(74) Gros, Florent, et al, Novartis AG, 4002 Basel, CH
(51) **C07D 401/12** (11) **1 757 601 B1**
C07D 513/04 **A61K 31/473**

A61P 27/02
 (25) En (26) En
 (21) 06121714.7 (22) 06.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.02.2007
 (30) 07.03.2002 EP 02005117
 (54) • *Chinolinderivate und ihre Anwendung bei Glaukom und Kurzsichtigkeit*
 • *Quinoline derivatives and their use in glaucoma and myopia*
 • *Dérivés de quinoline et leur utilisation en glaucome et myopie*
 (73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
 (84) AT
 (72) Gull, Peter, 4148 Pfeffingen, CH
 Pombo Villar, Esteban, 4056 Basel, CH
 (74) von Sprecher, Georg, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
 (62) 03714784.0 / 1 480 970

C07D 401/12 → (51) **A61K 31/415**
C07D 401/12 → (51) **A61K 31/496**
C07D 401/12 → (51) **A61K 31/517**
C07D 401/12 → (51) **C07D 205/04**
C07D 401/12 → (51) **C07D 209/42**
C07D 401/12 → (51) **C07D 211/46**
C07D 401/12 → (51) **C07D 213/82**
C07D 401/12 → (51) **C07D 223/16**
C07D 401/12 → (51) **C07D 237/04**
C07D 401/12 → (51) **C07D 277/46**

(51) **C07D 401/14** (11) **1 877 397 B1**
A61K 31/517 **A61P 35/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06726940.7 (22) 27.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.01.2008
 (86) GB 2006/001560 27.04.2006
 (87) WO 2006/117521 2006/45 09.11.2006
 (30) 29.04.2005 GB 0508717
 (54) • *CHINAZOLINDERIVATE ALS INHIBITOREN VON EGF UND/ODER ERBB2-REZEPTOR-TYROSINKINASE*
 • *QUINAZOLINE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF EGF AND/OR ERBB2 RECEPTOR TYROSINE KINASE*
 • *DERIVES DE QUINAZOLINE COMME INHIBITEURS DE EGF ET/OU DU RECEPTEUR ERBB2 DE LA TYROSINE KINASE*
 (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
 (72) BRADBURY, Robert Hugh, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
 (74) Nelson, Michael Andrew, et al, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertalje, SE

(51) **C07D 401/14** (11) **1 877 398 B1**
C07D 403/12 **A61K 31/517**
A61P 35/00 **C07D 409/14**

(25) En (26) En
 (21) 06726942.3 (22) 27.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.01.2008
 (86) GB 2006/001562 27.04.2006
 (87) WO 2006/117523 2006/45 09.11.2006
 (30) 29.04.2005 GB 0508715
 (54) • *CHINAZOLINDERIVATE ALS EGF- UND/ODER ERBB2-TYROSINKINASEINHIBITOREN*
 • *QUINAZOLINE DERIVATIVES AS EGF AND/OR ERBB2 TYROSINE KINASE INHIBITORS*
 • *DERIVES DE QUINAZOLINE TELS QUE INHIBITEURS DE EGF ET/OU INHIBITEURS DE LA TYROSINE KINASE ERBB2*
 (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
 (72) BRADBURY, Robert Hugh, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
 (74) Nelson, Michael Andrew, et al, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertalje, SE

(51) **C07D 401/14** (11) **1 984 354 B1**
C07D 409/14 **C07D 413/14**
C07D 417/14 **A01N 43/00**

(25) En (26) En
 (21) 07703468.4 (22) 14.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.10.2008
 (86) EP 2007/001283 14.02.2007
 (87) WO 2007/093402 2007/34 23.08.2007
 (30) 16.02.2006 EP 06003094
 (54) • *EINE BICYCLISCHE BISAMIDSTRUKTUR ENTHALTENDE PESTIZIDE*
 • *PESTICIDES CONTAINING A BICYCLIC BISAMIDE STRUCTURE*
 • *PESTICIDES CONTENANT UNE STRUCTURE BIS(AMIDE) BICYCLIQUE*
 (73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
 Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
 (72) LOISELEUR, Olivier, CH-4332 Stein, CH
 DURIEUX, Patricia, 68300 Saint-Louis, FR
 TRAH, Stephan, CH-4332 Stein, CH
 EDMUNDS, Andrew, CH-4332 Stein, CH
 JEANGUENAT, André, CH-4332 Stein, CH
 STOLLER, André, CH-4332 Stein, CH
 HUGHES, David, John, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB
 (74) Hölscher, Ingo, et al, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Werk Stein Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH

C07D 401/14 → (51) **A61K 31/415**
C07D 401/14 → (51) **C07D 209/42**
C07D 401/14 → (51) **C07D 223/16**
C07D 403/04 → (51) **C07D 249/12**
C07D 403/06 → (51) **C07D 223/16**
C07D 403/10 → (51) **C07D 223/16**
C07D 403/12 → (51) **A61K 31/415**
C07D 403/12 → (51) **A61K 31/496**
C07D 403/12 → (51) **A61K 31/517**

C07D 403/12 → (51) **C07D 205/04**
C07D 403/12 → (51) **C07D 209/42**
C07D 403/12 → (51) **C07D 223/16**
C07D 403/12 → (51) **C07D 249/12**
C07D 403/12 → (51) **C07D 401/12**
C07D 403/12 → (51) **C07D 401/14**
C07D 403/12 → (51) **C07D 403/14**
 (51) **C07D 403/14** (11) **1 491 534 B1**
C07D 487/04 **A61K 31/4178**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 03707192.5 (22) 03.03.2003
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 29.12.2004
 (86) JP 2003/002423 03.03.2003
 (87) WO 2003/076412 2003/38 18.09.2003
 (30) 08.03.2002 JP 2002063608
 (54) • *NEUE SCHLEIFENPOLYAMIDE*
 • *NOVEL HAIRPIN POLYAMIDE*
 • *NOUVEAU POLYAMIDE EN EPINGLE A CHEVEUX*
 (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
 (72) SUGIYAMA, Hiroshi, Kamigyo-ku, Kyoto 602-8435, JP
 BANDO, Toshikazu, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8173, JP
 SAITO, Isao, Kyoto-shi, Kyoto 607-8242, JP
 (74) Cresswell, Thomas Anthony, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07D 403/14** (11) **1 847 539 B1**
C07D 403/12 **A61K 31/661**
A61P 35/00
 (25) En (26) En
 (21) 07009390.1 (22) 22.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 24.10.2007
 (30) 24.12.2002 EP 02293238
 02.06.2003 EP 03291315
 (54) • *Chinazolinderivate*
 • *Quinazoline derivatives*
 • *Dérivés de la quinazoline*
 (73) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
 (72) Heron, Nicola Murdoch, Cheshire, SK10 4TG, GB
 Mortlock, Andrew Austen, Cheshire, SK10 4TG, GB
 Jung, Frederic Henri, BP 1050 51689 Reims Cedex 2, FR
 Pasquet, Georges Rene, BP 1050 51689 Reims Cedex 2, FR
 (62) 03782672.4 / 1 578 755

C07D 403/14 → (51) **C07D 223/16**
C07D 405/04 → (51) **A61K 31/496**
C07D 405/04 → (51) **C07D 213/82**
C07D 405/04 → (51) **C07D 249/12**
C07D 405/06 → (51) **C07D 211/46**

<i>C07D 405/12</i> → (51) <i>C07D 211/46</i>
<i>C07D 405/12</i> → (51) <i>C07D 249/08</i>
<i>C07D 405/12</i> → (51) <i>C07D 249/12</i>
<i>C07D 405/14</i> → (51) <i>C07D 209/42</i>
<i>C07D 405/14</i> → (51) <i>C07D 223/16</i>
<i>C07D 409/04</i> → (51) <i>A61K 31/496</i>
<i>C07D 409/04</i> → (51) <i>C07D 213/82</i>
<i>C07D 409/04</i> → (51) <i>C07D 249/12</i>
<i>C07D 409/04</i> → (51) <i>C07D 333/40</i>
<i>C07D 409/12</i> → (51) <i>A61K 31/415</i>
<i>C07D 409/12</i> → (51) <i>C07D 209/42</i>
<i>C07D 409/12</i> → (51) <i>C07D 211/46</i>
<i>C07D 409/12</i> → (51) <i>C07D 223/16</i>
<i>C07D 409/12</i> → (51) <i>C07D 333/40</i>
<i>C07D 409/12</i> → (51) <i>C07D 401/12</i>
<i>C07D 409/14</i> → (51) <i>A61K 31/415</i>
<i>C07D 409/14</i> → (51) <i>C07D 223/16</i>
<i>C07D 409/14</i> → (51) <i>C07D 333/40</i>
<i>C07D 409/14</i> → (51) <i>C07D 401/14</i>
<i>C07D 413/04</i> → (51) <i>C07D 261/20</i>
<i>C07D 413/04</i> → (51) <i>C07D 333/40</i>
<i>C07D 413/06</i> → (51) <i>C07D 211/46</i>
<i>C07D 413/06</i> → (51) <i>C07D 213/82</i>
<i>C07D 413/06</i> → (51) <i>C07D 261/08</i>
<i>C07D 413/12</i> → (51) <i>A61K 31/415</i>
<i>C07D 413/12</i> → (51) <i>A61K 31/517</i>
<i>C07D 413/12</i> → (51) <i>C07D 205/04</i>
<i>C07D 413/12</i> → (51) <i>C07D 211/46</i>
<i>C07D 413/12</i> → (51) <i>C07D 261/08</i>
<i>C07D 413/12</i> → (51) <i>C07D 261/20</i>
<i>C07D 413/12</i> → (51) <i>C07D 333/40</i>
<i>C07D 413/14</i> → (51) <i>C07D 261/08</i>
<i>C07D 413/14</i> → (51) <i>C07D 401/14</i>
<i>C07D 417/04</i> → (51) <i>C07D 249/12</i>
<i>C07D 417/04</i> → (51) <i>C07D 333/40</i>
<i>C07D 417/06</i> → (51) <i>C07D 249/08</i>
<i>C07D 417/06</i> → (51) <i>C07D 277/46</i>
<i>C07D 417/12</i> → (51) <i>A61K 31/415</i>
<i>C07D 417/12</i> → (51) <i>A61K 31/517</i>

<i>C07D 417/12</i> → (51) <i>C07D 205/04</i>
<i>C07D 417/12</i> → (51) <i>C07D 213/82</i>
<i>C07D 417/12</i> → (51) <i>C07D 223/16</i>
<i>C07D 417/12</i> → (51) <i>C07D 277/46</i>
<i>C07D 417/12</i> → (51) <i>C07D 281/10</i>
<i>C07D 417/12</i> → (51) <i>C07D 333/40</i>
<i>C07D 417/12</i> → (51) <i>C07D 401/12</i>
<i>C07D 417/14</i> → (51) <i>C07D 223/16</i>
<i>C07D 417/14</i> → (51) <i>C07D 261/08</i>
<i>C07D 417/14</i> → (51) <i>C07D 277/46</i>
<i>C07D 417/14</i> → (51) <i>C07D 333/40</i>
<i>C07D 417/14</i> → (51) <i>C07D 401/14</i>
<i>C07D 455/02</i> → (51) <i>C07D 213/82</i>
<i>C07D 455/06</i> → (51) <i>C07D 213/82</i>
(51) <i>C07D 471/04</i> (11) 1 713 803 B1 <i>A61K 31/4375</i> <i>A61P 3/10</i> <i>C07D 215/54</i> <i>C07F 9/00</i> <i>C07D 401/06</i>
(25) De (26) De (21) 05700953.2 (22) 15.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR LV MK YU (43) 25.10.2006 (86) EP 2005/000363 15.01.2005 (87) WO 2005/073229 2005/32 11.08.2005 (30) 31.01.2004 DE 102004004973 10.07.2004 DE 102004033405
(54) • 7-PHENYLAMINO-4-CHINOLON-3-CAR- BONSÄURE-DERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VER- WENDUNG ALS ARZNEIMITTEL • 7-PHENYLAMINO-4-QUINOLONE-3-CAR- BOXYLIC ACID DERIVATIVES, METHODS FOR PRODUCTION AND USE THEREOF AS MEDICAMENTS • DERIVES D'ACIDE 7-PHENYLAMINO-4- QUINOLONE-3-CARBOXYLIQUE, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION COMME MEDICAMENTS
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü- ningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) DEFOSSA, Elisabeth, 65510 Idstein, DE KADEREIT, Dieter, 63071 Offenbach, DE RUF, Sven, 65926 Frankfurt am Main, DE KLABUNDE, Thomas, 65929 Frankfurt, DE SCHMOLL, Dieter, 65929 Frankfurt, DE HERLING, Andreas, 65520 Bad Camberg, DE WENDT, Karl-Ulrich, 65926 Frankfurt, DE
<i>C07D 471/04</i> → (51) <i>A61K 9/00</i>
<i>C07D 471/04</i> → (51) <i>A61K 31/415</i>
<i>C07D 471/04</i> → (51) <i>A61K 31/437</i>
<i>C07D 471/04</i> → (51) <i>A61K 31/495</i>
<i>C07D 471/04</i> → (51) <i>C07D 213/82</i>
<i>C07D 471/04</i> → (51) <i>C07D 261/08</i>

<i>C07D 471/06</i> → (51) <i>A61K 31/4745</i>
<i>C07D 471/10</i> → (51) <i>C07D 333/40</i>
(51) <i>C07D 471/16</i> (11) 1 399 445 B1 <i>C07D 498/16</i> <i>C07D 513/16</i> <i>A61K 31/4375</i> <i>A61K 31/437</i> <i>A61K 31/553</i> <i>A61P 25/00</i>
(25) En (26) En (21) 01994318.2 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR AL LT LV MK RO SI (43) 24.03.2004 (86) US 2001/049380 19.12.2001 (87) WO 2002/059124 2002/31 01.08.2002 (30) 20.12.2000 US 256745 P (54) • SUBSTITUIERTE PYRROLOCHINOLINE UND PYRIDOCHINOLINE ALS SEROTO- NIN- AGONISTEN UND- ANTAGONISTEN • SUBSTITUTED PYRROLOQUINOLINES AND PYRIDOQUINOLINES AS SEROTONIN AGONISTS AND ANTAGONISTS • PYRROLOQUINOLEINES ET PYRIDOQUI- NOLEINES SUBSTITUEES COMME AGO- NISTES ET ANTAGONISTES DE LA SEROTONINE
(73) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) FEVIG, John, M., Lincoln University, PA 19352, US MITCHELL, Ian, S., Wilmington, DE 19806- 1003, US LEE, Taekyu, Wilmington, DE 19808, US CHEN, Wenting, Exton, PA 19341, US CACCIOLA, Joseph, Newark, DE 19702, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
<i>C07D 473/34</i> → (51) <i>A61K 31/496</i>
(51) <i>C07D 487/04</i> (11) 1 921 080 B1 <i>A61K 31/519</i> <i>A61P 25/28</i> <i>A61P 35/00</i>
(25) En (26) En (21) 06291725.7 (22) 07.11.2006
(84) FR (43) 14.05.2008
(54) • Substituierte Derivate des 8-Piperidinyl-2- pyridinylpyrimido(1,2-a)pyrimidin-6-ons und des 8-Piperidinyl-2-pyrimidinylpyri- mido(1,2-a)pyrimidin-6-ons • Substituted 8-piperidinyl-2-pyridinyl-pyri- mido(1,2-a)pyrimidin-6-one and 8-piperi- dinyl-2-pyrimidinylpyrimido(1,2-a)pyrimi- din-6-one derivatives • Derivés substitués de 8-piperidinyl-2-pyri- dinyl-pyrimido(1,2-a)pyrimidin-6-one et de 8-piperidinyl-2-pyrimidinyl-pyrimido(1,2-a) pyrimidin-6-one
(73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2- 10, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku Osaka- shi, JP
(72) Lochead, Alistair W., Sanofi-Aventis, 92160 Antony, FR Saady, Mourad., Sanofi-Aventis, 92160 Ant- ony, FR Slowinski, Frank, Sanofi-Aventis, 92160 Antony, FR Yaïche, Philippe, Sanofi-Aventis, 92160 Ant- ony, FR
(74) Morel-Pêcheux, Muriel, et al, sanofi-aventis Département Brevets 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) **C07D 487/04** (11) **1 950 213 B1**
C07C 233/43
(25) En (26) En
(21) 08008434.6 (22) 31.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

HR MK

(43) 30.07.2008

(30) 02.02.2004 HU 0400325

(54) • *N*-[3-[3-(dimethylamino)-1-oxo-2-propenyl]phenyl]-*N*-ethyl-acetamide hydrochloride
• *N*-[3-[3-(dimethylamino)-1-oxo-2-propenyl]phenyl]-*N*-ethyl-acetamide hydrochloride
• Hydrochloride de *N*-[3-[3-(diméthylamino)-1-oxo-2-propényl]phényl]-*N*-éthyl-acétamide

(73) Richter Gedeon Nyrt., Gyömrői út 19-21,
1103 Budapest, HU

(72) Czibula, László, 1103 Budapest, HU
Dobay, László, 1073 Budapest, HU
Szöke, Katalin, 1105 Budapest, HU
Wernké Papp, Éva, 1103 Budapest, HU
Nagyné Badgy, Judit, 1119 Budapest, HU
Tárkányi, Gábor, 2040 Budaörs, HU

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 05708499.8 / 1 711 501

C07D 487/04 → (51) **A61K 31/495****C07D 487/04** → (51) **C07D 403/14****C07D 491/04** → (51) **C07D 213/82**

(51) **C07D 493/18** (11) **1 604 992 B1**
(25) De (26) De
(21) 05011046.9 (22) 21.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 14.12.2005

(30) 08.06.2004 DE 102004027871

(54) • *Verfahren zur Herstellung von 10alpha*-[4'-(*S*-*S*-Dioxothiomorpholin-1'-yl)]-10-Deoxo-10-Dihydroartemisinin
• *Process for the preparation of 10alpha*-[4'-(*S*-*S*-Dioxothiomorpholin-1'-yl)]-10-Deoxo-10-Dihydroartemisinin
• *Procédé pour la préparation de 10alpha*-[4'-(*S*-*S*-Dioxothiomorpholin-1'-yl)]-10-Deoxo-10-Dihydroartemisinin

(73) Saltigo GmbH, Business-Park Katzberg
Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE

(72) Hölzer, Bettina, 51379 Leverkusen, DE

(74) Wichmann, Birgid, et al, LANXESS Deutsch-
land GmbH LIP-IPR Q 18 / 1450, 51369
Leverkusen, DE

(51) **C07D 495/04** (11) **2 010 544 B1**
(25) En (26) En
(21) 07728156.6 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 07.01.2009

(86) EP 2007/053691 16.04.2007

(87) WO 2007/122130 2007/44 01.11.2007

(30) 21.04.2006 EP 06112883

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON*
DORZOLAMID
• *PROCESS FOR PREPARING DORZOLA-*
MIDE
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE DORZOLA-*
MIDE

(73) ZaCh System S.p.A., Via Lillo del Duca, 10,
20091 Bresso (Milano), IT

(72) MARAGNI, Paolo, I-46030 Virgilio (MN), IT
MICHIELETTO, Ivan, I-31100 Treviso, IT
COTARCA, Livius, I-33052 Cervignano del
Friuli, IT

C07D 495/04 → (51) **C07D 333/40****C07D 498/16** → (51) **C07D 471/16****C07D 513/04** → (51) **C07D 277/46****C07D 513/04** → (51) **C07D 401/12****C07D 513/16** → (51) **C07D 471/16**

(51) **C07F 5/02** (11) **1 660 507 B1**
A61K 31/69 **A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 04786507.6 (22) 13.08.2004

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

AL HR LT LV MK

(43) 31.05.2006

(86) US 2004/026407 13.08.2004

(87) WO 2005/021558 2005/10 10.03.2005

(30) 14.08.2003 US 495764 P

12.08.2004 US 918664

(54) • *PROTEASOMINHIBITOREN UND VERFAH-*
REN ZU DEREN ANWENDUNG

• *PROTEASOME INHIBITORS AND METH-*
ODS OF USING THE SAME• *INHIBITEURS DE PROTEASOMES ET*
PROCEDES D'UTILISATION DE CEUX-CI

(73) CEPHALON, INC., 41 Moores Road, Frazer,
PA 19355, US

(72) BERNAREGGI, ALBERTO, I-20049 Concorezzo,
IT

CASSARA, Paolo, G., I-20052 Monza, IT
CHATTERJEE, Sankar, Wynnewood, PA
19096, US

FERRETTI, Edmondo, I-Lugo, IT

IQBAL, Mohamed, Malvern, PA 19355, US

MENTA, Ernesto, I-20063 Cernusco sul

Naviglio, IT

MESSINA MCLAUGHLIN, Patricia, A., Glen
Mills, PA 19342, US

OLIVA, Ambrogio, I-21047 Saronno, IT

BERNARDINI, Rafaella, I-56011 Calci, IT

DE NUNARI, Sergio, I-20148 Milano, IT

D'ARASMO, Germano, I-20026 Novate

Milanese, IT

(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

C07F 7/10 → (51) **C08G 77/26****C07F 7/10** → (51) **C08G 77/388**

(51) **C07F 7/14** (11) **1 756 122 B1**
C07F 7/20 **C07F 15/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05777214.7 (22) 14.06.2005

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

(43) 28.02.2007

(86) FR 2005/001469 14.06.2005

(87) WO 2006/003323 2006/02 12.01.2006

(30) 16.06.2004 FR 0406502

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES*
OMEGA-HALOALKYL-DIALKYLHALOSI-
LANS

• *METHOD FOR PREPARING AN OMEGA-*
HALOALKYL DIALKYLHALOSILANE

• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN*
OMEGA-HALOGENOALKYL DIALKYLHA-
LOGENOSILANE

(73) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le
Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR

(72) RAMDANI, Kamel, F-69420 Tupin et
Semons, FR

(74) Delenne, Marc, Rhodia Services, Direction de
la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-
Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C07F 7/20 → (51) **C07F 7/14****C07F 9/00** → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07F 9/22** (11) **1 771 458 B1**
C05G 3/08 **C05B 15/00**
A61K 31/664 **A61P 1/04**
A61P 13/02

(25) De (26) De

(21) 05701353.4 (22) 04.02.2005

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

(43) 11.04.2007

(86) EP 2005/001157 04.02.2005

(87) WO 2006/010389 2006/05 02.02.2006

(30) 23.07.2004 DE 102004035742

(54) • *N-PHENYLPHOSPHORSÄURETRIAMIDE,*
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
UND DEREN VERWENDUNG ALS MITTEL
ZUR REGULIERUNG BZW. HEMMUNG
DER ENZYMATISCHEN HARNSTOFF-HYD-
ROLYSE

• *N-PHENYLPHOSPHORIC ACID TRIA-*
MIDES, METHOD FOR THE PRODUCTION
THEREOF AND THEIR USE AS AGENTS
FOR REGULATING OR INHIBITING ENZY-
MATIC UREA HYDROLYSIS

• *TRIAMIDES D'ACIDE N-PHENYL-PHOS-*
PHORIQUE, PROCEDES POUR LES PRO-
DUIRE ET LEUR UTILISATION COMME
AGENTS POUR REGULER OU INHIBER
L'HYDROLYSE ENZYMATIQUE DE L'UREE

(73) SKW STICKSTOFFWERKE PIESTERITZ
GmbH, Möllensdorfer Strasse 13, 06886
Lutherstadt Wittenberg, DE

(72) HUCKE, André, 06898 Reinsdorf, DE
NICLAS, Hans-Joachim, 12435 Berlin, DE
WOZNIAK, Hartmut, 04451 Cunnersdorf, DE
MICHEL, Hans-Jürgen, 04827 Machern, DE
SCHUSTER, Carola, 06130 Halle/Saale, DE

(74) Schneider, Michael, et al, Hammonds Karl-
Scharnagel-Ring 7, 80539 München, DE

(51) **C07F 9/50** (11) **1 452 537 B1**
C07B 53/00

(25) Ja (26) En

(21) 02786039.4 (22) 05.12.2002

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

(43) 01.09.2004

(86) JP 2002/012758 05.12.2002

(87) WO 2003/048174 2003/24 12.06.2003

(30) 07.12.2001 JP 2001374909

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON*
DIPHOSPHINVERBINDUNGEN UND ZWI-
SCHENPRODUKTE FÜR DAS VERFAHREN
• *PROCESS FOR PREPARATION OF DIPHOS-*
PHINE COMPOUNDS AND INTERMEDI-
ATES FOR THE PROCESS

• *PROCEDE DE PREPARATION DE COMPO-*
SES DIPHOSPHINE ET INTERMEDIAIRES
POUR CE PROCEDE

(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-
1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-
shi, Osaka 541-0045, JP

(72) GOTO, Mitsutaka, Osaka-shi, Osaka 531-
0076, JP

- YAMANO, Mitsuhsa, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0035, JP
- (74) Rickard, Timothy Mark Adrian, TGRD (Europe) Intellectual Property Department 61 Aldwych, London WC2B 4AE, GB
-
- (51) **C07F 15/00** (11) **1 606 296 B1**
(25) En (26) En
(21) 04758143.4 (22) 24.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) US 2004/009228 24.03.2004
(87) WO 2004/085450 2004/41 07.10.2004
(30) 24.03.2003 US 457012 P
(54) • *Ir-PHENYLPYRAZOLKOMPLEXE*
• *PHENYL-PYRAZOLE COMPLEXES OF Ir*
• *COMPLEXES PHENYL-PYRAZOLE D'Ir*
- (73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, 3716 South Hope Street Suite 313, Los Angeles, CA 90007-4344, US
- (72) THOMPSON, Mark, E., Anaheim, CA 92807, US
TAMAYO, Arnold, Glendale, CA 91205, US
DJUROVICH, Peter, Los Angeles, CA 90802, US
- (74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühlthaler Strasse 91d, 81475 München, DE
- (60) 09002842.4 / 2 062 908
-
- C07F 15/00** → (51) **B01J 31/16**
-
- C07F 15/00** → (51) **C07F 7/14**
-
- C07F 15/04** → (51) **B01J 31/18**
-
- C07F 17/00** → (51) **C08F 10/06**
-
- C07H 1/06** → (51) **C13K 1/00**
-
- C07H 3/00** → (51) **C13K 1/00**
-
- (51) **C07H 15/18** (11) **1 560 837 B1**
A61K 31/7016 **A61P 25/00**
C07C 323/47
(25) Fr (26) Fr
(21) 03782533.8 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(86) FR 2003/003335 07.11.2003
(87) WO 2004/043982 2004/22 27.05.2004
(30) 08.11.2002 FR 0214078
(54) • *AMPHIPHILEN VON ALFA-C-PHENYL-N-TERT-BUTYL NITRONEN*
• *NOVEL AMPHIPHILIC DERIVATIVES OF ALPHA-C-PHENYL N-TERT-BUTYL NITRONE*
• *NOUVEAUX DERIVES AMPHIPHILES DE L'ALPHA-C-PHENYL-N-TERT-BUTYL NITRONE*
- (73) TS Pharma, 830 Chemin de Vergon, 13510 Equilles, FR
Universite D'Avignon et Des Pays Du Vaucluse, 74 rue Louis Pasteur, 84029 Avignon Cedex 1, FR
- (72) DURAND, Grégory, F-30401 Villeneuve Lez Avignon Cedex, FR
POLIDORI, Ange, F-84000 Avignon, FR
PUCCI, Bernard, F-13940 Molleges, FR
- (74) Corizzi, Valérie, et al, Cabinet ORES, 36, rue de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C07H 19/01** (11) **1 737 876 B1**
A01N 43/90 **A61K 31/7048**

- A61P 33/00**
- (25) En (26) En
(21) 05715877.6 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(86) EP 2005/002489 09.03.2005
(87) WO 2005/097816 2005/42 20.10.2005
(30) 07.04.2004 EP 04008413
(54) • *AN DER 4'- BZW. 4'-STELLUNG SUBSTITUIERTES AVERMECTIN UND AVERMECTIN-MONOSACCHARID*
• *AVERMECTIN AND AVERMECTIN MONOSACCHARIDE SUBSTITUTED IN THE 4'- AND 4'-POSITION RESPECTIVELY*
• *AVERMECTINE ET MONOSACCHARIDE DE L'AVERMECTINE SUBSTITUES EN POSITION 4 ET 4' RESPECTIVEMENT*
- (73) Syngenta Participations AG, Intellectual Property Department, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) JUNG, Pierre Joseph Marcel, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH
PITTERNA, Thomas, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH
QUARANTA, Laura, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH
HUETER, Ottmar Franz, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH
MURPHY-KESSABI, Fiona, Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH
- (74) Gaal, Jozsef Christopher, et al, Syngenta Limited Intellectual Property Department PO Box No 3538 Jealott's Hill International, Research Centre, Bracknell Berkshire RG42 6YA, GB

C07H 21/00 → (51) **C09B 11/24**

C07K 5/075 → (51) **C12P 21/02**

C07K 5/08 → (51) **C07D 209/52**

C07K 7/00 → (51) **A61K 38/00**

C07K 7/06 → (51) **C07K 14/655**

C07K 14/00 → (51) **A61K 38/00**

C07K 14/24 → (51) **C12N 15/31**

- (51) **C07K 14/29** (11) **0 915 980 B1**
A61K 39/02 **G01N 33/68**
C07K 16/12
(25) En (26) En
(21) 98919870.0 (22) 24.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.05.1999
(86) US 1998/008265 24.04.1998
(87) WO 1998/049313 1998/44 05.11.1998
(30) 25.04.1997 US 44933 P
(54) • *CHARAKTERISIERUNG VON GRANULOZYTISCHER EHRLLICHIA UND METHODEN FÜR IHRE VERWENDUNG.*
• *CHARACTERIZATION OF GRANULOCYTTIC EHRLLICHIA AND METHODS OF USE*
• *CARACTERISATION D'ERHLLICHIA GRANULOCYTIQUE ET METHODES D'UTILISATION*

- (73) Antigenics Inc., 3 Forbes Road Lexington, MA 02421, US
- (72) MURPHY, Cheryl, A., Hopkinton, MA 01748, US
STOREY, James, Linwood, MA 01525, US
BELTZ, Gerald, A., Lexington, MA 02173, US
COUGHLIN, Richard, T., Leicester, MA 01524, US

- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 08006552.7 / 2 060 631

(51) **C07K 14/435** (11) **1 767 543 B1**
A61K 38/04

- (25) En (26) En
(21) 06023647.8 (22) 16.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.03.2007
(30) 18.02.2000 US 506978 P
(54) • *Neue Polypeptide aus Bienengift und dessen Gebrauchsverfahren*
• *Novel bee venom polypeptides and methods of use thereof*
• *Nouveaux polypeptides dérivés du vénéin d'abeilles et méthodes pour les utiliser*
- (73) ANERGIS SA, 34b chemin du Polny, 1066 Epalinges, CH
- (72) Spertini, Francois, 1011 Lausanne, CH
- (74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
- (62) 01967602.2 / 1 283 869

C07K 14/46 → (51) **C12N 15/52**

C07K 14/47 → (51) **C07K 19/00**

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/475 → (51) **C07K 19/00**

C07K 14/52 → (51) **C07K 19/00**

C07K 14/525 → (51) **C07K 19/00**

C07K 14/54 → (51) **C07K 19/00**

C07K 14/54 → (51) **C12N 15/24**

- (51) **C07K 14/655** (11) **1 648 934 B1**
A61K 38/31 **C07K 7/06**
(25) En (26) En
(21) 04740213.6 (22) 23.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
(43) 26.04.2006
(86) EP 2004/006794 23.06.2004
(87) WO 2005/000893 2005/01 06.01.2005
(30) 24.06.2003 GB 0314695
30.10.2003 GB 0325388
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE CYCLISCHE SOMATOSTATINANALOGA ENTHALTEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING CYCLIC SOMATOSTATIN ANALOGUES*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT ANALOGUES CYCLIQUES DE SOMATOSTATINE*
- (73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
(72) LAMBERT, Oliver, 68720 Spechbach-le-Haut, FR
MOSER, Katrin, Brookline, MA 02446, US

(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **C07K 14/705** (11) **1 257 579 B1**
C12N 15/12

- (25) En (26) En
- (21) 01908830.1 (22) 01.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.11.2002
- (86) US 2001/003648 01.02.2001
- (87) WO 2001/057086 2001/32 09.08.2001
- (30) 04.02.2000 US 180414 P
- (54) • **NEUE MENSCHLICHE G-PROTEIN GEKOPPELTEN REZEPTOREN UND DAFÜR KODIERENDE POLYNUCLEOTIDE**
- **NOVEL HUMAN G PROTEIN COUPLED RECEPTOR PROTEINS AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING THE SAME**
- **NOUVELLES PROTEINES MEMBRANAIRES HUMAINES ET LES POLYNUCLEOTIDES LES CODANT**
- (73) Lexicon Pharmaceuticals, Inc., 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381, US
- (72) DONOHO, Gregory, Portage, MI 49024, US HILBUN, Erin, Houston, TX 77070, US
- (74) Silveston, Judith, et al, ABEL & IMRAY 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

(51) **C07K 14/705** (11) **1 430 085 B1**
C12N 5/06 **A61K 38/17**

- (25) De (26) De
- (21) 02782679.1 (22) 16.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 23.06.2004
- (86) DE 2002/003466 16.09.2002
- (87) WO 2003/031473 2003/16 17.04.2003
- (30) 27.09.2001 DE 10147638
- (54) • **LEUKOZYTEN-INKTIVIERUNGS-MODUL**
- **LEUKOCYTE INACTIVATION MODULE**
- **MODULE D'INACTIVATION DE LEUCOCYTES**
- (73) LeukoCare AG, Baierbrunnerstrasse 25, 81379 München, DE
- (72) SCHOLZ, Martin, 60590 Frankfurt, DE
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C07K 14/705 → (51) **C07K 19/00**

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/715 → (51) **C07K 19/00**

C07K 14/715 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/10 → (51) **G01N 33/53**

C07K 16/12 → (51) **C07K 14/29**

C07K 16/12 → (51) **C12N 15/31**

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/52**

C07K 16/28 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/32 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/40 → (51) **C12N 15/55**

C07K 17/00 → (51) **A61K 38/00**

(51) **C07K 19/00** (11) **1 606 318 B1**
C07K 14/47 **C07K 14/475**
C07K 14/525 **C07K 14/52**
C07K 14/54 **C07K 14/705**
C07K 14/715

- (25) En (26) En
- (21) 04723552.8 (22) 26.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (86) EP 2004/003239 26.03.2004
- (87) WO 2004/085478 2004/41 07.10.2004
- (30) 26.03.2003 EP 03006949
- (54) • **VERBESSERTE FC-FUSIONS-PROTEINE**
- **IMPROVED FC FUSION PROTEINS**
- **PROTEINES HYBRIDES FC AMELIOREES**
- (73) Apogenix GmbH, Im Neuenheimer Feld 581, 69120 Heidelberg, DE
Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
- (72) WALCZAK, Henning, 69120 Heidelberg, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C08B 37/00** (11) **1 599 505 B1**
C08B 37/18 **C12P 19/04**

- (25) De (26) De
- (21) 04717082.4 (22) 04.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (86) EP 2004/002203 04.03.2004
- (87) WO 2004/078788 2004/38 16.09.2004
- (30) 04.03.2003 DE 10309281
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BETA-1,3-GLUKANS MIT VERBESSERTEN EIGENSCHAFTEN**
- **METHOD FOR PRODUCING A BETA-1,3-GLUCAN WITH IMPROVED CHARACTERISTICS**
- **PROCEDE DE PRODUCTION D'UN BETA-1,3-GLYCANE A PROPRIETES AMELIOREES**
- (73) SATIA GMBH, Lise-Meitner-Strasse 34, 85354 Freising, DE
- (72) FROHNWIESER, Werner, 86567 Hilgershausen, DE
VOLLAND, Michael, 85757 Karlsfeld, DE
WITTMANN, Evi, 83301 Traunreut, DE
SKORUPINSKI Fabienne, F-50200 Bricqueville la Blouette, FR
LEBEHOT, Jean-Jacques, F-50500 Saint Pellerin, FR
LEMOIGNE, Yves, F-50700 Lieusaint, FR
LÖTZBEYER, Thomas, 85386 Eching, DE
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

C08B 37/18 → (51) **C08B 37/00**

C08F 2/00 → (51) **C08F 10/00**

C08F 2/32 → (51) **C08J 9/28**

C08F 2/38 → (51) **C08F 10/00**

C08F 2/38 → (51) **C08F 293/00**

C08F 4/40 → (51) **C08F 293/00**

C08F 4/642 → (51) **C08F 10/06**

C08F 4/658 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 6/00** (11) **1 802 665 B1**
C08F 20/00

- (25) En (26) En
- (21) 05810291.4 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (86) US 2005/036924 13.10.2005
- (87) WO 2006/044590 2006/17 27.04.2006
- (30) 19.10.2004 US 620083 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DRUCKEMPFLINDLICHER KLEBSTOFFE**
- **METHOD FOR THE MANUFACTURE OF PRESSURE SENSITIVE ADHESIVES**
- **PROCEDE POUR FABRIQUER DES ADHESIFS SENSIBLES A LA PRESSION**
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) ZHU, Dong-Wei, 3M Center Post Office Box 33427, Minnesota 55133-3427, US
MOORE, Cheryl L., 3M Center Post Office Box 33427, Minnesota 55133-3427, US
Wolter, James T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **C08F 8/44** (11) **1 448 621 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02801413.2 (22) 16.10.2002
- (84) DE GB
- (43) 25.08.2004
- (86) GB 2002/004677 16.10.2002
- (87) WO 2003/035549 2003/17 24.04.2003
- (30) 16.10.2001 GB 0124812
- (54) • **IONISCHES MATERIAL**
- **IONIC MATERIAL**
- **MATIERE IONIQUE**
- (73) POLYMER LABORATORIES LIMITED, 115 Colmore Row, Birmingham B3 3AL, GB
- (72) Margetts, Graham, Shropshire SY6 7BJ, GB
- (74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C08F 10/00** (11) **1 401 888 B1**
C08F 2/00 **C08F 4/658**

- (25) De (26) De
- (21) 02771637.2 (22) 07.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.03.2004
- (86) EP 2002/005026 07.05.2002
- (87) WO 2002/094891 2002/48 28.11.2002
- (30) 08.05.2001 DE 10122111
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLEFINPOLYMEREN SOWIE AUSGEWÄHLTE KATALYSATOREN**
- **METHOD FOR THE PRODUCTION OF OLEFIN POLYMERS AND SELECTED CATALYSTS**
- **PROCEDE DE FABRICATION DE POLYMERES D'OLEFINES ET CATALYSEURS CHOISIS**
- (73) Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65451 Kelsterbach, DE
- (72) PAYER, Wolfgang, 46487 Wesel, DE
EHLERS, Jens, D-46499 Hamminkeln, DE

C08F 10/00 → (51) **B01J 31/18**

(51) **C08F 10/06** (11) **1 772 467 B1**
C08F 4/642 **C08L 23/10**

C07F 17/00 **C08J 5/18**
B32B 27/32 **C08F 110/06**

(25) En (26) En
(21) 06123510.7 (22) 25.06.1999
(84) DE
(43) 11.04.2007
(30) 25.06.1998 JP 17925298
24.07.1998 JP 21011598
26.08.1998 JP 23987298
23.10.1998 JP 30289298
05.01.1999 JP 28399
03.03.1999 JP 5502599
24.03.1999 JP 7969499
29.03.1999 JP 8649199
31.03.1999 JP 9342099
12.04.1999 JP 10399699

(54) • *Propylenpolymer und Zusammensetzung die dieses enthält, geformter Gegenstand und Laminat die dieses enthalten sowie Verfahren zur Herstellung von Polypropylenen und dessen Zusammensetzung*
• *Propylene polymer and composition containing the same, molded object and laminate comprising these, and processes for producing propylene polymer and composition containing the same*
• *Polymere de propylene et composition contenant ce polymere, objet moule et stratifie contenant ce polymere et cette composition, et procedes pour produire ce polymere de propylene et la composition contenant ce polymere*

(73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) MINAMI, Yutaka, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
KIJIMA, Masato, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
OKAMOTO, Takuji, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
SETA, Yasushi, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
MOGI, Yasuhiro, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
OTA, Tsuyoshi, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
FUNABASHI, Hideo, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
KASHIWAMURA, Takashi, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
TANI, Noriyuki, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
KANAMARU, Masami, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
KAKIGAMI, Koji, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwalte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(60) 07116919.7 / 1 865 005
07116924.7 / 1 865 006
07116928.8 / 1 865 007
07116930.4 / 1 867 662
07116932.0 / 1 867 663
07116939.5 / 1 873 172
08167126.5 / 2 028 198
08167130.7 / 2 028 199

(62) 99926823.8 / 1 095 951

(51) **C08F 10/06** (11) **1 990 353 B1**
H01B 3/44

(25) En (26) En
(21) 07009238.2 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(54) • *Folie zur elektrischen Isolierung*
• *Electrical insulation film*
• *Film à isolement électrique*

(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) Stadlbauer, Manfred, 4040 Linz, AT
Ernst, Eberhard, 4210 Unterweikersdorf, AT
Huhtanen, Lauri, 07940 Loviisa, FI
Daniels, Yvo, 3520 Zonhoven, BE
Jacobs, Franck, 9940 Evergem, BE
(74) Lux, Berthold, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Eisenstraße 3, D-80335 München, DE

C08F 20/00 → (51) **C08F 6/00**

C08F 36/20 → (51) **C07C 33/42**

C08F 110/06 → (51) **C08F 10/06**

C08F 214/00 → (51) **C08F 216/14**

(51) **C08F 214/26** (11) **1 622 950 B1**
H01B 13/14

(25) En (26) En
(21) 04752077.0 (22) 12.05.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 08.02.2006
(86) US 2004/014949 12.05.2004
(87) WO 2004/104056 2004/49 02.12.2004
(30) 14.05.2003 US 470310 P
(54) • *EXTRUSIONSPROZESS UND PRODUKT*
• *EXTRUSION PROCESS AND PRODUCT*
• *PROCEDE ET PRODUIT D'EXTRUSION*

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) DEFEO, Patrick, Anthony, West Grove, Pennsylvania 19390, US
HEFFNER, Glenn, W., Wilmington, DE 19807, US
MCKEE, Niall, D., Newark, Delaware 19702, US
VENKATARAMAN, Sundar, Klinagar, Vienna, West Virginia 26105, US

(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08F 214/26 → (51) **C08F 216/14**

(51) **C08F 216/14** (11) **1 148 072 B1**
C08F 214/00 **C08F 214/26**

(25) En (26) En
(21) 01108598.2 (22) 05.04.2001
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 24.10.2001
(30) 21.04.2000 IT MI000901
(54) • *Fluorkautschuke*
• *Fluoroelastomers*
• *Elastomères fluorés*

(73) Solvay Solexis S.p.A., Via Turati, 12, 20121 Milano, IT
(72) Navarrini, Walter, Boffalora Ticino, Milano, IT
Benvenuti, Federica, et al, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08F 216/14 → (51) **C09K 3/18**

C08F 220/12 → (51) **C08J 9/28**

C08F 220/24 → (51) **C09K 3/18**

C08F 230/08 → (51) **C08G 77/388**

C08F 232/08 → (51) **C08L 45/00**

(51) **C08F 265/06** (11) **1 876 192 B1**
A61Q 5/06 **A61K 8/81**

(25) En (26) En

(21) 07252333.5 (22) 08.06.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 09.01.2008
(30) 13.06.2006 US 813073 P
(54) • *Mehrstufige Polymerzusammensetzung und Verfahren zu dessen Verwendung*
• *Multistage polymer composition and method of use*
• *Composition polymère à phases multiples et son procédé d'utilisation*

(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Keller, Kathleen Virginia, Horsham PA 19044, US
Kosto, Kim Bryan, Maple Glen PA 19002, US
Nakatani, Alan Isamu., Lansdale PA 19446, US
Wang, Miao, Schwenksville PA 19473, US
Zeng, Fanwen, Belle Mead NJ 08502, US

(74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C08F 265/06 → (51) **C09D 151/00**

C08F 290/14 → (51) **C07D 327/04**

(51) **C08F 293/00** (11) **1 155 060 B1**
C08L 53/00 **C09D 153/00**
C08F 2/38 **C08F 4/40**
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 99967013.6 (22) 27.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.11.2001
(86) EP 1999/010395 27.12.1999
(87) WO 2000/040630 2000/28 13.07.2000
(30) 31.12.1998 EP 98124860
(54) • *PIGMENTZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND ATRP POLYMERE*
• *PIGMENT COMPOSITION CONTAINING ATRP POLYMERS*
• *COMPOSITION DE PIGMENT RENFERMANT DES POLYMERES ATRP*

(73) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) AUSCHRA, Clemens, D-79106 Freiburg, DE
MÜHLEBACH, Andreas, CH-5070 Frick, CH
ECKSTEIN, Ernst, D-79618 Rheinfelden, DE

C08F 297/04 → (51) **C08L 53/02**

C08F 299/00 → (51) **C07D 327/04**

(51) **C08G 18/00** (11) **1 725 597 B1**

(25) De (26) De
(21) 05715286.0 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(86) EP 2005/001328 10.02.2005
(87) WO 2005/085310 2005/37 15.09.2005
(30) 08.03.2004 DE 102004011559
(54) • *PHASENSTABILE POLYURETHANPREPOLYMERE*
• *PHASE-STABLE POLYURETHANE PREPOLYMERS*
• *PRÉPOLYMÈRES DE POLYURÉTHANNE À STABILITÉ DE PHASE*

(73) RATHOR AG, Rütistrasse, 9050 Appenzell, CH
(72) NÜTZEL, Rainer, CH-9057 Weissbad, CH

(74) Thiel, Christian, et al. Schneiders & Behrend Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08G 18/09** (11) **1 940 899 B1**
C08G 18/48 **C08G 18/76**

(25) En (26) En
(21) 06793910.8 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) EP 2006/066889 29.09.2006
(87) WO 2007/042411 2007/16 19.04.2007
(30) 13.10.2005 EP 05109530

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYISOCYANAT-POLYURETHAN-MATERIAL**
• **PROCESS FOR PREPARING POLYISOCYANURATE POLYURETHANE MATERIAL**
• **PROCEDE DE PREPARATION D'UN MATERIAU DE POLYISOCYANURATE POLYURETHANE**

(73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, Utah 84108, US

(72) BLEYS, Gerhard Jozef, B-3001 Heverlee, BE
HUYGENS, Eric, B-3001 Heverlee, BE
ROEKAERTS, Stijn, B-3211 Binkom, BE
VANDERVESSE, Marc, B-3300 Tienen, BE
VERBEKE, Hans Godelieve, B-3210 Lubbeek, BE

(74) Baken, Philippus Johannes L. H., et al. Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

(51) **C08G 18/10** (11) **1 471 086 B1**
C08G 18/48 **C08J 9/08**

(25) De (26) De
(21) 04002510.8 (22) 05.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(30) 31.03.2003 DE 10314762

(54) • **Verfahren zur Herstellung von Polyurethan-Weichschaumstoffen**
• **Process for the preparation of flexible polyurethane foams**
• **Procédé pour la préparation de mousses souples de polyuréthane**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Lutter, Heinz-Dieter, Dr., 49356 Diepholz, DE
Eling, Berend, Dr., 49488 Lemförde, DE
Müller, Jens, 49084 Osnabrück, DE
Bruchmann, Bernd, Dr., 67251 Freinsheim, DE
Wagner, Klaus, 49419 Wagenfeld, DE

(51) **C08G 18/10** (11) **1 996 634 B1**
C08G 18/28 **C08G 18/30**
C08G 18/08

(25) En (26) En
(21) 07704514.4 (22) 12.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) EP 2007/051335 12.02.2007
(87) WO 2007/104623 2007/38 20.09.2007
(30) 14.03.2006 EP 06111114

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG AUS EINEM DIISOCYANAT UND EINEM MONOAMIN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **COMPOSITION MADE FROM A DIISOCYANATE AND A MONOAMINE AND PROCESS FOR PREPARING IT**
• **COMPOSITION FORMÉE À PARTIR D'UN DIISOCYANATE ET D'UNE MONOAMINE ET PROCÉDÉ SERVANT À PRÉPARER CELLE-CI**

(73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, Utah 84108, US

(72) BLEYS, Gerhard, Jozef, B-3001 Heverlee, BE
VERBEKE, Hans, Godelieve, Guido, B-3210 Lubbeek, BE

(74) Baken, Philippus Johannes L. H., et al. Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

C08G 18/10 → (51) **C08G 64/02**

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/30 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08G 18/38** (11) **1 963 392 B1**
C08G 18/46 **C08G 18/79**
B05D 7/00

(25) En (26) En
(21) 06841331.9 (22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/069572 12.12.2006
(87) WO 2007/068683 2007/25 21.06.2007
(30) 15.12.2005 EP 05112256
23.01.2006 US 760930 P

(54) • **MEHRLAGIGES BESCHICHTUNGSSYSTEM**
• **MULTILAYER COATING SYSTEM**
• **SYSTEME DE REVETEMENT MULTICOUCHE**

(73) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

(72) DOGAN, Nazire, NL-2321 PR Leiden, NL
JONKER, Josef Pancratius Maria, NL-2171 RE Sassenheim, NL
VAN DER KROGT, Robertus Petrus Cornelis, NL-2172 DG Sassenheim, NL
WIJNANDS, Peter, NL-2171 MZ Sassenheim, NL

(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al. Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C08G 18/44 → (51) **C08G 64/02**

C08G 18/46 → (51) **C08G 18/38**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/09**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08G 18/61** (11) **1 831 278 B1**
(25) En (26) En
(21) 05851722.8 (22) 14.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) US 2005/041540 14.11.2005
(87) WO 2006/071388 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 640159 P

(54) • **POLYSILOXANPREPOLYMERE FÜR BIOMEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN**
• **POLYSILOXANE PREPOLYMERS FOR BIOMEDICAL DEVICES**
• **PRE-POLYMERES POLYSILOXANES POUR DISPOSITIFS BIOMEDICAUX**

(73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US

(72) LAI, Yu-chin, Pittsford, NY 14534, US
LANG, Weihong, Penfield, NY 14526, US
QUINN, Edmond, T., Rochester, NY 14626, US

(74) Maiwald, Walter, et al. Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/09**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/38**

C08G 63/183 → (51) **C08G 63/46**

(51) **C08G 63/46** (11) **1 366 103 B1**
C08G 63/80 **C08G 63/91**
C08G 63/183

(25) En (26) En
(21) 01946545.9 (22) 20.06.2001
(84) CH DE ES FR GB IE IT LI NL TR
(43) 03.12.2003

(86) US 2001/019610 20.06.2001
(87) WO 2002/046265 2002/24 13.06.2002
(30) 06.12.2000 US 731414

(54) • **COPOLYESTER MIT HOHEM CARBOXYLENDGRUPPENGHALT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**

• **COPOLYESTER WITH HIGH CARBOXYL END GROUPS AND A METHOD FOR MAKING**

• **COPOLYESTER A HAUTE TENEUR EN GROUPE TERMINAUX CARBOXYLES (CEG) ET PROCEDE DE PREPARATION ASSOCIE**

(73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH

(72) HUANG, Xiaoyan, Spartanburg, SC 29301, US

(74) Schweitzer, Klaus, et al. Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

C08G 63/80 → (51) **C08G 63/46**

(51) **C08G 63/82** (11) **1 177 234 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00925411.1 (22) 05.05.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.02.2002
(86) FR 2000/001235 05.05.2000

(87) WO 2000/068293 2000/46 16.11.2000
(30) 07.05.1999 FR 9906039
06.03.2000 FR 0002864

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OXYCARBONYLPOLYMEREN, FUNKTIONALISIERUNG, HERGESTELLTE POLYMERE UND**

FUNKTIONALISIERUNGSAGENS

• **METHOD FOR OBTAINING OXACARBONYL POLYMERS, FUNCTIONALISATION, RESULTING POLYMERS AND FUNCTIONALISING AGENT**

• **PROCEDE D'OBTENTION DE POLYMERES OXACARBONYLES, FONCTIONNALISATION, POLYMERES OBTENUS ET AGENTS DE FONCTIONNALISATION**

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris Cédex, FR

(72) LE PERCHEC, Pierre, F-69003 Lyon, FR
BAUDRY, Roselyne, F-69100 Villeurbanne, FR

ALVAREZ, Frédéric, F-69007 Lyon, FR

(74) Texier, Christian, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- C08G 63/91** → (51) **C08G 63/46**
- (51) **C08G 64/02** (11) **1 288 241 B1**
C08G 18/44 **C08G 18/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 01932255.1 (22) 24.05.2001
(84) DE ES GB IT
(43) 05.03.2003
(86) JP 2001/004373 24.05.2001
(87) WO 2001/090213 2001/48 29.11.2001
(30) 24.05.2000 JP 2000152333
26.05.2000 JP 2000156417
09.06.2000 JP 2000173419
- (54) • **POLYCARBONATDIOL MIT HOHEM ANTEIL AN PRIMÄREN TERMINALEN OH**
• **POLYCARBONATE DIOL HAVING HIGH PRIMARY TERMINAL OH RATIO**
• **DIOL DE POLYCARBONATE AYANT UNE FORTE CONCENTRATION DE TERMINAUX OH**
- (73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojimahama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
- (72) KONISHI, Mitsuo, Okayama-shi, Okayama 700-0071, JP
MASUBUCHI, Tetsuo, Kawasaki-shi, Kanagawa 216-0001, JP
YOKOTA, Koshiro, Asahikasei Ootaka-Apartment 3-1003, Kurashiki-shi, Okayama 710-0847, JP
- (74) Blake, John Henry Francis, Brookes Batchellor 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
-
- (51) **C08G 65/00** (11) **1 690 883 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 04819912.9 (22) 02.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) JP 2004/017965 02.12.2004
(87) WO 2005/054336 2005/24 16.06.2005
(30) 03.12.2003 JP 2003404403
15.04.2004 JP 2004120237
02.08.2004 JP 2004225707
- (54) • **PELLIKEL UND NEUES FLUORIERTES POLYMER**
• **PELLICLE AND NOVEL FLUORINATED POLYMER**
• **PELLICULE ET NOUVEAU POLYMERE FLUORE**
- (73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) MATSUKURA, Ikuo, c/o Asahi Glass Company, Limited, Kanagawa 221-8755, JP
YAMAMOTO, Hiromasa, Asahi Glass Company, Limited, Kanagawa 221-8755, JP
ISHIBASHI, Yuichiro, Asahi Glass Company, Limited, Kanagawa 221-8755, JP
OKADA, Shinji, c/o Asahi Glass Company, Limited, Kanagawa 221-8755, JP
SHIROTA, Naoko, c/o Asahi Glass Company, Limited, Kanagawa 221-8755, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- C08G 65/00** → (51) **C08L 71/02**
- (51) **C08G 69/34** (11) **1 453 885 B1**
A61K 8/04 **A61K 8/31**
A61K 8/88 **A61K 8/92**
A61Q 19/10
- (25) En (26) En
(21) 02788339.6 (22) 13.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
- (86) IB 2002/005341 13.12.2002
(87) WO 2003/050164 2003/25 19.06.2003
(30) 13.12.2001 US 341538 P
16.07.2002 US 396892 P
- (54) • **WÄSSRIGE SUSPENSIONEN ENTHALTEND POLYAMIDE AUF FETTSÄUREBASIS**
• **AQUEOUS SUSPENSIONS CONTAINING POLYMERIZED FATTY ACID-BASED POLYAMIDES**
• **SUSPENSIONS AQUEUSES CONTENANT DES POLYAMIDES POLYMERISEES BASES SUR DES ACIDES GRAS**
- (73) ARIZONA CHEMICAL COMPANY, 4600 Touchton Road E., Jacksonville, FL 32246, US
- (72) PAVLIN, Mark, S., Savannah, GA 31419, US
O'BRIEN, Richard, A., Rincon, GA 31326, US
- (74) McCall, John Douglas, et al, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
-
- C08G 71/00** → (51) **C07D 327/04**
- C08G 75/28** → (51) **C07D 327/04**
- C08G 77/12** → (51) **A61K 6/093**
- C08G 77/20** → (51) **A61K 6/093**
- C08G 77/20** → (51) **C08G 77/26**
- (51) **C08G 77/26** (11) **2 013 265 B1**
C08G 77/20 **C07F 7/10**
- (25) De (26) De
(21) 07728414.9 (22) 23.04.2007
(84) BE DE FR GB NL
(43) 14.01.2009
(86) EP 2007/053958 23.04.2007
(87) WO 2007/128680 2007/46 15.11.2007
(30) 04.05.2006 DE 102006020816
- (54) • **ORGANOSILICIUMVERBINDUNGEN, DIE B-KETOAMIDGRUPPEN UND ÜBER ENAMINBINDUNGEN GEBUNDENE ORGANISCHE POLYMERE ENTHALTEN, UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **ORGANOSILICON COMPOUNDS THAT CONTAIN B-KETOAMIDE GROUPS AND ORGANIC POLYMERS BOUND VIA ENAMINE BONDS, AND METHOD FOR PRODUCING THEM**
• **COMPOSÉS D'ORGANOSILICIUM CONTENANT DES GROUPEs b-CÉTOAMIDE ET DES POLYMERES ORGANIQUES RELIÉS PAR DES LIAISONS ENAMINE ET PROCÉDÉ POUR LEUR PRÉPARATION**
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) HERZIG, Christian, 83329 Waging Am See, DE
DORMEIER, Siegfried, 94166 Stubenberg, DE
- (74) Deffner-Lehner, Maria, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
-
- C08G 77/38** → (51) **C08G 77/388**
- (51) **C08G 77/388** (11) **1 233 998 B1**
C08G 77/392 **D06M 15/643**
C08G 77/38
- (25) En (26) En
(21) 01939909.6 (22) 06.06.2001
(84) DE FR GB
(43) 28.08.2002
(86) US 2001/018297 06.06.2001
(87) WO 2002/006382 2002/04 24.01.2002
(30) 14.07.2000 US 616534
- (54) • **SILIKONZUSAMMENSETZUNGEN FÜR KÖRPERPFLEGEPRODUKTE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **SILICONE COMPOSITIONS FOR PERSONAL CARE PRODUCTS AND METHODS FOR MAKING**
• **COMPOSITIONS DE SILICONE POUR DES PRODUITS D'HYGIENE PERSONNELLE ET PROCEDE DE FABRICATION**
- (73) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US
- (72) BUTTS, Matthew, David, Rexford, NY 12148, US
NYE, Susan, Adams, Feura Bush, NY 12067, US
BYRNE, Christopher, Michael, Ithaca, New York 14850, US
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- (51) **C08G 77/388** (11) **2 004 729 B1**
C08G 77/452 **C07F 7/10**
C08F 230/08
- (25) En (26) En
(21) 07760018.7 (22) 03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(86) US 2007/065851 03.04.2007
(87) WO 2007/121084 2007/43 25.10.2007
(30) 13.04.2006 US 403393
- (54) • **KATIONISCHES ENDGRUPPEN-SILOXANPRÄPOLYMER FÜR REDUZIERTE VERNETZUNGSDICHTE**
• **CATIONIC END-CAPPED SILOXANE PREPOLYMER FOR REDUCED CROSS-LINK DENSITY**
• **PRÉPOLYMERE CATIONIQUE DE SILOXANE PROTÉGÉ POUR UN RÉCULAT MOINS DENSE**
- (73) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) SCHORZMAN, Derek, Cary, NC 27513, US
KUNZLER, Jay, Canandaigua, NY 14424, US
- (74) Glas, Holger, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- C08G 77/392** → (51) **C08G 77/388**
- C08G 77/452** → (51) **C08G 77/388**
- (51) **C08J 3/03** (11) **1 683 823 B1**
C09D 183/04
- (25) En (26) En
(21) 06250381.8 (22) 24.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 26.07.2006
(30) 24.01.2005 JP 2005015807
27.06.2005 JP 2005186264
- (54) • **Emulsion basierend auf einer Organosiliconharzzusammensetzung und damit beschichteter Artikel**
• **Organosilicone resin emulsion composition and article having coating thereof**
• **Emulsion de résine organosilicone et article recouvert de celle-ci**
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Osawa, Yoshihito, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Usui-gun, Gunma-ken, JP
Yamamoto, Akira, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Usui-gun, Gunma-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C08J 3/075** (11) **1 705 209 B1**
C08K 7/16 **C08K 5/00**

(25) De (26) De
(21) 06110898.1 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 27.09.2006
(30) 24.03.2005 DE 102005014271
(54) • *Mikrogele in Kombination mit funktionalen Additiven*
• *Microgels in combination with functional additives*
• *Microgels en combinaison avec des additifs fonctionels*

(73) Rhein Chemie Rheinau GmbH, Düsseldorf
Strasse 23-27, 68219 Mannheim, DE
LANXESS Deutschland GmbH, 51369
Leverkusen, DE

(72) Fessenbecker, Achim, Dr., 68753, Waghäusel, DE
Galda, Patrick, Dr., 76149, Karlsruhe, DE
Ziser, Torsten, Dr., 69488, Birkenau, DE
Früh, Thomas, Dr., 67117, Limburgerhof, DE
Steppan, Günther, 68723, Oftersheim, DE
Obrecht, Werner, Dr., 47447, Moers, DE
(74) Siegers, Britta, et al, Lanxess Deutschland
GmbH LIP Intellectual Property Rights
Gebäude Q 18, 51369 Leverkusen, DE

(51) **C08J 3/20** (11) **1 879 945 B1**
C08K 5/00 **C08L 97/02**

(25) De (26) De
(21) 06754923.8 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 23.01.2008
(86) EP 2006/061924 28.04.2006
(87) WO 2006/117342 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 DE 102005020742
(54) • *VERWENDUNG VON FESTEN PIGMENTZUBEREITUNGEN ZUR EINFÄRBUNG VON CELLULOSE/POLYMER-VERBUNDWERKSTOFFEN*
• *USE OF SOLID PIGMENT PREPARATIONS FOR DYEING COMPOSITE CELLULOSE/POLYMER MATERIALS*
• *UTILISATION DE PREPARATIONS PIGMENTAIRES SOLIDES POUR COLORER DES MATERIAUX COMPOSITES A BASE DE CELLULOSE ET DE POLYMERE*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GARCIA ESPINO, Andres Carlos, 68165
Mannheim, DE

KRÜSEMANN, Juliane, 67069 Ludwigshafen, DE
PETER, Werner, Hackettstown, Nj 07840, US
(74) Huhn, Michael, et al, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentan-
wälte Eastsite One Seckenheimer Land-
strasse 4, 68163 Mannheim, DE

C08J 3/20 → (51) **C09D 7/00**

(51) **C08J 3/24** (11) **1 440 115 B1**
C08K 5/3435

(25) En (26) En
(21) 02800009.9 (22) 17.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 28.07.2004
(86) EP 2002/010403 17.09.2002
(87) WO 2003/029332 2003/15 10.04.2003
(30) 25.09.2001 EP 01810933
(54) • *VERNETZUNG VON UNGESÄTTIGTEN POLYESTERN DURCH VERWENDUNG VON HYDROXYLAMINESTERN*

• *CROSSLINKING OF UNSATURATED POLYESTERS BY THE USE OF HYDROXYLAMINE-ESTERS*
• *RETICULATION DE POLYESTERS INSATURÉS AU MOYEN D'ESTERS D'HYDROXYLAMINE*

(73) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057
Basel, CH

(72) ROTH, Michael, 64686 Lautertal, DE
SIMON, Dirk, 67112 Mutterstadt, DE

(74) Zumstein, Angela, et al, Maiwald Patentan-
walts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

C08J 5/18 → (51) **C08F 10/06**

C08J 5/18 → (51) **C08L 23/04**

(51) **C08J 5/22** (11) **1 991 607 B1**

(25) En (26) En
(21) 07713104.3 (22) 07.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 19.11.2008
(86) IB 2007/000539 07.03.2007
(87) WO 2007/102075 2007/37 13.09.2007
(30) 08.03.2006 JP 2006062527
27.12.2006 JP 2006352907

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ELEKTROLYTMEMBRAN, ELEKTROLYTMEMBRAN UND BRENNSTOFFZELLE*
• *MANUFACTURING METHOD FOR ELECTROLYTE MEMBRANE, ELECTROLYTE MEMBRANE, AND FUEL CELL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MEMBRANE ÉLECTROLYTE, MEMBRANE ÉLECTROLYTE, ET PILE À COMBUSTIBLE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) TAKAMI, Masayoshi, Aichi-ken 471-8571, JP
YOSHIDA, Toshihiko, Aichi-ken 471-8571, JP

UEDA, Masahiro, Kyoto 600-8813, JP
TOMISAKA, Yuri, Kyoto 600-8813, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **C08J 7/02** (11) **1 761 590 B1**
G02B 5/30 **C09K 19/38**

F21V 9/14 **B42D 15/10**
(25) De (26) De
(21) 04797593.3 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 14.03.2007
(86) EP 2004/012466 04.11.2004
(87) WO 2005/049703 2005/22 02.06.2005
(30) 21.11.2003 EP 03026750
(54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIKATION VON CHIRALEN FLÜSSIGKRISTALLFILMEN MIT HILFE VON EXTRAKTIONSMITTELN*
• *METHOD FOR MODIFYING CHIRAL LIQUID CRYSTAL FILMS WITH THE AID OF EXTRACTING AGENTS*
• *PROCEDE DE MODIFICATION DE FILMS DE CRISTAUX LIQUIDES CHIRAUX A L'AIDE D'AGENTS D'EXTRACTION*

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
KBA-METRONIC AG, Benzstrasse 11, 97209
Veitshöchheim, DE
(72) KUNTZ, Matthias, 64342 Seeheim-Jugen-
heim, DE

HAMMOND-SMITH, Robert, Damerham,
Hampshire SP6 3HA, GB
RIDDLE, Rodney, Poole, Dorset BH12 3AG,
GB

PATRICK, John, Poole, Dorset BH20 4DH,
GB
UKELIS, Michael, 64560 Riedstadt, DE
SCHMITZER, Siegfried, 97273 Kürnach, DE
SCHMITT, Peter, 97079 Würzburg, DE

C08J 7/04 → (51) **C09D 175/04**

C08J 7/18 → (51) **F16L 11/04**

C08J 9/08 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08J 9/18** (11) **1 925 635 B1**
C08J 9/232 **C08L 23/12**
C08L 51/06 **C08K 5/20**

(25) En (26) En
(21) 06024437.3 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 28.05.2008
(54) • *Expandierte Perlen und Schaumformartikel*
• *Expanded beads and foamed molded article*
• *Perles expansées et article moulé et moussé*

(73) JSP CORPORATION, 4-2, Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) Reichman, Thierry Arnold, 60190 Estrées-
Saint-Denis, FR
Wozniak, Boris Stephan, 60190 Estrées-
Saint-Denis, FR

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
wälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
Wiesbaden, DE

C08J 9/232 → (51) **C08J 9/18**

(51) **C08J 9/28** (11) **1 325 064 B1**
C08F 220/12 **C08F 2/32**

(25) En (26) En
(21) 01983932.3 (22) 09.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 09.07.2003
(86) US 2001/031443 09.10.2001
(87) WO 2002/031031 2002/16 18.04.2002
(30) 10.10.2000 US 238990 P
(54) • *HERSTELLUNG VON SCHAUMMATERIAL-LEN AUS EMULSION MIT GROSSER INNERER PHASE*
• *PREPARATION OF FOAM MATERIALS FROM HIGH INTERNAL PHASE EMULSION*
• *PREPARATION RAPIDE DE MATERIAUX EN MOUSSE A PARTIR D'EMULSIONS A PHASE DISPERSEE ELEVEE*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US

(72) DYER, John, Collins, Cincinnati, OH 45241,
US
MCCHAIN, Robert, Joseph, Cincinnati, OH
45231, US

ZHAO, Yan, Hamilton, OH 45011, US
(74) Veronese, Pancrazio, et al, Procter & Gamble
Italia S.p.A. Italian Research Center Via
Aterno 92/94, 66020 Sambuceto di San
Giovanni Teatino (Chieti), IT

C08K 3/00 → (51) **C08L 23/28**

C08K 3/08 → (51) **G01N 33/553**

C08K 5/00 → (51) **C08J 3/075**

C08K 5/00 → (51) **C08J 3/20**

C08K 5/00 → (51) **C08L 23/28**

C08K 5/12 → (51) **C07C 67/303**(51) **C08K 5/20** (11) **1 826 235 B1**
C08L 91/06

- (25) De (26) De
(21) 07003408.7 (22) 19.02.2007
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 29.08.2007
(30) 28.02.2006 DE 102006009097
(54) • *Wachszusammensetzung und deren Verwendung*
• *Wax compound and its application*
• *Composition de cire et son utilisation*
(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) Heinrichs, Franz-Leo, Dr., 86456 Gablingen, DE
(74) Jacobi, Carola, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach am Taunus, DE

C08K 5/20 → (51) **C08J 9/18****C08K 5/3435** → (51) **C08J 3/24****C08K 5/3437** → (51) **C09J 11/06****C08K 5/46** → (51) **C07D 327/04****C08K 7/02** → (51) **C08L 27/12****C08K 7/16** → (51) **C08J 3/075****C08K 9/08** → (51) **C09D 7/00**(51) **C08L 1/28** (11) **1 751 225 B1**
A61K 47/38 **A61K 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 05728997.7 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(86) US 2005/009203 18.03.2005
(87) WO 2005/090461 2005/39 29.09.2005
(30) 19.03.2004 US 805172
16.02.2005 US 653670 P
(54) • *THERMOPLASTISCHE FILME UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *THERMOPLASTIC FILMS AND METHODS FOR MAKING*
• *FILMS THERMOPLASTIQUES ET PROCÉDES DE FABRICATION*
(73) The Tapemark Company, 150 Marie Avenue East, West St. Paul, MN 55118-4000, US
(72) JANNUSCH, Leonard, C., White Bear Lake, MN 55110, US
BUNNELLE, William, L., Andover, MN 55304, US
HUME, Robert, M., III, Woodbury, MN 55125, US
(74) Alton, Andrew, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

C08L 9/06 → (51) **C08L 83/04**(51) **C08L 23/04** (11) **1 408 078 B1**
C08J 5/18

- (25) En (26) En
(21) 04000564.7 (22) 10.09.1996
(84) DE FR GB IT NL
(43) 14.04.2004
(30) 11.09.1995 JP 23311795
14.09.1995 JP 23677095

- (54) • *Harzzusammensetzung enthaltend ein lineares Ethylen/alpha-Olefin-Copolymer und ein verzweigtes Ethylen/alpha-Olefin-Copolymer und Folien davon*
• *Resin composition comprising a linear ethylene/alpha-olefin-copolymer and a long-chain branched ethylene/alpha-olefin-copolymer and films of the same*
• *Composition à base d'un copolymère éthylène/alpha-oléfine lineaire et un copolymère éthylène/alpha-oléfine ramifié et films préparés à partir de cette composition*
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kagami, Mamoru, Ichihara-shi Chiba 299-01, JP
Tanaka, Yasuo, Ichihara-shi Chiba 299-01, JP
Sugi, Masahiro, Ichihara-shi Chiba 299-01, JP
(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
(62) 96929578.1 / 0 791 626

C08L 23/10 → (51) **C08F 10/06****C08L 23/12** → (51) **C08J 9/18**(51) **C08L 23/28** (11) **1 311 611 B1**
C08K 3/00 **C08K 5/00**
H01B 3/44

- (25) En (26) En
(21) 01964143.0 (22) 17.08.2001
(84) DE FR GB
(43) 21.05.2003
(86) US 2001/025801 17.08.2001
(87) WO 2002/016493 2002/09 28.02.2002
(30) 18.08.2000 US 226193 P
11.07.2001 US 902959
(54) • *HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS CHLORIERTEN POLYOLEFINELASTOMEREN*
• *CURABLE COMPOSITIONS OF CHLORINATED POLYOLEFIN ELASTOMERS*
• *COMPOSITIONS RETICULABLES D'ELASTOMERES POLYOLEFINIQUES CHLORES*
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
(72) LAAKSO, Raymond, Lynn, Jr., St. Francisville, LA 70775, US
BARCLAY, James, Reynolds, Denham Springs, LA 70726, US
WHITE, Larry, Benton, Baker, LA 70714, US
SAVOIE, Jeff, Michael, Baton Rouge, LA 70818, US
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **C08L 27/08** (11) **1 887 039 B1**
C08L 33/08 **C08L 33/10**

- (25) En (26) En
(21) 07121811.9 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(30) 04.03.2005 EP 05101671
(54) • *Vinylidenchloridcopolymerzusammensetzung*
• *Vinylidene chloride copolymer composition*
• *Composition à base de copolymères de chlorure de vinylidène*
(73) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan, S.C. 29334, US
(72) Spigaroli, Romano, 20025 Legnano, IT

- (74) Ferri, Isabella, Sealed Air S.r.l. Via Trento, 7, 20017 Passirana di Rho (MI), IT
(62) 06110004.6 / 1 698 459

(51) **C08L 27/12** (11) **1 749 062 B1**
C08K 7/02 **C09D 127/12**

- (25) En (26) En
(21) 05773511.0 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) US 2005/018987 27.05.2005
(87) WO 2005/118714 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 US 575176 P
(54) • *ABRIEBFESTE FLUORPOLYMERZUSAMMENSETZUNGEN MIT MIKROFASERSTOFF*
• *ABRASION RESISTANT FLUOROPOLYMER COMPOSITIONS CONTAINING MICRO-PULP*
• *COMPOSITIONS DE FLUOROPOLYMÈRE RÉSISTANTES À L'ABRASION CONTENANT DES MICRO-PULPES*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) FRANCES, Arnold, Glen Allen, Virginia 23059, US
MCKEEN, Laurence, Waino, Sewell, New Jersey 08080, US
HAYAKAWA, Osamu, Shizuoka-City, Shizuoka 424-0936, JP
SERVICE, Arnold, Lewis, Montgomery, East Amherst, New York 14051, US
(74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08L 33/08 → (51) **C08L 27/08****C08L 33/10** → (51) **C08L 27/08**(51) **C08L 45/00** (11) **1 268 661 B1**
C08L 65/00 **C08F 232/08**
B32B 27/32 **B65D 65/40**

- (25) De (26) De
(21) 01915287.5 (22) 22.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(86) EP 2001/002012 22.02.2001
(87) WO 2001/064786 2001/36 07.09.2001
(30) 01.03.2000 DE 10009646
(54) • *POLYMERGEMISCH ENTHALTEND EIN CYCLOOLEFINPOLYMER UND EIN AMORPHES CYCLOOLEFINPOLYMER*
• *POLYMER BLEND CONTAINING A CYCLOOLEFIN-POLYMER AND AN AMORPHOUS CYCLOOLEFIN-POLYMER*
• *MELANGE DE POLYMERES CONTENANT UN POLYMERE CYCLOOLEFINIQUE ET UN POLYMERE CYCLOOLEFINIQUE AMORPHE*
(73) Topas Advanced Polymers GmbH, Industriepark Hoechst, 65926 Frankfurt am Main, DE
(72) BERGER, Klaus, 65843 Sulzbach, DE
GOERLITZ, Wolfgang, 65193 Wiesbaden, DE
HATKE, Wilfried, 65779 Kelkheim, DE
(74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

C08L 51/06 → (51) **C08J 9/18****C08L 53/00** → (51) **C08F 293/00**(51) **C08L 53/02** (11) **1 451 251 B1**
C08F 297/04

- (25) De (26) De
(21) 02803779.4 (22) 19.11.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 01.09.2004
(86) EP 2002/012933 19.11.2002
(87) WO 2003/046075 2003/23 05.06.2003
(30) 28.11.2001 DE 10158500
(54) • *TRANSPARENTE STYROL-BUTADIEN-BLOCKCOPOLYMERMISCHUNGEN*
• *TRANSPARENT STYROL-BUTADIENE BLOCK COPOLYMER MIXTURES*
• *MELANGES TRANSPARENTS DE COPOLYMERES SEQUENCES STYROL-BUTADIENE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KNOLL, Konrad, 67069 Ludwigshafen, DE
DESBOIS, Philippe, 67487 Maikammer, DE
WALTER, Hans-Michael, 67251 Freinsheim, DE
OSSWALD, Friederike, 68163 Mannheim, DE
ISHAQUE, Michael, 68165 Mannheim, DE
GERLACH, Till, 67071 Ludwigshafen, DE

(51) **C08L 63/02** (11) **1 809 701 B1**
C08L 63/04 **C08L 83/06**

- (25) En (26) En
(21) 05809997.9 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) US 2005/037963 20.10.2005
(87) WO 2006/047318 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 US 621780 P
(54) • *CARBINOLFUNKTIONELLE SILIKONHARZE ODER ANHYDRIDFUNKTIONELLE SILIKONHARZE ENTHALTENDE FORMMASSEN*
• *MOLDABLE COMPOSITIONS CONTAINING CARBINOL FUNCTIONAL SILICONE RESINS OR ANHYDRIDE FUNCTIONAL SILICONE RESINS*
• *COMPOSITIONS MOULABLES CONTENANT DES RESINES DE SILICONE A FONCTIONNALITE CARBINOL OU ANHYDRIDE*
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US
(72) GORDON, Glenn, Viaplana, Midland, MI 48642, US
SCHMIDT, Randall, Gene, Midland, MI 48642, US
WIEBER, Gary, Michael, Midland, MI 48642, US
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C08L 63/04 → (51) **C08L 63/02**

C08L 65/00 → (51) **C08L 45/00**

(51) **C08L 71/00** (11) **2 021 412 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07747349.4 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(86) NL 2007/050103 14.03.2007
(87) WO 2007/105952 2007/38 20.09.2007
(30) 15.03.2006 EP 06111192
(54) • *GASTRENNMEMBRANEN MIT PERMEABILITÄTSVERBESSERNDEN ADDITIVEN*
• *GAS SEPARATION MEMBRANES COMPRISING PERMEABILITY ENHANCING ADDITIVES*
• *MEMBRANES DE SÉPARATION DE GAZ COMPRENANT DES ADDITIFS AMÉLIORANT LA PERMÉABILITÉ*

- (73) Stichting Voor De Technische Wetenschappen, Van Vollenhovenlaan 661, 3527 JP Utrecht, NL
(72) WESSLING, Matthias, 7531 EK Enschede, NL
STERESCU, Dana Manuela, 5045 WN Tilburg, NL
STAMATIALIS, Dimitrios, 7534 JJ Enschede, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **C08L 71/02** (11) **1 715 005 B1**
C08G 65/00

- (25) En (26) En
(21) 06252171.1 (22) 21.04.2006
(84) DE FR GB
(43) 25.10.2006
(30) 21.04.2005 JP 2005123838
(54) • *Härtbare Fluorpolyether Gummimischungen und Artikel*
• *Curable fluoropolyether rubber compositions and rubber articles*
• *Compositions de caoutchouc durcissable en fluoropolyether et articles de caoutchouc*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Sato, Shinichi c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Annaka-shi, Gunma-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C08L 83/04** (11) **1 607 444 B1**
C08L 9/06

- (25) En (26) En
(21) 05253707.3 (22) 15.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 21.12.2005
(30) 15.06.2004 JP 2004176424
15.06.2004 JP 2004176432
(54) • *Durch Additionsreaktion gehärtete, flüssige Silikonkautschukzusammensetzungen und Verfahren zu deren Herstellung.*
• *Addition reaction-curable liquid silicone rubber compositions and process of preparing same*
• *Compositions d'élastomères de silicone liquides, durcissables par réaction d'addition et procédé pour leur préparation.*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Ikeno, Masayuki, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Usui-gun Gunma-ken, JP
Shudo, Shigeki, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Usui-gun Gunma-ken, JP
Yamakawa, Naoki, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Usui-gun Gunma-ken, JP
Taira, Yujiro, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Usui-gun Gunma-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C08L 83/04** (11) **1 801 163 B1**
C09D 183/04

- (25) En (26) En
(21) 06256324.2 (22) 12.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 27.06.2007
(30) 22.12.2005 US 752840 P
(54) • *Siloxaneinkapselungen*
• *Siloxane Encapsulants*
• *Encapsulants siloxane*
- (73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Khanarian, Garo, Princeton, NJ 08540, US
Pedicini, Angelo, Ambler, Pennsylvania 19002, US

- Liu, Xiang-Qian, Norristown, Pennsylvania 19403, US
(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **C08L 83/04** (11) **1 852 468 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07251830.1 (22) 01.05.2007
(84) ES
(43) 07.11.2007
(30) 02.05.2006 JP 2006128537
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines flussmittelbeständigen Silikongels*
• *Method of forming a flux resistant silicone gel*
• *Procédé de formation d'un gel de silicone résistant au flux de soudure*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Ikeno, Masayuki, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
Tanaka, Miyuki, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
Sato, Kazuyasu, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C08L 83/04 → (51) **A61K 6/093**

C08L 83/06 → (51) **C08L 63/02**

C08L 83/06 → (51) **G02B 1/00**

C08L 89/06 → (51) **A61K 9/19**

C08L 91/06 → (51) **C08K 5/20**

(51) **C08L 95/00** (11) **1 578 869 B1**
E04D 5/02

- (25) En (26) En
(21) 03813152.0 (22) 15.12.2003
(84) DE FR
(43) 28.09.2005
(86) EP 2003/051005 15.12.2003
(87) WO 2004/055114 2004/27 01.07.2004
(30) 16.12.2002 EP 02028216
(54) • *BLOCKCOPOLYMER-MODIFIZIERTE BITUMENAPPEN UND DEREN VERWENDUNG*
• *BLOCK COPOLYMER MODIFIED BITUMINOUS FELTS AND THEIR USE*
• *FEUTRES DE BITUME MODIFIE A L'AIDE DE COPOLYMERES SEQUENCE ET LEUR UTILISATION*
- (73) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL
(72) Trommelen, Erik A.T., NL-1031 CM Amsterdam, NL
Damen, Jacques W.M., NL-1031 CM Amsterdam, NL
Van HEK, Jeffrey R., NL-1031 CM Amsterdam, NL
(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., et al, Exter Polak & Charlouis B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

C08L 97/02 → (51) **C08J 3/20**

(51) **C08L 101/00** (11) **1 000 981 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 99922508.9 (22) 26.05.1999
(84) DE FR GB IT NL
(43) 17.05.2000
(86) JP 1999/002784 26.05.1999
(87) WO 1999/063004 1999/49 09.12.1999
(30) 29.05.1998 JP 16445398
29.07.1998 JP 22751498
24.11.1998 JP 33317498

- (54) • **FLAMMHEMMENDE HARZZUSAMMENSETZUNG UND ISOLIERTER ELEKTRISCHER DRAHT, SCHLAUCH, WÄRMESCHRUMPFBARER SCHLAUCH, FLACHKABEL UND ELEKTRISCHER DRAHT FÜR HOCHSPANNUNGSGLEICHSTROM HERGESTELLT AUS DIESER ZUSAMMENSETZUNG**
 - **FLAME-RETARDANT RESIN COMPOSITION, AND INSULATING ELECTRIC WIRE, TUBE, HEAT-SHRINKABLE TUBE, FLAT CABLE, AND DC HIGH-TENSION ELECTRIC WIRE ALL MADE OF THE COMPOSITION**
 - **COMPOSITION DE RESINE RETARDANT LA FLAMME, ET FIL ELECTRIQUE ISOLANT, TUBE, TUBE THERMORETRACTABLE, CABLE PLAT ET FIL ELECTRIQUE A HAUTE TENSION CC FABRIQUES AVEC LADITE COMPOSITION**
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) MORIUCHI, Kiyooki, Osaka Works, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
HAYAMI, Hiroshi, Osaka Works, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
SHUKUSHIMA, Satoshi, Osaka Works of, Konohana-ku, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C09B 11/24** (11) **1 386 946 B1**
C07H 21/00 **C07D 221/12**

- (25) En (26) En
 - (21) 03025777.8 (22) 24.03.2000
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 - (43) 04.02.2004
 - (30) 27.03.1999 US 277793
 - (54) • **Verfahren zur DNA-Sequenzierung unter Verwendung von 4,7-Dichlorrhodaminfarbstoffen**
 - **Method for analyzing the sequence of a nucleic acid using 4,7-dichlororhodamine dyes**
 - **Méthode d'analyse de séquence d'acide nucléique utilisant des colorants 4,7-dichlororhodamine**
- (73) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) Lee, Linda G., Palo Alto, CA 94306, US
Benson, Scott C., Oakland, CA 94611, US
Rosenblum, Barnett B., San Jose, CA 95118, US
Spurgeon, Sandra L., San Mateo, CA 94403, US
Graham, Ronald J., San Ramon, CA 94583, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 00916662.0 / 1 165 694

C09C 1/00 → (51) **A61K 8/26**

C09C 1/00 → (51) **C09D 7/00**

- (51) **C09C 1/30** (11) **1 208 163 B1**
C09C 3/08 **C09C 3/12**
- (25) En (26) En
- (21) 00957558.0 (22) 17.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.05.2002
- (86) US 2000/022709 17.08.2000
- (87) WO 2001/012732 2001/08 22.02.2001

- (30) 19.08.1999 US 149757 P
17.12.1999 US 172309 P
10.05.2000 US 203428 P
11.08.2000 US 636310
 - (54) • **CHEMISCH BEHANDELTE FÜLLSTOFFE UND DIESE ENTHALTENDE POLYMERE ZUSAMMENSETZUNGEN**
 - **CHEMICALLY TREATED FILLERS AND POLYMERIC COMPOSITIONS CONTAINING SAME**
 - **MATIERES DE CHARGE TRAITEES THERMIQUEMENT ET COMPOSITIONS POLYMERES QUI LES CONTIENNENT**
- (73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) OKEL, Timothy, A., Trafford, PA 15085, US
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

C09C 1/36 → (51) **C09D 7/00**

C09C 3/08 → (51) **C09C 1/30**

C09C 3/12 → (51) **C09C 1/30**

- (51) **C09D 4/00** (11) **1 798 264 B1**
B05D 7/24 **C09D 5/00**
C09D 7/12
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 05790563.0 (22) 05.10.2005
 - (84) FR GB
 - (43) 20.06.2007
 - (86) JP 2005/018439 05.10.2005
 - (87) WO 2006/038651 2006/15 13.04.2006
 - (30) 06.10.2004 JP 2004293253
 - (54) • **AKTIVENERGIESTRAHLENHÄRTBARE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNGSFILMFORMUNG**
 - **ACTIVE ENERGY RAY-CURABLE COATING COMPOSITION AND METHOD FOR FORMING COATING FILM**
 - **PRÉPARATION ACTIVE DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT POUR TRAITEMENT DE SURFACE ET MÉTHODE DE FORMATION D'UNE PELLICULE DE SURFACE**
- (73) KANSAI PAINT CO., LTD., 33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo-ken 661-8555, JP
- (72) KATO, Hiroshi c/o KANSAI PAINT CO., LTD., Nishikamo-gun Aichi 4700206, JP
NAGANO, Hiroyuki c/o KANSAI PAINT CO., LTD., Nishikamo-gun Aichi 4700206, JP
NAKAO, Yasushi c/o KANSAI PAINT CO., LTD., Nishikamo-gun Aichi 4700206, JP
- (74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

C09D 5/00 → (51) **C09D 4/00**

- (51) **C09D 5/02** (11) **1 913 097 B1**
C09D 5/44 **C09D 133/08**
- (25) En (26) En
- (21) 06785292.1 (22) 21.06.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 23.04.2008
- (86) US 2006/024205 21.06.2006
- (87) WO 2007/008359 2007/03 18.01.2007
- (30) 13.07.2005 US 180323
- (54) • **NACH DEM ELEKTROTAUCHVERFAHREN AUFTRAGBARE WÄSSRIGE HARZDISPERSION UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
- **ELECTRODEPOSITABLE AQUEOUS RESINOUS DISPERSIONS AND METHODS FOR THEIR PREPARATION**
- **DISPERSIONS RESINEUSES AQUEUSES ELECTRODEPOSABLES ET LEURS PROCÉDES DE PREPARATION**

- (73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) FENN, David R., Allison Park, Pennsylvania 15101, US
- (74) Fleischer, Holm Herbert, Fleischer, Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentanwälte Polypatent Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C09D 5/02 → (51) **C09D 7/00**

C09D 5/02 → (51) **C09D 151/00**

C09D 5/03 → (51) **C09D 7/00**

C09D 5/22 → (51) **B42D 15/00**

C09D 5/24 → (51) **B42D 15/00**

C09D 5/44 → (51) **C09D 5/02**

- (51) **C09D 7/00** (11) **1 273 636 B1**
C09D 5/03 **C08J 3/20**
C08K 9/08 **C09C 1/00**
C09C 1/36 **C09D 5/02**
C09D 7/12 **C09D 17/00**
 - (25) En (26) En
 - (21) 02254330.0 (22) 20.06.2002
 - (84) DE FR GB IT NL SE
 - (43) 08.01.2003
 - (30) 20.06.2001 US 299701
20.07.2001 US 306929
09.08.2001 US 311207
12.09.2001 US 318734
26.09.2001 US 325382
09.11.2001 US 337742
07.05.2002 US 377975
 - (54) • **Beschichtung mit verbesserter Deckkraft, daraus hergestellte Zusammensetzungen und Verfahren zu ihrer Herstellung**
 - **Coating with improved hiding compositions prepared therewith, and processes for the preparation thereof**
 - **Revêtement à pouvoir couvrant amélioré, compositions préparées avec ce produit et procédé de préparation**
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) Bardman, James Keith, Green Lane, Pennsylvania 18054, US
Brown, Ward Thomas, North Wales, Pennsylvania 19454, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB
- (60) 09152511.3 / 2 050 796

C09D 7/12 → (51) **C09D 4/00**

C09D 7/12 → (51) **C09D 7/00**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 473 335 B1**
B41M 5/00 **B41J 2/01**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03703215.8 (22) 06.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.11.2004
- (86) JP 2003/001251 06.02.2003
- (87) WO 2003/066755 2003/33 14.08.2003
- (30) 08.02.2002 JP 2002032759
12.02.2002 JP 2002033983
12.02.2002 JP 2002034066
12.02.2002 JP 2002034364
12.02.2002 JP 2002035276
- (54) • **TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGSTINTE UND TINTENSTRAHLAUFEICHNUNG**

- *INK-JET RECORDING INK AND METHOD OF INK-JET RECORDING*
 - *ENCRE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE ET PROCEDE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) TAGUCHI, Toshiki, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
MIYAMOTO, Akio, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
OZAWA, Takashi, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
OGAWA, Manabu, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C09D 11/00 → (51) **C08F 293/00**

- (51) **C09D 11/10** (11) **1 849 842 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07104683.3 (22) 22.03.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 31.10.2007
- (30) 28.04.2006 US 745945 P
13.06.2006 US 451342
- (54) • *Medien für Tintenzusammensetzungen*
• *Vehicles for Ink Compositions*
• *Véhicules pour des compositions d'encre*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Odell, Peter G., Mississauga Ontario L5J 1L3, CA
Belelie, Jennifer L., Oakville Ontario L6M 4A5, CA
Wong, Raymond W., Mississauga Ontario L5M 4G8, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09D 17/00 → (51) **B42D 15/00**

C09D 17/00 → (51) **C09D 7/00**

C09D 123/28 → (51) **C09D 175/04**

C09D 127/12 → (51) **C08L 27/12**

C09D 133/06 → (51) **C09K 3/18**

C09D 133/08 → (51) **C09D 5/02**

- (51) **C09D 151/00** (11) **1 510 561 B1**
C08F 265/06 **C09D 5/02**
C09D 175/04
- (25) De (26) De
- (21) 04026973.0 (22) 17.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.03.2005
- (30) 29.01.1999 DE 19903391
- (54) • *Wässriges Überzugsmittel, Verfahren zu seiner Herstellung und seine Verwendung*
• *Aqueous coating composition, process for production and use thereof*
• *Composition de revêtement aqueuse, procédé de fabrication et d'utilisation correspondants*
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Melchior, Martin, Dr., 42799 Leichlingen, DE
Bachmann, Rolf, Dr., 51469 Bergisch Gladbach, DE
Hovestadt, Wieland, Dr., 42799 Leichlingen, DE

- Noble, Karl-Ludwig, Dr., 51375 Leverkusen, DE
- Blum, Harald, Dr., 51375 Leverkusen, DE
- (62) 00100234.4 / 1 024 184

C09D 153/00 → (51) **C08F 293/00**

C09D 157/08 → (51) **C09K 3/18**

- (51) **C09D 175/04** (11) **1 773 957 B1**
C09D 123/28 **C08J 7/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05812015.5 (22) 23.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (86) US 2005/022399 23.06.2005
- (87) WO 2006/025925 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.06.2004 US 882884
- (54) • *Verfahren zur Nachbehandlung gealterter Oberflächen mittels chlorierter Polyolefin/Polyurethan Beschichtungen*
• *Method of refinishing aged surfaces using chlorinated polyolefin/polyurethane coatings*
• *Méthode de traitement de surfaces usées à l'aide d'un revêtement à base de polyoléfine chlorée et de polyuréthane*
- (73) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC., 5430 San Fernando Road, Glendale, CA 91203, US
- (72) CONNELLY, Bruce, A., Gibsonia, PA 15044, US
SAWANT, Suresh, G., Stevenson Ranch, CA 91381, US
AKLIAN, Jak, H., North Hollywood, CA 91606, US
TERAN, Ivan, J., Hawthorne, CA 90250, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C09D 175/04 → (51) **C09D 151/00**

C09D 183/04 → (51) **C08J 3/03**

C09D 183/04 → (51) **C08L 83/04**

- (51) **C09J 11/06** (11) **1 770 137 B1**
C08K 5/3437
- (25) En (26) En
- (21) 06019981.7 (22) 25.09.2006
- (84) DE FI FR GB IT PT
- (43) 04.04.2007
- (30) 26.09.2005 US 235991
- (54) • *Metallsalze von Chinolinolen und deren Derivaten als Haft- und Leitfähigkeitsvermittler in Halbleiterklebern*
• *Metal salts of quinolinols and quinolinol derivatives as adhesion and conductivity promoters in die attach adhesives*
• *Sels métalliques de quinolinols et leurs dérivés utilisés comme promoteurs d'adhésion et de conductivité pour des adhésifs de fixation de puces*
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Musa, Osama M., Hillsborough New Jersey 08844, US
Kuder, Harry Richard, Fullerton California 92833-2339, US
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (51) **C09J 133/10** (11) **1 784 468 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06768769.9 (22) 05.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
- (86) KR 2006/002163 05.06.2006
- (87) WO 2006/132488 2006/50 14.12.2006
- (30) 08.06.2005 KR 20050048866
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN DRUCKE-MPFINDLICHER ACRYLAT-KLEBSTOFFE*
• *ACRYLIC PRESSURE SENSITIVE ADHESIVE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ACRYLIQUES D'ADHESIFS SENSIBLES A LA PRESSION*
- (73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHO, Hyun Ju, Gimhae-shi, Gyeongsangnam-do 621-010, KR
KIM, Jang Soon, Hanbit Apt., Daejeon 305-755, KR
CHANG, Suk Ky, Daejeon, KR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C09K 3/10** (11) **1 335 960 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01992750.8 (22) 22.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.08.2003
- (86) US 2001/047056 22.10.2001
- (87) WO 2002/036708 2002/19 10.05.2002
- (30) 31.10.2000 US 699364
- (54) • *SELBSTDICHTENDE MEDIEN AUS SUPERABSORBERN*
• *SELF-SEALING MEDIA COMPRISING SUPER-ABSORBENT MATERIALS*
• *SUPPORTS AUTO-ETANCHE COMPRENANT DES MATERIAUX TRES ABSORBANTS*
- (73) Porex Corporation, 500 Bohannon Road, Fairburn, GA 30213-2828, US
- (72) YAO, Li, Peachtree City, GA 30269, US
Li, Xingguo, Peachtree City, GA 30269, US
- (74) MacDougall, Donald Carmichael, et al, Marks & Clerk LLP 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) **C09K 3/18** (11) **1 298 180 B1**

- C09D 157/08** **C09D 133/06**
D06M 15/277 **D06M 15/353**
C08F 220/24 **C08F 216/14**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02718564.4 (22) 12.04.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.04.2003
- (86) JP 2002/003686 12.04.2002
- (87) WO 2002/083809 2002/43 24.10.2002
- (30) 13.04.2001 JP 2001115676
- (54) • *HYDROPHOBE UND LIPOPHOBE ZUSAMMENSETZUNG*
• *WATER-AND-OIL REPELLANT COMPOSITION*
• *COMPOSITION HYDROFUGE ET OLEOFUGE*
- (73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) MAEKAWA, Takashige, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
SHIMADA, Minako, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
SUGIMOTO, Shuichiro, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
SEKI, Ryuji, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **1 963 459 B1**
H01L 51/00 **C07C 13/00**
C07C 15/00 **C07C 25/00**
C07C 22/00 **C07C 43/00**
C07C 211/00

(25) De (26) De
(21) 06829068.3 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/011027 17.11.2006
(87) WO 2007/065548 2007/24 14.06.2007
(30) 08.12.2005 DE 102005058558
(54) • **ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-VORRICHTUNGEN**
• **ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICES**
• **DISPOSITIFS ORGANIQUES ÉLECTROLUMINESCENTS**

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) VESTWEBER, Horst, 34630 Gilersberg-Winterscheid, DE
HEIL, Holger, 64295 Darmstadt, DE
BREUNING, Esther, 65527 Niedernhausen, DE
PARHAM, Amir, 65929 Frankfurt, DE

(51) **C09K 11/08** (11) **1 795 573 B1**
G01N 33/52

(25) En (26) En
(21) 06024732.7 (22) 29.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 13.06.2007
(30) 06.12.2005 JP 2005351558

(54) • **Verfahren zur Modifizierung der Oberfläche von Halbleiter-Nanopartikeln**
• **Semiconductor nanoparticle surface modification method**
• **Méthode pour la modification de la surface des nanoparticules semiconductrices**

(73) HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD., 1-43, Suehiro-cho 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
(72) Sato, Keiichi, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
Hattori, Shinya, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
Chiba, Taeko, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C09K 17/16** (11) **1 442 096 B1**
C09K 17/18

(25) En (26) En
(21) 02800965.2 (22) 08.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) US 2002/032163 08.10.2002
(87) WO 2003/031535 2003/16 17.04.2003
(30) 09.10.2001 US 328027 P
07.10.2002 US 266025

(54) • **VERFAHREN ZUR HYDROPHILIERUNG VON WASSERABWEISENDEM ERDBODEN**
• **IMPROVING THE HYDROPHILICITY OF WATER REPELLENT SOIL**
• **AMELIORATION DU CARACTERE HYDROPHILE D'UN SOL HYDROPHOBE**
(73) AQUATROLS CORPORATION OF AMERICA, INC., 5 North Olney Avenue, Cherry Hill, New Jersey 08003, US

(72) KOSTKA, Stanley, J., Cherry Hill, NJ 08034, US
BIALLY, Paul, Thomas, Sicklerville, NJ 08081, US

(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C09K 17/18 → (51) **C09K 17/16**

C09K 19/38 → (51) **C08J 7/02**

C10G 31/10 → (51) **C10M 175/00**

(51) **C10L 1/02** (11) **1 985 684 B1**
C11C 3/00 **C10L 1/19**
C07C 67/08 **C10L 10/14**

(25) En (26) En
(21) 08102466.3 (22) 20.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(30) 18.01.2002 ES 200200103

(54) • **Verfahren zur Gewinnung von Glycerinacetat enthaltendem Biodieselmotortreibstoff mit verbesserten Niedrigtemperatureigenschaften**
• **Process to obtain Biodiesel fuel with improved properties at low temperature and comprising glycerine acetates**
• **Procédé pour l'obtention de carburant biodiesel doté de propriétés améliorées à basse température et comprenant des acétates de glycérine**
(73) Industrial Management S.A., Sanganjo 14-3 D, 28034 Madrid, ES
(72) DELGADO PUCHE, Juan, 28034, Madrid, ES
(74) Illescas, Manuel, GONZÁLEZ-BUENO & ILLESCAS Calle de Recoletos, 13 - 5º Izq., 28001 Madrid, ES
(62) 02380270.5 / 1 331 260

C10L 1/19 → (51) **C10L 1/02**

C10L 10/14 → (51) **C10L 1/02**

(51) **C10M 175/00** (11) **1 570 036 B1**
C10M 175/02 **C10G 31/10**

(25) En (26) En
(21) 03812745.2 (22) 10.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.09.2005
(86) SE 2003/001925 10.12.2003
(87) WO 2004/053035 2004/26 24.06.2004
(30) 12.12.2002 SE 0203699

(54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON KONTAMINIERTEM ÖL DURCH ABTRENNUNG VON IN DEM ÖL SUSPENDIERTEN TEILCHEN IN EINEM ZENTRIFUGALABSCHIEDER**
• **A METHOD OF PURIFYING CONTAMINATED OIL FROM PARTICLES SUSPENDED IN THE OIL IN A CENTRIFUGAL SEPARATOR**
• **PROCEDE POUR EPURER DE L'HUILE CONTAMINEE DE SES PARTICULES EN SUSPENSION AU MOYEN D'UN SEPARATEUR CENTRIFUGE**
(73) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 22100 Lund, SE
(72) WASE, Claes, S-146 38 Tullinge, SE
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

C10M 175/00 → (51) **F01M 9/02**

C10M 175/02 → (51) **C10M 175/00**

(51) **C11B 9/00** (11) **1 668 103 B1**
C07C 43/30 **C07C 49/297**
C07C 31/135

(25) En (26) En
(21) 04761945.7 (22) 29.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.06.2006
(86) CH 2004/000605 29.09.2004
(87) WO 2005/030915 2005/14 07.04.2005
(30) 30.09.2003 US 507180 P

(54) • **3-ISOPROPYL-1-METHYLCYCLOPENTYL-DERIVATE UND DEREN VERWENDUNG BEI RIECHSTOFFANWENDUNGEN**
• **3-ISOPROPYL-1-METHYLCYCLOPENTYL DERIVATIVES AND THEIR USE IN FRAGRANCE APPLICATIONS**
• **DERIVES DE 3-ISOPROPYL-1-METHYLCYCLOPENTYLE ET LEUR UTILISATION DANS DES APPLICATIONS DE PARFUM**
(73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH
(72) BAJGROWICZ, Jerzy, A., CH-8053 Zürich, CH
(74) Givaudan Patents, Ueberlandstrasse 138, 8600 Dubendorf, CH

C11B 9/02 → (51) **C07C 37/82**

C11C 3/00 → (51) **C10L 1/02**

C11D 1/722 → (51) **C11D 3/00**

(51) **C11D 1/83** (11) **1 805 289 B1**
C11D 1/831 **C11D 3/00**
C11D 3/37 **C11D 10/04**

(25) De (26) De
(21) 05798081.5 (22) 18.10.2005
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI
(43) 11.07.2007
(86) EP 2005/011181 18.10.2005
(87) WO 2006/045482 2006/18 04.05.2006
(30) 23.10.2004 DE 102004051715

(54) • **FLÜSSIGWASCHMITTEL ENTHALTEND FARBFIXIERMITTEL**
• **LIQUID DETERGENT COMPRISING A DYE FIXING AGENT**
• **DETERGENTS LIQUIDES CONTENANT UN AGENT DE FIXATION DES COULEURS**
(73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) LANG, Frank-Peter, 65795 Hattersheim, DE
(74) Hütter, Klaus, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C11D 1/831 → (51) **C11D 1/83**

(51) **C11D 3/00** (11) **1 325 100 B1**
C11D 3/39 **C11D 1/722**
A61L 2/28 **A61L 12/12**

(25) En (26) En
(21) 01985722.6 (22) 26.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.07.2003
(86) EP 2001/011179 26.09.2001
(87) WO 2002/026922 2002/14 04.04.2002
(30) 28.09.2000 US 236254 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON KONTAKTLINSEN**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR CLEANING CONTACT LENSES**

- *COMPOSITIONS ET PROCEDES DE NETTOYAGE DE VERRES DE CONTACT*
- (73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) TSAO, Fu-Pao, Lawrenceville, GA 30043, US
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

C11D 3/00 → (51) **C11D 1/83**

C11D 3/06 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/22 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/37 → (51) **C11D 1/83**

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/39**

C11D 3/37 → (51) **C11D 17/00**

- (51) **C11D 3/39** (11) **0 985 728 B1**
C11D 3/37 **C11D 11/00**
C11D 11/02 **C11D 17/00**

- (25) De (26) De
(21) 99116968.1 (22) 27.08.1999
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI
(43) 15.03.2000
(30) 09.09.1998 DE 19841184
(54) • *Bleichaktivatorgranulate*
• *Bleach activator granulate*
• *Activateur de blanchiment en forme granulair*
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) Himmrich, Johannes, Dr., 65817 Eppstein, DE
Cramer, Jürgen, Dr., 65817 Eppstein, DE

C11D 3/39 → (51) **C11D 3/00**

- (51) **C11D 3/395** (11) **1 799 804 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05758388.2 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) EP 2005/006877 23.06.2005
(87) WO 2006/010421 2006/05 02.02.2006
(30) 27.07.2004 EP 04254469
13.10.2004 EP 04256300
(54) • *WÄSSRIG-FLÜSSIGE BLEICHMITTEL*
• *AQUEOUS LIQUID BLEACH COMPOSITIONS*
• *COMPOSITION DE BLANCHIMENT AQUEUSE*
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(72) JAMIESON, Andrew S., Unilever R & D Port Sunlight, Bebington, Merseyside CH63 3JW, GB
JONES, Martin V., Unilever R & D Port Sunlight, Bebington, Merseyside CH63 3JW, GB
O'KEEFFE, Joanne C., Unilever R & D Port Sunlight, Bebington, Merseyside CH63 3JW, GB
THOMPSON, Katherine, M. Unilever R & D Port Sunlight, Bebington, Merseyside CH63 3JW, GB
THORNTHWAITE, David, W. Unilever R & D Port Sunlight, Bebington, Merseyside CH63 3JW, GB

- (74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

- (51) **C11D 9/04** (11) **1 066 365 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00904197.1 (22) 04.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.01.2001
(86) US 2000/000116 04.01.2000
(87) WO 2000/044867 2000/31 03.08.2000
(30) 27.01.1999 US 238851
(54) • *FLUORIDHALTIGE SAURE ZUSAMMENSETZUNG ZUR ENTFERNUNG VON PHOTOLACK- UND ÄTZRÜCKSTÄNDEN*
• *ACIDIC COMPOSITION CONTAINING FLUORIDE FOR REMOVAL OF PHOTORESISTS AND ETCH RESIDUES*
• *COMPOSITION ACIDE CONTENANT UN FLUORURE POUR L'ELIMINATION DE PHOTORESINES ET DE RESIDUS DE GRAVURE*
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, Pennsylvania 18195, US
(72) PETERS, Daryl, W., Stewartville, NJ 08886-2402, US
WARD, Irl, E., Bethlehem, PA 18015, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

C11D 10/04 → (51) **C11D 1/83**

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/39**

C11D 11/02 → (51) **C11D 3/39**

- (51) **C11D 17/00** (11) **1 335 968 B1**
C11D 3/22 **C11D 3/37**
C11D 3/06

- (25) En (26) En
(21) 01997534.1 (22) 01.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.08.2003
(86) EP 2001/012892 01.11.2001
(87) WO 2002/042403 2002/22 30.05.2002
(30) 24.11.2000 EP 00204186
(54) • *REINIGUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNGEN*
• *CLEANING COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE NETTOYAGE*
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(72) BOSKAMP, Jelles Vincent, Unilever Res Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
LIEM, Seeng, Djiang, NL-3161 VR Rhooen, NL
VAS BHAT, Rahul Dominic, Unilever Res Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
VERMAAS, Arie, c/o Unilever Research Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/39**

- (51) **C12H 1/04** (11) **1 978 084 B1**
C12H 1/06 **B01J 20/10**

- (25) De (26) De
(21) 07006716.0 (22) 30.03.2007

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

AL BA HR MK RS

- (43) 08.10.2008
(54) • *Verfahren zum Filtern von Bier*
• *Method for filtering beer*
• *Procédé de filtrage de bière*
- (73) Krones Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Schneid, Ralf, 85354 Freising, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C12H 1/06 → (51) **C12H 1/04**

- (51) **C12M 1/113** (11) **1 987 130 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06829219.2 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(86) EP 2006/011524 30.11.2006
(87) WO 2007/065598 2007/24 14.06.2007
(30) 05.12.2005 DE 102005057979
(54) • *FERMENTATIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON BIOGAS*
• *FERMENTATION DEVICE AND METHOD FOR RECOVERING BIOGAS*
• *DISPOSITIF DE FERMENTATION ET PROCEDE DE RECUPERATION DE BIOGAZ*
- (73) STRABAG Umwelthanlagen GmbH, Wilsdruffer Strasse 25-29, 01067 Dresden, DE
(72) BÜCHNER, Thomas, 01731 Kreischa, DE
LANGHANS, Gerhard, 01159 Dresden, DE

C12M 1/34 → (51) **C12Q 1/26**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/52**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/11**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **C12N 5/02** (11) **1 442 115 B1**
C12N 5/06 **C12N 5/08**

- (25) En (26) En
(21) 02799882.2 (22) 15.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) US 2002/036966 15.11.2002
(87) WO 2003/042405 2003/21 22.05.2003
(30) 15.11.2001 US 335878 P
13.02.2002 US 356295 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG, EXPANSION UND DIFFERENZIERUNG FÖTALER STAMMZELLEN AUS CHORIONZOTTE, FRUCHTWASSER UND PLAZENTA UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNGEN DAVON*
• *METHODS OF ISOLATION, EXPANSION AND DIFFERENTIATION OF FETAL STEM CELLS FROM CHORIONIC VILLUS, AMNIOTIC FLUID, AND PLACENTA AND THERAPEUTIC USES THEREOF*
• *TECHNIQUES D'ISOLATION, DE DEVELOPPEMENT ET DE DIFFERENCIATION DE CELLULES SOUCHES PROVENANT DE VILLOSITES CHORIALES, DE LIQUIDE AMNIOTIQUE AINSI QUE DE PLACENTA ET APPLICATIONS THERAPEUTIQUES*
- (73) CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION, 300 Longwood Avenue, Boston Massachusetts 02115, US
(72) ATALA, Anthony, Weston, MA 02193, US

DE COPPI, Paolo, I-31025 Santa Lucia di Piave, IT
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **C12N 5/06** (11) **1 806 396 B1**
G01N 33/50

(25) Fr (26) Fr
(21) 06301308.0 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(30) 05.01.2006 FR 0650047
(54) • *Zellkultur-Modell und seine Anwendungen*
• *Cell culture model and its uses*
• *Modèle de culture cellulaire et ses applications*
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Besne, Isabelle, 92800 Puteaux, FR
(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés, 3 rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

C12N 5/06 → (51) **C07K 14/705**

C12N 5/06 → (51) **C12N 5/02**

(51) **C12N 5/08** (11) **1 407 004 B1**
A01N 63/00

(25) En (26) En
(21) 02769746.5 (22) 13.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.04.2004
(86) US 2002/015341 13.05.2002
(87) WO 2002/092773 2002/47 21.11.2002
(30) 15.05.2001 US 291300 P
(54) • *EX-VIVO-PRIMING ZUR ERZEUGUNG CD40-LIGAND SPEZIFISCHER ZYTOTOXISCHER T-LYMPHOZYTEN ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUN- UND ALLERGISCHEN ERKRANKUNGEN*
• *EX-VIVO PRIMING FOR GENERATING CD40-LIGAND SPECIFIC CYTOTOXIC T LYMPHOCYTES TO TREAT AUTOIMMUNE AND ALLERGIC DISEASE*
• *AMORCAGE EX VIVO DESTINE A LA GENERATION DE LYMPHOCYTES T CYTOTOXIQUES SPECIFIQUES AUX ANTIGENE CD40-LIGAND A DES FINS DE TRAITEMENT DE MALADIES AUTOIMMUNES ET ALLERGIQUES*
(73) Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc., 1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville, NJ 08560, US
(72) CAI, Zeling, San Diego, CA 92130, US
JACKSON, Michael, R., Del Mar, CA 92014, US
PETERSON, Per, A., Basking Ridge, NJ 07920, US
SHI, Weixing, San Diego, CA 92121, US
KONG, Yan, Raritan, NJ 08869, US
DEGRAW, Juli, San Diego, CA 92117, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 09075146.2

C12N 5/08 → (51) **C12N 5/02**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/11**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/55**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/86**

C12N 5/22 → (51) **C12N 15/11**

C12N 7/00 → (51) **C12N 15/86**

C12N 9/12 → (51) **C12N 15/12**

C12N 9/12 → (51) **C12N 15/52**

C12N 9/16 → (51) **C12N 15/55**

(51) **C12N 9/42** (11) **1 578 964 B1**

(25) En (26) En
(21) 03767478.5 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) DK 2003/000914 19.12.2003
(87) WO 2004/056981 2004/28 08.07.2004
(30) 20.12.2002 US 435100 P
(54) • *POLYPEPTIDE MIT CELLOBIOHYDROLASE II-AKTIVITÄT UND DAFÜR KODIERENDE POLYNUCLEOTIDE*
• *POLYPEPTIDES HAVING CELLOBIOHYDROLASE II ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME*
• *POLYPEPTIDES POSSEDANT UNE ACTIVITE CELLOBIOHYDROLASE II POLYNUCLEOTIDES CODANT POUR CES POLYPEPTIDES*
(73) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) WU, Wenping, R. 103, Er Dan Yuan in Bldg 3, Haidian District, 100085 Beijing, CN
LANGE, Lene, DK-2500 Valby, DK
SKOVLUND, Dominique, Aubert, DK-2200 Copenhagen N, DK
LIU, Ye, 100044 Beijing, CN
(74) Hansen, Rasmus Rune, et al, Novozymes A/S Patents Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

C12N 9/48 → (51) **C12P 21/02**

C12N 9/50 → (51) **C12N 15/55**

C12N 9/54 → (51) **C12N 15/55**

C12N 9/64 → (51) **C12N 15/55**

(51) **C12N 9/88** (11) **1 931 775 B1**
C12N 15/82

(25) En (26) En
(21) 06824836.8 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(86) US 2006/032797 22.08.2006
(87) WO 2007/024870 2007/09 01.03.2007
(30) 24.08.2005 US 711449 P
02.11.2005 US 733110 P
(54) • *RUBISKO-AKTIVASE MIT ERHÖHTER THERMOSTABILITÄT UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *RUBISKO ACTIVASE WITH INCREASED THERMOSTABILITY AND METHODS OF USE THEREOF*
• *RUBISKO ACTIVASE A THERMOSTABILITE AMELIOREE ET PROCEDES D'UTILISATION DE CELLE-CI*
(73) Pioneer Hi-Bred International Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue Box 1014, Johnston, IA 50131-1014, US
(72) KUREK, Itzhak, San Francisco, CA 94122, US
LIU, Lu, Palo Alto, CA 94301, US
ZHU, Genhai, San Jose, CA 95131, US

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

(51) **C12N 15/00** (11) **1 713 909 B1**

(25) En (26) En
(21) 05796124.5 (22) 28.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(86) US 2005/003332 28.01.2005
(87) WO 2006/006956 2006/03 19.01.2006
(30) 02.02.2004 US 541142 P
(54) • *VERÄNDERUNG DER WURZELSTRUKTUR WÄHREND DER PFLANZENENTWICKLUNG*
• *ALTERING ROOT STRUCTURE DURING PLANT DEVELOPMENT*
• *MODIFICATION DE LA STRUCTURE DES RACINES AU COURS DU DEVELOPPEMENT D'UN VEGETAL*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
Pioneer Hybrid International, 800 Capital Square 400 Locust Street, Des Moines, IA 50309, US
(72) TARAMINO, Graziana, Wilmington, Delaware 19805, US
SAKI, Hajime, Newark, Delaware 19711, US
MEELEY, Robert, B., Des Moines, Iowa 50312, US
NIU, Xiaomu, Johnson, Iowa 50131, US
(74) Webber, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salsbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **1 246 913 B1**

C12N 15/86 **C12N 15/63**
C12N 5/10 **C12N 5/22**
C12N 1/21 **A61K 39/21**
(25) En (26) En
(21) 00989415.5 (22) 22.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.10.2002
(86) US 2000/034985 22.12.2000
(87) WO 2001/046408 2001/26 28.06.2001
(30) 23.12.1999 US 173036 P
(54) • *MOLEKULARE KLONE MIT MUTIERTEN HIV GAG/POL, SIV GAG UND SIV ENV GENE*
• *MOLECULAR CLONES WITH MUTATED HIV GAG/POL, SIV GAG AND SIV ENV GENES*
• *CLONES MOLECULAIRES AVEC GENES MUTES VIH GAG/POL, VIS GAG ET VIS ENV*
(73) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852, US
(72) PAVLAKIS, George, N., Rockville, MD 20850, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **1 925 665 B1**
A61P 17/10 **A61K 31/713**

(25) De (26) De
(21) 07113519.8 (22) 23.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL SE SK TR
(43) 28.05.2008
(30) 23.08.2001 DE 10141443

- (54) • *Verwendung von molekularbiologisch hergestellten, nicht-viralen Wirkstoffen zur Behandlung der Akne*
• *Use of non-viral active agents manufactured with a molecular-biological method for treating acne*
• *Utilisation d'agents actifs non viraux biologiques moléculaires destinés au traitement de l'acné*
- (73) RiNA Netzwerk RNA-Technologien GmbH, Takustrasse 3, 14195 Berlin, DE
Zouboulis, Christos C., Ilsensteinweg 8, 14129 Berlin, DE
- (72) Zouboulis, Christos C., 14129 Berlin, DE
- (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE
- (62) 02796268.7 / 1 427 824
-
- C12N 15/11** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 15/11** → (51) **C12N 15/55**
-
- C12N 15/11** → (51) **C12N 15/85**
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **O 911 390 B1**
C07K 14/47 **C07K 16/18**
G01N 33/68 **A61K 38/45**
C12N 9/12
- (25) En (26) En
(21) 98121176.6 (22) 07.12.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.04.1999
(30) 06.12.1991 EP 91120974
16.11.1992 EP 92119551
- (54) • *Verwendung von Protein-Kinasen zur Diagnose und Behandlung der Alzheimer-Krankheit*
• *Protein kinases as tools for the diagnosis and treatment of Alzheimer's disease*
• *Protéine kinases comme outils pour le diagnostic et le traitement de la maladie d'Alzheimer*
- (73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Berlin, DE
- (72) Mandelkow, Eva-Maria, 22607 Hamburg, DE
Mandelkow, Eckhard, 22607 Hamburg, DE
Drewes, Gerard, 20257 Hamburg, DE
Biernat, Jacek, 22869 Schenefeld, DE
Lichenberg-Kraag, Birgit, 16727 Bärenklau, DE
Steiner, Barbara, 67061 Ludwigshafen, DE
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
- (62) 93901671.3 / 0 618 968
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **O 938 553 B1**
C12N 15/11 **C12N 15/86**
C12N 5/10 **C12N 1/21**
C07K 14/47 **C07K 16/18**
C12Q 1/68 **C12P 21/02**
G01N 33/577 **A61K 31/70**
- (25) En (26) En
(21) 97927980.9 (22) 04.06.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.09.1999
(86) US 1997/009715 04.06.1997
(87) WO 1997/046680 1997/53 11.12.1997
(30) 05.06.1996 US 19180 P
- (54) • *DP-75 KODIERENDE DNA UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *DNA ENCODING DP-75 AND A PROCESS FOR ITS USE*
• *ADN CODANT DP-75 ET PROCÉDE D'UTILISATION*
- (73) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591-5098, US
- (72) FRENCH, Cynthia, K., Irvine, CA 92612, US
SCHNEIDER, Patrick, A., Irvine, CA 92620, US
YAMAMOTO, Karen, K., San Clemente, CA 92672, US
- (74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **O 960 935 B1**
C07K 14/715 **C12N 5/10**
C12P 21/02 **C12P 21/08**
C07K 16/28 **A61K 38/18**
A61K 38/19 **G01N 33/577**
- (25) Ja (26) En
(21) 97954863.3 (22) 07.02.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.12.1999
(86) JP 1997/000299 07.02.1997
(87) WO 1998/035035 1998/32 13.08.1998
- (54) • *NEUER CXC CHEMOKINREZEPTOR AUS MAUS*
• *NOVEL MOUSE CXC CHEMOKINE RECEPTOR*
• *NOUVEAU RECEPTEUR DE CHIMIOKINE CXC MURIN*
- (73) SHIONOGI & CO., LTD., 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
Kishimoto, Tadimitsu, X 3-31, Nakano 3-Chome, Tondabayashi-shi, Osaka 584, JP
- (72) KISHIMOTO, Tadimitsu, Tondabayashi-shi, Osaka 584, JP
NAGASAWA, Takashi, Sakai-shi, Osaka 590-01, JP
TACHIBANA, Kazunobu, Sakai-shi, Osaka 591, JP
IZASA, Hisashi, Kanazawa-shi, Ishikawa 920, JP
YOSHIDA, Nobuaki, Kashiba-shi, Nara 639-02, JP
NAKAJIMA, Toshihiro, Toyonaka-shi, Osaka 560, JP
YOSHIE, Osamu, Nishinomiya-shi, Hyogo 651-14, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **O 981 614 B1**
C07K 14/705 **C12N 15/11**
C12Q 1/68 **C07K 16/28**
G01N 33/50 **A61K 38/17**
A61K 39/00
- (25) En (26) En
(21) 98910225.6 (22) 06.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.03.2000
(86) US 1998/004488 06.03.1998
(87) WO 1998/039447 1998/36 11.09.1998
(30) 07.03.1997 US 41246 P
15.05.1997 US 47811 P
- (54) • *SPEZIFISCHER MARKER FÜR PROSTATAKREBS*
• *PROSTATE CANCER-SPECIFIC MARKER*
• *MARQUEUR SPECIFIQUE AU CANCER DE LA PROSTATE*
- (73) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591-5098, US
- (72) FRENCH, Cynthia, K., Irvine, CA 92612, US
SCHNEIDER, Patrick, A., Irvine, CA 92620, US
YAMAMOTO, Karen, K., San Clemente, CA 92672, US
- (74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **O 962 531 B1**
C07K 14/54
- (25) En (26) En
(21) 99104104.7 (22) 10.11.1995
(84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
(43) 08.12.1999
(30) 15.11.1994 JP 30420394
23.02.1995 JP 5824095
10.03.1995 JP 7835795
18.09.1995 JP 26206295
29.09.1995 JP 27498895
- (54) • *Isoliertes Polypeptidfragment, das die Interferon-gamma Produktion induziert, und für das Polypeptid kodierende DNA*
• *Interferon-gamma production inducing isolated polypeptide fragment and an isolated DNA fragment encoding said polypeptide*
• *Fragment isolé polypeptidique induisant la production d'interféron gamma et ADN codant pour celui-ci*
- (73) KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO, 2-3, 1-chome, Shimoishii, Okayama-shi, Okayama, JP
- (72) Ushio, Shimpei, Okayama, JP
Torigoe, Kakuji, Okayama, JP
Tanimoto, Tadao, Okayama, JP
Okamura, Haruki, Osaka, JP
Kunikata, Toshio, Okayama, JP
Taniguchi, Mutsuko, Okayama, JP
Kohno, Keizo, Okayama, JP
Fukuda, Shigeharu, Okayama, JP
Kurimoto, Masashi, Okayama, JP
- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
- (62) 95308055.3 / 0 712 931
-
- (51) **C12N 15/31** (11) **O 029 054 B1**
C07K 14/24 **C07K 16/12**
G01N 33/53 **A61K 38/16**
C12Q 1/68 **C12N 15/62**
- (25) En (26) En
(21) 98954076.0 (22) 10.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.08.2000
(86) CA 1998/001042 10.11.1998
(87) WO 1999/024576 1999/20 20.05.1999

- (30) 12.11.1997 US 65130 P
- (54) • *HP90: WIRTSREZEPTOR FÜR PATHOGENE BAKTERIEN*
- *HP90: HOST MEMBRANE RECEPTOR FOR PATHOGENIC BACTERIA, ENCODED BY THE BACTERIAL TIR GENE*
- *HP90: RECEPTEUR HOTE A MEMBRANE POUR BACTERIES PATHOGENES CODEES PAR LE GENE BACTERIEN TIR*
- (73) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University-Industry Liaison Office 103-6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V5T 1Z3, CA
- (72) FINLAY, B., Brett Biotechnology Laboratory, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
KENNY, Brendan Biotechnology Laboratory, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
DEVINNEY, Rebekah Biotechnology Laboratory, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
STEIN, Marcus IRIS CHIRON S.p.A., 53100 Sienna, IT
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (60) 08020017.3

C12N 15/31 → (51) C12N 15/55

- (51) **C12N 15/52** (11) **1 283 265 B1**
- C12P 21/02** **C12N 1/19**
- C07K 14/46** **C07K 16/18**
- C12R 1/84** **C12N 9/12**
- C12P 21/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01930179.5 (22) 16.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.02.2003
- (86) JP 2001/004070 16.05.2001
- (87) WO 2001/088143 2001/47 22.11.2001
- (30) 17.05.2000 JP 2000144643
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PROTEINEN UNTER REDUKTION VON MANNOSEPHOSPHAT IN DER ZUCKERKETTE UND DADURCH HERGESTELLTES GLYKOPROTEIN*
- *PROCESS FOR PRODUCING PROTEIN WITH REDUCTION OF MANNOSE PHOSPHATE IN THE SUGAR CHAIN AND GLYCOPROTEIN PRODUCED THEREBY*
- *PROCEDE D'ELABORATION DE PROTEINE AVEC REDUCTION DE MANNOSE PHOSPHATE DANS LA CHAINE SACCHAROSE, ET GLYCOPROTEINE RESULTANTE*
- (73) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-10, Dosho-machi 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
- (72) MIURA, Masami, Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
HIROSE, Masaaki Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
MIWA, Taeko Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
IRIE, Hiroyuki Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
KUWAE, Shinobu Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
MIYANO, Kenmi Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
OTANI, Wataru, Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP

- OHI, Hideyuki, Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
- (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **C12N 15/55** (11) **1 038 963 B1**
- C12N 9/16** **C07K 16/40**
- C12N 15/11**
- (25) En (26) En
- (21) 00112074.0 (22) 27.05.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.09.2000
- (30) 27.05.1993 US 68051
- (54) • *Cyclisch GMP bindende cyclisch GMP spezifische Phosphodiesterase Materialien und Verfahren*
- *Cyclic GMP-binding, cyclic GMP-specific phosphodiesterase materials and methods*
- *Phosphodiesterase de fixation du mono-phosphate de guanosine cyclique et avec specificité pour celui-ci et procédé d'obtention*
- (73) BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF WASHINGTON, A Public Institution of Higher Education, University of Washington, Seattle, WA 98105, US
ICOS Corporation, 22021 20th Avenue S.E., Bothell WA 98201, US
- (72) Beavo, Joseph, A., Seattle, WA 98117, US
Corbin, Jackie D., Nashville, TN 37215, US
Ferguson, Kenneth, M., Bothell, WA 98021, US
Francis, Sharron H., Nashville, TN 37215, US
Kadlecek, Ann, Connecticut 06443, US
Loughney, Kate, Seattle, WA 98115, US
McAllister-Lucas, Linda, M., Nashville, TN 37212, US
Sonnenburg, William, K., Mountlake Terrace, WA 98043, US
Thomas, Melissa, K., Boston, MA 02114, US
- (74) Walker, Ross Thomson, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 94919288.4 / 0 652 960

C12N 15/55 (11) **1 141 335 B1**
C12N 15/57 **C12N 9/54**
C12N 9/64 **C12N 9/50**
C12Q 1/34 **C12Q 1/37**

- (25) En (26) En
- (21) 99966472.5 (22) 20.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.10.2001
- (86) US 1999/030362 20.12.1999
- (87) WO 2000/037658 2000/26 29.06.2000
- (30) 21.12.1998 US 113130 P
20.12.1999 US 467536
- (54) • *CHEMISCH MODIFIZIERTE ENZYMEN MIT MEHRFACHGELADENEN VARIANTEN*
- *CHEMICALLY MODIFIED ENZYMES WITH MULTIPLE CHARGED VARIANTS*
- *ENZYMES CHIMIQUEMENT MODIFIES AVEC VARIANTES A CHARGES MULTIPLES*
- (73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304-1013, US
The Governing Council Of The University Of Toronto, 27 King's College Circle, Toronto, ON M5S 1A1, CA
- (72) DAVIS, Benjamin, G., Durham DH1 1RT, GB
JONES, John, Bryan, Lakefield, Ontario K01 2HO, CA
BOTT, Richard, R., Burlingame, CA 94010, US

- (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col., P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

C12N 15/55 (11) **1 373 523 B1**
C12N 15/31 **C12N 15/82**
C12N 5/10

- (25) En (26) En
- (21) 02717188.3 (22) 04.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) KR 2002/000605 04.04.2002
- (87) WO 2002/081707 2002/42 17.10.2002
- (30) 04.04.2001 KR 2001017837
04.04.2002 KR 2002018369
- (54) • *GENETISCHE MODIFIKATION VON PFLANZEN FÜR VERBESSERTE RESISTENZ UND VERMINDELTE AUFNAHME VON SCHWERMETALLEN*
- *GENETIC MODIFICATION OF PLANTS FOR ENHANCED RESISTANCE AND DECREASED UPTAKE OF HEAVY METALS*
- *MODIFICATION GENETIQUE DE VEGETAUX POUR UNE AMELIORATION DE LA RESISTANCE AUX METAUX LOURDS ET UNE DIMINUTION DE L'ASSIMILATION DESDITS METAUX*
- (73) POSCO, 1 Goedong-dong, Nam-ku, Pohang-city Kyung-sangbuk-do 790-300, KR
Postech Foundation, San 31, Hyoja-dong, Nam-ku, Pohang-shi, Kyung-sangbuk-do 790-784, KR
- (72) LEE, Youngsook, Pohang-city, Kyung-sangbuk-do 790-330, KR
YANG, Young-Yell, Pohang-city, Kyung-sangbuk-do 790-330, KR
HWANG, Inhwan, Pohang-city, Kyung-sangbuk-do 790-330, KR
BAE, Hyunjoo, Daegu-city 702-200, KR
LEE, Joohyun, Seoul 138-824, KR
MARTINOIA, Enrico, Instit. für Pflanzenbiologie Universität Zürich, CH-8008 Zürich, CH
- (74) Ritthaler, Wolfgang, et al, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C12N 15/57 → (51) **C12N 15/55**

C12N 15/57 → (51) **C12P 21/02**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/31**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 789 565 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05811173.3 (22) 16.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
- (86) EP 2005/054031 16.08.2005
- (87) WO 2006/027310 2006/11 16.03.2006
- (30) 18.08.2004 EP 04103971
- (54) • *MODULATION DER ANZAHL VON PFLANZENZELLEN*
- *MODULATION OF PLANT CELL NUMBER*
- *MODULATION DU NOMBRE DE CELLULES VEGETALES*
- (73) VIB vzw, Rijvisschestraat 120, 9052 Zwijnaarde, BE
Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
- (72) CNOPS, Gerda, B-9000 Gent, BE
FLEURY, Delphine, Belair SA 5052, AU
INZÉ, Dirk, Gustaaf, B-9310 Moorsel - Aalst, BE

VAN LIJSEBETTENS, Maria, B-9820 Merelbeke, BE

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/88****C12N 15/82** → (51) **C12N 15/55**(51) **C12N 15/85** (11) **1 499 735 B1**
C12N 15/11(25) En (26) En
(21) 03732299.7 (22) 29.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.01.2005
(86) EP 2003/004457 29.04.2003
(87) WO 2003/093485 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 EP 02291091(54) • *OPTIMIERUNG VON TRANSGENEXPRES-
SION IN SÄUGETIERZELLEN*
• *OPTIMIZATION OF TRANSGENE EXPRES-
SION IN MAMMALIAN CELLS*
• *OPTIMISATION DE L'EXPRESSION DE
TRANSGENES DANS DES CELLULES
MAMMIFERES*(73) Centre National de La Recherche Scientifi-
que-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris
Cedex 16, FRBiovectys, 59 avenue Victor Hugo, 75116
Paris, FR(72) MALLET, Jacques, F-75013 Paris, FR
BRUN, Sophie, F-75006 Paris, FR
DUFOUR, Noelle, F-91540 Mennecy, FR
FAUCON-BIGUET, Nicole, F-75014 Paris, FR(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker &
Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002
Paris, FR(51) **C12N 15/86** (11) **1 428 886 B1**
C12N 7/00 **C12N 5/10**
A61K 48/00(25) De (26) De
(21) 02027555.8 (22) 09.12.2002
(84) DE FR GB IT SE
(43) 16.06.2004(54) • *Verbesserte retrovirale Vektoren für die
Gentherapie*
• *Improved retroviral vectors for gene ther-
apy*
• *Vecteurs rétroviraux améliorés pour la
thérapie génique*(73) Celltech GmbH Biotechnologie, Frohmes-
trasse 110, 22459 Hamburg, DE(72) Heberlein, Christoph, 22869 Schenefeld, DE
Gindullis, Frank, 25337 Elmshorn, DE
Hannemann, Jürgen, 25469 Halstenbek, DE
Strathmann, Götz, 20144 Hamburg, DE(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE**C12N 15/86** → (51) **C12N 15/11****C12N 15/86** → (51) **C12N 15/12**(51) **C12N 15/90** (11) **1 317 561 B1**(25) En (26) En
(21) 01971567.1 (22) 14.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 11.06.2003
(86) CA 2001/001315 14.09.2001
(87) WO 2002/022798 2002/12 21.03.2002
(30) 15.09.2000 CA 2318517
(54) • *MODULATION DER HOMOLOGEN
REKOMBINATION DURCH EINZEL-
STRANG-DNA BINDEPROTEINE*• *MODULATION OF HOMOLOGOUS
RECOMBINATION WITH SINGLE
STRANDED DNA BINDING PROTEINS*
• *MODULATION DE LA RECOMBINAISON
D'HOMOLOGUES PAR DES PROTEINES DE
FIXATION DE L'ADN MONOBRIN*(73) HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF
CANADA, as represented by the Minister of
Agriculture and Agri-Food, Saskatoon
Research Centre 107 Science Place, Saska-
toon, SK S7N 0X2, CA(72) ROZWADOWSKI, Kevin, L., Saskatoon, Sas-
katchewan S7N 3R1, CA
LYDIATE, Derek, R., Saskatoon, Saskatch-
ewan S7N 1E6, CA(74) De Clercq, Ann G. Y., De Clercq, Brants &
Partners c.v. Edgard Gevaertdreef 10a, 9830
Sint-Martens-Latem, BE(51) **C12P 7/02** (11) **2 013 352 B1**(25) De (26) De
(21) 07728317.4 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) EP 2007/053858 19.04.2007
(87) WO 2007/122182 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 EP 06112908(54) • *VERFAHREN ZUR RACEMISIERUNG
OPTISCH AKTIVER SEKUNDÄRE ALKO-
HOLE UNTER VERWENDUNG VON ALKO-
HOLDEHYDROGENASEN*• *PROCESS FOR THE RACEMIZATION OF
OPTICALLY ACTIVE SECONDARY ALCO-
HOLS WITH THE USE OF ALCOHOL
DEHYDROGENASE*• *PROCÉDÉ DE RACÉMISATION D'ALCOOLS
SECONDAIRES OPTIQUEMENT ACTIFS EN
UTILISANT DES ALCOOL-DÉSHYDRGÉ-
NASES*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) STÜRMER, Rainer, 67127 Rödgersheim-Gro-
nau, DE

KROUTIL, Wolfgang, 8042 Graz, AT

FABER, Kurt, 8010 Graz, AT
GRUBER, Christian, 8010 Graz, AT(51) **C12P 7/64** (11) **1 736 549 B1**(25) En (26) En
(21) 06012667.9 (22) 20.06.2006
(84) DE GB NL
(43) 27.12.2006
(30) 21.06.2005 JP 2005180455(54) • *Verfahren zur Herstellung von Fettsäuren*• *Process for producing fatty acids*• *Procédé de production d'acides gras*(73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kaya-
bacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210,
JP(72) Saito, Jun, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP
Senda, Yoshitaka, Kamisu-shi Ibaraki 314-
0103, JP
Komatsu, Toshiro, Kamisu-shi Ibaraki 314-
0103, JP(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE(51) **C12P 13/02** (11) **1 874 943 B1**(25) De (26) De
(21) 06754774.5 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) EP 2006/061716 20.04.2006
(87) WO 2006/111566 2006/43 26.10.2006
(30) 22.04.2005 DE 102005018935(54) • *ENZYMATISCHE SYNTHESE VON POLY
(OXYALKYLEN)ACRYLAMIDEN*
• *ENZYMATIC SYNTHESIS OF POLY(OXY-
ALKYLENE)ACRYLAMIDES*
• *SYNTHESE ENZYMATIQUE DE POLY
(OXYALKYLENE)ACRYLAMIDES*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) HÄRING, Dietmar, 69198 Schriesheim, DE
HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE
BECKER, Stefan, 68167 Mannheim, DE(51) **C12P 13/04** (11) **1 848 811 B1**(25) En (26) En
(21) 06714355.2 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 31.10.2007

(86) JP 2006/303215 16.02.2006

(87) WO 2006/088235 2006/34 24.08.2006

(30) 18.02.2005 RU 2005104460

18.02.2005 RU 2005104461

18.02.2005 RU 2005104462

10.03.2005 RU 2005106344

31.03.2005 RU 2005109258

09.08.2005 RU 2005125291

08.09.2005 US 714844 P

08.09.2005 US 714848 P

08.09.2005 US 714849 P

06.10.2005 US 723929 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER L-
AMINOSÄURE UNTER VERWENDUNG
EINES BAKTERIUMS DER FAMILIE ENTE-
ROBACTERIACEAE*• *A METHOD FOR PRODUCING AN L-AMINO
ACID USING A BACTERIUM OF THE
ENTEROBACTERIACEAE FAMILY*• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ACIDE
L-AMINE AU MOYEN D'UNE BACTERIE DE
LA FAMILLE DES ENTEROBACTERIACEES*(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP(72) FILIPPOV, Dmitriy, Vladimirovich, Moscow,
121609, RUVOROSHILOVA, Elvira, Borisovna, Moscow,
117648, RUGUSYATINER, Mikhail, Markovich, Moscow,
117648, RURYBAK, Konstantin, Vyacheslavovich, Mos-
cow, 117149, RUSHEREMET'EVA, Marina, Evgenievna, Mos-
cow, 109202, RUSKOROKHODOVA, Aleksandra, Yurievna,
Moscow, 115304, RU

KOZLOV, Yury, Ivanovich, deceased, RU

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE(51) **C12P 13/08** (11) **1 896 599 B1**
A23K 1/00(25) En (26) En
(21) 06767909.2 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 12.03.2008

(86) JP 2006/313450 29.06.2006

(87) WO 2007/001097 2007/01 04.01.2007

(30) 29.06.2005 JP 2005189106

24.04.2006 JP 2006119334

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-
THREONIN*• *METHOD FOR PRODUCING L-THREONINE*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE L-THREO-
NINE*(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP(72) JOE, Yuji, AJINOMOTO CO., INC., Kawasaki-
shi, Kanagawa, 210-8681, JP

KOYAMA, Naoto, AJINOMOTO CO., INC.,
Kawasaki-shi, Kanagawa, 210-8681, JP
KATO, Naoto, AJINOMOTO CO., INC., Kawa-
saki-shi, Kanagawa, 210-8681, JP
TSUJI, Yuichiro, AJINOMOTO CO., INC.,
Kawasaki-shi, Kanagawa, 210-8681, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C12P 19/04 → (51) **C08B 37/00**

C12P 21/00 → (51) **C12N 15/52**

(51) **C12P 21/02** (11) **1 587 941 B1**
C12N 15/57 **C12N 9/48**
C07K 5/075

(25) En (26) En
(21) 04704772.5 (22) 23.01.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 26.10.2005
(86) JP 2004/000620 23.01.2004
(87) WO 2004/065610 2004/32 05.08.2004
(30) 24.01.2003 JP 2003016764
25.07.2003 JP 2003201819
01.08.2003 US 491546 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON**
ALPHA-L-ASPARTYL-L-PHENYLALANIN-
BETA-ESTER UND VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG VON ALPHA-L-ASPARTYL-L-
PHENYLALANIN-ALPHA-METHYL ESTER
• **METHOD FOR PRODUCING ALPHA-L-**
ASPARTYL-L-PHENYLALANINE-BETA-
ESTER AND METHOD FOR PRODUCING
ALPHA-L-ASPARTYL-L-PHENYLALANINE-
ALPHA-METHYL ESTER
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UN (A)-L-**
ASPARTYL-L-PHENYLALANINE-(B)-ESTER
ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN (A)-
L-ASPARTYL-L-PHENYLALANINE-(A)-
METHYL ESTER
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) YOKOZEKI, Kenzo c/o Ajinomoto Co., Inc.,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
OHNO, Ayako c/o Ajinomoto Co., Inc.,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
HARA, Seiichi c/o Ajinomoto Co., Inc.,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2108681, JP
ABE, Isao c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-
shi, Kanagawa 2108681, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE
(60) 09006965.9

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/12**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/52**

C12P 21/08 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12Q 1/00** (11) **1 179 086 B1**
C12Q 1/68 **G01N 33/50**

(25) En (26) En
(21) 00932277.7 (22) 10.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 13.02.2002
(86) US 2000/012845 10.05.2000
(87) WO 2000/068687 2000/46 16.11.2000
(30) 10.05.1999 US 309468
(54) • **VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN THE-**
RAPEUTISCH WIRKSAMER VERBINDUN-
GEN IN EINER GENETISCH DEFINIERTEN
UMGEBUNG
• **METHODS OF IDENTIFYING THERAPEUTIC**
COMPOUNDS IN A GENETICALLY
DEFINED SETTING

• **METHODES PERMETTANT D'IDENTIFIER**
DES COMPOSES THERAPEUTIQUES DANS
UN CONTEXTE GENETIQUEMENT DEFINI
(73) Palsson, Bernhard O., 730 Fern Glen, La
Jolla, CA 92037, US
(72) Palsson, Bernhard O., La Jolla, CA 92037,
US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C12Q 1/00** (11) **1 565 565 B1**

(25) En (26) En
(21) 03775567.5 (22) 18.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 24.08.2005
(86) GB 2003/004984 18.11.2003
(87) WO 2004/048603 2004/24 10.06.2004
(30) 25.11.2002 GB 0227424
(54) • **SOL-GEL-BIOSENSOREN**
• **SOL-GEL BIOSENSORS**
• **BIOCAPTEURS SOL-GEL**
(73) UNIVERSITY OF WARWICK, Gibbet Hill
Road, Coventry CV4 7AL, GB
(72) DALE, Nicholas, Egerton, University of War-
wick, Coventry CV4 7AL, GB
LLAUDET, Enrique, University of Warwick,
Coventry CV4 7AL, GB
DRONIOU, Magali, University of Warwick,
Coventry CV4 7AL, GB
(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP
Goldings House, 2 Hays Lane London SE1
2HW, GB

(51) **C12Q 1/04** (11) **1 988 173 B1**
C12Q 1/06

(25) En (26) En
(21) 08290365.9 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(30) 20.04.2007 FR 0754623
(54) • **Neue Zusammensetzung zur Permeabili-**
sierung der Wände von Mikroorganismen
mit der Kombination von Ethylendiamin-
tetraessigsäure (EDTA) und Polyethyleni-
min (PEI)
• **New composition for permeabilizing the**
walls of microorganisms comprising the
combination of ethylenediaminetetraacetic
acid (EDTA) and polyethyleneimine (PEI)
• **Nouvelle composition pour la perméabili-**
sation des parois de micro-organismes
comprenant une combinaison d'acide
éthylènediaminetétraacétique (EDTA) et de
polyéthylèneimine (PEI)
(73) Millipore Corporation, 290 Concord Road,
Billerica, MA 01821, US
(72) Marc, Frédéric, 67140 Itterswiller, FR
Hohnadel, Marisa, 67000 Strasbourg, FR
(74) Caen, Thierry Alain, Santarelli 14 avenue de
la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris
Cedex 17, FR

C12Q 1/06 → (51) **C12Q 1/04**

C12Q 1/18 → (51) **A61K 39/00**

(51) **C12Q 1/26** (11) **1 866 432 B1**
C12M 1/34

(25) En (26) En
(21) 06734173.5 (22) 31.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) US 2006/003579 31.01.2006

(87) WO 2006/086197 2006/33 17.08.2006
(30) 05.02.2005 US 53253
(54) • **SCHNELL REAGIERENDES GASWAHR-**
NEHMUNGSELEMENT
• **RAPID-RESPONSE GAS SENSING ELE-**
MENT
• **ÉLÉMENT DE DÉTECTION DE GAZ À**
RÉPONSE RAPIDE
(73) Apieron Inc., 155 Jefferson Drive, Menlo
Park, California 94025, US
(72) ANVAR, David, J., Sunnyvale, California
94087, US
PARIKH, Bhairavi, R., Palo Alto, California
94306, US
FAY, Jonathan, San Mateo, California 94402,
US
CHAZAN, David, J., Palo Alto, California
94306-3134, US
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins &
Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

C12Q 1/26 → (51) **G01N 33/52**

C12Q 1/28 → (51) **G01N 33/52**

C12Q 1/34 → (51) **C12N 15/55**

C12Q 1/37 → (51) **C12N 15/55**

C12Q 1/48 → (51) **G01N 33/52**

C12Q 1/48 → (51) **G01N 33/68**

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 061 136 B1**
B01L 3/00

(25) En (26) En
(21) 00112246.4 (22) 07.06.2000
(84) DE FR GB
(43) 20.12.2000
(30) 09.06.1999 JP 16203899
(54) • **Methode zur Probenaufbereitung zur DNA**
Analyse
• **A sample preparation method for DNA**
analysis
• **Procédé de préparation d'un échantillon**
pour l'analyse de l'ADN
(73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP
(72) Kambara, Hideki, Hitachi, Ltd, Chiyoda-ku,
Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 212 468 B1**

(25) En (26) En
(21) 00968342.6 (22) 08.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 12.06.2002
(86) US 2000/024639 08.09.2000
(87) WO 2001/018252 2001/11 15.03.2001
(30) 08.09.1999 US 152847 P
07.12.1999 US 455950
(54) • **VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON**
ERKRANKUNGEN
• **METHODS FOR DISEASE DETECTION**
• **METHODES DE DETECTION DE MALADIES**
(73) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street,
Cambridge, MA 02142, US
(72) SHUBER, Anthony, P., Milford, MA 01757,
US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt &
Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's
Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 404 869 B1**

(25) En (26) En
(21) 02714330.4 (22) 20.03.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 07.04.2004
(86) GB 2002/001308 20.03.2002
(87) WO 2002/074991 2002/39 26.09.2002
(30) 20.03.2001 GB 0106949
(54) • *NACHWEIS VON MIKROORGANISMEN MITTELS INDUZIERBARER GENE*
• *DETECTION OF MICROORGANISMS USING INDUCIBLE GENES*
• *DETECTION DE MICRO-ORGANISMES UTILISANT DES GENES INDUCTIBLES*
- (73) Norchip A/S, Industriveien 8, 3490 Klokkestua, NO
(72) KARLSEN, Frank, N-3490 Klokkestua, NO
(74) Murphy, Colm Damien, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 730 301 B1**
(25) En (26) En
(21) 05716150.7 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) EP 2005/002844 17.03.2005
(87) WO 2005/093093 2005/40 06.10.2005
(30) 22.03.2004 US 805973
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ANALYSE VON AHASL-GENEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR ANALYZING AHASL GENES*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS D'ANALYSE DE GENES AHASL*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) ZHAO, Chengyan, Cary, NC 27519, US
SINGH, Bijay, Cary, NC 27519, US
ASCENZI, Robert, Cary, NC 27511, US
(74) Reitstötter - Kinzobach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 831 399 B1**
(25) En (26) En
(21) 05853011.4 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) US 2005/043974 02.12.2005
(87) WO 2006/071466 2006/27 06.07.2006
(30) 02.12.2004 US 632426 P
02.12.2004 US 633250 P
14.03.2005 US 662220 P
03.10.2005 US 723125 P
03.10.2005 US 723054 P
30.11.2005 US 740736 P
(54) • *VERFAHREN UND NUKLEINSÄUREN ZUR ANALYSE VON MIT DER PROGNOSE VON STÖRUNGEN DER PROLIFERATION VON PROSTATAZELLEN ASSOZIIERTER GENEXPRESSION*
• *METHODS AND NUCLEIC ACIDS FOR THE ANALYSIS OF GENE EXPRESSION ASSOCIATED WITH THE PROGNOSIS OF PROSTATE CELL PROLIFERATIVE DISORDERS*
• *PROCEDES ET ACIDES NUCLEIQUES POUR L'ANALYSE DE L'EXPRESSION GENETIQUE ASSOCIEE AU PRONOSTIC DE TROUBLES PROLIFERATIFS DE CELLULES PROSTATIQUES*
- (73) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstrasse 1, 10178 Berlin, DE
(72) COTTRELL, Susan, Seattle, WA 98103, US
MODEL, Fabian, 12683 Berlin, DE
HAEFLIGER, Carolina, 4052 Basel, CH
WEISS, Gunter, 10437 Berlin, DE
-
- (36) DISTLER, Jürgen, 12163 Berlin, DE
SLEDZIEWSKI, Andrew, Z., Shoreline, WA 98177, US
SONG, Xiaoling, Woodinville, WA 98072, US
SKILLMAN, Thomas, L., Kenndale, WA 98056, US
THOMAS, Jeffrey G., Oakland, CA 94618, US
(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12**
C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/31**
C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/00**
C12R 1/84 → (51) **C12N 15/52**
C13D 1/00 → (51) **C13K 1/00**
C13D 3/00 → (51) **C13K 1/00**
C13D 3/14 → (51) **C13K 1/00**
- (51) **C13K 1/00** (11) **1 492 892 B1**
C13K 1/08 **C13K 3/00**
C13K 7/00 **C13K 11/00**
C13K 13/00 **C13D 1/00**
C13D 3/00 **C13D 3/14**
C07H 1/06 **C07H 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 03745687.8 (22) 04.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 05.01.2005
(86) EP 2003/001091 04.02.2003
(87) WO 2003/085139 2003/42 16.10.2003
(30) 09.04.2002 FI 20020675
(54) • *AUFREINIGUNG EINER REINEN DISACCHARIDLÖSUNG*
• *PURIFICATION OF PURE DISACCHARIDE SOLUTION*
• *PURIFICATION D'UNE SOLUTION DE DISACCHARIDE PURE*
- (73) Danisco Sweeteners Oy, Sokeritehtaantie 10, 48310 Kotka, FI
(72) RAVANKO, Vili, Clinton, IA 52732, US
MÄYRÄ, Nina, FIN-00330 Helsinki, FI
HEIKKILÄ, Heikki, FIN-02320 Espoo, FI
KOIVIKKO, Hannu, FIN-02460 Kantvik, FI
KEKKI, Pekka, FIN-30100 Forssa, FI
KALLIOMÄKI, Hannu, FIN-30100 Forssa, FI
TYLLI, Matti, FIN-02460 Kantvik, FI
NYGREN, Johanna, FIN-08150 Lohja, FI
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
-
- C13K 1/08** → (51) **C13K 1/00**
C13K 3/00 → (51) **C13K 1/00**
C13K 7/00 → (51) **C13K 1/00**
C13K 11/00 → (51) **C13K 1/00**
C13K 13/00 → (51) **C13K 1/00**
- (51) **C14C 1/06** (11) **1 511 865 B1**
(25) De (26) De
(21) 03752667.0 (22) 19.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(86) EP 2003/005231 19.05.2003
(87) WO 2003/097880 2003/48 27.11.2003
(30) 22.05.2002 DE 10223012
-
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON HORNSUBSTANZEN AUS HÄUTEN, PELZEN ODER PELZFELLEN*
• *METHOD FOR REMOVING HORN SUBSTANCE FROM SKINS, PELTS, OR FURS*
• *PROCÉDÉ POUR ENLEVER DES MATIÈRES CORNÉES DE PEAUX OU DE FOURRURES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) TAEGER, Tilman, Lüdecke, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
PABST, Gunther, 92318 Neumarkt, DE
LAMALLE, Philippe, 67271 Lambshiem, DE
HÜFFER, Stephan, 67063 Ludwigshafen, DE
SCHROEDER, Stefan, 67271 Neuleiningen, DE
-
- (51) **C14C 3/16** (11) **1 506 319 B1**
C07C 45/72
(25) De (26) De
(21) 03749808.6 (22) 02.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2005
(86) EP 2003/004603 02.05.2003
(87) WO 2003/095681 2003/47 20.11.2003
(30) 07.05.2002 DE 10220493
10.07.2002 DE 10231293
(54) • *GERBMITTEL UND KONSERVIERUNGSMITTEL AUF DER BASIS VON DIALDEHYDEN*
• *TANNING AGENT AND CURING AGENT BASED ON DIALDEHYDES*
• *MATIERES TANNANTES ET AGENTS DE CONSERVATION A BASE DE DIALDEHYDES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HÜFFER, Stephan, 67063 Ludwigshafen, DE
PABST, Gunther, 92318 Neumarkt, DE
TAEGER, Tilman, Lüdecke, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
SCHROEDER, Stefan, 67271 Neuleiningen, DE
WOLF, Gerhard, 68775 Ketsch, DE
-
- (51) **C21C 7/00** (11) **1 939 307 B1**
C21C 7/06
(25) En (26) En
(21) 07255051.0 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(30) 30.12.2006 CN 200610156166
(54) • *Additiv auf Kalkbasis zum Stahlschmelzen und Herstellungsverfahren dafür*
• *Lime-based additive for steel smelting and the preparation method thereof*
• *Additif à base de chaux pour fusion d'acier et son procédé de préparation*
- (73) Qingdao Deshipu Metallurgy Science & Technology Co., Ltd., 200m East Yuanhouzhuang, Jihongtan, Chengyang District, Qingdao, CN
(72) Li, Jizong c/o Qingdao Deshipu Metallurgy, Jihongtan, Chengyang Distr., Qingdao, CN
Kim, Jaemu c/o Qingdao Deshipu Metallurgy, Jihongtan, Chengyang Distr., Qingdao, CN
Du, Hao c/o Qingdao Deshipu Metallurgy, Jihongtan, Chengyang Distr., Qingdao, CN
(74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- C21C 7/06** → (51) **C21C 7/00**
- (51) **C22C 14/00** (11) **1 516 069 B1**
(25) De (26) De
(21) 03729896.5 (22) 28.05.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(86) DE 2003/001790 28.05.2003
(87) WO 2003/101697 2003/50 11.12.2003
(30) 30.05.2002 DE 10224722
(54) • *HOCHFESTE, PLASTISCH VERFORMBARE FORMKÖRPER AUS TITANLEGIERUNGEN*
• *HIGH-TENSILE, PLASTICALLY DEFORMABLE MOULDED BODY CONSISTING OF TITANIUM ALLOYS*
• *CORPS MOULES EN ALLIAGES DE TITANE, A HAUTE RIGIDITE ET DEFORMABLES PLASTIQUEMENT*
- (73) Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V., Helmholtzstrasse 20, 01069 Dresden, DE
(72) HE, Guo, Shanghai 200030, CN
LÖSER, Wolfgang, 01219 Dresden, DE
ECKERT, Jürgen, 64297 Darmstadt, DE
KÜHN, Uta, 01728 Possendorf, DE
(74) Rauschenbach, Dieter, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

- (51) **C22C 14/00** (11) **1 851 350 B1**
C22F 1/18
- (25) De (26) De
(21) 06707301.5 (22) 27.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) EP 2006/001790 27.02.2006
(87) WO 2006/089790 2006/35 31.08.2006
(30) 25.02.2005 EP 05004173
(54) • *VERFAHREN ZUM GIESSEN EINER TITANLEGIERUNG*
• *METHOD FOR CASTING TITANIUM ALLOY*
• *PROCEDE DE MOULAGE D'UN ALLIAGE DE TITANE*
- (73) WALDEMAR LINK GmbH & Co. KG, Barhausweg 10, 22339 Hamburg, DE
(72) BALIKTAY, Sevki, 14050 Berlin, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

- (51) **C22C 23/04** (11) **1 640 466 B1**
C22F 1/06
- (25) En (26) En
(21) 05020951.9 (22) 26.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 29.03.2006
(30) 28.09.2004 JP 2004280878
(54) • *Magnesiumlegierung und Herstellungsverfahren*
• *Magnesium alloy and production process thereof*
• *Alliage de magnésium et procédé de fabrication*
- (73) Kumamoto University, 39-1 Kurokami 2-chome, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8555, JP
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
Fuji Light Metal Co., Ltd., 2168, Nagasu Nagasu-machi, Tamana-gun Kumamoto 869-0192, JP
THE JAPAN STEEL WORKS, LTD., 1-2, Yurakucho-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8456, JP
(72) Ienaga, Yuuichi K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Kozono, Ei Fuji Light Metal Co., Ltd., Tamana-gun Kumamoto 869-0192, JP
Kawamura, Yoshihito, Kumamoto-shi Kumamoto 861-8028, JP

- Yamaguchi, Takeshi The Japan Steel Works, Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 736-8602, JP
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

C22C 29/00 → (51) **C22C 29/08**

- (51) **C22C 29/08** (11) **1 606 426 B1**
C22C 29/00
- (25) En (26) En
(21) 04720563.8 (22) 15.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) CA 2004/000391 15.03.2004
(87) WO 2004/085690 2004/41 07.10.2004
(30) 26.03.2003 CA 2423273
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON WOLFRAMCARBIDTEILCHEN*
• *METHOD FOR TREATING TUNGSTEN CARBIDE PARTICLES*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE PARTICULES DE CARBURE DE TUNGSTENE*
- (73) INVEGYRE INC., 3633 Panet, Bureau 101, Jonquière, Quebec G7X 8T7, CA
(72) CARON, Paul, Sainte-Foy, Québec G1V 4L7, CA
TREMBLAY, Alain, Loretteville, Québec G2A 2T8, CA
(74) Colombat, Alain André, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C22F 1/06 → (51) **C22C 23/04****C22F 1/18** → (51) **C22C 14/00****C23C 8/00** → (51) **H05H 1/20**

- (51) **C23C 14/00** (11) **1 473 379 B1**
C23C 14/02
C23C 14/16
H01L 21/768
- (25) En (26) En
(21) 04017491.4 (22) 28.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 03.11.2004
(30) 14.11.2001 JP 2001348325
05.02.2002 JP 2002027738
21.02.2002 JP 2002044289
21.02.2002 JP 2002044296
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung von Metallschichten*
• *Metal film production apparatus and method*
• *Appareil et procédé de dépôt pour la formation d'une couche métallique*
- (73) Canon Anelva Corporation, 2-5-1 Kurigi, Asao-ku Kawasaki-shi Kanagawa 215-8550, JP
(72) Sakamoto, Hitoshi, c/o Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Yahata, Naoki, c/o Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Takasago-shi, Hyogo, JP
Matsuda, Ryuichi, c/o Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Takasago-shi, Hyogo, JP
Ooba, Yoshiyuki, c/o Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Nishimori, Toshihiko, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Takasago-shi, Hyogo, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 02024416.6 / 1 312 696

- (51) **C23C 14/00** (11) **1 475 454 B1**
C23C 14/02 **C23C 14/06**

- C23C 14/16** **H01L 21/768** **C23C 28/02**
- (25) En (26) En
(21) 04017493.0 (22) 28.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 10.11.2004
(30) 14.11.2001 JP 2001348325
05.02.2002 JP 2002027738
21.02.2002 JP 2002044289
21.02.2002 JP 2002044296
(54) • *Vorrichtung und Methode zur Herstellung von Barrierschichten für Metalle sowie Vorrichtung und Methode zur Herstellung von Metallschichten*
• *Metal barrier film production apparatus, metal barrier film production method, metal film production method, and metal film production apparatus*
• *Appareil et procédé de dépôt pour la formation d'une couche de barrière et appareil et procédé de dépôt pour la formation d'une couche métallique*
- (73) Canon Anelva Corporation, 2-5-1 Kurigi, Asao-ku Kawasaki-shi Kanagawa 215-8550, JP
(72) Sakamoto, Hitoshi, c/o Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Yahata, Naoki, c/o Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Takasago-shi, Hyogo, JP
Matsuda, Ryuichi, c/o Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Takasago-shi, Hyogo, JP
Ooba, Yoshiyuki, c/o Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Nishimori, Toshihiko, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Takasago-shi, Hyogo, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 02024416.6 / 1 312 696

C23C 14/00 → (51) **H05H 1/20****C23C 14/02** → (51) **C23C 14/00****C23C 14/06** → (51) **B60R 1/08****C23C 14/06** → (51) **C23C 14/00****C23C 14/08** → (51) **B60R 1/08****C23C 14/16** → (51) **C23C 14/00****C23C 14/18** → (51) **B60R 1/08****C23C 14/22** → (51) **C03C 17/245****C23C 14/56** → (51) **B60R 1/08****C23C 16/22** → (51) **C04B 35/56****C23C 16/40** → (51) **H05H 1/20****C23C 16/44** → (51) **C03C 17/245****C23C 16/455** → (51) **C23C 16/54**

- (51) **C23C 16/54** (11) **1 929 066 B1**
C23C 16/455
- (25) De (26) De
(21) 06792230.2 (22) 22.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) EP 2006/009228 22.09.2006
(87) WO 2007/033832 2007/13 29.03.2007
(30) 23.09.2005 DE 102005045582

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN GASPHASENABSCHIEDUNG UNTER ATMOSPÄRENDRUCK UND DEREN VERWENDUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR CONTINUOUS CHEMICAL VAPOUR DEPOSITION UNDER ATMOSPHERIC PRESSURE AND USE THEREOF*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE SEPARATION CONTINUE EN PHASE GAZEUSE SOUS PRESSION ATMOSPHERIQUE ET LEURS UTILISATIONS ASSOCIEES*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) REBER, Stefan, 79194 Gundelfingen, DE
HURRELE, Albert, 79183 Waldkirch, DE
SCHILLINGER, Norbert, 79241 Ihringen, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
-
- C23C 18/44** → (51) **H01L 39/24**
-
- C23C 28/02** → (51) **C23C 14/00**
-
- C23C 30/00** → (51) **C04B 35/56**
-
- C25D 7/12** → (51) **H01L 21/00**
-
- (51) **D01D 4/04** (11) **1 177 335 B1**
(25) De (26) De
(21) 00925215.6 (22) 14.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.02.2002
(86) EP 2000/003390 14.04.2000
(87) WO 2000/068475 2000/46 16.11.2000
(30) 05.05.1999 DE 19920682
(54) • *DAMPFBESCHLEIERUNG FÜR SPINNSYSTEME MIT RECHTECKDÜSEN*
• *APPLICATION OF A VAPOROUS MIST FOR SPINNING SYSTEMS WITH RECTANGULAR NOZZLES*
• *VOILE DE VAPORISATION POUR SYSTEMES DE FILATURE A BUSES RECTANGULAIRES*
- (73) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE
- (72) BEECK, Heinz-Dieter, D-60323 Frankfurt am Main, DE
TIETZE, Rainer, D-64569 Nauheim, DE
- (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE
-
- D01F 6/12** → (51) **D01F 8/10**
-
- D01F 6/32** → (51) **D01F 8/10**
-
- (51) **D01F 8/10** (11) **1 464 737 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02733310.3 (22) 05.06.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 06.10.2004
(86) JP 2002/005544 05.06.2002
(87) WO 2002/103095 2002/52 27.12.2002
(30) 15.06.2001 JP 2001181498
05.09.2001 JP 2001268275
19.09.2001 JP 2001284624
(54) • *VERBUNDFASER*
• *COMPOSITE FIBER*
• *FIBRE COMPOSITE*
- (73) KURARAY CO., LTD., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (72) TANAKA, Kazuhiko c/o Kuraray Co., Ltd., Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
KAWAMOTO, Masao c/o Kuraray Co., Ltd., Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- NAKATSUKA, Hitoshi c/o Kuraray Co., Ltd., Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
KOGA, Nobuhiro c/o Kuraray Co., Ltd., Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
INOUE, Ichirou c/o Kuraray Co., Ltd., Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
YAMAKAWA, Takeki c/o Kuraray Co., Ltd., Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **D01F 8/10** (11) **1 669 479 B1**
D01F 6/12 **A01K 91/00**
D01F 6/32
- (25) Ja (26) En
(21) 04773535.2 (22) 24.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) JP 2004/014447 24.09.2004
(87) WO 2005/031049 2005/14 07.04.2005
(30) 30.09.2003 JP 2003342237
(54) • *VINYLDENFLUORIDHARZMONOFILAMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *VINYLDENE FLUORIDE RESIN MONOFILAMENT AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *MONOFILAMENT DE RESINE DE FLUORURE DE VINYLDENE ET PROCEDE D'ELABORATION*
- (73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
- (72) HASHIMOTO, Satoshi c/o Packaging Research Lab., Niihari-Gun Ibaraki 311-3436, JP
SATO, Masaru c/o Packaging Research Lab., Niihari-Gun Ibaraki 311-3436, JP
HINO, Masayuki c/o Packaging Research Lab., Niihari-Gun Ibaraki 311-3436, JP
MIZUNO, Toshiya c/o Packaging Research Lab., Niihari-Gun Ibaraki 311-3436, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **D01F 9/127** (11) **1 507 903 B1**
(25) En (26) En
(21) 03730589.3 (22) 22.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(86) JP 2003/006418 22.05.2003
(87) WO 2003/097909 2003/48 27.11.2003
(30) 22.05.2002 JP 2002147953
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENSTOFFFASERN MITTELS ABSCHIEDUNG AUS DER DAMPFPHASE*
• *PROCESS FOR PRODUCING VAPOR-GROWN CARBON FIBERS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE FIBRES DE CARBONE DEVELOPPEES A LA VAPEUR*
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) KAMBARA, Eiji, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0867, JP
HIGASHI, Tomoyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0867, JP
TSUJI, Katsuyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0867, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **D02G 1/02** (11) **1 136 601 B1**
D02J 1/22
- (25) Ja (26) En
(21) 99947938.9 (22) 18.10.1999
(84) DE IT
- (43) 26.09.2001
(86) JP 1999/005726 18.10.1999
(87) WO 2000/026451 2000/19 11.05.2000
(30) 31.10.1998 JP 32585698
11.06.1999 JP 16504299
- (54) • *FADENSBEHANDLUNG FÜR EINE WEBMASCHINE*
• *YARN SETTING DEVICE FOR TEXTILE MACHINE*
• *DISPOSITIF DE REGLAGE DE FIL POUR METIER A TISSER*
- (73) Teijin Seiki Co., Ltd., 3-1, Nishishinbashi 3-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8628, JP
- (72) WATANABE, Tetsuya, Teijin Seiki Co., Ltd., Matsuyama-shi, Ehime-ken 791-8041, JP
NAITO, Shunzo, Teijin Seiki Co., Ltd., Matsuyama-shi, Ehime-ken 791-8041, JP
NISHIMURA, Yoshihide, Teijin Seiki Co., Ltd., Matsuyama-shi Ehime-ken 791-8041, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- D02J 1/22** → (51) **D02G 1/02**
-
- D04B 1/24** → (51) **D04B 7/00**
-
- (51) **D04B 7/00** (11) **1 662 031 B1**
D04B 7/32 **D04B 1/24**
A41D 27/10
- (25) Ja (26) En
(21) 04745754.4 (22) 10.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) JP 2004/008124 10.06.2004
(87) WO 2005/001184 2005/01 06.01.2005
(30) 30.06.2003 JP 2003187094
(54) • *STRICKVERFAHREN FÜR KLEIDUNGSSTÜCKE MIT REIHENUNTERSCHIED, KLEIDUNGSSTÜCKE MIT REIHENUNTERSCHIED SOWIE STRICKMUSTERENTWURFSVORRICHTUNG*
• *METHOD OF KNITTING GARMENTS HAVING LINE DIFFERENCE, GARMENT HAVING LINE DIFFERENCE, AND KNIT DESIGN DEVICE*
• *PROCEDE DE TRICOTAGE DE VETEMENTS AYANT UNE DIFFERENCE DE LIGNE, VETEMENT A DIFFERENCE DE LIGNE, ET DISPOSITIF DE CREATION DE TRICOTAGE*
- (73) SHIMA SEIKI MANUFACTURING, LTD., 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-0003, JP
- (72) OKAMOTO, Kazuyoshi SHIMA SEIKI MANUFACTURING, LTD., Wakayama-shi, Wakayama 641-0003, JP
- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
-
- D04B 7/26** → (51) **D04B 15/56**
-
- D04B 7/32** → (51) **D04B 7/00**
-
- (51) **D04B 15/50** (11) **1 715 091 B1**
(25) En (26) En
(21) 06252087.9 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(30) 19.04.2005 US 109381

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Rundstricken eines Elastomergarns mit Kompensierung der Garnkörperrelaxation
 - Method and apparatus for circular knitting with elastomeric yarn that compensate for yarn package relaxation
 - Procédé et dispositif de tricotage circulaire d'un fil élastomérique avec compensation de la relaxation de bobine du fil élastomérique
- (73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
 - (72) Snijders, Jacobus-Michiel-Hubertus, 6226 TA Maastricht, NL
 - (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **D04B 15/56** (11) **1 260 624 B1**
D04B 7/26

- (25) Ja (26) En
 - (21) 01906329.6 (22) 26.02.2001
 - (84) DE ES FR GB IT
 - (43) 27.11.2002
 - (86) JP 2001/001439 26.02.2001
 - (87) WO 2001/064988 2001/36 07.09.2001
 - (30) 29.02.2000 JP 2000054065
 - (54) • Plattierverfahren zum Stricken einer Schlauchförmigen Strickware mittels einer Vierbett-Flachstrickmaschine
 - Plating method for knitting a tubular fabric using a four-bed flat knitting machine
 - Procédé de tricotage de tricot vanisé tubulaire au moyen d'un métier à tricoter rectiligne à quatre fontures
- (73) Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
 - (72) OKUNO, Masao, Wakayama-shi, Wakayama 641-0052, JP
 - (74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D04B 35/00** (11) **1 502 980 B1**

- (25) En (26) En
 - (21) 04014485.9 (22) 21.06.2004
 - (84) BE CH DE LI SE
 - (43) 02.02.2005
 - (30) 29.07.2003 IT T020030585
 - (54) • Dreiwegiger Verbinder für die Verbindung von Fadenliefergeräten von Textilmaschinen mit einem seriellen Bus, und darauf basierendes Kontrollsystem
 - A three-way connector for connecting weft feeders of textile machines to a serial bus, and a control system based thereon
 - Connection à trois voies pour brancher des fournisseurs de machines textiles à un bus sériel, et système de contrôle basé dessus
- (73) L.G.L. Electronics S.p.A., Via Ugo Foscolo, 156, 24024 Gandino (Bergamo), IT
 - (72) Pedrini, Giovanni, 24026 Leffe (BG), IT
Gotti, Luca, 24021 Albino (BG), IT
Varischetti, Mauro, 24024 Cazzano Sant'Andrea (BG), IT
 - (74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s.r.l. corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

(51) **D04D 7/10** (11) **1 954 862 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05850978.7 (22) 20.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008
- (86) IT 2005/000746 20.12.2005
- (87) WO 2007/060700 2007/22 31.05.2007
- (30) 28.11.2005 IT MI20052263

- (54) • DEKORATIVE BEFESTIGUNG MIT KLEBE-BAND FÜR EINKAUFBEUTEL SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU IHRER HERSTELLUNG
 - DECORATIVE FASTENING COMPRISING A LENGTH OF ADHESIVE TAPE FOR CARRIER BAGS AS WELL AS METHOD AND APPARATUS FOR ITS PRODUCTION
 - FIXATION DÉCORATIVE COMPRENANT UNE LONGUEUR DE RUBAN ADHÉSIF POUR SACS PLASTIQUES ET PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SA FABRICATION
- (73) Francesco Brizzolari SRL, Via S. Pertini, 62, 26845 Codogno, IT
 - (72) BRIZZOLARI, Luigi, I-26845 Codogno, IT
 - (74) Mucchetti, Ilio G., c/o Brevetti Digiovanni Schmiedt Via Aldrovandi, 7, 20129 Milano, IT

(51) **D06F 31/00** (11) **1 848 851 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 06706272.9 (22) 18.01.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 31.10.2007
 - (86) EP 2006/000384 18.01.2006
 - (87) WO 2006/084548 2006/33 17.08.2006
 - (30) 11.02.2005 DE 102005006559
12.08.2005 DE 102005038142
04.11.2005 DE 102005053085
 - (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NASSBEHANDLUNG VON WÄSCHESTÜCKEN
 - METHOD AND DEVICE FOR WET TREATING LAUNDRY ITEMS
 - PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT PAR VOIE HUMIDE DE PIÉCES DE LINGE
- (73) Herbert Kannegiesser GmbH, Kannegiesser-ring 7, 32602 Vlotho, DE
 - (72) BRINGEWATT, Wilhelm, 32457 Porta Westfalica, DE
HEINZ, Engelbert, 32602 Vlotho, DE
 - (74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **D06F 37/20** (11) **1 619 286 B1**
D06F 37/22

- (25) En (26) En
 - (21) 05013603.5 (22) 23.06.2005
 - (84) DE FR GB
 - (43) 25.01.2006
 - (30) 20.07.2004 KR 2004056258
 - (54) • Trommelwaschmaschine und Lagergehäuse hierfür
 - Drum type washing machine and bearing housing structure thereof
 - Machine à laver à tambour et logement pour un palier dans celle-ci
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yeoeuido-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR
 - (72) Chang, Jae Won, Kunpo-si Kyungki-do 435-040, KR
Lim, Hee Tae, Wonmi-ku Buchun-si Kyungki-do 420-757, KR
Jeon, Si Moon, Seoul 137-040, KR
Kim, Kyeong Hwan, Kangseo-ku Seoul 157-032, KR
 - (74) Uner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
 - (60) 06023035.6 / 1 746 192

D06F 37/22 → (51) **D06F 37/20**

D06F 37/28 → (51) **D06F 39/14**

D06F 39/00 → (51) **A47L 15/44**

D06F 39/10 → (51) **A47L 15/42**

- (51) **D06F 39/14** (11) **1 266 993 B1**
D06F 37/28
 - (25) En (26) En
 - (21) 02012594.4 (22) 06.06.2002
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 18.12.2002
 - (30) 13.06.2001 US 878947
 - (54) • Tür oder Deckel für Waschmaschine
 - A washer door or lid
 - Porte ou couvercle pour machine à laver
- (73) Gemtron Corporation, 615 Highway 68, West, Sweetwater, Tennessee 37874, US
 - (72) Bienick, Craig, Michigan 49428, US
Daley, Howard, Michigan 49464, US
 - (74) Selting, Günther, et al, Patentanwälte Von Kreisler, Selting, Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **D06F 58/28** (11) **2 004 900 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 07712452.7 (22) 06.03.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 24.12.2008
 - (86) EP 2007/052071 06.03.2007
 - (87) WO 2007/113064 2007/41 11.10.2007
 - (30) 31.03.2006 DE 102006015143
 - (54) • VERFAHREN UND TROCKNER ZUM TROCKNEN VON WOLLESTÜCKEN
 - METHOD AND DRIER FOR DRYING PIECES OF WOOL
 - PROCÉDÉ ET SÈCHE-LINGE CONÇUS POUR SÉCHER DES ARTICLES EN LAINE
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
 - (72) FISCHER, Ina, 14057 Berlin, DE
MOSCHÜTZ, Harald, 14979 Grossbeeren, DE
REDLIN, Kathrin, 14050 Berlin, DE
STEFFENS, Günter, 14624 Dallgow-Döberitz, DE
 - (74) Gemünden, Bernd, et al, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabt. Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Straße 34, 81739 München, DE

D06M 15/277 → (51) **C09K 3/18**

D06M 15/353 → (51) **C09K 3/18**

D06M 15/643 → (51) **C08G 77/388**

D21B 1/06 → (51) **B27L 11/00**

- (51) **D21F 3/02** (11) **1 749 926 B1**
D21F 3/04 **D21G 1/02**
 - (25) De (26) De
 - (21) 06114394.7 (22) 23.05.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 07.02.2007
 - (30) 03.08.2005 DE 102005036455
 - (54) • Pressanordnung
 - Pressing arrangement
 - Dispositif de pressage
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Straße 43, 89522 Heidenheim, DE
 - (72) Augscheller, Thomas, 89429 Bachhagel, DE
Mirsberger, Peter, 88255 Baienfurt, DE
Schütte, Andreas, 89518 Heidenheim, DE
Meschenmoser, Andreas, 88263 Horgenzell, DE

(74) Krägeloh, Eckart, 89522 Heidenheim, DE
Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding
GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener
Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

D21F 3/04 → (51) **D21F 3/02**

(51) **D21F 5/04** (11) **1 347 096 B1**
(25) De (26) De
(21) 03005020.7 (22) 06.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.09.2003
(30) 19.03.2002 AT 4112002
(54) • *Vorrichtung zum Trocknen von Papier-*
bahnen, insbesondere Tissuepapierbahnen
• *Device for drying paper webs, in particular*
tissue paper webs
• *Dispositif pour sécher des bandes de*
papier, en particulier des bandes de papier
tissu
(73) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045
Graz, AT
(72) Promitzer, Wolfgang, Ing., 8020 Graz, AT
Hiebbaum, Johann, 8401 Kalsdorf, AT
(74) Schweinzer, Friedrich, Stattegger Strasse 18,
8045 Graz, AT

D21G 1/02 → (51) **D21F 3/02****E01C 5/18** → (51) **B23P 11/00**

(51) **E01F 9/018** (11) **1 430 182 B1**
(25) No (26) En
(21) 02763124.1 (22) 27.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
LT LV RO SI
(43) 23.06.2004
(86) NO 2002/000347 27.09.2002
(87) WO 2003/033819 2003/17 24.04.2003
(30) 28.09.2001 NO 20014707
(54) • *VERBINDER ZUM TRAGEN VON PFOSTEN*
AM STRASSENRAND
• *CONNECTOR FOR CARRYING ROADSIDE*
POSTS
• *CONNECTEUR POUR POTEAUX D'ACCO-*
TEMENT PORTEURS
(73) Euromast AS, Elvegata, 6893 Vik i Sogn, NO
Malo, Kjell Arne, Jörunds gate 9A, 7030
Trondheim, NO
Ilstad, Haavard, Sunnlandskrenten 46c, 7032
Trondheim, NO
(72) MALO, Kjell, Arne, N-7030 Trondheim, NO
ILSTAD, Haavard, N-7032 Trondheim, NO
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Potter
Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **E01F 15/04** (11) **1 722 037 B1**
(25) De (26) De
(21) 06008593.3 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(30) 10.05.2005 DE 102005021426
23.08.2005 DE 102005039705
(54) • *Verkehrs-Leit-Einrichtung*
• *Traffic guidance device*
• *Dispositif de guidage de la circulation*
(73) TOGE-Dübel A. Gerhard KG, Illesheimer
Strasse 10, 90431 Nürnberg, DE
(72) Gerhard, Andreas, 90427 Nürnberg, DE
(74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau,
Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402
Nürnberg, DE
(60) 09003160.0 / 2 063 026

(51) **E03C 1/04** (11) **1 956 150 B1**
(25) En (26) En
(21) 07107519.6 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(30) 09.02.2007 CN 200710037369
(54) • *Temperaturregelarmatur mit verbesserter*
Struktur
• *Temperature control faucet with an*
improved structure
• *Robinét de contrôle de température avec*
structure améliorée
(73) Chen, Qiyue, Xudou Industrial Zone, 317606
Zhejiang Qinggang Town, Yuhuan, CN
(72) Chen, Qiyue, 317606 Zhejiang Qinggang
Town, Yuhuan, CN
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.A.,
Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

(51) **E03C 1/086** (11) **1 819 884 B1**
(25) De (26) De
(21) 06707339.5 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(86) EP 2006/001838 28.02.2006
(87) WO 2006/094680 2006/37 14.09.2006
(30) 09.03.2005 DE 102005011194
(54) • *SANITÄRE AUSLAUFARMATUR MIT VAN-*
DALENSICHEREM, IN DER AUFNAHME-
ÖFFNUNG DER ARMATUR VERSENKTEM
AUSLAUFMUNDSTÜCK
• *SANITARY OUTLET FITTING WITH VAN-*
DAL-PROOF OUTLET NOZZLE RECESSED
IN THE ACCOMMODATING OPENING OF
THE FITTING
• *STRUCTURE D'ÉCOULEMENT SANITAIRE*
PRESENTANT UN AJUTAGE D'ÉCOULE-
MENT ENCASTRE DANS L'OUVERTURE
DE POSITIONNEMENT DE LA STRUCTURE
ET A SECURITE ANTI-VANDALISME
(73) Neoperl GmbH, Klosterrunsstrasse 11,
79379 Müllheim, DE
(72) WILDFANG, Fabian, 79410 Badenweiler, DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und
Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes &
Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im
Breisgau, DE

(51) **E03C 1/12** (11) **1 688 548 B1**
F16K 24/04
(25) En (26) En
(21) 06250183.8 (22) 14.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(30) 18.01.2005 US 39502
(54) • *Membranventil-Vorrichtung zum Einlassen*
von Luft
• *Air admittance vent diaphragm assembly*
• *Dispositif de vanne à membrane pour*
l'admission d'air
(73) Ayrlett Air Valve Company, LLC, 1121 East
Arrow Highway, Suite F, Glendorra, CA
91740, US
(72) McCoy, Daniel L., Pasadena, CA 91107, US
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP
Alpha Tower Suffolk Street, Queensway
Birmingham B1 1TT, GB

(51) **E04B 1/21** (11) **1 532 323 B1**
E04B 1/61
(25) No (26) En
(21) 03728170.6 (22) 15.04.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
LT LV
(43) 25.05.2005
(86) NO 2003/000127 15.04.2003
(87) WO 2003/097952 2003/48 27.11.2003
(30) 22.05.2002 NO 20022422
(54) • *BEFESTIGUNG F R BAUELEMENTE*
• *ATTACHMENT OF BUILDING ELEMENTS*
• *FIXATION POUR ELEMENTS DE CONS-*
TRUCTION
(73) SB Produksjon AS, P.O. Box 73, 6301
Andalsnes, NO
(72) BERG, Svein, N-6320 ISFJORDEN, NO
JAHREN, Per, N-1395 HVALSTAD, NO
(74) Onsagers Ltd, Charles House 5 Regent
Street, London SW1Y 4LR, GB

E04B 1/61 → (51) **E04B 1/21****E04B 1/68** → (51) **F16J 15/02**

(51) **E04B 1/70** (11) **1 653 020 B1**
(25) De (26) De
(21) 04025468.2 (22) 27.10.2004
(84) AT CH DE LI
(43) 03.05.2006
(54) • *Entfeuchtungsgerät*
• *Drying device*
• *Dispositif d'assèchement*
(73) FIK-Innovations-GmbH, Neuhof 1, 6343
Buonas ZG, CH
(72) Othmar A. Grüter- Meier, 6010 Kriens, CH
(74) Kemény AG Patentanwaltsbüro, Eisengasse
17, 6004 Luzern, CH

(51) **E04B 1/78** (11) **1 918 471 B1**
(25) De (26) De
(21) 07017836.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(54) • *Dämmblockelement zur Unterbrechung von*
Wärmebrücken im Fussbereich des
Mauerwerks
• *Insulation block element for interrupting*
thermal bridges in the transition area
between a wall and a foundation
• *Bloc d'isolation pour interrompre des*
ponts thermiques dans la zone de transi-
tion entre un mur et une fondation
(73) Vysoke uceni technicke v Brne Fakulta
stavebni Ustav pozemniho stavitelstvi, Veveri
95, 602 00 BRNO, CZ
(72) Matejka, Libor, 60200 Brno, CZ
Sinoglj, Jiri, 37004 Ceske Budejovice, CZ
Pencik, Jan, 621 00 Brno, CZ
(74) Malusek, Jiri, Kania, Sedlak, Smola Men-
dlovo namesti 1 a, 603 00 Brno, CZ

(51) **E04B 1/80** (11) **1 842 976 B1**
E04C 2/20 **B32B 5/18**
B32B 27/30 **B32B 27/40**
(25) De (26) De
(21) 07103984.6 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(30) 17.03.2006 EP 06111301
(54) • *Beschichtete Schaumstoffplatte*
• *Coated foam boards*
• *Plaque de mousse recouverte*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Altheheld, Armin, 55543, Bad Kreuznach, DE
Emge, Andreas, 49448, Lemförde, DE

Guerin Moreira, Andre, 67063, Ludwigshafen, DE
Schips, Carsten, 68542, Heddeshheim, DE
Francis, Timothy, 68789, St. Leon-Rot, DE
Hahn, Klaus, 67281, Kirchheim, DE
Seifert, Holger, 49163, Bohmte, DE
Turznik, Gerhard, 67269, Grünstadt, DE

E04B 2/08 → (51) **B23P 11/00**

(51) **E04B 9/18** (11) **1 700 967 B1**
F16L 3/24

- (25) NI (26) En
- (21) 06075426.4 (22) 24.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (30) 08.03.2005 NL 1028490
- (54) • *Aufhängungselement*
• *Suspension element*
• *Élément de suspension*
- (73) J. van Walraven Holding B.V., Industrieweg 5, 3641 RK Mijdrecht, NL
- (72) Van Walraven, Jan, 3641 GP Mijdrecht, NL
- (74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

E04B 9/30 → (51) **F21S 2/00**

E04C 2/20 → (51) **E04B 1/80**

(51) **E04C 2/292** (11) **1 347 111 B1**
E04C 2/34 **B29C 44/32**

- (25) It (26) En
- (21) 02425185.2 (22) 22.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI

- (43) 24.09.2003
- (54) • *Verstärktes Paneel für Sektionaltore, Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung*
• *Reinforced panel for sectional doors, process and apparatus for manufacturing thereof*
• *Panneau renforcé pour porte sectionnelle, son procédé de fabrication et appareil pour la mise en oeuvre de ce procédé*

(73) METECNO Industrie S.p.A., C.so Italia 22, 20100 Milano, IT

(72) Morandi, Maurizio, c/o Bremet Brevetti Metecno SPA, 33097 Spilimbergo Pordenone, IT
Garassino, Piero, c/o Bremet Brevetti Metecno SPA, 33097 Spilimbergo Pordenone, IT

(74) Schiuma, Daniele Wolfgang, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

E04C 2/34 → (51) **E04C 2/292**

(51) **E04D 3/36** (11) **1 999 318 B1**
E04D 5/14

- (25) De (26) De
- (21) 07727109.6 (22) 20.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
- (86) EP 2007/052632 20.03.2007
- (87) WO 2007/107560 2007/39 27.09.2007
- (30) 20.03.2006 EP 06005678
- (54) • *HALTESCHIENE FÜR DACHBAHNEN*
• *RETAINING RAIL FOR ROOFING MEMBRANES*

• *RAIL DE MAINTIEN POUR BANDE DE COUVERTURE DE TOITURE*

- (73) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
Welser Profile AG, Prochenberg 24, 3341 Ybbsitz, AT
- (72) THOLL, Norbert, 6060 Sarnen, CH
BUCHER, Reto, 6064 Kerns, CH
HINTERSTEINER, Walter, 3341 Ybbsitz, AT
- (74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tuffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

E04D 5/02 → (51) **C08L 95/00**

E04D 5/14 → (51) **E04D 3/36**

E04D 11/00 → (51) **E04D 11/02**

(51) **E04D 11/02** (11) **1 846 630 B1**
E04D 13/04 **E04D 11/00**
E04F 15/18

- (25) De (26) De
- (21) 06706632.4 (22) 03.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007
- (86) EP 2006/000970 03.02.2006
- (87) WO 2006/084637 2006/33 17.08.2006
- (30) 08.02.2005 DE 202005001965 U
- (54) • *DRAINAGE-BAHN- ODER PLATTENMATERIAL ZUR ENTWASSERNDEN UND/ODER ENTLUEFTENDEN VERLEGUNG VON PLATTENBELAEGEN IM DUENNBETT*
• *WEB OR SLAB-SHAPED DRAINAGE MATERIAL FOR LAYING DRAINING AND/OR VENTILATING SLABSTONE PAVINGS IN A THIN MORTAR BED*
• *ELEMENT DE VOIE DE DRAINAGE OU DE DALLAGE POUR LA POSE SUR COUCHE MINCE DE DALLES POUR L'ASSECHEMENT OU LA VENTILATION*

(73) Gutjahr, Walter, Philipp-Reis-Strasse 5-7, 64404 Bickenbach, DE

(72) Gutjahr, Walter, 64404 Bickenbach, DE

(74) Helber, Friedrich, et al, Zenz, Helber, Hombach & Partner Patentanwälte Scheuergasse 24, 64673 Zwingenberg, DE

E04D 13/04 → (51) **E04D 11/02**

E04F 15/00 → (51) **B23P 11/00**

E04F 15/18 → (51) **E04D 11/02**

(51) **E04G 1/15** (11) **1 426 523 B1**
(25) De (26) De
(21) 03022475.2 (22) 08.10.2003

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

- (43) 09.06.2004
- (30) 20.11.2002 DE 10254033
- (54) • *Gerüstboden*
• *Scaffold platform*
• *Plateforme d'échafaudage*

(73) Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH, Ochsenbacher Strasse 56, 74363 Güglingen-Eibensbach, DE

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.

L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Clemens, Gerhard, et al, Patentanwaltskanzlei, Müller, Clemens & Hach, Lerchenstrasse 56, 74074 Heilbronn, DE

(60) 08019716.3 / 2 045 415

E04H 6/42 → (51) **B23P 11/00**

(51) **E05B 15/02** (11) **1 531 214 B1**
(25) De (26) De
(21) 04025477.3 (22) 27.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.05.2005
- (30) 17.11.2003 DE 20317759 U
- (54) • *Beschlag-Haltekörper*

- *Retaining body for fitting*
• *Corps de fixation pour ferrure*

(73) HOPPE AG, Am Plausdorfer Tor 13, D-35260 Stadtalendorf, DE

(72) Reitz, Reinhold, 34628 Willingshausen, DE
Kleis, Matthias, 34613 Schwalmstadt, DE

(74) Buchhold, Jürgen, et al, Patentanwaltskanzlei Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Niederweimar / Lahn, DE

(51) **E05B 15/02** (11) **1 947 271 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07024364.7 (22) 17.12.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 23.07.2008
- (30) 20.12.2006 DE 202006019165 U

- (54) • *Anordnung mit einem Verriegelungs-Element für einen Verriegelungshaken*
• *Assembly with a locking element for a latch hook*
• *Agencement doté d'un élément de verrouillage pour un crochet de verrouillage*

(73) S-Fasteners GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse 2, 71106 Magstadt, DE

(72) Hommer, Bernhard, 75365 Calw-Stammheim, DE

(74) Blutke, Klaus Wilhelm, Schafgasse 1, 71032 Böblingen, DE

E05B 17/04 → (51) **E05B 65/08**

E05B 17/20 → (51) **E05B 47/06**

E05B 17/22 → (51) **E05B 65/32**

(51) **E05B 47/06** (11) **1 250 505 B1**
E05B 17/20 G07C 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 01902097.3 (22) 17.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.10.2002
- (86) US 2001/001531 17.01.2001
- (87) WO 2001/055539 2001/31 02.08.2001
- (30) 25.01.2000 US 491488

- (54) • *ELEKTRONISCHES SCHLIESSYSTEM*
• *ELECTRONIC LOCKING SYSTEM*
• *SYSTEME DE VERROUILLAGE ELECTRONIQUE*

(73) VIDEX, INC., 1105 N.E. Circle Blvd, Corvallis Oregon 97330-4285, US

(72) DAVIS, Paul, Corvallis, Oregon 97330, US

(74) Croft, Michael John, Wilson Gunn Charles House, 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **E05B 65/08** (11) **1 582 666 B1**
E05B 17/04

- (25) De (26) De
- (21) 05006189.4 (22) 22.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (30) 30.03.2004 DE 102004016633

- (54) • *Schliesssystem*
• *Locking system*

• *Système de verrouillage*
(73) Neher Multiraum GmbH, Jäuchstrasse 8, 78665 Frittlingen, DE
Niederhoff & Dellenbusch GmbH & Co., Nordring 26-28, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) Plesse, Volker, 78554 Aldingen, DE
Herranz, Pedro Manteca, 46047 Oberhausen, DE
(74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

(51) **E05B 65/08** (11) **2 029 841 B1**
E05C 3/04

(25) De (26) De
(21) 07724619.7 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) EP 2007/003689 26.04.2007
(87) WO 2007/124916 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 DE 202006006864 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERRIEGELUNG EINER SCHIEBETÜR*
• *MECHANISM FOR LOCKING A SLIDING DOOR*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE D'UNE PORTE COULISSANTE*

(73) JBL GmbH & Co. KG, Dieselstrasse 3, 67141 Neuhofen, DE
(72) SCHIERER, Franz, 94539 Grafing, DE
(74) Kesselhut, Wolf, et al, Reble & Klose Sophienstrasse 17, 68165 Mannheim, DE

(51) **E05B 65/32** (11) **1 002 920 B1**
E05B 17/22 **E05F 15/20**
E05F 15/00 **G01S 13/42**
G01S 13/04

(25) De (26) De
(21) 99122479.1 (22) 11.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.05.2000
(30) 19.11.1998 DE 19853344
(54) • *Automatisches Türöffnungssystem*
• *Automatic door opening system*
• *Système d'ouverture automatique de porte*
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Busse, Gerald, Dr., 31141 Hildesheim, DE

E05C 3/04 → (51) **E05B 65/08**

E05D 5/02 → (51) **E05D 7/04**

E05D 5/06 → (51) **E05D 7/04**

(51) **E05D 7/04** (11) **1 223 276 B1**
E05D 5/06 **E05D 5/02**

(25) De (26) De
(21) 02000390.1 (22) 07.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.07.2002
(30) 12.01.2001 DE 20100622 U
(54) • *Bandanordnung für Türen, Fenster und dergleichen*
• *Hinge assembly for doors, windows and the like*
• *Charnière pour portes, fenêtres et similaires*
(73) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170, D-41189 Mönchengladbach, DE
(72) Palmowsky, Hans-Jürgen, 41836 Hückelhoven, DE

(74) Kluin, Jörg-Eden, et al, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

(51) **E05D 7/04** (11) **1 803 879 B1**

(25) De (26) De
(21) 05028480.1 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(54) • *Bandaufnahmeelement zur Aufnahme eines Türbandlappens*
• *Receptacle for supporting a hinge flap of a door hinge.*
• *Réceptacle pour supporter une paumelle d'une charnière de porte*
(73) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Bosfelder Weg 5, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Sabrowski, Uwe, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwält P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

E05D 7/12 → (51) **B07C 5/342**

E05F 15/00 → (51) **E05B 65/32**

E05F 15/20 → (51) **E05B 65/32**

(51) **E06B 3/673** (11) **1 899 567 B1**

(25) En (26) En
(21) 06777327.5 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) EP 2006/063195 14.06.2006
(87) WO 2006/136522 2006/52 28.12.2006
(30) 20.06.2005 IT TV20050089
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON GLASPLATTEN FÜR VORHANGFASSADEN*
• *METHOD FOR OBTAINING GLASS PANELS FOR CURTAIN WALLS*
• *PROCEDE POUR OBTENIR DES PANNEAUX DE VERRE DESTINES A DES CLOISONS DE SEPARATION*
(73) PALU' 30 S.R.L. in Liquidazione, Via Palù 30, 31020 San Vendemiano, IT
(72) SOSSAI, Ermenegildo, 31010 Mareno Di Piave, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **E06B 7/10** (11) **1 486 637 B1**
F24F 13/08

(25) En (26) En
(21) 04004464.6 (22) 27.02.2004
(84) DE FI FR SE
(43) 15.12.2004
(30) 12.06.2003 KR 2003037801
25.11.2003 KR 2003084109
(54) • *Fenster mit Lüftungsvorrichtung*
• *Window having a ventilation equipment*
• *Fenêtre avec dispositif de ventilation*
(73) LIDARTECH CO., LTD., 2nd fl. 268-2 Nonhyeon-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-833, KR
(72) Kim, Seung Woo, Kwangjin-gu, Seoul, 143-815 Korea, KR
Cho, Sung Joo, Kangdong-gu, Seoul, 134-773 Korea, KR
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwält Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

(60) 07002870.9 / 1 795 691

(51) **E06B 9/11** (11) **1 671 007 B1**

(25) En (26) En
(21) 03754352.7 (22) 17.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) SG 2003/000248 17.10.2003
(87) WO 2005/033461 2005/15 14.04.2005
(30) 06.10.2003 SG 200305892
(54) • *VERBESSERUNGEN VON ROLLTOREN*
• *IMPROVEMENTS TO ROLLER SHUTTERS*
• *VOLETS ROULANTS AMELIORES*
(73) Wong, Lok Yung, 45, Jurong East Avenue 1, 02-04 Parc Oasis, Singapore 609779, SG
(72) Wong, Lok Yung, Singapore 609779, SG
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

E21B 7/04 → (51) **E21B 47/02**

E21B 7/28 → (51) **E21B 43/25**

(51) **E21B 10/16** (11) **2 010 746 B1**

(25) En (26) En
(21) 07754623.2 (22) 03.04.2007
(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 07.01.2009
(86) US 2007/008126 03.04.2007
(87) WO 2007/120494 2007/43 25.10.2007
(30) 03.04.2006 US 788766 P
02.04.2007 US 695460
(54) • *HOCHDICHTRE REIHE AUF ROLLENBOHRMEISSEL*
• *HIGH DENSITY ROW ON ROLLER CONE BIT*
• *RANGEE A FORTE DENSITE DISPOSEE SUR UN TREPAN A CONES*
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston TX 77210-4740, US
(72) CEPEDA, Karlos, B., Houston, TX 77086, US
BUSKE, Robert, J., The Woodlands, TX 77384, US
OVERSTREET, James, L., Tomball, TX 77377, US
PESSIER, Rudolph, C., Spring, TX 77381, US
(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünér, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

(51) **E21B 10/25** (11) **1 974 119 B1**

(25) En (26) En
(21) 07716342.6 (22) 05.01.2007
(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 01.10.2008
(86) US 2007/000237 05.01.2007
(87) WO 2007/081780 2007/29 19.07.2007
(30) 06.01.2006 US 756901 P
04.08.2006 US 499414
(54) • *DICHTEINSATZRING FÜR ROLLENBOHRMEISSEL*
• *SEAL INSERT RING FOR ROLLER CONE BITS*
• *ANNEAU D'INSERTION HERMETIQUE POUR TREPANS A CONES*
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston TX 77210-4740, US
(72) ZHRADNIK, Anton, F., Sugar Land, TX 77479, US
NGUYEN, Don, Q., Houston, TX 77066, US
MCCORMICK, Ronny, D., Magnolia, TX 77354, US
KOLTERMANN, Terry, J., The Woodlands, TX 77381, US

VEASEY, Michael, Joseph, Spring, TX 77388, US
(74) Sloboshanin, Sergej, et al. V. Fünér, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

(51) **E21B 10/32** (11) **1 777 365 B1**

(25) En (26) En
(21) 05292193.9 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(54) • *Expandierbares Bohrwerkzeug*
• *An expandable drill bit*
• *Trépan de forage extensible*
(73) Services Petroliers Schlumberger SA, 42 rue St. Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IT LT PL RO SI SK TR
(73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(73) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE
(72) Denoix, Henri, Etudes et Productions Schlumberger, 92142 Clamart Cedex, FR
(74) Raybaud, Hélène F. A., et al, Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel, 92142 Clamart Cedex, FR

E21B 15/04 → (51) **E21B 47/02**

E21B 21/10 → (51) **E21B 34/02**

(51) **E21B 34/02** (11) **1 867 832 B1**
E21B 34/04 **E21B 34/08**
E21B 21/10 **E21B 43/12**
E21B 41/00

(25) De (26) De
(21) 07010996.2 (22) 04.06.2007
(84) AT DK FR GB NL SE
(43) 19.12.2007
(30) 14.06.2006 DE 102006027705
(54) • *Drosselventil zur Fluidinjektion in geologische Formationen*
• *Choke valve for fluid injection in geological formations*
• *Valve d'étranglement destinée à l'injection de liquide dans des formations géologiques*
(73) Helmholtz-Zentrum Potsdam Deutsches GeoForschungsZentrum - GFZ, Telegrafenberg 5, 14473 Potsdam, DE
(72) Jurczyk, Andreas, 14806 Fredersdorf, DE
Kastner, Oliver, 14542 Schwielowsee/OT Geltow, DE
Otto, Peter, 14471 Potsdam, DE
Legarth, Björn, 12203 Berlin, DE
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

E21B 34/04 → (51) **E21B 34/02**

E21B 34/08 → (51) **E21B 34/02**

E21B 43/12 → (51) **E21B 34/02**

(51) **E21B 43/25** (11) **1 497 530 B1**
E21B 7/28

(25) En (26) En
(21) 03707764.1 (22) 06.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(86) US 2003/003660 06.02.2003
(87) WO 2003/089756 2003/44 30.10.2003
(30) 22.04.2002 US 127325

(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER PRODUKTION EINES BOHRLOCHES*
• *METHOD FOR INCREASING PRODUCTION FROM A WELLBORE*
• *PROCEDES D'AUGMENTATION DE LA PRODUCTION D'UN PUIITS*

(73) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston Texas 77027, US
(72) PIA, Giancarlo, T., Aberdeen, Scotland AB21 ODR, GB
(74) Marchitelli, Mauro, et al, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT
(60) 09163289.3

(51) **E21B 47/02** (11) **1 929 125 B1**
E21B 7/04 **E21B 15/04**

(25) En (26) En
(21) 06801997.5 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) US 2006/032603 22.08.2006
(87) WO 2007/024779 2007/09 01.03.2007
(30) 23.08.2005 US 710523 P
08.11.2005 US 734670 P
(54) • *SYSTEM ZUM VERFOLGEN UND INSTANDHALTEN EINES HORIZONTAL EN GEFÄLLEBOHRLOCHES*
• *SYSTEM FOR TRACKING AND MAINTAINING AN ON-GRADE HORIZONTAL BORE-HOLE*
• *SYSTEME DE SUIVI ET D'ENTRETIEN D'UN TROU DE FORAGE HORIZONTAL EN PENTE*
(73) THE CHARLES MACHINE WORKS INC, 1959 West Fir Avenue, P.O. Box 66, Perry, Oklahoma 73077-0066, US
(72) GUNSAULIS, Floyd, R., Perry, OK 73077, US
BAILEY, Brian, K., Stillwater, OK 74074, US
COLE, Scott, B., Edmond, OK 73003, US
SELF, Kelvin, P., Stillwater, OK 74075, US
STANGL, Gerald, A., Stillwater, OK 74074, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

E21B 47/10 → (51) **E21B 49/00**

(51) **E21B 49/00** (11) **1 511 917 B1**
E21B 47/10

(25) En (26) En
(21) 03734390.2 (22) 04.06.2003
(84) DE DK FR GB
(43) 09.03.2005
(86) US 2003/017572 04.06.2003
(87) WO 2003/102372 2003/50 11.12.2003
(30) 04.06.2002 US 385633 P
04.06.2002 US 162023
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HOCHAUFLÖSENDEN BOHRLOCHSPEKTROMETER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR A HIGH RESOLUTION DOWNHOLE SPECTROMETER*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR SPECTROMETRE DE FOND HAUTE RESOLUTION*
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
(72) DIFOGGIO, Rocco, Houston, TX 77099, US

WALKOW, Arnold, Houston, TX 77024, US
BERGREN, Paul, Houston, TX 77040, US
(74) Chamberlain, Alan James, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

F01C 21/10 → (51) **F04C 18/12**

(51) **F01D 5/14** (11) **1 365 106 B1**
F04D 29/38 **F03D 1/06**
F03B 3/12

(25) Ja (26) En
(21) 01902660.8 (22) 26.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.11.2003
(86) JP 2001/000517 26.01.2001
(87) WO 2002/059464 2002/31 01.08.2002
(54) • *STRÖMUNGSMASCHINE*
• *FLUID MACHINERY*
• *MACHINE A FLUIDE*
(73) Yoshida, Minoru, 25-21, 104 Tabata 1-chome, Kita-ku Tokyo 114-0014, JP
(72) Yoshida, Minoru, Kita-ku Tokyo 114-0014, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **F01D 5/18** (11) **1 010 859 B1**

(25) En (26) En
(21) 99310108.8 (22) 15.12.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 21.06.2000
(30) 18.12.1998 US 215858
(54) • *Kühlsystem für eine Turbinenschaufel mit einem Dreiweggekühlkanal*
• *Cooling system for a turbine airfoil having a three pass cooling circuit*
• *Système de refroidissement pour une aube de turbine ayant un circuit de refroidissement à trois passages*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Manning, Robert Francis, Newburyport, Massachusetts 01950, US
Parekh, Lalit Kumar, Marblehead, Massachusetts 01945, US
Solda, Robert Barry, Peabody, Massachusetts 01960, US
Taslim, Mohammad Esmail, Needham, Massachusetts 02192, US
(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/18 → (51) **G01B 11/02**

(51) **F01D 21/02** (11) **1 753 939 B1**
F02C 9/28 **F02C 9/46**

(25) En (26) En
(21) 05758401.3 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.02.2007
(86) US 2005/019699 03.06.2005
(87) WO 2005/119012 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 US 576779 P
(54) • *DREHZAHLBEGRENZER FÜR TURBOMOTOREN*
• *OVERSPEED LIMITER FOR TURBOSHAFT ENGINES*
• *LIMITEUR DE SURVITESSE POUR TURBOMOTEURS*
(73) Goodrich Pump & Engine Control Systems, Inc., Box 33 06 51 Charter Oak Boulevard, West Hartford, CT 06133-0651, US

(72) ROGERS, David M., Avon, CT 06001, US
ZAGRANSKI, Raymond D., Somers, CT
06071, US
MANNARINO, Giovanni, Town Of Mount
Royal, Quebec, CA
REID, Matthew, Robert, St. Bruno, Quebec,
J3V4P2, CA
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635
München, DE

(51) **F01D 25/18** (11) **1 813 782 B1**
(25) En (26) En
(21) 06026508.9 (22) 20.12.2006
(84) DE FR IT
(43) 01.08.2007
(30) 26.01.2006 JP 2006018000
(54) • Turbo-Auflader
• Turbo-supercharger
• Turbo-Surpresseur

(73) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku,
Tokyo 135-8710, JP
(72) Shimizu, Masahiro c/o Ishikawajima-Harima
Heavy, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
Takahashi, Yukio c/o Ishikawajima-Harima
Heavy, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

F01D 25/30 → (51) **F02B 67/10**

(51) **F01L 1/34** (11) **1 914 395 B1**
F01L 1/344 **F01L 13/00**
(25) De (26) De
(21) 08150439.1 (22) 03.09.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 23.04.2008
(30) 07.10.2004 DE 102004049123

(54) • Verfahren zur Steuerung einer Vorrichtung
zur Veränderung der Steuerzeiten von
Gaswechselsventilen einer Brennkraftma-
schine
• Method to control an apparatus for variable
timing of intake- and exhaust valves in a
combustion engine
• Procédé de commande d'un appareil pour
modifier le calage des soupapes d'un
moteur à combustion interne
(73) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074
Herzogenaurach, DE
(72) Schmitt, Marco, 36043 Fulda, DE
Auchter, Jochen, 91466 Gerhardshofen, DE
(62) 05782451.8 / 1 797 285

F01L 1/344 → (51) **F01L 1/34**

(51) **F01L 13/00** (11) **1 853 796 B1**
(25) De (26) De
(21) 06706717.3 (22) 07.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(86) EP 2006/001073 07.02.2006
(87) WO 2006/094589 2006/37 14.09.2006
(30) 04.03.2005 DE 102005010484

(54) • VERSTELLVORRICHTUNG FÜR VARIABLE
VENTILSTEUERUNG
• ADJUSTING MECHANISM FOR A VARI-
ABLE VALVE CONTROL DEVICE
• DISPOSITIF DE REGLAGE POUR COM-
MANDE DE SOUPEPE VARIABLE
(73) ThyssenKrupp Presta TecCenter AG, Essa-
nestrasse 10, 9492 Eschen, LI
(72) SCHÖN, Helmut, A-6820 Frastanz, AT
KUHN, Peter, 69469 Weinheim, DE
KÖHNE, Gordon, D-32885 Blomberg, DE
HOECKER, Patric, 76829 Landau, DE

(74) Adams, Steffen, et al, ThyssenKrupp Tech-
nologies AG Legal - Patents Am Thyssen-
haus 1, 45128 Essen, DE

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/34**

(51) **F01M 1/08** (11) **1 738 062 B1**
(25) De (26) De
(21) 05741726.3 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 03.01.2007
(86) EP 2005/004245 20.04.2005
(87) WO 2005/103456 2005/44 03.11.2005
(30) 22.04.2004 DE 102004019630
(54) • ÖLVERSORGUNG FÜR EINEN VERBREN-
NUNGSMOTOR
• OIL SUPPLY FOR AN INTERNAL COM-
BUSTION ENGINE
• ALIMENTATION EN HUILE POUR UN
MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
(73) Wacker Neuson SE, Preußenstrasse 41,
80809 München, DE
(72) HAUSLER, Wolfgang, 80993 München, DE
STENZEL, Otto, W., 82211 Herrsching, DE
SICK, Georg, 82340 Feldafing, DE
(74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann &
Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse
17, 81667 München, DE

(51) **F01M 9/02** (11) **1 696 021 B1**
C10M 175/00

(25) En (26) En
(21) 05388100.9 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 30.08.2006
(30) 30.12.2004 PCT/DK2004/000929
30.12.2004 US 27573
(54) • Methode und Vorrichtung zur Kraftstoff-
einsparung und Schonung der Umwelt bei
einem 2-Takt-Kreuzkopfmotor
• Method and system for improving fuel
economy and environmental impact oper-
ating a 2-stroke cross-head engine
• Méthode et dispositif pour améliorer les
économies de carburant et l'effet pour
l'environnement dans un moteur à crosse à
deux temps

(73) A.P. Moller - Maersk A/S, Esplanaden 50,
1263 Copenhagen K, DK
(72) Natoli, Giuseppe, 10143 Turin, IT
Pometto, Giulio Giovanni, 10155 Turin, IT
Bonciolini, Alfio, 10152 Turin, IT
Petersen, Hans Heinrich, 2680 Solrød
Strand, DK
Dragsted, Jorn, 3450 Allerød, DK
Olesen, Claus Martin, 3400 Hillerød, DK
Damm, Klaus-Werner, Chagrin Falls, Ohio
44022, US
(74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark
A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup,
DK

(51) **F01N 3/023** (11) **1 854 971 B1**
F01N 9/00

(25) De (26) De
(21) 06113653.7 (22) 09.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 14.11.2007
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Abschät-
zung der Rußbelastung eines Dieselparti-
kelfilters
• Method and apparatus for the estimation of
the particle filter loading

• Méthode et appareil pour estimer la charge
en particules d'un filtre à particules
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane
Plaza South Suite 800 330 Town Center
Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Yacoub, Yasser Mohammed Sayed, 50858,
Köln, DE
(74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke
GmbH, Patentabteilung NH/364 Henry-Ford
Str. 1, 50725 Köln, DE

(51) **F01N 3/08** (11) **1 835 137 B1**
B01D 53/94 **B01D 53/56**
B01J 19/08 **F01N 3/28**

(25) Ja (26) En
(21) 05814697.8 (22) 07.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 19.09.2007
(86) JP 2005/022448 07.12.2005
(87) WO 2006/062124 2006/24 15.06.2006
(30) 08.12.2004 JP 2004355041
10.12.2004 JP 2004357732
(54) • ABGASEMISSIONSVORRICHTUNG
• EXHAUST EMISSION DEVICE
• DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ
D'ECHAPPEMENT
(73) Hino Motors, Ltd., 1-1, Hino-dai 3-chome,
Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP
(72) SHIMODA, Masatoshi, Hino Motors, Ltd.,
Hino-shi, Tokyo 1918660, JP
TAKENAKA, Yoshihide, Hino Motors, Ltd.,
Hino-shi, Tokyo 1918660, JP
(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrentz
Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

F01N 3/08 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/08 → (51) **F02D 41/14**

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/08**

(51) **F01N 9/00** (11) **1 900 918 B1**
F01N 11/00 **F02D 41/02**
(25) En (26) En
(21) 06019402.4 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 19.03.2008
(54) • Verfahren zur Regeneration eines Parti-
kelfilters
• Particulate filter regeneration method
• Procédé de régénération de filtre à parti-
cules
(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,
US
(72) Barbero, Simone, 10139 Torino, IT
Cassani, Stefano, 10128 Torino, IT
Mercuri, Davide, 10139 Torino, IT
(74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Paten-
trecht, A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/023**

F01N 11/00 → (51) **F01N 9/00**

F02B 23/10 → (51) **F02M 61/16**

(51) **F02B 33/22** (11) **1 925 795 B1**
(25) En (26) En
(21) 08101493.8 (22) 14.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (43) 28.05.2008
- (30) 20.06.2003 US 480342 P
- (54) • *Viertaktmotor mit geteiltem Zyklus*
• *Split-cycle four stroke engine*
• *Moteur à quatre temps split-cycle*
- (73) Scuder Group LLC, 1111 Elm Street, West Springfield, MA 01089, US
- (72) Branyon, David, San Antonio, TX 78254, US
Eubanks, Jeremy, San Antonio, TX 78238-5166, US
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
- (60) 09162983.2
- (62) 04776472.5 / 1 639 247

F02B 37/00 → (51) **F02B 67/10**

F02B 37/18 → (51) **F02B 67/10**

- (51) **F02B 67/10** (11) **1 382 816 B1**
F02B 37/00 **F02B 37/18**
F02C 6/12 **F01D 25/30**
- (25) De (26) De
(21) 03010081.2 (22) 03.05.2003
- (84) CZ DE ES FR GB IT
- (43) 21.01.2004
- (30) 19.07.2002 DE 10232738
- (54) • *Anordnung zumindest zweier Abgasturbo-lader*
• *Arrangement of at least two turbo com-pressors*
• *Agencement de au moins deux turbocom-pressesurs*
- (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Zimmer, Marko, 85057 Ingolstadt, DE
Rudolph, Hans-Jürgen, 86633 Neuburg, DE

F02C 6/12 → (51) **F02B 67/10**

- (51) **F02C 7/047** (11) **1 715 159 B1**
B64D 15/12 **B64D 33/02**
B64D 29/00
- (25) En (26) En
(21) 06005409.5 (22) 16.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (30) 22.04.2005 US 111834
- (54) • *Triebwerksgondel mit Zugangsöffnung zum Enteisungssystem*
• *Aircraft engine nacelle inlet having access opening for electrical ice protection system*
• *Nacelle de moteur d'avion munie d'une ouverture d'accès au système de dégivrage*
- (73) Rohr, Inc., 850 Lagoon Drive, Chula Vista, CA 91910-2098, US
- (72) Layland, Michael John, Bonita CA 91902, US
Brown, Keith Towers, Bonita CA 91902, US
- (74) Haug, Dietmar, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE
- (60) 09007425.3

F02C 9/28 → (51) **F01D 21/02**

F02C 9/46 → (51) **F01D 21/02**

F02D 9/10 → (51) **G01D 5/14**

- (51) **F02D 19/06** (11) **2 000 652 B1**
F02D 41/00
- (25) It (26) En
(21) 07425347.7 (22) 04.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008

- (54) • *Steuerverfahren für ein Kraftstoffszuführ-system eines mit zwei Kraftstoffe operier-enden Verbrennungsmotors*
• *A control method of a fuel feeding system in a bi-fuel internal combustion engine*
• *Procédé de contrôle pour un système d'alimentation en carburant dans un moteur à combustion interne à bi-carbu-rant*
- (73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
- (72) Zanotti, Massimo, 40040 Vado, IT
Lambertini, Loris, 40056 Crespellano, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F02D 35/00 → (51) **G01N 29/024**

- (51) **F02D 41/00** (11) **1 950 395 B1**
F02D 41/06 **F02D 41/16**
F02P 5/04
- (25) En (26) En
(21) 08000381.7 (22) 10.01.2008
- (84) DE GB
- (43) 30.07.2008
- (30) 24.01.2007 JP 2007014099
- (54) • *Ansaugluftsteuerung für einen Verbren-nungsmotor*
• *An intake air control for an internal-combustion engine*
• *Contrôle d'entrée d'air d'un moteur à combustion interne*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Mina-miaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Takamiya, Hideharu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-mann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F02D 41/00** (11) **1 999 355 B1**
F02D 41/30

- (25) De (26) De
(21) 07726346.5 (22) 12.02.2007
- (84) DE ES FR IT
- (43) 10.12.2008
- (86) EP 2007/051324 12.02.2007
- (87) WO 2007/107412 2007/39 27.09.2007
- (30) 17.03.2006 DE 102006012746
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINER BRENNKRAFTMA-SCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR OPERATING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'UTILISATION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KARRELMeyer, Roland, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
FISCHER, Wolfgang, 70839 Gerlingen, DE
HAERING, Juergen, 70184 Stuttgart, DE

F02D 41/00 → (51) **F02D 19/06**

F02D 41/02 → (51) **F01N 9/00**

F02D 41/06 → (51) **F02D 41/00**

- (51) **F02D 41/14** (11) **1 270 912 B1**
F01N 3/08
- (25) En (26) En
(21) 02012463.2 (22) 11.06.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2003
- (30) 21.06.2001 JP 2001188037
- (54) • *Luft-Kraftstoff-Verhältnisregelrichtung für eine Brennkraftmaschine*

- *Air-fuel ratio control system for internal combustion engine*
• *Système de régulation du rapport air-carburant pour un moteur à combustion interne*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Sato, Kenichi, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
Kubo, Kengo, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0005, JP
Nishizawa, Kimiyoshi, Yokohama-shi, Kana-gawa 246-0006, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F02D 41/16 → (51) **F02D 41/00**

- (51) **F02D 41/20** (11) **1 818 527 B1**
- (25) It (26) En
(21) 06125180.7 (22) 30.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (30) 10.02.2006 IT PR20060008
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Sperren/Drosseln von stromgesteuerten Brenn-stoffeinspritzdüsen in einem endothermen Motor für verschiedene Brennstoffe*
• *Method and apparatus for inhibiting/throttling current-controlled fuel injectors in a multi-fuel endothermic engine*
• *Procédé et appareil d'inhibition/d'accéléra-tion d'injecteurs de carburant commandé par courant dans un moteur endother-mique multi-carburants*
- (73) A.E.B. S.R.L., Via dell'Industria, 20 Zona Industriale Corte Tegge, 42025 Cavriago, IT
- (72) Baroni, Vincenzo, 42025 Cavriago (Reggio Emilia), IT
- (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

F02D 41/30 → (51) **F02D 41/00**

F02M 37/22 → (51) **B60K 15/01**

- (51) **F02M 51/06** (11) **1 300 583 B1**
F02M 61/16
- (25) De (26) De
(21) 02021426.8 (22) 25.09.2002
- (84) DE FR IT
- (43) 09.04.2003
- (30) 02.10.2001 DE 10148592
- (54) • *Brennstoffeinspritzventil*
• *Fuel injection valve*
• *Soupape d'injection de combustible*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Sebastian, Thomas, 29418 Charleston, US
Eichendorf, Andreas, 73614 Schorndorf, DE
Pilgram, Guido, 71701 Schwieberdingen, DE
- (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **1 442 210 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02767123.9 (22) 23.08.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.08.2004
- (86) DE 2002/003093 23.08.2002
- (87) WO 2003/040545 2003/20 15.05.2003
- (30) 31.10.2001 DE 10153630
- (54) • *BRENNSTOFFEINSPRITZVENTIL*
• *FUEL INJECTION VALVE*

• *SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) STIER, Hubert, 71665 Vaihingen/Enz, DE
OKRENT, Elmar, 71686 Remseck, DE
DöBLER, Ulrich, 71686 Remseck, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **1 621 759 B1**
F02M 63/02

(25) De (26) De
(21) 05103989.9 (22) 12.05.2005

(84) DE FR GB IT
(43) 01.02.2006
(30) 30.07.2004 DE 102004037125

(54) • *Common-Rail-Injektor*
• *Common Rail Injector*
• *Injecteur pour rampe commune*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Magel, Hans-Christoph, 72793, Pfullingen, DE

F02M 55/02 → (51) **F02M 61/16**

(51) **F02M 59/44** (11) **1 801 411 B1**
F02M 59/48

(25) En (26) En
(21) 07007833.2 (22) 05.01.2001

(84) DE FR IT
(43) 27.06.2007
(54) • *Flüssigkeitspumpe und Hochdruckbrennstoffpumpe*
• *Fluid pump and high-pressure fuel feed pump*
• *Pompe à liquides et pompe à l'alimentation en carburant à haute pression*

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP

(72) Yamada, Hiroyuki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
Saito, Atsuji, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
Kotaki, Masayoshi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
Odakura, Hiroshi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
Abe, Masami, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
(62) 01900261.7 / 1 348 868

F02M 59/48 → (51) **F02M 59/44**

(51) **F02M 61/16** (11) **1 481 160 B1**
F02M 69/04 **F02M 69/54**
F02M 55/02 **F02B 23/10**
F02M 61/20

(25) De (26) De
(21) 02795042.7 (22) 23.12.2002

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

(43) 01.12.2004
(86) DE 2002/004735 23.12.2002
(87) WO 2003/072930 2003/36 04.09.2003

(30) 26.02.2002 DE 10208225
(54) • *BRENNSTOFFEINSPRITZSYSTEM*
• *FUEL INJECTION SYSTEM*
• *SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MUELLER, Martin, 71696 Moeglingen, DE

(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/06**

F02M 61/20 → (51) **F02M 61/16**

F02M 63/02 → (51) **F02M 51/06**

F02M 69/04 → (51) **F02M 61/16**

F02M 69/54 → (51) **F02M 61/16**

(51) **F02N 3/02** (11) **1 558 845 B1**
F16F 15/121 **F02N 5/02**

(25) En (26) En
(21) 03808023.0 (22) 11.06.2003

(84) DE FR GB
(43) 03.08.2005
(86) US 2003/018294 11.06.2003
(87) WO 2004/033896 2004/17 22.04.2004
(30) 08.10.2002 US 266309

(54) • *SEILSTARTVORRICHTUNG MIT DÄMPFER/PUFFER-FEDER*
• *RECOIL STARTER WITH DAMPER/BUFFERING SPRING*
• *DEMARREUR A RAPPEL A RESSORT AMORTISSEUR/TAMPON*

(73) MTD PRODUCTS INC., P.O. Box 368022, Valley City, OH 44280-9711, US

(72) LEASURE, Jeremy, Jackson, TN 38305, US
GRIFFIN, Neil, G., Chandler, AZ 85226, US

(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

F02N 5/02 → (51) **F02N 3/02**

(51) **F02N 11/00** (11) **1 209 354 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 00940795.8 (22) 22.06.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 29.05.2002
(86) JP 2000/004083 22.06.2000

(87) WO 2001/002721 2001/02 11.01.2001
(30) 05.07.1999 JP 19023199

(54) • *START-STOP-VORRICHTUNG FÜR EINEN AUTOMOTOR*
• *ENGINE START/STOP DEVICE OF VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE DEMARRAGE/ARRET D'UN MOTEUR DE VEHICULE*

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) OHATA, Satoru, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

OKUDA, Kazuma, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

TSUZUKI, Shunichi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

FUJIWARA, Tadashi, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

KUBO, Kazuyuki, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

KAIZUKA, Masaaki, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F02P 5/04 → (51) **F02D 41/00**

F03B 3/12 → (51) **F01D 5/14**

F03D 1/06 → (51) **F01D 5/14**

F04B 1/04 → (51) **F04B 53/16**

F04B 5/02 → (51) **F04B 23/04**

F04B 15/08 → (51) **F04B 23/04**

(51) **F04B 17/03** (11) **1 353 067 B1**

(25) De (26) De
(21) 03016185.5 (22) 25.10.2000

(84) DE FR IT
(43) 15.10.2003
(30) 25.10.1999 DE 19951446

(54) • *Motor-Pumpen-Aggregat*
• *Motor pump unit*
• *Groupe moto-pompe*

(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE

(72) Dinkel, Dieter, 65824 Schwalbach, DE
Reinartz, Hans-Dieter, 60439 Frankfurt/Main, DE

Volz, Peter, Dr., 64291 Darmstadt, DE

Briesewitz, Rüdiger, 60385 Frankfurt/Main, DE

(74) Neumann, Stephan, Continental Teves AG & Co. oHG Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

(62) 00983090.2 / 1 228 312

F04B 17/03 → (51) **F04B 23/02**

(51) **F04B 23/02** (11) **2 025 934 B1**
F04B 23/04 **F04B 53/08**
F04B 17/03 **F04C 11/00**

(25) De (26) De
(21) 07015520.5 (22) 07.08.2007

(84) DE FR IT
(43) 18.02.2009

(54) • *Motorpumpenaggregat*
• *Motor pump unit*
• *Assemblage de pompes et de moteurs*

(73) HAWE Hydraulik SE, Streiffeldstrasse 25, 81673 München, DE

(72) Neumair, Georg, 85402 Thalhausen, DE

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

(51) **F04B 23/04** (11) **1 750 514 B1**
F04B 15/08 **F04B 37/08**
F04B 5/02

(25) En (26) En
(21) 05705670.7 (22) 13.01.2005

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

(43) 14.02.2007
(86) US 2005/001140 13.01.2005

(87) WO 2005/072127 2005/32 11.08.2005
(30) 22.01.2004 US 764139

(54) • *DOPPELWIRKENDE, KRYOGENE HOCHDRUCKPUMPE*
• *DOUBLE-ACTING, HIGH-PRESSURE CRYOGENIC PUMP*
• *POMPE CRYOGENIQUE A DOUBLE ACTION ET HAUTE PRESSION*

(73) Duron, Paul, P., 4633 Camden Drive, Corona Del Mar, CA 92625, US

(72) Duron, Paul, P., Corona Del Mar, CA 92625, US

(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

F04B 23/04 → (51) **F04B 23/02**

(51) **F04B 27/10** (11) **1 444 438 B1**
F16C 35/077

(25) En (26) En
(21) 02778770.4 (22) 07.11.2002

(84) DE FR GB IT PT

- (43) 11.08.2004
- (86) US 2002/035760 07.11.2002
- (87) WO 2003/040560 2003/20 15.05.2003
- (30) 07.11.2001 US 337757 P
01.02.2002 US 353417 P
- (54) • AXIALLAGERANORDNUNG
• MOUNTING CLIP FOR THRUST BEARING
• BRIDE DE FIXATION POUR PALIERS DE BUTEE
- (73) Timken US Corporation, Corporation Service Company 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (72) FREDERICKSEN, Arnold, New Hartford, CT 06057, US
WHITECROSS, Kenneth, Harwington, CT 06791, US
PIOTROWSKI, Gregory, C., Torrington, CT 06790, US
- (74) Feakins, Graham Allan, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

-
- (51) **F04B 27/10** (11) **1 948 927 B1**
F04B 49/10 **F04B 49/03**
 - (25) De (26) De
 - (21) 06806685.1 (22) 04.11.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 30.07.2008
 - (86) EP 2006/010586 04.11.2006
 - (87) WO 2007/054243 2007/20 18.05.2007
 - (30) 09.11.2005 DE 102005053451
 - (54) • KLIMAKOMPRESSOR MIT DIFFERENZ-DRUCKBEGRENZUNGSEINRICHTUNG
• AIR-CONDITIONING COMPRESSOR WITH A DIFFERENTIAL-PRESSURE LIMITING DEVICE
• COMPRESSEUR DE CLIMATISATION A SYSTEME DE LIMITATION DE LA PRES-SION DIFFERENTIELLE
 - (73) ixetic MAC GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg, DE
Bayerische Motoren Werke AG, Petuelring 130, 80809 München, DE
 - (72) PARSCH, Willi, 64342 Seeheim, DE
DI VITO, Thomas, 61273 Wehrheim, DE
HINRICHS, Jan, 61381 Friedrichsdorf, DE
MAGER, Robert, 81249 München, DE
WERTENBACH, Jürgen, 70546 Stuttgart, DE
 - (74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

F04B 35/04 → (51) **H02K 33/16**

F04B 37/08 → (51) **F04B 23/04**

-
- (51) **F04B 43/02** (11) **1 898 093 B1**
F04B 43/06
 - (25) De (26) De
 - (21) 07016273.0 (22) 20.08.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 12.03.2008
 - (30) 04.09.2006 DE 102006041420
 - (54) • Pumpenvorrichtung
• Pumping device
• Dispositif de pompe
 - (73) BRAN + LUEBBE GmbH, Werkstrasse 4, 22844 Norderstedt, DE
 - (72) Ferck, Bernd, 24576 Bad Bramstedt, DE
Gode, Gunnar, 23689 Techau, DE
Ladiges, Henning, 25436 Uetersen, DE
Petersen, Dirk, 23843 Travenbrück, DE
Schade, Uwe, 25451 Quickborn, DE
Tille, Wilfried, 23560 Lübeck, DE

- (74) Friese, Martin, et al, Patentanwälte Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

F04B 43/06 → (51) **F04B 43/02**

-
- (51) **F04B 43/12** (11) **1 612 423 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05291198.9 (22) 03.06.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 04.01.2006
 - (30) 30.06.2004 FR 0407259
 - (54) • Peristaltische Pumpe mit einem Lager und einem damit zusammenwirkenden Gegen-teil
• Peristaltic pump comprising a bearing member and a counter-member adapted to cooperate with a tube
• Pompe péristaltique avec un élément de palier et une contre-partie coopérante
 - (73) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US
 - (72) Schann, Christian, 67205 Oberhausbergen, FR
Olivier, Stéphane, 67560 Rosheim, FR
Grinon, Raphael, 68150 Ribeauvillé, FR
Engel, Bertrand, 67440 Dimbsthal, FR
 - (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **F04B 43/12** (11) **1 847 712 B1**
F04B 49/02 **F04B 51/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07106678.1 (22) 22.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007
- (30) 21.04.2006 NL 2000058
- (54) • Peristaltische Pumpe
• Peristaltic pump
• Pompe péristaltique
- (73) Bredel Hose Pumps B.V., Sluisstraat 7, 7491 GA Delden, NL
- (72) Oude Vrieling, Ronald Herman Hendrikus, 7491 EE, Delden, NL
- (74) Schumann, Bernard Herman Johan, Schumann Patent Consultancy B.V., Kerkedennen 43, 7621 EB Borne, NL

F04B 49/02 → (51) **F04B 43/12**

F04B 49/03 → (51) **F04B 27/10**

F04B 49/10 → (51) **F04B 27/10**

F04B 51/00 → (51) **F04B 43/12**

F04B 53/08 → (51) **F04B 23/02**

-
- (51) **F04B 53/16** (11) **1 506 349 B1**
F04B 1/04
 - (25) De (26) De
 - (21) 03749849.0 (22) 13.05.2003
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 16.02.2005
 - (86) DE 2003/001541 13.05.2003
 - (87) WO 2003/095839 2003/47 20.11.2003
 - (30) 14.05.2002 DE 10221305
 - (54) • RADIALKOLBENPUMPE FÜR KRAFT-STOFFEINSPRITZSYSTEM MIT VERBES-SERTER HOCHDRUCKFESTIGKEIT
• RADIAL PISTON PUMP FOR A FUEL INJECTION SYSTEM HAVING IMPROVED HIGH-PRESSURE RESISTANCE

- POMPE A PISTONS RADIAUX DESTINEE A UN SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT PRESENTANT UNE MEILLEURE RESISTANCE AUX PRESSIONS ELEVEES
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WUETHERICH, Paul, 71701 Schwieberdingen, DE
GUENTERT, Josef, 70839 Gerlingen, DE
LINEK, Karl-Heinz, 71686 Remseck, DE
KLEER, Florian, 66589 Merchweiler, DE
LOESCH, Gert, 70794 Filderstadt-Sielmingen, DE
GRABERT, Peter, 66450 Hoechen, DE
CIMAGLIA, Nicola, I-70017 Putignano, IT
DIAFERIA, Antonio, I-70033 Corato Bari, IT
IORIZZO, Rosanna, I-70056 Molfetta, IT
RANALDO, Sandra, I-40121 Bologna, IT
PALMA, Giuseppe, I-70121 Bari, IT
- (60) 07109457.7 / 1 818 539

F04C 2/18 → (51) **F04C 11/00**

-
- (51) **F04C 11/00** (11) **1 783 371 B1**
F04C 2/18
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 06291732.3 (22) 07.11.2006
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 09.05.2007
 - (30) 08.11.2005 FR 0511333
 - (54) • Elektropumpeneinheit
• Electric pump unit
• Groupe électro-pompe
 - (73) Jtekt HPI, Z.I. - 26 rue Condorcet, 94430 Chennevieres sur Marne, FR
 - (72) Lesther, Nicaïse, 94000 Creteil, FR
Fischer, François, 94360 Bry sur Marne, FR
 - (74) Thinat, Michel, Cabinet Madeuf, 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

F04C 11/00 → (51) **F04B 23/02**

-
- (51) **F04C 18/12** (11) **1 398 507 B1**
F04C 25/00 **F04C 23/00**
F04C 29/12 **F01C 21/10**
 - (25) En (26) En
 - (21) 03020357.4 (22) 09.09.2003
 - (84) DE FR GB
 - (43) 17.03.2004
 - (30) 10.09.2002 JP 2002264326
 - (54) • Mehrstufige Roots-Type-Vakuumpumpe
• Multistage Roots-type vacuum pump
• Pompe à vide multi-étages de type Roots
 - (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
 - (72) Kuramoto, Satoru, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Kawaguchi, Masahiro, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Yamamoto, Shinya, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Sato, Daisuke, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Uchiyama, Osamu, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
 - (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F04C 23/00 → (51) **F04C 18/12**

F04C 25/00 → (51) **F04C 18/12**

F04C 29/12 → (51) **F04C 18/12**

F04D 29/38 → (51) **F01D 5/14**

-
- (51) **F04D 29/42** (11) **1 462 658 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 04400016.4 (22) 22.03.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.09.2004
- (30) 24.03.2003 DE 10313054
- (54) • *Radialgebläse*
• *Radial fan*
• *Ventilateur radial*
- (73) ebm-papst Landshut GmbH, Hofmark-Aich-Strasse 25, 84030 Landshut, DE
- (72) Hopfensperger, Reinhold, 84178 Kröning/Magersdorf, DE
- (74) Sperling, Rüdiger, Patentanwälte Staeger & Sperling Müllerstrasse 3, 80469 München, DE

F15B 13/02 → (51) **B62D 12/00**

- (51) **F15B 21/04** (11) **1 548 293 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04029428.2 (22) 13.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (30) 22.12.2003 IT MI20032563
- (54) • *Integrierte Einheit zur Behandlung der Luft bei pneumatischen Systemen*
• *An integrated unit for air treatment in pneumatic systems*
• *Une unité intégrée pour le traitement de l'air des systèmes pneumatiques*
- (73) METAL WORK S.p.A., Via Segni, 5-7-9, I-25062 Concesio (BS), IT
- (72) Lucidera, Marco, 25050 Rodengo Saiano BS, IT
- (74) Faraggiana, Vittorio, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

- (51) **F16B 19/08** (11) **1 783 381 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06022319.5 (22) 25.10.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 09.05.2007
- (30) 02.11.2005 DE 102005052360
- (54) • *Stanzniet*
• *Self piercing rivet*
• *Rivet autoporforant*
- (73) Böllhoff Verbindungstechnik GmbH, Archimedesstr. 1-4, 33649 Bielefeld, DE
- (72) Philipskötter, Andre, 48351 Everswinkel, DE
Eckstein, Johannes, 71067 Sindelfingen, DE
Ruther, Michael, 72108 Rottenburg, DE
Wältz, Herbert, 33758 Schloss Holte, DE
Porepp, Roland, 03246 Crinitz, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Schwanhälerstrasse 106, 80339 München, DE

- (51) **F16B 41/00** (11) **1 979 634 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07702919.7 (22) 20.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (86) EP 2007/000491 20.01.2007
- (87) WO 2007/087991 2007/32 09.08.2007
- (30) 02.02.2006 DE 102006004678
- (54) • *MONTAGEEINHEIT FÜR DIE BEFESTIGUNGSÖSE EINES GURTSCHLOSSES*
• *MOUNTING UNIT FOR THE FASTENING EYELET OF A BELT BUCKLE*
• *UNITÉ DE MONTAGE DESTINÉE À UN ANNEAU DE FIXATION D'UNE BOUCLE DE CEINTURE*
- (73) Kamax-Werke Rudolf Kellermann GmbH & Co. KG, Petershütter Allee 29, 37520 Osterode am Harz, DE
A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR

- (72) CHRETIEN, Sylvain, 91781 Wissous, FR
MOHR, Andreas, 35387 Amöneburg-Mardorf, DE
LUTZ, Karl-Eduard, 36325 Feldatal, DE
GOMBERT, Stéphane, F-38640 Claix, FR
CIRASARO, Nicolas, F-38500 La Buisse, FR
- (74) Rehberg, Bernhard Frank, Rehberg Hüppe + Partner Nikolausberger Weg 62, D-37073 Göttingen, DE

- (51) **F16C 7/04** (11) **2 035 717 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07788971.5 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (86) FR 2007/051402 08.06.2007
- (87) WO 2008/000985 2008/01 03.01.2008
- (30) 30.06.2006 FR 0605937
- (54) • *KOPPELSTANGE ZUR VERBINDUNG VON ZWEI BEWEGLICHEN TEILEN UND ENTSPRECHENDES KRAFTFAHRZEUG*
• *LINK ROD PROVIDING THE CONNECTION BETWEEN TWO MOVING PARTS AND CORRESPONDING MOTOR VEHICLE*
• *BIELLETTTE DE LIAISON ENTRE DEUX ORGANES MOBILES, ET VEHICULE AUTOMOBILE CORRESPONDANT*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) EKUE, Fabrice, F-75020 Paris, FR
HENRIOT, Philippe, F-75017 Paris, FR
BERNAUDIN, Matthieu, F-75015 Paris, FR

- (51) **F16C 11/06** (11) **1 726 836 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05104570.6 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 29.11.2006
- (54) • *Herstellungsverfahren eines Kugelgelenks*
• *Manufacturing method of a ball joint*
• *Procédé de fabrication d'un palier à rotule*
- (73) Jesa SA, Route du Petit-Moncor 9, 1752 Villars sur Glane, CH
- (72) Buerigisser, Bruno, 1715 Alterswil FR, CH
Berset, Jean-Baptiste, 1645 Le Bry, CH
- (74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard SA, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

F16C 35/077 → (51) **F04B 27/10**

F16D 3/06 → (51) **B60G 21/055**

- (51) **F16D 3/38** (11) **1 360 425 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02715438.4 (22) 16.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.11.2003
- (86) EP 2002/000361 16.01.2002
- (87) WO 2002/066849 2002/35 29.08.2002
- (30) 16.02.2001 DE 10107307
- (54) • *FLANSCHMITNEHMER*
• *FLANGE DRIVER*
• *ENTRAINEUR A BRIDE*
- (73) Spicer Gelenkwellenbau GmbH, Westendhof 5-9, 45143 Essen, DE
- (72) ERLMANN, Nikolaus, Martin, 40213 Düsseldorf, DE
- (74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

F16D 3/68 → (51) **B60G 7/00**

- (51) **F16D 3/74** (11) **2 022 996 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07015363.0 (22) 06.08.2007
- (84) DE FI IT
- (43) 11.02.2009
- (54) • *Drehelastische Wellenkupplung*
• *Flexible shaft coupling*
• *Accouplement d'arbre élastique rotatif*
- (73) Centa-Antriebe Kirschev GmbH, Bergische Strasse 7, 42781 Haan, DE
- (72) Kirschev, Gerhard, 42329 Wuppertal, DE
- (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

- (51) **F16D 11/04** (11) **1 624 209 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05014259.5 (22) 30.06.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 08.02.2006
- (30) 04.08.2004 US 912776
- (54) • *Formschlüssige Kupplung mit gestaffelter Zahnhöhe*
• *Positive clutch with staggered teeth height*
• *Embrayage positif comprenant des dents décalées en hauteur*
- (73) American Axle & Manufacturing, Inc., One Dauch Drive, Detroit, MI 48211-1198, US
- (72) Capito, Russel T., Clarkston, MI 48348, US
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

- (51) **F16D 11/10** (11) **1 482 194 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04010502.5 (22) 03.05.2004
- (84) DE GB
- (43) 01.12.2004
- (30) 28.05.2003 US 447090
- (54) • *Kupplung*
• *Drive apparatus*
• *Dispositif d'accouplement*
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) Cummins, John F., Kosciusko MS 39090, US
Walker, John L., Madison MS 39110, US
Galloway, Philip W., Madison MS 39110, US
Rowles, Philip A., Chichester, WTS P019 7JR, GB
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

- (51) **F16D 65/092** (11) **1 604 126 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04719996.3 (22) 12.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (86) EP 2004/002605 12.03.2004
- (87) WO 2004/083667 2004/40 30.09.2004
- (30) 20.03.2003 DE 10312479
- (54) • *SCHEIBENBREMSE*
• *DISK BRAKE*
• *FREIN A DISQUE*
- (73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
- (72) SCHOG, Michael, 56753 Mertloch, DE
WOLLENWEBER, Karl-Heinz, 56299 Ochten-dung, DE
SCHROETER, Christian, 53489 Sinzig, DE
HEES, Dirk, 56727 Mayen, DE
ZENZEN, Guido, 56290 Macken, DE
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **F16D 65/18** (11) **1 792 097 B1**
(25) De (26) De
(21) 05791088.7 (22) 15.09.2005

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

(43) 06.06.2007

(86) EP 2005/009918 15.09.2005

(87) WO 2006/029855 2006/12 23.03.2006

(30) 17.09.2004 DE 102004045165

24.02.2005 DE 102005008404

(54) • **KLEMMENRICHTUNG**

• **CLAMP DEVICE**

• **DISPOSITIF DE SERRAGE**

(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZ-
FAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80,
80809 München, DE

(72) CSÁK, Bence, H-1124 Budapest, HU
HERGES, Michael, D-80935 München, DE
GANZHORN, Dirk, D-84034 Landshut, DE

F16D 65/18 → (51) **F16D 65/38**

(51) **F16D 65/38** (11) **1 714 049 B1**
F16D 65/18

(25) De (26) De

(21) 04803668.5 (22) 09.12.2004

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

(43) 25.10.2006

(86) EP 2004/014009 09.12.2004

(87) WO 2005/059396 2005/26 30.06.2005

(30) 09.12.2003 DE 10357374

(54) • **PNEUMATISCH BESTÄTIGTE SCHEIBEN-
BREMSE MIT ELEKTROMOTORISCHEN
NACHSTELLVORRICHTUNGEN UND VER-
FAHREN ZUR ANSTEUERUNG DER
SCHEIBENBREMSE**

• **PNEUMATICALLY ACTUATED DISK BRAKE
WITH ELECTROMOTIVE ADJUSTING
DEVICES AND METHOD FOR CONTROL-
LING THE DISK BRAKE**

• **FREINS A DISQUE A ACTIONNEMENT
PNEUMATIQUE COMPRENANT DES DIS-
POSITIFS DE REGLAGE ELECTROMO-
TEURS, ET PROCEDE POUR COMMANDER
LE FREIN A DISQUE**

(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZ-
FAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80,
80809 München, DE

(72) LEINUNG, Andreas, 81377 München, DE

LEISTER, Markus, 80993 München, DE

PAHLE, Wolfgang, 83707 Bad Wiessee, DE

(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG,
Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80,
80809 München, DE

(51) **F16D 65/54** (11) **1 969 248 B1**

(25) En (26) En

(21) 06748502.9 (22) 21.03.2006

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

(43) 17.09.2008

(86) US 2006/010184 21.03.2006

(87) WO 2007/067199 2007/24 14.06.2007

(30) 05.12.2005 US 742362 P

(54) • **HÜLSENGESTEUERTER NACHSTELLER**

• **COLLET CONTROLLED SLACK ADJUSTER**

• **DISPOSITIF DE REGLAGE DE FREIN**

COMMANDE PAR PINCE DE SERRAGE

(73) Wabtec Holding Corporation, 1001 Air Brake
Avenue, Wilmerding, PA 15148, US

(72) SMITH, Benjamin, J., Moore, South Carolina
29369, US

KORLESKI, Frank, J., Simpsonville, South
Carolina 29681, US

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **F16F 9/34** (11) **1 895 187 B1**

(25) De (26) De

(21) 07015854.8 (22) 11.08.2007

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

(43) 05.03.2008

(30) 02.09.2006 DE 102006041204

(54) • **Dämpfeinrichtung**

• **Dampin device**

• **Dispositif d'amortissement**

(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE

(72) Förster, Andreas, 97422 Schweinfurt, DE

(51) **F16F 9/44** (11) **1 636 511 B1**
F16F 9/516 **B62K 25/04**

(25) En (26) En

(21) 04811250.2 (22) 17.11.2004

(84) DE FR NL

(43) 22.03.2006

(86) US 2004/038466 17.11.2004

(87) WO 2005/052406 2005/23 09.06.2005

(30) 19.11.2003 US 707079

(54) • **SPERRMECHANISMUS FÜR EIN AUFHÄN-
GUNGSSYSTEM**

• **LOCKOUT MECHANISM FOR A SUSPEN-
SION SYSTEM**

• **MECANISME DE NEUTRALISATION POUR
SYSTEME DE SUSPENSION**

(73) SRAM, LLC., 1333 North Kingsbury, 4th
Floor, Chicago, IL 60642, US

(72) WESLING, Kevin, Lombard, IL 60148, US
JORDAN, Brian, Chicago, IL 60618, US

SHIPMAN, Christopher, Chicago, IL 60640,
US

CHEEVER, John, Chicago, IL 60647, US
HERRINGTON, Edward, Colorado Springs,
CO 80917, US

OSBORNE, James, Colorado Springs, CO
80916, US

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **F16F 9/44** (11) **1 826 453 B1**
B62K 25/08

(25) En (26) En

(21) 06019598.9 (22) 19.09.2006

(84) NL SE

(43) 29.08.2007

(30) 24.02.2006 JP 2006049250

(54) • **Einrichtung für Vorderradgabel zur Rege-
lung der Dämpfungskraft**

• **Damping force adjusting apparatus of front
fork**

• **Arrangement de fourche avant pour le
réglage de la force d'amortissement**

(73) SHOWA CORPORATION, 14-1 Fujiwara-cho
1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP

(72) Murakami, Yosuke, Fukuroi-shi Shizuoka, JP

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

(51) **F16F 9/49** (11) **1 664 581 B1**

(25) En (26) En

(21) 04783732.3 (22) 10.09.2004

(84) DE FR GB

(43) 07.06.2006

(86) US 2004/029623 10.09.2004

(87) WO 2005/033548 2005/15 14.04.2005

(30) 22.09.2003 US 667913

(54) • **Stoßdämpfer**

• **Shock absorber**

• **Amortisseur**

(73) Tenneco Automotive Operating Company
Inc., 500 North Field Drive, Lake Forest,
Illinois 60045, US

(72) DEFERME, Stefan, B-3550 Heusden-Zolder,
BE

(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box
11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **F16F 9/512** (11) **1 906 047 B1**

(25) En (26) En

(21) 07019090.5 (22) 27.09.2007

(84) DE ES FR

(43) 02.04.2008

(30) 28.09.2006 JP 2006265157

09.01.2007 JP 2007001126

(54) • **Mechanismus zum Erzeugen von Dämpf-
ungskraft für einen Stoßdämpfer**

• **Damping force generating mechanism for
shock absorber**

• **Mécanisme de génération de force
d'amortissement pour amortisseur**

(73) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade
Center Bldg., 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome,
Minato-ku, Tokyo 105-6190, JP

(72) Chikamatsu, Satoshi, Tokyo 105-6190, JP

Watanabe, Kouichi, Tokyo 105-6190, JP

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

F16F 9/516 → (51) **F16F 9/44**

F16F 15/121 → (51) **F02N 3/02**

F16H 1/16 → (51) **H02K 7/08**

(51) **F16H 7/08** (11) **1 907 727 B1**
F16H 7/18

(25) De (26) De

(21) 06791528.0 (22) 29.06.2006

(84) DE FR IT

(43) 09.04.2008

(86) EP 2006/006295 29.06.2006

(87) WO 2007/009566 2007/04 25.01.2007

(30) 16.07.2005 DE 102005033322

(54) • **UMSCHLINGUNGSTRIEB**

• **BELT DRIVE**

• **MECANISME D'ENTRAINEMENT A COUR-
ROIE**

(73) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074
Herzogenaurach, DE

(72) SCHUISEIL, Bolko, 91325 Adelsdorf, DE

BOGNER, Michael, 90542 Eckental, DE

KERN, Roman, 91301 Forchheim, DE

(51) **F16H 7/08** (11) **2 016 307 B1**
F16H 7/18

(25) En (26) En

(21) 07761542.5 (22) 30.04.2007

(84) DE FR IT

(43) 21.01.2009

(86) US 2007/067727 30.04.2007

(87) WO 2007/133919 2007/47 22.11.2007

(30) 11.05.2006 US 382730

(54) • **KETTENSPIANNVORRICHTUNG ZUR VER-
KNÜPFUNG ZWEIER STRÄNGE EINES
KETTENANTRIEBS**

• **CHAIN TENSIONING DEVICE LINKING
TWO STRANDS OF A CHAIN DRIVE**

• **TENSIONNEUR DE CHAÎNE RELIANT DEUX
PARTIES D'ENTRAÎNEMENT DE CHAÎNE**

(73) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn
Hills, MI 48326, US

(72) WIGSTEN, Mark M., Lansing, New York
14882, US

MARKLEY, George L., Montour Falls, New
York 14865, US

(74) Petruzzello, Aldo, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

F16H 7/08 → (51) **F16H 7/12**

(51) **F16H 7/12** (11) **1 921 345 B1**
F16H 7/08

(25) De (26) De
(21) 06123723.6 (22) 09.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 14.05.2008

- (54) • *Spannvorrichtung zum Spannen eines Antriebsmittels und Verwendung einer derartigen Vorrichtung*
- *Tensioner device tensioning a drive means and use of said device*
- *Dispositif de serrage pour la fixation d' un élément de transmission et usage d' un tel dispositif*

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Bertram, Ulrich, 50129, Bergheim, DE

(74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1, 50725 Köln, DE

F16H 7/18 → (51) **F16H 7/08**

(51) **F16H 9/18** (11) **1 760 365 B1**
F16H 55/56

(25) En (26) En
(21) 06018146.8 (22) 30.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(30) 30.08.2005 JP 2005248825

- (54) • *Stufenlos verstellbares Getriebe, Spreitzsitz-Fahrzeug, und Herstellungsmethode des stufenlos verstellbaren Getriebes*
- *Continuously variable transmission, saddle-ride type vehicle, and method of manufacturing the continuously variable transmission*
- *Variateur continu de vitesse, véhicule du type monté à califourchon et procédé de fabrication du variateur continu de vitesse*

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Ishida, Yousuke, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Ooishi, Akifumi, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

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

(51) **F16H 25/20** (11) **1 639 272 B1**
F16H 25/24

(25) En (26) En
(21) 04734673.9 (22) 25.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (43) 29.03.2006
- (86) EP 2004/005595 25.05.2004
- (87) WO 2004/113762 2004/53 29.12.2004
- (30) 23.06.2003 IT VI20030119
- (54) • *ROLLSPINDEL MIT GERINGEREM VOR-SCHUB PRO UMDREHUNG ALS DIE STEIGUNG EINES DAMIT ZUSAMMENWIRKENDEN GEWINDES*
- *ROLLING SCREW WITH SMALLER ADVANCE PER TURN THAN THE PITCH OF A THREADING COOPERATING THEREWITH*

• *VIS A BILLES PRESENTANT UNE VITESSE INFERIEURE PAR TOUR A CELLE DU PAS DU FILETAGE*

(73) Brun, Giancarlo, Via Nazario Sauro, 19, 36015 Thiene, IT

(72) Brun, Giancarlo, 36015 Thiene, IT

(74) Terreran, Gabrio, Contrada Porta Santa Lucia, 48, 36100 Vicenza, IT

F16H 25/20 → (51) **B60G 7/00**

(51) **F16H 25/22** (11) **1 312 831 B1**

(25) En (26) En
(21) 02079376.6 (22) 21.10.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 21.05.2003
(30) 15.11.2001 US 1715
(54) • *Kugelgewindespindel und Verfahren zur Herstellung*- *Ball-nut assembly and method for making*
- *Mécanisme d'écrou et de vis à billes et procédé pour le fabriquer*

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Siler, Ernest Ray, Sprinboro, OH 45066, US
Drennen, David Bernard, Bellbrook, OH 45305, US

(74) Denton, Michael John, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F16H 25/24 → (51) **F16H 25/20**

(51) **F16H 45/02** (11) **1 895 195 B1**

(25) De (26) De
(21) 07015851.4 (22) 11.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(30) 01.09.2006 DE 102006041158
(54) • *Hydrodynamische Kopplungsanordnung*- *Hydrodynamic coupling device*
- *Agencement d'accouplement hydrodynamique*

(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) Sueck, Gregor, 97526 Sennfeld, DE
So, Oliver, 97421 Schweinfurt, DE
Krüger, Thomas, 12683 Berlin, DE
Rössner, Monika, 97499 Donnersdorf, DE
Walter, Thomas, 97509 Koltzheim, DE

F16H 55/56 → (51) **F16H 9/18**

(51) **F16H 57/04** (11) **1 954 965 B1**

(25) De (26) De
(21) 06829174.9 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) EP 2006/011436 29.11.2006
(87) WO 2007/062814 2007/23 07.06.2007
(30) 01.12.2005 DE 102005057294

- (54) • *DOPPELKUPPLUNGSGETRIEBE EINES KRAFTFAHRZEUGES*
- *DUAL CLUTCH TRANSMISSION OF A MOTOR VEHICLE*
- *UNE TRANSMISSION A EMBRAYAGE DOUBLE D'UN VEHICULE*

(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

Dr.Ing. H.C. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) PATZNER, Jens, 14478 Potsdam, DE
KRAXNER, Dieter, 75449 Wurmberg, DE
RETTENMAIER, Markus, 70195 Stuttgart, DE

HÖBEL, Peter, 75242 Neuhausen, DE

(51) **F16H 57/08** (11) **1 753 979 B1**

(25) En (26) En
(21) 05757487.3 (22) 07.06.2005
(84) DE ES FR GB
(43) 21.02.2007
(86) US 2005/020054 07.06.2005
(87) WO 2005/124192 2005/52 29.12.2005
(30) 10.06.2004 US 865102
(54) • *KOMPAKTES STELLGLIED*- *COMPACT ACTUATOR*
- *ACTIONNEUR COMPACT*

(73) Moog Inc., Jamison Road, East Aurora, NY 14052, US

(72) LARSON, Lowell, V., Huntington Beach, CA 92649, US

(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

(51) **F16J 15/02** (11) **1 936 247 B1**
F16J 15/06 **E04B 1/68**

(25) De (26) De
(21) 07019056.6 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(30) 18.12.2006 EP 06026192
(54) • *Dichtband aus weichem Schaumstoff*- *Sealing tape made of soft foam*
- *Bande d'étanchéité en mousse*

(73) ISO-Chemie GmbH, Röntgenstrasse 12, 73431 Aalen, DE

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

F16J 15/06 → (51) **F16J 15/02**

F16K 1/22 → (51) **G01D 5/14**

(51) **F16K 5/20** (11) **1 971 795 B1**

(25) En (26) En
(21) 06830202.5 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(86) EP 2006/069093 30.11.2006
(87) WO 2007/080029 2007/29 19.07.2007
(30) 11.01.2006 EP 06100240

- (54) • *FLUSSREGELVENTIL FÜR FLUIDISIERTES MATERIAL*
- *FLOW CONTROL VALVE FOR FLUIDIZED MATERIAL*
- *VANNE REGULATRICE DE DEBIT POUR MATERIAU FLUIDISE*

(73) PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU

(72) KROEMMER, Yvan, L-8360 Goetzingen, LU

CENZI, Emmanuele, L-1236 Luxembourg, LU
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

F16K 24/04 → (51) **E03C 1/12**

F16L 3/04 → (51) **B60R 16/02**

F16L 3/12 → (51) **B60R 16/02**

F16L 3/18 → (51) **B60R 16/02**

F16L 3/24 → (51) **E04B 9/18**

(51) **F16L 11/04** (11) **1 878 961 B1**
B29C 35/10 **B29C 71/04**
C08J 7/18

(25) De (26) De
(21) 07006183.3 (22) 26.03.2007

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

(43) 16.01.2008
(30) 14.07.2006 DE 102006032751

(54) • *Flexibler Schlauch*
• *Flexible hose*
• *Tuyau flexible*

(73) VERITAS AG, Stettiner Strasse 1-9, 63571
Gelnhausen, DE

(72) van Hooren, Marc, 63579 Freigericht, DE
Seyler, Andreas, 63584 Gründau, DE
Poeppel, Artur, 63571 Gelnhausen, DE

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

F16L 11/112 → (51) **A47L 9/24**

(51) **F16L 19/028** (11) **1 845 297 B1**
F16L 19/04

(25) De (26) De
(21) 07006667.5 (22) 30.03.2007

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

(43) 17.10.2007
(30) 10.04.2006 DE 102006017087

(54) • *Bördelverschraubung*
• *Flange screw connection*
• *Raccordement à évasement*

(73) Eifeler Maschinenbau GmbH, Kolumbus-
strasse 54, 53881 Euskirchen, DE

(72) Kloss, Alexander, 50997 Köln, DE
Schorn-Gilson, Alfons, 53913 Swisttal-Old-
endorf, DE

(74) Jahn, Michael, 53881 Euskirchen, DE
Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER
Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1,
52070 Aachen, DE

F16L 19/04 → (51) **F16L 19/028**

F16L 41/03 → (51) **B60K 15/01**

(51) **F16L 55/10** (11) **1 856 438 B1**

(25) De (26) De
(21) 06723427.8 (22) 08.03.2006

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

(43) 21.11.2007
(86) EP 2006/002350 08.03.2006
(87) WO 2006/094839 2006/37 14.09.2006
(30) 08.03.2005 DE 102005011600

(54) • *SICHERUNGSSYSTEM ZUM VERBINDEN
UND LÖSEN ZWEIER KUPPLUNGSHÄLF-
TEN SOWIE ABREISSKUPPLUNG MIT
EINEM SOLCHEN SICHERUNGSSYSTEM*
• *SECURITY SYSTEM FOR CONNECTING
AND DISCONNECTING TWO COUPLING
HALVES AND A BREAKING COUPLING
PROVIDED WITH SAID SECURITY SYS-
TEM*
• *SYSTEME DE SECURITE PERMETTANT DE
RELIER ET DE DETACHER DEUX DEMI-
MANCHONS D'ACCOUPLLEMENT ET
ACCOUPLLEMENT DE RUPTURE DOTE
D'UN SYSTEME DE SECURITE*

(73) Roman Seliger GmbH, An'n Slagboom 20,
22848 Norderstedt, DE

(72) KOPPLIN, Gerhard, 22885 Barsbüttel, DE

ADAM, Michael, 24589 Schülpl, DE
HAMKENS, Hauke-Peter, 22453 Hamburg,
DE

(74) Bamberger, Stephan, et al, Patentanwälte
Wenzel & Kalkoff Postfach 73 04 66, D-
22124 Hamburg, DE

(51) **F16L 55/28** (11) **1 793 156 B1**
F16L 55/44 **G01N 27/90**
G01N 29/22 **G01N 29/265**
G01M 3/00

(25) De (26) De
(21) 06019247.3 (22) 14.09.2006

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

(43) 06.06.2007
(30) 30.11.2005 DE 102005056969

(54) • *Trageinheit eines Molchs und Verfahren
zum Positionieren von Tragelementen
eines Molchs*
• *Supporting assembly of a pig and method
for positioning supporting elements of a
pig*
• *Ensemble de support d'un racleur et
procédé de positionner des éléments de
support d'un racleur*

(73) PII Pipetronix GmbH, Lorenzstrasse 10,
76297 Stutensee, DE

(72) Veit, Peter, 66482 Zweibrücken, DE

(74) Lempert, Jost, Patentanwälte Lichti, Lem-
pert, Lasch, Lenz, Postfach 41 07 60, 76207
Karlsruhe, DE

F16L 55/44 → (51) **F16L 55/28**

(51) **F21S 2/00** (11) **1 408 276 B1**
F21V 23/04 **H05B 37/02**
E04B 9/30

(25) De (26) De
(21) 03020936.5 (22) 16.09.2003

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

(43) 14.04.2004
(30) 09.10.2002 DE 10247071
05.11.2002 DE 10251731

(54) • *Beleuchtungseinrichtung mit Sensoren*
• *Illumination system using detectors*
• *Système d'éclairage utilisant des détec-
teurs*

(73) Kluth, Manfred, Herderstrasse 83a, 40721
Hilden, DE

(72) Kluth, Manfred, 40721 Hilden, DE

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

(51) **F21S 8/00** (11) **1 775 511 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291565.7 (22) 06.10.2006

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

(43) 18.04.2007
(30) 11.10.2005 FR 0510391

(54) • *Kfz-Signal- und/oder Beleuchtungseinrich-
tung mit einem Lichtleiter*
• *Vehicle lighting or signalling device with a
light guide*
• *Dispositif d'éclairage ou de signalisation à
guide optique pour véhicule automobile*

(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012
Bobigny Cedex, FR

(72) Bourdin, David, 93190 Livry Gargan, FR
Muller, Julien, 75017 Paris, FR
Dubosc, Christophe, 93250 Villemomble, FR

(74) Renous Chan, Véronique, Valeo Vision 34,
rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

(51) **F21S 8/10** (11) **1 443 265 B1**
B60Q 1/00 **F21V 8/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04290185.0 (22) 23.01.2004

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

(43) 04.08.2004
(30) 30.01.2003 FR 0301082

(54) • *Lichtleiter mit Reflektoren*
• *Light guide provided with reflectors*
• *Guide de lumière équipé de réflecteurs*

(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012
Bobigny Cedex, FR

(72) De Lamberterie, Antoine, 75019 Paris, FR

F21S 13/12 → (51) **F21V 37/02**

F21V 7/04 → (51) **G02F 1/13357**

F21V 8/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 9/14 → (51) **C08J 7/02**

F21V 17/16 → (51) **B60Q 3/02**

F21V 23/04 → (51) **F21S 2/00**

(51) **F21V 29/00** (11) **1 528 315 B1**
F21Y 101/02

(25) En (26) En
(21) 05000381.3 (22) 11.01.2005

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

(43) 04.05.2005

(54) • *Beleuchtungseinrichtung mit Vorrichtung
zur Wärmeableitung*
• *Light set with heat dissipation means*
• *Dispositif d'éclairage à moyens de dissi-
pation de chaleur*

(73) NeoBulb Technologies, Inc., Rm. 51, 5th
Floor Britannia House Jln. Cator BS 8811,
Bandar Seri Begawan, BN

(72) Chen, Jeffrey, Hsinchu City TW, CN

(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga &
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,
DE

F21V 35/00 → (51) **F21V 37/02**

(51) **F21V 37/02** (11) **1 254 339 B1**
F21V 35/00 **F21S 13/12**

(25) En (26) En
(21) 01902892.7 (22) 23.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 06.11.2002
(86) SE 2001/000116 23.01.2001
(87) WO 2001/055637 2001/31 02.08.2001
(30) 28.01.2000 SE 0000255

(54) • *KERZENLEUCHTEN- SCHUTZHAUBE*
• *CANDLE LANTERN PROTECTIVE HOOD*
• *CARTER PROTECTEUR DE LANterne A
BOUGIE*

(73) LMT Innovation AB, P.O. Box 401, 721 08
Västerås, SE

(72) KLAVBORG, Lars, S-724 80 Västerås, SE

(74) Mrázek, Werner, et al, Aros Patent AB P.O.
Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

F21Y 101/02 → (51) **F21V 29/00**

(51) **F23D 14/06** (11) **1 459 012 B1**
F24C 3/08

(25) En (26) En
(21) 02801909.9 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 22.09.2004
(86) EP 2002/011846 23.10.2002
(87) WO 2003/036168 2003/18 01.05.2003
(30) 24.10.2001 IT VE20010043
(54) • **GASBRENNER MIT MEHREREN FLAMMENSEKTOREN**
• **GAS BURNER WITH SEVERAL FLAME SECTORS**
• **BRULEUR A GAZ A PLUSIEURS SECTEURS DE FLAMME**
(73) Defendi Italy S.r.l., Via Direttissima del Conero, 29, 60021 Camerano, IT
(72) PAESANI, Carlo, I-60021 Camerano, IT
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

F23D 14/22 → (51) **C01B 17/04**

F24B 1/02 → (51) **F24B 5/02**

(51) **F24B 5/02** (11) **1 340 943 B1**
F24B 1/02
(25) De (26) De
(21) 03002816.1 (22) 07.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.09.2003
(30) 27.02.2002 DE 20203110 U
(54) • **Ofen für Festbrennstoffe**
• **Stove for solid fuels**
• **Poêle pour combustibles solides**
(73) Stahl- und Apparatebau Specht OHG, Bahnhofstrasse 2, 35116 Hatzfeld, DE
(72) Specht, Rolf, 35116 Hatzfeld, DE
Specht, Bodo, 35116 Hatzfeld, DE
(74) Buchhold, Jürgen, et al, Patentanwaltskanzlei Olbricht & Buchhold Am Weinberg 15, 35096 Niederweimar / Lahn, DE

F24C 3/08 → (51) **F23D 14/06**

(51) **F24F 7/08** (11) **1 703 221 B1**
F24F 11/00
(25) En (26) En
(21) 05011859.5 (22) 01.06.2005
(84) ES FR GB
(43) 20.09.2006
(30) 15.02.2005 KR 2005012316
(54) • **Belüftungssystem und Verfahren zu dessen Steuerung**
• **Ventilating system and method for controlling the same**
• **Système de ventilation et procédé de contrôle de celui-ci**
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Choi, Ho Seon, Dongjak-gu, Seoul, KR
Lee, Ju Youn, Dongjak-gu, Seoul, KR
Kim, Ho Jung, Bupyeong-gu Incheon, KR
Choi, In Ho, Gyeonggi-do, 430-019, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

F24F 11/00 → (51) **F24F 7/08**

F24F 13/08 → (51) **E06B 7/10**

F24H 3/00 → (51) **A47K 10/06**

F25D 1/00 → (51) **H05K 7/20**

(51) **F25D 23/06** (11) **2 002 189 B1**
F25D 25/02

(25) De (26) De
(21) 07704185.3 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(86) EP 2007/050796 26.01.2007
(87) WO 2007/110260 2007/40 04.10.2007
(30) 27.03.2006 DE 102006014370
(54) • **KÄLTEGERÄT MIT HÖHENVERSTELLBAREN ABSTELLER**
• **REFRIGERATING APPLIANCE WITH HEIGHT-ADJUSTABLE STORAGE DEVICE**
• **RÉFRIGÉRATEUR À COMPARTIMENT RÉGLABLE EN HAUTEUR**
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) EISELE, Frank, 89231 Neu-Ulm, DE
STAUD, Ralph, 81669 München, DE
TISCHER, Thomas, 85540 Haar, DE

F25D 25/02 → (51) **F25D 23/06**

F26B 3/08 → (51) **B01J 8/36**

(51) **F28F 9/02** (11) **1 957 927 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06807681.9 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) EP 2006/067960 31.10.2006
(87) WO 2007/051790 2007/19 10.05.2007
(30) 02.11.2005 FR 0511181
(54) • **VERSTÄRKTER SAMMLER FÜR DEN SAMMELBEHÄLTER EINES WÄRMETAUSCHERS UND EINEN SOLCHEN SAMMLER UMFASSENDE SAMMELBEHÄLTER**
• **REINFORCED COLLECTOR FOR THE COLLECTING BOX OF A HEAT EXCHANGER AND COLLECTING BOX COMPRISING ONE SUCH COLLECTOR**
• **COLLECTEUR RENFORCÉ POUR BOÎTE COLLECTRICE D'UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR ET BOÎTE COLLECTRICE COMPORTANT UN TEL COLLECTEUR**
(73) Valeo Systèmes Thermiques, Thermique Moteur, 8, rue Louis Lormand, BP517 La Verrière 78321 Le Mesnil Saint-Denis Cedex, FR
(72) RIONDET, Christian, F-51110 Bourgogne, FR
LESUEUR, Jean-Marc, F-51100 Reims, FR
(74) Gavin, Pablo, et al, Valeo Systèmes Thermiques, Propriété Ind. 8, Rue Louis Lormand BP517 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis Cedex, FR

(51) **F41A 17/38** (11) **1 692 452 B1**
F41A 35/06

(25) De (26) De
(21) 04801279.3 (22) 01.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) IB 2004/003934 01.12.2004
(87) WO 2005/057121 2005/25 23.06.2005
(30) 09.12.2003 AT 19722003
(54) • **PISTOLE MIT PATRONENMAGAZIN**
• **PISTOL WITH CARTRIDGE MAGAZINE**
• **PISTOLET AVEC CHARGEUR A CARTOUCHES**
(73) CARACAL INTERNATIONAL L.L.C., Villa Nr. 9, Al Muroor Road P.O. Box 94499, Abu Dhabi, AE
(72) BUBITS, Wilhelm, A-7361 Lutzmannsburg, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

F41A 35/06 → (51) **F41A 17/38**

F41H 11/02 → (51) **G02B 13/14**

(51) **F42B 8/16** (11) **1 644 690 B1**
F42B 8/22
(25) En (26) En
(21) 04743841.1 (22) 30.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(86) IB 2004/002173 30.06.2004
(87) WO 2005/003677 2005/02 13.01.2005
(30) 04.07.2003 IT VI20030131
07.10.2003 IT VI20030197
05.03.2004 IT VI20040037
17.03.2004 IT VI20040058
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INAKTIVEN BALLISTISCHEN ÜBUNGSELEMENTEN UND DURCH DAS VERFAHREN HERGESTELLTES INAKTIVES BALLISTISCHES ELEMENT**
• **METHOD OF MAKING INACTIVE BALLISTIC EXERCISE ELEMENTS AND INACTIVE BALLISTIC ELEMENT MADE BY SAID METHOD**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'ELEMENTS BALISTIQUES INACTIVES DESTINES A L'ENTRAINEMENT, ET ELEMENT BALISTIQUE INACTIVE FABRIQUE SELON LEDIT PROCEDE**
(73) Industria Meccanica Zane' S.r.l., Via A. Volta, 15, 36010 Zane' (VI), IT
(72) ILLESI, Giuliano, I-36030 Sarcedo, IT
(74) Bonini, Ercole, et al, Studio Bonini srl Corso Fogazzaro 8, 36100 Vicenza, IT

F42B 8/22 → (51) **F42B 8/16**

(51) **G01B 3/06** (11) **1 965 168 B1**
(25) De (26) De
(21) 08100524.1 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(30) 02.03.2007 DE 102007010799
(54) • **Gliedermaßstab**
• **Folding rule**
• **Mètre pliant**
(73) Adga Adolf Gampfer GmbH, Heilbronner Strasse 60, 74535 Mainhardt, DE
(72) Gampfer, Gerald, 74535, Mainhardt, DE
(74) Wolf, Eckhard, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

G01B 5/28 → (51) **G01B 21/04**

G01B 5/30 → (51) **A61C 5/02**

G01B 7/00 → (51) **G01D 5/14**

G01B 11/00 → (51) **G02B 23/24**

(51) **G01B 11/02** (11) **1 979 706 B1**
G01B 11/14
G01S 17/02
(25) De (26) De
(21) 06830577.0 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) EP 2006/069642 13.12.2006

(87) WO 2007/087931 2007/32 09.08.2007
(30) 02.02.2006 CH 169062006
(54) • **MESSVORRICHTUNG**
• **MEASURING APPARATUS**
• **DISPOSITIF DE MESURE**
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) FRANITZA, Karsten, CH-5400 Baden, CH
FEHRMANN, Bernd, CH-5415 Nussbaumen,
CH
HOEBEL, Matthias, CH-5210 Windisch, CH
LANG, Peter, CH-5085 Sulz, CH

G01B 11/14 → (51) **G01B 11/02**

(51) **G01B 11/24** (11) **1 193 468 B1**
G02C 13/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 01402513.4 (22) 28.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 03.04.2002
(30) 02.10.2000 FR 0012520
(54) • **Optisches Verfahren zur Messung der Form
eines Profils und Anwendung dieses Ver-
fahrens für das Innenprofil einer Brillen-
fassung**
• **Procedure to optically determine a profile
and its application to the interior contour of
a spectacleframe**
• **Procédé de lecture optique de la forme
d'un profilé et application au relevé du bord
intérieur d'un cercle de monture de
lunettes**
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie
Générale d'Optique), 147, rue de Paris, F-
94220 Charenton-le-Pont, FR
(72) Farcy, René, 91370 Verrieres le Buisson, FR
Guirriec, Florent, 29590 Loperec, FR
Almeras, Emmanuel, 75012 Paris, FR
Guillermín, Laurent, 75011 Paris, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B.
P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

G01B 17/02 → (51) **G01B 21/04**

(51) **G01B 21/04** (11) **1 855 085 B1**
G01B 5/28
(25) En (26) En
(21) 07009230.9 (22) 08.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 14.11.2007
(30) 08.05.2006 JP 2006129439
(54) • **Korrekturverfahren für ein Konturmessgerät
und Konturmessgerät**
• **Correction method for a contour measur-
ing instrument and contour measuring
instrument**
• **Procédé de correction pour un instrument
mesurant un contour et instrument mesu-
rant un contour**
(73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-
chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa
213-8533, JP
(72) Goto, Tomonori, Sapporo-shi, Hokkaido
060-0807, JP
Kadowaki, Soichi, Kawasaki-shi, Kanagawa
213-8533, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G01B 21/04** (11) **1 926 969 B1**
G01B 17/02

(25) En (26) En
(21) 06765230.5 (22) 08.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 04.06.2008
(86) GB 2006/002927 08.08.2006

(87) WO 2007/028941 2007/11 15.03.2007
(30) 07.09.2005 GB 0518153
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
MESSUNG DER WANDSTÄRKEN VON
OBJEKTEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MEA-
SURING WALL THICKNESSES OF
OBJECTS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE D
ÉPAISSEUR DE PAROI**
(73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate,
London, SW1E 6AT, GB
(72) HOUGH, Gerald, William, Derby DE24 0AP,
GB
WHITESIDE, Dean, Leicestershire LE67 2BL,
GB
ORCHARD, Nicholas, Barrington, Bristol,
BS9 4LH, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O.
Box 31, Derby DE24 8BJ, GB
(60) 08022396.9 / 2 040 027

G01B 21/20 → (51) **B61K 9/12**

(51) **G01C 5/00** (11) **1 405 038 B1**
G06T 15/50 **G09B 29/00**
G08G 5/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 02748929.3 (22) 04.06.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.04.2004
(86) FR 2002/001897 04.06.2002
(87) WO 2003/002941 2003/02 09.01.2003
(30) 29.06.2001 FR 0108672
(54) • **HÖHENBILDSYNTHESEVERFAHREN**
• **METHOD FOR GENERATION OF A RELIEF
IMAGE**
• **PROCEDE DE SYNTHESE D'UNE IMAGE
ALTIMETRIQUE**
(73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008
Paris, FR
(72) JARDIN, Laurent, Thales Intellectual Prop-
erty, F-94117 Arcueil Cedex, FR
VERBEQUE, Jean-René, Thales Intellectual
Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
COPPOLINO, Erick, Thales Intellectual Prop-
erty, F-94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Esselin, Sophie, Marks & Clerk France
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "
Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117
Arcueil Cedex, FR

G01C 15/00 → (51) **G01S 3/784**

G01C 21/34 → (51) **G06F 17/30**

G01C 23/00 → (51) **G05D 1/00**

(51) **G01D 5/14** (11) **1 710 543 B1**
G01D 5/16 **G01B 7/00**
(25) En (26) En
(21) 06251740.4 (22) 29.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 11.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005101726
(54) • **Magnetische Skala**
• **Magnetic scale**
• **Echelle magnétique**
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) Shibata, Masayuki c/o Sony Manu Systems
Co, Kuki-shi Saitama 346-0035, JP
Maejima, Hideo c/o Sony Manu Systems Co,
Kuki-shi Saitama 346-0035, JP
Ochiai, Osamu c/o Sony Manu Systems Co,
Kuki-shi Saitama 346-0035, JP
Nagai, Yuji c/o Sony Manu Systems Co,
Kuki-shi Saitama 346-0035, JP

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

(51) **G01D 5/14** (11) **2 000 781 B1**
B29C 45/00 **F02D 9/10**
G01P 3/487 **H01F 1/42**
F16K 1/22

(25) It (26) En
(21) 07425348.5 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(54) • **Welle mit Magnet für ein durchflussrege-
lendes Ventil eines Verbrennungsmotors**
• **Shaft provided with a magnet for an air
flow rate adjustment valve in an internal
combustion engine**
• **Arbre ayant un aimant pour une soupape
de réglage du débit d'air dans un moteur à
combustion interne**
(73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/
63, Corbetta (MI), IT
(72) Colli, Marcello, 42100 Reggio Emilia, IT
Signorelli, Giorgio, 42100 Reggio Emilia, IT
Piciotti, Roberto, 40139 Bologna, IT
Bellato, Nazario, 40131 Bologna, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti
9, 10121 Torino, IT

G01D 5/16 → (51) **G01D 5/14**

(51) **G01F 1/66** (11) **1 328 778 B1**
(25) De (26) De
(21) 01978150.9 (22) 18.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 23.07.2003
(86) DE 2001/003590 18.09.2001
(87) WO 2002/025222 2002/12 28.03.2002
(30) 25.09.2000 DE 10047383
(54) • **ULTRASCHALL-DURCHFLOUSMESSER**
• **ULTRASONIC FLOW METER**
• **DEBITMETRE A ULTRASON**
(73) Landis+Gyr GmbH, Humboldtstrasse 59,
90495 Nürnberg, DE
(72) POLINSKI, Ewald, 91177 Thalmässing, DE
(74) Bauerschmidt, Peter, et al, Rau, Schneck &
Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402
Nürnberg, DE

G01F 1/66 → (51) **G01F 25/00**

G01F 1/66 → (51) **G01N 29/02**

G01F 1/708 → (51) **G01F 1/74**

G01F 1/712 → (51) **G01F 1/74**

(51) **G01F 1/74** (11) **1 194 746 B1**
G01F 1/712 **G01F 1/708**
(25) En (26) En
(21) 00943200.6 (22) 27.06.2000
(84) DE FR GB NL
(43) 10.04.2002
(86) US 2000/017641 27.06.2000
(87) WO 2001/002811 2001/02 11.01.2001
(30) 02.07.1999 US 346605
(54) • **MEHRPHASENDURCHFLOUSMESSUNG
UNTER VERWENDUNG VON DRUCKÄN-
DERUNGEN**
• **MULTIPLE FLOW RATE MEASUREMENT
USING UNSTEADY PRESSURES**
• **MESURE DE DEBIT D'ECOULEMENT DE
PLUSIEURS CONSTITUANTS A L'AIDE DE
MESURES DE PRESSIONS NON STABILIS-
SEES**

- (73) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston Texas 77027, US
- (72) GYSLING, Daniel, L., Glastonbury, CT 06033, US
MCGUINN, Rebecca, S., Middletown, CT 06457, US
WINSTON, Charles, R., Glastonbury, CT 06033, US
- (74) Asquith, Julian Peter, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

G01F 23/292 → (51) **A47L 15/44**

- (51) **G01F 25/00** (11) **1 731 884 B1**
G01F 1/66
- (25) De (26) De
(21) 05012518.6 (22) 10.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (54) • *Schichtdickenmessverfahren für einen Ultraschalldurchflussmesskanal*
• *Layer thickness measuring method for an ultrasonic flow measuring channel*
• *Procédé de mesure de l'épaisseur d'une couche d'un canal de mesure de débit par ultrasons*

- (73) Landis+Gyr GmbH, Humboldtstrasse 64, 90459 Nürnberg, DE
- (72) Rother, Stephan Dr. rer. nat., 90451 Nürnberg, DE
Reissinger, Achim, 91522 Ansbach, DE
Gärtner, Franz-Georg, 90461 Nürnberg, DE
Grünleitner, Johann, 90482 Nürnberg, DE
- (74) Bauerschmidt, Peter, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

G01H 5/00 → (51) **G01N 29/024**

- (51) **G01J 3/46** (11) **1 789 763 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05787207.9 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
- (86) EP 2005/054627 16.09.2005
- (87) WO 2006/030028 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 EP 04077584

- (54) • *VERFAHREN ZUR FARBABSTIMMUNG*
• *METHOD FOR MATCHING PAINT*
• *PROCEDE D'ADAPTATION DE PEINTURE*
- (73) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) DE HAAS, Klaas Hendrik, Woerden, NL-3448 TZ, NL
NJO, Swie Lan, Oegstgeest, NL-2341 LD, NL
KIRCHNER, Eric Jacob Jan, Leiden, NL-2318 TG, NL
GOTTENBOS, Roelof Johannes Baptist, Leiderdorp, NL-2353 KG, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

- (51) **G01J 5/00** (11) **1 483 555 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03760402.2 (22) 13.06.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 08.12.2004
- (86) US 2003/018978 13.06.2003
- (87) WO 2003/106944 2003/52 24.12.2003
- (30) 14.06.2002 US 171956

- (54) • *FOKUSSIERUNG UND AUSRICHTUNG VON SENSOREN IN KRYO UMGEBUNG BENÜTZEND IHRER ABKÜHLUNG UNTER ZUHILFENAHME VON UNGEKÜHLTE HILFSEDETEKTOREN*
• *AMBIENT-TO-COLD FOCUS AND ALIGNMENT OF CRYOGENIC SPACE SENSORS USING UNCOOLED AUXILIARY DETECTORS*
• *FOCALISATION A TEMPERATURES AMBIANTES A FROIDES ET ALIGNEMENT DE CAPTEURS SPATIAUX CRYOGENIQUES UTILISANT DES DETECTEURS AUXILIAIRES NON REFROIDIS*
- (73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) PATIENCE, Roy A., Thousand Oaks, CA 91360, US
CUNNINGHAM, Larry L., Redondo Beach, CA 90278, US
KROLL, Ray D., Alta Loma, CA 91737, US
COOK, Lacy G., El Segundo, CA 90245, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01L 1/16 → (51) **H01L 41/113**

- (51) **G01L 3/24** (11) **1 459 043 B1**
G01M 13/02 **G01M 15/00**
- (25) De (26) De
(21) 02795112.8 (22) 06.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
- (86) EP 2002/013823 06.12.2002
- (87) WO 2003/054501 2003/27 03.07.2003
- (30) 20.12.2001 DE 10162787

- (54) • *VERFAHREN ZUR LEISTUNGSERMITTLUNG UND LEISTUNGSPRÜFSTAND FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *METHOD FOR THE DETECTION OF POWER AND POWER TEST STAND FOR A COMBUSTION ENGINE*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE PUISSANCE ET BANC D'ESSAI DE PUISSANCE POUR UN MOTEUR DE COMBUSTION*
- (73) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (72) KEMNADE, H.-Jürgen, 46286 Dorsten, DE

G01L 9/00 → (51) **G01L 19/00**

G01L 9/04 → (51) **G01L 19/00**

G01L 9/08 → (51) **H01L 41/113**

- (51) **G01L 19/00** (11) **1 146 326 B1**
G01L 9/04 **G01L 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 01303159.6 (22) 03.04.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.10.2001
- (30) 14.04.2000 JP 2000113084

- (54) • *Druckwandlermontage*
• *Pressure sensor mounting*
• *Montage d'un capteur de pression*
- (73) Nagano Keiki Co., Ltd., 30-4, Higashimagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Yamaura, Kunihiko, c/o Nagano Keiki Co.Ltd., Tokyo, JP
Yamagishi, Kouzou, c/o Nagano Keiki Co. Ltd., Tokyo, JP
Sato, Masatsugu, c/o Nagano Keiki Co.Ltd., Tokyo, JP
Tohkairin, Akira, c/o Aoyama Seisakusyo Co. Ltd., Hitachinaka, City, Ibaraki, JP
Ose, Katsumi, c/o Aoyama Seisakusyo Co. Ltd., Hitachinaka, City, Ibaraki, JP

- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01M 3/00 → (51) **F16L 55/28**

G01M 13/02 → (51) **G01L 3/24**

G01M 15/00 → (51) **G01L 3/24**

G01M 17/10 → (51) **B61K 9/12**

G01N 3/32 → (51) **A61C 5/02**

G01N 21/03 → (51) **G01N 21/85**

- (51) **G01N 21/25** (11) **1 210 580 B1**
B01D 1/00 **G01N 21/47**
G01N 21/53
- (25) En (26) En
(21) 00967400.3 (22) 16.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.06.2002
- (86) US 2000/040652 16.08.2000
- (87) WO 2001/013092 2001/08 22.02.2001
- (30) 17.08.1999 US 149281 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR DATENERFASSUNG EINES SPRAYS*
• *SPRAY DATA ACQUISITION METHOD*
• *PROCEDE D'ACQUISITION DE DONNEES DE PULVERISATION*
- (73) Proveris Scientific Corporation, 290 Donald J. Lynch Boulevard Suite 100, Marlborough, MA 01752, US
- (72) FARINA, Dino, J., Holliston, MA 01746, US
- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

G01N 21/27 → (51) **B01J 19/00**

G01N 21/47 → (51) **G01N 21/25**

G01N 21/53 → (51) **G01N 21/25**

- (51) **G01N 21/55** (11) **1 942 333 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08004221.1 (22) 03.05.1999
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 09.07.2008
- (30) 05.02.1999 US 245782

- (54) • *Optischer Autofokus zur Verwendung mit Mikrotiter-Platten*
• *Optical autofocus for use with microtiter plates*
• *Autofocus optique pour une utilisation avec des plaques de micro-titration*
- (73) BD Biosciences, Systems and Reagents, Inc., 2350 Qume Drive, San Jose, CA 95131-1807, US
- (72) Manian, Bala S., Los Altos Hills, California 94022, US
Heffelfinger, David M., Oakland, California 94605, US
Goldberg, Edward M., Redwood City, California 94063, US
- (74) Mollekopf, Gerd Willi, Kahler Käck Mollekopf, Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE
- (62) 99922783.8 / 1 169 632

G01N 21/77 → (51) **G01N 33/52**

G01N 21/78 → (51) **G01N 33/52**

- (51) **G01N 21/85** (11) **1 893 981 B1**
G01N 21/03

- (25) En (26) En
(21) 06744203.8 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) GB 2006/002162 13.06.2006
(87) WO 2006/136787 2006/52 28.12.2006
(30) 20.06.2005 EP 05253810
(54) • ENTWICKLUNG VON EINWEGDECKELN
BZW. VERSCHLIESSBAREN DECKELN FÜR
SPEKTROSKOPISCHE SONDEN
• DEVELOPMENT OF DISPOSABLE/SEAL-
ABLE CAPS FOR SPECTROSCOPIC
PROBES
• MISE AU POINT DE CAPUCHONS JETA-
BLES/SCCELLABLES POUR DES SONDÉS
SPECTROSCOPIQUES
- (73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Chertsey
Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16
7BP, GB
(72) THOMSON, Alasdair Iain, East Yorkshire
HU15 1JF, GB
(74) Oldroyd, Richard Duncan, BP International
Ltd Global Patents & Technology Law
(Central) Chertsey Road, Sunbury-on-
Thames, Middx TW16 7LN, GB
-
- (51) **G01N 21/90** (11) **1 477 794 B1**
G01N 21/952
(25) De (26) De
(21) 04008175.4 (22) 03.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 17.11.2004
(30) 16.05.2003 DE 10322459
(54) • Inspektionsvorrichtung für Flaschen
• Apparatus for inspection of bottles
• Appareil pour inspection des bouteilles
- (73) KRONES AG, Boehmerwaldstr. 5, 93073
Neutraubling, DE
(72) Niedermeier, Anton, 93326 Abensberg, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
-
- (51) **G01N 21/90** (11) **1 560 017 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02777886.9 (22) 18.10.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 03.08.2005
(86) JP 2002/010838 18.10.2002
(87) WO 2004/036197 2004/18 29.04.2004
(54) • PRÜFVORRICHTUNG FÜR GLASFLASCHEN
• GLASS BOTTLE INSPECTION DEVICE
• DISPOSITIF D'INSPECTION DE BOUTEIL-
LES EN VERRE
- (73) Kirin Techno-System Company, Limited, 17-
1, Namamugi 1-chome Tsurumi-ku, Yoko-
hama-shi Kanagawa 230-0052, JP
(72) KATAYAMA, Kaoru Kirin Techno-System
Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa 230-
0052, JP
ISHIKURA, Toru Kirin Techno-System Cor-
poration, Yokohama-shi, Kanagawa 230-
0052, JP
KODAMA, Yasusaburo Kirin Techno-System
Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa 230-
0052, JP
FUKUCHI, Hiroyuki Kirin Techno-System
Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa 230-
0052, JP
FUJIWARA, Akira Fujitronics Corporation,
Saitama 340-0052, JP
(74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle
Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4,
81925 München, DE
-
- (51) **G01N 21/90** (11) **1 955 055 B1**
B07C 5/34
(25) En (26) En
(21) 06837922.1 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 13.08.2008
(86) US 2006/044698 17.11.2006
(87) WO 2007/061855 2007/22 31.05.2007
(30) 23.11.2005 US 287331
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
SICHERSTELLUNG DER ROTATION EINES
BEHÄLTERS WÄHREND EINER INSPEK-
TION
• APPARATUS AND METHOD FOR ENSUR-
ING ROTATION OF A CONTAINER DURING
INSPECTION
• APPAREIL ET PROCÉDE DESTINES A
ENTRAINER EN ROTATION UN RECIPIENT
PENDANT SON INSPECTION
- (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER
INC., One Michael Owens Way, Perrysburg,
OH 43551-2999, US
(72) LANGENDERFER, Brian, A., Sylvania, OH
43560, US
JUVINALL, John, W., Ottawa Lake, MI
49267, US
(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187
Wiesbaden, DE
-
- G01N 21/90** → (51) **B07C 5/342**
G01N 21/952 → (51) **G01N 21/90**
-
- (51) **G01N 23/04** (11) **1 553 407 B1**
A61B 6/03
(25) En (26) En
(21) 04258059.7 (22) 22.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 13.07.2005
(30) 07.01.2004 JP 2004001941
(54) • Methode zur Steuermessung, Methode
zur Steuermessung, Methode
für Röntgencomputertomographie
• Scatter measurement method, scatter cor-
rection method, and x-ray CT apparatus
• Méthode de mesure de diffusion, méthode
de correction de diffusion, et appareil de
tomographie à rayons x
- (73) GE Medical Systems Global Technology
Company LLC, 3000 North Grandview Bou-
levard, Waukesha, Wisconsin 53188-1696,
US
(72) Nukui, Masatake, Hino-shi, Tokyo 191-8503,
JP
(74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent
Operation, 15 John Adam Street London
WC2N 6LU, GB
-
- (51) **G01N 25/18** (11) **1 800 115 B1**
(25) En (26) En
(21) 06804327.2 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) KR 2006/004449 30.10.2006
(87) WO 2007/052925 2019/07 10.05.2007
(30) 31.10.2005 KR 20050103246
(54) • MESSUNGSVORRICHTUNG
• MEASURING APPARATUS
• APPAREIL DE MESURE
- (73) Postech Academy-Industry Foundation, San
31 Hyoja-dong, Nam-ku, Pohang-city,
Kyungsangbuk-do 790-784, KR
-
- (72) KIM, Dong-Sik, Pohang-city, Kyungsangbuk-
do 790-390, KR
CHOI, Sun-Rock, Hwaseong-shi, Gyeonggi-
do 445-710, KR
(74) Kaiser, Jürgen, Winter, Brandl, Fürniss,
Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Stei-
necker-Strasse 22, D-85354 Freising, DE
-
- (51) **G01N 27/407** (11) **1 359 412 B1**
(25) En (26) En
(21) 03252626.1 (22) 25.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 05.11.2003
(30) 26.04.2002 JP 2002127435
(54) • NOx-Zerlegungselektrode und Vorrichtung
zur NOx-Konzentrationsmessung
• NOx-decomposing electrode and NOx
concentration-measuring apparatus
• Electrode de décomposition du NOx et
dispositif pour mesurer la concentration du
NOx
- (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho,
Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-
8530, JP
(72) Nakagaki, Kunihiko, NGK Insulators, Ltd.,
Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8530, JP
Suzuki, Hideyuki, NGK Insulators, Ltd.,
Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8530, JP
Lee, Sang Jae, NGK Insulators, Ltd., Nagoya-
shi, Aichi-ken, 467-8530, JP
Nakasone Osamu, NGK Insulators, Ltd.,
Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB
-
- (51) **G01N 27/416** (11) **1 031 031 B1**
(25) En (26) En
(21) 98952897.1 (22) 10.11.1998
(84) DE ES FR GB GR IT PT
(43) 30.08.2000
(86) GB 1998/003363 10.11.1998
(87) WO 1999/024826 1999/20 20.05.1999
(30) 10.11.1997 GB 9723730
10.11.1997 GB 9723731
11.06.1998 GB 9812667
11.06.1998 GB 9812668
11.06.1998 GB 9812671
(54) • GASSENSOR
• A GAS SENSOR
• DETECTEUR DE GAZ
- (73) Kidde Safety Europe Limited, Mathisen Way,
Colnbrook Slough Berkshire SL3 0HB, GB
(72) DODGSON, John, Croydon Surrey CR2 7JP,
GB
SHAW, John, Edward, Andrew, West Drayton
Middlesex UB7 7AL, GB
AUSTEN, Malcolm, Hayes Middlesex UB3
2AU, GB
BACKES, Monica, Ealing W5 2DG, GB
(74) Chiva, Andrew Peter, et al, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB
-
- G01N 27/90** → (51) **F16L 55/28**
-
- (51) **G01N 29/02** (11) **0 746 764 B1**
G10K 11/00 **G01F 1/66**
(25) En (26) En
(21) 95906155.7 (22) 03.01.1995
(84) DE FR GB IT
(43) 11.12.1996
(86) US 1995/000043 03.01.1995
(87) WO 1995/019559 1995/31 20.07.1995
(30) 03.01.1994 US 176930
04.03.1994 US 206861
(54) • ULTRASCHALLWÄNDLER MIT ZEITWEILI-
GER ÜBERSPRECH-UNTERBINDUNG

- *ULTRASONIC TRANSDUCER SYSTEM WITH TEMPORAL CROSSTALK ISOLATION*
 - *SYSTEME DE TRANSDUCTEURS A ULTRASONS AVEC SEPARATION TEMPORRELLE DE DIAPHONIE*
- (73) PANAMETRICS, INC., 221 Crescent Street, Waltham, MA 02154-3497, US
 (72) LYNNWORTH, Lawrence, C., Waltham, MA 02154, US
 (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **G01N 29/024** (11) **1 233 266 B1**
G01H 5/00 **F02D 35/00**

- (25) En (26) En
 (21) 02251075.4 (22) 18.02.2002
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 21.08.2002
 (30) 19.02.2001 JP 2001041680
 (54) • *Verfahren zur Messung der Laufzeit einer Ultraschallwelle und Gaskonzentrations-sensor*
 • *Ultrasonic-wave propagation-time measuring method and gas concentration sensor*
 • *Procédé de mesure du temps de propagation d'ondes ultrasonores et capteur de concentration de gaz*

(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP

(72) Banno, Keigo, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP

Ishikawa, Hideki, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP
 Sato, Yoshikuni, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP
 Ishida, Noboru, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP
 Oshima, Takafumi, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP

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

G01N 29/22 → (51) **F16L 55/28**

G01N 29/265 → (51) **F16L 55/28**

G01N 30/60 → (51) **B01L 3/00**

G01N 31/22 → (51) **A61B 5/20**

G01N 31/22 → (51) **G01N 33/52**

(51) **G01N 33/48** (11) **1 215 494 B1**
G01N 33/49 **B01L 3/14**
A61B 5/15

- (25) En (26) En
 (21) 01114604.0 (22) 19.06.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 19.06.2002
 (30) 21.11.2000 US 717417
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Blut-sammelbehälters und eines Zusatzes*
 • *Method of preparing a blood collection device and an additive composition*
 • *Procédé de préparation d'un tube a collection de sang et une composition additive.*
- (73) Becton Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
 (72) Cohen, Richmond, Williamsport, Pennsylvania 17701-2968, US
 Dastane, Ajit N., Bridgewater, New Jersey 08807, US
 (74) von Kreisler, Alek, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01N 33/49 → (51) **B01J 19/00**

G01N 33/49 → (51) **G01N 33/48**

G01N 33/493 → (51) **A61B 5/20**

(51) **G01N 33/50** (11) **1 808 695 B1**
G01N 33/569

- (25) En (26) En
 (21) 06255438.1 (22) 23.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.07.2007
 (30) 21.10.2005 US 728754 P
 (54) • *Verfahren zur Detektion von Staphylococcus epidermidis*
 • *A method for detection of Staphylococcus epidermidis*
 • *Méthode de détection de Staphylococcus epidermidis*
- (73) Canadian Blood Services, 1800 Alta Vista Drive, Ottawa, Ontario K1G 4J5, CA
 (72) Ramirez-Arcos, Sandra M., Ottawa K1G 6M1, CA
 (74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01N 33/50 → (51) **C12N 5/06**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/00**

(51) **G01N 33/52** (11) **1 852 700 B1**
G01N 31/22 **G01N 21/77**
G01N 21/78 **C12Q 1/26**
C12Q 1/28 **C12Q 1/48**

- (25) Ja (26) En
 (21) 06714154.9 (22) 21.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.11.2007
 (86) JP 2006/303014 21.02.2006
 (87) WO 2006/092980 2006/36 08.09.2006
 (30) 28.02.2005 JP 2005052947
 (54) • *TROCKENANALYSEELEMENT*
 • *DRY ANALYSIS ELEMENT*
 • *ÉLÉMENT D'ANALYSE PAR VOIE SÈCHE*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
 (72) MURAYA, Koji, Asaka-shi, Saitama, JP
 (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01N 33/52 → (51) **C09K 11/08**

(51) **G01N 33/53** (11) **1 142 993 B1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 99972675.5 (22) 19.11.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 10.10.2001
 (86) JP 1999/006473 19.11.1999
 (87) WO 2000/031243 2000/22 02.06.2000
 (30) 20.11.1998 JP 34780698
 (54) • *NACHWEISMETHODE FÜR PANKREATITIS*
 • *METHOD FOR DETECTING PANCREATITIS*
 • *METHODE POUR LA DETECTION DE PANCREATITE*
- (73) FUSO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 7-10, Doshomachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
 (72) UEMURA, Hidetoshi, Itami-shi Hyogo 664-0883, JP
 OKUI, Akira, Yamatokoriyama-shi, Nara, JP

KOMINAMI, Katsuya, Hannan-shi, Osaka 599-0212, JP
 YAMAGUCHI, Nozomi 285-79, Shingoryo-guchi-cho, Kyoto-shi Kyoto 603-8146, JP
 MITSUI, Shinichi, Kochi-shi, Kochi, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **1 499 887 B1**
C07K 16/10

- (25) En (26) En
 (21) 03726329.0 (22) 16.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.01.2005
 (86) US 2003/011936 16.04.2003
 (87) WO 2003/088911 2003/44 30.10.2003
 (30) 17.04.2002 US 373558 P
 (54) • *UNIVERSELLE BANKEN FÜR IMMUNO-LOBULINE*
 • *UNIVERSAL LIBRARIES FOR IMMUNO-GLOBULINS*
 • *BIBLIOTHEQUES UNIVERSELLES POUR IMMUNOGLOBULINES*
- (73) Bioren, Inc., 100 Glen Way, Suite 1, San Carlos, CA 94070, US
 (72) Crea, Roberto, San Mateo, California 94402, US
 (74) Ford, Timothy James, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/31**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/557**

(51) **G01N 33/543** (11) **1 831 689 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 05814868.5 (22) 01.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.09.2007
 (86) US 2005/039459 01.11.2005
 (87) WO 2006/062626 2006/24 15.06.2006
 (30) 03.12.2004 US 4370
 (54) • *DIAGNOSTISCHE TESTVORRICHTUNG*
 • *DIAGNOSTIC ASSAY DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ANALYSE DIAGNOSTIQUE*
- (73) GENZYME CORPORATION, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
 (72) IMRICH, Michael, Reece, Encinitas, CA 92024, US
 (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G01N 33/553** (11) **1 617 220 B1**
C08K 3/08

- (25) Ja (26) En
 (21) 04727432.9 (22) 16.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.01.2006
 (86) JP 2004/005515 16.04.2004
 (87) WO 2004/092732 2004/44 28.10.2004
 (30) 16.04.2003 JP 2003111994
 21.10.2003 JP 2003360986
 27.02.2004 JP 2004054295
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PARTIKELS MIT DARIN EINGEBAUTEM MAGNETISCHEN MATERIAL*
 • *PROCESS FOR PRODUCING A PARTICLE HAVING MAGNETIC MATERIAL INCORPORATED THEREIN*

- *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE PARTICULE CONTENANT UNE SUBSTANCE MAGNETIQUE*
- (73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 4-4, Nishitenma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP
- (72) OKA, Takayuki, c/o Sekisui Chemical Co., Ltd, Mishima-gun, Osaka 618-8589, JP
OMOTO, Izumi, c/o Sekisui Chemical Co., Ltd, Mishima-gun, Osaka 618-8589, JP
KAWAGUCHI, Haruma, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0814, JP
WAKUI, Wataru, Kawasaki-shi, Kanagawa 214-0012, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **G01N 33/557** (11) **1 880 217 B1**
G01N 33/53
- (25) En (26) En
(21) 06724740.3 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(86) EP 2006/004244 05.05.2006
(87) WO 2006/119933 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 GB 0509419
(54) • *MESSUNG DER BINDUNGSGESCHWINDIGKEIT EINER BINDUNGSSUBSTANZ UND EINES ANALYTEN*
• *MEASUREMENT OF BINDING RATE OF A BINDING SUBSTANCE AND AN ANALYTE*
• *MESURE DE LA VITESSE DE LIAISON D'UNE SUBSTANCE DE LIAISON ET D'UN ANALYTE*
- (73) Orion Diagnostica Oy, Koivu-Mankkaan tie 6 B, 02200 Espoo, FI
(72) KAHMA, Kauko, FIN-02110 Espoo, FI
(74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 33/558 → (51) **G01N 33/74**

G01N 33/564 → (51) **A61K 39/00**

G01N 33/569 → (51) **A61K 39/00**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G01N 33/574** (11) **1 907 841 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06785323.4 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) US 2006/024269 21.06.2006
(87) WO 2007/002264 2007/01 04.01.2007
(30) 22.06.2005 US 693324 P
(54) • *BIOMARKER FÜR EIERSTOCKKREBS: MIT CTAP3 VERWANDTE PROTEINE*
• *BIOMARKER FOR OVARIAN CANCER: CTAP3-RELATED PROTEINS*
• *BIO-MARQUEUR POUR CANCER OVAIREN : PROTÉINES APPARENTÉES À CTAP3*
- (73) The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
CIPHERGEN BIOSYSTEMS, INC., 6611 DUMBARTON CIRCLE, FREMONT, CA 94555, US
- (72) ZHANG, Zhen, Dayton, Maryland 21036, US
CHAN, Daniel, W., Clarksville, MD 21029-1401, US
FUNG, Eric, Thomas, Los Altos, CA 94022, US
WANG, Zheng, Fremont, CA 94538, US
ZHANG, Fujun, Fremont, CA 94538, US

- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01N 33/577 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 512 014 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03738030.0 (22) 13.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(86) EP 2003/006251 13.06.2003
(87) WO 2003/106692 2003/52 24.12.2003
(30) 13.06.2002 EP 02013423
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE IDENTIFIZIERUNG VON ALLO-ANTIGENEN UND IHREN VERWENDUNG FÜR KREBS THERAPIE UND TRANSPLANTATION*
• *METHODS FOR THE IDENTIFICATION OF ALL-ANTIGENS AND THEIR USE FOR CANCER THERAPY AND TRANSPLANTATION*
• *PROCEDES D'IDENTIFICATION D'ALLO-ANTIGENES ET LEUR UTILISATION DANS LA THERAPIE ANTICANCEREUSE ET LA TRANSPLANTATION*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) STRITTMATTER, Wolfgang, 64372 Ober-Ramstadt, DE
MOLL, Heidrun, 97074 Würzburg, DE
SCHARM, Burkhard, 64354 Reinheim, DE

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 639 373 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04735027.7 (22) 27.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(86) GB 2004/002271 27.05.2004
(87) WO 2005/003784 2005/02 13.01.2005
(30) 02.07.2003 GB 0315525
(54) • *METHODE ZUM AUFFINDEN VON ZELLKOLONIEN DIE EINE LÖSLICHE VARIANTE EINES ZIELPROTEINS EXPRIEMIEREN*
• *A METHOD OF SCREENING FOR CELL COLONIES THAT EXPRESS A SOLUBLE VARIANT OF A TARGET PROTEIN*
• *PROCEDE D'IDENTIFICATION PAR CRIBLAGE DE COLONIES CELLULAIRES EXPRIANT UNE VARIANTE SOLUBLE D'UNE PROTEINE CIBLE*
- (73) Nordlund, Pär, Roslagsgatan 47, 113 54 Stockholm, SE
Cornvik, Tobias, Fyrskeppsvägen 118 2 Tr, 121 54 Johaneshov, SE
(72) NORDLUND, Pär, S-113 54 Stockholm, SE
CORNVIK, Tobias, S-121 54 Johaneshov, SE
DAHLROTH, Sue-Li, S-121 54 Johaneshov, SE
KNAUST, Rose-Marie, D-82131 Gauting, DE
- (74) Albutt, Jodie, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 658 504 B1**
C12Q 1/48

- (25) En (26) En
(21) 04764350.7 (22) 20.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(86) EP 2004/009368 20.08.2004
(87) WO 2005/019829 2005/09 03.03.2005
(30) 22.08.2003 US 497226 P

- (54) • *HEMMUNG DER S6-KINASE-AKTIVITÄT ZUR BEHANDLUNG VON INSULINRESISTENZ*
• *INHIBITION OF S6 KINASE ACTIVITY FOR THE TREATMENT OF INSULIN RESISTANCE*
• *INHIBITION DE L'ACTIVITE DE LA KINASE S6 POUR TRAITER LA RESISTANCE A L'INSULINE*
- (73) Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung, Friedrich Miescher Institute for Biomedical Research Maulbeerstraße 66, 4058 Basel, CH
(72) AUWERX, Johan, F-67150 Hindisheim, FR
FRIGERIO, Francesca, CH-4058 Basel, CH
FUMAGALLI, Stefano, CH-4058 Basel, CH
KOZMA, Sara, Wyoming, OH 45215, US
PICARD, Frederic, Levis, QC, G6V 4A8, CA
STICKER-JANTSCHOFF, Melanie, 79211 Denzlingen, DE
THOMAS, George, F-68220 Hémingue, FR
UM, Sung, Hee, CH-4058 Basel, CH
WATANABE, Mitsuhiro, F-67400 Illkirch-Graffenstaden, FR
- (74) Roth, Peter Richard, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/29**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/74**

- (51) **G01N 33/74** (11) **1 807 702 B1**
G01N 33/558 **G01N 33/68**
- (25) De (26) De
(21) 05798099.7 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.07.2007
(86) EP 2005/011443 25.10.2005
(87) WO 2006/045593 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 DE 102004051847
(54) • *P1GF UND FLT-1 ALS PROGNOSTISCHE PARAMETER BEI KARDIOVASKULÄREN ERKRANKUNGEN*
• *P1GF AND FLT-1 AS PROGNOSTIC PARAMETERS FOR CARDIOVASCULAR DISEASES*
• *P1GF ET FLT-1 EN TANT QUE PARAMETRES PRONOSTIQUES DANS LE CADRE DE TROUBLES CARDIO-VASCULAIRES*
- (73) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH, Görzhäuser Hof Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
(72) ZEHER, Andreas, M., 60594 Frankfurt, DE
HEESCHEN, Christopher, 81247 München, DE
DIMMELER, Stefanie, 60594 Frankfurt, DE
(74) Schohe, Stefan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01P 3/487 → (51) **G01D 5/14**

G01P 15/09 → (51) **H01L 41/113**

G01R 1/20 → (51) **G01R 19/00**

- (51) **G01R 13/02** (11) **1 724 595 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06252620.7 (22) 19.05.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 22.11.2006
(30) 20.05.2005 US 134216
(54) • *Hochfrequenzgenerator für Autokorrelationsignalauflösung*
• *RF autocorrelation signal trigger generator*

- *Générateur de déclenchement du signal d'autocorrélation RF*
- (73) TEKTRONIX, INC., 14200 S.W. Karl Braun Drive, P.O. Box 500, Beaverton, OR 97077, US
- (72) Bernard, Kyle L., Tigard, Oregon 97223, US
- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (51) **G01R 19/00** (11) **1 566 643 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05290337.4 (22) 15.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
(30) 23.02.2004 FR 0401798
- *Verfahren zur Prüfung einer Ausgangsüberstrom einer elektrischen Ausrüstung, sowie zur Prüfung einer solchen Ausrüstung*
 - *Method for checking-on-overload of the current output of an electrical equipment, and for checking such an equipment*
 - *Procédé de test en surcharge de courant d'une sortie de courant d'un équipement électrique et d'un tel équipement*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Ernault, Yves, 93100 Montreuil, FR
Metalli, Didier, 78140 Velizy, FR
Magnier, Laurent, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

- (51) **G01R 19/00** (11) **1 807 708 B1**
G01R 1/20 **H01R 12/32**
(25) De (26) De
(21) 05800153.8 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
(86) EP 2005/011678 02.11.2005
(87) WO 2006/048232 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 DE 102004053648
- *BATTERIESTROMSENSOR FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
 - *BATTERY CURRENT SENSOR FOR A MOTOR VEHICLE*
 - *CAPEUR DE COURANT DE BATTERIE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, Wiesenstrasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE
- (72) DREISKEMPER, Heinrich-Wilhelm, 45966 Gladbeck, DE
LENHARD, Holger, 58454 Witten, DE

- (51) **G01R 31/02** (11) **1 797 619 B1**
H01R 12/00 **H01R 25/00**
H01R 13/24
(25) En (26) En
(21) 05809892.2 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
(86) US 2005/035593 05.10.2005
(87) WO 2006/041807 2006/16 20.04.2006
(30) 06.10.2004 KR 20040079649
- *KONTAKT FÜR ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN*
 - *CONTACT FOR ELECTRONIC DEVICES*
 - *BORNE POUR DISPOSITIFS ELECTRONIQUES*
- (73) Plastronics Socket Partners, L.P., Plas2 LLC 2601 Texas Drive, Irving TX 75062, US
Hwang, Dong Woen, 2912 Cedar Pass Court, Flower Mound TX 75022, US

- (72) HWANG, Dong, Woen, Flower Mound, TX 75022, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G01R 31/26 → (51) **G01R 31/30**

- (51) **G01R 31/30** (11) **1 685 417 B1**
G01R 31/26
(25) En (26) En
(21) 03768630.0 (22) 05.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
(86) US 2003/035116 05.11.2003
(87) WO 2005/047911 2005/21 26.05.2005
- *HEISS UMSCHALTBARER SPANNUNGSBUS FÜR IDDQ-STROMMESSUNGEN*
 - *HOT SWITCHABLE VOLTAGE BUS FOR IDDQ CURRENT MEASUREMENTS*
 - *BUS DE TENSION COMMUTE A CHAUD PERMETTANT DE MESURER UN COURANT IDDQ*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) PASTEL, Leah, M., P., Essex Junction, VT 05452, US
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Mail Point 110, Hursley Park Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G01R 31/319** (11) **1 756 603 B1**
(25) En (26) En
(21) 05743357.5 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
(86) JP 2005/009815 23.05.2005
(87) WO 2005/114240 2005/48 01.12.2005
(30) 22.05.2004 US 573577 P
13.08.2004 US 917916
- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG WECHSELBARER KOMPONENTEN IN EINEM MODULAREN TESTSYSTEM*
 - *METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING INTERCHANGEABLE COMPONENTS IN A MODULAR TEST SYSTEM*
 - *PROCEDE ET SYSTEME POUR CONTROLER LES COMPOSANTS INTERCHANGEABLES DANS UN SYSTEME DE TEST MODULAIRE*
- (73) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
- (72) PRAMANICK, Ankan, 95318, US
ELSTON, Mark, 93906, US
ADACHI, Toshiaki, 95120, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G01R 31/34 → (51) **H02P 5/00**

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 955 090 B1**
(25) En (26) En
(21) 06851746.5 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008
(86) US 2006/043320 06.11.2006
(87) WO 2008/048283 2008/17 24.04.2008
(30) 07.11.2005 US 268317

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN NAVIGATIONSSYSTEM MIT VERRINGERTER INTERFERENZ- UND STÖRANFÄLIGKEIT*
- *METHODS AND APPARATUS FOR A NAVIGATION SYSTEM WITH REDUCED SUSCEPTIBILITY TO INTERFERENCE AND JAMMING*
 - *PROCEDES ET APPAREIL POUR UN SYSTEME DE NAVIGATION AVEC UNE SUSCEPTIBILITÉ RÉDUITE AUX INTERFÉRENCES ET AU BROUILLAGE*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) COHEN, Clark E., Washington, DC 20003, US
BRUMLEY, Robert W., Narberth, PA 19072, US
PSIAKI, Mark L., Brooktondale, NY 14817, US
GUTT, Gregory M., Brambleton, VA 20176, US
BENCZE, William J., El Granada, CA 94018, US
LEDVINA, Brent M., Austin, TX 78704, US
FERRELL, Barton G., Troy, IL 62294, US
WHELAN, David A., Newport Coast, CA, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

G01S 1/00 → (51) **H04B 1/707**

- (51) **G01S 3/784** (11) **1 687 656 B1**
G01C 15/00
(25) De (26) De
(21) 04765082.5 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
(86) EP 2004/010157 10.09.2004
(87) WO 2005/026767 2005/12 24.03.2005
(30) 12.09.2003 EP 03020734
- *VERFAHREN ZUR RICHTUNGSBESTIMMUNG ZU EINEM ZU VERMESSENDEN OBJEKT*
 - *METHOD FOR DETERMINATION OF THE DIRECTION TO AN OBJECT FOR SURVEYING*
 - *PROCEDE DE MESURE DIRECTIONNELLE PAR RAPPORT A UN OBJET A MESURER*
- (73) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) KIRSCHNER, Holger, CH-9435 Heerbrugg, CH
GRAF, Roland, CH-9033 Untereggen, CH
- (74) Büchel, Kaminski & Partner, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

- (51) **G01S 5/00** (11) **1 328 822 B1**
(25) En (26) En
(21) 01987533.5 (22) 24.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
- (43) 23.07.2003
(86) US 2001/050896 24.10.2001
(87) WO 2002/046788 2002/24 13.06.2002
(30) 26.10.2000 US 697781
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FEHLERABSCHÄTZUNG IN EINEM HYBRIDEN ORTUNGSSYSTEM*
 - *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING AN ERROR ESTIMATE IN A HYBRID POSITION DETERMINATION SYSTEM*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'ETABLISSEMENT D'ESTIMATIONS D'ERREUR DANS UN SYSTEME DE DETERMINATION DE POSITION HYBRIDE*

- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) VAYANOS, Alkinoos, San Diego, CA 92109, US
(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(60) 08165301.6 / 2 000 820

(51) **G01S 5/14** (11) **2 030 039 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07765471.3 (22) 18.06.2007

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

- (43) 04.03.2009
(86) EP 2007/056030 18.06.2007
(87) WO 2007/147807 2007/52 27.12.2007
(30) 21.06.2006 FR 0605551
17.08.2006 FR 0653386

- (54) • *EMPFANGSVERFAHREN UND EMPFÄNGER FÜR EIN MITTELS CBOC-AUSGEBREITETER WELLENFORM MODULIERTES FUNKNAVIGATIONSSIGNAL*
• *METHOD OF RECEPTION AND RECEIVER FOR A RADIO NAVIGATION SIGNAL MODULATED BY A CBOC SPREAD WAVE FORM*
• *PROCEDE DE RECEPTION ET RECEPTEUR POUR UN SIGNAL DE RADIONAVIGATION MODULE PAR UNE FORME D'ONDE D'ETALEMENT CBOC*

- (73) Centre National d'Etudes Spatiales, 2 Place Maurice Quentin, 75039 Paris Cedex 01, FR

- (72) RIES, Lionel, 31400 Toulouse, FR
ISSLER, Jean-Luc, 31000 Toulouse, FR
JULIEN, Olivier, 31400 Toulouse, FR
MACABIAU, Christophe, 82000 Montauban, FR

- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

(51) **G01S 7/295** (11) **1 064 564 B1**
(25) En (26) En
(21) 99910411.0 (22) 25.03.1999

- (84) DE FR GB
(43) 03.01.2001
(86) FI 1999/000246 25.03.1999
(87) WO 1999/049332 1999/39 30.09.1999
(30) 26.03.1998 FI 980677

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MESSUNG VON RADARREFLEKTIVITÄT UND DOPPLERFREQENZVERSCHIEBUNG MITTELS EINES IMPULSRADARS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MEASURING RADAR REFLECTIVITY AND DOPPLER SHIFT BY MEANS OF A PULSE RADAR*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE MESURE DE LA REFLECTIVITE RADAR ET DU DECALAGE DOPPLER AU MOYEN D'UN RADAR A IMPULSIONS*

- (73) Eigenor Oy, Lompolontie 1, 99600 Sodankylä, FI

- (72) Eigenor Oy, 99600 Sodankylä, FI
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **G01S 7/483** (11) **1 602 938 B1**
G01S 7/487

- (25) De (26) De
(21) 05008285.8 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.12.2005
(30) 03.06.2004 DE 102004026991

- (54) • *Entfernungsmesser*
• *Range measurement device*
• *Télémetre*

- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
(72) Hug, Gottfried, 79183 Waldkirch, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

G01S 7/487 → (51) **G01S 7/483**

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/00**

G01S 13/04 → (51) **E05B 65/32**

G01S 13/42 → (51) **E05B 65/32**

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 549 973 B1**
(25) De (26) De
(21) 03714692.5 (22) 12.03.2003

- (84) DE FR GB IT
(43) 06.07.2005
(86) DE 2003/000783 12.03.2003
(87) WO 2004/027450 2004/14 01.04.2004
(30) 07.09.2002 DE 10241456

- (54) • *SENSORANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ABSTANDSREGELUNG BEI KRAFTFAHRZEUGEN*
• *SENSOR ARRANGEMENT AND METHOD FOR REGULATING THE DISTANCE OF MOTOR VEHICLES*
• *SYSTEME DETECTEUR ET PROCEDE DE REGULATION DE L'ECARTEMENT DE VEHICULES AUTOMOBILES*

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) BOECKER, Juergen, 70499 Stuttgart, DE
BRAEUCHLE, Goetz, 74934 Reichartshausen, DE

G01S 17/02 → (51) **G01B 11/02**

- (51) **G01S 17/46** (11) **1 429 155 B1**
G01S 17/58

- (25) De (26) De
(21) 02027867.7 (22) 12.12.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 16.06.2004

- (54) • *Verfahren zur Messung des Abstands eines an einer Referenzfläche vorbei geführten Bauteils und Durchführung des Verfahrens*
• *Method for measuring the distance between a reference plane and a component moving along and carrying out the method*
• *Procédé pour mesurer la distance entre un plan de référence et un composant se déplaçant devant et mise en oeuvre du procédé*

- (73) SIEMENS AKTIENGESellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) Lütsche, Jochen, 14482 Postdam, DE
Pfeifer, Uwe, Dr., 12557 Berlin, DE

G01S 17/58 → (51) **G01S 17/46**

- (51) **G01V 1/36** (11) **1 389 309 B1**
(25) En (26) En
(21) 02735347.3 (22) 06.05.2002

- (84) GB NL
(43) 18.02.2004
(86) EP 2002/005085 06.05.2002
(87) WO 2002/093196 2002/47 21.11.2002
(30) 11.05.2001 EP 01304236

- (54) • *ENTFERNUNG VON STÖREINFLÜSSEN IN SEISMISCHEN DATEN, WELCHE DURCH ROHRWELLEN VERURSACHT WERDEN*
• *REMOVING IRREGULARITIES FROM SEISMIC DATA CAUSED BY TUBE WAVES*
• *ELIMINATION D'IRREGULARITES DE DONNEES SISMQUES CAUSEES PAR DES ONDES TUBULAIRES*

- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

- (72) FEHMERS, Gijsbert, Christiaan, NL-2288 GD Rijswijk, NL
MULDER, William, Alexander, NL-2288 GD Rijswijk, NL
PLESSIX, Rene-Edouard, Andre, Michel, NL-2288 GD Rijswijk, NL

(51) **G01V 3/08** (11) **1 151 324 B1**

- (25) Sv (26) En
(21) 99964828.0 (22) 22.11.1999

- (84) DE FR GB SE
(43) 07.11.2001
(86) SE 1999/002140 22.11.1999
(87) WO 2000/041007 2000/28 13.07.2000
(30) 18.12.1998 SE 9804403

- (54) • *LOKALISIERUNG EINES KABELS IN EINER BIPOLAREN 12-PULS GLEICHSTROMANORDNUNG FÜR DIE ÜBERTRAGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE MITTELS HOCHSPANNUNGSGLEICHSTROM*
• *LOCATION OF A CABLE IN A DC CONNECTION IN A BIPOLAR 12-PULSE SYSTEM FOR TRANSMISSION OF ELECTRICAL ENERGY BY MEANS OF HIGH-VOLTAGE DIRECT CURRENT*

- *LOCALISATION D'UN CABLE DANS UNE LIAISON EN COURANT CONTINU DANS UN SYSTEME A 12 IMPULSIONS BIPOLAIRE POUR TRANSMISSION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE AU MOYEN D'UN COURANT CONTINU A HAUTE TENSION*

- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) JUHLIN, Lars-Erik, S-771 55 Ludvika, SE

(51) **G02B 1/00** (11) **1 693 688 B1**
B29D 11/00 **C08L 83/06**

- (25) En (26) En
(21) 06250908.8 (22) 21.02.2006

- (84) DE FR GB IE IT
(43) 23.08.2006
(30) 22.02.2005 US 62394
(54) • *Hydrogelverarbeitung*
• *Hydrogel processing*
• *Traitement hydrogel*

- (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US

- (72) Adams, Johathan Patrick, Jacksonville, FL 32258, US

- Lisenby, Paul, Jacksonville, FL 32082, US
Turner, David, Jacksonville, FL 3223, US

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

(51) **G02B 1/11** (11) **1 558 949 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03772952.2 (22) 04.11.2003

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

- (43) 03.08.2005
(86) NL 2003/000770 04.11.2003

- (87) WO 2004/042434 2004/21 21.05.2004
(30) 06.11.2002 EP 02079649

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MECHANISCH HALTBAREN EINLAGIGEN BESCHICHTUNG MIT ANTI-REFLEX EIGENSCHAFTEN*
• *METHOD FOR PREPARATION OF A MECHANICALLY DURABLE SINGLE LAYER COATING WITH ANTI-REFLECTIVE PROPERTIES*

- *PROCEDE DE PREPARATION D UN REVE-
TEMENT A COUCHE UNIQUE MECANI-
QUEMENT DURABLE A PROPRIETES
ANTIREFLECHISSANTES*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
- (72) THIES, Jens, Christoph, NL-6229 AL Maas-
tricht, NL
- CURRIE, Edwin, NL-6133 AM Sittard, NL
- MEIJERS, Guido, Jozefina, Wilhelmus, NL-
6171 NL Stein, NL
- (74) Maas, Huub Pieter André, Vereenigde Post-
bus 87930, NL-2508 DH Den Haag, NL
- (60) 09158688.3 / 2 081 057

G02B 5/00 → (51) **H05B 33/10****G02B 5/10** → (51) **B60R 1/08****G02B 5/30** → (51) **C08J 7/02**

- (51) **G02B 6/12** (11) **0 782 017 B1**
G02F 1/37
- (25) En (26) En
- (21) 96120809.7 (22) 23.12.1996
- (84) DE FR GB
- (43) 02.07.1997
- (30) 28.12.1995 JP 34360295
16.02.1996 JP 2899496
- (54) • *Optischer Wellenleiter, Vorrichtung zur
Umwandlung optischer Wellenlängen und
Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Optical waveguide, optical wavelength
conversion device, and methods for fabri-
cating the same*
• *Guide d'onde optique, dispositif de
conversion de longueur d'onde optique et
méthode pour leur fabrication*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Mizuuchi, Kiminori, Neyagawa-shi, Osaka, JP
Itou, Tatu, Hirakata-shi, Osaka, JP
Ohnishi, Sigeki, Kadoma-shi, Osaka, JP
Yamamoto, Kazuhisa, Takatsuki-shi, Osaka,
JP
- (74) Marx, Lothar, Patentanwälte Schwabe,
Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677
München, DE

G02B 6/28 → (51) **G02B 6/34**

- (51) **G02B 6/34** (11) **1 553 433 B1**
G02B 6/28
- (25) En (26) En
- (21) 04019426.8 (22) 16.08.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 13.07.2005
- (30) 09.01.2004 US 754131
- (54) • *Optische Baugruppe zur parallelen Über-
tragung von Licht mit mehreren Wellen-
längen*
• *Parallel multiwavelength optical subas-
sembly*
• *Composant optique pour la transmission
en parallèle de lumière à différentes
longueurs d'ondes*
- (73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore)
Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore
768923, SG
- (72) Lemoff, Brian E., Union City CA 94587, US
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentan-
waltschaftsgesellschaft mbH, Leonrodstraße 58,
80636 München, DE

- (51) **G02B 6/44** (11) **0 890 860 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98401570.1 (22) 25.06.1998
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 13.01.1999

- (30) 10.07.1997 US 891978
- (54) • *Komponente aus Polyolefinmaterialien für
Lichtwellenleiterkabeln*
• *Optical fiber cable components made from
polyolefin materials*
• *Composants en matériaux polyoléfiniques
pour câbles à fibres optiques*
- (73) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ
Amsterdam, NL
- (72) Risch, Brian G., Hickory, NC 28601, US
Holder, James D., Hickory, NC 28602, US
- (74) Blokland, Arie, Algemeen Octrooi- en Mer-
kenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven,
NL

G02B 6/44 (11) **1 558 956 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03757630.3 (22) 06.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 03.08.2005
- (86) CH 2003/000729 06.11.2003
- (87) WO 2004/042445 2004/21 21.05.2004
- (30) 07.11.2002 EP 02405960
- (54) • *HOCHSPANNUNGSBAUTEIL MIT OPTI-
SCHER FASER UND VERFAHREN ZU SEI-
NER HERSTELLUNG*
• *HIGH-VOLTAGE COMPONENT WITH
OPTICAL FIBRE AND METHOD FOR PRO-
DUCTION THEREOF*
• *COMPOSANT HAUTE TENSION FIBRES
OPTIQUES ET PROC D DE FABRICATION
DUDIT COMPOSANT*
- (73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 52, 8050
Zürich, CH
- (72) BOHNERT, Klaus, CH-5452 Oberrohrdorf, CH
GABUS, Philippe, CH-5415 Nussbaumen, CH
BRÄNDLE, Hubert, CH-8102 Oberengstringen,
CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

G02B 6/44 (11) **2 010 951 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07724436.6 (22) 20.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (86) EP 2007/003500 20.04.2007
- (87) WO 2007/121950 2007/44 01.11.2007
- (30) 21.04.2006 DE 102006018536
- (54) • *OPTISCHES KABEL UND VERFAHREN ZUM
HERSTELLEN EINES OPTISCHEN KABELS*
• *OPTICAL CABLE AND METHOD FOR PRO-
DUCTION OF AN OPTICAL CABLE*
• *CÂBLE OPTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE
PRODUCTION*
- (73) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road,
Wilmington, DE 19803, US
- (72) STÖCKLEIN, Waldemar, 96450 Coburg, DE
MERBACH, Gerhard, 96465 Neustadt bei
Coburg, DE
KNOCH, Horst, 96450 Coburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalt-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

G02B 6/44 → (51) **H01S 3/067****G02B 13/06** → (51) **G02B 13/14**

- (51) **G02B 13/14** (11) **1 882 204 B1**
G02B 13/06
G02B 23/12
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06755174.7 (22) 12.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008
- (86) EP 2006/062263 12.05.2006
- (87) WO 2006/122907 2006/47 23.11.2006
- (30) 13.05.2005 FR 0504844
- (54) • *OPTISCHER KOPF ZUM ERKENNEN DES
STARTS VON FLUGKÖRPERN ODER
ANDERE ÜBERWACHUNGSGERÄTE*
• *OPTICAL HEAD FOR DETECTING THE
LAUNCH OF MISSILES OR OTHER MONI-
TORING EQUIPMENT*
• *TETE OPTIQUE POUR DETECTEUR DE
DEPART DE MISSILES OU AUTRE EQUI-
PEMENT DE VEILLE*
- (73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly
sur Seine, FR
- (72) BOUCHARDY, Anne-Marie Marks & Clerck
France, F-94117 Arcueil, FR
JOUGLA, Paul, F-94117 Arcueil, FR
PERRUHOT, Ludovic, F-94117 Arcueil, FR
VERDY, Olivier, F-94117 Arcueil, FR
- (74) Henriot, Marie-Pierre, et al, Marks & Clerck
France Conseils en Propriété Industrielle
Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide
Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G02B 15/173 (11) **1 544 653 B1**
G02B 21/22

- (25) De (26) De
- (21) 04029501.6 (22) 14.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 22.06.2005
- (30) 19.12.2003 DE 10359733
- (54) • *Mikroskop mit einem afokalen Zoomsystem*
• *Microscope with an afocal zoom system*
• *Microscope avec un système de zoom
afocal*
- (73) Carl Zeiss MicroImaging GmbH, Carl-Zeiss-
Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (72) Winterot, Johannes, 07745 Jena, DE
Hüttel, Peter, 07745 Jena, DE
- (74) Scholze, Humbert, Carl Zeiss Jena GmbH
Konzernfunktion Recht und Patente Paten-
tabteilung Carl-Zeiss-Promenade 10 07745
Jena, DE

G02B 15/177 (11) **1 868 022 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07252360.8 (22) 11.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
- (30) 12.06.2006 JP 2006162522
- (54) • *Zoomobjektiv mit drei Linsengruppen und
mit einer ersten negativen Linsengruppe*
• *Negative-lead optical zoom having three
lens groups*
• *Zoom optique avec trois groupes de
lentilles, le premier étant négatif*
- (73) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) Shimada, Toshiyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8331, JP
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C
Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

G02B 21/16 (11) **1 381 902 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02732589.3 (22) 10.04.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 21.01.2004
- (86) EP 2002/003974 10.04.2002
- (87) WO 2002/086580 2002/44 31.10.2002

- (30) 23.04.2001 DE 10119992
- (54) • REFLEXIONSFILTERSYSTEM IN BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG
- REFLECTING FILTER SYSTEM IN AN ILLUMINATING DEVICE
- SYSTEM A FILTRES REFLECHISSANTS DANS UN DISPOSITIF D'ECLAIRAGE
- (73) Vistec Semiconductor Systems GmbH, Kubacher Weg 4, 35781 Weilburg, DE
- (72) VEITH, Michael, 35578 Wetzlar, DE
- DANNER, Lambert, 35584 Wetzlar-Naunheim, DE
- (74) Reichert, Werner Franz, et al, Reichert & Benninger Patentanwälte Postfach 10 01 54, 93001 Regensburg, DE

G02B 21/22 → (51) G02B 15/173

G02B 23/12 → (51) G02B 13/14

- (51) G02B 23/16 (11) 1 852 727 B1
- (25) It (26) En
- (21) 06425297.6 (22) 03.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (54) • Äquatoriale Montierung für ein Teleskop
- Equatorial support for a telescope
- Support équatoriale de télescope
- (73) Lopresti, Claudio, Via Castellazzo, 8/d, 19123 La Spezia, IT
- Bercella, Franco, Via Caduti di Russia, 13, 43040 Ramiola Di Medesano (Parma), IT
- (72) Lopresti, Claudio, 19123 La Spezia, IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

- (51) G02B 23/24 (11) 1 469 335 B1
- G01B 11/00
- (25) De (26) De
- (21) 04003564.4 (22) 18.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2004
- (30) 16.04.2003 DE 10317488
- (54) • Technoskop
- Endoscope
- Endoscope
- (73) Richard Wolf GmbH, Pforzheimer Strasse 32, 75438 Knittlingen, DE
- (72) Diener, Jörg, 75038 Oberderdingen, DE
- Schlagenhauf, Frank, Dipl.-Ing., 75015 Bretten, DE
- (74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

- (51) G02B 27/01 (11) 1 875 299 B1
- (25) En (26) En
- (21) 06733190.0 (22) 24.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008
- (86) PT 2006/000012 24.04.2006
- (87) WO 2006/112743 2006/43 26.10.2006
- (30) 22.04.2005 PT 10326405
- (54) • SYSTEM ZUR VISUALISIERUNG VON REALBILDERN ÜBERLAGERTEN INFORMATIONEN
- SYSTEM FOR THE VISUALIZATION OF INFORMATION SUPERIMPOSED UPON REAL IMAGES
- SYSTÈME POUR LA VISUALISATION D'INFORMATIONS SUPERPOSÉES À DES IMAGES RÉELLES

- (73) YDREAMS - Informática, S.A., Madan Parque, Quinta da Torre Ed. Centro de Excelência para o Ambiente, P-2829-516 Costa da Caparica, PT
- (72) NABAIS NOBRE, Edmundo Manuel, P-1900-363 Lisboa, PT
- (74) Alves Moreira, Pedro, Rua do Patrocinio, 94, 1399-019 Lisbon, PT

G02B 27/01 → (51) G02B 27/22

- (51) G02B 27/22 (11) 1 377 871 B1
- G02B 27/01
- (25) En (26) En
- (21) 02707024.2 (22) 05.04.2002
- (84) DE FR GB NL
- (43) 07.01.2004
- (86) GB 2002/001586 05.04.2002
- (87) WO 2002/082168 2002/42 17.10.2002
- (30) 07.04.2001 GB 0108838
- (54) • DISPLAY
- DISPLAY
- AFFICHAGE
- (73) Cambridge Flat Projection Displays Limited, Manor House, 46 Chequer Street, Fenstanton, Cambridgeshire PE28 9JQ, GB
- (72) TRAVIS, Adrian, Robert, Leigh, Wrangaton, South Devon TQ10 9HH, GB
- (74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

- (51) G02C 7/02 (11) 1 154 302 B1
- G02C 13/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 00902921.6 (22) 10.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.11.2001
- (86) JP 2000/000763 10.02.2000
- (87) WO 2000/048035 2000/33 17.08.2000
- (30) 12.02.1999 JP 3501799
- (54) • BRILLE UND IHRE HERSTELLUNG
- EYEGLASS AND ITS MANUFACTURING METHOD
- LUNETTES ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION
- (73) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-0032, JP
- (72) YAMAKAJI, Tetsuma, Shinjuku-ku Tokyo 161-0032, JP
- HATANAKA, Takashi, Shinjuku-ku Tokyo 161-0032, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE
- (60) 07102210.7 / 1 793 262

G02C 13/00 → (51) G01B 11/24

G02C 13/00 → (51) G02C 7/02

- (51) G02F 1/1333 (11) 1 962 129 B1
- G02F 1/1345 G02F 1/1343
- (25) De (26) De
- (21) 08151451.5 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
- (30) 26.02.2007 DE 202007002770 U
- (54) • Passiv-Matrix Flüssigkristall-Anzeigeelement und aus einer Vielzahl solcher Elemente zusammengesetzte Flüssigkristall-Anzeigetafel
- Passive-matrix LCD element and tiled LCD panel with a plurality of such elements
- Élément d'affichage à cristal liquide et à matrice passive, et tableau d'affichage à cristal liquide comportent plusieurs de tels éléments

- (73) AEG Gesellschaft für moderne Informationssysteme mbH, Söflinger Strasse 100, 89077 Ulm, DE
- (72) Bayrle, Reiner, 89129 Langenau, DE
- Bitter, Thomas, 73342 Bad Ditzingen, DE
- Bader, Otto, 88447 Warthausen, DE
- Simon, Arnold, 89231 Neu Ulm, DE
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) G02F 1/13357 (11) 1 684 111 B1
- F21V 7/04
- (25) En (26) En
- (21) 06000984.2 (22) 18.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
- (30) 19.01.2005 JP 2005011480
- (54) • Oberflächenabstrahlende Leuchteinrichtung
- Surface light emitting apparatus
- Appareil électroluminescent de surface
- (73) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kamikakicho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
- (72) Nakano, Koji, Kaminaka-cho Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
- Inuzuka, Tomoaki, Kaminaka-cho Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) G02F 1/13357 (11) 1 944 647 B1
- (25) En (26) En
- (21) 08000177.9 (22) 07.01.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 16.07.2008
- (30) 09.01.2007 JP 2007001611
- (54) • Flüssigkristallanzeigevorrichtung und Beleuchtungseinheit
- Liquid crystal display apparatus and lighting unit
- Appareil d'affichage à cristaux liquides et unité lumineuse
- (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Miyamoto, Hitoshi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02F 1/1337 → (51) G02F 1/15

G02F 1/1345 → (51) G02F 1/1333

G02F 1/137 → (51) H01S 3/08

- (51) G02F 1/15 (11) 1 423 749 B1
- G02F 1/1337
- (25) En (26) En
- (21) 02778217.6 (22) 04.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 02.06.2004
- (86) US 2002/028080 04.09.2002
- (87) WO 2003/021339 2003/11 13.03.2003
- (30) 04.09.2001 US 315372 P
- (54) • FLÜSSIGKRISTALLUMSCHALTMECHANISMUS
- LIQUID CRYSTAL SWITCHING MECHANISM
- MECANISME DE COMMUTATION A CRISTAL LIQUIDE
- (73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 North Walnut Street, Madison, WI 53707-7365, US

(72) ABBOTT, Nicholas, L., Madison, WI 53711, US
LUK, Yan-Yeung, Madison, WI 53705, US
(74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G02F 1/35** (11) **1 662 306 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05111465.0 (22) 29.11.2005

(84) DE FR GB
(43) 31.05.2006
(30) 30.11.2004 FR 0412694

- (54) • *Nichtlinearer Filter von Femtosekundenimpulsen mit hohem Kontrast*
- *High contrast non-linear femtosecond pulse filter*
- *Filtre non linéaire d'impulsions femtosecondes à contraste élevé*

(73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Ecole Polytechnique DGAR, 91128 Palaiseau Cedex, FR
Ecole Nationale Supérieure de Techniques Avancées, 32, Boulevard Victor, 75015 Paris, FR

(72) Albert, Olivier, 91400, ORSAY, FR
Etchepare, Jean, 91370, VERRIERES LE BUISSON, FR

Jullien, Aurélie, 75014, PARIS, FR
Cheriaux, Gilles, 94260, FRESNES, FR
Saltiel, Solomon, BG-1715,A, SOFIA, BG
Minkovski, Nikolay, 1734, SOFIA, BG

(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G02F 1/37 → (51) **G02B 6/12**

G03B 17/14 → (51) **H04N 5/232**

(51) **G03B 21/56** (11) **1 676 172 B1**
G03B 21/60

(25) Fr (26) Fr
(21) 04787296.5 (22) 02.09.2004

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

(43) 05.07.2006
(86) FR 2004/002241 02.09.2004
(87) WO 2005/024506 2005/11 17.03.2005
(30) 02.09.2003 FR 0310375

- (54) • *PROJEKTIONSSCHIRM HAUPTSÄCHLICH FÜR VIDEOPROJEKTION ZUR VERRINGERUNG DES MOIRE-EFFEKTS*
- *PROJECTION SCREEN, PRIMARILY FOR VIDEO PROJECTION THAT REDUCES THE MOIRE EFFECT*
- *ECRAN DE PROJECTION, NOTAMMENT POUR LA VIDEOPROJECTION REDUISANT L'EFFET MOIRE*

(73) SCREEN RESEARCH, Rue du Finistère, Zac Erdre Active, 44240 La Chapelle sur Erdre, FR

(72) CONGARD, Patrice, F-75020 Paris, FR
TRELOHAN, Yves, F-44240 Orvault, FR

(74) Quantin, Bruno Marie Henri, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

G03B 21/60 → (51) **G03B 21/56**

(51) **G03C 1/498** (11) **0 957 398 B1**

(25) En (26) En
(21) 99108626.5 (22) 11.05.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 17.11.1999
(30) 11.05.1998 JP 14505598

- (54) • *Thermographisches Aufzeichnungselement*
- *Thermographic recording element*
- *Élément d'enregistrement thermographique*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Yamada, Kohzaburoh, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa-ken 258, JP
Suzuki, Hiroyuki, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa-ken 258, JP

Ezoe, Toshihide, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa-ken 258, JP

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

(51) **G03F 1/00** (11) **1 875 307 B1**
G03F 7/20

(25) De (26) De
(21) 06706655.5 (22) 04.02.2006

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

(43) 09.01.2008
(86) EP 2006/001000 04.02.2006
(87) WO 2006/089630 2006/35 31.08.2006

- (30) 25.02.2005 DE 102005009536
- (54) • *VERFAHREN ZUR MASKENINSPEKTION IM RAHMEN DES MASKENDESIGNS UND DER MASKENHERSTELLUNG*
- *METHOD FOR MASK INSPECTION FOR MASK DESIGN AND MASK PRODUCTION*
- *PROCEDE D'INSPECTION DE MASQUES DANS LE CADRE DE LA CONCEPTION ET DE LA PRODUCTION DE MASQUES*

(73) Carl Zeiss SMS GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

Synopsys GmbH, Karl-Hammerschmidt-Strasse 34, 85609 Aschheim-Dornach, DE

(72) HARNISCH, Wolfgang, 07778 Lehesten, DE
ZIBOLD, Axel, 07749 Jena, DE

BÖHM, Klaus, 07629 Schleifreisen, DE
KALUS, Christian, 80797 München, DE
SCHMÖLLER, Thomas, 81673 München, DE

(74) Niestroy, Manfred, et al, Patentanwälte Geyer, Fehners & Partner Sellierstrasse 1, 07745 Jena, DE

(51) **G03F 7/004** (11) **1 314 552 B1**
G03F 7/023 **G03F 7/032**
G03F 7/033 **B41C 1/10**
B41M 5/36

(25) En (26) En
(21) 02028009.5 (22) 06.04.1999

(84) DE GB
(43) 28.05.2003

(30) 06.04.1998 JP 9314398
06.04.1998 JP 9341398
28.04.1998 JP 11896198
07.05.1998 JP 12488498
25.06.1998 JP 17896698

- (54) • *Photoempfindliche Harzzusammensetzung*
- *Photosensitive resin composition*
- *Composition de résine photosensible*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Kawauchi, Ikuo, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP

Akiyama, Keiji, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP

Watanabe, Noriaki, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP

Kawamura, Koichi, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP

Fujita, Kazuo, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP

Serikawa, Takeshi, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP

Nagashima, Akira, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 99106132.6 / 0 949 539

G03F 7/023 → (51) **G03F 7/004**

G03F 7/031 → (51) **C07D 335/12**

G03F 7/032 → (51) **G03F 7/004**

G03F 7/033 → (51) **G03F 7/004**

G03F 7/11 → (51) **C07C 33/42**

G03F 7/20 → (51) **G03F 1/00**

(51) **G03G 9/09** (11) **1 521 128 B1**

(25) NI (26) En
(21) 04104732.5 (22) 28.09.2004

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

(43) 06.04.2005
(30) 30.09.2003 NL 1024415

- (54) • *Magnetisches Farbtonepulver*
- *Coloured magnetically attractable toner powder*
- *Poudre de révélateur magnétique colorée*

(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL

(72) Coppenrath, Marcella, 5768 CL Meijel, NL
Everaars, Marcel D., 5985 PX Grashoek, NL

Ickenroth, Paul J.G., 6071 LM Swalmen, NL
Smits, Huberdina P.M., 5809 AL Leunen, NL

(74) Janssen, Paulus J. P., Océ-Technologies B.V, P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL

(51) **G03G 15/00** (11) **1 724 645 B1**

(25) En (26) En
(21) 06113907.7 (22) 15.05.2006

(84) DE FR GB
(43) 22.11.2006
(30) 20.05.2005 US 133196

- (54) • *Spannungsmesser zur Überprüfung der Gleichmässigkeit der Aufladung eines Photorezeptors*
- *Voltmeter for checking the charge uniformity of a photoreceptor*
- *Voltmètre pour contrôler l'uniformité de la charge d'un photorécepteur*

(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Zona, Michael F, Holley, NY 14470, US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G03G 15/02** (11) **1 255 171 B1**

(25) De (26) De
(21) 02008220.2 (22) 18.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.11.2002
(30) 02.05.2001 DE 10121289

- (54) • *Vorrichtung zum Entladen bzw. Aufladen von Druckträgern in Druck- bzw. Kopiermaschinen*
- *Charging and discharging device for print media in printers or copiers*
- *Dispositif de chargement et de déchargement pour des supports d'impression dans des imprimantes ou des photocopieuses*

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US

(72) Dickhoff, Andreas, Dr., 73230 Kirchheim/Teck, DE
(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **G03G 15/16** (11) **1 324 153 B1**
(25) En (26) En
(21) 02023742.6 (22) 23.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2003
(30) 29.10.2001 JP 2001330505

(54) • *Übertragungsvorrichtung zur Herstellung eines stabilen elektrischen Feldes, mit der Übertragungsvorrichtung versehener Bildzeugungsvorrichtung und ein Verfahren zur Bildübertragung mit einer Konstantstromregelung*
• *Transfer device for forming a stable transfer electric field, an image forming apparatus including the transfer device and a image transferring method subject to a constant-current control*
• *Dispositif de transfert pour la formation d'un champ électrique stable, appareil de formation d'images comprenant ce dispositif et procédé de transfert d'images correspondant sous contrôle d'un courant constant*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Ogiyama, Hiromi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

Katoh, Kohki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Sugino, Akihiro, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

Takahashi, Mitsuru, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

Kawagoe, Katsuya, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(74) Sawai, Yuji, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/16** (11) **1 627 260 B1**
(25) De (26) De
(21) 04739232.9 (22) 17.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 22.02.2006
(86) EP 2004/005310 17.05.2004
(87) WO 2004/102284 2004/48 25.11.2004
(30) 19.05.2003 DE 10322502

(54) • *UMDRUCKSTATION FÜR EIN ELEKTROGRAFISCHES DRUCK- ODER KOPIERGERÄT*
• *TRANSFER STATION FOR AN ELECTROGRAPHIC PRINTER OR COPIER*
• *STATION DE TRANSFERT POUR IMPRIMANTE OU COPIEUR ELECTROGRAPHIQUE*

(73) Océ Printing Systems GmbH, Siemensallee 2, 85586 Poing, DE

(72) BRECHT, Stefan, 80804 München, DE
MESCHENMOSER, Friedrich, 85630 Grasbrunn, DE

KÜRMEIER, Christian, 85435 Erding, DE
KÜHNE, Stephan, 83607 Holzkirchen, DE

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **G03G 15/16** (11) **1 804 140 B1**
(25) En (26) En
(21) 06027008.9 (22) 28.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 04.07.2007
(30) 28.12.2005 JP 2005380316
20.12.2006 JP 2006343519

(54) • *Leitfähige Rolle, die durch ihre Mikrohärtedefiniert ist*
• *Conductive roller defined by its micro-hardness*
• *Rouleau conducteur défini par son microdureté*

(73) Synztec Co., Ltd., 22-7, Minamioi 6-chome, Shinagawa-ku Tokyo 140-0013, JP

(72) Motokawa, Shinji Hokushin Corporation, Yokohama-shi Kanagawa 230-0003, JP
Shikakura, Kenta Hokushin Corporation, Yokohama-shi Kanagawa 230-0003, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G04B 31/00** (11) **1 804 142 B1**
G04B 35/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 05028552.7 (22) 28.12.2005

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

(43) 04.07.2007

(54) • *Mechanische Uhr mit Vorrichtung zur Einstellung des Spieles eines Drehteiles*
• *Mechanical timepiece provided with means for adjusting the backlash of a wheel*
• *Pièce d'horlogerie mécanique équipée d'un dispositif de réglage de l'ébat d'un mobile tournant*

(73) Omega SA, Rue Stämpfli 96, 2500 Bienne, CH

(72) Rüfenacht, Christian, 2502 Bienne, CH
Villar, Ivan, 2504 Bienne, CH

(74) Surmely, Gérard, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Fbg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04B 35/00 → (51) **G04B 31/00**

(51) **G04B 37/05** (11) **1 617 306 B1**
G04B 37/16 **G04B 45/00**

(25) Ja (26) En
(21) 03717646.8 (22) 18.04.2003

(84) CH DE FR IT LI
(43) 18.01.2006

(86) JP 2003/004974 18.04.2003
(87) WO 2004/095147 2004/45 04.11.2004

(54) • *GEHÄUSE FÜR EINE ARMBANDUHR*
• *CASE FOR WRISTWATCH*
• *BOITIER POUR MONTRE-BRACELET*

(73) NAMIKI SEIMITSU HOUSEKI KABUSHIKI KAISHA, 8-22, Shinden 3-chome, Adachi-ku, Tokyo 123-8511, JP

(72) SHIBATA, Susumu, Namiki Seimitu Houseki K. K., Yuzawa-shi, Akita 012-0855, JP
SATO, Tsugio, Namiki Seimitu Houseki K. K., Yuzawa-shi, Akita 012-0855, JP

OKADA, Kazuo, Namiki Seimitu Houseki K. K., Yuzawa-shi, Akita 012-0855, JP
MATSUMURA, Hiroshi, Namiki Seimitu Houseki K. K., Yuzawa-shi, Akita 012-0855, JP

ABE, Tadashi, Namiki Seimitu Houseki K. K., Yuzawa-shi, Akita 012-0855, JP
YAGUCHI, Yoichi, Namiki Seimitu Houseki K. K., Tokyo 123-8511, JP

MICHELLE, Ratajski, Emmer SA, CH-2504 Bienne, CH

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

G04B 37/16 → (51) **G04B 37/05**

G04B 45/00 → (51) **G04B 37/05**

(51) **G04F 10/00** (11) **1 961 122 B1**
H03M 1/10 **H03M 1/14**
H03M 1/50

(25) En (26) En
(21) 06708728.8 (22) 10.03.2006
(84) DE FR
(43) 27.08.2008
(86) EP 2006/060636 10.03.2006
(87) WO 2007/093221 2007/34 23.08.2007
(30) 17.02.2006 EP 06110132

(54) • *TIME-TO-DIGITAL CONVERTER MIT KALIBRIERUNGSPULS*
• *TIME-TO-DIGITAL CONVERSION WITH CALIBRATION PULSE INJECTION*
• *CONVERTISSEUR TEMPS-NUMERIQUE AVEC INJECTION D'IMPULSIONS DE CALIBRAGE*

(73) Verigy (Singapore) Pte. Ltd., No.1 Yishun Avenue 7 Lot 1937C, 1935X, 1975P, Singapore 768923, SG

(72) RIVIOR, Jochen, 71106 Magstadt, DE

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G04F 10/00** (11) **1 985 019 B1**
H03M 1/10 **H03M 1/14**
H03M 1/50

(25) En (26) En
(21) 06708729.6 (22) 10.03.2006

(84) DE FR
(43) 29.10.2008

(86) EP 2006/060637 10.03.2006
(87) WO 2007/093222 2007/34 23.08.2007

(30) 17.02.2006 EP 06110131

(54) • *UMSETZUNG VON ZEIT IN DIGITAL MIT VERZÖGERUNGSBEITRAGSBESTIMMUNG VON VERZÖGERUNGSELEMENTEN*
• *TIME-TO-DIGITAL CONVERSION WITH DELAY CONTRIBUTION DETERMINATION OF DELAY ELEMENTS*
• *CONVERSION TEMPS-NUMÉRIQUE À DÉTERMINATION DE CONTRIBUTION DE RETARD DES ÉLÉMENTS DE RETARD*

(73) Verigy (Singapore) Pte. Ltd., No.1 Yishun Avenue 7 Lot 1937C, 1935X, 1975P, Singapore 768923, SG

(72) RIVOIR, Jochen, 71106 Magstadt, DE

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G04G 3/02** (11) **1 287 408 B1**
(25) En (26) En
(21) 01924887.1 (22) 10.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 05.03.2003
(86) US 2001/011616 10.04.2001
(87) WO 2001/088635 2001/47 22.11.2001
(30) 16.05.2000 US 571461

(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNGEN, DRAHTLOSE ENDGERÄTE, UND KOMPUTERPROGRAMMPRODUKTEN ZUR KALIBRIERUNG VON EINER ELEKTRONISCHEN UHR DIE EIN BASISREFERENZSIGNAL BENUTZT*
• *METHODS, SYSTEMS, WIRELESS TERMINALS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR CALIBRATING AN ELECTRONIC CLOCK USING A BASE REFERENCE SIGNAL*
• *PROCEDES, SYSTEMES, TERMINAUX HERTZIENS ET PROGRAMMES INFORMATIQUES POUR L'ETALONNAGE D'UNE HORLOGE ELECTRONIQUE PAR SIGNAL DE REFERENCE DE BASE ET SIGNAL DE REFERENCE D'ETALONNAGE NON CONTINU DONT LA PRECISION EST SUPERIEURE A CELLE DU SIGNAL DE REFERENCE DE BASE*

(73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US

- (72) WALUKAS, Joel, James, Cary, NC 27513, US
RICOTTA, Anthony, Joseph, Jr., Wake Forest, NC 27587, US
- (74) Hagström, Lena, BRANN AB P.O. Box 1344, 751 43 Uppsala, SE

G05B 13/02 → (51) **H02P 5/00**

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 538 497 B1**
G05B 19/05 **G06F 9/48**
- (25) En (26) En
(21) 04028839.1 (22) 06.12.2004
- (84) DE GB
- (43) 08.06.2005
- (30) 05.12.2003 US 729478
- (54) • *Verteiltes Echtzeitbetriebssystem*
• *Distributed real time operating system*
• *Système d'exploitation de temps réel distribué*
- (73) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Sivaram, Balasubramanian, Solon, OH 44139, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 645 922 B1**
G05B 19/05

- (25) En (26) En
(21) 04023988.1 (22) 08.10.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.04.2006
- (54) • *Modulares und konfigurierbares Sicherheitssystem*
• *Configurable modular safety system*
• *Système de sécurité modulaire et configurable*
- (73) Rockwell Automation Germany GmbH & Co. KG, Gräfrather Strasse 124, 42329 Wuppertal, DE
- (72) Papenbreer, Rudolf L., 42115 Wuppertal, DE
Machuletz, Norbert, 58300 Wetter, DE
Lorenz, Dirk, 58089 Hagen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G05B 19/042 → (51) **H05B 37/02**

G05B 19/05 → (51) **G05B 19/042**

G05B 19/05 → (51) **H04M 11/06**

- (51) **G05B 19/23** (11) **1 353 249 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03008215.0 (22) 09.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 15.10.2003
- (30) 12.04.2002 US 122945
- (54) • *Verfahren zur Anpassung der gezählten Pulse in einer Positioniereinrichtung*
• *Method of adjusting the number of counted pulses in a pulse count positioning system*
• *Procédé de correction du nombre d'impulsions comptées dans un système de positionnement à comptage d'impulsions*
- (73) KELSEY-HAYES COMPANY, 12025 Tech Center Drive, Livonia, MI 48150, US
- (72) Holmquist, Keith, Winona, Minnesota 55987, US
Dean, Jim, Winona, Minnesota 55987, US
Schmidt, Larry, Winona, Minnesota 55987, US
- (74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

G05B 19/416 → (51) **B23Q 11/00**

- (51) **G05D 1/00** (11) **1 884 852 B1**
B64D 43/00 **G01C 23/00**
- G08G 5/00 G06F 11/00
- (25) En (26) En
(21) 07107505.5 (22) 04.05.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 06.02.2008
- (30) 04.08.2006 US 462481
- (54) • *Einstellverfahren für die Fehlererkennung bei Flugzeugen*
• *Tuning procedure for aircraft fault detection*
• *Procédure de réglage pour la détection des défaillances d'un avion*
- (73) HONEYWELL INC., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) Ganguli, Subhabrata, Plymouth, MN 55442, US
Papageorgiou, George, Minneapolis, MN 55418, US
Glavaski-Radovanovic, Sonja, Plymouth, MN 55442, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G05D 23/24** (11) **1 700 177 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04804770.8 (22) 10.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (86) EP 2004/053402 10.12.2004
- (87) WO 2005/062149 2005/27 07.07.2005
- (30) 22.12.2003 DE 10360553
- (54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG ZUM SCHUTZ EINES HEIZELEMENTS VOR ÜBERHITZUNG, HEIZVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ABSICHERN DER HEIZVORRICHTUNG*
• *CIRCUIT ARRANGEMENT FOR PROTECTION OF A HEATING ELEMENT FROM OVERHEATING HEATING DEVICE AND METHOD FOR FUSED PROTECTION OF THE HEATING DEVICE*
• *ENSEMBLE CIRCUIT DESTINE A PROTEGER UN ELEMENT CHAUFFANT CONTRE LA SURCHAUFFE, DISPOSITIF CHAUFFANT ET PROCEDE POUR PROTEGER PAR FUSIBLES CE DISPOSITIF CHAUFFANT*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) OTTO, Manuel, 89407 Dillingen, DE
SCHWEIER, Peter, 86735 Forheim, DE
STICKEL, Martin, 89537 Giengen, DE
WAGNER, Franz-Josef, 86720 Nördlingen, DE

(51) **G05F 3/26** (11) **1 783 578 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06123452.2 (22) 03.11.2006
- (84) DE GB
- (43) 09.05.2007
- (30) 04.11.2005 US 267361
- (54) • *Temperaturkompensierte Niederspannungsreferenzschaltung*
• *Temperature compensated low voltage reference circuit*
• *Circuit de référence basse tension à température compensée*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) Werking, Paul M, Rockford, MN 55373, US

- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G05F 3/26 → (51) **H03K 17/082**

G05G 1/30 → (51) **B60T 7/06**

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 157 321 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 00906466.8 (22) 24.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.11.2001
- (86) GB 2000/000661 24.02.2000
- (87) WO 2000/052557 2000/36 08.09.2000
- (30) 02.03.1999 US 260249
- (54) • *GEGENSEITIGE AUTHENTIFIZIERUNG IN EINEM DATENNETZ UNTER VERWENDUNG EINER AUTOMATISCH ZUNEHMENDE OFFENLEGUNG VON LEGALISIERUNGSDATEN*
• *MUTUAL AUTHENTICATION IN A DATA NETWORK USING AUTOMATIC INCREMENTAL CREDENTIAL DISCLOSURE*
• *AUTHENTIFICATION RECIPROQUE DANS UN RESEAU DE DONNEES AU MOYEN DE LA DIVULGATION DE REFERENCES A INCREMENTATION AUTOMATIQUE*
- (73) International Business Machines Corporation, One New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
IBM United Kingdom Limited, P.O. Box 41 North Harbour, Portsmouth Hampshire PO6 3AU, GB
- (84) MC
- (72) Seamons, Kent Eldon, Wexford, PA 15090, US
Winsborough, William Hale, Pittsburgh, PA 15232, US
- (74) Burt, Roger James, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, MP 110, Hursley Park, Hursley, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 1/00 → (51) **H04L 29/06**

G06F 1/025 → (51) **H04M 11/06**

- (51) **G06F 1/16** (11) **1 840 698 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07013570.2 (22) 07.01.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 03.10.2007
- (30) 07.01.1998 US 70720 P
13.02.1998 US 75123 P
30.06.1998 US 107724
10.11.1998 US 189024
- (54) • *System und Verfahren zum drahtlosen Empfang von Informationen mit einer mobilen Vorrichtung*
• *System and method for receiving wireless information on a mobile device*
• *Système et procédé de réception d'informations sans fil sur un dispositif mobile*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Wecker, Dave, Bothwell, WA 98021, US
Miller, John Mark, Kirkland, WA 98034, US
O'Leary, Michael J., Redmond, WA 98052, US
Tuniman, David, Redmond, WA 98053, US
Deo, Vinay, Bellevue, WA 98008, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 99904035.5 / 1 058 874

(51) **G06F 1/32** (11) **1 340 135 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01933273.3 (22) 09.05.2001
 (84) DE GB
 (43) 03.09.2003
 (86) US 2001/015122 09.05.2001
 (87) WO 2002/019078 2002/10 07.03.2002
 (30) 31.08.2000 US 652647
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG UND STEUERUNG DER LEISTUNG EINES BETRIEBMITTELS*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING AND CONTROLLING A POWER MANAGEABLE RESOURCE*
 • *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE SURVEILLER ET DE COMMANDER UNE RESSOURCE D'ALIMENTATION POUVANT ETRE GEREE*

(73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place Mail Stop 68 P.O. Box 3453, Sunnyvale CA 94088-3453, US
 (72) GULICK, Dale, E., Austin, TX 78733, US
 (74) Wright, Hugh Ronald, Brookes Batchellor, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **G06F 7/50** (11) **1 650 647 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05011528.6 (22) 27.05.2005
 (84) GB
 (43) 26.04.2006
 (30) 22.10.2004 KR 2004085014
 (54) • *Hybride Addiererschaltung bestehend aus mehreren Teiladdierern, wobei die Teiladdierer verschiedene Übertragsverfahren benutzen*
 • *Hybrid adder comprising multiple sub-adders, each of which uses a different carry propagation scheme*
 • *Circuit additionneur de type hybride composé de plusieurs sous-additionneurs avec des procédés différents de propagation de la retenue*

(73) Gwangju Institute of Science and Technology, 1 Oryong-dong, Buk-gu, Gwangju 500-712, KR
 (72) Lee, Jeong-A, Buk-gu, Gwangju, KR
 Kim, Ki-Seon, Buk-gu, Gwangju, KR
 Lee, Jeong-Gun, Chuncheon-Si, Gangwondo, KR
 Kim, Suk-Jin, Mapo-gu, KR
 (74) Zounek, Nikolai, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingastrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

G06F 9/00 → (51) **H04Q 11/04**

(51) **G06F 9/38** (11) **1 220 091 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01310630.7 (22) 19.12.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 03.07.2002
 (30) 29.12.2000 US 751674
 (54) • *Schaltungsanordnung und Verfahren zur Befehlskompression und -Verteilung in VLIW-Prozessoren*
 • *Circuit and method for instruction compression and dispersal in VLIW processors*
 • *Circuit et procédé de compression et distribution d'instructions dans un processeur VLIW*

(73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton Texas 75006-5039, US
 (72) Faraboschi, Paolo, Brighton, Massachusetts 02135, US
 Jarvis, Anthony X., Acton, Massachusetts 01720, US
 Homewood, Mark Owen, Winscombe, North Somerset BS25 1NH, GB

(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **1 481 322 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03739683.5 (22) 24.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 01.12.2004
 (86) US 2003/002376 24.01.2003
 (87) WO 2003/069471 2003/34 21.08.2003
 (30) 11.02.2002 US 73495
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERKNÜPFEN VON FIRMWARE-MODULEN IN EINER VORSPEICHERAUSFÜHRUNGSGEBUNG*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR LINKING FIRMWARE MODULES IN A PRE-MEMORY EXECUTION ENVIRONMENT*
 • *PROCEDE ET SYSTEME POUR RELIER DES MODULES MICROLOGICIELS DANS UN ENVIRONNEMENT D'EXECUTION A PRE-MEMOIRES*

(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) KRITHIVAS, Ramamurthy, Chandler, AZ 85249, US
 BRANNOCK, Kirk, Hillsboro, OR 97123, US
 HALE, Robert, Portland, OR 97229, US
 FISH, Andrew, Olympia, WA 98516, US
 STEVENS, William, Folsom, CA 95630, US
 (74) Fox, Nicholas Russell Philip, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 9/48 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G06F 11/14** (11) **1 984 821 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07703640.8 (22) 04.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.10.2008
 (86) EP 2007/050080 04.01.2007
 (87) WO 2007/088084 2007/32 09.08.2007
 (30) 03.02.2006 US 347515
 (54) • *ZURÜCKFÜHREN EINER DATEI AUF IHRE RICHTIGE SPEICHERSTUFE IN EINER INFORMATIONSLEBENSZYKLUS-VERWALTUNGSGEBUNG*
 • *RESTORING A FILE TO ITS PROPER STORAGE TIER IN AN INFORMATION LIFECYCLE MANAGEMENT ENVIRONMENT*
 • *RESTAURATION D'UN FICHER DANS SON PROPRE ÉTAGE DE STOCKAGE DANS UN ENVIRONNEMENT DE GESTION DE CYCLE DE VIE D'INFORMATIONS*

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) CANNON, David, Maxwell, Tucson, Arizona 85749, US
 CLARK, Thomas, Keith, Tucson, Arizona 85742, US
 CORREL, Stephen, Portland, OR 97215, US
 MAREK, Toby, Lyn, Santa Clara, CA 95051, US
 SEEGER JR, James, John, Portland, Oregon 97229, US
 YOUNG, Michael, Wayne, Pittsburgh, PA 15243, US
 (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 11/16** (11) **1 667 024 B1**
G06F 11/18
 (25) En (26) En
 (21) 05024885.5 (22) 15.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.06.2006
 (30) 03.12.2004 US 2237
 (54) • *Auf dem Speicher basierender Kreuzvergleich für Kreuzsicherungssysteme*
 • *Memory based cross compare for cross checked systems*
 • *Comparaison croisée basée sur la mémoire pour des systèmes de vérification croisée*

(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
 (72) Popescu, Mario, Woodbridge Ontario L4H 2W6, CA
 Barr, Stephen, Mississauga Ontario L5K 1E4, CA
 Trica, Alexander, Toronto Ontario M2K 1A5, CA
 (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

G06F 11/18 → (51) **G06F 11/16**

G06F 12/02 → (51) **G11B 11/00**

G06F 13/12 → (51) **G11B 11/00**

(51) **G06F 17/30** (11) **0 890 914 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98304733.3 (22) 16.06.1998
 (84) DE GB
 (43) 13.01.1999
 (30) 11.07.1997 US 890373
 (54) • *Paralleles Dateisystem und Verfahren zum gleichzeitigen Schreiben in Dateien*
 • *Parallel file system and method for parallel write sharing of files*
 • *Système fichier parallèle et méthode d'écriture parallèle partagée dans des fichiers*

(73) International Business Machines Corporation, Armonk, NY 10504, US
 (72) Schmuck, Frank B., Campbell, CA 95008, US
 Schmueller, Boaz, Haifa 34521, IL
 Zlotek, Anthony J., Pleasant Valley, NY 12569, US
 (74) Zerbi, Guido Maria, Intellectual Property Department, IBM United Kingdom Ltd., Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 362 467 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02738555.8 (22) 22.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 19.11.2003
 (86) IB 2002/002553 22.02.2002
 (87) WO 2002/082771 2002/42 17.10.2002
 (30) 22.02.2001 US 270167 P
 18.04.2001 US 836547
 (54) • *SYSTEM ZUM BEREITSTELLEN VON ELEKTRONISCHEN KONTAKTINFORMATIONEN AUS EINER ZENTRALEN QUELLE UND VERFAHREN ZUR AKTUALISIERUNG DER KONTAKTINFORMATIONEN*
 • *SYSTEM FOR PROVIDING ELECTRONIC CONTACT INFORMATION FROM A CENTRAL SOURCE AND METHOD FOR UPDATING CONTACT INFORMATION*

• *SYSTEME DE FOURNITURE D'INFORMATIONS DE CONTACT ELECTRONIQUES PROVENANT D'UNE SOURCE CENTRALE ET PROCEDE DE MISE A JOUR DES INFORMATIONS DE CONTACT*

(73) Reuters Transaction Services Limited, 5, rue de Jargonnant, 1207 Geneva, CH

(72) SOMERS, Christopher, Hyland, Glasgow G12 9PR, GB

ROBERTSON, Euphemia Isabel Weir, Kidbrooke Grove, Blackheath SE3 0PH, GB

OTTO, Oliver, London W6 0RW, GB

(74) Gray, Peter John Bracey, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 426 879 B1**
G01C 21/34

(25) En (26) En
(21) 03026843.7 (22) 21.11.2003

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

(43) 09.06.2004
(30) 27.11.2002 US 306808

(54) • *Herstellung einer geografischen Datenbank*
• *Building a geographic database*
• *Construction d'une base de données géographiques*

(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE

(72) Segler, Michael, 69168 Wiesloch, DE
Hassler, Philipp, 69226 Nussloch, DE
Bender, Thorsten, 67063 Ludwigshafen, DE

(74) Schneider, Günther Martin, et al, Bettinger Schneider Schramm, Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 86 02 67, 81629 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 548 616 B1**

(25) En (26) En
(21) 04256975.6 (22) 10.11.2004

(84) DE ES FR GB IT NL

(43) 29.06.2005
(30) 10.11.2003 US 705544

(54) • *Merkmale zum Abrufen und zur Ähnlichkeitsanpassung von komprimierten Dokumenten*
• *Features for retrieval and similarity matching of documents from the compressed domain*
• *Caractéristiques pour recouvrement et mise en correspondance des similarités des documents du domaine comprimé*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Berkner, Kathrin c/o Ricoh Innovations, Inc., Menlo Park 94025-7022 California, US
Boliek, Martin c/o Ricoh Innovations, Inc., Menlo Park 94025-7022 California, US

(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 620 808 B1**

(25) En (26) En
(21) 04726492.4 (22) 08.04.2004

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

(43) 01.02.2006
(86) EP 2004/003821 08.04.2004
(87) WO 2004/097668 2004/46 11.11.2004
(30) 25.04.2003 US 422846

(54) • *DATENZUGRIFF BERUHEND AUF BENUTZER-IDENTITÄT*
• *ACCESSING DATA BASED ON USER IDENTITY*

• *PROCEDE PERMETTANT DE CONSULTER DES DONNEES SUR LA BASE DE L'IDENTITE DE L'UTILISATEUR*

(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE

(72) PFITZNER, Ingo, 13125 Berlin, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 933 244 B1**
H04L 12/28 **H04L 29/06**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07291455.9 (22) 05.12.2007

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

(43) 18.06.2008
(30) 13.12.2006 FR 0655474

(54) • *Podcasting auf Mobiltelefon*
• *Podcast on a mobile telephone*
• *Baladodiffusion sur téléphone mobile*

(73) Bouygues Telecom, 20, quai du Point du Jour, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) Bernard, Samuel, 75014 Paris, FR

(74) Novagraaf IP, 3, avenue de l'Opéra, 75001 Paris, FR

G06F 17/30 → (51) H04L 29/06

(51) **G06F 17/50** (11) **1 380 971 B1**

(25) En (26) En
(21) 03014437.2 (22) 30.06.2003

(84) DE

(43) 14.01.2004
(30) 10.07.2002 JP 2002201706

(54) • *Programm, Vorrichtung und System zur Unterstützung der Fahrzeugplanung*
• *Program, apparatus and system for supporting planning of vehicle*
• *Logiciel, dispositif and système d'aide à la planification d'un véhicule*

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP

(72) Noma, Kohji, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Yamamoto, Teruhisa, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Sakamoto, Toshinori, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Fujinaka, Mitsuru, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Fushimi, Akira, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Mizuma, Takashi, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Takemura, Jun, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06K 1/12** (11) **1 225 535 B1**

(25) De (26) De
(21) 02000208.5 (22) 10.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.07.2002
(30) 12.01.2001 DE 10101860

(54) • *Verfahren zur Bearbeitung einer Materialbahn*
• *Method of processing a web material*
• *Méthode de traitement d'un matériau en bande*

(73) JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH, Göschwitzer Strasse 39b, 07745 Jena, DE

(72) Preuss, Norbert, 07743 Jena, DE
Wollmann, Werner, 07747 Jena, DE

(74) Schaller, Renate, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 732 026 B1**

(25) De (26) De
(21) 05012099.7 (22) 04.06.2005

(84) DE FR
(43) 13.12.2006

(54) • *Schaltungsanordnung zur Verwendung in RF-Transpondern oder Remote Sensoren, sowie Verfahren zum Steuern einer Anzahl derartiger Transponder oder Sensoren*
• *Circuit for use in RF transponders or remote sensors, and method for controlling a plurality of such transponders or sensors.*
• *Circuit pour l'utilisation dans des transpondeurs RF ou des capteurs à distance, et méthode pour contrôler une pluralité de tels transpondeurs ou capteurs.*

(73) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE

(72) Ziebertz, Dirk, Dipl.-Ing., 74246 Eberstadt, DE

(74) Müller, Wolf-Christian, Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 754 177 B1**

(25) En (26) En
(21) 05763301.8 (22) 29.06.2005

(84) DE ES FR GB IT

(43) 21.02.2007
(86) US 2005/023220 29.06.2005
(87) WO 2006/007519 2006/03 19.01.2006
(30) 01.07.2004 US 882947

(54) • *RFID-VORBEREITUNGSSYSTEM*
• *RFID DEVICE PREPARATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE PREPARATION DE DISPOSITIFS RFID*

(73) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US

(72) FORSTER, Ian, J., Chelmsford Essex CM1 6LA, GB

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G06K 9/00 → (51) B60R 21/34

G06K 9/00 → (51) H04M 1/67

(51) **G06K 19/07** (11) **1 087 333 B1**

(25) En (26) En
(21) 00308205.4 (22) 20.09.2000

(84) DE FR GB IT NL

(43) 28.03.2001
(30) 22.09.1999 JP 26863299

(54) • *Kontaktlose IC Karte zum Verhindern falscher Datenrückgewinnung bei der Demodulation einer amplitudenmodulierten Trägerwelle*
• *Contactless ic card for preventing incorrect data recovery in demodulation of an amplitude-modulated carrier wave*
• *Carte à puce sans contact pour éviter des erreurs de recouvrement de données lors de la démodulation d'une onde porteuse modulée en amplitude*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Nakane, Joji, Nara-shi, Nara-ken 631-0804, JP
Sumi, Tatsumi, Takatsuki-shi, Osaka-fu 569-1115, JP

(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **G06K 19/07** (11) **2 005 369 B1**
G06K 19/073
(25) En (26) En
(21) 07735234.2 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 24.12.2008
(86) IB 2007/051022 23.03.2007
(87) WO 2007/113722 2007/41 11.10.2007
(30) 30.03.2006 EP 06111969
(54) • *DATENTRÄGER MIT DEHNUNGSMES-
SUNG*
• *DATA CARRIER COMPRISING STRAIN
GAUGE MEANS*
• *SUPPORT DE DONNEES COMPRENANT
UNE JAUGE DE CONTRAINTES*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
(72) SCHEUCHER, Heimo, 1102 Vienna, AT
BERGLER, Ewald, 1102 Vienna, AT
(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Intel-
lectual Property Department Guthel-Scho-
der-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

G06K 19/07 → (51) **H04L 29/06**

G06K 19/073 → (51) **G06K 19/07**

(51) **G06T 1/00** (11) **1 994 499 B1**
(25) De (26) De
(21) 07711879.2 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(86) EP 2007/002073 05.03.2007
(87) WO 2007/101699 2007/37 13.09.2007
(30) 06.03.2006 DE 102006010610
(54) • *HERSTELLUNG EINER LINIENARTIGEN
ODER FLÄCHENARTIGEN FORM*
• *CREATION OF A LINEAR OR PLANAR
SHAPE*
• *FABRICATION D'UNE FORME LINÉAIRE
OU SURFACIQUE*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
(72) FUNK, Wolfgang, 63741 Aschaffenburg, DE
(74) Bressel, Burkhard, Patentanwälte Bressel
und Partner Radickestrasse 48, 12489
Berlin, DE

G06T 1/00 → (51) **G10L 15/02**

G06T 1/60 → (51) **G06T 9/00**

(51) **G06T 3/60** (11) **1 828 976 B1**
(25) En (26) En
(21) 05801646.0 (22) 19.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 05.09.2007
(86) EP 2005/055383 19.10.2005
(87) WO 2006/063888 2006/25 22.06.2006
(30) 16.12.2004 US 12170
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BILD-
TRANSFORMATION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR IMAGE
TRANSFORMATION*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE TRANSFOR-
MATION D'IMAGE*
(73) AGFA INC., 77 Belfield Road, Etobicoke,
Ontario M9W 1G6, CA
(72) HUNT, Neil, Waterloo, Ontario N2T 2C8, CA

(74) Verbrugge, Anne Marie L., AGFA-GEVAERT
Corporate IP Department 3800, Patent
Administration, Septestraat 27, 2640 Mort-
sel, BE

G06T 7/00 → (51) **G10L 15/02**

G06T 7/20 → (51) **B60R 21/34**

G06T 7/20 → (51) **G10L 15/02**

(51) **G06T 9/00** (11) **1 768 059 B1**
G06T 1/60
(25) En (26) En
(21) 06126695.3 (22) 02.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 28.03.2007
(30) 07.06.2002 US 387049 P
20.12.2002 US 326849
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Pixeltextu-
ring*
• *Method and apparatus for texturing a pixel*
• *Procédé et appareil de codage de texturage
d'un pixel*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Akenine-Möller, Tomas, 227 38 Lund, SE
Ström, Jacob, 117 32 Stockholm, SE
(74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulli-
ksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE
(62) 03737982.3 / 1 520 259

(51) **G06T 11/00** (11) **1 096 426 B1**
(25) En (26) En
(21) 00309409.1 (22) 25.10.2000
(84) DE NL
(43) 02.05.2001
(30) 27.10.1999 US 428183
(54) • *Verfahren und Gerät zur Korrektur von
Multislice-Tomographie mit kegelförmigem
Strahlenbündel*
• *Methods and apparatus for cone beam
multi-slice CT correction*
• *Procédé et appareil pour la correction de la
tomographie multicouche à faisceau
conique*
(73) GE Medical Systems Global Technology
Company LLC, 3000 North Grandview Bou-
levard, Waukesha, Wisconsin 53188, US
(72) Besson, Guy W., Wauwatosa, Wisconsin
53213, US
Patch, Sarah Kathryn, Saratoga Springs, New
York 12866, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global
Patent Operation - Europe GE International
Inc. 15 John Adam Street, London WC2N
6LU, GB

G06T 15/50 → (51) **G01C 5/00**

(51) **G07B 17/02** (11) **1 398 735 B1**
(25) En (26) En
(21) 03020401.0 (22) 10.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 17.03.2004
(30) 10.09.2002 US 238510
(54) • *Verfahren zum Erkennen und Umleiten von
fehlgeleiteter Post*
• *Method for detecting and redirecting mis-
directed mail*
• *Procédé de détection et de réacheminé-
ment du courrier mal acheminé*
(73) PITNEY BOWES INC., World Headquarters
One Elmcraft Road, Stamford, CT 06926-
0700, US
(72) Sansone, Ronald P., Weston CT, 06883, US

Pintsov, Leon A., West Hartford CT 06117,
US
Cordery, Robert A., Danbury CT 06811, US
Morelli, Marc, Stamford CT 06903, US
Parkos, Arthur, Southbury CT 06488, US
Reichman, Ronald, Trumbull CT 06611, US
Zeller, Claude, Monroe CT 06468, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G07C 9/00 → (51) **B60R 25/00**

G07D 7/06 → (51) **B42D 15/00**

(51) **G07F 7/06** (11) **1 860 619 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290630.8 (22) 16.05.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.11.2007
(30) 22.05.2006 FR 0604561
(54) • *Pfandschloss für Einkaufswagen*
• *Coin deposit lock for transport trolleys*
• *Consigneur pour chariot de transport*
(73) Ronis, Route de Neuilly, 18600 Sancoins, FR
(72) Chappoux, Claude, 18350 Charly, FR
Remond, Sébastien, 18600 Sancoins, FR
Dupont, Keyne, 18000 Bourges, FR
(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38
Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

G07F 7/08 → (51) **G07F 19/00**

G07F 11/62 → (51) **B65G 1/137**

(51) **G07F 19/00** (11) **1 380 019 B1**
G07F 7/08
(25) En (26) En
(21) 02702039.5 (22) 18.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK EE FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK
(43) 14.01.2004
(86) US 2002/001618 18.01.2002
(87) WO 2002/084614 2002/43 24.10.2002
(30) 10.04.2001 US 829614
(54) • *GELDÜBERWEISUNGSTECHNIKEN*
• *MONEY-TRANSFER TECHNIQUES*
• *TECHNIQUES DE TRANSFERT D'ARGENT*
(73) Uniteller Financial Services, Inc., 218 Route
17 North, Rochelle Park, NJ 07622, US
(72) GUTIERREZ-SHERIS, Luis, Eduardo, Ridge-
wood, NJ 07450, US
(74) Poore, Alasdair David, Mills & Reeve Solici-
tors Francis House 112 Hills Road, Cam-
bridge CB2 1PH, GB

(51) **G08B 1/00** (11) **1 695 303 B1**
G08B 5/36
(25) En (26) En
(21) 04812304.6 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 30.08.2006
(86) US 2004/039753 24.11.2004
(87) WO 2005/052875 2005/23 09.06.2005
(30) 24.11.2003 US 524595 P
23.11.2004 US 997421
(54) • *SCHMUCK MIT DRAHTLOSER SIGNAL-
ALARMEINRICHTUNG*
• *FASHION ACCESSORY WITH WIRELESS
SIGNAL ALERTING DEVICE*
• *ACCESSOIRE FANTAISIE MUNI D'UN
SYSTEME D'AVERTISSEMENT PAR
SIGNAL SANS FIL*
(73) World Mobile Technologies, Inc. DBA Cel-
lular Jewelry, 13422 Research Blvd., Suite
120 Pmb 224, Austin, TX 78750-2254, US

- (72) TUSHINSKY, Robert, J., Austin, TX 78750, US
GOROWITZ, Morton, Boynton Beach, FL 33437, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, et al, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

G08B 5/36 → (51) **G08B 1/00**

G08B 13/196 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **G08B 13/24** (11) **1 064 631 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98964244.2 (22) 21.12.1998
- (84) DE FR GB SE
- (43) 03.01.2001
- (86) US 1998/027334 21.12.1998
- (87) WO 1999/039313 1999/31 05.08.1999
- (30) 30.01.1998 US 16175
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DEAKTIVIERUNG EINES WARENÜBERWACHUNGETIKETTS MIT AUF KERNE GEWICKELTEN SPULEN*
• *EAS MARKER DEACTIVATION DEVICE HAVING CORE-WOUND ENERGIZED COILS*
• *DISPOSITIF DE DESACTIVATION DE MARQUEUR ELECTRONIQUE DE SURVEILLANCE DES ARTICLES AYANT DES BOBINES SOUS TENSION ENTOURANT UN NOYAU*
- (73) Sensormatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US
- (72) COPELAND, Richard, L., Boca Raton, FL 33433, US
COFFEY, Kevin, R., Fremont, CA 94539, US
- (74) Hafner, Dieter, et al, Patentanwaltskanzlei Dr. D. Hafner Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

- (51) **G08B 29/26** (11) **1 889 238 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06753794.4 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
- (86) EP 2006/004866 23.05.2006
- (87) WO 2006/131204 2006/50 14.12.2006
- (30) 10.06.2005 EP 05291262
- (54) • *BRAND- ODER RAUCHMELDER MIT HOCHLEISTUNGS-FEHLALARMUNTERDRÜCKUNG*
• *FIRE OR SMOKE DETECTOR WITH HIGH FALSE ALARM REJECTION PERFORMANCE*
• *DETECTEUR D'INCENDIE OU DE FUMEE A HAUTES CAPACITES DE REJET DES FAUSSES ALARMES*
- (73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH
- (72) CHABANIS, Gilles, F-78000 Versailles, FR
MANGON, Philippe, F-78990 Elancourt, FR
RIVET, Stéphane, F-31700 Blagnac, FR
- (74) Fischer, Michael, et al, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **G08G 1/09** (11) **1 889 240 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06747461.9 (22) 26.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
- (86) KR 2006/002012 26.05.2006
- (87) WO 2006/126853 2006/48 30.11.2006
- (30) 27.05.2005 US 684971 P
19.10.2005 KR 20050098754

- (54) • *IDENTIFIZIEREN UND VERWENDEN VON VERKEHRSINFORMATIONEN, DIE MEDIA-INFORMATIONEN ENTHALTEN*
• *IDENTIFYING AND USING TRAFFIC INFORMATION INCLUDING MEDIA INFORMATION*
• *IDENTIFICATION ET UTILISATION D'INFORMATIONS DE TRAFIC COMPRENANT DES INFORMATIONS MULTIMEDIA*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) MOON, Kyoung Soo, Seoul 137-784, KR
KIM, Jun, Seoul 137-779, KR
LEE, Sang Hyup, Seoul 156-775, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (60) 09159699.9 / 2 083 409

G08G 5/04 → (51) **G01C 5/00**

G09B 29/00 → (51) **G01C 5/00**

- (51) **G09G 3/00** (11) **1 944 743 B1**
G09G 3/32
- (25) En (26) En
- (21) 08100477.2 (22) 15.01.2008
- (84) DE FR GB HU
- (43) 16.07.2008
- (30) 15.01.2007 KR 20070004432
- (54) • *Substrattestvorrichtung und entsprechendes Verfahren*
• *Substrate testing device and method thereof*
• *Dispositif de test de substrat et son procédé*
- (73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kwak, Wonkyu, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 605 429 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05104143.2 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (30) 31.05.2004 KR 2004038988
- (54) • *Verfahren zur Steuerung einer Plasma-Anzeigetafel*
• *Plasma display panel driving method*
• *Procédé de commande d'un panneau d'affichage à plasma*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Gab-Sick Samsung SDI Co.,Ltd., Yon-gin-City Kyeonggi-Do, KR
Shin, Seung-Rok Samsung SDI Co.,Ltd., Yon-gin-City Kyeonggi-Do, KR
Cho, Yoon-Hyoung Samsung SDI Co.,Ltd., Yon-gin-City Kyeonggi-Do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 729 277 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06252779.1 (22) 30.05.2006
- (84) DE FR GB NL
- (43) 06.12.2006
- (30) 30.05.2005 KR 20050045417
- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*

- *Plasma display apparatus and driving method thereof*
• *Appareil d'affichage à plasma et son procédé de commande*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yon-gungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Yoo, Ji-seung, Yon-gin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (51) **G09G 3/32** (11) **1 614 092 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04722607.1 (22) 23.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
- (86) IB 2004/000920 23.03.2004
- (87) WO 2004/088625 2004/42 14.10.2004
- (30) 01.04.2003 GB 0307476
- (54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG MIT EINEM GLITZEREFFEKT UND VERFAHREN ZU IHRER ANSTEUERUNG*
• *DISPLAY DEVICE HAVING A SPARKLING EFFECT AND METHOD FOR DRIVING THE SAME*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE A EFFET SCINTILLANT ET SON PROCÉDE DE COMMANDE*
- (73) TPO Displays Corp., No. 12, Ke Jung Road Science-Based Industrial Park Chu-Nan 350, Miao-Li County, TW
- (72) GIRALDO, Andrea, c/o Philips Int Property & Stds, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
JOHNSON, Mark, T. c/o Philips Int Property & Stds, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
FISH, David, A., c/o Philips Int Property & Stds, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Verschoor, Bas Christiaan, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

G09G 3/32 → (51) **G09G 3/00**

G10K 11/00 → (51) **G01N 29/02**

G10K 11/02 → (51) **A61B 8/00**

- (51) **G10L 15/02** (11) **1 881 484 B1**
G10L 15/22 **G06T 1/00**
G06T 7/00 **G06T 7/20**
G10L 15/24
- (25) En (26) En
- (21) 07021669.2 (22) 09.04.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 23.01.2008
- (30) 09.04.2003 JP 2003105649
- (54) • *Vorrichtung für Erkennung von Änderungsinformation*
• *Change information recognition apparatus*
• *Appareil de reconnaissance d'information de changement*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) Funayama, Ryuji, Aichi 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
- (62) 04726766.1 / 1 619 660

G10L 15/22 → (51) **G10L 15/02**

G10L 15/24 → (51) **G10L 15/02**

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 037 450 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08156327.2 (22) 16.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (30) 15.09.2007 CN 200710153955
24.11.2007 CN 200710194570
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung von Rahmenlöschungsverdeckung bei einem Signal mit höherer Frequenz*
• *Method and device for performing frame erasure concealment to higher-band signal*
• *Procédé et dispositif pour la dissimulation de suppression de cadre à un signal de bande supérieure*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Xu, Jianfeng, 518129 Shenzhen, CN
Miao, Lei, 518129 Shenzhen, CN
Hu, Chen, 518129 Shenzhen, CN
Zhang, Qing, 518129 Shenzhen, CN
Xu, Lijing, 518129 Shenzhen, CN
Li, Wei, 518129 Shenzhen, CN
Du, Zhengzhong, 518129 Shenzhen, CN
Yang, Yi, 518129 Shenzhen, CN
Qi, Fengyan, 518129 Shenzhen, CN
Zhan, Wuzhou, 518129 Shenzhen, CN
Wang, Dongqi, 518129 Shenzhen, CN
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G10L 19/08** (11) **1 428 202 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02727961.1 (22) 07.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.06.2004
- (86) IB 2002/002078 07.06.2002
- (87) WO 2002/101718 2002/51 19.12.2002
- (30) 11.06.2001 US 878762
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CODIERUNG AUF EINANDERFOLGENDER GRUNDPERIODEN IN EINEM SPRACHSIGNAL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CODING SUCCESSIVE PITCH PERIODS IN SPEECH SIGNAL*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CODAGE DE PERIODES FONDAMENTALES SUCCESSIVES DANS UN SIGNAL DE PAROLE*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) HEIKKINEN, Ari, FIN-33300 Tampere, FI
RUOPPILA, Vesa, CA-Montreal(QC) H2L 3R7, CA
PIETILÄ, Samuli, FIN-33560 Tampere, FI
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **G10L 19/10** (11) **1 942 488 B1**
G10L 19/12
- (25) En (26) En
- (21) 08005995.9 (22) 12.03.2007
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 09.07.2008
- (30) 10.03.2006 JP 2006065399
06.02.2007 JP 2007027408
- (54) • *Vorrichtung zur Suche in einem festen Codebuch*
• *Fixed codebook searching apparatus*
• *Dispositif pour la recherche d'un dictionnaire d'excitations fixe de codage*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ehara, Hiroyuki, Osaka 540-6207, JP
Yoshida, Koji, Osaka 540-6207, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 09007849.4
- (62) 07103936.6 / 1 833 047

- (51) **G10L 19/10** (11) **1 942 489 B1**
G10L 19/12
- (25) En (26) En
- (21) 08005996.7 (22) 12.03.2007
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 09.07.2008
- (30) 10.03.2006 JP 2006065399
06.02.2007 JP 2007027408
- (54) • *Vorrichtung zur Suche in einem festen Codebuch*
• *Fixed codebook searching apparatus*
• *Dispositif pour la recherche d'un dictionnaire d'excitations fixe de codage*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Ehara, Hiroyuki, Osaka 540-6207, JP
Yoshida, Koji, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 07103936.6 / 1 833 047

G10L 19/12 → (51) **G10L 19/10**

- (51) **G10L 21/02** (11) **1 512 952 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03730668.5 (22) 28.05.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 09.03.2005
- (86) JP 2003/006691 28.05.2003
- (87) WO 2003/104760 2003/51 18.12.2003
- (30) 07.06.2002 JP 2002167453
- (54) • *SPRACHSIGNALINTERPOLATIONSEINRICHTUNG, SPRACHSIGNALINTERPOLATIONSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *SPEECH SIGNAL INTERPOLATION DEVICE, SPEECH SIGNAL INTERPOLATION METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT D'INTERPOLER DES SIGNAUX VOCAUX AINSI QUE PROGRAMME ASSOCIE*
- (73) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-8525, JP
- (72) SATO, Yasushi, Nagareyama-shi, Chiba 270-0163, JP
- (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

- (51) **G11B 5/584** (11) **1 984 919 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07703759.6 (22) 10.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (86) EP 2007/050212 10.01.2007
- (87) WO 2007/085529 2007/31 02.08.2007
- (30) 26.01.2006 US 340030
- (54) • *SYNCHRON-SERVO-KANAL ZUR LONGITUDINALPOSITIONSDETEKTION UND POSITIONSFELERSIGNALERZEUGUNG IN BANDLAUFWERKSYSTEMEN*
• *SYNCHRONOUS SERVO CHANNEL FOR LONGITUDINAL POSITION DETECTION AND POSITION ERROR SIGNAL GENERATION IN TAPE DRIVE SYSTEMS*
• *SERVO-CANAL SYNCHRONE PERMETTANT DE DÉTECTER UNE POSITION LONGITUDINALE ET DE GÉNÉRER UN SIGNAL D'ERREUR DE POSITION DANS DES SYSTÈMES D'ENTRAÎNEMENT DE BANDES*

- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) CHERUBINI, Giovanni, CH-8803 Rueschlikon, CH
ELEFTHERIOU, Evangelos, c/o IBM United Kingdom Limited, Hampshire SO21 2JN, GB
JELITTO, Jens, CH-8803 Rueschlikon, CH
HUTCHINS, Robert, Tucson, Arizona 85748, US
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Mail Point 110, Hursley Park Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G11B 7/005** (11) **1 477 970 B1**
G11B 7/125 **G11B 11/105**
- (25) Ja (26) En
- (21) 03701778.7 (22) 17.01.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 17.11.2004
- (86) JP 2003/000383 17.01.2003
- (87) WO 2003/063146 2003/31 31.07.2003
- (30) 23.01.2002 JP 2002014049
- (54) • *PLATTENLAUFWERK*
• *DISK DRIVE*
• *LECTEUR DE DISQUE*
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) MINECHIKA, Shigekazu, Kishiwada-shi, Osaka 596-0825, JP
OKAJIMA, Tadashi, Yao-shi, Osaka 581-0018, JP
HISAMITSU, Takanobu, Daito-shi, Osaka 574-0034, JP
- (74) Merkau, Bernhard, c/o Glawe, Delfs, Moll & Partner Liebherrstrasse 20 Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **G11B 7/007** (11) **1 369 852 B1**
G11B 7/24
- (25) En (26) En
- (21) 03253520.5 (22) 04.06.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 10.12.2003
- (30) 04.06.2002 JP 2002162591
- (54) • *Informationsaufzeichnungsmedium, und Vorrichtungen zur Aufzeichnung und Wiedergabe dafür, und Verfahren zur Aufzeichnung und Wiedergabe dafür*
• *Information recording medium, and apparatuses for recording and reproducing thereof, and methods for recording and reproducing thereof*
• *Support d'enregistrement d'informations, et appareils d'enregistrement et de reproduction de celui-ci, et procédés d'enregistrement et de reproduction de celui-ci*
- (73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 12, Moriya-Cho 3-Chome, Kanagawa-Ku, Yokohama-Shi, Kanagawa-Ken, JP
- (72) Kondo, Tetsuya, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Oishi, Kenji, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (60) 09007799.1
09007800.7

- (51) **G11B 7/007** (11) **1 830 353 B1**
G11B 20/12
- (25) En (26) En
- (21) 07110496.2 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.09.2007
- (30) 17.04.2004 KR 20040026395
28.04.2004 KR 20040029590
21.06.2004 KR 20040046050
- (54) • Verfahren zur Aufnahme/Wiedergabe von Informationen
• method of recording and/or reproducing data
• méthode d'enregistrement et/ou de reproduction d'informations
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Kyung-geun, Gyeonggi-do, KR
Ko, Jung-wan, Gyeonggi-do, KR
Hwang, Wook-yeon, Gyeonggi-do, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 05252334.7 / 1 587 075

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/24**

G11B 7/09 → (51) **H02P 5/00**

- (51) **G11B 7/125** (11) **1 840 890 B1**
H01S 5/0683
- (25) En (26) En
- (21) 07100373.5 (22) 11.01.2007
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 03.10.2007
- (30) 22.02.2006 KR 20060017249
- (54) • Optische Plattenvorrichtung und Verfahren zur Durchführung einer optischen Leistungsstudie dafür
• Optical disc apparatus and method for performing optical power study thereof
• Appareil à disque optique et procédé pour effectuer une étude de puissance optique
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Baek, Ji Seon Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Kyung Geun Samsung Electronics Co., Ltd., Boondang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Tatsuhiko, Otsuka Samsung Electronics Co., Ltd., Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/005**

G11B 7/13 → (51) **G11B 7/135**

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 657 716 B1**
G11B 7/13 G11B 7/125
G11B 7/09
- (25) En (26) En
- (21) 05253531.7 (22) 09.06.2005
- (84) DE GB NL
- (43) 17.05.2006
- (30) 11.11.2004 KR 2004091834
- (54) • Optisches Abtastgerät
• Optical pick-up apparatus
• Dispositif de lecture optique
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 415 Maetan dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Bong Gi, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
Park, Soo Han, 511-901 Samsung 5th Apt., Yongin-Si, Gyeonggi-Do, KR
Park, Seong Su, Jeongja-I-Dong, Jangan-Gu, Suwon-Si, KR
Hong, Jung Woo, Suwon-Si, Gyeonggi-Do, KR

- (74) Kohler, Janet Wendy, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax HX1 2HY, GB
- (51) **G11B 7/135** (11) **1 950 755 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08000859.2 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
- (30) 25.01.2007 JP 2007015097
- (54) • Optischer Lesekopf
• Optical pickup
• Capture optique
- (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Sasabe, Mitsuyoshi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Hamaoka, Mika, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 760 706 B1**
G11B 7/007
- (25) En (26) En
- (21) 06025001.6 (22) 05.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 07.03.2007
- (30) 09.02.2001 JP 2001034734
- (54) • Optisches Informationsaufzeichnungsmedium
• Optical information recording medium
• Support d'enregistrement d'informations optique
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ito, Kazunori, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Yuzurihara, Hajime, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Onagi, Nobuaki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Yamada, Katsuyuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Narumi, Shinya, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 02250766.9 / 1 231 604

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 11/00** (11) **1 706 869 B1**
G06F 13/12 **G06F 12/02**
- (25) En (26) En
- (21) 04703302.2 (22) 19.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (86) SG 2004/000017 19.01.2004
- (87) WO 2005/069288 2005/30 28.07.2005
- (54) • TRAGBARE DATENSPEICHEREINRICHTUNG MIT EINER SPEICHERADRESSEN-ABBILDUNGSTABELLE
• PORTABLE DATA STORAGE DEVICE USING A MEMORY ADDRESS MAPPING TABLE
• DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE DONNEES PORTABLE COMPRENANT UNE TABLE DE MISE EN CORRESPONDANCE D'ADRESSES MEMOIRE
- (73) Trek 2000 International Ltd, 30 Loyang Way No. 07-13/14/15, Loyang Industrial Estate, Singapore 508769, SG
- (72) TAN, Henry, Singapore 456458, SG

- POO, Teng, Pin, Singapore 460044, SG
- LIM, Lay, Chuan, Singapore 650322, SG
- (74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G11B 11/105 → (51) **G11B 7/005**

G11B 20/12 → (51) **G11B 7/007**

G11C 11/16 → (51) **G11C 11/56**

- (51) **G11C 11/56** (11) **1 612 804 B1**
G11C 11/16
- (25) En (26) En
- (21) 05254099.4 (22) 29.06.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.01.2006
- (30) 30.06.2004 US 881746
- (54) • Magnetischer RAM Speicher (MRAM) mit mehr als einem Bit pro Speicherzelle
• Multi-bit magnetic random access memory element
• Mémoire RAM magnétorésistive (MRAM) avec mémorisation multibit par cellule
- (73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton Texas 75006-5039, US
- (72) Frey, Christophe, 38240 Meylan, FR
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **G11C 16/22** (11) **1 840 902 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06425214.1 (22) 29.03.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.10.2007
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Detektion von möglicher Korruption von Sektor-schutzinformationen eines in einem bordeigenen flüchtigen Speicherarray gespeicherten nichtflüchtigen Speichers beim Einschalten
• Method and device for detecting possible corruption of sector protection information of a non volatile memory stored in an on board volatile memory array at power-on
• Procédé et dispositif de détection de la corruption éventuelle de l'information dans le secteur de protection de la mémoire non volatile, stockée dans un réseau de mémoire volatile de carte à la mise sous tension
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Mondello, Antonino, 98148 Messina, IT
- (74) Kraus, Jürgen Helmut, et al, Leinweber & Zimmermann Rosental 7, 80331 München, DE

- (51) **G11C 16/26** (11) **1 469 480 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04008974.0 (22) 15.04.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 20.10.2004
- (30) 18.04.2003 JP 2003114762
- (54) • Nichtflüchtige Halbleiterspeicheranordnung, diese verwendende elektronische Karte und elektronische Vorrichtung
• Non-volatile semiconductor memory device, electronic card using the same and electronic apparatus
• Dispositif de mémoire rémanente, carte électronique utilisant un tel dispositif et appareil électronique
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
SanDisk Corporation, 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089, US

- (72) Tanaka, Tomoharu c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Quader, Khandker N., Sunnyvale CA 94089, US
- Dohmae, Hiroyuki c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Sato, Takeaki c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- Inoue, Atsushi c/o Toshiba Corporation, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01B 3/44 → (51) **C08F 10/06**

H01B 3/44 → (51) **C08L 23/28**

- (51) **H01B 7/18** (11) **1 395 997 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02780750.2 (22) 28.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.03.2004
- (86) AU 2002/000678 28.05.2002
- (87) WO 2002/103715 2002/52 27.12.2002
- (30) 14.06.2001 AU 5191801
- (54) • **KOMMUNIKATIONSKABEL MIT EINER ÜBERSPRECHBARRIERE ZUR VERWENDUNG BEI HOHEN ÜBERTRAGUNGSFREQUENZEN**
- **COMMUNICATIONS CABLE PROVIDED WITH A CROSSTALK BARRIER FOR USE AT HIGH TRANSMISSION FREQUENCIES**
- **CABLE DE TELECOMMUNICATIONS EQUIPE D'UNE BARRIERE DIAPHONIQUE CONVENANT A DES HAUTES FREQUENCES D'EMISSION**
- (73) Prysmian Telecom Cables & Systems Australia Pty Ltd, 1 Thew Parade, Dee Why, Sydney NSW 2099, AU
- (72) KACZMARSKI, Andrew, Liverpool, New South Wales 2170, AU
- (74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01B 13/14 → (51) **C08F 214/26**

- (51) **H01F 1/055** (11) **1 263 003 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02253685.8 (22) 24.05.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 04.12.2002
- (30) 29.05.2001 JP 2001161165
- (54) • **Herstellungsverfahren für ein Seltenerdlegierungsmagnetpulver für Verbundmagnet und Verbundmagnet daraus**
- **Preparation of a rare earth magnet alloy powder for a bonded magnet and rare earth bonded magnet therewith**
- **Procédé de fabrication d'un poudre d'alliage de terre-rare magnétique pour aimant à liant et aimant à liant à partir de ce poudre**
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Sakaki, Kazuaki, c/o Magnetic Materials Res. Ctr., Takefu-shi, Fukui-ken, JP
- Sato, Koji, c/o Magnetic Materials Res. Ctr., Takefu-shi, Fukui-ken, JP
- Hashimoto, Takahiro, c/o Magnetic Materials Res. Ctr., Takefu-shi, Fukui-ken, JP
- Minowa, Takehisa, c/o Magnetic Materials Res. Ctr., Takefu-shi, Fukui-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H01F 1/057** (11) **1 271 568 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 02014047.1 (22) 28.06.2002
- (84) DE FR GB NL
- (43) 02.01.2003
- (30) 29.06.2001 JP 2001200150
- 26.10.2001 JP 2001329866
- (54) • **Seltenerd Dauermagnet**
- **Rare earth permanent magnet**
- **Aimant permanent à base de terre rare**
- (73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Nakane, Makoto, Tokyo 103-8272, JP
- Kato, Eiji, Tokyo 103-8272, JP
- Ishizaka, Chikara, Tokyo 103-8272, JP
- Fukuno, Akira, Tokyo 103-8272, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01F 1/42 → (51) **G01D 5/14**

H01F 27/32 → (51) **H01F 41/12**

- (51) **H01F 41/12** (11) **1 174 890 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01305138.8 (22) 13.06.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.01.2002
- (30) 13.07.2000 JP 2000213030
- (54) • **Vergossene Spule und Herstellungsverfahren**
- **Moulded coil and production method thereof**
- **Bobine moulée et procédé pour sa fabrication**
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (72) Uchiyama, Takahiro c/o Sumitomo Wiring Systems Ltd, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H01F 41/12** (11) **1 941 523 B1**
H01F 27/32 **B29C 53/56**

- (25) En (26) En
- (21) 05782658.8 (22) 20.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
- (86) CH 2005/000549 20.09.2005
- (87) WO 2007/033499 2007/13 29.03.2007
- (54) • **GUSSFREIE HARZISOLIERTE SPULENWICKLUNGEN**
- **MOLD-FREE RESIN-INSULATED COIL WINDINGS**
- **ENROULEMENTS DE BOBINE ISOLÉS PAR DE LA RÉSINE SANS MOULE**
- (73) ABB Research Ltd., Afolternstr. 52, 8050 Zürich, CH
- (72) KALTENBORN, Uwe, 93049 Regensburg, DE
- MEIER, Guido, CH-5303 Würenlingen, CH
- SCHAAL, Stéphane, F-67640 Lipsheim, FR
- ROCKS, Jens, CH-8807 Freienbach, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H01G 2/02** (11) **1 696 445 B1**
H01G 4/38

- (25) En (26) En
- (21) 05077911.5 (22) 16.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (30) 24.02.2005 US 65492

- (54) • **Kondensatoranordnung und Verfahren zur ihrer Herstellung**
- **Capacitor assembly and method of forming it**
- **Assemblage de condensateurs et méthode pour sa réalisation**
- (73) High Energy Corp., P.O. Box 308 Lower Valley Road, Parkesburg, PA 19365, US
- (72) Georgopoulos, George, Pine Brook, New Jersey 07058, US
- (74) W.P. Thompson & Co., Eastcheap House Central Approach, Letchworth Hertfordshire SG6 3DS, GB

H01G 2/10 → (51) **H01G 4/33**

- (51) **H01G 4/12** (11) **1 612 817 B1**
C04B 35/468 **H01G 4/30**
- (25) En (26) En
- (21) 05014028.4 (22) 29.06.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 04.01.2006
- (30) 29.06.2004 JP 2004190912
- (54) • **Keramischer Mehrschichtkondensator**
- **Multilayer ceramic capacitor**
- **Condensateur céramique multicouche**
- (73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Ito, Kazushige, Tokyo 103-8272, JP
- Sato, Akira, Tokyo 103-8272, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01G 4/12 → (51) **H01G 4/33**

H01G 4/30 → (51) **H01G 4/12**

- (51) **H01G 4/33** (11) **1 938 344 B1**
H01G 2/10 **H01G 4/12**
C03C 14/00
- (25) De (26) De
- (21) 06792440.7 (22) 20.10.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 02.07.2008
- (86) EP 2006/010148 20.10.2006
- (87) WO 2007/045497 2007/17 26.04.2007
- (30) 20.10.2005 DE 102005050638
- (54) • **ELEKTRISCHES BAUELEMENT**
- **ELECTRICAL COMPONENT**
- **COMPOSANT ELECTRIQUE**
- (73) EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) WOZNIAK, Uwe, A-8530 Deutschlandsberg, AT
- FEICHTINGER, Thomas, A-8010 Graz, AT
- GRÜNBICHLER, Hermann, A-8503 St. Josef, AT
- DUDESEK, Pavol, A-8524 Bad Gams, AT
- PÜRSTINGER, Thomas, A-8020 Graz, AT
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
- (60) 09163271.1

H01G 4/38 → (51) **H01G 2/02**

- (51) **H01H 3/14** (11) **1 887 595 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07019911.2 (22) 17.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.02.2008
- (30) 18.05.2000 GB 0011829
- (54) • **Flexible Schaltvorrichtungen**
- **Flexible switching devices**
- **Dispositifs de commutation flexibles**
- (73) Peratech Limited, Perapedhi Tunstall, Richmond, North Yorkshire DL10 7QL, GB

- (72) Lussey, David, Darlington Durham, DL1 4PJ, GB
Jones, Dianne, Ilkley Yorkshire, LS29 8UG, GB
Leffly, Steven, Ilkley Yorkshire, LS29 8UG, GB
- (74) Chapman, Paul Nicholas, et al, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 7 Moorgate Road, Rotherham South Yorkshire S60 2EN, GB
- (62) 01929851.2 / 1 282 906

(51) **H01H 71/12** (11) **1 643 524 B1**
(25) En (26) En
(21) 05021448.5 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.04.2006
- (30) 01.10.2004 US 957330
- (54) • *Schutzschalter mit drehbarem Verriegelungsmechanismus für zweite Abdeckung*
• *Circuit breaker including rotary interlock for secondary cover*
• *Disjoncteur avec système de verrouillage rotatif pour deuxième couvercle*
- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) Marks, Douglas Charles, Murrysville, PA 15668 Westmoreland, US
Parks, David Allen, Baden, PA 15005 Beaver, US
Helms, Roger William, Beaver Falls, PA 15010 Beaver, US
Stay, Amelia Marie, Monaca, PA 15061 Beaver, US
Little, David Edward, Midland, PA 15059 Beaver, US
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01J 11/02** (11) **1 566 824 B1**
H01J 17/49 **H01J 17/20**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03774178.2 (22) 25.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
- (86) JP 2003/014967 25.11.2003
- (87) WO 2004/049376 2004/24 10.06.2004
- (30) 28.11.2002 JP 2002345496
- (54) • *BILDSCHIRM& x9;*
• *IMAGE DISPLAY*
• *ECRAN*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OKAFUJI, Michiko, Katano-shi, Osaka 576-0031, JP
MORITA, Yukihiro, Hirakata-shi, Osaka 573-0027, JP
HASHIMOTO, Shinichiro, Toyonaka-shi, Osaka 560-0003, JP
KITAGAWA, Masatoshi, Hirakata-shi, Osaka 573-0073, JP
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H01J 17/20 → (51) **H01J 11/02**

H01J 17/49 → (51) **H01J 11/02**

(51) **H01J 35/16** (11) **1 699 069 B1**
H05G 1/02 **H01J 35/18**
(25) En (26) En
(21) 06011090.5 (22) 05.02.1999
(84) DE FR GB

- (43) 06.09.2006
- (30) 06.02.1998 JP 2587898
- (54) • *Röntgenstrahlen-Erzeugungsgerät*
• *Apparatus for X-ray generation*
• *Générateur de rayons X*
- (73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1, Ichino-cho, Higashi-ku Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (72) Ochiai, Yutaka, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
Inazuru, Tutomu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (74) Rummler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 03076059.9 / 1 335 401
99901950.8 / 1 052 675

H01J 35/18 → (51) **H01J 35/16**

- (51) **H01J 37/073** (11) **1 134 771 B1**
(25) En (26) En
(21) 00302144.1 (22) 16.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.09.2001
- (54) • *Vorrichtung zum Erzeugen eines Stromes von Ladungsträgern*
• *Apparatus for producing a flux of charge carriers*
• *Appareil pour la production d'un flux de porteurs de charge*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Ahmed, Haroon, Cambridge, CB3 9HP, GB
Hasko, David, Haddenham, Cambridge CB6 3SU, GB
Driskill-Smith, Alex, Cambridge CB5 8AF, GB
Williams, David Arfon, Cambridge CB2 1NN, GB
- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **H01J 37/34** (11) **1 458 006 B1**
(25) En (26) En
(21) 04011690.7 (22) 26.05.1998
(84) BE CH DE FR GB LI LU NL

- (43) 15.09.2004
- (30) 28.05.1997 US 864766
- (54) • *System und Verfahren zum kontinuierlichen Abscheiden von isolierendem Material mittels mehrerer, alternativ zwischen positiven und negativen Spannungen geschalteter Anoden*
• *System and method of continuous deposition of insulating material using multiple anodes alternated between positive and negative voltages*
• *Système et procédé de dépôt continu de matériau isolant utilisant des anodes multiples connectées alternativement à des tensions positives et négatives*
- (73) ADVANCED ENERGY INDUSTRIES, INC., 1625 Sharp Point Drive, Fort Collins, CO 80525, US
- (72) Schatz, Douglas S., Fort Collins, CO 80524, US
Scholl, Richard A., Fort Collins, CO 80526, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
- (62) 98924885.1 / 1 016 122

H01J 61/30 → (51) **H01J 61/52**

(51) **H01J 61/52** (11) **1 693 881 B1**
H01J 61/30
(25) Ja (26) En

- (21) 04819971.5 (22) 08.12.2004
- (84) FR NL
- (43) 23.08.2006
- (86) JP 2004/018314 08.12.2004
- (87) WO 2005/055273 2005/24 16.06.2005
- (30) 08.12.2003 JP 2003436375
- (54) • *FLACHFLUORESZENZLAMPE*
• *FLAT FLUORESCENT LAMP*
• *LAMPE FLUORESCENTE PLATE*
- (73) LG Display Co., Ltd., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) AIZAWA, Masanobu, Yokohama-shi, Kanagawa 233-0003, JP
- (74) Barendregt, Frank, Exter Polak & Charlouis B. V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **H01L 21/00** (11) **1 735 817 B1**
C25D 7/12

- (25) En (26) En
- (21) 05725306.4 (22) 09.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (86) US 2005/008066 09.03.2005
- (87) WO 2005/091340 2005/39 29.09.2005
- (30) 12.03.2004 US 552642 P
08.03.2005 US 75099
- (54) • *EINZEL-ARBEITSSTÜCK-VERARBEITUNGSKAMMER*
• *SINGLE WORKPIECE PROCESSING CHAMBER*
• *CHAMBRE DE TRAITEMENT POUR UNE SEULE PIECE A TRAITER*
- (73) SEMITOOL, INC., 655 West Reserve Drive, Kalispell, Montana 59901, US
- (72) WOODRUFF, Daniel, J., Kalispell, MT 59901, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H01L 21/04 → (51) **H01L 29/165**

H01L 21/265 → (51) **H01L 29/165**

H01L 21/316 → (51) **H05H 1/20**

H01L 21/3205 → (51) **H01L 29/76**

H01L 21/3205 → (51) **H01L 29/94**

H01L 21/329 → (51) **H01L 29/24**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/76**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/94**

H01L 21/4763 → (51) **H01L 29/76**

H01L 21/4763 → (51) **H01L 29/94**

H01L 21/56 → (51) **H01L 23/31**

H01L 21/768 → (51) **C23C 14/00**

H01L 21/8238 → (51) **H01L 29/76**

(51) **H01L 21/8239** (11) **1 014 441 B1**
H01L 27/105

- (25) It (26) En
- (21) 98830771.6 (22) 22.12.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.06.2000
- (54) • *Herstellungsverfahren von EEPROM mit Peripherie*
• *Method for manufacturing EEPROM with periphery*
• *Procédé de fabrication d'EEPROM avec la périphérie*

- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Patelmo, Matteo, 20044 Bernareggio, IT
Vajana, Bruno, 24100 Bergamo, IT
Dalla Libera, Giovanna, 20052 Monza, IT
Cremonesi, Carlo, 20069 Vaprio d'Adda, IT
Galbiati, Nadia, 20038 Seregno, IT
(74) Kraus, Jürgen Helmut, Leinweber & Zimmermann Rosental 7, 80331 München, DE

H01L 23/31 (11) **1 724 830 B1**
H01L 21/56

- (25) En (26) En
(21) 06118623.5 (22) 04.10.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 22.11.2006
(30) 06.10.1998 US 167207
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Halbleitergehäuses*
• *Method for production of semiconductor package*
• *Procédé de production d'une boîte semi-conductrice*

- (73) Sanyu Rec Co., Ltd., 5-1, Doucho 3-chome Takatsuki-shi, Osaka 569-8558, JP
CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP

- (72) Okuno, Atsushi, Takatsuki-shi, JP
Nagai, Koichiro, Osaka, JP
Fukushima, Noriko, Saitama, JP
Miyawaki, Yuki, Kyoto, JP
Oyama, Noritaka, Takatsuki-shi Osaka 21-1, JP
Hashimoto, Tsunekazu, Shiga, JP

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

- (62) 99307801.3 / 0 993 040

H01L 23/36 → (51) **H05K 7/20****H01L 23/48** (11) **1 830 404 B1**
H01L 25/07

- (25) De (26) De
(21) 07002031.8 (22) 31.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(30) 13.02.2006 DE 102006006423

- (54) • *Leistungshalbleitermodul*
• *Power semiconductor module*
• *Module semi-conducteur de puissance*

- (73) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG,
Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE

- (72) Popp, Rainer, 91580 Petersaurach, DE

H01L 23/538 (11) **1 356 520 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01977612.9 (22) 09.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 29.10.2003
(86) US 2001/031438 09.10.2001
(87) WO 2002/033751 2002/17 25.04.2002
(30) 19.10.2000 US 692908

- (54) • *MIKROELEKTRONISCHES SUBSTRAT MIT INTEGRIERTEN VORRICHTUNGEN*
• *MICROELECTRONIC SUBSTRATE WITH INTEGRATED DEVICES*
• *SUBSTRAT MICRO-ELECTRONIQUE AVEC DISPOSITIFS INTEGRES*

- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

- (72) Li, Jian, Sunnyvale, CA 94086, US
VU, Quat, Santa Clara, CA 95051, US
TOWLE, Steven, Phoenix, AZ 85045, US

- (74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 23/60 → (51) **H01L 29/24****H01L 23/66** (11) **0 942 470 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99104616.0 (22) 09.03.1999
(84) DE FR GB
(43) 15.09.1999
(30) 10.03.1998 JP 5819298

- (54) • *Hochfrequenz-Halbleiteranordnung*
• *High-frequency semiconductor device*
• *Dispositif semiconducteur à haute fréquence*

- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

- (72) Kakimoto, Noriko, Nara-shi, Nara, JP
Suematsu, Eiji, Nara-shi, Nara, JP

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01L 25/07 → (51) **H01L 23/48****H01L 27/105** → (51) **H01L 21/8239****H01L 27/144** (11) **1 536 477 B1**

- H01L 31/115** **H04N 5/32**
H01L 31/02 **H01L 31/024**
H01L 27/146

- (25) En (26) En
(21) 05003416.4 (22) 21.02.1997
(84) DE FR GB IT NL

- (43) 01.06.2005
(30) 22.02.1996 JP 3490496
12.02.1997 JP 2783897

- (54) • *Photoelektrische Umwandlungsvorrichtung*
• *Photoelectric conversion device*
• *Dispositif de détection photoélectrique*

- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP

- (72) Endo, Tadao, Ohta-ku Tokyo, JP
Funakoshi, Akira, Ohta-ku Tokyo, JP
Tago, Akira, Ohta-ku Tokyo, JP
Takeda, Shinichi, Ohta-ku Tokyo, JP
Takami, Eiichi, Ohta-ku Tokyo, JP
Morishita, Masakazu, Ohta-ku Tokyo, JP
Hayashi, Shinichi, Ohta-ku Tokyo, JP
Mochizuki, Chiori, Ohta-ku Tokyo, JP
Tamura, Toshikazu, Ohta-ku Tokyo, JP
Watanabe, Minoru, Ohta-ku Tokyo, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (62) 97102879.0 / 0 791 964

H01L 27/146 (11) **1 213 764 B1**
H01L 31/0216

- (25) En (26) En
(21) 01300046.8 (22) 04.01.2001
(84) DE FR GB IT

- (43) 12.06.2002
(30) 08.12.2000 GB 0029947

- (54) • *Festkörperbildsensoren und Mikrolensmatrizen*
• *Solid state image sensors and microlens arrays*
• *Capteurs d'images à l'état solide et matrices de microlentilles*

- (73) STMicroelectronics R&D Ltd, Planar House, Parkway, Globe Park Marlow Buckinghamshire SL7 1YL, GB

- (72) Raynor, Jeff, Edinburgh EH12 7BF, GB

- (74) Cooper, John, et al, Murgitroyd & Company
165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H01L 27/146 → (51) **H01L 27/144****H01L 27/15** → (51) **H01L 27/32****H01L 27/24** (11) **1 764 837 B1**
H01L 45/00

- (25) En (26) En
(21) 05108414.3 (22) 14.09.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 21.03.2007

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Phasenwechselfpeicher-Anordnung mit einheitlicher Heizelementhöhe*
• *Method of manufacturing a phase change memory device having a uniform heater height*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif mémoire à changement de phase ayant une hauteur uniforme des éléments chauffants*

- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT

- (72) Karpov, Ilya, 95054, SANTA CLARA, US
Kim, Yudong, 95014, CUPERTINO, US

- Jin, Ming, SAN JOSE, CA 94132, US
Teegapuram, Shyam Prasad, 95050, SANTA CLARA, US

- Lee, Jinwook, 95129, SAN JOSE, US

- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

H01L 27/32 (11) **0 929 104 B1**
H01L 51/52 **H01L 27/15**

- (25) En (26) En
(21) 99100080.3 (22) 05.01.1999
(84) DE FR GB

- (43) 14.07.1999
(30) 09.01.1998 JP 298498
09.01.1998 JP 298598

- (54) • *Elektrolumineszenz Vorrichtung und Herstellungsverfahren*
• *Electroluminescence device and process for producing the same*
• *Dispositif électroluminescent et son procédé de fabrication*

- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP

- (72) Kijima, Yasunori, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Tamura, Shinichiro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01L 27/32 (11) **1 840 984 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07104864.9 (22) 26.03.2007
(84) DE FR GB

- (43) 03.10.2007
(30) 27.03.2006 KR 20060027661

- (54) • *Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Organic light emitting display device and method of fabricating the same*
• *Dispositif d'affichage électroluminescent organique et son procédé de fabrication*

- (73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

- (72) Im, Choong-Youl Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

- Yoo, Kyung-Jin Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

- Jun, Woo-Sik Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

- Kwon, Do-Hyun Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

- Kang, Tae-Wook Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

- Kang, Tae-Wook Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

- Kang, Tae-Wook Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/24**

(51) **H01L 29/165** (11) **1 020 900 B1**
H01L 29/167 **H01L 21/04**
H01L 21/265

(25) En (26) En
(21) 00100592.5 (22) 12.01.2000
(84) DE FR GB
(43) 19.07.2000
(30) 14.01.1999 JP 764199
(54) • *Halbleiterbauelement und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Semiconductor device and method for fabricating the same*
• *Dispositif semiconducteur et procédé de sa fabrication*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Yuki, Koichiro, Neyagawa-shi, Osaka 572-0085, JP

Saitoh, Tohru, Settsu-shi, Osaka 566-0065, JP

Kubo, Minoru, Nabari-shi, Mie 518-0641, JP
Ohnaka, Kiyoshi, Sakai-shi, Osaka 590-0151, JP

Asai, Akira, Osaka-shi, Osaka 543-0001, JP
Katayama, Koji, Nara-shi, Nara 631-0817, JP

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

H01L 29/167 → (51) **H01L 29/165**

(51) **H01L 29/24** (11) **0 912 999 B1**
H01L 29/06 **H01L 21/329**
H01L 23/60

(25) En (26) En
(21) 97933082.6 (22) 27.06.1997
(84) DE FR GB IT SE
(43) 06.05.1999
(86) SE 1997/001157 27.06.1997
(87) WO 1998/002924 1998/03 22.01.1998
(30) 16.07.1996 US 683059

(54) • *SiC-HALBLEITERANORDNUNG MIT EINEM PN-UEBERGANG DER EINEN RAND ZUR ABSORPTION DER SPANNUNG ENTHAELT*
• *SIC SEMICONDUCTOR DEVICE COMPRISING A pn JUNCTION WITH A VOLTAGE ABSORBING EDGE*
• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS EN SiC COMPORTANT UNE JONCTION pn AVEC UN BORD ABSORBANT LA TENSION*

(73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US

(72) BAKOWSKI, Mietek, S-730 50 Skultuna, SE
GUSTAFSSON, Ulf, S-589 25 Linköping, SE

ROTTNER, Kurt, S-164 43 Kista, SE
SAVAGE, Susan, S-176 74 Järfälla, SE

(74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P. O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **H01L 29/76** (11) **1 430 536 B1**
H01L 29/94 **H01L 31/062**
H01L 31/113 **H01L 21/8238**
H01L 21/336 **H01L 21/3205**
H01L 21/4763

(25) En (26) En
(21) 02796462.6 (22) 29.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.06.2004
(86) US 2002/028265 29.08.2002
(87) WO 2003/019671 2003/10 06.03.2003

(30) 31.08.2001 US 944665
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERTIKALEN DOPPELGATE-FELDEFEKTTTRANSISTOR*

• *METHOD FOR FABRICATING VERTICAL DUAL GATE FIELD EFFECT TRANSISTOR*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TRANSISTOR VERTICAL A EFFET DE CHAMP A DOUBLE GRILLE*

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) FURUKAWA, Toshiharu, Essex Junction, VT 05452, US

HAKEY, Mark, C., Fairfax, VT 05454, US
HOLMES, Steven, J., c/o IBM United Kingdom Limited, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

HORAK, David, V., Essex Junction, VT 05452, US

LEAS, James, M., South Burlington, VT 05403, US

MA, William, H., L., Fishkill, NY 12524, US

RABIDOUX, Paul, A., Winooski, VT 05404, US

(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Mail Point 110, Hursley Park Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H01L 29/786** (11) **1 275 156 B1**
(25) En (26) En
(21) 01927094.1 (22) 17.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.01.2003
(86) US 2001/012429 17.04.2001
(87) WO 2001/080287 2001/43 25.10.2001
(30) 18.04.2000 US 197731 P

(54) • *PROZESS ZUR HERSTELLUNG VON DÜNNFILMTRANSISTOREN*
• *PROCESS FOR FABRICATING THIN FILM TRANSISTORS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE TRANSISTORS A FILM MINCE*

(73) E Ink Corporation, 733 Concord Avenue, Cambridge, MA 02138-1002, US

(72) DENIS, Kevin, L., Beverly Farms, MA 01915, US

CHEN, Yu, Allstone, MA 02134, US
DRZAIC, Paul, S., Lexington, MA 02421, US

JACOBSON, Joseph, M., Newton Centre, MA 02159, US

KAZLAS, Peter, T., Sudbury, MA 01776, US

(74) Cole, David John, et al, 46 Kirckhill Gardens, West Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72 8EZ, GB

(51) **H01L 29/94** (11) **1 668 706 B1**
H01L 21/3205 **H01L 21/336**
H01L 21/4763

(25) En (26) En
(21) 04786558.9 (22) 20.08.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) US 2004/027327 20.08.2004
(87) WO 2005/024906 2005/11 17.03.2005
(30) 09.09.2003 US 605106

(54) • *VERFAHREN FÜR METALL-ERSETZUNGSGATE EINES HIGH-PERFORMANCE-BAUELEMENTS*
• *METHOD FOR METAL REPLACEMENT GATE OF HIGH PERFORMANCE DEVICE*
• *PROCEDE POUR GRILLE DE REMPLACEMENT METALLIQUE D'UN DISPOSITIF DE PERFORMANCE ELEVEE*

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) STEEGEN, An, L., Stamford, CT 06902, US
KU, Victor, Yorktown Heights, NY 10598, US

WONG, Kwong, Hon, Wappingers Falls, NY 12590, US

LI, Ying, Hampshire SO21 2JN, GB
NARAYANAN, Vijay, New York, NY 10069, US

CABRAL Cyril, Jr., Ossining, NY 10562, US

JAMISON, Paul, Hopewell Junction, NY 12533, US

(74) Jennings, Michael John, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 29/94 → (51) **H01L 29/76**

H01L 31/02 → (51) **H01L 27/144**

H01L 31/02 → (51) **H01L 31/18**

H01L 31/0216 → (51) **H01L 27/146**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/18**

H01L 31/024 → (51) **H01L 27/144**

(51) **H01L 31/048** (11) **1 005 096 B1**
H01L 31/18

(25) En (26) En
(21) 99117561.3 (22) 06.09.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 31.05.2000
(30) 12.11.1998 JP 32220198
10.03.1999 JP 6265799
23.03.1999 JP 7797899
04.06.1999 JP 15746599

(54) • *Herstellungsverfahren für Solarzellenmodul*
• *Method of making a solar cell module*
• *Procédé de fabrication pour un module de cellules solaires*

(73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

(72) Yamagishi, Hideo, Kyotanabe, Kyoto, JP
Ohkatsu, Toshihide, Mishima-gun, Osaka, JP

Kondo, Masataka, Kobe, JP

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

H01L 31/062 → (51) **H01L 29/76**

H01L 31/113 → (51) **H01L 29/76**

H01L 31/115 → (51) **H01L 27/144**

(51) **H01L 31/18** (11) **1 481 427 B1**
H01L 31/02 **H01L 31/0224**

(25) En (26) En
(21) 03706601.6 (22) 03.03.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(86) EP 2003/002218 03.03.2003
(87) WO 2003/075351 2003/37 12.09.2003
(30) 05.03.2002 EP 02075893
20.03.2002 US 365841 P

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER SOLARZELLE UNTER VERWENDUNG EINES VORÜBERGEHENDEN SUBSTRATS*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING A SOLAR CELL UNIT USING A TEMPORARY SUBSTRATE*

- *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE UNITE DE CELLULE SOLAIRE A L'AIDE D'UN SUBSTRAT PROVISoire*
- (73) Helianthos B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) MIDDELMAN, Erik, NL-6815 EV Arnhem, NL
PETERS, Paulus, Marinus, Gezina, Maria, NL-6922 AJ Duiven, NL
SCHROPP, Rudolf, Emmanuel, Isidore, NL-3972 GE Driebergen, NL
- (74) Beetz, Tom, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/048**

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 798 781 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06291935.2 (22) 14.12.2006
(84) DE FI GB NL PL
(43) 20.06.2007
(30) 15.12.2005 KR 20050123857
06.07.2006 KR 20060063586
- (54) • *LED mit vertikaler Struktur und deren Herstellungsverfahren*
• *LED having vertical structure and method for fabricating the same*
• *Diode électroluminescente avec une structure verticale et son procédé de fabrication*
- (73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Youngdungpo-Gu Seoul, KR
LG Innotek Co., Ltd., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul, KR
- (72) Kim, Jong Wook, Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Choi, Jae Wan, Seoul, KR
Cho, Hyun Kyong, Seocho-gu Seoul, KR
Na, Jong Ho, Seoul, KR
Jang, Jun Ho, Anyang-si, Gyeonggi-do Seoul, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 39/14 → (51) **H01L 39/24**

- (51) **H01L 39/24** (11) **0 884 787 B1**
H01L 39/14
- (25) En (26) En
(21) 98110409.4 (22) 08.06.1998
(84) DE FR GB
(43) 16.12.1998
(30) 10.06.1997 JP 15241097
- (54) • *Oxydsupraleitender Draht und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Oxide superconductor wire and method of manufacturing the same*
• *Fil en supraconducteur d'oxyde et procédé de fabrication*
- (73) THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
INTERNATIONAL SUPERCONDUCTIVITY TECHNOLOGY CENTER, 34-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0004, JP
- (72) Matsumoto, Kaname, Yokohama 220-0006, JP
Koshizuka, Naoki, Narashino-shi, Chiba 275-0011, JP
Tanaka, Yasuzo, Yokohama, Kanagawa, JP
- (74) Hansen, Bernd, et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 39/24** (11) **1 920 472 B1**
C23C 18/44

- (25) De (26) De
(21) 07726174.1 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.05.2008
(86) EP 2007/005747 28.06.2007
(87) WO 2008/000485 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 DE 102006029947
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINER METALLISCHEN DECKSCHICHT AUF EINEN HOCHTEMPERATURSUPRALEITER*
• *METHOD FOR APPLYING A METALLIC COVERING LAYER TO A HIGH-TEMPERATURE SUPERCONDUCTOR*
• *PROCÉDÉ POUR APPLIQUER UNE COUCHE MÉTALLIQUE DE RECOUVREMENT SUR UN SUPRACONDUCTEUR À HAUTE TEMPÉRATURE*
- (73) Zenergy Power GmbH, Heisenbergstrasse 16, 53359 Rheinbach, DE
- (72) BÄCKER, Michael, 50670 Köln, DE
(74) Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing. Reiner Prietsch Patentanwalt Postfach 11 19, 82141 Planegg, DE

H01L 41/04 → (51) **H01L 41/083**

- (51) **H01L 41/047** (11) **2 011 168 B1**
H01L 41/083 **H01L 41/24**
- (25) De (26) De
(21) 07728180.6 (22) 17.04.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 07.01.2009
(86) EP 2007/053715 17.04.2007
(87) WO 2007/118878 2007/43 25.10.2007
(30) 19.04.2006 DE 102006018035
- (54) • *PIEZOAKTOR MIT AUBEN KONTAKTIERTEN INNENELEKTRODEN EINES PIEZO-ELEMENTS*
• *PIEZO ACTUATOR COMPRISING EXTERNALLY CONTACTED INNER ELECTRODES OF A PIEZO ELEMENT*
• *ACTIONNEUR PIÉZOÉLECTRIQUE DOTÉ D'ÉLECTRODES INTERNES À CONTACT EXTERNE D'UN ÉLÉMENT PIÉZOÉLECTRIQUE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HOHMANN, Eugen, 96191 Viereth-Trunstadt, DE
FERGEN, Immanuel, 76646 Bruchsal, DE

(51) **H01L 41/083** (11) **1 865 565 B1**
H01L 41/04

- (25) De (26) De
(21) 07106691.4 (22) 23.04.2007
(84) CZ DE FR GB
(43) 12.12.2007
(30) 08.06.2006 DE 102006026642
- (54) • *System zum Betreiben eines piezoelektrischen Elements*
• *System for operating a piezo-electric element*
• *Système d'exploitation d'un élément piézo-électrique*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Hedenetz, Andreas, 73770 Denkendorf, DE
Boecking, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE
Schenk, Robert, 71665 Vaihingen/Enz, DE
Ziegler, Marcus, 36088 Hünfeld, DE

H01L 41/083 → (51) **H01L 41/047**

H01L 41/09 → (51) **H02N 2/02**

- (51) **H01L 41/113** (11) **1 797 603 B1**
G01L 1/16 **G01L 9/08**
G01P 15/09
- (25) De (26) De
(21) 05790304.9 (22) 07.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
(86) AT 2005/000400 07.10.2005
(87) WO 2006/037145 2006/15 13.04.2006
(30) 07.10.2004 AT 16772004
- (54) • *SENSELEMENT MIT ZUMINDEST EINEM MESSELEMENT, WELCHES PIEZO-ELEKTRISCHE UND PYROELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN AUFWEIST*
• *SENSOR ELEMENT HAVING AT LEAST ONE MEASUREMENT ELEMENT WITH PIEZOELECTRIC AND PYROELECTRIC PROPERTIES*
• *ELEMENT CAPTEUR COMPRENANT AU MOINS UN ELEMENT DE MESURE A PROPRIETES PIEZOELECTRIQUES ET PYROELECTRIQUES*
- (73) Piezocryst Advanced Sensorics GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT
- (72) GLASER, Josef, A-8047 GRAZ, AT
KRÖGER, Dietmar, A-8010 Graz, AT
LEUPRECHT, Gernot, A-8061 St. Radegund-Rinnegg, AT
REITER, Christian, A-8020 Graz, AT
- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

H01L 41/187 → (51) **C04B 35/465**

H01L 41/24 → (51) **H01L 41/047**

H01L 51/00 → (51) **C09K 11/06**

H01L 51/00 → (51) **H05B 33/10**

- (51) **H01L 51/52** (11) **1 095 413 B1**
- (25) De (26) De
(21) 99936420.1 (22) 07.06.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 02.05.2001
(86) DE 1999/001655 07.06.1999
(87) WO 1999/066568 1999/51 23.12.1999
(30) 18.06.1998 DE 19827224
- (54) • *HERSTELLUNG VON STRUKTURIERTEN ELEKTRODEN*
• *PRODUCTION OF STRUCTURED ELECTRODES*
• *PRODUCTION D'ELECTRODES STRUCTUREES*
- (73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
- (72) GÜNTHER, Ewald, Singapore 589-630, SG
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 51/52 → (51) **H01L 27/32**

H01M 2/08 → (51) **H01M 4/86**

- (51) **H01M 4/24** (11) **1 763 097 B1**
H01M 4/32 **H01M 4/62**
H01M 10/24 **H01M 10/30**
H01M 4/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291402.3 (22) 05.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 14.03.2007
(30) 09.09.2005 FR 0509185
- (54) • *Positive Elektrode für alkalische Batterie*
• *Positive electrode for alkaline battery*
• *Electrode positive pour accumulateur alcalin*
- (73) SAFT GROUPE SA, 12 Rue Sadi Carnot, 93170 Bagnolet, FR
- (72) Bernard, Patrick, 33000 Bordeaux, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

H01M 4/32 → (51) **H01M 4/24**

(51) **H01M 4/48** (11) **1 146 581 B1**
H01M 6/16 **C01G 31/00**

(25) En (26) En
(21) 01303469.9 (22) 12.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.10.2001
(30) 14.04.2000 US 549910

- (54) • *Synthesemethode zur Herstellung von einphasigem Metall, Mischmetalloxid mit niedriger spezifischer Oberfläche zum Einbau in alkalische Metallelektrochemische Zelle*
- *Synthetic method for preparation of a low surface area, single phase mixed metal oxide cathode active material for incorporation into an alkali metal electrochemical cell*
- *Méthode de synthèse pour la préparation de matière active cathodique monophasique d'oxide mixte de métal à faible surface spécifique pour incorporation dans une cellule électrochimique à métal alcalin*

(73) Greatbatch Ltd., 10,000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
 (72) Takeuchi, Esther S., East Amherst, NY 14051, US
 Leising, Randolph A., Williamsville, NY 14221, US
 (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H01M 4/48 → (51) **H01M 4/50**

(51) **H01M 4/50** (11) **1 390 994 B1**
H01M 4/48 **H01M 10/40**

(25) En (26) En
(21) 02719184.0 (22) 11.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) US 2002/007251 11.03.2002
(87) WO 2002/089234 2002/45 07.11.2002
(30) 27.04.2001 US 845178

- (54) • *VERBESSERTE KATHODENZUSAMMENSETZUNGEN FÜR LITHIUMIONENBATTERIEN*
 - *IMPROVED CATHODE COMPOSITIONS FOR LITHIUM-ION BATTERIES*
 - *COMPOSITIONS DE CATHODE AMÉLIORÉES POUR BATTERIES LITHIUM-ION*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
 (72) LU, Zhonghua, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 DAHN, Jeffrey, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
 (60) 09161503.9

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/24**

(51) **H01M 4/86** (11) **1 807 891 B1**
H01M 8/10 **H01M 2/08**

(25) En (26) En
(21) 05805664.9 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.07.2007
(86) CN 2005/001832 02.11.2005

(87) WO 2006/047950 2006/19 11.05.2006

(30) 03.11.2004 CN 200410052120

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MEMBRANELEKTRODENANORDNUNGEN FÜR BRENNSTOFFZELLEN*
- *METHODS FOR FABRICATING MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLIES OF FUEL CELLS*
- *PROCÉDÉS DE FABRICATION D'ENSEMBLES D'ÉLECTRODES À MEMBRANE POUR PILES À COMBUSTIBLES*

(73) Byd Company Limited, Dormitory mail-stop, BYD Company Limited, Yan An Road, Kuichong, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518119, CN

(72) WANG, Chuanfu, Shenzhen, Guangdong 518119, CN
DONG, Junqing, Shenzhen, Guangdong 518119, CN

(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

H01M 6/16 → (51) **H01M 4/48**

H01M 8/02 → (51) **C04B 35/44**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/04** (11) **1 537 618 B1**
H01M 8/02

(25) En (26) En
(21) 03795233.0 (22) 22.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 08.06.2005
(86) JP 2003/010622 22.08.2003
(87) WO 2004/025764 2004/13 25.03.2004
(30) 11.09.2002 JP 2002265253

- (54) • *POLYMERELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE UND ENERGIEERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
 - *POLYMER ELECTROLYTE FUEL CELL AND POWER GENERATION DEVICE*
 - *PILE A COMBUSTIBLE A ELECTROLYTE POLYMERE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE COURANT*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
 (72) IKEZOE, Keigo, Kanagawa 243-0192, JP
 (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/86**

H01M 10/24 → (51) **H01M 4/24**

H01M 10/30 → (51) **H01M 4/24**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/50**

(51) **H01P 1/02** (11) **1 376 736 B1**

(25) En (26) En
(21) 03012278.2 (22) 11.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2004
(30) 27.06.2002 US 185162

- (54) • *Substratverbesserung für verbesserte Signaleigenschaften in einer diskontinuierlichen Übertragungsleitung*
 - *Substrate enhancement for improved signal characteristics on a discontinuous transmission line*
 - *Amélioration d'un substrat pour réaliser des caractéristiques de signaux améliorées dans une ligne de transmission discontinue*
- (73) HARRIS CORPORATION, 1025 West NASA Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US

(72) Rumpf, Raymond Charles, Melbourne, FL 32934, US

Killen, William Dean, Melbourne, FL 32901, US
Pike, Randy T., Grant, FL 32949, US

(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01P 1/203** (11) **1 150 375 B1**
H03H 7/01

(25) En (26) En
(21) 01108615.4 (22) 05.04.2001
(84) DE FR GB
(43) 31.10.2001
(30) 28.04.2000 JP 2000131447

(54) • *LC-integriertes elektronisches Bauteil*
• *LC-included electronic component*
• *Composant électronique avec des éléments LC*

(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) Matsumura, Sadayuki, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Kato, Noboru, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Nomura, Hiroko, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP

(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H01P 5/107** (11) **1 461 842 B1**

(25) En (26) En
(21) 02806440.0 (22) 14.11.2002
(84) DE FI FR GB
(43) 29.09.2004
(86) US 2002/036400 14.11.2002
(87) WO 2003/061059 2003/30 24.07.2003
(30) 03.01.2002 US 37789

- (54) • *ÜBERGANG VON MIKROSTREIFENLEITUNG ZU EINEM KREISFÖRMIGEN WELLENLEITER*
- *MICROSTRIP TO CIRCULAR WAVEGUIDE TRANSITION*
- *TRANSITION DE LIGNE MICRORUBAN A GUIDE D'ONDES CIRCULAIRE*

(73) RAYTHEON COMPANY, 141 Spring Street, Lexington, Massachusetts 02421, US

(72) GOFF, Miles, E., Carlisle, MA 01741, US
Jackson, David Spence, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H01P 5/18** (11) **1 702 386 B1**

(25) De (26) De
(21) 04804750.0 (22) 09.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 20.09.2006
(86) EP 2004/053377 09.12.2004
(87) WO 2005/064740 2005/28 14.07.2005
(30) 30.12.2003 DE 10361834
03.05.2004 DE 102004021535

- (54) • *RICHTKOPPLER IN STREIFENLEITER-TECHNIK MIT BREITEM KOPPELSPALT*
- *STRIPLINE DIRECTIONAL COUPLER HAVING A WIDE COUPLING GAP*
- *COUPLEUR DIRECTIONNEL A ESPACE DE COUPLAGE IMPORTANT*

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

(72) SCHMIDT, Ewald, 71634 Ludwigsburg, DE

H01Q 1/08 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 1/12** (11) **1 657 778 B1**
H01Q 1/32 **H01Q 9/04**
H01Q 21/24

(86) CN 2005/001832 02.11.2005

(25) En (26) En
(21) 05077445.4 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(30) 10.11.2004 US 985551
(54) • *Antenne für Windschutzscheibe oder Heckscheibe eines Fahrzeuges*
• *Antenna for windshield or rear window of a vehicle*
• *Antenne pour pare-brise ou lunette arrière d'un véhicule*
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Yegin, Korkut, Grand Blanc, MI 48439, US Bally, Nazar F., Sterling Heights, MI 48310, US
Snoeyink, Randall J., Clarkson, MI 48346, US
Livengood, William R., Grand Blanc, MI 48439, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H01Q 1/12** (11) **1 858 110 B1**
H01Q 1/32

(25) En (26) En
(21) 07075364.5 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(30) 19.05.2006 US 437363
(54) • *An einer Platte angebrachte Befestigungs- und Verbindungsvorrichtung für ein Fahrzeugantennenmodul*
• *Fastening and connection apparatus for a panel-mounted vehicle antenna module*
• *Dispositif de fixation et connexion pour module d'antenne monté sur panneau de véhicule*
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Byrne, Steven V., Goodrich, MI 48438, US Thompson, Loren M., Lapeer, MI 48446, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 118 135 B1**
H01Q 1/08

(25) En (26) En
(21) 99930493.4 (22) 21.06.1999
(84) DE FR GB SE
(43) 25.07.2001
(86) US 1999/013968 21.06.1999
(87) WO 2000/010222 2000/08 24.02.2000
(30) 17.08.1998 US 136007
(54) • *SCHWENKBARE MEHRBANDANTENNE MIT KAPAZITIVER KOPPELUNG*
• *PIVOTABLE MULTIPLE FREQUENCY BAND ANTENNA WITH CAPACITIVE COUPLING*
• *ANTENNE PIVOTANTE A BANDE DE FREQUENCES MULTIPLE AVEC COUPLAGE CAPACITIF*
(73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
(72) HAYES, Gerard, James, Wake Forest, NC 27587, US
RUTKOWSKI, Kim, Raleigh, NC 27608, US
RUDISILL, Charles, Apex, NC 27502, US
WINSTEAD, Russell, Evans, Raleigh, NC 27614, US

(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, BRANN AB Västgötatagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

H01Q 1/32 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 21/24 → (51) **H01Q 1/12**

(51) **H01R 4/24** (11) **1 096 605 B1**
H01R 4/38 **H01R 13/533**
(25) De (26) De
(21) 00122838.6 (22) 20.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.05.2001
(30) 25.10.1999 DE 19951455
(54) • *Kabelanschluss- oder -verbindungseinrichtung*
• *Cable-connection or cable-joint device*
• *Dispositif de connexion ou de jonction de cables*
(73) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) Lange, Ralf, 32805 Horn - Bad Meinberg, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssealallee 100, 45128 Essen, DE

H01R 4/38 → (51) **H01R 4/24**

(51) **H01R 4/48** (11) **1 429 418 B1**
(25) En (26) En
(21) 03257826.2 (22) 12.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 16.06.2004
(30) 13.12.2002 US 318419
(54) • *Elektrischer Verbinder mit eingebauter Lösevorrichtung*
• *Electrical connector with integral wire release member*
• *Connecteur électrique avec dispositif de dégagement intégré*
(73) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, PA 17057-3163, US
(72) Lenker, William Gary, Marysville PA 17053, US
(74) Warren, Keith Stanley, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

H01R 12/00 → (51) **G01R 31/02**

H01R 12/32 → (51) **G01R 19/00**

H01R 13/24 → (51) **G01R 31/02**

H01R 13/533 → (51) **H01R 4/24**

(51) **H01R 13/646** (11) **1 831 969 B1**
(25) En (26) En
(21) 05826384.9 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) EP 2005/057118 22.12.2005
(87) WO 2006/069972 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 US 25139
(54) • *KOAXIALVERBINDER*
• *COAXIAL CONNECTORS*
• *CONNECTEURS COAXIAUX*
(73) SEE SPRL, Avenue du Commerce, 18, 1420 Braine-L'Alleud, BE
(72) ANDREESCU, Paul, B-5100 (DV) Namur, BE Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat, 5, 1831 Diegem, BE

H01R 25/00 → (51) **G01R 31/02**

(51) **H01S 3/04** (11) **2 003 744 B1**
H01S 5/024
(25) De (26) De
(21) 07011678.5 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(54) • *Gasgekühltes Lasergerät für hochkompakte Laserstrahlquellen*
• *Gas cooled laser device for highly compact laser beam sources*
• *Appareil laser refroidi au gaz pour sources de rayonnement laser très compactes*
(73) Trumpf Laser Marking Systems AG, Ausserfeld, 7214 Grösch, CH
(72) Büche, Dirk, 7215 Fanas, CH Zimer, Hagen, 07743 Jena, DE
Ziolek, Carsten, 7212 Seewis-Dorf, CH
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H01S 3/067** (11) **1 091 461 B1**
G02B 6/44

(25) Ja (26) En
(21) 00905351.3 (22) 25.02.2000
(84) DE FR GB IT SE
(43) 11.04.2001
(86) JP 2000/001105 25.02.2000
(87) WO 2000/051213 2000/35 31.08.2000
(30) 26.02.1999 JP 5110499
(54) • *OPTISCHE FASER ZUR OPTISCHEN VERSTÄRKUNG UND DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *OPTICAL FIBER FOR OPTICAL AMPLIFYING AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*
• *FIBRE OPTIQUE D'AMPLIFICATION OPTIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL FIBRE*
(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) ENDO, Shinji, Yokohama Works, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
ISHIKAWA, Shinji, Yokohama Works, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
KAKUI, Motoki, Yokohama Works, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
SUZUKI, Toshimi, Yokohama Works, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01S 3/08** (11) **1 139 520 B1**

(25) En (26) En
(21) 01106799.8 (22) 19.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 04.10.2001
(30) 27.03.2000 JP 2000086605
(54) • *Laserresonator*
• *Laser resonator*
• *Résonateur laser*
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Yanagisawa, Takayuki, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
Hirano, Yoshihito, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H01S 3/08** (11) **1 672 753 B1**
G02F 1/137 **H01S 3/20**

H01S 3/213 H01S 3/094
(25) Ja (26) En
(21) 04792225.7 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 21.06.2006
(86) JP 2004/014957 08.10.2004
(87) WO 2005/036704 2005/16 21.04.2005
(30) 10.10.2003 JP 2003352809
10.10.2003 JP 2003352830
13.01.2004 JP 2004005927
13.01.2004 JP 2004005932

(54) • *LASER-OSZILLATIONSEINRICHTUNG*
• *LASER OSCILLATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'OSCILLATION LASER*
(73) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimba-
shi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412,
JP
(72) TAKEZOE, Hideo, Tokyo Institute of Tech-
nology, Meguro-ku, Tokyo 1528550, JP
WATANABE, Junji, Tokyo Institute of Tech-
nology, Meguro-ku, Tokyo 1528550, JP
SONG, Myoung Hoon, Tokyo Institute of
Technology, Meguro-ku, Tokyo 1528550, JP
PARK, Byoungchoo, Tokyo Institute of
Technology, Meguro-ku, Tokyo 1528550, JP
SHIN, Ki-Chul, Tokyo Institute of Technol-
ogy, Meguro-ku, Tokyo 1528550, JP
TOYOOKA, Takehiro, NIPPON OIL COR-
PORATION, Yokohama-shi, Kanagawa
2310815, JP
NISHIMURA, Suzushi, NIPPON OIL COR-
PORATION, Yokohama-shi, Kanagawa
2310815, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

H01S 3/10 → (51) **H04B 10/17**

H01S 3/20 → (51) **H01S 3/08**

H01S 5/024 → (51) **H01S 3/04**

H01S 5/0683 → (51) **G11B 7/125**

H01S 5/40 → (51) **B23K 26/06**

H01S 5/50 → (51) **H04B 10/17**

(51) **H02B 1/20** (11) **1 422 799 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03292870.7 (22) 19.11.2003
(84) AT DE ES FR IT PT
(43) 26.05.2004
(30) 22.11.2002 FR 0214663

(54) • *Energieverteileranordnung für elektrische
Geräte*
• *Power distribution device for electrical
devices*
• *Dispositif de distribution d'énergie pour
appareillages électriques*
(73) LEGRAND FRANCE, 128, avenue du Maré-
chal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges,
FR
LEGRAND SNC, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Araujo, Fernando, 87350 Panazol, FR
Tarrade, Gérard, 87100 Limoges, FR
(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli, 14
avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822
Paris Cedex 17, FR

(51) **H02B 1/38** (11) **1 835 586 B1**
(25) En (26) En
(21) 07251040.7 (22) 13.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(30) 13.03.2006 US 781923 P
16.01.2007 US 623358
(54) • *Netzwerkschrank*
• *Network cabinet*
• *Boîtier de réseau*
(73) Panduit Corporation Inc., 1730 Ridgeland
Avenue, Tinley Park IL 60477-3091, US
(72) Adducci, Samuel J., Palos Heights, IL 60463,
US
Walker, Jonathan D., Chicago, IL 60616, US
Doohry, Brendan F., Westmont, IL 60559,
US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **H02G 3/08** (11) **1 646 118 B1**
H02G 3/16

(25) De (26) De
(21) 05021353.7 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(30) 05.10.2004 DE 102004048770

(54) • *Gehäuseanordnung mit mindestens zwei
Verbindungsdosen*
• *Housing arrangement for at least two
connection boxes*
• *Agencement de logement pour au moins
deux boîtes de connexion*
(73) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs-
marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) Andresen, Jens, 32825 Blomberg, DE
Lange, Ralf, 32805 Horn-Bad Meinberg, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
wälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

H02G 3/16 → (51) **H02G 3/08**

H02G 3/32 → (51) **B60R 16/02**

(51) **H02G 3/36** (11) **1 786 078 B1**
(25) En (26) En
(21) 06027006.3 (22) 25.10.2001
(84) DE ES GB
(43) 16.05.2007
(30) 25.10.2000 US 243353 P
25.05.2001 US 293743 P
19.09.2001 US 323244 P

(54) • *Verfahren zur kontinuierlichen Herstellung
eines elektrischen Kabels*
• *Method of continuously forming an
electrical cable*
• *Procédé pour former en continu un câble
électrique*
(73) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-
24, Curacao, AN
(72) Gallant, Christopher M., Nottingham, New
Hampshire 03290, US
Labrecque, Michel, Manchester, New Hamp-
shire 03109, US
Clamer, Mark A., Concord, New Hampshire
03301, US
DeMain, John, Lavendon, Buckinghamshire
MK464EU, GB
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE
(62) 01988962.5 / 1 354 385

(51) **H02J 7/00** (11) **1 602 161 B1**
(25) En (26) En
(21) 04717728.2 (22) 05.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 07.12.2005
(86) IB 2004/050206 05.03.2004
(87) WO 2004/077921 2004/38 16.09.2004
(30) 06.03.2003 BR 9705871
02.02.2004 BR 9705871
17.02.2004 BR 9705871
(54) • *QUANTUM GENERATOR UND DEMENT-
SPRECHENDE VORRICHTUNGEN ZUR
FREISETZUNG UND UMSETZUNG VON
ENERGIE*
• *QUANTUM GENERATOR AND RELATED
DEVICES OF ENERGY EXTRACTION AND
CONVERSION*
• *GENERATEUR QUANTIQUE ET DISPOSI-
TIFS DE LA SORTE POUR L'EXTRACTION
ET LA TRANSFORMATION D'ENERGIE*
(73) Guacemmi Participações Societarias Ltda.,
Rua Joaquim da Silva Sampaio, 117,
Curitiba, 80710-630, BR
(72) DE ABREU, Paulo Emmanuel, Curitiba,
80710-630, BR
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H02K 5/167 → (51) **H02K 7/08**

H02K 7/06 → (51) **B60G 7/00**

(51) **H02K 7/08** (11) **0 998 013 B1**
H02K 15/14 **H02K 5/167**
F16H 1/16

(25) Ja (26) En
(21) 99919568.8 (22) 13.05.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 03.05.2000
(86) JP 1999/002487 13.05.1999
(87) WO 1999/059235 1999/46 18.11.1999
(30) 14.05.1998 JP 13092998
(54) • *KLEINMOTOR MIT SCHNECKENANTRIEBE
UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTEL-
LUNG*
• *SMALL-SIZED MOTOR WITH WORM
SPEED REDUCER AND METHOD OF
MANUFACTURING THE MOTOR*
• *MOTEUR DE TAILLE REDUITE AVEC
REDUCTEUR DE LA VITESSE DE LA VIS ET
PROCEDE DE FABRICATION DE CE
MOTEUR*
(73) MABUCHI MOTOR CO., LTD, 430, Matsuhidai,
Matsudo-shi, Chiba 270-2280, JP
(72) YAMAMOTO, Kazuyuki, Mabuchi Motor Co.,
Ltd., Matsudo-shi, Chiba 270-2280, JP
(74) Reichel, Wolfgang, et al, Reichel und Reichel
Parkstrasse 13, 60322 Frankfurt, DE

H02K 15/14 → (51) **H02K 7/08**

(51) **H02K 33/16** (11) **1 521 352 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04292260.9 (22) 21.09.2004
(84) DE ES IT
(43) 06.04.2005
(30) 01.10.2003 FR 0311495

(54) • *Aktive Schwingungsdämpfungsvorrichtung
eines Schwingungselementes*
• *Active vibration dampening device of a
vibrating element*
• *Dispositif actif d'amortissement de vibra-
tions d'un element vibrant*
(73) HUTCHINSON, 2, rue Balzac, 75008 Paris,
FR
(72) Loubat, Patrice, 28220 La Ferte Villeneuve, FR
Joly, Jérôme, 28200 Chateaudun, FR
(74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de
la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H02K 33/16** (11) **1 726 082 B1**
H02K 33/18 **H02K 41/03**
H02K 41/035 **F04B 35/04**

(25) De (26) De
(21) 05708074.9 (22) 07.03.2005

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

(43) 29.11.2006
(86) EP 2005/050998 07.03.2005
(87) WO 2005/086327 2005/37 15.09.2005
(30) 05.03.2004 DE 102004010846

(54) • *VORRICHTUNG ZUR REGELUNG DES ANKERHUBS IN EINEM REVERSIERENDEN LINEARANTRIEB*
• *DEVICE FOR ADJUSTING THE ARMATURE STOKE IN A REVERSIBLE LINEAR DRIVE UNIT*
• *DISPOSITIF POUR REGLER LE TRAJET D'ARMATURE DANS UN MECANISME D'ENTRAINEMENT LINEAIRE REVERSIBLE*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) REINSCHKE, Johannes, 90419 Nürnberg, DE

H02K 33/18 → (51) **H02K 33/16**

H02K 41/03 → (51) **H02K 33/16**

H02K 41/035 → (51) **H02K 33/16**

H02M 1/32 → (51) **H03K 17/082**

(51) **H02M 3/335** (11) **1 469 584 B1**
H02M 3/337 **H02M 3/338**

(25) En (26) En
(21) 04014754.8 (22) 21.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 20.10.2004
(30) 24.02.2000 JP 2000048351
28.08.2000 JP 2000256643

(54) • *Kontaktloses Leistungsübertragungssystem mit Funktion zur Konstanthaltung der Lastspannung*
• *Non-contact electrical power transmission system having function of making load voltage constant*
• *Système de transmission de puissance avec fonction de maintenir constante la tension de charge*

(73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
(72) Abe, Hideaki, Kadoma-shi Osaka, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
(62) 01104150.6 / 1 130 752

H02M 3/337 → (51) **H02M 3/335**

H02M 3/338 → (51) **H02M 3/335**

(51) **H02N 2/02** (11) **1 845 608 B1**
H01L 41/09

(25) En (26) En
(21) 07105965.3 (22) 11.04.2007

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

(43) 17.10.2007
(30) 12.04.2006 JP 2006109834

(54) • *Trägheitsantriebsaktuator*
• *Inertial drive actuator*
• *Actionneur d'entraînement à inertie*

(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Matsuki, Kaoru, Tokyo 192-8512, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H02P 5/00** (11) **1 283 593 B1**
G01R 31/34 **G05B 13/02**
G11B 7/09

(25) Ja (26) En
(21) 01921913.8 (22) 19.04.2001

(84) DE FR GB
(43) 12.02.2003
(86) JP 2001/003354 19.04.2001
(87) WO 2001/082462 2001/44 01.11.2001
(30) 20.04.2000 JP 2000119379

(54) • *MOTORSTEUERUNG*
• *MOTOR CONTROLLER*
• *COMMANDE DE MOTEUR*

(73) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, 2-1, Kurosaki-Shiroishi, Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi, Fukuoka 806-0004, JP

(72) Komiya, Takehiko c/o K.K. Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Ide, Koza c/o Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Oguro, Ryuichi c/o Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Inoki, Keisei c/o Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Izumi, Tetsuro c/o Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Tsuruta, Kazuhiro c/o K.K. Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Umeda, Nobuhiro c/o K. Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Kaku, Soki c/o Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP

(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H03C 3/08** (11) **1 612 931 B1**
H03C 3/09 **H03C 3/22**
H03L 7/099

(25) En (26) En
(21) 05253397.3 (22) 02.06.2005

(84) DE FI GB NL
(43) 04.01.2006
(30) 29.06.2004 US 881976

(54) • *Schaltung zur Ansteuerung eines spannungsgesteuerten Oszillators für Frequenzmodulation*
• *Circuit for driving a voltage controlled oscillator for frequency modulation*
• *Circuit de commande d'un oscillateur commandé en tension pour modulation de fréquence*

(73) Micrel, Inc., 2180 Fortune Drive, San Jose, CA 95131, US

(72) Pettersen, Fred-Johan, 0565 Oslo, NO
Eide, Petter, 0776 Oslo, NO
(74) Pingree, Oliver Norman, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(51) **H03C 3/09** (11) **1 952 529 B1**
H03C 5/00 **H04L 27/34**

(25) En (26) En
(21) 06821193.7 (22) 18.10.2006

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

(43) 06.08.2008
(86) IB 2006/053837 18.10.2006

(87) WO 2007/046061 2007/17 26.04.2007
(30) 21.10.2005 EP 05109822

(54) • *POLARMODULATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON FM-MODULATION*
• *POLAR MODULATION APPARATUS AND METHOD USING FM MODULATION*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE MODULATION POLAIRE UTILISANT LA MODULATION FM*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) MATTHEIJSEN, Paul, NL-5656 AA Eindhoven, NL
LEENAERTS, Dominicus, M. W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

H03C 3/09 → (51) **H03C 3/08**

H03C 3/22 → (51) **H03C 3/08**

H03C 5/00 → (51) **H03C 3/09**

(51) **H03D 3/00** (11) **1 693 954 B1**

(25) En (26) En
(21) 06003178.8 (22) 16.02.2006

(84) DE FR GB
(43) 23.08.2006
(30) 18.02.2005 KR 2005013752

(54) • *Demodulationsschaltung für einen Empfänger mit einem ZF Abtastschema*
• *Demodulation circuit for use in receiver using IF sampling scheme*
• *Circuit de démodulation pour un récepteur employant un schéma d'échantillonnage IF*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Rho, Shi-chang, Gwonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Kwang-chul, Gangnam-gu, Seoul, KR
Lee, Jeong-taek, Seodaemun-gu, Seoul, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H03F 1/32** (11) **1 282 224 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 01921961.7 (22) 20.04.2001

(84) DE FR GB
(43) 05.02.2003
(86) JP 2001/003411 20.04.2001
(87) WO 2001/082473 2001/44 01.11.2001
(30) 21.04.2000 JP 2000121338

(54) • *VORRICHTUNG ZUR KOMPENSATION VON VERZERRUNGEN*
• *DISTORTION COMPENSATION APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMPENSATION DE DISTORSION*

(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) KUSUNOKI, Shigeo, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP

YAMAMOTO, Katsuya, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
(74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **H03F 1/34** (11) **1 652 294 B1**

(25) En (26) En
(21) 04741619.3 (22) 20.05.2004

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

(43) 03.05.2006
(86) EP 2004/050876 20.05.2004

- (87) WO 2005/006542 2005/03 20.01.2005
- (30) 04.07.2003 GB 0315599
- (54) • *SENDER MIT KARTESISCHER SCHLEIFE UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINES AUSGANGSPEGELS EINES SOLCHEN SENDERS*
- *CARTESIAN LOOP TRANSMITTER AND METHOD OF ADJUSTING AN OUTPUT LEVEL OF SUCH TRANSMITTER*
- *EMETTEUR A BOUCLE CARTESIEN ET PROCEDE DE REGLAGE DU NIVEAU DE SORTIE D'UN TEL EMETTEUR*
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) BEN-AYUN, Moshe, 67899 Tel Aviv, IL AVAYU, Izak, 67899 Tel Aviv, IL ROZENTAL, Mark, 67899 Tel Aviv, IL
- (74) McCormack, Derek James, Optimus Grove House Lutyens Close Chineham Court, GB-Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **H03F 3/30** (11) **1 230 730 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00931505.2 (22) 15.06.2000
- (84) DE FR GB SE
- (43) 14.08.2002
- (86) IB 2000/000803 15.06.2000
- (87) WO 2000/079680 2000/52 28.12.2000
- (30) 18.06.1999 IT MI991371
- (54) • *VERSTÄRKER MIT HOCHLINEAREM, SCHNELLEN ARCHITEKTUR UND GERINGEM LEISTUNGSVERBRAUCH*
- *AMPLIFIER WITH IMPROVED, HIGH PRECISION, HIGH SPEED AND LOW POWER CONSUMPTION ARCHITECTURE*
- *AMPLIFICATEUR A ARCHITECTURE DE HAUTE PRECISION, RAPIDE ET A FAIBLE CONSOMMATION D'ENERGIE*

- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) STOCHINO, Giovanni, I-00176 Rome, IT
- (74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

H03H 7/01 → (51) **H01P 1/203**

H03H 9/17 → (51) **H03H 9/54**

- (51) **H03H 9/25** (11) **1 292 025 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01936899.2 (22) 07.06.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 12.03.2003
- (86) JP 2001/004820 07.06.2001
- (87) WO 2001/095487 2001/50 13.12.2001
- (30) 08.06.2000 JP 2000171538
- (54) • *MEHRFREQUENZ-ANTENNENWEICHE*
- *MULTI-FREQUENCY ANTENNA DUPLEXER*
- *DUPLEXEUR D'ANTENNE MULTIFREQUENCE*

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) SAKURAGAWA, Toru, Moriguchi-shi, Osaka 570-0066, JP
- SATO, Yuki, Osaka-shi, Osaka 540-0038, JP
- MURAKAMI, Kozo, Osaka-shi, Osaka 534-0016, JP
- TAKAYAMA, Ryoichi, Hirakata-shi, Osaka 573-1192, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **H03H 9/54** (11) **1 177 623 B1**
- H03H 9/17**
- (25) En (26) En
- (21) 01909736.9 (22) 09.02.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.02.2002
- (86) EP 2001/001502 09.02.2001
- (87) WO 2001/063759 2001/35 30.08.2001
- (30) 22.02.2000 EP 00200615
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AUF EINEM TRÄGERSUBSTRAT GEFORMTEN PIEZOELEKTRISCHEN FILTERS MIT EINEM AKUSTISCHEN RESONATOR AUF EINER AKUSTISCHEN REFLEKTORSCHICHT*

- *METHOD OF MANUFACTURING A PIEZOELECTRIC FILTER WITH AN ACOUSTIC RESONATOR SITUATED ON AN ACOUSTIC REFLECTOR LAYER FORMED ON A CARRIER SUBSTRATE*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN FILTRE PIEZO-ELECTRIQUE POURVU D'UN RESONATEUR ACOUSTIQUE SITUE SUR UNE COUCHE DE REFLECTEUR ACOUSTIQUE FORMEE SUR UN SUBSTRAT PORTEUR*

- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) DEKKER, Ronald, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- MAAS, Henricus, G., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H03H 17/02 → (51) **H04B 1/707**

H03K 4/94 → (51) **H03K 19/003**

H03K 5/13 → (51) **H03K 19/003**

- (51) **H03K 17/082** (11) **1 843 470 B1**
- G05F 3/26**
- (25) En (26) En
- (21) 07013802.9 (22) 10.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
- (30) 14.10.2003 US 685091
- (54) • *Leistungssystem-Sperrverfahren und -Einrichtung und Struktur dafür*
- *Power system inhibit method and device and structure therefor*
- *Procédé et dispositif d'inhibition d'un système d'alimentation et structure associée*

- (73) Semiconductor Components Industries, LLC, 5005 East McDowell Road - A230, Phoenix, AZ 85008, US
- (72) Halamik, Josef, 75661 rosnoy PR, CZ
- Hall, Jefferson W., Chandler, Arizona 85249, US
- (74) Hirsz, Christopher Stanislaw, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- (62) 04783516.0 / 1 673 671

(51) **H03K 17/082** (11) **1 926 212 B1**
H02M 1/32

- (25) En (26) En
- (21) 06124807.6 (22) 27.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
- (54) • *Thermisches Schutzverfahren für Leistungseinrichtung in einem Frequenzumrichter*
- *Method for thermal protection of power switch element in a frequency converter*

- *Procédé de protection thermique pour un dispositif de puissance dans un convertisseur de fréquence*
- (73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
- (72) Hyvärinen, Ari, 00200 Helsinki, FI
- Laukkanen, Johanna, 05200 Rajamäki, FI
- Tarkiainen, Antti, 04420 Järvenpää, FI
- (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H03K 17/16 → (51) **H03K 19/003**

- (51) **H03K 17/693** (11) **1 450 488 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04250861.4 (22) 18.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 25.08.2004
- (30) 19.02.2003 US 369434
- (54) • *Schaltmatrix*
- *Switch matrix*
- *Matrice de commutation*
- (73) Cobham Defense Electronic Systems Corporation, 58 Main Street, Bolton MA 01740, US
- (72) Jain, Nitin, San Diego, CA 92130, US
- Lanteri, Jean-Pierre, Waltham, MA 02451, US
- Kinayman, Noyan, Malden, MA 02148, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **H03K 17/96** (11) **1 641 122 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 05020546.7 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (30) 22.09.2004 IT B020040077
- (54) • *Steuereinrichtung für ein Kochfeld*
- *Cook top control pad*
- *Dispositif de commande pour des plaques de cuisson*
- (73) SELTA S.r.l., Via 2 Agosto 1980 21, 40050 Calderino Di Monte S. Pietro BO, IT
- (72) Rabotti, Tommaso, 48100 Ravenna, IT
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

(51) **H03K 19/003** (11) **1 326 341 B1**
H03K 17/16 **H03K 4/94**
H03K 5/13

- (25) En (26) En
- (21) 01310739.6 (22) 20.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.07.2003
- (54) • *Ausgangstreiber mit gesteuerter Anstiegszeit*
- *Controlled rise time output driver*
- *Circuit d'attaque de sortie à temps de montée commandé*
- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way, Dallas, Texas 75251, US
- (72) Simpson, Richard David, Carlton, Bedford, GB
- Milton, Jonathan Paul, St. Albans, Hertfordshire AL1 5DL, GB
- Forey, Simon Dennis, East Hunsbury, Northampton NN4 9YX, GB
- (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

H03L 7/099 → (51) **H03C 3/08**

- (51) **H03L 7/14** (11) **1 783 914 B1**
H03L 7/22
(25) En (26) En
(21) 06301027.6 (22) 09.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 09.05.2007
(30) 08.11.2005 EP 05110472
(54) • *Schaltbarer PLL Schaltkreis mit zwei Loops*
• *Switchable PLL circuit including two loops*
• *Circuit PLL commutable avec deux boucles de verrouillage de phase*
- (73) Thomson Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne, FR
(72) Schäfer, Ralf-Detlef, 29221 Celle, DE
Drexler, Michael, 30989 Gehrden, DE
(74) Lindemann, Robert, Deutsche Thomson OHG
European Patent Operations Karl-Wiechert-
Allee 74, 30625 Hannover, DE

H03L 7/22 → (51) **H03L 7/14****H03M 1/10** → (51) **G04F 10/00****H03M 13/05** → (51) **H03M 13/29**

- (51) **H03M 13/29** (11) **1 391 042 B1**
H04L 1/00 **H03M 13/05**
(25) En (26) En
(21) 02734503.2 (22) 22.05.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 25.02.2004
(86) US 2002/016158 22.05.2002
(87) WO 2002/098003 2002/49 05.12.2002
(30) 29.05.2001 US 294117 P
26.03.2002 US 107025
(54) • *HIERARCHISCHE BLOCKKODIERUNG FÜR EIN DATENPAKETNACHRICHTENSYSTEM*
• *HIERARCHICAL BLOCK CODING FOR A PACKET-BASED COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *CODAGE HIERARCHIQUE PAR BLOCS POUR UN SYSTEME DE COMMUNICATION A TRANSMISSION PAR PAQUETS*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) RAMASWAMY, Kumar, Middlesex, NJ 08540, US
LITWIN, Louis, Robert, Jr., Plainsboro, NJ 08536, US
(74) Rimpler, Wolfgang, et al, Hofstetter, Schurack & Skora, Patentanwälte, Balanstrasse 57, 81541 München, DE

- (51) **H03M 13/29** (11) **1 446 888 B1**
(25) En (26) En
(21) 02760514.6 (22) 26.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 18.08.2004
(86) IB 2002/004010 26.09.2002
(87) WO 2003/036797 2003/18 01.05.2003
(30) 25.10.2001 EP 01204083
(54) • *NICHTLINEARE SKALIERUNG VON ZUVERLÄSSIGKEITSWERTEN IN EINEM TURBO DEKODERSYSTEM*
• *NON LINEAR SCALING OF RELIABILITY VALUES IN A TURBO DECODER SYSTEM*
• *MISE A L'ECHELLE NON LINEAIRE DE VALEURS DE FIABILITE DANS UN SYSTEME DE TURBO-DECODEUR*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) KOPPELAAR, Arie, G., C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Gray, Peter John Bracey, et al, Thompson Gray LLP Sussex Innovation Centre Science Park Square Falmer, Brighton BN1 9SB, GB

- (51) **H03M 13/29** (11) **1 655 845 B1**
(25) En (26) En
(21) 05256813.6 (22) 03.11.2005
(84) DE GB
(43) 10.05.2006
(30) 04.11.2004 US 981309
(54) • *Iterative Dekodierung seriell verketteter Kodes mit algebraischer Dekodierung des äusseren Kodes*
• *Iterative decoding of serial concatenated codes with algebraic decoding of the outer code*
• *Décodage itératif de codes concaténés en série avec décodage algébrique du code extérieur*
- (73) Agere Systems, Inc., 1110 American Parkway, NE, Allentown, PA 18109, US
(72) Song, Hongwei, Boulder, Colorado 80503, US
(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **H03M 13/39** (11) **1 423 823 B1**
(25) En (26) En
(21) 02797883.2 (22) 15.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.06.2004
(86) US 2002/011664 15.04.2002
(87) WO 2003/023709 2003/12 20.03.2003
(30) 06.09.2001 US 317855 P
02.01.2002 US 37609
(54) • *PIPELINE-ARCHITEKTUR FÜR MAXIMUM-A-POSTERIORI-(MAP-) DECODIERER*
• *PIPELINE ARCHITECTURE FOR MAXIMUM A POSTERIORI (MAP) DECODERS*
• *ARCHITECTURE PIPELINE POUR DECODEURS MAP*
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, Delaware 19810, US
(72) HEPLER, Edward, L., Malvern, PA 19355, US
STARSINIC, Michael, F., Philadelphia, PA 19136, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **H04B 1/04** (11) **1 432 131 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02701702.9 (22) 04.03.2002
(84) DE FI FR GB
(43) 23.06.2004
(86) JP 2002/001964 04.03.2002
(87) WO 2003/021799 2003/11 13.03.2003
(30) 29.08.2001 JP 2001260286
(54) • *SIGNALERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *SIGNAL GENERATION APPARATUS*
• *APPAREIL DE PRODUCTION DE SIGNAUX*
- (73) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-Chome Moriguchi-City, Osaka 570-8677, JP
(72) NARITA, Masahiro, Anpachi-gun, Gifu 503-2311, JP
AKATSUKA, Yasunori, Hashima-shi, Gifu 501-6206, JP
(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04B 1/38 → (51) **H04R 1/10**

- (51) **H04B 1/40** (11) **1 673 877 B1**
(25) En (26) En
(21) 04755725.1 (22) 22.06.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(86) US 2004/019727 22.06.2004
(87) WO 2005/011137 2005/05 03.02.2005
(30) 10.07.2003 US 615902
(54) • *MULTIPLE KOMMUNIKATIONSPROTOKOLLE MIT GEMEINSAMER ABTASTRATE*
• *MULTIPLE COMMUNICATION PROTOCOLS WITH COMMON SAMPLING RATE*
• *MULTIPLES PROTOCOLES DE COMMUNICATION A FREQUENCE D'ECHANTILLONNAGE COMMUNE*
- (73) Sandbridge Technologies, Inc., 1 North Lexington Avenue, 10th Floor, White Plains, NY 10601, US
(72) IANCU, Daniel, Pleasantville, NY 10570, US
NACER, Gary, Morris Plains, NJ 07950, US
STANLEY, Stuart, G., East Northport, NY 11731, US
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 770 869 B1**
(25) En (26) En
(21) 06119970.9 (22) 01.09.2006
(84) DE FI FR GB NL
(43) 04.04.2007
(30) 28.09.2005 KR 20050090698
(54) • *Ultrabreitbandnetzwerkssystem und Ultrabreitbandnetzwerkverfahren geeignet zur Umschaltung zu einem Hochgeschwindigkeitsmodus oder zu einem Modus mit niedriger Geschwindigkeit*
• *Ultra-wideband network system and method capable of switching to high-speed mode or low-speed mode*
• *Système et Procédé de réseau à bande ultra-large, capable de commuter à des modes de vitesse élevée ou faible*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Kim, Wan-jin, Seoul, KR
Koo, Jae-hyun, Bora-dong Giheung-gu Yongin Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 011 205 B1**
(25) En (26) En
(21) 99125231.3 (22) 17.12.1999
(84) DE GB
(43) 21.06.2000
(30) 17.12.1998 JP 35917298
(54) • *DS-CDMA Mehrbenutzerinterferenzkompensator und CDMA Mehrbenutzerssystem unter Verwendung desselben*
• *DS-CDMA multi-user interference canceller and CDMA multi-user system using the same*
• *DS-CDMA annuleur d'interférence pour utilisateurs multiples et système à AMDC pour utilisateurs multiples utilisant l'annuleur*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Suzuki, Hideto, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Postfach 10 02 51, 80076 München, DE

H04B 1/707 (11) **1 022 864 B1**
H03H 17/02

- (25) En (26) En
(21) 99126216.3 (22) 30.12.1999
(84) DE FR GB

- (43) 26.07.2000
- (30) 22.01.1999 US 235415
- (54) • *Spreizspektrumsignalempfangsverfahren und -gerät für zellulare CDMA Nachrichtenübertragung*
- *Spread spectrum signal receiving method and apparatus for CDMA cellular communication*
- *Procédé et appareil de réception de signaux à spectre étalé pour une communication cellulaire à AMRC*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka 545, JP
- (72) Yamamoto, Hirohiko, Midori-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **1 376 890 B1**
H04B 7/26

- (25) En (26) En
- (21) 03018224.0 (22) 25.08.1995
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.01.2004
- (30) 09.09.1994 US 304091
- 07.06.1995 US 484007
- 07.06.1995 US 481613
- 07.06.1995 US 486827
- 07.06.1995 US 476461
- 07.06.1995 US 480668
- 07.06.1995 US 486824
- 07.06.1995 US 480914
- 07.06.1995 US 480167
- 07.06.1995 US 486883
- 07.06.1995 US 480442
- 07.06.1995 US 480903
- 07.06.1995 US 480443
- 07.06.1995 US 485638
- 07.06.1995 US 477480
- (54) • *Drahtlose Spreizspektrumkommunikation mit Präambel Sondierungslücke*
- *Wireless spread spectrum communication with preamble sounding gap*
- *Communication à spectre étalé sans fil avec intervalle de sondage préambule*
- (73) XIRCOM Wireless, Inc., 1365 Garden of the Gods Road, Colorado Springs, Colorado 80907, US
- (72) Durrant, Randolph, L., Colorado Springs CO 80920, US
- Burbach, Mark T., Peyton CO 80831, US
- Hoyt, Eugene P., Colorado Springs CO 80921, US
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 95932334.6 / 0 806 079

(51) **H04B 1/707** (11) **1 587 220 B1**
H04B 7/08

- (25) En (26) En
- (21) 05251767.9 (22) 23.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 19.10.2005
- (30) 16.04.2004 US 825851
- (54) • *Eine intelligente Antennenempfängerarchitektur*
- *An intelligent antenna receiver architecture*
- *Architecture de récepteur d'antennes intelligentes*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) Ye, Henry H., Ledgewood, NJ 07852, US
- Buehrer, Michael R., Christianburg, VA 24073, US
- Soni, Robert A., Morris Plains, NJ 07950, US

- Dominique, Francis, Rockaway, NJ 07866, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04B 1/707** (11) **1 764 929 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06077230.8 (22) 03.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (30) 18.06.2003 US 479151 P
- 07.10.2003 US 679439
- (54) • *Mehrweglaufzeitverzögerungswertefiltration zur Verwendung in einem mobilen Kommunikationssystem*
- *Filtering multipath propagation delay values for use in a mobile communications system*
- *Filtrage de valeurs de retard de propagation multivoie à utiliser dans un système de communications mobiles*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Jonsson, Elias, 211 29 Malmö, SE
- Watabe, Hiroaki, Tokyo 114-0016, JP
- (74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
- (62) 04735885.8 / 1 634 383

(51) **H04B 1/707** (11) **1 836 778 B1**
H04L 27/36 **H04B 14/08**
G01S 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 06701122.1 (22) 12.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
- (86) EP 2006/050179 12.01.2006
- (87) WO 2006/075018 2006/29 20.07.2006
- (30) 13.01.2005 EP 05290083
- (54) • *SPREIZSPEKTRUMSIGNAL*
- *SPREAD SPECTRUM SIGNAL*
- *SIGNAL À SPECTRE ÉTALÉ*
- (73) Centre National d'Etudes Spatiales (C.N.E.S.), 2, Place Maurice Quentin, 75039 Paris Cedex 01, FR
- (72) RIES, Lionel, F-31400 Toulouse, FR
- HEIN, Guenter, W., 83607 Holzkirchen, DE
- LESTARQUIT, Laurent, 31500 Toulouse, FR
- AVILA-RODRIGUEZ, Jose-Angel, 80538 München, DE
- (74) ISSLER, Jean-Luc, 31000 Toulouse, FR
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

H04B 1/707 → (51) **H04B 10/155**

H04B 1/74 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 176 734 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01113537.3 (22) 12.06.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 30.01.2002
- (30) 28.06.2000 US 605899
- (54) • *Digitales Leistungsregelungssystem für einen mehrträger Sender*
- *Digital power control system for a multi-carrier transmitter*
- *Système de commande numérique de la puissance pour un émetteur à porteuses multiples*

- (73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US
- (72) Kintis, Mark, Manhattan Beach, CA 90266, US
- Martin, Donald R., Redondo Beach, CA 90277, US
- Moretti, Vincent C., Torrance, CA 90501, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 556 967 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03776425.5 (22) 16.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (86) US 2003/032715 16.10.2003
- (87) WO 2004/036809 2004/18 29.04.2004
- (30) 17.10.2002 US 419380 P
- (54) • *LEISTUNGSREGELUNG FÜR KOMMUNIKATIONSSYSTEME MIT SCHNELLEN GEMEINSAM BENUTZTEN KANÄLEN*
- *POWER CONTROL FOR COMMUNICATIONS SYSTEMS UTILIZING HIGH SPEED SHARED CHANNELS*
- *COMMANDE DE PUISSANCE DE SYSTEMES DE COMMUNICATION UTILISANT DES CANAUX PARTAGES A HAUT DEBIT*
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
- (72) DICK, Stephen, G., Nesconset, NY 11767, US
- RUDOLF, Marian, Montreal, Québec H2L 3C7, CA
- (74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

H04B 7/005 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04B 7/06** (11) **1 892 850 B1**
H04B 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 07114676.5 (22) 21.08.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 27.02.2008
- (30) 23.08.2006 JP 2006226653
- (54) • *Drahtloses Kommunikationsgerät und drahtloses Kommunikationsverfahren*
- *Wireless communication apparatus and wireless communication method*
- *Appareil et procédé de communication sans fil*
- (73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tsutsui, Masafumi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04B 7/08** (11) **1 299 963 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01962765.2 (22) 22.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.04.2003
- (86) EP 2001/007123 22.06.2001
- (87) WO 2002/001749 2002/01 03.01.2002
- (30) 30.06.2000 GB 0016239
- (54) • *OFDM EMPFÄNGER MIT ANTENNENDIVERSITY*
- *OFDM ANTENNA DIVERSITY RECEIVER*
- *DISPOSITIF DE RECEPTION EN DIVERSITE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) HENRIKSSON, Jukka, FIN-02140 Espoo, FI
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley
LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

H04B 7/08 → (51) **H04B 1/707**

H04B 7/24 → (51) **H04W 88/08**

(51) **H04B 7/26** (11) **1 304 818 B1**
(25) De (26) De
(21) 01124939.8 (22) 18.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 23.04.2003

- (54) • Verfahren zum Signalisieren von Zuordnungen zwischen CDMA-Codes und Lernsequenzen bei TDD-Mobilfunksystemen
- Method of signalling the correspondence between CDMA codes and training sequences in TDD mobile radio systems
- Procédé de signalisation de la correspondance entre codes AMRC et séquences d'apprentissage dans des systèmes de radio mobiles à duplex par répartition dans le temps

(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Berg, Stefan, 46397 Bocholt, DE
Karger, Stephan, 46499 Haminkeln, DE
Landenberger, Holger, Dr., 46395 Bocholt, DE
Schmidt, Malte, 46419 Isselburg, DE
Seraji, Gholam-Ali, Dr., D-46397 Bocholt, DE
Theisen, Rolf, 46397 Bocholt, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 995 891 B1**
(25) En (26) En
(21) 07010070.6 (22) 21.05.2007
(84) DE GB
(43) 26.11.2008

- (54) • Besetztsignal-Sende-Empfangsgerät
 - Busy signal transceiver
 - Émetteur-récepteur de signal occupé
- (73) NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, 36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Abu-Alhiga, Rami, 28759 Bremen, DE
Auer, Gunther, 80339 München, DE
Haas, Harald, 28755 Bremen, DE
Omiyi, Peter, 28759 Bremen, DE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04B 1/707**

H04B 7/26 → (51) **H04J 3/06**

H04B 7/26 → (51) **H04W 4/06**

H04B 7/26 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04B 10/155** (11) **1 914 911 B1**
H04B 1/707
(25) En (26) En
(21) 06301069.8 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 23.04.2008

- (54) • Innenraumkommunikationssystem und Verfahren mit optischer Verteilung
- Method and system for indoor communications with optical distribution
- Méthode et système de communications intérieures avec distribution optique

(73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Hettstedt, Heinz-Dieter, 30916, Isernhagen, DE
(74) Korakis-Ménager, Sophie, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04B 10/17** (11) **1 130 823 B1**
H04J 14/02 **H01S 3/10**
H01S 5/50

(25) Ja (26) En
(21) 00957082.1 (22) 11.09.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 05.09.2001
(86) JP 2000/006184 11.09.2000
(87) WO 2001/020821 2001/12 22.03.2001
(30) 10.09.1999 JP 25643899

- (54) • OPTISCHER VERSTÄRKER UND OPTISCHES WELLENLÄNGEMULTIPLEX KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 - OPTICAL AMPLIFIER AND OPTICAL WAVELENGTH DIVISION MULTIPLEXING COMMUNICATION SYSTEM
 - AMPLIFICATEUR OPTIQUE ET SYSTEME DE COMMUNICATION OPTIQUE A MULTIPLEXAGE EN LONGUEUR D'ONDE
- (73) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
(72) Kagi, Nobuyuki, Furukawa Electric Co., Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **H04B 10/17** (11) **1 698 080 B1**
(25) En (26) En
(21) 04819686.9 (22) 22.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

- (43) 06.09.2006
 - (86) EP 2004/053042 22.11.2004
 - (87) WO 2005/055476 2005/24 16.06.2005
 - (30) 03.12.2003 IT MI20032365
 - (54) • OPTISCHES WELLENLÄNGEN-MULTIPLEX-RINGNETZWERK
 - WAVELENGTH DIVISION MULTIPLEX OPTICAL RING NETWORK
 - RESEAU BOUCLE EN FIBRE OPTIQUE A MULTIPLEXAGE EN LONGUEUR D'ONDE
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, 164 80 Stockholm, SE
(72) MAGRI, Roberto, I-43100 Parma, IT
FURST, Cornelius, 71549 Auenwald, DE
(74) Parkinson, Neil Scott, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood, Chineham Business Park Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

H04B 14/08 → (51) **H04B 1/707**

H04B 17/00 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04H 60/58** (11) **1 393 480 B1**
(25) En (26) En
(21) 02727889.4 (22) 10.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- (43) 03.03.2004
 - (86) IB 2002/001639 10.05.2002
 - (87) WO 2002/093801 2002/47 21.11.2002
 - (30) 11.05.2001 EP 01201730
 - (54) • STILLEERKENNUNG
 - SILENCE DETECTION
 - DETECTION DE SILENCE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) STELLA, Alessio, NL-5656 AA Eindhoven, NL
NESVADBA, Jan, A., D., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BARBIERI, Mauro, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SNIJDER, Freddy, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04J 3/06** (11) **1 659 717 B1**
H04B 7/26 **H04J 3/14**

(25) En (26) En
(21) 05003648.2 (22) 21.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 24.05.2006
(30) 17.11.2004 JP 2004333230

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Phasenanpassung
 - Phase adjusting method and apparatus
 - Procédé et dispositif pour l'ajustage de phase
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Toyoda, Yoshimi, Fujitsu Network Tech. Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Sunden, Hironobu, Fujitsu Network Tech. Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Handa, Sadayoshi, Fujitsu Network Tech. Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Fujii, Isshin, Fujitsu Network Tech. Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Kaise, Osamu, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H04J 3/14 → (51) **H04J 3/06**

H04J 3/16 → (51) **H04Q 11/04**

(51) **H04J 14/02** (11) **1 769 600 B1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 05759445.9 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(86) GB 2005/002736 12.07.2005
(87) WO 2006/008462 2006/04 26.01.2006
(30) 19.07.2004 GB 0416110

- (54) • WEGHERSTELLUNG
 - PATH ESTABLISHMENT
 - MISE EN PLACE D'UN TRAJET
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) NIVEN-JENKINS, Benjamin, Paul, Ipswich, Suffolk IP2 8JG, GB
KING, John, Robert, Saxmundham, Suffolk IP17 1SZ, GB
LORD, Andrew, Woodbridge, Suffolk IP13 0JA, GB
(74) Lidbeter, Timothy Guy Edwin, et al, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/17**

(51) **H04L 1/00** (11) **1 191 731 B1**
H04L 12/413

(25) De (26) De
(21) 01120942.6 (22) 31.08.2001
(84) DE FR GB IT SE

- (43) 27.03.2002
- (30) 20.09.2000 DE 10046664
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur störssicheren Übertragung von Daten in einem Bus*
- *Method and apparatus for interference-resistant data transmission on a bus*
- *Procédé et dispositif de transmission de données résistant aux perturbations sur un bus*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Van Wickeren, Thomas, 71665 Vaihingen/Enz, DE
- Arlt, Andreas, 70499 Stuttgart, DE
- Gscheidle, Wolfgang, 71720 Oberstenfeld, DE

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/29**

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/18**

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 776 797 B1**
H04L 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 04740432.2 (22) 29.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (86) EP 2004/007043 29.06.2004
- (87) WO 2006/002658 2006/02 12.01.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON PAKETBASIERTE DATEN SOWIE ÜBERTRAGUNG UND EMPFANG*
- *PACKET-BASED DATA PROCESSING TECHNIQUE, TRANSMISSION AND RECEPTION*
- *TECHNIQUE DE TRAITEMENT, TRANSMISSION ET RECEPTION DE DONNEES FONDEE SUR DES PAQUETS*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) PARKVALL, Stefan, S-113 22 Stockholm, SE
- WIBERG, Niclas, S-585 97 Linköping, SE
- LUDWIG, Reiner, 52393 Huertgenwald, DE
- MEYER, Michael, 52080 Aachen, DE
- (74) von Zmuda-Trzebiatowski, Margarethe, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04L 1/20** (11) **1 672 828 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04293044.6 (22) 20.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (54) • *Verfahren zum Bestimmen einer Metrik zur Beurteilung der Übertragungsqualität eines Datenrahmens*
- *Method of determining a metric for evaluating the transmission quality of a data frame*
- *Procédé de détermination d'une métrique pour évaluer la qualité de transmission d'une trame de données*
- (73) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
- (84) FR
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Mourad, Abdel-Majid, 35510 Cesson-Sevigne, FR
- Gueguen, Arnaud, 35700 Rennes, FR

- (74) Maillet, Alain, Cabinet LE GUEN MAILLET 5, place Newquay BP 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04L 7/00** (11) **1 654 826 B1**
H04L 25/493

- (25) En (26) En
- (21) 04777716.4 (22) 08.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) US 2004/021809 08.07.2004
- (87) WO 2005/013547 2005/06 10.02.2005
- (30) 28.07.2003 US 629325
- (54) • *ZEICHENGABE MIT MEHREREN TAKTLEITUNGEN*
- *SIGNALING WITH MULTIPLE CLOCK LINES*
- *SIGNALISATION AVEC LIGNES DE SYNCHRONISATION MULTIPLES*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) TATE, Larry, Hopkinton, MA 01748, US
- WIG, Timothy, Northborough, MA 01532, US
- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **H04L 9/08** (11) **1 342 337 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01270976.2 (22) 11.12.2001
- (84) CH DE GB LI
- (43) 10.09.2003
- (86) FR 2001/003920 11.12.2001
- (87) WO 2002/049267 2002/25 20.06.2002
- (30) 12.12.2000 FR 0016134
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR GESICHERTEN OPTISCHEN ÜBERTRAGUNG EINES BINÄREN KODES*
- *SYSTEM FOR SECURE OPTICAL TRANSMISSION OF BINARY CODE*
- *SYSTEME POUR LA TRANSMISSION OPTIQUE SECURISEE DE CODE BINAIRE*
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) DURAFFOURG, Laurent, F-39570 Montmorot, FR
- MEROLLA, Jean-Marc, F-25290 Ornans, FR
- GOEDGEBUER, Jean-Pierre, F-25115 Pouilley les Vignes, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/30**

(51) **H04L 9/30** (11) **1 735 945 B1**
H04L 9/08

- (25) En (26) En
- (21) 05729970.3 (22) 30.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 27.12.2006
- (86) CA 2005/000466 30.03.2005
- (87) WO 2005/096542 2005/41 13.10.2005
- (30) 02.04.2004 US 559092 P
- 05.04.2004 US 559646 P
- (54) • *EINSATZ UND PROVISIONIERUNG DRAHTLOSER IN DER HAND GEHALTENER EINRICHTUNGEN*
- *DEPLOYING AND PROVISIONING WIRELESS HANDHELD DEVICES*
- *DEPLOIEMENT ET MISE A DISPOSITION DE DISPOSITIFS PORTATIFS SANS FIL*

- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) LITTLE, Herbert, A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
- BROWN, Michael, K., Kitchener, Ontario N2M 2Z2, CA
- (74) Reichl, Wolfgang, et al, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **1 677 452 B1**
H04W 4/06

- (25) Zh (26) En
- (21) 05741993.9 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (86) CN 2005/000491 13.04.2005
- (87) WO 2005/101736 2005/43 27.10.2005
- (30) 15.04.2004 CN 200410030555
- (54) • *VERFAHREN ZUR MBMS-BENUTZER-QUANTITÄTSZÄHLUNG*
- *A METHOD FOR MBMS USER QUANTITY COUNTING*
- *PROCEDE DE COMPTAGE DU NOMBRE D'UTILISATEURS D'UN SERVICE MBMS*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) HU, Hao Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- ZHANG, Wenlin Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- ZHANG, Hai Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- QU, Bingyu Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **1 758 297 B1**
H04W 4/06

- (25) En (26) En
- (21) 06022963.0 (22) 17.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (30) 19.12.2001 US 29711
- (54) • *Effizientes Multicasting für Paketdatendienste*
- *Efficient multicasting for packet data systems*
- *Multidiffusion efficace pour les systèmes de données de paquet*
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Lundby, Stein A., Solana Beach, CA 92075, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 02805612.5 / 1 457 001

(51) **H04L 12/18** (11) **1 925 117 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06795751.4 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
- (86) IB 2006/052924 23.08.2006
- (87) WO 2007/031889 2007/12 22.03.2007
- (30) 13.09.2005 EP 05019939
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOORDINATION VON UNICAST- UND MULTICAST-VERKEHR IN EINER VERBINDUNGSSTRUKTUR*

- *METHOD AND DEVICE FOR SCHEDULING UNICAST AND MULTICAST TRAFFIC IN AN INTERCONNECTING FABRIC*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A PROGRAMMER UN TRAFIC MULTIDIFFUSION ET DIFFUSION UNIQUE DANS UNE MATRICE D'INTERCONNEXION*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) MINKENBERG, Cyriel, CH-8605 Gutenswil, CH
- ABEL, François, G., CH-8803 Rüslikon, CH
- SCHIATTARELLA, Enrico, I-13100 Vercelli, IT
- (74) Meyer, Michael Josef, IBM Research GmbH Zurich Res. Lab., Int. Property Law Säumerstrasse 4, Postfach, 8803 Rüslikon, CH

H04L 12/18 → (51) **H04L 12/58**

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 094 635 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00309178.2 (22) 18.10.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 25.04.2001
- (30) 19.10.1999 US 420424
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Auswahl von Netzwerkeinheiten*
- *Apparatus and method for selecting network entities*
- *Dispositif et méthode pour choisir des entités de réseau*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) Wille, Allan, Ottawa, Ontario, Canada K1N 8N9, CA
- Rochford, Suzanne L., Hull, Quebec J8Z 3G9, Canada M4J 1K4, CA
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 783 956 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05110392.7 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 09.05.2007
- (54) • *Automatisiertes Testskript für einen Kommunikationsserver*
- *Automated test script for communications server*
- *Script automatisé de test pour serveur de communications*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Smith, Andrew, Waterloo, Ontario N2T 2S6, CA
- Bilkhu, Baljeet, Kitchener, Ontario N2R 1L2, CA
- (74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 451 974 B1**
- H04L 12/66** **H04W 36/14**
- (25) En (26) En
- (21) 02788291.9 (22) 02.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 01.09.2004
- (86) IB 2002/005071 02.12.2002
- (87) WO 2003/049377 2003/24 12.06.2003
- (30) 03.12.2001 US 336937 P

- (54) • *AUF RICHTLINIEN BASIERENDE MECHANISMEN ZUR AUSWAHL VON ZUGRIFFSROUTERN UND MOBILKONTEXT*
- *POLICY BASED MECHANISMS FOR SELECTING ACCESS ROUTERS AND MOBILE CONTEXT*
- *MECANISMES BASES SUR UNE POLITIQUE POUR SELECTIONNER DES ROUTEURS D'ACCES ET CONTEXTE MOBILE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) LAKSHMI NARAYANAN, Ram, Gopal, Woburn, MA 01801, US
- LI, Man, Bedford, MA 01730, US
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 488 574 B1**
- H04L 12/413**
- (25) De (26) De
- (21) 03720175.3 (22) 14.03.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.12.2004
- (86) DE 2003/000830 14.03.2003
- (87) WO 2003/084138 2003/41 09.10.2003
- (30) 28.03.2002 DE 10214117
- (54) • *ADAPTIVE MODULATION UND ANDERE ERWEITERUNGEN DER PHYSIKALISCHEN SCHICHT IN MEHRFACHZUGRIFFSYSTEMEN*
- *ADAPTIVE MODULATION AND OTHER EXTENSIONS OF THE PHYSICAL LAYER IN MULTIPLE ACCESS SYSTEMS*
- *MODULATION ADAPTATIVE ET AUTRES EXTENSIONS DE LA COUCHE PHYSIQUE DANS DES SYSTEMES A ACCES MULTIPLE*
- (73) Gigaset Communications GmbH, Hofmannstraße 61, 81379 München, DE
- (72) BOLINTH, Edgar, 41189 Mönchengladbach, DE
- KERN, Ralf, 46399 Bocholt, DE
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 722 513 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06113733.7 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (30) 10.05.2005 KR 2005039047
- (54) • *Erzeugung von Identifizierungsinformationen*
- *Generating identification information*
- *Génération d'information d'identification*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Sang-ho 113-703 Daelim Apt., Seoul, KR
- Park, In-ho 3-1205 Woosung 3-cha Apt., Seoul, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04L 12/28 → (51) **G06F 17/30**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/28 → (51) **H04N 1/00**

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 760 951 B1**
- B60R 21/01**
- (25) De (26) De
- (21) 06090150.1 (22) 29.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007
- (30) 06.09.2005 DE 102005042386
- (54) • *Kontextabhängiges Kommunikationssystem und Kommunikationsverfahren*
- *System and method for context-dependent communication*
- *Système et méthode de communication dépendant du contexte*
- (73) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Gläser, Stefan, 38104 Braunschweig, DE
- Höwing, Frank, 38173 Dettum, DE
- Winter, Christian, 38118 Braunschweig, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickstrasse 48, 12489 Berlin, DE

H04L 12/413 → (51) **H04L 1/00**

H04L 12/413 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 916 805 B1**
- H04L 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06122914.2 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 30.04.2008
- (54) • *System und Verfahren zur Durchführung von Kommunikationen über ein Netzwerk*
- *Method and system for conducting communications over a network*
- *Système et procédé pour effectuer des communications sur un réseau*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Lai, Frederick Chee-Kiong, Waterloo Ontario N2V 2L1, CA
- (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 353 481 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03008126.9 (22) 07.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2003
- (30) 08.04.2002 KR 2002018888
- (54) • *Verfahren und System zur Mobilkommunikation*
- *Mobile communication method and system*
- *Procédé et système de communication mobile*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
- (72) Yi, Seung-June, Gangnam-Gu, Seoul, KR
- Yeo, Woon-Young, Dongan-Gu, Gyeonggi-Do, KR
- Lee, So-Young, Gunpo, Gyeonggi-Do, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- (60) 09003833.2 / 2 073 588

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 428 133 B1**
- H04B 1/74**

- (25) En (26) En
- (21) 02737405.7 (22) 05.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 16.06.2004
- (86) US 2002/017921 05.06.2002
- (87) WO 2002/099676 2002/50 12.12.2002
- (30) 05.06.2001 US 296058 P

- (54) • *ETHERNET-SCHUTZSYSTEM*
• *ETHERNET PROTECTION SYSTEM*
• *SYSTEME DE PROTECTION ETHERNET*
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgatan 23, Stockholm, SE
- (72) LEROUX, Andre, St-Lazare, Quebec J7T 2K2, CA
TORNAR, Massimiliano, Flower Mound, TX 75028, US
- (74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 597 874 B1**
(25) En (26) En
(21) 03779361.9 (22) 27.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) US 2003/034160 27.10.2003
(87) WO 2004/045181 2004/22 27.05.2004
(30) 07.11.2002 US 291017
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND GERÄT ZUR AUTOINTERHANDLUNG*
• *SYSTEM, METHOD AND DEVICE FOR AUTONEGOTIATION*
• *SYSTEME, PROCEDE ET DISPOSITIF D'AUTONEGOCIATION*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) BOOTH, Bradley, Austin, TX 78735, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 632 063 B1**
(25) En (26) En
(21) 04755203.9 (22) 10.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(86) US 2004/018889 10.06.2004
(87) WO 2004/112333 2004/52 23.12.2004
(30) 10.06.2003 US 457906
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Paketklassifizierung und Überschreibung*
• *Method and apparatus for packet classification and rewriting*
• *Procédé et appareil de classification et de réécriture de paquets*
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) CHERITON, David, R., Palo Alto, CA 94301, US
ERTEMALP, Fusun, Menlo Park, CA 94025, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 665 683 B1**
(25) En (26) En
(21) 04788888.8 (22) 21.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/030967 21.09.2004
(87) WO 2005/032079 2005/14 07.04.2005
(30) 25.09.2003 US 506290 P
(54) • *Verwaltung von Verkehr in einem Kommunikationssystem mit unähnlichen CDMA-Kanälen*
• *Managing traffic in communications system having dissimilar CDMA channels*
- *Gestion du trafic dans un système de communication possédant des canaux à accès multiple par répartition de code différents*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) JALALI, Ahmad, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 684 474 B1**
(25) En (26) En
(21) 06075412.4 (22) 06.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(54) • *Verbessertes Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung eines geteilten Übertragungsmediums basierend auf einem TDMA/TDD Schema*
• *Improved method and device for managing a shared transmission medium based on a TDMA/TDD scheme*
• *Méthode et dispositif améliorés pour la gestion d'un moyen de transmission partagé fondé sur un schéma TDMA/TDD*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(73) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(72) Mangin, christophe, 35590 L'Hermitage, FR Rollet, Romain, 35000 Rennes, FR
(74) Verdure, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 03292792.3 / 1 530 326
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 713 203 B1**
H04M 7/00
(25) Zh (26) En
(21) 06705538.4 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) CN 2006/000117 23.01.2006
(87) WO 2006/076868 2006/30 27.07.2006
(30) 22.01.2005 CN 200510032976
(54) • *IMPLEMENTIERUNG VON WIDE-AREA-CENTREX*
• *A IMPLEMENTING METHOD OF WIDE AREA CENTREX*
• *PROCEDE DE MISE EN OEUVRE D'UN CENTREX ETENDU*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) MA, Haiyin Huawei Administration Building, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
CAO, Lizheng Huawei Administration Building, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
MA, Weijun Huawei Administration Building, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
YI, Sheng Huawei Administration Building, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 718 011 B1**
(25) En (26) En
(21) 06015345.9 (22) 23.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.11.2006
(30) 25.06.1999 US 340068
(54) • *System zur mehrschichtigen Bereitstellung in Computernetzwerken*
• *System for multi-layer provisioning in computer networks*
• *Système pour la fourniture multicouche dans des réseaux d'ordinateurs*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Stelliga, Tony, Pleasanton CA 94588, US
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB
(62) 00305346.9 / 1 063 818
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 751 927 B1**
H04W 4/00
(25) En (26) En
(21) 04734016.1 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(86) SE 2004/000775 19.05.2004
(87) WO 2005/112371 2005/47 24.11.2005
(54) • *BITRATEN-ABBILDUNG*
• *BIT RATE MAPPING*
• *MISE EN CORRESPONDANCE DE DEBIT BINAIRE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) KOPPLIN, Dirk, S-442 54 Ytterby, SE
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, et al, Albihs AB P. O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 786 159 B1**
H04W 72/04
(25) En (26) En
(21) 07004153.8 (22) 28.06.2003
(84) DE FR GB
(43) 16.05.2007
(30) 01.07.2002 US 188169
(54) • *Planung von Datenübertragung für Kommunikationsendgeräte mit variabler Planungsverzögerung*
• *Scheduling of data transmission for terminals with variable scheduling delays*
• *Programmation de transmission de données pour terminaux dotés de délais de programmation variables*
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Chen, Tao, La Jolla CA 92037, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(60) 08009710.8 / 1 956 770
(62) 03762167.9 / 1 573 960
-
- (51) **H04L 12/56** (11) **2 002 609 B1**
(25) En (26) En
(21) 06723776.8 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(86) EP 2006/002805 28.03.2006
(87) WO 2007/110096 2007/40 04.10.2007
(54) • *VERFAHREN UND ABSCHLUSSKNOTEN ZUR BÜNDELUNG MEHRERER NACHRICHTEN ZU EINEM PAKET*
• *METHOD AND TERMINATION NODE FOR BUNDLING MULTIPLE MESSAGES INTO A PACKET*

- *MÉTHODE ET NOEUD TERMINAL POUR LE GROUPEMENT DE MESSAGES MULTIPLES DANS UN PAQUET*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BAUCKE, Stephan, 52064 Aachen, DE
SAUERMANN, Jürgen, 52074 Aachen, DE
BRUSS, Jörg, 52249 Eschweiler, DE
- (74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04L 12/56 → (51) **H04J 14/02**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 11/04**

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 240 757 B1**
H04L 12/18
- (25) En (26) En
(21) 00979756.4 (22) 27.11.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 18.09.2002
(86) GB 2000/004518 27.11.2000
(87) WO 2001/045368 2001/25 21.06.2001
(30) 14.12.1999 US 460556
(54) • *GRUPPIERUNGEN IN EINEM PRÄSENZ-VERARBEITUNGSSYSTEM*
• *AGGREGATES IN A PRESENCE MANAGEMENT SYSTEM*
• *GREGATS DANS UN SYSTEME DE GESTION DE PRESENCE*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) DAVIES, Elwyn B., Ely Cambridgeshire CB7 5AW, GB
HARKER, Andrew Newton, Hertfordshire CM23 3HL, GB
STRINGER, David Robert, Knebworth Hertfordshire SG3 6BQ, GB
PARSONS, Eric W., RR4, Ashton Ontario KOA 1B0, CA
ARMSTRONG, Steven M., Nepean Ontario K2H 5G5, CA
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 983 707 B1**
- (25) Zh (26) En
(21) 06817856.5 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(86) CN 2006/003118 20.11.2006
(87) WO 2007/085164 2007/31 02.08.2007
(30) 24.01.2006 CN 200610023602
(54) • *Verfahren und System zur Meldung von Aktualisierungsinformationen der Fähigkeit eines Gerätes*
• *A method and a system for reporting device capability update information*
• *Procédé et système pour reporter des informations de mise à jour de la capacité d'un dispositif.*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHONG, Xueping, Guangdong 518129, CN
TIAN, Linyi, Guangdong 518129, CN
GU, Chong, Guangdong 518129, CN
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H04L 12/64 → (51) **H04L 12/66**

- (51) **H04L 12/66** (11) **1 525 725 B1**
H04L 12/64
- (25) En (26) En
(21) 03724433.2 (22) 05.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(86) US 2003/013920 05.05.2003
(87) WO 2003/094459 2003/46 13.11.2003
(30) 03.05.2002 US 377680 P
(54) • *VERMITTLUNGSARCHITEKTUR MIT PAKETVERKAPSELUNG*
• *SWITCHING ARCHITECTURE WITH PACKET ENCAPSULATION*
• *ARCHITECTURE DE COMMUTATION AVEC ENCAPSULATION DE PAQUET*
- (73) Cedar Point Communications, Inc., 16 Route 111 - Building 3, Derry, NH 03038, US
- (72) ENGLISH, Daniel, W., Salem, NH 03079, US
DOUCETTE, John, Londonderry, NH 03053, US
MILLER, Paul, Derry, NH 03038, US
SAAB, Hicham, Derry, New Hampshire 03038, US
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road, Ballsbridge Dublin 4, IE

H04L 12/66 → (51) **H04L 12/28**

H04L 25/493 → (51) **H04L 7/00**

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 734 713 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06011655.5 (22) 06.06.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 20.12.2006
(30) 16.06.2005 KR 20050051828
(54) • *Verfahren zum Senden und Empfangen von OFDM-Signalen und mobiles Kommunikationsgerät hierzu*
• *Method of transmitting/receiving OFDM signal and mobile communication terminal thereof*
• *Méthode de transmission et de réception d'un signal OFDM et terminal mobile de communication associé*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongsongpo-Gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Lim, Byung Chun, Gwanak-gu Seoul, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04L 27/34 → (51) **H03C 3/09**

H04L 27/36 → (51) **H04B 1/707**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 376 981 B1**
G06F 17/30 **G06F 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 03013971.1 (22) 20.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2004
(30) 28.06.2002 US 187408
(54) • *Anpassung und Benachrichtigung der elterlichen Kontrolle*
• *Parental controls customization and notification*
• *Personnalisation et notification de contrôle parental*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Mathew, Ashvin J., Kirkland, WA 98033, US
Beilinson, Craig, Bellevue, WA 98006, US

- Evans, Christopher A., Sammamish, WA 98074, US
Fravert, Harry J.W., Redmond, WA 98052, US
Safa, Ahmad H., Sammamish, WA 98075, US
Hong, Linda I., Kirkland, WA 98033, US
Tan, Victor, Kirkland, WA 98083, US
Abbott, Laurel S., Kirkland, WA 98033, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 589 723 B1**
G06K 19/07

- (25) En (26) En
(21) 05103165.6 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2005
(30) 23.04.2004 US 831069
(54) • *Gerät welches sein Verhalten an es umgebende Geräte anpassen kann*
• *A device capable of modifying its behaviour based on surrounding devices*
• *Dispositif capable de modifier son comportement en fonction des dispositifs environnants*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Adams, Aditha M., Redmond WA 98052, US
Chandley, Adrian Mark, Redmond WA 98052, US
Ledbetter, Carl J., Redmond WA 98052, US
Crosier, Dale Clark, Redmond WA 98052, US
Maguire, Justin Michael III, Redmond WA 98052, US
DeMaio, Pasquale, Redmond WA 98052, US
Beck, Taryn K., Redmond WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 929 741 B1**
H04L 12/28

- (25) De (26) De
(21) 06778342.3 (22) 24.08.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 11.06.2008
(86) EP 2006/065620 24.08.2006
(87) WO 2007/036402 2007/14 05.04.2007
(30) 29.09.2005 DE 102005046742
(54) • *ZUGANGSELEMENT UND VERFAHREN ZUR ZUGANGSKONTROLLE EINES NETZELEMENTS*
• *ACCESS ELEMENT AND METHOD FOR CONTROLLING ACCESS OF A NETWORK ELEMENT*
• *ELEMENT D'ACCES ET PROCÉDE POUR CONTROLER L'ACCES D'UN ELEMENT DE RESEAU*
- (73) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (72) VEITS, Oliver, 85221 Dachau, DE
- (74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 938 545 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05788496.7 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) EP 2005/010397 27.09.2005
(87) WO 2007/038947 2007/15 12.04.2007

- (54) • *NETZWERKARCHITEKTUR UND VERFAHREN BEZÜGLICH DES ZUGANGS VON BENUTZERSTATIONEN*
- *A NETWORK ARCHITECTURE AND A METHOD RELATING TO ACCESS OF USER STATIONS*
- *ARCHITECTURE DE RESEAU ET PROCÉDE POUR L'ACCES AUX STATIONS D'UTILISATEUR*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) RYDNELL, Gunnar, S-421 59 Västra Frölunda, SE
- ROMMER, Stefan, 426 74 Västra Frölunda, SE
- BOMAN, Krister, SE-431 44 Mölndal, SE
- (74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves, 417 56 Göteborg, SE

-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 007 103 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07301123.1 (22) 18.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (54) • *Steuerung eines Telekommunikationsdienstsystems mittels Peer-to-peer-Techniken*
- *A telecommunication service system control by means of peer-to-peer techniques*
 - *Commande de système de service de télécommunication au moyen de techniques poste à poste*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Strauss, Thomas, 73734 Esslingen, DE
- Tomsu, Marco, 71254 Ditzingen, DE
- Drewniok, Marc, 70376 Stuttgart, DE
- (74) Schneider, Sandra, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

H04L 29/06 → (51) **G06F 1/00**

H04L 29/06 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/46**

H04L 29/08 → (51) **H04M 3/487**

-
- (51) **H04L 29/12** (11) **1 776 841 B1**
H04W 8/26
- (25) En (26) En
- (21) 05772079.9 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (86) SE 2005/001197 10.08.2005
- (87) WO 2006/016846 2006/07 16.02.2006
- (30) 11.08.2004 US 600631 P
- (54) • *BEREITSTELLUNG VON IDENTITÄTEN EINES ÖFFENTLICHEN DIENSTES*
- *PROVISION OF PUBLIC SERVICE IDENTITIES*
 - *FOURNITURE D'IDENTITES DE SERVICE PUBLIC*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SANCHEZ HERRERO, Juan, Antonio, E-28004 Madrid, ES
- WALKER, John, Michael, E-28045 Madrid, ES
- TERRERO DIAZ CHIRON, Maria, Esther, E-28029 Madrid, ES

- (74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamngsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

-
- (51) **H04M 1/00** (11) **1 192 786 B1**
H04M 3/42 **H04M 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 00946779.6 (22) 05.06.2000
- (84) DE DK FI FR GB SE
- (43) 03.04.2002
- (86) US 2000/015523 05.06.2000
- (87) WO 2000/076180 2000/50 14.12.2000
- (30) 04.06.1999 US 327279
- (54) • *ANPASSBARE LEITUNGSTREIBER-SCHNITTSTELLE FÜR EIN DIGITALES TELEFONSYSTEM*
- *ADAPTABLE LINE DRIVER INTERFACE FOR DIGITAL TELEPHONE SYSTEMS*
 - *INTERFACE DE COMMANDE DE LIGNE ADAPTABLE POUR SYSTEMES DE TELEPHONE NUMERIQUES*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) KIELTY, Eugene, E., Jr., Depew, NY 14043, US
- DENIES, Steven, G., East Aurora, NY 14052, US
- FRITZINGER, Robert, H., Williamsville, NY 14221, US
- (74) Want, Clifford James, et al, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

H04M 1/05 → (51) **H04R 1/10**

-
- (51) **H04M 1/23** (11) **1 727 335 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06010389.2 (22) 19.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (30) 24.05.2005 KR 2005043863
- (54) • *Anzeigeeinrichtung und mobiles Endgerät mit entsprechender Einrichtung*
- *Display unit and mobile terminal having the same*
 - *Dispositif d'affichage et terminal mobil avec dispositif correspondant*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul, KR
- (72) Jang, Sung-Bae, Nam-gu Incheon, KR
- Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04M 1/247 → (51) **H04M 1/2745**

-
- (51) **H04M 1/2745** (11) **1 193 956 B1**
H04M 1/247
- (25) En (26) En
- (21) 01123604.9 (22) 01.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.04.2002
- (30) 02.10.2000 US 237287 P
- 30.08.2001 US 945588
- (54) • *Zusammenfügung von verschiedenen Anforderungsverfahren in einer einzigen und einheitlichen Benutzerschnittstelle*
- *Merging various request methods into a single unified user interface*
 - *Combinaison de différentes méthodes de requête en un interface d'utilisateur unique et unifié*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US

- (72) Padawer, Andrew D., Sammamish, WA 98074-6909, US
- Kennedy, Kevin A., Redmond, WA 98053, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04M 1/66 → (51) **H04M 1/67**

-
- (51) **H04M 1/67** (11) **1 536 617 B1**
H04M 1/66 **G06K 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04025461.7 (22) 26.10.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 01.06.2005
- (30) 25.11.2003 JP 2003394312
- (54) • *Mobilfunkgerät mit energiesparender Anordnung für eine Fingerabdruckauthentifizierungseinheit.*
- *Mobile telephone with a power saving arrangement for a fingerprint authentication unit.*
 - *Téléphone mobile avec dispositif économiseur d'énergie pour une unité d'authentification d'empreinte digitale.*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) Nagata, Hideaki, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **0 913 979 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 98120530.5 (22) 30.10.1998
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 06.05.1999
- (30) 30.10.1997 DE 19748054
- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Mobiltelefons und Mobiltelefon*
- *Mobile telephone and method for operating the same*
 - *Téléphone mobile et méthode d'exploitation de celui ci*
- (73) ICom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
- (72) Weiss, Karl-Ernst, 76275 Ettlingen, DE
- (74) Gigerich, Jan, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 03 68, 81630 München, DE

H04M 3/42 → (51) **H04M 1/00**

-
- (51) **H04M 3/487** (11) **1 944 955 B1**
H04W 4/12 **H04L 29/08**
- (25) En (26) En
- (21) 08100286.7 (22) 09.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (30) 09.01.2007 GB 0700340
- 16.08.2007 GB 0716001
- (54) • *Nachrichtenplanungssystem*
- *Message scheduling system*
 - *Système de planification de messages*
- (73) CVON Innovations Limited, 22 Ganton Street, London W1F 7BY, GB
- (72) Ahtisaari, Marko, 00530 Helsinki, FI
- Romppanen, Timo, 00530 Helsinki, FI
- Fisher, Jon, London SE15 3HZ, GB
- Antikainen, Ismo, 02430 Masala, FI
- Aaltonen, Janne, 20900 Turku, FI
- (74) McCann, Heather Alison, et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB
- (60) 08155590.6 / 1 950 934

H04M 7/00 → (51) **H04L 12/56**

H04M 7/00 → (51) **H04M 1/00**

- (51) **H04M 11/06** (11) **1 457 032 B1**
G05B 19/05 **G06F 1/025**
- (25) En (26) En
- (21) 02794130.1 (22) 04.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
- (86) US 2002/038620 04.12.2002
- (87) WO 2003/053036 2003/26 26.06.2003
- (30) 18.12.2001 US 341539 P
16.10.2002 US 272592
- (54) • **NUMERISCHES UND TEXTRUFVERFAH-
REN MIT EINEM INTEGRALEN PLC-
MODEM**
• **NUMERIC AND TEXT PAGING WITH AN
INTEGRAL PLC MODEM**
• **RADIOMESSAGERIE NUMERIQUE ET
TEXTUELLE EFFECTUEE A L'AIDE D'UN
MODEM INTEGRE DANS UN AUTOMATE
PROGRAMMABLE**
- (73) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333
Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-
4437, US
- (72) FULTON, Temple, Elizabethton, TN 37643,
US
HAUSMAN, Steven, Michael, Johnson City,
TN 37604, US
- (74) Payne, Janice Julia, et al, Siemens AG
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04M 15/00** (11) **1 297 681 B1**
H04M 17/00
- (25) En (26) En
- (21) 01936490.0 (22) 23.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.04.2003
- (86) FI 2001/000501 23.05.2001
- (87) WO 2001/091445 2001/48 29.11.2001
- (30) 25.05.2000 FI 20001258
20.09.2000 FI 20002078
- (54) • **EINRICHTEN DER TEILNEHMER-GEBÜH-
RENBERECHNUNG IN EINEM TELEKOM-
MUNIKATIONSSYSTEM**
• **ARRANGING SUBSCRIBER BILLING IN
TELECOMMUNICATION SYSTEM**
• **ORGANISATION DE LA FACTURATION
D'ABONNE DANS UN SYSTEME DE TELE-
COMMUNICATION**
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
- (72) SYRJÄLÄ, Jari, FIN-02750 Espoo, FI
KOSKINEN, Juha-Pekka, FIN-13210
Hämeenlinna, FI
VALLINEN, Juha, FIN-33900 Tampere, FI
- (74) Äkräs, Tapio Juhani, KOLSTER OY AB P.O.
Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121
Helsinki, FI

H04M 17/00 → (51) **H04M 15/00**

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 446 939 B1**
H04L 12/28
- (25) En (26) En
- (21) 02738446.0 (22) 21.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.08.2004
- (86) IB 2002/002320 21.06.2002
- (87) WO 2003/007588 2003/04 23.01.2003
- (30) 12.07.2001 US 904295
- (54) • **System und Verfahren zum zugreifen auf
allgegenwärtige Betriebsmittel in einer
intelligenten Umgebung**

- **A sytem and method for accessing ubi-
quitous resources in an intellegent enviro-
nment**
- **Système et procédé d'accès à des dispo-
sitifs dispersés dans un environnement
intelligent**
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
- (72) SUOMELA, Riku, FIN-33200 Tampere, FI
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04N 1/10** (11) **1 804 483 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05113052.4 (22) 29.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (54) • **Antriebsvorrichtung für eine optische
Abtasteinrichtung**
• **Driving device for optical scanner**
• **Dispositif d'entraînement pour un dispositif
de balayage optique**
- (73) Agfa-Gevaert HealthCare GmbH, Im Media-
park 5 b, 50670 Köln, DE
- (72) Stahl, Werner, 85551 Kirchheim, DE
Hölzl, Johannes, 85630 Grasbrunn, DE

- (51) **H04N 1/21** (11) **1 024 655 B1**
H04N 1/32
- (25) En (26) En
- (21) 00101526.2 (22) 26.01.2000
- (84) BE DE FR NL
- (43) 02.08.2000
- (30) 27.01.1999 JP 1868799
- (54) • **Verfahren zum Fotografieren von
Strahlungsbildern**
• **Method for photographing radiation
images**
• **Procédé de photographie d'images de
radiation**
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Takashi, Shoji, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd.,
Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-
chesstrasse 68, 80796 München, DE

H04N 1/21 → (51) **B41J 13/00**

- (51) **H04N 1/32** (11) **0 899 940 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98120828.3 (22) 08.02.1994
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 03.03.1999
- (30) 09.02.1993 JP 4468693
30.04.1993 JP 12812293
- (54) • **Faksimilegerät**
• **Facsimile apparatus**
• **Dispositif de fac-similé**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome,
Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Yoshida, Takehiro, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Sugawara, Naoki, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Tsugawa, Tatsushi, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE
- (62) 94101893.9 / 0 610 883

- (51) **H04N 1/32** (11) **0 901 275 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98116769.5 (22) 04.09.1998
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 10.03.1999
- (30) 05.09.1997 JP 25778297
28.11.1997 JP 34430797
10.12.1997 JP 34026397
- (54) • **Übertragungsgerät**

- **Communication apparatus**
• **Dispositif de communication**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome,
Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Fujiise, Shunichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Mikuni MAKOTO, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kiyohara, Takahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
Shoji, Fumio, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ikeda, Atsushi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Watanabe, Naoya, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

H04N 1/32 → (51) **H04N 1/21**

- (51) **H04N 1/40** (11) **1 366 618 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02763842.8 (22) 06.03.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 03.12.2003
- (86) US 2002/006875 06.03.2002
- (87) WO 2002/082801 2002/42 17.10.2002
- (30) 09.03.2001 US 802401
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FEHLER-
DIFFUSION BEI TEILHALBTONPUNKTEN**
• **ERROR DIFFUSION WITH PARTIAL DOTS
METHOD AND SYSTEM**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE DIFFUSION
D'ERREUR PAR POINTS PARTIELS**
- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover
Street, Palo Alto CA 94304-1112, US
- (72) LIN, Qian, Santa Clara, CA 95051, US
TRETTER, Daniel, R., San Jose, CA 95118,
US
Fan, Jian, Cupertino, CA 95014, US
ATKINS, C., Brian, Mountain View, CA
94043, US
- (74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell
Staple Court 11 Staple Inn Buildings,
London, WC1V 7QH, GB

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 895 767 B1**
G03B 17/14
- (25) En (26) En
- (21) 07016937.0 (22) 29.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (30) 29.08.2006 JP 2006232588
- (54) • **Linsenvorrichtung**
• **Lens apparatus**
• **Appareil à lentille**
- (73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-
ku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Moriya, Chikatsu, Kita-ku Saitama-shi Sai-
tama, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-
chesstrasse 68, 80796 München, DE

H04N 5/32 → (51) **H01L 27/144**

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 396 146 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02739792.6 (22) 07.06.2002
- (84) DE FR GB NL
- (43) 10.03.2004
- (86) US 2002/018245 07.06.2002
- (87) WO 2002/104012 2002/52 27.12.2002
- (30) 14.06.2001 US 882314
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINE
DYNAMISCHE OBERFLÄCHE BEIM ANZEI-
GEN VON VERKLEINERTEN FERNSEH-
ÜBERTRAGUNGEN**
• **DYNAMIC INTERFACE METHOD AND
SYSTEM FOR DISPLAYING REDUCED-
SCALE BROADCASTS**

- *PROCEDE ET SYSTEME A INTERFACE DYNAMIQUE POUR L’AFFICHAGE D’EMISSIONS A ECHELLE REDUITE*
- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto CA 94304-1112, US
 (72) GARGI, Ullas, San Jose, CA 95120, US
 (74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

- (51) **H04N 7/16** (11) **1 626 581 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05025381.4 (22) 04.09.1997
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 15.02.2006
 (30) 05.09.1996 US 708524
 (54) • *Dynamische Zuteilung von Rundfunkübertragungen*
 • *Dynamic mapping of broadcast resources*
 • *Allocation dynamique de ressources de télédiffusion*
- (73) The DIRECTV Group, Inc., 2230 East Imperial Highway, El Segundo, CA 90245, US
 (72) Arsenaull, Robert G., Redondo Beach CA 90278, US
 Leminh, Tam T., Cypress CA 90630, US
 James, Thomas H., Pacific Palisades CA 90272, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 (62) 97115360.6 / 0 828 390

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 650 972 B1**
G08B 13/196
 (25) En (26) En
 (21) 05022823.8 (22) 19.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.04.2006
 (30) 20.10.2004 US 969142
 (54) • *Zentrale zur Echtzeitüberwachung von Zustand und Steuerung*
 • *Central station real time monitoring of status and control*
 • *Centrale de surveillance temps réel de l’état et de la gestion*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
 (72) Simon, Scott, Morristown, NJ 07962, US
 Hope, Gordon, Morristown, NJ 07962, US
 Blum, William R., Morristown, NJ 07962, US
 (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H04N 7/18 → (51) A61B 1/05

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 400 124 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02703510.4 (22) 31.01.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 24.03.2004
 (86) DE 2002/000343 31.01.2002
 (87) WO 2002/062070 2002/32 08.08.2002
 (30) 01.02.2001 DE 10104537
 (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER FUNKTIONALITÄT DER BINÄREN REPRÄSENTATION VON MPEG-7 UND ANDEREN XML-BASIERTEN INHALTSBESCHREIBUNGEN*
 • *METHOD FOR IMPROVING THE FUNCTIONS OF THE BINARY REPRESENTATION OF MPEG-7 AND OTHER XML-BASED CONTENT DESCRIPTIONS*

- *PROCEDE POUR AMELIORER LA FONCTIONNALITE DE LA REPRESENTATION BINAIRE DE DESCRIPTIONS DE CONTENU MPEG-7 ET BASEES SUR D’AUTRES LANGAGES XML*
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) HUTTER, Andreas, 81539 München, DE
 HEUER, Jörg, 81539 München, DE
 NIEDERMEIER, Ulrich, 80796 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 241 893 B1**
H04N 7/36
 (25) En (26) En
 (21) 02006009.1 (22) 15.03.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 18.09.2002
 (30) 16.03.2001 US 810349
 (54) • *Referenzbildprädiktion und Blockmodusprädiktion für schnelle Bewegungssuche bei der hochwertigen Videokodierung*
 • *Reference frame prediction and block mode prediction for fast motion searching in advanced video coding*
 • *Prédiction d’ une image de référence et prédiction en mode bloc pour la recherche d’ animation rapide en codage video avancé*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka 545, JP
 (72) Sun, Shijun, Vancouver, WA 98683, US
 Kerofsky, Louis, Portland, OR 97201, US
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 7/36 → (51) H04N 7/26

H04Q 1/10 → (51) H05K 7/14

H04Q 3/00 → (51) H04Q 11/04

- (51) **H04Q 11/04** (11) **1 040 725 B1**
H04L 12/56
 (25) En (26) En
 (21) 98965320.9 (22) 08.12.1998
 (84) DE GB IT SE
 (43) 04.10.2000
 (86) SE 1998/002262 08.12.1998
 (87) WO 1999/033317 1999/26 01.07.1999
 (30) 19.12.1997 US 71063 P
 09.11.1998 US 188344
 (54) • *KOORDINIERTE ENTLADUNG VON ZELLEN AUS ATM-WARTESCHLANGEN*
 • *COORDINATED CELL DISCHARGE FROM ATM QUEUE*
 • *DECHARGE COORDONNEE DE CELLULES DE LA FILE D’ATTENTE MTA*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) AGNEVIK, Mikael, SE - 131 41 NACKA, SE
 LUNDBÄCK, Arne, S-142 43 Skogas, SE
 PETERSEN, Lars-Göran, S-147 42 Tumba, SE
 ÖSTMAN, Mattias, SE - 125 52 HÄGERSTEN, SE
 (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04Q 11/04** (11) **1 309 220 B1**
H04J 3/16 **H04Q 3/00**
G06F 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 01410142.2 (22) 31.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 07.05.2003
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Datenverarbeitung*

- *Data processing system and method*
 - *Dispositif et méthode de traitement de données*
- (73) Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation), 3000 Hanover Street, Palo Alto CA 94304, US
 (72) Lyonnaz, Gérard, 38760 Varcès, FR
 (74) Lloyd, Richard Graham, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Avenue Raymond Chanas-Eybens, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

- (51) **H04R 1/00** (11) **1 193 998 B1**
H04R 25/00
 (25) En (26) En
 (21) 01123671.8 (22) 02.10.2001
 (84) DE FI FR GB SE
 (43) 03.04.2002
 (30) 02.10.2000 JP 2000302736
 (54) • *Leitender Aktuator für lebenden Organismus*
 • *Living organism conductive actuator*
 • *Actionneur conducteur pour organisme vivant*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (72) Uchida, Koji, Taihaku-ku Sendai-shi Miyagi 982-8510, JP
 Fukumoto, Masaaki, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, 235-0033, JP
 Sugimura, Toshiaki, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, 236-0057, JP
 (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **H04R 1/10** (11) **1 372 353 B1**
H04B 1/38 **H04M 1/05**
 (25) En (26) En
 (21) 02388041.2 (22) 13.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 17.12.2003
 (54) • *Kommunikationskopfhörer*
 • *A communications headset*
 • *Casque d’écoute de communication*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
 (72) Van Der Bilt, Casper, 7812 CC Emmen, NL
 Schreuder, Johannes Lucas, 9531 AE Borger, NL
 (74) Münzer, Marc Eric, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **H04R 1/28** (11) **1 550 346 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02807971.3 (22) 10.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 06.07.2005
 (86) IB 2002/004162 10.10.2002
 (87) WO 2004/034733 2004/17 22.04.2004
 (54) • *SCHALLERZEUGUNGSVORRICHTUNG, MOBILE ELEKTRISCHE EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUM ERZEUGEN VON SCHALL*
 • *A SOUND GENERATING APPARATUS, A MOBILE ELECTRIC DEVICE AND A SYSTEM FOR GENERATING SOUND*
 • *GENERATEUR DE SON, DISPOSITIF ELECTRIQUE MOBILE ET SYSTEME DE GENERATION DE SON*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) BURGHARDT, Günther, 44795 Bochum, DE
 (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 841 285 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07103369.0 (22) 02.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 03.10.2007
 (30) 27.03.2006 DE 102006014022
 (54) • Hörerätesystem mit binauralem DataLog-
 ging und entsprechendes Verfahren
 • Hearing aid system with binaural datalog-
 ging and corresponding method
 • Prothèse auditive avec datalogging binaural
 et procédé correspondant
 (73) Siemens Audiologische Technik GmbH,
 Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
 (72) Latzel, Matthias, 91330 Eggolsheim, DE
 (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG
 Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04R 25/00 → (51) **H04R 1/00**

(51) **H04S 3/02** (11) **2 000 002 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07731710.5 (22) 08.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 10.12.2008
 (86) FR 2007/050894 08.03.2007
 (87) WO 2007/110519 2007/40 04.10.2007
 (30) 28.03.2006 FR 0602685
 (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR
 EFFIZIENTEN BINAURALEN RAUMKLANG-
 ERZEUGUNG IM TRANSFORMIERTEN
 BEREICH
 • METHOD AND DEVICE FOR EFFICIENT
 BINAURAL SOUND SPATIALIZATION IN
 THE TRANSFORMED DOMAIN
 • PROCEDE ET DISPOSITIF DE SPATIALI-
 SATION SONORE BINAURALE EFFICACE
 DANS LE DOMAINE TRANSFORME
 (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015
 Paris, FR
 (72) EMERIT, Marc, F-35000 Rennes, FR
 PHILIPPE, Pierrick, F-35520 MELESSE, FR
 VIRETTE, David, F-22560 Pleumeur Bodou,
 FR
 (74) Fréchède, Michel, Cabinet Plasseraud 52 rue
 de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04W 4/00** (11) **1 082 865 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99930070.0 (22) 02.06.1999
 (84) DE DK ES FI FR GB IT SE
 LT LV
 (43) 14.03.2001
 (86) SE 1999/000958 02.06.1999
 (87) WO 1999/063767 1999/49 09.12.1999
 (30) 05.06.1998 SE 9802004
 (54) • GERÄT UND VERFAHREN ZUR DIENST-
 LOGIKAKTUALISIERUNG IN EINEM
 MOBILGERÄT
 • DEVICE AND METHOD FOR UPDATING OF
 SERVICE LOGIC IN A MOBILE UNIT
 • DISPOSITIF ET PROCEDE POUR METTRE
 A JOUR LA LOGIQUE DE SERVICE DANS
 UNE UNITE MOBILE
 (73) TELIASONERA AB, 106 63 Stockholm, SE
 (72) EMILSSON, Stellan, S-655 94 Karlstad, SE
 BLOMKVIST, Hakan, S-654 59 Karlstad, SE
 KAWA, Rolf, S-654 68 Karlstad, SE
 ANDERSSON, Per, S-652 29 Karlstad, SE
 (74) Hopfgarten, Nils, et al, L.A. Groth & Co. KB
 P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H04W 4/00 → (51) **H04L 12/56**

H04W 4/00 → (51) **H04W 8/18**

H04W 4/02 → (51) **H04W 4/10**

(51) **H04W 4/06** (11) **1 692 906 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04798010.7 (22) 19.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
 SK TR
 (43) 23.08.2006
 (86) EP 2004/013158 19.11.2004
 (87) WO 2005/055631 2005/24 16.06.2005
 (30) 21.11.2003 EP 03026785
 (54) • KURZNACHRICHT FÜR EINEN VOICE-
 GRUPPENANRUFDIENST
 • SHORT MESSAGE FOR VOICE GROUP
 CALL SERVICE
 • MESSAGE COURT POUR SERVICE D'AP-
 PEL DE GROUPE VOCAL
 (73) T-Mobile Deutschland GmbH, Landgraben-
 weg 151, 53227 Bonn, DE
 (72) BRASS, Volker, 53125 Bonn, DE
 GRETHE, Walter, 50670 Köln, DE
 SIEREDZKI, Thomas, 53227 Bonn, DE
 (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60,
 88113 Lindau, DE

(51) **H04W 4/06** (11) **1 802 157 B1**
H04B 7/26

(25) Zh (26) En
 (21) 05806929.5 (22) 01.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 27.06.2007
 (86) CN 2005/001817 01.11.2005
 (87) WO 2006/047941 2006/19 11.05.2006
 (30) 01.11.2004 CN 200410094522
 (54) • VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON
 INFORMATIONEN ZU MODULATIONS-
 UND KODIERUNGSMODUS ZUR VER-
 WENDUNG BEI MULTICAST-SERVICE-
 MACRO-DIVERSITY
 • METHOD FOR PROVIDING MODULATION
 AND CODING MODE INFORMATION USED
 IN MULTICAST SERVICE MACRO-DIVER-
 SITY
 • PROCEDE POUR FOURNIR DES INFOR-
 MATIONS DE MODE DE MODULATION ET
 CODAGE UTILISEES DANS LE SERVICE DE
 MULTIDIFFUSION MACRO-DIVERSITE
 (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
 Administration Building, Bantian, Longgang
 District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) DANG, Shujun, Huawei Administration
 Building, Guangdong 518129, CN
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD &
 Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H04W 4/06 → (51) **H04L 12/18**

(51) **H04W 4/10** (11) **1 625 762 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04733817.3 (22) 19.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 15.02.2006
 (86) EP 2004/005410 19.05.2004
 (87) WO 2004/105413 2004/49 02.12.2004
 (30) 20.05.2003 EP 03011407
 (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR IMPL-
 EMENTIERUNG EINES DRÜCKEN-ZUM-
 SPRECHEN DIENSTES IN EINEM MOBIL-
 KOMMUNIKATIONSNETZ DES GSM-TYPS

• METHOD AND SYSTEM FOR IMPL-
 EMENTING A PUSH-TO-TALK SERVICE IN A
 MOBILE RADIO COMMUNICATION NET-
 WORK OF THE GSM-TYPE
 • PROCEDE ET SYSTEME DE MISE EN
 OEUVRE D'UN SERVICE PUSH-TO-TALK
 DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION
 RADIO MOBILE DU TYPE GSM
 (73) T-Mobile Deutschland GmbH, Landgraben-
 weg 151, 53227 Bonn, DE
 (72) BRITSCH, Matthias, 53639 Königswinter, DE
 (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60,
 88113 Lindau, DE

(51) **H04W 4/10** (11) **1 635 595 B1**
H04W 4/02

(25) En (26) En
 (21) 05019348.1 (22) 06.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 15.03.2006
 (30) 08.09.2004 KR 2004071763
 (54) • Verfahren für einen Gruppenkommuni-
 kationsdienst, ein dieses Verfahren verwen-
 dendes mobiles Endgerät und ein
 entsprechendes System für einen Grup-
 penkommunikationsdienst
 • Group communication service method,
 mobile terminal using the same, and group
 communication service system thereof
 • Procédé de service de communication de
 groupe, un terminale mobile utilisant ce
 procédé et système de service de com-
 munication de groupe correspondant
 (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yong-
 dungpo-gu Seoul, KR
 (72) Kim, Sung Chul, 631-1, Guui-dong, Gwang-
 jin-gu, Seoul, KR
 (74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff
 Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße
 2, 81541 München, DE

(51) **H04W 4/12** (11) **1 033 892 B1**

(25) En (26) En
 (21) 00301397.6 (22) 22.02.2000
 (84) DE FI FR GB SE
 (43) 06.09.2000
 (30) 03.03.1999 US 260734
 (54) • Verfahren zur Datenübertragung
 • Method for transferring data
 • Procédé pour le transfert des données
 (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Moun-
 tain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
 (72) Rollender, Douglas H., Bridgewater, NJ
 08807, US
 (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent
 Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone
 Innova Business Park, Electric Avenue
 Enfield EN3 7XU, GB

H04W 4/12 → (51) **H04M 3/487**

(51) **H04W 8/08** (11) **1 358 776 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01273667.4 (22) 08.02.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 05.11.2003
 (86) IB 2001/000164 08.02.2001
 (87) WO 2002/063911 2002/33 15.08.2002
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
 BEREITSTELLUNG VON POSITIONSPRO-
 FILEN IN MOBIL-MEHRWERTDIENSTEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR PROVID-
 ING POSITION PROFILES IN MOBILE
 VALUE-ADDED SERVICES

- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE FOURNIR DES PROFILS DE POSITION DANS DES SERVICES MOBILES A VALEUR AJOUTEE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) BERNAS, Anette, FIN 02150 Espoo, FI
HEISKA, Jukka, FIN-00100 Helsinki, FI
NIHTILA, Jukka, FIN-02130 Espoo, FI
SALMELA, Seija, FIN-02430 Masala, FI
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

(51) **H04W 8/18** (11) **1 489 864 B1**
H04W 4/00

- (25) En (26) En
(21) 04022705.0 (22) 20.06.1997
(84) DE GB SE
(43) 22.12.2004
(30) 21.06.1996 JP 16195096
- *Mobil-Kommunikation zur Unterstützung von mehreren, gleichzeitigen Kommunikationen auf einem einzigen, mobilen Endgerät, Endgerät, Netzwerkggerät und Betriebsverfahren dafür*
 - *Mobile communication for supporting multiple simultaneous communications on a single mobile terminal, terminal equipment, network equipment and operating methods therefore*
 - *Communication mobile permettant plusieurs communications simultanées avec un terminal mobile unique, équipement terminal, équipement de réseau et procédés de fonctionnement des équipements*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Nakashima, Akiko, Kokubunji-shi, Tokyo, JP
Miki, Mutsumaru, Urawa-shi Saitama, JP
Yamagata, Katsuhiko, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Kaiyama, Akira, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 97110136.5 / 0 814 626

H04W 8/26 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04W 16/18** (11) **1 662 827 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05112375.0 (22) 14.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 31.05.2006
(30) 21.07.2000 US 620850
- *Vorrichtung und Verfahren für geostatistische Analyse von Funksignalausbreitung*
 - *Apparatus and method for geostatistical analysis of wireless signal propagation*
 - *Appareil et procédé pour l'analyse géostatistique de la propagation de signaux radios*
- (73) Allen Telecom, LLC, 1100 CommScope Place SE, Hickory NC 28602, US
- (72) Arpee, John, Orlando Park Illinois 60562, US
Gutowski, Stan, Orlando Park Illinois 60562, US
Touati, Mustafa, Orlando Park Illinois 60562, US
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 00119460.4 / 1 175 115

(51) **H04W 16/32** (11) **1 158 824 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01304255.1 (22) 14.05.2001
(84) DE FI FR GB SE
(43) 28.11.2001
(30) 24.05.2000 US 576999

- (54) • *Steuerungsverfahren für ein Kommunikationssystem*
• *Control technique for a communication system*
• *Technique de contrôle pour un système de communication*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) Mujtaba, Syed Aon, Berkeley Heights, New Jersey 07922, US
Gabara, Thaddeus John, Murray Hill, New Jersey 07974, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04W 36/00** (11) **1 374 625 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02733131.3 (22) 28.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) IB 2002/002035 28.03.2002
(87) WO 2002/082666 2002/42 17.10.2002
(30) 28.03.2001 GB 0107746
- *ÜBERTRAGUNGEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 - *TRANSMISSIONS IN A COMMUNICATION SYSTEM*
 - *TRANSMISSIONS DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MALKAMAKI, Esa, FIN-02130 Espoo, FI
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (60) 09163501.1

(51) **H04W 36/14** (11) **1 848 239 B1**
H04W 72/12

- (25) En (26) En
(21) 07015116.2 (22) 12.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.10.2007
(30) 13.02.1998 US 74733 P
11.02.1999 US 248700
11.02.1999 US 248701
- *Verfahren und System zur Durchführung einer Weiterleitung in einem drahtlosen Kommunikationssystem, z. B. einer harten Weiterleitung*
 - *Method and system for performing a handoff in a wireless communication system, such as a hard handoff*
 - *Procédé et système pour effectuer un transfert dans un système de communication sans fil, de type transfert intercellulaire avec coupure*
- (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
- (72) Odenwalder, Joseph P., San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 05007867.4 / 1 558 050
99908139.1 / 0 992 172

H04W 36/14 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04W 68/02** (11) **1 347 657 B1**

- (25) Zh (26) En
(21) 02703456.0 (22) 20.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.09.2003
(86) CN 2002/000097 20.02.2002

- (87) WO 2003/009611 2003/05 30.01.2003
(30) 18.07.2001 CN 01126233
- (54) • *VERFAHREN ZUR PAGING-ANZEIGENDEN KANALÜBERTRAGUNG IN EINEM CDMA-MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD OF PAGING INDICATIVE CHANNEL TRANSMISSION IN A CDMA MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE DE TRANSMISSION PAR CANAL INDICATEUR DE TELE-APPEL DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE AMRC*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Service Centre Bldg Kefa Road, Science-Based Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen 518057, CN
- (72) ZHU, Jingning, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518, CN
LI, Huajia, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518, CN
- (74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **1 719 364 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05706765.4 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(86) DE 2005/000279 18.02.2005
(87) WO 2005/084045 2005/36 09.09.2005
(30) 23.02.2004 DE 102004008711
- *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
 - *METHOD FOR ESTABLISHING A COMMUNICATION LINK IN A COMMUNICATION NETWORK*
 - *PROCEDE PERMETTANT D'ETABLIR UNE LIAISON DE COMMUNICATION DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION*
- (73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) ARNDT, Ulrich, 63225 Langen, DE
- (74) Müller, Thomas, et al, Patentanwalt Müller & Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **1 791 374 B1**
H04W 72/12 **H04B 7/26**
H04B 7/005

- (25) En (26) En
(21) 07005160.2 (22) 10.02.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 30.05.2007
(30) 11.02.1997 US 798951
- *Kommunikationssystem für die Ablaufplanung der Vorwärtsverbindungsrate*
 - *Communication system for forward link rate scheduling*
 - *Système de communication destiné à la programmation de liaisons en aval*
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Jou, Yu-Chen, San Diego California 92129, US
- (74) Lin, Yu-Chuan, Vancouver BC VP 2G7, CA
Odenwalder, Joseph P., San Diego California 92121-1714, US
Tiedemann, Edward G., San Diego California 92121, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 05019889.4 / 1 603 350
98905048.9 / 0 897 644

H04W 72/04 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04W 72/08** (11) **1 063 855 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00401543.4 (22) 31.05.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 27.12.2000
- (30) 24.06.1999 ES 9901414
- (54) • *System zur asymmetrischen Datenübertragung in einem Funkkommunikationssystem*
- *System for transmitting asymmetric data in a radiocommunications system*
- *Système de transmission asymétrique de données dans un système de communication radio*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Gonzalez de Prado, Jose Luis, 28043 Madrid, ES
- (74) Shamsaei Far, Hassan, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04W 72/12 → (51) **H04W 36/14**

H04W 72/12 → (51) **H04W 72/04**

- (51) **H04W 88/08** (11) **1 690 429 B1**
H04B 7/24
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04805469.6 (22) 17.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK YU
- (43) 16.08.2006
- (86) FR 2004/002932 17.11.2004
- (87) WO 2005/051017 2005/22 02.06.2005
- (30) 17.11.2003 FR 0313391
- (54) • *MOBILTELEFONNETZ FÜR DIE KOMMUNIKATION ZWISCHEN ZWEI KOMMUNIKATIONSAPPARATEN*
- *MOBILE TELEPHONE NETWORK FOR COMMUNICATION BETWEEN TWO COMMUNICATION SETS*
- *RESEAU DE TELEPHONIE MOBILE POUR UNE COMMUNICATION ENTRE DEUX POSTES DE COMMUNICATION*
- (73) E-Blink, 3-5 Rue Marcel Pagnol, 91800 Boussy St. Antoine, FR
- (72) ROLLAND, Alain, F-91480 Quincy sous Senart, FR
- ROLLAND, Thierry, F-91480 Quincy sous Senart, FR
- ZAGHDOUD, Mohamed-tahar, F-94700 Maisons Alfort, FR
- (74) Delaveau, Sophie, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 916 880 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07014146.0 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
- (30) 25.10.2006 DE 102006050123
- (54) • *Verfahren und Schaltung zum Schutz von aktiven LED-Matrix-Displays*
- *Method and switch for protecting active LED matrix displays*
- *Procédé et circuit pour la protection d'écrans à matrice DEL actifs*
- (73) BuS Elektronik GmbH & Co. KG, Pausitzer Strasse 60, 01589 Riesa, DE
- (72) Thielemann, Gerald, 01589 Riesa, DE

- (74) Kaufmann, Sigfrid, KAUFMANN Patent- und Rechtsanwälte Loschwitzter Strasse 42, 01309 Dresden, DE

(51) **H05B 33/10** (11) **1 947 910 B1**
H05B 33/22 **G02B 5/00**
H01L 51/00

- (25) En (26) En
- (21) 08152506.5 (22) 06.05.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 23.07.2008
- (30) 08.05.2003 JP 2003130187
08.05.2003 JP 2003130303
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Substrats für organische elektrolumineszente Vorrichtungen*
- *Method of manufacturing a substrate for organic electroluminescent device*
- *Procédé de fabrication d'un substrat pour un dispositif électroluminescent organique*
- (73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (84) DE FR GB
- (72) OHNISHI, Yasuharu, Tokyo, JP
TOGUCHI, Satoru, Tokyo, JP
YAMANARI, Junichi, Tokyo, JP
ISHIKAWA, Hitoshi, Tokyo, JP
GOTOH, Tomohisa, Tokyo, JP
KAMIJO, Atsushi, Tokyo, JP
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
- (62) 04090180.3 / 1 476 002

H05B 33/22 → (51) **H05B 33/10**

- (51) **H05B 37/02** (11) **1 834 512 B1**
G05B 19/042
- (25) De (26) De
- (21) 05811116.2 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.09.2007
- (86) EP 2005/055843 09.11.2005
- (87) WO 2006/072495 2006/28 13.07.2006
- (30) 30.12.2004 DE 102004063594
- (54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG DER HINTERGRUNDBELEUCHTUNG EINES DISPLAYS*
- *METHOD FOR CONTROLLING THE BACK LIGHTING OF A DISPLAY*
- *PROCEDE DE REGLAGE DU RETRO-ECLAIRAGE D'UN ECRAN*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) LORENZ, Tilmann, 93049 Regensburg, DE
MAGER, Gerhard, 90556 Cadolzburg, DE
SIEGMAR, Bernhard, 93199 Beucherling, DE

H05B 37/02 → (51) **F21S 2/00**

H05G 1/02 → (51) **H01J 35/16**

H05H 1/02 → (51) **H05H 1/20**

- (51) **H05H 1/20** (11) **0 757 884 B1**
H05H 1/02
C23C 8/00
B05D 3/00
H01L 21/316
- (25) En (26) En
- (21) 96906308.0 (22) 05.02.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.02.1997

- (86) US 1996/001589 05.02.1996
- (87) WO 1996/025023 1996/37 15.08.1996
- (30) 10.02.1995 US 386647
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FLUORINIERTER SILIKON-OXID-SCHICHTEN UNTER VERWENDUNG VON PLASMA-CVD*
- *METHOD OF FORMING A FLUORINATED SILICON OXIDE LAYER USING PLASMA CHEMICAL VAPOR DEPOSITION*
- *METHODE POUR FORMER UNE COUCHE D'OXYDE DE SILICIUM FLUOREE PAR DEPOSITION EN PHASE VAPEUR PAR PROCEDE CHIMIQUE AU PLASMA*
- (73) APPLIED MATERIALS, INC., 2881 Scott Blvd, M/S 2061, Santa Clara, California 95050, US
- (72) QIAN, Lingqian, San Jose, CA 95126, US
SCHMIDT, Melvin C., San Jose, CA 95124, US
NOBINGER, Glenn L., Santa Clara, CA 95051, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H05H 1/24 → (51) **H05H 1/20**

- (51) **H05K 1/18** (11) **1 903 841 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07253748.3 (22) 21.09.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 26.03.2008
- (30) 22.09.2006 KR 20060092496
- (54) • *Flexible Leiterplatte*
- *Flexible printed circuit board*
- *Carte de circuit imprimé flexible*
- (73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Jang, Jin Seok, Gyeonggi-do, KR
Chung, Jae-mo, Gyeonggi-do, KR
Sung, Jin-hee, Gyeonggi-do, KR
Chung, So-bong, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jeong-su, Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong Ho, Gyeonggi-do, KR
Kim, Tae Soo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H05K 7/14** (11) **1 921 905 B1**
H05K 9/00 **H04Q 1/10**

- (25) Zh (26) En
- (21) 06742180.0 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
- (86) CN 2006/001353 16.06.2006
- (87) WO 2007/025430 2007/10 08.03.2007
- (30) 31.08.2005 CN 200520106557 U
- (54) • *ABSCHIRMENDES PINBOARD-MODUL*
- *SHIELDING PINBOARD MODULE*
- *MODULE PANNEAU DE CONNEXION À BROCHES POUR BLINDAGE*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) YU, Pingfang, 518129 Shenzhen, Guangdong Province, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **1 372 368 B1**
F25D 1/00 **H01L 23/36**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02705340.4 (22) 19.03.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.12.2003
- (86) JP 2002/002601 19.03.2002
- (87) WO 2002/076163 2002/39 26.09.2002
- (30) 21.03.2001 JP 2001081572
- (54) • **STRAHLUNGSRIPPE UND STRAHLUNGS-VERFAHREN MIT DER STRAHLUNGS-RIPPE**
- **RADIATING FIN AND RADIATING METHOD USING THE RADIATING FIN**
- **AILETTES DE RADIATEUR ET PROCEDE DE RAYONNEMENT UTILISANT CES AILETTES**
- (73) Suikoh Top Line Co., Ltd., Topline Bldg., 3-11-10, Yushima Bunkyo-ku, Tokyo 113-0034, JP
- (72) KUJIRAI, Masami, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0011, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H05K 9/00 → (51) **H05K 7/14**

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/54**

- (51) **A61C 13/00** (11) **0 850 601 B2**
A61C 13/09
- (25) De (26) De
- (21) 97122107.2 (22) 16.12.1997
- (84) AT CH DE FR GB IT LI SE
- (43) 01.07.1998
- (45) 16.03.2005 B1
- (30) 23.12.1996 DE 19654055
- (54) • **Halbzeug als Formkörper zur Herstellung von Zahnersatzteilen**
- **Semi-finished product for manufacturing dental prostheses**
- **Produit semi-fini destiné à la fabrication de prothèses dentaires**
- (73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
- (72) Eykmann, Rudolf, 61273 Wehrheim, DE
Schödel, Dieter, Dr., 65193 Wiesbaden, DE
Luthardt, Ralph, Dr., 65187 Wiesbaden, DE
Gogswaardt, D.C.W. Dr., 07743 Jena, DE
Musil, Rudolf, Prof. Dr., 07751 Münchenroda, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61C 13/00 → (51) **A61C 13/08**

- (51) **A61C 13/08** (11) **0 870 479 B2**
A61C 13/083 **A61C 13/00**
A61K 6/06
- (25) De (26) De
- (21) 98106288.8 (22) 06.04.1998
- (84) AT CH DE FR GB IT LI SE
- (43) 14.10.1998
- (45) 23.11.2005 B1
- (30) 07.04.1997 DE 19714178

- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines mehrfarbigen Formkörpers für die Weiterverarbeitung zu einer Zahnrestauration**
- **Method for the manufacturing of a multi-coloured moulded blank for further processing into a dental restoration**
- **Méthode pour la fabrication d'une ébauche multi-colorée destinée à être façonnée afin d'obtenir une restauration dentaire**
- (73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
- (72) Datzmann, Gabriele, 01099 Dresden, DE
Kuhnert, Regina, 01454 Radeberg, DE
Neumann, Michael, 01386 Berlin, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61C 13/083 → (51) **A61C 13/08**

A61C 13/09 → (51) **A61C 13/00**

A61K 6/06 → (51) **A61C 13/08**

- (51) **A61K 6/083** (11) **0 971 678 B2**
- (25) En (26) En
- (21) 98913268.3 (22) 31.03.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.01.2000
- (45) 16.06.2004 B1
- (86) US 1998/006194 31.03.1998
- (87) WO 1998/043596 1998/40 08.10.1998
- (30) 02.04.1997 US 42585 P
14.04.1997 US 43812 P
07.10.1997 US 946612
- (54) • **DENTAL-VERBUNDWERKSTOFF UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON RESTAURATIONEN**
- **DENTAL COMPOSITE RESTORATIVE MATERIAL AND METHOD OF RESTORING A TOOTH**
- **SUBSTANCE COMPOSITE POUR RESTAURATION DENTAIRE ET PROCEDE DE RESTAURATION DE DENT**
- (73) DENTSPLY INTERNATIONAL, INC., 570 West College Avenue P.O. Box 872, New York, PA 17405-0872, US
- (72) SUBELKA, John, C., Lewes, NJ 19958, US
JEFFERIES, Steven, R., York, PA 17402, US
KAPPERMAN, Donald, A., Dover, DE 19904, US
HAMMESFAHR, Paul, D., Wyoming, DE 19934, US
- (74) Wächtershäuser, Günter, et al, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61K 9/20 → (51) **A61K 45/06**

A61K 9/26 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/44 → (51) **A61K 45/06**

A61K 33/08 → (51) **A61K 45/06**

A61K 33/10 → (51) **A61K 45/06**

- (51) **A61K 45/06** (11) **0 813 424 B2**
A61K 31/44 **A61K 33/08**
A61K 33/10 **A61K 9/20**
A61K 9/26 **A61P 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 96944726.7 (22) 20.12.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LT LV RO SI
- (43) 29.12.1997
- (45) 20.11.2002 B1

- (86) SE 1996/001737 20.12.1996
- (87) WO 1997/025066 1997/31 17.07.1997
- (30) 08.01.1996 SE 9600071
- (54) • **ORALE, PHARMAZEUTISCHE DARREICHUNGSFORMEN, DIE EINEN PROTONENPUMPENINHIBITOR UND EIN ANTACIDUM ODER ALGINAT ENTHALTEN**
- **ORAL PHARMACEUTICAL DOSAGE FORMS COMPRISING A PROTON PUMP INHIBITOR AND AN ANTACID AGENT OR ALGINATE**
- **FORMES GALENIQUES PAR VOIE ORALE COMPRENANTS UN INHIBITEUR DE LA POMPE A PROTONS ET UN AGENT ANTACIDE OU UN ALGINATE**
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) DEPUJ, Helene, S-416 62 Göteborg, SE
HALLGREN, Agneta, S-431 38 Mölndal, SE

A61P 1/04 → (51) **A61K 45/06**

B01D 1/00 → (51) **B01D 5/00**

B01D 3/00 → (51) **B01D 5/00**

- (51) **B01D 5/00** (11) **1 097 742 B2**
B01D 1/00 **B01D 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 00124156.1 (22) 07.11.2000
- (84) BE DE
- (43) 09.05.2001
- (45) 27.07.2005 B1
- (30) 08.11.1999 JP 31754899
- (54) • **Destillationsverfahren für leicht polymerisierbare Substanzen enthaltende Lösungen**
- **Distillation process for easily polymerizable substance-containing solution**
- **Procédé de distillation des solutions contenant des substances facilement polymérisables**
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) Yoneda, Yukihiko, Himeji-shi, Hyogo 672-8031, JP
Nishimura, Takeshi, Himeji-shi, Hyogo 671-1263, JP
Shingai, Yasuhiro, Himeji-shi, Hyogo 670-0985, JP
Matsumoto, Hajime, Himeji-shi, Hyogo 671-1242, JP
- (74) Henkel, Feller & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B01J 31/40** (11) **0 618 009 B2**
C07C 51/573

- (25) En (26) En
- (21) 94105086.6 (22) 30.03.1994
- (84) DE FR GB IT
- (43) 05.10.1994
- (45) 30.07.1997 B1
- (30) 31.03.1993 JP 7337593
- (54) • **Verfahren für die Stabilisierung von Rhodiumverbindungen**
- **Method for stabilizing rhodium compound**
- **Méthode de stabilisation des composés de rhodium**
- (73) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1, Teppo-cho, Sakai-shi, Osaka, JP
- (72) Tanigawa, Hiroto, Himeji-shi, Hyogo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B32B 17/10** (11) **1 268 195 B2**
C03C 27/12

- (25) En (26) En
- (21) 01920859.4 (22) 29.03.2001
- (84) DE FR GB

- (43) 02.01.2003
- (45) 19.11.2003 B1
- (86) US 2001/010022 29.03.2001
- (87) WO 2001/072509 2001/40 04.10.2001
- (30) 29.03.2000 US 193038 P
- (54) • *ZWISCHENSCHICHT FÜR VERBUNDGLASSCHEIBEN MIT HOHEN ENTLÜFTUNGS- UND LAMINIERUNGSEIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *INTERLAYERS FOR LAMINATED SAFETY GLASS WITH SUPERIOR DE-AIRING AND LAMINATING PROPERTIES AND PROCESS FOR MAKING THE SAME*
- *COUCHES DE LIAISON INTERCOUCHE POUR VITRAGE DE SECURITE A PROPRIETES DE STRATIFICATION ET DE DESAERAGE ELEVEES, ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) WONG, Bert, C., Marietta, OH 45750, US
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

B60D 1/00 → (51) B60D 1/14

- (51) **B60D 1/14** (11) **1 008 468 B2**
B60D 1/00
- (25) De (26) De
- (21) 99124240.5 (22) 04.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.06.2000
- (45) 03.03.2004 B1
- (30) 11.12.1998 DE 19857321
- (54) • *Kupplungsträger*
- *Mounting for drawbar*
- *Support d'attelage*
- (73) SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AKTIENGESELLSCHAFT, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
- (72) Riehle, Hans, 71638 Ludwigsburg, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **B60J 1/16** (11) **1 074 409 B2**
B60J 10/00 **B60J 7/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00460049.0 (22) 04.08.2000
- (84) DE ES FR IT
- (43) 07.02.2001
- (45) 22.02.2006 B1
- (30) 06.08.1999 FR 9910384
- (54) • *In ein Fenster eingesetzte innengedichtete Fensterscheibe für ein Fahrzeug*
- *Window panel with internal seal in an opening in a vehicle window*
- *Dispositif d'obturation d'une baie de véhicule, à joint d'étanchéité intérieur*
- (73) Wagon SAS, Parc d'Activité du Moulin Jacquet Zone 2 5-7, rue du Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR
- (72) Bichon, M. Jacky, 79302 Bressuire, FR
- (74) Vidon, Patrice, Cabinet Vidon Technopole Atalante 16B Rue de Jouanet BP 90333, 35703 Rennes Cedex 7, FR

B60J 7/02 → (51) B60J 1/16

B60J 10/00 → (51) B60J 1/16

C03C 27/12 → (51) B32B 17/10

C07C 51/573 → (51) B01J 31/40

C08F 8/00 → (51) C09J 7/02

- (51) **C08J 5/18** (11) **0 876 421 B2**
C08L 67/02 **E04D 12/00**
C08K 5/3492
- (25) En (26) En
- (21) 96943385.3 (22) 20.12.1996
- (84) AT CH DE DK FI FR GB LI SE
- (43) 11.11.1998
- (45) 19.03.2003 B1
- (86) NL 1996/000492 20.12.1996
- (87) WO 1997/023551 1997/29 03.07.1997
- (30) 22.12.1995 NL 1001978
- (54) • *BAUFOLIEN*
- *CONSTRUCTION SHEETING*
- *FEUILLES DE MATIERE PLASTIQUE POUR LE BATIMENT*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) GOERTZ, Henricus, Johannes, Jacobus, NL-6155 LA Puth, NL
- HULSKOTTE, Richerdes, Johanna, Mathilda, NL-6365 CT Schinnen, NL
- BORGGREVE, Reinoldus, Jozef, Maria, NL-6336 VG Hulsberg, NL

C08J 7/04 → (51) C09J 7/02

C08K 5/09 → (51) C09J 7/02

C08K 5/098 → (51) C09J 7/02

C08K 5/13 → (51) C09J 7/02

C08K 5/134 → (51) C09J 7/02

C08K 5/3492 → (51) C08J 5/18

C08L 67/02 → (51) C08J 5/18

C09D 5/32 → (51) C09J 7/02

C09D 133/00 → (51) C09J 7/02

C09D 133/06 → (51) C09J 7/02

C09D 167/00 → (51) C09J 7/02

C09D 201/00 → (51) C09J 7/02

- (51) **C09J 7/02** (11) **1 485 441 B2**
C08K 5/134 **C08F 8/00**
C08K 5/09 **C08K 5/13**
C08K 5/098 **C08J 7/04**
C09D 5/32 **C09D 133/06**
C09D 133/00 **C09D 201/00**
C09D 167/00
- (25) En (26) En
- (21) 03712000.3 (22) 13.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
- (45) 01.02.2006 B1
- (86) EP 2003/002619 13.03.2003
- (87) WO 2003/081690 2003/40 02.10.2003
- (30) 21.03.2002 EP 02405218
- (54) • *WAESSRIGE DISPERSIONEN FUER ANTIOXIDANTIEN*
- *AQUEOUS DISPERSIONS FOR ANTIOXIDANTS*
- *DISPERSIONS AQUEUSES POUR ANTIOXYDANTS*
- (73) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (72) THIBAUT, Daniel, F-68730 Blotzheim, FR

C11B 1/00 → (51) C12N 15/54

C12N 9/10 → (51) C12N 15/54

- (51) **C12N 15/54** (11) **0 754 232 B2**
C12N 15/82 **C12N 9/10**
A01H 5/00 **C11B 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 95916152.2 (22) 31.03.1995
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.01.1997
- (45) 15.02.2006 B1
- (86) US 1995/003997 31.03.1995
- (87) WO 1995/027791 1995/45 19.10.1995
- (30) 06.04.1994 US 224625
- 21.04.1994 US 231196
- 06.06.1994 US 254404
- 21.10.1994 US 327451
- (54) • *PFLANZEN LYSOPHOSPHATIDESÄURE-ACYLTRANSFERASE*
- *PLANT LYSOPHOSPHATIDIC ACID ACYLTRANSFERASES*
- *ACYLTRANSFERASES VEGETALES DE L'ACIDE LYSOPHOSPHATIDIQUE*
- (73) Calgene LLC, 1920 Fifth Street, Davis, CA 95616, US
- (72) DAVIES, Huw, Maelor, Davis, CA 95616, US
- HAWKINS, Deborah, Davis, CA 95616, US
- NELSEN, Janet, Davis, CA 95616, US
- LASSNER, Michael, Davis, CA 95616, US
- (74) Helbing, Jörg, et al, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C12N 15/82 → (51) C12N 15/54

- (51) **C25C 3/06** (11) **1 070 158 B2**
C25C 3/20
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99911893.8 (22) 07.04.1999
- (84) DE ES FR GB GR NL
- RO SI
- (43) 24.01.2001
- (45) 01.10.2003 B1
- (86) FR 1999/000802 07.04.1999
- (87) WO 1999/054526 1999/43 28.10.1999
- (30) 16.04.1998 FR 9805040
- (54) • *SCHMELZFLUSSELEKTROLYSEOFEN MIT KÜHLVORRICHTUNG FÜR DIE HERSTELLUNG VON ALUMINIUM*
- *FUSED BATH ELECTROLYSIS CELL FOR PRODUCING ALUMINIUM BY HALL-HEROULT PROCESS COMPRISING COOLING MEANS*
- *CUVE D'ELECTROLYSE IGNEE POUR LA PRODUCTION D'ALUMINIUM PAR LE PROCEDE HALL-HEROULT COMPRENANT DES MOYENS DE REFROIDISSEMENT*
- (73) ALUMINIUM PECHINEY, 725, Rue Aristide Bergès, 38340 Voreppe, FR
- (72) BOS, Jérôme, 38340 Voreppe, FR
- FEVE, Benoît, F-73300 Hermillon, FR
- HOMSI, Pierre, 73300 St.-Jean-de-Maurienne, FR
- (74) Marsolais, Richard, Alcan France S.A.S. Propriété Industrielle 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

C25C 3/20 → (51) C25C 3/06

D06F 37/20 → (51) D06F 37/30

- (51) **D06F 37/30** (11) **1 163 388 B2**
D06F 37/20
- (25) De (26) De
- (21) 00912592.3 (22) 10.03.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
SI
(43) 19.12.2001
(45) 13.10.2004 B1
(86) EP 2000/002133 10.03.2000
(87) WO 2000/055414 2000/38 21.09.2000
(30) 12.03.1999 DE 19911139
(54) • *VON VORN BESCHICKBARE WASCHMASCHINE*
• *FRONT-LOADING WASHING MACHINE*
• *MACHINE A LAVER A CHARGEMENT FRONTAL*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) SKRIPPEK, Jörg, D-14641 Priort, DE
HEYDER, Reinhard, D-13403 Berlin, DE

(51) **E04B 1/76** (11) **0 886 704 B2**
E04D 13/16
(25) En (26) En
(21) 97953904.6 (22) 22.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI LU NL
SE

SI
(43) 30.12.1998
(45) 27.03.2002 B1
(86) EP 1997/007234 22.12.1997
(87) WO 1998/028501 1998/26 02.07.1998
(30) 23.12.1996 DE 19654259
(54) • *ISOLATIONSELEMENT FÜR KLEMMENDE BEFESTIGUNG ZWISCHEN DACHSPARREN ODER BALKEN ANDERER HOLZKONSTRUKTIONEN*
• *AN INSULATING ELEMENT FOR CLAMPING INSTALLATION BETWEEN ROOF RAFTERS OR BEAMS OF OTHER WOODEN CONSTRUCTIONS*
• *ELEMENT D'ISOLATION DESTINE A ETRE INSTALLE PAR SERRAGE ENTRE DES CHEVRONS DE TOITS OU DES POUTRES D'AUTRES CONSTRUCTIONS EN BOIS*

(73) ISOVER SAINT-GOBAIN, Les Miroirs 18,
avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) SCHLÖGL, Joachim, D-68305 Mannheim, DE
BUGERT, Karl-Hans, D-68519 Viernheim, DE

(74) Bockhorni & Kollegen, Eisenheimerstrasse
49, 80687 München, DE

E04D 12/00 → (51) **C08J 5/18**

E04D 13/16 → (51) **E04B 1/76**

(51) **F01N 7/18** (11) **1 431 538 B2**
F16L 27/111
(25) En (26) En
(21) 02258929.5 (22) 20.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 23.06.2004
(45) 26.10.2005 B1
(54) • *Flexibles Leitungselement für Abgasleitungen*
• *Flexible coupling member for exhaust lines*
• *Accouplement d'échappement flexible*

(73) Senior Flexonics Automotive Limited, Unit 1
Oakwood Close, Pen-y-Fan Industrial Estate,
Croespenmaen, Crumlin, Gwent NP1 4HY,
GB

(72) Thole, Anthony, Gwent NP1 4HY, GB
Penny, Charles, Gwent NP1 4HY, GB

(74) Franks, Robert Benjamin, Franks & Co
Limited 15 Jessops Riverside Brightside
Lane, Sheffield S9 2RX, GB

F16L 27/111 → (51) **F01N 7/18**

(51) **G02C 7/02** (11) **0 815 485 B2**
(25) En (26) En
(21) 97901909.8 (22) 07.01.1997
(84) BE DE FR GB IE IT NL

(43) 07.01.1998
(45) 21.05.2003 B1
(86) US 1997/000059 07.01.1997
(87) WO 1997/026579 1997/32 24.07.1997
(30) 19.01.1996 US 588977
(54) • *SUPERPOSITION VOR ENTWÜRFEN FÜR WEICHE UND HARTE PROGRESSIVE LINSE*
• *HARD/SOFT SUPERPOSITION PROGRESSIVE LENS DESIGN*
• *MODELE DE LENTILLE PROGRESSIVE A SUPERPOSITION RIGIDE/SOUPLE*

(73) SOLA INTERNATIONAL INC., 2420 Sand Hill
Road, Menlo Park, CA 94025, US

(72) WINTHROP, John, T., Stevensville, MT
59870, US

(74) Hackett, Sean James, et al, Marks & Clerk
LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway
Birmingham B1 1TT, GB

(51) **G06F 13/42** (11) **0 870 241 B2**
(25) En (26) En
(21) 96936776.2 (22) 18.10.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(43) 14.10.1998
(45) 27.11.2002 B1
(86) US 1996/016835 18.10.1996
(87) WO 1997/014289 1997/18 24.04.1997
(30) 19.10.1995 US 545292
(54) • *KOMMUNIKATIONS PROTOKOLL FÜR DYNAMISCHEN SPEICHER*
• *PROTOCOL FOR COMMUNICATION WITH DYNAMIC MEMORY*
• *PROTOCOLE DE COMMUNICATION POUR MEMOIRE DYNAMIQUE*

(73) RAMBUS INC., 4440 El Camino Real, Los
Altos, California 94022, US

(72) BARTH, Richard, Maurice, Palo Alto, CA
94306, US
WARE, Frederick, Abbot, Los Altos Hills, CA
94022, US
DILLON, John, Bradly, Palo Alto, CA 94306,
US
STARK, Donald, Charles, Los Altos, CA
94022, US
HAMPEL, Craig, Edward, San Jose, CA
95123, US
GRIFFIN, Matthew, Murdy, Mountain View,
CA 94040, US

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(60) 02012810.4 / 1 244 110

(51) **G08C 19/02** (11) **1 247 268 B2**
(25) En (26) En
(21) 00943314.5 (22) 29.06.2000
(84) DE DK GB

(43) 09.10.2002
(45) 06.10.2004 B1
(86) US 2000/018006 29.06.2000
(87) WO 2001/003099 2001/02 11.01.2001
(30) 01.07.1999 US 141963 P
(54) • *ZWEIDRAHT-TEMPERATURÜBERTRAGER MIT SELBSTPRÜFUNG UND NIEDRIGER LEISTUNG*
• *LOW POWER TWO-WIRE SELF VALIDATING TEMPERATURE TRANSMITTER*
• *TRANSMETTEUR DE TEMPERATURE DE FAIBLE PUISSANCE A DEUX FILS AUTO-VALIDANT*

(73) ROSEMOUNT INC., 12001 Technology Drive,
Eden Prairie, MN 55344, US

(72) ERYUREK, Evren, Minneapolis, MN 55410,
US

(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G08G 1/0968** (11) **1 141 910 B2**
(25) De (26) De
(21) 99964431.3 (22) 11.12.1999

(84) DE FR GB IT
(43) 10.10.2001
(45) 16.04.2003 B1
(86) DE 1999/003962 11.12.1999
(87) WO 2000/038130 2000/26 29.06.2000
(30) 21.12.1998 DE 19859080
(54) • *NAVIGATIONSVERFAHREN UND NAVIGATIONSSYSTEM FÜR FORTBEWEGUNGSMITTEL*
• *NAVIGATION METHOD AND NAVIGATION SYSTEM FOR MEANS OF LOCOMOTION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE NAVIGATION POUR MOYENS DE DEPLACEMENT*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) HESSING, Bernd, D-31188 Holle, DE

H01L 27/15 → (51) **H01L 51/52**

(51) **H01L 51/52** (11) **0 958 622 B2**
H01L 27/15

(25) En (26) En
(21) 97920818.8 (22) 02.05.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 24.11.1999
(45) 15.03.2006 B1
(86) GB 1997/001208 02.05.1997
(87) WO 1997/042666 1997/49 13.11.1997
(30) 03.05.1996 GB 9609282
(54) • *ORGANISCHES LICHEMITEMITIERENDES BAUELEMENT UND DESSEN HERSTELLUNG*
• *ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE AND METHOD OF FABRICATING THE SAME*
• *DISPOSITIF ORGANIQUE EMETTEUR DE LUMIERE ET METHODE DE FABRICATION*

(73) Cambridge Display Technology Limited, 13
Station Road, Cambridge, CB1 2JB, GB

(72) PICHLER, Karl, Wapingers Falls, New York,
New York 12590, GB

(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White &
Farrer Bedford House, John Street London
WC1N 2BF, GB

(60) 06075364.7 / 1 684 368
06075367.0 / 1 672 721
06075382.9 / 1 672 722

(51) **H04N 17/00** (11) **0 748 132 B2**
(25) En (26) En
(21) 96304320.3 (22) 07.06.1996

(84) CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 11.12.1996
(45) 13.08.2003 B1
(30) 08.06.1995 JP 14222295
(54) • *Verfahren und Einrichtung zum Einstellen eines elektronischen Geräts*
• *Method of and apparatus for setting up an electronic device*
• *Procédé et dispositif d'ajustement d'un appareil électronique*

(73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) Tsushima, Katsuhiko, Shinagawa-ku, Tokyo
141, JP
Miyamoto, Kazuyoshi, Shinagawa-ku, Tokyo
141, JP
Chiba, Yoshio, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.

(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04R 25/02** (11) **1 287 721 B2**
(25) De (26) De
(21) 00929195.6 (22) 06.06.2000
(84) CH DE DK FR GB IT LI
(43) 05.03.2003
(45) 27.07.2005 B1
(86) CH 2000/000312 06.06.2000
(87) WO 2000/048443 2000/34 24.08.2000
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES IM-OHR-HÖRGERÄTES*
• *METHOD FOR PRODUCING A HEARING AID PLACED IN THE EAR*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE UNE PROTHESE AUDITIVE SITUEE DANS L'OREILLE*
(73) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
(72) VONLANTHEN, Andi, CH-5453 Remetschwil, CH
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

II.1(3)

• **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
• **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
• **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

(51) **B41C 1/10** (11) **0 908 306 B3**
B41M 5/36
(25) En (26) En
(21) 98203121.3 (22) 16.09.1998
(84) BE DE FR GB
(43) 14.04.1999
(45) 13.02.2002 B1
(30) 08.10.1997 EP 97203129
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer positiv arbeitenden Druckplatte aus wärmeempfindlichem Bildaufzeichnungsmaterial*
• *A method for making positive working printing plates from a heat mode sensitive imaging element*
• *Procédé pour la fabrication d'une plaque d'impression positive à partir d'un élément pour l'enregistrement de l'image thermosensible*
(73) AGFA-GEVAERT, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Van Damme, Marc, 2640 Mortsel, BE
Vermeersch, Joan, 2640 Mortsel, BE
Deroover, Geert, 2640 Mortsel, BE

B41M 5/36 → (51) **B41C 1/10**

II.2(1)

• **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
• **European patents (B1), arranged by publication number**
• **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

(11) **0 746 764** (51) **G01N 29/02**
(87) WO 1995/019559
(11) **0 757 884** (51) **H05H 1/20**
(87) WO 1996/025023
(11) **0 782 017** (51) **G02B 6/12**
(11) **0 819 004** (51) **A61K 9/00**
(87) WO 1996/031213
(11) **0 858 794** (51) **A61Q 5/00**
(11) **0 861 687** (51) **B01J 19/00**
(11) **0 867 325** (51) **B60K 31/06**
(11) **0 884 787** (51) **H01L 39/24**
(11) **0 890 860** (51) **G02B 6/44**
(11) **0 890 914** (51) **G06F 17/30**
(11) **0 892 657** (51) **A61N 5/06**
(87) WO 1996/028212
(11) **0 899 940** (51) **H04N 1/32**
(11) **0 901 275** (51) **H04N 1/32**
(11) **0 911 390** (51) **C12N 15/12**
(11) **0 912 999** (51) **H01L 29/24**
(87) WO 1998/002924
(11) **0 913 979** (51) **H04M 1/725**
(11) **0 915 980** (51) **C07K 14/29**
(87) WO 1998/049313
(11) **0 929 104** (51) **H01L 27/32**
(11) **0 935 452** (51) **A61L 15/18**
(87) WO 1997/046188
(11) **0 938 553** (51) **C12N 15/12**
(87) WO 1997/046680
(11) **0 942 470** (51) **H01L 23/66**
(11) **0 957 398** (51) **G03C 1/498**
(11) **0 957 720** (51) **A47C 7/02**
(87) WO 1996/039899
(11) **0 960 935** (51) **C12N 15/12**
(87) WO 1998/035035
(11) **0 962 531** (51) **C12N 15/24**
(11) **0 974 552** (51) **C01B 17/04**
(11) **0 981 614** (51) **C12N 15/12**
(87) WO 1998/039447
(11) **0 982 141** (51) **B41J 2/445**
(87) WO 1999/032299
(11) **0 985 728** (51) **C11D 3/39**
(11) **0 998 013** (51) **H02K 7/08**
(87) WO 1999/059235
(11) **1 000 981** (51) **C08L 101/00**
(87) WO 1999/063004

(11) **1 002 920** (51) **E05B 65/32**
(11) **1 005 096** (51) **H01L 31/048**
(11) **1 010 859** (51) **F01D 5/18**
(11) **1 011 205** (51) **H04B 1/707**
(11) **1 014 441** (51) **H01L 21/8239**
(11) **1 020 900** (51) **H01L 29/165**
(11) **1 022 864** (51) **H04B 1/707**
(11) **1 023 005** (51) **A61F 2/82**
(87) WO 1999/000071
(11) **1 024 655** (51) **H04N 1/21**
(11) **1 029 054** (51) **C12N 15/31**
(87) WO 1999/024576
(11) **1 031 031** (51) **G01N 27/416**
(87) WO 1999/024826
(11) **1 033 892** (51) **H04W 4/12**
(11) **1 038 963** (51) **C12N 15/55**
(11) **1 040 725** (51) **H04Q 11/04**
(87) WO 1999/033317
(11) **1 047 554** (51) **B32B 17/06**
(87) WO 1999/032282
(11) **1 061 136** (51) **C12Q 1/68**
(11) **1 063 855** (51) **H04W 72/08**
(11) **1 064 564** (51) **G01S 7/295**
(87) WO 1999/049332
(11) **1 064 631** (51) **G08B 13/24**
(87) WO 1999/039313
(11) **1 065 936** (51) **A21D 13/00**
(87) WO 1999/048372
(11) **1 066 365** (51) **C11D 9/04**
(87) WO 2000/044867
(11) **1 068 058** (51) **B29B 7/76**
(87) WO 1999/050037
(11) **1 069 907** (51) **A61K 39/00**
(87) WO 1999/045955
(11) **1 082 865** (51) **H04W 4/00**
(87) WO 1999/063767
(11) **1 083 821** (51) **A61B 1/12**
(87) WO 2000/060999
(11) **1 087 333** (51) **G06K 19/07**
(11) **1 087 756** (51) **A61K 9/19**
(87) WO 1999/065470
(11) **1 091 461** (51) **H01S 3/067**
(87) WO 2000/051213
(11) **1 092 384** (51) **A47L 15/44**
(11) **1 094 635** (51) **H04L 12/24**
(11) **1 095 413** (51) **H01L 51/52**
(87) WO 1999/066568
(11) **1 096 426** (51) **G06T 11/00**
(11) **1 096 605** (51) **H01R 4/24**
(11) **1 109 759** (51) **C04B 35/44**
(87) WO 2000/010939

(11) 1 115 491 (87) WO 2000/015339	(51) B01J 31/16	(11) 1 190 770 (11) 1 191 731	(51) B01J 29/90 (51) H04L 1/00	(11) 1 255 484 (87) WO 2001/056466	(51) A61B 5/00
(11) 1 118 135 (87) WO 2000/010222	(51) H01Q 1/24	(11) 1 192 786 (87) WO 2000/076180	(51) H04M 1/00	(11) 1 257 579 (87) WO 2001/057086	(51) C07K 14/705
(11) 1 130 823 (87) WO 2001/020821	(51) H04B 10/17	(11) 1 193 468 (11) 1 193 956	(51) G01B 11/24 (51) H04M 1/2745	(11) 1 260 624 (87) WO 2001/064988	(51) D04B 15/56
(11) 1 132 067 (11) 1 134 771	(51) A61F 13/472 (51) H01J 37/073	(11) 1 193 998 (11) 1 194 746	(51) H04R 1/00 (51) G01F 1/74	(11) 1 263 003 (87) WO 2001/067993	(51) H01F 1/055 (51) A61F 2/06
(11) 1 136 601 (87) WO 2000/026451	(51) D02G 1/02	(11) 1 208 163 (87) WO 2001/002811	(51) C09C 1/30	(11) 1 266 679 (11) 1 266 993	(51) B01D 3/38 (51) D06F 39/14
(11) 1 139 520 (11) 1 139 853	(51) H01S 3/08 (51) A61B 1/00	(11) 1 209 011 (11) 1 209 354	(51) B60G 21/055 (51) F02N 11/00	(11) 1 268 661 (87) WO 2001/064786	(51) C08L 45/00
(87) WO 2001/026537	(51) C12N 15/55	(87) WO 2001/002721	(11) 1 210 115 (11) 1 210 580	(11) 1 270 912 (11) 1 271 568	(51) F02D 41/14 (51) H01F 1/057
(87) WO 2000/037658	(51) B66B 31/00 (51) G01N 33/53	(87) WO 2001/015730	(51) A61K 39/395	(11) 1 273 536 (87) WO 2001/079086	(51) B65G 21/06
(11) 1 142 824 (11) 1 142 993	(51) G01L 19/00 (51) H01M 4/48	(11) 1 212 468 (87) WO 2001/013092	(51) C12Q 1/68	(11) 1 273 636 (11) 1 274 402	(51) C09D 7/00 (51) A61K 9/24
(87) WO 2000/031243	(51) C08F 216/14 (51) B60R 21/20	(87) WO 2001/018252	(11) 1 213 764 (11) 1 215 494	(11) 1 275 156 (87) WO 2001/080287	(51) H01L 29/786
(11) 1 146 326 (11) 1 146 581	(51) H01P 1/203 (51) G01V 3/08	(11) 1 220 091 (11) 1 221 887	(51) G06F 9/38 (51) A47K 13/10	(11) 1 275 358 (11) 1 276 628	(51) A61F 13/472 (51) B60K 31/04
(87) WO 2000/041007	(51) G02C 7/02	(87) WO 2001/015588	(11) 1 222 276 (11) 1 225 535	(11) 1 282 224 (87) WO 2001/082473	(51) H03F 1/32
(11) 1 154 302 (87) WO 2000/048035	(51) C08F 293/00	(11) 1 226 016 (87) WO 2001/021381	(51) E05D 7/04 (51) G06K 1/12	(11) 1 282 432 (87) WO 2001/089551	(51) A61K 38/00
(11) 1 155 060 (87) WO 2000/040630	(51) G06F 1/00	(11) 1 230 730 (87) WO 2000/079680	(51) A61M 25/00	(11) 1 283 265 (87) WO 2001/088143	(51) C12N 15/52
(11) 1 157 321 (87) WO 2000/052557	(51) H04W 16/32	(11) 1 233 002 (11) 1 233 266	(51) H03F 3/30 (51) C01G 55/00	(11) 1 283 593 (87) WO 2001/082462	(51) H02P 5/00
(11) 1 158 824 (11) 1 171 334	(51) B60T 8/00	(87) WO 2000/079680	(11) 1 233 998 (87) WO 2002/006382	(11) 1 284 816 (87) WO 2001/087484	(51) B01L 3/00
(87) WO 2001/049541	(51) A61K 31/4439	(11) 1 235 595 (87) WO 2001/017563	(51) C08G 77/388	(11) 1 286 640 (87) WO 2001/093796	(51) A61G 7/075
(11) 1 174 135 (11) 1 174 890	(51) H01F 41/12 (51) B41F 31/15	(11) 1 240 757 (87) WO 2001/045368	(51) A61K 47/48	(11) 1 286 703 (87) WO 2001/091803	(51) A61K 48/00
(11) 1 176 009 (11) 1 176 734	(51) H04B 7/005 (51) C08G 63/82	(11) 1 241 893 (11) 1 246 913	(51) H04L 12/58 (51) H04N 7/26	(11) 1 287 408 (87) WO 2001/088635	(51) G04G 3/02
(87) WO 2000/068293	(51) D01D 4/04	(87) WO 2001/046408	(11) 1 247 743 (11) 1 250 505	(11) 1 288 241 (87) WO 2001/090213	(51) C08G 64/02
(11) 1 177 335 (87) WO 2000/068475	(51) H03H 9/54	(11) 1 247 743 (11) 1 252 935	(51) B65B 13/18 (51) E05B 47/06	(11) 1 289 404 (87) WO 2001/089357	(51) A47L 15/44
(11) 1 177 623 (87) WO 2001/063759	(51) C12Q 1/00	(87) WO 2001/055539	(11) 1 250 505 (11) 1 252 935	(11) 1 292 025 (87) WO 2001/095487	(51) H03H 9/25
(11) 1 179 086 (87) WO 2000/068687	(51) C04B 24/26	(11) 1 253 939 (87) WO 2001/051081	(51) B05B 12/02 (51) A61K 39/04	(11) 1 293 164 (11) 1 293 289	(51) A61B 5/20 (51) B23Q 3/12
(11) 1 182 179 (11) 1 186 594	(51) C07C 217/10	(87) WO 2001/051081	(11) 1 254 339 (87) WO 2001/055637	(11) 1 296 922 (87) WO 2002/026666	(51) C07C 51/00
(87) WO 2000/076957	(51) A61K 39/385	(11) 1 255 171 (11) 1 255 171	(51) F21V 37/02 (51) G03G 15/02	(11) 1 296 974 (87) WO 2001/096295	(51) C07D 401/12
(11) 1 188 446 (11) 1 189 571	(51) A61K 6/02	(87) WO 2001/001924			

(11) 1 297 681 (87) WO 2001/091445	(51) H04M 15/00	(11) 1 340 943 (87) WO 2002/049267	(51) F24B 5/02	(11) 1 375 461 (87) WO 2002/062736	(51) C07C 39/15
(11) 1 298 180 (87) WO 2002/083809	(51) C09K 3/18	(11) 1 342 337 (87) WO 2002/049267	(51) H04L 9/08	(11) 1 376 736 (87) WO 2002/084614	(51) H01P 1/02
(11) 1 299 033 (87) WO 2002/047549	(51) A61B 5/107	(11) 1 347 096 (87) WO 2003/009611	(51) D21F 5/04	(11) 1 376 890 (87) WO 2002/076358	(51) H04B 1/707
(11) 1 299 963 (87) WO 2002/001749	(51) H04B 7/08	(11) 1 347 111 (87) WO 2002/053246	(51) E04C 2/292	(11) 1 376 981 (87) WO 2002/086580	(51) H04L 29/06
(11) 1 300 583 (87) WO 2002/000434	(51) F02M 51/06	(11) 1 347 657 (87) WO 2001/091666	(51) H04W 68/02	(11) 1 377 245 (87) WO 2002/081306	(51) A61F 13/00
(11) 1 304 218 (87) WO 2002/000434	(51) B32B 27/32	(11) 1 349 480 (87) WO 2002/033751	(51) A47L 15/42	(11) 1 377 502 (87) WO 2002/082168	(51) B64D 11/00
(11) 1 304 818 (87) WO 2002/009603	(51) H04B 7/26	(11) 1 353 067 (87) WO 2002/059057	(51) A47L 15/42	(11) 1 377 871 (87) WO 2002/034711	(51) B64D 11/00
(11) 1 304 967 (87) WO 2002/009603	(51) H04B 7/26	(11) 1 353 249 (87) WO 2002/053543	(51) F04B 17/03	(11) 1 377 871 (87) WO 2002/082168	(51) G02B 27/22
(11) 1 304 967 (87) WO 2002/009603	(51) H04B 7/26	(11) 1 353 249 (87) WO 2002/053543	(51) G05B 19/23	(11) 1 380 019 (87) WO 2002/084614	(51) G07F 19/00
(11) 1 304 967 (87) WO 2002/009603	(51) A61B 17/70	(11) 1 353 481 (87) WO 2002/063911	(51) H04L 12/56	(11) 1 380 019 (87) WO 2002/084614	(51) G07F 19/00
(11) 1 308 180 (87) WO 2002/043799	(51) A61L 31/10	(11) 1 353 736 (87) WO 2001/091666	(51) A63J 99/00	(11) 1 380 971 (87) WO 2002/086580	(51) G06F 17/50
(11) 1 309 220 (87) WO 2002/016493	(51) H04Q 11/04	(11) 1 355 604 (87) WO 2002/033751	(51) A61F 13/15	(11) 1 380 971 (87) WO 2002/086580	(51) G02B 21/16
(11) 1 311 611 (87) WO 2002/016493	(51) H04Q 11/04	(11) 1 355 604 (87) WO 2001/091666	(51) A61F 13/15	(11) 1 382 816 (87) WO 2002/034711	(51) G02B 21/16
(11) 1 312 831 (87) WO 2002/016493	(51) C08L 23/28	(11) 1 356 520 (87) WO 2002/059057	(51) H01L 23/538	(11) 1 382 816 (87) WO 2002/034711	(51) F02B 67/10
(11) 1 312 831 (87) WO 2002/016493	(51) C08L 23/28	(11) 1 356 520 (87) WO 2002/033751	(51) H01L 23/538	(11) 1 383 731 (87) WO 2002/093196	(51) C07C 229/38
(11) 1 312 831 (87) WO 2002/016493	(51) F16H 25/22	(11) 1 357 094 (87) WO 2002/053543	(51) C04B 35/18	(11) 1 383 731 (87) WO 2002/034711	(51) C07C 229/38
(11) 1 314 348 (87) WO 2002/022798	(51) A01G 1/12	(11) 1 357 111 (87) WO 2002/063911	(51) C07D 213/82	(11) 1 386 946 (87) WO 2002/085491	(51) C09B 11/24
(11) 1 314 419 (87) WO 2002/022798	(51) A01G 1/12	(11) 1 357 111 (87) WO 2002/053543	(51) C07D 213/82	(11) 1 386 946 (87) WO 2002/085491	(51) C09B 11/24
(11) 1 314 552 (87) WO 2002/022798	(51) A61Q 11/00	(11) 1 357 111 (87) WO 2002/053543	(51) C07D 213/82	(11) 1 389 309 (87) WO 2002/093196	(51) G01V 1/36
(11) 1 317 561 (87) WO 2002/022798	(51) G03F 7/004	(11) 1 358 776 (87) WO 2002/063911	(51) H04W 8/08	(11) 1 389 309 (87) WO 2002/093196	(51) G01V 1/36
(11) 1 321 302 (87) WO 2002/031031	(51) C12N 15/90	(11) 1 358 776 (87) WO 2002/063911	(51) H04W 8/08	(11) 1 390 085 (87) WO 2002/087645	(51) A61L 15/60
(11) 1 321 302 (87) WO 2002/031031	(51) C12N 15/90	(11) 1 359 412 (87) WO 2002/066849	(51) G01N 27/407	(11) 1 390 085 (87) WO 2002/087645	(51) A61L 15/60
(11) 1 324 153 (87) WO 2002/026424	(51) B41M 5/00	(11) 1 359 412 (87) WO 2002/066849	(51) G01N 27/407	(11) 1 390 119 (87) WO 2002/085491	(51) B01D 33/03
(11) 1 324 153 (87) WO 2002/026424	(51) B41M 5/00	(11) 1 360 425 (87) WO 2002/066849	(51) F16D 3/38	(11) 1 390 119 (87) WO 2002/085491	(51) B01D 33/03
(11) 1 325 064 (87) WO 2002/031031	(51) G03G 15/16	(11) 1 360 425 (87) WO 2002/066849	(51) F16D 3/38	(11) 1 390 994 (87) WO 2002/089234	(51) H01M 4/50
(11) 1 325 064 (87) WO 2002/031031	(51) G03G 15/16	(11) 1 361 185 (87) WO 2002/064536	(51) B65G 65/46	(11) 1 390 994 (87) WO 2002/089234	(51) H01M 4/50
(11) 1 325 100 (87) WO 2002/026922	(51) C08J 9/28	(11) 1 361 185 (87) WO 2002/064536	(51) B65G 65/46	(11) 1 391 042 (87) WO 2002/098003	(51) H03M 13/29
(11) 1 325 100 (87) WO 2002/026922	(51) C08J 9/28	(11) 1 362 021 (87) WO 2002/064536	(51) C07C 37/82	(11) 1 391 042 (87) WO 2002/098003	(51) H03M 13/29
(11) 1 326 341 (87) WO 2002/026922	(51) C11D 3/00	(11) 1 362 021 (87) WO 2002/064536	(51) C07C 37/82	(11) 1 392 603 (87) WO 2002/096804	(51) C01G 1/00
(11) 1 326 341 (87) WO 2002/026922	(51) C11D 3/00	(11) 1 362 467 (87) WO 2002/082771	(51) G06F 17/30	(11) 1 392 603 (87) WO 2002/096804	(51) C01G 1/00
(11) 1 326 725 (87) WO 2002/026424	(51) H03K 19/003	(11) 1 362 467 (87) WO 2002/082771	(51) G06F 17/30	(11) 1 392 627 (87) WO 2002/100807	(51) C07C 2/58
(11) 1 326 725 (87) WO 2002/026424	(51) H03K 19/003	(11) 1 365 106 (87) WO 2002/059464	(51) F01D 5/14	(11) 1 392 627 (87) WO 2002/100807	(51) C07C 2/58
(11) 1 327 615 (87) WO 2002/024602	(51) B22D 11/06	(11) 1 365 106 (87) WO 2002/059464	(51) F01D 5/14	(11) 1 393 480 (87) WO 2002/093801	(51) H04H 60/58
(11) 1 327 615 (87) WO 2002/024602	(51) B22D 11/06	(11) 1 365 659 (87) WO 2002/071861	(51) A23G 9/32	(11) 1 393 480 (87) WO 2002/093801	(51) H04H 60/58
(11) 1 328 778 (87) WO 2002/025222	(51) C04B 35/465	(11) 1 366 103 (87) WO 2002/046265	(51) C08G 63/46	(11) 1 395 997 (87) WO 2002/103715	(51) H01B 7/18
(11) 1 328 778 (87) WO 2002/025222	(51) C04B 35/465	(11) 1 366 103 (87) WO 2002/046265	(51) C08G 63/46	(11) 1 395 997 (87) WO 2002/103715	(51) H01B 7/18
(11) 1 328 822 (87) WO 2002/046788	(51) G01F 1/66	(11) 1 366 618 (87) WO 2002/082801	(51) H04N 1/40	(11) 1 396 146 (87) WO 2002/104012	(51) H04N 5/445
(11) 1 328 822 (87) WO 2002/046788	(51) G01F 1/66	(11) 1 366 618 (87) WO 2002/082801	(51) H04N 1/40	(11) 1 396 146 (87) WO 2002/104012	(51) H04N 5/445
(11) 1 330 222 (87) WO 2002/034184	(51) G01S 5/00	(11) 1 366 816 (87) WO 2002/067899	(51) B01J 31/18	(11) 1 397 266 (87) WO 2004/000593	(51) B60J 10/02
(11) 1 330 222 (87) WO 2002/034184	(51) G01S 5/00	(11) 1 366 816 (87) WO 2002/067899	(51) B01J 31/18	(11) 1 397 266 (87) WO 2004/000593	(51) B60J 10/02
(11) 1 331 874 (87) WO 2002/002004	(51) A61F 13/49	(11) 1 366 816 (87) WO 2002/067899	(51) B01J 31/18	(11) 1 398 507 (87) WO 2002/100365	(51) F04C 18/12
(11) 1 331 874 (87) WO 2002/002004	(51) A61F 13/49	(11) 1 366 873 (87) WO 2002/067899	(51) B27C 5/10	(11) 1 398 507 (87) WO 2002/100365	(51) F04C 18/12
(11) 1 331 876 (87) WO 2002/058550	(51) A61B 5/00	(11) 1 366 873 (87) WO 2002/067899	(51) B27C 5/10	(11) 1 398 735 (87) WO 2002/100365	(51) G07B 17/02
(11) 1 331 876 (87) WO 2002/058550	(51) A61B 5/00	(11) 1 367 997 (87) WO 2002/067899	(51) A61K 9/107	(11) 1 398 735 (87) WO 2002/100365	(51) G07B 17/02
(11) 1 334 826 (87) WO 2002/036708	(51) A61B 5/00	(11) 1 367 997 (87) WO 2002/067899	(51) A61K 9/107	(11) 1 399 116 (87) WO 2002/100365	(51) A61Q 5/06
(11) 1 334 826 (87) WO 2002/036708	(51) A61B 5/00	(11) 1 369 852 (87) WO 2002/076163	(51) G11B 7/007	(11) 1 399 116 (87) WO 2002/100365	(51) A61Q 5/06
(11) 1 335 960 (87) WO 2002/036708	(51) B41F 7/10	(11) 1 372 353 (87) WO 2002/076163	(51) H04R 1/10	(11) 1 399 445 (87) WO 2002/062070	(51) C07D 471/16
(11) 1 335 960 (87) WO 2002/036708	(51) B41F 7/10	(11) 1 372 353 (87) WO 2002/076163	(51) H04R 1/10	(11) 1 399 445 (87) WO 2002/062070	(51) C07D 471/16
(11) 1 335 968 (87) WO 2002/042403	(51) C09K 3/10	(11) 1 372 368 (87) WO 2002/081707	(51) H05K 7/20	(11) 1 400 124 (87) WO 2002/062070	(51) H04N 7/24
(11) 1 335 968 (87) WO 2002/042403	(51) C09K 3/10	(11) 1 372 368 (87) WO 2002/081707	(51) H05K 7/20	(11) 1 400 124 (87) WO 2002/062070	(51) H04N 7/24
(11) 1 340 135 (87) WO 2002/019078	(51) C11D 17/00	(11) 1 373 523 (87) WO 2002/082666	(51) C12N 15/55	(11) 1 400 319 (87) WO 2002/100851	(51) B25F 5/02
(11) 1 340 135 (87) WO 2002/019078	(51) C11D 17/00	(11) 1 373 523 (87) WO 2002/082666	(51) C12N 15/55	(11) 1 401 825 (87) WO 2002/100851	(51) B25F 5/02
(11) 1 340 135 (87) WO 2002/019078	(51) G06F 1/32	(11) 1 374 625 (87) WO 2002/082666	(51) H04W 36/00	(11) 1 401 825 (87) WO 2002/100851	(51) C07D 333/40

(11) 1 401 888 (87) WO 2002/094891	(51) C08F 10/00	(11) 1 444 093 (87) WO 2003/039853	(51) B32B 7/00	(11) 1 473 289 (87) WO 2003/045923	(51) C07D 237/20
(11) 1 404 869 (87) WO 2002/074991	(51) C12Q 1/68	(11) 1 444 438 (87) WO 2003/040560	(51) F04B 27/10	(11) 1 473 335 (87) WO 2003/066755	(51) C09D 11/00
(11) 1 405 038 (87) WO 2003/002941	(51) G01C 5/00	(11) 1 445 253 (87) WO 2003/042181	(51) C07D 223/16	(11) 1 473 379 (87) WO 2003/068758	(51) C23C 14/00
(11) 1 407 004 (87) WO 2002/092773	(51) C12N 5/08	(11) 1 446 888 (87) WO 2003/036797	(51) H03M 13/29	(11) 1 475 370 (87) WO 2003/068758	(51) C07D 249/08
(11) 1 408 078 (87) WO 2002/092773	(51) C08L 23/04	(11) 1 446 939 (87) WO 2003/007588	(51) H04N 1/00	(11) 1 475 454 (87) WO 2003/068758	(51) C23C 14/00
(11) 1 408 276 (87) WO 2003/013496	(51) F21S 2/00	(11) 1 447 255 (87) WO 2003/033549	(51) H04N 1/00	(11) 1 477 794 (87) WO 2003/063146	(51) G01N 21/90
(11) 1 416 923 (87) WO 2003/008404	(51) A61K 8/42	(11) 1 448 621 (87) WO 2003/046075	(51) B60W 10/06	(11) 1 477 970 (87) WO 2003/074119	(51) G11B 7/005
(11) 1 417 198 (87) WO 2003/008404	(51) C07D 335/12	(11) 1 448 621 (87) WO 2003/033549	(51) C08F 8/44	(11) 1 480 708 (87) WO 2003/072930	(51) A61M 29/00
(11) 1 420 921 (87) WO 2003/018269	(51) B25D 11/06	(11) 1 450 488 (87) WO 2003/048174	(51) H03K 17/693	(11) 1 481 160 (87) WO 2003/069471	(51) F02M 61/16
(11) 1 422 799 (87) WO 2003/021339	(51) H02B 1/20	(11) 1 451 251 (87) WO 2003/049377	(51) C08L 53/02	(11) 1 481 322 (87) WO 2003/075351	(51) G06F 9/445
(11) 1 423 749 (87) WO 2003/021339	(51) G02F 1/15	(11) 1 451 974 (87) WO 2003/048174	(51) H04L 12/28	(11) 1 481 427 (87) WO 2003/075351	(51) G01L 31/18
(11) 1 423 823 (87) WO 2003/023709	(51) H03M 13/39	(11) 1 452 537 (87) WO 2003/050164	(51) C07F 9/50	(11) 1 481 658 (87) WO 2003/075775	(51) H01L 31/18
(11) 1 426 523 (87) WO 2003/023709	(51) E04G 1/15	(11) 1 453 885 (87) WO 2003/050164	(51) C08G 69/34	(11) 1 482 194 (87) WO 2003/075775	(51) A61K 8/26
(11) 1 426 879 (87) WO 2002/099676	(51) G06F 17/30	(11) 1 454 763 (87) WO 2003/053036	(51) B44C 5/04	(11) 1 482 847 (87) WO 2003/106944	(51) F16D 11/10
(11) 1 428 133 (87) WO 2002/101718	(51) H04L 12/56	(11) 1 457 032 (87) WO 2003/053036	(51) H04M 11/06	(11) 1 483 555 (87) WO 2003/082765	(51) A61B 17/68
(11) 1 428 202 (87) WO 2002/101718	(51) G10L 19/08	(11) 1 457 103 (87) WO 2003/053036	(51) A01D 34/68	(11) 1 483 555 (87) WO 2003/106944	(51) G01J 5/00
(11) 1 428 567 (87) WO 2003/031179	(51) B01D 53/94	(11) 1 457 332 (87) WO 2003/053036	(51) B41F 31/15	(11) 1 484 045 (87) WO 2003/082765	(51) A61H 35/00
(11) 1 428 886 (87) WO 2003/031179	(51) C12N 15/86	(11) 1 458 006 (87) WO 2003/036168	(51) H01J 37/34	(11) 1 486 296 (87) WO 2003/082765	(51) B25H 3/00
(11) 1 429 155 (87) WO 2003/031179	(51) G01S 17/46	(11) 1 459 012 (87) WO 2003/036168	(51) F23D 14/06	(11) 1 486 637 (87) WO 2003/082765	(51) E06B 7/10
(11) 1 429 418 (87) WO 2003/031179	(51) H01R 4/48	(11) 1 459 043 (87) WO 2003/054501	(51) G01L 3/24	(11) 1 487 608 (87) WO 2003/082765	(51) B23Q 1/54
(11) 1 430 040 (87) WO 2003/020710	(51) C07D 281/10	(11) 1 459 798 (87) WO 2003/045536	(51) B01D 53/047	(11) 1 487 608 (87) WO 2003/082765	(51) C04B 28/14
(11) 1 430 085 (87) WO 2003/031473	(51) C07K 14/705	(11) 1 459 798 (87) WO 2003/045536	(51) B01D 53/047	(11) 1 487 756 (87) WO 2003/082765	(51) C04B 28/14
(11) 1 430 182 (87) WO 2003/033819	(51) C07K 14/705	(11) 1 461 313 (87) WO 2003/051825	(51) C07C 311/19	(11) 1 487 756 (87) WO 2003/082765	(51) C04B 28/14
(11) 1 430 536 (87) WO 2003/019671	(51) E01F 9/018	(11) 1 461 842 (87) WO 2003/061059	(51) H01P 5/107	(11) 1 488 574 (87) WO 2003/084138	(51) H04L 12/28
(11) 1 432 131 (87) WO 2003/021799	(51) H01L 29/76	(11) 1 461 842 (87) WO 2003/061059	(51) H01P 5/107	(11) 1 488 574 (87) WO 2003/084138	(51) H04L 12/28
(11) 1 432 131 (87) WO 2003/021799	(51) H04B 1/04	(11) 1 462 658 (87) WO 2003/061059	(51) F04D 29/42	(11) 1 489 864 (87) WO 2003/080035	(51) H04W 8/18
(11) 1 438 084 (87) WO 2003/035134	(51) H04B 1/04	(11) 1 462 658 (87) WO 2003/061059	(51) F04D 29/42	(11) 1 490 038 (87) WO 2003/080035	(51) A61K 9/70
(11) 1 440 115 (87) WO 2003/029332	(51) A61L 31/16	(11) 1 464 609 (87) WO 2002/103095	(51) B66B 23/04	(11) 1 491 132 (87) WO 2003/076412	(51) A61B 1/05
(11) 1 440 115 (87) WO 2003/029332	(51) C08J 3/24	(11) 1 464 737 (87) WO 2002/103095	(51) D01F 8/10	(11) 1 491 534 (87) WO 2003/076412	(51) C07D 403/14
(11) 1 440 935 (87) WO 2003/037786	(51) A61L 31/16	(11) 1 465 602 (87) WO 2003/051336	(51) D01F 8/10	(11) 1 491 534 (87) WO 2003/076412	(51) C07D 403/14
(11) 1 442 096 (87) WO 2003/031535	(51) C08J 3/24	(11) 1 465 602 (87) WO 2003/051336	(51) A61K 9/16	(11) 1 492 892 (87) WO 2003/085139	(51) C13K 1/00
(11) 1 442 115 (87) WO 2003/042405	(51) C08J 3/24	(11) 1 465 602 (87) WO 2003/051336	(51) A61K 9/16	(11) 1 492 892 (87) WO 2003/085139	(51) C13K 1/00
(11) 1 442 210 (87) WO 2003/040545	(51) C08J 3/24	(11) 1 465 880 (87) WO 2003/045926	(51) C07D 249/12	(11) 1 493 501 (87) WO 2003/080585	(51) B07C 5/342
(11) 1 443 265 (87) WO 2003/040545	(51) C08J 3/24	(11) 1 465 880 (87) WO 2003/045926	(51) C07D 249/12	(11) 1 496 052 (87) WO 2003/080585	(51) C07D 277/46
		(11) 1 467 811 (87) WO 2003/061820	(51) B01J 20/18	(11) 1 497 530 (87) WO 2003/089756	(51) E21B 43/25
		(11) 1 468 700 (87) WO 2003/061820	(51) B01J 20/18	(11) 1 497 530 (87) WO 2003/089756	(51) E21B 43/25
		(11) 1 469 335 (87) WO 2003/061820	(51) A61L 2/18	(11) 1 498 075 (87) WO 2003/093485	(51) A61B 17/04
		(11) 1 469 480 (87) WO 2003/061820	(51) G02B 23/24	(11) 1 499 735 (87) WO 2003/093485	(51) A61B 17/04
		(11) 1 469 584 (87) WO 2003/061820	(51) G11C 16/26	(11) 1 499 887 (87) WO 2003/088911	(51) C12N 15/85
			(51) H02M 3/335		(51) G01N 33/53
			(51) C08G 18/10		

(11) 1 501 797 (87) WO 2003/091214	(51) C07D 209/42	(11) 1 531 214 (87) WO 2003/103530	(51) E05B 15/02	(11) 1 562 430 (87) WO 2004/045281	(51) A01N 59/00
(11) 1 502 980 (87) WO 2003/092599	(51) D04B 35/00	(11) 1 531 753 (87) WO 2003/105853	(51) A61C 8/00	(11) 1 562 462 (87) WO 2004/041048	(51) A47K 10/42
(11) 1 503 778 (87) WO 2003/095681	(51) A61K 31/35	(11) 1 531 822 (87) WO 2003/097952	(51) A61K 31/496	(11) 1 562 516 (87) WO 2004/043296	(51) A61F 2/06
(11) 1 506 319 (87) WO 2003/095839	(51) C14C 3/16	(11) 1 532 323 (87) WO 2004/025764	(51) E04B 1/21	(11) 1 564 072 (87) WO 2004/049376	(51) B60R 5/04
(11) 1 506 349 (87) WO 2003/101621	(51) F04B 53/16	(11) 1 535 551 (87) WO 2004/053035	(51) A47J 27/09	(11) 1 564 124 (87) WO 2004/058546	(51) B62K 21/12
(11) 1 506 793 (87) WO 2003/101902	(51) A61M 29/02	(11) 1 536 477 (87) WO 2004/058663	(51) H01L 27/144	(11) 1 565 565 (87) WO 2004/058663	(51) C12Q 1/00
(11) 1 507 903 (87) WO 2003/104204	(51) D01F 9/127	(11) 1 536 617 (87) WO 2004/069294	(51) H04M 1/67	(11) 1 566 643 (87) WO 2004/069294	(51) G01R 19/00
(11) 1 509 332 (87) WO 2003/101902	(51) B05B 1/02	(11) 1 537 618 (87) WO 2003/101938	(51) H01M 8/04	(11) 1 566 824 (87) WO 2004/058546	(51) H01J 11/02
(11) 1 509 479 (87) WO 2003/101902	(51) C03C 3/091	(11) 1 538 497 (87) WO 2004/058546	(51) G05B 19/042	(11) 1 570 036 (87) WO 2004/058546	(51) C10M 175/00
(11) 1 509 506 (87) WO 2003/104204	(51) C07D 237/04	(11) 1 541 017 (87) WO 2004/058546	(51) A01K 1/12	(11) 1 577 177 (87) WO 2004/058546	(51) B60R 22/46
(11) 1 510 561 (87) WO 2003/104204	(51) C09D 151/00	(11) 1 541 548 (87) WO 2004/058546	(51) C07C 249/04	(11) 1 577 279 (87) WO 2004/058663	(51) C04B 35/64
(11) 1 510 579 (87) WO 2003/099637	(51) C12N 15/12	(11) 1 543 785 (87) WO 2004/058663	(51) A61B 17/22	(11) 1 578 869 (87) WO 2004/055114	(51) C08L 95/00
(11) 1 511 667 (87) WO 2003/097880	(51) B62D 12/00	(11) 1 544 653 (87) WO 2004/069294	(51) G02B 15/173	(11) 1 578 964 (87) WO 2004/056981	(51) C12N 9/42
(11) 1 511 865 (87) WO 2003/102372	(51) C14C 1/06	(11) 1 545 388 (87) WO 2004/027450	(51) A61F 2/01	(11) 1 579 849 (87) WO 2004/069294	(51) A61Q 1/08
(11) 1 511 917 (87) WO 2003/106692	(51) E21B 49/00	(11) 1 548 293 (87) WO 2004/034733	(51) F15B 21/04	(11) 1 581 274 (87) WO 2004/069294	(51) A61L 27/26
(11) 1 512 014 (87) WO 2003/103517	(51) G01N 33/68	(11) 1 548 616 (87) WO 2004/034733	(51) G06F 17/30	(11) 1 582 129 (87) WO 2004/069294	(51) A47K 10/06
(11) 1 512 590 (87) WO 2003/104760	(51) B60R 25/00	(11) 1 549 973 (87) WO 2004/034733	(51) G01S 13/93	(11) 1 582 666 (87) WO 2004/069294	(51) E05B 65/08
(11) 1 512 952 (87) WO 2003/101697	(51) G10L 21/02	(11) 1 550 346 (87) WO 2004/034733	(51) H04R 1/28	(11) 1 583 672 (87) WO 2004/063132	(51) B60G 11/04
(11) 1 514 666 (87) WO 2003/101697	(51) B29C 45/73	(11) 1 551 316 (87) WO 2004/034733	(51) A61B 17/22	(11) 1 583 730 (87) WO 2004/063132	(51) C07C 49/173
(11) 1 516 069 (87) WO 2003/101697	(51) C22C 14/00	(11) 1 553 407 (87) WO 2004/034733	(51) G01N 23/04	(11) 1 585 619 (87) WO 2004/037494	(51) B25F 5/02
(11) 1 516 801 (87) WO 2004/002761	(51) B62D 9/02	(11) 1 553 433 (87) WO 2004/024387	(51) G02B 6/34	(11) 1 586 428 (87) WO 2004/065610	(51) A21D 15/06
(11) 1 517 805 (87) WO 2003/103555	(51) B60G 7/00	(11) 1 554 078 (87) WO 2004/024387	(51) B23P 11/00	(11) 1 587 220 (87) WO 2004/065610	(51) A21D 15/06
(11) 1 518 527 (87) WO 2003/103793	(51) B62D 9/02	(11) 1 555 106 (87) WO 2004/036809	(51) B29C 45/16	(11) 1 587 941 (87) WO 2004/065610	(51) C12P 21/02
(11) 1 518 680 (87) WO 2004/037324	(51) B60G 7/00	(11) 1 556 967 (87) WO 2004/036809	(51) H04B 7/005	(11) 1 587 723 (87) WO 2004/069111	(51) H04L 29/06
(11) 1 521 128 (87) WO 2004/033896	(51) A61F 13/494	(11) 1 557 212 (87) WO 2004/033896	(51) A63H 3/52	(11) 1 589 914 (87) WO 2004/069111	(51) A61F 5/24
(11) 1 521 352 (87) WO 2004/042434	(51) B41J 2/06	(11) 1 558 304 (87) WO 2004/033896	(51) A61M 5/142	(11) 1 591 426 (87) WO 2004/077921	(51) C03B 27/044
(11) 1 522 369 (87) WO 2004/042434	(51) G03G 9/09	(11) 1 558 845 (87) WO 2004/042434	(51) F02N 3/02	(11) 1 597 874 (87) WO 2004/077921	(51) H04L 12/56
(11) 1 523 885 (87) WO 2003/094459	(51) H02K 33/16	(11) 1 558 949 (87) WO 2004/042434	(51) G02B 1/11	(11) 1 599 505 (87) WO 2004/077921	(51) C08B 37/00
(11) 1 525 725 (87) WO 2003/094459	(51) B23K 9/04	(11) 1 558 956 (87) WO 2004/042434	(51) G02B 6/44	(11) 1 602 161 (87) WO 2004/077921	(51) H02J 7/00
(11) 1 527 905 (87) WO 2004/036197	(51) A01K 15/02	(11) 1 560 017 (87) WO 2004/036197	(51) G02B 6/44	(11) 1 602 425 (87) WO 2004/082473	(51) B22D 11/111
(11) 1 528 315 (87) WO 2004/094067	(51) H04L 12/66	(11) 1 560 837 (87) WO 2004/043982	(51) G01N 21/90	(11) 1 602 938 (87) WO 2004/082473	(51) G01S 7/483
(11) 1 530 547 (87) WO 2004/094067	(51) B60B 33/00	(11) 1 561 449 (87) WO 2004/043982	(51) C07H 15/18	(11) 1 603 454 (87) WO 2004/082473	(51) A61B 3/12
(11) 1 530 961 (87) WO 2004/094067	(51) F21V 29/00		(51) C07H 15/18		
	(51) B67D 5/02		(51) A61K 6/093		
	(51) A61K 8/04				

(11) 1 604 126 (87) WO 2004/083667	(51) <i>F16D 65/092</i>	(11) 1 627 260 (87) WO 2004/102284	(51) <i>G03G 15/16</i>	(11) 1 657 716 (11) 1 657 778	(51) <i>G11B 7/135</i> (51) <i>H01Q 1/12</i>
(11) 1 604 795 (11) 1 604 992	(51) <i>B29C 33/68</i> (51) <i>C07D 493/18</i>	(11) 1 631 292 (87) WO 2004/093880	(51) <i>A61K 31/517</i>	(11) 1 658 504 (87) WO 2005/019829	(51) <i>G01N 33/68</i>
(11) 1 605 429 (11) 1 606 296 (87) WO 2004/085450	(51) <i>G09G 3/28</i> (51) <i>C07F 15/00</i>	(11) 1 631 442 (87) WO 2004/101260	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 1 658 805 (11) 1 659 717	(51) <i>A61B 1/005</i> (51) <i>H04J 3/06</i>
(11) 1 606 318 (87) WO 2004/085478	(51) <i>C07K 19/00</i>	(11) 1 632 063 (87) WO 2004/112333	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 660 507 (87) WO 2005/021558	(51) <i>C07F 5/02</i>
(11) 1 606 426 (87) WO 2004/085690	(51) <i>C22C 29/08</i>	(11) 1 633 576 (87) WO 2004/110783	(51) <i>B43K 19/00</i>	(11) 1 661 696 (11) 1 662 031 (87) WO 2005/001184	(51) <i>B41C 1/10</i> (51) <i>D04B 7/00</i>
(11) 1 607 444 (11) 1 612 423	(51) <i>C08L 83/04</i> (51) <i>F04B 43/12</i>	(11) 1 634 711 (11) 1 635 595	(51) <i>B41J 2/47</i> (51) <i>H04W 4/10</i>	(11) 1 662 306 (11) 1 662 827	(51) <i>G02F 1/35</i> (51) <i>H04W 16/18</i>
(11) 1 612 804 (11) 1 612 817	(51) <i>G11C 11/56</i> (51) <i>H01G 4/12</i>	(11) 1 635 799 (87) WO 2004/112762	(51) <i>A61K 31/00</i>	(11) 1 663 280 (87) WO 2005/025594	(51) <i>A61K 38/00</i>
(11) 1 612 931 (11) 1 613 504 (87) WO 2004/085199	(51) <i>H03C 3/08</i> (51) <i>B60P 1/00</i>	(11) 1 636 142 (87) WO 2005/000747	(51) <i>C02F 5/00</i>	(11) 1 663 340 (87) WO 2005/014077	(51) <i>A61M 1/00</i>
(11) 1 614 092 (87) WO 2004/088625	(51) <i>G09G 3/32</i>	(11) 1 636 511 (87) WO 2005/052406	(51) <i>F16F 9/44</i>	(11) 1 663 957 (87) WO 2005/026106	(51) <i>C07C 255/19</i>
(11) 1 614 677 (11) 1 616 772	(51) <i>B60P 1/00</i> (51) <i>G09G 3/32</i>	(11) 1 637 059 (11) 1 638 638 (87) WO 2005/007231	(51) <i>A47L 15/24</i> (51) <i>A61F 5/00</i>	(11) 1 664 581 (87) WO 2005/033548	(51) <i>F16F 9/49</i>
(11) 1 617 220 (87) WO 2004/092732	(51) <i>G07C 315/02</i>	(11) 1 638 753 (87) WO 2004/106030	(51) <i>B29C 45/54</i>	(11) 1 665 683 (87) WO 2005/032079	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 1 617 306 (87) WO 2004/095147	(51) <i>B61K 9/02</i>	(11) 1 639 272 (87) WO 2004/113762	(51) <i>F16H 25/20</i>	(11) 1 667 024 (11) 1 667 640 (87) WO 2005/032505	(51) <i>G06F 11/16</i> (51) <i>A61K 8/18</i>
(11) 1 618 931 (87) WO 2004/082790	(51) <i>G01N 33/553</i>	(11) 1 639 373 (87) WO 2005/003784	(51) <i>G01N 33/68</i>	(11) 1 667 749 (87) WO 2005/025635	(51) <i>A61B 1/012</i>
(11) 1 619 167 (87) WO 2004/083117	(51) <i>G04B 37/05</i>	(11) 1 640 466 (11) 1 641 122	(51) <i>C22C 23/04</i> (51) <i>H03K 17/96</i>	(11) 1 667 782 (87) WO 2005/014143	(51) <i>B01D 46/24</i>
(11) 1 619 286 (11) 1 620 159 (87) WO 2004/091710	(51) <i>A63F 13/12</i> (51) <i>C01B 11/22</i>	(11) 1 641 457 (87) WO 2005/002579	(51) <i>H03K 17/96</i> (51) <i>A61K 31/4745</i>	(11) 1 667 782 (87) WO 2005/014143	(51) <i>B01D 46/24</i>
(11) 1 620 177 (87) WO 2004/096356	(51) <i>D06F 37/20</i>	(11) 1 643 524 (11) 1 644 690 (87) WO 2005/003677	(51) <i>H01H 71/12</i> (51) <i>F42B 8/16</i>	(11) 1 668 103 (87) WO 2005/030915	(51) <i>C11B 9/00</i>
(11) 1 620 808 (87) WO 2004/097668	(51) <i>A61M 25/06</i>	(11) 1 645 922 (11) 1 646 118	(51) <i>G05B 19/042</i> (51) <i>H02G 3/08</i>	(11) 1 668 706 (87) WO 2005/024906	(51) <i>H01L 29/94</i>
(11) 1 621 334 (11) 1 621 759	(51) <i>A61N 1/37</i> (51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 647 262 (11) 1 647 459	(51) <i>H02G 3/08</i> (51) <i>A61K 8/40</i>	(11) 1 669 029 (11) 1 669 479 (87) WO 2005/031049	(51) <i>A61B 8/00</i> (51) <i>D01F 8/10</i>
(11) 1 622 586 (87) WO 2004/032826	(51) <i>B32B 38/06</i> (51) <i>F02M 51/06</i>	(11) 1 648 319 (87) WO 2004/084743	(51) <i>A61K 8/40</i> (51) <i>B60S 1/34</i>	(11) 1 671 007 (87) WO 2005/033461	(51) <i>E06B 9/11</i>
(11) 1 622 675 (87) WO 2004/103454	(51) <i>A61M 1/37</i> (51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 648 934 (87) WO 2005/000893	(51) <i>B60S 1/34</i> (51) <i>A61B 17/70</i>	(11) 1 671 671 (11) 1 671 881	(51) <i>A61N 1/375</i> (51) <i>B62M 9/12</i>
(11) 1 622 841 (87) WO 2004/101458	(51) <i>A61N 1/37</i> (51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 650 647 (11) 1 650 972	(51) <i>B60S 1/34</i> (51) <i>A61B 17/70</i>	(11) 1 672 753 (87) WO 2005/036704	(51) <i>H01S 3/08</i>
(11) 1 622 950 (87) WO 2004/104056	(51) <i>A61M 39/26</i> (51) <i>C03B 37/018</i>	(11) 1 652 294 (87) WO 2005/006542	(51) <i>G06F 7/50</i> (51) <i>H04N 7/18</i>	(11) 1 672 828 (11) 1 673 323 (87) WO 2005/047219	(51) <i>H04L 1/20</i> (51) <i>C07C 17/25</i>
(11) 1 624 209 (87) WO 2004/104056	(51) <i>C08F 214/26</i>	(11) 1 652 643 (11) 1 653 020	(51) <i>B28D 1/04</i> (51) <i>E04B 1/70</i>	(11) 1 673 877 (87) WO 2005/011137	(51) <i>H04B 1/40</i>
(11) 1 625 762 (87) WO 2004/105413	(51) <i>C08F 214/26</i> (51) <i>F16D 11/04</i>	(11) 1 654 826 (87) WO 2005/013547	(51) <i>B28D 1/04</i> (51) <i>E04B 1/70</i>	(11) 1 674 192 (11) 1 675 517 (87) WO 2005/039426	(51) <i>H04B 1/40</i> (51) <i>B23K 26/34</i> (51) <i>A61B 17/80</i>
(11) 1 626 581 (11) 1 626 581	(51) <i>H04N 7/16</i> (51) <i>H04N 7/16</i>	(11) 1 655 224 (11) 1 655 845	(51) <i>H04L 7/00</i> (51) <i>B65B 5/10</i>	(11) 1 675 635 (87) WO 2004/110539	(51) <i>A61M 15/00</i>

(11) 1 675 731 (87) WO 2005/035272	(51) B42D 15/10	(11) 1 695 303 (87) WO 2005/052875	(51) G08B 1/00	(11) 1 723 927	(51) A61C 7/28
(11) 1 676 172 (87) WO 2005/024506	(51) G03B 21/56	(11) 1 696 021	(51) F01M 9/02	(11) 1 724 595	(51) G01R 13/02
(11) 1 676 828	(51) C07C 67/303	(11) 1 696 445	(51) H01G 2/02	(11) 1 724 645	(51) G03G 15/00
(11) 1 677 452 (87) WO 2005/101736	(51) H04L 12/18	(11) 1 696 809 (87) WO 2005/044117	(51) A61B 17/70	(11) 1 724 830	(51) H01L 23/31
(11) 1 679 297 (87) WO 2005/042453	(51) C07C 33/42	(11) 1 698 080 (87) WO 2005/055476	(51) H04B 10/17	(11) 1 725 597 (87) WO 2005/085310	(51) C08G 18/00
(11) 1 680 045 (87) WO 2005/044148	(51) A61F 2/06	(11) 1 699 069	(51) H01J 35/16	(11) 1 726 082 (87) WO 2005/086327	(51) H02K 33/16
(11) 1 680 106 (87) WO 2005/039566	(51) A61K 31/415	(11) 1 699 454 (87) WO 2005/060959	(51) A61K 31/415	(11) 1 726 836	(51) F16C 11/06
(11) 1 682 039 (87) WO 2005/044073	(51) A61F 2/84	(11) 1 700 177 (87) WO 2005/062149	(51) G05D 23/24	(11) 1 727 335	(51) H04M 1/23
(11) 1 683 573	(51) B01J 20/26	(11) 1 700 967	(51) E04B 9/18	(11) 1 728 474	(51) A61B 17/064
(11) 1 683 706	(51) B62D 6/00	(11) 1 702 386 (87) WO 2005/064740	(51) H01P 5/18	(11) 1 728 714	(51) B62M 25/04
(11) 1 683 766 (87) WO 2005/028382	(51) C02F 9/14	(11) 1 702 820	(51) B60T 1/087	(11) 1 728 774	(51) C04B 35/565
(11) 1 683 823	(51) C08J 3/03	(11) 1 703 221	(51) F24F 7/08	(11) 1 729 277	(51) G09G 3/28
(11) 1 684 111	(51) G02F 1/13357	(11) 1 705 209	(51) C08J 3/075	(11) 1 730 301 (87) WO 2005/093093	(51) C12Q 1/68
(11) 1 684 474	(51) H04L 12/56	(11) 1 706 869 (87) WO 2005/069288	(51) G11B 11/00	(11) 1 731 346 (87) WO 2005/097537	(51) B60K 17/04
(11) 1 684 837 (87) WO 2005/035043	(51) A61M 25/00	(11) 1 707 249	(51) A63H 3/50	(11) 1 731 884	(51) G01F 25/00
(11) 1 685 417 (87) WO 2005/047911	(51) G01R 31/30	(11) 1 707 549	(51) C07C 2/48	(11) 1 732 026	(51) G06K 7/00
(11) 1 685 813	(51) A61F 2/88	(11) 1 708 606 (87) WO 2005/070274	(51) A47L 15/24	(11) 1 732 637 (87) WO 2005/070109	(51) A61M 31/00
(11) 1 687 656 (87) WO 2005/026767	(51) G01S 3/784	(11) 1 708 801 (87) WO 2005/070526	(51) B01F 3/04	(11) 1 733 811	(51) B09B 3/00
(11) 1 688 080	(51) A47L 13/17	(11) 1 710 543	(51) G01D 5/14	(11) 1 733 970	(51) B65B 43/06
(11) 1 688 206	(51) B23K 20/12	(11) 1 713 203 (87) WO 2006/076868	(51) H04L 12/56	(11) 1 734 713	(51) H04L 27/26
(11) 1 688 380	(51) B65H 37/00	(11) 1 713 803 (87) WO 2005/073229	(51) C07D 471/04	(11) 1 735 817 (87) WO 2005/091340	(51) H01L 21/00
(11) 1 688 548	(51) E03C 1/12	(11) 1 713 909 (87) WO 2006/006956	(51) C12N 15/00	(11) 1 735 945 (87) WO 2005/096542	(51) H04L 9/30
(11) 1 689 567 (87) WO 2005/053924	(51) B27L 11/00	(11) 1 714 049 (87) WO 2005/059396	(51) F16D 65/38	(11) 1 736 049	(51) A01K 63/04
(11) 1 690 429 (87) WO 2005/051017	(51) H04W 88/08	(11) 1 714 805	(51) B60C 23/04	(11) 1 736 113	(51) A61C 5/06
(11) 1 690 883 (87) WO 2005/054336	(51) C08G 65/00	(11) 1 715 005	(51) C08L 71/02	(11) 1 736 158	(51) A61K 31/495
(11) 1 692 452 (87) WO 2005/057121	(51) F41A 17/38	(11) 1 715 091	(51) D04B 15/50	(11) 1 736 289	(51) B28D 1/26
(11) 1 692 906 (87) WO 2005/055631	(51) H04W 4/06	(11) 1 715 159	(51) F02C 7/047	(11) 1 736 326	(51) B60B 27/00
(11) 1 693 159	(51) B25C 1/08	(11) 1 718 011	(51) H04L 12/56	(11) 1 736 549	(51) C12P 7/64
(11) 1 693 688	(51) G02B 1/00	(11) 1 719 364 (87) WO 2005/084045	(51) H04W 72/04	(11) 1 737 459 (87) WO 2005/089763	(51) A61K 31/495
(11) 1 693 881 (87) WO 2005/055273	(51) H01J 61/52	(11) 1 719 566	(51) B22F 3/12	(11) 1 737 821 (87) WO 2005/087730	(51) C07D 209/52
(11) 1 693 954	(51) H03D 3/00	(11) 1 721 861	(51) B66B 23/24	(11) 1 737 833 (87) WO 2005/100327	(51) C07D 251/60
(11) 1 694 140 (87) WO 2005/058070	(51) A23L 1/305	(11) 1 722 037	(51) E01F 15/04	(11) 1 737 876 (87) WO 2005/097816	(51) C07H 19/01
(11) 1 694 417 (87) WO 2005/049163	(51) A63H 17/38	(11) 1 722 513	(51) H04L 12/28	(11) 1 738 062 (87) WO 2005/103456	(51) F01M 1/08
		(11) 1 722 835 (87) WO 2005/082433	(51) A61L 27/38	(11) 1 738 996	(51) B62D 35/00
		(11) 1 722 993 (87) WO 2005/084982	(51) B60J 7/20	(11) 1 740 111 (87) WO 2005/104969	(51) A61B 17/70
				(11) 1 741 351	(51) A24C 5/352
				(11) 1 741 596	(51) B60P 1/44

(11) 1 744 705 (87) WO 2005/104991	(51) A61F 2/90	(11) 1 761 295 (87) WO 2006/007173	(51) A61M 25/00	(11) 1 778 385 (87) WO 2006/019207	(51) B01D 46/42
(11) 1 745 010 (87) WO 2005/110974	(51) C07C 233/41	(11) 1 761 337 (87) WO 2006/000469	(51) B01L 3/00	(11) 1 781 606 (87) WO 2006/015854	(51) C07D 205/04
(11) 1 745 806 (11) 1 747 895	(51) A61L 27/50 (51) B41J 33/36	(11) 1 761 433 (87) WO 2006/000172	(51) B65B 5/02	(11) 1 782 732 (11) 1 782 745	(51) A61B 5/154 (51) A61B 19/00
(11) 1 748 041 (87) WO 2005/110960	(51) C07C 47/22	(11) 1 761 590 (87) WO 2005/049703	(51) C08J 7/02	(11) 1 783 371 (11) 1 783 381	(51) F04C 11/00 (51) F16B 19/08
(11) 1 748 903 (87) WO 2005/115766	(51) B42D 15/00	(11) 1 762 235 (11) 1 762 358	(51) A61K 31/122 (51) B29C 45/14	(11) 1 783 578 (11) 1 783 914	(51) G05F 3/26 (51) H03L 7/14
(11) 1 749 062 (87) WO 2005/118714	(51) C08L 27/12	(11) 1 762 492 (11) 1 763 097	(51) B64D 39/00 (51) H01M 4/24	(11) 1 783 914 (11) 1 783 956	(51) H03L 7/14 (51) H04L 12/26
(11) 1 749 712 (11) 1 749 926	(51) B60R 22/195 (51) D21F 3/02	(11) 1 764 837 (11) 1 764 929	(51) H01L 27/24 (51) H04B 1/707	(11) 1 784 468 (87) WO 2006/132488	(51) C09J 133/10
(11) 1 750 514 (87) WO 2005/072127	(51) F04B 23/04	(11) 1 765 309 (87) WO 2006/004480	(51) A61K 9/70	(11) 1 786 078 (11) 1 786 159	(51) H02G 3/36 (51) H04L 12/56
(11) 1 751 225 (87) WO 2005/090461	(51) C08L 1/28	(11) 1 765 394 (87) WO 2005/117965	(51) A61K 39/385	(11) 1 787 836 (11) 1 789 565	(51) B60H 1/00 (51) C12N 15/82
(11) 1 751 927 (87) WO 2005/112371	(51) H04L 12/56	(11) 1 765 725 (87) WO 2006/083310	(51) B81B 7/00	(11) 1 789 565 (87) WO 2006/027310	(51) C12N 15/82
(11) 1 753 479 (87) WO 2005/120622	(51) A61L 29/04	(11) 1 767 153 (87) WO 2005/120356	(51) A61B 8/00	(11) 1 789 763 (87) WO 2006/030028	(51) G01J 3/46
(11) 1 753 555 (87) WO 2005/118172	(51) B21B 27/10	(11) 1 767 543 (11) 1 768 059	(51) C07K 14/435 (51) G06T 9/00	(11) 1 790 213 (11) 1 790 222	(51) A01G 9/22 (51) A01N 1/00
(11) 1 753 655 (87) WO 2005/115837	(51) B64C 1/14	(11) 1 769 600 (87) WO 2006/008462	(51) H04J 14/02	(11) 1 790 478 (11) 1 790 511	(51) B41J 2/165 (51) B60H 1/32
(11) 1 753 721 (87) WO 2005/121091	(51) C07D 211/46	(11) 1 769 954 (11) 1 770 137	(51) B60J 3/02 (51) C09J 11/06	(11) 1 790 511 (11) 1 790 521	(51) B60N 2/015 (51) B62M 9/12
(11) 1 753 939 (87) WO 2005/119012	(51) F01D 21/02	(11) 1 770 869 (11) 1 771 105	(51) H04B 1/69 (51) A47L 9/24	(11) 1 790 521 (11) 1 790 563	(51) B62M 9/12 (51) H04W 72/04
(11) 1 753 979 (87) WO 2005/124192	(51) F16H 57/08	(11) 1 771 105 (87) WO 2005/110180	(51) A47L 9/24	(11) 1 791 374 (11) 1 791 824	(51) H04W 72/04 (51) C07D 327/04
(11) 1 754 177 (87) WO 2006/007519	(51) G06K 7/00	(11) 1 771 178 (87) WO 2006/010628	(51) A61K 31/553	(11) 1 791 824 (87) WO 2006/033438	(51) C07D 327/04
(11) 1 755 797 (87) WO 2005/102546	(51) B08B 9/00	(11) 1 771 458 (87) WO 2006/010389	(51) C07F 9/22	(11) 1 792 097 (87) WO 2006/029855	(51) F16D 65/18
(11) 1 756 122 (87) WO 2006/003323	(51) C07F 7/14	(11) 1 772 242 (11) 1 772 364	(51) B28B 3/26 (51) B62M 25/04	(11) 1 792 679 (11) 1 792 814	(51) B23B 31/30 (51) B62J 1/10
(11) 1 756 603 (87) WO 2005/114240	(51) G01R 31/319	(11) 1 772 407 (11) 1 772 467	(51) B65H 19/12 (51) C08F 10/06	(11) 1 792 814 (11) 1 793 156	(51) B62J 1/10 (51) F16L 55/28
(11) 1 757 462 (11) 1 757 601	(51) B41M 5/52 (51) C07D 401/12	(11) 1 772 467 (11) 1 773 957	(51) C08F 10/06 (51) C09D 175/04	(11) 1 793 156 (11) 1 793 860	(51) A61K 47/38 (87) WO 2006/006861
(11) 1 757 601 (11) 1 758 297	(51) C07D 401/12 (51) H04L 12/18	(11) 1 773 957 (87) WO 2006/025925	(51) C09D 175/04	(11) 1 793 860 (87) WO 2006/006861	(51) A61K 47/38
(11) 1 758 297 (11) 1 758 819	(51) H04L 12/18 (51) C01B 33/02	(11) 1 775 185 (11) 1 775 511	(51) B60R 25/00 (51) F21S 8/00	(11) 1 795 105 (11) 1 795 573	(51) A47L 9/32 (51) C09K 11/08
(11) 1 758 819 (87) WO 2005/118474	(51) C01B 33/02	(11) 1 776 797 (87) WO 2006/002658	(51) B60R 25/00 (51) H04L 1/18	(11) 1 795 573 (11) 1 797 603	(51) C09K 11/08 (51) H01L 41/113
(11) 1 759 595 (11) 1 759 669	(51) A23L 1/226 (51) A61F 2/86	(11) 1 776 797 (87) WO 2006/002658	(51) H04L 1/18	(11) 1 797 603 (87) WO 2006/037145	(51) H01L 41/113
(11) 1 759 669 (11) 1 759 700	(51) A61F 2/86 (51) A61K 31/519	(11) 1 776 841 (87) WO 2006/016846	(51) H04L 29/12	(11) 1 797 619 (87) WO 2006/041807	(51) G01R 31/02
(11) 1 759 700 (11) 1 759 878	(51) A61K 31/519 (51) B60B 1/04	(11) 1 777 030 (11) 1 777 124	(51) H04L 29/12 (51) B23K 26/14	(11) 1 797 619 (87) WO 2006/041807	(51) G01R 31/02
(11) 1 760 365 (11) 1 760 706	(51) B60B 1/04 (51) F16H 9/18	(11) 1 777 030 (11) 1 777 124	(51) B23K 26/14 (51) B60R 21/233	(11) 1 798 264 (87) WO 2006/038651	(51) C09D 4/00
(11) 1 760 706 (11) 1 760 951	(51) F16H 9/18 (51) G11B 7/24	(11) 1 777 124 (11) 1 777 128	(51) B60R 21/233 (51) B60R 25/00	(11) 1 798 264 (87) WO 2006/038651	(51) C09D 4/00
(11) 1 760 951 (11) 1 760 951	(51) G11B 7/24 (51) H04L 12/40	(11) 1 777 128 (11) 1 777 365	(51) B60R 25/00 (51) E21B 10/32	(11) 1 798 781 (11) 1 799 392	(51) H01L 33/00 (51) B23K 26/06
(11) 1 760 951 (11) 1 760 951	(51) H04L 12/40	(11) 1 777 365 (11) 1 777 365	(51) E21B 10/32	(11) 1 799 392 (87) WO 2006/037566	(51) B23K 26/06
(11) 1 760 951 (11) 1 760 951	(51) H04L 12/40	(11) 1 777 365 (11) 1 777 365	(51) E21B 10/32	(11) 1 799 804 (87) WO 2006/010421	(51) C11D 3/395

(11) 1 800 115 (87) WO 2007/052925	(51) G01N 25/18	(11) 1 824 592 (87) WO 2006/067546	(51) B01J 8/36	(11) 1 843 470	(51) H03K 17/082
(11) 1 800 919	(51) B60H 3/06	(11) 1 824 695 (87) WO 2006/063658	(51) B60H 1/32	(11) 1 845 297	(51) F16L 19/028
(11) 1 801 163	(51) C08L 83/04	(11) 1 824 733 (87) WO 2006/061531	(51) B64C 39/02	(11) 1 845 608	(51) H02N 2/02
(11) 1 801 411	(51) F02M 59/44	(11) 1 826 198	(51) C07C 231/02	(11) 1 846 630 (87) WO 2006/084637	(51) E04D 11/02
(11) 1 802 157 (87) WO 2006/047941	(51) H04W 4/06	(11) 1 826 235	(51) C08K 5/20	(11) 1 847 228	(51) A61B 17/74
(11) 1 802 665 (87) WO 2006/044590	(51) C08F 6/00	(11) 1 826 453	(51) F16F 9/44	(11) 1 847 332	(51) B21C 37/12
(11) 1 803 879	(51) E05D 7/04	(11) 1 828 976 (87) WO 2006/063888	(51) G06T 3/60	(11) 1 847 390	(51) B41F 31/04
(11) 1 804 140	(51) G03G 15/16	(11) 1 829 735	(51) B60N 2/08	(11) 1 847 539	(51) C07D 403/14
(11) 1 804 142	(51) G04B 31/00	(11) 1 830 353	(51) G11B 7/007	(11) 1 847 712	(51) F04B 43/12
(11) 1 804 483	(51) H04N 1/10	(11) 1 830 404	(51) H01L 23/48	(11) 1 848 239	(51) H04W 36/14
(11) 1 804 727 (87) WO 2006/028382	(51) A61F 2/30	(11) 1 831 278 (87) WO 2006/071388	(51) C08G 18/61	(11) 1 848 507 (87) WO 2006/087066	(51) A61Q 17/04
(11) 1 805 289 (87) WO 2006/045482	(51) C11D 1/83	(11) 1 831 399 (87) WO 2006/071466	(51) C12Q 1/68	(11) 1 848 811 (87) WO 2006/088235	(51) C12P 13/04
(11) 1 806 396	(51) C12N 5/06	(11) 1 831 689 (87) WO 2006/062626	(51) G01N 33/543	(11) 1 848 851 (87) WO 2006/084548	(51) D06F 31/00
(11) 1 807 282 (87) WO 2006/026359	(51) B60N 2/02	(11) 1 831 969 (87) WO 2006/069972	(51) H01R 13/646	(11) 1 849 559	(51) B25B 5/12
(11) 1 807 702 (87) WO 2006/045593	(51) G01N 33/74	(11) 1 832 523	(51) B65D 35/22	(11) 1 849 693	(51) B62J 6/06
(11) 1 807 708 (87) WO 2006/048232	(51) G01R 19/00	(11) 1 833 521 (87) WO 2006/069732	(51) A61L 15/60	(11) 1 849 842	(51) C09D 11/10
(11) 1 807 891 (87) WO 2006/047950	(51) H01M 4/86	(11) 1 834 512 (87) WO 2006/072495	(51) H05B 37/02	(11) 1 851 350 (87) WO 2006/089790	(51) C22C 14/00
(11) 1 808 062	(51) A01D 41/127	(11) 1 834 661	(51) A61M 25/00	(11) 1 852 083	(51) A61B 18/14
(11) 1 808 295	(51) B41J 2/175	(11) 1 834 849	(51) B60R 21/34	(11) 1 852 289	(51) B60J 7/00
(11) 1 808 354	(51) B62B 7/14	(11) 1 834 892	(51) B65D 47/10	(11) 1 852 468	(51) C08L 83/04
(11) 1 808 695	(51) G01N 33/50	(11) 1 835 137 (87) WO 2006/062124	(51) F01N 3/08	(11) 1 852 700 (87) WO 2006/092980	(51) G01N 33/52
(11) 1 809 097 (87) WO 2006/053233	(51) A01K 27/00	(11) 1 835 586	(51) H02B 1/38	(11) 1 852 727	(51) G02B 23/16
(11) 1 809 399 (87) WO 2006/032703	(51) B01D 21/00	(11) 1 836 146 (87) WO 2006/072572	(51) C07C 5/327	(11) 1 853 227 (87) WO 2006/092607	(51) A61K 9/16
(11) 1 809 701 (87) WO 2006/047318	(51) C08L 63/02	(11) 1 836 778 (87) WO 2006/075018	(51) H04B 1/707	(11) 1 853 367 (87) WO 2006/092634	(51) B01D 33/03
(11) 1 813 782	(51) F01D 25/18	(11) 1 838 640 (87) WO 2006/063855	(51) C03C 17/245	(11) 1 853 796 (87) WO 2006/094589	(51) F01L 13/00
(11) 1 815 891	(51) A63B 49/08	(11) 1 839 990	(51) B61K 9/12	(11) 1 854 398	(51) A61B 1/005
(11) 1 815 998	(51) B41J 13/00	(11) 1 840 024	(51) B62M 25/04	(11) 1 854 639	(51) B41M 5/52
(11) 1 816 022	(51) B60K 13/02	(11) 1 840 698	(51) G06F 1/16	(11) 1 854 971	(51) F01N 3/023
(11) 1 817 211 (87) WO 2006/057632	(51) B60R 21/20	(11) 1 840 890	(51) G11B 7/125	(11) 1 855 085	(51) G01B 21/04
(11) 1 817 228 (87) WO 2006/054064	(51) B64D 11/00	(11) 1 840 902	(51) G11C 16/22	(11) 1 855 731 (87) WO 2006/095193	(51) A61L 15/44
(11) 1 818 527	(51) F02D 41/20	(11) 1 840 984	(51) H01L 27/32	(11) 1 856 438 (87) WO 2006/094839	(51) F16L 55/10
(11) 1 819 253 (87) WO 2006/045913	(51) A44C 27/00	(11) 1 841 285	(51) H04R 25/00	(11) 1 857 028	(51) A47J 31/44
(11) 1 819 884 (87) WO 2006/094680	(51) E03C 1/086	(11) 1 841 669 (87) WO 2006/079798	(51) B65D 83/04	(11) 1 857 079 (87) WO 2006/042870	(51) A61F 2/44
(11) 1 820 454	(51) A61B 17/00	(11) 1 841 753 (87) WO 2006/077183	(51) C07D 301/12	(11) 1 857 337	(51) B60S 1/38
(11) 1 820 461	(51) A61B 17/64	(11) 1 842 976	(51) E04B 1/80	(11) 1 857 410	(51) C01B 6/21
				(11) 1 857 423	(51) C03C 27/06
				(11) 1 858 110	(51) H01Q 1/12

(11) 1 858 759 (87) WO 2006/098617	(51) B64F 1/32	(11) 1 888 541 (87) WO 2006/122799	(51) C07D 261/20	(11) 1 909 587 (87) WO 2007/014587	(51) A22B 5/00
(11) 1 859 912	(51) B27M 1/00	(11) 1 889 238 (87) WO 2006/131204	(51) G08B 29/26	(11) 1 909 625 (87) WO 2007/015040	(51) A47K 10/48
(11) 1 860 619	(51) G07F 7/06	(11) 1 889 240 (87) WO 2006/126853	(51) G08G 1/09	(11) 1 910 226 (87) WO 2006/128989	(51) C01B 39/00
(11) 1 861 349 (87) WO 2006/102137	(51) C07C 51/265	(11) 1 889 763	(51) B60T 7/06	(11) 1 911 616	(51) B60H 1/34
(11) 1 864 748	(51) B23K 26/34	(11) 1 890 591 (87) WO 2006/114717	(51) A61B 5/04	(11) 1 911 632	(51) B60R 16/02
(11) 1 865 565	(51) H01L 41/083	(11) 1 890 839 (87) WO 2006/122611	(51) B23Q 11/00	(11) 1 912 511 (87) WO 2007/008459	(51) A23B 7/148
(11) 1 866 432 (87) WO 2006/086197	(51) C12Q 1/26	(11) 1 890 885 (87) WO 2006/128859	(51) B41J 25/304	(11) 1 913 097 (87) WO 2007/008359	(51) C09D 5/02
(11) 1 867 419	(51) B23D 59/00	(11) 1 891 894	(51) A61B 5/00	(11) 1 913 967	(51) A61M 5/315
(11) 1 867 832	(51) E21B 34/02	(11) 1 892 122	(51) B60B 17/00	(11) 1 914 141	(51) B60W 30/18
(11) 1 868 022	(51) G02B 15/177	(11) 1 892 850	(51) H04B 7/06	(11) 1 914 395	(51) F01L 1/34
(11) 1 868 752 (87) WO 2006/106286	(51) B21J 15/28	(11) 1 893 371 (87) WO 2006/136285	(51) B22D 41/18	(11) 1 914 911	(51) H04B 10/155
(11) 1 868 869 (87) WO 2006/108631	(51) B62D 1/19	(11) 1 893 466 (87) WO 2006/137788	(51) B62D 5/07	(11) 1 916 057	(51) B24B 9/00
(11) 1 872 743	(51) A61F 2/24	(11) 1 893 491 (87) WO 2006/131433	(51) B65B 3/00	(11) 1 916 172	(51) B62B 3/02
(11) 1 872 830	(51) A61Q 9/02	(11) 1 893 981 (87) WO 2006/136787	(51) G01N 21/85	(11) 1 916 805	(51) H04L 12/46
(11) 1 872 981	(51) B60G 3/20	(11) 1 894 912	(51) C07C 59/48	(11) 1 916 880	(51) H05B 33/08
(11) 1 874 943 (87) WO 2006/111566	(51) C12P 13/02	(11) 1 894 912	(51) C07C 59/48	(11) 1 918 053	(51) B23D 59/00
(11) 1 875 299 (87) WO 2006/112743	(51) G02B 27/01	(11) 1 895 187	(51) F16F 9/34	(11) 1 918 094	(51) B32B 15/08
(11) 1 875 307 (87) WO 2006/089630	(51) G03F 1/00	(11) 1 895 195	(51) F16H 45/02	(11) 1 918 471	(51) E04B 1/78
(11) 1 876 192	(51) C08F 265/06	(11) 1 895 767	(51) H04N 5/232	(11) 1 919 474 (87) WO 2007/026104	(51) A61K 31/437
(11) 1 877 225 (87) WO 2006/121617	(51) B24D 15/02	(11) 1 895 864 (87) WO 2006/131453	(51) A41D 31/00	(11) 1 920 472 (87) WO 2008/000485	(51) H01L 39/24
(11) 1 877 397 (87) WO 2006/117521	(51) C07D 401/14	(11) 1 895 882 (87) WO 2006/123094	(51) A47J 43/07	(11) 1 921 080	(51) C07D 487/04
(11) 1 877 398 (87) WO 2006/117523	(51) C07D 401/14	(11) 1 895 958 (87) WO 2007/001929	(51) A61F 9/00	(11) 1 921 345	(51) F16H 7/12
(11) 1 878 961	(51) F16L 11/04	(11) 1 896 599 (87) WO 2007/001097	(51) C12P 13/08	(11) 1 921 905 (87) WO 2007/025430	(51) H05K 7/14
(11) 1 879 945 (87) WO 2006/117342	(51) C08J 3/20	(11) 1 897 769	(51) B60S 1/66	(11) 1 921 958 (87) WO 2007/023117	(51) A47J 43/07
(11) 1 880 217 (87) WO 2006/119933	(51) G01N 33/557	(11) 1 898 093	(51) F04B 43/02	(11) 1 922 171 (87) WO 2007/028616	(51) B23B 31/02
(11) 1 881 484	(51) G10L 15/02	(11) 1 899 567 (87) WO 2006/136522	(51) E06B 3/673	(11) 1 922 991	(51) A61B 5/00
(11) 1 882 204 (87) WO 2006/122907	(51) G02B 13/14	(11) 1 900 301	(51) A45D 34/06	(11) 1 923 334	(51) B65F 1/16
(11) 1 882 484	(51) A61M 1/10	(11) 1 900 597	(51) B61L 27/00	(11) 1 923 358	(51) C02F 1/72
(11) 1 884 852	(51) G05D 1/00	(11) 1 900 918	(51) F01N 9/00	(11) 1 924 560 (87) WO 2007/028082	(51) C07D 223/16
(11) 1 885 548 (87) WO 2006/061620	(51) B31B 1/25	(11) 1 903 841	(51) H05K 1/18	(11) 1 925 117 (87) WO 2007/031889	(51) H04L 12/18
(11) 1 886 773	(51) B25J 17/02	(11) 1 905 364	(51) A61B 17/16	(11) 1 925 397	(51) B24B 1/04
(11) 1 886 908	(51) B62J 25/00	(11) 1 905 702	(51) B65D 81/00	(11) 1 925 635	(51) C08J 9/18
(11) 1 886 968	(51) B67B 3/20	(11) 1 906 047	(51) F16F 9/512	(11) 1 925 665	(51) C12N 15/11
(11) 1 887 039	(51) C08L 27/08	(11) 1 907 727 (87) WO 2007/009566	(51) F16H 7/08	(11) 1 925 795	(51) F02B 33/22
(11) 1 887 595	(51) H01H 3/14	(11) 1 907 841 (87) WO 2007/002264	(51) G01N 33/574	(11) 1 926 212	(51) H03K 17/082
		(11) 1 908 632	(51) B60Q 3/02	(11) 1 926 969 (87) WO 2007/028941	(51) G01B 21/04

(11) 1 929 066 (87) WO 2007/033832	(51) C23C 16/54	(11) 1 950 213 (11) 1 950 395	(51) C07D 487/04 (51) F02D 41/00	(11) 1 973 756 (87) WO 2007/077204	(51) B60C 27/10
(11) 1 929 125 (87) WO 2007/024779	(51) E21B 47/02	(11) 1 950 755	(51) G11B 7/135	(11) 1 974 119 (87) WO 2007/081780	(51) E21B 10/25
(11) 1 929 741 (87) WO 2007/036402	(51) H04L 29/06	(11) 1 951 541 (87) WO 2007/045774	(51) B60K 37/06	(11) 1 978 084	(51) C12H 1/04
(11) 1 931 618 (87) WO 2007/025693	(51) C07C 209/62	(11) 1 951 574 (87) WO 2007/042770	(51) B64F 1/36	(11) 1 979 302 (87) WO 2007/085790	(51) C07C 51/12
(11) 1 931 775 (87) WO 2007/024870	(51) C12N 9/88	(11) 1 952 529 (87) WO 2007/046061	(51) H03C 3/09	(11) 1 979 634 (87) WO 2007/087991	(51) F16B 41/00
(11) 1 933 244	(51) G06F 17/30	(11) 1 953 078	(51) B62K 25/28	(11) 1 979 706 (87) WO 2007/087931	(51) G01B 11/02
(11) 1 933 620 (87) WO 2007/031438	(51) A01N 25/02	(11) 1 953 080	(51) B63C 9/22	(11) 1 981 472 (87) WO 2007/090554	(51) A61K 8/73
(11) 1 934 090 (87) WO 2007/018785	(51) B64C 23/06	(11) 1 954 862 (87) WO 2007/060700	(51) D04D 7/10	(11) 1 982 614	(51) A45D 40/24
(11) 1 935 288	(51) A47C 1/025	(11) 1 954 965 (87) WO 2007/062814	(51) F16H 57/04	(11) 1 983 707 (87) WO 2007/085164	(51) H04L 12/58
(11) 1 936 247	(51) F16J 15/02	(11) 1 955 055 (87) WO 2007/061855	(51) G01N 21/90	(11) 1 984 354 (87) WO 2007/093402	(51) C07D 401/14
(11) 1 937 180 (87) WO 2007/036063	(51) A61C 5/02	(11) 1 955 090 (87) WO 2008/048283	(51) G01S 1/00	(11) 1 984 821 (87) WO 2007/088084	(51) G06F 11/14
(11) 1 938 344 (87) WO 2007/045497	(51) H01G 4/33	(11) 1 956 150	(51) E03C 1/04	(11) 1 984 919 (87) WO 2007/085529	(51) G11B 5/584
(11) 1 938 545 (87) WO 2007/038947	(51) H04L 29/06	(11) 1 957 429 (87) WO 2007/056779	(51) C04B 35/56	(11) 1 985 019 (87) WO 2007/093222	(51) G04F 10/00
(11) 1 939 020	(51) B60G 7/00	(11) 1 957 927 (87) WO 2007/051790	(51) F28F 9/02	(11) 1 985 556	(51) B65D 85/36
(11) 1 939 307	(51) C21C 7/00	(11) 1 959 775 (87) WO 2007/068729	(51) A43B 5/04	(11) 1 985 684	(51) C10L 1/02
(11) 1 940 341 (87) WO 2007/048670	(51) A61K 6/027	(11) 1 960 061 (87) WO 2007/053968	(51) A62C 3/04	(11) 1 987 130 (87) WO 2007/065598	(51) C12M 1/113
(11) 1 940 602 (87) WO 2007/045074	(51) B29C 45/73	(11) 1 960 161 (87) WO 2007/065552	(51) B25J 15/02	(11) 1 988 173	(51) C12Q 1/04
(11) 1 940 772 (87) WO 2007/048986	(51) C07C 209/46	(11) 1 960 316 (87) WO 2007/065956	(51) C02F 3/12	(11) 1 990 353	(51) C08F 10/06
(11) 1 940 899 (87) WO 2007/042411	(51) C08G 18/09	(11) 1 961 122 (87) WO 2007/093221	(51) G04F 10/00	(11) 1 991 607 (87) WO 2007/102075	(51) C08J 5/22
(11) 1 941 523 (87) WO 2007/033499	(51) H01F 41/12	(11) 1 962 129	(51) G02F 1/1333	(11) 1 993 346 (87) WO 2007/105235	(51) A01G 3/00
(11) 1 941 959	(51) B22D 11/14	(11) 1 963 270 (87) WO 2007/065281	(51) C07D 213/82	(11) 1 993 832 (87) WO 2007/073895	(51) B32B 27/08
(11) 1 942 333	(51) G01N 21/55	(11) 1 963 392 (87) WO 2007/068683	(51) C08G 18/38	(11) 1 994 499 (87) WO 2007/101699	(51) G06T 1/00
(11) 1 942 488	(51) G10L 19/10	(11) 1 963 459 (87) WO 2007/065548	(51) C09K 11/06	(11) 1 994 829	(51) A22C 15/00
(11) 1 942 489	(51) G10L 19/10	(11) 1 965 168	(51) G01B 3/06	(11) 1 995 891	(51) H04B 7/26
(11) 1 944 234	(51) B64C 27/10	(11) 1 966 044 (87) WO 2007/072259	(51) B64C 9/18	(11) 1 996 634 (87) WO 2007/104623	(51) C08G 18/10
(11) 1 944 647	(51) G02F 1/13357	(11) 1 966 066 (87) WO 2007/077117	(51) B65G 1/137	(11) 1 999 318 (87) WO 2007/107560	(51) E04D 3/36
(11) 1 944 743	(51) G09G 3/00	(11) 1 967 472	(51) B65G 47/88	(11) 1 999 355 (87) WO 2007/107412	(51) F02D 41/00
(11) 1 944 955	(51) H04M 3/487	(11) 1 969 248 (87) WO 2007/067199	(51) F16D 65/54	(11) 2 000 002 (87) WO 2007/110519	(51) H04S 3/02
(11) 1 945 580 (87) WO 2007/054230	(51) C02F 9/00	(11) 1 970 242	(51) B60K 15/01	(11) 2 000 652	(51) F02D 19/06
(11) 1 947 271	(51) E05B 15/02	(11) 1 971 504 (87) WO 2008/046830	(51) B60R 1/08	(11) 2 000 781	(51) G01D 5/14
(11) 1 947 910	(51) H05B 33/10	(11) 1 971 795 (87) WO 2007/080029	(51) F16K 5/20	(11) 2 002 189 (87) WO 2007/110260	(51) F25D 23/06
(11) 1 948 132 (87) WO 2007/065559	(51) A61K 9/00			(11) 2 002 609 (87) WO 2007/110096	(51) H04L 12/56
(11) 1 948 927 (87) WO 2007/054243	(51) F04B 27/10				
(11) 1 950 004	(51) B23Q 11/00				

(11) **2 002 757** (51) *A47C 1/14*
 (11) **2 003 744** (51) *H01S 3/04*
 (11) **2 004 729** (51) *C08G 77/388*
 (87) WO 2007/121084
 (11) **2 004 900** (51) *D06F 58/28*
 (87) WO 2007/113064
 (11) **2 005 369** (51) *G06K 19/07*
 (87) WO 2007/113722
 (11) **2 007 103** (51) *H04L 29/06*
 (11) **2 007 548** (51) *B24B 5/12*
 (87) WO 2008/104571
 (11) **2 008 606** (51) *A61B 19/00*
 (11) **2 010 544** (51) *C07D 495/04*
 (87) WO 2007/122130
 (11) **2 010 746** (51) *E21B 10/16*
 (87) WO 2007/120494
 (11) **2 010 951** (51) *G02B 6/44*
 (87) WO 2007/121950
 (11) **2 011 168** (51) *H01L 41/047*
 (87) WO 2007/118878
 (11) **2 013 265** (51) *C08G 77/26*
 (87) WO 2007/128680
 (11) **2 013 352** (51) *C12P 7/02*
 (87) WO 2007/122182
 (11) **2 015 649** (51) *A43B 7/08*
 (87) WO 2007/128671
 (11) **2 016 307** (51) *F16H 7/08*
 (87) WO 2007/133919
 (11) **2 021 412** (51) *C08L 71/00*
 (87) WO 2007/105952
 (11) **2 022 353** (51) *A24F 19/06*
 (11) **2 022 996** (51) *F16D 3/74*
 (11) **2 023 731** (51) *A01N 47/36*
 (87) WO 2007/121825
 (11) **2 025 272** (51) *A47J 43/07*
 (11) **2 025 934** (51) *F04B 23/02*
 (11) **2 029 221** (51) *A61N 1/16*
 (87) WO 2007/149060
 (11) **2 029 559** (51) *C07D 261/08*
 (87) WO 2007/137954
 (11) **2 029 841** (51) *E05B 65/08*
 (87) WO 2007/124916
 (11) **2 030 039** (51) *G01S 5/14*
 (87) WO 2007/147807
 (11) **2 035 717** (51) *F16C 7/04*
 (87) WO 2008/000985
 (11) **2 037 450** (51) *G10L 19/00*
 (11) **2 048 100** (51) *B65H 18/26*
 (11) **2 061 436** (51) *A61K 9/20*
 (87) WO 2008/037555

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) **0 618 009** (51) *B01J 31/40*
 (11) **0 748 132** (51) *H04N 17/00*
 (11) **0 754 232** (51) *C12N 15/54*
 (11) **0 813 424** (51) *A61K 45/06*
 (11) **0 815 485** (51) *G02C 7/02*
 (11) **0 850 601** (51) *A61C 13/00*
 (11) **0 870 241** (51) *G06F 13/42*
 (11) **0 870 479** (51) *A61C 13/08*
 (11) **0 876 421** (51) *C08J 5/18*
 (11) **0 886 704** (51) *E04B 1/76*
 (11) **0 958 622** (51) *H01L 51/52*
 (11) **0 971 678** (51) *A61K 6/083*
 (11) **1 008 468** (51) *B60D 1/14*
 (11) **1 070 158** (51) *C25C 3/06*
 (11) **1 074 409** (51) *B60J 1/16*
 (11) **1 097 742** (51) *B01D 5/00*
 (11) **1 141 910** (51) *G08G 1/0968*
 (11) **1 163 388** (51) *D06F 37/30*
 (11) **1 247 268** (51) *G08C 19/02*
 (11) **1 268 195** (51) *B32B 17/10*
 (11) **1 287 721** (51) *H04R 25/02*
 (11) **1 431 538** (51) *F01N 7/18*
 (11) **1 485 441** (51) *C09J 7/02*

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

(11) **0 908 306** (51) *B41C 1/10*

- II.5**
 • Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
 • Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
 • Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **0 363 415** (51) **A61K 31/55**
 (84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008
 NL 16.10.2008
- (11) **0 557 512** (51) **A61K 8/892**
 (84) CH 30.09.2007 (84) BE 30.09.2008
 LI 30.09.2007
- (11) **0 653 221** (51) **A61M 39/02**
 (84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008
- (11) **0 696 597** (51) **C07K 16/18**
 (84) BE 31.08.2008 (84) DK 26.03.2008
 IE 26.03.2008 NL 26.03.2008
 PT 27.08.2008 SE 26.06.2008
- (11) **0 739 207** (51) **A61K 31/505**
 (84) AT 01.10.2008 (84) BE 01.10.2008
 ES 12.01.2009 PT 02.03.2009
- (11) **0 739 511** (51) **G06F 3/14**
 (84) BE 15.10.2008
- (11) **0 742 825** (51) **C12N 15/12**
 (84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
 ES 02.02.2009 PT 23.03.2009
- (11) **0 746 612** (51) **C12N 15/12**
 (84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008
 PT 23.03.2009
- (11) **0 750 668** (51) **C12N 15/22**
 (84) AT 12.11.2008 (84) BE 12.11.2008
 ES 23.02.2009
- (11) **0 752 005** (51) **C12N 15/87**
 (84) AT 08.10.2008 (84) BE 08.10.2008
 NL 08.10.2008 PT 17.02.2009
- (11) **0 752 872** (51) **C12Q 1/26**
 (84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008
 PT 30.03.2009
- (11) **0 758 020** (51) **C12N 15/52**
 (84) BE 24.12.2008
- (11) **0 766 512** (51) **C12N 15/869**
 (84) BE 01.10.2008 (84) ES 12.01.2009
 PT 02.03.2009
- (11) **0 766 958** (51) **A61K 7/13**
 (84) BE 30.09.2008 (84) NL 01.04.2009
- (11) **0 767 604** (51) **A01G 25/00**
 (84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008
 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008
- (11) **0 770 861** (51) **G01K 1/12**
 (84) BE 31.08.2008 (84) DK 12.12.2007
 ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
 NL 12.12.2007
- (11) **0 781 005** (51) **H04L 12/28**
 (84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008
 ES 01.03.2009 FI 19.11.2008
 NL 19.11.2008
- (11) **0 783 681** (51) **G01N 21/76**
 (84) BE 29.10.2008 (84) NL 29.10.2008
 PT 30.03.2009
- (11) **0 791 067** (51) **C12N 15/54**
 (84) BE 17.12.2008 (84) NL 17.12.2008
- (11) **0 792 359** (51) **C12N 15/12**
 (84) AT 12.11.2008 (84) BE 12.11.2008
 ES 23.02.2009 NL 12.11.2008
- (11) **0 794 254** (51) **C12N 15/57**
 (84) BE 01.10.2008 (84) FI 01.10.2008
 NL 01.10.2008 PT 02.03.2009
- (11) **0 799 599** (51) **A61B 5/103**
 (84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
 ES 02.02.2009 FI 22.10.2008
 NL 22.10.2008 PT 23.03.2009
- (11) **0 804 486** (51) **C07K 14/715**
 (84) AT 01.10.2008 (84) BE 01.10.2008
 ES 12.01.2009 NL 01.10.2008
 PT 02.03.2009
- (11) **0 804 580** (51) **C12N 15/13**
 (84) AT 08.10.2008 (84) BE 08.10.2008
 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008
 PT 17.02.2009
- (11) **0 804 595** (51) **C12N 15/62**
 (84) BE 10.12.2008 (84) NL 10.12.2008
- (11) **0 805 866** (51) **C12N 15/57**
 (84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
 ES 09.02.2009 PT 30.03.2009
- (11) **0 805 929** (51) **B25J 1/02**
 (84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
 ES 02.02.2009 PT 23.03.2009
- (11) **0 815 205** (51) **C12N 5/06**
 (84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
 ES 09.02.2009 FI 29.10.2008
 PT 30.03.2009
- (11) **0 817 835** (51) **C07K 16/00**
 (84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
 ES 02.02.2009 FI 22.10.2008
 NL 22.10.2008 PT 23.03.2009
- (11) **0 820 463** (51) **C07K 1/16**
 (84) AT 26.11.2008 (84) BE 26.11.2008
 FI 26.11.2008 NL 26.11.2008
- (11) **0 821 732** (51) **C12N 15/12**
 (84) AT 26.11.2008 (84) BE 26.11.2008
 FI 26.11.2008 NL 26.11.2008
- (11) **0 827 739** (51) **A61K 7/06**
 (84) CH 31.08.2008 (84) BE 31.08.2008
 LI 31.08.2008 NL 01.03.2009
- (11) **0 828 519** (51) **A61K 48/00**
 (84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
 ES 02.02.2009 FI 22.10.2008
 NL 22.10.2008 PT 23.03.2009
- (11) **0 832 640** (51) **A61K 8/49**
 (84) BE 30.09.2008 (84) DK 30.04.2008
- (51) **H04L 12/28**
 (84) BE 19.11.2008
 FI 19.11.2008
- (51) **G01N 21/76**
 (84) NL 29.10.2008
- (51) **C12N 15/54**
 (84) NL 17.12.2008
- (51) **C12N 15/12**
 (84) BE 12.11.2008
 NL 12.11.2008
- (51) **C12N 15/57**
 (84) FI 01.10.2008
 PT 02.03.2009
- (51) **A61B 5/103**
 (84) BE 22.10.2008
 FI 22.10.2008
 PT 23.03.2009
- (51) **C07K 14/715**
 (84) BE 01.10.2008
 NL 01.10.2008
- (51) **C12N 15/13**
 (84) BE 08.10.2008
 NL 08.10.2008
- (51) **C12N 15/62**
 (84) NL 10.12.2008
- (51) **C12N 15/57**
 (84) BE 29.10.2008
 PT 30.03.2009
- (51) **B25J 1/02**
 (84) BE 22.10.2008
 PT 23.03.2009
- (51) **C12N 5/06**
 (84) BE 29.10.2008
 FI 29.10.2008
- (51) **C07K 16/00**
 (84) BE 22.10.2008
 FI 22.10.2008
 PT 23.03.2009
- (51) **C07K 1/16**
 (84) BE 26.11.2008
 NL 26.11.2008
- (51) **C12N 15/12**
 (84) BE 26.11.2008
 NL 26.11.2008
- (51) **A61K 7/06**
 (84) BE 31.08.2008
 NL 01.03.2009
- (51) **A61K 48/00**
 (84) BE 22.10.2008
 FI 22.10.2008
 PT 23.03.2009
- (51) **A61K 8/49**
 (84) DK 30.04.2008
- ES 10.08.2008
 IE 30.04.2008
 PT 30.09.2008
- (11) **0 833 673** (51) **A61M 1/36**
 (84) BE 08.10.2008 (84) ES 19.01.2009
 NL 08.10.2008
- (11) **0 833 941** (51) **C12Q 1/68**
 (84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
 ES 02.02.2009 FI 22.10.2008
 NL 22.10.2008 PT 23.03.2009
- (11) **0 839 192** (51) **C12N 11/02**
 (84) BE 10.12.2008 (84) FI 10.12.2008
- (11) **0 842 273** (51) **C12N 15/12**
 (84) AT 01.08.2008 (84) BE 31.08.2008
 FI 01.08.2008 GR 04.03.2009
 MC 31.08.2008 NL 01.03.2009
 PT 02.02.2009
- (11) **0 846 009** (51) **A61M 15/00**
 (84) AT 05.03.2008 (84) BE 30.09.2008
 DK 05.03.2008 MC 30.09.2008
 NL 05.03.2008 PT 05.08.2008
 SE 05.06.2008
- (11) **0 846 128** (51) **C07K 14/47**
 (84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
 FI 29.10.2008 NL 29.10.2008
- (11) **0 850 047** (51) **A61K 9/127**
 (84) BE 24.12.2008 (84) NL 24.12.2008
- (11) **0 851 805** (51) **B29C 55/24**
 (84) BE 24.12.2008 (84) FI 24.12.2008
 NL 24.12.2008
- (11) **0 852 399** (51) **H01L 23/427**
 (84) BE 22.10.2008
- (11) **0 853 427** (51) **H04N 3/15**
 (84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008
 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008
 PT 16.03.2009
- (11) **0 859 603** (51) **A61K 9/20**
 (84) BE 17.12.2008 (84) FI 17.12.2008
 NL 17.12.2008
- (11) **0 860 868** (51) **H01L 21/02**
 (84) AT 05.11.2008 (84) BE 05.11.2008
 ES 16.02.2009 FI 05.11.2008
- (11) **0 861 262** (51) **C07H 21/02**
 (84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
 ES 02.02.2009 FI 22.10.2008
 PT 23.03.2009
- (11) **0 861 461** (51) **G06F 21/00**
 (84) AT 29.10.2008 (84) BE 29.10.2008
 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008
 PT 30.03.2009
- (11) **0 862 493** (51) **B01J 19/00**
 (84) BE 17.12.2008 (84) FI 17.12.2008
- (11) **0 864 910** (51) **G02F 1/1339**
 (84) AT 08.10.2008 (84) BE 08.10.2008
 ES 19.01.2009 FI 08.10.2008
 PT 17.02.2009
- (11) **0 866 916** (51) **F02D 41/16**
 (84) BE 17.12.2008

(11) 0 870 771	(51) C07H 11/00	LI 31.08.2008	MC 31.08.2007	(11) 0 941 238	(51) C07K 14/00
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	NL 01.03.2009	PT 13.02.2009	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(11) 0 909 000	(51) H02H 7/16	NL 10.12.2008	
NL 12.11.2008		(84) BE 30.09.2008		(11) 0 941 274	(51) C08J 3/075
(11) 0 871 895	(51) G01R 33/44	(11) 0 909 317	(51) C12N 15/12	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009
(84) BE 08.10.2008	(84) NL 08.10.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	NL 03.12.2008	
(11) 0 873 295	(51) C07C 59/72	NL 17.12.2008		(11) 0 942 312	(51) G02C 7/04
(84) BE 30.09.2008	(84) FI 17.09.2008	(11) 0 910 342	(51) A61K 9/10	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
MC 30.09.2008	NL 01.04.2009	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	FI 05.11.2008	
PT 17.03.2009		NL 17.12.2008		(11) 0 942 327	(51) G03F 7/00
(11) 0 876 095	(51) A01H 5/00	(11) 0 912 730	(51) C12N 15/11	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	ES 09.02.2009	NL 29.10.2008
ES 19.01.2009	NL 08.10.2008	(11) 0 915 708	(51) A61K 39/00	PT 30.03.2009	
PT 17.02.2009		(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(11) 0 944 647	(51) C07K 14/495
(11) 0 881 438	(51) F24H 9/12	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) ES 23.02.2009
(84) BE 03.12.2008		PT 16.03.2009		NL 12.11.2008	
(11) 0 883 694	(51) C12Q 1/68	(11) 0 917 536	(51) C07K 14/415	(11) 0 946 615	(51) H01L 51/50
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
NL 31.12.2008		FI 22.10.2008	PT 23.03.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
(11) 0 885 335	(51) E04C 2/08	(11) 0 918 546	(51) A61K 49/22	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(11) 0 950 103	(51) C12N 15/12
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
NL 26.11.2008		PT 16.03.2009		ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
(11) 0 888 120	(51) C07K 7/00	(11) 0 919 621	(51) C12N 15/54	NL 12.11.2008	
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(11) 0 950 712	(51) C12N 15/68
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
NL 19.11.2008		PT 30.03.2009		ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
(11) 0 891 087	(51) H04N 7/173	(11) 0 922 349	(51) H04L 12/56	NL 12.11.2008	
(84) BE 10.12.2008		(84) BE 22.10.2008	(84) ES 02.02.2009	(11) 0 951 797	(51) H04R 1/00
(11) 0 899 270	(51) C07D 403/06	NL 22.10.2008		(84) BE 10.12.2008	
(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(11) 0 923 544	(51) C07D 207/00	(11) 0 956 339	(51) C12N 1/21
DK 21.05.2008	ES 01.09.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) NL 15.10.2008	(84) AT 21.08.2008	(84) BE 31.08.2008
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	(11) 0 926 980	(51) A61B 5/00	FI 21.08.2008	GR 04.03.2009
LI 31.08.2008	PT 21.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	MC 31.08.2006	NL 01.03.2009
SE 21.08.2008		ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	PT 23.02.2009	
(11) 0 899 917	(51) H04L 12/56	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(11) 0 960 395	(51) G07C 9/00
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 31.08.2008	(11) 0 927 196	(51) C08B 37/04	(84) BE 08.10.2008	(84) FI 08.10.2008
ES 07.06.2008	SE 27.05.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(11) 0 961 518	(51) H04Q 11/04
(11) 0 901 862	(51) B23D 37/10	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(11) 0 929 769	(51) F16L 25/00	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008
DK 23.04.2008	FI 23.04.2008	(84) BE 01.10.2008		(11) 0 963 632	(51) H04L 1/24
LI 31.08.2008	NL 23.04.2008	(11) 0 932 665	(51) C12N 9/10	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) CH 31.08.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(11) 0 904 666	(51) H04Q 7/28	BE 31.08.2008	DK 27.08.2008	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	(11) 0 965 094	(51) G06F 19/00
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
NL 19.11.2008		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	FI 01.10.2008	
(11) 0 905 425	(51) F16L 3/24	(11) 0 934 406	(51) C12N 15/11	(11) 0 968 716	(51) A61K 31/496
(84) BE 30.09.2008	(84) DK 02.04.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) BE 31.12.2008	
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	NL 19.11.2008		(11) 0 969 014	(51) C07K 14/405
NL 02.04.2008	PT 02.09.2008	(11) 0 934 651	(51) H04N 5/38	(84) BE 08.10.2008	(84) NL 08.10.2008
SE 02.07.2008		(84) BE 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008	(11) 0 969 875	(51) A61K 48/00
(11) 0 905 887	(51) H03H 7/32	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(11) 0 939 830	(51) C12P 1/00	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
NL 31.12.2008		(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	NL 26.11.2008	
(11) 0 906 812	(51) B25F 3/00	NL 31.12.2008		(11) 0 970 199	(51) C12N 15/00
(84) AT 13.08.2008	(84) CH 31.08.2008	(11) 0 940 249	(51) B32B 5/20	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
BE 31.08.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
GR 01.02.2002	IE 13.08.2007				

NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(11) 0 981 423	(51) G06F 3/00	(11) 0 989 105	(51) C07B 63/00
(11) 0 970 618	(51) A23L 1/308	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(11) 0 989 386	(51) G01C 5/00
NL 03.12.2008		NL 26.11.2008		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 30.09.2008
(11) 0 971 642	(51) A61F 2/06	(11) 0 981 626	(51) C12N 15/53	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	NL 17.12.2008		MC 30.09.2008	NL 20.08.2008
(11) 0 972 054	(51) C12N 15/62	(11) 0 981 630	(51) C12N 15/57	PT 20.01.2009	
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(11) 0 989 863	(51) C12N 15/86
		ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
(11) 0 972 346	(51) H03M 13/00	(11) 0 981 749	(51) G01N 33/543	NL 31.12.2008	
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(11) 0 990 549	(51) B60L 5/38
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	NL 29.10.2008		(84) BE 30.09.2008	(84) DK 07.05.2008
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009			ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(11) 0 973 225	(51) H01P 1/203	(11) 0 982 021	(51) A61K 8/00	IE 07.05.2008	MC 30.09.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	DK 02.01.2008	FI 02.01.2008	SE 07.08.2008	
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	IE 02.01.2008	LI 31.08.2008	(11) 0 990 877	(51) G01F 15/06
		MC 31.08.2008	NL 02.01.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009
(11) 0 974 244	(51) H04R 25/00	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008
(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(11) 0 982 931	(51) H04N 1/41		
NL 03.12.2008		(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(11) 0 990 939	(51) G02C 7/06
		ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 30.09.2008
(11) 0 974 415	(51) B23D 45/16	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	DK 23.01.2008	FI 23.01.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008			IE 23.01.2008	MC 30.09.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(11) 0 983 512	(51) G01N 33/68	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
NL 19.11.2008		(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	SE 23.04.2008	
		ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(11) 0 991 136	(51) H01Q 17/00
(11) 0 975 251	(51) A47B 81/02	(11) 0 984 312	(51) G02B 27/09	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 27.08.2008
(84) BE 05.11.2008	(84) ES 16.02.2009	(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
NL 05.11.2008		DK 16.04.2008	ES 27.07.2008	IE 27.08.2008	MC 30.09.2008
		FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(11) 0 976 847	(51) C23C 16/44	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008		
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	(11) 0 991 769	(51) C12N 15/82
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	SE 16.07.2008		(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
NL 15.10.2008				NL 31.12.2008	
(11) 0 979 292	(51) C12N 15/62	(11) 0 984 648	(51) H04Q 7/38	(11) 0 992 393	(51) B60N 2/36
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 13.02.2008
FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008
PT 30.03.2009		PT 30.03.2009		MC 30.09.2008	NL 13.02.2008
				PT 14.07.2008	
(11) 0 979 438	(51) G03G 9/08	(11) 0 985 637	(51) C01D 3/06	(11) 0 993 713	(51) H04L 1/18
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) BE 29.10.2008	(84) ES 09.02.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
FI 03.12.2008		NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(11) 0 994 724	(51) A61K 39/21
				(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(11) 0 979 467	(51) G06F 17/30	(11) 0 987 532	(51) G01L 5/24	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 02.07.2008		
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(11) 0 994 962	(51) C12Q 1/68
NL 05.11.2008		IE 02.07.2008	MC 30.09.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
		NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(11) 0 995 221	(51) H01J 49/40
(11) 0 979 570	(51) H04M 1/00	(11) 0 987 569	(51) G02B 6/02	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(84) BE 08.10.2008	(84) ES 19.01.2009	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 30.09.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
FI 08.10.2008		ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	NL 19.11.2008	
		IE 27.02.2008	MC 30.09.2008	(11) 0 995 868	(51) E05B 65/19
(11) 0 980 127	(51) H02G 3/14	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 13.02.2008
(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	SE 27.05.2008		ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
DK 02.07.2008	ES 13.10.2008			IE 13.02.2008	MC 30.09.2008
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	(11) 0 987 578	(51) G02C 7/02	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	SE 13.05.2008	
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(11) 0 995 868	(51) E05B 65/19
		NL 19.11.2008		(84) BE 30.09.2008	(84) DK 13.02.2008
(11) 0 980 645	(51) A01D 89/00	(11) 0 988 518	(51) G01N 1/14	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) NL 30.07.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BE 30.09.2008	IE 13.02.2008	MC 30.09.2008
		ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008
(11) 0 981 242	(51) H04M 11/06	IE 27.02.2008	MC 30.09.2008	SE 13.05.2008	
(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 0 996 370	(51) A61B 17/12
DK 02.07.2008	ES 13.10.2008	SE 27.05.2008		(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008			NL 10.12.2008	
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) 0 987 578	(51) G02C 7/02		
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008		
		ES 01.03.2009	FI 19.11.2008		
(11) 0 980 645	(51) A01D 89/00	NL 19.11.2008			
(84) BE 31.08.2008	(84) NL 30.07.2008	(11) 0 988 518	(51) G01N 1/14		
		(84) BE 29.10.2008	(84) ES 09.02.2009		
(11) 0 981 242	(51) H04M 11/06	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009		
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008				
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(11) 0 988 727	(51) H04J 14/02		
NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	(84) BE 15.10.2008	(84) NL 15.10.2008		

(11) 0 996 718 (84) BE 24.12.2008	(51) C12N 15/10 (84) FI 24.12.2008	(11) 1 007 673 (84) BE 17.12.2008 NL 17.12.2008	(51) C12N 15/12 (84) FI 17.12.2008	NL 26.11.2008
(11) 0 996 853 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 MC 30.11.2008 PT 30.03.2009	(51) G01F 23/16 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 NL 29.10.2008	(11) 1 007 696 (84) BE 17.12.2008 NL 17.12.2008	(51) C12N 15/62 (84) FI 17.12.2008	(11) 1 019 894 (84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008
(11) 0 997 108 (84) BE 29.10.2008	(51) A61B 18/14 (84) NL 29.10.2008	(11) 1 008 294 (84) AT 12.11.2008 ES 23.02.2009	(51) A01K 5/02 (84) BE 12.11.2008 FI 12.11.2008	(11) 1 020 488 (84) BE 31.12.2008
(11) 0 998 486 (84) AT 12.06.2008 CY 12.06.2008	(51) C07K 1/36 (84) BE 30.06.2008 MC 30.06.2008	(11) 1 009 325 (84) BE 24.12.2008 NL 24.12.2008	(51) A61F 2/06 (84) FI 24.12.2008	(11) 1 020 518 (84) AT 08.10.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008
(11) 0 999 894 (84) BE 05.11.2008 NL 05.11.2008	(51) B01L 3/14 (84) ES 16.02.2009	(11) 1 009 366 (84) CY 24.08.2003 BE 31.08.2008 FI 26.03.2003 IE 26.03.2003 LU 24.08.2003 NL 01.03.2009	(51) A61K 7/06 (84) CH 31.08.2008 DK 26.06.2003 GR 26.03.2003 LI 31.08.2008 MC 31.08.2003 PT 24.02.2009	(11) 1 020 727 (84) AT 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009
(11) 1 000 499 (84) BE 31.12.2008	(51) H04M 3/50 (84) NL 31.12.2008	(11) 1 009 468 (84) BE 24.12.2008 NL 24.12.2008	(51) A61M 25/00 (84) FI 24.12.2008	(11) 1 021 017 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008
(11) 1 000 522 (84) BE 03.12.2008	(51) H04Q 9/00 (84) BE 03.12.2008	(11) 1 009 981 (84) AT 08.10.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008	(51) G01J 1/02 (84) BE 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 17.02.2009	(11) 1 021 158 (84) CY 28.09.2008 MC 30.09.2007
(11) 1 001 349 (84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(51) G06F 13/40 (84) FI 31.12.2008	(11) 1 012 174 (84) BE 24.12.2008 NL 24.12.2008	(51) C07K 7/06 (84) FI 24.12.2008	(11) 1 021 464 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008
(11) 1 002 271 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(51) G06F 11/00 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(11) 1 012 250 (84) BE 17.12.2008	(51) C12N 9/24 (84) FI 17.12.2008	(11) 1 021 723 (84) BE 10.12.2008
(11) 1 002 379 (84) AT 12.11.2008	(51) H04B 7/005 (84) BE 12.11.2008	(11) 1 012 495 (84) BE 17.12.2008 NL 17.12.2008	(51) F16K 3/08 (84) FI 17.12.2008	(11) 1 021 914 (84) AT 12.11.2008 ES 23.02.2009 NL 12.11.2008
(11) 1 002 656 (84) AT 26.11.2008 ES 08.03.2009 NL 26.11.2008	(51) B41M 5/00 (84) BE 26.11.2008 FI 26.11.2008	(11) 1 012 605 (84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009 NL 05.11.2008	(51) G01N 33/573 (84) BE 05.11.2008 FI 05.11.2008	(11) 1 022 363 (84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009
(11) 1 003 103 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009	(51) G06F 11/14 (84) BE 01.10.2008 PT 02.03.2009	(11) 1 015 597 (84) BE 30.09.2008 ES 24.11.2008 IE 13.08.2008 NL 13.08.2008	(51) C12N 15/52 (84) DK 13.08.2008 FI 13.08.2008 MC 30.09.2008 PT 13.01.2009	(11) 1 022 583 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 NL 01.10.2008
(11) 1 003 773 (84) BE 24.12.2008 NL 24.12.2008	(51) C07K 7/06 (84) FI 24.12.2008	(11) 1 015 994 (84) BE 30.09.2008 ES 01.12.2008 IE 20.08.2008 NL 20.08.2008	(51) G06F 15/02 (84) DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 MC 30.09.2008 PT 20.01.2009	(11) 1 026 330 (84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009 NL 05.11.2008
(11) 1 003 783 (84) CY 06.08.2008	(51) C07K 14/715 (84) CY 06.08.2008	(11) 1 016 544 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(51) B41M 5/00 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(11) 1 026 803 (84) AT 26.11.2008 FI 26.11.2008
(11) 1 004 713 (84) BE 30.09.2008 ES 25.08.2008 IE 14.05.2008 NL 14.05.2008 SE 14.08.2008	(51) E03C 1/042 (84) DK 14.05.2008 FI 14.05.2008 MC 30.09.2008 PT 14.10.2008	(11) 1 017 848 (84) CY 24.07.2008	(51) C12Q 1/68 (84) CY 24.07.2008	(11) 1 027 142 (84) AT 12.11.2008 ES 23.02.2009 NL 12.11.2008
(11) 1 005 677 (84) CY 15.03.2007	(51) G06F 17/00 (84) CY 15.03.2007	(11) 1 019 057 (84) AT 15.10.2008 FI 15.10.2008	(51) A61K 31/192 (84) BE 15.10.2008 PT 16.03.2009	(11) 1 027 170 (84) BE 26.11.2008
(11) 1 006 122 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(51) C07K 5/08 (84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008	(11) 1 019 537 (84) BE 26.11.2008	(51) C12Q 1/68 (84) FI 26.11.2008	(11) 1 027 257 (84) BE 03.12.2008
(11) 1 006 727 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) H04N 7/24 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 019 893 (84) BE 31.12.2008	(51) A61K 31/734 (84) NL 31.12.2008	(11) 1 027 302 (84) CH 31.08.2008 LI 31.08.2008
(11) 1 006 910 (84) AT 19.11.2008 FI 19.11.2008	(51) A61B 17/56 (84) BE 19.11.2008 NL 19.11.2008			

(11) 1 028 751 (84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(51) A61K 39/395 (84) FI 31.12.2008	(11) 1 043 299 (84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 PT 16.03.2009	(51) C09K 19/04 (84) BE 15.10.2008 NL 15.10.2008	(11) 1 052 868 (84) AT 08.10.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008	(51) H04J 14/02 (84) BE 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 17.02.2009
(11) 1 032 499 (84) AT 01.10.2008 FI 01.10.2008 PT 02.03.2009	(51) B42D 15/00 (84) BE 01.10.2008 NL 01.10.2008	(11) 1 043 395 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(51) C07K 14/705 (84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008	(11) 1 052 930 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) A61B 5/00 (84) FI 10.12.2008
(11) 1 032 667 (84) AT 08.10.2008 FI 08.10.2008 NL 08.10.2008	(51) C12N 15/12 (84) BE 08.10.2008 MC 30.11.2008 PT 17.02.2009	(11) 1 044 015 (84) AT 08.10.2008 FI 08.10.2008	(51) A61K 38/28 (84) BE 08.10.2008 PT 17.02.2009	(11) 1 053 032 (84) AT 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009	(51) A61L 27/00 (84) BE 22.10.2008 NL 22.10.2008
(11) 1 033 045 (84) BE 31.12.2008	(51) H04Q 7/30 (84) FI 31.12.2008	(11) 1 044 374 (84) AT 08.10.2008 FI 08.10.2008	(51) G01N 33/53 (84) BE 08.10.2008 PT 17.02.2009	(11) 1 053 227 (84) AT 05.11.2008 FI 05.11.2008	(51) C07D 213/65 (84) BE 05.11.2008 NL 05.11.2008
(11) 1 033 631 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) G03G 15/20 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 045 025 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 MC 31.10.2008 PT 23.03.2009	(51) C12N 9/10 (84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 NL 22.10.2008	(11) 1 054 677 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 MC 30.11.2008 PT 23.03.2009	(51) A61K 31/565 (84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 NL 22.10.2008
(11) 1 033 903 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(51) H05B 33/08 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(11) 1 045 639 (84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(51) A21D 13/00 (84) FI 31.12.2008	(11) 1 055 426 (84) AT 12.11.2008 ES 23.02.2009	(51) A61K 31/167 (84) BE 12.11.2008 FI 12.11.2008
(11) 1 035 208 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 PT 30.03.2009	(51) C12N 15/66 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008	(11) 1 047 399 (84) AT 01.10.2008 FI 01.10.2008 PT 02.03.2009	(51) A61K 31/07 (84) BE 01.10.2008 MC 30.11.2008	(11) 1 056 017 (84) AT 05.11.2008 FI 05.11.2008	(51) G06F 13/40 (84) BE 05.11.2008
(11) 1 035 499 (84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(51) G06K 15/00 (84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(11) 1 047 466 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 PT 02.03.2009	(51) A61M 5/178 (84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008	(11) 1 056 548 (84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(51) B05D 3/04 (84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009
(11) 1 035 705 (84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009 NL 05.11.2008	(51) H04L 29/06 (84) BE 05.11.2008 FI 05.11.2008	(11) 1 047 941 (84) BE 08.10.2008 NL 08.10.2008	(51) G01N 33/558 (84) ES 19.01.2009	(11) 1 057 049 (84) BE 01.10.2008 NL 01.10.2008	(51) G02B 5/04 (84) ES 12.01.2009
(11) 1 037 126 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) G05B 19/042 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 048 385 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 PT 02.03.2009	(51) B23D 61/02 (84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008	(11) 1 057 943 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 NL 01.10.2008	(51) E03D 5/10 (84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008 PT 02.03.2009
(11) 1 037 264 (84) BE 31.12.2008	(51) H01L 21/00 (84) NL 31.12.2008	(11) 1 049 443 (84) CY 21.04.2004 BE 31.08.2008 FI 16.08.2005 IE 16.08.2005 LU 16.08.2005 NL 01.03.2009	(51) A61K 7/00 (84) CH 31.08.2008 DK 31.08.2005 GR 02.03.2007 LI 31.08.2008 MC 31.08.2005 PT 16.02.2007	(11) 1 058 226 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(51) G09F 9/33 (84) ES 09.02.2009 NL 29.10.2008
(11) 1 037 611 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009	(51) A61K 9/127 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008	(11) 1 050 381 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008	(51) B25B 21/02 (84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009	(11) 1 058 481 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) H04S 1/00 (84) FI 10.12.2008
(11) 1 038 317 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 MC 30.11.2008 PT 02.03.2009	(51) H01L 31/0203 (84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008 NL 01.10.2008	(11) 1 051 116 (84) AT 08.10.2008 ES 19.01.2009 MC 30.11.2008 PT 17.02.2009	(51) A61B 17/12 (84) BE 08.10.2008 FI 08.10.2008 NL 08.10.2008	(11) 1 058 871 (84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009 NL 05.11.2008	(51) G05F 3/02 (84) BE 05.11.2008 FI 05.11.2008
(11) 1 040 119 (84) BE 31.12.2008	(51) C07K 5/065	(11) 1 051 397 (84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(51) C07D 205/00 (84) FI 31.12.2008	(11) 1 061 982 (84) BE 17.12.2008 NL 17.12.2008	(51) A61M 16/00 (84) FI 17.12.2008
(11) 1 041 888 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008	(51) C07K 14/16 (84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009	(11) 1 051 817 (84) AT 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 17.02.2009	(51) H04J 3/16 (84) BE 08.10.2008 NL 08.10.2008	(11) 1 062 367 (84) AT 12.11.2008 ES 23.02.2009 NL 12.11.2008	(51) C12Q 1/68 (84) BE 12.11.2008 FI 12.11.2008
(11) 1 042 350 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) C07H 21/04 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 051 817 (84) AT 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 17.02.2009	(51) H04J 3/16 (84) BE 08.10.2008 NL 08.10.2008	(11) 1 063 297 (84) BE 17.12.2008 NL 17.12.2008	(51) C12N 15/82 (84) FI 17.12.2008
(11) 1 042 929 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) H04Q 7/14 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 064 425 (84) AT 08.10.2008	(51) D21H 15/04 (84) BE 08.10.2008		

FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	(11) 1 071 010	(51) G06F 9/32	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
PT 17.02.2009		(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 064 551	(51) C12N 5/16	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	NL 16.04.2008	PT 16.09.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	SE 16.07.2008	
(11) 1 064 626	(51) G07F 7/00	(11) 1 071 321	(51) A01K 67/027	(11) 1 076 564	(51) A61K 38/16
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	NL 10.12.2008		ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
PT 30.03.2009				NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
(11) 1 065 774	(51) H02J 7/00	(11) 1 071 460	(51) A61K 39/395	(11) 1 076 598	(51) B01J 29/06
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008
NL 17.12.2008		FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	NL 17.12.2008	
		PT 30.03.2009			
(11) 1 065 784	(51) H02M 3/07	(11) 1 071 471	(51) A61K 48/00	(11) 1 076 699	(51) C12N 15/12
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	NL 31.12.2008		FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
NL 26.11.2008				PT 30.03.2009	
(11) 1 065 970	(51) A61B 5/00	(11) 1 072 005	(51) G06F 17/30	(11) 1 076 708	(51) C12N 15/31
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) ES 19.01.2009
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008			NL 08.10.2008	
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009				
(11) 1 065 976	(51) A61B 10/00	(11) 1 072 168	(51) H04R 9/06	(11) 1 077 221	(51) C08B 31/18
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 17.08.2008	(84) CY 22.03.2006
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	CH 31.08.2008	BE 31.08.2008
PT 17.02.2009		NL 12.11.2008		DK 22.06.2006	FI 17.08.2008
				GR 04.03.2009	IE 17.08.2006
				LI 31.08.2008	LU 17.08.2006
				MC 31.08.2006	NL 01.03.2009
				PT 22.08.2006	
(11) 1 066 390	(51) C12N 15/62	(11) 1 073 348	(51) B63C 11/04	(11) 1 077 428	(51) G06K 7/08
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	NL 19.11.2008			
(11) 1 066 689	(51) H04B 1/69	(11) 1 073 967	(51) G06F 15/00	(11) 1 077 477	(51) H01L 21/314
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008
NL 10.12.2008		ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	NL 17.12.2008	
		NL 08.10.2008	PT 17.02.2009		
(11) 1 066 796	(51) A61B 17/16	(11) 1 074 114	(51) H04L 9/32	(11) 1 077 480	(51) H01L 21/316
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
NL 10.12.2008		ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
		NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	NL 12.11.2008	
(11) 1 066 951	(51) B29C 65/08	(11) 1 074 124	(51) H04L 12/56	(11) 1 078 002	(51) C07K 14/78
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) CY 21.05.2008	(84) DK 21.05.2008
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	FI 21.05.2008	SE 21.08.2008
		NL 15.10.2008	PT 16.03.2009		
(11) 1 068 714	(51) H04M 3/22	(11) 1 074 213	(51) A47L 9/18	(11) 1 078 785	(51) B60G 21/05
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	NL 12.11.2008		FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
				LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 068 905	(51) B05B 5/08	(11) 1 074 382	(51) B31F 1/07	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008		
FI 26.11.2008	NL 26.11.2008	NL 03.12.2008			
(11) 1 069 079	(51) C02F 1/469	(11) 1 074 564	(51) C07K 19/00	(11) 1 078 947	(51) C08G 75/23
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	NL 10.12.2008		DK 27.02.2008	ES 07.06.2008
NL 05.11.2008				FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
				LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 069 787	(51) H04Q 3/00	(11) 1 075 002	(51) H01F 27/30	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	SE 27.05.2008	
NL 31.12.2008		DK 23.04.2008	ES 03.08.2008		
		FI 23.04.2008	IE 23.04.2008		
		LI 31.08.2008	MC 31.08.2008		
		NL 23.04.2008	PT 23.09.2008		
		SE 23.07.2008			
(11) 1 069 942	(51) B01J 19/00	(11) 1 076 097	(51) C12P 21/02	(11) 1 079 012	(51) D04H 3/16
(84) AT 28.05.2003	(84) CY 12.08.2003	(84) BE 12.11.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008
BE 31.08.2008	ES 08.09.2003	NL 12.11.2008		FI 20.02.2008	IE 20.02.2008
FI 28.05.2003	GR 28.08.2003			LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
IT 28.05.2003	LU 12.08.2003			NL 20.02.2008	PT 21.07.2008
MC 31.08.2003	PT 28.08.2003				
SE 28.08.2003					
		(11) 1 076 437	(51) H04L 12/24	(11) 1 079 319	(51) G06F 17/24
		(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
		DK 16.04.2008	ES 27.07.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008

(11) 1 097 233 (84) BE 03.12.2008	(51) C12N 15/85	(11) 1 104 484 (84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 PT 16.03.2009	(51) C12Q 1/04 (84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
(11) 1 097 379 (84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(51) G01N 33/543 (84) FI 31.12.2008	(11) 1 104 620 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 NL 01.10.2008	(51) H04M 15/00 (84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008	(11) 1 111 356 (84) BE 05.11.2008	(51) G01J 3/28 (84) NL 05.11.2008
(11) 1 097 944 (84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(51) C12N 15/12 (84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(11) 1 105 053 (84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(51) A61B 17/12 (84) FI 31.12.2008	(11) 1 112 524 (84) CH 31.08.2008 DK 28.05.2008 IE 28.05.2008 MC 31.08.2008 PT 28.10.2008	(51) G02B 27/09 (84) BE 31.08.2008 FI 28.05.2008 LI 31.08.2008 NL 28.05.2008 SE 28.08.2008
(11) 1 098 533 (84) BE 24.12.2008	(51) H04N 7/08	(11) 1 105 887 (84) CH 31.08.2008 FI 05.08.2008 IE 12.12.2007 MC 31.08.2008	(51) H01B 17/06 (84) BE 31.08.2008 GR 13.03.2008 LI 31.08.2008 PT 12.05.2008	(11) 1 113 033 (84) AT 26.11.2008 ES 08.03.2009 NL 26.11.2008	(51) C08G 63/06 (84) BE 26.11.2008 FI 26.11.2008
(11) 1 098 862 (84) AT 27.07.2006 CH 31.07.2006 GR 02.02.2007 LI 31.07.2006 MC 31.07.2006 PT 29.01.2007	(51) C04B 41/48 (84) BE 31.07.2006 CY 27.07.2008 IE 27.07.2006 LU 27.07.2006 NL 01.02.2007	(11) 1 105 935 (84) AT 05.11.2008 FI 05.11.2008	(51) H01Q 15/06 (84) BE 05.11.2008 NL 05.11.2008	(11) 1 113 260 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) G01N 21/55 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008
(11) 1 100 971 (84) AT 12.11.2008 ES 23.02.2009 NL 12.11.2008	(51) C12Q 1/68 (84) BE 12.11.2008 FI 12.11.2008	(11) 1 106 203 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009	(51) A61N 1/30 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 113 751 (84) CY 30.07.2008	(51) A61B 5/02 (84) MC 31.07.2008
(11) 1 101 186 (84) AT 16.07.2008 NL 16.07.2008	(51) G06K 7/00 (84) BE 30.09.2008	(11) 1 106 499 (84) AT 12.11.2008 ES 23.02.2009 MC 30.11.2008	(51) B63B 22/22 (84) BE 12.11.2008 FI 12.11.2008	(11) 1 113 760 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) A61B 19/00 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008
(11) 1 101 480 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 MC 30.11.2008	(51) A61G 7/10 (84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009	(11) 1 106 510 (84) BE 03.12.2008	(51) B65B 31/00 (84) NL 03.12.2008	(11) 1 113 991 (84) AT 09.06.2004 BE 30.09.2008 ES 20.09.2004 GR 09.09.2004 IT 09.06.2004 MC 30.09.2004 SE 09.09.2004	(51) C01F 11/02 (84) CY 09.06.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 IE 17.09.2004 LU 17.09.2004 PT 09.11.2004
(11) 1 102 528 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) A01H 4/00 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 107 789 (84) BE 31.08.2008 GR 04.03.2009 NL 01.03.2009	(51) A61K 39/395 (84) FI 25.06.2008 MC 31.08.2008	(11) 1 115 170 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(51) H01M 10/40 (84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008
(11) 1 102 955 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) F27D 3/12 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 108 042 (84) AT 26.11.2008 FI 26.11.2008	(51) C12N 15/62 (84) BE 26.11.2008 NL 26.11.2008	(11) 1 115 225 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 NL 01.10.2008	(51) H04L 12/24 (84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008 PT 02.03.2009
(11) 1 103 114 (84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009 NL 05.11.2008	(51) H04L 12/00 (84) BE 05.11.2008 FI 05.11.2008	(11) 1 108 225 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 PT 23.03.2009	(51) G01V 3/00 (84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008	(11) 1 116 269 (84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(51) H01L 21/8238 (84) FI 31.12.2008
(11) 1 103 137 (84) AT 12.11.2008 NL 12.11.2008	(51) H04M 7/00 (84) BE 12.11.2008	(11) 1 108 393 (84) BE 03.12.2008 NL 03.12.2008	(51) A61B 17/06 (84) FI 03.12.2008	(11) 1 116 309 (84) BE 30.09.2008 FI 20.08.2008 MC 30.09.2008 PT 20.01.2009	(51) H02B 13/025 (84) DK 20.08.2008 IE 20.08.2008 NL 20.08.2008
(11) 1 103 455 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 MC 30.11.2008 PT 23.03.2009	(51) B62M 25/08 (84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 NL 22.10.2008	(11) 1 108 780 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) C12N 15/09 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 116 791 (84) AT 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(51) C12N 15/12 (84) BE 29.10.2008 NL 29.10.2008
(11) 1 104 231 (84) AT 26.11.2008 ES 08.03.2009 NL 26.11.2008	(51) C12N 15/82 (84) BE 26.11.2008 FI 26.11.2008	(11) 1 109 020 (84) BE 24.12.2008 NL 24.12.2008	(51) G01N 33/50 (84) FI 24.12.2008	(11) 1 117 202 (84) AT 08.10.2008 PT 17.02.2009	(51) H04J 3/16 (84) BE 08.10.2008
(11) 1 104 257 (84) BE 10.12.2008	(51) A61B 10/00 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 109 585 (84) BE 31.12.2008	(51) A61L 31/12 (84) NL 31.12.2008	(11) 1 117 736 (84) AT 14.07.2004 NL 14.07.2004	(51) C08L 3/08 (84) CY 11.08.2008
(11) 1 104 323 (84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009 NL 05.11.2008	(51) A61K 35/16 (84) BE 05.11.2008 FI 05.11.2008	(11) 1 110 124 (84) BE 17.12.2008	(51) G03F 7/00 (84) FI 17.12.2008	(11) 1 117 831 (84) BE 30.09.2008 ES 18.08.2008	(51) C12Q 1/68 (84) DK 07.05.2008 FI 07.05.2008

IE 07.05.2008	MC 30.09.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(11) 1 128 259	(51) G06F 3/12
NL 07.05.2008	PT 07.10.2008	NL 19.11.2008		(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
SE 07.08.2008				ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(11) 1 117 880	(51) E04B 1/76	(11) 1 124 210	(51) G08B 19/00	NL 19.11.2008	
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 09.04.2008	(11) 1 128 338	(51) G07D 7/20
NL 17.12.2008		ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
		IE 09.04.2008	MC 30.09.2008	FI 01.10.2008	
(11) 1 118 011	(51) G01S 3/02	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008		
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(11) 1 124 235	(51) H01B 5/10	(11) 1 130 838	(51) H04L 1/00
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
		(11) 1 124 391	(51) H04Q 7/32	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(11) 1 118 015	(51) G01S 1/00	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	NL 24.12.2008		(11) 1 131 617	(51) G01N 21/05
PT 02.03.2009				(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
(11) 1 118 065	(51) G07F 7/10	(11) 1 124 758	(51) C01F 7/06	ES 12.01.2009	MC 31.10.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) ES 14.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008		
MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	PT 30.03.2009		(11) 1 131 860	(51) H01R 12/08
PT 03.02.2009				(84) BE 30.09.2008	(84) DK 28.05.2008
		(11) 1 124 944	(51) C12N 9/02	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008
(11) 1 118 200	(51) H04M 1/72	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	IE 28.05.2008	NL 28.05.2008
(84) AT 27.02.2008	(84) BE 30.09.2008			PT 28.10.2008	SE 28.08.2008
DK 27.02.2008	ES 07.06.2008	(11) 1 125 269	(51) G09G 5/00		
FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(11) 1 132 930	(51) H01G 2/04
MC 30.09.2008	NL 27.02.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
				NL 19.11.2008	
(11) 1 118 722	(51) E02F 9/08	(11) 1 125 398	(51) H04L 12/28	(11) 1 133 274	(51) A61L 9/01
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
NL 05.11.2008		MC 30.11.2008	NL 22.10.2008	MC 30.11.2008	NL 01.10.2008
		PT 23.03.2009		PT 02.03.2009	
(11) 1 119 290	(51) A61B 6/03	(11) 1 125 451	(51) H04Q 7/24	(11) 1 133 690	(51) G01N 33/18
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	MC 30.11.2008	NL 01.10.2008	FI 12.11.2008	
NL 12.11.2008					
(11) 1 119 349	(51) A61K 31/00	(11) 1 125 470	(51) H04Q 11/04	(11) 1 133 789	(51) B81B 1/00
(84) CY 17.08.2008		(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
				ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
(11) 1 120 087	(51) A61B 17/064	(11) 1 125 653	(51) B21D 5/08	NL 05.11.2008	
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) CH 30.09.2005	(84) CY 30.09.2005		
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	BE 30.09.2008	DK 03.11.2005	(11) 1 135 113	(51) A61K 31/7125
NL 12.11.2008		FI 03.08.2005	GB 03.08.2005	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
		GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	FI 01.10.2008	MC 30.11.2008
(11) 1 120 559	(51) F02C 7/18	LI 30.09.2005	LU 03.10.2005	PT 02.03.2009	
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	MC 30.09.2005	NL 01.04.2008		
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	PT 03.01.2006		(11) 1 135 162	(51) A61K 47/00
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009			(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
		(11) 1 126 975	(51) B41F 31/22	FI 29.10.2008	MC 30.11.2008
(11) 1 120 939	(51) H04L 12/56	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 05.03.2008	PT 30.03.2009	
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008		
NL 31.12.2008		IE 05.03.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 135 288	(51) B61F 5/14
		NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(11) 1 121 140	(51) A61K 38/17	SE 05.06.2008		ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009			PT 30.03.2009	
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008				
		(11) 1 127 072	(51) C07K 14/705	(11) 1 135 353	(51) C07C 7/20
(11) 1 121 245	(51) B32B 37/00	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	DK 30.04.2008	ES 10.08.2008	NL 31.12.2008	
NL 24.12.2008		FI 30.04.2008	IE 30.04.2008		
		MC 30.09.2008	NL 30.04.2008	(11) 1 135 410	(51) C07K 14/435
(11) 1 121 920	(51) A61G 3/06	SE 31.07.2008		(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008			NL 31.12.2008	
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(11) 1 127 104	(51) C12N 5/00		
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(11) 1 135 576	(51) E21B 19/06
		FI 05.11.2008	MC 30.11.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008
(11) 1 123 513	(51) G01R 31/319	NL 05.11.2008			
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008			(11) 1 135 740	(51) H04L 12/14
NL 10.12.2008		(11) 1 127 429	(51) H04L 12/28	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
		(84) BE 24.12.2008		ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(11) 1 123 800	(51) B31F 1/14				
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008				

PT 17.02.2009	(11) 1 135 790	(51) H01J 49/42	(11) 1 142 287	(51) H04M 7/00	(11) 1 149 163	(51) C12N 15/14
(84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008		(84) AT 08.10.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 17.02.2009	(84) BE 03.12.2008 NL 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008
(11) 1 135 864	(51) H04B 1/69		(11) 1 142 396	(51) H04Q 7/34	(11) 1 149 169	(51) C12N 15/53
(84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008		(84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
(11) 1 135 960	(51) H04Q 11/04		(11) 1 142 701	(51) B32B 27/20	(11) 1 149 277	(51) G01N 21/27
(84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008		(84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008	(84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009
(11) 1 136 570	(51) C12Q 1/68		(11) 1 142 872	(51) C07D 207/333	(11) 1 149 540	(51) A41G 3/00
(84) AT 26.11.2008 FI 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008 NL 26.11.2008		(84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 NL 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008 PT 02.03.2009
(11) 1 136 818	(51) G01N 27/28		(11) 1 143 919	(51) A61K 8/04	(11) 1 150 088	(51) F28F 9/04
(84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009	(84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008		(84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009 NL 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008 FI 05.11.2008
(11) 1 137 958	(51) G02B 1/11		(11) 1 143 939	(51) A61K 9/70	(11) 1 150 307	(51) H01C 7/12
(84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008		(84) CH 31.08.2008 DK 13.08.2008 IE 13.08.2008 MC 31.08.2008 PT 13.01.2009	(84) BE 31.08.2008 FI 13.08.2008 LI 31.08.2008 NL 13.08.2008	(84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009
(11) 1 138 298	(51) A61F 13/496		(11) 1 144 592	(51) C12N 5/00	(11) 1 150 600	(51) A47K 10/16
(84) AT 12.11.2008 FI 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008		(84) AT 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(84) BE 29.10.2008 NL 29.10.2008	(84) AT 26.11.2008 FI 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(11) 1 138 784	(51) C12Q 1/68		(11) 1 145 413	(51) H02M 1/12	(11) 1 150 613	(51) A61B 17/22
(84) BE 15.10.2008 NL 15.10.2008	(84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009		(84) AT 19.11.2008 FI 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008 NL 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	
(11) 1 139 458	(51) H01M 2/12		(11) 1 145 449	(51) H04B 1/00	(11) 1 151 092	(51) C12N 15/11
(84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008		(84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008	(84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
(11) 1 139 883	(51) A61B 17/08		(11) 1 146 537	(51) H01J 61/30	(11) 1 153 953	(51) C08G 63/82
(84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008		(84) BE 17.12.2008		(84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009	(84) BE 05.11.2008 FI 05.11.2008
(11) 1 139 920	(51) A61F 2/14		(11) 1 146 832	(51) A61C 7/08	(11) 1 155 264	(51) F25B 17/08
(84) BE 17.12.2008 NL 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008		(84) AT 12.11.2008 ES 23.02.2009 MC 30.11.2008	(84) BE 12.11.2008 FI 12.11.2008 NL 12.11.2008	(84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009
(11) 1 139 936	(51) A61F 2/44		(11) 1 146 835	(51) A61F 2/24	(11) 1 155 332	(51) G01R 11/04
(84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008		(84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 MC 30.11.2008 PT 30.03.2009	(84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 NL 29.10.2008
(11) 1 140 172	(51) A61K 39/395		(11) 1 147 652	(51) H04M 3/42	(11) 1 156 329	(51) G01N 33/53
(84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009 NL 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008 FI 05.11.2008		(84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) AT 08.10.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 17.02.2009
(11) 1 141 232	(51) C12N 1/04		(11) 1 148 046	(51) C07C 221/00	(11) 1 156 758	(51) A61F 2/06
(84) BE 17.12.2008 NL 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008		(84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009	(84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009
(11) 1 141 233	(51) C12N 1/04		(11) 1 148 781	(51) A01N 25/04	(11) 1 156 848	(51) A61M 25/00
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008		(84) BE 19.11.2008 NL 19.11.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009
(11) 1 141 334	(51) C12N 15/55		(11) 1 149 075	(51) C07C 327/36	(11) 1 156 861	(51) A63H 17/00
(84) AT 08.10.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 17.02.2009		(84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 03.12.2008 ES 14.03.2009 NL 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009
(11) 1 141 832	(51) G06F 11/16				(11) 1 157 238	(51) F23Q 2/28
(84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009				(84) BE 17.12.2008 NL 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008
(11) 1 142 262	(51) H04L 29/06					
(84) BE 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008					

(11) 1 157 379 (84) BE 08.10.2008	(51) G11B 7/085	(11) 1 164 344 (84) BE 17.12.2008	(51) F26B 17/04 (84) FI 17.12.2008	(11) 1 171 554 (84) BE 17.12.2008	(51) C10M 175/00
(11) 1 157 568 (84) BE 03.12.2008	(51) H04Q 7/22 (84) FI 03.12.2008	(11) 1 164 482 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008	(51) G06F 9/46 (84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009	(11) 1 171 761 (84) BE 03.12.2008 NL 03.12.2008	(51) G01N 1/31 (84) FI 03.12.2008
(11) 1 157 788 (84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(51) B25D 16/00 (84) FI 31.12.2008	(11) 1 164 765 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008	(51) H04L 29/06 (84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009	(11) 1 171 947 (84) AT 26.11.2008 ES 08.03.2009	(51) H02N 11/00 (84) BE 26.11.2008 FI 26.11.2008
(11) 1 158 551 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) H01G 9/04 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 164 945 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) A61B 17/22 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 172 130 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(51) A63B 69/38 (84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008
(11) 1 158 934 (84) BE 31.12.2008	(51) A61F 2/06 (84) FI 31.12.2008	(11) 1 166 354 (84) AT 12.11.2008 ES 23.02.2009	(51) H01L 23/427 (84) BE 12.11.2008 NL 12.11.2008	(11) 1 172 467 (84) BE 17.12.2008 NL 17.12.2008	(51) D01F 6/62 (84) FI 17.12.2008
(11) 1 158 994 (84) AT 08.10.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008	(51) A61K 36/8964 (84) BE 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 17.02.2009	(11) 1 166 486 (84) AT 19.11.2008 FI 19.11.2008	(51) H04L 1/18 (84) BE 19.11.2008	(11) 1 173 362 (84) BE 31.12.2008	(51) B65B 11/50 (84) FI 31.12.2008
(11) 1 159 650 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) G03F 7/20 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 167 395 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) C08F 8/30 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 173 778 (84) BE 17.12.2008 NL 17.12.2008	(51) G01S 3/16 (84) FI 17.12.2008
(11) 1 161 021 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) H04L 1/08 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 167 570 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) C23C 16/455 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 173 954 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) H04L 12/28 (84) FI 10.12.2008
(11) 1 161 122 (84) BE 31.12.2008	(51) H05G 1/46 (84) NL 31.12.2008	(11) 1 167 942 (84) BE 10.12.2008	(51) G01M 11/02 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 173 981 (84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009 NL 05.11.2008	(51) H04Q 1/14 (84) BE 05.11.2008 FI 05.11.2008
(11) 1 161 670 (84) BE 10.12.2008	(51) G01N 15/06 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 168 419 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 NL 01.10.2008	(51) H01L 21/00 (84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008 PT 02.03.2009	(11) 1 174 329 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(51) B62D 9/00 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009
(11) 1 161 694 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) G01V 8/20 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 169 785 (84) AT 08.10.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008	(51) H04B 7/005 (84) BE 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 17.02.2009	(11) 1 174 439 (84) AT 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 17.02.2009	(51) C07K 7/06 (84) BE 08.10.2008 NL 08.10.2008
(11) 1 161 849 (84) BE 24.12.2008 NL 24.12.2008	(51) H04Q 7/36 (84) FI 24.12.2008	(11) 1 169 932 (84) BE 26.11.2008 FI 26.11.2008	(51) A43C 11/14 (84) ES 08.03.2009 NL 26.11.2008	(11) 1 174 621 (84) BE 12.11.2008	(51) F04C 18/16
(11) 1 162 009 (84) BE 29.10.2008 NL 29.10.2008	(51) B21D 37/14 (84) FI 29.10.2008	(11) 1 170 695 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(51) G06K 19/07 (84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008	(11) 1 174 918 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) H01L 21/322 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008
(11) 1 162 025 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009	(51) B23K 26/08 (84) BE 22.10.2008 PT 23.03.2009	(11) 1 170 949 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(51) H04N 7/173 (84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008	(11) 1 175 182 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 PT 23.03.2009	(51) A61B 18/20 (84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008
(11) 1 162 433 (84) BE 31.12.2008	(51) G01C 21/32 (84) FI 31.12.2008	(11) 1 171 114 (84) AT 12.11.2008 FI 12.11.2008	(51) A61K 31/197 (84) BE 12.11.2008 NL 12.11.2008	(11) 1 175 217 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(51) A61K 31/4745 (84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008
(11) 1 162 990 (84) BE 05.11.2008	(51) A61K 38/06 (84) NL 05.11.2008	(11) 1 171 209 (84) AT 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(51) A63G 1/00 (84) BE 15.10.2008 NL 15.10.2008	(11) 1 175 301 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(51) B41J 2/14 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009
(11) 1 163 492 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 NL 01.10.2008	(51) G01D 3/028 (84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008 PT 02.03.2009	(11) 1 171 455 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) C07K 14/415 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 175 493 (84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009	(51) C12N 15/55 (84) BE 05.11.2008 FI 05.11.2008
(11) 1 163 567 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) G06F 1/00 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 171 455 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) C07K 14/415 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 175 784 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) H04N 7/18 (84) FI 10.12.2008
(11) 1 164 121 (84) AT 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(51) C07C 51/373 (84) BE 29.10.2008 NL 29.10.2008				

(11) 1 175 797	(51) H04Q 7/24	(11) 1 180 643	(51) F23J 13/04	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) DK 02.04.2008	NL 26.11.2008	
NL 31.12.2008		FI 02.04.2008	IE 02.04.2008		
(11) 1 176 769	(51) H04L 12/56	MC 31.08.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 185 369	(51) B02C 7/12
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) 1 181 555	(51) G01N 33/53	(11) 1 185 544	(51) C07H 21/00
PT 02.03.2009		(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(11) 1 176 827	(51) H04N 7/167	FI 24.12.2008		ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(11) 1 181 571	(51) G01R 33/563	NL 26.11.2008	
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) 1 185 980	(51) G11B 7/22
PT 16.03.2009		FI 17.12.2008		(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
(11) 1 176 902	(51) A47L 9/00	(11) 1 181 922	(51) A61K 6/083	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) DK 12.03.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
ES 19.01.2009	NL 08.10.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	(11) 1 186 156	(51) H04M 9/08
PT 17.02.2009		IE 12.03.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
(11) 1 177 404	(51) F25D 3/00	NL 12.03.2008	PT 18.08.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(11) 1 182 057	(51) B60B 19/00	PT 23.03.2009	
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(11) 1 186 191	(51) H04Q 7/38
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
(11) 1 177 499	(51) G06F 9/46	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(11) 1 182 273	(51) C23C 16/04	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(11) 1 186 206	(51) H05B 3/58
(11) 1 177 672	(51) H04M 3/42	(11) 1 183 206	(51) B66D 3/18	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
(84) BE 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	NL 10.12.2008	
(11) 1 178 785	(51) A61K 35/76	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(11) 1 186 225	(51) A01F 15/07
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008
NL 24.12.2008		(11) 1 183 831	(51) H04L 12/56	DK 12.12.2007	ES 23.03.2008
(11) 1 179 014	(51) C07K 14/31	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	FI 12.12.2007	GB 12.12.2007
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	FI 24.12.2008		GR 13.03.2008	IE 12.12.2007
(11) 1 179 811	(51) G07D 7/00	(11) 1 183 892	(51) H04Q 7/38	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(84) BE 15.10.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	NL 12.12.2007	PT 12.05.2008
PT 16.03.2009		PT 23.03.2009		SE 12.03.2008	
(11) 1 180 395	(51) B01J 19/24	(11) 1 184 170	(51) B41F 11/00	(11) 1 186 327	(51) A63C 9/08
(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) DK 07.11.2007	(84) BE 31.08.2008	(84) DK 23.01.2008
DK 05.03.2008	ES 16.06.2008	ES 18.02.2008	FI 07.11.2007	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	FR 22.08.2008	GB 07.11.2007	GB 23.01.2008	IE 23.01.2008
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	GR 08.02.2008	IE 07.11.2007	MC 31.08.2008	NL 23.01.2008
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	MC 31.08.2008	NL 07.11.2007	PT 23.06.2008	SE 23.04.2008
SE 05.06.2008		PT 07.04.2008	SE 07.02.2008	(11) 1 186 333	(51) B01D 53/04
(11) 1 180 402	(51) B21B 37/54	(11) 1 184 182	(51) B41J 2/175	(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	DK 07.05.2008	ES 18.08.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008
NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 180 470	(51) B62D 25/04	(11) 1 184 216	(51) B60H 1/03	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008
(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) ES 03.11.2008	SE 07.08.2008	
DK 20.02.2008	FI 20.02.2008	(11) 1 184 511	(51) D21F 7/08	(11) 1 186 413	(51) B41J 2/14
IE 20.02.2008	LI 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) DE 21.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
MC 31.08.2008	NL 20.02.2008	DK 16.07.2008	IE 16.07.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	MC 31.08.2008	NL 16.07.2008	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
(11) 1 180 541	(51) C09D 11/00	PT 16.12.2008		(11) 1 186 972	(51) G05B 19/042
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(11) 1 184 629	(51) F24H 4/02	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 27.02.2008
PT 02.03.2009		(84) BE 31.08.2008	(84) ES 20.04.2008	ES 07.06.2008	IE 27.02.2008
(11) 1 180 575	(51) E06B 9/52	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	MC 30.09.2008	NL 27.02.2008
(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	MC 31.08.2008	NL 09.01.2008	PT 21.07.2008	SE 27.05.2008
DK 23.01.2008	ES 04.05.2008	PT 09.06.2008	SE 09.04.2008	(11) 1 186 978	(51) G05B 19/4097
FI 23.01.2008	GB 23.01.2008	(11) 1 185 002	(51) H04B 7/08	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
IE 23.01.2008	LI 31.08.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
MC 31.08.2008	NL 23.01.2008	(11) 1 185 078	(51) H04N 1/407	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(11) 1 187 595	(51) A61K 8/36
				(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008
				NL 24.12.2008	

(11) 1 187 674 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 PT 02.03.2009	(51) B01J 23/89 (84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008	(11) 1 191 073 (84) AT 12.11.2008 ES 23.02.2009 NL 12.11.2008	(51) C09D 5/08 (84) BE 12.11.2008 FI 12.11.2008	(11) 1 194 461 (84) AT 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 17.02.2009	(51) C08F 293/00 (84) BE 08.10.2008 NL 08.10.2008
(11) 1 188 281 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(51) H04L 12/64 (84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008	(11) 1 191 334 (84) BE 30.09.2008 ES 08.12.2008 IE 27.08.2008 NL 27.08.2008	(51) G01N 27/49 (84) DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 MC 30.09.2008 PT 27.01.2009	(11) 1 194 759 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) G01N 1/20 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008
(11) 1 188 338 (84) AT 22.10.2008 FI 22.10.2008	(51) H04Q 7/38 (84) BE 22.10.2008 PT 23.03.2009	(11) 1 191 607 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(51) H01L 33/00 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(11) 1 195 126 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) A47L 9/18 (84) FI 10.12.2008
(11) 1 188 426 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(51) A61F 13/15 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(11) 1 191 787 (84) AT 12.11.2008 FI 12.11.2008	(51) H04N 5/44 (84) BE 12.11.2008 NL 12.11.2008	(11) 1 195 444 (84) BE 03.12.2008	(51) C21C 7/00 (84) ES 14.03.2009
(11) 1 188 510 (84) BE 31.12.2008	(51) B23K 37/00 (84) FI 31.12.2008	(11) 1 191 804 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) H04Q 7/34 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 195 483 (84) BE 30.09.2008 ES 27.04.2008 IE 16.01.2008 NL 16.01.2008 SE 16.04.2008	(51) E05B 13/00 (84) DK 16.01.2008 FI 16.01.2008 MC 30.09.2008 PT 16.06.2008
(11) 1 188 577 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009	(51) B41N 1/06 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 192 323 (84) BE 17.12.2008	(51) E04F 15/00 (84) FI 17.12.2008	(11) 1 195 612 (84) BE 30.09.2008 ES 03.08.2008 IE 23.04.2008 NL 23.04.2008 SE 23.07.2008	(51) G01P 3/481 (84) DK 23.04.2008 FI 23.04.2008 MC 30.09.2008 PT 23.09.2008
(11) 1 189 118 (84) AT 14.05.2008 DK 14.05.2008 FI 14.05.2008 MC 30.09.2008 PT 14.10.2008	(51) G04B 37/04 (84) BE 30.09.2008 ES 25.08.2008 IE 14.05.2008 NL 14.05.2008 SE 14.08.2008	(11) 1 192 408 (84) AT 05.11.2008 NL 05.11.2008	(51) G01B 7/14 (84) BE 05.11.2008	(11) 1 195 629 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) G02B 6/30 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008
(11) 1 189 405 (84) AT 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(51) H04L 29/06 (84) BE 15.10.2008 NL 15.10.2008	(11) 1 192 740 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 NL 01.10.2008	(51) H04B 7/204 (84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008 PT 02.03.2009	(11) 1 195 747 (84) BE 17.12.2008	(51) G11B 5/48 (84) FI 17.12.2008
(11) 1 189 410 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(51) H04L 29/06 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(11) 1 192 789 (84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(51) G10L 15/22 (84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(11) 1 196 000 (84) AT 26.03.2008 DK 26.03.2008 MC 30.09.2008 PT 01.09.2008	(51) H04Q 7/36 (84) BE 30.09.2008 IE 26.03.2008 NL 26.03.2008 SE 26.06.2008
(11) 1 189 440 (84) BE 30.09.2008 ES 27.07.2008 IE 16.04.2008 PT 16.09.2008	(51) H04N 7/173 (84) DK 16.04.2008 FI 16.04.2008 MC 30.09.2008 SE 16.07.2008	(11) 1 192 817 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 NL 01.10.2008	(51) H04Q 7/22 (84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008 PT 02.03.2009	(11) 1 196 085 (84) NL 10.12.2008 FI 10.12.2008	(51) A61B 5/0488 (84) BE 10.12.2008
(11) 1 189 995 (84) BE 17.12.2008	(51) C09D 5/00 (84) FI 17.12.2008	(11) 1 193 287 (84) BE 30.09.2008 ES 24.05.2008 IE 13.02.2008 NL 13.02.2008 SE 13.05.2008	(51) C08K 5/101 (84) DK 13.02.2008 FI 13.02.2008 MC 30.09.2008 PT 14.07.2008	(11) 1 196 193 (84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009 NL 05.11.2008	(51) A61K 39/39 (84) BE 05.11.2008 FI 05.11.2008
(11) 1 190 252 (84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(51) G01N 33/543 (84) FI 31.12.2008	(11) 1 193 757 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) H01L 23/498 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 196 607 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 PT 30.03.2009	(51) C12N 15/55 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008
(11) 1 190 595 (84) NL 17.12.2008 FI 17.12.2008	(51) H04Q 7/38 (84) BE 17.12.2008	(11) 1 194 011 (84) BE 30.09.2008 FI 10.09.2008 MC 30.09.2008 PT 10.02.2009	(51) H02M 7/5387 (84) ES 21.12.2008 IE 10.09.2008 NL 10.09.2008	(11) 1 196 930 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(51) H01F 27/33 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009
(11) 1 190 893 (84) AT 02.01.2008 DK 02.01.2008 FI 02.01.2008 IE 02.01.2008 NL 02.01.2008 SE 02.04.2008	(51) B60N 2/48 (84) BE 30.09.2008 ES 13.04.2008 GB 02.01.2008 MC 30.09.2008 PT 02.06.2008	(11) 1 194 188 (84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(51) A63B 21/00 (84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(11) 1 197 096 (84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009 NL 05.11.2008	(51) H04Q 3/00 (84) BE 05.11.2008 FI 05.11.2008
(11) 1 190 971 (84) BE 30.09.2008 ES 01.12.2008 IE 20.08.2008 NL 20.08.2008	(51) B65H 29/12 (84) DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 MC 30.09.2008 PT 20.01.2009	(11) 1 194 369 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(51) B41J 2/14 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(11) 1 197 265 (84) AT 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(51) B05B 7/14 (84) BE 15.10.2008 NL 15.10.2008

(11) 1 197 527	(51) <i>C08L 101/00</i>	(11) 1 200 424	(51) <i>C07D 407/12</i>	(11) 1 204 064	(51) <i>G06K 7/00</i>
(84) BE 30.09.2008	(84) DK 02.01.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) NL 15.10.2008
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008		
GB 02.01.2008	IE 02.01.2008	NL 05.11.2008		(11) 1 204 201	(51) <i>H03D 7/16</i>
MC 30.09.2008	NL 02.01.2008	(11) 1 201 020	(51) <i>C04B 35/56</i>	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
		NL 24.12.2008		(11) 1 204 380	(51) <i>A61B 17/28</i>
(11) 1 197 908	(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) 1 201 054	(51) <i>H04L 1/00</i>	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	FI 10.12.2008	
NL 17.12.2008		ES 08.03.2009	FI 26.11.2008		
(11) 1 197 976	(51) <i>H01G 4/20</i>	NL 26.11.2008		(11) 1 204 439	(51) <i>A61M 16/00</i>
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(11) 1 201 360	(51) <i>B24B 9/14</i>	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	FI 10.12.2008	
PT 16.03.2009		NL 17.12.2008		(11) 1 204 451	(51) <i>B01D 45/14</i>
				(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(11) 1 198 142	(51) <i>H04N 9/64</i>	(11) 1 201 817	(51) <i>D06M 15/643</i>	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	NL 19.11.2008	
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008		
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009			(11) 1 204 677	(51) <i>C07K 7/56</i>
		(11) 1 202 034	(51) <i>G01J 5/06</i>	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009
(11) 1 198 150	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 30.09.2008	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	DK 23.01.2008	FI 23.01.2008		
NL 17.12.2008		IE 23.01.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 204 856	(51) <i>G01N 21/55</i>
		NL 23.01.2008	PT 23.06.2008	(84) CY 18.08.2008	(84) MC 31.08.2008
(11) 1 198 412	(51) <i>C01B 11/02</i>	SE 23.04.2008			
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008			(11) 1 204 869	(51) <i>G01N 33/58</i>
NL 31.12.2008		(11) 1 202 066	(51) <i>G01N 35/10</i>	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
		(84) BE 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
(11) 1 198 458	(51) <i>C07D 239/54</i>			NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) 1 202 793	(51) <i>B01D 63/10</i>		
FI 17.12.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(11) 1 205 157	(51) <i>A61C 7/08</i>
		FI 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
				NL 10.12.2008	
(11) 1 198 630	(51) <i>D04H 1/64</i>	(11) 1 202 837	(51) <i>B25B 7/04</i>	(11) 1 205 952	(51) <i>H01H 9/00</i>
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 07.05.2008
		ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008
		NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	MC 30.09.2008	NL 07.05.2008
(11) 1 199 086	(51) <i>A62C 3/02</i>			PT 07.10.2008	
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(11) 1 203 056	(51) <i>C09C 1/00</i>		
		(84) AT 03.10.2007	(84) CH 31.08.2008	(11) 1 206 219	(51) <i>A61B 17/22</i>
		BE 31.08.2008	DK 03.10.2007	(84) BE 24.12.2008	
(11) 1 199 346	(51) <i>C09K 19/30</i>	ES 14.01.2008	GB 03.10.2007		
(84) BE 30.09.2008	(84) DK 23.01.2008	GR 04.01.2008	IE 03.10.2007		
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 206 481	(51) <i>C07J 63/00</i>
GB 23.01.2008	IE 23.01.2008	PT 03.03.2008	SE 03.01.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
MC 30.09.2008	NL 23.01.2008			ES 26.01.2009	NL 15.10.2008
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008			PT 16.03.2009	
		(11) 1 203 058	(51) <i>C09K 3/00</i>		
(11) 1 199 565	(51) <i>G01N 33/53</i>	(84) AT 08.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(11) 1 206 525	(51) <i>C12N 5/06</i>
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	CY 30.11.2005	BE 31.08.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	DK 28.02.2006	FI 30.11.2005	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	NL 12.11.2008	
		LI 31.08.2006	LU 08.08.2006		
		MC 31.08.2006	NL 01.03.2009	(11) 1 206 843	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 1 199 640	(51) <i>G06F 13/12</i>	PT 02.05.2006		(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
(84) BE 30.09.2008	(84) DK 20.02.2008			ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
ES 31.05.2008	FI 20.02.2008			NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
IE 20.02.2008	MC 30.09.2008				
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008			(11) 1 207 850	(51) <i>A61K 9/00</i>
SE 20.05.2008				(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
				FI 22.10.2008	NL 22.10.2008
				PT 23.03.2009	
(11) 1 200 116	(51) <i>A61K 38/36</i>	(11) 1 203 096	(51) <i>C12Q 1/68</i>		
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008		
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	FI 31.12.2008		(11) 1 208 201	(51) <i>C12N 15/12</i>
PT 16.03.2009				(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
				FI 31.12.2008	
(11) 1 200 178	(51) <i>B01D 67/00</i>	(11) 1 203 151	(51) <i>F02M 47/02</i>		
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008		
FI 12.11.2008	NL 12.11.2008	DK 13.02.2008	ES 24.05.2008		
		FI 13.02.2008	IE 13.02.2008		
		LI 31.08.2008	MC 31.08.2008		
(11) 1 200 264	(51) <i>B41J 2/045</i>	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008		
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	SE 13.05.2008			
NL 24.12.2008					
		(11) 1 203 784	(51) <i>C08G 69/44</i>		
(11) 1 200 300	(51) <i>B62D 1/00</i>	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008		
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	NL 10.12.2008			
FI 03.12.2008					

NL 05.11.2008		(11) 1 221 143	(51) G07B 17/00	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009
(11) 1 216 656	(51) A61B 5/0476	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(11) 1 222 617	(51) G06F 3/033
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	FI 24.12.2008		(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
NL 31.12.2008				ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(11) 1 216 994	(51) C07D 207/46	(11) 1 221 381	(51) B41M 5/00	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008		
NL 31.12.2008		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) 1 222 751	(51) H04B 1/707
		NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
(11) 1 217 068	(51) C12N 15/29	(11) 1 221 964	(51) A61K 38/12	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	MC 31.10.2008	NL 01.10.2008
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	NL 10.12.2008		PT 02.03.2009	
(11) 1 218 190	(51) B41J 2/155	(11) 1 221 992	(51) A61M 5/168	(11) 1 223 566	(51) G07F 11/58
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 16.01.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009
NL 10.12.2008		FI 16.01.2008	IE 16.01.2008		
		MC 30.09.2008	NL 16.01.2008	(11) 1 223 584	(51) G11C 8/00
(11) 1 218 517	(51) C12N 15/54	PT 16.06.2008	SE 16.04.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008			ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
FI 05.11.2008		(11) 1 222 007	(51) A63C 5/03	(11) 1 224 160	(51) C07C 209/82
		(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
(11) 1 218 525	(51) C12N 15/85	NL 10.12.2008		ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(11) 1 222 105	(51) B62D 33/06	MC 31.10.2008	NL 01.10.2008
NL 10.12.2008		(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	PT 02.03.2009	
		NL 17.12.2008		(11) 1 224 341	(51) C25D 15/02
(11) 1 218 541	(51) C12Q 1/68	(11) 1 222 208	(51) C07K 14/635	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
FI 10.12.2008		FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	NL 12.11.2008	
		PT 30.03.2009		(11) 1 224 686	(51) H01J 49/40
(11) 1 218 613	(51) E05D 15/58	(11) 1 222 305	(51) C12P 17/02	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) DK 20.02.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	NL 17.12.2008		NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
IE 20.02.2008	MC 31.08.2008			(11) 1 225 194	(51) C08G 77/04
NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(11) 1 222 339	(51) E03F 5/04	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
SE 20.05.2008		(84) BE 30.09.2008	(84) FI 07.05.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
		MC 30.09.2008	NL 07.05.2008	PT 02.03.2009	
		SE 07.08.2008		(11) 1 225 449	(51) G01N 33/49
(11) 1 218 635	(51) F02M 59/30	(11) 1 222 373	(51) F02B 71/04	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	NL 12.11.2008		(11) 1 225 691	(51) H03F 3/30
				(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
(11) 1 218 986	(51) H01S 3/22	(11) 1 222 393	(51) F04B 17/00	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	PT 02.03.2009	
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	NL 10.12.2008		(11) 1 225 700	(51) H03M 3/02
PT 17.02.2009				(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
		(11) 1 222 471	(51) G01P 15/08	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(11) 1 220 114	(51) G06F 17/30	(84) BE 31.08.2008	(84) DK 28.05.2008	(11) 1 225 836	(51) A61B 17/12
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
FI 29.10.2008	MC 30.11.2008	MC 31.08.2008	NL 28.05.2008	NL 10.12.2008	
PT 30.03.2009		PT 28.10.2008	SE 28.08.2008		
				(11) 1 225 906	(51) A61K 35/00
(11) 1 220 237	(51) H01B 7/38	(11) 1 222 502	(51) G06F 3/033	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008		
NL 12.11.2008		NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(11) 1 225 933	(51) A61M 5/50
				(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(11) 1 220 727	(51) B23B 31/103	(11) 1 222 523	(51) G06F 3/033	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008		
FI 24.12.2008		ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) 1 226 040	(51) B60C 1/00
		NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
				ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(11) 1 220 846	(51) C07D 251/16	(11) 1 222 568	(51) G06F 3/033	NL 19.11.2008	
(84) BE 30.09.2008	(84) DK 09.07.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008		
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) 1 226 067	(51) B62D 55/10
IE 09.07.2008	MC 30.09.2008	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
PT 09.12.2008				FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
				PT 16.03.2009	
(11) 1 220 915	(51) C12N 15/12	(11) 1 222 605	(51) G06K 1/12		
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008		
NL 10.12.2008		ES 19.01.2009	FI 08.10.2008		
(11) 1 220 952	(51) C12Q 1/68				
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008				
NL 31.12.2008					

(11) 1 226 181	(51) C08F 2/06	(11) 1 228 586	(51) H04B 7/26	MC 30.11.2008	NL 29.10.2008
(84) AT 12.12.2007	(84) CH 31.08.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	PT 30.03.2009	
BE 31.08.2008	DE 13.03.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008		
DK 12.12.2007	ES 23.03.2008	MC 30.11.2008	NL 08.10.2008	(11) 1 232 346	(51) F16D 55/226
FI 12.12.2007	GB 12.12.2007	PT 17.02.2009		(84) CH 31.08.2008	(84) LI 31.08.2008
GR 13.03.2008	IE 12.12.2007	(11) 1 228 717	(51) A46D 1/00	BE 31.08.2008	DK 05.03.2008
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
NL 12.12.2007	PT 12.05.2008	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	IE 05.03.2008	MC 31.08.2008
SE 12.03.2008				PT 05.08.2008	
(11) 1 226 265	(51) C12P 7/42	(11) 1 228 950	(51) B62D 33/06	(11) 1 232 475	(51) G06F 3/033
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) ES 09.02.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(11) 1 229 917	(51) A61K 31/59	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009
		NL 17.12.2008		(11) 1 232 497	(51) G11B 7/24
(11) 1 226 489	(51) G06F 3/03	(11) 1 229 958	(51) A61M 31/00	(84) AT 16.04.2008	(84) CH 31.08.2008
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	BE 31.08.2008	DK 16.04.2008
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
(11) 1 226 555	(51) G07B 17/00	PT 30.03.2009		LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(11) 1 229 968	(51) A63B 21/02	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008		
MC 31.10.2008	NL 08.10.2008	ES 09.02.2009	PT 30.03.2009	(11) 1 232 538	(51) H01Q 19/09
PT 17.02.2009				(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(11) 1 226 735	(51) H04Q 7/38	(11) 1 230 012	(51) B01J 19/00	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	NL 19.11.2008	
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	NL 10.12.2008		(11) 1 233 913	(51) B65D 65/14
NL 19.11.2008				(84) BE 30.09.2008	(84) CY 29.09.2008
(11) 1 226 743	(51) H05K 3/46	(11) 1 230 214	(51) C07D 201/00	FI 29.09.2008	GR 16.05.2006
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	MC 30.09.2008	NL 01.04.2009
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	NL 17.12.2008		(11) 1 234 046	(51) C12N 15/82
MC 30.11.2008	NL 01.10.2008	(11) 1 230 452	(51) D02G 3/00	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
PT 02.03.2009		(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
		FI 01.10.2008	PT 02.03.2009	MC 30.11.2008	NL 12.11.2008
(11) 1 226 952	(51) B41J 2/355	(11) 1 230 665	(51) H01J 37/32	(11) 1 234 190	(51) G01R 33/48
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	MC 30.11.2008	NL 22.10.2008	MC 30.11.2008	NL 29.10.2008
		PT 23.03.2009		PT 30.03.2009	
(11) 1 227 247	(51) F04D 5/00	(11) 1 230 727	(51) H02K 41/03	(11) 1 234 386	(51) H04B 3/36
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) DK 16.07.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
FI 01.10.2008	MC 30.11.2008	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	FI 10.12.2008	
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	IE 16.07.2008	MC 31.08.2008		
		PT 16.12.2008		(11) 1 234 454	(51) H04Q 1/00
(11) 1 227 581	(51) H03H 3/02	(11) 1 230 733	(51) H04M 11/06	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	FI 22.10.2008	NL 22.10.2008
NL 24.12.2008		FI 08.10.2008	PT 17.02.2009	PT 23.03.2009	
(11) 1 228 193	(51) C12N 1/00	(11) 1 230 818	(51) H04Q 7/38	(11) 1 235 604	(51) A61M 15/00
(84) CY 13.07.2008		(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
		FI 12.11.2008		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(11) 1 228 275	(51) E02D 29/02	(11) 1 231 065	(51) B41J 2/175	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(11) 1 235 648	(51) B01L 3/02
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
MC 30.11.2008	NL 01.10.2008			FI 31.12.2008	
PT 02.03.2009		(11) 1 231 706	(51) H02P 25/02	(11) 1 235 861	(51) C07K 14/705
		(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
(11) 1 228 418	(51) G06F 3/033	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	NL 12.11.2008		PT 23.03.2009	
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(11) 1 231 935	(51) A61K 38/51	(11) 1 235 945	(51) H01J 37/34
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
		FI 12.11.2008	MC 30.11.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
(11) 1 228 420	(51) G06F 3/033	NL 12.11.2008		NL 05.11.2008	
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(11) 1 231 986	(51) A62C 2/00	(11) 1 236 163	(51) G06F 3/046
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
(11) 1 228 459	(51) G06Q 30/00				
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008				
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008				
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009				

NL 05.11.2008		(11) 1 240 581	(51) G06F 7/04	(11) 1 244 928	(51) G02B 26/02
(11) 1 236 189	(51) G08B 21/00	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
MC 30.11.2008	NL 05.11.2008	(11) 1 240 620	(51) G06K 19/06	(11) 1 245 114	(51) H04N 7/18
(11) 1 236 360	(51) H04Q 3/00	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	FI 03.12.2008		NL 10.12.2008	
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(11) 1 240 667	(51) H01L 23/00	(11) 1 245 651	(51) C09D 11/00
(11) 1 236 867	(51) F01D 17/16	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	NL 31.12.2008	
FI 03.12.2008		NL 29.10.2008	PT 30.03.2009		
(11) 1 237 294	(51) H04B 3/04	(11) 1 240 715	(51) H03M 13/00	(11) 1 245 707	(51) D03D 51/02
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	NL 12.11.2008		NL 26.11.2008	
(11) 1 237 483	(51) A61B 6/14	(11) 1 240 790	(51) H04Q 7/22	(11) 1 245 747	(51) E03D 11/14
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) ES 16.02.2009
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	PT 17.02.2009		FI 05.11.2008	NL 05.11.2008
NL 26.11.2008		(11) 1 240 922	(51) A61K 31/505	(11) 1 245 917	(51) F25D 25/02
(11) 1 237 859	(51) C07C 315/00	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
DK 12.12.2007	ES 23.03.2008	(11) 1 241 246	(51) C12N 1/20	NL 12.11.2008	
FI 12.12.2007	GR 13.03.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(11) 1 246 042	(51) G06F 21/00
IE 12.12.2007	LI 31.08.2008	(11) 1 241 933	(51) A01K 67/00	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
MC 31.08.2008	NL 12.12.2007	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	ES 08.03.2009	
PT 12.05.2008	SE 12.03.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) 1 246 129	(51) G06T 7/00
(11) 1 238 102	(51) C12Q 1/68	MC 30.11.2008	NL 01.10.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	PT 02.03.2009		NL 31.12.2008	
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(11) 1 241 985	(51) A61B 5/05	(11) 1 246 513	(51) H05H 7/04
(11) 1 238 260	(51) G01N 15/14	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	FI 08.10.2008	PT 17.02.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
NL 24.12.2008		(11) 1 242 456	(51) C07K 16/00	NL 05.11.2008	
(11) 1 238 271	(51) G01N 30/30	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(11) 1 246 573	(51) A61B 17/08
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
FI 10.12.2008		MC 30.11.2008	NL 15.10.2008	NL 10.12.2008	
(11) 1 238 486	(51) H04L 12/56	PT 16.03.2009		(11) 1 246 585	(51) A61F 2/08
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(11) 1 242 783	(51) F42B 3/08	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	NL 24.12.2008	
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(11) 1 246 593	(51) A61F 13/15
(11) 1 238 631	(51) A61B 5/083	NL 26.11.2008		(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(11) 1 242 868	(51) G06F 9/00	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(11) 1 238 633	(51) A61B 5/22	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	NL 19.11.2008	
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(11) 1 246 752	(51) B63B 35/79
ES 09.02.2009	NL 29.10.2008	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
PT 30.03.2009		(11) 1 242 939	(51) G06Q 20/00	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(11) 1 239 555	(51) H01R 33/22	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(11) 1 247 095	(51) G01N 33/536
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	NL 26.11.2008		(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(11) 1 244 266	(51) H04L 29/06	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(11) 1 240 359	(51) C12Q 1/68	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	PT 16.03.2009	
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 247 111	(51) G01R 27/26
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	PT 16.03.2009		(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
NL 19.11.2008		(11) 1 244 333	(51) H04R 25/00	NL 10.12.2008	
(11) 1 240 498	(51) G01N 15/14	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(11) 1 248 156	(51) G03F 7/42
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	NL 31.12.2008		(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008
NL 17.12.2008		(11) 1 244 775	(51) C12N 9/02	NL 24.12.2008	
(11) 1 240 543	(51) G02C 9/00	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(11) 1 248 449	(51) H04M 3/523
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
				NL 29.10.2008	PT 30.03.2009

(11) 1 248 523 (84) BE 17.12.2008 NL 17.12.2008	(51) A21D 6/00 (84) FI 17.12.2008	(11) 1 252 351 (84) AT 05.11.2008 FI 05.11.2008	(51) C22C 21/00 (84) BE 05.11.2008	ES 08.03.2009 NL 26.11.2008	FI 26.11.2008
(11) 1 249 081 (84) NL 10.12.2008 FI 10.12.2008	(51) H04B 7/08 (84) BE 10.12.2008	(11) 1 252 785 (84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(51) H04Q 7/32 (84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(11) 1 256 215 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008	(51) H04L 25/02 (84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009
(11) 1 249 283 (84) BE 10.12.2008	(51) B09C 1/10 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 252 893 (84) BE 10.12.2008	(51) A61K 36/71 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 256 238 (84) AT 12.11.2008 FI 12.11.2008	(51) H04N 7/36 (84) BE 12.11.2008
(11) 1 249 447 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008	(51) C07D 303/46 (84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009	(11) 1 252 976 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) B25D 17/24 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 257 311 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) A61M 15/00 (84) FI 10.12.2008
(11) 1 250 556 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) F24C 15/20 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 253 425 (84) BE 24.12.2008 NL 24.12.2008	(51) G01N 33/52 (84) FI 24.12.2008	(11) 1 257 514 (84) BE 24.12.2008 NL 24.12.2008	(51) C06F 1/00 (84) FI 24.12.2008
(11) 1 250 649 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(51) G06F 11/20 (84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008	(11) 1 253 886 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) A61F 5/41 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 257 668 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(51) C12Q 1/68 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009
(11) 1 250 765 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) H04B 1/707 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 254 522 (84) BE 31.12.2008	(51) H04B 1/59 (84) FI 31.12.2008	(11) 1 257 801 (84) AT 05.11.2008 FI 05.11.2008	(51) G01N 1/00 (84) BE 05.11.2008 NL 05.11.2008
(11) 1 250 780 (84) AT 01.10.2008 MC 30.11.2008 PT 02.03.2009	(51) H04L 12/56 (84) BE 01.10.2008 NL 01.10.2008	(11) 1 254 550 (84) AT 15.10.2008 PT 16.03.2009	(51) H04L 29/06 (84) BE 15.10.2008	(11) 1 257 929 (84) AT 12.11.2008 FI 12.11.2008 NL 12.11.2008	(51) G06F 17/00 (84) BE 12.11.2008 MC 30.11.2008
(11) 1 251 039 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 PT 23.03.2009	(51) B60R 21/20 (84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008	(11) 1 254 691 (84) AT 22.10.2008 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008	(51) B01D 29/27 (84) BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009	(11) 1 258 046 (84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(51) H01M 4/86 (84) FI 31.12.2008
(11) 1 251 172 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 NL 01.10.2008	(51) C12N 15/12 (84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008 PT 02.03.2009	(11) 1 254 956 (84) BE 31.12.2008	(51) C12N 15/12 (84) NL 01.01.2009	(11) 1 258 307 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(51) B23D 59/00 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009
(11) 1 251 379 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) G02B 6/44 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 255 189 (84) AT 08.10.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008	(51) G06F 9/44 (84) BE 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 17.02.2009	(11) 1 258 764 (84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009	(51) G02B 7/02 (84) BE 05.11.2008 NL 05.11.2008
(11) 1 251 448 (84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 MC 30.11.2008 PT 16.03.2009	(51) G06K 9/00 (84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 NL 15.10.2008	(11) 1 255 492 (84) AT 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(51) A61B 17/12 (84) BE 29.10.2008 NL 29.10.2008	(11) 1 259 466 (84) AT 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009	(51) C02F 11/08 (84) BE 22.10.2008 NL 22.10.2008
(11) 1 251 738 (84) BE 17.12.2008 NL 17.12.2008	(51) A01N 37/10 (84) FI 17.12.2008	(11) 1 255 493 (84) AT 19.11.2008 FI 19.11.2008	(51) A61B 17/12 (84) BE 19.11.2008	(11) 1 259 565 (84) AT 26.11.2008 ES 08.03.2009 NL 26.11.2008	(51) C08L 21/00 (84) BE 26.11.2008 FI 26.11.2008
(11) 1 251 810 (84) BE 29.10.2008 NL 29.10.2008	(51) A61F 11/06 (84) FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(11) 1 255 560 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(51) A61K 39/155 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(11) 1 259 615 (84) AT 12.11.2008 ES 23.02.2009 NL 12.11.2008	(51) C12N 15/13 (84) BE 12.11.2008 FI 12.11.2008
(11) 1 251 844 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(51) A61K 31/198 (84) ES 14.03.2009	(11) 1 255 742 (84) BE 17.12.2008	(51) C07D 265/24 (84) FI 17.12.2008	(11) 1 259 643 (84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 PT 16.03.2009	(51) C12Q 1/68 (84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008
(11) 1 251 862 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 NL 01.10.2008	(51) A61K 38/05 (84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008 PT 02.03.2009	(11) 1 255 850 (84) BE 31.12.2008 NL 31.12.2008	(51) C12Q 1/00 (84) FI 31.12.2008	(11) 1 259 872 (84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(51) G06F 3/03 (84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009
(11) 1 252 053 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) B62B 1/14 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 255 852 (84) BE 10.12.2008 NL 10.12.2008	(51) C12Q 1/04 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 259 911 (84) AT 29.10.2008 ES 09.02.2009	(51) G06F 17/50 (84) BE 29.10.2008 FI 29.10.2008
		(11) 1 256 064 (84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(51) G06F 17/30 (84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009		
		(11) 1 256 140 (84) AT 26.11.2008	(51) H01M 8/04 (84) BE 26.11.2008		

NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	NL 10.12.2008
(11) 1 272 559	(51) C08L 23/10	NL 26.11.2008		(11) 1 279 306
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(11) 1 276 548	(51) B01D 39/16	(84) BE 03.12.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	FI 03.12.2008
NL 26.11.2008		NL 17.12.2008		NL 03.12.2008
(11) 1 272 717	(51) E04G 1/14	(11) 1 276 940	(51) E04F 15/02	(11) 1 279 660
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) BE 17.12.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	ES 08.03.2009	NL 26.11.2008	NL 17.12.2008
NL 19.11.2008				
(11) 1 272 759	(51) F03D 11/00	(11) 1 277 046	(51) G01N 27/26	(11) 1 279 689
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) AT 01.10.2008
NL 10.12.2008		FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	BE 01.10.2008
				FI 01.10.2008
(11) 1 273 268	(51) A61B 17/22	(11) 1 277 066	(51) G01S 17/87	(11) 1 279 939
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 15.10.2008
NL 17.12.2008		ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	ES 26.01.2009
		NL 05.11.2008		NL 15.10.2008
(11) 1 273 443	(51) B41F 33/00	(11) 1 277 118	(51) G06F 13/00	(11) 1 280 411
(84) BE 15.10.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 01.10.2008
		ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	FI 01.10.2008
(11) 1 274 398	(51) A61K 9/00	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	PT 02.03.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008			
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008			
PT 17.02.2009				
(11) 1 274 449	(51) A61K 38/07	(11) 1 277 351	(51) H04N 9/04	(11) 1 280 467
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) AT 12.11.2008
NL 17.12.2008		FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	ES 23.02.2009
				FI 12.11.2008
(11) 1 274 613	(51) B60T 8/00	(11) 1 277 671	(51) B65D 51/24	(11) 1 280 575
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) BE 17.12.2008
FI 26.11.2008	NL 26.11.2008	NL 10.12.2008		NL 17.12.2008
(11) 1 274 686	(51) C07D 215/14	(11) 1 277 842	(51) C12Q 1/68	(11) 1 280 592
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) AT 08.10.2008
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	ES 19.01.2009
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	NL 08.10.2008
		PT 30.03.2009		PT 17.02.2009
(11) 1 275 002	(51) G01N 33/545	(11) 1 278 482	(51) A61F 2/06	(11) 1 280 880
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) AT 29.10.2008
NL 24.12.2008				FI 29.10.2008
				PT 30.03.2009
(11) 1 275 078	(51) G06K 9/00	(11) 1 278 574	(51) A61K 31/7008	(11) 1 280 940
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 12.11.2008
		ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	ES 23.02.2009
		NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	NL 12.11.2008
(11) 1 275 183	(51) G01R 31/3185	(11) 1 278 631	(51) B32B 9/00	(11) 1 281 059
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) BE 17.12.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	NL 17.12.2008
PT 17.02.2009		NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	
(11) 1 275 495	(51) B31F 1/07	(11) 1 278 803	(51) C09B 19/00	(11) 1 281 165
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) BE 31.12.2008
BE 15.10.2008	NL 15.10.2008	NL 17.12.2008		NL 31.12.2008
PT 16.03.2009				
(11) 1 275 497	(51) B41C 1/10	(11) 1 279 104	(51) G06F 15/00	(11) 1 281 174
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) AT 12.11.2008
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	NL 24.12.2008		ES 23.02.2009
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009			FI 12.11.2008
(11) 1 275 523	(51) B43M 5/04	(11) 1 279 171	(51) G11B 19/02	(11) 1 281 258
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) BE 03.12.2008
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	FI 03.12.2008
NL 12.11.2008		NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	
(11) 1 275 660	(51) C08C 19/22	(11) 1 279 197	(51) G02F 1/1339	(11) 1 281 351
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) AT 05.11.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008			FI 05.11.2008
NL 08.10.2008	PT 17.02.2009			
(11) 1 276 492	(51) A61K 38/00	(11) 1 279 213	(51) H02H 3/40	(11) 1 281 721
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 01.08.2008
		ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	CZ 13.06.2007
		NL 08.10.2008	PT 17.02.2009	CH 31.08.2008
				BE 31.08.2008
				EE 13.06.2007
				FI 01.08.2008
				GR 14.09.2007
				LI 31.08.2008
				MC 31.08.2007
				PT 13.11.2007
				SK 13.06.2007

NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	SK 21.05.2008	
SE 09.07.2008	SK 09.04.2008	PT 30.03.2009			
(11) 1 288 048	(51) B60J 7/22	(11) 1 290 395	(51) F41C 33/02	(11) 1 292 393	(51) B02C 7/12
(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) BE 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	(11) 1 292 449	(51) B41J 2/14
DK 12.03.2008	EE 12.03.2008			(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	(11) 1 290 625	(51) G06K 9/32	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
IE 12.03.2008	LI 31.08.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
MC 31.08.2008	PT 18.08.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008		
SE 12.06.2008	SK 12.03.2008	NL 12.11.2008		(11) 1 292 451	(51) B41J 2/175
				(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(11) 1 288 075	(51) B60R 3/00	(11) 1 290 932	(51) A01C 7/08	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
(84) AT 26.12.2007	(84) BG 26.03.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
CZ 26.12.2007	CH 31.08.2008	CH 31.08.2008	BE 31.08.2008		
BE 31.08.2008	DK 26.12.2007	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(11) 1 292 832	(51) G01P 15/09
EE 26.12.2007	FI 26.12.2007	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) ES 01.03.2009
GB 26.12.2007	GR 27.03.2008	IE 09.07.2008	LI 31.08.2008	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008
IE 26.12.2007	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	NL 09.07.2008		
MC 31.08.2008	NL 26.12.2007	PT 09.12.2008	SK 09.07.2008	(11) 1 292 909	(51) G06F 19/00
PT 26.05.2008	SK 26.12.2007			(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008
				NL 17.12.2008	
(11) 1 288 131	(51) B65D 6/16	(11) 1 291 005	(51) A61K 8/81	(11) 1 293 036	(51) H03F 3/217
(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	CZ 02.04.2008	BE 30.09.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008		
IE 05.03.2008	LI 31.08.2008	MC 30.09.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 293 039	(51) H03F 3/66
MC 31.08.2008	NL 05.03.2008	PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
PT 05.08.2008	SE 05.06.2008	SK 02.04.2008		ES 19.01.2009	NL 08.10.2008
SK 05.03.2008				PT 18.02.2009	
(11) 1 288 230	(51) C08F 6/02	(11) 1 291 175	(51) B41F 27/14	(11) 1 293 115	(51) A01C 23/00
(84) BE 01.10.2008	(84) NL 01.10.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CH 31.08.2008
		BE 31.08.2008	DK 13.02.2008	BE 31.08.2008	EE 09.07.2008
(11) 1 288 284	(51) C11D 7/30	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	IE 09.07.2008	LI 31.08.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	MC 31.08.2008	NL 13.02.2008	MC 31.08.2008	NL 09.07.2008
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008	PT 09.12.2008	
		SK 13.02.2008			
(11) 1 288 286	(51) C11D 17/00	(11) 1 291 259	(51) B60T 13/66	(11) 1 293 304	(51) B25D 17/08
(84) BG 16.04.2008	(84) CZ 16.01.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
BE 30.09.2008	DK 16.01.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	NL 31.12.2008	
EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	FI 23.04.2008	IE 23.04.2008		
FI 16.01.2008	GB 16.01.2008	MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 293 332	(51) B29C 70/80
IE 16.01.2008	MC 30.09.2008	PT 23.09.2008	SE 23.07.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) FI 26.11.2008
NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	SK 23.04.2008		NL 26.11.2008	
SE 16.04.2008	SK 16.01.2008				
(11) 1 288 462	(51) F02B 25/14	(11) 1 291 421	(51) C12N 15/10	(11) 1 293 343	(51) B41J 2/14
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009			BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 291 578	(51) F21S 8/00	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
PT 16.03.2009		(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008	PT 30.03.2009	
		BE 30.09.2008	DK 09.04.2008		
(11) 1 288 468	(51) F02D 11/10	EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 293 381	(51) B60Q 1/48
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	IE 09.04.2008	MC 30.09.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) CZ 26.03.2008
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	CH 31.08.2008	BE 31.08.2008
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	SE 09.07.2008	SK 09.04.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
PT 16.03.2009				ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
		(11) 1 291 670	(51) G01S 13/42	IE 26.03.2008	LI 31.08.2008
(11) 1 289 032	(51) H01M 2/10	(84) AT 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008	MC 31.08.2008	NL 26.03.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	CZ 19.03.2008	BE 30.09.2008	PT 01.09.2008	SE 26.06.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	SK 26.03.2008	
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	IE 19.03.2008	MC 30.09.2008		
PT 17.02.2009		PT 26.08.2008	SK 19.03.2008	(11) 1 293 533	(51) C08J 7/04
				(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008
(11) 1 289 549	(51) A61K 39/39	(11) 1 291 983	(51) H01R 25/16	NL 17.12.2008	
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008		
		BE 30.09.2008	DK 21.05.2008	(11) 1 294 091	(51) H03H 11/12
(11) 1 290 121	(51) C11D 1/66	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 02.01.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008
		MC 30.09.2008	NL 21.05.2008	IE 02.01.2008	MC 30.09.2008
		PT 21.10.2008	SE 21.08.2008	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008

(11) 1 294 337	(51) A61F 13/84	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	(11) 1 297 221	(51) D21H 27/10
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	IE 27.02.2008	LI 31.08.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	MC 31.08.2008	NL 27.02.2008	ES 23.02.2009	NL 12.11.2008
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	PT 21.07.2008	SE 27.05.2008		
(11) 1 294 420	(51) A61M 15/00	(11) 1 295 788	(51) B64C 27/14	(11) 1 297 354	(51) G01S 5/14
(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) FI 15.10.2008
NL 03.12.2008		NL 10.12.2008		NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(11) 1 294 455	(51) A63C 5/03	(11) 1 295 833	(51) B65H 29/58	(11) 1 297 368	(51) G02B 6/032
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008
FI 31.12.2008		NL 31.12.2008		NL 24.12.2008	
(11) 1 294 467	(51) F01N 3/021	(11) 1 295 881	(51) C07D 407/14	(11) 1 297 380	(51) G02F 1/15
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
		NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	NL 26.11.2008	
(11) 1 294 491	(51) B05C 17/00	(11) 1 295 936	(51) C12Q 1/02	(11) 1 297 672	(51) H04L 27/38
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
(11) 1 294 526	(51) B23K 9/32	(11) 1 295 977	(51) D05C 11/08	(11) 1 297 733	(51) A01D 41/12
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) CZ 02.01.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008
FI 10.12.2008		BE 31.08.2008	DK 02.01.2008	BE 30.09.2008	EE 13.02.2008
		EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	ES 24.05.2008	FI 13.02.2008
		FI 02.01.2008	GB 02.01.2008	IE 13.02.2008	MC 30.09.2008
		IE 02.01.2008	MC 31.08.2008	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008
		NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	SE 13.05.2008	SK 13.02.2008
		SE 02.04.2008	SK 02.01.2008		
(11) 1 294 671	(51) C07C 49/84	(11) 1 296 006	(51) E04F 21/00	(11) 1 297 775	(51) A47L 9/28
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	CZ 13.08.2008	BE 30.09.2008	BE 30.09.2008	DK 30.07.2008
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008
		FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	IE 30.07.2008	MC 30.09.2008
		MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	PT 30.12.2008	SK 30.07.2008
		PT 13.01.2009	SK 13.08.2008		
(11) 1 294 872	(51) C12N 15/12	(11) 1 296 543	(51) H05B 41/292	(11) 1 297 864	(51) A63B 22/06
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
NL 31.12.2008		NL 29.10.2008		NL 10.12.2008	
(11) 1 294 879	(51) C12N 15/12	(11) 1 296 576	(51) A41D 19/00	(11) 1 297 922	(51) B23B 27/14
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) BE 29.10.2008
FI 31.12.2008		NL 17.12.2008		ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
				NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
(11) 1 295 088	(51) G01C 21/20	(11) 1 296 765	(51) B01L 7/00	(11) 1 297 944	(51) B29C 65/16
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 16.01.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	FI 17.12.2008		ES 27.04.2008	FI 16.01.2008
NL 05.11.2008				GB 16.01.2008	IE 16.01.2008
				MC 30.09.2008	NL 16.01.2008
				PT 16.06.2008	SE 16.04.2008
(11) 1 295 104	(51) G01N 5/04	(11) 1 296 766	(51) B02C 7/12	(11) 1 297 963	(51) B41J 2/175
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) NL 01.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
FI 10.12.2008		PT 02.03.2009		BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
				FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
				PT 16.03.2009	
(11) 1 295 431	(51) H04L 9/32	(11) 1 296 769	(51) B03B 9/06	(11) 1 298 012	(51) G01S 17/93
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008
				BE 30.09.2008	DK 30.07.2008
				ES 27.04.2008	EE 30.07.2008
				GB 16.01.2008	ES 10.11.2008
				MC 30.09.2008	IE 30.07.2008
				PT 16.06.2008	NL 30.07.2008
					SK 30.07.2008
(11) 1 295 493	(51) H04Q 7/22	(11) 1 296 766	(51) B02C 7/12	(11) 1 298 341	(51) F16D 48/06
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) NL 01.10.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008
FI 22.10.2008	PT 23.03.2009	PT 02.03.2009		CH 31.08.2008	BE 31.08.2008
				DK 02.04.2008	EE 02.04.2008
				ES 13.07.2008	FI 02.04.2008
				IE 02.04.2008	LI 31.08.2008
(11) 1 295 506	(51) H04Q 11/04	(11) 1 296 769	(51) B03B 9/06		
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008		
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008				
PT 30.03.2009					
(11) 1 295 581	(51) A61F 13/15	(11) 1 296 843	(51) B60J 5/04		
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008		
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	FI 26.11.2008	NL 26.11.2008		
FI 08.10.2008	PT 18.02.2009				
(11) 1 295 732	(51) B42C 19/08	(11) 1 296 973	(51) C07D 401/12		
(84) BE 30.09.2008	(84) ES 30.06.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008		
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008		
MC 30.09.2008	NL 19.03.2008	NL 05.11.2008			
PT 26.08.2008	SE 19.06.2008				
(11) 1 295 754	(51) B60Q 1/48	(11) 1 296 995	(51) C07H 19/06		
(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008		
CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008		
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	PT 16.03.2009			

MC 31.08.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 300 637	(51) F25B 1/00	(11) 1 303 807	(51) G06F 3/14
PT 02.09.2008	SE 02.07.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
SK 02.04.2008		ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
		NL 26.11.2008		NL 05.11.2008	
(11) 1 298 388	(51) F21V 15/04	(11) 1 300 809	(51) G08G 1/0967	(11) 1 303 862	(51) H01F 27/16
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008			NL 31.12.2008	
NL 05.11.2008		(11) 1 300 860	(51) H01H 25/04	(11) 1 303 922	(51) H04B 1/707
(11) 1 298 454	(51) G01S 17/89	(84) AT 21.05.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	BE 30.09.2008	DK 21.05.2008	FI 26.11.2008	NL 26.11.2008
BE 30.09.2008	DK 13.08.2008	EE 21.05.2008	FI 21.05.2008		
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	IE 21.05.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 303 976	(51) H04M 11/06
IE 13.08.2008	MC 30.09.2008	NL 21.05.2008	PT 21.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SE 21.08.2008		ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
SK 13.08.2008				NL 26.11.2008	
(11) 1 298 606	(51) G07F 17/32	(11) 1 300 964	(51) H04B 3/46	(11) 1 303 998	(51) H04Q 7/20
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008
NL 17.12.2008		ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	NL 03.12.2008	
		NL 05.11.2008			
(11) 1 298 708	(51) H01L 21/00	(11) 1 301 130	(51) A61B 17/28	(11) 1 304 225	(51) B41J 11/00
(84) BG 06.05.2008	(84) CZ 06.02.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	NL 10.12.2008		BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
DK 06.02.2008	EE 06.02.2008			FI 22.10.2008	NL 22.10.2008
ES 17.05.2008	FI 06.02.2008	(11) 1 301 404	(51) B05B 11/04	PT 23.03.2009	
IE 06.02.2008	LI 31.08.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008		
MC 31.08.2008	NL 06.02.2008	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	(11) 1 304 329	(51) C07D 401/04
PT 07.07.2008	SE 06.05.2008			(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
SK 06.02.2008		(11) 1 301 639	(51) C21D 8/02	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
		(84) BE 15.10.2008	(84) FI 15.10.2008		
		NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(11) 1 304 377	(51) C12N 15/12
(11) 1 299 279	(51) B62D 7/04	(11) 1 301 887	(51) G06Q 30/00	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) GB 16.07.2008	(84) CY 16.07.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008			NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009				
(11) 1 299 613	(51) E06B 9/08	(11) 1 302 041	(51) H04L 27/26	(11) 1 304 533	(51) F25B 39/04
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
FI 31.12.2008				NL 12.11.2008	
(11) 1 299 855	(51) G06K 19/073	(11) 1 302 081	(51) H04Q 7/38	(11) 1 304 789	(51) H02K 15/00
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008
FI 31.12.2008		PT 16.03.2009		NL 17.12.2008	
		(11) 1 302 169	(51) A61B 17/70	(11) 1 304 937	(51) A43B 11/00
		(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
		FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	FI 17.12.2008	
(11) 1 299 922	(51) H03G 3/30	(11) 1 302 290	(51) B28D 1/14	(11) 1 304 955	(51) A61B 5/00
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	BE 30.09.2008	DK 02.07.2008	FI 17.12.2008	
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008		
		FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	(11) 1 304 958	(51) A61B 5/0428
(11) 1 299 996	(51) H04M 11/10	MC 30.09.2008	NL 02.07.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	PT 02.12.2008	SK 02.07.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
FI 31.12.2008				NL 19.11.2008	
		(11) 1 302 457	(51) C07C 67/08	(11) 1 305 155	(51) B29C 67/24
(11) 1 300 118	(51) A61C 7/16	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	FI 08.10.2008	PT 18.02.2009
NL 24.12.2008		FI 01.10.2008	NL 01.10.2008		
		PT 02.03.2009		(11) 1 305 182	(51) B60M 1/28
(11) 1 300 313	(51) B61D 15/00	(11) 1 302 794	(51) G02B 6/02	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(84) BG 05.03.2008	(84) CZ 05.12.2007	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	FI 31.12.2008	
BE 31.08.2008	DK 05.12.2007	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008		
EE 05.12.2007	ES 16.03.2008	MC 31.10.2008	NL 01.10.2008	(11) 1 305 358	(51) C08G 83/00
FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	PT 02.03.2009		(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
IE 05.12.2007	MC 31.08.2008			ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
NL 05.12.2007	PT 05.05.2008			NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
SE 05.03.2008	SK 05.12.2007			(11) 1 305 739	(51) G06F 17/30
		(11) 1 303 236	(51) A61F 2/46	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(11) 1 300 514	(51) D21H 21/30	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	NL 19.11.2008	
BE 30.09.2008	DK 13.08.2008				
ES 24.11.2008	IE 13.08.2008	(11) 1 303 597	(51) C12N 15/11		
MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008		
		NL 31.12.2008			

(11) 1 305 926 (84) BE 31.12.2008	(51) H04L 29/06 (84) FI 31.12.2008	NL 30.01.2008 SE 30.04.2008	PT 30.06.2008	(11) 1 310 038 (84) BE 24.12.2008	(51) H01L 41/00 (84) FI 24.12.2008
(11) 1 306 017 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) A23L 1/16 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 307 947 (84) AT 26.11.2008	(51) H01Q 13/10 (84) BE 26.11.2008	(11) 1 310 048 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(51) H04B 3/56 (84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008
(11) 1 306 193 (84) BE 31.12.2008	(51) B29C 49/56	(11) 1 308 240 (84) BG 27.05.2008 BE 30.09.2008 EE 27.02.2008 MC 30.09.2008 SE 27.05.2008	(51) B24B 1/00 (84) CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008 FI 27.02.2008 PT 21.07.2008 SK 27.02.2008	(11) 1 310 217 (84) AT 22.10.2008 BE 22.10.2008 MC 30.11.2008 PT 23.03.2009	(51) A61C 8/00 (84) BG 22.01.2009 FI 22.10.2008 NL 22.10.2008
(11) 1 306 266 (84) BG 15.01.2009 FI 15.10.2008 NL 15.10.2008	(51) B60P 7/15 (84) BE 15.10.2008 MC 31.10.2008 PT 16.03.2009	(11) 1 308 436 (84) AT 15.10.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(51) C07C 217/10 (84) BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(11) 1 310 508 (84) AT 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(51) C07J 41/00 (84) BE 15.10.2008 NL 15.10.2008
(11) 1 306 369 (84) AT 05.11.2008 ES 16.02.2009 NL 05.11.2008	(51) C07C 321/24 (84) BE 05.11.2008 FI 05.11.2008	(11) 1 308 549 (84) BG 26.06.2008 BE 30.09.2008 EE 26.03.2008 FI 26.03.2008 MC 30.09.2008 PT 01.09.2008 SK 26.03.2008	(51) D06C 5/00 (84) CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008 ES 07.07.2008 IE 26.03.2008 NL 26.03.2008 SE 26.06.2008	(11) 1 310 768 (84) AT 09.07.2008 CZ 09.07.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008 IE 09.07.2008 NL 09.07.2008 SK 09.07.2008	(51) G01C 23/00 (84) BG 09.10.2008 BE 30.09.2008 EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 MC 30.09.2008 PT 09.12.2008
(11) 1 306 881 (84) AT 01.10.2008 BE 01.10.2008 FI 01.10.2008 NL 01.10.2008	(51) H01J 49/40 (84) BG 01.01.2009 ES 12.01.2009 MC 31.10.2008 PT 02.03.2009	(11) 1 309 054 (84) AT 08.10.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008	(51) H02G 1/06 (84) BE 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 18.02.2009	(11) 1 310 769 (84) AT 02.07.2008 CZ 02.07.2008 DK 02.07.2008 ES 13.10.2008 IE 02.07.2008 NL 02.07.2008 SK 02.07.2008	(51) G01C 23/00 (84) BG 02.10.2008 BE 30.09.2008 EE 02.07.2008 FI 02.07.2008 MC 30.09.2008 PT 02.12.2008
(11) 1 307 118 (84) NL 24.12.2008 FI 24.12.2008	(51) A44B 19/16 (84) BE 24.12.2008	(11) 1 309 093 (84) AT 29.10.2008 BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(51) H03M 1/18 (84) BG 29.01.2009 ES 09.02.2009 NL 29.10.2008	(11) 1 310 787 (84) AT 08.10.2008 ES 19.01.2009	(51) G01N 27/30 (84) BE 08.10.2008 PT 18.02.2009
(11) 1 307 126 (84) BE 31.08.2008 ES 29.09.2008 IE 18.06.2008 NL 18.06.2008 SE 18.09.2008	(51) A47J 36/06 (84) DK 18.06.2008 FI 18.06.2008 MC 31.08.2008 PT 18.11.2008	(11) 1 309 295 (84) NL 17.12.2008 FI 17.12.2008	(51) A61F 2/30 (84) BE 17.12.2008	(11) 1 311 164 (84) AT 26.11.2008 ES 08.03.2009 NL 26.11.2008	(51) A23J 7/00 (84) BE 26.11.2008 FI 26.11.2008
(11) 1 307 226 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) A61K 41/00 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 309 317 (84) AT 15.08.2008 CH 31.08.2008 BE 31.08.2008 FI 15.08.2008 MC 31.08.2006	(51) A61K 9/20 (84) NL 01.03.2009 LI 31.08.2008 CY 15.08.2008 GR 04.03.2009 PT 16.02.2009	(11) 1 311 183 (84) CH 31.08.2008 DK 23.01.2008 GB 23.01.2008 LI 31.08.2008 NL 23.01.2008 SE 23.04.2008	(51) A47L 9/24 (84) BE 31.08.2008 FI 23.01.2008 IE 23.01.2008 MC 31.08.2008 PT 23.06.2008
(11) 1 307 278 (84) BE 03.12.2008 NL 03.12.2008	(51) B01D 53/047 (84) FI 03.12.2008	(11) 1 309 406 (84) BE 08.10.2008 PT 18.02.2009	(51) B02C 7/12 (84) NL 08.10.2008	(11) 1 311 330 (84) BE 03.12.2008 NL 03.12.2008	(51) A63G 31/16 (84) FI 03.12.2008
(11) 1 307 478 (84) AT 26.11.2008 BE 26.11.2008 FI 26.11.2008	(51) C07K 14/34 (84) NL 26.11.2008 ES 08.03.2009	(11) 1 309 544 (84) AT 05.11.2008 NL 05.11.2008	(51) C07C 281/18 (84) BE 05.11.2008	(11) 1 311 408 (84) BE 31.08.2008 FI 07.05.2008 MC 31.08.2008	(51) B60P 7/08 (84) DK 07.05.2008 IE 07.05.2008 PT 07.10.2008
(11) 1 307 665 (84) AT 01.10.2008 ES 12.01.2009 NL 01.10.2008	(51) F16D 65/092 (84) BE 01.10.2008 FI 01.10.2008 PT 02.03.2009	(11) 1 309 730 (84) AT 26.11.2008 ES 08.03.2009 NL 26.11.2008	(51) C12Q 1/68 (84) BE 26.11.2008 FI 26.11.2008	(11) 1 311 487 (84) AT 26.11.2008 ES 08.03.2009 NL 26.11.2008	(51) C07D 471/04 (84) BE 26.11.2008 FI 26.11.2008
(11) 1 307 726 (84) CH 31.08.2008 BE 31.08.2008 ES 23.06.2008 IE 12.03.2008 NL 12.03.2008 SE 12.06.2008	(51) G01N 21/64 (84) LI 31.08.2008 DK 12.03.2008 FI 12.03.2008 MC 31.08.2008 PT 18.08.2008	(11) 1 309 812 (84) AT 18.06.2008 BE 31.08.2008 ES 29.09.2008 IE 18.06.2008 MC 31.08.2008 PT 18.11.2008	(51) F16L 9/12 (84) CH 31.08.2008 DK 18.06.2008 FI 18.06.2008 LI 31.08.2008 NL 18.06.2008 SE 18.09.2008	(11) 1 311 654 (84) AT 12.11.2008 FI 12.11.2008	(51) C11D 17/04 (84) BE 12.11.2008 NL 12.11.2008
(11) 1 307 743 (84) BE 24.12.2008 NL 24.12.2008	(51) G01N 33/543 (84) FI 24.12.2008	(11) 1 309 812 (84) AT 18.06.2008 BE 31.08.2008 ES 29.09.2008 IE 18.06.2008 MC 31.08.2008 PT 18.11.2008	(51) F16L 9/12 (84) CH 31.08.2008 DK 18.06.2008 FI 18.06.2008 LI 31.08.2008 NL 18.06.2008 SE 18.09.2008	(11) 1 311 722 (84) BE 08.10.2008	(51) D21C 9/10 (84) ES 19.01.2009
(11) 1 307 774 (84) CH 31.08.2008 BE 31.08.2008 ES 11.05.2008 IE 30.01.2008	(51) G02B 21/00 (84) LI 31.08.2008 DK 30.01.2008 FI 30.01.2008 MC 31.08.2008				

NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(11) 1 315 577	(51) B05B 11/00
(11) 1 311 774	(51) F16D 55/226	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(84) AT 19.03.2008	(84) BE 30.09.2008
(84) CH 31.08.2008	(84) LI 31.08.2008	(11) 1 313 607	(51) B29D 30/42	DK 19.03.2008	ES 30.06.2008
BE 31.08.2008	DK 30.01.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008
ES 11.05.2008	FI 30.01.2008	FI 03.12.2008		MC 30.09.2008	NL 19.03.2008
IE 30.01.2008	MC 31.08.2008			PT 26.08.2008	SE 19.06.2008
NL 30.01.2008	PT 30.06.2008				
(11) 1 311 794	(51) F41A 9/18	(11) 1 313 669	(51) C02F 3/12	(11) 1 315 793	(51) C12N 5/00
(84) CH 31.08.2008	(84) LI 31.08.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) CH 31.08.2008
BE 31.08.2008	DK 16.04.2008			BE 31.08.2008	DK 16.01.2008
ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	(11) 1 313 850	(51) C12N 15/00	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008
IE 16.04.2008	MC 31.08.2008	(84) NL 01.03.2009	(84) CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
NL 16.04.2008	PT 16.09.2008	LI 31.08.2008	BE 31.08.2008	NL 16.01.2008	PT 16.06.2008
SE 16.07.2008		MC 31.08.2008		SE 16.04.2008	
(11) 1 311 829	(51) G01N 21/64	(11) 1 313 973	(51) F16K 11/02	(11) 1 315 839	(51) C12Q 1/70
(84) BE 31.08.2008	(84) ES 13.10.2008	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	DK 21.05.2008	FI 21.05.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
MC 31.08.2008	NL 02.07.2008	IE 21.05.2008	MC 31.08.2008	NL 19.11.2008	
PT 02.12.2008		NL 21.05.2008	PT 21.10.2008		
		SE 21.08.2008			
(11) 1 311 968	(51) G06F 15/177	(11) 1 314 040	(51) G01N 33/68	(11) 1 315 881	(51) E21B 29/02
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
PT 18.02.2009		MC 31.08.2008	NL 09.04.2008	PT 23.03.2009	
		PT 09.09.2008	SE 09.07.2008		
(11) 1 312 069	(51) G09G 5/02	(11) 1 314 064	(51) G02F 1/39	(11) 1 315 904	(51) F03B 13/00
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	FI 17.12.2008		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
NL 05.11.2008				NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(11) 1 312 170	(51) H03M 13/00	(11) 1 314 414	(51) A61G 9/00	(11) 1 315 968	(51) G01N 33/544
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) DK 13.02.2008
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	NL 31.12.2008		FI 13.02.2008	MC 31.08.2008
PT 23.03.2009				NL 13.02.2008	PT 14.07.2008
(11) 1 312 177	(51) H04B 10/158	(11) 1 314 484	(51) B05B 15/12	(11) 1 316 087	(51) G10L 19/00
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 30.09.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	NL 31.12.2008		DK 02.01.2008	FI 02.01.2008
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009			IE 02.01.2008	MC 30.09.2008
				NL 02.01.2008	PT 02.06.2008
				SE 02.04.2008	
(11) 1 312 230	(51) H04Q 7/30	(11) 1 314 544	(51) B29D 11/00	(11) 1 316 110	(51) H01L 21/68
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	NL 10.12.2008		FI 10.12.2008	
NL 26.11.2008					
(11) 1 312 238	(51) H04Q 11/04	(11) 1 314 902	(51) F16C 33/78	(11) 1 316 535	(51) C03B 37/027
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	MC 30.11.2008	NL 05.11.2008	FI 29.10.2008	MC 30.11.2008
				NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
(11) 1 312 392	(51) A62C 3/02	(11) 1 315 356	(51) H04L 29/06	(11) 1 316 622	(51) C21D 1/667
(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
BE 31.08.2008	EE 30.07.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	MC 30.11.2008	PT 23.03.2009	FI 08.10.2008	MC 30.11.2008
MC 31.08.2008	PT 30.12.2008			NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
SK 30.07.2008					
(11) 1 312 667	(51) C12N 1/20	(11) 1 315 479	(51) A61K 9/48	(11) 1 317 209	(51) A61B 6/03
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 21.08.2008	(84) NL 01.03.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
FI 31.12.2008		CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
		BE 31.08.2008	CY 21.08.2008	NL 26.11.2008	
		FI 21.08.2008	GR 04.03.2009		
		MC 31.08.2007	PT 23.02.2009		
(11) 1 313 462	(51) A61K 31/19	(11) 1 315 490	(51) A61K 31/437	(11) 1 317 274	(51) A61K 38/17
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
FI 03.12.2008		ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
		NL 12.11.2008		NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
(11) 1 313 517	(51) A61L 9/20	(11) 1 315 571	(51) B04B 1/00	(11) 1 317 330	(51) B23K 1/00
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
FI 17.12.2008		NL 10.12.2008		ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
				NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
(11) 1 313 574	(51) B09B 3/00				
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008				

NL 12.11.2008		ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(11) 1 327 242	(51) G10L 19/02
(11) 1 322 669	(51) C07K 16/00	(11) 1 325 258	(51) F16L 37/32	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 13.08.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
FI 17.12.2008		FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
(11) 1 322 782	(51) C12Q 1/68	MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	(11) 1 327 244	(51) G11B 7/125
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	PT 13.01.2009		(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
FI 26.11.2008	NL 26.11.2008			ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(11) 1 322 826	(51) E04H 3/16	(11) 1 325 296	(51) G01L 9/00	NL 19.11.2008	
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(11) 1 327 282	(51) H01P 1/213
DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	FI 10.12.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) 1 325 369	(51) G02B 6/02	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 02.01.2008	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
PT 09.12.2008		ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	(11) 1 327 576	(51) B62M 25/04
		GB 02.01.2008	IE 02.01.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
(11) 1 323 697	(51) C07C 21/073	MC 30.09.2008	NL 02.01.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
(84) BE 08.10.2008	(84) FI 08.10.2008	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
PT 18.02.2009				PT 18.02.2009	SI 08.10.2008
(11) 1 323 989	(51) F24F 5/00	(11) 1 325 413	(51) G06F 9/44	(11) 1 327 588	(51) B65D 51/16
(84) BE 15.10.2008		(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(11) 1 324 049	(51) G01P 3/487	(11) 1 325 429	(51) G06F 17/27	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	SI 19.11.2008	
BE 29.10.2008	FI 29.10.2008	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	(11) 1 327 656	(51) C08J 9/14
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(11) 1 325 463	(51) G06T 7/20	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
SI 29.10.2008		(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
		FI 17.12.2008		NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
(11) 1 324 464	(51) H02K 5/10	(11) 1 325 476	(51) G07C 9/00	(11) 1 328 003	(51) H01J 1/312
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) BE 01.10.2008
BE 29.10.2008	FI 29.10.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
MC 30.11.2008	NL 29.10.2008	NL 19.11.2008		PT 02.03.2009	SI 01.10.2008
PT 30.03.2009				(11) 1 328 091	(51) H04L 12/56
(11) 1 324 474	(51) H02K 29/08	(11) 1 325 506	(51) H01H 9/00	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 09.04.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
BE 29.10.2008	FI 29.10.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	NL 19.11.2008	
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	IE 09.04.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 325 577	(51) H04B 17/00
SI 29.10.2008		NL 09.04.2008	PT 09.09.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
				ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
(11) 1 324 476	(51) H02M 3/157	(11) 1 325 577	(51) H04B 17/00	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
(84) BE 29.10.2008	(84) ES 09.02.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008		
FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(11) 1 326 415	(51) H04M 7/00
PT 30.03.2009		NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
				ES 09.02.2009	NL 29.10.2008
(11) 1 324 670	(51) A23K 1/00	(11) 1 326 415	(51) H04M 7/00	PT 30.03.2009	
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008		
FI 10.12.2008		ES 09.02.2009	NL 29.10.2008	(11) 1 324 756	(51) A61K 31/19
		PT 30.03.2009		(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(11) 1 324 756	(51) A61K 31/19	(11) 1 326 471	(51) H04Q 7/38	FI 31.12.2008	
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008		(11) 1 324 882	(51) B41F 31/08
FI 31.12.2008				(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
				ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(11) 1 324 882	(51) B41F 31/08	(11) 1 326 511	(51) A47B 5/00	NL 26.11.2008	
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008		
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	FI 17.12.2008		(11) 1 326 576	(51) A61K 8/46
NL 26.11.2008				(84) NL 01.04.2009	(84) CH 30.09.2007
				BE 30.09.2008	DK 20.12.2006
(11) 1 324 908	(51) B62D 29/00	(11) 1 326 576	(51) A61K 8/46	FI 20.12.2006	GR 21.03.2007
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) NL 01.04.2009	(84) CH 30.09.2007	IE 20.12.2006	LI 30.09.2007
FI 31.12.2008		BE 30.09.2008	DK 20.12.2006	MC 30.09.2007	PT 19.03.2009
		FI 20.12.2006	GR 21.03.2007	SE 20.03.2007	
		IE 20.12.2006	LI 30.09.2007		
(11) 1 324 934	(51) B65G 15/26	(11) 1 327 079	(51) F04D 25/16		
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) CH 31.08.2008	(84) LI 31.08.2008		
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	BE 31.08.2008	DK 17.10.2007		
PT 02.03.2009		FI 17.10.2007	FR 01.08.2008		
		GB 17.10.2007	GR 18.01.2008		
(11) 1 324 980	(51) C07C 275/16	IE 17.10.2007	MC 31.08.2008		
(84) BE 30.09.2008	(84) FI 27.09.2008	NL 17.10.2007	PT 17.03.2008		
MC 30.09.2008		SE 17.01.2008			
(11) 1 325 070	(51) C08K 5/435				
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008				

PT 19.03.2009	SE 20.09.2007	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	(11) 1 333 865	(51) A61K 51/02
(11) 1 328 812	(51) G01N 33/68	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(11) 1 331 264	(51) C12N 5/06	FI 17.12.2008	
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(11) 1 333 871	(51) A61L 33/10
(11) 1 328 941	(51) G11C 5/06	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	NL 12.11.2008		NL 31.12.2008	
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(11) 1 331 423	(51) F16J 15/32	(11) 1 333 892	(51) A63B 63/00
PT 23.03.2009		(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
(11) 1 328 952	(51) H01G 9/052	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	NL 31.12.2008	
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	SI 12.11.2008			
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	(11) 1 331 810	(51) H04N 7/16	(11) 1 334 119	(51) C07K 14/135
(11) 1 329 099	(51) H04N 5/445	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	NL 12.11.2008		PT 30.03.2009	
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(11) 1 331 843	(51) A01G 25/00	(11) 1 334 572	(51) H04B 7/005
(11) 1 329 120	(51) H04Q 7/36	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	DK 16.07.2008	ES 27.10.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
NL 24.12.2008		FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	NL 26.11.2008	
(11) 1 330 407	(51) B65H 49/32	MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	(11) 1 334 639	(51) H04Q 7/38
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	PT 16.12.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
FI 12.11.2008		(11) 1 331 964	(51) A61M 1/10	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
(11) 1 330 475	(51) C07K 14/72	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	MC 30.11.2008	PT 23.03.2009
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	FI 31.12.2008			
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(11) 1 332 003	(51) B04B 9/00	(11) 1 334 685	(51) A47L 5/22
NL 19.11.2008		(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
(11) 1 330 586	(51) E06B 3/46	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	BE 29.10.2008	FI 29.10.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	MC 31.10.2008	NL 15.10.2008	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
FI 31.12.2008		PT 16.03.2009		SI 29.10.2008	
(11) 1 330 660	(51) G01S 5/14	(11) 1 332 092	(51) B65D 5/00	(11) 1 334 914	(51) B65D 23/08
(84) BE 30.09.2008	(84) DK 02.01.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	FI 31.12.2008		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
IE 02.01.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 332 225	(51) C12Q 1/68	PT 16.03.2009	
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(11) 1 335 341	(51) G09G 3/28
SE 02.04.2008		ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
(11) 1 330 671	(51) G02B 21/00	NL 05.11.2008		BE 01.10.2008	ES 12.01.2009
(84) AT 07.05.2008	(84) BE 30.09.2008	(11) 1 332 385	(51) G02B 6/00	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008
DK 07.05.2008	ES 18.08.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008
FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(11) 1 335 390	(51) H01B 11/04
MC 30.09.2008	NL 07.05.2008	NL 05.11.2008		(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
PT 07.10.2008	SE 07.08.2008	(11) 1 333 099	(51) C12Q 1/68	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008
(11) 1 330 793	(51) G07D 5/02	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(11) 1 335 686	(51) A61F 2/44
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008
FI 10.12.2008		MC 30.11.2008	NL 29.10.2008	NL 17.12.2008	
(11) 1 330 849	(51) H01P 5/04	PT 30.03.2009		(11) 1 335 711	(51) A61K 9/70
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(11) 1 333 145	(51) E06B 3/964	(84) AT 06.09.2007	(84) CY 06.09.2007
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	DK 31.10.2007	ES 07.09.2007
NL 05.11.2008		BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 06.10.2007	FR 01.10.2007
(11) 1 330 872	(51) H03G 3/30	FI 29.10.2008	MC 30.11.2008	GB 25.10.2007	GR 26.10.2007
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	IE 06.09.2007	LI 30.09.2007
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(11) 1 333 182	(51) F15B 11/16	MC 30.09.2007	NL 01.04.2008
NL 26.11.2008		(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	SE 07.09.2007	
(11) 1 330 962	(51) A41C 5/00	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(11) 1 335 833	(51) B41F 33/00
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	NL 26.11.2008		(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008
FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	(11) 1 333 638	(51) H04L 29/06	(11) 1 336 167	(51) G08C 19/28
(11) 1 330 994	(51) A61F 2/30	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) 1 333 658	(51) H04N 1/32	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	NL 26.11.2008	
(11) 1 331 050	(51) B21D 43/28	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(11) 1 336 284	(51) H04L 25/49
(84) BG 01.01.2009	(84) BE 01.10.2008	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
		PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	ES 12.01.2009	MC 30.11.2008
				PT 02.03.2009	

(11) 1 337 217	(51) A61J 3/07	MC 30.09.2008	NL 27.02.2008	FI 12.11.2008	NL 12.11.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	(11) 1 343 866	(51) C11D 17/00
NL 31.12.2008		(11) 1 340 320	(51) H04H 1/00	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
(11) 1 337 264	(51) A23L 1/30	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	NL 31.12.2008	
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	MC 30.11.2008	PT 16.03.2009	(11) 1 344 027	(51) G01F 1/684
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(11) 1 340 397	(51) H04Q 7/38	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008
MC 31.10.2008	NL 08.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	NL 24.12.2008	
PT 18.02.2009		ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(11) 1 344 133	(51) G06F 11/20
(11) 1 338 009	(51) G11B 7/135	NL 12.11.2008		(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(11) 1 340 400	(51) H04Q 7/38	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
NL 31.12.2008		(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	NL 26.11.2008	
(11) 1 338 097	(51) H04B 1/707	(11) 1 340 408	(51) A61N 1/05	(11) 1 344 185	(51) G06N 3/063
(84) AT 08.10.2008	(84) MC 30.11.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) ES 02.02.2009	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	FI 22.10.2008	MC 30.11.2008	FI 31.12.2008	
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009		
PT 18.02.2009		(11) 1 340 581	(51) B23K 11/14	(11) 1 345 489	(51) A01G 23/083
(11) 1 338 112	(51) H04L 7/00	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
(11) 1 338 152	(51) H04Q 3/00	NL 05.11.2008		NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(11) 1 340 765	(51) C07H 21/00	(11) 1 345 621	(51) A61K 39/112
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
MC 30.11.2008	NL 19.11.2008	FI 15.10.2008	PT 16.03.2009	FI 12.11.2008	MC 30.11.2008
(11) 1 338 254	(51) A61F 2/16	(11) 1 341 556	(51) A61K 47/48	(11) 1 345 630	(51) A61K 51/00
(84) BE 03.12.2008		(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(11) 1 338 311	(51) A63B 53/04	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(11) 1 346 008	(51) C09K 19/54
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 341 613	(51) B02C 25/00	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009
PT 16.03.2009		(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008
(11) 1 338 432	(51) B41M 5/035	(11) 1 341 823	(51) C08F 2/50	(11) 1 346 320	(51) G06T 1/20
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008
NL 19.11.2008	SI 19.11.2008	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) 1 346 458	(51) H02K 49/10
(11) 1 338 439	(51) B60C 7/00	(11) 1 341 969	(51) E01F 8/00	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
NL 24.12.2008		(11) 1 341 999	(51) F02B 75/24	MC 30.11.2008	NL 12.11.2008
(11) 1 338 678	(51) C23C 22/22	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(11) 1 346 610	(51) H05B 33/14
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	(11) 1 342 083	(51) G01N 33/06	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(11) 1 338 688	(51) D03D 47/23	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(11) 1 346 722	(51) A61K 38/27
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(11) 1 342 157	(51) G06F 9/00	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) MC 30.11.2008	NL 10.12.2008	
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(11) 1 346 988	(51) C07D 307/79
(11) 1 339 018	(51) G06T 5/10	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
(84) BE 17.12.2008		PT 16.03.2009		FI 12.11.2008	NL 12.11.2008
(11) 1 339 350	(51) A61M 13/00	(11) 1 342 298	(51) H01S 3/11	(11) 1 347 101	(51) E02B 3/12
(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
NL 03.12.2008		ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	FI 01.10.2008	PT 02.03.2009
(11) 1 339 838	(51) C12N 11/02	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(11) 1 347 345	(51) G03G 15/08
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(11) 1 342 681	(51) B65G 57/24	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
MC 30.11.2008	NL 22.10.2008	FI 24.12.2008		FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
PT 23.03.2009		(11) 1 343 279	(51) H04L 12/46	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
(11) 1 339 871	(51) A61K 38/17	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(11) 1 347 682	(51) A01N 25/12
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(84) BE 10.10.2007	(84) CH 10.10.2007
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	CY 11.12.2007	DK 10.10.2007
PT 16.03.2009		PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	FI 10.10.2007	IE 11.12.2007
(11) 1 340 048	(51) G01D 5/347	(11) 1 343 503	(51) A61K 31/4523	LI 10.10.2007	NL 10.10.2007
(84) BE 30.09.2008	(84) DK 27.02.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	SE 10.01.2008	
FI 27.02.2008	IE 27.02.2008				

(11) 1 347 715	(51) A61C 13/275	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 353 580	(51) A45D 24/22
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
NL 05.11.2008				FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
(11) 1 347 829	(51) B01J 19/00	(11) 1 351 164	(51) G06F 17/30	PT 18.02.2009	
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009		
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009		
PT 18.02.2009		FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	(11) 1 353 594	(51) A61B 5/0205
		PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(11) 1 347 839	(51) B41J 3/407	(11) 1 351 566	(51) A01K 5/00	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
FI 22.10.2008	MC 30.11.2008	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	(11) 1 354 222	(51) G01V 3/28
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009			(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
(11) 1 348 127	(51) G01N 33/58	(11) 1 351 651	(51) A61K 8/06	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
NL 17.12.2008		NL 24.12.2008		(11) 1 354 444	(51) H04L 9/08
(11) 1 348 265	(51) H04B 10/00	(11) 1 351 713	(51) A61K 51/10	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
NL 31.12.2008		FI 15.10.2008	MC 31.10.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(11) 1 348 389	(51) A61B 17/70	(11) 1 351 720	(51) A61L 24/04	(11) 1 354 567	(51) A61C 13/00
(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
NL 03.12.2008	SI 03.12.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	FI 29.10.2008	PT 30.03.2009
(11) 1 349 366	(51) H04N 1/21	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(11) 1 354 713	(51) B41J 2/21
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 351 742	(51) A61P 3/10	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
(11) 1 349 515	(51) A61F 2/06	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	FI 22.10.2008	NL 22.10.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	PT 16.03.2009		PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008			(11) 1 354 944	(51) C12N 9/24
PT 18.02.2009		(11) 1 351 779	(51) B05D 1/14	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(11) 1 349 522	(51) A61B 1/06	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	NL 03.12.2008		NL 19.11.2008	
FI 03.12.2008		(11) 1 351 887	(51) C01F 7/76	(11) 1 355 590	(51) A61F 2/06
(11) 1 349 545	(51) A61K 31/16	(84) BE 01.10.2008	(84) MC 30.11.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	FI 10.12.2008	
FI 19.11.2008		(11) 1 351 945	(51) C07D 277/28	(11) 1 355 624	(51) A61K 8/895
(11) 1 349 666	(51) B05B 5/16	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 23.01.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	FI 19.11.2008	
FI 31.12.2008		MC 30.09.2008	NL 23.01.2008	(11) 1 355 634	(51) A61K 9/48
(11) 1 349 988	(51) E01C 19/20	PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(11) 1 352 005	(51) C08G 18/10	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
(11) 1 350 085	(51) G01N 1/00	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	MC 30.11.2008	NL 05.11.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	(11) 1 355 720	(51) B01D 53/52
NL 31.12.2008		PT 30.03.2009		(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009
(11) 1 350 358	(51) H04L 9/32	(11) 1 352 024	(51) C08J 11/16	FI 03.12.2008	
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(11) 1 356 477	(51) H01B 1/04
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	FI 22.10.2008	NL 22.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(11) 1 352 246	(51) G01N 33/68	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(11) 1 350 410	(51) H04Q 7/38	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(11) 1 352 509	(51) H04M 3/56	(11) 1 356 521	(51) H01L 23/66
FI 22.10.2008	NL 22.10.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
PT 23.03.2009		(11) 1 352 645	(51) A61K 9/20	NL 10.12.2008	
(11) 1 350 485	(51) A61F 2/06	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(11) 1 356 600	(51) H04B 1/06
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	NL 19.11.2008	SI 19.11.2008	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008
(11) 1 350 500	(51) A61H 1/02	(11) 1 352 840	(51) B65D 5/74	PT 02.03.2009	
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(11) 1 356 709	(51) H04R 25/00
NL 17.12.2008		FI 12.11.2008	NL 12.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
(11) 1 350 644	(51) B60G 7/00	(11) 1 352 991	(51) C23C 16/56	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
		BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(11) 1 356 880	(51) B22D 11/12
		FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) ES 08.03.2009

FI 26.11.2008	NL 26.11.2008	(11) 1 359 802	(51) A01N 43/16	(11) 1 361 143	(51) B62D 55/30
SI 26.11.2008		(84) BE 30.09.2008	(84) DK 02.01.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(11) 1 356 930	(51) B41C 1/10	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(84) BE 22.10.2008		GB 02.01.2008	IE 02.01.2008	NL 26.11.2008	SI 26.11.2008
(11) 1 357 053	(51) B65D 77/06	MC 30.09.2008	NL 02.01.2008	(11) 1 361 210	(51) C07C 255/37
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	PT 02.06.2008	SE 02.04.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	(11) 1 360 144	(51) B81C 1/00	FI 24.12.2008	
(11) 1 357 146	(51) C08K 5/00	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(11) 1 361 482	(51) G03G 15/00
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	NL 19.11.2008		BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
(11) 1 357 173	(51) C10M 105/12	(11) 1 360 256	(51) C09G 1/16	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	FI 01.10.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 362 272	(51) G06F 21/20
(11) 1 357 237	(51) E04B 1/86	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) CH 31.08.2008	(84) LI 31.08.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(11) 1 360 340	(51) C22C 19/07	BE 31.08.2008	DK 23.07.2008
BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	FI 19.11.2008		IE 23.07.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 357 330	(51) F21S 4/00	(11) 1 360 413	(51) F03B 17/06	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(11) 1 362 305	(51) G06F 17/30
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
FI 08.10.2008	PT 18.02.2009	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	FI 31.12.2008	
SI 08.10.2008		(11) 1 360 438	(51) F21S 8/00	(11) 1 362 339	(51) G09G 1/00
(11) 1 357 599	(51) H01L 27/08	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	(11) 1 360 484	(51) G01N 33/50	(11) 1 362 383	(51) H01M 8/04
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008
(11) 1 357 811	(51) A61K 36/9066	ES 09.02.2009	NL 29.10.2008	(11) 1 362 490	(51) H04Q 7/24
(84) BE 08.10.2008	(84) FI 08.10.2008	PT 30.03.2009		(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(11) 1 360 576	(51) G06F 1/16	FI 26.11.2008	NL 26.11.2008
(11) 1 357 879	(51) A61G 11/00	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(11) 1 362 564	(51) A61F 2/06
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	FI 10.12.2008		(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
NL 24.12.2008		(11) 1 360 733	(51) H01M 4/66	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(11) 1 357 936	(51) A61L 27/04	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	SI 19.11.2008	
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(11) 1 360 813	(51) H04L 29/06	(11) 1 362 822	(51) B66D 1/74
FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
PT 02.03.2009		ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008
(11) 1 358 044	(51) B24B 37/04	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(11) 1 362 897	(51) C09D 5/02
(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(11) 1 360 847	(51) H04Q 7/00	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
NL 03.12.2008		(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008
(11) 1 358 064	(51) B32B 3/30	PT 30.03.2009		SI 19.11.2008	
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(11) 1 360 874	(51) H04S 3/00	(11) 1 363 244	(51) G06T 15/40
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008
NL 26.11.2008		FI 17.12.2008		NL 24.12.2008	
(11) 1 358 790	(51) A01G 3/06	(11) 1 361 063	(51) B41J 2/14	(11) 1 363 765	(51) B29D 11/00
(84) BE 12.11.2008	(84) ES 23.02.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
FI 12.11.2008	NL 12.11.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	NL 31.12.2008	
SI 12.11.2008		NL 12.11.2008	SI 12.11.2008	(11) 1 363 799	(51) B60K 1/00
(11) 1 358 983	(51) B28B 13/02	(11) 1 361 064	(51) B41J 2/14	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
(11) 1 359 149	(51) C07D 487/04	FI 22.10.2008	NL 22.10.2008	(11) 1 364 186	(51) G01D 5/04
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 07.05.2008
NL 31.12.2008		(11) 1 361 082	(51) B60D 1/14	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
(11) 1 359 379	(51) F25B 1/10	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	IE 07.05.2008	MC 30.09.2008
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008
SI 24.12.2008		FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	SE 07.08.2008	
		PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 364 223	(51) G01R 33/02
				(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008

ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(11) 1 368 218	(51) B61B 13/12	(11) 1 370 313	(51) A61M 5/158
(11) 1 364 624	(51) A61B 18/20	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
SI 31.12.2008		NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	PT 16.03.2009	
(11) 1 364 957	(51) C07H 17/02	(11) 1 368 371	(51) C07K 7/06	(11) 1 370 355	(51) B01F 7/24
(84) BE 31.12.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
		ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(11) 1 365 700	(51) A61C 7/16	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	NL 26.11.2008	
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008				
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(11) 1 368 583	(51) F16H 7/08	(11) 1 370 572	(51) C07K 7/08
		(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(11) 1 366 187	(51) C12Q 1/68	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(84) BE 26.11.2008	(84) FI 26.11.2008	PT 18.02.2009		NL 26.11.2008	
		(11) 1 368 602	(51) F25D 25/00	(11) 1 370 697	(51) A61K 38/44
(11) 1 366 262	(51) E06B 3/48	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008			ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
		(11) 1 368 617	(51) G01C 21/20	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
(11) 1 366 351	(51) G01N 21/64	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008		
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	NL 24.12.2008		(11) 1 370 812	(51) F24J 1/00
				(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(11) 1 366 421	(51) G06F 13/00	(11) 1 368 643	(51) G01N 31/16	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
FI 10.12.2008		ES 09.02.2009	FI 29.10.2008		
(11) 1 366 500	(51) H01H 9/20	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(11) 1 371 111	(51) H01Q 9/04
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008			(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
NL 24.12.2008		(11) 1 368 684	(51) G02B 6/44	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
		(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
(11) 1 366 510	(51) H01L 21/3213	FI 12.11.2008			
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008			(11) 1 371 332	(51) A61B 10/00
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) 1 368 750	(51) G06F 17/30	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	FI 17.12.2008	
		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008		
(11) 1 366 874	(51) B28B 13/02	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(11) 1 371 491	(51) B41J 2/17
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008			(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	(11) 1 369 119	(51) A61K 31/728	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
		(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
(11) 1 367 044	(51) C07C 59/72	NL 17.12.2008		PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008				
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(11) 1 369 255	(51) H01L 51/40	(11) 1 371 630	(51) C07C 229/24
NL 19.11.2008	SI 19.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	(84) BE 01.10.2008	
		BE 22.10.2008	ES 02.02.2009		
(11) 1 367 548	(51) G07F 5/02	FI 22.10.2008	NL 22.10.2008	(11) 1 371 809	(51) E06B 9/386
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
FI 26.11.2008	NL 26.11.2008			FI 15.10.2008	
		(11) 1 369 345	(51) B62J 17/04	(11) 1 372 055	(51) G06F 21/00
(11) 1 367 571	(51) G11B 7/085	(84) BE 05.11.2008		(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008			FI 17.12.2008	SI 17.12.2008
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(11) 1 369 407	(51) C07C 39/11		
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(11) 1 372 334	(51) H04N 1/32
		FI 22.10.2008	NL 22.10.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
				FI 17.12.2008	
(11) 1 367 771	(51) H04L 12/26	(11) 1 370 153	(51) A23G 4/06	(11) 1 372 493	(51) A61B 17/12
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009			FI 17.12.2008	
FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	(11) 1 370 157	(51) A23J 3/16		
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(11) 1 372 499	(51) A61B 17/54
		ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
		NL 12.11.2008		FI 17.12.2008	
(11) 1 367 804	(51) H04M 1/23	(11) 1 370 158	(51) A23K 1/165	(11) 1 372 500	(51) A61B 17/64
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	FI 22.10.2008	PT 23.03.2009	FI 26.11.2008	
SI 03.12.2008					
(11) 1 367 937	(51) A61B 5/00	(11) 1 370 228	(51) A61C 19/06	(11) 1 372 655	(51) A61K 31/496
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
FI 10.12.2008		FI 26.11.2008	NL 26.11.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
				NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
(11) 1 367 961	(51) C12N 5/00	(11) 1 370 238	(51) A61K 9/00	(11) 1 372 671	(51) A61K 31/7088
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
FI 31.12.2008		ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008
		NL 12.11.2008			

(11) 1 372 704	(51) A61K 39/00	(11) 1 375 518	(51) C07K 16/18	(11) 1 378 220	(51) A61G 1/06
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	FI 22.10.2008	PT 23.03.2009	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
PT 16.03.2009				FI 15.10.2008	PT 16.03.2009
				SI 15.10.2008	
(11) 1 372 794	(51) A63B 22/06	(11) 1 375 861	(51) F02B 67/04	(11) 1 379 180	(51) A61B 17/34
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
FI 17.12.2008		BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
		FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
		PT 16.03.2009	SI 15.10.2008		
(11) 1 372 817	(51) B01D 53/04	(11) 1 375 970	(51) F16H 57/04	(11) 1 379 181	(51) A61B 17/34
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 10.12.2008	
NL 12.11.2008		FI 29.10.2008	NL 29.10.2008		
		PT 30.03.2009	SI 29.10.2008		
(11) 1 373 025	(51) B60R 19/56	(11) 1 376 133	(51) G01N 33/66	(11) 1 379 311	(51) A61M 25/00
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	FI 10.12.2008	
NL 19.11.2008		NL 08.10.2008	PT 18.02.2009		
(11) 1 373 119	(51) B66C 23/32	(11) 1 376 684	(51) H01L 21/768	(11) 1 379 339	(51) B05D 1/28
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
FI 31.12.2008		ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	FI 24.12.2008	
		NL 26.11.2008			
(11) 1 373 130	(51) C01B 31/02	(11) 1 377 274	(51) A61K 9/107	(11) 1 379 355	(51) B23K 9/29
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
FI 31.12.2008		FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	FI 10.12.2008	
		PT 16.03.2009			
(11) 1 373 206	(51) C07D 211/58	(11) 1 377 284	(51) A61K 31/19	(11) 1 379 389	(51) B41J 2/14
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
		FI 17.12.2008		ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
				NL 19.11.2008	
(11) 1 374 338	(51) H01Q 9/04	(11) 1 377 320	(51) A61K 48/00	(11) 1 379 421	(51) B61D 17/14
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	FI 17.12.2008	
		PT 02.03.2009			
(11) 1 374 435	(51) H04B 1/707	(11) 1 377 428	(51) B29C 47/00	(11) 1 379 705	(51) C22C 1/10
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
ES 02.02.2009	PT 23.03.2009	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
				NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
(11) 1 374 486	(51) H04L 12/24	(11) 1 377 431	(51) B30B 9/30	(11) 1 379 734	(51) E01C 23/12
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) BE 10.12.2008		(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008			ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
NL 05.11.2008				NL 05.11.2008	
(11) 1 374 610	(51) H04Q 7/32	(11) 1 377 540	(51) C07C 237/04	(11) 1 380 187	(51) H04R 25/00
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
FI 17.12.2008		FI 03.12.2008		ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
				PT 18.02.2009	
(11) 1 374 663	(51) A01F 12/40	(11) 1 377 888	(51) G05F 1/00	(11) 1 380 927	(51) G06F 3/033
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	FI 31.12.2008	
NL 05.11.2008	SI 05.11.2008	NL 19.11.2008			
(11) 1 374 779	(51) A61B 17/16	(11) 1 377 996	(51) H01J 31/50	(11) 1 380 987	(51) G08C 17/02
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
				FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
				PT 16.03.2009	
(11) 1 375 048	(51) B23K 20/00	(11) 1 378 056	(51) H03D 7/12	(11) 1 381 186	(51) H04L 12/24
(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	ES 26.01.2009	NL 15.10.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	PT 16.03.2009		FI 22.10.2008	NL 22.10.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008			PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
IE 21.05.2008	LI 31.08.2008				
MC 31.08.2008	NL 21.05.2008				
PT 21.10.2008	SE 21.08.2008				
SK 21.05.2008					
(11) 1 375 449	(51) C04B 35/632	(11) 1 378 100	(51) H04L 25/03	(11) 1 381 928	(51) G06F 1/00
(84) BE 29.10.2008		(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
		BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	NL 31.12.2008	
		FI 26.11.2008			
(11) 1 375 486	(51) C07D 215/28	(11) 1 378 110	(51) H04M 3/436	(11) 1 381 939	(51) G06F 9/30
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	NL 19.11.2008			

SI 03.12.2008		(11) 1 383 497	(51) A61K 31/4164	(11) 1 386 513	(51) H04Q 7/38
(11) 1 382 006	(51) G06F 3/033	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	FI 15.10.2008	PT 16.03.2009		
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008			(11) 1 386 690	(51) B23K 26/42
NL 12.11.2008		(11) 1 383 691	(51) B65D 77/28	(84) BG 28.08.2008	(84) BE 31.08.2008
		(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
(11) 1 382 016	(51) G06T 5/20	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009			MC 31.08.2008	NL 28.05.2008
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	(11) 1 383 787	(51) C07J 71/00	PT 28.10.2008	SE 28.08.2008
		(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	SK 28.05.2008	
		FI 03.12.2008	NL 03.12.2008		
(11) 1 382 083	(51) H01P 1/213	(11) 1 383 971	(51) E02B 3/10	(11) 1 386 719	(51) B29C 47/90
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) CH 31.08.2008
FI 24.12.2008		FI 17.12.2008		BE 31.08.2008	EE 16.07.2008
				FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
(11) 1 382 129	(51) G06F 3/023	(11) 1 383 974	(51) E04G 21/18	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	PT 16.12.2008	SK 16.07.2008
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	FI 17.12.2008			
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009			(11) 1 387 189	(51) G02B 5/08
		(11) 1 384 218	(51) G08G 1/127	(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008
(11) 1 382 162	(51) H04L 12/28	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	CH 31.08.2008	BE 31.08.2008
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
		PT 18.02.2009		ES 16.06.2008	FI 05.03.2008
(11) 1 382 172	(51) H04L 27/34	(11) 1 384 312	(51) H03B 5/12	IE 05.03.2008	LI 31.08.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	MC 31.08.2008	PT 05.08.2008
FI 15.10.2008		FI 26.11.2008	NL 26.11.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
				SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
(11) 1 382 375	(51) B01D 53/04	(11) 1 384 371	(51) H04L 29/06	(11) 1 387 670	(51) A61K 9/00
(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	FI 10.12.2008		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
FI 22.10.2008	NL 22.10.2008			NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008				
		(11) 1 384 571	(51) B32B 9/00	(11) 1 387 734	(51) B23K 15/08
(11) 1 382 466	(51) B60B 35/18	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	FI 10.12.2008			
NL 10.12.2008				(11) 1 388 008	(51) G01N 33/50
		(11) 1 385 234	(51) H01R 13/24	(84) BE 08.10.2008	(84) ES 19.01.2009
(11) 1 382 670	(51) C12M 3/02	(84) BE 17.12.2008		FI 08.10.2008	PT 18.02.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008				
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) 1 385 241	(51) H01S 5/343	(11) 1 388 237	(51) H04L 12/56
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008
		FI 31.12.2008			
(11) 1 382 747	(51) E01F 15/04	(11) 1 385 653	(51) B21J 7/28	(11) 1 388 364	(51) B01D 71/68
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008
BE 01.10.2008	FI 01.10.2008	FI 24.12.2008		BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
NL 01.10.2008	SI 01.10.2008			FI 26.11.2008	
		(11) 1 385 912	(51) C09B 35/30	(11) 1 388 487	(51) B62D 25/14
(11) 1 382 765	(51) E04C 2/38	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	CH 31.08.2008	BE 31.08.2008
FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
				ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
(11) 1 382 824	(51) F02D 41/20	(11) 1 386 117	(51) F28F 13/00	IE 04.06.2008	LI 31.08.2008
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	MC 31.08.2008	NL 04.06.2008
FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
		NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
(11) 1 382 985	(51) G02B 9/34	(11) 1 386 329	(51) H01B 1/24	SK 04.06.2008	
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008		
ES 01.03.2009	NL 19.11.2008	FI 17.12.2008		(11) 1 388 531	(51) C07C 41/01
SI 19.11.2008				(84) BE 01.10.2008	
		(11) 1 386 402	(51) H03M 1/36		
(11) 1 383 426	(51) A61B 5/042	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008		
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(11) 1 388 649	(51) F01N 3/28
FI 24.12.2008		NL 05.11.2008		(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
				NL 31.12.2008	
(11) 1 383 477	(51) A61K 8/26	(11) 1 386 413	(51) H04B 1/707	(11) 1 388 921	(51) H02J 7/00
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	FI 10.12.2008		ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
PT 02.03.2009				NL 05.11.2008	SI 05.11.2008
		(11) 1 386 422	(51) H04B 7/06	(11) 1 389 038	(51) A01D 90/08
(11) 1 383 496	(51) A61K 31/404	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) MC 30.11.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008		
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009		
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009				

BE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(11) 1 390 917	(51) G06T 15/40	(11) 1 392 261	(51) A61K 9/72
PT 02.03.2009		(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
		FI 10.12.2008		FI 31.12.2008	
(11) 1 389 079	(51) A61N 1/378	(11) 1 390 938	(51) G09F 19/14	(11) 1 392 323	(51) A61K 31/593
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009
FI 10.12.2008				BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
(11) 1 389 100	(51) A61P 25/02	(11) 1 390 990	(51) H01L 29/15	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(11) 1 392 429	(51) B01J 19/00
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
PT 18.02.2009		NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
				PT 02.03.2009	
(11) 1 389 101	(51) A61K 31/18	(11) 1 391 068	(51) H04J 3/08	(11) 1 392 596	(51) F25D 3/10
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
FI 03.12.2008		ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
		NL 12.11.2008		NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(11) 1 389 123	(51) A61K 35/56	(11) 1 391 128	(51) H04Q 7/22	(11) 1 392 755	(51) C08G 69/10
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) PT 18.02.2009	(84) BE 08.10.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
FI 10.12.2008		FI 08.10.2008	NL 08.10.2008		
(11) 1 389 151	(51) B23G 7/02	(11) 1 391 148	(51) A01D 34/52	(11) 1 392 860	(51) C12Q 1/68
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	CZ 26.03.2008	CH 31.08.2008	FI 31.12.2008	
NL 19.11.2008		LI 31.08.2008	BE 31.08.2008		
(11) 1 389 292	(51) F25D 17/02	DE 27.06.2008	DK 26.03.2008	(11) 1 392 880	(51) C23C 10/02
(84) BE 22.10.2008	(84) ES 02.02.2009	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
FI 22.10.2008	NL 22.10.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
PT 23.03.2009		MC 31.08.2008	NL 26.03.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
		PT 01.09.2008	RO 26.03.2008		
(11) 1 389 391	(51) H04L 29/06	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(11) 1 392 957	(51) F01D 11/12
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	SK 26.03.2008		(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008			FI 31.12.2008	
(11) 1 389 626	(51) C08F 234/00	(11) 1 391 199	(51) A61K 31/166	(11) 1 392 959	(51) F02G 1/00
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	FI 10.12.2008		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
				NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(11) 1 389 958	(51) A61B 10/00	(11) 1 391 254	(51) B21D 43/09	(11) 1 393 100	(51) A61F 9/00
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BG 19.03.2008	(84) CZ 19.12.2007	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
FI 29.10.2008	PT 30.03.2009	BE 31.08.2008	DK 19.12.2007	FI 10.12.2008	
		EE 19.12.2007	FI 19.12.2007		
(11) 1 390 021	(51) A61K 9/72	GR 20.03.2008	IE 19.12.2007		
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	MC 31.08.2008	PT 19.05.2008	(11) 1 393 114	(51) G02B 13/24
FI 24.12.2008		SE 19.03.2008	SK 19.12.2007	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
				ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(11) 1 390 104	(51) A62C 35/62	(11) 1 391 324	(51) B60B 27/00	NL 19.11.2008	
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(11) 1 393 178	(51) H04L 29/06
FI 22.10.2008	NL 22.10.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
PT 23.03.2009		NL 05.11.2008	SI 05.11.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
				NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
(11) 1 390 220	(51) B60J 3/02	(11) 1 391 495	(51) C09K 11/06	(11) 1 393 496	(51) H04L 12/00
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009
BE 15.10.2008	NL 15.10.2008	ES 01.03.2009	NL 19.11.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
PT 16.03.2009				FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
(11) 1 390 397	(51) C07K 14/02	(11) 1 391 566	(51) E04B 1/66	(11) 1 393 510	(51) H04L 12/56
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
PT 02.03.2009		DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008		
(11) 1 390 443	(51) C10G 2/00	IE 16.07.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 393 522	(51) H04L 29/06
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	MC 31.08.2008	NL 16.07.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
FI 03.12.2008		PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	NL 05.11.2008	
(11) 1 390 599	(51) E06B 9/58	(11) 1 392 128	(51) A23L 1/09	(11) 1 393 528	(51) H04L 29/06
(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	FI 24.12.2008		BE 01.10.2008	ES 12.01.2009
FI 08.10.2008				FI 01.10.2008	NL 01.10.2008
(11) 1 390 753	(51) G01N 33/564	(11) 1 392 177	(51) A61B 17/02		
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008		
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	NL 03.12.2008			

(11) 1 393 533	(51) <i>H04M 1/02</i>	PT 16.12.2008	SK 16.07.2008	IE 09.07.2008	LI 31.08.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(11) 1 394 263	(51) <i>G01N 33/569</i>	MC 31.08.2008	PT 09.12.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
NL 05.11.2008		BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	SK 09.07.2008	
(11) 1 393 553	(51) <i>H04N 5/445</i>	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	(11) 1 396 487	(51) <i>C07D 213/81</i>
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(11) 1 394 551	(51) <i>G01N 33/68</i>	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(11) 1 396 875	(51) <i>H01L 21/02</i>
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	MC 30.11.2008	NL 01.10.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(11) 1 393 739	(51) <i>A61K 38/17</i>	PT 02.03.2009		ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(11) 1 395 003	(51) <i>H04L 12/56</i>	NL 19.11.2008	SI 19.11.2008
FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(11) 1 396 916	(51) <i>H02G 3/04</i>
(11) 1 393 824	(51) <i>B08B 3/02</i>	BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	CH 31.08.2008	BE 31.08.2008
SI 17.12.2008		(11) 1 395 176	(51) <i>A61B 5/0476</i>	DK 27.08.2008	ES 08.12.2008
(11) 1 393 884	(51) <i>B29C 70/54</i>	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
(84) AT 13.02.2008	(84) BG 13.05.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
CZ 13.02.2008	CH 31.08.2008	PT 16.03.2009		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
LI 31.08.2008	BE 31.08.2008	(11) 1 395 271	(51) <i>A61K 36/35</i>	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	SK 27.08.2008	
IE 13.02.2008	MC 31.08.2008	FI 17.12.2008		(11) 1 397 106	(51) <i>A61K 6/083</i>
NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(11) 1 395 275	(51) <i>A61K 38/04</i>	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(11) 1 397 338	(51) <i>C07C 67/36</i>
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(11) 1 393 906	(51) <i>B41J 2/14</i>	NL 12.11.2008		ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(11) 1 395 310	(51) <i>A61M 1/12</i>	NL 19.11.2008	
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 397 722	(51) <i>G03B 17/00</i>
FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	FI 31.12.2008		(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	(11) 1 395 333	(51) <i>A61N 1/32</i>	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(11) 1 393 946	(51) <i>B60J 7/053</i>	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
(84) BG 12.03.2008	(84) CZ 12.12.2007	(11) 1 395 340	(51) <i>A62D 1/00</i>	(11) 1 397 782	(51) <i>G06T 5/50</i>
CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
DK 12.12.2007	EE 12.12.2007	FI 10.12.2008		FI 01.10.2008	NL 01.10.2008
ES 23.03.2008	FI 12.12.2007	(11) 1 395 419	(51) <i>A61K 9/70</i>	PT 02.03.2009	
GR 13.03.2008	IE 12.12.2007	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(11) 1 397 825	(51) <i>H01J 61/44</i>
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	FI 17.12.2008	
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	(11) 1 395 636	(51) <i>C09J 4/00</i>	(11) 1 397 998	(51) <i>A61B 17/08</i>
SK 12.12.2007		(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008
(11) 1 394 002	(51) <i>B60R 22/24</i>	FI 17.12.2008		NL 03.12.2008	
(84) AT 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008	(11) 1 395 670	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) 1 398 010	(51) <i>A61F 5/02</i>
CZ 07.05.2008	CH 31.08.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 06.05.2008	(84) CZ 06.02.2008
BE 31.08.2008	DK 07.05.2008	FI 31.12.2008		BE 30.09.2008	DK 06.02.2008
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	(11) 1 395 950	(51) <i>G06T 1/00</i>	EE 06.02.2008	ES 17.05.2008
IE 07.05.2008	LI 31.08.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	FI 06.02.2008	IE 06.02.2008
MC 31.08.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 396 068	(51) <i>H02K 21/38</i>	MC 30.09.2008	NL 06.02.2008
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	PT 07.07.2008	RO 06.02.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	SE 06.05.2008	SI 06.02.2008
SK 07.05.2008		(11) 1 396 385	(51) <i>B60R 11/00</i>	SK 06.02.2008	
(11) 1 394 168	(51) <i>C07F 9/6574</i>	(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	(11) 1 398 135	(51) <i>B29C 63/04</i>
(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	BE 30.09.2008	DK 23.04.2008	(84) BG 18.09.2008	(84) BE 30.09.2008
BE 31.08.2008	DK 21.05.2008	EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	IE 23.04.2008	MC 30.09.2008	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	MC 30.09.2008	NL 18.06.2008
MC 31.08.2008	NL 21.05.2008	SK 23.04.2008		PT 18.11.2008	SE 18.09.2008
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(11) 1 396 406	(51) <i>B60T 17/02</i>	SK 18.06.2008	
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	(11) 1 398 176	(51) <i>B44B 5/00</i>
SK 21.05.2008		CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(11) 1 394 180	(51) <i>C07K 14/55</i>	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008
(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	SI 05.11.2008	
BE 31.08.2008	DK 16.07.2008				
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008				
FI 16.07.2008	NL 16.07.2008				

NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(11) 1 407 878	(51) B32B 11/00
SE 14.08.2008	SK 14.05.2008	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008
(11) 1 405 883	(51) C09D 11/00	PT 02.03.2009		BE 30.09.2008	DK 27.02.2008
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) 1 407 210	(51) F28D 1/03	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
(11) 1 405 936	(51) C30B 29/38	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	MC 30.09.2008	NL 27.02.2008
(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(11) 1 407 322	(51) G03C 1/73	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
(11) 1 405 943	(51) D03J 1/00	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
(84) BE 30.09.2008		FI 17.12.2008		SK 27.02.2008	
(11) 1 405 957	(51) E04B 1/21	(11) 1 407 423	(51) G06T 17/00	(11) 1 407 970	(51) B65C 9/00
(84) BE 03.12.2008		(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
		FI 31.12.2008		FI 05.11.2008	NL 05.11.2008
(11) 1 405 958	(51) E04B 1/22	(11) 1 407 424	(51) G07B 17/00	(11) 1 408 256	(51) F16H 39/14
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009
FI 26.11.2008	NL 26.11.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
SI 26.11.2008		NL 05.11.2008		FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
(11) 1 405 974	(51) E05C 9/06	(11) 1 407 500	(51) H01L 51/50	(11) 1 408 305	(51) G01D 5/04
(84) BG 09.04.2008	(84) CZ 09.01.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008
BE 30.09.2008	DK 09.01.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	BE 30.09.2008	DK 23.07.2008
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008			EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
FI 09.01.2008	GB 09.01.2008	(11) 1 407 687	(51) A47B 53/02	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
IE 09.01.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	MC 30.09.2008	NL 23.07.2008
NL 09.01.2008	PT 09.06.2008	BE 01.10.2008	FI 01.10.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	MC 30.11.2008	NL 01.10.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	PT 02.03.2009			
(11) 1 406 349	(51) H01Q 23/00	(11) 1 407 758	(51) A61K 8/29	(11) 1 408 646	(51) H04L 12/24
(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BG 12.06.2008
BE 30.09.2008	DK 28.05.2008	BE 30.09.2008	DK 09.07.2008	CZ 12.03.2008	BE 30.09.2008
EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	IE 09.07.2008	MC 30.09.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008
MC 30.09.2008	NL 28.05.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	IE 12.03.2008	MC 30.09.2008
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	NL 12.03.2008	PT 18.08.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	SK 09.07.2008		RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
SK 28.05.2008				SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(11) 1 406 351	(51) H01R 12/04	(11) 1 407 800	(51) A61N 1/37	(11) 1 408 842	(51) A61B 17/00
(84) BG 07.02.2008	(84) CZ 07.11.2007	(84) AT 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009
BE 30.09.2008	DK 07.11.2007	CZ 05.03.2008	CH 31.08.2008	FI 03.12.2008	
EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	LI 31.08.2008	BE 31.08.2008		
FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	(11) 1 409 094	(51) A63F 3/06
IE 07.11.2007	MC 30.09.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	(84) CY 03.07.2008	
NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	MC 31.08.2008	NL 05.03.2008		
RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(11) 1 409 110	(51) B01D 46/00
SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
				ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(11) 1 406 369	(51) H01F 27/25	(11) 1 407 851	(51) B23K 26/03	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008	(11) 1 409 237	(51) G11C 16/34
BE 30.09.2008	FI 03.09.2008	BE 30.09.2008	DK 11.06.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009
IE 03.09.2008	MC 30.09.2008	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
NL 03.09.2008	RO 03.09.2008	FI 11.06.2008	IE 11.06.2008	FI 29.10.2008	
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	MC 30.09.2008	NL 11.06.2008		
		PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	(11) 1 409 239	(51) B32B 3/22
(11) 1 406 650	(51) A61K 38/16	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	SK 11.06.2008		BE 24.12.2008	
FI 29.10.2008	PT 30.03.2009				
(11) 1 406 704	(51) A63B 69/36	(11) 1 407 876	(51) B30B 9/30	(11) 1 409 403	(51) B01J 29/70
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	CZ 13.02.2008	BE 30.09.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
		DE 14.05.2008	DK 13.02.2008	FI 08.10.2008	PT 18.02.2009
(11) 1 407 129	(51) F02G 1/043	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	(11) 1 409 483	(51) C07D 409/12
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	MC 30.09.2008	NL 13.02.2008	FI 31.12.2008	
NL 19.11.2008		PT 14.07.2008	RO 13.02.2008		
(11) 1 407 143	(51) F04B 17/00	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	(11) 1 410 028	(51) G01N 33/543
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	SK 13.02.2008		(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008

(11) 1 410 136	(51) G06F 9/46	(11) 1 411 827	(51) A61B 5/022	PT 02.03.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(11) 1 413 102
BE 26.11.2008	FI 26.11.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) NL 03.12.2008
		NL 19.11.2008		(84) BE 03.12.2008
(11) 1 410 436	(51) H01L 21/66	(11) 1 411 839	(51) A61B 17/12	ES 14.03.2009
(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(11) 1 413 156
BE 22.10.2008	FI 22.10.2008	FI 10.12.2008		(84) AT 05.11.2008
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009			(84) BE 05.11.2008
				FI 05.11.2008
(11) 1 410 689	(51) H05B 6/02	(11) 1 411 940	(51) A61K 31/44	(11) 1 413 298
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 21.02.2008
FI 31.12.2008		BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	BE 30.09.2008
		ES 26.01.2009	NL 15.10.2008	EE 21.11.2007
		PT 16.03.2009		GR 22.02.2008
(11) 1 410 701	(51) H05K 1/14	(11) 1 412 093	(51) B05B 11/00	MC 30.09.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) AT 13.02.2008	(84) BG 13.05.2008	PT 21.04.2008
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	CZ 13.02.2008	CH 31.08.2008	SK 21.11.2007
MC 31.10.2008	NL 01.10.2008	BE 31.08.2008	DK 13.02.2008	
PT 02.03.2009		EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	(11) 1 413 332
		IE 13.02.2008	LI 31.08.2008	(84) NL 31.12.2008
(11) 1 410 770	(51) A61F 2/44	MC 31.08.2008	NL 13.02.2008	FI 31.12.2008
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	PT 14.07.2008	SE 13.05.2008	
FI 10.12.2008		SK 13.02.2008		(11) 1 413 786
				(84) BG 22.01.2009
(11) 1 410 826	(51) A63C 5/03	(11) 1 412 163	(51) B29C 70/24	ES 02.02.2009
(84) BG 14.02.2008	(84) CZ 14.11.2007	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	MC 31.10.2008
BE 30.09.2008	DK 14.11.2007	FI 10.12.2008		PT 23.03.2009
EE 14.11.2007	ES 25.02.2008			SI 22.10.2008
FI 14.11.2007	GB 14.11.2007			
GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	(11) 1 412 192	(51) B41J 2/14	(11) 1 413 949
MC 30.09.2008	NL 14.11.2007	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 05.11.2008
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	FI 17.12.2008		ES 16.02.2009
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007			NL 05.11.2008
SK 14.11.2007		(11) 1 412 415	(51) C08G 77/44	(11) 1 414 170
		(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) FI 26.11.2008
(11) 1 410 988	(51) B65B 7/28	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	NL 26.11.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	NL 19.11.2008		ES 08.03.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008			
		(11) 1 412 503	(51) C12N 15/62	(11) 1 414 320
(11) 1 411 002	(51) B65D 77/06	(84) BE 31.12.2008		(84) NL 03.12.2008
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008			ES 14.03.2009
		(11) 1 412 580	(51) D21H 21/28	(84) BE 03.12.2008
(11) 1 411 231	(51) F02D 41/14	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	FI 03.12.2008
(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	
BE 30.09.2008	DK 28.05.2008	NL 12.11.2008		(11) 1 414 327
EE 28.05.2008	ES 08.09.2008			(84) AT 11.06.2008
FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	(11) 1 412 589	(51) E04B 1/41	(84) BG 11.09.2008
MC 30.09.2008	NL 28.05.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	CZ 11.06.2008
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	BE 31.08.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	DK 11.06.2008
SK 28.05.2008				EE 11.06.2008
		(11) 1 412 806	(51) G02C 7/02	FI 11.06.2008
		(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	LI 31.08.2008
(11) 1 411 512	(51) G11B 19/02	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	MC 31.08.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	PT 18.02.2009		NL 11.06.2008
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009			SE 11.09.2008
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 412 860	(51) G06F 12/08	(11) 1 414 366
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 15.10.2008
		ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	BE 15.10.2008
		NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	NL 15.10.2008
(11) 1 411 652	(51) H04B 10/10	(11) 1 412 867	(51) G06F 15/16	(11) 1 414 378
(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 08.10.2008
BE 30.09.2008	DK 05.03.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	ES 19.01.2009
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008			NL 08.10.2008
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	(11) 1 413 038	(51) H02M 3/335	(11) 1 414 396
MC 30.09.2008	NL 05.03.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(84) AT 15.10.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	BE 15.10.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	NL 15.10.2008
SK 05.03.2008				
		(11) 1 413 070	(51) H04B 7/08	(11) 1 414 421
(11) 1 411 653	(51) H04B 10/10	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) FI 15.10.2008
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(84) AT 15.10.2008
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	BG 15.01.2009
SI 03.12.2008				BE 15.10.2008
				NL 15.10.2008
				PT 16.03.2009

EE 09.01.2008	FI 09.01.2008	IE 27.02.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 432 837	(51) C22B 7/04
IE 09.01.2008	MC 30.09.2008	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BE 30.09.2008
NL 09.01.2008	PT 09.06.2008	SE 27.05.2008	SK 27.02.2008	DE 10.04.2008	DK 09.01.2008
SE 09.04.2008	SK 09.01.2008	(11) 1 432 388	(51) A61K 8/49	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008
(11) 1 430 547	(51) H01L 41/09	(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008	GB 09.01.2008	IE 09.01.2008
(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008	BE 30.09.2008	DK 18.06.2008	MC 30.09.2008	NL 09.01.2008
BE 30.09.2008	DK 09.04.2008	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	PT 09.06.2008	SE 09.04.2008
EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	(11) 1 432 896	(51) F02D 19/06
FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	MC 30.09.2008	NL 18.06.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BG 20.05.2008
MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	PT 18.11.2008	SE 18.09.2008	CZ 20.02.2008	BE 30.09.2008
PT 09.09.2008	SK 09.04.2008	SK 18.06.2008	(11) 1 432 469	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
(11) 1 430 642	(51) H04L 12/00	(11) 1 432 469	(51) A61M 39/10	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	IE 20.02.2008	MC 30.09.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	BE 30.09.2008	DK 06.08.2008	NL 20.02.2008	PT 21.07.2008
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	SK 20.02.2008	(11) 1 432 957
PT 18.02.2009	(11) 1 430 781	IE 06.08.2008	MC 30.09.2008	(84) NL 24.12.2008	(51) F41B 11/32
(11) 1 430 781	(51) A23D 9/00	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	FI 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	SK 06.08.2008	(11) 1 432 528	(11) 1 432 990	(51) G01N 33/569
BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	(11) 1 432 528	(51) B05D 7/00	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
SI 08.10.2008	(11) 1 431 395	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	NL 19.11.2008	(11) 1 433 033
(11) 1 431 395	(51) C12P 33/00	(11) 1 432 583	(51) B41J 2/14	(84) BG 13.05.2008	(51) G05B 19/418
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	BE 30.09.2008	(84) CZ 13.02.2008
FI 10.12.2008	(11) 1 431 428	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	EE 13.02.2008	DK 13.02.2008
(11) 1 431 428	(51) D01F 6/66	NL 19.11.2008	(11) 1 432 592	FI 13.02.2008	ES 24.05.2008
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(11) 1 432 592	(51) B42D 15/00	MC 30.09.2008	IE 13.02.2008
FI 24.12.2008	(11) 1 431 864	(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	PT 14.07.2008	NL 13.02.2008
(11) 1 431 864	(51) G06F 21/00	BE 30.09.2008	DK 05.03.2008	SK 13.02.2008	SE 13.05.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	(11) 1 433 034	(51) G05B 19/418
(11) 1 432 011	(51) H01J 61/12	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	MC 30.09.2008	NL 05.03.2008	BE 30.09.2008	DK 07.05.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	PT 05.08.2008	SE 05.06.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
(11) 1 432 051	(51) H01L 51/00	SK 05.03.2008	(11) 1 432 636	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(11) 1 432 636	(51) B65H 54/28	MC 30.09.2008	NL 07.05.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	PT 07.10.2008	SE 07.08.2008
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	SK 07.05.2008	(11) 1 433 060
(11) 1 432 148	(51) H04B 7/26	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(51) G06F 11/14
(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	PT 16.03.2009	(11) 1 432 715	BG 08.01.2009	(84) PT 18.02.2009
BE 17.12.2008	(11) 1 432 336	(11) 1 432 715	(51) C07D 487/04	ES 19.01.2009	BE 08.10.2008
(11) 1 432 336	(51) A47C 23/06	(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	NL 08.10.2008	FI 08.10.2008
(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008	BE 30.09.2008	DK 19.03.2008	(11) 1 433 254	(51) H03K 17/00
BE 30.09.2008	DK 18.06.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
EE 18.06.2008	FI 18.06.2008	IE 19.03.2008	MC 30.09.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
IE 18.06.2008	MC 30.09.2008	NL 19.03.2008	PT 26.08.2008	NL 05.11.2008	(11) 1 434 394
PT 18.11.2008	SK 18.06.2008	SE 19.06.2008	SK 19.03.2008	(84) AT 08.10.2008	(51) H04L 12/56
(11) 1 432 364	(51) A61C 8/00	(11) 1 432 729	(51) C07K 7/08	BE 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	FI 08.10.2008	ES 19.01.2009
FI 17.12.2008	(11) 1 432 378	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	PT 18.02.2009	NL 08.10.2008
(11) 1 432 378	(51) A61J 3/00	NL 12.11.2008	(11) 1 432 749	SI 08.10.2008	(84) BE 10.12.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 432 749	(51) C08G 18/16	(11) 1 434 589	(51) A61K 31/74
FI 31.12.2008	(84) BG 05.03.2008	(84) BG 05.03.2008	(84) CZ 05.12.2007	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
(11) 1 432 379	(51) A61K 31/00	CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	FI 10.12.2008	(11) 1 434 707
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007	(84) NL 10.12.2008	(51) B60T 17/08
BE 15.10.2008	FI 15.10.2008	FI 05.12.2007	GR 06.03.2008	(84) BG 20.05.2008	(84) CZ 20.02.2008
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	IE 05.12.2007	LI 31.08.2008	BE 30.09.2008	DK 20.02.2008
(11) 1 432 386	(51) A61K 8/46	MC 31.08.2008	NL 05.12.2007	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008
(84) AT 27.02.2008	(84) BG 27.05.2008	PT 05.05.2008	SE 05.03.2008	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008
CZ 27.02.2008	BE 30.09.2008	SK 05.12.2007	(11) 1 432 770	MC 30.09.2008	PT 21.07.2008
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	(11) 1 432 770	(51) C09D 133/06	SK 20.02.2008	(84) AT 19.11.2008
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(11) 1 434 837	(84) NL 19.11.2008

(11) 1 434 721	(51) B65D 75/58	(11) 1 435 890	(51) A61G 7/05	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	SI 05.11.2008	
BE 22.10.2008	FI 22.10.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008		
PT 23.03.2009		NL 12.11.2008			
(11) 1 434 723	(51) B65D 85/67	(11) 1 436 099	(51) B08B 3/00		
(84) BG 16.04.2008	(84) CZ 16.01.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(11) 1 437 830	(51) H03K 5/15
BE 30.09.2008	DK 16.01.2008	FI 10.12.2008		(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009
EE 16.01.2008	FI 16.01.2008			FI 03.12.2008	
IE 16.01.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 436 129	(51) B27N 3/14	(11) 1 437 960	(51) A61B 17/064
NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
SE 16.04.2008	SK 16.01.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 10.12.2008	
		FI 29.10.2008	NL 29.10.2008		
		PT 30.03.2009		(11) 1 437 990	(51) A61F 2/44
(11) 1 434 764	(51) C07D 211/34	(11) 1 436 164	(51) B60N 2/36	(84) BG 12.03.2008	(84) CZ 12.12.2007
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	CH 31.08.2008	BE 31.08.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	BE 30.09.2008	DK 23.04.2008	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
		EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007
(11) 1 434 808	(51) C08F 212/08	(84) BE 30.09.2008	MC 30.09.2008	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007
(84) CZ 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	EE 23.04.2008	PT 23.09.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
BE 30.09.2008	IE 03.09.2008	IE 23.04.2008	SK 23.04.2008	NL 12.12.2007	PT 12.05.2008
MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	NL 23.04.2008		SE 12.03.2008	SK 12.12.2007
PT 03.02.2009	SK 03.09.2008	SE 23.07.2008			
(11) 1 434 818	(51) C08K 5/315	(11) 1 436 264	(51) C07D 213/80	(11) 1 438 009	(51) A61Q 15/00
(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008
BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	BE 31.12.2008		BE 30.09.2008	DK 23.01.2008
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008			EE 23.01.2008	FI 23.01.2008
MC 31.10.2008	NL 01.10.2008	(11) 1 436 451	(51) D02J 1/08	IE 23.01.2008	MC 30.09.2008
		(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	NL 23.01.2008	PT 23.06.2008
		BE 30.09.2008	DK 12.03.2008	SE 23.04.2008	SK 23.01.2008
(11) 1 434 832	(51) C10G 45/02	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008		
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	(11) 1 438 014	(51) A61K 8/06
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	MC 30.09.2008	NL 12.03.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008
FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	PT 18.08.2008	SE 12.06.2008	BE 30.09.2008	DK 28.05.2008
PT 30.03.2009		SK 12.03.2008		EE 28.05.2008	FI 28.05.2008
				IE 28.05.2008	MC 30.09.2008
				NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
				SE 28.08.2008	SK 28.05.2008
(11) 1 434 942	(51) F02M 69/46	(11) 1 436 675	(51) G05B 19/418		
(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008	(11) 1 438 085	(51) A61M 1/00
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
BE 31.08.2008	DK 27.02.2008	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	FI 15.10.2008	MC 31.10.2008
FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	IE 23.01.2008	LI 31.08.2008	NL 15.10.2008	
MC 31.08.2008	NL 27.02.2008	MC 31.08.2008	NL 23.01.2008		
PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	(11) 1 438 159	(51) B25B 13/04
SK 27.02.2008		SK 23.01.2008		(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
				FI 17.12.2008	
(11) 1 434 982	(51) G01N 21/94	(11) 1 436 983	(51) H04N 5/44	(11) 1 438 200	(51) B42C 9/00
(84) CZ 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
BE 30.09.2008	ES 14.12.2008	FI 17.12.2008			
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008			(11) 1 438 360	(51) C09C 1/00
MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	(11) 1 437 014	(51) H04Q 7/38	(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008
PT 03.02.2009	SK 03.09.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	BE 30.09.2008	DK 09.04.2008
		ES 23.02.2009	NL 12.11.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
				FI 09.04.2008	FR 30.01.2009
				IE 09.04.2008	MC 30.09.2008
				NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
				SE 09.07.2008	SK 09.04.2008
(11) 1 435 139	(51) H04B 1/69	(11) 1 437 017	(51) H04Q 7/22	(11) 1 438 497	(51) F02M 21/02
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BG 02.04.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009			CZ 02.01.2008	BE 30.09.2008
				DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
				ES 13.04.2008	FI 02.01.2008
				GB 02.01.2008	IE 02.01.2008
				MC 30.09.2008	PT 02.06.2008
				SE 02.04.2008	SK 02.01.2008
(11) 1 435 714	(51) H04L 27/26	(11) 1 437 105	(51) A61F 2/44	(11) 1 438 550	(51) G01C 21/14
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008
SI 17.12.2008		BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	BE 30.09.2008	DK 09.04.2008
		FI 08.10.2008	PT 18.02.2009	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
		SI 08.10.2008		FI 09.04.2008	FR 30.01.2009
				IE 09.04.2008	MC 30.09.2008
				NL 09.04.2008	PT 09.09.2008
				SE 09.07.2008	SK 09.04.2008
(11) 1 435 821	(51) A47L 15/44	(11) 1 437 132	(51) A61K 31/00		
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008		
NL 10.12.2008		FI 03.12.2008			
(11) 1 435 876	(51) A61F 2/06	(11) 1 437 137	(51) A61K 31/415		
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008		
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	FI 31.12.2008			
(11) 1 435 880	(51) A61F 2/78	(11) 1 437 819	(51) H02K 5/128		
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008		
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009				
FI 29.10.2008	NL 29.10.2008				
PT 30.03.2009					

FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	(11) 1 440 526	(51) H04B 7/06	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	FI 22.10.2008	PT 23.03.2009
PT 09.09.2008	SE 09.07.2008	BE 26.11.2008	FI 26.11.2008	(11) 1 443 472	(51) G07D 5/08
SK 09.04.2008				(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
(11) 1 438 794	(51) H04B 7/185	(11) 1 440 596	(51) H04Q 7/38	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) MC 31.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(11) 1 443 566	(51) H01L 31/068
BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	MC 31.10.2008	NL 15.10.2008	BE 15.10.2008	
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	PT 16.03.2009			
(11) 1 439 383	(51) G01N 1/22	(11) 1 440 807	(51) B41J 2/175	(11) 1 443 659	(51) H04B 1/40
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(11) 1 443 825	(51) A23C 9/12
(11) 1 439 385	(51) G01N 21/956	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	BG 08.01.2009	MC 30.11.2008
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(11) 1 440 976	(51) C07K 5/06	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
NL 12.11.2008	SI 12.11.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 23.07.2008	FI 08.10.2008	
(11) 1 439 486	(51) G06K 9/20	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008		
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	MC 30.09.2008	NL 23.07.2008	(11) 1 443 852	(51) A61B 3/10
SI 17.12.2008		PT 23.12.2008		(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008
(11) 1 439 730	(51) H04Q 11/00	(11) 1 441 142	(51) F16D 65/18	BE 31.08.2008	DK 16.07.2008
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
NL 17.12.2008	SI 17.12.2008	BE 17.12.2008	SI 17.12.2008	IE 16.07.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 439 816	(51) A61Q 19/00	(11) 1 441 594	(51) A22C 17/00	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	SK 16.07.2008	
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	MC 30.11.2008	BE 08.10.2008	(11) 1 443 960	(51) A61K 39/39
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	FI 08.10.2008	PT 18.02.2009	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
PT 16.03.2009					
(11) 1 439 981	(51) B60R 1/072	(11) 1 441 685	(51) A61K 36/82	(11) 1 444 063	(51) B22C 15/24
(84) BG 10.01.2008	(84) CZ 10.10.2007	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 30.04.2008
CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	EE 30.04.2008	FI 30.04.2008
DK 10.10.2007	EE 10.10.2007	(11) 1 441 746	(51) A61K 33/04	IE 30.04.2008	MC 30.09.2008
ES 21.01.2008	FI 10.10.2007	(84) FI 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	NL 30.04.2008	PT 30.09.2008
FR 25.07.2008	GB 10.10.2007	(11) 1 441 764	(51) A61K 39/39	SE 31.07.2008	
GR 11.01.2008	IE 10.10.2007	(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	(11) 1 444 072	(51) B25J 13/02
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	BG 29.01.2009	MC 30.11.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
NL 10.10.2007	PT 10.03.2008	BE 29.10.2008	FI 29.10.2008	FI 03.12.2008	
SE 10.01.2008	SK 10.10.2007	(11) 1 441 795	(51) A61F 2/01	(11) 1 444 199	(51) C07C 303/44
		(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
		FI 03.12.2008		FI 17.12.2008	
(11) 1 440 119	(51) C08L 23/12	(11) 1 442 378	(51) G06F 13/40	(11) 1 444 202	(51) C07D 207/40
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	FI 10.12.2008		BG 15.01.2009	MC 30.11.2008
NL 19.11.2008				BE 15.10.2008	NL 15.10.2008
				PT 16.03.2009	
(11) 1 440 289	(51) G01C 21/28	(11) 1 442 496	(51) H01P 5/12	(11) 1 444 239	(51) C07F 7/02
(84) BG 16.04.2008	(84) CZ 16.01.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008
BE 30.09.2008	DK 16.01.2008	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	BE 24.12.2008	
EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	(11) 1 442 559	(51) H04L 12/18		
FI 16.01.2008	GB 16.01.2008	(84) BE 10.12.2008		(11) 1 444 249	(51) C07K 1/22
IE 16.01.2008	MC 30.09.2008			(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	(11) 1 442 662	(51) A23B 7/02	FI 10.12.2008	
SE 16.04.2008	SK 16.01.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(11) 1 444 280	(51) C08F 297/04
		PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
		BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	FI 17.12.2008	
		NL 08.10.2008	SI 08.10.2008		
(11) 1 440 321	(51) G01P 9/04	(11) 1 442 873	(51) B29C 73/02	(11) 1 444 331	(51) C12N 5/10
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	BE 31.12.2008	SI 31.12.2008	(11) 1 444 608	(51) G06F 17/30
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009			(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
				FI 10.12.2008	
(11) 1 440 451	(51) H01B 1/22	(11) 1 443 009	(51) B65H 55/00	(11) 1 444 646	(51) G06K 19/06
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	FI 10.12.2008		BE 01.10.2008	ES 12.01.2009
				FI 01.10.2008	NL 01.10.2008
(11) 1 440 480	(51) H01L 31/068	(11) 1 443 297	(51) F42B 3/113		
(84) AT 08.10.2008	(84) MC 31.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008		
BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009		
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008				
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009				

FI 22.10.2008	NL 22.10.2008	SK 13.02.2008	(11) 1 454 310	(51) <i>G09F 19/02</i>	(11) 1 456 680	(51) <i>G01R 33/28</i>
PT 23.03.2009			(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
(11) 1 451 404	(51) <i>D06P 5/30</i>		BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008		FI 26.11.2008	SI 26.11.2008	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008
					PT 02.03.2009	SI 01.10.2008
(11) 1 451 469	(51) <i>F04B 39/02</i>	(11) 1 455 503	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 457 083	(51) <i>H04Q 7/38</i>	
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	
BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	BE 31.12.2008	BE 31.12.2008	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	
ES 19.01.2009	NL 08.10.2008					
PT 18.02.2009	SI 08.10.2008					
(11) 1 451 605	(51) <i>G01S 3/16</i>	(11) 1 455 572	(51) <i>A01K 49/00</i>	(11) 1 457 182	(51) <i>A61F 11/12</i>	
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	
FI 10.12.2008		BG 22.01.2009	BE 22.10.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	
		NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	BE 05.11.2008	FI 05.11.2008	
		SI 22.10.2008				
(11) 1 451 676	(51) <i>G06F 7/58</i>	(11) 1 455 600	(51) <i>A23L 1/30</i>	(11) 1 457 229	(51) <i>A61M 25/06</i>	
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	
		NL 08.10.2008	SI 08.10.2008			
(11) 1 451 959	(51) <i>H04J 14/02</i>	(11) 1 455 680	(51) <i>A61F 2/00</i>	(11) 1 457 349	(51) <i>B41M 3/14</i>	
(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	
BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	NL 17.12.2008	SI 17.12.2008	
(11) 1 452 039	(51) <i>H04N 7/30</i>	(11) 1 455 817	(51) <i>A61K 39/02</i>	(11) 1 457 480	(51) <i>C07C 205/13</i>	
(84) FI 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	
		FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	SI 19.11.2008	PL 19.11.2008	
				BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	
				NL 19.11.2008		
(11) 1 452 062	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 455 881	(51) <i>A61M 25/01</i>	(11) 1 457 926	(51) <i>G06K 9/00</i>	
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	
FI 03.12.2008	SI 03.12.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	NL 05.11.2008	BE 05.11.2008	
				ES 16.02.2009	SI 05.11.2008	
(11) 1 452 837	(51) <i>G01F 1/26</i>	(11) 1 455 920	(51) <i>B01D 15/08</i>	(11) 1 458 128	(51) <i>H04L 1/08</i>	
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	
FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	
		FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	NL 19.11.2008	SI 19.11.2008	
		PT 16.03.2009	SI 15.10.2008			
(11) 1 452 940	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) 1 455 961	(51) <i>B21C 25/02</i>	(11) 1 458 188	(51) <i>H04N 7/00</i>	
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) BE 01.10.2008		
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008			
(11) 1 453 494	(51) <i>A61K 31/047</i>	(11) 1 455 990	(51) <i>B25J 7/00</i>	(11) 1 458 236	(51) <i>A01N 31/16</i>	
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) MC 30.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	
MC 30.11.2008	BE 29.10.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009			SI 08.10.2008		
(11) 1 453 539	(51) <i>A61K 39/35</i>	(11) 1 456 168	(51) <i>C07C 209/12</i>	(11) 1 458 325	(51) <i>A61H 9/00</i>	
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	
BE 19.11.2008	NL 19.11.2008	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	
SI 19.11.2008		SI 05.11.2008		ES 19.01.2009	NL 08.10.2008	
				PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	
(11) 1 453 662	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 1 456 295	(51) <i>C08L 27/16</i>	(11) 1 458 394	(51) <i>A61K 31/517</i>	
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	FI 12.11.2008		BE 22.10.2008	FI 22.10.2008	
FI 01.10.2008	NL 01.10.2008			NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	
PT 02.03.2009	SI 01.10.2008			SI 22.10.2008		
(11) 1 453 770	(51) <i>C03C 17/22</i>	(11) 1 456 308	(51) <i>C09D 11/10</i>	(11) 1 458 700	(51) <i>C07D 307/80</i>	
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) BG 08.01.2009	(84) BE 08.10.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	
BE 15.10.2008	FI 15.10.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	SI 03.12.2008		
SI 15.10.2008		SI 08.10.2008				
(11) 1 453 970	(51) <i>C12Q 1/37</i>	(11) 1 456 407	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 458 769	(51) <i>C08F 8/00</i>	
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	
		FI 31.12.2008		FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	
(11) 1 454 054	(51) <i>F02M 55/00</i>	(11) 1 456 501	(51) <i>E21B 34/02</i>	(11) 1 458 905	(51) <i>C25B 9/00</i>	
(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	
BE 31.08.2008	DK 13.02.2008			FI 26.11.2008		
EE 13.02.2008	ES 24.05.2008					
FI 13.02.2008	IE 13.02.2008					
MC 31.08.2008	NL 13.02.2008					
PT 14.07.2008	SE 13.05.2008					

(11) 1 459 746	(51) A61K 31/4415	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(11) 1 466 458	(51) H04L 29/06
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	FI 26.11.2008	SI 26.11.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
FI 10.12.2008	PL 10.12.2008			FI 10.12.2008	
SI 10.12.2008					
(11) 1 460 012	(51) B65H 19/18	(11) 1 463 535	(51) A61L 2/26	(11) 1 466 534	(51) A23L 2/78
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	FI 03.12.2008	SI 03.12.2008	PL 03.12.2008	SI 03.12.2008
(11) 1 460 332	(51) F21S 8/00	(11) 1 463 792	(51) C11C 5/00	(11) 1 466 660	(51) B01D 69/14
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	FI 03.12.2008		FI 24.12.2008	SI 24.12.2008
(11) 1 460 994	(51) A61Q 13/00	(11) 1 464 964	(51) G01N 35/00	(11) 1 466 868	(51) C01G 49/00
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
BE 01.10.2008	FI 01.10.2008	PT 16.03.2009	BG 15.01.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009		
SI 01.10.2008		NL 15.10.2008	PL 15.10.2008		
		SI 15.10.2008			
(11) 1 461 254	(51) B65C 5/06	(11) 1 465 454	(51) H04R 25/00	(11) 1 466 897	(51) C07C 315/02
(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
MC 30.11.2008	BE 22.10.2008	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	BE 17.12.2008	
NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009		
		SI 08.10.2008			
(11) 1 461 787	(51) G08B 13/186	(11) 1 465 738	(51) B05C 9/04	(11) 1 467 135	(51) F16L 3/123
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
FI 31.12.2008		ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
				NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
				SI 19.11.2008	
(11) 1 461 889	(51) H04L 1/18	(11) 1 465 748	(51) B23Q 15/18	(11) 1 467 250	(51) G03F 7/004
(84) AT 12.11.2008	(84) MC 30.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	SI 22.10.2008	BG 22.01.2009
FI 12.11.2008	NL 12.11.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008
		PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	ES 02.02.2009	NL 22.10.2008
				PT 23.03.2009	
(11) 1 461 890	(51) H04L 1/22	(11) 1 465 835	(51) C01B 9/04	(11) 1 467 282	(51) G06F 9/46
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
FI 17.12.2008		FI 31.12.2008		BE 01.10.2008	PT 02.03.2009
				SI 01.10.2008	
(11) 1 462 001	(51) A01M 1/20	(11) 1 465 914	(51) C07J 63/00	(11) 1 467 614	(51) A01K 61/00
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
BE 12.11.2008	NL 12.11.2008	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	NL 24.12.2008	BE 24.12.2008
PL 12.11.2008	SI 12.11.2008				
(11) 1 462 036	(51) A47F 9/04	(11) 1 465 996	(51) C12N 15/12	(11) 1 467 651	(51) A61B 5/0245
(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
BE 30.09.2008	DK 23.01.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	MC 30.11.2008	BE 29.10.2008
EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	NL 05.11.2008	SI 05.11.2008	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
FI 23.01.2008	GB 23.01.2008			PT 30.03.2009	
IE 23.01.2008	MC 30.09.2008				
NL 23.01.2008	PT 23.06.2008				
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008				
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008				
(11) 1 462 412	(51) B67D 1/00	(11) 1 466 054	(51) E02B 3/10	(11) 1 467 735	(51) C07D 495/04
(84) FI 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
SI 17.12.2008				NL 10.12.2008	SI 10.12.2008
(11) 1 462 513	(51) C11D 17/04	(11) 1 466 179	(51) G01N 33/574	(11) 1 467 817	(51) B03C 1/035
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
BE 15.10.2008	FI 15.10.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008
SI 15.10.2008		PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008
(11) 1 462 524	(51) C12N 15/56	(11) 1 466 219	(51) G05B 13/04	(11) 1 468 036	(51) C08G 65/00
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
SI 12.11.2008		ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
		NL 05.11.2008	SI 05.11.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
				PT 18.02.2009	SI 08.10.2008
(11) 1 463 136	(51) H01M 8/04	(11) 1 466 443	(51) H04L 12/28	(11) 1 468 187	(51) F03D 3/06
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
SI 19.11.2008		NL 19.11.2008	SI 19.11.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
				PT 18.02.2009	SI 08.10.2008
(11) 1 463 456	(51) A61C 13/00	(11) 1 466 454	(51) H04L 27/00	(11) 1 468 036	(51) C08G 65/00
(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
				BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
				FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
				PT 18.02.2009	SI 08.10.2008

(11) 1 468 506 (84) BE 17.12.2008	(51) H04B 7/02 (84) SI 17.12.2008	BE 03.12.2008	(11) 1 472 937 (84) AT 19.11.2008 NL 19.11.2008 BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(51) A24C 5/47 (84) SI 19.11.2008 PL 19.11.2008 ES 01.03.2009	
(11) 1 469 000 (84) AT 08.10.2008 BE 08.10.2008 NL 08.10.2008 SI 08.10.2008	(51) C07D 487/04 (84) BG 08.01.2009 FI 08.10.2008 PT 18.02.2009	(11) 1 471 845 (84) AT 22.10.2008 BE 22.10.2008 NL 22.10.2008 SI 22.10.2008	(51) A61B 18/14 (84) BG 22.01.2009 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009		
(11) 1 469 074 (84) AT 26.11.2008 BE 26.11.2008	(51) C12N 15/12 (84) NL 26.11.2008 ES 08.03.2009	(11) 1 471 867 (84) FI 05.11.2008 MC 30.11.2008 ES 16.02.2009	(51) A61M 5/145 (84) AT 05.11.2008 BE 05.11.2008 NL 05.11.2008	(11) 1 473 228 (84) AT 22.10.2008 BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 SI 22.10.2008	(51) G07F 11/62 (84) BG 22.01.2009 ES 02.02.2009 PT 23.03.2009
(11) 1 469 261 (84) BE 17.12.2008 SI 17.12.2008	(51) F25B 9/10 (84) FI 17.12.2008	(11) 1 472 257 (84) AT 22.10.2008 BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009	(51) C07D 487/04 (84) BG 22.01.2009 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008 SI 22.10.2008	(11) 1 473 269 (84) AT 19.11.2008 NL 19.11.2008 ES 01.03.2009	(51) B66F 7/04 (84) SI 19.11.2008 BE 19.11.2008 FI 19.11.2008
(11) 1 469 548 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) H01P 1/213 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008 SI 19.11.2008	(11) 1 472 278 (84) BE 12.11.2008 NL 12.11.2008	(51) C07K 5/08 (84) FI 12.11.2008 SI 12.11.2008	(11) 1 473 300 (84) NL 26.11.2008 FI 26.11.2008	(51) C07J 7/00 (84) BE 26.11.2008 SI 26.11.2008
(11) 1 469 792 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008 SI 03.12.2008	(51) A61F 2/90 (84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008	(11) 1 472 288 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) C07K 14/705 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008 SI 19.11.2008	(11) 1 473 788 (84) AT 15.10.2008 BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(51) H01M 4/06 (84) BG 15.01.2009 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008 SI 15.10.2008
(11) 1 470 080 (84) NL 17.12.2008 FI 17.12.2008	(51) C02F 1/32 (84) BE 17.12.2008 SI 17.12.2008	(11) 1 472 349 (84) FI 29.10.2008 SI 29.10.2008 BE 29.10.2008 PT 30.03.2009	(51) C12N 15/10 (84) AT 29.10.2008 BG 29.01.2009 ES 09.02.2009	(11) 1 474 027 (84) NL 17.12.2008 FI 17.12.2008	(51) A47L 9/12 (84) BE 17.12.2008 SI 17.12.2008
(11) 1 470 193 (84) NL 31.12.2008 FI 31.12.2008	(51) C08L 83/04 (84) BE 31.12.2008 SI 31.12.2008	(11) 1 472 466 (84) AT 19.11.2008 FI 19.11.2008 SI 19.11.2008	(51) F16B 31/02 (84) BE 19.11.2008 NL 19.11.2008	(11) 1 474 064 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009 NL 19.11.2008	(51) A61C 13/00 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008 SI 19.11.2008
(11) 1 470 260 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008 SI 03.12.2008	(51) C14C 15/00 (84) ES 14.03.2009 NL 03.12.2008	(11) 1 472 490 (84) AT 01.10.2008 BE 01.10.2008 FI 01.10.2008 SI 01.10.2008	(51) F21V 8/00 (84) BG 01.01.2009 ES 12.01.2009 PT 02.03.2009	(11) 1 474 164 (84) FI 29.10.2008 SI 29.10.2008 BE 29.10.2008 PT 30.03.2009	(51) A61K 38/22 (84) AT 29.10.2008 BG 29.01.2009 NL 29.10.2008
(11) 1 470 392 (84) BE 10.12.2008 SI 10.12.2008	(51) G01C 23/00 (84) FI 10.12.2008	(11) 1 472 640 (84) NL 10.12.2008 FI 10.12.2008	(51) G06G 7/16 (84) BE 10.12.2008 SI 10.12.2008	(11) 1 474 337 (84) AT 22.10.2008 BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009	(51) B65D 6/18 (84) BG 22.01.2009 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008 SI 22.10.2008
(11) 1 470 447 (84) FI 08.10.2008 BG 08.01.2009 BE 08.10.2008 NL 08.10.2008	(51) G03C 5/00 (84) AT 08.10.2008 MC 30.11.2008 ES 19.01.2009 PT 18.02.2009	(11) 1 472 821 (84) AT 05.11.2008 FI 05.11.2008	(51) H04L 12/28 (84) BE 05.11.2008 NL 05.11.2008	(11) 1 474 529 (84) AT 22.10.2008 BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 PT 23.03.2009	(51) C12Q 1/68 (84) BG 22.01.2009 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008 SI 22.10.2008
(11) 1 470 564 (84) AT 26.11.2008 SI 26.11.2008	(51) H01H 1/00 (84) BE 26.11.2008	(11) 1 472 827 (84) AT 15.10.2008 BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(51) H04L 12/28 (84) BG 15.01.2009 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008 SI 15.10.2008	(11) 1 474 539 (84) AT 12.11.2008 ES 23.02.2009 NL 12.11.2008	(51) G01V 15/00 (84) BE 12.11.2008 FI 12.11.2008 SI 12.11.2008
(11) 1 470 602 (84) AT 08.10.2008 BE 08.10.2008 NL 08.10.2008 SI 08.10.2008	(51) H01M 6/00 (84) BG 08.01.2009 ES 19.01.2009 PT 18.02.2009	(11) 1 472 848 (84) AT 01.10.2008 BE 01.10.2008 NL 01.10.2008 SI 01.10.2008	(51) H04L 29/06 (84) BG 01.01.2009 ES 12.01.2009 PT 02.03.2009	(11) 1 474 551 (84) NL 17.12.2008 FI 17.12.2008	(51) D01F 6/52 (84) BE 17.12.2008
(11) 1 470 652 (84) NL 10.12.2008 FI 10.12.2008	(51) H04B 1/707 (84) BE 10.12.2008 SI 10.12.2008	(11) 1 472 895 (84) AT 26.11.2008 BE 26.11.2008 SI 26.11.2008	(51) H04Q 7/30 (84) NL 26.11.2008 ES 08.03.2009	(11) 1 474 574 (84) AT 15.10.2008 BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(51) E03C 1/04 (84) BG 15.01.2009 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008 SI 15.10.2008
(11) 1 471 104 (84) BE 08.10.2008 SI 08.10.2008	(51) C08J 9/30 (84) NL 08.10.2008	(11) 1 472 936 (84) SI 10.12.2008 PL 10.12.2008 FI 10.12.2008	(51) A24C 5/39 (84) NL 10.12.2008 BE 10.12.2008	(11) 1 474 608 (84) AT 01.10.2008 BE 01.10.2008 NL 01.10.2008	(51) B01F 3/08 (84) BG 01.01.2009 FI 01.10.2008 PT 02.03.2009
(11) 1 471 683 (84) FI 10.12.2008 NL 10.12.2008 BE 10.12.2008	(51) H04L 12/18 (84) SI 10.12.2008 PL 10.12.2008				
(11) 1 471 712 (84) SI 03.12.2008	(51) H04L 29/08 (84) NL 03.12.2008				

SI 01.10.2008		(11) 1 476 285	(51) B26D 7/18	PT 23.03.2009	
(11) 1 474 710	(51) G02B 5/18	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(11) 1 478 700	(51) C09C 1/42
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	BE 15.10.2008	FI 15.10.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
SI 31.12.2008		NL 15.10.2008	PT 16.03.2009		
		SI 15.10.2008		(11) 1 478 866	(51) F16D 65/00
(11) 1 474 776	(51) G06K 19/07	(11) 1 476 354	(51) B64C 29/02	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	FI 03.12.2008	SI 03.12.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008		
NL 26.11.2008	SI 26.11.2008	NL 05.11.2008	SI 05.11.2008	(11) 1 478 883	(51) F21V 21/104
				(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(11) 1 474 875	(51) H04B 7/005	(11) 1 476 423	(51) C07C 311/08	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	SI 03.12.2008	
MC 30.11.2008	BE 29.10.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008		
PT 30.03.2009		FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 478 891	(51) E03B 3/28
		PT 16.03.2009		(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
(11) 1 474 887	(51) H04L 1/00	(11) 1 476 499	(51) C08J 9/00	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	BE 26.11.2008	FI 26.11.2008		
		SI 26.11.2008		(11) 1 478 971	(51) G02F 1/1362
(11) 1 475 165	(51) B21B 31/07	(11) 1 476 524	(51) C09K 5/10	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	SI 31.12.2008	
NL 24.12.2008	BE 24.12.2008	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008		
PL 24.12.2008		SI 19.11.2008		(11) 1 478 994	(51) G06F 13/40
				(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(11) 1 475 171	(51) B23B 27/14	(11) 1 476 576	(51) G01N 33/50	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	NL 26.11.2008	SI 26.11.2008
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	SI 29.10.2008	BG 29.01.2009		
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	BE 29.10.2008		(11) 1 479 196	(51) H04L 12/56
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	PT 30.03.2009		(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
SI 08.10.2008				ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
				NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
(11) 1 475 242	(51) B42D 15/00	(11) 1 476 739	(51) G01N 1/30	(11) 1 479 244	(51) H04N 7/36
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	FI 12.11.2008	NL 12.11.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008			FI 22.10.2008	NL 22.10.2008
PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	(11) 1 476 959	(51) H04B 7/06	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
		(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009		
(11) 1 475 382	(51) C07D 493/22	BE 29.10.2008	NL 29.10.2008	(11) 1 479 268	(51) H05B 3/14
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
NL 10.12.2008	BE 10.12.2008			BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
		(11) 1 477 284	(51) B25J 19/06	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
(11) 1 475 483	(51) E03D 9/05	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008		
NL 03.12.2008	BE 03.12.2008			(11) 1 479 301	(51) A23L 1/328
ES 14.03.2009	PL 03.12.2008	(11) 1 477 341	(51) B60G 15/06	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
		(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
(11) 1 475 507	(51) E06B 7/28	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	BE 10.12.2008		SI 08.10.2008	
BG 15.01.2009	PL 15.10.2008				
BE 15.10.2008	SI 15.10.2008	(11) 1 477 356	(51) B60N 2/28	(11) 1 479 412	(51) A61N 7/02
		(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
		SI 31.12.2008		PT 23.03.2009	BG 22.01.2009
(11) 1 475 598	(51) F28F 19/06			PL 22.10.2008	BE 22.10.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008	(11) 1 477 810	(51) G01N 35/00	ES 02.02.2009	SI 22.10.2008
BG 22.01.2009	BE 22.10.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008		
PT 23.03.2009		PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	(11) 1 479 763	(51) C12N 9/02
		PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	(84) BE 24.12.2008	
(11) 1 475 973	(51) H04Q 7/22	ES 19.01.2009	NL 08.10.2008		
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	SI 08.10.2008		(11) 1 479 785	(51) C22C 21/02
SI 17.12.2008				(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008
		(11) 1 478 196	(51) H04Q 7/32	NL 31.12.2008	
(11) 1 476 128	(51) A61Q 5/02	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008		
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	(11) 1 479 836	(51) E03C 1/04
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	FI 19.11.2008		BG 08.01.2009	PL 08.10.2008
PT 18.02.2009	SI 08.10.2008			BE 08.10.2008	NL 08.10.2008
		(11) 1 478 200	(51) H04Q 7/38	SI 08.10.2008	
(11) 1 476 204	(51) A61L 27/34	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008		
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	SI 10.12.2008		(11) 1 480 439	(51) H04N 1/00
BE 08.10.2008	FI 08.10.2008			(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(11) 1 478 484	(51) B23C 5/10	PT 16.03.2009	BG 15.01.2009
SI 08.10.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008
		FI 22.10.2008	NL 22.10.2008		

(11) 1 486 160	(51) A61B 3/13	FI 26.11.2008	SI 26.11.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(11) 1 488 364	(51) G06F 19/00	(11) 1 490 999	(51) H04L 12/14
NL 31.12.2008	BE 31.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
PL 31.12.2008		FI 05.11.2008		BE 15.10.2008	FI 15.10.2008
(11) 1 486 195	(51) A61Q 5/00	(11) 1 488 415	(51) G11B 7/005	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	SI 15.10.2008	
PT 23.03.2009	BG 22.01.2009	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009		
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	(11) 1 491 016	(51) H04L 25/12
NL 22.10.2008	SI 22.10.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
(11) 1 486 224	(51) A61M 5/168	(11) 1 488 495	(51) H02K 7/08	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
SI 10.12.2008		FI 22.10.2008	NL 22.10.2008	(11) 1 491 062	(51) H04Q 7/22
		PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008
(11) 1 486 336	(51) B41J 3/38	(11) 1 488 825	(51) A61M 39/10	(11) 1 491 248	(51) B01D 39/20
(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	FI 12.11.2008	NL 12.11.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	PL 12.11.2008		PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
SI 15.10.2008					
(11) 1 487 249	(51) A01B 25/00	(11) 1 488 915	(51) B31B 23/00	(11) 1 491 339	(51) B41J 2/02
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
		SI 24.12.2008		FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
(11) 1 487 266	(51) A01N 59/00	(11) 1 489 902	(51) A01K 63/04	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	SI 08.10.2008	
FI 24.12.2008	SI 24.12.2008	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	(11) 1 491 730	(51) F01L 9/02
				(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(11) 1 487 343	(51) G01N 33/58	(11) 1 490 069	(51) A61K 31/56	FI 03.12.2008	SI 03.12.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009		
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(11) 1 491 731	(51) F01L 9/02
		FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008
		PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	BE 26.11.2008	FI 26.11.2008
				SI 26.11.2008	
(11) 1 487 469	(51) A61K 36/53	(11) 1 490 325	(51) C07C 213/02	(11) 1 492 399	(51) A01B 29/04
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	NL 05.11.2008			
PT 18.02.2009	SI 08.10.2008				
(11) 1 487 620	(51) B26D 1/00	(11) 1 490 587	(51) F02C 3/055	(11) 1 492 471	(51) A61F 2/00
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) BE 15.10.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
FI 10.12.2008		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008
		NL 15.10.2008	PT 16.03.2009		
		SI 15.10.2008		(11) 1 492 503	(51) A61K 9/14
				(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
				SI 12.11.2008	BE 12.11.2008
(11) 1 487 888	(51) C08F 220/06	(11) 1 490 605	(51) F16D 65/54	(11) 1 492 527	(51) A61K 31/42
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009
SI 22.10.2008	BG 22.01.2009	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
BE 22.10.2008	NL 22.10.2008	FI 26.11.2008	SI 26.11.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
PT 23.03.2009				SI 08.10.2008	
(11) 1 487 930	(51) C09F 7/00	(11) 1 490 631	(51) F23D 14/22	(11) 1 492 776	(51) C07D 265/30
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
BE 15.10.2008	NL 15.10.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
PT 16.03.2009				PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
(11) 1 487 978	(51) C12N 15/10	(11) 1 490 802	(51) G06F 17/30	(11) 1 492 858	(51) C10G 53/02
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	SI 05.11.2008	BE 05.11.2008
NL 19.11.2008	SI 19.11.2008	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	ES 16.02.2009	NL 05.11.2008
		PT 02.03.2009	SI 01.10.2008		
(11) 1 488 230	(51) G01N 33/487	(11) 1 490 995	(51) H04L 9/00	(11) 1 492 880	(51) C12Q 1/00
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
		BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
		FI 22.10.2008	NL 22.10.2008	ES 19.01.2009	NL 08.10.2008
				PT 18.02.2009	SI 08.10.2008

(11) 1 493 062	(51) G03G 9/093	(11) 1 494 824	(51) B21B 27/08	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	SI 22.10.2008	
(11) 1 493 235	(51) H04B 1/40	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(11) 1 495 743	(51) A61G 10/00
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	SI 29.10.2008		(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	(11) 1 494 866	(51) B41J 2/045	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
(11) 1 493 374	(51) A47L 9/19	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	SI 15.10.2008	
(84) SI 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	FI 24.12.2008		(11) 1 495 868	(51) B41J 2/06
FI 10.12.2008	PL 10.12.2008	(11) 1 494 970	(51) C02F 1/24	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008
(11) 1 493 568	(51) B41J 2/045	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	BE 17.12.2008	FI 17.12.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	PL 17.12.2008	
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(11) 1 495 945	(51) B62D 25/14
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 495 052	(51) C07K 14/755	(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) NL 29.10.2008	BE 31.12.2008	PL 31.12.2008
(11) 1 493 621	(51) B60Q 3/02	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	SI 31.12.2008	
(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	FI 29.10.2008	PT 30.03.2009	(11) 1 495 989	(51) B65D 75/14
BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	SI 29.10.2008		(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
PL 10.12.2008		(11) 1 495 070	(51) C08J 7/14	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008
(11) 1 493 780	(51) C08L 101/00	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	ES 12.01.2009	NL 01.10.2008
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	SI 01.10.2008	
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(11) 1 495 085	(51) C09K 3/00	(11) 1 496 375	(51) G02B 5/20
SI 03.12.2008		(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
(11) 1 493 852	(51) D01F 6/62	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
BE 05.11.2008	NL 05.11.2008	(11) 1 495 146	(51) C12Q 1/70	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
SI 05.11.2008		(84) AT 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008	PT 16.03.2009	
(11) 1 494 187	(51) G08B 13/06	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(11) 1 496 675	(51) H04M 1/02
(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	FI 19.11.2008	SI 19.11.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
BE 31.12.2008	FI 31.12.2008	(11) 1 495 163	(51) C25D 13/18	FI 24.12.2008	PL 24.12.2008
(11) 1 494 409	(51) H04L 12/58	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(11) 1 496 877	(51) A61K 31/00
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	ES 12.01.2009	NL 01.10.2008
SI 12.11.2008		(11) 1 495 195	(51) E04F 15/02	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008
(11) 1 494 422	(51) H04L 29/06	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(11) 1 496 914	(51) A61K 31/593
(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008
BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	NL 19.11.2008		BE 26.11.2008	FI 26.11.2008
FI 03.12.2008	PL 03.12.2008	(11) 1 495 360	(51) G02F 1/15	SI 26.11.2008	
(11) 1 494 523	(51) A01G 9/02	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(11) 1 496 969	(51) A61M 15/00
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
BE 15.10.2008	FI 15.10.2008	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	(11) 1 496 972	(51) A61M 25/10
SI 15.10.2008		(11) 1 495 420	(51) G06F 17/30	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
(11) 1 494 605	(51) A61B 18/22	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	SI 19.11.2008	BE 19.11.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	ES 23.02.2009		ES 01.03.2009	NL 19.11.2008
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(11) 1 495 437	(51) G06K 9/00	(11) 1 497 087	(51) B28B 13/02
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
(11) 1 494 609	(51) A61C 7/16	(11) 1 495 474	(51) H01B 7/02	ES 09.02.2009	NL 29.10.2008
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) BE 12.11.2008		PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(11) 1 495 573	(51) H04L 9/00	(11) 1 497 552	(51) F02M 25/028
SI 03.12.2008		(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) NL 22.10.2008
(11) 1 494 763	(51) A63B 23/00	SI 31.12.2008		BG 22.01.2009	BE 22.10.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(11) 1 495 601	(51) G10L 13/04	FI 22.10.2008	PT 23.03.2009
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	SI 22.10.2008	
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(11) 1 497 564	(51) F15D 1/06
(11) 1 494 810	(51) B02C 1/02	SI 03.12.2008		(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(11) 1 495 688	(51) A41G 1/00	SI 03.12.2008	
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(11) 1 498 082	(51) A61B 19/00
FI 26.11.2008	SI 26.11.2008			(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008

FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008
(11) 1 498 165	(51) A63H 30/04	(11) 1 500 744	(51) D21H 17/55	(11) 1 502 186	(51) G06F 9/46
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
FI 17.12.2008		PL 31.12.2008	SI 31.12.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
(11) 1 498 291	(51) B60C 23/06	(11) 1 500 858	(51) F16L 3/133	SI 03.12.2008	
(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(11) 1 502 191	(51) G06F 12/08
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	FI 24.12.2008	PL 24.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
FI 26.11.2008		SI 24.12.2008		FI 05.11.2008	NL 05.11.2008
(11) 1 498 816	(51) G06F 11/14	(11) 1 500 863	(51) F16N 13/00	(11) 1 502 251	(51) G09G 3/14
(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008
BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(11) 1 502 286	(51) H01L 21/00
FI 03.12.2008	PL 03.12.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008
(11) 1 498 822	(51) G06F 13/28	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	SI 08.10.2008		ES 09.02.2009	PT 30.03.2009
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(11) 1 501 177	(51) H02M 1/42	(11) 1 502 596	(51) A61K 36/61
FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	NL 26.11.2008	BE 26.11.2008	BE 26.11.2008	FI 26.11.2008
SI 01.10.2008		ES 08.03.2009	SI 26.11.2008	SI 26.11.2008	
(11) 1 499 183	(51) A01N 25/00	(11) 1 501 215	(51) H04B 7/26	(11) 1 502 801	(51) B60K 20/00
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009
SI 19.11.2008	BE 19.11.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
(11) 1 499 287	(51) A61K 8/02	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	SI 08.10.2008		SI 08.10.2008	
BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	(11) 1 501 346	(51) A01J 5/007	(11) 1 502 948	(51) C12N 1/20
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
NL 15.10.2008	SI 15.10.2008	SI 31.12.2008		FI 17.12.2008	
(11) 1 499 596	(51) C07D 221/20	(11) 1 501 374	(51) A23L 1/212	(11) 1 503 122	(51) F16K 31/04
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) PL 03.12.2008
SI 05.11.2008	BE 05.11.2008	FI 03.12.2008	SI 03.12.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
NL 05.11.2008		(11) 1 501 501	(51) A61K 31/401	SI 03.12.2008	
(11) 1 499 649	(51) C08F 20/34	(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(11) 1 503 526	(51) H04B 10/10
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	BE 31.12.2008	SI 31.12.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
FI 24.12.2008	SI 24.12.2008	(11) 1 501 503	(51) A61K 31/405	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
(11) 1 499 676	(51) C08L 25/08	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	NL 12.11.2008	SI 12.11.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	NL 24.12.2008	BE 24.12.2008	(11) 1 503 596	(51) H04N 7/26
BE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(11) 1 501 591	(51) A61N 1/36	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
(11) 1 500 035	(51) G06K 9/00	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) 1 501 620	(51) B01D 53/14	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(11) 1 503 622	(51) A01K 61/00
(11) 1 500 168	(51) H01R 12/00	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	SI 26.11.2008		ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	(11) 1 501 662	(51) B26B 21/44	(11) 1 503 689	(51) A61B 19/00
(11) 1 500 210	(51) H04B 3/23	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
FI 24.12.2008	SI 24.12.2008	FI 26.11.2008	SI 26.11.2008	NL 05.11.2008	SI 05.11.2008
(11) 1 500 260	(51) H04N 5/00	(11) 1 501 754	(51) B66C 13/18	(11) 1 503 691	(51) A61C 7/14
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	SI 19.11.2008	BE 19.11.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
NL 19.11.2008	SI 19.11.2008	ES 01.03.2009	NL 19.11.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(11) 1 500 320	(51) A01B 45/04	(11) 1 502 002	(51) E21B 43/08	NL 15.10.2008	SI 15.10.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(11) 1 503 732	(51) A61K 9/00
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	BE 10.12.2008	SI 10.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	(11) 1 502 021	(51) F02M 47/02	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
ES 19.01.2009	SI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
(11) 1 500 532	(51) B60H 1/00	BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	(11) 1 503 781	(51) A61K 39/395
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	(11) 1 502 107	(51) G01N 33/50	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	SI 19.11.2008	BE 19.11.2008

ES 01.03.2009	NL 19.11.2008	(11) 1 505 059	(51) C07C 213/02	(11) 1 505 945	(51) C07K 5/08
(11) 1 503 817	(51) A61M 5/32	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008
FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	SI 05.11.2008	
(11) 1 503 822	(51) A61M 37/00	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) 1 506 010	(51) A61K 39/39
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	SI 01.10.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009
BE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(11) 1 505 155	(51) C12N 15/53	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
SI 01.10.2008		FI 03.12.2008	SI 03.12.2008	NL 22.10.2008	SI 22.10.2008
(11) 1 503 996	(51) C07D 253/10	(11) 1 505 168	(51) C23C 14/32	(11) 1 506 039	(51) A61N 7/00
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
FI 24.12.2008	SI 24.12.2008	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
(11) 1 504 349	(51) G06F 13/16	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	ES 19.01.2009	NL 08.10.2008	(11) 1 506 195	(51) C07D 471/14
BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	SI 08.10.2008		(84) FI 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) 1 505 181	(51) D01F 6/46	BE 29.10.2008	NL 29.10.2008
NL 01.10.2008	SI 01.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
(11) 1 504 353	(51) H04L 12/58	BE 29.10.2008	FI 29.10.2008	(11) 1 506 209	(51) C07F 9/38
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	PT 30.03.2009		(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
NL 05.11.2008	SI 05.11.2008	(11) 1 505 219	(51) E04B 2/86	FI 17.12.2008	
(11) 1 504 517	(51) H02M 3/337	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(11) 1 506 251	(51) C08G 77/08
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	FI 24.12.2008	PL 24.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(11) 1 505 281	(51) F02D 9/10	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
NL 05.11.2008	SI 05.11.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) CZ 09.01.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(11) 1 504 532	(51) H03M 1/12	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 506 333	(51) D06F 37/04
(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	BE 31.08.2008	DK 09.01.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
NL 15.10.2008	SI 15.10.2008	MC 31.08.2008	NL 09.01.2008	SI 08.10.2008	
(11) 1 504 704	(51) A47J 36/36	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(11) 1 506 574	(51) H01L 27/115
(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(11) 1 505 412	(51) G02B 1/04	(11) 1 506 598	(51) H01R 13/11
(11) 1 504 749	(51) A61K 8/894	(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	NL 05.11.2008	BE 05.11.2008	FI 24.12.2008	SI 24.12.2008
FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	FI 05.11.2008	PL 05.11.2008	(11) 1 506 626	(51) H04B 7/005
SI 03.12.2008		(11) 1 505 550	(51) G08B 6/00	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008
(11) 1 504 818	(51) B01L 3/00	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	BE 26.11.2008	
(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	(11) 1 506 758	(51) A61F 9/02
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 505 615	(51) H01H 13/58	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008
BE 31.08.2008	DK 16.04.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	SI 24.12.2008	
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	(11) 1 505 673	(51) H01M 4/86	(11) 1 506 830	(51) B23B 51/02
MC 31.08.2008	NL 16.04.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
(11) 1 504 836	(51) B23B 31/12	(11) 1 505 680	(51) H01M 10/40	PT 16.03.2009	
(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(11) 1 506 934	(51) B66C 7/02
CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	FI 03.12.2008	PL 03.12.2008	BE 31.08.2008	DK 12.03.2008
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	(11) 1 505 865	(51) A01C 11/02	EE 12.03.2008	FI 12.03.2008
IE 11.06.2008	LI 31.08.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	IE 12.03.2008	MC 31.08.2008
MC 31.08.2008	NL 11.06.2008	SI 19.11.2008	BE 19.11.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	ES 01.03.2009	NL 19.11.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(11) 1 505 929	(51) A61F 2/01	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
SK 11.06.2008		(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	SK 12.03.2008	
(11) 1 504 957	(51) B60Q 1/14	(84) FI 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(11) 1 507 374	(51) H04L 12/56
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	SI 19.11.2008	BE 19.11.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	ES 01.03.2009		CZ 19.03.2008	CH 31.08.2008
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009				

BE 31.08.2008	DE 20.06.2008	(11) 1 508 657	(51) E04H 6/14	ES 26.01.2009	NL 15.10.2008
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	(84) BG 20.05.2008	(84) CZ 20.02.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
ES 30.06.2008	FI 19.03.2008	BE 31.08.2008	DK 20.02.2008	(11) 1 509 546	(51) C07K 14/78
IE 19.03.2008	LI 31.08.2008	EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009
MC 31.08.2008	PL 19.03.2008	IE 20.02.2008	MC 31.08.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	NL 08.10.2008	SI 08.10.2008
SK 19.03.2008		SE 20.05.2008	SI 20.02.2008		
		SK 20.02.2008		(11) 1 509 547	(51) C07K 16/02
(11) 1 507 441	(51) H04S 5/02	(11) 1 508 715	(51) F16D 23/12	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
FI 31.12.2008		CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
(11) 1 507 447	(51) H05B 41/282	BE 31.08.2008	DK 16.04.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008		
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	(11) 1 509 631	(51) C23C 4/04
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	MC 31.08.2008	NL 16.04.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	NL 31.12.2008	BE 31.12.2008
SI 15.10.2008		RO 16.04.2008	SE 16.07.2008		
(11) 1 507 481	(51) A61B 17/11	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	(11) 1 509 638	(51) C23F 15/00
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(11) 1 508 763	(51) F28D 7/06	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	(84) BG 07.02.2008	(84) CZ 07.11.2007	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
(11) 1 507 497	(51) A61F 13/02	BE 31.08.2008	DK 07.11.2007	ES 19.01.2009	NL 08.10.2008
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008
BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	FI 07.11.2007	FR 22.08.2008		
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	GB 07.11.2007	GR 08.02.2008	(11) 1 509 798	(51) G02B 6/42
SI 01.10.2008		IE 07.11.2007	MC 31.08.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
		NL 07.11.2007	PT 07.04.2008	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008
(11) 1 507 720	(51) B65D 85/36	RO 07.11.2007	SI 07.11.2007	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	SK 07.11.2007		SI 01.10.2008	
BE 31.12.2008	SI 31.12.2008			(11) 1 509 980	(51) H01S 5/30
(11) 1 507 775	(51) C07D 401/10	(11) 1 508 764	(51) F28G 9/00	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	SI 10.12.2008	
BE 31.12.2008		BE 31.08.2008	DK 09.07.2008	(11) 1 510 006	(51) H03K 3/356
(11) 1 507 908	(51) D04H 3/03	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	IE 09.07.2008	MC 31.08.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
NL 31.12.2008	BE 31.12.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	FI 22.10.2008	NL 22.10.2008
		RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
(11) 1 508 249	(51) H04Q 7/20	SK 09.07.2008			
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(11) 1 509 096	(51) A23L 2/56	(11) 1 510 064	(51) H04M 11/06
NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
		BE 10.12.2008	SI 10.12.2008	MC 30.11.2008	BE 29.10.2008
(11) 1 508 259	(51) H04Q 11/00	(11) 1 509 138	(51) A61B 8/00	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	SI 05.11.2008	BE 05.11.2008	(11) 1 510 189	(51) A61F 2/12
FI 01.10.2008	PT 02.03.2009	ES 16.02.2009	NL 05.11.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
SI 01.10.2008				CZ 30.04.2008	CH 31.08.2008
(11) 1 508 458	(51) B60C 23/04	(11) 1 509 165	(51) A61C 17/26	BE 31.08.2008	DK 30.04.2008
(84) BG 12.03.2008	(84) CZ 12.12.2007	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	EE 30.04.2008	FI 30.04.2008
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
BE 31.08.2008	DK 12.12.2007			NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
EE 12.12.2007	ES 23.03.2008	(11) 1 509 184	(51) A61F 15/00	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008
FI 12.12.2007	GB 12.12.2007	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
GR 13.03.2008	IE 12.12.2007	SI 26.11.2008	NL 26.11.2008	SK 30.04.2008	
MC 31.08.2008	NL 12.12.2007	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009		
PL 12.12.2007	PT 12.05.2008	(11) 1 509 234	(51) A61K 31/7072	(11) 1 510 244	(51) B01D 53/84
RO 12.12.2007	SE 12.03.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008
SI 12.12.2007	SK 12.12.2007	BE 17.12.2008	SI 17.12.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008
				BE 31.08.2008	DK 23.01.2008
(11) 1 508 598	(51) C09B 67/22	(11) 1 509 446	(51) B63C 11/10	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008
BE 31.08.2008	DK 19.03.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	MC 31.08.2008	PT 23.06.2008
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	ES 09.02.2009	PT 30.03.2009	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
IE 19.03.2008	MC 31.08.2008	SI 29.10.2008		SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
NL 19.03.2008	RO 19.03.2008	(11) 1 509 450	(51) B65B 1/04	(11) 1 510 269	(51) B21D 39/04
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) CZ 02.01.2008
SK 19.03.2008		BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008
				BE 31.08.2008	DK 02.01.2008

EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
GB 02.01.2008	IE 02.01.2008	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
MC 31.08.2008	NL 02.01.2008	MC 31.08.2008	NL 05.03.2008	SK 05.03.2008	
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008		
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	(11) 1 511 126	(51) H01R 13/04
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	SK 05.03.2008		(84) BG 09.04.2008	(84) CZ 09.01.2008
(11) 1 510 282	(51) B23K 26/04	(11) 1 510 535	(51) C08G 61/12	CH 31.08.2008	BE 31.08.2008
(84) BG 09.10.2008	(84) CH 31.08.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
BE 31.08.2008	DK 09.07.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	FI 05.11.2008	PL 05.11.2008	GB 09.01.2008	IE 09.01.2008
IE 09.07.2008	LI 31.08.2008			LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
MC 31.08.2008	NL 09.07.2008	(11) 1 510 624	(51) E02F 3/34	NL 09.01.2008	PT 09.06.2008
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	(84) PT 20.01.2009	(84) BG 20.11.2008	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	CZ 20.08.2008	CH 31.08.2008	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
		LI 31.08.2008	BE 31.08.2008		
(11) 1 510 371	(51) B60C 23/04	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	(11) 1 511 156	(51) H02K 9/14
(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	NL 20.08.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008
BE 31.08.2008	DK 23.04.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	BE 31.08.2008	EE 16.04.2008
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	SK 20.08.2008		ES 27.07.2008	IE 16.04.2008
FI 23.04.2008	IE 23.04.2008			MC 31.08.2008	PL 16.04.2008
MC 31.08.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 510 647	(51) E06B 9/13	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009		
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	FI 22.10.2008	PT 23.03.2009	(11) 1 511 404	(51) A44B 1/02
		SI 22.10.2008		(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
				ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
				NL 05.11.2008	
(11) 1 510 378	(51) B60H 1/00	(11) 1 510 685	(51) F02M 31/125	(11) 1 511 409	(51) A45F 5/00
(84) BG 06.05.2008	(84) CZ 06.02.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	BE 30.09.2008	DK 26.03.2008	NL 24.12.2008	BE 24.12.2008
BE 31.08.2008	DK 06.02.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008		
EE 06.02.2008	ES 17.05.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	(11) 1 511 499	(51) A61K 31/6615
FI 06.02.2008	IE 06.02.2008	MC 30.09.2008	NL 26.03.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
MC 31.08.2008	NL 06.02.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	FI 03.12.2008	SI 03.12.2008
PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		
RO 06.02.2008	SE 06.05.2008	SK 26.03.2008		(11) 1 511 578	(51) B05D 1/02
SI 06.02.2008	SK 06.02.2008			(84) AT 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008
				BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
				FI 19.11.2008	SI 19.11.2008
(11) 1 510 399	(51) B60P 3/32	(11) 1 510 688	(51) F02M 37/22	(11) 1 511 647	(51) B60R 21/34
(84) BG 07.08.2008	(84) CH 31.08.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) CZ 26.03.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
LI 31.08.2008	BE 31.08.2008	BE 30.09.2008	DK 26.03.2008	SI 22.10.2008	BG 22.01.2009
DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
IE 07.05.2008	MC 31.08.2008	MC 30.09.2008	NL 26.03.2008		
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008		
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008		
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SK 26.03.2008			
SK 07.05.2008				(11) 1 511 806	(51) C08L 27/12
				(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
				ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
				NL 05.11.2008	SI 05.11.2008
(11) 1 510 418	(51) B60R 21/26	(11) 1 510 699	(51) F15B 13/04	(11) 1 512 321	(51) A01G 23/00
(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009
DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	BE 31.08.2008	DK 05.03.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
ES 24.05.2008	FI 13.02.2008	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
IE 13.02.2008	LI 31.08.2008	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	SI 08.10.2008	
MC 31.08.2008	NL 13.02.2008	MC 31.08.2008	NL 05.03.2008		
PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008		
SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008		
SK 13.02.2008		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008		
				(11) 1 512 358	(51) A47K 5/12
				(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
				PT 16.03.2009	BG 15.01.2009
				BE 15.10.2008	NL 15.10.2008
				SI 15.10.2008	
(11) 1 510 453	(51) B63H 25/24	(11) 1 510 787	(51) G01D 5/16	(11) 1 512 420	(51) A61M 1/36
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) PL 19.11.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	BE 31.08.2008	DK 05.03.2008	BE 19.11.2008	SI 19.11.2008
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008		
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	FI 05.03.2008	FR 26.12.2008		
SI 08.10.2008		IE 05.03.2008	MC 31.08.2008		
		NL 05.03.2008	PL 05.03.2008		
(11) 1 510 456	(51) B64D 11/00			(11) 1 512 426	(51) A61M 16/20
(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008			(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008			PL 24.12.2008	BE 24.12.2008
BE 31.08.2008	DK 05.03.2008				

SI 24.12.2008		(11) 1 512 740	(51) C12N 9/00	(11) 1 513 453	(51) A61B 17/00
(11) 1 512 429	(51) A61M 37/00	(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	(84) SI 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
(84) CY 18.07.2008		BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	FI 17.12.2008	
(11) 1 512 439	(51) A63C 5/00	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) 1 513 474	(51) A61F 2/24
(84) SK 09.07.2008	(84) RO 09.07.2008	NL 01.10.2008	SI 01.10.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	(11) 1 512 744	(51) C12N 15/12	NL 17.12.2008	BE 17.12.2008
BE 30.09.2008	DK 09.07.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(11) 1 513 553	(51) A61K 39/395
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	BE 31.12.2008	FI 31.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(11) 1 512 751	(51) C12Q 1/26	BE 19.11.2008	FI 19.11.2008
MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	NL 19.11.2008	
PT 09.12.2008	SI 09.07.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	(11) 1 513 578	(51) A61M 25/06
		ES 09.02.2009	NL 29.10.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(11) 1 512 509	(51) B29C 44/34	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	FI 03.12.2008	SI 03.12.2008
(84) MC 30.11.2008	(84) BE 08.10.2008	(11) 1 512 759	(51) C14C 9/02	(11) 1 513 606	(51) B01F 7/24
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
(11) 1 512 541	(51) B41J 3/407	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	PT 16.03.2009	
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	IE 05.03.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 513 662	(51) B27L 1/04
BE 31.08.2008	DK 21.05.2008	MC 31.08.2008	NL 05.03.2008	(84) SI 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	BE 26.11.2008	
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	(11) 1 513 685	(51) H01L 41/08
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	SK 05.03.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(11) 1 512 802	(51) E04B 1/94	BE 22.10.2008	FI 22.10.2008
SK 21.05.2008		(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
(11) 1 512 550	(51) B43K 19/02	BE 31.08.2008	DK 05.03.2008	SI 22.10.2008	
(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	(11) 1 514 105	(51) C12Q 1/48
BE 30.09.2008	DK 12.03.2008	IE 05.03.2008	MC 31.08.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SI 29.10.2008	BG 29.01.2009
FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	BE 29.10.2008	NL 29.10.2008
MC 30.09.2008	NL 12.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	PT 30.03.2009	
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(11) 1 512 807	(51) E04F 15/02	(11) 1 514 492	(51) A45D 34/04
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
SK 12.03.2008		BE 30.09.2008	DK 07.05.2008	CZ 09.04.2008	BE 30.09.2008
(11) 1 512 600	(51) B60T 15/04	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	IE 07.05.2008	MC 30.09.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	MC 30.09.2008	NL 09.04.2008
BE 31.08.2008	DK 05.03.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	PL 09.04.2008	PT 09.09.2008
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008
FI 05.03.2008	FR 26.12.2008	SK 07.05.2008		SI 09.04.2008	SK 09.04.2008
IE 05.03.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 513 116	(51) G07F 17/32	(11) 1 514 626	(51) B23D 49/16
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	FI 24.12.2008	PL 24.12.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	SI 24.12.2008		PL 05.11.2008	SI 05.11.2008
SK 05.03.2008		(11) 1 513 233	(51) H01S 5/02	(11) 1 514 741	(51) B60R 21/16
(11) 1 512 690	(51) C07F 9/50	(84) BG 29.01.2009	(84) BE 29.10.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008
(84) SK 02.07.2008	(84) RO 02.07.2008	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	BE 30.09.2008	DK 02.04.2008
BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 513 256	(51) H03K 19/0185	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
BE 31.08.2008	DK 02.07.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	MC 30.09.2008	NL 02.04.2008
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	FI 31.12.2008		PT 03.09.2008	RO 02.04.2008
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	(11) 1 513 284	(51) H04L 7/00	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
MC 31.08.2008	NL 02.07.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	SK 02.04.2008	
PT 02.12.2008	SI 02.07.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(11) 1 514 776	(51) B62D 57/02
		PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008
(11) 1 512 695	(51) C07K 14/46	SI 08.10.2008		BE 31.12.2008	SI 31.12.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(11) 1 513 366	(51) H04Q 7/38	(11) 1 514 778	(51) B62D 65/02
NL 19.11.2008	SI 19.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) CZ 02.07.2008	(84) AT 02.07.2008
(11) 1 512 719	(51) C08L 23/08	(11) 1 513 423	(51) A41F 15/00	BG 02.10.2008	CH 31.08.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) FI 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	BE 31.08.2008	DK 02.07.2008
BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	BE 19.11.2008		EE 02.07.2008	FI 02.07.2008
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009				
SI 08.10.2008					

IE 02.07.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 516 545	(51) A24C 5/18	CZ 19.03.2008	BE 30.09.2008
MC 31.08.2008	NL 02.07.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	BE 30.09.2008	DK 16.07.2008	ES 30.06.2008	IE 19.03.2008
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	MC 30.09.2008	NL 19.03.2008
(11) 1 514 829	(51) B66B 9/00	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008
(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	MC 30.09.2008	PT 16.12.2008	RO 19.03.2008	SI 19.03.2008
BE 30.09.2008	DK 07.05.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	SK 19.03.2008	
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	SK 16.07.2008		(11) 1 516 841	(51) B65H 73/00
IE 07.05.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 516 556	(51) A45F 3/10	(84) FI 15.09.2008	(84) BG 02.04.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(84) CZ 02.07.2008	(84) AT 02.07.2008	CZ 02.01.2008	BE 30.09.2008
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	BG 02.10.2008	BE 30.09.2008	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	ES 13.04.2008	GB 02.01.2008
SK 07.05.2008		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	IE 02.01.2008	MC 30.09.2008
		IE 02.07.2008	MC 30.09.2008	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
(11) 1 514 891	(51) C08J 3/03	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	SK 02.07.2008			
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008			(11) 1 516 954	(51) D21F 1/32
IE 06.08.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 516 718	(51) B31B 1/78	(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008
MC 31.08.2008	PT 06.01.2009	(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008	BE 30.09.2008	DK 19.03.2008
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	BE 30.09.2008	DK 27.02.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
SK 06.08.2008		EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	IE 19.03.2008	MC 30.09.2008
		FI 27.02.2008	MC 30.09.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
(11) 1 514 934	(51) C12N 15/13	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
(84) BE 31.12.2008		PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
		SE 27.05.2008	SI 27.02.2008		
(11) 1 514 940	(51) C12N 15/54	SK 27.02.2008		(11) 1 517 083	(51) F23G 7/06
(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008			(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(11) 1 516 719	(51) B31B 29/00	BE 30.09.2008	DK 23.01.2008
FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008
		BE 30.09.2008	DK 23.01.2008	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008
(11) 1 515 384	(51) H01M 8/04	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	MC 30.09.2008	NL 23.01.2008
(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008	FI 23.01.2008	MC 30.09.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
BE 31.08.2008	EE 09.04.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
IE 09.04.2008	MC 31.08.2008	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008		
PL 09.04.2008	PT 09.09.2008	SK 23.01.2008		(11) 1 517 110	(51) F41H 5/007
RO 09.04.2008	SE 09.07.2008			(84) BG 02.04.2008	(84) CZ 02.01.2008
SI 09.04.2008	SK 09.04.2008			BE 30.09.2008	EE 02.01.2008
		(11) 1 516 811	(51) B63C 11/00	FI 02.01.2008	IE 02.01.2008
(11) 1 515 399	(51) H01R 13/24	(84) CZ 02.07.2008	(84) AT 02.07.2008	MC 30.09.2008	PT 02.06.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	BG 02.10.2008	BE 30.09.2008	RO 02.01.2008	SI 02.01.2008
FI 31.12.2008	PL 31.12.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	SK 02.01.2008	
SI 31.12.2008		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008		
		IE 02.07.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 517 262	(51) G06K 9/00
(11) 1 515 602	(51) A01K 1/00	NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	SK 02.07.2008		FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009			PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
SI 08.10.2008		(11) 1 516 823	(51) B65D 19/18	SI 08.10.2008	
		(84) AT 27.02.2008	(84) BG 27.05.2008		
(11) 1 516 062	(51) C12Q 1/37	CZ 27.02.2008	BE 30.09.2008	(11) 1 517 266	(51) G06K 19/077
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008
FI 24.12.2008	SI 24.12.2008	ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	BE 30.09.2008	DK 09.04.2008
		IE 27.02.2008	MC 30.09.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
(11) 1 516 383	(51) H01M 8/02	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008	MC 30.09.2008	NL 09.04.2008
FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	PT 09.09.2008	RO 09.04.2008
		(11) 1 516 836	(51) B65G 65/46	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 516 457	(51) H04L 12/28	(84) CZ 16.07.2008	(84) AT 16.07.2008	SK 09.04.2008	
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	BG 16.10.2008	BE 30.09.2008		
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	DK 16.10.2008	EE 16.07.2008	(11) 1 517 345	(51) H01H 13/70
		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	(84) AT 19.12.2007	(84) BG 19.03.2008
(11) 1 516 505	(51) H04Q 7/38	IE 16.07.2008	MC 30.09.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	BE 31.08.2008	DK 19.12.2007
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	EE 19.12.2007	FI 19.12.2007
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	SK 16.07.2008		GB 19.12.2007	GR 20.03.2008
		(11) 1 516 840	(51) B65H 73/00	IE 19.12.2007	MC 31.08.2008
(11) 1 516 543	(51) A23L 1/317	(84) FI 13.09.2008	(84) BG 19.06.2008	NL 19.12.2007	PL 19.12.2007
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008			PT 19.05.2008	RO 19.12.2007
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008				
NL 12.11.2008	SI 12.11.2008				

SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	(11) 1 518 810	(51) B65H 59/22	CZ 04.06.2008	BE 30.09.2008
SK 19.12.2007		(84) BG 02.07.2008	(84) BE 30.09.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
(11) 1 517 423	(51) H02G 3/14	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008	IE 04.06.2008	MC 30.09.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	MC 30.09.2008	NL 02.04.2008	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008
FI 26.11.2008		PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
(11) 1 517 512	(51) H04L 29/06	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) PL 17.12.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	(11) 1 520 504	(51) A47L 9/06
BE 17.12.2008	SI 17.12.2008	(11) 1 519 023	(51) F02D 41/18	(84) AT 12.03.2008	(84) BG 12.06.2008
(11) 1 517 728	(51) A62C 3/00	(84) AT 28.05.2008	(84) BG 28.08.2008	CZ 12.03.2008	BE 30.09.2008
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	CZ 28.05.2008	BE 30.09.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008
FI 24.12.2008	SI 24.12.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
(11) 1 517 760	(51) B21D 45/00	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	MC 30.09.2008	NL 12.03.2008
(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	IE 28.05.2008	MC 30.09.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
BE 31.12.2008	FI 31.12.2008	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008
(11) 1 517 960	(51) C08L 81/06	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	(11) 1 520 526	(51) A61B 17/11
BE 10.12.2008	SI 10.12.2008	(11) 1 519 325	(51) G07B 17/00	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
(11) 1 517 971	(51) C09J 175/04	(84) PT 13.01.2009	(84) BG 13.11.2008	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	CZ 13.08.2008	BE 30.09.2008	ES 16.02.2009	NL 05.11.2008
BE 17.12.2008	SI 17.12.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	SI 05.11.2008	
(11) 1 518 053	(51) F03D 1/00	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(11) 1 520 540	(51) A61B 17/34
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	MC 30.09.2008	RO 13.08.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008
SI 08.10.2008		(11) 1 519 484	(51) H03H 9/05	ES 23.02.2009	NL 12.11.2008
(11) 1 518 360	(51) H04L 12/28	(84) AT 29.10.2008	(84) NL 29.10.2008	SI 12.11.2008	
(84) SI 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	(11) 1 520 541	(51) A61B 17/34
FI 10.12.2008		ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
(11) 1 518 454	(51) A01F 15/04	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
(84) BG 02.04.2008	(84) CZ 02.01.2008	(11) 1 519 690	(51) A61C 1/14	ES 14.03.2009	SI 03.12.2008
BE 30.09.2008	DK 02.01.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(11) 1 520 694	(51) B41C 1/10
EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	ES 16.02.2009	NL 05.11.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
GB 02.01.2008	IE 02.01.2008	SI 05.11.2008		FI 10.12.2008	PL 10.12.2008
MC 30.09.2008	PL 02.01.2008	(11) 1 519 843	(51) B60C 23/04	SI 10.12.2008	
PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(11) 1 520 695	(51) G03F 7/105
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
(11) 1 518 612	(51) B08B 3/02	ES 09.02.2009	NL 29.10.2008	FI 10.12.2008	PL 10.12.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) BG 25.09.2008	PT 30.03.2009		SI 10.12.2008	
CZ 25.06.2008	BE 30.09.2008	(11) 1 519 953	(51) C07K 14/54	(11) 1 520 747	(51) B60M 1/28
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008
ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	SI 24.12.2008		BE 30.09.2008	DK 16.04.2008
IE 25.06.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 519 999	(51) C09K 19/00	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	MC 30.09.2008	NL 16.04.2008
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	SI 19.11.2008		PL 16.04.2008	PT 16.09.2008
SK 25.06.2008		(11) 1 520 085	(51) E21B 43/27	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 518 633	(51) B23K 26/24	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
(84) BG 23.07.2008	(84) BE 30.09.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	(11) 1 520 772	(51) B62D 35/02
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(84) AT 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	NL 01.10.2008	SI 01.10.2008	CZ 19.03.2008	BE 30.09.2008
IE 23.04.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 520 137	(51) F25B 21/04	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	PT 16.03.2009	BG 15.01.2009	IE 19.03.2008	MC 30.09.2008
SI 23.04.2008		BE 15.10.2008	NL 15.10.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
(11) 1 518 733	(51) B60J 7/22	SI 15.10.2008		PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
(84) SK 10.09.2008	(84) RO 10.09.2008	(11) 1 520 395	(51) H04M 9/08	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	SK 19.03.2008	
BE 30.09.2008	ES 21.12.2008	BE 31.12.2008	SI 31.12.2008	(11) 1 520 795	(51) B65D 33/01
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	(11) 1 520 499	(51) A47J 43/07	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
MC 30.09.2008	PT 10.02.2009	(84) AT 04.06.2008	(84) BG 04.09.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
SI 10.09.2008				SI 10.12.2008	

BG 23.10.2008	BE 30.09.2008	MC 30.09.2008	NL 02.01.2008	(11) 1 527 172	(51) C12N 15/10
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
IE 23.07.2008	MC 30.09.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	SI 26.11.2008	
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008			(11) 1 527 292	(51) F16H 45/02
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	(11) 1 526 236	(51) E05B 63/20	(84) AT 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008
SK 23.07.2008		(84) BG 16.04.2008	(84) CZ 16.01.2008	CZ 19.03.2008	CH 31.08.2008
(11) 1 524 594	(51) G06F 7/72	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	BE 31.08.2008	DK 19.03.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	BE 31.08.2008	DK 16.01.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
NL 05.11.2008	BE 05.11.2008	EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	FI 16.01.2008	GB 16.01.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
PL 05.11.2008		IE 16.01.2008	MC 31.08.2008	NL 19.03.2008	PT 26.08.2008
(11) 1 524 631	(51) G07C 9/00	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	SK 19.03.2008	
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008		
ES 16.02.2009	NL 05.11.2008	SK 16.01.2008		(11) 1 527 357	(51) G01S 11/14
SI 05.11.2008		(11) 1 526 317	(51) F16L 33/02	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
(11) 1 524 781	(51) H04B 10/08	(84) BG 02.04.2008	(84) CH 31.08.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	LI 31.08.2008	BE 31.08.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	ES 26.01.2009	
NL 26.11.2008	SI 26.11.2008	FI 02.01.2008	IE 02.01.2008	(11) 1 527 409	(51) G06K 19/07
(11) 1 524 793	(51) H04L 5/02	MC 31.08.2008	NL 02.01.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
NL 26.11.2008	SI 26.11.2008	SI 02.01.2008		PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
(11) 1 525 135	(51) B62M 7/00	(11) 1 526 424	(51) G06F 21/00	(11) 1 527 533	(51) H04B 10/06
(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	FI 10.12.2008	PL 10.12.2008	BE 17.12.2008	
FI 26.11.2008	SI 26.11.2008	SI 10.12.2008		(11) 1 527 558	(51) H04L 12/28
(11) 1 525 218	(51) C07K 7/56	(11) 1 526 448	(51) G06F 9/44	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008
NL 26.11.2008	BE 26.11.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(11) 1 527 586	(51) H04L 29/06
(11) 1 525 297	(51) C11D 3/40	NL 12.11.2008	SI 12.11.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(11) 1 526 796	(51) A47L 5/28	NL 03.12.2008	BE 03.12.2008
NL 26.11.2008	BE 26.11.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(11) 1 527 606	(51) H04N 7/18
(11) 1 525 416	(51) F16K 11/044	SI 31.12.2008		(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) 1 526 798	(51) A47L 5/28	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	NL 12.11.2008	SI 12.11.2008
(11) 1 525 747	(51) H04N 5/57	BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	(11) 1 527 647	(51) H04Q 7/36
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	(11) 1 526 902	(51) A63F 9/24	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
SI 08.10.2008		CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(11) 1 525 763	(51) H04Q 7/24	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(11) 1 527 709	(51) A45D 20/12
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008
FI 10.12.2008		IE 21.05.2008	LI 31.08.2008	BE 30.09.2008	DK 19.03.2008
(11) 1 526 079	(51) B65D 8/02	MC 31.08.2008	NL 21.05.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	IE 19.03.2008	MC 30.09.2008
BE 01.10.2008	FI 01.10.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008
MC 31.10.2008	PT 02.03.2009	SK 21.05.2008		SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
SI 01.10.2008		(11) 1 527 002	(51) B65D 5/06	SK 19.03.2008	
(11) 1 526 140	(51) C07K 14/47	(84) BG 01.01.2009	(84) BE 01.10.2008	(11) 1 527 770	(51) A61K 8/02
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	FI 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
SI 05.11.2008	BE 05.11.2008	SI 01.10.2008		NL 17.12.2008	BE 17.12.2008
(11) 1 526 217	(51) D21G 1/02	(11) 1 527 039	(51) C07C 67/347	LT 17.12.2008	
(84) BG 02.04.2008	(84) CZ 02.01.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(11) 1 527 784	(51) A61K 31/4015
BE 30.09.2008	DK 02.01.2008	SI 24.12.2008		(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	(11) 1 527 092	(51) C07K 14/47	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008
GB 02.01.2008	IE 02.01.2008	(84) SK 09.07.2008	(84) RO 09.07.2008	(11) 1 528 003	(51) B65D 5/18
		BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
		BE 31.08.2008	EE 09.07.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
		FI 09.07.2008	MC 31.08.2008	SI 10.12.2008	
		PT 09.12.2008	SI 09.07.2008		

- (11) **1 528 125** (51) **C23C 30/00** SK 20.02.2008
(84) SI 24.12.2008 (84) NL 24.12.2008
PL 24.12.2008 BE 24.12.2008
FI 24.12.2008
- (11) **1 528 165** (51) **E02F 9/28**
(84) SK 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008
CZ 16.07.2008 CH 31.08.2008
LI 31.08.2008 BE 31.08.2008
DK 16.07.2008 EE 16.07.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008
IE 16.07.2008 MC 31.08.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008
RO 16.07.2008 SI 16.07.2008
- (11) **1 528 690** (51) **H04B 1/707**
(84) AT 22.10.2008 (84) PT 23.03.2009
BG 22.01.2009 BE 22.10.2008
ES 02.02.2009 FI 22.10.2008
NL 22.10.2008 SI 22.10.2008
- (11) **1 528 914** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 01.10.2008 (84) BG 01.01.2009
BE 01.10.2008 ES 12.01.2009
FI 01.10.2008 NL 01.10.2008
PT 02.03.2009 SI 01.10.2008
- (11) **1 528 989** (51) **B60G 17/052**
(84) BG 07.08.2008 (84) CZ 07.05.2008
CH 31.08.2008 BE 31.08.2008
DK 07.05.2008 EE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 LI 31.08.2008
MC 31.08.2008 PT 07.10.2008
RO 07.05.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008
- (11) **1 528 991** (51) **B60N 3/10**
(84) BG 30.07.2008 (84) CH 31.08.2008
BE 31.08.2008 DK 30.04.2008
EE 30.04.2008 ES 10.08.2008
FI 30.04.2008 IE 30.04.2008
LI 31.08.2008 MC 31.08.2008
NL 30.04.2008 PT 30.09.2008
RO 30.04.2008 SE 31.07.2008
SI 30.04.2008
- (11) **1 529 005** (51) **B65D 41/34**
(84) BG 02.07.2008 (84) CZ 02.04.2008
BE 31.08.2008 DK 02.04.2008
EE 02.04.2008 ES 13.07.2008
FI 02.04.2008 IE 02.04.2008
MC 31.08.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 RO 02.04.2008
SE 02.07.2008 SI 02.04.2008
SK 02.04.2008
- (11) **1 529 081** (51) **C09B 67/22**
(84) PT 23.03.2009 (84) NL 22.10.2008
BG 22.01.2009 BE 22.10.2008
ES 02.02.2009 FI 22.10.2008
- (11) **1 529 091** (51) **C10L 3/00**
(84) BG 20.05.2008 (84) CZ 20.02.2008
CH 31.08.2008 BE 31.08.2008
DK 20.02.2008 EE 20.02.2008
ES 31.05.2008 FI 20.02.2008
IE 20.02.2008 LI 31.08.2008
MC 31.08.2008 NL 20.02.2008
PT 21.07.2008 RO 20.02.2008
SE 20.05.2008 SI 20.02.2008
- (11) **1 529 206** (51) **G01N 15/05**
(84) BG 07.08.2008 (84) CZ 07.05.2008
BE 31.08.2008 DK 07.05.2008
EE 07.05.2008 ES 18.08.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008
MC 31.08.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008
SK 07.05.2008
- (11) **1 529 231** (51) **G02B 6/26**
(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008
ES 01.03.2009 FI 19.11.2008
NL 19.11.2008 SI 19.11.2008
- (11) **1 529 232** (51) **G02B 6/44**
(84) BG 19.06.2008 (84) CZ 19.03.2008
CH 31.08.2008 BE 31.08.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008
LI 31.08.2008 MC 31.08.2008
NL 19.03.2008 PT 26.08.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008
- (11) **1 529 381** (51) **H04L 12/56**
(84) NL 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008
FI 31.12.2008 SI 31.12.2008
- (11) **1 529 485** (51) **A61B 1/24**
(84) BG 13.05.2008 (84) CZ 13.02.2008
BE 30.09.2008 DK 13.02.2008
EE 13.02.2008 ES 24.05.2008
FI 13.02.2008 IE 13.02.2008
MC 30.09.2008 NL 13.02.2008
PL 13.02.2008 PT 14.07.2008
RO 13.02.2008 SI 13.02.2008
SK 13.02.2008
- (11) **1 529 515** (51) **A61K 8/34**
(84) BE 31.12.2008 (84) FI 31.12.2008
SI 31.12.2008
- (11) **1 529 546** (51) **A61M 5/168**
(84) FI 10.12.2008 (84) NL 10.12.2008
PL 10.12.2008 BE 10.12.2008
SI 10.12.2008
- (11) **1 529 829** (51) **C10M 137/10**
(84) FI 01.10.2008 (84) AT 01.10.2008
PT 02.03.2009 BG 01.01.2009
PL 01.10.2008 MC 30.11.2008
BE 01.10.2008 ES 12.01.2009
IS 01.02.2009 NL 01.10.2008
SI 01.10.2008
- (11) **1 530 025** (51) **G01C 21/34**
(84) NL 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008
FI 31.12.2008 PL 31.12.2008
SI 31.12.2008
- (11) **1 530 080** (51) **G03C 7/30**
(84) AT 29.10.2008 (84) NL 29.10.2008
BG 29.01.2009 BE 29.10.2008
ES 09.02.2009 FI 29.10.2008
IS 28.02.2009 MC 30.11.2008
PL 29.10.2008 PT 30.03.2009
SI 29.10.2008
- (11) **1 530 103** (51) **G05B 19/00**
(84) BG 23.10.2008 (84) CZ 23.07.2008
BE 30.09.2008 DK 23.07.2008
EE 23.07.2008 ES 03.11.2008
IE 23.07.2008 MC 30.09.2008
NL 23.07.2008 PT 23.12.2008
RO 23.07.2008 SI 23.07.2008
SK 23.07.2008
- (11) **1 530 158** (51) **G06T 7/00**
(84) FI 17.12.2008 (84) NL 17.12.2008
BE 17.12.2008 PL 17.12.2008
SI 17.12.2008
- (11) **1 530 319** (51) **H04L 12/28**
(84) NL 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008
FI 31.12.2008 PL 31.12.2008
SI 31.12.2008
- (11) **1 530 400** (51) **H04R 3/04**
(84) NL 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
FI 10.12.2008 PL 10.12.2008
SI 10.12.2008
- (11) **1 530 572** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 15.10.2008 (84) BG 15.01.2009
BE 15.10.2008 ES 26.01.2009
FI 15.10.2008 PT 16.03.2009
SI 15.10.2008
- (11) **1 530 592** (51) **C07K 14/74**
(84) BE 17.12.2008 (84) FI 17.12.2008
SI 17.12.2008
- (11) **1 530 602** (51) **C08G 18/10**
(84) AT 26.11.2008 (84) NL 26.11.2008
BE 26.11.2008 ES 08.03.2009
FI 26.11.2008 SI 26.11.2008
- (11) **1 530 703** (51) **F28F 9/02**
(84) BG 12.03.2008 (84) CZ 12.12.2007
CH 31.08.2008 BE 31.08.2008
DK 12.12.2007 EE 12.12.2007
ES 23.03.2008 FI 12.12.2007
GB 12.12.2007 GR 13.03.2008
IE 12.12.2007 LI 31.08.2008
MC 31.08.2008 NL 12.12.2007
PT 12.05.2008 RO 12.12.2007
SE 12.03.2008 SI 12.12.2007
SK 12.12.2007
- (11) **1 530 721** (51) **G01N 33/483**
(84) NL 24.12.2008 (84) BE 24.12.2008
FI 24.12.2008 SI 24.12.2008
- (11) **1 530 820** (51) **H03D 1/02**
(84) AT 12.11.2008 (84) NL 12.11.2008
BE 12.11.2008 ES 23.02.2009
FI 12.11.2008 SI 12.11.2008
- (11) **1 530 845** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 08.10.2008 (84) BG 08.01.2009
BE 08.10.2008 ES 19.01.2009
FI 08.10.2008 NL 08.10.2008
PT 18.02.2009 SI 08.10.2008
- (11) **1 530 899** (51) **A01M 29/00**
(84) FI 01.10.2008 (84) AT 01.10.2008
PT 02.03.2009 BG 01.01.2009
PL 01.10.2008 MC 30.11.2008
BE 01.10.2008 ES 12.01.2009
IS 01.02.2009 NL 01.10.2008

SI 01.10.2008		(11) 1 531 963	(51) B23K 26/073	IE 12.09.2007	LI 31.08.2008
(11) 1 530 944	(51) A61B 1/227	(84) BG 16.07.2008	(84) CH 31.08.2008	MC 31.08.2008	NL 12.09.2007
(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	BE 31.08.2008	DK 16.04.2008	PT 12.02.2008	RO 12.09.2007
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	SE 12.12.2007	SK 12.09.2007
BE 31.08.2008	DK 05.03.2008	IE 16.04.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 532 219	(51) C09D 201/00
EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	MC 31.08.2008	NL 16.04.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
IE 05.03.2008	MC 31.08.2008	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
NL 05.03.2008	PT 05.08.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	SI 15.10.2008	
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SK 16.04.2008		(11) 1 532 220	(51) C09J 7/02
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008			(84) AT 05.11.2008	(84) NL 05.11.2008
		(11) 1 531 994	(51) B41F 27/12	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
(11) 1 531 057	(51) B41M 5/00	(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	FI 05.11.2008	SI 05.11.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	BE 31.08.2008	DK 19.03.2008		
FI 31.12.2008	PL 31.12.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	(11) 1 532 282	(51) C21C 5/06
SI 31.12.2008		FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
		MC 31.08.2008	NL 19.03.2008	BE 24.12.2008	
(11) 1 531 071	(51) B60J 5/04	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008		
(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(11) 1 532 290	(51) C23C 16/40
BE 30.09.2008	DK 21.05.2008	SK 19.03.2008		(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008			FI 24.12.2008	SI 24.12.2008
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	(11) 1 531 996	(51) B41M 5/52		
MC 30.09.2008	NL 21.05.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	(11) 1 532 341	(51) E05F 15/14
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	FI 29.10.2008	SI 29.10.2008		
		(11) 1 532 002	(51) B42D 15/00	(11) 1 532 360	(51) F02M 25/022
(11) 1 531 132	(51) B65D 81/20	(84) BE 05.11.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	SI 05.11.2008		ES 14.03.2009	SI 03.12.2008
FI 24.12.2008	PL 24.12.2008			(11) 1 532 414	(51) F28D 9/00
SI 24.12.2008		(11) 1 532 085	(51) C04B 35/83	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
		(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	BE 10.12.2008	SI 10.12.2008
		FI 12.11.2008	NL 12.11.2008		
(11) 1 531 519	(51) H01R 4/36	SI 12.11.2008		(11) 1 532 447	(51) G01N 33/533
(84) AT 13.02.2008	(84) BG 13.05.2008			(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008
CZ 13.02.2008	BE 30.09.2008	(11) 1 532 092	(51) C07C 29/42	BE 31.08.2008	DK 27.02.2008
DK 13.02.2008	EE 13.02.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008
FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	IE 27.02.2008	MC 31.08.2008
MC 30.09.2008	NL 13.02.2008	NL 05.11.2008	SI 05.11.2008	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008
PL 13.02.2008	PT 14.07.2008			RO 27.02.2008	SE 27.05.2008
RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	(11) 1 532 117	(51) C07D 233/40	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008		
		SI 12.11.2008	BE 12.11.2008	(11) 1 532 533	(51) G06F 12/02
		NL 12.11.2008		(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
(11) 1 531 742	(51) A61B 17/15			NL 31.12.2008	BE 31.12.2008
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) 1 532 150	(51) C07D 473/30		
FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008	(11) 1 532 573	(51) G06K 9/00
		BE 31.08.2008	DK 11.06.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
(11) 1 531 756	(51) A61F 2/00	EE 11.06.2008	FI 11.06.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008	IE 11.06.2008	MC 31.08.2008	FI 15.10.2008	PT 16.03.2009
CZ 14.05.2008	CH 31.08.2008	NL 11.06.2008	PT 11.11.2008	SI 15.10.2008	
BE 31.08.2008	DK 14.05.2008	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008		
EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	(11) 1 532 577	(51) G06F 3/033
FI 14.05.2008	IE 14.05.2008			(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 532 158	(51) C07F 15/00	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
NL 14.05.2008	PT 14.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	FI 03.12.2008	
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009		
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 532 763	(51) H04L 1/20
		PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
				BG 01.01.2009	BE 01.10.2008
(11) 1 531 767	(51) A61F 2/68	(11) 1 532 177	(51) C07K 19/00	ES 12.01.2009	NL 01.10.2008
(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008
BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008		
		ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(11) 1 532 786	(51) H04L 25/03
(11) 1 531 811	(51) A61K 31/4155	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009			NL 03.12.2008	BE 03.12.2008
BE 29.10.2008	FI 29.10.2008	(11) 1 532 218	(51) C09D 201/00	ES 14.03.2009	
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(84) SI 12.09.2007	(84) CZ 12.09.2007		
SI 29.10.2008		CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	(11) 1 533 099	(51) B29C 45/56
		DK 12.09.2007	EE 12.09.2007	(84) BE 30.09.2008	(84) DK 31.10.2007
(11) 1 531 927	(51) B01J 13/10	ES 23.12.2007	FI 12.09.2007	ES 11.02.2008	FI 31.10.2007
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	GB 12.09.2007	GR 13.12.2007	GB 31.10.2007	GR 01.02.2008
FI 03.12.2008	SI 03.12.2008				

IE 31.10.2007	MC 30.09.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	(11) 1 535 189	(51) G06F 15/78
NL 31.10.2007	PT 31.03.2008	SK 05.03.2008		(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
SE 31.01.2008				BE 01.10.2008	ES 12.01.2009
(11) 1 533 247	(51) B65D 83/00	(11) 1 534 622	(51) B44D 3/12	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) NL 22.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008
BG 22.01.2009	BE 22.10.2008	BE 01.10.2008	FI 01.10.2008		
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) 1 535 309	(51) H01L 21/00
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	SI 01.10.2008		(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
SI 22.10.2008				SI 12.11.2008	BE 12.11.2008
(11) 1 533 760	(51) G07F 17/32	(11) 1 534 640	(51) C03B 9/453	ES 23.02.2009	NL 12.11.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) NL 29.10.2008		
FI 31.12.2008	PL 31.12.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	(11) 1 535 360	(51) H01M 8/02
SI 31.12.2008		ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
		SI 29.10.2008		BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
(11) 1 533 882	(51) H02J 7/00	(11) 1 534 656	(51) C07C 17/087	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
(84) FI 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	CZ 02.04.2008	CH 31.08.2008		
MC 30.11.2008	BE 29.10.2008	BE 31.08.2008	DK 02.04.2008	(11) 1 535 364	(51) H01P 1/22
IS 28.02.2009	SI 29.10.2008	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) CZ 26.03.2008
		IE 02.04.2008	LI 31.08.2008	BE 31.08.2008	DK 26.03.2008
(11) 1 534 061	(51) A01G 27/00	MC 31.08.2008	NL 02.04.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	MC 31.08.2008	NL 26.03.2008
		SK 02.04.2008		PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
(11) 1 534 155	(51) A61B 17/44	(11) 1 534 659	(51) C07C 67/03	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	SK 26.03.2008	
SI 10.12.2008		BE 31.08.2008	DK 12.03.2008	(11) 1 535 394	(51) H03K 19/177
(11) 1 534 171	(51) A61C 15/04	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	FI 12.03.2008	MC 31.08.2008	FI 24.12.2008	SI 24.12.2008
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	NL 12.03.2008	RO 12.03.2008		
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(11) 1 535 398	(51) H04B 1/707
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	SK 12.03.2008		(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
				BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
(11) 1 534 181	(51) A61F 2/06	(11) 1 534 734	(51) C07K 1/00	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	BE 30.09.2008	DK 07.05.2008		
(11) 1 534 246	(51) A61K 9/22	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	(11) 1 535 449	(51) H04L 29/12
(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	IE 07.05.2008	MC 30.09.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	NL 07.05.2008	PT 07.10.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
FI 26.11.2008	SI 26.11.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009
		SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
(11) 1 534 276	(51) A61K 31/425	(11) 1 534 743	(51) C07K 14/435	(11) 1 535 521	(51) A24B 1/00
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	BE 10.12.2008	SI 10.12.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009
NL 05.11.2008	SI 05.11.2008			BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
				FI 22.10.2008	PL 22.10.2008
(11) 1 534 291	(51) A61K 31/5375	(11) 1 534 829	(51) C07K 14/415	PT 23.03.2009	
(84) AT 12.11.2008	(84) NL 12.11.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 535 4926	(51) C07F 9/6574
BE 12.11.2008	FI 12.11.2008	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008
SI 12.11.2008				BE 31.12.2008	FI 31.12.2008
(11) 1 534 378	(51) A61M 39/00	(11) 1 534 891	(51) D21G 1/02	(11) 1 535 970	(51) C09B 67/00
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) PT 02.03.2009	(84) BG 01.01.2009	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	PT 30.03.2009	BG 29.01.2009
		NL 01.10.2008		PL 29.10.2008	MC 30.11.2008
(11) 1 534 379	(51) A61M 39/20	(11) 1 534 993	(51) F21S 10/02	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	IS 28.02.2009	NL 29.10.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	SI 29.10.2008	
SI 03.12.2008		NL 05.11.2008	SI 05.11.2008		
(11) 1 534 508	(51) B32B 7/06	(11) 1 535 025	(51) G01B 11/16	(11) 1 536 711	(51) A43B 13/14
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008
FI 24.12.2008	SI 24.12.2008	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	CZ 07.05.2008	BE 30.09.2008
				DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
(11) 1 534 570	(51) B61D 19/00	(11) 1 535 170	(51) G06F 13/42	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008
(84) BG 05.06.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	MC 30.09.2008	NL 07.05.2008
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
IE 05.03.2008	MC 30.09.2008	NL 08.10.2008	SI 08.10.2008	SK 07.05.2008	
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008				

- (11) **1 536 725** (51) **A47L 15/23** SI 26.03.2008 SK 26.03.2008 (11) **1 539 269** (51) **A61L 31/02**
(84) BG 12.06.2008 (84) CZ 12.03.2008 (84) AT 21.02.2007 (84) BG 22.05.2007
CH 31.08.2008 BE 31.08.2008 CH 21.02.2007 CZ 21.02.2007
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008 BE 30.09.2008 DK 21.02.2007
FI 12.03.2008 IE 12.03.2008 EE 21.02.2007 ES 01.06.2007
LI 31.08.2008 MC 31.08.2008 FI 21.02.2007 FR 21.02.2007
PT 18.08.2008 RO 12.03.2008 GB 08.09.2007 GR 22.05.2007
SI 12.03.2008 SK 12.03.2008 IT 21.02.2007 LI 21.02.2007
MC 30.09.2007 PT 23.07.2007
RO 21.02.2007 SE 21.05.2007
SI 21.02.2007 SK 21.02.2007
- (11) **1 536 911** (51) **B23K 13/01** (11) **1 537 352** (51) **F16L 41/08**
(84) FI 26.11.2008 (84) AT 26.11.2008 (84) BE 30.09.2008 (84) EE 18.06.2008
SI 26.11.2008 BE 26.11.2008 FI 18.06.2008 IE 18.06.2008
ES 08.03.2009 MC 30.09.2007
- (11) **1 536 999** (51) **B61D 19/02** (11) **1 537 692** (51) **H04J 3/07**
(84) SK 27.08.2008 (84) RO 27.08.2008 (84) NL 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008
BG 27.11.2008 CZ 27.08.2008 FI 31.12.2008 SI 31.12.2008
BE 30.09.2008 FI 27.08.2008 (84) BE 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008
IE 27.08.2008 MC 30.09.2008 (84) BE 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008
NL 27.08.2008 PT 27.01.2009 (84) NL 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008
SI 27.08.2008 (84) FI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008
- (11) **1 537 057** (51) **C03C 17/34** (11) **1 537 940** (51) **B23K 35/362**
(84) BG 07.08.2008 (84) CZ 07.05.2008 (84) BE 17.12.2008 (84) FI 17.12.2008
BE 30.09.2008 DK 07.05.2008 (84) PL 17.12.2008 (84) FI 17.12.2008
EE 07.05.2008 ES 18.08.2008 (84) BE 17.12.2008 (84) FI 17.12.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008 (84) PL 17.12.2008 (84) SI 17.12.2008
MC 30.09.2008 NL 07.05.2008 (11) **1 538 185** (51) **C09B 55/00**
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008 (84) AT 08.10.2008 (84) BG 08.01.2009
SE 07.08.2008 SI 07.05.2008 (84) BE 08.10.2008 (84) ES 19.01.2009
SK 07.05.2008 (84) LT 08.10.2008 (84) IS 08.02.2009
NL 08.10.2008 (84) NL 08.10.2008 (84) PT 18.02.2009
- (11) **1 537 108** (51) **C07D 471/04** (11) **1 538 272** (51) **E04B 2/74**
(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008 (84) FI 29.10.2008 (84) AT 29.10.2008
FI 19.11.2008 NL 19.11.2008 (84) PT 30.03.2009 (84) BG 29.01.2009
SI 19.11.2008 BE 29.10.2008 (84) ES 09.02.2009
IS 28.02.2009 (84) LT 29.10.2008 (84) SI 29.10.2008
- (11) **1 537 163** (51) **C08G 65/329** (11) **1 538 818** (51) **H04M 3/533**
(84) AT 29.10.2008 (84) PT 30.03.2009 (84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008
NL 29.10.2008 BG 29.01.2009 (84) ES 01.03.2009 (84) FI 19.11.2008
BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 (84) NL 19.11.2008 (84) SI 19.11.2008
SI 29.10.2008 (84) FI 03.12.2008 (84) ES 14.03.2009
SI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008
- (11) **1 537 304** (51) **F01N 3/20** (11) **1 539 016** (51) **A61C 5/12**
(84) AT 28.02.2007 (84) BG 29.05.2007 (84) BE 03.12.2008 (84) ES 14.03.2009
NL 01.04.2009 CH 28.02.2007 (84) BE 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008
CZ 28.02.2007 BE 30.09.2008 (84) BE 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008
EE 28.02.2007 FI 28.02.2007 (84) BE 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008
IE 17.09.2007 LI 28.02.2007 (11) **1 539 051** (51) **A61F 2/44**
MC 30.09.2007 PT 30.07.2007 (84) BG 07.08.2008 (84) CZ 07.05.2008
RO 28.02.2007 SI 28.02.2007 (84) BE 30.09.2008 (84) DK 07.05.2008
SK 28.02.2007 (84) EE 07.05.2008 (84) FI 07.05.2008
DK 07.05.2008 (84) MC 30.09.2008 (84) PT 07.10.2008
IE 07.05.2008 (84) NL 07.05.2008 (84) SK 07.05.2008
- (11) **1 537 340** (51) **F16D 65/16** (11) **1 539 053** (51) **A61F 2/46**
(84) BG 07.02.2008 (84) CZ 07.11.2007 (84) CZ 12.09.2008 (84) FI 12.09.2008
BE 30.09.2008 DK 07.11.2007 (84) BG 13.05.2008 (84) BE 30.09.2008
EE 07.11.2007 ES 18.02.2008 (84) EE 13.02.2008 (84) MC 30.09.2008
FI 07.11.2007 FR 22.08.2008 (84) RO 13.02.2008 (84) SI 13.02.2008
GB 07.11.2007 GR 08.02.2008 (84) SK 13.02.2008 (84) SI 13.02.2008
IE 07.11.2007 MC 30.09.2008 (11) **1 539 155** (51) **A61K 31/4418**
NL 07.11.2007 PT 07.04.2008 (84) BG 02.07.2008 (84) CZ 02.04.2008
RO 07.11.2007 SE 07.02.2008 (84) BE 30.09.2008 (84) DK 02.04.2008
SI 07.11.2007 SK 07.11.2007 (84) EE 02.04.2008 (84) ES 13.07.2008
MC 30.09.2008 (84) FI 02.04.2008 (84) IE 02.04.2008
NL 02.04.2008 (84) NL 02.04.2008 (84) RO 02.04.2008
PT 03.09.2008 (84) RO 02.04.2008 (84) SI 02.04.2008
SE 02.07.2008 (84) SI 02.04.2008 (84) SI 02.04.2008
SK 02.04.2008 (84) SK 02.04.2008 (84) SI 02.04.2008
- (11) **1 537 344** (51) **F16H 1/00** (11) **1 539 201** (51) **A61K 36/15**
(84) BG 26.06.2008 (84) CZ 26.03.2008 (84) NL 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008
BE 30.09.2008 DK 26.03.2008 (84) FI 17.12.2008 (84) SI 17.12.2008
EE 26.03.2008 ES 07.07.2008 (11) **1 539 299** (51) **A61L 31/02**
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008 (84) AT 21.02.2007 (84) BG 22.05.2007
MC 30.09.2008 PT 01.09.2008 (84) CH 21.02.2007 CZ 21.02.2007
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008 (84) BE 30.09.2008 DK 21.02.2007
ES 01.06.2007
FR 21.02.2007
GR 22.05.2007
LI 21.02.2007
PT 23.07.2007
SE 21.05.2007
SK 21.02.2007
- (11) **1 539 363** (51) **B05B 3/10**
(84) AT 18.06.2008 (84) BG 18.09.2008
CZ 18.06.2008 BE 30.09.2008
DK 18.06.2008 EE 18.06.2008
ES 29.09.2008 FI 18.06.2008
IE 18.06.2008 MC 30.09.2008
NL 18.06.2008 PT 18.11.2008
RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
SI 18.06.2008 SK 18.06.2008
- (11) **1 539 374** (51) **B05C 11/10**
(84) BG 21.08.2008 (84) BE 30.09.2008
DK 21.05.2008 EE 21.05.2008
FI 21.05.2008 IE 21.05.2008
MC 30.09.2008 PT 21.10.2008
RO 21.05.2008 SE 21.08.2008
SI 21.05.2008 SK 21.05.2008
- (11) **1 539 397** (51) **B21F 27/08**
(84) FI 22.10.2008 (84) AT 22.10.2008
PT 23.03.2009 SI 22.10.2008
NL 22.10.2008 BG 22.01.2009
BE 22.10.2008 ES 02.02.2009
- (11) **1 539 405** (51) **B22D 11/06**
(84) NL 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
FI 10.12.2008 SI 10.12.2008
- (11) **1 539 499** (51) **B41J 29/12**
(84) BG 07.08.2008 (84) CZ 07.05.2008
CH 31.08.2008 BE 31.08.2008
DK 07.05.2008 EE 07.05.2008
ES 18.08.2008 FI 07.05.2008
IE 07.05.2008 LI 31.08.2008
MC 31.08.2008 NL 07.05.2008
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008
- (11) **1 539 528** (51) **B60L 5/32**
(84) AT 29.10.2008 (84) NL 29.10.2008
BG 29.01.2009 BE 29.10.2008
FI 29.10.2008 SI 29.10.2008
- (11) **1 539 540** (51) **B60R 19/34**
(84) BG 02.04.2008 (84) BE 30.09.2008
DK 02.01.2008 EE 02.01.2008
FI 02.01.2008 GB 02.01.2008
IE 02.01.2008 MC 30.09.2008
NL 02.01.2008 PT 02.06.2008
RO 02.01.2008 SE 02.04.2008
SI 02.01.2008
- (11) **1 539 765** (51) **C07D 487/08**
(84) NL 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
FI 10.12.2008 SI 10.12.2008
- (11) **1 539 794** (51) **C07H 21/04**
(84) FI 31.12.2008 (84) NL 31.12.2008
BE 31.12.2008 SI 31.12.2008

(11) 1 539 899	(51) C09J 153/00	(11) 1 540 768	(51) H01Q 11/08	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 16.01.2008	(84) BG 16.04.2008	IE 21.05.2008	MC 30.09.2008
FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	CZ 16.01.2008	BE 30.09.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
(11) 1 539 906	(51) C11D 3/00	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	IE 16.01.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 541 802	(51) F01C 1/344
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	NL 16.01.2008	PT 16.06.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
SI 08.10.2008		RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009
		SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	BE 01.10.2008	NL 01.10.2008
				SI 01.10.2008	
(11) 1 539 916	(51) C11D 17/00	(11) 1 540 830	(51) H04B 1/02	(11) 1 542 286	(51) H01L 27/146
(84) AT 27.06.2007	(84) BG 27.09.2007	(84) SI 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008
CH 27.06.2007	CZ 27.06.2007	(11) 1 541 027	(51) A21D 8/04	LT 24.12.2008	PL 24.12.2008
BE 31.08.2008	DK 27.06.2007	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	SI 24.12.2008	
EE 27.06.2007	FI 27.06.2007	FI 26.11.2008	NL 26.11.2008		
GR 28.09.2007	IE 22.08.2007	(11) 1 541 163	(51) A61K 36/53	(11) 1 542 431	(51) H04L 29/08
LI 27.06.2007	MC 31.08.2007	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008
NL 27.06.2007	PT 27.11.2007	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	BE 30.09.2008	DK 21.05.2008
RO 27.06.2007	SE 27.09.2007			EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
SI 27.06.2007	SK 27.06.2007	(11) 1 541 192	(51) A61N 1/36	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008
		(84) NL 19.11.2008	(84) BE 10.12.2008	MC 30.09.2008	NL 21.05.2008
(11) 1 539 979	(51) C12Q 1/68	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(11) 1 541 279	(51) B23Q 11/10	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
FI 19.11.2008	SI 19.11.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) BE 08.10.2008	(11) 1 542 435	(51) H04M 1/02
		ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
(11) 1 539 995	(51) C12Q 1/37	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	SI 08.10.2008		FI 01.10.2008	IS 01.02.2009
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008			LT 01.10.2008	NL 01.10.2008
SI 12.11.2008		(11) 1 540 129	(51) E21B 31/00	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
		(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	SI 01.10.2008	
		NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	(11) 1 542 486	(51) H04Q 7/32
(11) 1 540 231	(51) F16L 33/01	(11) 1 541 469	(51) B65B 5/10	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	BE 19.11.2008	
FI 08.10.2008	PT 18.02.2009	(11) 1 541 477	(51) B65D 19/24	(11) 1 542 560	(51) A44B 13/00
SI 08.10.2008		(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008
		BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	BE 30.09.2008	EE 04.06.2008
		FI 26.11.2008		ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
(11) 1 540 253	(51) F24C 15/16	(11) 1 541 508	(51) B65H 3/08	IE 04.06.2008	MC 30.09.2008
(84) CZ 06.08.2008	(84) PT 06.01.2009	(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008	NL 04.06.2008	PT 04.11.2008
BG 06.11.2008	BE 30.09.2008	BE 30.09.2008	EE 16.04.2008	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	IE 16.04.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 542 604	(51) A61B 18/14
MC 30.09.2008	NL 06.08.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008	CH 22.02.2006	CY 22.02.2006
SK 06.08.2008		SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	CZ 22.02.2006	BE 30.09.2008
		(11) 1 541 537	(51) C04B 35/465	DK 22.05.2006	EE 22.02.2006
		(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	FI 22.02.2006	GR 23.05.2006
(11) 1 540 301	(51) G01N 1/00	FI 31.12.2008	PL 31.12.2008	HU 23.08.2006	LI 22.02.2006
(84) BE 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	SI 31.12.2008		LU 16.09.2006	MC 30.09.2006
		(11) 1 541 550	(51) C07C 395/00	PT 24.07.2006	RO 22.02.2006
(11) 1 540 366	(51) G01S 5/04	(84) BG 15.01.2009	(84) BE 15.10.2008	SE 22.05.2006	SI 22.02.2006
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	SK 22.02.2006	TR 22.02.2006
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(11) 1 542 605	(51) A61B 18/16
		(11) 1 541 554	(51) C07D 209/08	(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008
(11) 1 540 600	(51) G07D 7/12	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	BE 30.09.2008	DK 18.06.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	FI 03.12.2008	SI 03.12.2008	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008
BG 08.01.2009	BE 08.10.2008			FI 18.06.2008	IE 18.06.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(11) 1 541 726	(51) D01F 6/74	MC 30.09.2008	NL 18.06.2008
NL 08.10.2008		(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
		PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	SE 18.09.2008	SK 18.06.2008
(11) 1 540 602	(51) G07D 11/00	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(11) 1 542 739	(51) A61L 31/00
(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008	NL 01.10.2008	SI 01.10.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
BE 30.09.2008	DK 27.02.2008	(11) 1 541 736	(51) D05B 57/26		
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) BE 30.09.2008		
FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008		
MC 30.09.2008	NL 27.02.2008				
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008				
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008				

SI 10.12.2008		PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	(11) 1 545 366	(51) A61B 19/00
(11) 1 542 779	(51) B01D 17/025	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) NL 12.11.2008
(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	SK 11.06.2008		BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
SI 10.12.2008				FI 12.11.2008	SI 12.11.2008
(11) 1 542 809	(51) B05D 5/00	(11) 1 543 264	(51) F16L 3/22	(11) 1 545 370	(51) A61B 19/00
(84) SK 09.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
RO 09.07.2008	BG 09.10.2008	BE 31.08.2008	DK 19.03.2008	NL 10.12.2008	BE 10.12.2008
CZ 09.07.2008	BE 30.09.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008		
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	IE 19.03.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 545 383	(51) A61C 11/06
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	NL 19.03.2008	PT 26.08.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008
MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008
SI 09.07.2008		SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	BE 31.08.2008	DK 09.04.2008
				EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
(11) 1 542 815	(51) B21B 3/00	(11) 1 543 279	(51) F25D 31/00	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) NL 12.11.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008	MC 31.08.2008	NL 09.04.2008
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	PT 09.09.2008	SE 09.07.2008
FI 12.11.2008	SI 12.11.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	SK 09.04.2008	
		PT 23.03.2009			
(11) 1 542 885	(51) B60R 16/02	(11) 1 543 385	(51) G03G 15/01	(11) 1 545 396	(51) A61F 2/06
(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008
BE 30.09.2008	DK 12.03.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	SI 17.12.2008	
EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	NL 12.11.2008	SI 12.11.2008		
FI 12.03.2008	IE 12.03.2008			(11) 1 545 607	(51) A61K 39/395
MC 30.09.2008	NL 12.03.2008	(11) 1 544 142	(51) B65H 19/10	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	FI 19.11.2008	SI 19.11.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	FI 24.12.2008	SI 24.12.2008		
SK 12.03.2008				(11) 1 545 655	(51) A61M 5/00
				(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
				FI 31.12.2008	SI 31.12.2008
(11) 1 542 974	(51) C07D 213/04	(11) 1 544 261	(51) C09D 11/00	(11) 1 545 698	(51) A61N 1/32
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	CZ 09.04.2008	CH 31.08.2008
		NL 12.11.2008	SI 12.11.2008	BE 31.08.2008	DE 10.07.2008
				DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
(11) 1 543 048	(51) C08F 26/02	(11) 1 544 728	(51) G06F 9/44	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008
(84) BG 20.05.2008	(84) CZ 20.02.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	IE 09.04.2008	LI 31.08.2008
BE 30.09.2008	DK 20.02.2008	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	MC 31.08.2008	NL 09.04.2008
EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	SI 03.12.2008		PT 09.09.2008	RO 09.04.2008
FI 20.02.2008	IE 20.02.2008			SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
MC 30.09.2008	NL 20.02.2008	(11) 1 544 994	(51) H02M 7/48	SK 09.04.2008	
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008		
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	BE 31.08.2008	DK 28.05.2008	(11) 1 545 720	(51) A63B 57/00
SK 20.02.2008		EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	(84) AT 06.02.2008	(84) BG 06.05.2008
		FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	CZ 06.02.2008	BE 30.09.2008
		MC 31.08.2008	NL 28.05.2008	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008
(11) 1 543 098	(51) C11D 3/39	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	FI 06.02.2008	MC 30.09.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	NL 06.02.2008	PT 07.07.2008
SI 05.11.2008	NL 05.11.2008	SK 28.05.2008		RO 06.02.2008	SI 06.02.2008
BE 05.11.2008				SK 06.02.2008	
(11) 1 543 135	(51) C12P 17/04	(11) 1 545 018	(51) H04B 1/69	(11) 1 545 795	(51) B05B 11/00
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008
		FI 29.10.2008	NL 29.10.2008		
(11) 1 543 142	(51) C12N 1/20	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 545 908	(51) B60B 33/06
(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008			(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
BE 26.11.2008	FI 26.11.2008	(11) 1 545 212	(51) A01N 47/36	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
SI 26.11.2008		(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
		BE 29.10.2008	FI 29.10.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
(11) 1 543 199	(51) E01H 11/00	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008		
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008			(11) 1 545 275	(51) A47G 9/02
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(11) 1 545 275	(51) A47G 9/02	(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008
SI 19.11.2008		(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008	BE 30.09.2008	DK 13.02.2008
		BE 30.09.2008	DK 13.02.2008	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008
(11) 1 543 208	(51) E05B 47/06	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	MC 30.09.2008	NL 13.02.2008
(84) BG 29.01.2009	(84) BE 29.10.2008	MC 30.09.2008	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
		SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	
		SK 13.02.2008			
(11) 1 543 247	(51) F16B 7/10	(11) 1 545 355	(51) A61B 17/70	(11) 1 545 949	(51) B60T 8/00
(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
BE 30.09.2008	DK 11.06.2008	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	BE 29.10.2008	FI 29.10.2008
EE 11.06.2008	ES 22.09.2008			NL 29.10.2008	PT 30.03.2009
FI 11.06.2008	IE 11.06.2008				
MC 30.09.2008	NL 11.06.2008				

SI 29.10.2008		(11) 1 546 658	(51) G01D 5/244	SI 12.11.2008	
(11) 1 545 953	(51) B60T 17/22	(84) BG 14.02.2008	(84) CZ 14.11.2007	(11) 1 547 950	(51) B65H 29/04
(84) CZ 13.08.2008	(84) AT 13.08.2008	BE 30.09.2008	DK 14.11.2007	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008
PT 13.01.2009	BG 13.11.2008	EE 14.11.2007	FI 14.11.2007	BE 30.09.2008	EE 07.05.2008
BE 30.09.2008	DK 13.08.2008	GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	MC 30.09.2008	NL 14.11.2007	IE 07.05.2008	MC 30.09.2008
MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
SK 13.08.2008		SK 14.11.2007		SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
(11) 1 545 968	(51) B63B 39/06	(11) 1 546 681	(51) G01N 21/00	(11) 1 548 153	(51) C23C 28/00
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) BE 19.11.2008	(84) ES 01.03.2009	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
BE 01.10.2008	NL 01.10.2008	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	PT 16.03.2009	BG 15.01.2009
PT 02.03.2009	SI 01.10.2008			BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
(11) 1 545 998	(51) B65D 41/04	(11) 1 546 722	(51) C12M 1/34	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
BE 30.09.2008	DK 18.06.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	SI 15.10.2008	
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008		
FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	SI 15.10.2008		(11) 1 548 219	(51) E05F 11/38
MC 30.09.2008	PT 18.11.2008			(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	(11) 1 546 868	(51) G06F 9/38	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008		
		BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(11) 1 548 383	(51) F28B 1/06
		FI 19.11.2008	SI 19.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
(11) 1 546 099	(51) C07D 209/04	(11) 1 547 279	(51) H04B 7/216	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
FI 31.12.2008		BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
		ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	SI 12.11.2008	
(11) 1 546 149	(51) C07D 471/14	(11) 1 547 414	(51) H04Q 7/32	(11) 1 548 436	(51) G01N 33/53
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
SI 26.11.2008	NL 26.11.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
BE 26.11.2008		ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	NL 19.11.2008	SI 19.11.2008
(11) 1 546 420	(51) C22B 9/14	(11) 1 547 446	(51) H05B 6/80	(11) 1 548 633	(51) G06K 9/20
(84) BG 15.01.2009	(84) BE 15.10.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	SI 31.12.2008	
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009		
(11) 1 546 554	(51) F03G 7/06	(11) 1 547 460	(51) A01G 9/14	(11) 1 548 978	(51) H04L 12/18
(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	FI 03.12.2008	LT 03.12.2008	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008
FI 22.10.2008	NL 22.10.2008	PL 03.12.2008	SI 03.12.2008	SI 19.11.2008	
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008				
(11) 1 546 567	(51) F16B 21/08	(11) 1 547 511	(51) A47L 9/24	(11) 1 549 067	(51) H04N 7/14
(84) BG 23.04.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009
MC 30.09.2008	NL 23.01.2008	LT 01.10.2008	NL 01.10.2008	LT 29.10.2008	PL 29.10.2008
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
SI 23.01.2008		SI 01.10.2008			
(11) 1 546 574	(51) F16F 9/05	(11) 1 547 646	(51) A61M 39/24	(11) 1 549 098	(51) H04Q 7/20
(84) BG 02.04.2008	(84) CZ 02.01.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
BE 30.09.2008	DK 02.01.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	FI 31.12.2008	PL 31.12.2008
EE 02.01.2008	FI 02.01.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	SI 31.12.2008	
IE 02.01.2008	MC 30.09.2008	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008		
NL 02.01.2008	PT 02.06.2008			(11) 1 549 470	(51) B28B 7/36
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008			(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
SK 02.01.2008				BE 03.12.2008	SI 03.12.2008
(11) 1 546 595	(51) F16L 11/08	(11) 1 547 723	(51) B23K 37/04	(11) 1 549 499	(51) B41M 5/00
(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) NL 01.10.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
BE 30.09.2008	DK 09.07.2008			PT 16.03.2009	BG 15.01.2009
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	(11) 1 547 842	(51) F02D 41/02	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
IE 09.07.2008	MC 30.09.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	NL 15.10.2008	SI 15.10.2008
NL 09.07.2008	SK 09.07.2008	BE 31.12.2008	PL 31.12.2008		
		SI 31.12.2008		(11) 1 549 501	(51) B42D 15/00
(11) 1 546 598	(51) F16L 33/26	(11) 1 547 913	(51) B62K 25/26	(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	BE 30.09.2008	DK 21.05.2008
BE 26.11.2008	SI 26.11.2008	FI 12.11.2008	NL 12.11.2008	EE 21.05.2008	FI 21.05.2008
				IE 21.05.2008	MC 30.09.2008
				PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
				SI 21.05.2008	SK 21.05.2008

(11) 1 549 615	(51) C07D 211/26	BE 17.12.2008	SI 17.12.2008	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008			ES 12.01.2009	NL 01.10.2008
FI 03.12.2008	SI 03.12.2008	(11) 1 551 468	(51) A61L 27/10	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008
(11) 1 549 648	(51) C07D 471/04	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008		
(84) AT 12.11.2008	(84) NL 12.11.2008	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	(11) 1 552 385	(51) G06F 9/44
BE 12.11.2008	FI 12.11.2008			(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
SI 12.11.2008		(11) 1 551 491	(51) A61M 25/02	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
		(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
		FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(11) 1 549 714	(51) C09C 1/64	(11) 1 551 509	(51) A61N 5/10	(11) 1 552 543	(51) H01J 37/32
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	PT 30.03.2009	BG 29.01.2009	SI 05.11.2008	NL 05.11.2008
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	SI 29.10.2008			
(11) 1 549 731	(51) C11D 10/04	(11) 1 551 515	(51) A63B 57/00	(11) 1 552 650	(51) H04L 12/24
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BG 09.04.2008
FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	CZ 09.01.2008	BE 30.09.2008
				DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
(11) 1 549 771	(51) C12Q 1/68	(11) 1 551 602	(51) B26B 21/40	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	MC 30.09.2008	NL 09.01.2008
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
		ES 19.01.2009	NL 08.10.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
(11) 1 549 774	(51) C13K 5/00	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	SK 09.01.2008	
(84) CZ 25.08.2008	(84) FI 25.08.2008				
CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	(11) 1 551 662	(51) B60W 30/18	(11) 1 552 848	(51) A61K 39/395
CY 25.08.2008	EE 31.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
HU 26.08.2008	LI 31.08.2008	BE 30.09.2008	DK 02.04.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
MC 31.08.2008	SK 25.08.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	FI 22.10.2008	NL 22.10.2008
		FI 02.04.2008	IE 02.04.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
(11) 1 549 954	(51) G01N 33/543	MC 30.09.2008	NL 02.04.2008		
(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	(11) 1 552 871	(51) B01D 39/14
NL 26.11.2008	BE 26.11.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) MC 31.10.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	SK 02.04.2008		BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
				ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(11) 1 549 980	(51) G02B 6/44	(11) 1 551 665	(51) B60N 3/04	PT 18.02.2009	
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) ES 24.05.2008		
NL 10.12.2008	BE 10.12.2008			(11) 1 553 113	(51) C08F 220/10
		(11) 1 551 732	(51) B65D 85/38	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
(11) 1 550 423	(51) A61F 9/007	(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	NL 19.11.2008	BE 19.11.2008
(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	SI 19.11.2008	
BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009		
		FI 22.10.2008	SI 22.10.2008	(11) 1 553 155	(51) C09K 11/06
(11) 1 551 016	(51) G11B 7/135	(11) 1 551 745	(51) B65H 67/04	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	NL 03.12.2008	BE 03.12.2008	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	ES 14.03.2009		LT 29.10.2008	PL 29.10.2008
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008			PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
PL 01.10.2008	SI 01.10.2008				
(11) 1 551 133	(51) H04L 12/46	(11) 1 551 971	(51) C12N 15/11	(11) 1 553 470	(51) G05B 13/04
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	NL 24.12.2008	BE 24.12.2008	BE 31.12.2008	
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008			(11) 1 553 638	(51) H01L 31/042
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	(11) 1 551 976	(51) C12N 15/54	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
SI 19.11.2008		(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008		
		SI 31.12.2008		(11) 1 553 696	(51) H03F 1/30
(11) 1 551 205	(51) H04S 7/00	(11) 1 552 218	(51) F23D 11/40	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	BE 30.09.2008	DK 21.05.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	EE 21.05.2008	FI 21.05.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
LT 08.10.2008	NL 08.10.2008	IE 21.05.2008	MC 30.09.2008	NL 08.10.2008	SI 08.10.2008
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	NL 21.05.2008	PT 21.10.2008		
SI 08.10.2008		RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	(11) 1 553 718	(51) H04L 1/16
		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
(11) 1 551 313	(51) A61B 17/08	(11) 1 552 311	(51) G01N 33/74	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	SI 03.12.2008	
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(11) 1 553 724	(51) H04L 12/24
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	NL 12.11.2008	SI 12.11.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
PT 18.02.2009	SI 08.10.2008			NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
		(11) 1 552 336	(51) G02C 7/04	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
(11) 1 551 340	(51) A61F 2/46	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008				

SI 05.11.2008		(11) 1 554 722	(51) G11B 7/095	NL 05.03.2008	PT 05.08.2008
(11) 1 553 864	(51) A47K 11/10	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) 1 556 101	(51) A61M 1/14
PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	NL 15.10.2008	SI 15.10.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008
FI 29.10.2008	PT 30.03.2009	(11) 1 554 748	(51) H01L 21/677	BE 17.12.2008	SI 17.12.2008
(11) 1 554 008	(51) A61M 39/08	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 556 184	(51) B23K 9/235
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	(11) 1 554 811	(51) H03M 13/29	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
(11) 1 554 210	(51) B66B 9/08	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009
(84) FI 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	SI 22.10.2008	NL 22.10.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
SI 24.12.2008	BE 24.12.2008	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008	MC 31.10.2008	
(11) 1 554 274	(51) C07D 417/04	ES 02.02.2009	MC 31.10.2008	(11) 1 556 191	(51) B26B 21/00
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(11) 1 554 859	(51) H04L 29/06	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
FI 24.12.2008	SI 24.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
(11) 1 554 284	(51) C07D 495/04	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) NL 22.10.2008	NL 19.11.2008	SI 19.11.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	(11) 1 554 913	(51) H05B 33/14	(11) 1 556 276	(51) B65B 1/30
FI 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
SI 22.10.2008		ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	NL 26.11.2008	BE 26.11.2008
(11) 1 554 296	(51) C07F 17/00	NL 05.11.2008	SI 05.11.2008	ES 08.03.2009	SI 26.11.2008
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(11) 1 554 945	(51) A45D 1/04	(11) 1 556 299	(51) B65H 1/00
SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	SI 05.11.2008	PL 05.11.2008	BE 10.12.2008	FI 10.12.2008
MC 31.10.2008	PT 16.03.2009	BE 05.11.2008	IS 05.03.2009	(11) 1 556 408	(51) C07K 1/04
(11) 1 554 339	(51) C08K 5/00	LT 05.11.2008		(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.10.2009
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(11) 1 554 949	(51) A45D 44/22	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
SI 22.10.2008	BG 22.01.2009	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
PT 23.03.2009		PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	SI 08.10.2008	
(11) 1 554 532	(51) F25J 3/00	ES 23.02.2009	IS 12.03.2009	(11) 1 556 518	(51) C12Q 1/68
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	LT 12.11.2008		(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(11) 1 554 985	(51) A61B 18/00	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008
FI 08.10.2008	PT 18.02.2009	(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(11) 1 556 548	(51) D21H 25/00
(11) 1 554 534	(51) F28D 9/00	BE 17.12.2008		(84) SI 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008
(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	(11) 1 555 042	(51) A62B 17/00	BE 19.11.2008	
BE 30.09.2008	DK 23.04.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(11) 1 556 703	(51) G01N 33/68
EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	PT 30.03.2009	NL 29.10.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
IE 23.04.2008	MC 30.09.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	SI 22.10.2008	NL 22.10.2008
NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	BE 29.10.2008	IS 28.02.2009	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008
RO 23.04.2008	SI 23.04.2008	LT 29.10.2008	SI 29.10.2008	PT 23.03.2009	
SK 23.04.2008		(11) 1 555 679	(51) H01B 3/44	(11) 1 556 737	(51) G03F 1/00
(11) 1 554 540	(51) G01B 17/02	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(84) CZ 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008
BE 30.09.2008	DK 23.07.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	(11) 1 556 819	(51) G06F 19/00
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
IE 23.07.2008	MC 30.09.2008	ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	SI 26.11.2008	NL 26.11.2008
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	LT 29.10.2008		BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	(11) 1 555 838	(51) H04Q 7/28	(11) 1 556 866	(51) G11C 16/04
SK 23.07.2008		(84) FI 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
(11) 1 554 619	(51) G02B 6/293	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	BE 24.12.2008	
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	PL 03.12.2008	SI 03.12.2008	(11) 1 557 643	(51) G01D 5/02
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	(11) 1 555 900	(51) A41D 13/02	(84) AT 12.01.2007	(84) BE 31.01.2007
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	BG 07.09.2006	CZ 07.06.2006
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	NL 31.12.2008	BE 31.12.2008	DK 07.09.2006	EE 07.06.2006
(11) 1 554 655	(51) G06F 13/40	(11) 1 555 959	(51) A61F 2/90	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	FR 07.06.2006	GR 08.09.2006
SI 05.11.2008	NL 05.11.2008	BE 30.09.2008	DK 05.03.2008	IE 07.06.2006	IS 31.01.2007
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	LT 07.06.2006	MC 31.01.2007
		FI 05.03.2008	MC 30.09.2008	NL 07.06.2006	PL 07.06.2006

PT 07.11.2006	RO 07.06.2006	SK 14.06.2006			CZ 23.04.2008	BE 30.09.2008
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	(11) 1 559 503	(51) B23Q 7/03		DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
SK 07.06.2006		(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006		ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
(11) 1 557 675	(51) G01N 35/10	BG 14.09.2006	CH 14.06.2006		IE 23.04.2008	MC 30.09.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	DK 14.09.2006	EE 14.06.2006		NL 23.04.2008	PT 23.09.2008
PT 18.02.2009	NL 08.10.2008	FI 14.06.2006	FR 14.06.2006		RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	GR 15.09.2006	IE 25.01.2007		SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	IS 31.01.2007	IT 14.06.2006		(11) 1 561 032	(51) F04B 15/02
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	LI 14.06.2006	LT 14.06.2006		(84) BG 09.04.2008	(84) CZ 09.01.2008
SI 08.10.2008		MC 31.01.2007	NL 14.06.2006		BE 30.09.2008	DK 09.01.2008
(11) 1 558 156	(51) A61B 17/70	PT 14.11.2006	RO 14.06.2006		EE 09.01.2008	FI 09.01.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006		IE 09.01.2008	MC 30.09.2008
NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	SK 14.06.2006			PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
(11) 1 558 190	(51) A61F 9/009	(11) 1 559 801	(51) C22C 9/00		RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008		SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
FI 03.12.2008	SI 03.12.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008		(11) 1 561 112	(51) G01N 33/569
(11) 1 558 230	(51) A61K 31/16	(84) SI 19.11.2008			(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(11) 1 559 967	(51) F25B 9/00		BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
NL 31.12.2008	BE 31.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008		FI 15.10.2008	MC 31.10.2008
(11) 1 558 235	(51) A61K 31/196	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008		(11) 1 561 133	(51) G02B 5/00
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008		(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	SI 03.12.2008			NL 24.12.2008	BE 24.12.2008
(11) 1 558 242	(51) A61K 31/337	(11) 1 560 200	(51) G10L 15/22		(11) 1 561 236	(51) H01L 21/677
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008		(84) AT 18.06.2008	(84) BG 18.09.2008
FI 24.12.2008	SI 24.12.2008	NL 26.11.2008	BE 26.11.2008		CZ 18.06.2008	BE 30.09.2008
(11) 1 558 297	(51) A61L 9/12	ES 08.03.2009	SI 26.11.2008		DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(11) 1 560 447	(51) H04Q 7/32		ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
NL 05.11.2008	BE 05.11.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008		IE 18.06.2008	MC 30.09.2008
SI 05.11.2008		BE 19.11.2008	ES 01.03.2009		NL 18.06.2008	PT 18.11.2008
(11) 1 558 412	(51) B22D 1/00	NL 19.11.2008	SI 19.11.2008		RO 18.06.2008	SE 18.09.2008
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(11) 1 560 573	(51) A61K 31/18		SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
FI 24.12.2008	SI 24.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008		(11) 1 561 316	(51) H04L 12/56
(11) 1 558 717	(51) C11D 1/83	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008		(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(11) 1 560 700	(51) B31D 5/00		FI 10.12.2008	SI 10.12.2008
FI 24.12.2008	SI 24.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008		(11) 1 561 441	(51) A61F 13/15
(11) 1 559 205	(51) H04B 7/005	NL 31.12.2008	BE 31.12.2008		(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(11) 1 560 715	(51) B41M 1/00		BE 31.12.2008	
NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) NL 22.10.2008		(11) 1 561 759	(51) C07K 16/18
(11) 1 559 247	(51) H04L 12/56	BG 22.01.2009	MC 30.11.2008		(84) AT 12.11.2008	(84) NL 12.11.2008
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	BE 22.10.2008	FI 22.10.2008		BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008		FI 12.11.2008	SI 12.11.2008
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(11) 1 560 766	(51) B65D 35/44		(11) 1 561 760	(51) C08B 37/10
MC 31.10.2008	NL 01.10.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008		(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
SI 01.10.2008		BG 08.01.2009	MC 30.11.2008		NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
(11) 1 559 285	(51) H04Q 7/22	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009		BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009		IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	(11) 1 560 896	(51) C10G 27/04		SI 26.11.2008	
ES 19.01.2009	NL 08.10.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008		(11) 1 562 084	(51) G03G 15/01
PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	SI 05.11.2008	BE 05.11.2008		(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
(11) 1 559 346	(51) A47B 96/02	ES 16.02.2009			BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
(84) AT 14.06.2006	(84) BG 14.09.2006	(11) 1 560 970	(51) D05B 11/00		FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008		PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
DK 14.09.2006	EE 14.06.2006	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008		SI 15.10.2008	
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	MC 31.10.2008	NL 01.10.2008		(11) 1 562 091	(51) G05D 1/06
GR 15.09.2006	IE 29.01.2007	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008		(84) AT 07.06.2006	(84) BE 31.01.2007
IS 31.01.2007	IT 14.06.2006	(11) 1 560 979	(51) D21F 11/00		BG 07.09.2006	CZ 07.06.2006
LI 14.06.2006	LT 14.06.2006	(84) AT 05.11.2008	(84) NL 05.11.2008		DK 07.09.2006	EE 07.06.2006
MC 31.01.2007	PL 14.06.2006	BE 05.11.2008	SI 05.11.2008		ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	(11) 1 561 021	(51) F02B 29/04		GR 08.09.2006	IE 07.06.2006
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008		IS 31.01.2007	LT 07.06.2006
					MC 31.01.2007	NL 07.06.2006
					PL 07.06.2006	PT 07.11.2006

RO 07.06.2006	SI 07.06.2006	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	BE 17.12.2008	SI 17.12.2008
SK 07.06.2006		MC 31.10.2008	PT 02.03.2009		
(11) 1 562 170	(51) <i>G09G 3/36</i>	SI 01.10.2008		(11) 1 564 231	(51) <i>C08F 255/02</i>
(84) AT 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008	(11) 1 563 689	(51) <i>H04N 7/50</i>	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008
FI 19.11.2008	PL 19.11.2008	BG 01.01.2009	MC 30.11.2008	LT 24.12.2008	SI 24.12.2008
SI 19.11.2008		BE 01.10.2008	NL 01.10.2008	(11) 1 564 240	(51) <i>C08J 5/24</i>
(11) 1 562 186	(51) <i>G11B 7/09</i>	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(11) 1 563 743	(51) <i>A23L 1/30</i>	BE 15.10.2008	FI 15.10.2008
NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
(11) 1 562 311	(51) <i>H04B 10/135</i>	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 564 366	(51) <i>E21B 17/00</i>
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	BE 31.08.2008	DK 16.04.2008	(84) BG 30.11.2006	(84) EE 30.08.2006
PT 30.03.2009	NL 29.10.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	GR 01.12.2006	IS 28.02.2007
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	MC 31.08.2008	NL 16.04.2008	LT 30.08.2006	MC 28.02.2007
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	PT 16.09.2008	SE 16.07.2008	PT 06.02.2007	RO 30.08.2006
SI 29.10.2008		SK 16.04.2008		SI 30.08.2006	
(11) 1 562 480	(51) <i>A61B 8/00</i>	(11) 1 563 748	(51) <i>A41D 13/00</i>	(11) 1 564 452	(51) <i>F16J 15/06</i>
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 14.09.2006	(84) DK 14.09.2006
SI 22.10.2008	BG 22.01.2009	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	EE 14.06.2006	FI 14.06.2006
MC 30.11.2008	BE 22.10.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	GR 15.09.2006	IE 14.06.2006
PT 23.03.2009		ES 23.02.2009	IS 12.03.2009	IS 31.01.2007	LT 14.06.2006
(11) 1 562 504	(51) <i>A61B 18/12</i>	LT 12.11.2008		MC 31.01.2007	NL 14.06.2006
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) 1 563 798	(51) <i>A61B 18/02</i>	RO 14.06.2006	
FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(11) 1 564 483	(51) <i>F21V 17/00</i>
(11) 1 562 507	(51) <i>A61B 18/14</i>	BE 03.12.2008		(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(11) 1 563 932	(51) <i>B22F 9/20</i>	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008
FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008
(11) 1 562 522	(51) <i>A61F 2/24</i>	SI 22.10.2008	NL 22.10.2008	ES 23.02.2009	IS 12.03.2009
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008	LT 12.11.2008	
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	ES 02.02.2009	MC 31.10.2008	(11) 1 564 557	(51) <i>G01N 33/574</i>
(11) 1 562 568	(51) <i>A61K 31/135</i>	PT 23.03.2009		(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	(11) 1 563 940	(51) <i>B23K 10/00</i>	BE 24.12.2008	
PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(11) 1 564 758	(51) <i>H01F 1/057</i>
SI 24.12.2008		BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
(11) 1 563 017	(51) <i>C09D 5/03</i>	IS 08.02.2009	MC 30.11.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	SI 08.10.2008		BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
(11) 1 563 312	(51) <i>G01P 3/68</i>	(11) 1 563 949	(51) <i>B23Q 7/04</i>	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	(84) AT 10.02.2007	(84) BE 28.02.2007	(11) 1 564 929	(51) <i>H04L 12/18</i>
BE 30.09.2008	DK 07.05.2008	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
IE 07.05.2008	MC 30.09.2008	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	SI 10.12.2008	
NL 07.05.2008	PT 07.10.2008	GB 16.08.2006	GR 17.11.2006	(11) 1 565 037	(51) <i>H05B 1/02</i>
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	IE 16.08.2006	IS 28.02.2007	(84) FI 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	IT 16.08.2006	LT 16.08.2006	(11) 1 565 326	(51) <i>B43K 8/12</i>
(11) 1 563 446	(51) <i>G06K 9/00</i>	MC 28.02.2007	NL 16.08.2006	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) NL 05.11.2008	PL 16.08.2006	PT 16.01.2007	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	RO 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 15.10.2008	MC 31.10.2008
FI 05.11.2008	SI 05.11.2008	SI 16.08.2006	SK 16.08.2006	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(11) 1 563 599	(51) <i>H03B 5/12</i>	(11) 1 563 953	(51) <i>B24B 11/10</i>	(11) 1 565 390	(51) <i>B65D 85/32</i>
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008
NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	BE 31.08.2008	EE 11.06.2008
(11) 1 563 600	(51) <i>H03F 1/32</i>	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008	ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	IE 11.06.2008	PT 11.11.2008
MC 30.11.2008	BE 29.10.2008	(11) 1 563 977	(51) <i>B29C 33/44</i>	RO 11.06.2008	SK 11.06.2008
ES 09.02.2009	NL 29.10.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(11) 1 565 456	(51) <i>C07D 403/04</i>
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009
(11) 1 563 663	(51) <i>H04L 29/06</i>	BE 01.10.2008	NL 01.10.2008	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	SI 01.10.2008		FI 01.10.2008	NL 01.10.2008
(11) 1 563 663	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 564 116	(51) <i>B62D 37/04</i>	SI 01.10.2008	
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008		

(11) 1 565 704	(51) G01C 21/16	(11) 1 566 864	(51) H01R 13/66	NL 19.11.2008	SI 19.11.2008
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) AT 18.02.2007	(84) BE 28.02.2007	(11) 1 568 295	(51) A45D 27/46
SI 29.10.2008	NL 29.10.2008	BG 21.09.2006	CZ 21.06.2006	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
BG 29.01.2009	MC 30.11.2008	DK 21.09.2006	EE 21.06.2006	SI 05.11.2008	NL 05.11.2008
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
PT 30.03.2009		GB 21.06.2006	GR 22.09.2006	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
		IE 21.06.2006	IS 28.02.2007	PL 05.11.2008	
(11) 1 565 847	(51) G06F 17/30	LT 21.06.2006	MC 28.02.2007		
(84) AT 19.11.2008	(84) MC 30.11.2008	NL 21.06.2006	PL 21.06.2006	(11) 1 568 605	(51) B64C 13/02
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	PT 21.11.2006	RO 21.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 31.01.2007
FI 19.11.2008	NL 19.11.2008	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	BG 28.09.2006	CZ 28.06.2006
SI 19.11.2008		SK 21.06.2006		DK 28.09.2006	EE 28.06.2006
				FI 28.06.2006	GR 29.09.2006
(11) 1 565 969	(51) H01S 3/11	(11) 1 567 088	(51) A61F 2/82	IE 28.06.2006	IS 31.01.2007
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	LT 28.06.2006	MC 31.01.2007
NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	NL 28.06.2006	PL 28.06.2006
		SI 19.11.2008		PT 28.11.2006	RO 28.06.2006
(11) 1 566 063	(51) H04Q 7/20	(11) 1 567 120	(51) A61K 8/25	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) CZ 04.09.2008	(84) PT 04.03.2009	(11) 1 568 705	(51) C12N 15/10
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	NL 01.04.2009	CY 04.09.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009
SI 03.12.2008		MC 30.09.2008		BG 29.01.2009	MC 30.11.2008
				BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
(11) 1 566 124	(51) A47J 27/21	(11) 1 567 313	(51) B29C 37/00	FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 28.02.2007	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	SI 29.10.2008	
BG 21.09.2006	CZ 21.06.2006	MC 30.11.2008	BE 01.10.2008		
DE 22.09.2006	DK 21.09.2006	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) 1 569 158	(51) G06K 7/10
EE 21.06.2006	FI 21.06.2006	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	(84) AT 04.02.2007	(84) BE 28.02.2007
GB 21.06.2006	GR 22.09.2006			BG 28.09.2006	CZ 28.06.2006
IE 21.06.2006	IS 28.02.2007	(11) 1 567 499	(51) C07D 213/65	DK 28.09.2006	EE 28.06.2006
LT 21.06.2006	MC 28.02.2007	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
NL 21.06.2006	PL 21.06.2006	BE 05.11.2008	SI 05.11.2008	GR 29.09.2006	IE 28.06.2006
PT 21.11.2006	RO 21.06.2006			IS 28.02.2007	LT 28.06.2006
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 567 600	(51) C09B 67/20	MC 28.02.2007	NL 28.06.2006
SK 21.06.2006		(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	PL 28.06.2006	PT 28.11.2006
		FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	RO 28.06.2006	SE 28.09.2006
(11) 1 566 260	(51) B29C 70/88	(11) 1 567 654	(51) C12P 7/02	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008		
PT 30.03.2009	NL 29.10.2008	SI 22.10.2008	NL 22.10.2008	(11) 1 569 229	(51) G11B 23/04
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	BG 22.01.2009	MC 30.11.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	PT 18.02.2009	NL 08.10.2008
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	PT 23.03.2009		BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
SI 29.10.2008				ES 19.01.2009	IS 08.02.2009
				LT 08.10.2008	PL 08.10.2008
(11) 1 566 455	(51) C22B 7/02	(11) 1 567 799	(51) F16L 33/24	SI 08.10.2008	
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) MC 30.11.2008		
SI 26.11.2008	NL 26.11.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009		
BE 26.11.2008	IS 26.03.2009	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	(11) 1 569 299	(51) H01Q 9/38
LT 26.11.2008		SI 05.11.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009
				BG 22.01.2009	BE 22.10.2008
(11) 1 566 504	(51) E04G 1/12	(11) 1 567 805	(51) F23D 11/38	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) CZ 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	NL 22.10.2008	SI 22.10.2008
BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	BE 30.09.2008	DK 09.07.2008		
		EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(11) 1 569 333	(51) H03H 7/46
		FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
		MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	SI 05.11.2008	NL 05.11.2008
		PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
		SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
				PL 05.11.2008	
		(11) 1 568 019	(51) G11B 7/09		
		(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 569 363	(51) H04B 7/185
		FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
				ES 01.03.2009	
		(11) 1 568 074	(51) H01L 21/302		
		(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(11) 1 569 474	(51) H04Q 7/28
		MC 30.11.2008	BE 15.10.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	NL 26.11.2008	BE 26.11.2008
		NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	ES 08.03.2009	SI 26.11.2008
		(11) 1 568 182	(51) H04L 12/56	(11) 1 569 478	(51) H04Q 7/32
		(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008
		ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	BE 17.12.2008	SI 17.12.2008

(11) 1 569 553	(51) A61B 5/053	BE 24.12.2008	LT 24.12.2008	(11) 1 572 797	(51) C08K 5/49
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(11) 1 571 196	(51) C09K 17/40	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008
BE 15.10.2008	FI 15.10.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
SI 15.10.2008		SI 26.11.2008		PT 30.03.2009	
(11) 1 569 623	(51) A61K 9/51	(11) 1 571 207	(51) C12N 9/42	(11) 1 572 889	(51) A61K 35/14
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) SI 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(11) 1 571 368	(51) F16F 9/00	(11) 1 573 078	(51) C01F 7/06
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008
(11) 1 569 697	(51) A61L 15/18	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	MC 30.11.2008	BE 19.11.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	IS 15.02.2009	MC 30.11.2008	ES 01.03.2009	
SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	PT 16.03.2009			
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009				
(11) 1 569 819	(51) B60R 1/00	(11) 1 571 520	(51) G05G 5/05	(11) 1 573 537	(51) G06F 9/48
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	PT 30.03.2009	NL 29.10.2008	BE 17.12.2008	SI 17.12.2008
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008		
PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	(11) 1 573 670	(51) B41M 5/035
		IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
		SI 29.10.2008		BE 22.10.2008	FI 22.10.2008
(11) 1 569 901	(51) C07D 209/12	(11) 1 571 799	(51) H04L 29/06	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009
(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	SI 22.10.2008	
BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	(11) 1 573 743	(51) G11C 11/00
SI 15.10.2008		ES 16.02.2009	NL 05.11.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
		SI 05.11.2008		NL 03.12.2008	BE 03.12.2008
(11) 1 570 189	(51) F16D 65/00	(11) 1 572 393	(51) B21K 1/60	ES 14.03.2009	
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) 1 573 807	(51) H01L 23/473
BG 08.01.2009	MC 30.11.2008	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) MC 30.11.2008
BE 08.10.2008	NL 08.10.2008			BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
PT 18.02.2009	SI 08.10.2008			FI 19.11.2008	NL 19.11.2008
				SI 19.11.2008	
(11) 1 570 581	(51) H04B 1/40	(11) 1 572 422	(51) B25G 1/04	(11) 1 573 828	(51) H01L 39/24
(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008
NL 05.11.2008	BE 05.11.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
ES 16.02.2009		FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	FI 26.11.2008	SI 26.11.2008
		PT 18.02.2009	SI 08.10.2008		
(11) 1 570 588	(51) H04B 7/06	(11) 1 572 516	(51) B61F 5/00	(11) 1 573 935	(51) H04B 7/005
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	BE 30.09.2008	DK 09.04.2008		
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	(11) 1 573 981	(51) H04L 12/56
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
		MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	SI 22.10.2008	NL 22.10.2008
(11) 1 570 622	(51) H04L 29/06	PT 10.09.2008	RO 09.04.2008	BG 22.01.2009	MC 30.11.2008
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
BG 01.01.2009	BE 01.10.2008			PT 23.03.2009	
ES 12.01.2009	NL 01.10.2008				
PT 02.03.2009	SI 01.10.2008				
(11) 1 570 817	(51) A61F 2/64	(11) 1 572 561	(51) B65G 45/12	(11) 1 574 165	(51) A61B 5/00
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	ES 14.03.2009	
MC 30.11.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008		
ES 26.01.2009	NL 15.10.2008	MC 31.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 574 608	(51) D02G 1/02
PT 16.03.2009		SI 15.10.2008		(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009
				FI 03.12.2008	NL 03.12.2008
(11) 1 571 045	(51) B60R 11/02	(11) 1 572 694	(51) C07D 487/04	SI 03.12.2008	
(84) BG 10.08.2006	(84) CZ 10.05.2006	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009		
DK 10.08.2006	EE 10.05.2006	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	(11) 1 574 745	(51) F16F 15/131
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	SI 08.10.2008		(84) AT 10.03.2007	(84) BE 31.03.2007
FR 10.05.2006	GR 11.08.2006			BG 03.08.2006	CZ 03.05.2006
IE 10.05.2006	IS 31.01.2007	(11) 1 572 727	(51) C07K 7/64	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006
LT 10.05.2006	MC 31.01.2007	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
PL 10.05.2006	PT 10.10.2006	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	GR 04.08.2006	IE 03.05.2006
RO 10.05.2006	SE 10.08.2006	FI 08.10.2008	PT 18.02.2009	IS 31.03.2007	IT 03.05.2006
SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	SI 08.10.2008		LT 03.05.2006	MC 31.03.2007
				NL 03.05.2006	PL 03.05.2006
(11) 1 571 151	(51) C07D 498/18	(11) 1 572 767	(51) C08F 251/00	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	SK 03.05.2006	
		BG 15.01.2009	MC 30.11.2008		
		BE 15.10.2008	NL 15.10.2008		

(11) 1 574 781 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 BG 08.01.2009 ES 19.01.2009 LT 08.10.2008 SI 08.10.2008	(51) F21V 17/00 (84) AT 08.10.2008 NL 08.10.2008 BE 08.10.2008 IS 08.02.2009 PL 08.10.2008	FI 03.12.2008	SI 03.12.2008	(11) 1 576 976 (84) FI 10.12.2008 NL 10.12.2008 LT 10.12.2008	(51) A61M 5/152 (84) SI 10.12.2008 BE 10.12.2008 PL 10.12.2008
(11) 1 575 132 (84) FI 10.12.2008 NL 10.12.2008 BE 10.12.2008	(51) H01R 13/646 (84) SI 10.12.2008 PL 10.12.2008 LT 10.12.2008	(11) 1 575 966 (84) AT 29.10.2008 BE 29.10.2008 NL 29.10.2008 SI 29.10.2008	(51) C07F 9/6558 (84) BG 29.01.2009 FI 29.10.2008 PT 30.03.2009	(11) 1 577 088 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 BG 08.01.2009 ES 19.01.2009 LT 08.10.2008 SI 08.10.2008	(51) B41C 1/10 (84) AT 08.10.2008 NL 08.10.2008 BE 08.10.2008 IS 08.02.2009 PL 08.10.2008
(11) 1 575 175 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 PL 08.10.2008 ES 19.01.2009 SI 08.10.2008	(51) H03M 13/27 (84) AT 08.10.2008 BG 08.01.2009 BE 08.10.2008 NL 08.10.2008	(11) 1 576 034 (84) AT 08.10.2008 BE 08.10.2008 SI 08.10.2008	(51) C08G 77/12 (84) BG 08.01.2009 PT 18.02.2009	(11) 1 577 095 (84) AT 08.10.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008	(51) B41J 2/165 (84) BE 08.10.2008 FI 08.10.2008 PT 18.02.2009
(11) 1 575 190 (84) FI 17.12.2008 PL 17.12.2008 LT 17.12.2008	(51) H04B 7/26 (84) NL 17.12.2008 BE 17.12.2008 SI 17.12.2008	(11) 1 576 041 (84) AT 22.10.2008 NL 22.10.2008 BE 22.10.2008 PT 23.03.2009	(51) C08K 3/00 (84) SI 22.10.2008 BG 22.01.2009 FI 22.10.2008	(11) 1 577 130 (84) AT 18.02.2007 DK 28.09.2006 FI 28.06.2006 IE 28.06.2006 LT 28.06.2006 NL 28.06.2006 RO 28.06.2006 SI 28.06.2006	(51) B60H 1/00 (84) BG 28.09.2006 EE 28.06.2006 GR 29.09.2006 IS 28.02.2007 MC 28.02.2007 PT 28.11.2006 SE 28.09.2006 SK 28.06.2006
(11) 1 575 207 (84) AT 19.11.2008 BE 19.11.2008	(51) H04L 7/04 (84) NL 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 576 055 (84) AT 29.10.2008 NL 29.10.2008 BE 29.10.2008 FI 29.10.2008	(51) C08L 83/04 (84) SI 29.10.2008 BG 29.01.2009 ES 09.02.2009 PT 30.03.2009	(11) 1 577 164 (84) AT 12.11.2008 BE 12.11.2008	(51) B60R 11/02 (84) SI 12.11.2008
(11) 1 575 317 (84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009 PL 15.10.2008 ES 26.01.2009 LT 15.10.2008 SI 15.10.2008	(51) H04Q 7/30 (84) AT 15.10.2008 BG 15.01.2009 BE 15.10.2008 IS 15.02.2009 NL 15.10.2008	(11) 1 576 083 (84) AT 05.11.2008 BE 05.11.2008 NL 05.11.2008	(51) C11D 3/37 (84) MC 30.11.2008 FI 05.11.2008 SI 05.11.2008	(11) 1 577 683 (84) FI 17.12.2008 BE 17.12.2008	(51) G01V 3/26 (84) PL 17.12.2008 SI 17.12.2008
(11) 1 575 406 (84) AT 19.11.2008 NL 19.11.2008 ES 01.03.2009	(51) A47K 7/03 (84) SI 19.11.2008 BE 19.11.2008 FI 19.11.2008	(11) 1 576 188 (84) AT 15.10.2008 MC 30.11.2008 ES 26.01.2009 PT 16.03.2009	(51) C12Q 1/68 (84) BG 15.01.2009 BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 SI 15.10.2008	(11) 1 578 029 (84) AT 22.10.2008 BE 22.10.2008	(51) H04B 7/005 (84) PT 23.03.2009
(11) 1 575 408 (84) FI 01.10.2008 BG 01.01.2009 ES 12.01.2009 PT 02.03.2009	(51) A47L 9/06 (84) AT 01.10.2008 BE 01.10.2008 NL 01.10.2008 SI 01.10.2008	(11) 1 576 345 (84) FI 17.12.2008 NL 17.12.2008	(51) G01J 3/28 (84) SI 17.12.2008 BE 17.12.2008	(11) 1 578 030 (84) BE 03.12.2008	(51) H04B 7/005
(11) 1 575 535 (84) SI 17.12.2008 BE 17.12.2008	(51) A61K 8/898 (84) NL 17.12.2008 FI 17.12.2008	(11) 1 576 598 (84) AT 22.10.2008 BG 22.01.2009 BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 SI 22.10.2008	(51) G11B 7/22 (84) PT 23.03.2009 MC 30.11.2008 ES 02.02.2009 NL 22.10.2008	(11) 1 578 083 (84) FI 22.10.2008 PT 23.03.2009 BG 22.01.2009 BE 22.10.2008 IS 22.02.2009 SI 22.10.2008	(51) H04L 29/06 (84) AT 22.10.2008 NL 22.10.2008 PL 22.10.2008 ES 02.02.2009 LT 22.10.2008
(11) 1 575 600 (84) BG 20.05.2008 BE 30.09.2008 EE 20.02.2008 IE 20.02.2008 NL 20.02.2008 SE 20.05.2008	(51) A61K 31/785 (84) CZ 20.02.2008 DK 20.02.2008 FI 20.02.2008 MC 30.09.2008 PT 21.07.2008 SK 20.02.2008	(11) 1 576 691 (84) AT 15.10.2008 BG 15.01.2009 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(51) H01P 1/387 (84) PT 16.03.2009 BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 SI 15.10.2008	(11) 1 578 089 (84) FI 03.12.2008 BE 03.12.2008	(51) H04M 1/02 (84) NL 03.12.2008 ES 14.03.2009
(11) 1 575 640 (84) NL 03.12.2008 ES 14.03.2009 SI 03.12.2008	(51) A61M 37/00 (84) BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(11) 1 576 733 (84) AT 15.10.2008 MC 30.11.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008 SI 15.10.2008	(51) H03M 13/00 (84) BG 15.01.2009 BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 PT 16.03.2009	(11) 1 578 549 (84) BG 14.08.2008 BE 30.09.2008 EE 14.05.2008 IE 14.05.2008 NL 14.05.2008 RO 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) B22C 9/10 (84) CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008 FI 14.05.2008 MC 30.09.2008 PT 14.10.2008 SE 14.08.2008 SK 14.05.2008
(11) 1 575 751 (84) FI 08.10.2008 BE 08.10.2008 MC 31.10.2008 SI 08.10.2008	(51) B29C 44/12 (84) BG 08.01.2009 ES 19.01.2009 PT 18.02.2009	(11) 1 576 858 (84) FI 03.12.2008 NL 03.12.2008	(51) H05B 33/08 (84) SI 03.12.2008 BE 03.12.2008	(11) 1 578 580 (84) AT 08.10.2008 BE 08.10.2008 FI 08.10.2008 SI 08.10.2008	(51) B29C 45/16 (84) BG 08.01.2009 ES 19.01.2009 PT 18.02.2009
(11) 1 575 921 (84) BE 03.12.2008	(51) C07D 213/86 (84) ES 14.03.2009	(11) 1 576 888 (84) FI 05.11.2008 BE 05.11.2008 SI 05.11.2008	(51) A23G 1/16 (84) AT 05.11.2008 PL 05.11.2008	(11) 1 578 625 (84) AT 19.11.2008 ES 01.03.2009	(51) B60G 3/12 (84) BE 19.11.2008 FI 19.11.2008

EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	(11) 1 585 821	(51) C12P 7/62	BE 12.11.2008
FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) NL 05.11.2008	(11) 1 587 839
MC 30.09.2008	NL 12.03.2008	BE 05.11.2008	FI 05.11.2008	(84) AT 08.10.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	SI 05.11.2008		BE 08.10.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	(11) 1 586 210	(51) H04Q 7/32	(84) BG 08.01.2009
SK 12.03.2008		(84) BG 30.04.2008	(84) CZ 30.01.2008	ES 19.01.2009
(11) 1 583 930	(51) F28D 9/00	CH 31.08.2008	BE 31.08.2008	PT 18.02.2009
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	DK 30.01.2008	EE 30.01.2008	(11) 1 588 073
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	FI 30.01.2008	IE 30.01.2008	(84) AT 26.11.2008
NL 12.11.2008	SI 12.11.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008	NL 26.11.2008
(11) 1 584 183	(51) H04N 3/15	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008	ES 08.03.2009
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	SE 30.04.2008	SI 30.01.2008	(11) 1 588 108
NL 03.12.2008	BE 03.12.2008	SK 30.01.2008		(84) AT 22.10.2008
ES 14.03.2009		(11) 1 586 214	(51) H04Q 7/38	NL 22.10.2008
(11) 1 585 074	(51) G07F 17/32	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	BE 22.10.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	FI 22.10.2008
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	SI 03.12.2008		(11) 1 588 173
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	(11) 1 586 321	(51) A61K 31/439	(84) AT 26.11.2008
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	NL 26.11.2008
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	(11) 1 586 409	(51) B23K 37/00	FI 26.11.2008
PL 22.10.2008		(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(11) 1 588 188
(11) 1 585 078	(51) G08B 21/04	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	(84) AT 01.10.2008
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	LT 03.12.2008	SI 03.12.2008	BE 01.10.2008
PT 16.03.2009	BG 15.01.2009	(11) 1 587 038	(51) G07F 11/10	FI 01.10.2008
PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	PT 02.03.2009
ES 26.01.2009	IS 15.02.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	(11) 1 588 220
LT 15.10.2008	NL 15.10.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(84) AT 08.10.2008
SI 15.10.2008		FI 05.11.2008		BG 08.01.2009
(11) 1 585 242	(51) H04J 3/06	(11) 1 587 062	(51) G10L 19/08	FI 08.10.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(11) 1 588 407
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	(11) 1 587 068	(51) G11B 5/54	(84) NL 10.12.2008
ES 16.02.2009	NL 05.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) MC 31.10.2008	FI 10.12.2008
SI 05.11.2008		SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	(11) 1 588 494
(11) 1 585 415	(51) A47J 31/06	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(84) AT 01.10.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	BE 01.10.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	PT 16.03.2009		NL 01.10.2008
SI 26.11.2008		(11) 1 587 300	(51) H04N 1/60	SI 01.10.2008
(11) 1 585 420	(51) A47L 9/32	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(11) 1 588 668
(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	NL 05.11.2008	MC 30.11.2008	(84) FI 10.12.2008
BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	PL 10.12.2008
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 587 382	(51) A41D 13/012	LT 10.12.2008
SI 15.10.2008		(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(11) 1 588 810
(11) 1 585 461	(51) A61F 2/92	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(84) FI 10.12.2008
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	NL 10.12.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	BE 10.12.2008
SI 03.12.2008		(11) 1 587 467	(51) A61F 5/443	(11) 1 588 874
(11) 1 585 523	(51) A61K 31/52	(84) SI 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 12.11.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	FI 10.12.2008		SI 12.11.2008
BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	(11) 1 587 522	(51) A61K 31/198	PL 12.11.2008
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	ES 23.02.2009
NL 01.10.2008	SI 01.10.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	LT 12.11.2008
(11) 1 585 551	(51) A61L 9/00	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	(11) 1 588 902
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	(84) FI 05.11.2008
FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	(11) 1 587 585	(51) A61P 31/14	SI 05.11.2008
SI 05.11.2008		(84) SI 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	PL 05.11.2008
(11) 1 585 741	(51) C07D 323/00	BE 15.10.2008	FI 15.10.2008	ES 16.02.2009
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	LT 05.11.2008
PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	(11) 1 587 758	(51) C01G 23/07	(11) 1 589 069
MC 30.11.2008	BE 01.10.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 31.12.2008
NL 01.10.2008	SI 01.10.2008	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	(11) 1 589 216
				(84) AT 12.11.2008
				(84) SI 12.11.2008

PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	(11) 1 592 365	(51) A61F 2/12
ES 23.02.2009	NL 12.11.2008	(11) 1 590 942	(51) H04M 1/00	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
(11) 1 589 374	(51) G03F 7/028	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	BE 08.10.2008	PT 18.02.2009	FI 03.12.2008	
PT 02.03.2009	NL 01.10.2008	(11) 1 590 980	(51) H04Q 7/38	(11) 1 592 376	(51) A61F 13/15
BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
ES 12.01.2009	IS 01.02.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	BE 22.10.2008	FI 22.10.2008
LT 01.10.2008	PL 01.10.2008	(11) 1 590 988	(51) H04R 25/00	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
SI 01.10.2008		(84) AT 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008	(11) 1 592 452	(51) A61K 47/24
(11) 1 589 707	(51) H04L 12/56	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	FI 19.11.2008	SI 19.11.2008	BE 08.10.2008	FI 08.10.2008
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	(11) 1 590 992	(51) H05B 41/288	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
SI 17.12.2008		(84) AT 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	SI 08.10.2008	
(11) 1 589 952	(51) A61K 9/22	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(11) 1 592 536	(51) B25J 9/16
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	SI 05.11.2008	NL 05.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008
BE 15.10.2008	FI 15.10.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(11) 1 591 177	(51) B22D 41/50	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
SI 15.10.2008		(84) BE 01.10.2008	(84) ES 12.01.2009	FI 29.10.2008	PT 30.03.2009
(11) 1 589 986	(51) A61K 38/17	PT 02.03.2009		(11) 1 592 675	(51) C07D 251/68
(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	(11) 1 591 184	(51) B23D 61/02	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	BE 08.10.2008	FI 08.10.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
NL 29.10.2008	PT 30.03.2009	BE 26.11.2008	IS 26.03.2009	SI 08.10.2008	
(11) 1 590 001	(51) A61K 48/00	LT 26.11.2008	SI 26.11.2008	(11) 1 592 996	(51) G02C 5/22
(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(11) 1 591 222	(51) B29C 39/26	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	NL 03.12.2008	BE 03.12.2008
(11) 1 590 045	(51) A61N 5/10	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	ES 14.03.2009	
(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	(11) 1 593 240	(51) H04L 12/56
BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) FI 19.11.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) 1 591 339	(51) B62B 7/14	SI 19.11.2008	
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(11) 1 593 300	(51) A01G 1/04
(11) 1 590 082	(51) B01J 23/34	SI 17.12.2008		(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(11) 1 591 356	(51) B64B 1/62	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
BE 31.12.2008	FI 31.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) PL 24.12.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(11) 1 590 096	(51) B05B 11/00	BE 24.12.2008	LT 24.12.2008	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) NL 05.11.2008	SI 24.12.2008		(11) 1 593 364	(51) A61Q 5/00
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(11) 1 591 359	(51) B64D 37/02	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
FI 05.11.2008	SI 05.11.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	SI 15.10.2008	BG 15.01.2009
(11) 1 590 149	(51) B29C 41/02	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
SI 22.10.2008	NL 22.10.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(11) 1 594 078	(51) G06K 9/46
BG 22.01.2009	BE 22.10.2008	PL 12.11.2008		(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
ES 02.02.2009	PT 23.03.2009	(11) 1 592 127	(51) H03F 1/32	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
(11) 1 590 253	(51) B65D 33/00	(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	SI 05.11.2008	
NL 05.11.2008	SI 05.11.2008	FI 05.11.2008		(11) 1 594 216	(51) H02M 3/07
(11) 1 590 482	(51) C12Q 1/68	(11) 1 592 193	(51) H04L 29/06	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(11) 1 590 611	(51) F25B 21/02	SI 24.12.2008		NL 08.10.2008	PT 18.02.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	(11) 1 592 208	(51) H04M 1/02	SI 08.10.2008	
NL 05.11.2008	BE 05.11.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(11) 1 594 328	(51) H04Q 7/38
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(11) 1 590 637	(51) G01F 1/74	LT 17.12.2008	PL 17.12.2008	ES 16.02.2009	NL 05.11.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	(11) 1 592 341	(51) A61B 5/00	SI 05.11.2008	
NL 05.11.2008	BE 05.11.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 594 492	(51) A61K 31/40
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008
(11) 1 590 682	(51) G01S 7/40			BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008			FI 26.11.2008	SI 26.11.2008

(11) 1 594 879	(51) C07D 495/04	LT 01.10.2008	NL 01.10.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) NL 22.10.2008	SI 01.10.2008		SI 17.12.2008	
BG 22.01.2009	BE 22.10.2008				
(11) 1 595 201	(51) G06F 1/08	(11) 1 596 593	(51) H04N 5/91	(11) 1 598 052	(51) A61K 8/49
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	SI 29.10.2008	BG 29.01.2009
				BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
				NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
				PT 30.03.2009	
(11) 1 595 240	(51) G09F 9/33	(11) 1 596 726	(51) A61B 17/06	(11) 1 598 123	(51) B21B 39/18
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	BE 03.12.2008	FI 03.12.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008			LT 24.12.2008	SI 24.12.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008				
(11) 1 595 349	(51) H04J 3/06	(11) 1 596 759	(51) A61F 2/02	(11) 1 598 171	(51) B29C 65/08
(84) AT 29.10.2008	(84) NL 29.10.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	FI 24.12.2008	SI 24.12.2008	PT 23.03.2009	NL 22.10.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008			BG 22.01.2009	PL 22.10.2008
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008			BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
				IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
				SI 22.10.2008	
(11) 1 595 578	(51) A62C 3/06	(11) 1 596 841	(51) A61K 9/52	(11) 1 598 433	(51) C22B 15/14
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) BE 10.12.2008	
SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009		
MC 30.11.2008	BE 15.10.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008		
ES 26.01.2009	NL 15.10.2008	PT 18.02.2009			
PT 16.03.2009					
(11) 1 595 636	(51) B23K 20/12	(11) 1 596 881	(51) A61K 38/24	(11) 1 598 458	(51) D02G 3/04
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	NL 31.12.2008	BE 31.12.2008
ES 16.02.2009	NL 05.11.2008				
SI 05.11.2008					
(11) 1 595 675	(51) B29C 44/56	(11) 1 597 034	(51) B26B 21/44	(11) 1 598 633	(51) F41G 7/22
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) NL 05.11.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008
BE 08.10.2008	IS 08.02.2009	FI 05.11.2008	SI 05.11.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
LT 08.10.2008	SI 08.10.2008			IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
				PL 12.11.2008	
(11) 1 595 769	(51) B62D 11/08	(11) 1 597 041	(51) B27N 3/14	(11) 1 598 786	(51) G07D 3/06
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	BE 26.11.2008	SI 17.12.2008	BE 03.12.2008	FI 03.12.2008
NL 15.10.2008	BG 15.01.2009	FI 26.11.2008			
PL 15.10.2008	BE 15.10.2008				
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008				
(11) 1 595 950	(51) G01N 33/68	(11) 1 597 136	(51) B62D 33/06	(11) 1 598 815	(51) G11B 7/00
(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	SI 19.11.2008	BE 19.11.2008
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 26.11.2008	SI 26.11.2008	ES 01.03.2009	NL 19.11.2008
FI 29.10.2008	PT 30.03.2009			PL 19.11.2008	
(11) 1 596 323	(51) G06K 9/62	(11) 1 597 314	(51) C08L 23/10	(11) 1 598 957	(51) H04B 7/185
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	SI 26.11.2008	SI 26.11.2008	NL 26.11.2008	BE 26.11.2008
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008			ES 08.03.2009	
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008				
SI 05.11.2008					
(11) 1 596 431	(51) H01L 21/68	(11) 1 597 418	(51) D01F 6/46	(11) 1 598 973	(51) H04L 1/00
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008
NL 15.10.2008	BG 15.01.2009			BE 01.01.2009	ES 12.01.2009
PL 15.10.2008	BE 15.10.2008			NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
ES 26.01.2009	IS 15.02.2009			SI 01.10.2008	
LT 15.10.2008					
(11) 1 596 546	(51) H04L 12/58	(11) 1 597 772	(51) H01L 29/861	(11) 1 599 025	(51) H04M 1/725
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009
PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	FI 24.12.2008	SI 24.12.2008	NL 22.10.2008	BE 22.10.2008
PL 01.10.2008	BE 15.10.2008			ES 02.02.2009	
ES 26.01.2009	IS 15.02.2009				
LT 15.10.2008					
(11) 1 596 974	(51) A23G 9/00	(11) 1 597 936	(51) H04Q 11/04	(11) 1 599 286	(51) B01J 41/04
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) NL 24.12.2008	(84) PL 24.12.2008
SI 12.11.2008	BE 12.11.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	BE 24.12.2008	FI 24.12.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	SI 24.12.2008	
		PT 02.03.2009	SI 01.10.2008		
(11) 1 597 989	(51) A47J 27/212	(11) 1 597 974	(51) A23G 9/00	(11) 1 599 319	(51) G05D 1/02
(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
		SI 12.11.2008	BE 12.11.2008	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008
		NL 12.11.2008	PL 12.11.2008		

(11) 1 603 913	(51) C07D 487/04	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	BE 22.10.2008	FI 22.10.2008	(11) 1 607 097	(51) A61K 36/185
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
FI 26.11.2008	SI 26.11.2008	(11) 1 605 797	(51) A47C 3/025	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
(11) 1 604 000	(51) C11D 3/50	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	SI 26.11.2008	
BE 29.10.2008	FI 29.10.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	(11) 1 607 197	(51) B27B 9/00
PT 30.03.2009		ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008
(11) 1 604 122	(51) F15D 1/06	PT 30.03.2009		BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) NL 05.11.2008	(11) 1 605 865	(51) A61F 2/01	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) PL 10.12.2008	LT 29.10.2008	PL 29.10.2008
FI 05.11.2008	SI 05.11.2008	BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	PT 30.03.2009	
(11) 1 604 209	(51) G01N 33/68	(11) 1 605 868	(51) A61F 2/06	(11) 1 607 493	(51) H01L 21/316
(84) BG 22.01.2009	(84) BE 22.10.2008	(84) PL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
FI 22.10.2008	SI 22.10.2008	FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	(11) 1 607 869	(51) G06F 12/08
(11) 1 604 331	(51) G06K 19/077	(11) 1 605 924	(51) A61K 31/15	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
(84) AT 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	FI 05.11.2008	NL 05.11.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(11) 1 605 979	(51) A61K 51/08	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
SI 19.11.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) NL 22.10.2008	SI 08.10.2008	
(11) 1 604 345	(51) G09F 9/37	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008	(11) 1 608 037	(51) H01Q 9/04
(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	FI 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	SI 22.10.2008	NL 22.10.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	(11) 1 606 191	(51) B65D 77/06	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) NL 12.11.2008	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008
SI 22.10.2008		PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	ES 02.02.2009	IS 22.02.2009
(11) 1 604 361	(51) G11B 19/26	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	LT 22.10.2008	
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	SI 12.11.2008		(11) 1 608 298	(51) A61F 2/44
PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	(11) 1 606 215	(51) G11C 13/00	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	(11) 1 608 377	(51) A61K 31/5513
SI 15.10.2008		(11) 1 606 330	(51) C08F 292/00	(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009
(11) 1 604 475	(51) H04L 1/00	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008
(84) BE 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009
SI 31.12.2008		FI 17.12.2008		FI 01.10.2008	NL 01.10.2008
(11) 1 604 477	(51) H04L 1/00	(11) 1 606 389	(51) C12Q 1/68	SI 01.10.2008	
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) NL 12.11.2008	(11) 1 608 397	(51) A61K 38/17
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
(11) 1 604 660	(51) A61K 31/235	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	SI 12.11.2008		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
NL 05.11.2008	BE 05.11.2008	(11) 1 606 503	(51) F02D 35/00	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
FI 05.11.2008		(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	SI 15.10.2008	
(11) 1 604 674	(51) A61K 35/34	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(11) 1 608 484	(51) B23Q 16/10
(84) FI 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	FI 26.11.2008	SI 26.11.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
(11) 1 604 844	(51) B60G 17/017	(11) 1 606 552	(51) F21V 7/00	FI 24.12.2008	SI 24.12.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) PL 26.11.2008	(11) 1 608 571	(51) B65D 83/16
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	BE 26.11.2008	FI 26.11.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008
BE 05.11.2008	IS 05.03.2009	SI 26.11.2008		PL 24.12.2008	BE 24.12.2008
LT 05.11.2008	SI 05.11.2008	(11) 1 606 776	(51) G07F 17/32	FI 24.12.2008	
(11) 1 605 243	(51) G01N 1/30	(84) NL 10.12.2008	(84) PL 10.12.2008	(11) 1 608 663	(51) C07D 519/00
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
NL 03.12.2008	BE 03.12.2008	SI 10.12.2008		ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
ES 14.03.2009	PL 03.12.2008	(11) 1 606 866	(51) H02G 3/06	NL 05.11.2008	SI 05.11.2008
(11) 1 605 399	(51) G06T 1/00	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(11) 1 608 715	(51) C09D 167/00
(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) PL 19.11.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	(11) 1 607 005	(51) A23L 2/00	FI 19.11.2008	SI 19.11.2008
SI 03.12.2008		(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(11) 1 608 747	(51) C12N 11/14
(11) 1 605 791	(51) A44B 1/00	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) NL 22.10.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	FI 24.12.2008	SI 24.12.2008

(11) 1 608 786	(51) C12Q 1/68	(11) 1 610 771	(51) A61K 31/00	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	SI 05.11.2008	
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	FI 03.12.2008	PL 03.12.2008		
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	SI 03.12.2008		(11) 1 611 898	(51) A61K 38/06
(11) 1 608 817	(51) E02D 3/12	(11) 1 611 059	(51) C02F 3/34	(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009
(84) BG 15.01.2009	(84) BE 15.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008
FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	SI 29.10.2008	NL 29.10.2008	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	SI 01.10.2008	
		ES 09.02.2009	PT 30.03.2009		
(11) 1 608 839	(51) E21B 23/04	(11) 1 611 148	(51) C07H 15/00	(11) 1 611 978	(51) B22C 9/04
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
FI 26.11.2008	SI 26.11.2008	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
		NL 05.11.2008	SI 05.11.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
				IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
				SI 12.11.2008	
(11) 1 608 910	(51) F21V 23/04	(11) 1 611 247	(51) C12Q 1/26	(11) 1 612 160	(51) B65D 83/08
(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	(84) BG 23.11.2006	(84) DK 23.11.2006
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	EE 23.08.2006	GR 24.11.2006
FI 26.11.2008	PL 26.11.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	IS 30.04.2007	IT 23.08.2006
SI 26.11.2008		NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	LT 23.08.2006	MC 30.04.2007
		SI 08.10.2008		NL 23.08.2006	RO 23.08.2006
				SI 23.08.2006	SK 23.08.2006
(11) 1 608 949	(51) G01N 3/56	(11) 1 611 530	(51) G06F 17/22	(11) 1 612 401	(51) F02M 55/02
(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008
SI 17.12.2008		BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
		FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
		PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	FI 05.11.2008	
(11) 1 609 014	(51) G02B 7/02	(11) 1 611 552	(51) G07D 5/08	(11) 1 612 405	(51) F02M 63/02
(84) PL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008
FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
		FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
		PL 08.10.2008	SI 08.10.2008	FI 05.11.2008	
(11) 1 609 296	(51) H04M 1/73	(11) 1 611 569	(51) G10L 15/26	(11) 1 612 609	(51) G03F 7/20
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) PL 10.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
ES 08.03.2009	SI 26.11.2008	BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	SI 26.11.2008	PL 26.11.2008
		SI 10.12.2008		BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
				IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
(11) 1 609 322	(51) H04Q 7/24	(11) 1 611 621	(51) H01M 2/00	(11) 1 612 780	(51) G11B 7/09
(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	FI 17.12.2008	SI 17.12.2008	FI 24.12.2008	LT 24.12.2008
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008			PL 24.12.2008	
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008				
SI 22.10.2008					
(11) 1 609 431	(51) A61B 19/00	(11) 1 611 636	(51) H01Q 1/24	(11) 1 612 884	(51) H01Q 1/27
(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	ES 14.03.2009	PL 03.12.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
LT 24.12.2008	SI 24.12.2008	SI 03.12.2008		ES 26.01.2009	NL 15.10.2008
				PL 15.10.2008	SI 15.10.2008
(11) 1 609 587	(51) B31F 1/07	(11) 1 611 719	(51) H04L 12/66	(11) 1 612 963	(51) H04B 3/23
(84) SI 03.12.2008	(84) PL 03.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
BE 03.12.2008	FI 03.12.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
		FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
		PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
				SI 12.11.2008	
(11) 1 609 792	(51) C07D 471/04	(11) 1 611 726	(51) H04L 29/06	(11) 1 613 357	(51) A61K 47/48
(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
LT 10.12.2008	PL 10.12.2008	SI 03.12.2008		FI 15.10.2008	NL 15.10.2008
				PL 15.10.2008	SI 15.10.2008
(11) 1 609 945	(51) E21B 31/107	(11) 1 611 867	(51) A61F 2/82	(11) 1 613 366	(51) A61L 31/08
(84) FI 03.12.2008	(84) PL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) ES 14.03.2009	(84) FI 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008		PL 31.12.2008	SI 31.12.2008
LT 03.12.2008	SI 03.12.2008				
(11) 1 610 092	(51) G01C 15/00	(11) 1 611 869	(51) A61F 2/32	(11) 1 613 379	(51) A61M 15/00
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	BE 10.12.2008	PL 10.12.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	LT 10.12.2008	SI 10.12.2008		
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008				
SI 26.11.2008					
(11) 1 610 617	(51) A23B 7/157	(11) 1 611 880	(51) A61K 9/20		
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008		
FI 03.12.2008	SI 03.12.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008		
		BE 05.11.2008	ES 16.02.2009		

SI 10.12.2008		(11) 1 614 524	(51) B29C 49/34	(11) 1 615 871	(51) C07C 67/00
(11) 1 613 383	(51) A61M 16/01	(84) AT 10.03.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) PT 30.03.2009	(84) NL 29.10.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	BG 30.11.2006	DK 30.11.2006	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	EE 30.08.2006	FI 30.08.2006	SI 29.10.2008	
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	GR 01.12.2006	IS 31.03.2007	(11) 1 616 019	(51) C12P 21/02
FI 29.10.2008	PL 29.10.2008	IT 30.08.2006	LT 30.08.2006	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
SI 29.10.2008		MC 31.03.2007	NL 30.08.2006	FI 10.12.2008	PL 10.12.2008
		PT 12.02.2007	RO 30.08.2006	SI 10.12.2008	
		SI 30.08.2006			
(11) 1 613 421	(51) B01J 8/02	(11) 1 614 729	(51) C09D 11/02	(11) 1 616 172	(51) G01N 27/12
(84) AT 15.01.2007	(84) BE 31.01.2007	(84) PL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
BG 31.08.2006	CZ 31.05.2006	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009
EE 31.05.2006	FI 31.05.2006			BE 01.10.2008	NL 01.10.2008
GR 01.09.2006	IE 31.05.2006			PL 01.10.2008	SI 01.10.2008
IS 31.01.2007	LT 31.05.2006	(11) 1 615 377	(51) H04L 12/24	(11) 1 616 229	(51) G06F 21/02
MC 31.01.2007	PT 31.10.2006	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009
RO 31.05.2006	SE 31.08.2006	NL 19.11.2008	BE 19.11.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	FI 08.10.2008	SI 08.10.2008
		IS 19.03.2009	LT 19.11.2008		
		LV 19.11.2008	PL 19.11.2008	(11) 1 616 416	(51) H04L 12/56
(11) 1 613 422	(51) B01J 8/26	(11) 1 615 390	(51) H04L 12/46	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
BE 19.11.2008	SI 19.11.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
		BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 19.11.2008	
(11) 1 613 463	(51) B29C 65/00	FI 29.10.2008	PL 29.10.2008		
(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	PT 30.03.2009		(11) 1 616 640	(51) B21D 5/02
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008			(84) NL 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
FI 17.12.2008					
(11) 1 613 565	(51) C04B 28/00	(11) 1 615 487	(51) H05K 7/20	(11) 1 616 676	(51) B26B 21/22
(84) AT 12.11.2008	(84) NL 12.11.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008
PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	BE 31.12.2008	FI 31.12.2008	BE 26.11.2008	FI 26.11.2008
FI 12.11.2008	SI 12.11.2008	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008		
(11) 1 613 581	(51) C07C 67/02	(11) 1 615 498	(51) A01N 25/32	(11) 1 616 883	(51) C07K 16/28
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BE 31.12.2008	
BE 29.10.2008	PT 30.03.2009	BE 17.12.2008	FI 17.12.2008		
SI 29.10.2008		PL 17.12.2008		(11) 1 616 966	(51) C12Q 1/68
				(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008
(11) 1 613 696	(51) C08L 57/08	(11) 1 615 599	(51) A61F 2/44	BE 26.11.2008	FI 26.11.2008
(84) BG 14.09.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(11) 1 617 228	(51) G01R 15/18
EE 14.06.2006	FI 14.06.2006	BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008
GR 15.09.2006	IE 14.06.2006	PL 10.12.2008		NL 22.10.2008	BG 22.01.2009
IS 30.04.2007	IT 14.06.2006			PL 22.10.2008	BE 22.10.2008
MC 30.04.2007	NL 14.06.2006	(11) 1 615 696	(51) A61N 7/00	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
PT 14.11.2006	RO 14.06.2006	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	PT 23.03.2009	
SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008		
SK 14.06.2006		ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) 1 617 609	(51) H04L 12/56
		NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
(11) 1 613 804	(51) D05B 97/12	SI 01.10.2008		PT 16.03.2009	BG 15.01.2009
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008			PL 15.10.2008	BE 15.10.2008
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	(11) 1 615 715	(51) B01D 61/14	ES 26.01.2009	IS 15.02.2009
PL 12.11.2008	SI 12.11.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) PL 31.12.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
		BE 31.12.2008	FI 31.12.2008	NL 15.10.2008	SI 15.10.2008
(11) 1 613 962	(51) G01N 33/561	SI 31.12.2008			
(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008			(11) 1 617 729	(51) A23F 5/40
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	(11) 1 615 724	(51) B05B 1/34	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	SI 31.12.2008	
FI 29.10.2008	PT 30.03.2009	NL 05.11.2008	BE 05.11.2008		
		ES 16.02.2009	PL 05.11.2008	(11) 1 617 914	(51) A61Q 15/00
(11) 1 614 264	(51) H04L 12/56	SI 05.11.2008		(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008			PT 16.03.2009	BG 15.01.2009
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	(11) 1 615 736	(51) B21D 53/88	BE 15.10.2008	NL 15.10.2008
FI 31.12.2008		(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	PL 15.10.2008	SI 15.10.2008
		FI 24.12.2008	PL 24.12.2008	(11) 1 617 915	(51) A61Q 19/00
(11) 1 614 375	(51) A47G 29/20	SI 24.12.2008		(84) FI 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008			ES 14.03.2009	PL 03.12.2008
BE 17.12.2008		(11) 1 615 840	(51) B65D 71/00	SI 03.12.2008	
		(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008		
(11) 1 614 511	(51) B27B 5/16	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	(11) 1 618 011	(51) B60F 3/00
(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
BE 31.12.2008	FI 31.12.2008	FI 26.11.2008		PT 23.03.2009	NL 22.10.2008
PL 31.12.2008					

BG 22.01.2009	BE 22.10.2008	(11) 1 619 977	(51) A45D 27/02	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
PL 22.10.2008	SI 22.10.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008
		BE 03.12.2008	ES 14.03.2009		
		FI 03.12.2008			
(11) 1 618 152	(51) C08L 81/00	(11) 1 619 983	(51) A47J 37/07	(11) 1 621 137	(51) A61B 17/072
(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	NL 12.11.2008	BE 12.11.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
BE 29.10.2008	FI 29.10.2008	ES 23.02.2009	PL 12.11.2008	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008
PT 30.03.2009		SI 12.11.2008		LV 03.12.2008	SI 03.12.2008
(11) 1 618 161	(51) C09D 11/00	(11) 1 620 001	(51) A61B 5/00	(11) 1 621 255	(51) B05B 9/08
(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
NL 05.11.2008	BE 05.11.2008	BE 17.12.2008	PL 17.12.2008	NL 10.12.2008	BE 10.12.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	SI 17.12.2008		PL 10.12.2008	
(11) 1 618 516	(51) G06K 19/067	(11) 1 620 042	(51) A61F 2/24	(11) 1 621 318	(51) B29C 45/72
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
FI 10.12.2008	PL 10.12.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	SI 05.11.2008	NL 05.11.2008
SI 10.12.2008		ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008
(11) 1 618 852	(51) A61B 19/02	(11) 1 620 102	(51) A61K 31/496	ES 16.02.2009	IS 05.03.2009
(84) SI 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
FI 17.12.2008	LT 17.12.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008		
LV 17.12.2008	PL 17.12.2008	FI 24.12.2008		(11) 1 621 546	(51) C07K 5/08
(11) 1 619 014	(51) B31B 19/84	(11) 1 620 568	(51) C12Q 1/68	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
FI 10.12.2008		PL 24.12.2008	SI 24.12.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009
(11) 1 619 033	(51) B41J 2/47	(11) 1 620 654	(51) F16C 3/02	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	LV 29.10.2008	
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	PL 03.12.2008	SI 03.12.2008		
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(11) 1 620 669	(51) F16L 1/12	(11) 1 621 580	(51) C08L 67/02
LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	BE 10.12.2008	PL 10.12.2008
(11) 1 619 124	(51) B65B 1/04	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	SI 10.12.2008	
(84) AT 15.04.2007	(84) BE 30.04.2007	(11) 1 620 718	(51) G01N 31/22	(11) 1 621 604	(51) C11D 3/00
BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
DK 30.11.2006	EE 30.08.2006	PT 30.03.2009	NL 29.10.2008	PT 02.03.2009	NL 01.10.2008
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008
GR 01.12.2006	IS 30.04.2007	PL 29.10.2008	SI 29.10.2008	BE 01.10.2008	IS 01.02.2009
IT 30.08.2006	LT 30.08.2006	(11) 1 620 720	(51) G01N 33/20	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008
MC 30.04.2007	NL 30.08.2006	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	SI 01.10.2008	
PL 30.08.2006	PT 12.02.2007	PT 16.03.2009	BG 15.01.2009	(11) 1 621 664	(51) D06F 71/18
RO 30.08.2006	SI 30.08.2006	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
SK 30.08.2006		PL 15.10.2008	SI 15.10.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
(11) 1 619 208	(51) C07K 19/00	(11) 1 620 931	(51) H02J 7/00	BE 24.12.2008	LT 24.12.2008
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(11) 1 622 161	(51) G11C 11/16
PT 30.03.2009	NL 29.10.2008	BE 17.12.2008	PL 17.12.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	SI 17.12.2008		PT 02.03.2009	BG 01.01.2009
PL 29.10.2008	SI 29.10.2008			PL 01.10.2008	BE 01.10.2008
(11) 1 619 380	(51) F02M 35/16	(11) 1 621 030	(51) H04Q 7/20	ES 12.01.2009	IS 01.02.2009
(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008	LT 01.10.2008	NL 01.10.2008
NL 19.11.2008	BE 19.11.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	SI 01.10.2008	
FI 19.11.2008	PL 19.11.2008	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	(11) 1 622 281	(51) H04B 1/69
(11) 1 619 532	(51) G02B 23/24	FI 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(11) 1 621 046	(51) H04S 3/00	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	NL 15.10.2008	PT 16.03.2009
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	SI 15.10.2008	
NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(11) 1 622 408	(51) H04Q 7/28
PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	PT 23.03.2009		(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008
(11) 1 619 840	(51) H04L 12/56	(11) 1 621 048	(51) H05B 3/14	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
(84) SI 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008			PL 19.11.2008	
PL 03.12.2008				(11) 1 622 492	(51) A47J 42/50
				(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
				BG 15.01.2009	PL 15.10.2008

PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	(11) 1 627 168	(51) F16K 17/04	(11) 1 627 773	(51) B60R 1/00
SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
SK 13.02.2008		FI 17.12.2008	PL 17.12.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009
(11) 1 626 256	(51) G01J 3/28	(11) 1 627 179	(51) F21V 9/06	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008
(84) BG 19.03.2008	(84) CZ 19.12.2007	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	ES 12.01.2009	IS 01.02.2009
BE 31.08.2008	DK 19.12.2007	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008
EE 19.12.2007	FI 19.12.2007	FI 08.10.2008	PT 18.02.2009	NL 01.10.2008	SI 01.10.2008
GB 19.12.2007	GR 20.03.2008	SI 08.10.2008		(11) 1 627 788	(51) B60S 3/00
IE 19.12.2007	IS 19.04.2008	(11) 1 627 380	(51) G06K 19/07	(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008
LT 19.12.2007	LV 19.12.2007	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	BE 31.08.2008	DK 05.03.2008
MC 31.08.2008	NL 19.12.2007	PT 16.03.2009	BG 15.01.2009	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	FI 05.03.2008	FR 26.12.2008
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008
SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	SI 15.10.2008		LT 05.03.2008	LV 05.03.2008
(11) 1 626 346	(51) G06F 13/42	(11) 1 627 443	(51) H01M 8/04	MC 31.08.2008	NL 05.03.2008
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	PT 30.03.2009	BG 29.01.2009	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	BE 29.10.2008	PL 29.10.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
ES 12.01.2009	IS 01.02.2009	SI 29.10.2008		(11) 1 627 823	(51) B65D 77/06
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	(11) 1 627 483	(51) H04J 14/02	(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008
NL 01.10.2008	SI 01.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	BE 31.08.2008	EE 12.03.2008
(11) 1 626 361	(51) G06K 7/00	PT 30.03.2009	NL 29.10.2008	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008
(84) BG 05.03.2008	(84) CZ 05.12.2007	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008
BE 31.08.2008	DK 05.12.2007	ES 09.02.2009	PL 29.10.2008	MC 31.08.2008	NL 12.03.2008
EE 05.12.2007	ES 16.03.2008	SI 29.10.2008		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
FI 05.12.2007	GR 06.03.2008			SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
IE 05.12.2007	IS 05.04.2008	(11) 1 627 496	(51) H04L 12/28	(11) 1 627 830	(51) B65G 1/04
LT 05.12.2007	LV 05.12.2007	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) SI 29.10.2008	(84) NL 29.10.2008
MC 31.08.2008	NL 05.12.2007	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
PL 05.12.2007	PT 05.05.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009
RO 05.12.2007	SE 05.03.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
SI 05.12.2007	SK 05.12.2007	SI 08.10.2008		PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
(11) 1 626 480	(51) H02K 13/00	(11) 1 627 589	(51) A47L 5/00	(11) 1 627 854	(51) C02F 3/12
(84) AT 01.10.2008	(84) MC 30.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) SK 13.08.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	RO 13.08.2008	BG 13.11.2008	BE 31.08.2008	DK 07.05.2008
FI 01.10.2008	PT 02.03.2009	BE 31.08.2008	ES 24.11.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
(11) 1 626 496	(51) H03F 3/45	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008
(84) BG 08.01.2009	(84) PL 08.10.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	LV 13.08.2008	MC 31.08.2008	LV 07.05.2008	MC 31.08.2008
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	SI 13.08.2008		PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
(11) 1 626 514	(51) H04J 13/00	(11) 1 627 706	(51) B24D 7/00	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	SK 07.05.2008	
NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(11) 1 627 866	(51) C07C 59/56
(11) 1 626 602	(51) H04Q 7/38	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008
(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	BE 24.12.2008	PL 24.12.2008
BE 31.08.2008	DK 23.04.2008	LV 12.11.2008	SI 12.11.2008	SI 24.12.2008	
EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 627 720	(51) B29C 43/18	(11) 1 627 897	(51) C08L 69/00
IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009
MC 31.08.2008	PT 23.09.2008	FI 17.12.2008		PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	(11) 1 627 725	(51) B29C 59/14	ES 19.01.2009	IS 08.02.2009
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
		BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	NL 08.10.2008	SI 08.10.2008
(11) 1 626 710	(51) A61K 31/16	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(11) 1 627 957	(51) E02B 7/26
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	PL 17.12.2008		(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	(11) 1 627 734	(51) B41C 1/10	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	FI 01.10.2008	PL 01.10.2008
NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008
SI 01.10.2008		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) 1 627 977	(51) E04F 15/10
(11) 1 626 727	(51) A61K 31/5415	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(84) BG 20.05.2008	(84) CZ 20.02.2008
(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	BE 31.08.2008	DK 20.02.2008
FI 31.12.2008	SI 31.12.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008

FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	(11) 1 629 239	(51) F25D 17/06	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008
IS 20.06.2008	LT 20.02.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	LV 09.04.2008	MC 31.08.2008
LV 20.02.2008	MC 31.08.2008	NL 12.11.2008	BE 12.11.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	SI 12.11.2008		PT 10.09.2008	RO 09.04.2008
PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	(11) 1 629 261	(51) G01L 5/10	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	SK 09.04.2008	
SK 20.02.2008		PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	(11) 1 629 932	(51) B23K 26/06
(11) 1 628 022	(51) F16B 37/06	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009
FI 10.12.2008		(11) 1 629 281	(51) G01N 33/53	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009
(11) 1 628 055	(51) F16K 1/30	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	MC 30.11.2008	NL 01.10.2008
(84) CZ 16.07.2008	(84) SK 16.07.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
RO 16.07.2008	BG 16.10.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	SI 01.10.2008	
BE 31.08.2008	DK 16.07.2008	FI 29.10.2008	PT 30.03.2009		
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(11) 1 629 308	(51) G02B 1/04	(11) 1 630 234	(51) C12Q 1/00
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
LV 16.07.2008	MC 31.08.2008	BE 08.10.2008	NL 08.10.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	PL 08.10.2008	SI 08.10.2008	SI 10.12.2008	
SI 16.07.2008		(11) 1 629 393	(51) G06F 13/42	(11) 1 630 471	(51) F17C 13/08
(11) 1 628 073	(51) F23G 7/06	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BG 12.03.2008
(84) CZ 06.08.2008	(84) SK 06.08.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	CZ 12.12.2007	BE 31.08.2008
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
BG 06.11.2008	BE 31.08.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007
DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	PT 30.03.2009		GR 13.03.2008	IE 12.12.2007
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	(11) 1 629 544	(51) H01L 51/30	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007
IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	LV 12.12.2007	MC 31.08.2008
LV 06.08.2008	MC 31.08.2008	NL 19.11.2008	BE 19.11.2008	NL 12.12.2007	PL 12.12.2007
NL 06.08.2008	SI 06.08.2008	ES 01.03.2009	PL 19.11.2008	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007
(11) 1 628 180	(51) G05B 23/02	SI 19.11.2008		SE 12.03.2008	SI 12.12.2007
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(11) 1 629 646	(51) H04L 12/56	SK 12.12.2007	
SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(11) 1 630 928	(51) H02J 7/14
PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	PT 30.03.2009	NL 29.10.2008	(84) BG 30.07.2008	(84) CZ 30.04.2008
ES 23.02.2009	IS 12.03.2009	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	BE 31.08.2008	DK 30.04.2008
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	EE 30.04.2008	ES 10.08.2008
(11) 1 628 659	(51) A61K 31/4025	SI 29.10.2008		FI 30.04.2008	IE 30.04.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(11) 1 629 717	(51) A21C 1/14	IS 30.08.2008	LT 30.04.2008
BE 31.12.2008	PL 31.12.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	LV 30.04.2008	MC 31.08.2008
SI 31.12.2008		PT 23.03.2009	NL 22.10.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
(11) 1 628 785	(51) B08B 3/02	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008
(84) SI 31.12.2008	(84) PL 31.12.2008	ES 02.02.2009	IS 22.02.2009	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008
BE 31.12.2008	FI 31.12.2008	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	(11) 1 630 979	(51) H04B 7/26
(11) 1 628 871	(51) B62D 31/02	SI 22.10.2008		(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(11) 1 629 718	(51) A23G 9/32	FI 24.12.2008	PL 24.12.2008
PT 16.03.2009	BG 15.01.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) NL 05.11.2008	SI 24.12.2008	
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	BE 05.11.2008	FI 05.11.2008	(11) 1 631 124	(51) H05B 33/08
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	PL 05.11.2008	SI 05.11.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) PL 17.12.2008
SI 15.10.2008		(11) 1 629 728	(51) A23L 1/30	BE 17.12.2008	FI 17.12.2008
(11) 1 628 977	(51) C07D 471/04	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	(11) 1 631 414	(51) B23K 13/02
(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	NL 26.11.2008	BE 26.11.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008
FI 12.11.2008		LV 26.11.2008	PL 26.11.2008	PL 22.10.2008	
(11) 1 629 073	(51) C11D 1/00	(11) 1 629 806	(51) A61F 11/08	(11) 1 631 438	(51) B29C 59/02
(84) AT 12.11.2008	(84) NL 12.11.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009
PL 12.11.2008	SI 12.11.2008	PL 03.12.2008	SI 03.12.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
(11) 1 629 204	(51) F04D 29/08	(11) 1 629 905	(51) B21D 39/03	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) BE 31.08.2008	SI 08.10.2008	
NL 19.11.2008	BE 19.11.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	(11) 1 631 600	(51) C08F 10/00
ES 01.03.2009	PL 19.11.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008
SI 19.11.2008				PL 12.11.2008	BE 12.11.2008
				FI 12.11.2008	

(11) 1 632 025	(51) H03F 3/45	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	SK 23.04.2008			
(11) 1 632 090	(51) H04N 7/15	(11) 1 632 700	(51) F16K 11/087	(11) 1 633 431	(51) A61K 9/00
(84) AT 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) CZ 14.05.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	BE 31.08.2008	DK 14.05.2008	NL 12.11.2008	BE 12.11.2008
FI 19.11.2008	SI 19.11.2008	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	PL 12.11.2008	SI 12.11.2008
(11) 1 632 307	(51) B23K 37/053	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008	(11) 1 633 465	(51) B01F 5/10
(84) BG 30.07.2008	(84) CZ 30.04.2008	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008
BE 31.08.2008	DK 30.04.2008	LV 14.05.2008	MC 31.08.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
EE 30.04.2008	FI 30.04.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
IE 30.04.2008	IS 30.08.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	FI 26.11.2008	
LT 30.04.2008	LV 30.04.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008		
MC 31.08.2008	PL 30.04.2008	SK 14.05.2008		(11) 1 633 531	(51) B24D 15/00
RO 30.04.2008	SE 31.07.2008			(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	(11) 1 632 773	(51) G01N 27/49	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
		(84) PT 13.01.2009	(84) BG 13.11.2008	BE 15.10.2008	FI 15.10.2008
		CZ 13.08.2008	BE 30.09.2008	NL 15.10.2008	
(11) 1 632 332	(51) B29C 47/68	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	(11) 1 633 535	(51) B25J 19/00
(84) FI 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	NL 03.12.2008	BE 03.12.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	LV 13.08.2008	MC 30.09.2008	ES 14.03.2009	PL 03.12.2008
LV 26.11.2008		NL 13.08.2008	RO 13.08.2008		
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(11) 1 633 676	(51) C01B 11/20
(11) 1 632 340	(51) B32B 5/26	(11) 1 632 776	(51) G01N 33/49	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008	FI 31.12.2008	SI 31.12.2008
BE 30.09.2008	DK 19.03.2008	BE 30.09.2008	DK 04.06.2008		
EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	EE 04.06.2008	FI 04.06.2008	(11) 1 633 756	(51) C07D 487/04
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	LT 04.06.2008	LV 04.06.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008
LV 19.03.2008	MC 30.09.2008	MC 30.09.2008	NL 04.06.2008	FI 24.12.2008	
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008		
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	(11) 1 633 762	(51) C07F 15/00
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
SK 19.03.2008				PT 30.03.2009	NL 29.10.2008
				BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
				ES 09.02.2009	PL 29.10.2008
				SI 29.10.2008	
(11) 1 632 451	(51) B66C 19/00	(11) 1 632 825	(51) G05B 19/42	(11) 1 633 756	(51) C07D 487/04
(84) CZ 30.07.2008	(84) SK 30.07.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008
RO 30.07.2008	BG 30.10.2008	PT 30.03.2009	NL 29.10.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008
BE 31.08.2008	DK 30.07.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	FI 24.12.2008	
EE 30.07.2008	IE 30.07.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009		
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008		
LV 30.07.2008	MC 31.08.2008	LV 29.10.2008	SI 29.10.2008		
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008				
SI 30.07.2008					
		(11) 1 633 073	(51) H04L 1/20	(11) 1 633 823	(51) C09D 11/00
		(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
		BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	PT 30.03.2009	NL 29.10.2008
		FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
		LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	ES 09.02.2009	PL 29.10.2008
		NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	SI 29.10.2008	
		PT 18.02.2009	SI 08.10.2008		
(11) 1 632 531	(51) C08L 27/12	(11) 1 633 121	(51) H04M 9/08	(11) 1 633 825	(51) C09D 127/12
(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) NL 05.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008
BE 10.12.2008	PL 10.12.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	NL 19.11.2008	BE 19.11.2008
SI 10.12.2008		FI 05.11.2008	PL 05.11.2008	ES 01.03.2009	
		SI 05.11.2008			
				(11) 1 633 954	(51) E21B 43/20
(11) 1 632 613	(51) E02D 31/00	(11) 1 633 202	(51) A23K 1/18	(84) FI 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	PL 10.12.2008	SI 10.12.2008
BE 30.09.2008	DK 05.03.2008	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008		
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	FI 26.11.2008			
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008			(11) 1 634 046	(51) G01L 9/00
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008			(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
LV 05.03.2008	MC 30.09.2008			PT 16.03.2009	BG 15.01.2009
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008			BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008			NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008			SI 15.10.2008	
(11) 1 632 682	(51) F16B 5/12	(11) 1 633 246	(51) A61B 5/08	(11) 1 634 069	(51) G01N 27/26
(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008
BE 30.09.2008	DK 23.04.2008	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
FI 23.04.2008	IE 23.04.2008			FI 19.11.2008	
IS 23.08.2008	LT 23.04.2008				
LV 23.04.2008	MC 30.09.2008			(11) 1 634 102	(51) G01S 17/74
				(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008

SI 01.10.2008		LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
(11) 1 636 036 (51) B41J 2/05		(11) 1 637 313 (51) B29D 11/00		FI 23.04.2008	IE 23.04.2008
(84) FI 24.12.2008 (84) NL 24.12.2008		(84) FI 03.12.2008 (84) NL 03.12.2008		IS 23.08.2008	LT 23.04.2008
BE 24.12.2008 PL 24.12.2008		BE 03.12.2008		LV 23.04.2008	MC 30.09.2008
SI 24.12.2008				NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
(11) 1 636 038 (51) B41J 2/175		(11) 1 637 347 (51) B42F 11/00		PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
(84) FI 05.11.2008 (84) AT 05.11.2008		(84) BG 28.08.2008 (84) CZ 28.05.2008		SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
NL 05.11.2008 BE 05.11.2008		BE 30.09.2008 DK 28.05.2008		SK 23.04.2008	
ES 16.02.2009 PL 05.11.2008		EE 28.05.2008 ES 08.09.2008		(11) 1 637 468 (51) B65G 47/14	
SI 05.11.2008		FI 28.05.2008 IE 28.05.2008		(84) CZ 16.07.2008 (84) SK 16.07.2008	
(11) 1 636 175 (51) C07C 317/22		IS 28.09.2008 LT 28.05.2008		RO 16.07.2008 BG 16.10.2008	
(84) AT 15.10.2008 (84) PT 16.03.2009		LV 28.05.2008 MC 30.09.2008		BE 30.09.2008 DK 16.07.2008	
BG 15.01.2009 BE 15.10.2008		NL 28.05.2008 PT 28.10.2008		EE 16.07.2008 ES 27.10.2008	
FI 15.10.2008 NL 15.10.2008		RO 28.05.2008 SE 28.08.2008		FI 16.07.2008 IE 16.07.2008	
PL 15.10.2008 SI 15.10.2008		SI 28.05.2008 SK 28.05.2008		IS 16.11.2008 LT 16.07.2008	
(11) 1 636 497 (51) F04D 29/04		(11) 1 637 374 (51) B60J 5/04		LV 16.07.2008 MC 30.09.2008	
(84) FI 29.10.2008 (84) AT 29.10.2008		(84) AT 30.04.2008 (84) BG 30.07.2008		NL 16.07.2008 PT 16.12.2008	
SI 29.10.2008 BG 29.01.2009		CZ 30.04.2008 BE 30.09.2008		SI 16.07.2008	
BE 29.10.2008 ES 09.02.2009		DK 30.04.2008 EE 30.04.2008		(11) 1 637 519 (51) C07C 335/42	
NL 29.10.2008 PT 30.03.2009		ES 10.08.2008 FI 30.04.2008		(84) AT 12.11.2008 (84) NL 12.11.2008	
(11) 1 636 512 (51) F16F 15/20		IE 30.04.2008 IS 30.08.2008		BE 12.11.2008 ES 23.02.2009	
(84) FI 24.12.2008 (84) NL 24.12.2008		LT 30.04.2008 LV 30.04.2008		FI 12.11.2008	
BE 24.12.2008 PL 24.12.2008		MC 30.09.2008 NL 30.04.2008		(11) 1 637 564 (51) C08L 83/04	
SI 24.12.2008		PL 30.04.2008 PT 30.09.2008		(84) BE 30.09.2008 (84) PL 02.01.2008	
(11) 1 636 595 (51) G01N 33/86		(11) 1 637 420 (51) B60S 1/48		(11) 1 637 621 (51) C23C 4/06	
(84) FI 29.10.2008 (84) AT 29.10.2008		(84) SI 24.12.2008 (84) NL 24.12.2008		(84) BG 07.08.2008 (84) CZ 07.05.2008	
PT 30.03.2009 SI 29.10.2008		PL 24.12.2008 BE 24.12.2008		BE 31.08.2008 DK 07.05.2008	
NL 29.10.2008 BG 29.01.2009		FI 24.12.2008		EE 07.05.2008 ES 18.08.2008	
BE 29.10.2008		(11) 1 637 438 (51) B62D 21/02		FI 07.05.2008 IE 07.05.2008	
(11) 1 636 664 (51) G06F 21/00		(84) BG 14.08.2008 (84) CZ 14.05.2008		IS 07.09.2008 LT 07.05.2008	
(84) FI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008		BE 31.08.2008 DK 14.05.2008		LV 07.05.2008 MC 31.08.2008	
NL 03.12.2008 BE 03.12.2008		EE 14.05.2008 ES 25.08.2008		NL 07.05.2008 PL 07.05.2008	
PL 03.12.2008		FI 14.05.2008 IE 14.05.2008		PT 07.10.2008 RO 07.05.2008	
(11) 1 636 803 (51) G11C 16/10		IS 14.09.2008 LT 14.05.2008		SI 07.05.2008 SK 07.05.2008	
(84) FI 24.12.2008 (84) PL 24.12.2008		LV 14.05.2008 MC 31.08.2008		(11) 1 637 623 (51) C23C 4/08	
BE 24.12.2008 SI 24.12.2008		NL 14.05.2008 PL 14.05.2008		(84) BG 26.06.2008 (84) CZ 26.03.2008	
(11) 1 637 172 (51) A61M 1/02		PT 14.10.2008 RO 14.05.2008		BE 31.08.2008 DK 26.03.2008	
(84) BE 30.09.2008		SE 14.08.2008 SI 14.05.2008		EE 26.03.2008 ES 07.07.2008	
(11) 1 637 192 (51) A63B 41/02		(11) 1 637 449 (51) B64C 1/20		FI 26.03.2008 IE 26.03.2008	
(84) AT 15.10.2008 (84) SI 15.10.2008		(84) CZ 27.08.2008 (84) SK 27.08.2008		IS 26.07.2008 LT 26.03.2008	
BG 15.01.2009 BE 15.10.2008		RO 27.08.2008 BG 27.11.2008		LV 26.03.2008 MC 31.08.2008	
ES 26.01.2009 FI 15.10.2008		BE 30.09.2008 DK 27.08.2008		NL 26.03.2008 PL 26.03.2008	
IS 15.02.2009 LT 15.10.2008		ES 08.12.2008 FI 27.08.2008		PT 01.09.2008 RO 26.03.2008	
LV 15.10.2008 NL 15.10.2008		IE 27.08.2008 IS 27.12.2008		SI 26.03.2008 SK 26.03.2008	
PL 15.10.2008 PT 16.03.2009		LT 27.08.2008 LV 27.08.2008		(11) 1 637 626 (51) C23C 16/44	
(11) 1 637 235 (51) B05D 7/08		MC 30.09.2008 NL 27.08.2008		(84) SI 17.12.2008 (84) NL 17.12.2008	
(84) BG 05.03.2008 (84) CZ 05.12.2007		PT 27.01.2009 SI 27.08.2008		BE 17.12.2008 FI 17.12.2008	
BE 30.09.2008 DK 05.12.2007		(11) 1 637 452 (51) B64D 41/00		LT 17.12.2008 LV 17.12.2008	
EE 05.12.2007 ES 16.03.2008		(84) BG 16.07.2008 (84) CZ 16.04.2008		(11) 1 637 640 (51) D06F 37/20	
FI 05.12.2007 GR 06.03.2008		BE 30.09.2008 DK 16.04.2008		(84) BG 05.06.2008 (84) BE 31.08.2008	
IE 05.12.2007 IS 05.04.2008		EE 16.04.2008 ES 27.07.2008		DK 05.03.2008 EE 05.03.2008	
LT 05.12.2007 LV 05.12.2007		FI 16.04.2008 IE 16.04.2008		FI 05.03.2008 IE 05.03.2008	
MC 30.09.2008 NL 05.12.2007		IS 16.08.2008 LT 16.04.2008		IS 05.07.2008 LT 05.03.2008	
PL 05.12.2007 PT 05.05.2008		LV 16.04.2008 MC 30.09.2008		LV 05.03.2008 MC 31.08.2008	
RO 05.12.2007 SE 05.03.2008		NL 16.04.2008 PL 16.04.2008		NL 05.03.2008 PT 05.08.2008	
SI 05.12.2007 SK 05.12.2007		PT 16.09.2008 RO 16.04.2008		(11) 1 637 749 (51) F16B 37/00	
(11) 1 637 292 (51) B25J 18/02		SI 16.04.2008 SK 16.04.2008		(84) BG 19.06.2008 (84) CZ 19.03.2008	
(84) FI 26.11.2008 (84) AT 26.11.2008		(11) 1 637 466 (51) B65D 65/40		BE 30.09.2008 DK 19.03.2008	
SI 26.11.2008 NL 26.11.2008		(84) AT 23.04.2008 (84) BG 23.07.2008		EE 19.03.2008 ES 30.06.2008	
PL 26.11.2008 BE 26.11.2008		CZ 23.04.2008 BE 30.09.2008		FI 19.03.2008 IE 19.03.2008	
ES 08.03.2009 IS 26.03.2009		DE 24.07.2008 DK 23.04.2008		IS 19.07.2008 LT 19.03.2008	

LV 19.03.2008	MC 30.09.2008	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	(11) 1 638 948	(51) C07D 257/04
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	LV 20.02.2008	MC 30.09.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008	ES 26.01.2009	PL 15.10.2008
SK 19.03.2008		PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	PT 16.03.2009	
(11) 1 637 761	(51) F16D 65/20	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	(11) 1 638 980	(51) C07D 495/04
(84) CZ 27.08.2008	(84) SK 27.08.2008	SK 20.02.2008		(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
RO 27.08.2008	BG 27.11.2008	(11) 1 638 288	(51) H04L 29/06	SI 05.11.2008	NL 05.11.2008
BE 30.09.2008	FI 27.08.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	BE 05.11.2008	
IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008		
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(11) 1 639 273	(51) F16H 37/08
MC 30.09.2008	NL 27.08.2008	SI 05.11.2008		(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
PT 27.01.2009	SI 27.08.2008			BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
(11) 1 637 773	(51) F16H 25/22	(11) 1 638 347	(51) H04Q 3/00	ES 19.01.2009	NL 08.10.2008
(84) CZ 02.07.2008	(84) SK 02.07.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
RO 02.07.2008	BG 02.10.2008	BE 30.09.2008	DK 19.03.2008	SI 08.10.2008	
BE 31.08.2008	DK 02.07.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008		
EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	(11) 1 639 330	(51) G01J 3/18
IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	MC 30.09.2008	NL 19.03.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	PL 19.03.2008	PT 26.08.2008	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
MC 31.08.2008	NL 02.07.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	FI 08.10.2008	PT 18.02.2009
PT 02.12.2008	SI 02.07.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	SI 08.10.2008	
(11) 1 637 775	(51) F16H 25/24	(11) 1 638 351	(51) H04Q 7/00	(11) 1 639 333	(51) G01J 9/00
(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
BE 30.09.2008	EE 28.05.2008	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	ES 19.01.2009	NL 08.10.2008
IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	PL 19.11.2008		PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
LV 28.05.2008	MC 30.09.2008			SI 08.10.2008	
NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	(11) 1 638 363	(51) H04Q 11/04	(11) 1 639 344	(51) G01N 21/63
RO 28.05.2008	SI 28.05.2008	(84) AT 23.01.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
SK 28.05.2008		CZ 23.01.2008	BE 30.09.2008	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008
		DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
		ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	PL 12.11.2008	
(11) 1 637 779	(51) F16H 63/32	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008		
(84) RO 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008	LT 23.01.2008	LV 23.01.2008	(11) 1 639 345	(51) G01N 21/27
BE 30.09.2008	DK 30.07.2008	MC 30.09.2008	NL 23.01.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) PL 05.11.2008
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	BE 05.11.2008	SI 05.11.2008
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008		
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	(11) 1 639 403	(51) G02F 1/1368
MC 30.09.2008	NL 30.07.2008			(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
PT 30.12.2008	SI 30.07.2008			SI 05.11.2008	BE 05.11.2008
				ES 16.02.2009	PL 05.11.2008
(11) 1 637 801	(51) F21V 17/00	(11) 1 638 385	(51) A01B 3/28	(11) 1 639 548	(51) G06T 11/00
(84) BG 09.04.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	NL 12.11.2008	BE 12.11.2008	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009
FI 09.01.2008	GB 09.01.2008	ES 23.02.2009		BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
IE 09.01.2008	IS 09.05.2008			NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	(11) 1 638 478	(51) A61B 17/42	SI 08.10.2008	
MC 31.08.2008	PL 09.01.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008		
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008		
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009		
		FI 05.11.2008			
(11) 1 637 925	(51) G03C 1/498	(11) 1 638 480	(51) A61F 2/00	(11) 1 639 672	(51) H01M 10/42
(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	(84) SK 23.07.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008
NL 05.11.2008	BE 05.11.2008	RO 23.07.2008	BG 23.10.2008	SI 03.12.2008	
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	CZ 23.07.2008	BE 30.09.2008		
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(11) 1 639 702	(51) H03F 3/20
LV 05.11.2008	PL 05.11.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008
		MC 30.09.2008	NL 23.07.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
		PT 23.12.2008	SI 23.07.2008	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008
(11) 1 637 961	(51) G06F 1/00				
(84) FI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008	(11) 1 638 601	(51) A61K 39/385	(11) 1 639 764	(51) H04L 12/56
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
SI 10.12.2008		BE 19.11.2008	SI 19.11.2008	PL 03.12.2008	SI 03.12.2008
(11) 1 638 036	(51) G06K 7/00	(11) 1 638 937	(51) C07D 209/24	(11) 1 639 826	(51) H04N 7/26
(84) BG 20.05.2008	(84) CZ 20.02.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) PL 17.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
BE 30.09.2008	DK 20.02.2008	BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	SI 26.11.2008	NL 26.11.2008
EE 20.02.2008	ES 31.05.2008			BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
				PL 26.11.2008	

(11) 1 639 880	(51) A01D 78/10	(11) 1 640 206	(51) B60N 2/68	CZ 02.01.2008	BE 30.09.2008
(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	(84) SK 09.07.2008	(84) AT 09.07.2008	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
BE 30.09.2008	EE 21.05.2008	RO 09.07.2008	BG 09.10.2008	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	CZ 09.07.2008	BE 30.09.2008	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008
IE 21.05.2008	IS 21.09.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	LT 02.01.2008	LV 02.01.2008
LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	MC 30.09.2008	NL 02.01.2008
MC 30.09.2008	PL 21.05.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
SK 21.05.2008		PT 09.12.2008	SI 09.07.2008		
(11) 1 639 903	(51) A23L 1/305	(11) 1 640 233	(51) B60T 17/22	(11) 1 640 645	(51) F16J 15/32
(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
BE 17.12.2008	PL 17.12.2008	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
(11) 1 639 935	(51) A47L 15/42	ES 13.07.2008	IE 02.04.2008	(11) 1 640 648	(51) F16K 31/00
(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008
BE 31.08.2008	DK 25.06.2008	LV 02.04.2008	MC 30.09.2008	BE 30.09.2008	DK 02.04.2008
EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	NL 02.04.2008	PT 03.09.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	RO 02.04.2008	SI 02.04.2008	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
LT 25.06.2008	LV 25.06.2008			IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
MC 31.08.2008	NL 25.06.2008	(11) 1 640 236	(51) B61D 17/08	LV 02.04.2008	MC 30.09.2008
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) BE 31.08.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
SK 25.06.2008		ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
		IE 07.05.2008	IS 07.09.2008		
(11) 1 640 082	(51) B21D 39/03	LT 07.05.2008	LV 07.05.2008	(11) 1 640 800	(51) G03B 42/02
(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008	MC 31.08.2008	NL 07.05.2008	(84) PT 20.01.2009	(84) BG 20.11.2008
BE 31.08.2008	DK 25.06.2008	PT 07.10.2008	SE 07.08.2008	CZ 20.08.2008	BE 30.09.2008
EE 25.06.2008	ES 06.10.2008			DK 20.08.2008	ES 01.12.2008
FI 25.06.2008	IE 25.06.2008	(11) 1 640 278	(51) B65D 1/30	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	(84) SK 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	MC 30.09.2008	NL 20.08.2008
LV 25.06.2008	MC 31.08.2008	BE 31.08.2008	FI 13.08.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	SK 20.08.2008	
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008		
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	MC 31.08.2008	PT 13.01.2009	(11) 1 640 801	(51) G03B 42/02
SK 25.06.2008		SI 13.08.2008		(84) PT 20.01.2009	(84) BG 20.11.2008
				CZ 20.08.2008	BE 30.09.2008
(11) 1 640 095	(51) B23G 5/18	(11) 1 640 297	(51) B65G 69/28	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008
(84) BG 16.04.2008	(84) CZ 16.01.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
BE 31.08.2008	DK 16.01.2008	BE 30.09.2008	DK 28.05.2008	MC 30.09.2008	NL 20.08.2008
EE 16.01.2008	FI 16.01.2008	EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
IE 16.01.2008	IS 16.05.2008	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	SK 20.08.2008	
LT 16.01.2008	LV 16.01.2008	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008		
MC 31.08.2008	NL 16.01.2008	LV 28.05.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 640 893	(51) G06K 19/077
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	ES 14.03.2009	
		SI 28.05.2008	SK 28.05.2008		
(11) 1 640 144	(51) B29D 31/508	(11) 1 640 489	(51) D04B 35/06	(11) 1 641 002	(51) H01F 7/02
(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	(84) SK 09.07.2008
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	RO 09.07.2008	BG 09.10.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	ES 12.01.2009	NL 01.10.2008	BE 30.09.2008	DK 09.07.2008
FI 26.11.2008		PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
		SI 01.10.2008		FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
(11) 1 640 179	(51) B44C 1/28	(11) 1 640 494	(51) D06F 39/14	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008	LV 09.07.2008	MC 30.09.2008
FI 24.12.2008	PL 24.12.2008	BE 19.11.2008	FI 19.11.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
SI 24.12.2008		SI 19.11.2008		SI 09.07.2008	
(11) 1 640 184	(51) B60C 7/16	(11) 1 640 510	(51) E02D 29/12	(11) 1 641 057	(51) H01M 2/02
(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) SK 13.08.2008	(84) RO 13.08.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) LV 26.11.2008
CZ 14.05.2008	BE 31.08.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	BE 30.09.2008	DK 13.08.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	IE 13.08.2008	MC 30.09.2008	SI 26.11.2008	
LT 14.05.2008	LV 14.05.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009		
MC 31.08.2008	NL 14.05.2008	SI 13.08.2008		(11) 1 641 064	(51) H01M 8/04
PL 14.05.2008	PT 14.10.2008			(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008
RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	(11) 1 640 620	(51) F16B 5/02	BE 30.09.2008	DK 27.02.2008
SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BG 02.04.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
				FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
				IS 27.06.2008	LT 27.02.2008

LV 27.02.2008	MC 30.09.2008	ES 12.01.2009	NL 01.10.2008	BE 30.09.2008	DK 21.05.2008
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	SI 01.10.2008		FI 21.05.2008	IE 21.05.2008
SI 27.02.2008	SK 27.02.2008			IS 21.09.2008	LT 21.05.2008
(11) 1 641 192	(51) H04L 12/56	(11) 1 642 131	(51) G01N 33/543	LV 21.05.2008	MC 30.09.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	SI 29.10.2008	BG 29.01.2009	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	BE 29.10.2008	PL 29.10.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	PT 30.03.2009		SK 21.05.2008	
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(11) 1 642 345	(51) H01L 31/101	(11) 1 642 660	(51) B22D 17/20
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008
		SI 05.11.2008	NL 05.11.2008	BE 30.09.2008	DK 02.04.2008
(11) 1 641 216	(51) H04L 29/08	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008	PL 05.11.2008		FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
BE 30.09.2008	DK 02.04.2008			MC 30.09.2008	NL 02.04.2008
EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	(11) 1 642 401	(51) H04B 7/08	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008
FI 02.04.2008	IE 02.04.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008
IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
LV 02.04.2008	MC 30.09.2008	PL 17.12.2008			
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) 1 642 416	(51) H04L 12/28	(11) 1 642 662	(51) B23B 31/12
PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 30.04.2008	(84) CZ 30.01.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	BE 30.09.2008	DK 30.01.2008
SK 02.04.2008		NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	EE 30.01.2008	ES 11.05.2008
		BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 30.01.2008	IE 30.01.2008
(11) 1 641 454	(51) A61K 31/437	PL 29.10.2008		IS 30.05.2008	LT 30.01.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009			LV 30.01.2008	MC 30.09.2008
BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	(11) 1 642 464	(51) H04N 7/26	NL 30.01.2008	PL 30.01.2008
PL 01.10.2008	SI 01.10.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008
		SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	SI 30.01.2008	SK 30.01.2008
(11) 1 641 496	(51) A61L 9/013	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009		
(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	(11) 1 642 707	(51) B32B 27/18
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	PT 16.03.2009		(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
SI 17.12.2008				LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
		(11) 1 642 488	(51) A01D 34/74	SI 17.12.2008	
(11) 1 641 537	(51) A61Q 11/00	(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008		
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	BE 30.09.2008	DK 27.02.2008	(11) 1 642 712	(51) B41C 1/02
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
SI 03.12.2008		FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	BE 10.12.2008	FI 10.12.2008
		IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
(11) 1 641 743	(51) C07C 231/08	LV 27.02.2008	MC 30.09.2008	PL 10.12.2008	
(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008		
NL 12.11.2008	BE 12.11.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(11) 1 642 758	(51) B60J 7/185
FI 12.11.2008	PL 12.11.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008
				BE 30.09.2008	DK 02.04.2008
(11) 1 641 771	(51) C07D 295/22			EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(11) 1 642 489	(51) A01F 12/22	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	BE 31.08.2008	DK 13.02.2008	LV 02.04.2008	MC 30.09.2008
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
PT 16.03.2009		FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	PT 03.09.2008	RO 02.04.2008
		IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
(11) 1 641 780	(51) C07D 401/14	LV 13.02.2008	MC 31.08.2008	SK 02.04.2008	
(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008		
BE 12.11.2008	PL 12.11.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	(11) 1 642 777	(51) B60R 7/00
		SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	(84) CZ 10.09.2008	(84) SK 10.09.2008
(11) 1 641 818	(51) C07K 14/31	SK 13.02.2008		RO 10.09.2008	BG 10.12.2008
(84) SI 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008			BE 30.09.2008	FI 10.09.2008
FI 03.12.2008	PL 03.12.2008	(11) 1 642 554	(51) A61F 5/01	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
		(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
(11) 1 641 931	(51) C12P 7/66	BE 30.09.2008	DK 21.05.2008	MC 30.09.2008	NL 10.09.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	PT 10.02.2009	SI 10.09.2008
SI 19.11.2008	NL 19.11.2008	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008		
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	(11) 1 642 842	(51) B65D 50/04
PL 19.11.2008		LV 21.05.2008	MC 30.09.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008
		NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	BE 31.12.2008	FI 31.12.2008
(11) 1 641 996	(51) E06B 9/52	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008		
NL 31.12.2008	BE 31.12.2008	SK 21.05.2008		(11) 1 642 860	(51) B67B 7/72
				(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
(11) 1 642 093	(51) G01F 11/00	(11) 1 642 640	(51) B01J 19/30	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008		
BG 01.01.2009	BE 01.10.2008				

SI 10.12.2008		PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	BE 26.11.2008	FI 26.11.2008
(11) 1 642 862	(51) B67D 1/04	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	(11) 1 644 831	(51) G06F 9/46
(84) BG 13.05.2008	(84) CY 27.09.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
EE 13.02.2008	IS 13.06.2008	(11) 1 643 470	(51) G08B 13/06	NL 17.12.2008	BE 17.12.2008
MC 30.09.2008	SI 13.02.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	PL 17.12.2008	
(11) 1 642 870	(51) C03C 3/32	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(11) 1 644 960	(51) H01L 21/00
(84) AT 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
CZ 26.03.2008	BE 30.09.2008	LV 10.12.2008		NL 24.12.2008	BE 24.12.2008
DE 27.06.2008	DK 26.03.2008	(11) 1 643 471	(51) G08B 13/196	PL 24.12.2008	
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) CZ 14.05.2008	(11) 1 645 012	(51) H01R 12/16
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	BE 30.09.2008	DK 14.05.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008
IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
LV 26.03.2008	MC 30.09.2008	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	MC 30.09.2008	NL 14.05.2008	FI 19.11.2008	
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008		
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	(11) 1 645 333	(51) B02C 1/10
SK 26.03.2008		SI 14.05.2008	SK 14.05.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) SK 13.08.2008
(11) 1 643 033	(51) D21F 3/02	(11) 1 643 609	(51) H02J 3/38	RO 13.08.2008	BG 13.11.2008
(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008	(84) CZ 17.09.2008	(84) SK 17.09.2008	BE 30.09.2008	DK 13.08.2008
BE 31.08.2008	DK 23.01.2008	RO 17.09.2008	BG 17.12.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
EE 23.01.2008	GB 23.01.2008	BE 30.09.2008	FI 17.09.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	LV 13.08.2008	MC 30.09.2008
LT 23.01.2008	LV 23.01.2008	LV 17.09.2008	MC 30.09.2008	PT 13.01.2009	SI 13.08.2008
MC 31.08.2008	NL 23.01.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009		
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	SI 17.09.2008		(11) 1 645 647	(51) C22C 21/04
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008			(84) BG 05.03.2008	(84) BE 30.09.2008
(11) 1 643 138	(51) F15B 11/00	(11) 1 643 643	(51) H03K 3/84	DK 05.12.2007	EE 05.12.2007
(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008	ES 16.03.2008	FI 05.12.2007
BE 30.09.2008	EE 11.06.2008	BE 30.09.2008	DK 23.01.2008	FR 03.10.2008	GB 05.12.2007
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	GR 06.03.2008	IE 05.12.2007
IE 11.06.2008	IS 11.10.2008	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	IS 05.04.2008	LT 05.12.2007
LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	LV 05.12.2007	MC 30.09.2008
MC 30.09.2008	NL 11.06.2008	LV 23.01.2008	MC 30.09.2008	NL 05.12.2007	PT 05.05.2008
PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	RO 05.12.2007	SE 05.03.2008
RO 11.06.2008	SI 11.06.2008	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	SI 05.12.2007	
SK 11.06.2008		SI 23.01.2008	SK 23.01.2008		
(11) 1 643 229	(51) G01M 3/16	(11) 1 643 872	(51) A41C 1/02	(11) 1 645 684	(51) D21F 1/08
(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) CZ 02.01.2008
BE 30.09.2008	DK 21.05.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	BE 30.09.2008	DK 02.01.2008
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	GB 02.01.2008	IE 02.01.2008
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	PT 23.03.2009		IS 02.05.2008	LT 02.01.2008
LV 21.05.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 643 876	(51) A43B 13/20	LV 02.01.2008	MC 30.09.2008
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	FI 10.12.2008		SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
(11) 1 643 287	(51) G02B 21/24	(11) 1 644 169	(51) B29B 7/76	(11) 1 645 736	(51) F02B 37/007
(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	(84) SK 30.07.2008	(84) AT 30.07.2008
BE 30.09.2008	DK 11.06.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	RO 30.07.2008	BG 30.10.2008
EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	CZ 30.07.2008	BE 30.09.2008
FI 11.06.2008	IE 11.06.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
IS 11.10.2008	LT 11.06.2008	PT 16.03.2009		FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
LV 11.06.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 644 199	(51) B41M 5/00	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	LV 30.07.2008	MC 30.09.2008
PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	SI 30.07.2008	
SK 11.06.2008		SI 19.11.2008			
(11) 1 643 456	(51) G07B 17/00	(11) 1 644 201	(51) B41N 10/00	(11) 1 645 766	(51) F16D 25/0638
(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008
BE 30.09.2008	DK 11.06.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	BE 30.09.2008	DK 05.03.2008
EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	FI 31.12.2008		EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
FI 11.06.2008	IE 11.06.2008	(11) 1 644 238	(51) B62D 29/00	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008
IS 11.10.2008	LT 11.06.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
LV 11.06.2008	MC 30.09.2008			LV 05.03.2008	MC 30.09.2008
				NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
				PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
				SE 05.06.2008	SI 05.03.2008

SK 05.03.2008		NL 03.12.2008	BE 03.12.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008
(11) 1 646 099	(51) <i>H01M 8/02</i>	ES 14.03.2009	PL 03.12.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
(84) LV 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(11) 1 647 109	(51) <i>H04L 12/28</i>	SI 24.12.2008	
LT 10.12.2008	SI 10.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(11) 1 647 702	(51) <i>F02M 35/10</i>
(11) 1 646 109	(51) <i>H01Q 1/36</i>	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) NL 29.10.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	BE 31.08.2008	DK 23.04.2008
BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	SI 08.10.2008		FI 23.04.2008	IE 23.04.2008
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009			IS 23.08.2008	LT 23.04.2008
SI 29.10.2008		(11) 1 647 185	(51) <i>A01K 97/12</i>	LV 23.04.2008	MC 31.08.2008
		(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
(11) 1 646 120	(51) <i>H02H 7/122</i>	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	SK 23.04.2008	
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008		
NL 08.10.2008	SI 08.10.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009		
		(11) 1 647 219	(51) <i>A47L 9/24</i>	(11) 1 647 814	(51) <i>G01F 23/36</i>
(11) 1 646 364	(51) <i>A61K 9/12</i>	(84) CZ 23.07.2008	(84) SK 23.07.2008	(84) BG 20.05.2008	(84) CZ 20.02.2008
(84) FI 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	RO 23.07.2008	BG 23.10.2008	BE 31.08.2008	DK 20.02.2008
BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	BE 31.08.2008	DK 23.07.2008	EE 20.02.2008	FI 20.02.2008
NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	IE 20.02.2008	IS 20.06.2008
SI 01.10.2008		FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	LT 20.02.2008	LV 20.02.2008
		IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	MC 31.08.2008	NL 20.02.2008
(11) 1 646 390	(51) <i>A61K 31/52</i>	LV 23.07.2008	MC 31.08.2008	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	PT 23.12.2008	SI 23.07.2008	RO 20.02.2008	SI 20.02.2008
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009			SK 20.02.2008	
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008				
ES 19.01.2009	NL 08.10.2008	(11) 1 647 358	(51) <i>B23Q 37/00</i>	(11) 1 647 942	(51) <i>G07C 9/00</i>
SI 08.10.2008		(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
		BE 31.08.2008	DK 07.05.2008	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008
(11) 1 646 525	(51) <i>B60L 3/00</i>	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008
(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
NL 24.12.2008	BE 24.12.2008	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008		
PL 24.12.2008		LV 07.05.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 647 955	(51) <i>G08B 13/193</i>
		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) BG 11.09.2008
(11) 1 646 802	(51) <i>F16D 69/02</i>	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	CZ 11.06.2008	BE 30.09.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008
SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	SK 07.05.2008		ES 22.09.2008	FI 11.06.2008
BE 12.11.2008	PL 12.11.2008			IE 11.06.2008	IS 11.10.2008
		(11) 1 647 362	(51) <i>B24B 23/06</i>	LT 11.06.2008	LV 11.06.2008
(11) 1 646 849	(51) <i>G01F 1/84</i>	(84) BG 20.05.2008	(84) CZ 20.02.2008	MC 30.09.2008	NL 11.06.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	BE 30.09.2008	DK 20.02.2008	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	RO 11.06.2008	SE 11.09.2008
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008
FI 12.11.2008		IS 20.06.2008	LT 20.02.2008		
		LV 20.02.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 647 972	(51) <i>G10L 21/02</i>
(11) 1 646 885	(51) <i>G01R 33/3875</i>	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) CZ 26.03.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	RO 20.02.2008	SI 20.02.2008	BE 30.09.2008	DK 26.03.2008
SI 22.10.2008	NL 22.10.2008	SK 20.02.2008		EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
BG 22.01.2009	BE 22.10.2008			FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
ES 02.02.2009	PL 22.10.2008	(11) 1 647 404	(51) <i>B41J 2/155</i>	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
PT 23.03.2009		(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	LV 26.03.2008	MC 30.09.2008
		BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) 1 646 907	(51) <i>G02C 7/08</i>	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	PL 17.12.2008		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
SI 05.11.2008	NL 05.11.2008				
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(11) 1 647 590	(51) <i>C10G 45/08</i>	(11) 1 648 118	(51) <i>H04L 12/46</i>
PL 05.11.2008		(84) AT 23.01.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008
		CZ 23.01.2008	BE 31.08.2008	NL 26.11.2008	BE 26.11.2008
(11) 1 646 908	(51) <i>G02C 7/10</i>	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
SI 05.11.2008	NL 05.11.2008	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	LV 26.11.2008	PL 26.11.2008
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	LT 23.01.2008	LV 23.01.2008		
PL 05.11.2008		MC 31.08.2008	PL 23.01.2008	(11) 1 648 139	(51) <i>H04L 29/06</i>
		PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) RO 02.07.2008
(11) 1 646 985	(51) <i>G06T 11/60</i>	SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
(84) SI 31.12.2008	(84) PL 31.12.2008	SK 23.01.2008		BE 30.09.2008	DK 02.07.2008
BE 31.12.2008	FI 31.12.2008			EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
		(11) 1 647 647	(51) <i>E04B 2/88</i>	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
(11) 1 646 986	(51) <i>G06T 17/50</i>	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008			LV 02.07.2008	MC 30.09.2008

PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	(11) 1 652 661	(51) B31F 1/07
SI 17.12.2008		FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
(11) 1 651 009	(51) H05B 3/26	MC 31.08.2008	NL 12.03.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) PL 10.12.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
LV 10.12.2008	SI 10.12.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
		(11) 1 652 292	(51) H03D 7/14	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
(11) 1 651 061	(51) A23K 1/175	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	(11) 1 652 739	(51) B60R 21/26
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
NL 03.12.2008	BE 03.12.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	PT 02.03.2009	LV 01.10.2008
ES 14.03.2009	PL 03.12.2008	NL 15.10.2008	SI 15.10.2008	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008
		(11) 1 652 339	(51) H04L 12/24	BE 01.10.2008	IS 01.02.2009
(11) 1 651 065	(51) A24B 15/18	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	LT 01.10.2008	MC 31.10.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	NL 01.10.2008	SI 01.10.2008
SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008		
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	SI 08.10.2008		(11) 1 652 747	(51) B62B 7/08
PL 12.11.2008				(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
		(11) 1 652 405	(51) H04S 3/00	FI 31.12.2008	PL 31.12.2008
(11) 1 651 191	(51) A61K 9/20	(84) BG 26.06.2008	(84) CZ 26.03.2008	SI 31.12.2008	
(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008		
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	BE 31.08.2008	DK 26.03.2008	(11) 1 652 776	(51) B65D 1/02
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008
FI 12.11.2008		FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	BE 31.08.2008	DK 07.05.2008
		MC 31.08.2008	PL 26.03.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
(11) 1 651 200	(51) C07D 209/44	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008
(84) FI 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008
PL 24.12.2008	SI 24.12.2008	SK 26.03.2008		LV 07.05.2008	MC 31.08.2008
				PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
(11) 1 651 318	(51) A63C 9/08	(11) 1 652 413	(51) H05B 41/392	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
FI 10.12.2008	SI 10.12.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008		
		FI 10.12.2008		(11) 1 652 866	(51) C08F 220/28
(11) 1 651 364	(51) B21C 3/08	(11) 1 652 417	(51) H05K 13/04	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008
BE 03.12.2008	PL 03.12.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	SI 24.12.2008	
SI 03.12.2008		BE 31.08.2008	DK 02.04.2008		
		EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	(11) 1 653 268	(51) G02B 21/06
(11) 1 651 555	(51) B67C 7/00	IE 02.04.2008	MC 31.08.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) CZ 09.01.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008	BE 30.09.2008	DK 09.01.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008
SI 12.11.2008				IS 09.05.2008	LT 09.01.2008
		(11) 1 652 445	(51) A45D 1/04	LV 09.01.2008	MC 30.09.2008
(11) 1 651 569	(51) C02F 1/36	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008
(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	FI 03.12.2008	LT 03.12.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
BE 31.08.2008	DK 18.06.2008	LV 03.12.2008		SK 09.01.2008	
EE 18.06.2008	FI 18.06.2008				
IE 18.06.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 652 494	(51) A61F 2/06	(11) 1 653 316	(51) G05G 9/047
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) PL 24.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	BE 24.12.2008	LT 24.12.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	LV 24.12.2008	SI 24.12.2008	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009
SK 18.06.2008				LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
		(11) 1 652 602	(51) B22C 9/10	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
(11) 1 651 623	(51) C07D 243/08	(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	PT 16.03.2009	
(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008		
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(11) 1 653 350	(51) G06F 9/445
SI 17.12.2008		SI 17.12.2008		(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
				BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
(11) 1 651 685	(51) C08F 8/30			FI 08.10.2008	MC 31.10.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008			NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008			PT 18.02.2009	SI 08.10.2008
SI 17.12.2008					
		(11) 1 652 648	(51) B29C 45/17	(11) 1 653 425	(51) G08C 19/28
(11) 1 651 877	(51) F16C 33/58	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) SK 30.07.2008	(84) AT 30.07.2008
(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	PT 02.03.2009	LV 01.10.2008	RO 30.07.2008	BG 30.10.2008
BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008	CZ 30.07.2008	BE 30.09.2008
PL 17.12.2008		BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
		IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
(11) 1 651 959	(51) G01N 33/542	MC 31.10.2008	NL 01.10.2008	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008
(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	SI 01.10.2008			
BE 31.08.2008	DK 12.03.2008				

LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008
MC 30.09.2008	NL 30.07.2008	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	BE 31.08.2008	DK 06.08.2008
PT 30.12.2008	SI 30.07.2008	(11) 1 654 448	(51) F02B 37/013	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
(11) 1 653 564	(51) H01R 13/629	(84) AT 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008	MC 31.08.2008	NL 06.08.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	CZ 05.03.2008	CH 31.08.2008	SI 06.08.2008	
NL 01.10.2008	BE 01.10.2008	LI 31.08.2008	BE 31.08.2008	(11) 1 654 846	(51) H04L 25/02
FI 01.10.2008		DE 06.06.2008	DK 05.03.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008
(11) 1 653 692	(51) H04L 12/56	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	FI 17.12.2008	
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	MC 31.08.2008	NL 05.03.2008	(11) 1 654 853	(51) H04L 29/06
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	SI 26.11.2008	NL 26.11.2008
LV 26.11.2008	SI 26.11.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
(11) 1 653 752	(51) H04L 12/28	(11) 1 654 461	(51) F04B 53/00	PL 26.11.2008	
(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(11) 1 654 899	(51) H04Q 7/38
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	PT 16.03.2009	BG 15.01.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008
FI 12.11.2008		ES 26.01.2009	NL 15.10.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
(11) 1 653 830	(51) A47F 5/08	SI 15.10.2008		NL 22.10.2008	SI 22.10.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(11) 1 654 538	(51) G01N 33/574	(11) 1 655 117	(51) B26D 7/20
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008
SI 10.12.2008		BE 08.10.2008	NL 08.10.2008	BE 24.12.2008	FI 24.12.2008
(11) 1 654 178	(51) B65G 59/00	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	SI 08.10.2008		PL 24.12.2008	
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	(11) 1 654 542	(51) G01N 33/574	(11) 1 655 176	(51) B60R 11/02
BE 08.10.2008	NL 08.10.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008
SI 08.10.2008		PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	BE 30.09.2008	DK 05.03.2008
(11) 1 654 209	(51) C07C 37/00	FI 24.12.2008		EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(11) 1 654 556	(51) G01S 1/00	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008
SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
BE 12.11.2008		BG 01.01.2009	PL 01.10.2008	LV 05.03.2008	MC 30.09.2008
(11) 1 654 210	(51) C07C 39/21	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
(84) CZ 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008	NL 01.10.2008	SI 01.10.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
BE 31.08.2008	DK 30.07.2008	(11) 1 654 590	(51) G03B 21/16	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	SK 05.03.2008	
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	(11) 1 655 388	(51) C23C 16/40
MC 31.08.2008	NL 30.07.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(84) FI 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	MC 31.10.2008	SI 15.10.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	PT 16.03.2009		NL 15.10.2008	BG 15.01.2009
(11) 1 654 226	(51) C07D 207/16	(11) 1 654 592	(51) G03F 7/20	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	ES 26.01.2009	IS 15.02.2009
PT 23.03.2009	NL 22.10.2008	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	ES 12.01.2009	NL 01.10.2008	(11) 1 655 504	(51) F16D 23/06
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008
SI 22.10.2008		SI 01.10.2008		BE 30.09.2008	DK 09.04.2008
(11) 1 654 270	(51) C07H 19/06	(11) 1 654 642	(51) G06F 9/455	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
(84) CZ 29.07.2008	(84) FI 29.07.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
SI 30.07.2008	GB 29.07.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008
CH 31.07.2008	LI 31.07.2008	SI 24.12.2008		LV 09.04.2008	MC 30.09.2008
CY 29.07.2008	EE 31.07.2008	(11) 1 654 647	(51) G06F 9/50	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
HU 30.07.2008	MC 31.07.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	PT 10.09.2008	RO 09.04.2008
SK 29.07.2008		PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 654 271	(51) C07J 71/00	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	SK 09.04.2008	
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(11) 1 655 518	(51) F16H 63/18
NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	SI 08.10.2008		(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
PL 10.12.2008		(11) 1 654 691	(51) G06K 9/62	FI 17.12.2008	PL 17.12.2008
(11) 1 654 280	(51) C07K 14/665	(84) SI 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008	SI 17.12.2008	
(84) CY 06.08.2008		BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(11) 1 655 580	(51) G01D 5/244
(11) 1 654 298	(51) C08G 61/12	(11) 1 654 739	(51) H01B 1/22	(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 06.08.2008	(84) SK 06.08.2008	BE 30.09.2008	DK 21.05.2008
PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	RO 06.08.2008	BG 06.11.2008	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
				FI 21.05.2008	IE 21.05.2008
				IS 21.09.2008	LT 21.05.2008

LV 21.05.2008	MC 30.09.2008	IE 13.02.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 657 320	(51) C22C 33/02
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	BE 31.08.2008	DK 27.02.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
SK 21.05.2008				FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
(11) 1 655 715	(51) G09G 3/28	(11) 1 656 271	(51) B60H 1/34	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) CZ 09.01.2008	LV 27.02.2008	MC 31.08.2008
PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
ES 08.03.2009	IS 26.03.2009	BE 31.08.2008	DK 09.01.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
LT 26.11.2008	SI 26.11.2008	EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
		FI 09.01.2008	IE 09.01.2008		
(11) 1 655 830	(51) H02P 25/02	MC 31.08.2008	NL 09.01.2008	(11) 1 657 414	(51) F01N 7/18
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) SK 13.08.2008
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	BG 13.11.2008	BE 30.09.2008
ES 19.01.2009	IS 08.02.2009			DK 13.08.2008	ES 24.11.2008
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	(11) 1 656 502	(51) F04C 2/107	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
MC 31.10.2008	NL 08.10.2008	(84) BG 06.05.2008	(84) CZ 06.02.2008	LV 13.08.2008	LT 13.08.2008
SI 08.10.2008		BE 31.08.2008	DK 06.02.2008	NL 13.08.2008	MC 30.09.2008
		EE 06.02.2008	FI 06.02.2008		SI 13.08.2008
(11) 1 655 879	(51) H04L 1/18	IE 06.02.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 657 499	(51) F24F 1/00
(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	NL 06.02.2008	PL 06.02.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
FI 10.12.2008	PL 10.12.2008	SE 06.05.2008	SI 06.02.2008	PT 23.03.2009	NL 22.10.2008
SI 10.12.2008		SK 06.02.2008		BE 22.10.2008	
(11) 1 655 893	(51) H04L 12/24	(11) 1 656 516	(51) F16J 15/34	(11) 1 657 500	(51) F24F 1/00
(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	PT 23.03.2009	NL 22.10.2008
LV 31.12.2008	SI 31.12.2008	BE 31.08.2008	DK 21.05.2008	BE 22.10.2008	
		EE 21.05.2008	ES 01.09.2008		
(11) 1 656 049	(51) A47B 96/02	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	(11) 1 657 501	(51) F24F 1/00
(84) AT 26.11.2008	(84) PL 26.11.2008	MC 31.08.2008	NL 21.05.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	PT 23.03.2009	NL 22.10.2008
SI 26.11.2008		RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	BE 22.10.2008	
		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008		
(11) 1 656 060	(51) A47J 43/042	(11) 1 656 563	(51) G01R 31/28	(11) 1 657 502	(51) F24F 1/00
(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	NL 31.12.2008	BE 31.12.2008	PT 23.03.2009	NL 22.10.2008
BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	PL 31.12.2008		BE 22.10.2008	
NL 08.10.2008	SI 08.10.2008				
(11) 1 656 165	(51) A61L 27/34	(11) 1 656 868	(51) A47K 10/10	(11) 1 657 554	(51) G01R 11/04
(84) SI 17.12.2008	(84) PL 17.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008
BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	BE 31.08.2008	EE 25.06.2008
		PL 08.10.2008	MC 30.11.2008	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008
(11) 1 656 207	(51) B05B 3/02	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	IS 25.10.2008	LV 25.06.2008
(84) BG 02.04.2008	(84) CZ 02.01.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	MC 31.08.2008	NL 25.06.2008
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
BE 31.08.2008	DK 02.01.2008	SI 08.10.2008		SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
EE 02.01.2008	ES 13.04.2008			SK 25.06.2008	
FI 02.01.2008	GB 02.01.2008				
IE 02.01.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 657 134	(51) B61D 17/10	(11) 1 657 608	(51) G05B 19/418
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	BE 30.09.2008	DK 23.04.2008
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
		IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	FI 23.04.2008	IE 23.04.2008
		LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	IS 23.08.2008	LT 23.04.2008
(11) 1 656 224	(51) B21D 24/02	MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	LV 23.04.2008	MC 30.09.2008
(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
BE 31.08.2008	DK 02.04.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
EE 02.04.2008	FI 02.04.2008			SK 23.04.2008	
IE 02.04.2008	MC 31.08.2008				
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	(11) 1 657 244	(51) C07D 513/04	(11) 1 657 849	(51) H04L 12/18
PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	NL 17.12.2008	BE 17.12.2008
SK 02.04.2008		MC 30.11.2008	BE 15.10.2008		
		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) 1 657 988	(51) A41D 13/12
(11) 1 656 259	(51) B41G 7/00	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	PT 23.03.2009	NL 22.10.2008
BE 31.08.2008	EE 13.02.2008	PT 16.03.2009		BG 22.01.2009	BE 22.10.2008
ES 24.05.2008	FI 13.02.2008			ES 02.02.2009	PL 22.10.2008

SI 22.10.2008		RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	SK 23.01.2008
(11) 1 658 039 (51) A61K 8/18		SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	(11) 1 658 733 (51) H04N 13/00
(84) BG 28.08.2008 (84) CZ 28.05.2008		(11) 1 658 354 (51) C10G 2/00		(84) BG 18.09.2008 (84) CZ 18.06.2008
BE 31.08.2008 DK 28.05.2008		(84) SI 17.12.2008 (84) PL 17.12.2008		CH 31.08.2008 LI 31.08.2008
EE 28.05.2008 FI 28.05.2008		BE 17.12.2008 FI 17.12.2008		BE 31.08.2008 DK 18.06.2008
IE 28.05.2008 MC 31.08.2008		(11) 1 658 383 (51) C12Q 1/68		EE 18.06.2008 ES 29.09.2008
NL 28.05.2008 PT 28.10.2008		(84) FI 03.12.2008 (84) NL 03.12.2008		FI 18.06.2008 IE 18.06.2008
RO 28.05.2008 SE 28.08.2008		PL 03.12.2008 BE 03.12.2008		MC 31.08.2008 NL 18.06.2008
SI 28.05.2008 SK 28.05.2008		ES 14.03.2009 SI 03.12.2008		PL 18.06.2008 PT 18.11.2008
(11) 1 658 046 (51) A61K 9/00		(11) 1 658 393 (51) C25D 17/00		RO 18.06.2008 SE 18.09.2008
(84) FI 10.12.2008 (84) SI 10.12.2008		(84) BG 11.09.2008 (84) CZ 11.06.2008		SI 18.06.2008 SK 18.06.2008
NL 10.12.2008 BE 10.12.2008		BE 31.08.2008 EE 11.06.2008		(11) 1 658 794 (51) A47J 27/04
PL 10.12.2008		ES 22.09.2008 FI 11.06.2008		(84) AT 05.11.2008 (84) SI 05.11.2008
(11) 1 658 067 (51) A61K 31/404		IE 11.06.2008 MC 31.08.2008		NL 05.11.2008 BE 05.11.2008
(84) FI 12.11.2008 (84) AT 12.11.2008		PL 11.06.2008 PT 11.11.2008		ES 16.02.2009 FI 05.11.2008
SI 12.11.2008 NL 12.11.2008		RO 11.06.2008 SE 11.09.2008		IS 05.03.2009 LT 05.11.2008
BE 12.11.2008 PL 12.11.2008		SI 11.06.2008 SK 11.06.2008		LV 05.11.2008 PL 05.11.2008
(11) 1 658 102 (51) A61L 2/16		(11) 1 658 430 (51) F02M 69/54		(11) 1 658 988 (51) B41J 19/14
(84) FI 17.12.2008 (84) NL 17.12.2008		(84) BG 27.05.2008 (84) CZ 27.02.2008		(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008
PL 17.12.2008 BE 17.12.2008		CH 31.08.2008 LI 31.08.2008		ES 26.01.2009 FI 15.10.2008
SI 17.12.2008		BE 31.08.2008 DK 27.02.2008		NL 15.10.2008 PT 16.03.2009
(11) 1 658 115 (51) A61Q 15/00		EE 27.02.2008 ES 07.06.2008		(11) 1 659 037 (51) B60R 21/34
(84) FI 17.12.2008 (84) NL 17.12.2008		FI 27.02.2008 IE 27.02.2008		(84) FI 19.11.2008 (84) AT 19.11.2008
BE 17.12.2008 SI 17.12.2008		MC 31.08.2008 NL 27.02.2008		SI 19.11.2008 NL 19.11.2008
(11) 1 658 160 (51) B25H 3/02		PL 27.02.2008 PT 21.07.2008		PL 19.11.2008 BE 19.11.2008
(84) AT 07.05.2008 (84) BG 07.08.2008		RO 27.02.2008 SE 27.05.2008		ES 01.03.2009 IS 19.03.2009
CZ 07.05.2008 CH 31.08.2008		SI 27.02.2008 SK 27.02.2008		LT 19.11.2008 LV 19.11.2008
BE 31.08.2008 DK 07.05.2008		(11) 1 658 460 (51) F16L 51/02		(11) 1 659 124 (51) C07D 487/04
EE 07.05.2008 ES 18.08.2008		(84) FI 08.10.2008 (84) AT 08.10.2008		(84) AT 12.11.2008 (84) SI 12.11.2008
FI 07.05.2008 IE 07.05.2008		PT 18.02.2009 BG 08.01.2009		NL 12.11.2008 BE 12.11.2008
LI 31.08.2008 MC 31.08.2008		BE 08.10.2008 NL 08.10.2008		ES 23.02.2009 FI 12.11.2008
NL 07.05.2008 PT 07.10.2008		PL 08.10.2008 SI 08.10.2008		IS 12.03.2009 LT 12.11.2008
RO 07.05.2008 SE 07.08.2008		(11) 1 658 575 (51) G06K 7/00		LV 12.11.2008 PL 12.11.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008		(84) BG 12.03.2008 (84) CZ 12.12.2007		(11) 1 659 221 (51) E01B 29/02
(11) 1 658 177 (51) B41F 27/10		BE 31.08.2008 DK 12.12.2007		(84) CZ 16.07.2008 (84) SK 16.07.2008
(84) FI 31.12.2008 (84) NL 31.12.2008		EE 12.12.2007 ES 23.03.2008		RO 16.07.2008 BG 16.10.2008
BE 31.12.2008 SI 31.12.2008		FI 12.12.2007 FR 26.09.2008		BE 30.09.2008 DK 16.07.2008
(11) 1 658 191 (51) B60K 35/00		GR 13.03.2008 IE 12.12.2007		EE 16.07.2008 ES 27.10.2008
(84) CZ 23.07.2008 (84) SK 23.07.2008		MC 31.08.2008 NL 12.12.2007		IE 16.07.2008 IS 16.11.2008
RO 23.07.2008 BG 23.10.2008		PL 12.12.2007 PT 12.05.2008		LT 16.07.2008 LV 16.07.2008
CH 31.08.2008 LI 31.08.2008		RO 12.12.2007 SE 12.03.2008		MC 30.09.2008 NL 16.07.2008
BE 31.08.2008 DK 23.07.2008		SI 12.12.2007 SK 12.12.2007		PT 16.12.2008 SI 16.07.2008
EE 23.07.2008 ES 03.11.2008		(11) 1 658 651 (51) H01M 2/02		(11) 1 659 371 (51) G01C 22/00
FI 23.07.2008 IE 23.07.2008		(84) BE 08.10.2008 (84) ES 19.01.2009		(84) SI 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008
MC 31.08.2008 NL 23.07.2008		(11) 1 658 655 (51) H01Q 15/16		FI 17.12.2008 LT 17.12.2008
PT 23.12.2008 SI 23.07.2008		(84) BG 26.03.2008 (84) CZ 26.12.2007		LV 17.12.2008 PL 17.12.2008
(11) 1 658 293 (51) C07D 489/08		CH 31.08.2008 LI 31.08.2008		(11) 1 659 552 (51) G09C 1/00
(84) AT 16.08.2007 (84) BE 31.08.2007		BE 31.08.2008 DK 26.12.2007		(84) NL 24.12.2008 (84) BE 24.12.2008
CH 13.12.2006 CY 16.08.2007		EE 26.12.2007 ES 06.04.2008		(11) 1 659 570 (51) G10L 11/02
DK 31.08.2007 ES 17.08.2007		FI 26.12.2007 GB 26.12.2007		(84) AT 22.10.2008 (84) SI 22.10.2008
FI 16.08.2007 FR 31.08.2007		GR 27.03.2008 IE 26.12.2007		BG 22.01.2009 PL 22.10.2008
IE 16.08.2007 IS 13.04.2007		MC 31.08.2008 NL 26.12.2007		MC 30.11.2008 BE 22.10.2008
LI 13.12.2006 MC 31.08.2007		PL 26.12.2007 PT 26.05.2008		ES 02.02.2009 FI 22.10.2008
SE 17.08.2007 SI 17.08.2007		RO 26.12.2007 SE 26.03.2008		IS 22.02.2009 LT 22.10.2008
(11) 1 658 323 (51) C08J 3/12		SI 26.12.2007 SK 26.12.2007		LV 22.10.2008 PT 23.03.2009
(84) BG 20.05.2008 (84) CZ 20.02.2008		(11) 1 658 670 (51) H03B 5/32		(11) 1 659 842 (51) H05K 5/02
CH 31.08.2008 LI 31.08.2008		(84) BG 23.04.2008 (84) CZ 23.01.2008		(84) FI 01.10.2008 (84) AT 01.10.2008
BE 31.08.2008 DK 20.02.2008		BE 31.08.2008 DK 23.01.2008		PT 02.03.2009 BG 01.01.2009
EE 20.02.2008 ES 31.05.2008		EE 23.01.2008 ES 04.05.2008		PL 01.10.2008 BE 01.10.2008
FI 20.02.2008 IE 20.02.2008		FI 23.01.2008 IE 23.01.2008		IS 01.02.2009 LT 01.10.2008
MC 31.08.2008 NL 20.02.2008		MC 31.08.2008 NL 23.01.2008		LV 01.10.2008 MC 31.10.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008		PL 23.01.2008 PT 23.06.2008		NL 01.10.2008 SI 01.10.2008
		RO 23.01.2008 SI 23.01.2008		

NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(11) 1 662 183	(51) F16H 61/02	(11) 1 663 095	(51) A61F 13/56
SI 08.10.2008		(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
		NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	PT 30.03.2009	BG 29.01.2009
(11) 1 661 192	(51) H01M 2/04	PL 29.10.2008	MC 30.11.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	NL 29.10.2008	SI 29.10.2008
NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009		
PL 10.12.2008		LT 29.10.2008	LV 29.10.2008		
		PT 30.03.2009		(11) 1 663 162	(51) A61K 9/16
(11) 1 661 217	(51) H01S 3/063			(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(11) 1 662 456	(51) G08G 1/0962	BE 31.08.2008	DK 28.05.2008
NL 03.12.2008	BE 03.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008
ES 14.03.2009	PL 03.12.2008	MC 30.11.2008	BE 22.10.2008	IE 28.05.2008	MC 31.08.2008
		ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
(11) 1 661 251	(51) H03M 1/08	IS 22.02.2009	NL 22.10.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	SI 22.10.2008			
ES 14.03.2009	SI 03.12.2008			(11) 1 663 192	(51) A61K 31/17
		(11) 1 662 650	(51) H02P 21/00	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
(11) 1 661 260	(51) H04B 3/54	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
PT 02.03.2009	PL 01.10.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009		
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(11) 1 663 393	(51) A61N 5/067
NL 01.10.2008	SI 01.10.2008	LV 26.11.2008	SI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008
				BE 26.11.2008	FI 26.11.2008
				SI 26.11.2008	
(11) 1 661 336	(51) H04L 12/56	(11) 1 662 651	(51) H02P 25/00		
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(11) 1 663 465	(51) B01F 15/00
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008
SI 05.11.2008		MC 30.11.2008	BE 15.10.2008	BE 31.08.2008	DK 27.02.2008
		ES 26.01.2009	IS 15.02.2009	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
(11) 1 661 349	(51) H04L 27/26	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	NL 15.10.2008		MC 31.08.2008	PT 21.07.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008			RO 27.02.2008	SE 27.05.2008
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009			SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
SI 12.11.2008					
		(11) 1 662 755	(51) H04M 1/22		
(11) 1 661 464	(51) A21D 13/08	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(11) 1 663 468	(51) B01J 13/00
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	MC 30.11.2008	BE 08.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	SI 15.10.2008	BG 15.01.2009
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	IS 08.02.2009	NL 08.10.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
NL 08.10.2008	SI 08.10.2008	SI 08.10.2008		NL 15.10.2008	
(11) 1 661 542	(51) A61G 7/00	(11) 1 662 763	(51) H04M 1/73	(11) 1 663 523	(51) B07C 3/00
(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 30.09.2008	
BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	PT 30.03.2009	BG 29.01.2009		
FI 15.10.2008	PT 16.03.2009	MC 30.11.2008	BE 29.10.2008	(11) 1 663 524	(51) B07C 3/02
		ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	(84) BE 30.09.2008	(84) GB 02.01.2008
		NL 29.10.2008	PL 29.10.2008		
		SI 29.10.2008		(11) 1 663 526	(51) B07C 3/08
(11) 1 661 560	(51) A61K 9/70			(84) BE 05.11.2008	
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008				
SI 05.11.2008	NL 05.11.2008	(11) 1 663 019	(51) A61B 17/15	(11) 1 663 528	(51) B07C 3/08
PL 05.11.2008	MC 30.11.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008	(84) BE 30.09.2008	
BE 05.11.2008	IS 05.03.2009	BE 30.09.2008	DK 13.02.2008		
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	EE 13.02.2008	FI 13.02.2008		
		IE 13.02.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 663 565	(51) B23K 26/00
		NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) BE 30.09.2008
(11) 1 662 040	(51) D21F 1/00	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008
(84) PT 02.03.2009	(84) BG 01.01.2009	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008
PL 01.10.2008	MC 30.11.2008			MC 30.09.2008	NL 21.05.2008
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009			PL 21.05.2008	RO 21.05.2008
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	(11) 1 663 072	(51) A61F 2/12	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008
LV 01.10.2008	NL 01.10.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	SK 21.05.2008	
SI 01.10.2008		PL 03.12.2008	BE 03.12.2008		
		SI 03.12.2008			
				(11) 1 663 567	(51) B23K 26/36
(11) 1 662 066	(51) E04C 3/00	(11) 1 663 080	(51) A61F 2/46	(84) BG 14.02.2008	(84) BE 30.09.2008
(84) CZ 13.08.2008	(84) SK 13.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	BE 30.09.2008	DK 23.04.2008	FI 14.11.2007	FR 29.08.2008
BG 13.11.2008	BE 30.09.2008	EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	GB 14.11.2007	GR 15.02.2008
DK 13.08.2008	FI 13.08.2008	IE 23.04.2008	MC 30.09.2008	IE 14.11.2007	MC 30.09.2008
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	RO 14.11.2007	SE 14.02.2008
MC 30.09.2008	SI 13.08.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	SI 14.11.2007	SK 14.11.2007

(11) 1 663 603	(51) B29C 45/00	(11) 1 663 837	(51) B66B 5/18	DK 19.12.2007	EE 19.12.2007
(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	FR 10.10.2008	LI 19.12.2007
PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	MC 31.08.2008	NL 19.12.2007
FI 24.12.2008		ES 19.01.2009	NL 08.10.2008	PL 19.12.2007	
(11) 1 663 615	(51) B29C 47/02	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(11) 1 664 257	(51) C11D 3/37
(84) BG 26.06.2008	(84) CZ 26.03.2008	SI 08.10.2008		(84) CZ 09.07.2008	(84) SK 09.07.2008
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 664 032	(51) C07D 403/12	RO 09.07.2008	BG 09.10.2008
BE 31.08.2008	DK 26.03.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	BE 30.09.2008	DK 09.07.2008
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	IE 09.07.2008	MC 30.09.2008
MC 31.08.2008	NL 26.03.2008	SI 05.11.2008		NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	(11) 1 664 064	(51) C07F 5/02	SI 09.07.2008	
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) PL 10.12.2008	(11) 1 664 314	(51) C12N 15/86
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	BE 10.12.2008	SI 10.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
(11) 1 663 639	(51) B32B 11/00	(11) 1 664 065	(51) C07F 7/08	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008
(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	PT 02.03.2009	SI 01.10.2008
BE 31.08.2008	DK 16.04.2008	BE 15.10.2008	FI 15.10.2008	(11) 1 664 330	(51) C12Q 1/18
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	PT 16.03.2009		(84) FI 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	(11) 1 664 094	(51) C07K 14/00	(11) 1 664 351	(51) C12Q 1/70
MC 31.08.2008	NL 16.04.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	BE 30.09.2008	DK 21.05.2008
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	MC 30.11.2008	BE 12.11.2008	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	ES 23.02.2009		FI 21.05.2008	IE 21.05.2008
(11) 1 663 662	(51) B41M 5/42	(11) 1 664 140	(51) C08F 297/08	MC 30.09.2008	NL 21.05.2008
(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
BE 30.09.2008	DK 07.05.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
EE 07.05.2008	IE 07.05.2008	FI 17.12.2008		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
MC 30.09.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 664 167	(51) C08J 5/22	(11) 1 664 378	(51) C23C 16/513
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	PL 10.12.2008		SI 17.12.2008	
(11) 1 663 667	(51) B42D 15/10	(11) 1 664 168	(51) C08J 9/00	(11) 1 664 418	(51) D06M 15/263
(84) CZ 17.10.2007	(84) BE 31.08.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008
IE 17.10.2007	MC 31.08.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	BE 30.09.2008	EE 28.05.2008
SI 17.10.2007		SI 03.12.2008		FI 28.05.2008	IE 28.05.2008
(11) 1 663 727	(51) B60R 21/015	(11) 1 664 173	(51) C08K 5/00	MC 30.09.2008	PT 28.10.2008
(84) BG 23.07.2008	(84) CH 31.08.2008	(84) AT 11.06.2008	(84) NL 01.03.2009	RO 28.05.2008	SI 28.05.2008
LI 31.08.2008	BE 31.08.2008	BG 11.09.2008	CZ 11.06.2008	SK 28.05.2008	
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 664 468	(51) E05D 11/10
FI 23.04.2008	IE 23.04.2008	BE 31.08.2008	DK 11.06.2008	(84) SK 20.08.2008	(84) RO 20.08.2008
MC 31.08.2008	NL 23.04.2008	EE 11.06.2008	FI 11.06.2008	BG 20.11.2008	BE 30.09.2008
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	MC 31.08.2008	PL 11.06.2008	DK 20.08.2008	FI 20.08.2008
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	IE 20.08.2008	MC 30.09.2008
(11) 1 663 780	(51) B64D 11/06	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008	SK 11.06.2008		SI 20.08.2008	
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 664 178	(51) C08K 5/103	(11) 1 664 551	(51) F15B 11/16
BE 31.08.2008	DK 16.04.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	PT 30.03.2009	NL 29.10.2008	BE 30.09.2008	DK 16.04.2008
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
MC 31.08.2008	NL 16.04.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	IE 16.04.2008	MC 30.09.2008
PL 16.04.2008	PT 16.09.2008	SI 29.10.2008		NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	(11) 1 664 237	(51) C09K 11/06	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
SI 16.04.2008	SK 16.04.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 663 809	(51) B65D 65/46	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	SK 16.04.2008	
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	(11) 1 664 571	(51) F16D 55/48
PT 16.03.2009	BG 15.01.2009	ES 19.01.2009	NL 08.10.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
BE 15.10.2008	NL 15.10.2008	SI 08.10.2008		NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
SI 15.10.2008		(11) 1 664 254	(51) C11D 1/02	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
(11) 1 663 835	(51) B65H 45/22	(84) AT 19.12.2007	(84) CH 19.12.2007	SI 05.11.2008	
(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	CZ 19.12.2007	BE 31.08.2008	(11) 1 664 589	(51) F16H 3/72
PL 24.12.2008	BE 24.12.2008			(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008
SI 24.12.2008					

CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	(11) 1 665 652	(51) H04L 12/46
BE 31.08.2008	DK 28.05.2008	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	SK 16.01.2008		PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
FI 28.05.2008	IE 28.05.2008			ES 14.03.2009	SI 03.12.2008
MC 31.08.2008	NL 28.05.2008	(11) 1 665 056	(51) G06F 13/16	(11) 1 665 684	(51) H04L 12/58
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	CZ 30.04.2008	BE 30.09.2008
SK 28.05.2008		PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008
		ES 19.01.2009	NL 08.10.2008	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008
		SI 08.10.2008		MC 30.09.2008	NL 30.04.2008
(11) 1 664 600	(51) F16K 7/04	(11) 1 665 172	(51) G07C 5/00	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008
(84) FI 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
SI 24.12.2008		PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	SK 30.04.2008	
(11) 1 664 649	(51) F28D 1/04	(11) 1 665 231	(51) G10L 15/06	(11) 1 665 726	(51) H04L 29/06
(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008	(84) AT 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	CZ 05.03.2008	BE 30.09.2008	SI 15.10.2008	BG 15.01.2009
BE 31.08.2008	DK 04.06.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	BE 15.10.2008	NL 15.10.2008
EE 04.06.2008	ES 15.09.2008	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
FI 04.06.2008	IE 04.06.2008	MC 30.09.2008	PL 05.03.2008		
MC 31.08.2008	NL 04.06.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(11) 1 665 773	(51) H04N 5/00
PL 04.06.2008	PT 04.11.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	SK 05.03.2008		NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
SI 04.06.2008	SK 04.06.2008			BE 05.11.2008	SI 05.11.2008
(11) 1 664 673	(51) G01B 21/04	(11) 1 665 282	(51) G11C 16/14	(11) 1 665 840	(51) H04Q 7/22
(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) PL 24.12.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) CZ 14.05.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	BE 24.12.2008	SI 24.12.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009			BE 31.08.2008	DK 14.05.2008
FI 12.11.2008				EE 14.05.2008	ES 25.08.2008
(11) 1 664 713	(51) G01L 19/06	(11) 1 665 496	(51) H02J 7/00	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008
(84) BG 16.04.2008	(84) CZ 16.01.2008	(84) CZ 30.07.2008	(84) SK 30.07.2008	MC 31.08.2008	NL 14.05.2008
CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	RO 30.07.2008	BG 30.10.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
BE 31.08.2008	DK 16.01.2008	BE 30.09.2008	DK 30.07.2008	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
FI 16.01.2008	GB 16.01.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008		
IE 16.01.2008	MC 31.08.2008	MC 30.09.2008	NL 30.07.2008	(11) 1 665 911	(51) H05K 1/16
NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	PT 30.12.2008	SI 30.07.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008			BE 30.09.2008	DK 07.05.2008
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	(11) 1 665 540	(51) H03M 1/10	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008
SK 16.01.2008		(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	IE 07.05.2008	MC 30.09.2008
		NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
		BE 10.12.2008		RO 07.05.2008	SI 07.05.2008
(11) 1 664 760	(51) G01N 33/00	(11) 1 665 544	(51) H03M 3/02	SK 07.05.2008	
(84) CZ 16.07.2008	(84) SK 16.07.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) NL 05.11.2008		
RO 16.07.2008	BG 16.10.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(11) 1 665 958	(51) A47D 7/00
BE 30.09.2008	DK 16.07.2008	SI 05.11.2008		(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008			PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	(11) 1 665 573	(51) H04B 5/00	SI 31.12.2008	
MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	(84) AT 09.01.2008	(84) BG 09.04.2008		
PT 16.12.2008	SI 16.07.2008	CZ 09.01.2008	BE 30.09.2008	(11) 1 665 994	(51) A61B 17/70
		DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	(84) FI 30.09.2008	(84) NL 01.03.2009
(11) 1 664 820	(51) G01R 33/36	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	CH 31.08.2008	BE 31.08.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	IE 09.01.2008	MC 30.09.2008	CY 30.08.2008	GR 04.03.2009
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008		
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	(11) 1 666 373	(51) B65D 71/02
ES 02.02.2009		SK 09.01.2008		(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
(11) 1 664 840	(51) G01S 15/89	(11) 1 665 583	(51) H04B 7/08	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008		
ES 19.01.2009	NL 08.10.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	(11) 1 666 512	(51) C08F 218/08
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
SI 08.10.2008		ES 02.02.2009		PL 08.10.2008	MC 30.11.2008
				BE 08.10.2008	FI 08.10.2008
(11) 1 664 979	(51) G06F 21/02	(11) 1 665 629	(51) H04L 12/14	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
(84) BG 16.04.2008	(84) CZ 16.01.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008
BE 30.09.2008	DK 16.01.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008
EE 16.01.2008	FI 16.01.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008		
IE 16.01.2008	MC 30.09.2008			(11) 1 666 816	(51) F25B 21/04
NL 16.01.2008	PL 16.01.2008			(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008

PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	BE 29.10.2008	SI 29.10.2008	(11) 1 668 566	(51) G06K 9/22
FI 17.12.2008	LT 17.12.2008	(11) 1 668 129	(51) C12N 15/11	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
LV 17.12.2008		(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
(11) 1 667 196	(51) H01J 29/86	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	SI 12.11.2008	
PT 23.03.2009	NL 22.10.2008	ES 09.02.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 668 633	(51) G11B 7/0045
BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	(11) 1 668 148	(51) C12Q 1/68	(84) FI 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	NL 08.10.2008	SI 08.10.2008
SI 22.10.2008		FI 31.12.2008		(11) 1 668 656	(51) H01F 38/14
(11) 1 667 412	(51) H04M 1/725	(11) 1 668 151	(51) C12Q 1/68	(84) CZ 30.07.2008	(84) SK 30.07.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) SI 17.12.2008	(84) PL 17.12.2008	RO 30.07.2008	BG 30.10.2008
PL 08.10.2008	MC 30.11.2008	BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(11) 1 668 154	(51) C12Q 1/68	BE 31.08.2008	DK 30.07.2008
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	ES 08.03.2009	SI 26.11.2008	MC 31.08.2008	NL 30.07.2008
SI 08.10.2008				SI 30.07.2008	
(11) 1 667 514	(51) A01K 27/00	(11) 1 668 176	(51) D04B 15/48	(11) 1 668 708	(51) H01L 31/101
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	ES 09.02.2009	NL 29.10.2008
SI 26.11.2008		PL 12.11.2008		SI 29.10.2008	
(11) 1 667 562	(51) A47K 3/40	(11) 1 668 180	(51) D21C 9/16	(11) 1 668 723	(51) H01M 4/86
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) AT 01.08.2007	(84) BG 01.11.2007	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
SI 19.11.2008	BE 19.11.2008	NL 01.04.2009	SI 01.08.2007	SI 26.11.2008	NL 26.11.2008
PL 19.11.2008		CZ 01.08.2007	CH 30.09.2007	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
(11) 1 667 605	(51) A61F 2/90	LI 30.09.2007	BE 30.09.2008	(11) 1 668 828	(51) H04L 12/28
(84) FI 17.12.2008	(84) PL 17.12.2008	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
BE 17.12.2008	SI 17.12.2008	ES 12.11.2007	FI 01.08.2007	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009
(11) 1 667 628	(51) A61J 3/10	IE 24.09.2007	MC 30.09.2007	FI 01.10.2008	NL 01.10.2008
(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007	SI 01.10.2008	
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	SK 01.08.2007			
FI 17.12.2008					
(11) 1 667 812	(51) B23K 26/36	(11) 1 668 282	(51) F16K 17/10	(11) 1 668 841	(51) H04L 12/54
(84) BG 21.08.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	ES 03.08.2008	IE 23.04.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
MC 30.09.2008	NL 21.05.2008	MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	(11) 1 668 852	(51) H04L 12/64
PL 21.05.2008	RO 21.05.2008	PL 23.04.2008	RO 23.04.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008
SK 21.05.2008				ES 23.02.2009	SI 12.11.2008
(11) 1 667 871	(51) B60N 2/56	(11) 1 668 425	(51) G03G 15/00	(11) 1 668 886	(51) H04N 1/409
(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
BE 30.09.2008	DK 05.03.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	BE 31.08.2008	DK 07.05.2008	FI 10.12.2008	
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008		
MC 30.09.2008	NL 05.03.2008	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	(11) 1 668 894	(51) H04N 5/33
PL 05.03.2008	RO 05.03.2008	MC 31.08.2008	NL 07.05.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	PL 07.05.2008	RO 07.05.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
SK 05.03.2008		SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	ES 19.01.2009	NL 08.10.2008
		SK 07.05.2008		PL 08.10.2008	SI 08.10.2008
(11) 1 667 884	(51) B61F 3/16	(11) 1 668 436	(51) G05G 9/047	(11) 1 669 173	(51) B25J 21/00
(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) CZ 14.05.2008	(84) BG 20.05.2008	(84) CZ 20.02.2008
BE 30.09.2008	DK 12.03.2008	BE 30.09.2008	DK 14.05.2008	BE 30.09.2008	DK 20.02.2008
EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	EE 14.05.2008	ES 25.08.2008	EE 20.02.2008	FI 20.02.2008
FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008	IE 20.02.2008	IS 20.06.2008
MC 30.09.2008	NL 12.03.2008	MC 30.09.2008	NL 14.05.2008	LT 20.02.2008	LV 20.02.2008
PL 12.03.2008	RO 12.03.2008	PL 14.05.2008	RO 14.05.2008	MC 30.09.2008	NL 20.02.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	PL 20.02.2008	RO 20.02.2008
SK 12.03.2008		SK 14.05.2008		SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
(11) 1 668 001	(51) C07D 405/14	(11) 1 668 565	(51) G06K 9/22	(11) 1 669 200	(51) B41J 2/175
(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
		PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	NL 19.11.2008	BE 19.11.2008
		SI 17.12.2008			

(11) 1 669 309	(51) B65G 61/00	(11) 1 670 143	(51) H03M 7/30	(11) 1 670 671	(51) B61B 5/02
(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008
BG 15.01.2009	PL 15.10.2008			BE 30.09.2008	DK 18.06.2008
BE 15.10.2008	FI 15.10.2008	(11) 1 670 199	(51) H04L 25/14	EE 18.06.2008	FI 18.06.2008
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	IE 18.06.2008	MC 30.09.2008
LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
		PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
(11) 1 669 404	(51) C08L 25/00	ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	SK 18.06.2008	
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	SI 29.10.2008			
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009				
FI 19.11.2008		(11) 1 670 215	(51) H04L 29/12	(11) 1 670 693	(51) B65D 65/46
		(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) BE 30.09.2008
(11) 1 669 406	(51) C08L 53/00	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008
(84) NL 24.12.2008	(84) PL 24.12.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
BE 24.12.2008	FI 24.12.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	MC 30.09.2008	NL 16.04.2008
SI 24.12.2008		LV 01.10.2008	NL 01.10.2008	PT 16.09.2008	RO 16.04.2008
		SI 01.10.2008		SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
(11) 1 669 445	(51) C12N 15/09	(11) 1 670 306	(51) A01D 78/10	(11) 1 670 789	(51) C07D 405/12
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) CZ 20.08.2008	(84) PT 20.01.2009	(84) FI 19.11.2008	(84) NL 19.11.2008
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	BG 20.11.2008	BE 30.09.2008	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008
PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	SI 19.11.2008	
ES 09.02.2009	SI 29.10.2008	MC 30.09.2008			
(11) 1 669 618	(51) F16C 25/04	(11) 1 670 317	(51) A21D 2/18	(11) 1 670 934	(51) C12Q 1/02
(84) CZ 20.08.2008	(84) SK 20.08.2008	(84) CZ 09.07.2008	(84) SK 09.07.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008
RO 20.08.2008	BG 20.11.2008	RO 09.07.2008	BG 09.10.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009
BE 30.09.2008	DK 20.08.2008	BE 30.09.2008	DK 09.07.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	PT 30.03.2009	
LV 20.08.2008	MC 30.09.2008	MC 30.09.2008	NL 09.07.2008		
NL 20.08.2008	SI 20.08.2008	PT 09.12.2008	SI 09.07.2008	(11) 1 671 009	(51) E06C 7/18
				(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008
(11) 1 669 876	(51) G06F 12/08	(11) 1 670 319	(51) A23D 7/005	BE 30.09.2008	DK 25.06.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	MC 30.09.2008	NL 25.06.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	FI 29.10.2008	PT 30.03.2009	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008
LV 26.11.2008	SI 26.11.2008			RO 25.06.2008	SE 25.09.2008
				SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
(11) 1 669 879	(51) G06F 13/16	(11) 1 670 390	(51) A61F 2/84	(11) 1 671 395	(51) H01P 5/00
(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) PL 24.12.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	BE 24.12.2008	SI 24.12.2008	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008
LT 10.12.2008	SI 10.12.2008			PL 12.11.2008	BE 12.11.2008
		(11) 1 670 391	(51) A61F 2/82	ES 23.02.2009	
(11) 1 669 952	(51) G07F 17/32	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(11) 1 671 451	(51) H04L 12/14
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	PT 30.03.2009	BG 29.01.2009	(84) AT 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	CZ 05.03.2008	BE 30.09.2008
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	ES 09.02.2009	SI 29.10.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008			FI 05.03.2008	IE 05.03.2008
LV 12.11.2008	SI 12.11.2008	(11) 1 670 404	(51) A61F 13/15	MC 30.09.2008	NL 05.03.2008
		(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
(11) 1 670 005	(51) H01F 7/16	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	SI 24.12.2008		SK 05.03.2008	
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008				
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	(11) 1 670 547	(51) A61N 1/362	(11) 1 671 506	(51) H04Q 7/34
LV 03.12.2008	SI 03.12.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) NL 05.11.2008
		NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
(11) 1 670 011	(51) H01H 13/08	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	FI 05.11.2008	SI 05.11.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) NL 08.10.2008	SI 12.11.2008			
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009				
FI 08.10.2008		(11) 1 670 651	(51) B60C 1/00	(11) 1 671 691	(51) B01D 27/10
		(84) AT 21.05.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) LV 24.12.2008
(11) 1 670 132	(51) H02P 5/52	CZ 21.05.2008	BE 30.09.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
(84) CZ 24.09.2008	(84) SK 24.09.2008	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	BE 24.12.2008	LT 24.12.2008
RO 24.09.2008	BG 24.12.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	SI 24.12.2008	
BE 30.09.2008	ES 04.01.2009	IE 21.05.2008	MC 30.09.2008		
FI 24.09.2008	IS 24.01.2009	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(11) 1 672 342	(51) G01J 5/12
LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
MC 30.09.2008	NL 24.09.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	PT 30.03.2009	NL 29.10.2008
SI 24.09.2008		SK 21.05.2008		BG 29.01.2009	PL 29.10.2008
				MC 30.11.2008	BE 29.10.2008

ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	SK 21.11.2007	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(11) 1 673 198 (51) <i>B23Q 3/155</i>	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008
SI 29.10.2008		(84) SI 03.12.2008 (84) NL 03.12.2008	SI 17.12.2008	
(11) 1 672 450 (51) <i>G05B 19/4061</i>		PL 03.12.2008 BE 03.12.2008	(11) 1 674 124 (51) <i>A61M 25/00</i>	
(84) BG 23.04.2008 (84) CZ 23.01.2008		ES 14.03.2009 FI 03.12.2008	(84) FI 10.12.2008 (84) PL 10.12.2008	
BE 30.09.2008 DK 23.01.2008		(11) 1 673 229 (51) <i>B41K 1/40</i>	BE 10.12.2008 LT 10.12.2008	
EE 23.01.2008 FI 23.01.2008		(84) BG 12.06.2008 (84) CZ 12.03.2008	LV 10.12.2008 SI 10.12.2008	
IE 23.01.2008 IS 23.05.2008		BE 30.09.2008 DK 12.03.2008	(11) 1 674 207 (51) <i>B25D 16/00</i>	
LT 23.01.2008 LV 23.01.2008		EE 12.03.2008 FI 12.03.2008	(84) SI 10.12.2008 (84) NL 10.12.2008	
MC 30.09.2008 NL 23.01.2008		IE 12.03.2008 MC 30.09.2008	BE 10.12.2008 FI 10.12.2008	
PL 23.01.2008 PT 23.06.2008		NL 12.03.2008 PT 18.08.2008	LT 10.12.2008 LV 10.12.2008	
RO 23.01.2008 SE 23.04.2008		RO 12.03.2008 SE 12.06.2008	PL 10.12.2008	
SI 23.01.2008 SK 23.01.2008		SI 12.03.2008 SK 12.03.2008		
(11) 1 672 503 (51) <i>G06F 11/07</i>		(11) 1 673 322 (51) <i>C07C 13/66</i>	(11) 1 674 213 (51) <i>B25F 5/00</i>	
(84) FI 01.10.2008 (84) AT 01.10.2008		(84) BG 16.07.2008 (84) CZ 16.04.2008	(84) AT 01.10.2008 (84) BG 01.01.2009	
PT 02.03.2009 BG 01.01.2009		BE 30.09.2008 DK 16.04.2008	PL 01.10.2008 MC 30.11.2008	
PL 01.10.2008 MC 30.11.2008		EE 16.04.2008 ES 27.07.2008	BE 01.10.2008 ES 12.01.2009	
BE 01.10.2008 ES 12.01.2009		FI 16.04.2008 IE 16.04.2008	FI 01.10.2008 IS 01.02.2009	
IS 01.02.2009 LT 01.10.2008		MC 30.09.2008 NL 16.04.2008	LT 01.10.2008 LV 01.10.2008	
LV 01.10.2008 NL 01.10.2008		PL 16.04.2008 PT 16.09.2008	NL 01.10.2008 PT 02.03.2009	
SI 01.10.2008		RO 16.04.2008 SE 16.07.2008	SI 01.10.2008	
(11) 1 672 770 (51) <i>H02K 15/16</i>		SI 16.04.2008 SK 16.04.2008	(11) 1 674 240 (51) <i>B29C 55/02</i>	
(84) BG 04.09.2008 (84) CZ 04.06.2008		(11) 1 673 360 (51) <i>C07D 307/68</i>	(84) FI 17.12.2008 (84) NL 17.12.2008	
BE 30.09.2008 DK 04.06.2008		(84) SI 17.12.2008 (84) NL 17.12.2008	PL 17.12.2008 BE 17.12.2008	
EE 04.06.2008 ES 15.09.2008		PL 17.12.2008 BE 17.12.2008	SI 17.12.2008	
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008		(11) 1 673 388 (51) <i>C07K 14/54</i>	(11) 1 674 317 (51) <i>B60K 5/06</i>	
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008		(84) FI 26.11.2008 (84) AT 26.11.2008	(84) FI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008	
LV 04.06.2008 MC 30.09.2008		NL 26.11.2008 PL 26.11.2008	NL 03.12.2008 PL 03.12.2008	
PL 04.06.2008 PT 04.11.2008		BE 26.11.2008 ES 08.03.2009	BE 03.12.2008 ES 14.03.2009	
RO 04.06.2008 SE 04.09.2008		SI 26.11.2008	LT 03.12.2008	
SI 04.06.2008 SK 04.06.2008			(11) 1 674 488 (51) <i>C08F 292/00</i>	
(11) 1 672 837 (51) <i>H04L 12/28</i>		(11) 1 673 423 (51) <i>C11B 5/00</i>	(84) FI 12.11.2008 (84) AT 12.11.2008	
(84) FI 03.12.2008 (84) NL 03.12.2008		(84) NL 10.12.2008 (84) PL 10.12.2008	NL 12.11.2008 PL 12.11.2008	
BE 03.12.2008 ES 14.03.2009		BE 10.12.2008 SI 10.12.2008	BE 12.11.2008 ES 23.02.2009	
LT 03.12.2008 PL 03.12.2008			SI 12.11.2008	
SI 03.12.2008		(11) 1 673 505 (51) <i>D21F 3/10</i>	(11) 1 674 572 (51) <i>C12N 15/10</i>	
(11) 1 673 039 (51) <i>A61F 2/06</i>		(84) BG 28.08.2008 (84) CZ 28.05.2008	(84) FI 31.12.2008 (84) NL 31.12.2008	
(84) FI 03.12.2008 (84) PL 03.12.2008		BE 30.09.2008 DK 28.05.2008	BE 31.12.2008	
BE 03.12.2008 ES 14.03.2009		EE 28.05.2008 ES 08.09.2008		
SI 03.12.2008		IE 28.05.2008 MC 30.09.2008	(11) 1 674 606 (51) <i>D06F 39/14</i>	
(11) 1 673 044 (51) <i>A61F 2/44</i>		NL 28.05.2008 PT 28.10.2008	(84) FI 03.12.2008 (84) NL 03.12.2008	
(84) FI 17.12.2008 (84) NL 17.12.2008		RO 28.05.2008 SI 28.05.2008	PL 03.12.2008 BE 03.12.2008	
PL 17.12.2008 BE 17.12.2008			LT 03.12.2008 LV 03.12.2008	
SI 17.12.2008		(11) 1 673 783 (51) <i>G11C 11/16</i>	SI 03.12.2008	
(11) 1 673 077 (51) <i>A61K 31/167</i>		(84) FI 17.12.2008 (84) SI 17.12.2008	(11) 1 674 786 (51) <i>F21K 7/00</i>	
(84) AT 01.10.2008 (84) PT 02.03.2009		NL 17.12.2008 PL 17.12.2008	(84) FI 08.10.2008 (84) AT 08.10.2008	
BG 01.01.2009 PL 01.10.2008		BE 17.12.2008	PT 18.02.2009 BG 08.01.2009	
BE 01.10.2008 SI 01.10.2008			PL 08.10.2008 BE 08.10.2008	
(11) 1 673 144 (51) <i>A61N 1/04</i>		(11) 1 673 841 (51) <i>H02G 3/06</i>	ES 19.01.2009 IS 08.02.2009	
(84) FI 15.10.2008 (84) AT 15.10.2008		(84) SI 19.09.2007 (84) CZ 19.09.2007	LT 08.10.2008 LV 08.10.2008	
PT 16.03.2009 SI 15.10.2008		BE 31.08.2008 DK 19.09.2007	SI 08.10.2008	
BG 15.01.2009 PL 15.10.2008		EE 19.09.2007 FI 19.09.2007		
BE 15.10.2008 ES 26.01.2009		GR 20.12.2007 IE 19.09.2007	(11) 1 674 928 (51) <i>G03F 7/004</i>	
NL 15.10.2008		MC 31.08.2008 NL 19.09.2007	(84) FI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008	
		PL 19.09.2007 PT 19.02.2008	NL 03.12.2008 PL 03.12.2008	
		RO 19.09.2007 SE 19.12.2007	BE 03.12.2008 ES 14.03.2009	
		SK 19.09.2007	LT 03.12.2008 LV 03.12.2008	
(11) 1 673 181 (51) <i>B21D 1/02</i>		(11) 1 673 843 (51) <i>H02H 1/00</i>	(11) 1 674 951 (51) <i>G03G 21/16</i>	
(84) AT 21.11.2007 (84) BG 21.02.2008		(84) FI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008	(84) FI 22.10.2008 (84) AT 22.10.2008	
CZ 21.11.2007 BE 30.09.2008		NL 03.12.2008 PL 03.12.2008	PT 23.03.2009 SI 22.10.2008	
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007		BE 03.12.2008 ES 14.03.2009	NL 22.10.2008 BG 22.01.2009	
FI 21.11.2007 GR 22.02.2008			PL 22.10.2008 BE 22.10.2008	
IE 21.11.2007 MC 30.09.2008		(11) 1 674 023 (51) <i>A47L 9/16</i>	ES 02.02.2009 IS 22.02.2009	
NL 21.11.2007 PL 21.11.2007		(84) FI 17.12.2008 (84) LV 17.12.2008	LT 22.10.2008 LV 22.10.2008	
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007				
SE 21.02.2008 SI 21.11.2007				

(11) 1 675 267	(51) H03L 7/095	(11) 1 676 124	(51) G01N 21/88	SI 24.12.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(11) 1 677 138
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	(84) AT 22.10.2008
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	ES 23.02.2009	SI 12.11.2008	SI 22.10.2008
SI 10.12.2008				BG 22.01.2009
(11) 1 675 491	(51) A47C 3/02	(11) 1 676 280	(51) G21C 7/113	BE 22.10.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) PL 03.12.2008	FI 22.10.2008
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	BE 03.12.2008	SI 03.12.2008	IS 22.02.2009
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009			LT 22.10.2008
SI 19.11.2008				
(11) 1 675 531	(51) A61F 2/42	(11) 1 676 288	(51) H01H 71/46	(11) 1 677 468
(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) FI 05.11.2008
BE 31.12.2008	SI 31.12.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	SI 05.11.2008
		FI 27.02.2008	MC 30.09.2008	PL 05.11.2008
		PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	ES 16.02.2009
				LT 05.11.2008
(11) 1 675 611	(51) A61K 38/29	(11) 1 676 302	(51) H01L 21/3065	(11) 1 677 552
(84) SI 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) FI 08.10.2008
FI 10.12.2008		NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	PT 18.02.2009
		BE 17.12.2008		PL 08.10.2008
				ES 19.01.2009
				LT 08.10.2008
				SI 08.10.2008
(11) 1 675 641	(51) A61M 39/00	(11) 1 676 362	(51) H03F 3/34	(11) 1 677 587
(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) AT 08.10.2008
BE 30.09.2008	DK 05.03.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	PL 08.10.2008
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	BE 31.12.2008		ES 19.01.2009
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008			IS 19.01.2009
MC 30.09.2008	NL 05.03.2008			IS 08.02.2009
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008			NL 08.10.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008			SI 08.10.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008			
(11) 1 675 710	(51) B26B 21/44	(11) 1 676 472	(51) H05K 5/00	(11) 1 677 672
(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	(84) AT 26.11.2008
BE 10.12.2008	SI 10.12.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	BE 26.11.2008
		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	SI 26.11.2008
		NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	
(11) 1 675 739	(51) B60J 5/04	(11) 1 676 655	(51) B21D 43/10	(11) 1 677 823
(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BG 20.05.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) FI 22.10.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	PT 23.03.2009
SI 31.12.2008		FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	SI 22.10.2008
		IS 20.06.2008	LT 20.02.2008	PL 22.10.2008
		LV 20.02.2008	MC 30.09.2008	
		NL 20.02.2008	PT 21.07.2008	
		RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	
		SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	
(11) 1 675 745	(51) B60N 2/36	(11) 1 676 831	(51) C07C 215/10	(11) 1 677 932
(84) BG 09.04.2008	(84) CZ 09.01.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) FI 24.12.2008
BE 30.09.2008	DK 09.01.2008	PL 08.10.2008	MC 30.11.2008	PL 24.12.2008
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	SI 24.12.2008
FI 09.01.2008	IE 09.01.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	
MC 30.09.2008	NL 09.01.2008	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008			
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008			
(11) 1 675 774	(51) B65D 5/66	(11) 1 676 849	(51) C07F 7/08	(11) 1 678 030
(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) FI 31.12.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	PL 31.12.2008
SI 10.12.2008		PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	SI 31.12.2008
		ES 12.01.2009	IS 01.02.2009	
		LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	
		SI 01.10.2008		
(11) 1 675 855	(51) C07D 471/04	(11) 1 676 886	(51) C08L 71/12	(11) 1 678 193
(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) FI 31.12.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	PL 31.12.2008
SI 10.12.2008		BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	SI 31.12.2008
		SI 26.11.2008		
(11) 1 675 908	(51) C08L 39/06	(11) 1 677 011	(51) F15B 15/28	(11) 1 678 217
(84) SI 17.12.2008	(84) PL 17.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BG 16.04.2008
BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	BE 30.09.2008
		LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	EE 16.01.2008
				FI 16.01.2008
				IE 16.01.2008
				NL 16.01.2008
				PT 16.06.2008
(11) 1 675 961	(51) C12Q 1/48	(11) 1 676 886	(51) C08L 71/12	(11) 1 678 217
(84) PT 16.03.2009	(84) BG 15.01.2009	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BG 16.04.2008
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	BE 30.09.2008
FI 15.10.2008	MC 31.10.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	EE 16.01.2008
NL 15.10.2008	SI 15.10.2008	SI 26.11.2008		FI 16.01.2008
				IE 16.01.2008
				NL 16.01.2008
				PT 16.06.2008
(11) 1 676 048	(51) F16F 9/54	(11) 1 677 011	(51) F15B 15/28	(11) 1 678 217
(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) BG 16.04.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	BE 30.09.2008
FI 10.12.2008		LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	EE 16.01.2008
				FI 16.01.2008
				IE 16.01.2008
				NL 16.01.2008
				PT 16.06.2008

SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	(11) 1 679 956	(51) A01J 7/04	SI 10.12.2008
SK 16.01.2008		(84) SI 31.12.2008	(84) PL 31.12.2008	(11) 1 680 737
		BE 31.12.2008	FI 31.12.2008	(51) G06F 9/38
(11) 1 678 222	(51) C08F 214/18	(11) 1 680 018	(51) A61B 5/0444	(84) BG 23.04.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	(84) CZ 23.01.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	CH 31.08.2008
ES 14.03.2009	SI 03.12.2008	FI 12.11.2008		LI 31.08.2008
(11) 1 678 623	(51) G06F 13/42	(11) 1 680 053	(51) A61F 2/64	BE 31.08.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	DK 23.01.2008
SI 22.10.2008	BG 22.01.2009	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	EE 23.01.2008
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	SI 24.12.2008		ES 04.05.2008
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008			FI 23.01.2008
(11) 1 678 733	(51) H01J 35/10	(11) 1 680 063	(51) A61G 7/10	MC 31.08.2008
(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	NL 23.01.2008
BE 30.09.2008	DK 05.03.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	PT 23.06.2008
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	SE 23.04.2008
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	FI 29.10.2008	PT 30.03.2009	SK 23.01.2008
MC 30.09.2008	PL 05.03.2008	(11) 1 680 127	(51) A61K 31/55	(11) 1 681 023
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(51) A61B 17/76
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	PT 16.03.2009	BG 15.01.2009	(84) FI 03.12.2008
SK 05.03.2008		PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	(84) SI 03.12.2008
		ES 26.01.2009	NL 15.10.2008	NL 03.12.2008
(11) 1 678 885	(51) H04L 12/46	(11) 1 680 322	(51) B64D 11/06	ES 14.03.2009
(84) NL 10.12.2008	(84) PL 10.12.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008	(11) 1 681 173
BE 10.12.2008	SI 10.12.2008	BE 30.09.2008	DK 09.04.2008	(51) B41J 19/20
(11) 1 678 901	(51) H04L 27/00	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	(84) FI 08.10.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) PL 26.11.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	(84) AT 08.10.2008
BE 26.11.2008	SI 26.11.2008	MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	PT 18.02.2009
(11) 1 678 905	(51) H04L 27/26	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	BE 08.10.2008
(84) PL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	(11) 1 681 214
SI 10.12.2008		SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	(51) B60R 22/48
(11) 1 679 122	(51) B01L 3/02	(11) 1 680 327	(51) B65D 5/50	(84) FI 31.12.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	NL 31.12.2008
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	BE 31.12.2008
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	(11) 1 681 250
ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	ES 12.01.2009	MC 31.10.2008	(51) B65G 47/71
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	SI 01.10.2008		(84) FI 15.10.2008
NL 08.10.2008	SI 08.10.2008			PT 16.03.2009
(11) 1 679 223	(51) B60N 2/02	(11) 1 680 415	(51) C07D 401/06	SI 15.10.2008
(84) BG 09.04.2008	(84) CZ 09.01.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	BG 15.01.2009
BE 30.09.2008	DK 09.01.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	LV 15.10.2008
EE 09.01.2008	FI 09.01.2008	SI 31.12.2008		PL 15.10.2008
GB 09.01.2008	IE 09.01.2008	(11) 1 680 434	(51) C07F 15/00	IS 15.02.2009
IS 09.05.2008	LT 09.01.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(11) 1 681 322
LV 09.01.2008	MC 30.09.2008	BE 31.12.2008	FI 31.12.2008	(51) C09D 11/00
NL 09.01.2008	PL 09.01.2008	(11) 1 680 482	(51) C09K 19/54	(84) FI 24.12.2008
PT 09.06.2008	RO 09.01.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) SI 24.12.2008
SE 09.04.2008	SI 09.01.2008	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	PL 24.12.2008
SK 09.01.2008		PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	BE 24.12.2008
(11) 1 679 272	(51) B65H 5/06	ES 19.01.2009	NL 08.10.2008	(11) 1 681 378
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	SI 08.10.2008		(51) D02G 3/12
PT 02.03.2009	NL 01.10.2008			(84) SI 31.12.2008
BE 01.10.2008		(11) 1 680 638	(51) F28D 9/00	(84) LV 31.12.2008
(11) 1 679 582	(51) G06F 3/033	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008	PL 31.12.2008
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	BE 26.11.2008	FI 26.11.2008	FI 31.12.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	SI 26.11.2008		(11) 1 681 386
NL 15.10.2008	BG 15.01.2009	(11) 1 680 646	(51) F42C 14/08	(51) D06F 39/14
PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	(84) SI 05.11.2008	(84) NL 05.11.2008	(84) FI 31.12.2008
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	NL 31.12.2008
(11) 1 679 949	(51) A01F 15/07	FI 05.11.2008		BE 31.12.2008
(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(11) 1 680 687	(51) G01S 7/48	(11) 1 681 502
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(51) F16K 31/60
FI 10.12.2008		PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
				(84) SI 10.12.2008
				NL 10.12.2008
				BE 10.12.2008
				(11) 1 681 569
				(51) G01N 35/02
				(84) SI 17.12.2008
				(84) NL 17.12.2008
				PL 17.12.2008
				BE 17.12.2008
				FI 17.12.2008
				(11) 1 681 570
				(51) G01N 35/10
				(84) AT 05.11.2008
				(84) SI 05.11.2008
				NL 05.11.2008
				PL 05.11.2008
				BE 05.11.2008
				(11) 1 681 671
				(51) G10L 19/14
				(84) AT 22.10.2008
				(84) PT 23.03.2009
				SI 22.10.2008
				LV 22.10.2008
				NL 22.10.2008
				BG 22.01.2009
				PL 22.10.2008
				BE 22.10.2008
				ES 02.02.2009
				FI 22.10.2008
				IS 22.02.2009
				LT 22.10.2008

(11) 1 681 680 (84) FI 24.12.2008	(51) G11C 7/10 (84) BE 24.12.2008	(11) 1 682 466 (84) FI 12.11.2008 PL 12.11.2008 BE 12.11.2008 SI 12.11.2008	(51) C07C 2/08 (84) AT 12.11.2008 MC 30.11.2008 IS 12.03.2009	SI 19.11.2008	(11) 1 683 427 (84) AT 05.11.2008 LV 05.11.2008 PL 05.11.2008 ES 16.02.2009 IS 05.03.2009	(51) A23G 3/20 (84) SI 05.11.2008 NL 05.11.2008 BE 05.11.2008 FI 05.11.2008 LT 05.11.2008
(11) 1 681 742 (84) SI 10.12.2008 NL 10.12.2008 BE 10.12.2008 LT 10.12.2008	(51) H01Q 9/04 (84) LV 10.12.2008 PL 10.12.2008 FI 10.12.2008	(11) 1 682 615 (84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009 PL 15.10.2008 ES 26.01.2009	(51) C08L 71/00 (84) AT 15.10.2008 BG 15.01.2009 BE 15.10.2008 SI 15.10.2008	(11) 1 683 455 (84) AT 19.11.2008 LV 19.11.2008 PL 19.11.2008 ES 01.03.2009 IS 19.03.2009	(51) A47J 43/28 (84) SI 19.11.2008 NL 19.11.2008 BE 19.11.2008 FI 19.11.2008 LT 19.11.2008	
(11) 1 681 944 (84) FI 12.11.2008 SI 12.11.2008 PL 12.11.2008 IS 12.03.2009	(51) A23L 1/22 (84) AT 12.11.2008 NL 12.11.2008 BE 12.11.2008 LT 12.11.2008	(11) 1 682 622 (84) BG 22.11.2007 CZ 22.08.2007 DK 22.08.2007 ES 03.12.2007 GR 23.11.2007 IS 22.12.2007 LV 22.08.2007 NL 22.08.2007 PT 22.01.2008 SE 22.11.2007	(51) C09C 1/00 (84) SI 22.08.2007 BE 31.08.2008 EE 22.08.2007 FI 22.08.2007 IE 22.08.2007 LT 22.08.2007 MC 31.08.2008 PL 22.08.2007 RO 22.08.2007 SK 22.08.2007	(11) 1 683 466 (84) AT 17.12.2008 NL 17.12.2008 LT 17.12.2008	(51) A47L 25/08 (84) SI 17.12.2008 BE 17.12.2008	
(11) 1 681 952 (84) FI 31.12.2008 NL 31.12.2008 BE 31.12.2008	(51) A43B 13/20 (84) SI 31.12.2008 PL 31.12.2008	(11) 1 682 109 (84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009 SI 15.10.2008 BG 15.01.2009 BE 15.10.2008	(51) A61K 31/13 (84) AT 15.10.2008 MC 31.10.2008 NL 15.10.2008 PL 15.10.2008 ES 26.01.2009	(11) 1 683 561 (84) FI 03.12.2008 PL 03.12.2008 SI 03.12.2008	(51) B01D 24/46 (84) NL 03.12.2008 BE 03.12.2008	
(11) 1 682 118 (84) FI 22.10.2008 PT 23.03.2009 BG 22.01.2009 MC 30.11.2008 IS 22.02.2009	(51) A61K 31/365 (84) AT 22.10.2008 SI 22.10.2008 PL 22.10.2008 BE 22.10.2008	(11) 1 682 666 (84) SI 31.12.2008 PL 31.12.2008 FI 31.12.2008	(51) C12N 15/62 (84) NL 31.12.2008 BE 31.12.2008	(11) 1 684 381 (84) AT 22.10.2008 SI 22.10.2008 BG 22.01.2009 BE 22.10.2008 IS 22.02.2009 LV 22.10.2008	(51) H01Q 9/04 (84) PT 23.03.2009 NL 22.10.2008 PL 22.10.2008 ES 02.02.2009 LT 22.10.2008	
(11) 1 682 215 (84) FI 24.12.2008 PL 24.12.2008 SI 24.12.2008	(51) A61N 1/05 (84) NL 24.12.2008 BE 24.12.2008	(11) 1 682 714 (84) SI 31.12.2008 PL 31.12.2008 FI 31.12.2008	(51) D06B 3/32 (84) NL 31.12.2008 BE 31.12.2008	(11) 1 684 475 (84) FI 31.12.2008 LV 31.12.2008 PL 31.12.2008	(51) H04L 12/56 (84) SI 31.12.2008 NL 31.12.2008 BE 31.12.2008	
(11) 1 682 218 (84) FI 10.12.2008 PL 10.12.2008 SI 10.12.2008	(51) A61N 1/36 (84) NL 10.12.2008 BE 10.12.2008	(11) 1 682 821 (84) BG 12.06.2008 BE 30.09.2008 EE 12.03.2008 FI 12.03.2008 MC 30.09.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008	(51) F23J 13/04 (84) CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008 ES 23.06.2008 IE 12.03.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008	(11) 1 684 477 (84) BE 03.12.2008	(51) H04L 12/58	
(11) 1 682 292 (84) FI 03.12.2008 NL 03.12.2008 ES 14.03.2009	(51) B22D 11/06 (84) SI 03.12.2008 BE 03.12.2008	(11) 1 682 876 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 PL 08.10.2008 BE 08.10.2008 NL 08.10.2008	(51) G01N 21/35 (84) AT 08.10.2008 BG 08.01.2009 MC 30.11.2008 IS 08.02.2009 SI 08.10.2008	(11) 1 684 548 (84) FI 24.12.2008 NL 24.12.2008	(51) H05B 6/68 (84) SI 24.12.2008 BE 24.12.2008	
(11) 1 682 373 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 PL 08.10.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008	(51) B60K 15/03 (84) AT 08.10.2008 BG 08.01.2009 BE 08.10.2008 MC 31.10.2008 SI 08.10.2008	(11) 1 683 140 (84) AT 15.10.2008 SI 15.10.2008 PL 15.10.2008 ES 26.01.2009 MC 31.10.2008	(51) G11B 7/09 (84) PT 16.03.2009 BG 15.01.2009 BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 NL 15.10.2008	(11) 1 684 611 (84) FI 31.12.2008 PL 31.12.2008 SI 31.12.2008	(51) A45F 3/04 (84) NL 31.12.2008 BE 31.12.2008	
(11) 1 682 385 (84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009 SI 15.10.2008 PL 15.10.2008 NL 15.10.2008	(51) B60R 13/08 (84) AT 15.10.2008 MC 31.10.2008 BG 15.01.2009 BE 15.10.2008	(11) 1 683 238 (84) BG 23.07.2008 BE 30.09.2008 EE 23.04.2008 FI 23.04.2008 MC 30.09.2008 PL 23.04.2008 RO 23.04.2008 SI 23.04.2008	(51) H01R 13/66 (84) CZ 23.04.2008 DK 23.04.2008 ES 03.08.2008 IE 23.04.2008 NL 23.04.2008 PT 23.09.2008 SE 23.07.2008 SK 23.04.2008	(11) 1 684 815 (84) FI 17.12.2008 PL 17.12.2008 SI 17.12.2008	(51) A61L 27/02 (84) NL 17.12.2008 BE 17.12.2008	
(11) 1 682 402 (84) BG 07.08.2008 BE 30.09.2008 EE 07.05.2008 FI 07.05.2008 MC 30.09.2008 PL 07.05.2008 RO 07.05.2008 SI 07.05.2008	(51) B62D 29/00 (84) CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008 ES 18.08.2008 IE 07.05.2008 NL 07.05.2008 PT 07.10.2008 SE 07.08.2008 SK 07.05.2008	(11) 1 683 268 (84) FI 19.11.2008 NL 19.11.2008 BE 19.11.2008	(51) H03F 3/189 (84) AT 19.11.2008 PL 19.11.2008 ES 01.03.2009	(11) 1 684 870 (84) AT 02.01.2008 CZ 02.01.2008 LI 31.08.2008 DK 02.01.2008 ES 13.04.2008 IE 02.01.2008 NL 02.01.2008 PT 02.06.2008 SE 02.04.2008 SK 02.01.2008	(51) A61Q 5/06 (84) BG 02.04.2008 CH 31.08.2008 BE 31.08.2008 EE 02.01.2008 FI 02.01.2008 MC 31.08.2008 PL 02.01.2008 RO 02.01.2008 SI 02.01.2008	
				(11) 1 684 889 (84) FI 03.12.2008 BE 03.12.2008 SI 03.12.2008	(51) B01D 46/52 (84) NL 03.12.2008 ES 14.03.2009	

- (11) **1 684 948** (51) **B25B 27/14** SI 10.12.2008
(84) AT 10.11.2007 (84) BG 31.01.2008
CZ 31.10.2007 DK 31.10.2007
EE 31.10.2007 FI 31.10.2007
GR 01.02.2008 IS 30.11.2007
MC 30.11.2007 PL 31.10.2007
PT 31.03.2008 RO 31.10.2007
SE 31.01.2008 SI 31.10.2007
SK 31.10.2007
- (11) **1 685 016** (51) **B62B 5/04**
(84) BE 30.09.2008 (84) EE 06.02.2008
FI 06.02.2008 MC 30.09.2008
PT 07.07.2008
- (11) **1 685 047** (51) **B65G 59/10**
(84) FI 22.10.2008 (84) AT 22.10.2008
PT 23.03.2009 BG 22.01.2009
PL 22.10.2008 MC 30.11.2008
BE 22.10.2008 IS 22.02.2009
SI 22.10.2008
- (11) **1 685 114** (51) **C07D 233/94**
(84) FI 15.10.2008 (84) AT 15.10.2008
PT 16.03.2009 BG 15.01.2009
PL 15.10.2008 BE 15.10.2008
ES 26.01.2009 MC 31.10.2008
NL 15.10.2008 SI 15.10.2008
- (11) **1 685 186** (51) **C08J 5/18**
(84) BG 09.04.2008 (84) BE 30.09.2008
EE 09.01.2008 FI 09.01.2008
IE 09.01.2008 MC 30.09.2008
PT 09.06.2008 SE 09.04.2008
SI 09.01.2008
- (11) **1 685 228** (51) **C11D 3/395**
(84) FI 12.11.2008 (84) AT 12.11.2008
NL 12.11.2008 BE 12.11.2008
SI 12.11.2008
- (11) **1 685 367** (51) **G01N 21/77**
(84) FI 22.10.2008 (84) AT 22.10.2008
PT 23.03.2009 BG 22.01.2009
PL 22.10.2008 MC 30.11.2008
BE 22.10.2008 ES 02.02.2009
IS 22.02.2009 SI 22.10.2008
- (11) **1 685 382** (51) **G01N 3/08**
(84) FI 08.10.2008 (84) AT 08.10.2008
PT 18.02.2009 BG 08.01.2009
PL 08.10.2008 BE 08.10.2008
ES 19.01.2009 MC 31.10.2008
NL 08.10.2008 SI 08.10.2008
- (11) **1 685 421** (51) **G01R 33/567**
(84) FI 15.10.2008 (84) AT 15.10.2008
PT 16.03.2009 BG 15.01.2009
PL 15.10.2008 MC 30.11.2008
BE 15.10.2008 ES 26.01.2009
IS 15.02.2009 NL 15.10.2008
SI 15.10.2008
- (11) **1 685 483** (51) **G06F 9/45**
(84) FI 26.11.2008 (84) AT 26.11.2008
SI 26.11.2008 NL 26.11.2008
PL 26.11.2008 BE 26.11.2008
ES 08.03.2009 IS 26.03.2009
- (11) **1 685 495** (51) **G06F 13/16**
(84) FI 10.12.2008 (84) NL 10.12.2008
PL 10.12.2008 BE 10.12.2008
- (11) **1 685 496** (51) **G06F 13/38**
(84) FI 10.12.2008 (84) NL 10.12.2008
PL 10.12.2008 BE 10.12.2008
SI 10.12.2008
- (11) **1 685 575** (51) **H01F 27/38**
(84) FI 31.12.2008 (84) NL 31.12.2008
PL 31.12.2008 BE 31.12.2008
SI 31.12.2008
- (11) **1 685 691** (51) **H04L 29/06**
(84) FI 10.12.2008 (84) NL 10.12.2008
PL 10.12.2008 BE 10.12.2008
SI 10.12.2008
- (11) **1 685 783** (51) **A47J 43/00**
(84) FI 15.10.2008 (84) PT 16.03.2009
BG 15.01.2009 MC 30.11.2008
BE 15.10.2008 IS 15.02.2009
NL 15.10.2008 SI 15.10.2008
- (11) **1 685 870** (51) **A61M 25/09**
(84) SI 10.12.2008 (84) LV 10.12.2008
PL 10.12.2008 BE 10.12.2008
FI 10.12.2008 LT 10.12.2008
- (11) **1 685 972** (51) **B41M 5/30**
(84) FI 17.12.2008 (84) NL 17.12.2008
PL 17.12.2008 BE 17.12.2008
SI 17.12.2008
- (11) **1 686 140** (51) **C08F 214/18**
(84) FI 26.11.2008 (84) AT 26.11.2008
SI 26.11.2008 BE 26.11.2008
ES 08.03.2009 PL 26.11.2008
- (11) **1 686 169** (51) **G02B 21/30**
(84) FI 31.12.2008 (84) NL 31.12.2008
PL 31.12.2008 BE 31.12.2008
SI 31.12.2008
- (11) **1 686 752** (51) **H04L 29/06**
(84) FI 03.12.2008 (84) NL 03.12.2008
PL 03.12.2008 BE 03.12.2008
ES 14.03.2009 SI 03.12.2008
- (11) **1 687 055** (51) **A61M 1/00**
(84) FI 22.10.2008 (84) AT 22.10.2008
PT 23.03.2009 SI 22.10.2008
BG 22.01.2009 PL 22.10.2008
MC 30.11.2008 BE 22.10.2008
IS 22.02.2009
- (11) **1 687 576** (51) **F26B 17/02**
(84) NL 24.12.2008 (84) BE 24.12.2008
SI 24.12.2008
- (11) **1 687 774** (51) **G06T 5/00**
(84) FI 01.10.2008 (84) AT 01.10.2008
PT 02.03.2009 BG 01.01.2009
PL 01.10.2008 MC 30.11.2008
BE 01.10.2008 ES 12.01.2009
IS 01.02.2009 NL 01.10.2008
SI 01.10.2008
- (11) **1 687 867** (51) **H01Q 1/38**
(84) AT 29.10.2008 (84) PT 30.03.2009
SI 29.10.2008 NL 29.10.2008
BG 29.01.2009 PL 29.10.2008
MC 30.11.2008 BE 29.10.2008
ES 09.02.2009 IS 28.02.2009
- (11) **1 687 914** (51) **H04B 7/208**
(84) FI 17.12.2008 (84) NL 17.12.2008
PL 17.12.2008 BE 17.12.2008
SI 17.12.2008
- (11) **1 687 922** (51) **G06F 13/42**
(84) FI 03.12.2008 (84) NL 03.12.2008
PL 03.12.2008 BE 03.12.2008
ES 14.03.2009 SI 03.12.2008
- (11) **1 688 065** (51) **A47C 7/46**
(84) FI 12.11.2008 (84) AT 12.11.2008
SI 12.11.2008 NL 12.11.2008
PL 12.11.2008 BE 12.11.2008
ES 23.02.2009 IS 12.03.2009
LT 12.11.2008
- (11) **1 688 264** (51) **B41J 3/407**
(84) FI 01.10.2008 (84) AT 01.10.2008
PT 02.03.2009 LV 01.10.2008
NL 01.10.2008 BG 01.01.2009
PL 01.10.2008 BE 01.10.2008
ES 12.01.2009 IS 01.02.2009
LT 01.10.2008 SI 01.10.2008
- (11) **1 688 466** (51) **C09D 11/00**
(84) FI 26.11.2008 (84) AT 26.11.2008
SI 26.11.2008 LV 26.11.2008
NL 26.11.2008 PL 26.11.2008
BE 26.11.2008 ES 08.03.2009
IS 26.03.2009 LT 26.11.2008
- (11) **1 688 468** (51) **C09D 11/00**
(84) FI 29.10.2008 (84) AT 29.10.2008
PT 30.03.2009 SI 29.10.2008
LV 29.10.2008 NL 29.10.2008
BG 29.01.2009 PL 29.10.2008
BE 29.10.2008 ES 09.02.2009
IS 28.02.2009 LT 29.10.2008
- (11) **1 688 623** (51) **F04D 29/28**
(84) FI 05.11.2008 (84) AT 05.11.2008
SI 05.11.2008 NL 05.11.2008
PL 05.11.2008 MC 30.11.2008
BE 05.11.2008 IS 05.03.2009
- (11) **1 688 717** (51) **G01G 7/06**
(84) FI 22.10.2008 (84) AT 22.10.2008
PT 23.03.2009 SI 22.10.2008
LV 22.10.2008 NL 22.10.2008
BG 22.01.2009 PL 22.10.2008
BE 22.10.2008 ES 02.02.2009
IS 22.02.2009 LT 22.10.2008
- (11) **1 689 044** (51) **H01R 13/56**
(84) SI 10.12.2008 (84) LV 10.12.2008
PL 10.12.2008 BE 10.12.2008
LT 10.12.2008
- (11) **1 689 259** (51) **A44B 18/00**
(84) FI 10.12.2008 (84) SI 10.12.2008
NL 10.12.2008 PL 10.12.2008
BE 10.12.2008
- (11) **1 689 411** (51) **A61K 31/565**
(84) FI 08.10.2008 (84) AT 08.10.2008
PT 18.02.2009 BG 08.01.2009
PL 08.10.2008 MC 30.11.2008
BE 08.10.2008 ES 19.01.2009
IS 08.02.2009 SI 08.10.2008

(11) 1 689 494 (84) FI 03.12.2008 PL 03.12.2008 SI 03.12.2008	(51) A61Q 19/00 (84) NL 03.12.2008 BE 03.12.2008	BE 15.10.2008 SI 15.10.2008	NL 15.10.2008	PT 23.06.2008 SI 23.01.2008	RO 23.01.2008
(11) 1 689 733 (84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009 NL 15.10.2008 PL 15.10.2008 ES 26.01.2009 LT 15.10.2008	(51) C07D 311/00 (84) AT 15.10.2008 SI 15.10.2008 BG 15.01.2009 BE 15.10.2008 IS 15.02.2009	(11) 1 690 403 (84) FI 26.11.2008 SI 26.11.2008 PL 26.11.2008 ES 08.03.2009	(51) H04L 29/06 (84) AT 26.11.2008 NL 26.11.2008 BE 26.11.2008 IS 26.03.2009	(11) 1 692 011 (84) BG 16.04.2008 BE 30.09.2008 EE 16.01.2008 GB 16.01.2008 MC 30.09.2008 PL 16.01.2008 RO 16.01.2008	(51) B60R 13/08 (84) CZ 16.01.2008 DK 16.01.2008 FI 16.01.2008 IE 16.01.2008 NL 16.01.2008 PT 16.06.2008 SI 16.01.2008
(11) 1 689 821 (84) FI 24.12.2008 NL 24.12.2008 BE 24.12.2008	(51) C09J 7/02 (84) SI 24.12.2008 PL 24.12.2008	(11) 1 690 496 (84) FI 19.11.2008 BE 19.11.2008	(51) A61B 5/15 (84) NL 19.11.2008	(11) 1 692 039 (84) BG 14.08.2008 BE 30.09.2008 EE 14.05.2008 FI 14.05.2008 MC 30.09.2008 PL 14.05.2008 RO 14.05.2008 SI 14.05.2008	(51) B64D 11/06 (84) CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008 ES 25.08.2008 IE 14.05.2008 NL 14.05.2008 PT 14.10.2008 SE 14.08.2008 SK 14.05.2008
(11) 1 689 894 (84) FI 31.12.2008 NL 31.12.2008 BE 31.12.2008	(51) C22B 21/00 (84) SI 31.12.2008 PL 31.12.2008	(11) 1 690 507 (84) FI 17.12.2008 NL 17.12.2008	(51) A61B 17/72 (84) SI 17.12.2008 BE 17.12.2008	(11) 1 692 093 (84) FI 19.11.2008 SI 19.11.2008 PL 19.11.2008 IS 19.03.2009	(51) C07C 217/18 (84) AT 19.11.2008 NL 19.11.2008 BE 19.11.2008 LT 19.11.2008
(11) 1 689 895 (84) AT 14.11.2007 BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007 EE 14.11.2007 GR 15.02.2008 IS 31.12.2007 LT 14.11.2007 NL 14.11.2007 RO 14.11.2007 SK 14.11.2007	(51) C22B 21/02 (84) BE 14.11.2007 CH 14.11.2007 DK 14.11.2007 FI 14.11.2007 IE 03.12.2007 LI 14.11.2007 MC 31.12.2007 PT 14.04.2008 SI 14.11.2007	(11) 1 690 563 (84) SI 24.12.2008 NL 24.12.2008 BE 24.12.2008 LT 24.12.2008	(51) A61M 25/00 (84) LV 24.12.2008 PL 24.12.2008 FI 24.12.2008	(11) 1 692 124 (84) AT 15.10.2008 BG 15.01.2009 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(51) C07D 307/85 (84) PT 16.03.2009 BE 15.10.2008 FI 15.10.2008 SI 15.10.2008
(11) 1 689 896 (84) AT 14.11.2007 BG 14.02.2008 CZ 14.11.2007 EE 14.11.2007 GR 15.02.2008 IS 31.12.2007 LT 14.11.2007 NL 14.11.2007 RO 14.11.2007 SK 14.11.2007	(51) C22B 21/02 (84) BE 14.11.2007 CH 14.11.2007 DK 14.11.2007 FI 14.11.2007 IE 03.12.2007 LI 14.11.2007 MC 31.12.2007 PT 14.04.2008 SI 14.11.2007	(11) 1 690 893 (84) SI 17.12.2008 BE 17.12.2008 LT 17.12.2008 PL 17.12.2008	(51) C08J 9/30 (84) NL 17.12.2008 FI 17.12.2008 LV 17.12.2008	(11) 1 692 143 (84) FI 12.11.2008 SI 12.11.2008 PL 12.11.2008 ES 23.02.2009 LT 12.11.2008	(51) C07D 513/06 (84) AT 12.11.2008 NL 12.11.2008 BE 12.11.2008 IS 12.03.2009
(11) 1 689 916 (84) PL 10.12.2008 FI 10.12.2008	(51) C30B 29/34 (84) BE 10.12.2008 SI 10.12.2008	(11) 1 690 917 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 BG 08.01.2009 BE 08.10.2008 IS 08.02.2009 SI 08.10.2008	(51) C09K 19/38 (84) AT 08.10.2008 LV 08.10.2008 PL 08.10.2008 ES 19.01.2009 LT 08.10.2008	(11) 1 692 230 (84) FI 31.12.2008 NL 31.12.2008 BE 31.12.2008	(51) C09C 1/42 (84) SI 31.12.2008 PL 31.12.2008
(11) 1 690 038 (84) SI 10.12.2008 BE 10.12.2008	(51) F17D 3/10 (84) PL 10.12.2008 FI 10.12.2008	(11) 1 691 418 (84) AT 26.11.2008 LV 26.11.2008 PL 26.11.2008 ES 08.03.2009 IS 26.03.2009	(51) H01L 27/146 (84) SI 26.11.2008 NL 26.11.2008 BE 26.11.2008 FI 26.11.2008 LT 26.11.2008	(11) 1 692 437 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 PL 08.10.2008 BE 08.10.2008 IS 08.02.2009 SI 08.10.2008	(51) F25B 9/14 (84) AT 08.10.2008 BG 08.01.2009 MC 30.11.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008
(11) 1 690 196 (84) AT 22.10.2008 SI 22.10.2008 PL 22.10.2008 IS 22.02.2009	(51) G06F 17/14 (84) PT 23.03.2009 BG 22.01.2009 BE 22.10.2008 LT 22.10.2008	(11) 1 691 478 (84) AT 29.10.2008 SI 29.10.2008 NL 29.10.2008 PL 29.10.2008 ES 09.02.2009 IS 28.02.2009	(51) H02P 23/00 (84) PT 30.03.2009 LV 29.10.2008 BG 29.01.2009 BE 29.10.2008 FI 29.10.2008 LT 29.10.2008	(11) 1 692 500 (84) FI 03.12.2008 PL 03.12.2008 ES 14.03.2009	(51) G01N 33/00 (84) NL 03.12.2008 BE 03.12.2008 SI 03.12.2008
(11) 1 690 314 (84) FI 10.12.2008 PL 10.12.2008 SI 10.12.2008	(51) H01M 8/10 (84) NL 10.12.2008 BE 10.12.2008	(11) 1 691 625 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 PL 08.10.2008 MC 31.10.2008 SI 08.10.2008	(51) A23G 9/28 (84) AT 08.10.2008 BG 08.01.2009 BE 08.10.2008 NL 08.10.2008	(11) 1 692 732 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 PL 08.10.2008 BE 08.10.2008 IS 08.02.2009 SI 08.10.2008	(51) H01L 51/50 (84) AT 08.10.2008 BG 08.01.2009 MC 30.11.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008
(11) 1 690 382 (84) FI 05.11.2008 SI 05.11.2008 PL 05.11.2008 ES 16.02.2009	(51) H04L 12/56 (84) AT 05.11.2008 NL 05.11.2008 BE 05.11.2008	(11) 1 691 627 (84) FI 10.12.2008 BE 10.12.2008	(51) A23L 1/015 (84) NL 10.12.2008 SI 10.12.2008	(11) 1 692 973 (84) FI 03.12.2008 LV 03.12.2008 PL 03.12.2008 ES 14.03.2009	(51) A47C 4/20 (84) SI 03.12.2008 NL 03.12.2008 BE 03.12.2008 LT 03.12.2008
(11) 1 690 383 (84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009 BG 15.01.2009 MC 30.11.2008 ES 26.01.2009 NL 15.10.2008	(51) H04L 12/56 (84) AT 15.10.2008 SI 15.10.2008 PL 15.10.2008 BE 15.10.2008 IS 15.02.2009	(11) 1 691 650 (84) FI 03.12.2008 PL 03.12.2008 ES 14.03.2009	(51) A47J 31/06 (84) NL 03.12.2008 BE 03.12.2008 SI 03.12.2008	(11) 1 691 950 (84) BG 23.04.2008 DK 23.01.2008 FI 23.01.2008 MC 30.09.2008	(51) B23K 26/24 (84) BE 30.09.2008 EE 23.01.2008 IE 23.01.2008 NL 23.01.2008
(11) 1 690 401 (84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009 BG 15.01.2009	(51) H04L 29/06 (84) AT 15.10.2008 MC 31.10.2008 PL 15.10.2008	(11) 1 691 950 (84) BG 23.04.2008 DK 23.01.2008 FI 23.01.2008 MC 30.09.2008	(51) B23K 26/24 (84) BE 30.09.2008 EE 23.01.2008 IE 23.01.2008 NL 23.01.2008	(11) 1 692 973 (84) FI 03.12.2008 LV 03.12.2008 PL 03.12.2008 ES 14.03.2009	(51) A47C 4/20 (84) SI 03.12.2008 NL 03.12.2008 BE 03.12.2008 LT 03.12.2008

(11) 1 693 008 (84) SI 24.12.2008 NL 24.12.2008 BE 24.12.2008 LT 24.12.2008	(51) A61B 17/072 (84) LV 24.12.2008 PL 24.12.2008 FI 24.12.2008	BE 24.12.2008	SI 24.12.2008	(11) 1 696 234 (84) NL 31.12.2008 FI 31.12.2008	(51) C12Q 1/48 (84) BE 31.12.2008
(11) 1 693 166 (84) FI 26.11.2008 NL 26.11.2008 ES 08.03.2009	(51) B25J 15/00 (84) AT 26.11.2008 BE 26.11.2008	(11) 1 695 023 (84) FI 05.11.2008 SI 05.11.2008 PL 05.11.2008 ES 16.02.2009 LT 05.11.2008	(51) F42B 12/44 (84) AT 05.11.2008 NL 05.11.2008 BE 05.11.2008 IS 05.03.2009	(11) 1 696 448 (84) FI 24.12.2008 PL 24.12.2008 LT 24.12.2008	(51) H01H 13/705 (84) NL 24.12.2008 BE 24.12.2008 SI 24.12.2008
(11) 1 693 374 (84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009 BG 15.01.2009 BE 15.10.2008 LT 15.10.2008	(51) C07D 495/04 (84) AT 15.10.2008 SI 15.10.2008 PL 15.10.2008 IS 15.02.2009 NL 15.10.2008	(11) 1 695 114 (84) BG 27.05.2008 BE 30.09.2008 EE 27.02.2008 FI 27.02.2008 MC 30.09.2008 PL 27.02.2008 RO 27.02.2008 SI 27.02.2008	(51) G01S 15/93 (84) CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008 ES 07.06.2008 IE 27.02.2008 NL 27.02.2008 PT 21.07.2008 SE 27.05.2008 SK 27.02.2008	(11) 1 696 529 (84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009 PL 15.10.2008 ES 26.01.2009 LT 15.10.2008 SI 15.10.2008	(51) H01S 5/40 (84) AT 15.10.2008 BG 15.01.2009 BE 15.10.2008 IS 15.02.2009 NL 15.10.2008
(11) 1 693 638 (84) FI 19.11.2008 SI 19.11.2008 NL 19.11.2008 BE 19.11.2008 IS 19.03.2009	(51) F41G 1/393 (84) AT 19.11.2008 LV 19.11.2008 PL 19.11.2008 ES 01.03.2009 LT 19.11.2008	(11) 1 695 213 (84) FI 01.10.2008 PT 02.03.2009 PL 01.10.2008 ES 12.01.2009 LT 01.10.2008 SI 01.10.2008	(51) G06F 9/45 (84) AT 01.10.2008 BG 01.01.2009 BE 01.10.2008 IS 01.02.2009 NL 01.10.2008	(11) 1 697 074 (84) FI 17.12.2008 PL 17.12.2008 SI 17.12.2008	(51) B23C 1/00 (84) NL 17.12.2008 BE 17.12.2008
(11) 1 693 674 (84) SI 31.12.2008 NL 31.12.2008 BE 31.12.2008	(51) G01N 33/68 (84) LV 31.12.2008 PL 31.12.2008 FI 31.12.2008	(11) 1 695 514 (84) FI 22.10.2008 PT 23.03.2009 NL 22.10.2008 PL 22.10.2008 ES 02.02.2009 LT 22.10.2008	(51) H04L 29/06 (84) AT 22.10.2008 SI 22.10.2008 BG 22.01.2009 BE 22.10.2008 IS 22.02.2009	(11) 1 697 109 (84) CZ 16.07.2008 RO 16.07.2008 BE 30.09.2008 EE 16.07.2008 IE 16.07.2008 NL 16.07.2008 SI 16.07.2008	(51) B29C 63/10 (84) SK 16.07.2008 BG 16.10.2008 DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 MC 30.09.2008 PT 16.12.2008
(11) 1 693 777 (84) NL 10.12.2008 FI 10.12.2008	(51) G06K 7/00 (84) BE 10.12.2008	(11) 1 695 520 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 PL 08.10.2008 ES 19.01.2009 LT 08.10.2008 SI 08.10.2008	(51) H04L 29/08 (84) AT 08.10.2008 BG 08.01.2009 BE 08.10.2008 IS 08.02.2009 NL 08.10.2008	(11) 1 697 168 (84) FI 31.12.2008 PL 31.12.2008 SI 31.12.2008	(51) B60R 7/04 (84) NL 31.12.2008 BE 31.12.2008
(11) 1 694 137 (84) FI 24.12.2008 PL 24.12.2008	(51) A23K 1/175 (84) SI 24.12.2008 BE 24.12.2008	(11) 1 695 667 (84) NL 15.10.2008 ES 26.01.2009	(51) A61B 17/00 (84) BE 15.10.2008	(11) 1 697 206 (84) BG 19.06.2008 BE 30.09.2008 EE 19.03.2008 FI 19.03.2008 MC 30.09.2008 PL 19.03.2008 RO 19.03.2008 SK 19.03.2008	(51) B62D 53/08 (84) CZ 19.03.2008 DK 19.03.2008 ES 30.06.2008 IE 19.03.2008 NL 19.03.2008 PT 26.08.2008 SI 19.03.2008
(11) 1 694 239 (84) FI 10.12.2008 PL 10.12.2008 LT 10.12.2008	(51) A61C 17/22 (84) NL 10.12.2008 BE 10.12.2008 SI 10.12.2008	(11) 1 695 677 (84) NL 15.10.2008 ES 26.01.2009	(51) A61B 17/00 (84) BE 15.10.2008	(11) 1 697 359 (84) FI 22.10.2008 PT 23.03.2009 NL 22.10.2008 PL 22.10.2008 ES 02.02.2009 LT 22.10.2008	(51) C07D 471/04 (84) AT 22.10.2008 SI 22.10.2008 BG 22.01.2009 BE 22.10.2008 IS 22.02.2009
(11) 1 694 396 (84) FI 03.12.2008 PL 03.12.2008 ES 14.03.2009	(51) A61M 25/00 (84) NL 03.12.2008 BE 03.12.2008 SI 03.12.2008	(11) 1 695 720 (84) FI 29.10.2008 PT 30.03.2009 LV 29.10.2008 BG 29.01.2009 BE 29.10.2008 IS 28.02.2009	(51) A61L 9/14 (84) AT 29.10.2008 SI 29.10.2008 NL 29.10.2008 PL 29.10.2008 ES 09.02.2009 LT 29.10.2008	(11) 1 697 427 (84) FI 24.12.2008 NL 24.12.2008 BE 24.12.2008	(51) C08F 10/00 (84) SI 24.12.2008 PL 24.12.2008
(11) 1 694 506 (84) FI 29.10.2008 PT 30.03.2009 BG 29.01.2009 BE 29.10.2008 IS 28.02.2009 SI 29.10.2008	(51) B41F 27/04 (84) AT 29.10.2008 NL 29.10.2008 PL 29.10.2008 ES 09.02.2009 LT 29.10.2008	(11) 1 695 898 (84) FI 29.10.2008 PT 30.03.2009 LV 29.10.2008 BG 29.01.2009 BE 29.10.2008 IS 28.02.2009	(51) B62K 19/12 (84) AT 29.10.2008 SI 29.10.2008 NL 29.10.2008 PL 29.10.2008 ES 09.02.2009 LT 29.10.2008	(11) 1 697 470 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 PL 08.10.2008 BE 08.10.2008 IS 08.02.2009 SI 08.10.2008	(51) C09D 11/00 (84) AT 08.10.2008 BG 08.01.2009 MC 30.11.2008 ES 19.01.2009 NL 08.10.2008
(11) 1 694 746 (84) FI 29.10.2008 PT 30.03.2009 NL 29.10.2008 PL 29.10.2008 BE 29.10.2008 IS 28.02.2009	(51) C08G 73/14 (84) AT 29.10.2008 SI 29.10.2008 BG 29.01.2009 MC 30.11.2008 ES 09.02.2009	(11) 1 695 927 (84) AT 22.10.2008 SI 22.10.2008 NL 22.10.2008 PL 22.10.2008 ES 02.02.2009 IS 22.02.2009	(51) B65G 47/96 (84) PT 23.03.2009 LV 22.10.2008 BG 22.01.2009 BE 22.10.2008 FI 22.10.2008 LT 22.10.2008	(11) 1 697 491 (84) FI 12.11.2008 SI 12.11.2008 PL 12.11.2008 BE 12.11.2008	(51) C11D 17/04 (84) AT 12.11.2008 NL 12.11.2008 MC 30.11.2008 ES 23.02.2009
(11) 1 694 758 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 PL 08.10.2008 IS 08.02.2009 SI 08.10.2008	(51) C08K 5/00 (84) AT 08.10.2008 BG 08.01.2009 BE 08.10.2008 LT 08.10.2008	(11) 1 694 991 (84) FI 24.12.2008	(51) F16K 15/20 (84) PL 24.12.2008		

IS 12.03.2009		(11) 1 698 921	(51) G02B 6/12	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
(11) 1 697 616	(51) E21D 11/38	(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	IS 22.02.2009	
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	NL 29.10.2008	BE 29.10.2008		
PT 23.03.2009	MC 31.10.2008	ES 09.02.2009		(11) 1 700 385	(51) H04B 1/24
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	(11) 1 699 154	(51) H04J 13/00	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
ES 02.02.2009	SI 22.10.2008	NL 05.11.2008	SI 05.11.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
				BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
				IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
(11) 1 697 697	(51) G01D 5/244	(11) 1 699 206	(51) H04L 29/08	(11) 1 700 403	(51) H04B 7/26
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
MC 30.11.2008	BE 05.11.2008	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	SI 12.11.2008	
ES 16.02.2009	IS 05.03.2009	ES 08.03.2009	IS 26.03.2009		
SI 05.11.2008		LT 26.11.2008		(11) 1 700 509	(51) H04Q 7/38
				(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
(11) 1 698 124	(51) H04L 12/56	(11) 1 699 286	(51) A01G 17/06	FI 19.11.2008	NL 19.11.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	SI 19.11.2008	
SI 26.11.2008	NL 26.11.2008	PL 15.10.2008	MC 30.11.2008		
PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	BE 15.10.2008	IS 15.02.2009	(11) 1 700 599	(51) A61K 31/353
ES 08.03.2009	IS 26.03.2009	SI 15.10.2008		(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
				PT 18.02.2009	NL 08.10.2008
(11) 1 698 137	(51) H04L 29/06	(11) 1 699 289	(51) A01K 67/027	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	MC 31.10.2008	
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	SI 26.11.2008	NL 26.11.2008		
FI 08.10.2008	NL 08.10.2008	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	(11) 1 700 600	(51) A61K 31/353
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	ES 08.03.2009	IS 26.03.2009	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
SI 08.10.2008		LT 26.11.2008		PT 18.02.2009	NL 08.10.2008
				BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
(11) 1 698 186	(51) H04Q 7/38	(11) 1 699 547	(51) B01F 5/02	MC 31.10.2008	
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008		
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	SI 05.11.2008	NL 05.11.2008	(11) 1 700 646	(51) B21C 47/14
BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	ES 16.02.2009	IS 05.03.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	LT 05.11.2008		BE 17.12.2008	LT 17.12.2008
				LV 17.12.2008	
(11) 1 698 333	(51) A61K 31/353	(11) 1 699 604	(51) B26B 21/38	(11) 1 700 764	(51) B62B 3/10
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
PT 18.02.2009	NL 08.10.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	BE 19.11.2008	IS 19.03.2009	FI 03.12.2008	
MC 31.10.2008		LT 19.11.2008	SI 19.11.2008		
				(11) 1 700 902	(51) C11B 9/00
(11) 1 698 503	(51) B60J 5/04	(11) 1 699 628	(51) B32B 27/04	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) PL 10.12.2008	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008
PT 23.03.2009	NL 22.10.2008	BE 10.12.2008	SI 10.12.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
BG 22.01.2009	PL 22.10.2008			BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
BE 22.10.2008	IS 22.02.2009	(11) 1 699 834	(51) C08F 210/00	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
LT 22.10.2008	SI 22.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008		
		PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 701 000	(51) E21B 33/13
		NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	(84) FI 03.12.2008	(84) PL 03.12.2008
		PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
		ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	LT 03.12.2008	SI 03.12.2008
		LT 29.10.2008			
(11) 1 698 538	(51) B62D 5/00	(11) 1 700 039	(51) F04D 23/00	(11) 1 701 058	(51) F16F 15/131
(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008
LV 01.10.2008	NL 01.10.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	BE 30.09.2008	DK 05.03.2008
BG 01.01.2009	PL 01.10.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008
FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	ES 02.02.2009	IS 22.02.2009	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
LT 01.10.2008	SI 01.10.2008	LT 22.10.2008		LV 05.03.2008	MC 30.09.2008
				NL 05.03.2008	PL 05.03.2008
				PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
				SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
				SK 05.03.2008	
(11) 1 698 653	(51) C08J 3/12	(11) 1 700 253	(51) G06K 19/07	(11) 1 701 059	(51) F16F 15/131
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	BE 30.09.2008	DK 11.06.2008
BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	FI 11.06.2008	IE 11.06.2008
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	SI 19.11.2008			
NL 15.10.2008					
(11) 1 698 870	(51) G01G 19/414	(11) 1 700 317	(51) H01B 13/00		
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009		
SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	SI 22.10.2008	BG 22.01.2009		
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008				
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009				
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008				

PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	(11) 1 710 019	(51) B05C 1/00	(11) 1 711 507	(51) C07F 9/58
BE 08.10.2008	IS 08.02.2009	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	LV 17.12.2008	BE 17.12.2008	NL 03.12.2008	BE 03.12.2008
(11) 1 709 119	(51) C08L 63/00	LT 17.12.2008		ES 14.03.2009	
(84) AT 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008	(11) 1 710 045	(51) B24B 7/22	(11) 1 711 514	(51) C07K 5/08
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	(84) SI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
BE 22.10.2008	FI 22.10.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
PT 23.03.2009		BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	FI 03.12.2008	LT 03.12.2008
(11) 1 709 147	(51) C11D 17/00	LT 17.12.2008		(11) 1 711 557	(51) C08L 23/10
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(11) 1 710 084	(51) B41J 2/175	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
NL 31.12.2008	BE 31.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
(11) 1 709 161	(51) C12N 5/10	NL 22.10.2008	BE 22.10.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	LT 03.12.2008	
BG 01.01.2009	PL 01.10.2008	(11) 1 710 218	(51) C04B 35/584	(11) 1 712 010	(51) H04B 1/69
BE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	SI 15.10.2008	NL 15.10.2008
SI 01.10.2008		LV 15.10.2008	BG 15.01.2009	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
(11) 1 709 357	(51) F16L 37/088	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	ES 26.01.2009	IS 15.02.2009	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
SI 15.10.2008	NL 15.10.2008	LT 15.10.2008		(11) 1 712 112	(51) H05B 41/282
BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	(11) 1 710 406	(51) F01N 1/08	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009
LT 15.10.2008		LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008
(11) 1 709 385	(51) F41H 5/04	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	ES 09.02.2009	IS 28.02.2009
(84) SI 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	LT 29.10.2008	
FI 24.12.2008		IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	(11) 1 712 146	(51) A43B 3/12
(11) 1 709 448	(51) G01N 33/573	(11) 1 710 822	(51) H01H 23/16	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
SI 22.10.2008	NL 22.10.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008
BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	SI 17.12.2008		(11) 1 712 167	(51) A47J 27/00
BE 22.10.2008	FI 22.10.2008	(11) 1 710 970	(51) H04L 29/06	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
(11) 1 709 505	(51) G05G 1/14	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	FI 19.11.2008	
SI 22.10.2008	NL 22.10.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	(11) 1 712 488	(51) B65D 75/58
BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	NL 08.10.2008	SI 08.10.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	(11) 1 711 004	(51) H04N 5/225	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008
FI 22.10.2008	IS 22.02.2009	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	PL 10.12.2008	
LT 22.10.2008		SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	(11) 1 712 492	(51) B65D 90/00
(11) 1 709 543	(51) G06F 13/42	NL 05.11.2008	ES 16.02.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	BE 05.11.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	NL 05.11.2008
BG 01.01.2009	PL 01.10.2008	IS 05.03.2009		PL 05.11.2008	BE 05.11.2008
BE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) 1 711 046	(51) A01D 46/26	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
LT 01.10.2008	SI 01.10.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
(11) 1 709 635	(51) G11B 7/135	NL 08.10.2008	BG 08.01.2009	(11) 1 712 603	(51) C09J 7/02
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
SI 05.11.2008	NL 05.11.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	BE 03.12.2008	
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	SI 08.10.2008		(11) 1 712 793	(51) F04B 39/04
ES 16.02.2009	IS 05.03.2009	(11) 1 711 093	(51) A47K 5/12	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008
LT 05.11.2008		(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
(11) 1 709 706	(51) H01Q 3/44	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008	FI 17.12.2008	LT 17.12.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	(11) 1 713 031	(51) G06T 5/00
PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	(84) BE 10.12.2008	
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	LT 19.11.2008		(11) 1 713 048	(51) G09F 15/00
(11) 1 709 818	(51) H04N 7/62	(11) 1 711 319	(51) B26B 21/40	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
SI 26.11.2008	PL 26.11.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	NL 15.10.2008	BG 15.01.2009	LT 03.12.2008	
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	(11) 1 713 048	(51) G09F 15/00
		ES 26.01.2009	IS 15.02.2009	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
		LT 15.10.2008		LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
				BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
				LT 03.12.2008	

BE 24.12.2008		(11) 1 721 427	(51) H04L 12/56	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
(11) 1 720 261	(51) H04B 1/48	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	LT 03.12.2008	
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	LT 10.12.2008	PL 10.12.2008		
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	(11) 1 721 488	(51) H04R 25/00	(11) 1 722 731	(51) A61F 5/445
LT 10.12.2008		(84) AT 05.11.2008	(84) PL 05.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009
(11) 1 720 302	(51) H04L 12/56	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	NL 08.10.2008	BG 08.01.2009
(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	FI 05.11.2008	SI 05.11.2008	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
LV 12.11.2008	PL 12.11.2008	(11) 1 721 594	(51) A61H 23/02	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	SI 08.10.2008	
(11) 1 720 320	(51) H04L 29/08	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	(11) 1 722 910	(51) B22F 1/00
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008
SI 26.11.2008	PL 26.11.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
BE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) 1 721 837	(51) B65D 63/10	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
LT 26.11.2008		(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009
(11) 1 720 423	(51) A45D 27/22	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	LT 26.11.2008	
(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 722 973	(51) B32B 27/10
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
FI 05.11.2008	IS 05.03.2009	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
LT 05.11.2008		(11) 1 721 866	(51) B81B 3/00	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009
(11) 1 720 661	(51) B05B 11/00	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	LT 19.11.2008	
(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	FI 10.12.2008		(11) 1 723 012	(51) B60R 22/10
PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	(11) 1 722 009	(51) C23C 30/00	(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009
FI 24.12.2008	LT 24.12.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008
(11) 1 720 767	(51) B64D 39/00	LV 01.10.2008	NL 01.10.2008	BE 01.10.2008	FI 01.10.2008
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	SI 01.10.2008	
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	(11) 1 723 025	(51) B62D 1/10
PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	SI 01.10.2008		(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	(11) 1 722 207	(51) G01K 13/08	SI 22.10.2008	NL 22.10.2008
(11) 1 721 140	(51) G01N 1/28	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	BE 22.10.2008	FI 22.10.2008
PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	(11) 1 722 437	(51) H01M 10/04	(11) 1 723 223	(51) C11D 3/42
ES 12.01.2009	IS 01.02.2009	(84) FI 08.10.2008	(84) LV 08.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008
LT 01.10.2008	NL 01.10.2008	NL 08.10.2008	BG 08.01.2009	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009
SI 01.10.2008		BE 08.10.2008	IS 08.02.2009	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008
(11) 1 721 178	(51) G01R 29/08	LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009
(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(11) 1 722 515	(51) H04L 12/437	LT 29.10.2008	PT 30.03.2009
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(11) 1 723 321	(51) F01N 3/00
FI 31.12.2008		NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008
(11) 1 721 345	(51) H01L 41/083	BE 24.12.2008	LT 24.12.2008	BE 24.12.2008	PL 24.12.2008
(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	(11) 1 722 546	(51) H04M 19/04	SI 24.12.2008	
NL 01.10.2008	BG 01.01.2009	(84) NL 10.12.2008	(84) PL 10.12.2008	(11) 1 723 365	(51) F21V 5/06
PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	(84) PT 02.03.2009	(84) NL 01.10.2008
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	SI 10.12.2008		BG 01.01.2009	PL 01.10.2008
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	(11) 1 722 588	(51) H04Q 7/38	BE 01.10.2008	FI 01.10.2008
SI 01.10.2008		(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
(11) 1 721 402	(51) H04J 11/00	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008	SI 01.10.2008	
(84) AT 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(11) 1 723 606	(51) G06T 9/00
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(11) 1 722 615	(51) H05K 3/28	FI 17.12.2008	LT 17.12.2008
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(11) 1 723 657	(51) H01F 27/28
PT 23.03.2009		SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) PL 10.12.2008
(11) 1 721 424	(51) H04L 12/56	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	BE 10.12.2008	FI 10.12.2008
(84) SI 17.12.2008	(84) PL 17.12.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	SI 10.12.2008	
BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	(11) 1 722 730	(51) A61F 5/441	(11) 1 723 697	(51) H01Q 7/00
LT 17.12.2008		(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
				PL 10.12.2008	BE 10.12.2008

FI 10.12.2008	LT 10.12.2008	FI 17.12.2008	LT 17.12.2008	(11) 1 725 933	(51) G06F 9/45
(11) 1 723 761	(51) H04L 29/06	(11) 1 724 433	(51) E06B 9/86	(84) AT 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008
(84) NL 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	ES 08.03.2009	SI 26.11.2008
SI 03.12.2008		BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) 1 726 319	(51) A61L 27/30
(11) 1 723 839	(51) A01B 1/06	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(11) 1 724 456	(51) F02D 9/14	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009
SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
NL 05.11.2008	BE 05.11.2008	SI 15.10.2008	LV 15.10.2008	ES 19.01.2009	IS 08.02.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	NL 15.10.2008	BG 15.01.2009	LT 08.10.2008	SI 08.10.2008
(11) 1 723 855	(51) A23L 1/305	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	(11) 1 726 331	(51) A61Q 5/06
(84) FI 24.12.2008	(84) PL 24.12.2008	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008
BE 24.12.2008	LT 24.12.2008	LT 15.10.2008		NL 12.11.2008	BE 12.11.2008
SI 24.12.2008		(11) 1 724 743	(51) G09F 15/00	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009
(11) 1 723 933	(51) A61F 2/16	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	LT 12.11.2008	PL 12.11.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	LV 26.11.2008	PL 26.11.2008	(11) 1 726 415	(51) B27C 5/10
NL 19.11.2008	BE 19.11.2008	BE 26.11.2008	FI 26.11.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
(11) 1 724 019	(51) B01L 3/00	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(11) 1 724 800	(51) H01H 13/83	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(11) 1 726 524	(51) B65B 5/10
BE 26.11.2008	IS 26.03.2009	PL 17.12.2008		(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008
LT 26.11.2008		(11) 1 724 801	(51) H01H 13/83	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
(11) 1 724 038	(51) B23B 5/16	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	LV 26.11.2008	PL 26.11.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
SI 22.10.2008	LV 22.10.2008	BE 26.11.2008	IS 26.03.2009	PL 26.11.2008	
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	LT 26.11.2008		(11) 1 726 589	(51) C07D 307/68
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	(11) 1 724 991	(51) H04L 12/56	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
ES 02.02.2009	IS 22.02.2009	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	SI 15.10.2008	LV 15.10.2008
LT 22.10.2008		NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	NL 15.10.2008	BG 15.01.2009
(11) 1 724 076	(51) B26D 7/18	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008
(84) SI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008	LV 17.12.2008		FI 15.10.2008	IS 15.02.2009
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	(11) 1 724 992	(51) H04L 29/08	LT 15.10.2008	
BE 03.12.2008	FI 03.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	(11) 1 726 633	(51) C09K 19/30
LT 03.12.2008		SI 22.10.2008	LV 22.10.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
(11) 1 724 156	(51) B60R 7/08	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	BE 22.10.2008	FI 22.10.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	LT 17.12.2008	
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	(11) 1 725 066	(51) H04Q 7/38	(11) 1 726 890	(51) F24F 1/00
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	(84) FI 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	SI 29.10.2008	LV 29.10.2008
(11) 1 724 165	(51) B60R 25/02	FI 15.10.2008		NL 29.10.2008	BG 29.01.2009
(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(11) 1 725 591	(51) C08F 32/00	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008
LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(11) 1 726 981	(51) G02B 15/173
LT 24.12.2008		BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) LV 24.12.2008
(11) 1 724 314	(51) C09D 11/00	(11) 1 725 627	(51) C09J 107/02	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	FI 24.12.2008	LT 24.12.2008
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008	(11) 1 727 056	(51) G06F 17/30
LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	BE 01.10.2008	FI 01.10.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	SI 01.10.2008		BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	(11) 1 725 727	(51) E05F 5/10	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
(11) 1 724 315	(51) C09D 11/10	(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	LV 05.11.2008	SI 05.11.2008
(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	CH 31.08.2008	LI 31.08.2008	(11) 1 727 069	(51) G06K 1/12
LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	BE 31.08.2008	DK 23.04.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
LT 24.12.2008		IE 23.04.2008	MC 31.08.2008	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008
(11) 1 724 397	(51) E01B 35/02	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008
(84) LV 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	SK 23.04.2008		IS 22.02.2009	LT 22.10.2008

(11) 1 727 394	(51) H04R 25/00	(11) 1 728 478	(51) A61B 17/12	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	LT 29.10.2008	PT 30.03.2009
PT 30.03.2009	NL 29.10.2008	LV 03.12.2008	PL 03.12.2008		
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009		
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	LT 03.12.2008		(11) 1 730 203	(51) C08F 10/00
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008			(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008
SI 29.10.2008		(11) 1 728 592	(51) B24B 23/02	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
		(84) SI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008	FI 31.12.2008	
		NL 17.12.2008	PL 17.12.2008		
(11) 1 727 401	(51) H05B 41/392	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	(11) 1 730 324	(51) C23F 1/46
(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008			(84) AT 05.11.2008	(84) NL 05.11.2008
BE 31.12.2008	FI 31.12.2008			BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
PL 31.12.2008		(11) 1 728 604	(51) B27B 9/04	FI 05.11.2008	PL 05.11.2008
		(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	SI 05.11.2008	
		BG 15.01.2009	BE 15.10.2008		
(11) 1 727 742	(51) B65D 77/20	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) 1 730 653	(51) G06F 17/21
(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) NL 08.10.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008
LT 03.12.2008		PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
				FI 08.10.2008	IS 08.02.2009
(11) 1 727 746	(51) B65D 83/16	(11) 1 728 819	(51) C08K 5/54	LT 08.10.2008	PT 18.02.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	SI 08.10.2008	
PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	SI 29.10.2008	LV 29.10.2008		
FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	(11) 1 730 999	(51) H05B 6/10
LT 01.10.2008	NL 01.10.2008	BE 29.10.2008	FI 29.10.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
PT 02.03.2009	SI 01.10.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
				FI 03.12.2008	LT 03.12.2008
(11) 1 727 784	(51) C07C 227/42	(11) 1 728 867	(51) C12N 15/53	(11) 1 731 089	(51) A61B 5/00
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
FI 24.12.2008		PT 18.02.2009	BE 08.10.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
				PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
(11) 1 727 808	(51) C07D 277/56	(11) 1 728 894	(51) C23C 16/455	(11) 1 731 132	(51) A61K 6/00
(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	(84) BE 10.12.2008	(84) FI 10.12.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	SI 15.10.2008	LV 15.10.2008		
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	NL 15.10.2008	BG 15.01.2009	(11) 1 731 143	(51) A61K 9/70
LT 12.11.2008	IS 12.03.2009	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008
FI 12.11.2008		ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	LV 26.11.2008	PL 26.11.2008
		IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
(11) 1 727 810	(51) C07D 305/14	(11) 1 729 066	(51) F24C 7/00	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008		
PT 02.03.2009	MC 31.10.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	(11) 1 731 379	(51) B60R 21/015
BG 01.01.2009	PL 01.10.2008	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	ES 12.01.2009	IS 01.02.2009	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008
SI 01.10.2008	LT 01.10.2008	LT 01.10.2008	SI 01.10.2008	NL 08.10.2008	BG 08.01.2009
				PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
(11) 1 727 909	(51) C12Q 1/44	(11) 1 729 141	(51) G01R 31/34	ES 19.01.2009	IS 08.02.2009
(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	LT 08.10.2008	SI 08.10.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009		
FI 10.12.2008	LT 10.12.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	(11) 1 731 383	(51) B60R 21/26
		ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
		LT 29.10.2008	SI 29.10.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
				FI 10.12.2008	LT 10.12.2008
(11) 1 728 122	(51) G03F 7/20	(11) 1 729 214	(51) G06F 9/44	(11) 1 731 401	(51) B62D 1/26
(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008
PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	LV 12.11.2008	PL 12.11.2008
SI 24.12.2008		BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	BE 12.11.2008	FI 12.11.2008
		IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
		SI 26.11.2008			
(11) 1 728 145	(51) G06F 3/033	(11) 1 729 432	(51) H04B 15/04	(11) 1 731 428	(51) B65B 13/18
(84) SI 03.12.2008	(84) PL 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
FI 03.12.2008	LT 03.12.2008			PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
(11) 1 728 290	(51) H01M 8/06	(11) 1 729 595	(51) A23L 1/22	(11) 1 731 478	(51) B67C 3/20
(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	SI 15.10.2008	LV 15.10.2008
LT 10.12.2008		FI 10.12.2008	LT 10.12.2008	NL 15.10.2008	BG 15.01.2009
				PL 15.10.2008	BE 15.10.2008
				FI 15.10.2008	IS 15.02.2009
				LT 15.10.2008	
(11) 1 728 396	(51) H04Q 3/00	(11) 1 729 796	(51) A61K 38/48		
(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008		
BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008		
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009		
FI 08.10.2008	SI 08.10.2008				

(11) 1 731 542	(51) C08F 220/36	(11) 1 732 912	(51) C07D 309/30	(11) 1 733 820	(51) B21F 27/12
(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) NL 26.11.2008
PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008
FI 24.12.2008	LT 24.12.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
		SI 12.11.2008		LV 26.11.2008	SI 26.11.2008
(11) 1 731 579	(51) C09D 11/16	(11) 1 732 921	(51) C07D 413/04	(11) 1 733 979	(51) B65G 1/04
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	BE 05.11.2008	IS 05.03.2009	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008
LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	LT 05.11.2008		NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
BG 22.01.2009	PL 22.10.2008			BE 12.11.2008	IS 12.03.2009
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009			LT 12.11.2008	
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008				
(11) 1 731 937	(51) G02B 6/38	(11) 1 732 922	(51) C07D 413/04	(11) 1 734 177	(51) D21F 1/00
(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) SI 19.11.2008	(84) LV 19.11.2008
LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	BE 01.10.2008	IS 01.02.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	LT 01.10.2008	PT 02.03.2009	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	SI 01.10.2008		IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008				
(11) 1 731 961	(51) G03F 7/00	(11) 1 732 955	(51) C08F 2/00	(11) 1 734 201	(51) E04C 5/06
(84) FI 05.11.2008	(84) NL 05.11.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	PT 23.03.2009	NL 22.10.2008	BE 10.12.2008	FI 10.12.2008
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
SI 05.11.2008		MC 30.11.2008	BE 22.10.2008		
		IS 22.02.2009	SI 22.10.2008		
(11) 1 731 962	(51) G03F 7/00	(11) 1 733 120	(51) E21C 35/18	(11) 1 734 207	(51) E04H 4/16
(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) SI 12.11.2008	(84) NL 12.11.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008
LV 31.12.2008	SI 31.12.2008	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008
		LT 12.11.2008		BE 08.10.2008	IS 08.02.2009
				LT 08.10.2008	SI 08.10.2008
(11) 1 732 089	(51) H01F 17/04	(11) 1 733 333	(51) G06K 9/00	(11) 1 734 295	(51) F16K 17/04
(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	(84) BG 12.03.2008	(84) CZ 12.12.2007	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	BE 31.08.2008	DK 12.12.2007	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	EE 12.12.2007	FI 12.12.2007	BE 24.12.2008	LT 24.12.2008
FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007		
LT 29.10.2008	PL 29.10.2008	MC 31.08.2008	NL 12.12.2007		
PT 30.03.2009		PL 12.12.2007	PT 12.05.2008		
		RO 12.12.2007	SE 12.03.2008		
		SI 12.12.2007	SK 12.12.2007		
(11) 1 732 218	(51) H03H 9/215	(11) 1 733 487	(51) H04B 7/185	(11) 1 734 353	(51) G01M 13/04
(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) DK 26.03.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
LT 10.12.2008	SI 10.12.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	IE 26.03.2008	MC 31.08.2008
		IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	NL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) 1 732 483	(51) A61F 5/455	(11) 1 733 650	(51) A47C 7/46	(11) 1 734 408	(51) G03F 7/20
(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
FI 10.12.2008	LT 10.12.2008	LT 10.12.2008	PL 10.12.2008	FI 17.12.2008	LT 17.12.2008
(11) 1 732 723	(51) B23Q 17/00	(11) 1 733 717	(51) A61K 8/58	(11) 1 734 615	(51) H01R 12/16
(84) SI 24.12.2008	(84) PL 24.12.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
BE 24.12.2008	FI 24.12.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009
LT 24.12.2008		LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
		BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	ES 19.01.2009	IS 08.02.2009
		BE 15.10.2008	IS 15.02.2009	LT 08.10.2008	NL 08.10.2008
		LT 15.10.2008		SI 08.10.2008	
(11) 1 732 736	(51) B26B 19/06	(11) 1 733 719	(51) A61K 9/70	(11) 1 734 837	(51) A23L 1/227
(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	LV 26.11.2008	PL 26.11.2008	FI 31.12.2008	
FI 24.12.2008	LT 24.12.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009		
		IS 26.03.2009	LT 26.11.2008		
(11) 1 732 742	(51) B29C 45/27	(11) 1 733 755	(51) A61F 7/10	(11) 1 734 940	(51) A61K 31/138
(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008
FI 10.12.2008	LT 10.12.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
		BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	FI 08.10.2008	NL 08.10.2008
		IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	SI 08.10.2008	
(11) 1 732 841	(51) B67B 7/48	(11) 1 733 755	(51) A61F 7/10	(11) 1 735 083	(51) B01F 13/10
(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008
PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	FI 08.10.2008	IS 08.02.2009
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	FI 08.10.2008	
PT 30.03.2009					

LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008
(11) 1 735 119	(51) B22D 19/14	FI 24.12.2008	LT 24.12.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	(11) 1 737 563	(51) B01F 11/00	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
BG 01.01.2009	PL 01.10.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	(11) 1 738 921	(51) B41M 5/36
BE 01.10.2008	FI 01.10.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
SI 01.10.2008		FI 24.12.2008	LT 24.12.2008	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008
(11) 1 735 321	(51) C07D 498/18	(11) 1 737 863	(51) C07D 471/08	NL 12.11.2008	ES 23.02.2009
(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) FI 31.12.2008	(84) PL 31.12.2008	BE 12.11.2008	LT 12.11.2008
BE 08.10.2008	IS 08.02.2009	BE 31.12.2008	SI 31.12.2008	IS 12.03.2009	
LT 08.10.2008	PT 18.02.2009			(11) 1 738 936	(51) B60C 23/00
SI 08.10.2008		(11) 1 737 922	(51) C09K 5/04	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
(11) 1 735 369	(51) C08G 77/24	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
(84) SI 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
FI 03.12.2008	LT 03.12.2008	LT 10.12.2008	PL 10.12.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
(11) 1 735 638	(51) G01S 13/82	(11) 1 737 958	(51) C12N 15/12	SI 05.11.2008	
(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(11) 1 739 001	(51) B62M 25/04
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	SI 29.10.2008	NL 29.10.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	BE 31.12.2008	
LT 29.10.2008	PT 30.03.2009	LT 29.10.2008	PL 29.10.2008		
PT 30.03.2009				(11) 1 739 114	(51) C08G 73/10
(11) 1 735 762	(51) G08B 1/00	(11) 1 738 012	(51) D06F 25/00	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	PT 16.03.2009	BG 15.01.2009	FI 17.12.2008	LT 17.12.2008
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008		
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(11) 1 739 620	(51) G06T 5/00
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	SI 15.10.2008		(84) BE 24.12.2008	
PT 16.03.2009					
(11) 1 736 063	(51) A23L 2/38	(11) 1 738 055	(51) E21B 43/24	(11) 1 739 654	(51) G10L 15/20
(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) CH 31.08.2008	(84) BE 31.08.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	SI 19.11.2008	BE 19.11.2008	DK 30.07.2008	ES 10.11.2008
LV 31.12.2008	SI 31.12.2008	ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
		LT 19.11.2008	PL 19.11.2008	LI 31.08.2008	MC 31.08.2008
				NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
(11) 1 736 427	(51) B65H 29/40	(11) 1 738 384	(51) H01H 59/00	(11) 1 739 683	(51) G11C 16/04
(84) SI 05.11.2008	(84) LV 05.11.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008		
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	LT 03.12.2008		(11) 1 739 691	(51) H01B 3/44
				(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008
(11) 1 736 565	(51) C23C 14/32	(11) 1 738 447	(51) H02G 1/08	BE 03.12.2008	FI 03.12.2008
(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	LT 03.12.2008	
LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008		
PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	FI 10.12.2008	LT 10.12.2008	(11) 1 739 891	(51) H04L 12/413
LT 24.12.2008				(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008
				NL 12.11.2008	BE 12.11.2008
(11) 1 736 597	(51) D21F 5/04	(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
(84) NL 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
		BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	LV 12.11.2008	PL 12.11.2008
(11) 1 736 616	(51) E04H 6/10	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009		
(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	LT 12.11.2008		(11) 1 739 900	(51) H04L 12/56
SI 29.10.2008	LV 29.10.2008			(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	(11) 1 738 473	(51) H04B 1/16	SI 29.10.2008	NL 29.10.2008
PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	PL 29.10.2008	
		FI 15.10.2008	IS 15.02.2009		
(11) 1 736 633	(51) E21B 43/10	LT 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 740 201	(51) A61K 38/21
(84) SI 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	PT 16.03.2009		(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008
				NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
(11) 1 737 139	(51) H04B 1/707	(11) 1 738 676	(51) A47J 31/44	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
(84) NL 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	FI 05.11.2008	IS 05.03.2009
		NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	LT 05.11.2008	
(11) 1 737 463	(51) A61K 31/505	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008		
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008			(11) 1 740 291	(51) B01D 53/22
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	(11) 1 738 834	(51) B05C 17/005	(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008
BE 03.12.2008	LT 03.12.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	NL 12.11.2008	BE 12.11.2008
		PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009
(11) 1 737 549	(51) B01D 15/00	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	LT 12.11.2008	
(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008				

PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
LT 17.12.2008		BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
(11) 1 743 843	(51) B65D 6/00	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(11) 1 745 749	(51) A61B 17/11
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(11) 1 744 965	(51) B65D 6/22	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
PT 02.03.2009	LV 01.10.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
NL 01.10.2008	BG 01.01.2009	BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	LT 17.12.2008	PL 17.12.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
ES 12.01.2009	IS 01.02.2009	(11) 1 744 966	(51) B65D 19/32	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
LT 01.10.2008	SI 01.10.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
(11) 1 743 846	(51) B65D 55/02	BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	(11) 1 745 758	(51) A61C 8/00
(84) SI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008	LT 17.12.2008	PL 17.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(11) 1 744 973	(51) B65F 1/16	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
LT 10.12.2008		PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	(11) 1 745 769	(51) A61K 8/04
(11) 1 743 853	(51) B65G 25/02	PL 01.10.2008	MC 30.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	IS 01.02.2009	NL 01.10.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	SI 01.10.2008		IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	(11) 1 745 221	(51) F16C 19/49	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
SI 08.10.2008		SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	(11) 1 745 848	(51) B01J 35/04
(11) 1 743 930	(51) C09K 19/30	BE 15.10.2008	IS 15.02.2009	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	LT 15.10.2008	PL 15.10.2008	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008
LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	PT 16.03.2009		BE 17.12.2008	LT 17.12.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	(11) 1 745 420	(51) G06K 19/18	(11) 1 745 882	(51) B23K 20/12
(11) 1 744 031	(51) F02B 77/08	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
PT 16.03.2009	BG 15.01.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
ES 26.01.2009	IS 15.02.2009	NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	SI 08.10.2008		IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
NL 15.10.2008	SI 15.10.2008	(11) 1 745 489	(51) G11C 29/00	(11) 1 745 957	(51) B60J 5/04
(11) 1 744 087	(51) F16L 3/04	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	BE 01.10.2008	IS 01.02.2009	PT 30.03.2009	NL 29.10.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	LT 01.10.2008	NL 01.10.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
LT 10.12.2008		SI 01.10.2008		IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
(11) 1 744 720	(51) A61K 8/49	(11) 1 745 549	(51) H03K 19/177	LV 29.10.2008	SI 29.10.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(11) 1 746 617	(51) H01H 13/70
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	SI 22.10.2008	NL 22.10.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	ES 02.02.2009	IS 22.02.2009	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
LT 26.11.2008		LT 22.10.2008	PL 22.10.2008	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008
(11) 1 744 870	(51) B29C 65/16	PT 23.03.2009		(11) 1 746 758	(51) H04L 1/06
(84) SI 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) 1 745 555	(51) H04B 1/38	(84) NL 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
FI 17.12.2008	LT 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	FI 10.12.2008	
(11) 1 744 895	(51) B41J 2/175	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	(11) 1 747 038	(51) A61M 39/22
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
SI 29.10.2008	NL 29.10.2008	LT 17.12.2008		BE 24.12.2008	LT 24.12.2008
BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	(11) 1 745 666	(51) H04Q 7/38	PL 24.12.2008	
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(11) 1 747 115	(51) B60N 2/28
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
(11) 1 744 931	(51) B60N 2/42	PL 12.11.2008	SI 12.11.2008	BE 31.12.2008	PL 31.12.2008
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(11) 1 745 702	(51) A23F 5/24	(11) 1 747 276	(51) C12N 15/82
SI 29.10.2008	NL 29.10.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	PT 23.03.2009	NL 22.10.2008	NL 10.12.2008	BE 10.12.2008
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008	LT 10.12.2008	PL 10.12.2008
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	IS 22.02.2009	LV 22.10.2008	(11) 1 747 420	(51) F42D 1/04
(11) 1 744 949	(51) B63B 22/00	SI 22.10.2008		(84) FI 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(11) 1 745 719	(51) A45F 3/04	NL 05.11.2008	BE 05.11.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008

(11) 1 747 528	(51) G06K 19/07	LT 26.11.2008	BE 31.08.2008	DK 30.01.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	(11) 1 749 219	(51) G01S 17/95	EE 30.01.2008
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	FI 30.01.2008
FI 05.11.2008	IS 05.03.2009	SI 29.10.2008	NL 29.10.2008	IS 30.05.2008
LT 05.11.2008	PL 05.11.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	LV 30.01.2008
(11) 1 747 560	(51) G11C 16/24	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	MC 31.08.2008
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	PL 30.01.2008
SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	(11) 1 749 384	(51) H04L 29/06	PT 30.06.2008
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(84) SI 17.12.2008	(84) PL 17.12.2008	RO 30.01.2008
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	SI 30.01.2008
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	LT 17.12.2008		SK 30.01.2008
(11) 1 747 770	(51) A61F 5/00	(11) 1 749 412	(51) H04Q 7/28	(11) 1 749 685
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	(84) AT 26.11.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	NL 19.11.2008	BE 19.11.2008	NL 26.11.2008
LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	ES 08.03.2009
BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	PL 19.11.2008		IS 26.03.2009
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(11) 1 749 433	(51) A01D 34/74	PL 26.11.2008
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	(11) 1 749 741
(11) 1 747 854	(51) B25F 5/00	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	(84) FI 17.12.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	LV 17.12.2008
LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	PL 17.12.2008
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	LT 17.12.2008
LT 17.12.2008		LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	(11) 1 749 749
(11) 1 748 028	(51) B67D 3/04	(11) 1 749 437	(51) A01F 15/07	(84) FI 05.11.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	NL 05.11.2008
SI 05.11.2008	NL 05.11.2008	LV 19.11.2008	PL 19.11.2008	BE 05.11.2008
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	IS 05.03.2009
ES 16.02.2009	IS 05.03.2009	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009	LV 05.11.2008
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	LT 19.11.2008		(11) 1 748 822
(11) 1 748 066	(51) C12N 5/08	(11) 1 749 463	(51) A47J 31/06	(84) FI 15.10.2008
(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	PT 16.03.2009
BE 31.12.2008	FI 31.12.2008	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	PL 15.10.2008
LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008		ES 26.01.2009
(11) 1 748 447	(51) G12B 21/02	(11) 1 749 471	(51) A47L 25/00	LT 15.10.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	NL 15.10.2008
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	BE 05.11.2008
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	IS 05.03.2009
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	LT 10.12.2008		LV 05.11.2008
ES 02.02.2009	IS 22.02.2009	(11) 1 749 480	(51) A61B 17/02	SI 05.11.2008
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(11) 1 749 822
(11) 1 748 636	(51) H04M 9/00	LV 10.12.2008	PL 10.12.2008	(84) FI 15.10.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	PT 16.03.2009
NL 19.11.2008	BE 19.11.2008			PL 15.10.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(11) 1 749 498	(51) A61C 5/02	ES 26.01.2009
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	LT 15.10.2008
LV 19.11.2008	PL 19.11.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	(11) 1 749 914
(11) 1 748 800	(51) A61L 9/01	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) SI 24.12.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	NL 24.12.2008
SI 22.10.2008	NL 22.10.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	BE 24.12.2008
BG 22.01.2009	BE 22.10.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	LT 24.12.2008
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	(11) 1 749 502	(51) A61C 19/00	(11) 1 749 962
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008	(84) FI 03.12.2008
(11) 1 748 848	(51) B04C 5/13	BE 31.08.2008	EE 02.04.2008	LV 03.12.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008	ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	PL 03.12.2008
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	ES 14.03.2009
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	(11) 1 749 989
FI 22.10.2008	IS 22.02.2009	MC 31.08.2008	NL 02.04.2008	(84) FI 29.10.2008
LT 22.10.2008	PL 22.10.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	PT 30.03.2009
PT 23.03.2009		RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	LV 29.10.2008
(11) 1 748 940	(51) B65D 83/08	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	BG 29.01.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	(11) 1 749 549	(51) A61M 27/00	BE 29.10.2008
BE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(84) BG 30.04.2008	(84) CZ 30.01.2008	LT 29.10.2008
				BE 29.10.2008
				LT 29.10.2008
				SI 29.10.2008
				NL 29.10.2008
				PL 29.10.2008
				IS 28.02.2009
				(11) 1 750 067
				(84) AT 15.10.2008
				BG 15.01.2009
				FI 15.10.2008
				LT 15.10.2008
				NL 15.10.2008
				PT 16.03.2009
				(11) 1 750 236
				(84) BG 23.04.2008
				BE 31.08.2008
				EE 23.01.2008
				IE 23.01.2008
				IS 23.05.2008
				LV 23.01.2008
				MC 31.08.2008

NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	(11) 1 750 773	(51) A61K 48/00	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(11) 1 752 030	(51) A01C 7/08
SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	NL 31.12.2008	BE 31.12.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008
SK 23.01.2008		PL 31.12.2008		BE 31.08.2008	DK 25.06.2008
(11) 1 750 290	(51) H01H 13/14	(11) 1 750 926	(51) B29C 65/42	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	LV 25.06.2008	MC 31.08.2008
FI 22.10.2008	IS 22.02.2009	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009			SI 25.06.2008	SK 25.06.2008
(11) 1 750 326	(51) H01Q 1/32	(11) 1 750 927	(51) B29D 30/24	(11) 1 752 032	(51) A01C 15/04
(84) BG 09.04.2008	(84) CZ 09.01.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) BE 31.08.2008
BE 31.08.2008	DK 09.01.2008	SI 19.11.2008	BE 19.11.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
FI 09.01.2008	GB 09.01.2008	LT 19.11.2008	PL 19.11.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
IE 09.01.2008	IS 09.05.2008	(11) 1 750 988	(51) B61L 19/06	LV 27.02.2008	MC 31.08.2008
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008
MC 31.08.2008	NL 09.01.2008	NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	RO 27.02.2008	SI 27.02.2008
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	LT 17.12.2008	PL 17.12.2008	SK 27.02.2008	
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	(11) 1 751 014	(51) B65D 5/54	(11) 1 752 041	(51) A01M 1/02
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) CZ 02.01.2008
		NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	BE 31.08.2008	DK 02.01.2008
(11) 1 750 330	(51) H01R 4/52	LT 10.12.2008	PL 10.12.2008	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008
(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	(11) 1 751 228	(51) C08L 23/02	FI 02.01.2008	IE 02.01.2008
BE 31.08.2008	DK 07.05.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	IS 02.05.2008	LT 02.01.2008
EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008	LV 02.01.2008	MC 31.08.2008
FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
LV 07.05.2008	MC 31.08.2008	PL 19.11.2008		SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008				
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	(11) 1 751 272	(51) C12N 1/20	(11) 1 752 061	(51) A45D 40/26
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) PL 17.12.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008
SK 07.05.2008		BE 17.12.2008	SI 17.12.2008	BE 31.08.2008	DK 16.04.2008
				EE 16.04.2008	FI 16.04.2008
(11) 1 750 349	(51) H02K 1/27	(11) 1 751 322	(51) C22F 1/14	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008
(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	LT 16.04.2008	LV 16.04.2008
BE 31.08.2008	DK 23.01.2008	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	MC 31.08.2008	NL 16.04.2008
EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008
FI 23.01.2008	GB 23.01.2008	PL 01.10.2008	SI 01.10.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
IE 23.01.2008	IS 23.05.2008				
LT 23.01.2008	LV 23.01.2008	(11) 1 751 553	(51) G01N 33/68	(11) 1 752 234	(51) B21D 53/78
MC 31.08.2008	NL 23.01.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) AT 20.02.2008	(84) BG 20.05.2008
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	CZ 20.02.2008	BE 31.08.2008
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008
		NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008
(11) 1 750 390	(51) H04L 12/14	SI 08.10.2008		LV 20.02.2008	MC 31.08.2008
(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008			NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
BE 24.12.2008	LT 24.12.2008	(11) 1 751 760	(51) G11B 33/04	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
PL 24.12.2008		(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008
		NL 31.12.2008	BE 31.12.2008		
(11) 1 750 486	(51) H05B 33/08	PL 31.12.2008		(11) 1 752 259	(51) B25F 5/00
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008			(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	(11) 1 751 850	(51) H03F 1/30	BE 31.08.2008	DK 19.03.2008
LV 31.12.2008		(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008
		BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008
(11) 1 750 539	(51) A45D 27/44	LT 10.12.2008	PL 10.12.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008			LV 19.03.2008	MC 31.08.2008
NL 19.11.2008	BE 19.11.2008	(11) 1 752 029	(51) A01C 7/04	PL 19.03.2008	PT 27.08.2008
FI 19.11.2008	IS 19.03.2009	(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
LT 19.11.2008		BE 31.08.2008	DK 25.06.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
		EE 25.06.2008	ES 06.10.2008		
(11) 1 750 671	(51) A61K 9/127	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008	(11) 1 752 311	(51) B60B 3/04
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	LV 25.06.2008	MC 31.08.2008	NL 24.12.2008	BE 24.12.2008
BE 15.10.2008	IS 15.02.2009	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
LT 15.10.2008	PL 15.10.2008	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008		
PT 16.03.2009					

(11) 1 754 456	(51) A61F 2/38	LV 23.07.2008	MC 31.08.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008	PT 23.12.2008	SI 23.07.2008	(11) 1 755 882	(51) B32B 3/30
BE 31.08.2008	DK 18.06.2008	(11) 1 754 630	(51) B60R 1/074	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	PT 23.03.2009	NL 22.10.2008
FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008
IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
LV 18.06.2008	MC 31.08.2008	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009	SI 22.10.2008	
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	LT 19.11.2008		(11) 1 755 961	(51) B65B 55/10
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	(11) 1 754 828	(51) D21G 9/00	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	(84) PT 23.03.2009	(84) NL 22.10.2008	SI 26.11.2008	BE 26.11.2008
SK 18.06.2008		BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
(11) 1 754 459	(51) A61F 5/11	(11) 1 754 853	(51) E05F 11/48	(11) 1 755 992	(51) B65G 47/244
(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008
BE 31.08.2008	DK 28.05.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	NL 12.11.2008	BE 12.11.2008
EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	NL 15.10.2008	BG 15.01.2009	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	ES 26.01.2009	IS 15.02.2009	PL 12.11.2008	
LV 28.05.2008	MC 31.08.2008	LT 15.10.2008		(11) 1 756 099	(51) C07D 417/12
NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	(11) 1 754 936	(51) F21V 29/00	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	NL 26.11.2008	BE 26.11.2008	BE 12.11.2008	IS 12.03.2009
(11) 1 754 564	(51) B23K 20/12	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	LT 12.11.2008	PL 12.11.2008
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(11) 1 756 127	(51) C07F 9/38
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	LV 26.11.2008	PL 26.11.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	(11) 1 755 039	(51) G06F 9/445	LT 17.12.2008	
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(11) 1 756 156	(51) C07K 14/575
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	SI 22.10.2008	NL 22.10.2008
(11) 1 754 565	(51) B23Q 3/155	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008
(84) RO 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	LV 05.11.2008	SI 05.11.2008	ES 02.02.2009	IS 22.02.2009
BE 31.08.2008	DK 16.07.2008	(11) 1 755 197	(51) H01R 13/627	LT 22.10.2008	PL 22.10.2008
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	(84) BG 06.05.2008	(84) CZ 06.02.2008	PT 23.03.2009	
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	BE 31.08.2008	DK 06.02.2008	(11) 1 756 327	(51) C23C 14/58
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	EE 06.02.2008	ES 17.05.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
MC 31.08.2008	NL 16.07.2008	FI 06.02.2008	IE 06.02.2008	NL 17.12.2008	BE 17.12.2008
PT 16.12.2008		IS 06.06.2008	LT 06.02.2008	LT 17.12.2008	PL 17.12.2008
(11) 1 754 567	(51) B23Q 11/08	LV 06.02.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 756 467	(51) F16N 13/14
(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
BE 31.08.2008	DK 07.05.2008	RO 06.02.2008	SI 06.02.2008	SI 26.11.2008	NL 26.11.2008
EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	SK 06.02.2008		BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	(11) 1 755 254	(51) H04L 7/02	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	PL 26.11.2008	
LV 07.05.2008	MC 31.08.2008	SI 15.10.2008	LV 15.10.2008	(11) 1 756 575	(51) G01N 33/558
NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	NL 15.10.2008	BG 15.01.2009	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	SI 22.10.2008	BG 22.01.2009
SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	BE 22.10.2008	IS 22.02.2009
SK 07.05.2008		(11) 1 755 255	(51) H04L 7/02	LT 22.10.2008	PL 22.10.2008
(11) 1 754 574	(51) B25C 5/16	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	PT 23.03.2009	
(84) CZ 30.07.2008	(84) SK 30.07.2008	SI 15.10.2008	LV 15.10.2008	(11) 1 756 908	(51) H01Q 1/24
RO 30.07.2008	BG 30.10.2008	NL 15.10.2008	BG 15.01.2009	(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008
BE 31.08.2008	DK 30.07.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	FI 31.12.2008	
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	(11) 1 755 306	(51) H04L 29/08	(11) 1 756 973	(51) H04B 7/26
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
LV 30.07.2008	MC 31.08.2008	CZ 02.04.2008	BE 31.08.2008	NL 10.12.2008	BE 10.12.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	LT 10.12.2008	PL 10.12.2008
SI 30.07.2008		ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(11) 1 757 027	(51) H04L 12/28
(11) 1 754 578	(51) B26D 7/02	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
(84) CZ 23.07.2008	(84) SK 23.07.2008	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	LT 10.12.2008	PL 10.12.2008
RO 23.07.2008	BG 23.10.2008	MC 31.08.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 757 027	(51) H04L 12/28
BE 31.08.2008	DK 23.07.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	LT 10.12.2008	PL 10.12.2008
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008				
IS 23.11.2008	LT 23.07.2008				

(11) 1 757 036	(51) H04L 12/56	(11) 1 757 708	(51) C21D 9/50	MC 31.08.2008	NL 02.04.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008
BE 31.12.2008	PL 31.12.2008	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008	RO 02.04.2008	SI 02.04.2008
SI 31.12.2008		NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	SK 02.04.2008	
(11) 1 757 184	(51) A01G 23/099	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(11) 1 758 007	(51) G05D 16/10
(84) CZ 20.08.2008	(84) SK 20.08.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(84) BG 12.03.2008	(84) CZ 12.12.2007
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(11) 1 757 728	(51) D21F 3/02	BE 31.08.2008	EE 12.12.2007
BG 20.11.2008	BE 31.08.2008	(84) SI 19.11.2008	(84) LV 19.11.2008	FI 12.12.2007	GR 13.03.2008
DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	IE 12.12.2007	IS 12.04.2008
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	LT 12.12.2007	LV 12.12.2007
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	MC 31.08.2008	PL 12.12.2007
LV 20.08.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 757 779	(51) F01L 1/344	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007
NL 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	SI 12.12.2007	SK 12.12.2007
(11) 1 757 240	(51) A61B 17/20	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008	(11) 1 758 164	(51) H01L 23/00
(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
SI 15.10.2008	NL 15.10.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
FI 15.10.2008		(11) 1 757 783	(51) F02B 23/10	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
(11) 1 757 339	(51) A63C 5/12	(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
(84) CZ 19.12.2007	(84) BE 31.08.2008	BE 31.08.2008	DK 19.03.2008	(11) 1 758 338	(51) H04L 29/06
DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008
ES 30.03.2008	FI 19.12.2007	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	CZ 16.04.2008	BE 31.08.2008
GB 19.12.2007	GR 20.03.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008
IE 19.12.2007	IS 19.04.2008	LV 19.03.2008	MC 31.08.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008
LT 19.12.2007	LV 19.12.2007	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008
MC 31.08.2008	NL 19.12.2007	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	LT 16.04.2008	LV 16.04.2008
PL 19.12.2007	PT 19.05.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	MC 31.08.2008	NL 16.04.2008
RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	SK 19.03.2008		PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
SK 19.12.2007		(11) 1 757 798	(51) F02M 35/024	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
(11) 1 757 452	(51) B41J 2/175	(84) BG 28.08.2008	(84) BE 31.08.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	(11) 1 758 454	(51) A01N 43/40
NL 31.12.2008	BE 31.12.2008	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
PL 31.12.2008		IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008
(11) 1 757 552	(51) B65H 69/08	LV 28.05.2008	MC 31.08.2008	ES 12.01.2009	IS 01.02.2009
(84) SI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	LT 01.10.2008	NL 01.10.2008
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
BE 03.12.2008	FI 03.12.2008	SK 28.05.2008		SI 01.10.2008	
LT 03.12.2008		(11) 1 757 839	(51) F16H 1/22	(11) 1 758 473	(51) A24D 3/02
(11) 1 757 581	(51) C07C 409/16	(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	BE 31.08.2008	EE 12.03.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
PT 02.03.2009	LV 01.10.2008	ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
NL 01.10.2008	BG 01.01.2009	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009
PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	LT 26.11.2008	
ES 12.01.2009	IS 01.02.2009	MC 31.08.2008	PL 12.03.2008	(11) 1 758 715	(51) B26B 19/20
LT 01.10.2008	SI 01.10.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
(11) 1 757 635	(51) C08G 65/18	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	SI 26.11.2008	NL 26.11.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	SK 12.03.2008		BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	(11) 1 757 892	(51) F41A 3/74	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
NL 08.10.2008	BG 08.01.2009	(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	PL 26.11.2008	
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	BE 31.08.2008	DK 19.03.2008	(11) 1 758 805	(51) B65G 49/04
ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	NL 31.12.2008	BE 31.12.2008
(11) 1 757 652	(51) C08J 5/20	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	(11) 1 758 811	(51) B66F 17/00
(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008	LV 19.03.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009
BE 31.08.2008	DK 21.05.2008	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	SI 22.10.2008	NL 22.10.2008
EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	SK 19.03.2008		FI 22.10.2008	IS 22.02.2009
LV 21.05.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 757 899	(51) F42B 10/14	LT 22.10.2008	
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008	(11) 1 758 825	(51) C02F 1/50
PT 21.10.2008	SE 21.08.2008	BE 31.08.2008	DK 02.04.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008	SI 29.10.2008	NL 29.10.2008
		IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
		LT 02.04.2008	LV 02.04.2008		

IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	(11) 1 759 461	(51) H03M 1/40	(11) 1 759 735	(51) A61Q 5/06
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) BG 05.03.2008	(84) CZ 05.12.2007
		NL 24.12.2008	BE 24.12.2008	BE 31.08.2008	DK 05.12.2007
(11) 1 758 845	(51) C07C 51/36	LT 24.12.2008	PL 24.12.2008	EE 05.12.2007	ES 16.03.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(11) 1 759 549	(51) H04Q 7/38	FI 05.12.2007	GR 06.03.2008
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	IE 05.12.2007	IS 05.04.2008
BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	LT 05.12.2007	LV 05.12.2007
LT 03.12.2008		PL 03.12.2008	SI 03.12.2008	MC 31.08.2008	NL 05.12.2007
(11) 1 758 960	(51) C09D 11/00	(11) 1 759 550	(51) H04Q 7/38	PL 05.12.2007	PT 05.05.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	RO 05.12.2007	SE 05.03.2008
SI 19.11.2008	NL 19.11.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	SI 05.12.2007	SK 05.12.2007
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	(11) 1 759 819	(51) B26D 3/18
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	BE 29.10.2008	PL 29.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008
PL 19.11.2008				LV 26.11.2008	NL 26.11.2008
(11) 1 758 997	(51) C12N 15/00	(11) 1 759 560	(51) H04R 1/10	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
LT 10.12.2008	PL 10.12.2008	ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	(11) 1 759 908	(51) B60K 11/08
(11) 1 759 034	(51) C23C 14/14	LT 08.10.2008	NL 08.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	SI 22.10.2008	LV 22.10.2008
PT 30.03.2009	NL 29.10.2008	SI 08.10.2008		NL 22.10.2008	BG 22.01.2009
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	(11) 1 759 580	(51) A01K 41/00	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008
MC 30.11.2008	BE 29.10.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008	FI 22.10.2008	IS 22.02.2009
IS 28.02.2009	SI 29.10.2008	CZ 07.05.2008	BE 31.08.2008	LT 22.10.2008	
(11) 1 759 146	(51) F21V 11/18	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	(11) 1 759 928	(51) B60R 13/10
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
NL 31.12.2008	BE 31.12.2008	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	PT 18.02.2009	BE 08.10.2008
PL 31.12.2008		LV 07.05.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 759 932	(51) B60R 21/015
		PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
(11) 1 759 204	(51) G01N 33/53	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	SK 07.05.2008		NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
SI 26.11.2008	BE 26.11.2008	(11) 1 759 594	(51) A23L 1/212	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
PL 26.11.2008		LV 08.10.2008	BG 08.01.2009	(11) 1 760 147	(51) C12N 9/10
(11) 1 759 210	(51) G01N 33/543	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) LV 24.12.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
NL 31.12.2008	BE 31.12.2008	SI 08.10.2008		BE 24.12.2008	FI 24.12.2008
PL 31.12.2008		(11) 1 759 625	(51) A61B 1/00	LT 24.12.2008	
(11) 1 759 212	(51) G01N 33/68	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(11) 1 760 162	(51) C21D 6/00
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	PT 30.03.2009	LV 29.10.2008	(84) CZ 20.08.2008	(84) SK 20.08.2008
NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	RO 20.08.2008	BG 20.11.2008
LT 17.12.2008	PL 17.12.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	BE 30.09.2008	DK 20.08.2008
(11) 1 759 245	(51) G03F 7/00	ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	LT 29.10.2008	SI 29.10.2008	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008
NL 05.11.2008	BE 05.11.2008	(11) 1 759 639	(51) A61B 17/04	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	MC 30.09.2008	NL 20.08.2008
PL 05.11.2008		LV 10.12.2008	PL 10.12.2008	PT 20.01.2009	SI 20.08.2008
		BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	(11) 1 760 169	(51) C23C 14/24
(11) 1 759 295	(51) G06F 12/06	(11) 1 759 654	(51) A61C 3/02	(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	BE 31.08.2008	DK 16.04.2008
SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	BE 30.09.2008	DK 23.04.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008
PL 12.11.2008		LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	LV 16.04.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 759 297	(51) G06F 13/14	MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008
NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
LT 10.12.2008	PL 10.12.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	SK 16.04.2008	
(11) 1 759 305	(51) G06F 17/14	(11) 1 759 664	(51) A61F 2/36	(11) 1 760 188	(51) D06F 57/04
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008
NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	BE 31.08.2008	DK 09.04.2008
LT 10.12.2008	PL 10.12.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
		ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008

IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	IE 06.02.2008	IS 06.06.2008	SI 05.11.2008	NL 05.11.2008
LV 09.04.2008	MC 31.08.2008	LT 06.02.2008	LV 06.02.2008	BE 05.11.2008	IS 05.03.2009
NL 09.04.2008	PL 09.04.2008	MC 31.08.2008	NL 06.02.2008	LT 05.11.2008	PL 05.11.2008
PT 10.09.2008	RO 09.04.2008	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	(11) 1 761 915	(51) G10L 19/00
SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	RO 06.02.2008	SI 06.02.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
SK 09.04.2008		SK 06.02.2008		NL 03.12.2008	BE 03.12.2008
(11) 1 760 229	(51) E05B 27/00	(11) 1 760 936	(51) H04L 12/24	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008
(84) CZ 09.07.2008	(84) SK 09.07.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	PL 03.12.2008	
RO 09.07.2008	BG 09.10.2008	PT 30.03.2009	NL 29.10.2008	(11) 1 762 012	(51) H04B 1/707
BE 31.08.2008	DK 09.07.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(11) 1 760 956	(51) H04L 12/56	NL 12.11.2008	BE 12.11.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	PL 12.11.2008	
LV 09.07.2008	MC 31.08.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(11) 1 762 148	(51) A41D 13/12
PT 09.12.2008	SI 09.07.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(84) SK 23.07.2008	(84) AT 23.07.2008
(11) 1 760 374	(51) F16K 1/36	LV 05.11.2008	SI 05.11.2008	RO 23.07.2008	BG 23.10.2008
(84) SI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008	(11) 1 760 963	(51) H04L 12/56	CZ 23.07.2008	BE 31.08.2008
NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
LT 17.12.2008		LV 01.10.2008	BG 01.01.2009	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008
(11) 1 760 376	(51) F16K 11/07	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008
(84) BG 12.03.2008	(84) CZ 12.12.2007	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008
BE 31.08.2008	DK 12.12.2007	SI 01.10.2008		MC 31.08.2008	NL 23.07.2008
EE 12.12.2007	FI 12.12.2007	(11) 1 761 080	(51) H04L 12/56	PT 23.12.2008	SI 23.07.2008
GR 13.03.2008	IE 12.12.2007	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(11) 1 762 163	(51) A47J 31/44
IS 12.04.2008	LT 12.12.2007	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008
LV 12.12.2007	MC 31.08.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	BE 30.09.2008	DK 12.03.2008
NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	(11) 1 761 084	(51) H04Q 7/30	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
SK 12.12.2007		(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	LV 12.03.2008	MC 30.09.2008
(11) 1 760 383	(51) F16L 25/00	PT 16.03.2009	MC 31.10.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
(84) RO 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008	NL 15.10.2008	BE 15.10.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
BE 30.09.2008	DK 30.07.2008	ES 26.01.2009		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	(11) 1 761 262	(51) A61K 31/42	SK 12.03.2008	
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(11) 1 762 164	(51) A47J 37/07
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	NL 03.12.2008	BE 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
MC 30.09.2008	NL 30.07.2008	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	PL 03.12.2008
PT 30.12.2008		PL 03.12.2008		BE 03.12.2008	LT 03.12.2008
(11) 1 760 434	(51) G01D 5/244	(11) 1 761 271	(51) A61K 36/73	(11) 1 762 233	(51) A61K 31/00
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) CZ 26.03.2008
LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	NL 03.12.2008	BE 03.12.2008	BE 30.09.2008	DK 26.03.2008
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
LT 17.12.2008		PL 03.12.2008		FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
(11) 1 760 659	(51) G06T 5/00	(11) 1 761 344	(51) B08B 17/04	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008
(84) BE 24.12.2008		(84) SI 17.12.2008	(84) PL 17.12.2008	LV 26.03.2008	MC 30.09.2008
(11) 1 760 708	(51) G11B 7/243	BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	LT 17.12.2008		PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	(11) 1 761 453	(51) B66B 29/06	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	SK 26.03.2008	
LT 17.12.2008		SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	(11) 1 762 319	(51) B23B 13/08
(11) 1 760 808	(51) H01M 4/86	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008
(84) CZ 23.07.2008	(84) SK 23.07.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	BE 30.09.2008	DK 30.04.2008
RO 23.07.2008	BG 23.10.2008	PL 12.11.2008		EE 30.04.2008	ES 10.08.2008
BE 30.09.2008	EE 23.07.2008	(11) 1 761 642	(51) C12Q 1/68	FI 30.04.2008	IE 30.04.2008
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	IS 30.08.2008	LT 30.04.2008
IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	LV 30.04.2008	MC 30.09.2008
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	NL 30.04.2008	PL 30.04.2008
MC 30.09.2008	PT 23.12.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	PT 30.09.2008	RO 30.04.2008
SI 23.07.2008		PL 12.11.2008		SE 31.07.2008	SI 30.04.2008
(11) 1 760 837	(51) H01R 13/193	(11) 1 761 678	(51) E05D 11/08	SK 30.04.2008	
(84) BG 06.05.2008	(84) CZ 06.02.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(11) 1 762 330	(51) B23Q 1/00
BE 31.08.2008	DK 06.02.2008			(84) SK 23.07.2008	(84) RO 23.07.2008
EE 06.02.2008	FI 06.02.2008			BG 23.10.2008	BE 30.09.2008

DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	MC 31.08.2008	NL 09.04.2008	(11) 1 762 997	(51) G08B 25/14
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) BE 30.09.2008
IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	FI 09.01.2008	IE 09.01.2008
MC 30.09.2008	NL 23.07.2008			IS 09.05.2008	LT 09.01.2008
PT 23.12.2008	SI 23.07.2008			LV 09.01.2008	MC 30.09.2008
(11) 1 762 340	(51) B25B 5/06	(11) 1 762 749	(51) F16F 15/123	NL 09.01.2008	PT 09.06.2008
(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BG 02.04.2008	RO 09.01.2008	SI 09.01.2008
BE 30.09.2008	DK 23.04.2008	CZ 02.01.2008	BE 31.08.2008	SK 09.01.2008	
EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008		
IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	ES 13.04.2008	FI 02.01.2008		
LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	(11) 1 763 044	(51) H01F 27/29
MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	LT 02.01.2008	LV 02.01.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	MC 31.08.2008	NL 02.01.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
RO 23.04.2008	SI 23.04.2008	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
SK 23.04.2008		RO 02.01.2008	SE 02.04.2008		
		SI 02.01.2008		(11) 1 763 110	(51) H01R 13/18
(11) 1 762 346	(51) B26D 5/00	(11) 1 762 760	(51) F16K 15/14	(84) BG 20.05.2008	(84) CZ 20.02.2008
(84) BG 14.02.2008	(84) CZ 14.11.2007	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	BE 31.08.2008	DK 20.02.2008
BE 30.09.2008	EE 14.11.2007	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008
FI 14.11.2007	IE 14.11.2007	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008
LT 14.11.2007	LV 14.11.2007	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008
MC 30.09.2008	PL 14.11.2007	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	LV 20.02.2008	MC 31.08.2008
PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
SE 14.02.2008	SI 14.11.2007			PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
SK 14.11.2007		(11) 1 762 784	(51) F21V 21/26	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
		(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	SK 20.02.2008	
		SI 19.11.2008	LV 19.11.2008		
(11) 1 762 372	(51) B29D 11/00	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	(11) 1 763 179	(51) H04L 12/46
(84) SK 13.08.2008	(84) AT 13.08.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008			PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	(11) 1 762 812	(51) F41H 13/00	NL 15.10.2008	BG 15.01.2009
BE 30.09.2008	DK 13.08.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	ES 26.01.2009	IS 15.02.2009
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009		
MC 30.09.2008	NL 13.08.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(11) 1 763 342	(51) A61K 31/133
SI 13.08.2008				(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
		(11) 1 762 848	(51) G01N 33/487	NL 17.12.2008	BE 17.12.2008
(11) 1 762 393	(51) B41J 29/13	(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	LT 17.12.2008	PL 17.12.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	NL 12.11.2008	BE 12.11.2008		
SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(11) 1 763 432	(51) B29C 65/60
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	LV 12.11.2008		SI 15.10.2008	BG 15.01.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008			BE 15.10.2008	IS 15.02.2009
		(11) 1 762 930	(51) G06F 9/44	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
(11) 1 762 511	(51) B65G 1/08	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	PT 16.03.2009	
(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008		
BE 30.09.2008	DK 07.05.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	(11) 1 763 470	(51) B64C 1/00
EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	SI 05.11.2008	NL 05.11.2008
LT 07.05.2008	LV 07.05.2008			BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
MC 30.09.2008	NL 07.05.2008	(11) 1 762 989	(51) G07F 9/02	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	LV 05.11.2008	PL 05.11.2008
RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	SI 29.10.2008	LV 29.10.2008		
SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	(11) 1 763 496	(51) C04B 41/88
		PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
		ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008
		LT 29.10.2008		PL 19.11.2008	BE 19.11.2008
(11) 1 762 618	(51) C12N 15/10			ES 01.03.2009	IS 19.03.2009
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(11) 1 762 995	(51) G08B 17/103	LT 19.11.2008	
PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008		
BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	BE 30.09.2008	DK 07.05.2008	(11) 1 763 528	(51) C07D 471/04
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	SI 26.11.2008	BE 26.11.2008
SI 08.10.2008		LT 07.05.2008	LV 07.05.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
		MC 30.09.2008	NL 07.05.2008	LV 26.11.2008	PL 26.11.2008
(11) 1 762 709	(51) F01N 1/16	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008		
(84) BG 09.07.2008	(84) BE 31.08.2008	RO 07.05.2008	SI 07.05.2008	(11) 1 763 637	(51) F04B 49/02
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	SK 07.05.2008		(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008			SI 26.11.2008	BE 26.11.2008
IE 09.04.2008	IS 09.08.2008			ES 08.03.2009	IS 26.03.2009
LT 09.04.2008	LV 09.04.2008				

LT 26.11.2008	PL 26.11.2008	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	BE 24.12.2008
(11) 1 763 924	(51) H03H 17/02	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(11) 1 764 844
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(84) FI 24.12.2008
SI 26.11.2008	NL 26.11.2008	SK 14.05.2008		(84) NL 24.12.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(11) 1 764 121	(51) A61M 1/00	PL 24.12.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(84) BG 20.05.2008	(84) CZ 20.02.2008	LT 24.12.2008
PL 26.11.2008		BE 30.09.2008	DK 20.02.2008	SI 24.12.2008
		EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	(11) 1 764 871
(11) 1 763 946	(51) H04L 29/06	IE 20.02.2008	IS 20.06.2008	(84) BG 09.07.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	LT 20.02.2008	LV 20.02.2008	BE 30.09.2008
SI 26.11.2008	NL 26.11.2008	MC 30.09.2008	PL 20.02.2008	EE 09.04.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	IE 09.04.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008	LT 09.04.2008
PL 26.11.2008		SK 20.02.2008		MC 30.09.2008
				PL 09.04.2008
(11) 1 763 982	(51) A01B 59/06	(11) 1 764 149	(51) B01F 13/10	RO 09.04.2008
(84) BG 26.06.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008	SI 09.04.2008
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	BE 31.08.2008	DK 18.06.2008	(11) 1 764 952
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	(84) BG 09.07.2008
IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	BE 30.09.2008
LV 26.03.2008	MC 30.09.2008	IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	EE 09.04.2008
NL 26.03.2008	PT 01.09.2008	LV 18.06.2008	MC 31.08.2008	FI 09.04.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	IS 09.08.2008
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	LV 09.04.2008
		SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	NL 09.04.2008
(11) 1 763 984	(51) A01C 7/08	SK 18.06.2008		PT 11.09.2008
(84) CZ 30.07.2008	(84) SK 30.07.2008			SE 09.07.2008
RO 30.07.2008	BG 30.10.2008	(11) 1 764 154	(51) B02C 18/10	SI 09.04.2008
BE 30.09.2008	DK 30.07.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008	
EE 30.07.2008	ES 10.11.2008	BE 30.09.2008	DK 13.02.2008	(11) 1 764 980
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	(84) AT 08.10.2008
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	BE 08.10.2008
LV 30.07.2008	MC 30.09.2008	LV 13.02.2008	MC 30.09.2008	LT 08.10.2008
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008	PL 08.10.2008
SI 30.07.2008		RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	SI 08.10.2008
		SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	
(11) 1 763 994	(51) A01K 61/00			(11) 1 764 989
(84) BG 09.04.2008	(84) CZ 09.01.2008	(11) 1 764 245	(51) B60H 1/00	(84) SI 10.12.2008
BE 30.09.2008	DK 09.01.2008	(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	NL 10.12.2008
EE 09.01.2008	ES 20.04.2008	BE 31.08.2008	DK 02.04.2008	BE 10.12.2008
FI 09.01.2008	GB 09.01.2008	EE 02.04.2008	FI 02.04.2008	
IE 09.01.2008	IS 09.05.2008	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	(11) 1 765 051
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	(84) FI 03.12.2008
MC 30.09.2008	NL 09.01.2008	MC 31.08.2008	NL 02.04.2008	NL 03.12.2008
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	ES 14.03.2009
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	(11) 1 765 091
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	(84) FI 17.12.2008
				PL 17.12.2008
(11) 1 764 052	(51) A61B 17/80	(11) 1 764 349	(51) C02F 103/20	LT 17.12.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) CZ 09.07.2008	(84) SK 09.07.2008	
SI 19.11.2008	LV 19.11.2008	RO 09.07.2008	BG 09.10.2008	(11) 1 765 274
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	BE 30.09.2008	DK 09.07.2008	(84) FI 31.12.2008
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	BE 31.12.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	
		IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	(11) 1 765 304
(11) 1 764 053	(51) A61B 17/80	LV 09.07.2008	MC 30.09.2008	(84) SI 24.12.2008
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	PL 24.12.2008
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	SI 09.07.2008		
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008			(11) 1 765 317
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	(11) 1 764 814	(51) H01H 25/04	(84) FI 01.10.2008
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	PT 02.03.2009
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	PL 01.10.2008
		NL 08.10.2008	BG 08.01.2009	ES 12.01.2009
(11) 1 764 078	(51) A61K 8/11	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	LT 01.10.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008	ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	SI 01.10.2008
CZ 14.05.2008	BE 31.08.2008	LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008			(11) 1 765 601
FI 14.05.2008	IE 14.05.2008	(11) 1 764 825	(51) H01J 49/40	(84) FI 05.11.2008
IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	SI 05.11.2008
LV 14.05.2008	MC 31.08.2008			NL 05.11.2008

BE 05.11.2008	IS 05.03.2009	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(11) 1 767 414	(51) B60R 22/03
LT 05.11.2008	PL 05.11.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(84) SK 10.09.2008	(84) AT 10.09.2008
(11) 1 765 609	(51) B60C 23/04			PT 10.02.2009	NL 10.09.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(11) 1 766 907	(51) H04L 25/02	RO 10.09.2008	BG 10.12.2008
NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	CZ 10.09.2008	BE 30.09.2008
LT 17.12.2008	PL 17.12.2008	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
		PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
(11) 1 765 659	(51) B62D 49/00	ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	LT 19.11.2008		MC 30.09.2008	SI 10.09.2008
BG 01.01.2009	BE 01.10.2008				
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	(11) 1 766 915	(51) H04L 29/00	(11) 1 767 735	(51) E05D 15/06
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008
SI 01.10.2008		SI 19.11.2008	NL 19.11.2008	LV 12.11.2008	NL 12.11.2008
		BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	BE 12.11.2008	IS 12.03.2009
		PL 19.11.2008		LT 12.11.2008	
(11) 1 765 673	(51) B65B 1/08				
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(11) 1 766 938	(51) H04L 29/12	(11) 1 767 751	(51) F01M 1/02
BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) CZ 30.07.2008	(84) SK 30.07.2008
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	RO 30.07.2008	BG 30.10.2008
NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	FI 10.12.2008	LT 10.12.2008	BE 30.09.2008	EE 30.07.2008
PT 02.03.2009	SI 01.10.2008			ES 10.11.2008	IE 30.07.2008
		(11) 1 767 096	(51) A22C 11/10	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
		(84) BG 12.03.2008	(84) CZ 12.12.2007	LV 30.07.2008	MC 30.09.2008
		BE 30.09.2008	DK 12.12.2007	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
		EE 12.12.2007	FI 12.12.2007	SI 30.07.2008	
		GR 13.03.2008	IE 12.12.2007		
(11) 1 765 677	(51) B65D 1/02	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007	(11) 1 767 787	(51) F04D 13/08
(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	LV 12.12.2007	MC 30.09.2008	(84) BG 31.01.2008	(84) CZ 31.10.2007
NL 24.12.2008	BE 24.12.2008	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	BE 30.09.2008	DK 31.10.2007
LT 24.12.2008	PL 24.12.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007	EE 31.10.2007	ES 11.02.2008
		SK 12.12.2007		FI 31.10.2007	GR 01.02.2008
				IE 31.10.2007	IS 29.02.2008
(11) 1 765 802	(51) C07D 305/14			LT 31.10.2007	LV 31.10.2007
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(11) 1 767 158	(51) A61B 17/11	MC 30.09.2008	NL 31.10.2007
SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	(84) BG 26.06.2008	(84) CZ 26.03.2008	PL 31.10.2007	PT 31.03.2008
BE 15.10.2008	LT 15.10.2008	BE 30.09.2008	DK 26.03.2008	RO 31.10.2007	SE 31.01.2008
LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	SI 31.10.2007	SK 31.10.2007
		FI 26.03.2008	IE 26.03.2008		
(11) 1 765 809	(51) C07D 405/12	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	(11) 1 767 807	(51) F16D 65/56
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	LV 26.03.2008	MC 30.09.2008	(84) CZ 27.08.2008	(84) SK 27.08.2008
NL 31.12.2008	BE 31.12.2008	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	AT 27.08.2008	PT 27.01.2009
PL 31.12.2008		PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	RO 27.08.2008	BG 27.11.2008
		SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	BE 30.09.2008	DK 27.08.2008
		SK 26.03.2008		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
				IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
(11) 1 765 860	(51) C07K 14/705			LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(11) 1 767 171	(51) A61F 2/34	MC 30.09.2008	NL 27.08.2008
BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	SI 27.08.2008	
PL 10.12.2008		LV 03.12.2008	NL 03.12.2008		
		PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	(11) 1 767 819	(51) F16H 59/02
		ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008
				BE 30.09.2008	DK 09.07.2008
(11) 1 765 905	(51) C08G 18/58			EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(11) 1 767 232	(51) A61M 1/36	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
SI 19.11.2008	PL 19.11.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
BE 19.11.2008	IS 19.03.2009	LV 03.12.2008	PL 03.12.2008	LV 09.07.2008	MC 30.09.2008
LT 19.11.2008		BE 03.12.2008	LT 03.12.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
				RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
				SK 09.07.2008	
(11) 1 765 946	(51) C09D 167/07				
(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	(11) 1 767 318	(51) B27G 13/00	(11) 1 767 905	(51) G01D 5/347
PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
FI 24.12.2008	LT 24.12.2008	BE 30.09.2008	EE 05.03.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008
		FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
		IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	LT 10.12.2008	
		LV 05.03.2008	MC 30.09.2008		
		NL 05.03.2008	PT 05.08.2008		
		RO 05.03.2008	SE 05.06.2008		
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008		
(11) 1 766 070	(51) C12Q 1/68				
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(11) 1 767 363	(51) B41F 13/56		
NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008		
LT 17.12.2008	PL 17.12.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008		
		ES 14.03.2009	FI 03.12.2008		
(11) 1 766 432	(51) G01S 13/66				
(84) FI 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008				
SI 31.12.2008					
(11) 1 766 782	(51) H03M 3/00				
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008				
SI 19.11.2008	NL 19.11.2008				

IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	NL 05.11.2008	BE 05.11.2008	(11) 1 769 498	(51) G11B 7/09
(11) 1 767 949	(51) G01N 35/02	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	NL 24.12.2008	BE 24.12.2008
PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	LV 05.11.2008	PL 05.11.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	(11) 1 768 477	(51) H05K 7/14	PL 24.12.2008	
ES 12.01.2009	IS 01.02.2009	(84) AT 20.02.2008	(84) BG 20.05.2008	(11) 1 769 814	(51) A61M 5/145
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	CZ 20.02.2008	BE 30.09.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008
NL 01.10.2008	SI 01.10.2008	DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	BE 30.09.2008	DK 16.04.2008
(11) 1 767 964	(51) G02B 5/18	ES 31.05.2008	FI 20.02.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	IE 20.02.2008	IS 20.06.2008	FI 16.04.2008	IE 16.04.2008
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	LT 20.02.2008	LV 20.02.2008	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008
BE 31.12.2008	LV 31.12.2008	MC 30.09.2008	NL 20.02.2008	LV 16.04.2008	MC 30.09.2008
(11) 1 767 986	(51) G02F 1/13357	PL 20.02.2008	PT 21.07.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008
(84) CZ 09.07.2008	(84) SK 09.07.2008	RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008
RO 09.07.2008	BG 09.10.2008	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008
BE 30.09.2008	DK 09.07.2008	(11) 1 768 665	(51) A61K 31/401	SK 16.04.2008	
EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(11) 1 769 892	(51) B26B 1/02
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	SI 05.11.2008	NL 05.11.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008
LV 09.07.2008	MC 30.09.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	PL 05.11.2008		BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
SI 09.07.2008				IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
(11) 1 768 143	(51) H01H 3/16	(11) 1 768 733	(51) A61M 25/00	(11) 1 769 912	(51) B41F 7/02
(84) CZ 03.09.2008	(84) SK 03.09.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	SI 22.10.2008	NL 22.10.2008	BE 30.09.2008	DK 18.06.2008
BG 03.12.2008	BE 30.09.2008	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	IS 18.10.2008	LT 18.06.2008
LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	(11) 1 768 749	(51) A61Q 17/04	LV 18.06.2008	MC 30.09.2008
MC 30.09.2008	SI 03.09.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
(11) 1 768 145	(51) H01H 13/56	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
(84) AT 30.04.2008	(84) BG 30.07.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
CZ 30.04.2008	BE 30.09.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	SK 18.06.2008	
DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008		
ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	NL 15.10.2008		(11) 1 769 924	(51) B41J 2/175
IE 30.04.2008	IS 30.08.2008	(11) 1 768 835	(51) B29D 11/00	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
LT 30.04.2008	LV 30.04.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	SI 05.11.2008	NL 05.11.2008
MC 30.09.2008	NL 30.04.2008	PT 30.03.2009	LV 29.10.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
PT 30.09.2008	RO 30.04.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	(11) 1 769 970	(51) B60R 11/00
SI 30.04.2008		PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) CZ 09.01.2008
(11) 1 768 151	(51) H01H 39/00	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	BE 30.09.2008	DK 09.01.2008
(84) BG 26.06.2008	(84) CZ 26.03.2008	SI 29.10.2008		EE 09.01.2008	ES 20.04.2008
BE 30.09.2008	DK 26.03.2008	(11) 1 768 937	(51) C04B 33/04	FI 09.01.2008	GB 09.01.2008
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	IE 09.01.2008	IS 09.05.2008
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	LT 09.01.2008	LV 09.01.2008
IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	MC 30.09.2008	NL 09.01.2008
LV 26.03.2008	MC 30.09.2008	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	LT 19.11.2008		RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(11) 1 769 094	(51) C22B 3/24	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(11) 1 769 978	(51) B60R 21/16
SK 26.03.2008		BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008
(11) 1 768 212	(51) H01Q 9/40	PL 10.12.2008		BE 30.09.2008	DK 27.02.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BG 02.07.2008	(11) 1 769 325	(51) G06F 3/033	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
CZ 02.04.2008	BE 30.09.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	SI 12.11.2008	BE 12.11.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	ES 23.02.2009	IS 12.03.2009	LV 27.02.2008	MC 30.09.2008
LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	LT 12.11.2008	PL 12.11.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
MC 30.09.2008	NL 02.04.2008	(11) 1 769 368	(51) G06F 11/14	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
RO 02.04.2008	SI 02.04.2008	SI 26.11.2008	NL 26.11.2008	SK 27.02.2008	
SK 02.04.2008		BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(11) 1 769 984	(51) B60R 22/46
(11) 1 768 307	(51) H04L 12/24	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) CZ 09.01.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	PL 26.11.2008		BE 30.09.2008	DK 09.01.2008
				EE 09.01.2008	ES 20.04.2008
				FI 09.01.2008	GB 09.01.2008

IE 09.01.2008	IS 09.05.2008	BE 30.09.2008	EE 09.04.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(11) 1 771 051	(51) H05K 3/32
MC 30.09.2008	NL 09.01.2008	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008
PL 09.01.2008	PT 09.06.2008	LT 09.04.2008	LV 09.04.2008	BE 30.09.2008	DK 27.02.2008
RO 09.01.2008	SE 09.04.2008	MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
SI 09.01.2008	SK 09.01.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
(11) 1 770 026	(51) B65D 83/08	RO 09.04.2008	SI 09.04.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	SK 09.04.2008		LV 27.02.2008	MC 30.09.2008
LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	(11) 1 770 501	(51) G06F 3/06	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
		ES 14.03.2009		SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
(11) 1 770 103	(51) C08F 136/06	(11) 1 770 586	(51) G06F 21/22	SK 27.02.2008	
(84) CZ 16.07.2008	(84) SK 16.07.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008	(11) 1 771 255	(51) B04C 5/00
RO 16.07.2008	BG 16.10.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
BE 30.09.2008	DK 16.07.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	SI 17.12.2008		ES 19.01.2009	IS 08.02.2009
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	(11) 1 770 588	(51) G06F 21/22	LT 08.10.2008	NL 08.10.2008
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
LV 16.07.2008	MC 30.09.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	SI 08.10.2008	
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	LT 17.12.2008	SI 17.12.2008	(11) 1 771 259	(51) B08B 15/00
SI 16.07.2008				(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
(11) 1 770 263	(51) F02D 9/10	(11) 1 770 594	(51) G06K 7/10	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	PL 12.11.2008	
		BE 29.10.2008	ES 09.02.2009		
(11) 1 770 280	(51) F04C 15/00	(11) 1 770 729	(51) H01H 9/02	(11) 1 771 294	(51) B29D 30/00
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009
PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	CZ 14.05.2008	BE 30.09.2008	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008
NL 08.10.2008	BG 08.01.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	BE 08.10.2008	IS 08.02.2009
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	FI 14.05.2008	IE 14.05.2008	LT 08.10.2008	SI 08.10.2008
ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	IS 14.09.2008	LT 14.05.2008	(11) 1 771 308	(51) B60B 30/00
LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	LV 14.05.2008	MC 30.09.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
(11) 1 770 311	(51) F16H 59/08	NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	SK 14.05.2008		ES 02.02.2009	IS 22.02.2009
LT 10.12.2008				LT 22.10.2008	
(11) 1 770 320	(51) F16L 37/088	(11) 1 770 731	(51) H01H 21/12	(11) 1 771 315	(51) B60N 2/66
(84) BG 30.07.2008	(84) CZ 30.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008
BE 30.09.2008	DK 30.04.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
EE 30.04.2008	ES 10.08.2008	FI 23.04.2008	IE 23.04.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008
FI 30.04.2008	IE 30.04.2008	MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	SI 10.12.2008	
IS 30.08.2008	LT 30.04.2008	PL 23.04.2008	PT 23.09.2008		
LV 30.04.2008	MC 30.09.2008	RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	(11) 1 771 329	(51) B63B 21/04
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
RO 30.04.2008	SI 30.04.2008			PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
SK 30.04.2008		(11) 1 770 739	(51) H01H 71/08	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009
		(84) AT 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
(11) 1 770 321	(51) F16L 37/088	CZ 07.05.2008	BE 30.09.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
(84) AT 27.02.2008	(84) BG 27.05.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	LV 22.10.2008	PL 22.10.2008
BE 30.09.2008	DE 28.05.2008	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008		
DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	(11) 1 771 364	(51) B65G 69/28
ES 07.06.2008	FI 27.02.2008	LV 07.05.2008	MC 30.09.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	PT 02.03.2009	LV 01.10.2008
LT 27.02.2008	LV 27.02.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008
MC 30.09.2008	NL 27.02.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	BE 01.10.2008	IS 01.02.2009
PT 21.07.2008	SE 27.05.2008	SK 07.05.2008		LT 01.10.2008	SI 01.10.2008
SI 27.02.2008					
(11) 1 770 327	(51) F21L 13/02	(11) 1 770 910	(51) H04L 12/28	(11) 1 771 538	(51) C11D 3/20
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	BE 24.12.2008	LT 24.12.2008
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008		
(11) 1 770 417	(51) G02B 6/02	(11) 1 770 922	(51) H04L 12/56	(11) 1 771 696	(51) F28D 7/06
(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008
		LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	NL 26.11.2008	BE 26.11.2008

IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008
(11) 1 771 750	(51) G01V 3/12	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	SK 27.02.2008		SK 25.06.2008	
SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	(11) 1 772 343	(51) B62B 5/04	(11) 1 772 881	(51) H01H 25/06
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	BE 30.09.2008	DK 27.02.2008	BE 10.12.2008	FI 10.12.2008
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	EE 27.02.2008	IE 27.02.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
		IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	PL 10.12.2008	
(11) 1 771 814	(51) G06K 19/077	LV 27.02.2008	MC 30.09.2008		
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(11) 1 772 883	(51) H01H 33/66
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	SK 27.02.2008		SI 26.11.2008	NL 26.11.2008
PL 29.10.2008	BE 29.10.2008			PL 26.11.2008	BE 26.11.2008
ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	(11) 1 772 377	(51) B65B 1/08	ES 08.03.2009	IS 26.03.2009
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(84) CZ 10.09.2008	(84) SK 10.09.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
		PT 10.02.2009	NL 10.09.2008		
(11) 1 771 916	(51) H01Q 1/22	RO 10.09.2008	BG 10.12.2008	(11) 1 773 133	(51) A23K 1/16
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	BE 30.09.2008	IE 10.09.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
SI 05.11.2008	NL 05.11.2008	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	SI 29.10.2008	BG 29.01.2009
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	LV 10.09.2008	MC 30.09.2008	BE 29.10.2008	IS 28.02.2009
ES 16.02.2009	IS 05.03.2009	SI 10.09.2008		LT 29.10.2008	PL 29.10.2008
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008			PT 30.03.2009	
		(11) 1 772 389	(51) B65D 19/40	(11) 1 773 364	(51) A61K 36/87
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	BE 30.09.2008	DK 09.04.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009
PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008
ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
LT 19.11.2008	SI 19.11.2008	LT 09.04.2008	LV 09.04.2008	LV 01.10.2008	SI 01.10.2008
		MC 30.09.2008	NL 09.04.2008		
(11) 1 772 167	(51) A61M 25/01	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	(11) 1 773 464	(51) B01D 35/20
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008
PT 02.03.2009	NL 01.10.2008	SK 09.04.2008		NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
BG 01.01.2009	PL 01.10.2008			BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(11) 1 772 603	(51) F01N 7/14	LT 03.12.2008	SI 03.12.2008
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) CZ 21.05.2008		
SI 01.10.2008		BE 30.09.2008	DK 21.05.2008	(11) 1 773 469	(51) B01D 46/24
		EE 21.05.2008	ES 01.09.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
(11) 1 772 258	(51) B32B 5/26	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008
BE 30.09.2008	DK 12.03.2008	LV 21.05.2008	MC 30.09.2008	LV 10.12.2008	
EE 12.03.2008	FI 12.03.2008	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008		
IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	(11) 1 773 539	(51) B24B 13/02
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008
MC 30.09.2008	NL 12.03.2008	SK 21.05.2008		BE 31.08.2008	DK 02.04.2008
PL 12.03.2008	PT 18.08.2008			EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(11) 1 772 656	(51) F16K 11/04	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
		LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	LV 02.04.2008	MC 31.08.2008
(11) 1 772 269	(51) B41J 2/175	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	LT 17.12.2008		PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
SI 05.11.2008	LV 05.11.2008			SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	(11) 1 772 701	(51) G01B 7/12	SK 02.04.2008	
ES 16.02.2009	IS 05.03.2009	(84) BG 21.08.2008	(84) BE 30.09.2008		
LT 05.11.2008		DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	(11) 1 773 548	(51) B25H 1/04
		ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
(11) 1 772 283	(51) B42B 5/10	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008
SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	MC 30.09.2008	NL 21.05.2008	ES 01.03.2009	IS 19.03.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	SE 21.08.2008	SI 21.05.2008		
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	SK 21.05.2008		(11) 1 773 763	(51) C07C 311/37
				(84) SI 17.12.2008	(84) PL 17.12.2008
(11) 1 772 323	(51) B60R 21/16	(11) 1 772 764	(51) G02B 21/06	BE 17.12.2008	FI 17.12.2008
(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008		
BE 30.09.2008	DK 27.02.2008	BE 30.09.2008	DK 25.06.2008	(11) 1 773 913	(51) C08G 65/42
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008	PT 30.03.2009	NL 29.10.2008
IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008
LV 27.02.2008	MC 30.09.2008	LV 25.06.2008	MC 30.09.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008

LV 29.10.2008	SI 29.10.2008	(11) 1 774 867	(51) A45C 13/00	(11) 1 775 164	(51) B60R 5/04
(11) 1 774 166	(51) F02M 61/16	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) CZ 09.07.2008	(84) SK 09.07.2008
(84) CZ 19.12.2007	(84) BE 31.08.2008	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	RO 09.07.2008	BG 09.10.2008
DK 19.12.2007	EE 19.12.2007	BE 31.12.2008		BE 30.09.2008	DK 09.07.2008
ES 30.03.2008	GB 19.12.2007	(11) 1 774 877	(51) A47J 27/09	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	(84) SI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008
IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	NL 03.12.2008	BE 03.12.2008	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008
LV 19.12.2007	MC 31.08.2008	FI 03.12.2008	LT 03.12.2008	MC 30.09.2008	NL 09.07.2008
NL 19.12.2007	PL 19.12.2007			PT 09.12.2008	SI 09.07.2008
PT 19.05.2008	RO 19.12.2007	(11) 1 774 927	(51) A61F 2/46	(11) 1 775 165	(51) B60R 5/04
SE 19.03.2008	SI 19.12.2007	(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008	(84) CZ 27.08.2008	(84) SK 27.08.2008
SK 19.12.2007		BE 30.09.2008	DK 16.04.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
		EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	BG 27.11.2008	BE 30.09.2008
(11) 1 774 271	(51) G01L 3/10	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	DK 27.08.2008	FI 27.08.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	LT 16.04.2008	LV 16.04.2008	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
LV 12.11.2008	NL 12.11.2008	MC 30.09.2008	NL 16.04.2008	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	MC 30.09.2008	NL 27.08.2008
ES 23.02.2009	IS 12.03.2009	RO 16.04.2008	SE 16.07.2008	SI 27.08.2008	
LT 12.11.2008	SI 12.11.2008	SI 16.04.2008	SK 16.04.2008		
(11) 1 774 340	(51) G01N 33/68	(11) 1 774 986	(51) A61N 1/00	(11) 1 775 233	(51) B65D 75/38
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009
PT 30.03.2009	LV 29.10.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	LV 22.10.2008	BG 22.01.2009	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008
PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	ES 02.02.2009	IS 22.02.2009	FI 08.10.2008	IS 08.02.2009
SI 29.10.2008		LT 22.10.2008		LT 08.10.2008	MC 31.10.2008
				SI 08.10.2008	
(11) 1 774 550	(51) H01G 9/20	(11) 1 774 991	(51) A62B 35/00	(11) 1 775 441	(51) F02B 37/013
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) SK 20.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BG 18.09.2008
PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	CZ 18.06.2008	BE 30.09.2008
PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	BG 20.11.2008	BE 30.09.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
ES 12.01.2009	IS 01.02.2009	DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008
SI 01.10.2008		LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	LT 18.06.2008	LV 18.06.2008
		MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	MC 30.09.2008	NL 18.06.2008
		SI 20.08.2008		PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
(11) 1 774 622	(51) H01R 13/58	(11) 1 775 049	(51) B23G 1/18	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) LV 24.12.2008	SK 18.06.2008	
SI 19.11.2008	NL 19.11.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008		
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	BE 24.12.2008	FI 24.12.2008	(11) 1 775 486	(51) F16C 23/08
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	LT 24.12.2008		(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008
PL 19.11.2008				CZ 14.05.2008	BE 30.09.2008
				DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
(11) 1 774 670	(51) H04B 1/707	(11) 1 775 057	(51) B23K 11/00	ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	(84) SI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008
SI 22.10.2008	LV 22.10.2008	NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	LT 14.05.2008	LV 14.05.2008
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	FI 10.12.2008	LT 10.12.2008	MC 30.09.2008	NL 14.05.2008
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008			PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
ES 02.02.2009	IS 22.02.2009	(11) 1 775 136	(51) B41J 3/407	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
LT 22.10.2008		(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
		SI 12.11.2008	LV 12.11.2008		
(11) 1 774 701	(51) H04L 12/18	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008		
(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	(11) 1 775 493	(51) F16D 55/226
BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008
BE 15.10.2008	NL 15.10.2008			BE 17.12.2008	FI 17.12.2008
SI 15.10.2008		(11) 1 775 139	(51) B41J 33/36	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
		(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	PL 17.12.2008	
		PT 02.03.2009	BE 01.10.2008		
(11) 1 774 821	(51) H04Q 7/38	(11) 1 775 140	(51) B41M 1/40	(11) 1 775 598	(51) G01S 1/00
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008		
BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	(11) 1 775 603	(51) G02B 5/02
		ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
		LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008
				BE 10.12.2008	LT 10.12.2008
(11) 1 774 833	(51) H05B 33/08	(11) 1 775 141	(51) B41M 5/00	(11) 1 775 745	(51) H01H 85/54
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	LT 10.12.2008		LV 17.12.2008	SI 17.12.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008				
LV 08.10.2008	NL 08.10.2008				
PL 08.10.2008	SI 08.10.2008				

(11) 1 775 853	(51) H04L 27/26	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
SI 19.11.2008	NL 19.11.2008			SK 23.04.2008	
PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	(11) 1 776 382	(51) C07K 14/47	(11) 1 776 638	(51) G06F 11/20
ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008
		BE 03.12.2008	LT 03.12.2008	BE 19.11.2008	PL 19.11.2008
(11) 1 775 938	(51) H04N 5/232	LV 03.12.2008			
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(11) 1 776 418	(51) C08L 23/10	(11) 1 776 710	(51) H01H 9/16
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	(84) BG 26.03.2008	(84) CZ 26.12.2007	(84) BG 06.05.2008	(84) BE 31.08.2008
LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	BE 31.08.2008	DK 26.12.2007	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008
BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	EE 26.12.2007	FI 26.12.2007	FI 06.02.2008	IE 06.02.2008
BE 15.10.2008	IS 15.02.2009	GR 27.03.2008	IE 26.12.2007	IS 06.06.2008	LT 06.02.2008
LT 15.10.2008		IS 26.04.2008	LT 26.12.2007	LV 06.02.2008	MC 31.08.2008
		LV 26.12.2007	MC 31.08.2008	NL 06.02.2008	PT 07.07.2008
(11) 1 775 970	(51) H04Q 7/00	NL 26.12.2007	PL 26.12.2007	RO 06.02.2008	SI 06.02.2008
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	PT 26.05.2008	RO 26.12.2007	SK 06.02.2008	
PT 16.03.2009	BG 15.01.2009	SE 26.03.2008	SI 26.12.2007		
PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	SK 26.12.2007			
ES 26.01.2009	IS 15.02.2009			(11) 1 776 717	(51) H01L 21/683
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	(11) 1 776 433	(51) C09J 4/02	(84) BG 30.04.2008	(84) CZ 30.01.2008
NL 15.10.2008	SI 15.10.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	BE 31.08.2008	DK 30.01.2008
		PT 16.03.2009	BG 15.01.2009	EE 30.01.2008	ES 11.05.2008
(11) 1 775 982	(51) H04Q 7/38	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	FI 30.01.2008	GB 30.01.2008
(84) SI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008	ES 26.01.2009	IS 15.02.2009	IE 30.01.2008	IS 30.05.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	LT 30.01.2008	LV 30.01.2008
LT 03.12.2008		NL 15.10.2008	SI 15.10.2008	MC 31.08.2008	PL 30.01.2008
				PT 30.06.2008	RO 30.01.2008
(11) 1 775 989	(51) H04R 3/00	(11) 1 776 438	(51) C09K 19/34	SI 30.01.2008	SK 30.01.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008		
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	(11) 1 776 746	(51) H02G 3/04
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) CZ 02.01.2008
LT 10.12.2008		ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	BE 31.08.2008	DK 02.01.2008
		LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008
		SI 08.10.2008		FI 02.01.2008	GB 02.01.2008
(11) 1 776 015	(51) A23G 3/00	(11) 1 776 452	(51) C12N 5/00	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008
(84) CZ 05.08.2008	(84) SK 05.08.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	LT 02.01.2008	LV 02.01.2008
FI 05.08.2008	BG 02.04.2008	LV 12.11.2008	NL 12.11.2008	MC 31.08.2008	NL 02.01.2008
BE 31.08.2008	EE 02.01.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
HU 06.08.2008	IE 02.01.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
IS 02.05.2008	LT 02.01.2008	SI 12.11.2008		SI 02.01.2008	SK 02.01.2008
LV 02.01.2008	MC 31.08.2008				
RO 02.01.2008	SI 02.01.2008				
(11) 1 776 028	(51) A47J 37/06	(11) 1 776 531	(51) F16D 65/38	(11) 1 776 763	(51) H03K 19/20
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) CZ 05.03.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008		
ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	(11) 1 776 786	(51) H04B 10/155
LT 08.10.2008	NL 08.10.2008	LT 05.03.2008	LV 05.03.2008	(84) AT 12.12.2007	(84) BG 12.03.2008
SI 08.10.2008		MC 31.08.2008	PL 05.03.2008	CZ 12.12.2007	BE 31.08.2008
		PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
		SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	ES 23.03.2008	FI 12.12.2007
(11) 1 776 166	(51) A63C 17/14	(11) 1 776 539	(51) F16L 19/10	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007
(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007
BE 31.08.2008	DK 23.04.2008	BE 31.08.2008	EE 23.04.2008	LV 12.12.2007	MC 31.08.2008
EE 23.04.2008	ES 03.08.2008	IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	NL 12.12.2007	PL 12.12.2007
FI 23.04.2008	IE 23.04.2008	LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	PT 12.05.2008	RO 12.12.2007
IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	MC 31.08.2008	PT 23.09.2008	SE 12.03.2008	SI 12.12.2007
LV 23.04.2008	MC 31.08.2008	RO 23.04.2008	SI 23.04.2008	SK 12.12.2007	
NL 23.04.2008	PL 23.04.2008	SK 23.04.2008			
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008			(11) 1 776 816	(51) H04L 27/00
SE 23.07.2008	SI 23.04.2008			(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
SK 23.04.2008				SI 19.11.2008	NL 19.11.2008
				BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
				IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
				LV 19.11.2008	PL 19.11.2008
(11) 1 776 267	(51) B61L 21/10	(11) 1 776 578	(51) G01N 21/59	(11) 1 777 079	(51) B60B 27/00
(84) CZ 23.01.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	BE 31.08.2008	DK 23.04.2008	BE 10.12.2008	
FI 23.01.2008	GB 23.01.2008	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008		
IE 23.01.2008	IS 23.05.2008	FI 23.04.2008	IE 23.04.2008	(11) 1 777 084	(51) B60D 1/36
LT 23.01.2008	LV 23.01.2008	IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) LV 26.11.2008
MC 31.08.2008	NL 23.01.2008	LV 23.04.2008	MC 31.08.2008		
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008		

PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	(11) 1 777 587	(51) G03F 1/00	FI 19.11.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) LV 31.12.2008	(11) 1 778 759
SI 26.11.2008		NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(84) FI 12.11.2008
(11) 1 777 153	(51) B63B 39/06	BE 31.12.2008	SI 31.12.2008	(84) AT 12.11.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(11) 1 777 626	(51) G06F 11/20	NL 12.11.2008
SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	BE 12.11.2008
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	ES 23.02.2009
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	NL 15.10.2008	BG 15.01.2009	LT 12.11.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	
(11) 1 777 218	(51) C07D 215/18	(11) 1 777 985	(51) H04R 1/10	(11) 1 778 779
(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	(84) FI 31.12.2008
BE 31.12.2008		SI 29.10.2008	NL 29.10.2008	PL 31.12.2008
(11) 1 777 241	(51) C08F 291/00	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	LV 31.12.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	(11) 1 778 904
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	(84) FI 01.10.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	LV 29.10.2008		PT 02.03.2009
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008			BG 01.01.2009
(11) 1 777 250	(51) C08J 7/04	(11) 1 778 022	(51) A23G 9/44	BE 01.10.2008
(84) CZ 02.07.2008	(84) SK 02.07.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	IS 01.02.2009
RO 02.07.2008	BG 02.10.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	NL 01.10.2008
BE 30.09.2008	DK 02.07.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	(11) 1 778 967
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	PL 08.10.2008	SI 08.10.2008	(84) BG 20.05.2008
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008			BE 30.09.2008
IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	(11) 1 778 044	(51) A45D 26/00	EE 20.02.2008
LV 02.07.2008	MC 30.09.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	FI 20.02.2008
NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	MC 30.09.2008
SI 02.07.2008		PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	PL 20.02.2008
(11) 1 777 258	(51) C08K 9/08	SI 08.10.2008		RO 20.02.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	(11) 1 778 126	(51) A61Q 5/00	SI 20.02.2008
SI 22.10.2008	LV 22.10.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(11) 1 778 998
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	PT 16.03.2009	LV 15.10.2008	(84) BG 19.06.2008
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	BE 31.08.2008
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	LT 15.10.2008	IS 15.02.2009	EE 19.03.2008
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	SI 15.10.2008	NL 15.10.2008	IE 19.03.2008
(11) 1 777 331	(51) D05B 19/12	(11) 1 778 271	(51) A61K 38/01	LT 19.03.2008
(84) BG 23.04.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	MC 31.08.2008
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	PT 23.03.2009	LV 22.10.2008	PL 19.03.2008
ES 04.05.2008	FI 23.01.2008	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	RO 19.03.2008
GB 23.01.2008	IE 23.01.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	SI 19.03.2008
IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	(11) 1 779 008
LV 23.01.2008	MC 30.09.2008	SI 22.10.2008		(84) BG 12.03.2008
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	(11) 1 778 445	(51) B27G 11/00	BE 31.08.2008
PT 23.06.2008	SE 23.04.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) NL 24.12.2008	EE 12.12.2007
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	GR 13.03.2008
(11) 1 777 333	(51) D06F 39/12	FI 24.12.2008	LT 24.12.2008	IS 12.04.2008
(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(11) 1 778 507	(51) B60G 17/00	LV 12.12.2007
BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	(84) BG 16.04.2008	(84) BE 31.08.2008	MC 31.08.2008
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	NL 12.12.2007
(11) 1 777 530	(51) G01R 19/25	ES 27.04.2008	FI 16.01.2008	PT 12.05.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) LV 26.11.2008	GB 16.01.2008	IE 16.01.2008	SI 12.12.2007
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	IS 16.05.2008	LT 16.01.2008	(11) 1 779 025
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	LV 16.01.2008	MC 31.08.2008	(84) BG 28.08.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008	BE 31.08.2008
SI 26.11.2008		PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	EE 28.05.2008
(11) 1 777 574	(51) G02B 26/10	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	FI 28.05.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(11) 1 778 633	(51) C07D 209/42	IS 28.09.2008
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	LV 28.05.2008
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	NL 03.12.2008	BE 03.12.2008	NL 28.05.2008
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	LT 03.12.2008	PL 03.12.2008	PT 28.10.2008
ES 02.02.2009	IS 22.02.2009	(11) 1 778 753	(51) C08F 253/00	RO 28.05.2008
LT 22.10.2008		(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	SI 28.05.2008
		NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	(11) 1 779 030
		BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(84) FI 10.12.2008
				NL 10.12.2008
				BE 10.12.2008
				LT 10.12.2008
				SI 10.12.2008

(11) 1 779 252	(51) G06F 13/38	ES 01.03.2009	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(11) 1 779 813	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008
NL 17.12.2008	BE 17.12.2008	(84) FI 03.12.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
LT 17.12.2008	PL 17.12.2008	LV 03.12.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
		PL 03.12.2008	SI 08.10.2008	
(11) 1 779 384	(51) G11B 19/12	ES 14.03.2009	(11) 1 781 430	(51) B21D 5/10
(84) FI 31.12.2008	(84) PL 31.12.2008	(11) 1 779 934	(84) BG 26.06.2008	(84) CZ 26.03.2008
BE 31.12.2008	LV 31.12.2008	(84) BG 25.09.2008	BE 31.08.2008	DK 26.03.2008
SI 31.12.2008		DK 25.06.2008	EE 26.03.2008	FI 26.03.2008
(11) 1 779 499	(51) H02K 55/04	FI 25.06.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008
(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008	IS 25.10.2008	LT 26.03.2008	LV 26.03.2008
BE 31.08.2008	DK 16.04.2008	LV 25.06.2008	MC 31.08.2008	NL 26.03.2008
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	NL 25.06.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	SE 25.09.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	SK 25.06.2008		
LV 16.04.2008	MC 31.08.2008		(11) 1 781 448	(51) B23Q 11/00
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	(11) 1 779 981	(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008
PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	(84) SI 31.12.2008	BE 31.08.2008	DK 05.03.2008
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	NL 31.12.2008	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008
SK 16.04.2008		BE 31.12.2008	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008
			LT 05.03.2008	LV 05.03.2008
(11) 1 779 514	(51) H03K 23/42	(11) 1 780 060	MC 31.08.2008	NL 05.03.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 24.12.2008	PL 05.03.2008	PT 05.08.2008
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	LV 24.12.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	PL 24.12.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	LT 24.12.2008		
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008		(11) 1 781 519	(51) B60T 17/08
NL 08.10.2008	SI 08.10.2008	(11) 1 781 047	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
		(84) FI 15.10.2008	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008
(11) 1 779 626	(51) H04L 29/06	PT 16.03.2009	ES 12.01.2009	IS 01.02.2009
(84) BG 16.04.2008	(84) CZ 16.01.2008	LV 15.10.2008	LT 01.10.2008	NL 01.10.2008
BE 31.08.2008	DK 16.01.2008	BG 15.01.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
EE 16.01.2008	FI 16.01.2008	BE 15.10.2008	SI 01.10.2008	
IE 16.01.2008	MC 31.08.2008	LT 15.10.2008		
NL 16.01.2008	PL 16.01.2008		(11) 1 781 526	(51) B62D 21/15
PT 16.06.2008	RO 16.01.2008	(11) 1 781 048	(84) AT 04.06.2008	(84) BG 04.09.2008
SE 16.04.2008	SI 16.01.2008	(84) AT 26.11.2008	CZ 04.06.2008	BE 31.08.2008
SK 16.01.2008		NL 26.11.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
		BE 26.11.2008	FI 04.06.2008	IE 04.06.2008
(11) 1 779 635	(51) H04L 29/06	LT 26.11.2008	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008
(84) AT 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008		LV 04.06.2008	MC 31.08.2008
CZ 05.03.2008	BE 31.08.2008	(11) 1 781 274	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
DK 05.03.2008	EE 05.03.2008	(84) FI 05.11.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	LV 05.11.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	PL 05.11.2008	SK 04.06.2008	
LT 05.03.2008	LV 05.03.2008	IS 05.03.2009		
MC 31.08.2008	NL 05.03.2008	SI 05.11.2008	(11) 1 781 548	(51) B65D 41/04
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008		(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
RO 05.03.2008	SE 05.06.2008	(11) 1 781 297	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
SI 05.03.2008	SK 05.03.2008	(84) FI 15.10.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009
		PT 16.03.2009	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008
(11) 1 779 695	(51) H04Q 7/38	BG 15.01.2009	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	BE 15.10.2008	LV 29.10.2008	
NL 31.12.2008	BE 31.12.2008	LT 15.10.2008		
PL 31.12.2008		SI 15.10.2008	(11) 1 781 743	(51) C09D 11/00
			(84) BG 02.04.2008	(84) CZ 02.01.2008
(11) 1 779 737	(51) A23L 3/3436	(11) 1 781 402	BE 31.08.2008	DK 02.01.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) BG 27.05.2008	EE 02.01.2008	ES 13.04.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	BE 31.08.2008	FI 02.01.2008	IE 02.01.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	DK 27.02.2008	IS 02.05.2008	LT 02.01.2008
LT 10.12.2008		ES 07.06.2008	LV 02.01.2008	MC 31.08.2008
		IE 27.02.2008	NL 02.01.2008	PL 02.01.2008
(11) 1 779 805	(51) A61C 7/14	LT 27.02.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008	MC 31.08.2008	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	PT 21.07.2008	SK 02.01.2008	
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	SE 27.05.2008		
FI 22.10.2008		SK 27.02.2008	(11) 1 781 748	(51) C09J 4/02
			(84) FI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008
(11) 1 779 806	(51) A61C 7/14	(11) 1 781 427	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) FI 08.10.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
NL 19.11.2008	BE 19.11.2008			

LT 03.12.2008	SI 03.12.2008	PL 26.12.2007	PT 26.05.2008	ES 12.01.2009	SI 01.10.2008
(11) 1 781 885	(51) E05F 15/16	RO 26.12.2007	SE 26.03.2008	(11) 1 783 982	(51) H04L 29/08
(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	SI 26.12.2007	SK 26.12.2007	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	(11) 1 782 217	(51) G06F 13/14	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008
FI 31.12.2008		(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008
(11) 1 781 889	(51) E21B 7/12	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	PL 17.12.2008		(11) 1 783 990	(51) H04M 1/663
SI 19.11.2008	PL 19.11.2008	(11) 1 782 484	(51) H01L 39/24	(84) SI 24.12.2008	(84) LV 24.12.2008
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	BE 31.08.2008	DK 07.05.2008	BE 24.12.2008	LT 24.12.2008
LV 19.11.2008		EE 07.05.2008	FI 07.05.2008	(11) 1 784 095	(51) A43B 13/26
(11) 1 781 898	(51) E21B 43/16	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	LT 07.05.2008	LV 07.05.2008	BE 30.09.2008	DK 23.01.2008
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	MC 31.08.2008	NL 07.05.2008	EE 23.01.2008	FI 23.01.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	IE 23.01.2008	IS 23.05.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	LT 23.01.2008	LV 23.01.2008
PL 08.10.2008	SI 08.10.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	MC 30.09.2008	NL 23.01.2008
(11) 1 781 963	(51) F16H 3/66	(11) 1 782 544	(51) H04B 1/04	PL 23.01.2008	PT 23.06.2008
(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008
BE 31.08.2008	DK 19.03.2008	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008
EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	(11) 1 784 106	(51) A47L 9/00
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	(84) CZ 30.07.2008	(84) SK 30.07.2008
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	RO 30.07.2008	BG 30.10.2008
LV 19.03.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 782 673	(51) A01D 34/74	BE 31.08.2008	DK 30.07.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008
SK 19.03.2008		IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	MC 31.08.2008	PT 30.12.2008
(11) 1 781 966	(51) F16H 57/02	(11) 1 782 763	(51) A61F 2/16	SI 30.07.2008	
(84) BG 16.04.2008	(84) CZ 16.01.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008	(11) 1 784 170	(51) A61K 9/70
BE 31.08.2008	DK 16.01.2008	BE 30.09.2008	DK 27.02.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) CZ 09.01.2008
EE 16.01.2008	ES 27.04.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	BE 30.09.2008	DK 09.01.2008
FI 16.01.2008	GB 16.01.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	EE 09.01.2008	FI 09.01.2008
IE 16.01.2008	IS 16.05.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	IE 09.01.2008	IS 09.05.2008
LT 16.01.2008	LV 16.01.2008	LV 27.02.2008	MC 30.09.2008	LT 09.01.2008	LV 09.01.2008
MC 31.08.2008	NL 16.01.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	MC 30.09.2008	NL 09.01.2008
PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	SK 27.02.2008		SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
(11) 1 782 019	(51) F42D 1/05	(11) 1 782 785	(51) A61G 15/00	(11) 1 784 329	(51) B62J 1/00
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) CZ 30.07.2008	(84) SK 30.07.2008
LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	RO 30.07.2008	BG 30.10.2008
PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	BE 30.09.2008	DK 30.07.2008
ES 08.03.2009	IS 26.03.2009	PL 17.12.2008		EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
LT 26.11.2008	SI 26.11.2008	(11) 1 783 307	(51) E05B 65/12	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
(11) 1 782 080	(51) G01R 15/14	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	LV 30.07.2008	MC 30.09.2008
BE 31.08.2008	DK 09.04.2008	NL 08.10.2008	BG 08.01.2009	PT 30.12.2008	SI 30.07.2008
EE 09.04.2008	FI 09.04.2008	PL 08.10.2008	MC 30.11.2008	(11) 1 784 420	(51) C07K 14/33
IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(84) FI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008
LT 09.04.2008	LV 09.04.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
MC 31.08.2008	NL 09.04.2008	SI 08.10.2008		BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	(11) 1 783 435	(51) F24C 15/34	LT 03.12.2008	SI 03.12.2008
RO 09.04.2008	SI 09.04.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	(11) 1 784 557	(51) F01D 25/00
SK 09.04.2008		LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008
(11) 1 782 137	(51) G05B 17/00	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	BE 31.08.2008	DK 19.03.2008
(84) BG 26.03.2008	(84) CZ 26.12.2007	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008
BE 31.08.2008	DK 26.12.2007	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008
EE 26.12.2007	ES 06.04.2008	(11) 1 783 711	(51) G08B 17/10	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
FI 26.12.2007	GR 27.03.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	MC 31.08.2008	PL 19.03.2008
IE 26.12.2007	IS 26.04.2008	PT 02.03.2009	NL 01.10.2008	RO 19.03.2008	SE 19.06.2008
LT 26.12.2007	LV 26.12.2007	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
MC 31.08.2008	NL 26.12.2007				

(11) 1 784 578	(51) F16B 37/04	GR 20.03.2008	IE 19.12.2007	MC 31.08.2008	NL 21.05.2008
(84) BG 19.06.2008	(84) BE 30.09.2008	IS 19.04.2008	LT 19.12.2007	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	LV 19.12.2007	MC 31.08.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	NL 19.12.2007	PL 19.12.2007	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	RO 19.12.2007	SE 19.03.2008	(11) 1 786 593	(51) B23Q 1/28
LV 19.03.2008	MC 30.09.2008	SI 19.12.2007	SK 19.12.2007	(84) CZ 20.08.2008	(84) SK 20.08.2008
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	(11) 1 784 893	(51) H01Q 21/00	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	BG 20.11.2008	BE 30.09.2008
SI 19.03.2008	SK 19.03.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	DK 20.08.2008	ES 01.12.2008
(11) 1 784 585	(51) F16H 3/66	LV 15.10.2008	BG 15.01.2009	FI 20.08.2008	IE 20.08.2008
(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
BE 31.08.2008	DK 19.03.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	LV 20.08.2008	MC 30.09.2008
EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 784 941	NL 20.08.2008	SI 20.08.2008
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	(11) 1 784 941	(51) H04L 1/18	(11) 1 786 594	(51) B23Q 17/10
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
LV 19.03.2008	MC 31.08.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009
PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	ES 12.01.2009	IS 01.02.2009
SK 19.03.2008	(11) 1 784 586	PT 16.03.2009	(51) H04Q 7/38	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008
(84) BG 19.06.2008	(51) F16H 3/66	(11) 1 785 002	(51) H04Q 7/38	NL 01.10.2008	SI 01.10.2008
BE 31.08.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(11) 1 786 604	(51) B27M 1/06
EE 19.03.2008	DK 19.03.2008	PT 30.03.2009	BG 29.01.2009	(84) AT 28.05.2008	(84) BG 28.08.2008
FI 19.03.2008	ES 30.06.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	CZ 28.05.2008	BE 30.09.2008
IS 19.07.2008	IE 19.03.2008	ES 09.02.2009	SI 29.10.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008
LV 19.03.2008	LT 19.03.2008	(11) 1 785 343	(51) B62J 9/00	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008
PL 19.03.2008	MC 31.08.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008
RO 19.03.2008	PT 27.08.2008	SI 15.10.2008	LV 15.10.2008	LV 28.05.2008	MC 30.09.2008
SK 19.03.2008	SI 19.03.2008	NL 15.10.2008	BG 15.01.2009	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
(11) 1 784 676	(51) G02B 25/02	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
(84) CZ 16.07.2008	(84) SK 16.07.2008	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
RO 16.07.2008	BG 16.10.2008	LT 15.10.2008	MC 31.10.2008	(11) 1 786 652	(51) B60R 9/055
BE 31.08.2008	DK 16.07.2008	(11) 1 785 372	(51) B65D 85/10	(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	BE 31.08.2008	DK 12.03.2008
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	(11) 1 786 133	(51) H04L 1/00	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
LV 16.07.2008	MC 31.08.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	PT 23.03.2009	NL 22.10.2008	LV 12.03.2008	MC 31.08.2008
SI 16.07.2008	(11) 1 784 697	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
(84) BG 16.07.2008	(51) G05B 19/042	MC 30.11.2008	BE 22.10.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
BE 31.08.2008	(84) CZ 16.04.2008	ES 02.02.2009	IS 22.02.2009	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
EE 16.04.2008	DK 16.04.2008	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	SK 12.03.2008	(11) 1 786 660
IE 16.04.2008	FI 16.04.2008	SI 22.10.2008	(11) 1 786 187	(51) H04M 3/22	(51) B62D 25/08
LT 16.04.2008	IS 16.08.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 09.04.2008	(84) BE 30.09.2008
MC 31.08.2008	LV 16.04.2008	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	DK 09.01.2008	EE 09.01.2008
PL 16.04.2008	NL 16.04.2008	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	FI 09.01.2008	GB 09.01.2008
RO 16.04.2008	PT 17.09.2008	BE 08.10.2008	IS 08.02.2009	IE 09.01.2008	IS 09.05.2008
SI 16.04.2008	SE 16.07.2008	LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	LT 09.01.2008	LV 09.01.2008
(11) 1 784 797	(51) G07F 7/00	(11) 1 786 547	(51) B01J 2/16	MC 30.09.2008	NL 09.01.2008
(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008	PT 09.06.2008	RO 09.01.2008
BE 31.08.2008	DK 16.04.2008	BE 30.09.2008	DK 13.02.2008	SE 09.04.2008	SI 09.01.2008
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	SK 09.01.2008	(11) 1 786 668
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	IE 13.02.2008	MC 30.09.2008	(84) AT 16.01.2008	(51) B64C 13/28
IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	(84) BG 16.04.2008	(84) BE 30.09.2008
LV 16.04.2008	MC 31.08.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	CZ 16.01.2008	BE 30.09.2008
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	SK 13.02.2008	(11) 1 786 578	FI 16.01.2008	IE 16.01.2008
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(84) BG 21.08.2008	(51) B21C 23/00	IS 16.05.2008	LT 16.01.2008
SK 16.04.2008	(11) 1 784 849	(84) DK 21.05.2008	(84) BE 31.08.2008	LV 16.01.2008	MC 30.09.2008
(84) BE 31.08.2008	(51) H01H 71/02	ES 01.09.2008	(51) B21C 23/00	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008
EE 19.12.2007	(84) DK 19.12.2007	IE 21.05.2008	(84) BE 31.08.2008	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008
FI 19.12.2007	ES 30.03.2008	LT 21.05.2008	EE 21.05.2008	SE 16.04.2008	SI 16.01.2008
	GB 19.12.2007		FI 21.05.2008	SK 16.01.2008	(11) 1 786 823
			IS 21.09.2008	(84) BG 16.04.2008	(51) C07F 5/02
			LV 21.05.2008	(84) CZ 16.01.2008	(84) CZ 16.01.2008

BE 30.09.2008	DK 16.01.2008	(11) 1 787 352	(51) H01P 1/161	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
EE 16.01.2008	FI 16.01.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
IE 16.01.2008	IS 16.05.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	NL 08.10.2008	SI 08.10.2008
LT 16.01.2008	LV 16.01.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009		
MC 30.09.2008	NL 16.01.2008	LT 03.12.2008	SI 03.12.2008	(11) 1 788 401	(51) G01R 31/26
PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	(11) 1 787 359	(51) H01R 9/26	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
RO 16.01.2008	SE 16.04.2008	(84) BG 06.05.2008	(84) CZ 06.02.2008	SI 05.11.2008	NL 05.11.2008
SI 16.01.2008	SK 16.01.2008	BE 30.09.2008	DK 06.02.2008	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008
		EE 06.02.2008	ES 17.05.2008	ES 16.02.2009	
(11) 1 787 016	(51) F01N 3/04	FI 06.02.2008	IE 06.02.2008		
(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	IS 06.06.2008	LT 06.02.2008	(11) 1 788 405	(51) G01S 1/00
BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	LV 06.02.2008	MC 30.09.2008	(84) BE 03.12.2008	
LV 17.12.2008	PL 17.12.2008	NL 06.02.2008	PL 06.02.2008		
(11) 1 787 042	(51) F16H 3/66	PT 07.07.2008	RO 06.02.2008	(11) 1 788 664	(51) H01Q 13/10
(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008	SE 06.05.2008	SI 06.02.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008
BE 31.08.2008	DK 16.04.2008	SK 06.02.2008		NL 29.10.2008	BG 29.01.2009
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008			PL 29.10.2008	BE 29.10.2008
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	(11) 1 787 368	(51) H02B 1/056	FI 29.10.2008	PT 30.03.2009
IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008		
LV 16.04.2008	MC 31.08.2008	BE 30.09.2008	DK 27.02.2008	(11) 1 788 860	(51) A01G 17/14
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008
PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	BE 31.08.2008	DK 16.04.2008
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008
SK 16.04.2008		LV 27.02.2008	MC 30.09.2008	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008
		NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	LT 16.04.2008	LV 16.04.2008
(11) 1 787 058	(51) F21S 8/00	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	MC 31.08.2008	NL 16.04.2008
(84) BG 30.07.2008	(84) CZ 30.04.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008
BE 30.09.2008	DK 30.04.2008	SK 27.02.2008		RO 16.04.2008	SE 16.07.2008
EE 30.04.2008	ES 10.08.2008			SI 16.04.2008	SK 16.04.2008
FI 30.04.2008	IE 30.04.2008	(11) 1 787 424	(51) H04L 12/18	(11) 1 788 878	(51) A01N 49/00
MC 30.09.2008	NL 30.04.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	PT 16.03.2009	LV 15.10.2008
RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
SI 30.04.2008	SK 30.04.2008			BE 15.10.2008	IS 15.02.2009
		(11) 1 787 440	(51) H04L 12/56	LT 15.10.2008	NL 15.10.2008
(11) 1 787 120	(51) G01N 33/543	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	SI 15.10.2008	
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	PT 02.03.2009	LV 01.10.2008		
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008	(11) 1 788 899	(51) A41D 13/00
LV 15.10.2008	BG 15.01.2009	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008
PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	BE 31.08.2008	DK 18.06.2008
ES 26.01.2009	IS 15.02.2009	NL 01.10.2008	SI 01.10.2008	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008
LT 15.10.2008	NL 15.10.2008			FI 18.06.2008	IE 18.06.2008
		(11) 1 787 484	(51) H04Q 7/28	IS 18.10.2008	LT 18.06.2008
(11) 1 787 142	(51) G01S 17/93	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	LV 18.06.2008	MC 31.08.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	LV 01.10.2008	NL 01.10.2008	SK 18.06.2008	
LT 19.11.2008	SI 19.11.2008	SI 01.10.2008			
		(11) 1 787 486	(51) H04Q 7/32	(11) 1 788 989	(51) A61F 5/453
(11) 1 787 275	(51) G09F 11/21	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	PT 30.03.2009	BG 29.01.2009
BE 31.08.2008	DK 19.03.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008
EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	LT 10.12.2008		IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008			LV 29.10.2008	SI 29.10.2008
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	(11) 1 787 608	(51) A61F 13/15		
LV 19.03.2008	MC 31.08.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) LV 31.12.2008	(11) 1 789 014	(51) A61Q 5/10
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	BE 31.12.2008	SI 31.12.2008	BE 31.08.2008	DK 27.02.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008			EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
SK 19.03.2008		(11) 1 787 739	(51) B21F 27/12	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
		(84) SI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
		NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	LV 27.02.2008	MC 31.08.2008
		BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
		LT 03.12.2008		PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
				SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
				SK 27.02.2008	
(11) 1 787 306	(51) H01H 25/06	(11) 1 788 010	(51) C08G 75/02	(11) 1 789 141	(51) A61Q 17/04
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008
LV 12.11.2008	PL 12.11.2008	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	BE 31.08.2008	DK 12.03.2008
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008		
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008				
SI 12.11.2008					

EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008	(11) 1 789 712	(51) F16L 1/00
FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008
IS 12.07.2008	LT 12.03.2008			BE 30.09.2008	DK 09.04.2008
LV 12.03.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 789 468	(51) C08G 63/00	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	BE 31.08.2008	DK 05.03.2008	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	EE 05.03.2008	FI 05.03.2008	LV 09.04.2008	MC 30.09.2008
SK 12.03.2008		IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	PL 09.04.2008	PT 11.09.2008
		LT 05.03.2008	LV 05.03.2008	RO 09.04.2008	SI 09.04.2008
(11) 1 789 214	(51) B21D 1/00	MC 31.08.2008	NL 05.03.2008	SK 09.04.2008	
(84) BG 19.06.2008	(84) BE 30.09.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008		
DK 19.03.2008	EE 19.03.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	(11) 1 789 751	(51) G01B 3/10
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	SK 05.03.2008		(84) FI 31.12.2008	(84) LV 31.12.2008
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008			NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
LV 19.03.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 789 512	(51) C09J 133/06	BE 31.12.2008	SI 31.12.2008
NL 19.03.2008	PT 27.08.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008		
RO 19.03.2008	SE 19.06.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	(11) 1 789 850	(51) G03F 7/038
SK 19.03.2008		PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
		LT 10.12.2008		PT 02.03.2009	LV 01.10.2008
(11) 1 789 260	(51) B32B 37/20	(11) 1 789 628	(51) D21G 3/00	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009
SI 26.11.2008	PL 26.11.2008	BE 31.08.2008	DK 23.01.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
BE 26.11.2008	IS 26.03.2009	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	SI 01.10.2008	
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	GB 23.01.2008	IE 23.01.2008		
(11) 1 789 284	(51) B60Q 1/068	IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	(11) 1 789 925	(51) G06T 7/60
(84) FI 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	LV 23.01.2008	MC 31.08.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	NL 23.01.2008	PL 31.08.2008	BE 30.09.2008	DK 13.02.2008
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008
ES 02.02.2009	IS 22.02.2009	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008			IS 13.06.2008	LT 13.02.2008
SI 22.10.2008				LV 13.02.2008	MC 30.09.2008
		(11) 1 789 650	(51) E21B 43/26	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008
(11) 1 789 320	(51) B64D 27/26	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008
(84) AT 11.06.2008	(84) BG 11.09.2008	LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008
CZ 11.06.2008	BE 31.08.2008	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008		
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	ES 08.03.2009	IS 26.03.2009	(11) 1 789 975	(51) H01B 3/16
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	LT 26.11.2008	SI 26.11.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008
IE 11.06.2008	IS 11.10.2008			CZ 26.03.2008	BE 30.09.2008
LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	(11) 1 789 687	(51) F16C 33/06	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
MC 31.08.2008	NL 11.06.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) BE 30.09.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008
RO 11.06.2008	SI 11.06.2008	FI 02.01.2008	IE 02.01.2008	LT 26.03.2008	LV 26.03.2008
SK 11.06.2008		IS 02.05.2008	LT 02.01.2008	MC 30.09.2008	NL 26.03.2008
		LV 02.01.2008	MC 30.09.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) 1 789 322	(51) B64D 39/06	NL 02.01.2008	PT 02.06.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) AT 09.04.2008	(84) BG 09.07.2008	SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
CZ 09.04.2008	BE 30.09.2008				
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	(11) 1 789 698	(51) F16F 15/173	(11) 1 790 015	(51) H01L 31/042
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008
IE 09.04.2008	IS 09.08.2008	BE 31.08.2008	DK 18.06.2008	BE 30.09.2008	DK 27.02.2008
LT 09.04.2008	LV 09.04.2008	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	EE 27.02.2008	ES 07.06.2008
MC 30.09.2008	NL 09.04.2008	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
PL 09.04.2008	PT 11.09.2008	IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
RO 09.04.2008	SI 09.04.2008	LV 18.06.2008	MC 31.08.2008	LV 27.02.2008	MC 30.09.2008
SK 09.04.2008		NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008
		PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008
(11) 1 789 347	(51) B65D 83/16	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	SK 18.06.2008		SK 27.02.2008	
LV 05.11.2008	NL 05.11.2008				
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	(11) 1 789 701	(51) F16H 57/02	(11) 1 790 039	(51) H01R 4/72
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) BE 31.08.2008	(84) CZ 09.07.2008	(84) SK 09.07.2008
SI 05.11.2008		DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	AT 09.07.2008	RO 09.07.2008
		ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	BG 09.10.2008	BE 31.08.2008
(11) 1 789 462	(51) C08F 290/06	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
(84) BG 20.05.2008	(84) CZ 20.02.2008	LT 26.03.2008	LV 26.03.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
BE 30.09.2008	DK 20.02.2008	MC 31.08.2008	NL 26.03.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008
EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008
IE 20.02.2008	IS 20.06.2008	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	MC 31.08.2008	NL 09.07.2008
LT 20.02.2008	LV 20.02.2008	SI 26.03.2008		PT 09.12.2008	SI 09.07.2008
MC 30.09.2008	PL 20.02.2008				

(11) 1 790 146	(51) H04L 29/06	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	(11) 1 791 924	(51) C09K 8/72
(84) LV 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	MC 30.09.2008	NL 02.04.2008	PT 02.03.2009	LV 01.10.2008
LT 17.12.2008	SI 17.12.2008	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008
(11) 1 790 368	(51) A61M 15/00	RO 02.04.2008	SE 02.07.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009
(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	SI 02.04.2008	SK 02.04.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
BE 03.12.2008		(11) 1 791 725	(51) B60R 13/02	NL 01.10.2008	SI 01.10.2008
(11) 1 790 392	(51) A63B 49/00	(84) BG 02.04.2008	(84) BE 30.09.2008	(11) 1 791 999	(51) D06F 37/06
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) CZ 14.05.2008
PT 23.03.2009	NL 22.10.2008	FI 02.01.2008	GB 02.01.2008	BE 30.09.2008	DK 14.05.2008
BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	EE 14.05.2008	FI 14.05.2008
MC 30.11.2008	BE 22.10.2008	LT 02.01.2008	LV 02.01.2008	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	MC 30.09.2008	NL 02.01.2008	LT 14.05.2008	LV 14.05.2008
LV 22.10.2008	SI 22.10.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008	MC 30.09.2008	NL 14.05.2008
(11) 1 790 859	(51) F15B 11/16	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(11) 1 791 737	(51) B60T 7/04	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) BE 30.09.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
BE 31.12.2008		DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	(11) 1 792 014	(51) E01C 3/00
(11) 1 791 322	(51) H04L 29/08	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	BE 30.09.2008	EE 28.05.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	LV 27.02.2008	MC 30.09.2008	FI 28.05.2008	IE 28.05.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008
LT 10.12.2008		RO 27.02.2008	SI 27.02.2008	LV 28.05.2008	MC 30.09.2008
(11) 1 791 415	(51) A01D 34/81	SK 27.02.2008		PT 28.10.2008	RO 28.05.2008
(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008	(11) 1 791 742	(51) B60T 17/08	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008
BE 30.09.2008	DK 25.06.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008	SK 28.05.2008	
EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	BE 31.08.2008	DK 23.01.2008	(11) 1 792 109	(51) F16J 15/10
FI 25.06.2008	IE 25.06.2008	EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	(84) CZ 03.09.2008	(84) SK 03.09.2008
IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
LV 25.06.2008	MC 30.09.2008	IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	BG 03.12.2008	BE 30.09.2008
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	LV 23.01.2008	MC 31.08.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
SK 25.06.2008		SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	MC 30.09.2008	NL 03.09.2008
(11) 1 791 596	(51) A61N 5/10	SK 23.01.2008		SI 03.09.2008	
(84) BG 02.04.2008	(84) CZ 02.01.2008	(11) 1 791 744	(51) B60W 30/18	(11) 1 792 111	(51) F16K 31/04
BE 30.09.2008	DK 02.01.2008	(84) AT 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) AT 30.01.2008	(84) BG 30.04.2008
EE 02.01.2008	ES 13.04.2008	CZ 07.05.2008	BE 30.09.2008	CZ 30.01.2008	BE 30.09.2008
FI 02.01.2008	IE 02.01.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	DK 30.01.2008	EE 30.01.2008
IS 02.05.2008	LT 02.01.2008	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	ES 11.05.2008	FI 30.01.2008
LV 02.01.2008	MC 30.09.2008	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	IE 30.01.2008	IS 30.05.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	LV 07.05.2008	MC 30.09.2008	LT 30.01.2008	LV 30.01.2008
RO 02.01.2008	SI 02.01.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	MC 30.09.2008	PL 30.01.2008
SK 02.01.2008		PT 07.10.2008	RO 07.05.2008	PT 30.06.2008	RO 30.01.2008
(11) 1 791 650	(51) B05B 17/06	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008	SE 30.04.2008	SI 30.01.2008
(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008	SK 07.05.2008		SK 30.01.2008	
BE 30.09.2008	DK 23.01.2008	(11) 1 791 747	(51) B61G 11/06	(11) 1 792 115	(51) F16M 11/12
EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	(84) SK 09.07.2008	(84) RO 09.07.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	BG 09.10.2008	BE 31.08.2008	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008
IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
LV 23.01.2008	MC 30.09.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	MC 31.08.2008	NL 09.07.2008		
SE 23.04.2008	SI 23.01.2008	SI 09.07.2008		(11) 1 792 201	(51) G01S 5/14
SK 23.01.2008		(11) 1 791 896	(51) C08J 9/00	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
(11) 1 791 664	(51) B22D 11/053	(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	BE 30.09.2008	DK 13.02.2008	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	ES 01.03.2009	IS 19.03.2009
BE 31.12.2008	LV 31.12.2008	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	LT 19.11.2008	SI 19.11.2008
(11) 1 791 713	(51) B60K 11/04	IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	(11) 1 792 209	(51) G01V 5/00
(84) BG 02.07.2008	(84) BE 30.09.2008	LV 13.02.2008	MC 30.09.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008
DK 02.04.2008	EE 02.04.2008	NL 13.02.2008	PT 14.07.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008
		SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	SI 10.12.2008	

(11) 1 792 236	(51) G04B 19/23	PT 18.02.2009	NL 08.10.2008	LV 27.08.2008	MC 30.09.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) BG 21.08.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	NL 27.08.2008	SI 27.08.2008
CZ 21.05.2008	BE 30.09.2008	ES 19.01.2009	SI 08.10.2008		
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008			(11) 1 794 019	(51) B60K 13/04
ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	(11) 1 793 549	(51) H04L 27/26	(84) AT 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008
IE 21.05.2008	IS 21.09.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	CZ 26.03.2008	BE 31.08.2008
LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	PT 16.03.2009	BG 15.01.2009	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008
MC 30.09.2008	NL 21.05.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008
PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	ES 26.01.2009	IS 15.02.2009	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008
RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	LT 26.03.2008	LV 26.03.2008
SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	NL 15.10.2008	SI 15.10.2008	MC 31.08.2008	NL 26.03.2008
				PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
(11) 1 792 416	(51) H04B 7/005	(11) 1 793 550	(51) H04L 27/26	RO 26.03.2008	SE 26.06.2008
(84) AT 02.01.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	SI 26.03.2008	SK 26.03.2008
CZ 02.01.2008	BE 30.09.2008	PT 23.03.2009	NL 22.10.2008		
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	(11) 1 794 037	(51) B60R 21/20
ES 13.04.2008	FI 02.01.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008
IE 02.01.2008	IS 02.05.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	BE 30.09.2008	DK 13.02.2008
LT 02.01.2008	LV 02.01.2008	LV 22.10.2008	SI 22.10.2008	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008
MC 30.09.2008	NL 02.01.2008			FI 13.02.2008	IE 13.02.2008
PL 02.01.2008	PT 02.06.2008	(11) 1 793 649	(51) H04R 25/00	IS 13.06.2008	LT 13.02.2008
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	LV 13.02.2008	MC 30.09.2008
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008
		MC 30.11.2008	BE 05.11.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008
		ES 16.02.2009	IS 05.03.2009	SE 13.05.2008	SI 13.02.2008
(11) 1 792 505	(51) H04Q 7/28	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	SK 13.02.2008	
(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	SI 05.11.2008			
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008			(11) 1 794 041	(51) B60S 1/50
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009			(84) CZ 03.09.2008	(84) SK 03.09.2008
FI 19.11.2008		(11) 1 793 682	(51) A22B 5/00	AT 03.09.2008	PT 03.02.2009
		(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008	RO 03.09.2008	BG 03.12.2008
(11) 1 792 527	(51) H05K 1/02	BE 30.09.2008	EE 04.06.2008	BE 30.09.2008	FI 03.09.2008
(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008	FI 04.06.2008	IE 04.06.2008	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
BE 30.09.2008	DK 16.04.2008	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	LV 04.06.2008	MC 30.09.2008	MC 30.09.2008	NL 03.09.2008
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008		
IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008		
LV 16.04.2008	MC 30.09.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008		
NL 16.04.2008	PL 16.04.2008			(11) 1 794 054	(51) B64D 41/00
PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	(11) 1 793 683	(51) A22C 11/02	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008
SK 16.04.2008		PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
		LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
				IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
(11) 1 792 607	(51) A61K 8/60	(11) 1 793 693	(51) A41D 1/00		
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 20.08.2008	(84) SK 20.08.2008	(11) 1 794 059	(51) B65D 33/08
PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	BG 20.11.2008	BE 30.09.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	DK 20.08.2008	FI 20.08.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009
NL 01.10.2008	PT 02.03.2009	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
SI 01.10.2008		LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
		MC 30.09.2008	NL 20.08.2008	PL 29.10.2008	
		SI 20.08.2008			
(11) 1 792 655	(51) B01L 3/00	(11) 1 793 911	(51) B01D 46/52	(11) 1 794 091	(51) C02F 1/467
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) AT 19.03.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) BG 20.05.2008	(84) CZ 20.02.2008
SI 12.11.2008	LV 12.11.2008	BE 30.09.2008	DK 19.03.2008	BE 30.09.2008	DK 20.02.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	EE 20.02.2008	ES 31.05.2008
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	FI 20.02.2008	IE 20.02.2008
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	IS 20.06.2008	LT 20.02.2008
MC 30.11.2008		LV 19.03.2008	MC 30.09.2008	LV 20.02.2008	MC 30.09.2008
		NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	NL 20.02.2008	PL 20.02.2008
		PT 27.08.2008	RO 19.03.2008	PT 21.07.2008	RO 20.02.2008
(11) 1 792 763	(51) B60J 3/02	SE 19.06.2008	SK 19.03.2008	SE 20.05.2008	SI 20.02.2008
(84) SK 20.08.2008	(84) AT 20.08.2008			SK 20.02.2008	
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008				
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008			(11) 1 794 209	(51) C08G 65/18
BE 30.09.2008	DK 20.08.2008			(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008			PT 18.02.2009	BG 08.01.2009
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008			PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008			ES 19.01.2009	IS 08.02.2009
MC 30.09.2008	NL 20.08.2008			LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
SI 20.08.2008					
(11) 1 792 962	(51) C09J 127/24				
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008				

NL 08.10.2008	SI 08.10.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008
(11) 1 794 212	(51) C08G 75/00	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	SE 11.09.2008	SI 11.06.2008
(84) CZ 03.09.2008	(84) SK 03.09.2008	LV 27.02.2008	MC 31.08.2008	SK 11.06.2008	
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	(11) 1 794 839	(51) H01Q 1/50
BG 03.12.2008	BE 30.09.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008
IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	SK 27.02.2008		BG 29.01.2009	PL 29.10.2008
LV 03.09.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 794 396	(51) E05D 11/00	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
SI 03.09.2008		(84) BG 21.08.2008	(84) BE 30.09.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
		DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	SI 29.10.2008	
(11) 1 794 236	(51) C08L 101/02	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008		
(84) LV 31.12.2008	(84) PL 31.12.2008	IE 21.05.2008	IS 21.09.2008	(11) 1 794 918	(51) H04K 3/00
BE 31.12.2008	SI 31.12.2008	LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	(84) AT 06.02.2008	(84) BG 06.05.2008
		MC 30.09.2008	NL 21.05.2008	CZ 06.02.2008	BE 30.09.2008
(11) 1 794 238	(51) C09B 61/00	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	DK 06.02.2008	EE 06.02.2008
(84) CZ 30.07.2008	(84) SK 30.07.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	ES 17.05.2008	FI 06.02.2008
RO 30.07.2008	BG 30.10.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	IE 06.02.2008	IS 06.06.2008
BE 30.09.2008	EE 30.07.2008			LT 06.02.2008	LV 06.02.2008
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	(11) 1 794 399	(51) E05D 15/10	MC 30.09.2008	NL 06.02.2008
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008	PL 06.02.2008	PT 07.07.2008
LV 30.07.2008	MC 30.09.2008	BE 30.09.2008	DK 13.02.2008	RO 06.02.2008	SE 06.05.2008
PT 30.12.2008	SI 30.07.2008	EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	SI 06.02.2008	SK 06.02.2008
		IE 13.02.2008	IS 13.06.2008		
(11) 1 794 270	(51) C11D 1/835	LT 13.02.2008	LV 13.02.2008	(11) 1 794 945	(51) H04L 12/56
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	MC 30.09.2008	NL 13.02.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) LV 12.11.2008
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008			SI 12.11.2008	
LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	(11) 1 794 441	(51) F02M 55/02		
SI 08.10.2008		(84) AT 28.05.2008	(84) BG 28.08.2008	(11) 1 795 089	(51) A47C 27/08
		CZ 28.05.2008	BE 30.09.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
(11) 1 794 320	(51) C12Q 1/68	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) BG 04.09.2008	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
CZ 04.06.2008	BE 30.09.2008	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	MC 30.11.2008	BE 05.11.2008
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	ES 16.02.2009	IS 05.03.2009
FI 04.06.2008	IE 04.06.2008	MC 30.09.2008	NL 28.05.2008	LT 05.11.2008	
IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008		
LV 04.06.2008	MC 30.09.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 795 316	(51) B26B 13/28
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	SK 28.05.2008		(84) SI 26.11.2008	(84) LV 26.11.2008
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008			NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	(11) 1 794 453	(51) F04B 43/12	BE 26.11.2008	FI 26.11.2008
SK 04.06.2008		(84) CZ 09.07.2008	(84) SK 09.07.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
		AT 09.07.2008	RO 09.07.2008		
(11) 1 794 342	(51) C23C 4/10	BG 09.10.2008	BE 30.09.2008	(11) 1 795 344	(51) B41C 1/10
(84) BG 20.05.2008	(84) CZ 20.02.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
BE 30.09.2008	DK 20.02.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008
EE 20.02.2008	ES 31.05.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
FI 20.02.2008	IE 20.02.2008	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
IS 20.06.2008	LT 20.02.2008	MC 30.09.2008	NL 09.07.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
LV 20.02.2008	MC 30.09.2008	PT 09.12.2008	SI 09.07.2008		
PL 20.02.2008	PT 21.07.2008			(11) 1 795 365	(51) B41M 5/50
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008	(11) 1 794 621	(51) G01S 17/93	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	PT 18.02.2009	NL 08.10.2008
		CZ 16.04.2008	BE 30.09.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008
(11) 1 794 356	(51) D01H 9/00	EE 16.04.2008	FI 16.04.2008	ES 19.01.2009	SI 08.10.2008
(84) AT 18.06.2008	(84) BG 18.09.2008	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008		
BE 30.09.2008	DK 18.06.2008	LT 16.04.2008	LV 16.04.2008	(11) 1 795 875	(51) G01F 23/68
EE 18.06.2008	ES 29.09.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
FI 18.06.2008	IE 18.06.2008	RO 16.04.2008	SI 16.04.2008	PT 16.03.2009	BG 15.01.2009
IS 18.10.2008	LT 18.06.2008	SK 16.04.2008		PL 15.10.2008	BE 15.10.2008
LV 18.06.2008	MC 30.09.2008			ES 26.01.2009	IS 15.02.2009
NL 18.06.2008	PL 18.06.2008	(11) 1 794 769	(51) H01H 71/02	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
PT 18.11.2008	RO 18.06.2008	(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008	NL 15.10.2008	SI 15.10.2008
SE 18.09.2008	SI 18.06.2008	BE 31.08.2008	DK 11.06.2008		
SK 18.06.2008		EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	(11) 1 795 880	(51) G01M 7/00
		FI 11.06.2008	IE 11.06.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
(11) 1 794 377	(51) E03C 1/02	IS 11.10.2008	LT 11.06.2008	PT 02.03.2009	NL 01.10.2008
(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008	LV 11.06.2008	MC 31.08.2008	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008
BE 31.08.2008	DK 27.02.2008	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	ES 12.01.2009	SI 01.10.2008
EE 27.02.2008	ES 07.06.2008				

(11) 1 796 471	(51) A01N 61/00	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	SK 19.03.2008	
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008		
NL 31.12.2008	BE 31.12.2008				
PL 31.12.2008					
(11) 1 796 496	(51) A45D 2/36	(11) 1 796 874	(51) B24B 37/04	(11) 1 796 959	(51) B63H 23/26
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) AT 28.05.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008
LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	CZ 28.05.2008	BE 30.09.2008	BE 31.08.2008	DK 02.04.2008
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
ES 16.02.2009	IS 05.03.2009	ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
LT 05.11.2008	SI 05.11.2008	IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
		LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	LV 02.04.2008	MC 31.08.2008
		MC 30.09.2008	NL 28.05.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
		PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
		SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
		SK 28.05.2008		SK 02.04.2008	
(11) 1 796 497	(51) A45D 26/00	(11) 1 796 882	(51) B26B 13/06	(11) 1 797 025	(51) C07C 35/08
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	(84) SK 20.08.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) SK 13.08.2008
SI 26.11.2008	BE 26.11.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
PL 26.11.2008		BG 20.11.2008	BE 30.09.2008	BG 13.11.2008	BE 30.09.2008
		DK 20.08.2008	ES 01.12.2008	DK 13.08.2008	FI 13.08.2008
		FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008
		IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
		LV 20.08.2008	MC 30.09.2008	MC 30.09.2008	NL 13.08.2008
		NL 20.08.2008	SI 20.08.2008	SI 13.08.2008	
(11) 1 796 519	(51) A47J 43/07	(11) 1 796 923	(51) B60C 9/22	(11) 1 797 081	(51) C07D 413/14
(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BG 26.06.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) LV 19.11.2008
BE 31.08.2008	DK 19.03.2008	CZ 26.03.2008	BE 30.09.2008	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008
EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	DK 26.03.2008	EE 26.03.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	ES 07.07.2008	FI 26.03.2008	SI 19.11.2008	
LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	IE 26.03.2008	IS 26.07.2008		
MC 31.08.2008	NL 19.03.2008	LT 26.03.2008	LV 26.03.2008	(11) 1 797 107	(51) C07H 7/04
PL 19.03.2008	RO 19.03.2008	MC 30.09.2008	NL 26.03.2008	(84) CZ 06.08.2008	(84) SK 06.08.2008
SE 19.06.2008	SK 19.03.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
		RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	BG 06.11.2008	BE 30.09.2008
		SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	DK 06.08.2008	FI 06.08.2008
				IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
				LT 06.08.2008	LV 06.08.2008
				MC 30.09.2008	NL 06.08.2008
				SI 06.08.2008	
(11) 1 796 520	(51) A47J 43/07	(11) 1 796 943	(51) B60R 22/34	(11) 1 797 129	(51) C08G 18/10
(84) BG 30.04.2008	(84) CZ 30.01.2008	(84) BG 06.05.2008	(84) CZ 06.02.2008	(84) CZ 23.07.2008	(84) SK 23.07.2008
BE 31.08.2008	DK 30.01.2008	BE 30.09.2008	DK 06.02.2008	BG 23.10.2008	BE 30.09.2008
EE 30.01.2008	FI 30.01.2008	EE 06.02.2008	ES 17.05.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
IE 30.01.2008	IS 30.05.2008	FI 06.02.2008	IE 06.02.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
LT 30.01.2008	LV 30.01.2008	IS 06.06.2008	LT 06.02.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
MC 31.08.2008	PL 30.01.2008	LV 06.02.2008	MC 30.09.2008	LV 23.07.2008	MC 30.09.2008
RO 30.01.2008	SE 30.04.2008	NL 06.02.2008	PL 06.02.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
SK 30.01.2008		PT 07.07.2008	RO 06.02.2008	SI 23.07.2008	
		SI 26.03.2008	SK 06.02.2008		
(11) 1 796 534	(51) A61B 5/00	(11) 1 796 946	(51) B61H 5/00	(11) 1 797 191	(51) C12P 7/04
(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	BE 30.09.2008	DK 12.03.2008	BE 30.09.2008	DK 02.04.2008
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
FI 19.11.2008		FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	FI 02.04.2008	IS 02.08.2008
		IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008
		LV 12.03.2008	MC 30.09.2008	MC 30.09.2008	PL 02.04.2008
		NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
		PT 07.07.2008	RO 06.02.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
		SI 06.02.2008	SK 06.02.2008	SK 02.04.2008	
(11) 1 796 558	(51) A61B 17/17	(11) 1 796 948	(51) B62D 5/065	(11) 1 797 227	(51) D01D 5/42
(84) FI 03.12.2008	(84) NL 03.12.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) BE 30.09.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	BE 31.08.2008	DK 19.03.2008	DK 05.03.2008	EE 05.03.2008
ES 14.03.2009	SI 03.12.2008	EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008
		FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	LT 05.03.2008	LV 05.03.2008
		IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	MC 30.09.2008	NL 05.03.2008
		LV 12.03.2008	MC 30.09.2008	RO 05.03.2008	SE 05.06.2008
		NL 12.03.2008	PL 12.03.2008	SI 05.03.2008	SK 05.03.2008
		PT 18.08.2008	RO 12.03.2008		
		SE 12.06.2008	SI 12.03.2008		
		SK 12.03.2008			
(11) 1 796 744	(51) A61L 12/14				
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008				
LV 05.11.2008	NL 05.11.2008				
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008				
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008				
SI 05.11.2008					
(11) 1 796 820	(51) B01D 53/46				
(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008				
BE 30.09.2008	DK 27.02.2008				
EE 27.02.2008	FI 27.02.2008				
IE 27.02.2008	IS 27.06.2008				
LT 27.02.2008	LV 27.02.2008				
MC 30.09.2008	PL 27.02.2008				
PT 21.07.2008	RO 27.02.2008				
SE 27.05.2008	SI 27.02.2008				
(11) 1 796 867	(51) B23K 26/04				
(84) BG 21.08.2008	(84) BE 31.08.2008				
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008				
FI 21.05.2008	IE 21.05.2008				
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008				
LV 21.05.2008	MC 31.08.2008				
NL 21.05.2008	PT 21.10.2008				

(11) 1 797 284	(51) F01K 7/00	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	NL 12.03.2008	PL 12.03.2008
(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	PT 18.08.2008	RO 12.03.2008
BE 30.09.2008	EE 12.03.2008	LV 02.07.2008	MC 30.09.2008	SE 12.06.2008	SI 12.03.2008
ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	PT 02.12.2008	SI 02.07.2008	SK 12.03.2008	
FR 02.01.2009	IE 12.03.2008				
IS 12.07.2008	LT 12.03.2008	(11) 1 797 602	(51) H01L 39/16	(11) 1 798 131	(51) B61B 13/12
LV 12.03.2008	MC 30.09.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	BE 30.09.2008	DK 07.05.2008	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008
SK 12.03.2008		FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	ES 23.02.2009	IS 12.03.2009
		IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
(11) 1 797 325	(51) F04B 43/12	LV 07.05.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 798 152	(51) B65D 5/54
(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008
BE 30.09.2008	DK 05.03.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	BE 30.09.2008	DK 18.06.2008
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	EE 18.06.2008	ES 29.09.2008
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008			FI 18.06.2008	IE 18.06.2008
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	(11) 1 797 623	(51) H01R 24/02	LT 18.06.2008	LV 18.06.2008
LV 05.03.2008	MC 30.09.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	MC 30.09.2008	NL 18.06.2008
NL 05.03.2008	PL 05.03.2008	BE 30.09.2008	DK 12.03.2008	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008
PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008
SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
SK 05.03.2008		LT 12.03.2008	LV 12.03.2008		
		MC 30.09.2008	NL 12.03.2008	(11) 1 798 289	(51) C12Q 1/00
		PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
		RO 12.03.2008	SI 12.03.2008	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008
		SK 12.03.2008		NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
				BE 12.11.2008	IS 12.03.2009
				LT 12.11.2008	MC 30.11.2008
(11) 1 797 386	(51) F28D 9/00	(11) 1 797 638	(51) H03C 5/00	(11) 1 798 485	(51) F24D 3/10
(84) AT 23.04.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) BG 13.05.2008	(84) CZ 13.02.2008	(84) BG 02.07.2008	(84) CZ 02.04.2008
CZ 23.04.2008	BE 30.09.2008	BE 31.08.2008	DK 13.02.2008	BE 30.09.2008	DK 02.04.2008
EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	EE 13.02.2008	ES 24.05.2008	EE 02.04.2008	ES 13.07.2008
IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	FI 13.02.2008	IE 13.02.2008	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	IS 13.06.2008	LT 13.02.2008	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
MC 30.09.2008	PL 23.04.2008	LV 13.02.2008	MC 31.08.2008	LV 02.04.2008	MC 30.09.2008
PT 23.09.2008	RO 23.04.2008	NL 13.02.2008	PL 13.02.2008	NL 02.04.2008	PL 02.04.2008
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	PT 14.07.2008	RO 13.02.2008	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
		SE 13.05.2008	SI 13.02.2008	SE 02.07.2008	SI 02.04.2008
		SK 13.02.2008		SK 02.04.2008	
(11) 1 797 437	(51) G01R 1/20	(11) 1 797 641	(51) H03K 17/96	(11) 1 798 514	(51) F42B 33/06
(84) BG 20.05.2008	(84) CZ 20.02.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) BE 30.09.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
BE 30.09.2008	DK 20.02.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008
EE 20.02.2008	FI 20.02.2008	FI 30.07.2008	IS 30.11.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
IE 20.02.2008	IS 20.06.2008	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
LT 20.02.2008	LV 20.02.2008	MC 30.09.2008	PT 30.12.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
MC 30.09.2008	NL 20.02.2008				
PL 20.02.2008	PT 21.07.2008				
RO 20.02.2008	SE 20.05.2008				
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008				
(11) 1 797 447	(51) G01S 13/56	(11) 1 797 657	(51) H04H 1/00	(11) 1 798 721	(51) G10D 13/08
(84) AT 01.10.2008	(84) LV 01.10.2008	(84) BG 09.07.2008	(84) CZ 09.04.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
BE 01.10.2008	IS 01.02.2009	BE 30.09.2008	DK 09.04.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
LT 01.10.2008	NL 01.10.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
SI 01.10.2008		FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
		IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
		LV 09.04.2008	MC 30.09.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008		
		PT 11.09.2008	RO 09.04.2008		
		SE 09.07.2008	SI 09.04.2008		
		SK 09.04.2008			
(11) 1 797 502	(51) G06F 11/00	(11) 1 797 682	(51) H04L 12/56	(11) 1 798 938	(51) H04L 29/12
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	BE 30.09.2008	DK 09.04.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	BE 31.12.2008	
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008		
		IS 09.08.2008	LT 09.04.2008		
		LV 09.04.2008	MC 30.09.2008		
		NL 09.04.2008	PL 09.04.2008		
		PT 11.09.2008	RO 09.04.2008		
		SE 09.07.2008	SI 09.04.2008		
		SK 09.04.2008			
(11) 1 797 600	(51) H01L 39/16	(11) 1 797 736	(51) H04Q 7/38	(11) 1 799 023	(51) H05K 9/00
(84) CZ 02.07.2008	(84) SK 02.07.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
RO 02.07.2008	BG 02.10.2008	BE 31.08.2008	DK 12.03.2008	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008
BE 30.09.2008	DK 02.07.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008		
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008		
IS 02.11.2008	LT 02.07.2008	LV 12.03.2008	MC 31.08.2008		
LV 02.07.2008	MC 30.09.2008				
PT 02.12.2008	SI 02.07.2008				
(11) 1 797 601	(51) H01L 39/16			(11) 1 799 105	(51) A61B 5/16
(84) CZ 02.07.2008	(84) SK 02.07.2008			(84) AT 29.10.2008	(84) SI 29.10.2008
RO 02.07.2008	BG 02.10.2008			NL 29.10.2008	BG 29.01.2009
BE 30.09.2008	DK 02.07.2008			PL 29.10.2008	BE 29.10.2008
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008			ES 09.02.2009	FI 29.10.2008

PT 30.03.2009		ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	LT 12.11.2008	SI 12.11.2008
(11) 1 799 139	(51) A61B 18/20	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008	(11) 1 800 292	(51) G10L 13/08
(84) FI 24.12.2008	(84) LV 24.12.2008	LT 14.05.2008	LV 14.05.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	MC 30.09.2008	NL 14.05.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
BE 24.12.2008	LT 24.12.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008
SI 24.12.2008		RO 14.05.2008	SE 14.08.2008	SI 10.12.2008	
		SI 14.05.2008	SK 14.05.2008		
(11) 1 799 202	(51) A61K 31/19	(11) 1 799 549	(51) B64D 27/14	(11) 1 800 371	(51) H01R 12/32
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008
LV 12.11.2008	NL 12.11.2008	CZ 16.04.2008	BE 30.09.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	SI 10.12.2008	
SI 12.11.2008		IE 16.04.2008	IS 16.08.2008		
		LT 16.04.2008	LV 16.04.2008	(11) 1 800 538	(51) A01K 97/02
(11) 1 799 354	(51) B05B 1/18	(84) AT 16.04.2008	(84) BG 16.07.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
(84) BG 12.03.2008	(84) CZ 12.12.2007	CZ 16.04.2008	BE 30.09.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008
BE 31.08.2008	DK 12.12.2007	DK 16.04.2008	EE 16.04.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
EE 12.12.2007	ES 23.03.2008	ES 27.07.2008	FI 16.04.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
FI 12.12.2007	GB 12.12.2007	IE 16.04.2008	IS 16.08.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
GR 13.03.2008	IE 12.12.2007	LT 16.04.2008	LV 16.04.2008		
IS 12.04.2008	LT 12.12.2007	MC 30.09.2008	NL 16.04.2008	(11) 1 800 558	(51) A44B 19/34
LV 12.12.2007	MC 31.08.2008	PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
NL 12.12.2007	PL 12.12.2007	RO 16.04.2008	SI 16.04.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
PT 12.05.2008	RO 12.12.2007	SK 16.04.2008		LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
SE 12.03.2008	SI 12.12.2007				
SK 12.12.2007		(11) 1 799 561	(51) B65D 5/42	(11) 1 800 825	(51) B29C 33/52
		(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
(11) 1 799 373	(51) B21D 31/04	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009
(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	FI 10.12.2008	LT 10.12.2008	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008
BE 30.09.2008	DK 23.04.2008			IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
EE 23.04.2008	FI 23.04.2008	(11) 1 799 594	(51) B65G 1/137	LV 01.10.2008	NL 01.10.2008
IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008	SI 01.10.2008	
LT 23.04.2008	LV 23.04.2008	BE 30.09.2008	DK 25.06.2008		
MC 30.09.2008	NL 23.04.2008	EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	(11) 1 800 840	(51) B29C 70/34
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	MC 30.09.2008	NL 25.06.2008	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008
		PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
		RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	LV 01.10.2008	NL 01.10.2008
		SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	SI 01.10.2008	
(11) 1 799 379	(51) B22D 11/06	(11) 1 799 723	(51) C08F 6/28		
(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008		
BE 30.09.2008	DK 04.06.2008	NL 17.12.2008	BE 17.12.2008		
EE 04.06.2008	ES 15.09.2008	LT 17.12.2008	SI 17.12.2008		
FI 04.06.2008	IE 04.06.2008				
IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	(11) 1 799 799	(51) C11D 3/00	(11) 1 800 920	(51) B60H 3/06
LV 04.06.2008	MC 30.09.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008
NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	LV 05.11.2008	NL 05.11.2008
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008
SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	SI 17.12.2008		ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
SK 04.06.2008				IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
		(11) 1 799 887	(51) D01F 6/04		
(11) 1 799 395	(51) B23Q 5/32	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(11) 1 800 972	(51) B60R 21/26
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	LV 31.12.2008	BE 31.12.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
LV 12.11.2008	NL 12.11.2008			PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	(11) 1 799 955	(51) E21B 19/15	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009
ES 23.02.2009	IS 12.03.2009	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008
LT 12.11.2008	SI 12.11.2008	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	ES 09.02.2009	IS 28.02.2009
		ES 08.03.2009	SI 26.11.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
		(11) 1 800 060	(51) F23R 3/28	(11) 1 800 973	(51) B60R 21/26
		(84) CZ 02.07.2008	(84) SK 02.07.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
(11) 1 799 469	(51) B60C 7/24	RO 02.07.2008	BG 02.10.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
(84) BG 23.04.2008	(84) BE 30.09.2008	BE 30.09.2008	DK 02.07.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008
FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	ES 09.02.2009	IS 28.02.2009
MC 30.09.2008	NL 23.01.2008	LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	MC 30.09.2008	PT 02.12.2008		
RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	SI 02.07.2008		(11) 1 801 011	(51) B64G 1/40
SI 23.01.2008	SK 23.01.2008			(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008
		(11) 1 800 112	(51) G01N 21/47	BE 30.09.2008	DK 19.03.2008
(11) 1 799 532	(51) B62H 3/04	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008
(84) AT 14.05.2008	(84) BG 14.08.2008	LV 12.11.2008	NL 12.11.2008	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008
CZ 14.05.2008	BE 30.09.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	ES 23.02.2009	IS 12.03.2009	MC 30.09.2008	NL 19.03.2008

PL 19.03.2008	PT 27.08.2008	LT 23.01.2008	LV 23.01.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008
RO 19.03.2008	SI 19.03.2008	MC 30.09.2008	NL 23.01.2008	(11) 1 802 523	(51) B63H 9/06
SK 19.03.2008		PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008
(11) 1 801 021	(51) B65D 5/70	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	BE 15.10.2008	FI 15.10.2008
SI 15.10.2008	BG 15.01.2009	(11) 1 802 396	(51) B01D 21/26	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
BE 15.10.2008	IS 15.02.2009	(84) BG 26.06.2008	(84) CZ 26.03.2008	PT 16.03.2009	
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	BE 30.09.2008	DK 26.03.2008	(11) 1 802 542	(51) B65G 47/22
(11) 1 801 078	(51) C02F 9/00	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008
SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008
PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	LV 26.03.2008	MC 30.09.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
ES 23.02.2009	IS 12.03.2009	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) 1 802 622	(51) C07D 471/06
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008
(11) 1 801 145	(51) C08J 5/18	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	BE 30.09.2008	DK 23.04.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(11) 1 802 400	(51) B05B 5/00	EE 23.04.2008	ES 03.08.2008
PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	FI 23.04.2008	IE 23.04.2008
SI 19.11.2008		LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	IS 23.08.2008	LT 23.04.2008
(11) 1 801 180	(51) C09K 8/20	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	LV 23.04.2008	MC 30.09.2008
(84) SI 31.12.2008	(84) LV 31.12.2008	(11) 1 802 420	(51) B23K 26/00	NL 23.04.2008	PL 23.04.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	(84) CZ 06.08.2008	(84) SK 06.08.2008	PT 23.09.2008	RO 23.04.2008
(11) 1 801 438	(51) F16C 35/067	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	BG 06.11.2008	BE 30.09.2008	SK 23.04.2008	
PT 18.02.2009	BG 08.01.2009	DK 06.08.2008	ES 17.11.2008	(11) 1 802 637	(51) C07D 519/00
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	LV 06.08.2008	MC 30.09.2008	LV 15.10.2008	BG 15.01.2009
SI 08.10.2008		NL 06.08.2008	SI 06.08.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008
(11) 1 801 712	(51) G06F 17/30	(11) 1 802 510	(51) B62D 1/184	ES 26.01.2009	IS 15.02.2009
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008	LT 15.10.2008	NL 15.10.2008
LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	BE 30.09.2008	DK 28.05.2008	(11) 1 802 795	(51) D02G 3/44
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	EE 28.05.2008	FI 28.05.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008
LT 17.12.2008		IE 28.05.2008	IS 28.09.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
(11) 1 802 034	(51) H04L 12/24	LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	MC 30.09.2008	NL 28.05.2008	SI 10.12.2008	
PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	(11) 1 803 258	(51) H04L 12/46
BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) SK 13.08.2008
MC 30.11.2008	BE 08.10.2008	(11) 1 802 519	(51) B62M 3/08	AT 13.08.2008	PT 13.01.2009
ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	(84) CZ 23.07.2008	(84) SK 23.07.2008	RO 13.08.2008	BG 13.11.2008
LT 08.10.2008	NL 08.10.2008	RO 23.07.2008	BG 23.10.2008	BE 30.09.2008	DK 13.08.2008
SI 08.10.2008		BE 30.09.2008	DK 23.07.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
(11) 1 802 049	(51) H04L 12/56	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	MC 30.09.2008	NL 13.08.2008
SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	SI 13.08.2008	
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	LV 23.07.2008	MC 30.09.2008	(11) 1 803 436	(51) A61K 8/37
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	SI 23.07.2008		SI 26.11.2008	LV 26.11.2008
(11) 1 802 298	(51) A61K 31/37	(11) 1 802 520	(51) B62M 23/02	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) LV 31.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008	ES 08.03.2009	IS 26.03.2009
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	LT 26.11.2008	
BE 31.12.2008	SI 31.12.2008	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	(11) 1 803 599	(51) B60J 7/00
(11) 1 802 366	(51) A61M 5/142	(11) 1 802 522	(51) B63B 35/79	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008	(84) AT 12.03.2008	(84) BG 12.06.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	CZ 12.03.2008	BE 31.08.2008	BE 05.11.2008	IS 05.03.2009
BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	DK 12.03.2008	EE 12.03.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
SI 10.12.2008		ES 23.06.2008	FI 12.03.2008	(11) 1 803 647	(51) B65B 61/18
(11) 1 802 385	(51) B01F 13/00	IE 12.03.2008	IS 12.07.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008
(84) BG 23.04.2008	(84) CZ 23.01.2008	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	BE 05.11.2008	IS 05.03.2009
BE 30.09.2008	DK 23.01.2008	MC 31.08.2008	NL 12.03.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	(11) 1 804 296	(51) H01L 27/14
FI 23.01.2008	IS 23.05.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009

MC 31.10.2008	LV 01.10.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008
BG 01.01.2009	PL 01.10.2008	(11) 1 805 375 (51) <i>E02D 29/02</i>		IS 27.06.2008	LT 27.02.2008
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) SI 22.10.2008	LV 27.02.2008	MC 30.09.2008
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008
SI 01.10.2008		BE 22.10.2008	FI 22.10.2008	RO 27.02.2008	SE 27.05.2008
(11) 1 804 563 (51) <i>H05K 5/02</i>		IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	PT 23.03.2009		(11) 1 807 243 (51) <i>B24B 5/42</i>	
LV 03.12.2008	PL 03.12.2008	(11) 1 805 733 (51) <i>G07F 11/00</i>		(84) BG 09.07.2008	(84) BE 30.09.2008
BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(84) BG 27.05.2008	(84) CZ 27.02.2008	DK 09.04.2008	EE 09.04.2008
LT 03.12.2008		BE 31.08.2008	DK 27.02.2008	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
(11) 1 804 612 (51) <i>A47B 31/00</i>		EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	LV 09.04.2008	MC 30.09.2008
SI 19.11.2008	LV 19.11.2008	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	LV 27.02.2008	MC 31.08.2008	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008
BE 19.11.2008	IS 19.03.2009	NL 27.02.2008	PL 27.02.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
LT 19.11.2008		PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	SK 09.04.2008	
(11) 1 804 807 (51) <i>A61K 31/65</i>		SE 27.05.2008	SI 27.02.2008	(11) 1 807 272 (51) <i>B60H 1/00</i>	
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	SK 27.02.2008		(84) BG 02.07.2008	(84) BE 30.09.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	(11) 1 806 009 (51) <i>H04Q 7/22</i>		DK 02.04.2008	EE 02.04.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	FI 02.04.2008	IE 02.04.2008
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	IS 02.08.2008	LT 02.04.2008
(11) 1 804 827 (51) <i>A61K 38/48</i>		PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	LV 02.04.2008	MC 30.09.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	PT 04.09.2008	RO 02.04.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	SI 26.11.2008		SI 02.04.2008	SK 02.04.2008
BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	(11) 1 806 019 (51) <i>H04Q 7/38</i>		(11) 1 807 314 (51) <i>B65D 5/355</i>	
SI 10.12.2008		(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
(11) 1 804 978 (51) <i>B05D 1/02</i>		PT 23.03.2009	LV 22.10.2008	LV 12.11.2008	PL 12.11.2008
(84) BG 26.06.2008	(84) CZ 26.03.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	BE 12.11.2008	IS 12.03.2009
BE 30.09.2008	DK 26.03.2008	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	LT 12.11.2008	SI 12.11.2008
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	(11) 1 807 354 (51) <i>C01G 45/06</i>	
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	SI 22.10.2008		(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	(11) 1 806 050 (51) <i>A01J 5/08</i>		LV 12.11.2008	NL 12.11.2008
LV 26.03.2008	MC 30.09.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	ES 23.02.2009	IS 12.03.2009
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	LT 12.11.2008	SI 12.11.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	LT 17.12.2008		(11) 1 807 624 (51) <i>F04C 2/356</i>	
SK 26.03.2008		(11) 1 806 164 (51) <i>A62B 17/04</i>		(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
(11) 1 805 016 (51) <i>B41F 31/20</i>		(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	LV 12.11.2008	NL 12.11.2008
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	SI 29.10.2008	NL 29.10.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008
PT 30.03.2009	LV 29.10.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	ES 23.02.2009	IS 12.03.2009
BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	LT 12.11.2008	SI 12.11.2008
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	LT 29.10.2008	PL 29.10.2008	(11) 1 807 625 (51) <i>F04C 2/356</i>	
SI 29.10.2008	PT 30.03.2009	PT 30.03.2009		(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
(11) 1 805 039 (51) <i>B41M 7/00</i>		(11) 1 806 194 (51) <i>B23B 41/04</i>		LV 12.11.2008	NL 12.11.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	NL 15.10.2008	BE 15.10.2008	ES 23.02.2009	IS 12.03.2009
BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	(11) 1 806 880 (51) <i>H04L 12/56</i>		LT 12.11.2008	SI 12.11.2008
SI 17.12.2008		(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(11) 1 807 638 (51) <i>F16D 55/226</i>	
(11) 1 805 058 (51) <i>B60N 2/235</i>		PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	(84) BG 12.06.2008	(84) CZ 12.03.2008
(84) BG 26.06.2008	(84) CZ 26.03.2008	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	BE 30.09.2008	DK 12.03.2008
BE 30.09.2008	DK 26.03.2008	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008
EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	FI 12.03.2008	IE 12.03.2008
IE 26.03.2008	IS 26.07.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	IS 12.07.2008	LT 12.03.2008
LT 26.03.2008	LV 26.03.2008	(11) 1 806 975 (51) <i>A23L 1/20</i>		LV 12.03.2008	MC 30.09.2008
MC 30.09.2008	NL 26.03.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008
PL 26.03.2008	PT 01.09.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	RO 12.03.2008	SI 12.03.2008
RO 26.03.2008	SE 26.06.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	SK 12.03.2008	
SI 26.03.2008	SK 26.03.2008	SI 17.12.2008		(11) 1 807 732 (51) <i>G02F 1/139</i>	
(11) 1 805 261 (51) <i>C08L 67/02</i>		(11) 1 807 120 (51) <i>A61K 8/04</i>		(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) AT 27.02.2008	(84) BG 27.05.2008	PT 02.03.2009	MC 31.10.2008
SI 19.11.2008	LV 19.11.2008	CZ 27.02.2008	BE 30.09.2008	LV 01.10.2008	BG 01.01.2009
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	DK 27.02.2008	EE 27.02.2008	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009			ES 12.01.2009	IS 01.02.2009

LT 01.10.2008	NL 01.10.2008	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	SI 17.12.2008
SI 01.10.2008		ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	
(11) 1 807 811	(51) G07F 17/32	LT 19.11.2008		(11) 1 809 709 (51) C09D 11/00
(84) FI 05.11.2008	(84) LV 05.11.2008	(11) 1 808 481	(51) C11D 7/50	(84) FI 08.10.2008 (84) AT 08.10.2008
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	LV 08.10.2008 BG 08.01.2009
BE 05.11.2008	IS 05.03.2009	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	BE 08.10.2008 ES 19.01.2009
LT 05.11.2008	SI 05.11.2008	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	IS 08.02.2009 LT 08.10.2008
(11) 1 807 847	(51) H01F 27/40	BE 08.10.2008	IS 08.02.2009	NL 08.10.2008
(84) BG 20.05.2008	(84) BE 30.09.2008	LT 08.10.2008	NL 08.10.2008	(11) 1 809 717 (51) C09J 133/00
DK 20.02.2008	EE 20.02.2008	SI 08.10.2008		(84) FI 26.11.2008 (84) AT 26.11.2008
FI 20.02.2008	IE 20.02.2008			SI 26.11.2008 LV 26.11.2008
IS 20.06.2008	LT 20.02.2008	(11) 1 808 839	(51) G09D 3/12	NL 26.11.2008 PL 26.11.2008
LV 20.02.2008	MC 30.09.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	BE 26.11.2008 ES 08.03.2009
PT 21.07.2008	SE 20.05.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	IS 26.03.2009 LT 26.11.2008
SI 20.02.2008	SK 20.02.2008	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	(11) 1 809 743 (51) C12N 15/10
		BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	(84) FI 31.12.2008 (84) LV 31.12.2008
(11) 1 808 022	(51) H04N 7/24	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	NL 31.12.2008 PL 31.12.2008
(84) FI 24.12.2008	(84) LV 24.12.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	BE 31.12.2008 SI 31.12.2008
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(11) 1 809 113	(51) A22C 13/00	(11) 1 809 791 (51) C23G 1/08
BE 24.12.2008	LT 24.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) BG 23.04.2008 (84) CZ 23.01.2008
SI 24.12.2008		NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	BE 30.09.2008 DK 23.01.2008
(11) 1 808 027	(51) H04Q 1/14	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	EE 23.01.2008 FI 23.01.2008
(84) BG 19.06.2008	(84) CZ 19.03.2008	LT 03.12.2008		IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
BE 30.09.2008	DK 19.03.2008			LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
EE 19.03.2008	ES 30.06.2008	(11) 1 809 179	(51) A61B 17/00	MC 30.09.2008 NL 23.01.2008
FI 19.03.2008	IE 19.03.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	PL 23.01.2008 RO 23.01.2008
IS 19.07.2008	LT 19.03.2008	SI 19.11.2008	BE 19.11.2008	SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
LV 19.03.2008	MC 30.09.2008	ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	
NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	LT 19.11.2008	PL 19.11.2008	(11) 1 809 795 (51) D01G 15/64
PT 27.08.2008	RO 19.03.2008			(84) FI 15.10.2008 (84) AT 15.10.2008
SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	(11) 1 809 336	(51) A61K 48/00	SI 15.10.2008 LV 15.10.2008
SK 19.03.2008		(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	BG 15.01.2009 PL 15.10.2008
		LV 12.11.2008	NL 12.11.2008	MC 30.11.2008 BE 15.10.2008
(11) 1 808 061	(51) H05K 13/04	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	IS 15.02.2009 LT 15.10.2008
(84) BG 05.06.2008	(84) CZ 05.03.2008	ES 23.02.2009	IS 12.03.2009	NL 15.10.2008
BE 30.09.2008	DK 05.03.2008	LT 12.11.2008	SI 12.11.2008	
EE 05.03.2008	ES 16.06.2008	(11) 1 809 505	(51) B60K 1/02	(11) 1 809 938 (51) F16L 1/16
FI 05.03.2008	IE 05.03.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	(84) FI 19.11.2008 (84) AT 19.11.2008
IS 05.07.2008	LT 05.03.2008	BE 30.09.2008	DK 07.05.2008	SI 19.11.2008 PL 19.11.2008
LV 05.03.2008	MC 30.09.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	BE 19.11.2008 ES 01.03.2009
PL 05.03.2008	PT 05.08.2008	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	IS 19.03.2009 LT 19.11.2008
RO 05.03.2008	SI 05.03.2008	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	LV 19.11.2008
SK 05.03.2008		LV 07.05.2008	MC 30.09.2008	
		NL 07.05.2008	PL 07.05.2008	(11) 1 810 210 (51) G06K 7/00
(11) 1 808 133	(51) A61B 17/02	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	(84) CZ 09.07.2008 (84) SK 09.07.2008
(84) NL 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	RO 09.07.2008 BG 09.10.2008
				BE 31.08.2008 DK 09.07.2008
(11) 1 808 274	(51) B25F 5/02	(11) 1 809 538	(51) B65B 25/14	EE 09.07.2008 ES 20.10.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	(84) LV 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	IE 09.07.2008 IS 09.11.2008
SI 22.10.2008	BG 22.01.2009	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	SI 31.12.2008		MC 31.08.2008 NL 09.07.2008
				SI 09.07.2008
(11) 1 808 305	(51) B41M 5/52	(11) 1 809 589	(51) C07C 37/20	(11) 1 810 262 (51) G08G 1/01
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 26.11.2008 (84) AT 26.11.2008
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	LV 08.10.2008	BG 08.01.2009	LV 26.11.2008 NL 26.11.2008
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	PL 26.11.2008 BE 26.11.2008
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	ES 08.03.2009 IS 26.03.2009
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	NL 08.10.2008	SI 08.10.2008	LT 26.11.2008 SI 26.11.2008
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008			
(11) 1 808 319	(51) B60H 3/06	(11) 1 809 599	(51) C07C 401/00	(11) 1 810 273 (51) G09G 3/36
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) FI 31.12.2008 (84) LV 31.12.2008
LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	NL 31.12.2008 PL 31.12.2008
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	BE 31.12.2008 SI 31.12.2008
LT 17.12.2008		LT 10.12.2008		
(11) 1 808 378	(51) B65D 43/10	(11) 1 809 607	(51) C07D 235/08	(11) 1 810 533 (51) H04Q 7/22
(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008	(84) FI 31.12.2008 (84) SI 31.12.2008
LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	LV 31.12.2008 NL 31.12.2008
		BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	PL 31.12.2008 BE 31.12.2008

(11) 1 810 554 (84) FI 10.12.2008 PL 10.12.2008 LT 10.12.2008 SI 10.12.2008	(51) H05K 3/42 (84) NL 10.12.2008 BE 10.12.2008 LV 10.12.2008	(11) 1 812 518 (84) BG 13.05.2008 BE 31.08.2008 EE 13.02.2008 FI 13.02.2008 IS 13.06.2008 LV 13.02.2008 NL 13.02.2008 PT 14.07.2008 SE 13.05.2008 SK 13.02.2008	(51) C09C 1/00 (84) CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008 ES 24.05.2008 IE 13.02.2008 LT 13.02.2008 MC 31.08.2008 PL 13.02.2008 RO 13.02.2008 SI 13.02.2008	(11) 1 813 382 (84) FI 12.11.2008 SI 12.11.2008 PL 12.11.2008 ES 23.02.2009	(51) B23Q 11/00 (84) AT 12.11.2008 NL 12.11.2008 BE 12.11.2008
(11) 1 810 592 (84) FI 17.12.2008 LV 17.12.2008 PL 17.12.2008 LT 17.12.2008	(51) A45D 20/12 (84) SI 17.12.2008 NL 17.12.2008 BE 17.12.2008	(11) 1 812 541 (84) FI 22.10.2008 PT 23.03.2009 NL 22.10.2008 PL 22.10.2008 IS 22.02.2009 SI 22.10.2008	(51) C11D 3/16 (84) AT 22.10.2008 LV 22.10.2008 BG 22.01.2009 BE 22.10.2008 LT 22.10.2008	(11) 1 813 391 (84) FI 10.12.2008 LV 10.12.2008 BE 10.12.2008	(51) B25B 13/46 (84) SI 10.12.2008 PL 10.12.2008 LT 10.12.2008
(11) 1 810 676 (84) AT 12.11.2008 LV 12.11.2008 LT 12.11.2008	(51) A61K 31/4015 (84) SI 12.11.2008 BE 12.11.2008	(11) 1 812 541 (84) FI 22.10.2008 PT 23.03.2009 NL 22.10.2008 PL 22.10.2008 IS 22.02.2009 SI 22.10.2008	(51) C11D 3/16 (84) AT 22.10.2008 LV 22.10.2008 BG 22.01.2009 BE 22.10.2008 LT 22.10.2008	(11) 1 813 394 (84) FI 26.11.2008 SI 26.11.2008 NL 26.11.2008 BE 26.11.2008 IS 26.03.2009	(51) B25C 1/08 (84) AT 26.11.2008 LV 26.11.2008 PL 26.11.2008 ES 08.03.2009 LT 26.11.2008
(11) 1 810 963 (84) FI 15.10.2008 MC 31.10.2008 BG 15.01.2009 BE 15.10.2008 IS 15.02.2009 SI 15.10.2008	(51) C07C 215/68 (84) AT 15.10.2008 LV 15.10.2008 PL 15.10.2008 ES 26.01.2009 LT 15.10.2008	(11) 1 812 636 (84) FI 10.12.2008 LV 10.12.2008 PL 10.12.2008 LT 10.12.2008	(51) D04B 9/56 (84) SI 10.12.2008 NL 10.12.2008 BE 10.12.2008	(11) 1 813 479 (84) FI 22.10.2008 SI 22.10.2008 NL 22.10.2008 BE 22.10.2008 LT 22.10.2008	(51) B60R 16/02 (84) PT 23.03.2009 LV 22.10.2008 BG 22.01.2009 IS 22.02.2009
(11) 1 811 125 (84) FI 12.11.2008 SI 12.11.2008 PL 12.11.2008 ES 23.02.2009 LT 12.11.2008	(51) E21B 17/10 (84) AT 12.11.2008 LV 12.11.2008 BE 12.11.2008 IS 12.03.2009	(11) 1 812 713 (84) FI 31.12.2008 LV 31.12.2008 PL 31.12.2008	(51) F04C 2/348 (84) SI 31.12.2008 NL 31.12.2008 BE 31.12.2008	(11) 1 813 528 (84) AT 08.10.2008 LV 08.10.2008 BG 08.01.2009 BE 08.10.2008 IS 08.02.2009 SI 08.10.2008	(51) B64D 25/02 (84) PT 18.02.2009 NL 08.10.2008 PL 08.10.2008 FI 08.10.2008 LT 08.10.2008
(11) 1 811 582 (84) SI 10.12.2008 NL 10.12.2008 BE 10.12.2008 LT 10.12.2008	(51) H01L 41/083 (84) LV 10.12.2008 PL 10.12.2008 FI 10.12.2008	(11) 1 812 714 (84) BG 26.06.2008 BE 30.09.2008 EE 26.03.2008 FI 26.03.2008 IS 26.07.2008 LV 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008	(51) F04D 29/16 (84) CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008 ES 07.07.2008 IE 26.03.2008 LT 26.03.2008 MC 30.09.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008	(11) 1 813 533 (84) LV 01.10.2008 BE 01.10.2008 IS 01.02.2009 SI 01.10.2008	(51) B65B 61/18 (84) BG 01.01.2009 FI 01.10.2008 LT 01.10.2008
(11) 1 811 741 (84) FI 15.10.2008 SI 15.10.2008 NL 15.10.2008 PL 15.10.2008 ES 26.01.2009 LT 15.10.2008	(51) H04L 29/06 (84) AT 15.10.2008 LV 15.10.2008 BG 15.01.2009 BE 15.10.2008 IS 15.02.2009	(11) 1 813 042 (84) SI 10.12.2008 PL 10.12.2008 FI 10.12.2008	(51) H04J 14/02 (84) NL 10.12.2008 BE 10.12.2008	(11) 1 813 534 (84) AT 12.11.2008 LV 12.11.2008 PL 12.11.2008 ES 23.02.2009 IS 12.03.2009	(51) B65B 63/02 (84) SI 12.11.2008 NL 12.11.2008 BE 12.11.2008 FI 12.11.2008 LT 12.11.2008
(11) 1 811 826 (84) BG 05.06.2008 BE 30.09.2008 EE 05.03.2008 FI 05.03.2008 IS 05.07.2008 LV 05.03.2008 NL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SI 05.03.2008	(51) H05K 7/14 (84) CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008 ES 16.06.2008 IE 05.03.2008 LT 05.03.2008 MC 30.09.2008 PL 05.03.2008 SE 05.06.2008 SK 05.03.2008	(11) 1 813 043 (84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009 LV 15.10.2008 PL 15.10.2008 ES 26.01.2009 LT 15.10.2008 SI 15.10.2008	(51) H04L 1/00 (84) AT 15.10.2008 MC 31.10.2008 BG 15.01.2009 BE 15.10.2008 IS 15.02.2009 NL 15.10.2008	(11) 1 813 704 (84) FI 24.12.2008 LV 24.12.2008 BE 24.12.2008	(51) D06F 17/12 (84) SI 24.12.2008 PL 24.12.2008 LT 24.12.2008
(11) 1 811 979 (84) FI 05.11.2008 LV 05.11.2008 ES 16.02.2009 LT 05.11.2008	(51) A61K 9/50 (84) AT 05.11.2008 BE 05.11.2008 IS 05.03.2009 SI 05.11.2008	(11) 1 813 129 (84) BG 21.08.2008 DK 21.05.2008 FI 21.05.2008 IS 21.09.2008 LV 21.05.2008 PT 21.10.2008 SE 21.08.2008	(51) H04Q 7/38 (84) BE 30.09.2008 EE 21.05.2008 IE 21.05.2008 LT 21.05.2008 MC 30.09.2008 RO 21.05.2008 SI 21.05.2008	(11) 1 813 721 (84) SI 03.12.2008 NL 03.12.2008 BE 03.12.2008 FI 03.12.2008	(51) D21F 9/00 (84) LV 03.12.2008 PL 03.12.2008 ES 14.03.2009 LT 03.12.2008
(11) 1 812 464 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 BG 08.01.2009 MC 30.11.2008 IS 08.02.2009 NL 08.10.2008	(51) C07K 14/435 (84) AT 08.10.2008 LV 08.10.2008 PL 08.10.2008 BE 08.10.2008 LT 08.10.2008 SI 08.10.2008	(11) 1 813 175 (84) FI 17.12.2008 LV 17.12.2008 PL 17.12.2008 LT 17.12.2008	(51) A47J 37/10 (84) SI 17.12.2008 NL 17.12.2008 BE 17.12.2008	(11) 1 813 861 (84) FI 24.12.2008 LV 24.12.2008 BE 24.12.2008	(51) F21V 21/04 (84) SI 24.12.2008 NL 24.12.2008 LT 24.12.2008
(11) 1 814 438 (84) FI 17.12.2008 NL 17.12.2008 BE 17.12.2008 SI 17.12.2008	(51) A61B 5/00 (84) LV 17.12.2008 PL 17.12.2008 LT 17.12.2008			(11) 1 814 290 (84) FI 31.12.2008 BE 31.12.2008	(51) G06F 9/46 (84) NL 31.12.2008

EE 18.06.2008	FI 18.06.2008	(11) 1 819 605	(51) B65D 71/00	(11) 1 821 412	(51) H03M 1/12
IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) LV 31.12.2008
LT 18.06.2008	LV 18.06.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
MC 30.09.2008	NL 18.06.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	BE 31.12.2008	FI 31.12.2008
PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	LT 10.12.2008			
RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	(11) 1 819 650	(51) C07C 17/093	(11) 1 821 413	(51) H03M 1/12
SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008
(11) 1 818 465	(51) E03F 5/04	PT 02.03.2009	LV 01.10.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	BE 10.12.2008	FI 10.12.2008
PT 02.03.2009	LV 01.10.2008	IS 01.02.2009	SI 01.10.2008		
BG 01.01.2009	PL 01.10.2008				
BE 01.10.2008	ES 12.01.2009				
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008				
SI 01.10.2008					
(11) 1 818 810	(51) G06F 7/52	(11) 1 819 852	(51) D01F 9/14	(11) 1 821 546	(51) H04N 7/32
(84) FI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
BE 31.12.2008		LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
		PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
		IS 19.03.2009	LT 19.11.2008		
(11) 1 818 993	(51) H01L 41/09	(11) 1 819 912	(51) F02B 41/02	(11) 1 821 583	(51) H05G 1/52
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008
LT 17.12.2008		MC 30.11.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	IS 26.03.2009
		ES 08.03.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	
(11) 1 819 009	(51) H01M 10/48	(11) 1 819 948	(51) F16H 55/34	(11) 1 824 759	(51) B65D 81/32
(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008
LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	LV 12.11.2008	NL 12.11.2008
BE 26.11.2008	PL 26.11.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008			ES 23.02.2009	IS 12.03.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008			LT 12.11.2008	
(11) 1 819 112	(51) H04L 12/58	(11) 1 819 994	(51) G01G 19/30	(11) 1 824 863	(51) C07F 7/08
(84) SI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008
BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008
LT 17.12.2008		LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
				IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
				NL 08.10.2008	SI 08.10.2008
(11) 1 819 121	(51) H04L 27/26	(11) 1 820 173	(51) G08G 1/16	(11) 1 824 905	(51) C08G 77/392
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	LV 15.10.2008	BG 15.01.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	PL 15.10.2008	MC 30.11.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	BE 15.10.2008	IS 15.02.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	LT 15.10.2008	NL 15.10.2008		
(11) 1 819 132	(51) H04L 29/12	(11) 1 820 346	(51) H04N 7/16	(11) 1 824 918	(51) C08K 5/00
(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
LV 26.11.2008	PL 26.11.2008	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	MC 30.11.2008	BE 19.11.2008	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008
		ES 01.03.2009	IS 19.03.2009		
(11) 1 819 472	(51) B23C 5/00	(11) 1 820 611	(51) B25J 9/16	(11) 1 824 928	(51) C08L 23/10
(84) FI 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
LV 01.10.2008	BG 01.01.2009	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008
MC 30.11.2008	BE 01.10.2008	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	BE 08.10.2008	FI 08.10.2008	MC 30.11.2008	BE 19.11.2008
NL 01.10.2008	SI 01.10.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
		SI 08.10.2008			
(11) 1 819 504	(51) B29C 70/54	(11) 1 820 830	(51) C09D 11/00	(11) 1 825 091	(51) E05C 17/24
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008
LV 15.10.2008	BG 15.01.2009	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008
MC 30.11.2008	BE 15.10.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009		
		IS 28.02.2009	LT 29.10.2008		
(11) 1 819 526	(51) B42D 15/00			(11) 1 825 526	(51) H01L 33/00
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008			(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008			PT 16.03.2009	LV 15.10.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008			BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
LT 10.12.2008				BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
				IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
				SI 15.10.2008	

(11) 1 825 977	(51) B28B 11/00	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008	(11) 1 829 056	(51) H01B 3/42
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
PT 18.02.2009	LV 08.10.2008			PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
NL 08.10.2008	BG 08.01.2009	(11) 1 827 768	(51) B25J 3/04	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	MC 30.11.2008	BE 15.10.2008
SI 08.10.2008		PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	ES 26.01.2009	IS 15.02.2009
		LT 24.12.2008		LT 15.10.2008	
(11) 1 826 126	(51) B65B 61/24	(11) 1 827 854	(51) B41J 29/02	(11) 1 829 069	(51) H01H 1/029
(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
SI 29.10.2008	LV 29.10.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
PL 29.10.2008	BE 29.10.2008			BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	(11) 1 827 878	(51) B60G 3/20	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
LT 29.10.2008		(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008		
		LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	(11) 1 829 266	(51) H04L 1/18
(11) 1 826 435	(51) F16D 27/00	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	LT 17.12.2008		BG 29.01.2009	BE 29.10.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008			ES 09.02.2009	IS 28.02.2009
LT 03.12.2008				LT 29.10.2008	
(11) 1 826 439	(51) F16D 48/06	(11) 1 827 929	(51) B60S 1/68	(11) 1 829 302	(51) H04L 12/56
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008
LT 10.12.2008		MC 30.11.2008	BE 08.10.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008
		ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	MC 30.11.2008	BE 29.10.2008
		LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
(11) 1 826 481	(51) F21V 29/00	(11) 1 828 020	(51) B65D 83/14	(11) 1 829 313	(51) H04L 27/26
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	PT 02.03.2009	LV 01.10.2008
NL 08.10.2008	BG 08.01.2009	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008
BE 08.10.2008	IS 08.02.2009	LT 24.12.2008		BE 01.10.2008	IS 01.02.2009
LT 08.10.2008	SI 08.10.2008			LT 01.10.2008	NL 01.10.2008
				SI 01.10.2008	
(11) 1 826 550	(51) G01N 3/00	(11) 1 828 087	(51) C07C 29/32	(11) 1 829 338	(51) H04M 1/02
(84) SI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
BE 10.12.2008	FI 10.12.2008	LV 03.12.2008	PL 03.12.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
LT 10.12.2008		BE 03.12.2008	LT 03.12.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
				LT 03.12.2008	
(11) 1 826 825	(51) H01L 31/042	(11) 1 828 132	(51) C07D 213/50	(11) 1 829 646	(51) B24C 3/04
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
BE 31.12.2008		NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
		BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	LT 03.12.2008	
		IS 19.03.2009	LT 19.11.2008		
(11) 1 827 236	(51) A61B 6/00	(11) 1 828 263	(51) C08F 10/00	(11) 1 829 670	(51) B29D 23/20
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	LT 17.12.2008	SI 17.12.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008			ES 14.03.2009	
(11) 1 827 261	(51) A61B 17/44	(11) 1 828 589	(51) F02G 1/043	(11) 1 829 717	(51) B60G 7/00
(84) FI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
NL 03.12.2008	BE 03.12.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	NL 17.12.2008	NL 17.12.2008
LT 03.12.2008	SI 03.12.2008	LV 22.10.2008	BG 22.01.2009	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008
		PL 22.10.2008	BE 22.10.2008		
		ES 02.02.2009	IS 22.02.2009	(11) 1 829 905	(51) C08F 214/26
		LT 22.10.2008		(84) FI 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(11) 1 827 355	(51) A61K 6/00	(11) 1 828 704	(51) F41H 1/02	(11) 1 830 056	(51) F02D 41/00
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008
LV 15.10.2008	BG 15.01.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
PL 15.10.2008	MC 30.11.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008				
NL 15.10.2008					
(11) 1 827 671	(51) B01J 8/00	(11) 1 829 044	(51) G11C 16/10	(11) 1 830 446	(51) H02H 9/02
(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
BE 30.09.2008	DK 04.06.2008	LV 26.11.2008	NL 26.11.2008		
EE 04.06.2008	FI 04.06.2008	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008		
IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	ES 08.03.2009	IS 26.03.2009		
LT 04.06.2008	LV 04.06.2008	LT 26.11.2008	SI 26.11.2008		
MC 30.09.2008	NL 04.06.2008				

LV 10.12.2008	PL 10.12.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	(11) 1 832 513	(51) B64D 45/02
BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008
(11) 1 830 493	(51) H04B 17/00	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	LT 10.12.2008	
PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	(11) 1 832 526	(51) B65D 83/16
NL 08.10.2008	BG 08.01.2009	(11) 1 831 754	(51) G02F 1/1335	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
SI 08.10.2008		PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	(11) 1 832 527	(51) B65D 83/16
(11) 1 830 495	(51) H04B 17/00	(11) 1 831 880	(51) G11B 7/09	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	LT 10.12.2008	
LT 03.12.2008		BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(11) 1 833 050	(51) G11B 19/02
(11) 1 830 496	(51) H04B 17/00	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(11) 1 831 882	(51) G11B 7/125	(11) 1 833 062	(51) H01F 5/02
SI 12.11.2008	LV 12.11.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
BE 12.11.2008	IS 12.03.2009	LV 15.10.2008	BG 15.01.2009	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
LT 12.11.2008		PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	(11) 1 833 610	(51) B02C 7/00
(11) 1 830 915	(51) A61M 25/00	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(84) NL 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(11) 1 831 904	(51) H01H 9/00	FI 31.12.2008	
SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) LV 19.11.2008	(11) 1 833 745	(51) B65H 19/28
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	BE 19.11.2008	IS 19.03.2009	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
ES 16.02.2009	IS 05.03.2009	LT 19.11.2008		PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
LT 05.11.2008		(11) 1 832 019	(51) H04B 10/155	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
(11) 1 830 998	(51) B29C 70/08	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	(11) 1 833 746	(51) B65H 19/28
LT 10.12.2008		BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
(11) 1 831 058	(51) B60R 25/00	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(11) 1 832 128	(51) H04Q 7/24	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
SI 19.11.2008	LV 19.11.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	BE 31.12.2008		IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(11) 1 832 134	(51) H04Q 7/34	(11) 1 833 756	(51) B82B 3/00
(11) 1 831 230	(51) C07D 498/06	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	LT 24.12.2008	
LT 03.12.2008		(11) 1 832 150	(51) H05K 7/20	(11) 1 833 855	(51) C08F 6/06
(11) 1 831 263	(51) C08F 10/00	(84) CZ 13.08.2008	(84) SK 13.08.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	BG 13.11.2008	BE 31.08.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	DK 13.08.2008	ES 24.11.2008	LT 17.12.2008	
LT 10.12.2008		FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(11) 1 833 869	(51) C08G 18/38
(11) 1 831 296	(51) C08K 3/36	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	LV 13.08.2008	MC 31.08.2008	PT 02.03.2009	LV 01.10.2008
PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	NL 13.08.2008	SI 13.08.2008	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008
BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	(11) 1 832 351	(51) B05D 3/06	BE 01.10.2008	IS 01.02.2009
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	LT 01.10.2008	SI 01.10.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(11) 1 833 909	(51) C08L 23/10
NL 08.10.2008	SI 08.10.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
(11) 1 831 309	(51) C08L 69/00	(11) 1 832 421	(51) B41F 33/00	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	BE 31.12.2008	
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	(11) 1 834 015	(51) D01F 6/46
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
LT 10.12.2008		BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008
(11) 1 831 672	(51) G01N 21/64	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008			BE 19.11.2008	ES 01.03.2009

IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
(11) 1 834 256 (51) <i>G06F 17/30</i>	(84) FI 17.12.2008 (84) SI 17.12.2008	(11) 1 836 210 (51) <i>C07F 9/58</i>	(84) AT 05.11.2008 (84) NL 05.11.2008	LV 15.10.2008	BG 15.01.2009
(84) NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(84) FI 05.11.2008	LV 05.11.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008
BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	LV 05.11.2008	PL 05.11.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
(11) 1 834 508 (51) <i>H05B 33/08</i>	(84) SI 12.11.2008 (84) PL 12.11.2008	(11) 1 836 492 (51) <i>G01N 33/50</i>	(84) SI 31.12.2008 (84) NL 31.12.2008	(11) 1 838 058 (51) <i>H04L 12/58</i>	(84) SI 10.12.2008 (84) PL 10.12.2008
(84) AT 12.11.2008	ES 23.02.2009	(84) FI 31.12.2008	LV 31.12.2008	(84) FI 10.12.2008	LT 10.12.2008
NL 12.11.2008	IS 12.03.2009	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	BE 10.12.2008	
BE 12.11.2008		PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	(11) 1 838 123 (51) <i>H04Q 7/38</i>	(84) AT 26.11.2008 (84) LV 26.11.2008
FI 12.11.2008		(11) 1 836 530 (51) <i>G02F 1/35</i>	(84) AT 01.10.2008 (84) LV 01.10.2008	(84) FI 26.11.2008	PL 26.11.2008
LT 12.11.2008		(84) FI 01.10.2008	PT 02.03.2009	SI 26.11.2008	ES 08.03.2009
(11) 1 834 547 (51) <i>A47C 23/00</i>	(84) SI 12.11.2008 (84) PL 12.11.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	NL 26.11.2008	LT 26.11.2008
(84) AT 12.11.2008	FI 12.11.2008	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	BE 26.11.2008	
LV 12.11.2008	LT 12.11.2008	BE 01.10.2008	IS 01.02.2009	IS 26.03.2009	
BE 12.11.2008		IS 01.02.2009	NL 01.10.2008	(11) 1 838 235 (51) <i>A61C 15/04</i>	(84) AT 26.11.2008 (84) LV 26.11.2008
IS 12.03.2009		NL 01.10.2008	SI 01.10.2008	(84) FI 26.11.2008	IS 26.03.2009
(11) 1 834 663 (51) <i>A61M 25/01</i>	(84) AT 01.10.2008 (84) LV 01.10.2008	(11) 1 836 813 (51) <i>H04L 12/56</i>	(84) AT 22.10.2008 (84) SI 22.10.2008	SI 26.11.2008	
(84) FI 01.10.2008	PL 01.10.2008	(84) FI 22.10.2008	PT 23.03.2009	BE 26.11.2008	
PT 02.03.2009	IS 01.02.2009	PT 23.03.2009	NL 22.10.2008	LT 26.11.2008	
BG 01.01.2009	SI 01.10.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	(11) 1 838 283 (51) <i>A61K 9/127</i>	(84) LV 31.12.2008 (84) PL 31.12.2008
BE 01.10.2008		PL 22.10.2008	ES 02.02.2009	(84) FI 31.12.2008	SI 31.12.2008
LT 01.10.2008		ES 02.02.2009	LT 22.10.2008	NL 31.12.2008	
(11) 1 834 723 (51) <i>B23D 59/00</i>	(84) SI 31.12.2008 (84) NL 31.12.2008	(11) 1 836 822 (51) <i>H04L 27/34</i>	(84) SI 24.12.2008 (84) PL 24.12.2008	BE 31.12.2008	
(84) FI 31.12.2008	BE 31.12.2008	(84) FI 24.12.2008	LT 24.12.2008	(11) 1 838 476 (51) <i>B22C 7/04</i>	(84) LV 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008
LV 31.12.2008		NL 24.12.2008		(84) SI 31.12.2008	
PL 31.12.2008		BE 24.12.2008		PL 31.12.2008	
(11) 1 834 936 (51) <i>C04B 37/00</i>	(84) AT 15.10.2008 (84) SI 15.10.2008	LV 24.12.2008		(11) 1 838 478 (51) <i>B22D 41/56</i>	(84) AT 29.10.2008 (84) SI 29.10.2008
(84) FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 836 955 (51) <i>A61B 5/05</i>	(84) SI 03.12.2008 (84) NL 03.12.2008	(84) FI 29.10.2008	NL 29.10.2008
PT 16.03.2009	BE 15.10.2008	(84) FI 03.12.2008	LV 03.12.2008	PT 30.03.2009	PL 29.10.2008
LV 15.10.2008	IS 15.02.2009	LV 03.12.2008	PL 03.12.2008	LV 29.10.2008	ES 09.02.2009
BG 15.01.2009		PL 03.12.2008	ES 14.03.2009	BG 29.01.2009	LT 29.10.2008
ES 26.01.2009		ES 14.03.2009		BE 29.10.2008	
LT 15.10.2008				IS 28.02.2009	
(11) 1 835 168 (51) <i>F02M 59/20</i>	(84) SI 03.12.2008 (84) NL 03.12.2008	(11) 1 836 982 (51) <i>A61B 17/80</i>	(84) SI 31.12.2008 (84) NL 31.12.2008	(11) 1 838 592 (51) <i>B65D 43/16</i>	(84) PT 16.03.2009 (84) LV 15.10.2008
(84) FI 03.12.2008	BE 03.12.2008	(84) FI 31.12.2008	BE 31.12.2008	(84) AT 15.10.2008	PL 15.10.2008
LV 03.12.2008	LT 03.12.2008	LV 31.12.2008		SI 15.10.2008	IS 15.02.2009
PL 03.12.2008		PL 31.12.2008		BG 15.01.2009	
ES 14.03.2009				BE 15.10.2008	
(11) 1 835 321 (51) <i>G02B 7/182</i>	(84) SI 31.12.2008 (84) SI 31.12.2008	(11) 1 837 196 (51) <i>B41M 5/52</i>	(84) AT 26.11.2008 (84) LV 26.11.2008	LT 15.10.2008	
(84) FI 31.12.2008	PL 26.11.2008	(84) FI 26.11.2008	BE 26.11.2008	(11) 1 838 743 (51) <i>C08F 230/08</i>	(84) AT 22.10.2008 (84) SI 22.10.2008
BE 31.12.2008	IS 26.03.2009	SI 26.11.2008	LT 26.11.2008	(84) FI 22.10.2008	PL 22.10.2008
(11) 1 835 701 (51) <i>H04L 29/12</i>	(84) AT 15.10.2008 (84) SI 15.10.2008	(11) 1 837 216 (51) <i>B60H 1/00</i>	(84) AT 26.11.2008 (84) LV 26.11.2008	PT 23.03.2009	IS 22.02.2009
(84) FI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) FI 26.11.2008	LV 26.11.2008	BG 22.01.2009	
PT 16.03.2009	PL 15.10.2008	SI 26.11.2008	PL 26.11.2008	BE 22.10.2008	
LV 15.10.2008	ES 26.01.2009	NL 26.11.2008	IS 26.03.2009	LT 22.10.2008	
BG 15.01.2009	LT 15.10.2008	BE 26.11.2008		(11) 1 838 982 (51) <i>F16K 11/07</i>	(84) SI 10.12.2008 (84) BE 10.12.2008
BE 15.10.2008		LT 26.11.2008		(84) FI 10.12.2008	LV 10.12.2008
IS 15.02.2009				NL 10.12.2008	
(11) 1 835 778 (51) <i>H04Q 7/38</i>	(84) SI 19.11.2008 (84) NL 19.11.2008	(11) 1 837 428 (51) <i>D04B 27/24</i>	(84) SI 24.12.2008 (84) NL 24.12.2008	LT 10.12.2008	
(84) AT 19.11.2008	BE 19.11.2008	(84) FI 24.12.2008	BE 24.12.2008	(11) 1 838 995 (51) <i>F23C 15/00</i>	(84) AT 19.11.2008 (84) NL 19.11.2008
LV 19.11.2008	FI 19.11.2008	LV 24.12.2008		(84) FI 19.11.2008	BE 19.11.2008
PL 19.11.2008	LT 19.11.2008	PL 24.12.2008		SI 19.11.2008	IS 19.03.2009
ES 01.03.2009		LT 24.12.2008		PL 19.11.2008	LV 19.11.2008
IS 19.03.2009				ES 01.03.2009	
(11) 1 835 952 (51) <i>A61M 5/158</i>	(84) PL 03.12.2008 (84) FI 03.12.2008	(11) 1 837 517 (51) <i>F02M 61/14</i>	(84) SI 03.12.2008 (84) NL 03.12.2008	LT 19.11.2008	
(84) SI 03.12.2008		(84) FI 03.12.2008	BE 03.12.2008	(11) 1 839 152 (51) <i>G06F 11/34</i>	(84) AT 01.10.2008 (84) NL 01.10.2008
BE 03.12.2008		LV 03.12.2008	LT 03.12.2008	(84) FI 01.10.2008	PL 01.10.2008
LT 03.12.2008		PL 03.12.2008		PT 02.03.2009	ES 12.01.2009
(11) 1 835 991 (51) <i>B01J 19/24</i>	(84) SI 10.12.2008 (84) PL 10.12.2008	(11) 1 838 056 (51) <i>H04L 12/56</i>	(84) AT 15.10.2008 (84) SI 15.10.2008	BG 01.01.2009	LT 01.10.2008
(84) FI 10.12.2008		(84) FI 15.10.2008		BE 01.10.2008	
LV 10.12.2008				IS 01.02.2009	

LV 01.10.2008	SI 01.10.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008
(11) 1 839 303	(51) <i>G11B 7/135</i>	LV 29.10.2008	BG 29.01.2009	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	LT 29.10.2008		(11) 1 842 956	(51) <i>D06F 67/10</i>
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	(11) 1 841 064	(51) <i>H03H 9/215</i>	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
ES 02.02.2009	IS 22.02.2009	(84) PT 16.03.2009	(84) SI 15.10.2008	SI 05.11.2008	NL 05.11.2008
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008
(11) 1 839 458	(51) <i>H04Q 7/38</i>	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(11) 1 843 005	(51) <i>E06C 1/12</i>
SI 26.11.2008	NL 26.11.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008
PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	(11) 1 841 186	(51) <i>H04M 1/22</i>	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
ES 08.03.2009	IS 26.03.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	LT 17.12.2008	
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	(11) 1 843 041	(51) <i>F04B 15/02</i>
(11) 1 839 545	(51) <i>A47J 42/06</i>	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	(11) 1 841 278	(51) <i>H04R 1/28</i>	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	(11) 1 843 084	(51) <i>F21V 7/00</i>
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
(11) 1 839 613	(51) <i>A61B 17/88</i>	LT 10.12.2008		LV 31.12.2008	PL 31.12.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(11) 1 841 605	(51) <i>B60C 15/04</i>	BE 31.12.2008	
LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	(11) 1 843 533	(51) <i>H04L 25/02</i>
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	NL 26.11.2008	BE 26.11.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
(11) 1 839 628	(51) <i>A61F 9/00</i>	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	LT 26.11.2008		PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	(11) 1 841 706	(51) <i>C03C 17/34</i>	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(11) 1 843 625	(51) <i>H04R 1/04</i>
LT 10.12.2008		SI 12.11.2008	LV 12.11.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008
(11) 1 839 761	(51) <i>B05B 15/02</i>	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	BE 12.11.2008	IS 12.03.2009	BE 10.12.2008	FI 10.12.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	LT 12.11.2008		LT 10.12.2008	
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	(11) 1 841 752	(51) <i>C07D 295/13</i>	(11) 1 843 795	(51) <i>A61L 2/18</i>
LT 10.12.2008		(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
(11) 1 840 027	(51) <i>B63H 23/08</i>	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	LV 10.12.2008		(11) 1 843 889	(51) <i>B29C 51/08</i>
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	(11) 1 841 968	(51) <i>F04F 1/06</i>	(84) CZ 09.07.2008	(84) SK 09.07.2008
LT 17.12.2008		(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	RO 09.07.2008	BG 09.10.2008
(11) 1 840 166	(51) <i>C08L 63/00</i>	LV 17.12.2008	PL 17.12.2008	BE 31.08.2008	DK 09.07.2008
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 842 333	(51) <i>H04L 12/28</i>	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	LV 09.07.2008	MC 31.08.2008
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	SI 09.07.2008	
(11) 1 840 514	(51) <i>G01C 21/28</i>	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	(11) 1 843 900	(51) <i>B41J 2/21</i>
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(11) 1 842 455	(51) <i>A47C 23/04</i>	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) LV 31.12.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	FI 31.12.2008		PL 22.10.2008	BE 22.10.2008
(11) 1 840 858	(51) <i>G08G 1/14</i>	(11) 1 842 627	(51) <i>B25H 7/00</i>	ES 02.02.2009	IS 22.02.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
PT 02.03.2009	LV 01.10.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 843 947	(51) <i>B65D 5/22</i>
NL 01.10.2008	BG 01.01.2009	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008
PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	FI 17.12.2008	LT 17.12.2008
SI 01.10.2008		IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	(11) 1 844 546	(51) <i>H03F 3/217</i>
(11) 1 840 889	(51) <i>G11B 7/12</i>	(11) 1 842 631	(51) <i>B25J 9/16</i>	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008

BE 31.12.2008	LV 31.12.2008	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	(11) 1 849 504	(51) A63B 22/00
(11) 1 845 253	(51) F02M 47/02	ES 02.02.2009	IS 22.02.2009	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008
SI 12.11.2008	LV 12.11.2008	(11) 1 847 143	(51) H04Q 7/36	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	BE 19.11.2008	IS 19.03.2009
BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	LT 19.11.2008	
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	(11) 1 849 505	(51) A63B 22/04
(11) 1 845 360	(51) G01N 13/02	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	(11) 1 847 212	(51) A61B 1/00	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008
LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	(11) 1 849 555	(51) B23Q 11/00
LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	(11) 1 847 489	(51) B65G 47/90	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
(11) 1 845 825	(51) A47J 27/62	(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	SI 22.10.2008	LV 22.10.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	BE 26.11.2008	IS 26.03.2009
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	LT 26.11.2008	
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	ES 22.02.2009	IS 22.02.2009	(11) 1 849 597	(51) B32B 27/32
BE 29.10.2008	IS 28.02.2009	LT 22.10.2008		(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
LT 29.10.2008		(11) 1 847 753	(51) F16L 13/14	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
(11) 1 845 902	(51) A61F 2/44	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	(11) 1 849 777	(51) C07D 257/04
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) FI 29.10.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
LT 10.12.2008		IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008
(11) 1 845 947	(51) A61K 9/16	(11) 1 848 140	(51) H04L 1/20	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) PL 10.12.2008	BE 29.10.2008	IS 28.02.2009
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	BE 10.12.2008		LT 29.10.2008	
BE 31.12.2008	LV 31.12.2008	(11) 1 848 861	(51) E02B 17/02	(11) 1 849 792	(51) C07F 15/00
(11) 1 845 960	(51) A61K 9/68	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	BE 10.12.2008	
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(11) 1 849 875	(51) C12Q 1/34
LV 26.11.2008		(11) 1 848 898	(51) F16D 65/14	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
(11) 1 846 327	(51) C01B 33/18	(84) BG 16.07.2008	(84) CZ 16.04.2008	NL 19.11.2008	BE 19.11.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	BE 31.08.2008	DK 16.04.2008	ES 01.03.2009	
BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	(11) 1 849 910	(51) D06F 39/10
LV 10.12.2008		FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
(11) 1 846 480	(51) C08G 77/50	IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	LV 16.04.2008	MC 31.08.2008	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	NL 16.04.2008	PL 16.04.2008	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008
LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	PT 17.09.2008	RO 16.04.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
BG 22.01.2009	MC 30.11.2008	SE 16.07.2008	SI 16.04.2008	(11) 1 850 462	(51) H02K 11/00
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	SK 16.04.2008		(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	(11) 1 849 041	(51) G03F 7/30	LV 24.12.2008	PL 24.12.2008
(11) 1 846 868	(51) G06K 9/00	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	BE 24.12.2008	LT 24.12.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	(11) 1 850 660	(51) A01M 1/10
SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008
ES 23.02.2009	IS 12.03.2009	LT 19.11.2008	SI 19.11.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	(11) 1 849 083	(51) G06F 13/16	BE 05.11.2008	IS 05.03.2009
(11) 1 847 094	(51) H04L 29/06	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	LT 05.11.2008	
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	SI 26.11.2008	NL 26.11.2008	(11) 1 850 893	(51) A61M 5/315
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	ES 08.03.2009	IS 26.03.2009	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008
LV 10.12.2008		LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
(11) 1 847 101	(51) H04M 1/60	(11) 1 849 266	(51) H04L 12/46	BE 26.11.2008	IS 26.03.2009
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	LT 26.11.2008	
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(11) 1 850 968	(51) B05B 11/00
NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
		LV 17.12.2008			

NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008
BE 31.12.2008	LV 31.12.2008	IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008
(11) 1 851 076	(51) B60H 3/00	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	MC 30.09.2008	NL 16.07.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	PT 16.12.2008	SI 16.07.2008	(11) 1 855 665	(51) A61K 31/198
BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) 1 853 332	(51) A61M 5/145	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
(11) 1 851 414	(51) F01C 1/02	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	(11) 1 855 743	(51) A61M 5/315
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
LV 17.12.2008	(11) 1 853 391	(51) B05B 11/06	(84) FI 01.10.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008
(11) 1 851 580	(51) G02B 21/00	(84) AT 01.10.2008	PT 02.03.2009	LV 17.12.2008	(11) 1 855 853
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	NL 01.10.2008	BG 01.01.2009	(84) SI 17.12.2008	(51) B26D 7/26
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	(84) NL 17.12.2008	(84) NL 17.12.2008
BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	ES 12.01.2009	IS 01.02.2009	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
LV 17.12.2008	(11) 1 851 873	(51) H04B 7/005	LV 01.10.2008	LT 17.12.2008	(11) 1 855 883
(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	(84) FI 10.12.2008	(51) B31F 1/07	(84) FI 10.12.2008	(51) B41F 31/22
SI 22.10.2008	NL 22.10.2008	LV 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	NL 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	PL 10.12.2008	NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	PL 10.12.2008
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	LT 10.12.2008	BE 10.12.2008	LV 10.12.2008	LT 10.12.2008
FI 22.10.2008	IS 22.02.2009	(11) 1 853 500	(51) B65G 47/80	(11) 1 855 936	(51) B62D 35/00
LT 22.10.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008
(11) 1 851 906	(51) H04L 12/18	LV 12.11.2008	NL 12.11.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	FI 31.12.2008	(11) 1 855 960
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(84) FI 12.11.2008	(51) B65D 77/04
BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	SI 12.11.2008	(11) 1 853 714	(84) AT 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
LV 10.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(51) C12P 13/04	(84) FI 26.11.2008	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008
(11) 1 852 314	(51) B60R 13/02	(84) AT 26.11.2008	SI 26.11.2008	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	ES 23.02.2009	IS 12.03.2009
LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	ES 08.03.2009	IS 26.03.2009	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	(11) 1 856 269	(51) C12P 13/04
(11) 1 852 414	(51) C07C 213/00	(11) 1 853 760	(51) D21F 1/36	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) PT 18.02.2009	(84) NL 08.10.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	(11) 1 856 387	(51) F02B 25/22
BE 26.11.2008	IS 26.03.2009	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
LT 26.11.2008	LV 08.10.2008	LV 08.10.2008	SI 08.10.2008	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008
(11) 1 852 483	(51) C09J 133/00	(11) 1 854 161	(51) H01L 51/52	BE 19.11.2008	IS 19.03.2009
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(11) 1 856 536	(51) G01N 33/576
BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
LV 17.12.2008	(11) 1 852 662	(51) F24F 13/32	(84) AT 01.10.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	(11) 1 854 197	(51) H02J 13/00	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009
SI 29.10.2008	LV 29.10.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	PT 02.03.2009	NL 01.10.2008	ES 09.02.2009	IS 28.02.2009
PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	BE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) 1 856 612	(51) G06F 11/34
LT 29.10.2008	(11) 1 852 677	(51) G01C 15/00	(84) LV 01.10.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(11) 1 855 023	(51) F16D 55/22	PT 02.03.2009	NL 01.10.2008
BE 12.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) FI 26.11.2008	BG 01.01.2009	PL 01.10.2008
(11) 1 852 678	(51) G01C 15/00	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	BE 01.10.2008	ES 12.01.2009
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
BE 05.11.2008	(11) 1 853 136	(51) A47C 20/04	(84) AT 22.10.2008	LV 01.10.2008	SI 01.10.2008
(84) CZ 16.07.2008	(84) SK 16.07.2008	(11) 1 855 446	(51) H04L 29/12	(11) 1 856 728	(51) H01L 21/60
RO 16.07.2008	BG 16.10.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
BE 30.09.2008	DK 16.07.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
				NL 22.10.2008	BG 22.01.2009
				PL 22.10.2008	BE 22.10.2008
				ES 02.02.2009	IS 22.02.2009

LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008	(11) 1 859 311	(51) G09G 3/34
(11) 1 856 769	(51) H01Q 21/00	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(11) 1 858 581	(51) A61N 1/04	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
(11) 1 856 817	(51) H04B 7/185	(84) SI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	(11) 1 859 421	(51) G08B 21/02
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	LT 10.12.2008		(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
BE 12.11.2008	FI 12.11.2008	(11) 1 858 676	(51) B27C 1/14	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	NL 15.10.2008	BG 15.01.2009
(11) 1 856 924	(51) H04Q 7/22	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	ES 26.01.2009	IS 15.02.2009
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	LV 10.12.2008		LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) 1 858 727	(51) B60P 7/08	(11) 1 859 597	(51) H04L 29/06
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
(11) 1 857 083	(51) A61F 9/007	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	ES 12.01.2009	IS 01.02.2009
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	(11) 1 858 733	(51) B60R 25/00	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	SI 01.10.2008	
BE 29.10.2008	IS 28.02.2009	SI 26.11.2008	NL 26.11.2008	(11) 1 859 839	(51) A63B 53/10
LT 29.10.2008		PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008
(11) 1 857 307	(51) B60H 1/00	ES 08.03.2009	IS 26.03.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	BE 17.12.2008	FI 17.12.2008
SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	(11) 1 858 753	(51) B63C 11/22	LT 17.12.2008	
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(11) 1 859 954	(51) B41N 1/08
BE 26.11.2008	IS 26.03.2009	SI 26.11.2008	NL 26.11.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
LT 26.11.2008		PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008
(11) 1 857 582	(51) D06C 5/00	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	LV 26.11.2008		BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	(11) 1 858 791	(51) B65H 26/02	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(11) 1 860 030	(51) B65B 11/04
LT 24.12.2008		LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
(11) 1 857 850	(51) H04N 5/225	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(11) 1 858 907	(51) C07F 17/00	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
LV 17.12.2008	PL 17.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	LT 10.12.2008	
BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	SI 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 860 102	(51) C07D 211/90
(11) 1 857 915	(51) G06F 3/023	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	LV 26.11.2008	NL 26.11.2008
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	LV 15.10.2008		PL 26.11.2008	BE 26.11.2008
BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	(11) 1 858 949	(51) C08G 18/42	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(11) 1 858 059	(51) H01L 21/00	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	(11) 1 860 532	(51) G06F 3/048
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	SI 15.10.2008	LV 15.10.2008
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	(11) 1 858 987	(51) C09D 5/00	NL 15.10.2008	BG 15.01.2009
(11) 1 858 293	(51) H04R 25/00	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	LV 17.12.2008	PL 17.12.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	(11) 1 859 172	(51) F04D 29/24	(11) 1 860 625	(51) G08B 13/26
BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	BE 08.10.2008	IS 08.02.2009	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008
(11) 1 858 351	(51) A23L 1/226	LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	BG 22.01.2009	BE 22.10.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(11) 1 859 192	(51) F16L 37/10	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(11) 1 860 914	(51) H04R 25/00
PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	PT 02.03.2009	LV 01.10.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	NL 01.10.2008	BG 01.01.2009	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
LV 12.11.2008		PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
(11) 1 858 492	(51) A61K 9/28	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008
(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	SI 01.10.2008		(11) 1 861 353	(51) C07C 69/017
				(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008

PT 18.02.2009	NL 08.10.2008	(11) 1 864 047	(51) F16L 15/04	(11) 1 866 467	(51) D01F 6/74
BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
BE 08.10.2008	IS 08.02.2009	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	LV 17.12.2008	PL 17.12.2008
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008
SI 08.10.2008					
(11) 1 861 610	(51) F02M 31/18	(11) 1 864 575	(51) A21B 3/13	(11) 1 866 830	(51) G06K 7/00
(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008
BE 24.12.2008	LT 24.12.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008
LV 24.12.2008		BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	LT 24.12.2008	
		IS 26.03.2009	LT 26.11.2008		
(11) 1 861 759	(51) G05D 23/00	(11) 1 865 142	(51) E06B 9/50	(11) 1 867 669	(51) C08G 18/16
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	PT 02.03.2009	BG 01.01.2009	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	ES 12.01.2009	IS 01.02.2009	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
		LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
		SI 01.10.2008			
(11) 1 861 825	(51) G06T 11/00	(11) 1 865 423	(51) G06F 17/30	(11) 1 867 932	(51) F24F 13/068
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
PT 18.02.2009	NL 08.10.2008	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
BE 08.10.2008	ES 19.01.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	LT 03.12.2008	
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008		
LV 08.10.2008	SI 08.10.2008				
(11) 1 861 850	(51) G11B 7/007	(11) 1 865 785	(51) A23B 4/22	(11) 1 868 253	(51) H01L 41/04
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008
BE 31.12.2008	LV 31.12.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008
				ES 01.03.2009	IS 19.03.2009
				LT 19.11.2008	
(11) 1 861 914	(51) H02M 7/48	(11) 1 866 200	(51) B63B 21/50	(11) 1 868 542	(51) A61F 4/00
(84) FI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) PT 18.02.2009	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	LV 08.10.2008	BG 08.01.2009	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008
BE 03.12.2008	LT 03.12.2008	PL 08.10.2008	MC 30.11.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
SI 03.12.2008		BE 08.10.2008	ES 19.01.2009		
		IS 08.02.2009	LT 08.10.2008		
		SI 08.10.2008			
(11) 1 862 021	(51) H04Q 7/28	(11) 1 866 213	(51) B65D 71/00	(11) 1 868 568	(51) A61K 36/16
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008	PT 02.03.2009	LV 01.10.2008
BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	NL 01.10.2008	BG 01.01.2009
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008
				ES 12.01.2009	IS 01.02.2009
				LT 01.10.2008	SI 01.10.2008
(11) 1 862 036	(51) H05B 37/02	(11) 1 866 308	(51) C07D 471/08	(11) 1 868 825	(51) B60C 23/00
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008
LV 31.12.2008		NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
		PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
		IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
		LV 22.10.2008			
(11) 1 862 756	(51) F41G 7/30	(11) 1 866 386	(51) C09D 11/02	(11) 1 868 875	(51) B62J 1/08
(84) SI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008
LT 17.12.2008		BG 29.01.2009	BE 29.10.2008	LV 03.12.2008	
		ES 09.02.2009	IS 28.02.2009		
		LT 29.10.2008			
(11) 1 863 479	(51) A61K 31/4162	(11) 1 866 426	(51) C12P 19/04	(11) 1 869 193	(51) C12N 15/90
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
LV 10.12.2008	PL 10.12.2008	NL 24.12.2008	BE 24.12.2008	SI 26.11.2008	PL 26.11.2008
BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
				IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
				LV 26.11.2008	
(11) 1 863 733	(51) B66B 13/16	(11) 1 866 435	(51) C12Q 1/68	(11) 1 869 275	(51) E05B 73/00
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	NL 24.12.2008	BE 24.12.2008	SI 15.10.2008	BG 15.01.2009
BE 03.12.2008	LT 03.12.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	ES 28.02.2009	ES 26.01.2009
				LV 29.10.2008	
(11) 1 863 795	(51) C07D 401/14				
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008				
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008				
NL 29.10.2008	BG 29.01.2009				
PL 29.10.2008	BE 29.10.2008				
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008				
LV 29.10.2008					

IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(11) 1 872 575	(51) H04N 5/761	(11) 1 874 430	(51) B01D 39/16
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
PT 16.03.2009		SI 12.11.2008	LV 12.11.2008	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008
(11) 1 869 342	(51) F16H 61/04	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	BE 12.11.2008	IS 12.03.2009	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	LT 12.11.2008		IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
LV 22.10.2008	BG 22.01.2009	(11) 1 872 821	(51) A61M 25/09	(11) 1 874 634	(51) B65B 61/02
PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	SI 29.10.2008	LV 29.10.2008	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008
(11) 1 869 402	(51) G01B 11/16	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	NL 08.10.2008	BG 08.01.2009
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	ES 19.01.2009	IS 08.02.2009
LV 15.10.2008	BG 15.01.2009	LT 29.10.2008		LT 08.10.2008	SI 08.10.2008
PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	(11) 1 872 871	(51) B07C 3/08	(11) 1 874 644	(51) B65D 43/02
ES 26.01.2009	IS 15.02.2009	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
LT 15.10.2008		SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	NL 31.12.2008	BE 31.12.2008
(11) 1 870 475	(51) C12P 11/00	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	PL 31.12.2008	
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009		
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(11) 1 874 669	(51) B66B 1/24
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	(11) 1 872 873	(51) B07C 7/04	(84) SI 10.12.2008	(84) NL 10.12.2008
LT 10.12.2008		(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
(11) 1 871 023	(51) H04B 17/00	LV 03.12.2008	PL 03.12.2008	FI 10.12.2008	LT 10.12.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(11) 1 874 831	(51) C08F 10/02
LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	LT 03.12.2008		(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	(11) 1 872 890	(51) B23D 35/00	NL 03.12.2008	BE 03.12.2008
LT 17.12.2008		(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
(11) 1 871 081	(51) H04M 1/22	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	(11) 1 874 860	(51) C08L 9/00
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) NL 31.12.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	ES 16.02.2009	IS 05.03.2009	BE 31.12.2008	FI 31.12.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	LT 05.11.2008		PL 31.12.2008	
LT 10.12.2008		(11) 1 872 971	(51) B60B 27/02	(11) 1 874 865	(51) C08L 51/06
(11) 1 871 128	(51) H04Q 7/38	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	PT 02.03.2009	LV 01.10.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
SI 22.10.2008	LV 22.10.2008	NL 01.10.2008	BG 01.01.2009	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
BE 22.10.2008	FI 22.10.2008	ES 12.01.2009	IS 01.02.2009	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	LT 01.10.2008	SI 01.10.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
(11) 1 871 130	(51) H04Q 7/38	(11) 1 873 212	(51) C08L 95/00	(11) 1 874 870	(51) C08L 83/06
(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) SI 15.10.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008
PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	ES 15.03.2009	FI 15.10.2008	NL 08.10.2008	BG 08.01.2009
LT 10.12.2008		IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
(11) 1 871 203	(51) A47J 36/20	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	ES 19.01.2009	IS 08.02.2009
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	PT 16.03.2009		LT 08.10.2008	SI 08.10.2008
PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	(11) 1 873 286	(51) D04B 27/06	(11) 1 874 885	(51) C09J 201/00
NL 08.10.2008	BG 08.01.2009	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008
SI 08.10.2008		LT 24.12.2008		ES 16.02.2009	IS 05.03.2009
(11) 1 871 535	(51) B05B 11/00	(11) 1 873 575	(51) G02F 1/01	LT 05.11.2008	
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(11) 1 874 953	(51) C12Q 1/48
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009
BE 31.12.2008	LV 31.12.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	SI 22.10.2008	LV 22.10.2008
(11) 1 871 570	(51) B23Q 37/00	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008
(84) CZ 27.08.2008	(84) SK 27.08.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	BE 22.10.2008	IS 22.02.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(11) 1 873 986	(51) H04L 12/58	LT 22.10.2008	
BG 27.11.2008	BE 30.09.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	(11) 1 875 440	(51) G06T 15/10
DK 27.08.2008	ES 08.12.2008	SI 15.10.2008	LV 15.10.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	NL 15.10.2008	BG 15.01.2009	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
LV 27.08.2008	MC 30.09.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008
SI 27.08.2008		IS 15.02.2009	LT 15.10.2008		

(11) 1 875 469 (84) FI 17.12.2008 LV 17.12.2008 BE 17.12.2008	(51) G11B 7/26 (84) SI 17.12.2008 PL 17.12.2008 LT 17.12.2008	(11) 1 876 936 (84) FI 19.11.2008 SI 19.11.2008 NL 19.11.2008 BE 19.11.2008 IS 19.03.2009	(51) A47J 47/01 (84) AT 19.11.2008 LV 19.11.2008 PL 19.11.2008 ES 01.03.2009 LT 19.11.2008	(11) 1 877 792 (84) FI 29.10.2008 PT 30.03.2009 LV 29.10.2008 BG 29.01.2009 BE 29.10.2008 IS 28.02.2009	(51) G01N 33/543 (84) AT 29.10.2008 SI 29.10.2008 NL 29.10.2008 PL 29.10.2008 ES 09.02.2009 LT 29.10.2008
(11) 1 875 705 (84) AT 05.11.2008 LV 05.11.2008 PL 05.11.2008 IS 05.03.2009	(51) H04L 29/06 (84) SI 05.11.2008 NL 05.11.2008 BE 05.11.2008 LT 05.11.2008	(11) 1 877 013 (84) FI 31.12.2008 NL 31.12.2008 PL 31.12.2008	(51) A61F 5/00 (84) SI 31.12.2008 BE 31.12.2008	(11) 1 877 823 (84) FI 01.10.2008 PT 02.03.2009 NL 01.10.2008 PL 01.10.2008 IS 01.02.2009 SI 01.10.2008	(51) G01S 3/02 (84) AT 01.10.2008 LV 01.10.2008 BG 01.01.2009 BE 01.10.2008 LT 01.10.2008
(11) 1 875 781 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 NL 08.10.2008 PL 08.10.2008 ES 19.01.2009 LT 08.10.2008	(51) H05B 33/14 (84) AT 08.10.2008 LV 08.10.2008 BG 08.01.2009 BE 08.10.2008 IS 08.02.2009 SI 08.10.2008	(11) 1 877 243 (84) AT 08.10.2008 BG 08.01.2009 IS 08.02.2009 SI 08.10.2008	(51) B31F 1/07 (84) PT 18.02.2009 BE 08.10.2008 LT 08.10.2008	(11) 1 877 963 (84) FI 31.12.2008 LV 31.12.2008 PL 31.12.2008	(51) G06K 19/077 (84) SI 31.12.2008 NL 31.12.2008 BE 31.12.2008
(11) 1 875 809 (84) FI 17.12.2008 LV 17.12.2008 PL 17.12.2008 LT 17.12.2008	(51) A23G 9/28 (84) SI 17.12.2008 NL 17.12.2008 BE 17.12.2008	(11) 1 877 300 (84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009 NL 15.10.2008 PL 15.10.2008 ES 26.01.2009 LT 15.10.2008	(51) B62K 21/12 (84) AT 15.10.2008 SI 15.10.2008 BG 15.01.2009 BE 15.10.2008 IS 15.02.2009 LV 15.10.2008	(11) 1 877 988 (84) FI 03.12.2008 LV 03.12.2008 PL 03.12.2008 ES 14.03.2009	(51) G08B 13/24 (84) SI 03.12.2008 NL 03.12.2008 BE 03.12.2008 LT 03.12.2008
(11) 1 875 988 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 NL 08.10.2008 PL 08.10.2008 IS 08.02.2009 SI 08.10.2008	(51) B25B 13/14 (84) AT 08.10.2008 LV 08.10.2008 BG 08.01.2009 BE 08.10.2008 LT 08.10.2008	(11) 1 877 318 (84) FI 29.10.2008 PT 30.03.2009 LV 29.10.2008 BG 29.01.2009 BE 29.10.2008 LT 29.10.2008	(51) B65D 47/20 (84) AT 29.10.2008 SI 29.10.2008 NL 29.10.2008 PL 29.10.2008 IS 28.02.2009	(11) 1 878 167 (84) FI 12.11.2008 SI 12.11.2008 NL 12.11.2008 BE 12.11.2008 IS 12.03.2009	(51) H04L 12/40 (84) AT 12.11.2008 LV 12.11.2008 PL 12.11.2008 ES 23.02.2009 LT 12.11.2008
(11) 1 876 373 (84) FI 22.10.2008 PT 23.03.2009 LV 22.10.2008 BG 22.01.2009 BE 22.10.2008 IS 22.02.2009	(51) F16F 9/36 (84) AT 22.10.2008 SI 22.10.2008 NL 22.10.2008 PL 22.10.2008 ES 02.02.2009 LT 22.10.2008	(11) 1 877 319 (84) FI 01.10.2008 PT 02.03.2009 BG 01.01.2009 BE 01.10.2008 LT 01.10.2008 SI 01.10.2008	(51) B65D 47/24 (84) AT 01.10.2008 NL 01.10.2008 PL 01.10.2008 IS 01.02.2009 LV 01.10.2008	(11) 1 878 300 (84) FI 26.11.2008 SI 26.11.2008 NL 26.11.2008 BE 26.11.2008 LT 26.11.2008	(51) H04Q 7/38 (84) AT 26.11.2008 LV 26.11.2008 PL 26.11.2008 IS 26.03.2009
(11) 1 876 405 (84) SI 31.12.2008 NL 31.12.2008 BE 31.12.2008	(51) F26B 15/16 (84) LV 31.12.2008 PL 31.12.2008	(11) 1 877 329 (84) FI 31.12.2008 LV 31.12.2008	(51) B65G 17/24 (84) SI 31.12.2008 BE 31.12.2008	(11) 1 878 377 (84) FI 29.10.2008 PT 30.03.2009 LV 29.10.2008 BE 29.10.2008 LT 29.10.2008	(51) A47L 15/42 (84) AT 29.10.2008 SI 29.10.2008 BG 29.01.2009 IS 28.02.2009
(11) 1 876 419 (84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009 LV 15.10.2008 BG 15.01.2009 BE 15.10.2008 IS 15.02.2009	(51) G01C 21/20 (84) AT 15.10.2008 SI 15.10.2008 NL 15.10.2008 PL 15.10.2008 ES 26.01.2009 LT 15.10.2008	(11) 1 877 477 (84) FI 19.11.2008 SI 19.11.2008 NL 19.11.2008 BE 19.11.2008 LT 19.11.2008	(51) C08J 11/02 (84) AT 19.11.2008 LV 19.11.2008 PL 19.11.2008 IS 19.03.2009	(11) 1 878 517 (84) FI 26.11.2008 SI 26.11.2008 NL 26.11.2008 BE 26.11.2008 IS 26.03.2009	(51) B21K 1/18 (84) AT 26.11.2008 LV 26.11.2008 PL 26.11.2008 ES 08.03.2009 LT 26.11.2008
(11) 1 876 652 (84) FI 26.11.2008 SI 26.11.2008 BE 26.11.2008 LT 26.11.2008	(51) H01L 31/18 (84) AT 26.11.2008 NL 26.11.2008 IS 26.03.2009 PL 26.11.2008	(11) 1 877 501 (84) AT 05.11.2008 LV 05.11.2008 LT 05.11.2008	(51) C09D 5/03 (84) SI 05.11.2008 BE 05.11.2008	(11) 1 879 134 (84) SI 17.12.2008 NL 17.12.2008 BE 17.12.2008 LT 17.12.2008	(51) G06K 19/00 (84) LV 17.12.2008 PL 17.12.2008 FI 17.12.2008
(11) 1 876 695 (84) SI 17.12.2008 PL 17.12.2008 LT 17.12.2008	(51) H02M 3/335 (84) LV 17.12.2008 BE 17.12.2008	(11) 1 877 699 (84) FI 26.11.2008 SI 26.11.2008 BE 26.11.2008 IS 26.03.2009 PL 26.11.2008	(51) F21V 31/03 (84) AT 26.11.2008 NL 26.11.2008 ES 08.03.2009 LT 26.11.2008	(11) 1 879 135 (84) AT 19.11.2008 LV 19.11.2008 BE 19.11.2008 IS 19.03.2009	(51) G06Q 10/00 (84) SI 19.11.2008 PL 19.11.2008 FI 19.11.2008 LT 19.11.2008
(11) 1 876 788 (84) FI 05.11.2008 SI 05.11.2008 NL 05.11.2008 BE 05.11.2008 IS 05.03.2009	(51) H04L 29/06 (84) AT 05.11.2008 LV 05.11.2008 PL 05.11.2008 ES 16.02.2009 LT 05.11.2008	(11) 1 877 737 (84) FI 19.11.2008 SI 19.11.2008 NL 19.11.2008 BE 19.11.2008 LT 19.11.2008	(51) G01F 1/32 (84) AT 19.11.2008 LV 19.11.2008 PL 19.11.2008 IS 19.03.2009	(11) 1 879 307 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 NL 08.10.2008 PL 08.10.2008	(51) H04B 10/00 (84) AT 08.10.2008 LV 08.10.2008 BG 08.01.2009 BE 08.10.2008

ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	NL 08.10.2008	BG 08.01.2009	BG 08.01.2009	PL 08.10.2008
LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	BE 08.10.2008	IS 08.02.2009	BE 08.10.2008	ES 19.01.2009
(11) 1 879 942	(51) C08G 73/18	LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(11) 1 881 664	(51) H04L 29/06	(11) 1 883 739	(51) E04F 11/06
LV 03.12.2008	PL 03.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	SI 15.10.2008	LV 15.10.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
LT 03.12.2008		NL 15.10.2008	BG 15.01.2009	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008
(11) 1 880 058	(51) E02B 3/04	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	(11) 1 881 676	(51) H04L 29/08	(11) 1 883 805	(51) G01N 21/35
(11) 1 880 362	(51) G06T 7/00	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	LV 17.12.2008	PL 17.12.2008	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	(11) 1 881 931	(51) B65D 51/00	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	(11) 1 884 064	(51) H04L 12/18
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
(11) 1 880 608	(51) A01K 97/02	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	(11) 1 882 238	(51) G06T 11/00	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(11) 1 884 075	(51) H04L 12/28
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008
(11) 1 880 794	(51) B23P 19/04	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008
LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(11) 1 882 333	(51) H04L 12/10	(11) 1 884 421	(51) B60R 25/04
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
(11) 1 880 795	(51) B23P 19/04	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008
(84) FI 19.11.2008	(84) SI 19.11.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	NL 08.10.2008	BG 08.01.2009
LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	(11) 1 882 615	(51) B60R 19/03	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	ES 19.01.2009	IS 08.02.2009
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	LT 08.10.2008	SI 08.10.2008
(11) 1 881 027	(51) C08L 23/10	(11) 1 882 724	(51) C09D 11/10	(11) 1 884 724	(51) F24J 2/07
(84) AT 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
BE 05.11.2008	IS 05.03.2009	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
LT 05.11.2008		ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
(11) 1 881 163	(51) F01D 25/04	(11) 1 883 014	(51) G06F 9/46	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) PT 23.03.2009	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	SI 22.10.2008	LV 22.10.2008	(11) 1 885 047	(51) H02K 21/14
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	NL 22.10.2008	BG 22.01.2009	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	PL 22.10.2008	BE 22.10.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
BE 29.10.2008	IS 28.02.2009	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
LT 29.10.2008		IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	(11) 1 885 088	(51) H04L 12/56
(11) 1 881 209	(51) F16B 25/00	(11) 1 883 558	(51) B60P 7/08	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008
PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
BG 08.01.2009	BE 08.10.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	LT 17.12.2008	
ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	(11) 1 885 101	(51) H04L 29/12
LT 08.10.2008		BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
(11) 1 881 420	(51) G06F 17/30	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) SI 12.11.2008	(11) 1 883 573	(51) B62J 1/02	NL 08.10.2008	BG 08.01.2009
LV 12.11.2008	NL 12.11.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
PL 12.11.2008	BE 12.11.2008	LV 10.12.2008	PL 10.12.2008	ES 19.01.2009	IS 08.02.2009
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	LT 08.10.2008	SI 08.10.2008
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(11) 1 881 464	(51) G07F 11/36	(11) 1 885 429	(51) A61M 25/09
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
				PL 03.12.2008	BE 03.12.2008

ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	ES 01.03.2009	IS 19.03.2009	(11) 1 891 160	(51) C08L 83/04
(11) 1 885 795	(51) C08L 23/08	LT 19.11.2008		(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(11) 1 888 818	(51) C25B 9/08	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008
(11) 1 885 800	(51) C08L 63/10	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
LV 24.12.2008	PL 24.12.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	(11) 1 891 298	(51) E21B 43/20
BE 24.12.2008	LT 24.12.2008	LV 29.10.2008		(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
(11) 1 886 318	(51) G11C 16/02	(11) 1 888 970	(51) F24C 7/00	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	PL 19.11.2008	BE 19.11.2008
PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	ES 01.03.2009	IS 19.03.2009
NL 08.10.2008	BG 08.01.2009	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	LT 19.11.2008	
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008	ES 16.02.2009	IS 05.03.2009	(11) 1 891 303	(51) F01D 25/00
ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	LT 05.11.2008		(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	(11) 1 889 410	(51) H04L 12/56	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
(11) 1 886 456	(51) H04L 29/06	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
SI 22.10.2008	NL 22.10.2008	ES 12.01.2009	IS 01.02.2009	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
BG 22.01.2009	BE 22.10.2008	LT 01.10.2008	NL 01.10.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
ES 02.02.2009	IS 22.02.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) 1 891 621	(51) G09G 3/34
LT 22.10.2008	PL 22.10.2008	SI 01.10.2008		(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
PT 23.03.2009		(11) 1 889 704	(51) B29B 9/16	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008
(11) 1 886 469	(51) H04L 29/08	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	NL 12.11.2008	BE 12.11.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(11) 1 891 749	(51) H04B 1/69
ES 08.03.2009	IS 26.03.2009	(11) 1 890 116	(51) G01F 15/00	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
LT 26.11.2008		(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
(11) 1 886 638	(51) A61B 19/00	BE 31.08.2008	DK 25.06.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	LV 25.06.2008	MC 31.08.2008	(11) 1 891 779	(51) H04L 12/56
(11) 1 887 450	(51) G06F 1/32	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008
(84) SI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	PT 02.03.2009	LV 01.10.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	NL 01.10.2008	BG 01.01.2009
BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	SK 25.06.2008		PL 01.10.2008	BE 01.10.2008
(11) 1 887 584	(51) H01B 12/02	(11) 1 890 482	(51) H04N 5/232	ES 12.01.2009	IS 01.02.2009
(84) SK 16.07.2008	(84) RO 16.07.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	LT 01.10.2008	SI 01.10.2008
BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	(11) 1 892 065	(51) B26B 13/24
BE 31.08.2008	EE 16.07.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	LT 24.12.2008		SI 12.11.2008	LV 12.11.2008
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	(11) 1 890 869	(51) B32B 7/06	PL 12.11.2008	BE 12.11.2008
LV 16.07.2008	MC 31.08.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
PT 16.12.2008	SI 16.07.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	(11) 1 892 066	(51) B26B 13/24
(11) 1 888 267	(51) B21C 47/14	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008
PL 17.12.2008	BE 17.12.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008
LT 17.12.2008		(11) 1 891 144	(51) C08G 69/36	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
(11) 1 888 286	(51) B23H 9/00	(84) SI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	(11) 1 892 835	(51) H03J 1/00
SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	BE 03.12.2008	LT 03.12.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	(11) 1 891 158	(51) C08L 67/02	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
BE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008
(11) 1 888 535	(51) C07D 239/30	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
SI 19.11.2008	LV 19.11.2008	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	(11) 1 892 846	(51) H04B 7/005
PL 19.11.2008	BE 19.11.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
				SI 12.11.2008	LV 12.11.2008
				NL 12.11.2008	PL 12.11.2008

BE 12.11.2008	IS 12.03.2009	(11) 1 894 037	(51) G01S 15/89	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
LT 12.11.2008		(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008
(11) 1 892 877	(51) H04L 7/02	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	BG 22.01.2009	PL 22.10.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	LV 15.10.2008	BG 15.01.2009	BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	PL 15.10.2008	BE 15.10.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	ES 26.01.2009	IS 15.02.2009		
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	LT 15.10.2008		(11) 1 896 347	(51) B65G 17/08
(11) 1 892 925	(51) H04L 29/08	(11) 1 894 187	(51) G10L 15/28	(84) FI 15.10.2008	(84) PT 16.03.2009
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) PT 02.03.2009	SI 15.10.2008	LV 15.10.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	BG 01.01.2009	BE 01.10.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	ES 12.01.2009	IS 01.02.2009	BE 15.10.2008	IS 15.02.2009
BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	LT 01.10.2008	NL 01.10.2008	LT 15.10.2008	
BE 15.10.2008	ES 26.01.2009	PL 01.10.2008	SI 01.10.2008		
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008			(11) 1 896 598	(51) C12P 7/28
(11) 1 893 037	(51) A23J 1/00	(11) 1 894 307	(51) H04B 1/10	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008
LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
		LV 17.12.2008		IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
(11) 1 893 363	(51) B21C 47/30	(11) 1 894 414	(51) H04N 7/26	(11) 1 896 651	(51) D21B 1/04
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
BE 03.12.2008	LT 03.12.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009
		ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	LT 03.12.2008	
(11) 1 893 451	(51) B60R 21/01	(11) 1 894 840	(51) B64D 39/00	(11) 1 896 678	(51) E05F 15/00
(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) LV 31.12.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	SI 26.11.2008	NL 26.11.2008
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008			BE 26.11.2008	ES 08.03.2009
BE 26.11.2008	IS 26.03.2009			IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
LT 26.11.2008					
(11) 1 893 495	(51) B65C 9/04	(11) 1 894 841	(51) B64F 1/36	(11) 1 896 681	(51) E06B 9/62
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	PT 16.03.2009	LV 15.10.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008
BE 05.11.2008	IS 05.03.2009	BE 15.10.2008	IS 15.02.2009		
LT 05.11.2008		LT 15.10.2008	NL 15.10.2008		
		SI 15.10.2008			
(11) 1 893 659	(51) C08F 291/02	(11) 1 895 040	(51) D06F 39/12	(11) 1 896 953	(51) G06F 12/08
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008
PT 02.03.2009	LV 01.10.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	PT 18.02.2009	LV 08.10.2008
NL 01.10.2008	BG 01.01.2009	NL 05.11.2008	BE 05.11.2008	NL 08.10.2008	BG 08.01.2009
PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	PL 08.10.2008	BE 08.10.2008
ES 12.01.2009	IS 01.02.2009			ES 19.01.2009	IS 08.02.2009
LT 01.10.2008	SI 01.10.2008			LT 08.10.2008	SI 08.10.2008
(11) 1 893 666	(51) C08G 63/82	(11) 1 895 263	(51) F42B 15/04	(11) 1 897 088	(51) G11B 7/0065
(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
PT 16.03.2009	SI 15.10.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
LV 15.10.2008	BG 15.01.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
PL 15.10.2008	MC 30.11.2008	BE 26.11.2008	ES 08.03.2009		
BE 15.10.2008	IS 15.02.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008		
LT 15.10.2008	NL 15.10.2008				
(11) 1 893 797	(51) D04B 1/24	(11) 1 895 264	(51) F42B 15/04	(11) 1 897 268	(51) H04L 9/08
(84) FI 05.11.2008	(84) SI 05.11.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
ES 16.02.2009	IS 05.03.2009	LT 24.12.2008		BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
LT 05.11.2008				IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
(11) 1 893 843	(51) E21B 43/01	(11) 1 895 377	(51) G05B 23/02	(11) 1 897 286	(51) H04L 12/40
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008
PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	PT 23.03.2009	SI 22.10.2008
BG 08.01.2009	PL 08.10.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008
MC 30.11.2008	BE 08.10.2008	LT 10.12.2008		BG 22.01.2009	PL 22.10.2008
ES 19.01.2009	IS 08.02.2009			BE 22.10.2008	ES 02.02.2009
LT 08.10.2008	SI 08.10.2008			IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
				(11) 1 897 460	(51) A45D 20/42
				(84) SI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008
				NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
				BE 10.12.2008	FI 10.12.2008
				LT 10.12.2008	

(11) 1 897 659	(51) B25B 27/14	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	(11) 1 903 722	(51) H04L 12/56
(84) CZ 03.09.2008	(84) SK 03.09.2008	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008			SI 05.11.2008	LV 05.11.2008
BG 03.12.2008	BE 30.09.2008	(11) 1 900 151	(51) H04L 12/28	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
LV 03.09.2008	MC 30.09.2008				
NL 03.09.2008	SI 03.09.2008	(11) 1 900 152	(51) H04L 12/28	(11) 1 903 752	(51) H04L 29/08
(11) 1 897 814	(51) B65D 25/06	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
(84) SK 03.09.2008	(84) PT 03.02.2009	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008
BG 03.12.2008	BE 30.09.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009			LT 10.12.2008	
LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	(11) 1 900 397	(51) A63B 55/08	(11) 1 903 937	(51) A61B 5/053
MC 30.09.2008	NL 03.09.2008	(84) SI 17.12.2008	(84) LV 17.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
		NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	NL 03.12.2008	BE 03.12.2008
		BE 17.12.2008	FI 17.12.2008	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008
		LT 17.12.2008		PL 03.12.2008	
(11) 1 898 558	(51) H04L 12/28	(11) 1 900 797	(51) C10M 127/02	(11) 1 904 285	(51) B29C 57/00
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
SI 05.11.2008	LV 05.11.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	BE 03.12.2008	LT 03.12.2008
BE 05.11.2008	ES 16.02.2009				
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(11) 1 901 150	(51) G05B 19/4061	(11) 1 904 370	(51) B64F 5/00
(11) 1 898 567	(51) H04L 12/56	(84) AT 29.10.2008	(84) PT 30.03.2009	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) SI 26.11.2008	SI 29.10.2008	LV 29.10.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008
LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	NL 29.10.2008	BG 29.01.2009	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
PL 26.11.2008	BE 26.11.2008	PL 29.10.2008	BE 29.10.2008	LT 10.12.2008	
FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009		
LT 26.11.2008		LT 29.10.2008		(11) 1 904 492	(51) C07D 451/14
(11) 1 898 597	(51) H04L 29/08	(11) 1 901 638	(51) A47J 31/44	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
(84) SI 03.12.2008	(84) LV 03.12.2008	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	LV 03.12.2008	PL 03.12.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	BE 03.12.2008	ES 14.03.2009	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
FI 03.12.2008	LT 03.12.2008	LT 03.12.2008		BE 15.10.2008	IS 15.02.2009
				LT 15.10.2008	
(11) 1 898 976	(51) A61M 5/315	(11) 1 901 871	(51) B23B 27/00	(11) 1 905 017	(51) G11B 7/085
(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008
BE 24.12.2008	LT 24.12.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008
LV 24.12.2008		BE 12.11.2008	ES 23.02.2009		
		IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(11) 1 905 024	(51) G11B 7/095
(11) 1 899 121	(51) B26B 21/60	(11) 1 901 872	(51) B23B 51/10	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008
BE 31.12.2008		LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008
				BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
(11) 1 899 228	(51) B65B 35/50	(11) 1 902 147	(51) C21D 1/10	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(11) 1 905 135	(51) H01R 13/629
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008
LT 03.12.2008		IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	PL 05.11.2008	BE 05.11.2008
		SI 12.11.2008		ES 16.02.2009	IS 05.03.2009
(11) 1 899 240	(51) B65D 63/08	(11) 1 902 327	(51) G01R 33/28	LT 05.11.2008	
(84) FI 08.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(11) 1 905 278	(51) H05B 37/02
PT 18.02.2009	LV 08.10.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
NL 08.10.2008	BG 08.01.2009	PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008
PL 08.10.2008	BE 08.10.2008			PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
ES 19.01.2009	IS 08.02.2009	(11) 1 903 367	(51) G02B 9/34	LT 17.12.2008	
LT 08.10.2008	SI 08.10.2008	(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(11) 1 905 319	(51) A41D 19/015
		LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	(84) FI 29.10.2008	(84) AT 29.10.2008
		PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
(11) 1 899 676	(51) G01B 11/24	(11) 1 903 523	(51) G08B 17/00	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008
(84) FI 22.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	BG 29.01.2009	PL 29.10.2008
PT 23.03.2009	SI 22.10.2008	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	BE 29.10.2008	ES 09.02.2009
LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	BE 31.12.2008		IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
BG 22.01.2009	PL 22.10.2008				
BE 22.10.2008	ES 02.02.2009				
IS 22.02.2009	LT 22.10.2008				
(11) 1 899 925	(51) G07D 3/14				
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008				
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008				

(11) 1 905 647	(51) B60R 11/02	LT 24.12.2008	(11) 1 911 151	(51) H03D 1/22
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008		(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	(11) 1 908 313	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	(84) FI 24.12.2008	PL 10.12.2008	BE 10.12.2008
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	LV 24.12.2008	LT 10.12.2008	
		PL 24.12.2008		
		LT 24.12.2008		
(11) 1 905 731	(51) B67D 5/04		(11) 1 911 161	(51) H03M 1/00
(84) SI 24.12.2008	(84) LV 24.12.2008	(11) 1 909 826	(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(84) FI 15.10.2008	SI 05.11.2008	LV 05.11.2008
BE 24.12.2008	FI 24.12.2008	PT 16.03.2009	NL 05.11.2008	PL 05.11.2008
LT 24.12.2008		LV 15.10.2008	BE 05.11.2008	ES 16.02.2009
		BG 15.01.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
		BE 15.10.2008		
		LT 15.10.2008		
(11) 1 906 080	(51) F21S 8/06		(11) 1 911 214	(51) H04L 12/56
(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008	(11) 1 909 881	(84) FI 10.12.2008	(84) SI 10.12.2008
SI 19.11.2008	LV 19.11.2008	(84) FI 17.12.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	LV 17.12.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008
BE 19.11.2008	ES 01.03.2009	BE 17.12.2008	LV 10.12.2008	
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008			
(11) 1 906 195	(51) G01R 33/38		(11) 1 911 917	(51) E05D 15/10
(84) SI 24.12.2008	(84) LV 24.12.2008	(11) 1 909 983	(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	(84) FI 10.12.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
BE 24.12.2008	FI 24.12.2008	LV 10.12.2008	PL 03.12.2008	BE 03.12.2008
LT 24.12.2008		BE 10.12.2008	ES 14.03.2009	LT 03.12.2008
(11) 1 906 931	(51) A61K 9/20		(11) 1 911 963	(51) F02M 51/04
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(11) 1 910 040	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	(84) FI 17.12.2008	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008
BE 03.12.2008	LT 03.12.2008	LV 17.12.2008	BE 17.12.2008	LT 17.12.2008
		PL 17.12.2008		
		LT 17.12.2008		
(11) 1 907 076	(51) A63B 69/00		(11) 1 912 373	(51) H04L 1/20
(84) FI 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(11) 1 910 059	(84) SI 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	(84) FI 01.10.2008		
PL 05.11.2008	BE 05.11.2008	LV 01.10.2008		
ES 16.02.2009	IS 05.03.2009	PL 01.10.2008		
LT 05.11.2008	SI 05.11.2008	IS 01.02.2009		
		NL 01.10.2008		
		SI 10.12.2008		
(11) 1 907 428	(51) C08F 2/46		(11) 1 910 065	(51) B29D 30/06
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(11) 1 910 059	(84) FI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	(84) FI 10.12.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	NL 10.12.2008	BE 10.12.2008	LT 10.12.2008
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	BE 10.12.2008	SI 10.12.2008	
(11) 1 907 436	(51) C08G 59/42		(11) 1 910 132	(51) B60R 11/02
(84) FI 01.10.2008	(84) AT 01.10.2008	(11) 1 910 132	(84) FI 12.11.2008	(84) AT 12.11.2008
PT 02.03.2009	LV 01.10.2008	(84) FI 12.11.2008	SI 12.11.2008	LV 12.11.2008
NL 01.10.2008	BG 01.01.2009	SI 12.11.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
PL 01.10.2008	BE 01.10.2008	NL 12.11.2008	BE 12.11.2008	ES 23.02.2009
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	BE 12.11.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
SI 01.10.2008		IS 12.03.2009		
(11) 1 907 453	(51) C08J 3/12		(11) 1 910 466	(51) C08L 67/02
(84) FI 31.12.2008	(84) SI 31.12.2008	(11) 1 910 466	(84) FI 15.10.2008	(84) AT 15.10.2008
LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) FI 15.10.2008	PT 16.03.2009	SI 15.10.2008
PL 31.12.2008	BE 31.12.2008	PT 16.03.2009	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
		LV 15.10.2008	BG 15.01.2009	PL 15.10.2008
		BG 15.01.2009	BE 15.10.2008	ES 26.01.2009
		BE 15.10.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
		IS 15.02.2009		
(11) 1 907 722	(51) F16D 65/00		(11) 1 910 709	(51) F16H 3/00
(84) FI 10.12.2008	(84) LV 10.12.2008	(11) 1 910 709	(84) FI 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	(84) FI 26.11.2008	SI 26.11.2008	LV 26.11.2008
BE 10.12.2008	LT 10.12.2008	SI 26.11.2008	BE 26.11.2008	IS 26.03.2009
SI 10.12.2008		BE 26.11.2008	LT 26.11.2008	
		LT 26.11.2008		
(11) 1 907 822	(51) G01N 21/15		(11) 1 911 024	(51) G11B 7/12
(84) FI 03.12.2008	(84) SI 03.12.2008	(11) 1 911 024	(84) FI 17.12.2008	(84) SI 17.12.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	(84) FI 17.12.2008	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008
PL 03.12.2008	BE 03.12.2008	LV 17.12.2008	PL 17.12.2008	BE 17.12.2008
ES 14.03.2009	LT 03.12.2008	PL 17.12.2008	LT 17.12.2008	
		LT 17.12.2008		
(11) 1 907 986	(51) G06K 9/52		(11) 1 913 164	(51) C14C 3/20
(84) FI 24.12.2008	(84) SI 24.12.2008	(11) 1 913 164	(84) FI 19.11.2008	(84) AT 19.11.2008
LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	(84) FI 19.11.2008	SI 19.11.2008	LV 19.11.2008
PL 24.12.2008	BE 24.12.2008	SI 19.11.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
		NL 19.11.2008	BE 19.11.2008	ES 01.03.2009
		BE 19.11.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
		IS 19.03.2009		

(11) 1 913 375 (84) FI 03.12.2008 LV 03.12.2008 BE 03.12.2008 LT 03.12.2008	(51) G01N 27/83 (84) SI 03.12.2008 PL 03.12.2008 ES 14.03.2009	LV 17.12.2008 PL 17.12.2008 LT 17.12.2008	NL 17.12.2008 BE 17.12.2008	(11) 1 924 812 (84) FI 29.10.2008 PT 30.03.2009 LV 29.10.2008 BG 29.01.2009 BE 29.10.2008 LT 29.10.2008	(51) F25D 23/04 (84) AT 29.10.2008 SI 29.10.2008 NL 29.10.2008 PL 29.10.2008 IS 28.02.2009
(11) 1 913 686 (84) FI 10.12.2008 LV 10.12.2008 PL 10.12.2008 LT 10.12.2008	(51) H03D 1/22 (84) SI 10.12.2008 NL 10.12.2008 BE 10.12.2008	(11) 1 918 675 (84) FI 10.12.2008 LV 10.12.2008 BE 10.12.2008	(51) G01B 11/24 (84) SI 10.12.2008 NL 10.12.2008 LT 10.12.2008	(11) 1 924 909 (84) FI 26.11.2008 SI 26.11.2008 NL 26.11.2008 BE 26.11.2008 IS 26.03.2009	(51) G06F 9/445 (84) AT 26.11.2008 LV 26.11.2008 PL 26.11.2008 ES 08.03.2009 LT 26.11.2008
(11) 1 914 168 (84) SI 31.12.2008 NL 31.12.2008 BE 31.12.2008	(51) B65B 61/02 (84) LV 31.12.2008 PL 31.12.2008 FI 31.12.2008	(11) 1 919 740 (84) FI 19.11.2008 SI 19.11.2008 NL 19.11.2008 BE 19.11.2008 LT 19.11.2008	(51) B60R 21/26 (84) AT 19.11.2008 LV 19.11.2008 PL 19.11.2008 IS 19.03.2009	(11) 1 925 074 (84) FI 10.12.2008 LV 10.12.2008 PL 10.12.2008 LT 10.12.2008	(51) H03G 3/30 (84) SI 10.12.2008 NL 10.12.2008 BE 10.12.2008
(11) 1 914 421 (84) FI 03.12.2008 LV 03.12.2008 PL 03.12.2008 ES 14.03.2009	(51) F03G 7/06 (84) SI 03.12.2008 NL 03.12.2008 BE 03.12.2008 LT 03.12.2008	(11) 1 920 444 (84) FI 03.12.2008 LV 03.12.2008 BE 03.12.2008	(51) H01B 3/22 (84) SI 03.12.2008 PL 03.12.2008 LT 03.12.2008	(11) 1 925 873 (84) FI 17.12.2008 LV 17.12.2008 PL 17.12.2008 LT 17.12.2008	(51) F17C 13/08 (84) SI 17.12.2008 NL 17.12.2008 BE 17.12.2008
(11) 1 914 951 (84) FI 26.11.2008 SI 26.11.2008 NL 26.11.2008 BE 26.11.2008 LT 26.11.2008	(51) H04L 29/06 (84) AT 26.11.2008 LV 26.11.2008 PL 26.11.2008 IS 26.03.2009	(11) 1 920 955 (84) FI 22.10.2008 PT 23.03.2009 LV 22.10.2008 BG 22.01.2009 MC 30.11.2008 ES 02.02.2009 LT 22.10.2008	(51) B60H 1/34 (84) AT 22.10.2008 SI 22.10.2008 NL 22.10.2008 PL 22.10.2008 BE 22.10.2008 IS 22.02.2009	(11) 1 926 389 (84) FI 17.12.2008 LV 17.12.2008 BE 17.12.2008	(51) A23G 9/20 (84) SI 17.12.2008 PL 17.12.2008 LT 17.12.2008
(11) 1 915 080 (84) FI 17.12.2008 NL 17.12.2008 BE 17.12.2008 SI 17.12.2008	(51) A47K 10/36 (84) LV 17.12.2008 PL 17.12.2008 LT 17.12.2008	(11) 1 922 089 (84) FI 24.12.2008 LV 24.12.2008 PL 24.12.2008 LT 24.12.2008	(51) A61L 15/28 (84) SI 24.12.2008 NL 24.12.2008 BE 24.12.2008	(11) 1 927 031 (84) FI 03.12.2008 LV 03.12.2008 PL 03.12.2008 ES 14.03.2009	(51) G03F 7/20 (84) SI 03.12.2008 NL 03.12.2008 BE 03.12.2008 LT 03.12.2008
(11) 1 915 223 (84) FI 24.12.2008 LV 24.12.2008 PL 24.12.2008 LT 24.12.2008	(51) B21B 17/04 (84) SI 24.12.2008 NL 24.12.2008 BE 24.12.2008	(11) 1 922 228 (84) FI 24.12.2008 LV 24.12.2008 PL 24.12.2008 LT 24.12.2008	(51) B60R 1/00 (84) SI 24.12.2008 NL 24.12.2008 BE 24.12.2008	(11) 1 927 869 (84) AT 22.10.2008 SI 22.10.2008 NL 22.10.2008 PL 22.10.2008 FI 22.10.2008 LT 22.10.2008	(51) G01V 9/00 (84) PT 23.03.2009 LV 22.10.2008 BG 22.01.2009 BE 22.10.2008 IS 22.02.2009
(11) 1 915 305 (84) FI 17.12.2008 LV 17.12.2008 PL 17.12.2008 LT 17.12.2008	(51) B65G 1/133 (84) SI 17.12.2008 NL 17.12.2008 BE 17.12.2008	(11) 1 922 341 (84) FI 31.12.2008 LV 31.12.2008 BE 31.12.2008	(51) C08F 10/00 (84) SI 31.12.2008 PL 31.12.2008	(11) 1 928 591 (84) FI 12.11.2008 SI 12.11.2008 NL 12.11.2008 BE 12.11.2008 LT 12.11.2008	(51) B01J 8/02 (84) AT 12.11.2008 LV 12.11.2008 PL 12.11.2008 IS 12.03.2009
(11) 1 917 293 (84) FI 05.11.2008 SI 05.11.2008 NL 05.11.2008 BE 05.11.2008 IS 05.03.2009	(51) C08G 79/04 (84) AT 05.11.2008 LV 05.11.2008 PL 05.11.2008 ES 16.02.2009 LT 05.11.2008	(11) 1 922 379 (84) FI 31.12.2008 LV 31.12.2008 BE 31.12.2008	(51) C09J 123/08 (84) SI 31.12.2008 PL 31.12.2008	(11) 1 929 742 (84) FI 24.12.2008 LV 24.12.2008 PL 24.12.2008 LT 24.12.2008	(51) H04L 29/06 (84) SI 24.12.2008 NL 24.12.2008 BE 24.12.2008
(11) 1 917 340 (84) FI 17.12.2008 LV 17.12.2008 PL 17.12.2008 LT 17.12.2008	(51) C11D 11/00 (84) SI 17.12.2008 NL 17.12.2008 BE 17.12.2008	(11) 1 923 994 (84) FI 19.11.2008 LV 19.11.2008 PL 19.11.2008 IS 19.03.2009	(51) H03G 7/00 (84) SI 19.11.2008 NL 19.11.2008 BE 19.11.2008 LT 19.11.2008	(11) 1 930 616 (84) FI 29.10.2008 PT 30.03.2009 LV 29.10.2008 BG 29.01.2009 BE 29.10.2008 IS 28.02.2009	(51) F16D 65/092 (84) AT 29.10.2008 SI 29.10.2008 NL 29.10.2008 PL 29.10.2008 ES 09.02.2009 LT 29.10.2008
(11) 1 918 043 (84) FI 26.11.2008 BE 26.11.2008 LT 26.11.2008	(51) B22D 17/08 (84) LV 26.11.2008 IS 26.03.2009	(11) 1 924 662 (84) FI 26.11.2008 SI 26.11.2008 NL 26.11.2008 BE 26.11.2008 IS 26.03.2009	(51) C09D 133/06 (84) AT 26.11.2008 LV 26.11.2008 PL 26.11.2008 ES 08.03.2009 LT 26.11.2008	(11) 1 931 577 (84) FI 17.12.2008 LV 17.12.2008 PL 17.12.2008 LT 17.12.2008	(51) B65D 65/18 (84) SI 17.12.2008 NL 17.12.2008 BE 17.12.2008
(11) 1 918 161 (84) FI 31.12.2008 LV 31.12.2008 PL 31.12.2008	(51) B60R 16/023 (84) SI 31.12.2008 NL 31.12.2008 BE 31.12.2008	(11) 1 924 811 (84) FI 29.10.2008 PT 30.03.2009 LV 29.10.2008 BG 29.01.2009 BE 29.10.2008 IS 28.02.2009	(51) F25D 17/04 (84) AT 29.10.2008 SI 29.10.2008 NL 29.10.2008 PL 29.10.2008 ES 09.02.2009 LT 29.10.2008		
(11) 1 918 179 (84) FI 17.12.2008	(51) B62D 53/12 (84) SI 17.12.2008				

- (11) **1 931 692** (51) **C07H 19/09**
(84) FI 26.11.2008 (84) AT 26.11.2008
SI 26.11.2008 LV 26.11.2008
NL 26.11.2008 PL 26.11.2008
BE 26.11.2008 IS 26.03.2009
LT 26.11.2008
- (11) **1 931 714** (51) **C08F 2/00**
(84) FI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008
LV 03.12.2008 NL 03.12.2008
PL 03.12.2008 BE 03.12.2008
LT 03.12.2008
- (11) **1 931 831** (51) **E03C 1/308**
(84) FI 31.12.2008 (84) SI 31.12.2008
LV 31.12.2008 NL 31.12.2008
BE 31.12.2008
- (11) **1 931 973** (51) **G01N 21/90**
(84) FI 31.12.2008 (84) LV 31.12.2008
NL 31.12.2008 PL 31.12.2008
BE 31.12.2008 SI 31.12.2008
- (11) **1 932 069** (51) **G05D 11/13**
(84) FI 31.12.2008 (84) SI 31.12.2008
LV 31.12.2008 NL 31.12.2008
PL 31.12.2008 BE 31.12.2008
- (11) **1 932 305** (51) **H04L 25/03**
(84) FI 31.12.2008 (84) SI 31.12.2008
LV 31.12.2008 NL 31.12.2008
PL 31.12.2008 BE 31.12.2008
- (11) **1 936 132** (51) **F01L 1/08**
(84) FI 17.12.2008 (84) SI 17.12.2008
LV 17.12.2008 NL 17.12.2008
PL 17.12.2008 BE 17.12.2008
LT 17.12.2008
- (11) **1 936 174** (51) **F02M 21/02**
(84) FI 26.11.2008 (84) AT 26.11.2008
SI 26.11.2008 LV 26.11.2008
PL 26.11.2008 BE 26.11.2008
IS 26.03.2009 LT 26.11.2008
- (11) **1 937 651** (51) **C07D 237/04**
(84) FI 24.12.2008 (84) SI 24.12.2008
LV 24.12.2008 NL 24.12.2008
PL 24.12.2008 BE 24.12.2008
LT 24.12.2008
- (11) **1 940 607** (51) **B31C 3/00**
(84) FI 31.12.2008 (84) SI 31.12.2008
LV 31.12.2008 NL 31.12.2008
PL 31.12.2008 BE 31.12.2008
- (11) **1 941 639** (51) **H04H 1/00**
(84) FI 24.12.2008 (84) SI 24.12.2008
LV 24.12.2008 NL 24.12.2008
PL 24.12.2008 BE 24.12.2008
LT 24.12.2008
- (11) **1 943 317** (51) **C09D 11/00**
(84) FI 24.12.2008 (84) SI 24.12.2008
LV 24.12.2008 BE 24.12.2008
LT 24.12.2008
- (11) **1 948 346** (51) **B01D 39/20**
(84) FI 31.12.2008 (84) SI 31.12.2008
LV 31.12.2008 NL 31.12.2008
BE 31.12.2008
- (11) **1 953 063** (51) **B61L 7/08**
(84) FI 31.12.2008 (84) SI 31.12.2008
LV 31.12.2008 NL 31.12.2008
PL 31.12.2008 BE 31.12.2008
- (11) **1 954 944** (51) **F04B 39/02**
(84) FI 31.12.2008 (84) SI 31.12.2008
LV 31.12.2008 NL 31.12.2008
PL 31.12.2008 BE 31.12.2008
- (11) **1 956 219** (51) **F02D 41/00**
(84) FI 31.12.2008 (84) SI 31.12.2008
LV 31.12.2008 NL 31.12.2008
PL 31.12.2008 BE 31.12.2008
- (11) **1 956 460** (51) **G05D 23/19**
(84) FI 29.10.2008 (84) AT 29.10.2008
PT 30.03.2009 SI 29.10.2008
LV 29.10.2008 NL 29.10.2008
BG 29.01.2009 BE 29.10.2008
ES 09.02.2009 IS 28.02.2009
LT 29.10.2008
- (11) **1 965 491** (51) **H03G 3/30**
(84) FI 10.12.2008 (84) SI 10.12.2008
LV 10.12.2008 NL 10.12.2008
PL 10.12.2008 BE 10.12.2008
LT 10.12.2008
- (11) **1 976 341** (51) **H05B 39/04**
(84) FI 05.11.2008 (84) AT 05.11.2008
SI 05.11.2008 LV 05.11.2008
NL 05.11.2008 BE 05.11.2008
IS 05.03.2009 LT 05.11.2008
- (11) **1 985 838** (51) **F02M 37/22**
(84) FI 10.12.2008 (84) SI 10.12.2008
LV 10.12.2008 NL 10.12.2008
PL 10.12.2008 BE 10.12.2008
LT 10.12.2008
- (11) **1 992 427** (51) **B21D 26/02**
(84) FI 31.12.2008 (84) SI 31.12.2008
LV 31.12.2008 NL 31.12.2008
PL 31.12.2008 BE 31.12.2008
- II.6(1)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**
- (11) **0 932 667** (51) **C12N 9/54**
(45) 01.10.2008
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK
01 01.07.2009
Danisco US Inc, 925 Page Mill Road, Palo
Alto CA 94304-1013, US
(74) Casley, Christopher Stuart, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB
- (11) **1 018 496** (51) **C04B 35/622**
(45) 24.09.2008
(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-
bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
541-0043, JP
01 24.06.2009
CeramTec AG, CeramTec-Platz 1-9, 73207
Plochingen, DE
(74) Scherzberg, Andreas Hans, Chemetall GmbH
Patente, Marken & Lizenzen Trakehner
Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 020 229** (51) **B04C 5/04**
(45) 01.10.2008
(73) ALSTOM Power Boilers, 19-21, Avenue
Morane Saulnier B.P. 74, 78140 Velizy-
Villacoublay, FR
01 30.06.2009
Metso Power Oy, P.O. Box 109, 33101
Tampere, FI
(74) Rahkonen, Erkki Juhani, et al, Tampereen
Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720
Tampere, FI
- (11) **1 042 013** (51) **A61L 15/00**
(45) 24.09.2008
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 24.06.2009
NIPPON SHOKUBAI KABUSHIKI KAISHA, 1-
1, Koraihashi, 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka-fu 541-0043, JP
(74) Kindler, Matthias, et al, Hoffmann Eitle,
Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse
4, 81925 München, DE
- (11) **1 128 338** (51) **G07D 7/20**
(45) 01.10.2008
(73) Talaris Holdings Limited, Talaris House
Crockford Lane, Chineham Business Park
Basingstoke Hampshire RG24 8QZ, GB
01 29.06.2009
GLORY Ltd., 1-3-1 Shimoteno, Himeji Hyogo
670-8567, JP
(74) Schwabe, Hans-Georg, Patentanwälte
Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16,
81677 München, DE
- (11) **1 188 547** (51) **B32B 3/12**
(45) 08.10.2008
(73) FAIST Automotive GmbH & Co. KG, Michael-
Faist-Strasse 11-15, 86381 Krumbach, DE
01 29.06.2009
Odecon Sweden AB, Energivägen 6, 19637
Kungsängen, SE
(74) Stein, Jan Anders Lennart, et al, Groth & Co.
KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
- (11) **1 193 310** (51) **C11D 17/06**
(45) 08.10.2008
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi
Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-
8210, JP
01 01.07.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 227 435** (51) **G06K 19/077**
(45) 24.09.2008
(73) VARTA Microbattery GmbH, Am Leineufer
51, 30419 Hannover, DE
01 24.06.2009
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregen-
tenstrasse 159, D-81677 München, DE
- (11) **1 267 137** (51) **F25D 25/02**
(45) 24.09.2008
(73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63,
Benton Harbor Michigan 49022, US
01 23.06.2009
BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
- (11) **1 275 446** (51) **B21D 1/02**
(45) 01.10.2008
(73) BWG BERGWERK- UND WALZWERK-
MASCHINENBAU GMBH, Mercatorstrasse
74-78, D-47051 Duisburg, DE
01 01.07.2009
SMS Siemag Aktiengesellschaft, Eduard-
Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf,
DE

- (74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE
- (11) **1 318 401** (51) **G01N 33/576**
(45) 08.10.2008
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 112-132, 68305 Mannheim, DE
01 29.06.2009
CABINET BECKER ET ASSOCIES, 25 Rue Louis Le Grand, F-75002 Paris, FR
- (74) Chajmowicz, Marion, BECKER & Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR
- (11) **1 352 644** (51) **A61K 8/44**
(45) 08.10.2008
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
01 02.07.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 380 485** (51) **B60T 10/02**
(45) 01.10.2008
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
01 30.06.2009
Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstr. 2, 89522 Heidenheim, DE
- (74) Dr. Weitzel & Partner, et al, Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE
- (11) **1 381 634** (51) **C08F 6/00**
(45) 12.11.2008
- (73) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
01 02.07.2009
Borealis AG, IZD Tower Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT
- (74) Salminen, Hannu, et al, Borealis Polymers Oy P.O. Box 330, FIN-06101 Porvoo, FI
- (11) **1 399 691** (51) **F17D 1/08**
(45) 22.10.2008
- (73) Canatxx Energy, L.L.c., 2550 Gray Falls, Suite 100, Houston, TX 77077, US
01 25.06.2009
E.ON Gas Storage GmbH, Moltkestrasse 76, 45138 Essen, DE
- (74) Harlacher, Mechthild, E.ON Ruhrgas AG, Huttropstrasse 60, 45138 Essen, DE
- (11) **1 404 276** (51) **A61F 13/472**
(45) 01.10.2008
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 30.06.2009
Uni-Charm Corporation, 182 Shimobun, Kinsei-cho Shikokuchuo-City Ehime, JP
- (74) Stark, Gordon Drummond, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (11) **1 409 659** (51) **C12N 9/54**
(45) 01.10.2008
- (73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
01 01.07.2009
Danisco US Inc, 925 Page Mill Road, Palo Alto CA 94304-1013, US
- (74) Forrest, Graham Robert, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (11) **1 434 818** (51) **C08K 5/315**
(45) 01.10.2008
- (73) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
01 26.06.2009
- LANXESS Deutschland GmbH, LIP IPR Q18, 51369 Leverkusen, DE
- (74) Herbold, Matthias, et al, LANXESS Deutschland GmbH LIP IRP Q 18, 51369 Leverkusen, DE
- (11) **1 443 071** (51) **C08J 9/36**
(45) 08.10.2008
- (73) Schraven Holding B.V., Op den Dries 24, 5863 BZ Blitterswijk, NL
01 17.06.2009
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Lutz, Andreas, et al, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, D-67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 447 066** (51) **A61F 13/15**
(45) 01.10.2008
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 24.06.2009
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (74) Egeröd, Lisbeth, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Gothenburg, SE
- 02 01.07.2009
KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah WI 54956, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 458 575** (51) **B42D 15/00**
(45) 01.10.2008
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
01 25.06.2009
De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
- (74) Bucks, Teresa Anne, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- 02 01.07.2009
ARJOWIGGINS SECURITY, 21-23 Boulevard Haussmann, 75009 PARIS, FR
- (74) Tanty, François, et al, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
- (11) **1 474 067** (51) **A61K 39/00**
(45) 29.10.2008
- (73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
01 24.06.2009
Intervet International B.V., P.O. Box 31 Wim De Körverstraat 35, 5830 AA Boxmeer, NL
- (74) Janssen, Paulus J. P., Intervet International B.V. Intellectual Property Department Wim de Körverstraat 35 P.O. Box 31, NL-5830 AA Boxmeer, NL
- (11) **1 477 162** (51) **A61K 9/16**
(45) 24.09.2008
- (73) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
01 24.06.2009
Acino Pharma AG, Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
- (11) **1 510 823** (51) **G01N 35/00**
(45) 24.09.2008
- (73) Applied Biosystems Inc., 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
01 24.06.2009
SensoQuest, GmbH, Hannah-Vogt-Str. 1, 37085 Göttingen, DE
- (74) Hüppe, Paul Wilhelm, et al, Rehberg Hüppe + Partner Postfach 3162, 37021 Göttingen, DE
02 23.06.2009
Eppendorf AG, Barkhausenweg 1, 22339 HAMBURG, DE
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
- (11) **1 525 459** (51) **B01J 19/00**
(45) 01.10.2008
- (73) Parallel Synthesis Technologies, Inc, 333 Ravenswood, Menlo Park, CA 94025, US
01 30.06.2009
MICROBIOCHIPS, 101 Avenue du Général Leclerc, 75685 PARIS CEDEX 14, FR
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (11) **1 570 012** (51) **C09D 133/08**
(45) 01.10.2008
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
01 26.06.2009
Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (74) Hobel, Klaus, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (11) **1 576 972** (51) **A61M 1/16**
(45) 24.09.2008
- (73) B. Braun Avitum AG, Werk Glandorf Postfach 11 80, 49215 Glandorf, DE
01 24.06.2009
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (74) Bobbert, Cornelius, et al, Bobbert & Partner Patentanwälte Postfach 86 06 28, 81633 München, DE
- (11) **1 589 926** (51) **A61J 1/20**
(45) 01.10.2008
- (73) Arcadophta, 11 rue Antoine Ricord, 31100 Toulouse, FR
01 25.06.2009
AL.CHI.M.I.A. S.r.l., Viale Austria 14, 35020 Ponte S. Nicolò (Padova), IT
- (74) Ponchiroli, Simone, Bugnion S.p.A. Via Garibaldi, 19, 37121 Verona, IT
- (11) **1 601 374** (51) **A61K 39/00**
(45) 24.09.2008
- (73) Rappaport Family Institute for Research in the Medical Sciences, Efron Street, P.O.Box 9697, Haifa 31096, IL
01 24.06.2009
PFIZER LIMITED, Ramsgate Road Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (74) Ford, Timothy James, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, GB-Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (11) **1 615 496** (51) **A01M 7/00**
(45) 24.09.2008
- (73) Knight, Brian George, Wireless Hill South Luffenham, Oakham Rutland LE15 8NF, GB
01 08.06.2009
Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
- (11) **1 615 860** (51) **C04B 28/14**
(45) 24.09.2008
- (73) COATEX S.A.S., 35, rue Ampère, 69730 Genay, FR
01 19.06.2009

- Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
(74) Van Steenlandt, Wim August Maria, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE
02 23.06.2009
Renken, Joachim, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(74) Renken, Joachim, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
03 24.06.2009
BASF Construction Polymers GmbH, Dr.-Albert-Frank-Straße 32, 83308 Trostberg, DE
(74) Bausch, Thorsten, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(11) **1 630 242** (51) **C22C 29/08**
(45) 01.10.2008
(73) Tungaloy Corporation, Solid Square, 580 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-8503, JP
01 01.07.2009
Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(11) **1 653 253** (51) **G01V 5/00**
(45) 24.09.2008
(73) GILARDONI S.p.A., Piazza Luigi di Savoia 28, 20124 Milano, IT
01 24.06.2009
Smiths Heimann GmbH, Im Herzen 4, 65205 Wiesbaden, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE
(11) **1 655 388** (51) **C23C 16/40**
(45) 15.10.2008
(73) Seco Tools AB, 732 82 Fagersta, SE
01 26.06.2009
MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 1-5-1. Ohtemachi, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(74) Neidlein, Helga, et al, Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos Postfach 18 04 09, 40571 Düsseldorf, DE
(11) **1 658 632** (51) **H01J 49/10**
(45) 17.09.2008
(73) ION-TOF Technologies GmbH, Heisenbergstrasse 15, 48149 Münster, DE
01 17.06.2009
ULVAC-PHI, Inc., 370 Enzo, Chigasaki-shi, Kanagawa-ken 253-8522, JP
(74) Stellbrink, Axel, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(11) **1 676 929** (51) **C21C 1/10**
(45) 15.10.2008
(73) Fritz Winter Eisengiesserei GmbH & Co. KG, Albert-Schweitzer-Strasse 15, 35260 Stad-tallendorf, DE
01 02.07.2009
NovaCast Foundry Solutions AB, Soft Center, 372 25 Ronneby, SE
(74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(11) **1 680 357** (51) **C01B 33/107**
(45) 01.10.2008
(73) Elkem ASA, Hoffsvæien 65B, 0377 Oslo, NO
01 26.06.2009
Evonik Degussa GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE
(11) **1 695 605** (51) **A01B 79/00**
(45) 01.10.2008
(73) SULKY-BUREL S.A.S, Rue Fabien Burel, 35220 Chateaubourg, FR
CEMAGREF (Centre National du Machinisme Agricole du Génie Rural, des Eaux et des Forêts), Parc de Tourvoie, 92163 Antony Cedex, FR
01 29.06.2009
Rauch Landmaschinenfabrik GmbH, Landstrasse 14, D-76547 Sinzheim, DE
(74) Lichti, Heiner, et al, Patentanwälte, Dipl.-Ing. Heiner Lichti, Dipl.-Phys. Dr. rer. nat. Jost Lempert, Dipl.-Ing. Hartmut Lasch, Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE
02 30.06.2009
Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(74) Schuster, Thomas, et al, Grünecker Kinkel-dey Stockmair & Schwanhäusser Anwalts-sozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(11) **1 707 181** (51) **A61K 8/34**
(45) 01.10.2008
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 29.06.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
02 30.06.2009
KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(74) Grit, Mustafa, et al, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE
(11) **1 733 719** (51) **A61K 9/70**
(45) 26.11.2008
(73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP
01 29.06.2009
Hagemann, Heinrich, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
(74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
(11) **1 736 166** (51) **A61K 36/53**
(45) 24.09.2008
(73) I.R.B. Istituto Di Ricerche Biotechnologiche S. r.l., Via Lago di Tovel, 7, 36077 Altavilla Vicentina VI, IT
01 23.06.2009
Giuliani S.p.A., Via Palagi, 2, 20129 Milano, IT
(74) De Gregori, Antonella, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT
(11) **1 741 758** (51) **C09D 5/00**
(45) 05.11.2008
(73) Zellaerosol GmbH, Wiesenstrasse 13, 79669 Zell im Wiesental, DE
01 13.02.2009
MOTIP DUPLI GmbH, Kurt-Vogelsang-Strasse 6, 74855 Hassmersheim, DE
(74) Ullrich & Naumann, Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE
02 30.06.2009
Geveko AB/Mercalin AB, Box 13007, 402 51 Göteborg, SE
(74) Friberg, Ingvar, et al, Albihs AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE
(11) **1 753 402** (51) **A61K 9/16**
(45) 01.10.2008
(73) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
01 01.07.2009
Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, Massachusetts 02139-4242, US
(74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(11) **1 759 591** (51) **A23G 3/00**
(45) 24.09.2008
(73) Nestec S.A., IP Departement, Av. Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
01 24.06.2009
Cadbury Holdings Limited, Cadbury House Sanderson Road, Uxbridge, Middlesex UB8 1DH, GB
(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, GB-Birmingham B1 1TT, GB
(11) **1 766 592** (51) **G08B 13/14**
(45) 01.10.2008
(73) INVENTORY SYSTEMS GMBH, Heerstrasse 2, 14052 Berlin, DE
01 29.06.2009
Pos Tuning, Udo Vosshenrich GmbH & Co. KG, Am Zubringer 8, 32107 Bad Salzflufen, DE
(74) Rolf, Gudrun, ad.legem Konrad Rolf Frohoff RA+PA Partnerschaft Elsa-Brändström-Strasse 2, 33602 Bielefeld, DE
(11) **1 768 597** (51) **A61C 1/18**
(45) 01.10.2008
(73) Dassym SA, Rue Jaquet-Droz 1, 2007 Neuchâtel, CH
01 29.06.2009
Bien-Air Dental S.A., Länggasse 60, 2504 Bienne, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, ICB Ingé-nieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH
(11) **1 790 504** (51) **B60D 1/54**
(45) 15.10.2008
(73) Jaeger Cartronix GmbH, Strassheimer Strasse 10, 61145 Friedberg, DE
01 23.06.2009
Westfalia-Automotive GmbH & Co. KG, Am Sanberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE
(11) **1 791 748** (51) **B61K 9/08**
(45) 01.10.2008
(73) DB Netz AG, Theodor-Heuss-Allee 7, 60468 Frankfurt am Main, DE
01 01.07.2009
Bombardier Transportation GmbH, Schöne-berger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(74) Karlhuber, Mathias, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
(11) **1 802 512** (51) **B62D 25/06**
(45) 24.09.2008
(73) Webasto AG, Krailinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
01 24.06.2009
ArvinMeritor GmbH, Albert-Einstein-Strasse 14-20, 63128 Dietzenbach, DE
(74) Kitzhofer, Thomas, et al, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
(11) **1 807 296** (51) **B60T 17/02**
(45) 08.10.2008

(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	(11) 1 907 436 (45) 01.10.2008	(51) C08G 59/42	(11) 0 943 261 (45) 27.08.2008	(51) A45D 33/00
01 01.07.2009 Haldex Brake Products GmbH, Mittelgewannweg 27, 69123 Heidelberg, DE	(73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH 01 29.06.2009 Hexion Specialty Chemicals GmbH, Gennaer Strasse 2-4, 58642 Iserlohn-Letmathe, DE		(11) 0 947 110 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/20
(74) Rehberg Hüppe + Partner, et al, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE			(11) 0 948 222 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/22
(11) 1 813 533 (51) B65B 61/18 (45) 01.10.2008	II.6(2) • Kein Einspruch eingelegt • No opposition filed • Il n'a pas été fait opposition		(11) 0 948 802 (45) 27.08.2008	(51) H01J 31/12
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH 01 01.07.2009 SIG Technology AG, Laufengasse 18, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH	(11) 0 649 429 (45) 27.08.2008	(51) C07H 17/00	(11) 0 949 931 (45) 27.08.2008	(51) A61K 45/06
(74) Thielmann, Andreas, et al, Cohausz & Florack Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, D-40211 Düsseldorf, DE	(11) 0 764 719 (45) 27.08.2008	(51) C12N 5/00	(11) 0 950 982 (45) 27.08.2008	(51) G06K 19/073
(11) 1 817 438 (51) C22C 9/10 (45) 01.10.2008	(11) 0 772 813 (45) 27.08.2008	(51) G06F 7/38	(11) 0 952 832 (45) 27.08.2008	(51) A61K 31/47
(73) Gebr. Kemper GmbH + Co. KG Metallwerke, Harkortstrasse 5, 57462 Olpe, DE JRG Gunzenhauser AG, Hauptstrasse 130, 4450 Sissach, CH R. Nussbaum AG Metallgiesserei und Armaturenfabrik, Martin-Disteli-Strasse 26, 4601 Olten, CH Viega GmbH & Co. KG, Ennester Weg 9, 57439 Attendorn, DE	(11) 0 782 318 (45) 27.08.2008	(51) H04M 3/50	(11) 0 953 905 (45) 27.08.2008	(51) G06F 9/46
01 26.06.2009 REHAU AG & Co., Rheniumhaus, D-95111 Rehau, DE	(11) 0 786 458 (45) 27.08.2008	(51) C07D 309/30	(11) 0 954 032 (45) 27.08.2008	(51) H01L 27/146
02 01.07.2009 Kaimer GmbH & Co. Holding KG, Im Teelbruch 80, 45219 Essen, DE	(11) 0 824 295 (45) 27.08.2008	(51) H04M 7/00	(11) 0 958 511 (45) 27.08.2008	(51) G01V 1/38
(74) Fleischer, Holm Herbert, et al, polypatent Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE	(11) 0 826 060 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/72	(11) 0 969 162 (45) 27.08.2008	(51) E04F 15/02
(11) 1 833 907 (51) C08L 23/06 (45) 01.10.2008	(11) 0 827 410 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/87	(11) 0 972 384 (45) 27.08.2008	(51) H04L 27/00
(73) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE	(11) 0 833 436 (45) 27.08.2008	(51) H02P 27/04	(11) 0 977 904 (45) 27.08.2008	(51) C23C 14/34
01 01.07.2009 THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US	(11) 0 836 413 (45) 27.08.2008	(51) A61B 5/06	(11) 0 978 754 (45) 27.08.2008	(51) G02F 1/355
(74) de Jong, Nicolaas Henricus Maria, et al, Dow Benelux B.V. Patent Department Herbert H. Dowweg 5, 4542 NM Hoek, NL	(11) 0 836 738 (45) 27.08.2008	(51) G11B 7/0065	(11) 0 979 131 (45) 27.08.2008	(51) B01D 15/08
02 01.07.2009 Ten Cate Thiolon B.V., G. van der Muelenweg 2, 7443 RE Nijverdal, NL	(11) 0 852 020 (45) 27.08.2008	(51) G02B 23/00	(11) 0 980 135 (45) 27.08.2008	(51) H02P 27/06
(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL	(11) 0 853 439 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/22	(11) 0 981 875 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/12
(11) 1 837 029 (51) A61K 36/185 (45) 08.10.2008	(11) 0 858 014 (45) 27.08.2008	(51) H02M 1/08	(11) 0 983 692 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 1/00
(73) Pandalis, Georgios, Fuchtenweg 3, 49219 Glandorf, DE	(11) 0 868 014 (45) 27.08.2008	(51) H02M 3/137	(11) 0 991 136 (45) 27.08.2008	(51) H01Q 17/00
01 02.07.2009 Krewel Meuselbach GmbH, Krewelstrasse 2, 53783 Eitorf, DE	(11) 0 876 704 (45) 27.08.2008	(51) H02M 3/137	(11) 0 992 934 (45) 27.08.2008	(51) G06K 9/20
(74) Jönsson, Hans-Peter, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE	(11) 0 882 924 (45) 27.08.2008	(51) F16L 11/127	(11) 0 993 813 (45) 27.08.2008	(51) A61F 2/38
(11) 1 894 178 (51) G08B 17/12 (45) 24.09.2008	(11) 0 883 276 (45) 27.08.2008	(51) H04N 1/00	(11) 0 994 344 (45) 27.08.2008	(51) G01N 21/90
(73) Thorn Security Limited, Security House, The Summit Hanworth Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 5DB, GB	(11) 0 907 412 (45) 27.08.2008	(51) B01J 19/00	(11) 0 994 589 (45) 27.08.2008	(51) H04H 60/43
01 23.06.2009 Minimax GmbH & Co KG, Industriestr. 10/12, 23840 Bad Oldesloe, DE	(11) 0 919 850 (45) 27.08.2008	(51) G02F 1/1333	(11) 0 996 247 (45) 27.08.2008	(51) H04J 13/00
(74) Lüdtkke, Frank, Patentanwalt Frank Lüdtkke Schildhof 13, D-30853 Langenhagen, DE	(11) 0 929 676 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/29	(11) 1 007 555 (45) 27.08.2008	(51) C07K 14/435
	(11) 0 931 157 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/86	(11) 1 011 298 (45) 27.08.2008	(51) H05K 1/02
	(11) 0 932 665 (45) 27.08.2008	(51) C12N 9/10	(11) 1 015 039 (45) 27.08.2008	(51) A61K 49/04

(11) 1 017 184 (45) 27.08.2008	(51) H04B 3/44	(11) 1 096 307 (45) 27.08.2008	(51) G02F 1/377	(11) 1 145 028 (45) 27.08.2008	(51) G01R 33/563
(11) 1 017 204 (45) 27.08.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 099 576 (45) 27.08.2008	(51) B60G 3/20	(11) 1 146 299 (45) 27.08.2008	(51) F25D 29/00
(11) 1 017 844 (45) 27.08.2008	(51) C12Q 1/08	(11) 1 100 200 (45) 27.08.2008	(51) H03K 19/0944	(11) 1 154 597 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/28
(11) 1 027 437 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/12	(11) 1 101 650 (45) 27.08.2008	(51) B60W 10/06	(11) 1 155 487 (45) 27.08.2008	(51) H02H 3/16
(11) 1 028 754 (45) 27.08.2008	(51) A61K 48/00	(11) 1 103 957 (45) 27.08.2008	(51) G11B 7/007	(11) 1 156 648 (45) 27.08.2008	(51) H04M 3/48
(11) 1 034 457 (45) 27.08.2008	(51) G03F 9/00	(11) 1 105 981 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/216	(11) 1 156 817 (45) 27.08.2008	(51) A61K 38/00
(11) 1 039 703 (45) 27.08.2008	(51) H04L 25/06	(11) 1 106 602 (45) 27.08.2008	(51) C07C 227/40	(11) 1 157 333 (45) 27.08.2008	(51) G06F 9/46
(11) 1 052 321 (45) 27.08.2008	(51) D04H 1/42	(11) 1 107 584 (45) 27.08.2008	(51) H04N 5/232	(11) 1 158 453 (45) 27.08.2008	(51) G06K 9/46
(11) 1 054 704 (45) 27.08.2008	(51) A61M 29/00	(11) 1 112 196 (45) 27.08.2008	(51) B60L 15/20	(11) 1 158 725 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/56
(11) 1 059 305 (45) 27.08.2008	(51) C08F 2/32	(11) 1 113 578 (45) 27.08.2008	(51) H03K 17/082	(11) 1 158 896 (45) 27.08.2008	(51) A61B 5/0408
(11) 1 059 515 (45) 27.08.2008	(51) G01F 1/84	(11) 1 115 009 (45) 27.08.2008	(51) G01S 5/14	(11) 1 161 692 (45) 27.08.2008	(51) G01S 7/484
(11) 1 061 526 (45) 27.08.2008	(51) G11C 29/00	(11) 1 115 191 (45) 27.08.2008	(51) H02K 3/52	(11) 1 161 739 (45) 27.08.2008	(51) G09G 3/36
(11) 1 064 085 (45) 27.08.2008	(51) B01F 17/00	(11) 1 115 418 (45) 27.08.2008	(51) A61K 39/395	(11) 1 164 076 (45) 27.08.2008	(51) B62L 1/00
(11) 1 065 570 (45) 27.08.2008	(51) G03G 9/097	(11) 1 115 936 (45) 27.08.2008	(51) D06F 39/00	(11) 1 167 946 (45) 27.08.2008	(51) G01N 1/38
(11) 1 075 622 (45) 27.08.2008	(51) F17C 7/04	(11) 1 118 147 (45) 27.08.2008	(51) H02K 5/14	(11) 1 169 728 (45) 27.08.2008	(51) H01J 61/54
(11) 1 079 579 (45) 27.08.2008	(51) H04L 27/26	(11) 1 118 748 (45) 27.08.2008	(51) F01N 1/16	(11) 1 170 765 (45) 27.08.2008	(51) H01H 13/70
(11) 1 080 646 (45) 27.08.2008	(51) A23P 1/16	(11) 1 122 137 (45) 27.08.2008	(51) B60S 1/34	(11) 1 170 868 (45) 27.08.2008	(51) H03K 19/177
(11) 1 081 553 (45) 27.08.2008	(51) G03F 7/20	(11) 1 122 790 (45) 27.08.2008	(51) H01L 27/146	(11) 1 174 895 (45) 27.08.2008	(51) H01H 35/18
(11) 1 085 443 (45) 27.08.2008	(51) G06F 21/00	(11) 1 125 223 (45) 27.08.2008	(51) G06F 17/30	(11) 1 175 684 (45) 27.08.2008	(51) H01F 27/02
(11) 1 086 664 (45) 27.08.2008	(51) A61F 2/06	(11) 1 127 295 (45) 27.08.2008	(51) G03G 9/00	(11) 1 175 937 (45) 27.08.2008	(51) B01J 19/00
(11) 1 087 146 (45) 27.08.2008	(51) F04D 29/38	(11) 1 128 442 (45) 27.08.2008	(51) H01L 29/74	(11) 1 175 955 (45) 27.08.2008	(51) B23K 37/08
(11) 1 089 434 (45) 27.08.2008	(51) H03K 21/40	(11) 1 136 107 (45) 27.08.2008	(51) A63F 13/10	(11) 1 179 273 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/34
(11) 1 090 026 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/54	(11) 1 136 154 (45) 27.08.2008	(51) B21D 51/26	(11) 1 180 730 (45) 27.08.2008	(51) G03G 15/20
(11) 1 091 240 (45) 27.08.2008	(51) G02F 1/39	(11) 1 136 311 (45) 27.08.2008	(51) B60L 11/12	(11) 1 185 653 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/12
(11) 1 093 034 (45) 27.08.2008	(51) G03G 21/18	(11) 1 137 495 (45) 27.08.2008	(51) B05C 17/00	(11) 1 186 436 (45) 27.08.2008	(51) B41M 5/00
(11) 1 093 966 (45) 27.08.2008	(51) B60Q 1/14	(11) 1 139 855 (45) 27.08.2008	(51) A61B 3/024	(11) 1 188 215 (45) 27.08.2008	(51) H02K 7/10
(11) 1 095 802 (45) 27.08.2008	(51) B60H 1/00	(11) 1 141 528 (45) 27.08.2008	(51) F01P 11/08	(11) 1 189 300 (45) 27.08.2008	(51) H01P 1/203

(11) 1 190 501 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/005	(11) 1 222 844 (45) 27.08.2008	(51) A01B 33/14	(11) 1 248 952 (45) 27.08.2008	(51) G01P 15/08
(11) 1 191 078 (45) 27.08.2008	(51) C09D 11/00	(11) 1 223 101 (45) 27.08.2008	(51) B62K 25/28	(11) 1 253 318 (45) 27.08.2008	(51) F04B 27/08
(11) 1 191 334 (45) 27.08.2008	(51) G01N 27/49	(11) 1 224 821 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/30	(11) 1 256 709 (45) 27.08.2008	(51) F02M 47/02
(11) 1 191 592 (45) 27.08.2008	(51) H01L 27/00	(11) 1 224 831 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 257 564 (45) 27.08.2008	(51) C07K 1/36
(11) 1 193 733 (45) 27.08.2008	(51) H01J 61/073	(11) 1 225 562 (45) 27.08.2008	(51) G10H 1/00	(11) 1 258 830 (45) 27.08.2008	(51) G06K 19/077
(11) 1 193 929 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/66	(11) 1 226 677 (45) 27.08.2008	(51) H04L 1/18	(11) 1 263 020 (45) 27.08.2008	(51) H01J 61/33
(11) 1 194 012 (45) 27.08.2008	(51) H05B 6/14	(11) 1 226 900 (45) 27.08.2008	(51) B25B 21/00	(11) 1 265 335 (45) 27.08.2008	(51) G01R 31/36
(11) 1 194 087 (45) 27.08.2008	(51) A61F 2/44	(11) 1 228 086 (45) 27.08.2008	(51) C07K 1/113	(11) 1 265 573 (45) 27.08.2008	(51) A61F 13/15
(11) 1 199 566 (45) 27.08.2008	(51) G01N 33/543	(11) 1 228 640 (45) 27.08.2008	(51) H04N 1/64	(11) 1 268 983 (45) 27.08.2008	(51) F01D 25/28
(11) 1 200 390 (45) 27.08.2008	(51) C07C 231/12	(11) 1 230 553 (45) 27.08.2008	(51) G01N 35/02	(11) 1 269 602 (45) 27.08.2008	(51) H02J 7/34
(11) 1 200 421 (45) 27.08.2008	(51) C07D 311/76	(11) 1 231 659 (45) 27.08.2008	(51) H01M 8/06	(11) 1 269 825 (45) 27.08.2008	(51) A01D 67/00
(11) 1 202 553 (45) 27.08.2008	(51) H04N 1/40	(11) 1 231 885 (45) 27.08.2008	(51) A61H 19/00	(11) 1 270 319 (45) 27.08.2008	(51) B60Q 1/00
(11) 1 202 861 (45) 27.08.2008	(51) G03G 15/02	(11) 1 232 405 (45) 27.08.2008	(51) G02B 5/08	(11) 1 272 040 (45) 27.08.2008	(51) A21D 10/02
(11) 1 204 268 (45) 27.08.2008	(51) H04N 1/21	(11) 1 232 654 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 1/14	(11) 1 272 212 (45) 27.08.2008	(51) A61K 38/57
(11) 1 205 038 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/08	(11) 1 233 172 (45) 27.08.2008	(51) F02M 35/116	(11) 1 273 295 (45) 27.08.2008	(51) A61K 31/327
(11) 1 208 204 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/29	(11) 1 234 025 (45) 27.08.2008	(51) C12N 9/64	(11) 1 273 418 (45) 27.08.2008	(51) B29C 44/08
(11) 1 208 658 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/06	(11) 1 236 068 (45) 27.08.2008	(51) G02C 7/04	(11) 1 273 705 (45) 27.08.2008	(51) D21H 21/42
(11) 1 210 078 (45) 27.08.2008	(51) A61K 31/352	(11) 1 237 005 (45) 27.08.2008	(51) G01P 13/02	(11) 1 275 872 (45) 27.08.2008	(51) F16D 65/12
(11) 1 211 465 (45) 27.08.2008	(51) F24C 15/02	(11) 1 240 355 (45) 27.08.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 276 194 (45) 27.08.2008	(51) H02G 3/04
(11) 1 214 406 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/10	(11) 1 240 530 (45) 27.08.2008	(51) G01P 15/125	(11) 1 276 719 (45) 27.08.2008	(51) C07C 403/24
(11) 1 214 855 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 241 420 (45) 27.08.2008	(51) F25D 31/00	(11) 1 279 221 (45) 27.08.2008	(51) H02P 9/48
(11) 1 215 194 (45) 27.08.2008	(51) C07C 67/08	(11) 1 244 277 (45) 27.08.2008	(51) H04M 1/03	(11) 1 280 010 (45) 27.08.2008	(51) G03G 9/00
(11) 1 217 791 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 244 967 (45) 27.08.2008	(51) H04L 9/32	(11) 1 281 694 (45) 27.08.2008	(51) C04B 35/486
(11) 1 220 239 (45) 27.08.2008	(51) H01B 12/14	(11) 1 245 628 (45) 27.08.2008	(51) C08L 5/16	(11) 1 282 335 (45) 27.08.2008	(51) H04R 3/12
(11) 1 221 812 (45) 27.08.2008	(51) H04N 1/60	(11) 1 246 448 (45) 27.08.2008	(51) H04N 1/00	(11) 1 283 342 (45) 27.08.2008	(51) F02D 41/02
(11) 1 222 454 (45) 27.08.2008	(51) G01N 27/18	(11) 1 247 509 (45) 27.08.2008	(51) A61F 13/531	(11) 1 283 405 (45) 27.08.2008	(51) G01B 5/00
(11) 1 222 749 (45) 27.08.2008	(51) H04B 1/707	(11) 1 247 660 (45) 27.08.2008	(51) B60B 9/12	(11) 1 287 647 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/56

(11) 1 291 128 (45) 27.08.2008	(51) B23Q 11/08	(11) 1 323 852 (45) 27.08.2008	(51) D01D 5/098	(11) 1 352 555 (45) 27.08.2008	(51) A01G 3/025
(11) 1 291 542 (45) 27.08.2008	(51) F16D 69/02	(11) 1 324 105 (45) 27.08.2008	(51) G02F 1/11	(11) 1 353 002 (45) 27.08.2008	(51) D06B 1/02
(11) 1 291 609 (45) 27.08.2008	(51) F41H 7/02	(11) 1 325 660 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 356 774 (45) 27.08.2008	(51) A61B 10/00
(11) 1 292 912 (45) 27.08.2008	(51) G06K 9/62	(11) 1 327 159 (45) 27.08.2008	(51) G01S 5/14	(11) 1 359 176 (45) 27.08.2008	(51) C08G 64/14
(11) 1 297 440 (45) 27.08.2008	(51) G06F 15/16	(11) 1 327 209 (45) 27.08.2008	(51) G06F 17/30	(11) 1 359 909 (45) 27.08.2008	(51) A61K 31/336
(11) 1 297 533 (45) 27.08.2008	(51) G11C 11/16	(11) 1 328 827 (45) 27.08.2008	(51) G01T 1/36	(11) 1 361 675 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/005
(11) 1 298 441 (45) 27.08.2008	(51) G01N 33/72	(11) 1 329 036 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/005	(11) 1 362 969 (45) 27.08.2008	(51) E04F 17/06
(11) 1 299 943 (45) 27.08.2008	(51) H03F 3/30	(11) 1 332 189 (45) 27.08.2008	(51) C09D 11/00	(11) 1 364 460 (45) 27.08.2008	(51) H03F 3/45
(11) 1 299 949 (45) 27.08.2008	(51) H03K 3/286	(11) 1 333 042 (45) 27.08.2008	(51) C08F 297/04	(11) 1 364 899 (45) 27.08.2008	(51) B65H 29/04
(11) 1 300 030 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/22	(11) 1 333 275 (45) 27.08.2008	(51) G01N 21/88	(11) 1 365 839 (45) 27.08.2008	(51) A61N 5/06
(11) 1 302 251 (45) 27.08.2008	(51) B09B 3/00	(11) 1 336 473 (45) 27.08.2008	(51) B32B 27/20	(11) 1 368 078 (45) 27.08.2008	(51) A61M 5/14
(11) 1 302 785 (45) 27.08.2008	(51) G02B 1/04	(11) 1 337 262 (45) 27.08.2008	(51) A61K 33/40	(11) 1 368 325 (45) 27.08.2008	(51) C07D 241/04
(11) 1 304 785 (45) 27.08.2008	(51) H02H 7/04	(11) 1 337 560 (45) 27.08.2008	(51) C07K 14/705	(11) 1 368 620 (45) 27.08.2008	(51) G01F 1/00
(11) 1 304 918 (45) 27.08.2008	(51) A01K 27/00	(11) 1 339 938 (45) 27.08.2008	(51) E21B 4/10	(11) 1 368 938 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/44
(11) 1 305 769 (45) 27.08.2008	(51) G06K 19/07	(11) 1 340 328 (45) 27.08.2008	(51) H04B 17/00	(11) 1 369 920 (45) 27.08.2008	(51) H01L 23/498
(11) 1 306 222 (45) 27.08.2008	(51) B41J 2/32	(11) 1 341 483 (45) 27.08.2008	(51) A61F 2/06	(11) 1 370 106 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/38
(11) 1 307 188 (45) 27.08.2008	(51) A61K 31/35	(11) 1 342 748 (45) 27.08.2008	(51) C08K 5/00	(11) 1 370 880 (45) 27.08.2008	(51) G01R 31/28
(11) 1 312 418 (45) 27.08.2008	(51) B05B 11/00	(11) 1 345 720 (45) 27.08.2008	(51) B22D 11/124	(11) 1 371 010 (45) 27.08.2008	(51) G06K 7/10
(11) 1 313 066 (45) 27.08.2008	(51) G06T 5/50	(11) 1 346 871 (45) 27.08.2008	(51) B60K 28/16	(11) 1 371 160 (45) 27.08.2008	(51) H04B 17/00
(11) 1 313 714 (45) 27.08.2008	(51) C07D 257/04	(11) 1 346 942 (45) 27.08.2008	(51) B66B 5/00	(11) 1 372 317 (45) 27.08.2008	(51) H04L 29/06
(11) 1 314 324 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 3/00	(11) 1 347 154 (45) 27.08.2008	(51) F01L 13/00	(11) 1 374 474 (45) 27.08.2008	(51) H04L 9/00
(11) 1 316 296 (45) 27.08.2008	(51) A61C 5/06	(11) 1 348 504 (45) 27.08.2008	(51) B22D 11/14	(11) 1 374 555 (45) 27.08.2008	(51) H04N 1/00
(11) 1 316 461 (45) 27.08.2008	(51) B60K 6/485	(11) 1 349 463 (45) 27.08.2008	(51) A41D 19/00	(11) 1 374 774 (45) 27.08.2008	(51) A61B 6/03
(11) 1 318 211 (45) 27.08.2008	(51) C23C 16/52	(11) 1 349 858 (45) 27.08.2008	(51) C07D 487/04	(11) 1 375 357 (45) 27.08.2008	(51) B65B 55/04
(11) 1 321 986 (45) 27.08.2008	(51) H01L 41/187	(11) 1 351 226 (45) 27.08.2008	(51) G11B 7/0065	(11) 1 376 556 (45) 27.08.2008	(51) G11B 7/095
(11) 1 322 665 (45) 27.08.2008	(51) C07K 14/16	(11) 1 351 381 (45) 27.08.2008	(51) H03F 3/30	(11) 1 376 991 (45) 27.08.2008	(51) H04L 29/06
(11) 1 323 521 (45) 27.08.2008	(51) B32B 3/06	(11) 1 351 553 (45) 27.08.2008	(51) H04R 25/00	(11) 1 377 535 (45) 27.08.2008	(51) C07C 2/32

(11) 1 378 174 (45) 27.08.2008	(51) A23G 3/00	(11) 1 401 910 (45) 27.08.2008	(51) C08G 63/08	(11) 1 423 025 (45) 27.08.2008	(51) A41G 1/00
(11) 1 380 084 (45) 27.08.2008	(51) H02B 13/00	(11) 1 402 251 (45) 27.08.2008	(51) G01N 29/22	(11) 1 423 565 (45) 27.08.2008	(51) D06F 58/00
(11) 1 381 864 (45) 27.08.2008	(51) G01N 33/569	(11) 1 402 319 (45) 27.08.2008	(51) G03F 7/004	(11) 1 423 684 (45) 27.08.2008	(51) G01N 25/72
(11) 1 382 032 (45) 27.08.2008	(51) G10L 15/26	(11) 1 402 954 (45) 27.08.2008	(51) B03B 9/06	(11) 1 423 751 (45) 27.08.2008	(51) G02F 1/313
(11) 1 382 463 (45) 27.08.2008	(51) B42F 13/00	(11) 1 403 304 (45) 27.08.2008	(51) C08H 1/06	(11) 1 426 196 (45) 27.08.2008	(51) B41M 7/00
(11) 1 382 678 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/12	(11) 1 403 435 (45) 27.08.2008	(51) E01C 19/48	(11) 1 428 023 (45) 27.08.2008	(51) G01N 33/50
(11) 1 382 808 (45) 27.08.2008	(51) F01M 11/04	(11) 1 403 492 (45) 27.08.2008	(51) F02D 41/30	(11) 1 428 368 (45) 27.08.2008	(51) H04L 29/06
(11) 1 383 386 (45) 27.08.2008	(51) A61K 36/00	(11) 1 405 472 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 428 871 (45) 27.08.2008	(51) C12N 5/06
(11) 1 384 726 (45) 27.08.2008	(51) C07K 16/30	(11) 1 406 282 (45) 27.08.2008	(51) H01H 85/044	(11) 1 429 522 (45) 27.08.2008	(51) H04L 29/12
(11) 1 386 115 (45) 27.08.2008	(51) H01L 21/00	(11) 1 406 895 (45) 27.08.2008	(51) C07D 407/00	(11) 1 431 354 (45) 27.08.2008	(51) C09D 7/12
(11) 1 386 652 (45) 27.08.2008	(51) B01D 46/04	(11) 1 407 059 (45) 27.08.2008	(51) C23C 14/50	(11) 1 433 623 (45) 27.08.2008	(51) B60C 11/00
(11) 1 386 747 (45) 27.08.2008	(51) B41J 2/47	(11) 1 408 036 (45) 27.08.2008	(51) C07D 307/79	(11) 1 434 352 (45) 27.08.2008	(51) H03L 7/18
(11) 1 387 645 (45) 27.08.2008	(51) A61C 8/00	(11) 1 408 280 (45) 27.08.2008	(51) F23R 3/14	(11) 1 435 799 (45) 27.08.2008	(51) A23L 3/04
(11) 1 390 223 (45) 27.08.2008	(51) B60K 6/00	(11) 1 408 981 (45) 27.08.2008	(51) A61K 31/56	(11) 1 437 585 (45) 27.08.2008	(51) G01M 3/36
(11) 1 391 134 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 410 121 (45) 27.08.2008	(51) G05B 19/418	(11) 1 437 926 (45) 27.08.2008	(51) H05B 33/10
(11) 1 391 328 (45) 27.08.2008	(51) B60C 15/00	(11) 1 410 218 (45) 27.08.2008	(51) G06F 12/10	(11) 1 438 233 (45) 27.08.2008	(51) B65D 1/00
(11) 1 392 284 (45) 27.08.2008	(51) A61K 31/38	(11) 1 410 600 (45) 27.08.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 439 302 (45) 27.08.2008	(51) F02M 57/06
(11) 1 393 004 (45) 27.08.2008	(51) F24D 19/10	(11) 1 411 406 (45) 27.08.2008	(51) G05F 1/46	(11) 1 439 639 (45) 27.08.2008	(51) H03M 13/29
(11) 1 394 332 (45) 27.08.2008	(51) E04C 1/41	(11) 1 411 916 (45) 27.08.2008	(51) A61K 31/225	(11) 1 439 759 (45) 27.08.2008	(51) A23J 1/14
(11) 1 394 842 (45) 27.08.2008	(51) H01L 21/205	(11) 1 412 312 (45) 27.08.2008	(51) C07C 29/151	(11) 1 440 156 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/62
(11) 1 396 514 (45) 27.08.2008	(51) C08G 73/10	(11) 1 412 427 (45) 27.08.2008	(51) C08K 5/13	(11) 1 441 934 (45) 27.08.2008	(51) B60S 1/34
(11) 1 396 615 (45) 27.08.2008	(51) F01M 11/00	(11) 1 413 194 (45) 27.08.2008	(51) A01K 89/01	(11) 1 443 198 (45) 27.08.2008	(51) F02D 41/40
(11) 1 396 916 (45) 27.08.2008	(51) H02G 3/04	(11) 1 415 039 (45) 27.08.2008	(51) D21H 19/44	(11) 1 443 238 (45) 27.08.2008	(51) F16F 9/32
(11) 1 399 516 (45) 27.08.2008	(51) C09D 175/04	(11) 1 415 304 (45) 27.08.2008	(51) G11C 7/10	(11) 1 444 001 (45) 27.08.2008	(51) A61M 25/00
(11) 1 399 814 (45) 27.08.2008	(51) G06F 9/455	(11) 1 415 396 (45) 27.08.2008	(51) H03K 3/00	(11) 1 445 624 (45) 27.08.2008	(51) G01S 7/52
(11) 1 399 881 (45) 27.08.2008	(51) G06K 19/077	(11) 1 416 827 (45) 27.08.2008	(51) A47B 85/00	(11) 1 446 504 (45) 27.08.2008	(51) C12Q 1/68
(11) 1 400 175 (45) 27.08.2008	(51) A23G 3/54	(11) 1 422 110 (45) 27.08.2008	(51) B60R 19/18	(11) 1 446 628 (45) 27.08.2008	(51) F41H 5/04

(11) 1 448 303 (45) 27.08.2008	(51) B02C 17/06	(11) 1 474 146 (45) 27.08.2008	(51) A61K 31/505	(11) 1 496 412 (45) 27.08.2008	(51) G05B 19/19
(11) 1 449 476 (45) 27.08.2008	(51) A47L 9/06	(11) 1 475 885 (45) 27.08.2008	(51) H03B 5/32	(11) 1 497 091 (45) 27.08.2008	(51) B29C 39/10
(11) 1 450 373 (45) 27.08.2008	(51) G11C 11/34	(11) 1 476 738 (45) 27.08.2008	(51) G01M 11/02	(11) 1 498 148 (45) 27.08.2008	(51) A61M 1/02
(11) 1 450 602 (45) 27.08.2008	(51) A01K 67/033	(11) 1 476 841 (45) 27.08.2008	(51) G06K 9/00	(11) 1 499 494 (45) 27.08.2008	(51) B32B 17/10
(11) 1 450 804 (45) 27.08.2008	(51) A61K 31/4745	(11) 1 478 468 (45) 27.08.2008	(51) B05B 1/14	(11) 1 500 081 (45) 27.08.2008	(51) G10L 15/22
(11) 1 451 973 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 481 059 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/00	(11) 1 500 167 (45) 27.08.2008	(51) H01Q 13/10
(11) 1 452 425 (45) 27.08.2008	(51) B62D 27/06	(11) 1 481 837 (45) 27.08.2008	(51) B60K 31/00	(11) 1 500 619 (45) 27.08.2008	(51) B65H 63/08
(11) 1 452 777 (45) 27.08.2008	(51) F16H 55/36	(11) 1 481 930 (45) 27.08.2008	(51) B65H 18/00	(11) 1 501 363 (45) 27.08.2008	(51) A01N 63/00
(11) 1 454 674 (45) 27.08.2008	(51) B05B 5/08	(11) 1 482 000 (45) 27.08.2008	(51) C08G 63/16	(11) 1 501 417 (45) 27.08.2008	(51) A61B 5/107
(11) 1 455 474 (45) 27.08.2008	(51) H04J 13/00	(11) 1 482 199 (45) 27.08.2008	(51) F16D 55/228	(11) 1 502 957 (45) 27.08.2008	(51) C12Q 1/00
(11) 1 455 764 (45) 27.08.2008	(51) A61K 9/72	(11) 1 482 704 (45) 27.08.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 502 997 (45) 27.08.2008	(51) E01C 9/00
(11) 1 456 095 (45) 27.08.2008	(51) B65D 65/46	(11) 1 482 807 (45) 27.08.2008	(51) A23C 9/123	(11) 1 503 026 (45) 27.08.2008	(51) E06B 3/54
(11) 1 456 502 (45) 27.08.2008	(51) A61Q 19/00	(11) 1 483 752 (45) 27.08.2008	(51) G08B 13/14	(11) 1 503 516 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/005
(11) 1 457 014 (45) 27.08.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 484 953 (45) 27.08.2008	(51) H05K 7/20	(11) 1 505 408 (45) 27.08.2008	(51) G01S 13/90
(11) 1 457 047 (45) 27.08.2008	(51) H04N 7/088	(11) 1 485 663 (45) 27.08.2008	(51) F26B 11/00	(11) 1 506 870 (45) 27.08.2008	(51) B41J 2/16
(11) 1 457 534 (45) 27.08.2008	(51) C09D 11/00	(11) 1 486 311 (45) 27.08.2008	(51) B29C 37/00	(11) 1 507 097 (45) 27.08.2008	(51) F16F 15/123
(11) 1 461 797 (45) 27.08.2008	(51) G09G 3/32	(11) 1 486 714 (45) 27.08.2008	(51) F16L 19/00	(11) 1 507 459 (45) 27.08.2008	(51) A23G 9/00
(11) 1 464 280 (45) 27.08.2008	(51) G01G 19/50	(11) 1 486 726 (45) 27.08.2008	(51) F23D 14/06	(11) 1 508 582 (45) 27.08.2008	(51) C08G 6/02
(11) 1 464 741 (45) 27.08.2008	(51) D01H 5/52	(11) 1 487 261 (45) 27.08.2008	(51) A01K 67/027	(11) 1 509 802 (45) 27.08.2008	(51) G02B 26/08
(11) 1 467 485 (45) 27.08.2008	(51) H03H 9/64	(11) 1 489 734 (45) 27.08.2008	(51) H02P 6/00	(11) 1 510 527 (45) 27.08.2008	(51) C08B 31/00
(11) 1 467 525 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 489 903 (45) 27.08.2008	(51) A01M 1/20	(11) 1 511 622 (45) 27.08.2008	(51) B32B 13/06
(11) 1 469 462 (45) 27.08.2008	(51) G11B 7/09	(11) 1 491 633 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/53	(11) 1 512 682 (45) 27.08.2008	(51) C07C 263/04
(11) 1 469 957 (45) 27.08.2008	(51) B21D 22/14	(11) 1 491 947 (45) 27.08.2008	(51) G03C 1/498	(11) 1 514 757 (45) 27.08.2008	(51) B60T 11/232
(11) 1 470 656 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/26	(11) 1 493 712 (45) 27.08.2008	(51) B81B 3/00	(11) 1 514 772 (45) 27.08.2008	(51) B62D 35/02
(11) 1 470 909 (45) 27.08.2008	(51) B31B 1/50	(11) 1 495 182 (45) 27.08.2008	(51) D06M 15/576	(11) 1 514 881 (45) 27.08.2008	(51) C08F 8/44
(11) 1 471 734 (45) 27.08.2008	(51) H04N 5/44	(11) 1 495 213 (45) 27.08.2008	(51) F01M 1/18	(11) 1 516 224 (45) 27.08.2008	(51) G02F 1/37
(11) 1 472 661 (45) 27.08.2008	(51) G09B 23/28	(11) 1 496 232 (45) 27.08.2008	(51) F02D 41/38	(11) 1 517 061 (45) 27.08.2008	(51) F16D 33/20

(11) 1 517 323 (45) 27.08.2008	(51) G11B 19/12	(11) 1 538 488 (45) 27.08.2008	(51) G03G 15/08	(11) 1 557 238 (45) 27.08.2008	(51) B23Q 16/00
(11) 1 517 452 (45) 27.08.2008	(51) H04B 1/04	(11) 1 539 445 (45) 27.08.2008	(51) B26F 1/24	(11) 1 559 335 (45) 27.08.2008	(51) A41D 13/12
(11) 1 517 491 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/28	(11) 1 539 467 (45) 27.08.2008	(51) B29D 11/00	(11) 1 559 624 (45) 27.08.2008	(51) B61D 17/20
(11) 1 519 497 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/26	(11) 1 539 850 (45) 27.08.2008	(51) C08G 18/61	(11) 1 561 717 (45) 27.08.2008	(51) B65H 65/00
(11) 1 520 345 (45) 27.08.2008	(51) H03K 7/08	(11) 1 540 762 (45) 27.08.2008	(51) H01P 5/107	(11) 1 564 293 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/12
(11) 1 520 377 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 541 366 (45) 27.08.2008	(51) B41M 5/50	(11) 1 564 497 (45) 27.08.2008	(51) F24C 15/02
(11) 1 521 299 (45) 27.08.2008	(51) H01L 21/58	(11) 1 543 657 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/40	(11) 1 566 492 (45) 27.08.2008	(51) E03C 1/18
(11) 1 521 774 (45) 27.08.2008	(51) C07K 14/47	(11) 1 543 996 (45) 27.08.2008	(51) B60B 7/08	(11) 1 567 421 (45) 27.08.2008	(51) B65D 5/50
(11) 1 521 954 (45) 27.08.2008	(51) G01N 1/16	(11) 1 544 127 (45) 27.08.2008	(51) B65D 77/20	(11) 1 568 036 (45) 27.08.2008	(51) G11C 7/10
(11) 1 521 974 (45) 27.08.2008	(51) G01R 31/3185	(11) 1 544 632 (45) 27.08.2008	(51) G01R 31/3185	(11) 1 568 640 (45) 27.08.2008	(51) B65H 31/36
(11) 1 523 158 (45) 27.08.2008	(51) H04M 1/725	(11) 1 545 097 (45) 27.08.2008	(51) H04M 1/02	(11) 1 569 791 (45) 27.08.2008	(51) D06M 11/79
(11) 1 524 870 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/32	(11) 1 545 257 (45) 27.08.2008	(51) A44B 19/34	(11) 1 570 306 (45) 27.08.2008	(51) G02B 6/42
(11) 1 525 124 (45) 27.08.2008	(51) B60S 1/34	(11) 1 545 923 (45) 27.08.2008	(51) B60K 1/04	(11) 1 571 683 (45) 27.08.2008	(51) H01H 27/00
(11) 1 525 856 (45) 27.08.2008	(51) A61B 19/00	(11) 1 547 020 (45) 27.08.2008	(51) G06T 17/00	(11) 1 574 632 (45) 27.08.2008	(51) E04B 2/74
(11) 1 526 527 (45) 27.08.2008	(51) G11B 15/14	(11) 1 547 745 (45) 27.08.2008	(51) B29B 15/12	(11) 1 575 196 (45) 27.08.2008	(51) H04B 10/18
(11) 1 526 850 (45) 27.08.2008	(51) A61K 31/375	(11) 1 547 843 (45) 27.08.2008	(51) B60K 7/00	(11) 1 575 857 (45) 27.08.2008	(51) B65H 20/12
(11) 1 527 886 (45) 27.08.2008	(51) B41J 2/175	(11) 1 547 862 (45) 27.08.2008	(51) B60Q 1/04	(11) 1 576 325 (45) 27.08.2008	(51) F25D 17/02
(11) 1 528 506 (45) 27.08.2008	(51) G06T 1/00	(11) 1 550 076 (45) 27.08.2008	(51) G06K 17/00	(11) 1 577 314 (45) 27.08.2008	(51) C08F 4/659
(11) 1 528 625 (45) 27.08.2008	(51) H01Q 1/44	(11) 1 550 263 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/26	(11) 1 577 627 (45) 27.08.2008	(51) F28F 9/00
(11) 1 528 689 (45) 27.08.2008	(51) H04B 1/30	(11) 1 550 951 (45) 27.08.2008	(51) G06F 11/20	(11) 1 577 812 (45) 27.08.2008	(51) G06Q 10/00
(11) 1 529 573 (45) 27.08.2008	(51) B21D 11/12	(11) 1 551 192 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/32	(11) 1 578 567 (45) 27.08.2008	(51) B26B 19/14
(11) 1 531 092 (45) 27.08.2008	(51) B60R 19/40	(11) 1 551 290 (45) 27.08.2008	(51) A61B 5/053	(11) 1 579 081 (45) 27.08.2008	(51) E02D 29/02
(11) 1 531 814 (45) 27.08.2008	(51) A61K 31/428	(11) 1 552 601 (45) 27.08.2008	(51) H03B 5/26	(11) 1 580 444 (45) 27.08.2008	(51) F16B 37/06
(11) 1 531 974 (45) 27.08.2008	(51) B26B 21/60	(11) 1 552 883 (45) 27.08.2008	(51) B01J 29/70	(11) 1 580 965 (45) 27.08.2008	(51) H04M 1/02
(11) 1 534 445 (45) 27.08.2008	(51) B21D 22/12	(11) 1 553 683 (45) 27.08.2008	(51) H02K 9/06	(11) 1 581 474 (45) 27.08.2008	(51) C07C 69/612
(11) 1 535 824 (45) 27.08.2008	(51) B62D 1/18	(11) 1 555 156 (45) 27.08.2008	(51) B60W 10/10	(11) 1 581 978 (45) 27.08.2008	(51) H01M 10/04
(11) 1 536 999 (45) 27.08.2008	(51) B61D 19/02	(11) 1 556 745 (45) 27.08.2008	(51) G05B 21/00	(11) 1 582 035 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/28

(11) 1 582 411 (45) 27.08.2008	(51) B60R 13/02	(11) 1 602 604 (45) 27.08.2008	(51) B65G 47/96	(11) 1 618 233 (45) 27.08.2008	(51) D01D 5/00
(11) 1 582 546 (45) 27.08.2008	(51) C08G 59/62	(11) 1 602 848 (45) 27.08.2008	(51) F16D 27/112	(11) 1 618 681 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/26
(11) 1 582 637 (45) 27.08.2008	(51) E03D 5/02	(11) 1 602 949 (45) 27.08.2008	(51) G02B 6/00	(11) 1 619 073 (45) 27.08.2008	(51) B60P 1/32
(11) 1 583 275 (45) 27.08.2008	(51) H04L 1/18	(11) 1 603 584 (45) 27.08.2008	(51) A61K 38/15	(11) 1 620 431 (45) 27.08.2008	(51) C07D 409/12
(11) 1 584 898 (45) 27.08.2008	(51) G01D 4/00	(11) 1 604 104 (45) 27.08.2008	(51) F02M 59/46	(11) 1 621 689 (45) 27.08.2008	(51) E03D 1/012
(11) 1 585 797 (45) 27.08.2008	(51) C09K 11/06	(11) 1 606 275 (45) 27.08.2008	(51) C07D 333/32	(11) 1 622 134 (45) 27.08.2008	(51) G11B 7/09
(11) 1 585 882 (45) 27.08.2008	(51) E05F 15/14	(11) 1 606 502 (45) 27.08.2008	(51) F02B 63/00	(11) 1 622 299 (45) 27.08.2008	(51) H04J 14/02
(11) 1 586 827 (45) 27.08.2008	(51) F24H 9/12	(11) 1 607 900 (45) 27.08.2008	(51) G06K 7/00	(11) 1 622 342 (45) 27.08.2008	(51) H04M 1/02
(11) 1 586 870 (45) 27.08.2008	(51) G01F 1/60	(11) 1 608 396 (45) 27.08.2008	(51) A61K 38/17	(11) 1 622 664 (45) 27.08.2008	(51) A61M 11/04
(11) 1 587 130 (45) 27.08.2008	(51) H01J 37/301	(11) 1 608 901 (45) 27.08.2008	(51) F16K 11/085	(11) 1 624 747 (45) 27.08.2008	(51) A01K 63/04
(11) 1 587 183 (45) 27.08.2008	(51) H01R 43/24	(11) 1 609 992 (45) 27.08.2008	(51) F04B 39/10	(11) 1 624 988 (45) 27.08.2008	(51) B23B 27/18
(11) 1 588 532 (45) 27.08.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 610 345 (45) 27.08.2008	(51) G12B 21/02	(11) 1 625 114 (45) 27.08.2008	(51) C07D 211/44
(11) 1 590 478 (45) 27.08.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 610 358 (45) 27.08.2008	(51) H01J 37/153	(11) 1 625 331 (45) 27.08.2008	(51) F24F 13/20
(11) 1 591 007 (45) 27.08.2008	(51) A01G 25/09	(11) 1 610 621 (45) 27.08.2008	(51) A23G 9/04	(11) 1 625 610 (45) 27.08.2008	(51) H01J 37/32
(11) 1 591 518 (45) 27.08.2008	(51) C07K 14/405	(11) 1 610 650 (45) 27.08.2008	(51) A47C 27/08	(11) 1 625 684 (45) 27.08.2008	(51) H04L 1/18
(11) 1 592 482 (45) 27.08.2008	(51) A62B 3/00	(11) 1 611 438 (45) 27.08.2008	(51) G01N 27/90	(11) 1 626 632 (45) 27.08.2008	(51) A41D 13/02
(11) 1 594 118 (45) 27.08.2008	(51) G09G 3/32	(11) 1 611 997 (45) 27.08.2008	(51) B24B 55/10	(11) 1 626 974 (45) 27.08.2008	(51) C07D 495/04
(11) 1 594 363 (45) 27.08.2008	(51) A21D 6/00	(11) 1 612 779 (45) 27.08.2008	(51) G11B 7/006	(11) 1 627 617 (45) 27.08.2008	(51) A61F 9/009
(11) 1 594 886 (45) 27.08.2008	(51) C07J 63/00	(11) 1 614 073 (45) 27.08.2008	(51) G07D 11/00	(11) 1 627 757 (45) 27.08.2008	(51) B60G 21/055
(11) 1 596 810 (45) 27.08.2008	(51) A61K 36/88	(11) 1 614 571 (45) 27.08.2008	(51) B60J 7/14	(11) 1 627 921 (45) 27.08.2008	(51) C12Q 1/68
(11) 1 597 132 (45) 27.08.2008	(51) B62D 6/04	(11) 1 614 650 (45) 27.08.2008	(51) B66B 9/08	(11) 1 629 696 (45) 27.08.2008	(51) H05B 3/34
(11) 1 599 257 (45) 27.08.2008	(51) A61N 1/362	(11) 1 614 731 (45) 27.08.2008	(51) C09D 127/18	(11) 1 630 042 (45) 27.08.2008	(51) B60R 16/02
(11) 1 600 239 (45) 27.08.2008	(51) B23K 11/25	(11) 1 615 085 (45) 27.08.2008	(51) G04B 17/06	(11) 1 631 671 (45) 27.08.2008	(51) C12N 15/67
(11) 1 600 727 (45) 27.08.2008	(51) F41H 3/00	(11) 1 615 190 (45) 27.08.2008	(51) G08G 1/0967	(11) 1 632 456 (45) 27.08.2008	(51) B67D 5/33
(11) 1 601 668 (45) 27.08.2008	(51) C07D 403/12	(11) 1 616 593 (45) 27.08.2008	(51) A61M 25/00	(11) 1 633 030 (45) 27.08.2008	(51) G05F 1/67
(11) 1 602 093 (45) 27.08.2008	(51) G08B 21/00	(11) 1 616 904 (45) 27.08.2008	(51) C08K 5/378	(11) 1 633 622 (45) 27.08.2008	(51) B62K 25/02
(11) 1 602 399 (45) 27.08.2008	(51) A63F 3/06	(11) 1 617 697 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 635 265 (45) 27.08.2008	(51) G06F 12/14

(11) 1 636 120 (45) 27.08.2008	(51) B65G 1/04	(11) 1 649 948 (45) 27.08.2008	(51) B21D 39/04	(11) 1 671 503 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/24
(11) 1 636 275 (45) 27.08.2008	(51) C08F 4/6592	(11) 1 650 477 (45) 27.08.2008	(51) F16H 55/56	(11) 1 671 796 (45) 27.08.2008	(51) B41J 2/14
(11) 1 636 903 (45) 27.08.2008	(51) H03K 5/01	(11) 1 651 661 (45) 27.08.2008	(51) C07J 73/00	(11) 1 672 787 (45) 27.08.2008	(51) H03H 2/00
(11) 1 637 449 (45) 27.08.2008	(51) B64C 1/20	(11) 1 651 878 (45) 27.08.2008	(51) F16D 7/02	(11) 1 672 982 (45) 27.08.2008	(51) A01N 57/20
(11) 1 637 722 (45) 27.08.2008	(51) F02D 41/22	(11) 1 652 411 (45) 27.08.2008	(51) H05B 41/282	(11) 1 673 870 (45) 27.08.2008	(51) H03M 13/11
(11) 1 637 761 (45) 27.08.2008	(51) F16D 65/20	(11) 1 654 255 (45) 27.08.2008	(51) C07D 403/14	(11) 1 676 042 (45) 27.08.2008	(51) F16D 21/06
(11) 1 638 953 (45) 27.08.2008	(51) C07D 401/12	(11) 1 655 143 (45) 27.08.2008	(51) B41M 5/28	(11) 1 676 331 (45) 27.08.2008	(51) H01L 51/00
(11) 1 639 413 (45) 27.08.2008	(51) G03G 9/09	(11) 1 656 191 (45) 27.08.2008	(51) A63H 27/08	(11) 1 676 533 (45) 27.08.2008	(51) A61B 10/00
(11) 1 640 736 (45) 27.08.2008	(51) G01R 31/3181	(11) 1 657 518 (45) 27.08.2008	(51) F41C 23/06	(11) 1 676 715 (45) 27.08.2008	(51) B42D 15/10
(11) 1 641 578 (45) 27.08.2008	(51) B21D 53/64	(11) 1 660 484 (45) 27.08.2008	(51) C07D 403/06	(11) 1 678 048 (45) 27.08.2008	(51) B65D 51/22
(11) 1 642 043 (45) 27.08.2008	(51) F16H 3/08	(11) 1 660 579 (45) 27.08.2008	(51) C08L 63/00	(11) 1 678 215 (45) 27.08.2008	(51) C08F 10/00
(11) 1 642 921 (45) 27.08.2008	(51) C08G 81/00	(11) 1 661 017 (45) 27.08.2008	(51) G06F 15/16	(11) 1 678 399 (45) 27.08.2008	(51) E04H 9/02
(11) 1 644 368 (45) 27.08.2008	(51) C07D 417/12	(11) 1 661 472 (45) 27.08.2008	(51) A41D 13/12	(11) 1 678 917 (45) 27.08.2008	(51) H04L 29/06
(11) 1 644 430 (45) 27.08.2008	(51) C08G 77/395	(11) 1 662 817 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/22	(11) 1 678 970 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/32
(11) 1 645 205 (45) 27.08.2008	(51) A45D 40/26	(11) 1 663 529 (45) 27.08.2008	(51) B07C 5/344	(11) 1 679 119 (45) 27.08.2008	(51) B01J 35/00
(11) 1 645 450 (45) 27.08.2008	(51) B60K 6/28	(11) 1 665 574 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/00	(11) 1 680 023 (45) 27.08.2008	(51) A61B 6/00
(11) 1 645 595 (45) 27.08.2008	(51) C08L 95/00	(11) 1 665 854 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 680 336 (45) 27.08.2008	(51) B65D 81/32
(11) 1 646 255 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/34	(11) 1 665 905 (45) 27.08.2008	(51) H05B 41/38	(11) 1 680 337 (45) 27.08.2008	(51) B65D 85/50
(11) 1 646 491 (45) 27.08.2008	(51) B29C 45/17	(11) 1 666 073 (45) 27.08.2008	(51) A61L 2/00	(11) 1 680 754 (45) 27.08.2008	(51) G06F 17/30
(11) 1 647 724 (45) 27.08.2008	(51) F16B 39/10	(11) 1 666 218 (45) 27.08.2008	(51) B25J 19/00	(11) 1 681 153 (45) 27.08.2008	(51) B29D 30/14
(11) 1 647 916 (45) 27.08.2008	(51) G06K 7/00	(11) 1 667 874 (45) 27.08.2008	(51) G06K 9/00	(11) 1 681 484 (45) 27.08.2008	(51) F16D 27/112
(11) 1 648 047 (45) 27.08.2008	(51) H01M 8/10	(11) 1 668 613 (45) 27.08.2008	(51) G08B 29/14	(11) 1 684 024 (45) 27.08.2008	(51) F24F 11/00
(11) 1 648 703 (45) 27.08.2008	(51) B41F 27/10	(11) 1 668 764 (45) 27.08.2008	(51) H02K 7/09	(11) 1 685 880 (45) 27.08.2008	(51) A63C 11/04
(11) 1 648 969 (45) 27.08.2008	(51) C09D 11/00	(11) 1 668 855 (45) 27.08.2008	(51) H04L 25/02	(11) 1 686 184 (45) 27.08.2008	(51) C12P 13/06
(11) 1 649 123 (45) 27.08.2008	(51) E05B 65/32	(11) 1 669 049 (45) 27.08.2008	(51) A61G 7/018	(11) 1 686 435 (45) 27.08.2008	(51) G04B 17/06
(11) 1 649 304 (45) 27.08.2008	(51) G01S 13/30	(11) 1 670 690 (45) 27.08.2008	(51) B65D 30/16	(11) 1 686 709 (45) 27.08.2008	(51) H04B 10/158
(11) 1 649 354 (45) 27.08.2008	(51) G06F 3/12	(11) 1 671 180 (45) 27.08.2008	(51) G03B 13/00	(11) 1 688 871 (45) 27.08.2008	(51) G06K 19/077

(11) 1 690 066 (45) 27.08.2008	(51) G01B 21/04	(11) 1 702 549 (45) 27.08.2008	(51) A47L 9/00	(11) 1 716 055 (45) 27.08.2008	(51) B65D 81/00
(11) 1 690 346 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/08	(11) 1 702 717 (45) 27.08.2008	(51) B24C 3/04	(11) 1 716 145 (45) 27.08.2008	(51) C07D 455/06
(11) 1 690 628 (45) 27.08.2008	(51) B23K 20/12	(11) 1 704 642 (45) 27.08.2008	(51) H03K 17/975	(11) 1 716 680 (45) 27.08.2008	(51) H04L 25/02
(11) 1 691 709 (45) 27.08.2008	(51) A61B 19/04	(11) 1 704 792 (45) 27.08.2008	(51) A45D 20/12	(11) 1 716 949 (45) 27.08.2008	(51) B23B 15/00
(11) 1 692 359 (45) 27.08.2008	(51) E05D 15/06	(11) 1 705 092 (45) 27.08.2008	(51) B61D 17/10	(11) 1 717 483 (45) 27.08.2008	(51) F16H 37/08
(11) 1 692 577 (45) 27.08.2008	(51) G05B 19/042	(11) 1 705 945 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 717 508 (45) 27.08.2008	(51) F16N 25/02
(11) 1 693 642 (45) 27.08.2008	(51) F41H 11/12	(11) 1 707 172 (45) 27.08.2008	(51) A61F 13/82	(11) 1 717 524 (45) 27.08.2008	(51) F24F 11/00
(11) 1 694 659 (45) 27.08.2008	(51) C07D 285/10	(11) 1 708 996 (45) 27.08.2008	(51) C07D 209/24	(11) 1 717 966 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/005
(11) 1 695 508 (45) 27.08.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 709 066 (45) 27.08.2008	(51) C07K 5/062	(11) 1 718 007 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/56
(11) 1 695 932 (45) 27.08.2008	(51) B65H 3/24	(11) 1 710 268 (45) 27.08.2008	(51) C08G 65/26	(11) 1 718 724 (45) 27.08.2008	(51) C11D 3/386
(11) 1 696 687 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/38	(11) 1 710 916 (45) 27.08.2008	(51) H03L 7/087	(11) 1 718 791 (45) 27.08.2008	(51) D02G 3/34
(11) 1 697 095 (45) 27.08.2008	(51) B26B 21/34	(11) 1 711 502 (45) 27.08.2008	(51) C07D 489/02	(11) 1 719 155 (45) 27.08.2008	(51) H01L 21/285
(11) 1 697 171 (45) 27.08.2008	(51) B60R 11/00	(11) 1 711 816 (45) 27.08.2008	(51) G01N 33/50	(11) 1 719 454 (45) 27.08.2008	(51) A61B 17/11
(11) 1 697 318 (45) 27.08.2008	(51) C07D 207/12	(11) 1 711 858 (45) 27.08.2008	(51) G02F 1/167	(11) 1 719 903 (45) 27.08.2008	(51) F02M 45/08
(11) 1 697 456 (45) 27.08.2008	(51) C08K 5/5313	(11) 1 712 639 (45) 27.08.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 720 254 (45) 27.08.2008	(51) H03K 17/955
(11) 1 697 650 (45) 27.08.2008	(51) F16D 9/02	(11) 1 712 946 (45) 27.08.2008	(51) G02B 23/16	(11) 1 720 369 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/36
(11) 1 698 835 (45) 27.08.2008	(51) F24F 11/00	(11) 1 712 974 (45) 27.08.2008	(51) G05G 1/08	(11) 1 721 784 (45) 27.08.2008	(51) B60R 11/02
(11) 1 698 869 (45) 27.08.2008	(51) G01G 19/414	(11) 1 713 106 (45) 27.08.2008	(51) H01H 9/56	(11) 1 721 944 (45) 27.08.2008	(51) C09D 11/00
(11) 1 698 977 (45) 27.08.2008	(51) G06F 11/14	(11) 1 713 335 (45) 27.08.2008	(51) A01N 43/40	(11) 1 722 586 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/36
(11) 1 699 067 (45) 27.08.2008	(51) H01J 27/22	(11) 1 713 681 (45) 27.08.2008	(51) B62D 15/02	(11) 1 723 021 (45) 27.08.2008	(51) B61L 25/02
(11) 1 699 528 (45) 27.08.2008	(51) A61Q 17/04	(11) 1 714 058 (45) 27.08.2008	(51) F16J 13/10	(11) 1 723 513 (45) 27.08.2008	(51) G06F 9/44
(11) 1 700 112 (45) 27.08.2008	(51) G01N 30/00	(11) 1 714 785 (45) 27.08.2008	(51) B41F 30/04	(11) 1 723 978 (45) 27.08.2008	(51) A61M 5/145
(11) 1 700 745 (45) 27.08.2008	(51) B60R 9/06	(11) 1 714 863 (45) 27.08.2008	(51) B62L 1/00	(11) 1 724 750 (45) 27.08.2008	(51) G09G 3/34
(11) 1 700 748 (45) 27.08.2008	(51) B60R 13/02	(11) 1 714 904 (45) 27.08.2008	(51) B65D 75/58	(11) 1 725 624 (45) 27.08.2008	(51) C09D 11/02
(11) 1 700 885 (45) 27.08.2008	(51) C08K 5/5465	(11) 1 715 364 (45) 27.08.2008	(51) G02B 5/18	(11) 1 726 995 (45) 27.08.2008	(51) G03F 7/20
(11) 1 701 589 (45) 27.08.2008	(51) H05B 33/08	(11) 1 715 456 (45) 27.08.2008	(51) G06T 7/00	(11) 1 727 148 (45) 27.08.2008	(51) G11C 11/15
(11) 1 701 985 (45) 27.08.2008	(51) C08F 8/26	(11) 1 716 051 (45) 27.08.2008	(51) B65D 5/74	(11) 1 728 249 (45) 27.08.2008	(51) G11B 19/28

(11) 1 728 265 (45) 27.08.2008	(51) H01J 61/82	(11) 1 740 721 (45) 27.08.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 752 626 (45) 27.08.2008	(51) F01L 9/04
(11) 1 729 060 (45) 27.08.2008	(51) F21V 31/03	(11) 1 740 735 (45) 27.08.2008	(51) C22F 1/10	(11) 1 753 307 (45) 27.08.2008	(51) A23L 1/22
(11) 1 730 053 (45) 27.08.2008	(51) B65D 90/00	(11) 1 740 821 (45) 27.08.2008	(51) F02M 47/02	(11) 1 753 869 (45) 27.08.2008	(51) C12P 7/56
(11) 1 730 713 (45) 27.08.2008	(51) B60W 30/18	(11) 1 740 840 (45) 27.08.2008	(51) F16D 1/09	(11) 1 754 987 (45) 27.08.2008	(51) G02B 15/173
(11) 1 731 298 (45) 27.08.2008	(51) B32B 5/12	(11) 1 741 197 (45) 27.08.2008	(51) H04B 1/46	(11) 1 757 100 (45) 27.08.2008	(51) H04N 7/24
(11) 1 731 682 (45) 27.08.2008	(51) E03F 3/02	(11) 1 741 500 (45) 27.08.2008	(51) B21D 24/02	(11) 1 757 880 (45) 27.08.2008	(51) F25C 1/08
(11) 1 732 704 (45) 27.08.2008	(51) B05C 3/12	(11) 1 742 110 (45) 27.08.2008	(51) G03F 7/20	(11) 1 758 066 (45) 27.08.2008	(51) G08G 1/123
(11) 1 732 809 (45) 27.08.2008	(51) B65B 19/22	(11) 1 743 299 (45) 27.08.2008	(51) G06T 5/50	(11) 1 758 187 (45) 27.08.2008	(51) H01M 8/04
(11) 1 733 188 (45) 27.08.2008	(51) G01C 25/00	(11) 1 743 776 (45) 27.08.2008	(51) B41C 1/10	(11) 1 758 787 (45) 27.08.2008	(51) B63H 5/14
(11) 1 733 790 (45) 27.08.2008	(51) B01J 35/04	(11) 1 744 240 (45) 27.08.2008	(51) G06F 3/033	(11) 1 759 056 (45) 27.08.2008	(51) D21G 1/00
(11) 1 734 250 (45) 27.08.2008	(51) F02M 45/08	(11) 1 744 453 (45) 27.08.2008	(51) H03H 9/10	(11) 1 759 443 (45) 27.08.2008	(51) H02G 15/18
(11) 1 734 668 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/005	(11) 1 745 371 (45) 27.08.2008	(51) G06F 9/445	(11) 1 759 501 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/56
(11) 1 734 850 (45) 27.08.2008	(51) A47J 27/21	(11) 1 745 713 (45) 27.08.2008	(51) A44B 19/36	(11) 1 761 077 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 3/00
(11) 1 735 938 (45) 27.08.2008	(51) H04L 1/20	(11) 1 745 976 (45) 27.08.2008	(51) B60N 2/22	(11) 1 762 539 (45) 27.08.2008	(51) B67C 3/02
(11) 1 736 210 (45) 27.08.2008	(51) A63B 22/08	(11) 1 746 128 (45) 27.08.2008	(51) C08K 5/00	(11) 1 763 261 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/22
(11) 1 736 276 (45) 27.08.2008	(51) B23Q 7/00	(11) 1 746 397 (45) 27.08.2008	(51) G01K 7/22	(11) 1 763 307 (45) 27.08.2008	(51) A41D 13/05
(11) 1 736 359 (45) 27.08.2008	(51) B60Q 1/26	(11) 1 746 614 (45) 27.08.2008	(51) H01H 9/22	(11) 1 763 636 (45) 27.08.2008	(51) F04B 43/12
(11) 1 736 505 (45) 27.08.2008	(51) C08K 3/36	(11) 1 746 762 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/24	(11) 1 763 975 (45) 27.08.2008	(51) H05B 41/28
(11) 1 736 963 (45) 27.08.2008	(51) G10L 13/06	(11) 1 747 721 (45) 27.08.2008	(51) A01K 39/01	(11) 1 764 410 (45) 27.08.2008	(51) C12M 1/34
(11) 1 737 600 (45) 27.08.2008	(51) B23K 3/06	(11) 1 747 870 (45) 27.08.2008	(51) B29B 17/02	(11) 1 764 858 (45) 27.08.2008	(51) H01P 1/205
(11) 1 737 698 (45) 27.08.2008	(51) B60N 2/42	(11) 1 748 276 (45) 27.08.2008	(51) G01B 9/02	(11) 1 764 887 (45) 27.08.2008	(51) H01S 5/026
(11) 1 738 338 (45) 27.08.2008	(51) G08G 1/095	(11) 1 748 797 (45) 27.08.2008	(51) A61L 2/18	(11) 1 765 281 (45) 27.08.2008	(51) A61K 8/18
(11) 1 738 987 (45) 27.08.2008	(51) B62D 1/18	(11) 1 749 591 (45) 27.08.2008	(51) B21D 5/00	(11) 1 765 337 (45) 27.08.2008	(51) A61K 31/427
(11) 1 739 337 (45) 27.08.2008	(51) F16M 5/00	(11) 1 749 956 (45) 27.08.2008	(51) E05B 65/12	(11) 1 765 776 (45) 27.08.2008	(51) C07D 209/82
(11) 1 739 593 (45) 27.08.2008	(51) G06K 9/62	(11) 1 749 984 (45) 27.08.2008	(51) F01M 9/06	(11) 1 765 913 (45) 27.08.2008	(51) C08J 3/00
(11) 1 739 666 (45) 27.08.2008	(51) G11B 7/08	(11) 1 751 144 (45) 27.08.2008	(51) C07D 405/08	(11) 1 766 968 (45) 27.08.2008	(51) H04N 5/76
(11) 1 739 699 (45) 27.08.2008	(51) H01H 27/00	(11) 1 752 290 (45) 27.08.2008	(51) B41F 27/14	(11) 1 767 807 (45) 27.08.2008	(51) F16D 65/56

(11) 1 769 876 (45) 27.08.2008	(51) B23K 20/12	(11) 1 788 216 (45) 27.08.2008	(51) F01N 7/04	(11) 1 805 032 (45) 27.08.2008	(51) B41K 1/50
(11) 1 769 927 (45) 27.08.2008	(51) B41J 2/21	(11) 1 788 225 (45) 27.08.2008	(51) F02D 23/00	(11) 1 805 340 (45) 27.08.2008	(51) C22C 38/24
(11) 1 770 037 (45) 27.08.2008	(51) B65H 7/12	(11) 1 789 312 (45) 27.08.2008	(51) B63G 8/39	(11) 1 805 426 (45) 27.08.2008	(51) F16B 19/00
(11) 1 771 284 (45) 27.08.2008	(51) B27D 1/10	(11) 1 789 599 (45) 27.08.2008	(51) G22B 3/18	(11) 1 805 895 (45) 27.08.2008	(51) H03L 7/081
(11) 1 771 488 (45) 27.08.2008	(51) C08F 265/06	(11) 1 790 447 (45) 27.08.2008	(51) B27M 3/04	(11) 1 806 858 (45) 27.08.2008	(51) H04B 10/10
(11) 1 772 386 (45) 27.08.2008	(51) B65D 5/00	(11) 1 790 865 (45) 27.08.2008	(51) F16C 3/08	(11) 1 807 631 (45) 27.08.2008	(51) F16C 7/02
(11) 1 772 745 (45) 27.08.2008	(51) G01S 7/52	(11) 1 791 222 (45) 27.08.2008	(51) H01R 13/52	(11) 1 808 262 (45) 27.08.2008	(51) B23K 26/34
(11) 1 772 880 (45) 27.08.2008	(51) H01H 9/22	(11) 1 792 824 (45) 27.08.2008	(51) B62M 25/04	(11) 1 808 618 (45) 27.08.2008	(51) F16H 55/24
(11) 1 773 645 (45) 27.08.2008	(51) B62D 7/14	(11) 1 793 541 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/56	(11) 1 808 911 (45) 27.08.2008	(51) H01L 51/52
(11) 1 774 883 (45) 27.08.2008	(51) A47J 31/40	(11) 1 793 684 (45) 27.08.2008	(51) A23B 7/00	(11) 1 809 121 (45) 27.08.2008	(51) A23G 9/04
(11) 1 775 165 (45) 27.08.2008	(51) B60R 5/04	(11) 1 794 009 (45) 27.08.2008	(51) B60G 21/055	(11) 1 810 794 (45) 27.08.2008	(51) B25J 19/00
(11) 1 775 181 (45) 27.08.2008	(51) B60R 21/34	(11) 1 794 485 (45) 27.08.2008	(51) F16L 9/12	(11) 1 811 600 (45) 27.08.2008	(51) H01Q 1/24
(11) 1 776 299 (45) 27.08.2008	(51) B65G 45/16	(11) 1 794 920 (45) 27.08.2008	(51) H04L 1/00	(11) 1 812 301 (45) 27.08.2008	(51) B65D 33/00
(11) 1 777 144 (45) 27.08.2008	(51) B62D 15/02	(11) 1 797 932 (45) 27.08.2008	(51) A63F 3/06	(11) 1 812 696 (45) 27.08.2008	(51) F01N 3/20
(11) 1 777 300 (45) 27.08.2008	(51) C12Q 1/68	(11) 1 798 159 (45) 27.08.2008	(51) B65D 77/02	(11) 1 812 821 (45) 27.08.2008	(51) G02F 1/15
(11) 1 777 432 (45) 27.08.2008	(51) F16D 65/14	(11) 1 798 176 (45) 27.08.2008	(51) B65H 20/32	(11) 1 814 429 (45) 27.08.2008	(51) A47L 9/00
(11) 1 780 144 (45) 27.08.2008	(51) B65D 71/70	(11) 1 798 709 (45) 27.08.2008	(51) G09F 9/33	(11) 1 815 697 (45) 27.08.2008	(51) H04Q 7/22
(11) 1 781 741 (45) 27.08.2008	(51) C08L 83/04	(11) 1 799 636 (45) 27.08.2008	(51) C07C 311/09	(11) 1 816 012 (45) 27.08.2008	(51) B60C 17/00
(11) 1 783 860 (45) 27.08.2008	(51) H01Q 1/36	(11) 1 799 889 (45) 27.08.2008	(51) D01G 15/24	(11) 1 816 044 (45) 27.08.2008	(51) B60S 1/52
(11) 1 785 899 (45) 27.08.2008	(51) G06F 19/00	(11) 1 800 560 (45) 27.08.2008	(51) A45C 13/08	(11) 1 817 099 (45) 27.08.2008	(51) B01J 8/04
(11) 1 785 985 (45) 27.08.2008	(51) G10L 21/04	(11) 1 800 861 (45) 27.08.2008	(51) B41C 1/10	(11) 1 818 160 (45) 27.08.2008	(51) B29C 59/02
(11) 1 786 135 (45) 27.08.2008	(51) H04L 1/18	(11) 1 801 409 (45) 27.08.2008	(51) F02M 51/06	(11) 1 818 184 (45) 27.08.2008	(51) B60B 33/00
(11) 1 786 642 (45) 27.08.2008	(51) B60J 5/04	(11) 1 801 923 (45) 27.08.2008	(51) H01R 13/24	(11) 1 818 489 (45) 27.08.2008	(51) E05D 15/52
(11) 1 787 817 (45) 27.08.2008	(51) B41J 2/175	(11) 1 802 477 (45) 27.08.2008	(51) B60W 30/18	(11) 1 819 532 (45) 27.08.2008	(51) B60C 23/00
(11) 1 787 819 (45) 27.08.2008	(51) B41J 19/02	(11) 1 803 925 (45) 27.08.2008	(51) F02M 37/10	(11) 1 820 100 (45) 27.08.2008	(51) G06F 9/46
(11) 1 787 879 (45) 27.08.2008	(51) B60T 7/10	(11) 1 804 192 (45) 27.08.2008	(51) G06K 7/10	(11) 1 820 309 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/56
(11) 1 788 213 (45) 27.08.2008	(51) F01N 3/28	(11) 1 804 389 (45) 27.08.2008	(51) H04B 1/38	(11) 1 820 449 (45) 27.08.2008	(51) A61B 6/00

(11) 1 820 823 (45) 27.08.2008	(51) C08L 77/06	(11) 1 847 363 (45) 27.08.2008	(51) B27D 3/00	(11) 1 871 700 (45) 27.08.2008	(51) B65H 59/22
(11) 1 820 834 (45) 27.08.2008	(51) C09J 7/00	(11) 1 848 643 (45) 27.08.2008	(51) B65D 6/00	(11) 1 871 967 (45) 27.08.2008	(51) E05F 1/10
(11) 1 820 971 (45) 27.08.2008	(51) F04D 25/06	(11) 1 850 877 (45) 27.08.2008	(51) A61K 47/48	(11) 1 874 421 (45) 27.08.2008	(51) B01D 3/32
(11) 1 826 093 (45) 27.08.2008	(51) B61G 5/10	(11) 1 851 017 (45) 27.08.2008	(51) B27B 25/10	(11) 1 874 845 (45) 27.08.2008	(51) C08G 63/82
(11) 1 826 110 (45) 27.08.2008	(51) B62K 25/20	(11) 1 853 439 (45) 27.08.2008	(51) B60C 27/06	(11) 1 875 291 (45) 27.08.2008	(51) G02B 7/10
(11) 1 826 530 (45) 27.08.2008	(51) G01B 21/12	(11) 1 858 749 (45) 27.08.2008	(51) B62D 61/12	(11) 1 876 709 (45) 27.08.2008	(51) H03K 17/06
(11) 1 826 948 (45) 27.08.2008	(51) H04L 12/28	(11) 1 858 881 (45) 27.08.2008	(51) C07D 401/12	(11) 1 878 073 (45) 27.08.2008	(51) H01M 2/18
(11) 1 830 044 (45) 27.08.2008	(51) F01N 7/08	(11) 1 858 952 (45) 27.08.2008	(51) C08G 65/22	(11) 1 878 937 (45) 27.08.2008	(51) F16F 1/38
(11) 1 830 539 (45) 27.08.2008	(51) H04L 29/06	(11) 1 858 982 (45) 27.08.2008	(51) C08L 83/04	(11) 1 879 300 (45) 27.08.2008	(51) H04B 7/005
(11) 1 831 329 (45) 27.08.2008	(51) C09K 21/04	(11) 1 859 319 (45) 27.08.2008	(51) G02F 1/153	(11) 1 880 072 (45) 27.08.2008	(51) E05B 65/10
(11) 1 831 517 (45) 27.08.2008	(51) F02B 71/04	(11) 1 860 309 (45) 27.08.2008	(51) F02D 41/20	(11) 1 880 259 (45) 27.08.2008	(51) G05D 1/06
(11) 1 831 625 (45) 27.08.2008	(51) F25D 23/06	(11) 1 861 466 (45) 27.08.2008	(51) C09D 4/00	(11) 1 888 359 (45) 27.08.2008	(51) B60G 21/06
(11) 1 833 385 (45) 27.08.2008	(51) A61B 17/16	(11) 1 861 595 (45) 27.08.2008	(51) F01P 3/20	(11) 1 888 370 (45) 27.08.2008	(51) B60P 7/08
(11) 1 833 715 (45) 27.08.2008	(51) B62D 1/28	(11) 1 862 531 (45) 27.08.2008	(51) C12C 7/22	(11) 1 889 629 (45) 27.08.2008	(51) A61K 38/55
(11) 1 836 688 (45) 27.08.2008	(51) G07D 7/12	(11) 1 863 540 (45) 27.08.2008	(51) A61L 9/012	(11) 1 890 553 (45) 27.08.2008	(51) A23K 1/00
(11) 1 838 448 (45) 27.08.2008	(51) B02C 19/00	(11) 1 863 988 (45) 27.08.2008	(51) E05B 45/06	(11) 1 891 197 (45) 27.08.2008	(51) C11D 17/00
(11) 1 838 997 (45) 27.08.2008	(51) F23D 14/06	(11) 1 864 791 (45) 27.08.2008	(51) B31B 1/16	(11) 1 899 065 (45) 27.08.2008	(51) B01L 3/02
(11) 1 840 498 (45) 27.08.2008	(51) G01B 7/016	(11) 1 865 855 (45) 27.08.2008	(51) A61B 17/072	(11) 1 914 474 (45) 27.08.2008	(51) F21V 21/02
(11) 1 841 948 (45) 27.08.2008	(51) E21B 47/00	(11) 1 866 261 (45) 27.08.2008	(51) C04B 35/76	II.7(1) • Einspruch, der als nicht eingelegt gilt • Opposition deemed not to have been filed • Opposition réputée non formée	
(11) 1 841 963 (45) 27.08.2008	(51) F02D 41/20	(11) 1 866 598 (45) 27.08.2008	(51) F41H 7/04	<hr/>	
(11) 1 843 121 (45) 27.08.2008	(51) F41A 1/08	(11) 1 866 686 (45) 27.08.2008	(51) G02B 6/38	II.7(2) • Unzulässiger Einspruch • Inadmissible opposition • Opposition non recevable	
(11) 1 843 342 (45) 27.08.2008	(51) G11B 19/02	(11) 1 866 913 (45) 27.08.2008	(51) G10L 19/00	<hr/>	
(11) 1 843 813 (45) 27.08.2008	(51) A61M 39/28	(11) 1 867 024 (45) 27.08.2008	(51) H02G 3/06	II.7(3) • Widerruf des europäischen Patents • Revocation of the European patent • Révocation du brevet européen	
(11) 1 843 918 (45) 27.08.2008	(51) B60R 3/02	(11) 1 870 338 (45) 27.08.2008	(51) B65C 5/02	<hr/>	
(11) 1 844 335 (45) 27.08.2008	(51) G01N 33/574	(11) 1 871 204 (45) 27.08.2008	(51) A47J 36/24	(11) 0 712 659 (84) DE FR GB	06.05.2009
(11) 1 846 853 (45) 27.08.2008	(51) G06F 19/00	(11) 1 871 501 (45) 27.08.2008	(51) A63H 33/06	(11) 0 738 478 (84) DE GB IT	02.04.2009
(11) 1 847 175 (45) 27.08.2008	(51) A01M 1/20	(11) 1 871 550 (45) 27.08.2008	(51) B21B 35/04		

- (11) **0 769 920** 13.05.2009
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (11) **0 890 269** 19.03.2009
(84) BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL PT SE
- (11) **0 901 807** 15.04.2009
(84) DE FR GB IT
- (11) **0 903 980** 24.03.2009
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **0 938 984** 02.04.2009
(84) BE DE DK FR GB IT NL PT SE
- (11) **0 957 206** 30.03.2009
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI NL PT
- (11) **0 979 237** 28.11.2008
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL SE
- (11) **0 991 479** 04.12.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 049 587** 10.02.2009
(84) AT BE CH DE FR GB GR IT LI NL
- (11) **1 107 941** 31.03.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 112 008** 23.12.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 155 603** 25.09.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 189 562** 06.05.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 210 353** 30.03.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT LV RO SI
- (11) **1 212 071** 16.02.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 284 134** 30.03.2009
(84) DE FR IT
- (11) **1 357 937** 25.06.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 405 549** 26.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 516 610** 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 534 441** 02.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

- (11) **0 574 260** 16.09.2008
- (11) **0 757 229** 23.03.2009
- (11) **0 820 518** 15.06.2009
- (11) **0 828 067** 30.04.2009
- (11) **0 935 021** 29.03.2009
- (11) **0 995 686** 03.03.2009
- (11) **1 105 860** 22.04.2006
- (11) **1 255 557** 29.06.2009
- (11) **1 260 653** 09.06.2009
- (11) **1 268 451** 24.09.2008
- (11) **1 272 312** 08.10.2008
- (11) **1 275 773** 10.06.2009
- (11) **1 393 826** 19.02.2009
- (11) **1 444 214** 09.09.2008

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

- (11) **0 983 051** 29.03.2009
- (11) **1 293 606** 02.04.2009
- (11) **1 340 844** 29.03.2009
- (11) **1 406 614** 30.03.2009
- (11) **1 476 619** 27.10.2008
- (11) **1 511 634** 26.03.2009
- (11) **1 516 999** 29.03.2009
- (11) **1 595 094** 27.03.2009

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **0 193 926**

01 26.05.2009

(11) **1 368 342**

01 02.06.2009

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **1 026 921**

01 20.02.2009

Beschränkung zurückgewiesen, limitation rejected, limitation rejetée

(11) **1 459 689**

01 03.07.2009

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

II.10(3)

- **Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
 - **Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a**
 - **Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**
-

II.10(4)

- **Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a**
 - **Revocation of the European patent under Art. 105a**
 - **Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a**
-

II.11

- **Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a**
 - **Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a**
 - **Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a**
-

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **1 490 295**

(51) **C01B 3/52** **F25J 3/02**

II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

(11) **1 303 150** (51) **H04W 4/06**

(30) 10.10.2001 US 972899 P

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **0 940 211** (51) **B23H 7/02**

(84) CH LI

(11) **1 696 018** (51) **C10G 45/02**

(84) DE ES FR NL

(11) **1 863 329** (51) **H05K 9/00**

(84) FR GB

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 818 506** (51) **C08L 27/18**

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WÄSSRIGER POLYTETRAFLUORETHYLEN DISPERSIONSZUSAMMENSETZUNGEN

• PROCESS FOR PREPARING AQUEOUS POLYTETRAFLUOROETHYLENE DISPERSION COMPOSITIONS

• PROCEDE POUR LA PREPARATION DE COMPOSITIONS DE DISPERSION AQUEUSE DE PTFE

(11) **0 827 920** (51) **B65G 15/58**

(54) • Magnetbandförderer für den hängenden Transport von Blechen oder dgl.

(11) **1 523 110** (51) **H04B 7/005**

(54) • Mobilstation in einem zelularen Kommunikationsnetzwerk

(11) **1 650 301** (51) **C07K 14/415**

(54) • GENE THAT CONFER REGENERATION ABILITY TO PLANTS, AND USES THEREOF

(11) **1 732 264** (51) **H04L 12/14**

(54) • A method for controlling the charging of the packet data service

(11) **1 873 143** (51) **C07C 309/17**

(54) • Salz, welches für einen Säuregenerator geeignet ist, sowie chemisch verstärkte Resistenzusammensetzung, die dieses enthält

(11) **1 996 833** (51) **F16H 1/08**

(54) • ELECTROMOTIVE ACTUATOR FOR A VEHICLE PARKING BRAKE
• ACTIONNEUR À MOTEUR ÉLECTRIQUE POUR FREIN DE STATIONNEMENT D'UN VEHICULE

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 616 613** (51) **C07K 7/06**

(73) Protherics Medicines Development Limited, 5 Fleet Place London EC4M 7RD, GB

(11) **0 809 747** (51) **E05F 11/48**

(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE

(11) **0 876 491** (51) **C12N 15/63**

(73) University of Utah Research Foundation, 421 Wakara Way, Suite 170, Salt Lake City, Utah 84108, US
GENZYME CORPORATION, One Mountain Road, Framingham, Massachusetts 01701, US

(11) **0 892 724** (51) **B60J 1/17**

(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE

(11) **0 963 984** (51) **C07D 413/12**

(73) Aventis Pharmaceuticals Inc., 55 Corporate Drive, Bridgewater, NJ 08807, US

(11) **1 019 021** (51) **A61K 9/00**

(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH

(11) **1 019 022** (51) **A61K 9/00**

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

(11) **1 090 915** (51) **C07D 307/60**

(73) MERIAL, 29, avenue Tony Garnier, 69007 Lyon, FR

(11) **1 104 259** (51) **A61B 17/08**

(73) Poly 5 Group, LLC, 221 Hitchcock Way, No. 209, Santa Barbara, CA 93109, US

(11) **1 145 947** (51) **B62M 9/08**

(73) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR

(11) **1 188 468** (51) **B01D 35/18**

(73) FILTRAUTO, Bâtiment COMETE 7 Avenue du 8 Mai 1945, 78280 Guyancourt, FR

(11) **1 203 395** (51) **H01J 25/04**

(73) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE

(11) **1 240 941** (51) **B01J 23/72**

(73) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US

(11) **1 264 750** (51) **B61F 5/14**

(73) ALSTOM Transport Deutschland GmbH, Linke-Hofmann-Busch-Strasse 1, 38239 Salzgitter, DE

(11) **1 285 169** (51) **F15B 1/00**

(73) RPM industries, LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US

(11) **1 292 294** (51) **A61K 31/215**

(73) Accera, Inc., 380 Interlocken Crescent, Suite 780, Broomfield, CO 80021, US

(11) **1 301 810** (51) **G01V 3/32**

(73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL

(84) DK

(73) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) GB IT NL

(11) **1 313 482** (51) **A61K 31/565**

(73) Unimed Pharmaceuticals, LLC, 901 Sawyer Road, Marietta GA 30062, US
Besins Healthcare, Inc., 607 Herndon Parkway Suite 210, Herndon VA 20170, US

(11) **1 340 536** (51) **B01J 19/30**

(73) RVT Process Equipment GmbH, Paul-Rauschert-Str. 6, 96349 Steinwiesen, DE

(11) **1 399 499** (51) **C08G 83/00**

(73) Starpharma Pty Ltd, Baker Building 75 Commercial Road, Melbourne, VIC 3004, AU

(11) **1 402 245** (51) **G01N 15/14**

(73) U.S. Genomics, Inc., 12 Gill Street, Suite 4700, Woburn, MA 01801, US

(11) **1 429 651** (51) **A61F 2/00**

(73) The Foundry, LLC, 199 Jefferson Drive, Menlo Park, CA 94025, US

(11) **1 446 104** (51) **A61K 9/14**

(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH

(11) **1 455 680** (51) **A61F 2/00**

(73) The Foundry, LLC, 199 Jefferson Drive, Menlo Park, CA 94025, US

(11) **1 475 060** (51) **A61F 5/01**

(73) F.G.P. Srl, Via A. Volta, 3, 37062 Dosso-buono (VR), IT

(11) **1 477 078** (51) **A43C 7/00**

(73) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR

(11) **1 477 786** (51) **G01K 5/12**

(73) GME Rechte und Beteiligungen GmbH, Fahrenheitstrasse 1, 98716 Geschwenda, DE

- (11) **1 480 848** (51) **B60L 11/12**
(73) Azure Dynamics Inc., 5th Avenue Place 425-1st Street South West 12th Floor, Calgary, Alberta T2P 3L8, CA
- (11) **1 519 964** (51) **C08F 2/50**
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 535 792** (51) **B60N 2/30**
(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
- (11) **1 558 893** (51) **G01B 11/24**
(73) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (11) **1 560 721** (51) **B60F 3/00**
(73) Gibbs Technologies Ltd., Avenue Road, Nuneaton, Warwickshire CV11 4LY, GB
Gibbs Technologies Limited, 3rd Floor St Georges Court Upper Church Street Douglas Isle of Man, IM1 1EE, GB
- (11) **1 571 994** (51) **A61B 5/20**
(73) IQ + Investments N.V., Pietermaai 15, Curaçao, AN
- (11) **1 601 284** (51) **A61B 5/00**
(73) Smart Surgical Appliances Ltd, B112, Incubator Unit Level 1, Bessemer Building (RSM), Princess Consort Road London SW7 2BP, GB
- (11) **1 609 512** (51) **A63C 9/00**
(73) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
- (11) **1 618 011** (51) **B60F 3/00**
(73) Gibbs Technologies Ltd., Avenue Road, Nuneaton, Warwickshire CV11 4LY, GB
Gibbs Technologies Limited, 3rd Floor St Georges Court Upper Church Street Douglas Isle of Man, IM1 1EE, GB
- (11) **1 618 328** (51) **F16L 33/00**
(73) Tecnologia Hidraulica THC S.A., Mar del Sur 7481 Pudahuel, Santiago, CL
- (11) **1 621 888** (51) **G01N 33/543**
(73) Xention Limited, Iconix Park London Road, Pampisford Cambridge CB22 3EG, GB
- (11) **1 649 477** (51) **H01H 71/44**
(73) Moeller Gebäudeautomation GmbH, Eugenia 1, 3943 Schrems, AT
- (11) **1 676 299** (51) **H01L 21/20**
(73) PVA TePla AG, Im Westpark 10-12, 35435 Wetzlar, DE
- (11) **1 691 158** (51) **F28D 9/00**
(73) GEA WTT GmbH, Remsaer Strasse 2a, 04603 Nobitz-Wilchowitz, DE
Ritter Energie- und Umwelttechnik GmbH & Co. KG, Ettliger Strasse 30, 76307 Karlsbad, DE
- (11) **1 702 639** (51) **A61M 15/00**
(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
- (11) **1 721 641** (51) **A63C 9/18**
(73) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
- (11) **1 778 297** (51) **A61K 48/00**
(73) GENETHON, 1 Bis, rue de l'Internationale, 91000 Evry, FR
- (84) GR IE IT MC PL PT SE FI LU AT BE CZ DK ES

- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex, FR
- (84) AT BE CZ DK ES GR IE IT LU MC PL PT SE FI

- (11) **1 797 628** (51) **H02K 5/14**
(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE

- (11) **1 821 407** (51) **H03H 17/04**
(73) Frontier Silicon Limited, Dales Manor Business Park Babraham Road, Sawston Cambridgeshire CB2 4LJ, GB

- (11) **1 848 849** (51) **D04H 1/42**
(73) C. Cramer, Weberei, Heek-Nienborg, GmbH & Co. KG, Eper Strasse 45-47, 48619 Heek-Nienborg, DE

- (11) **1 851 319** (51) **C12N 15/86**
(73) Icosagen Cell Factory OÜ, Nooruse 9, 50411 Tartu, EE

- (11) **1 868 442** (51) **A22C 17/12**
(73) Stork Townsend Inc., 2425 Hubbell Avenue, Des Moines, IA 50317, US

- (11) **1 994 062** (51) **C08B 37/08**
(73) Novozymes Biopharma DK A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

- (11) **2 022 108** (51) **H01L 51/44**
(73) Wake Forest University, 391 Technology Way, Suite 199, Winston-Salem, NC 27101, US

Teil B / Part B / Partie B

- (73) Alcon, Inc., P.O. Box 62 Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH

- (11) **1 473 003** (51) **A61F 9/00**
(11) **1 487 418** (51) **A61K 9/16**
(11) **1 601 582** (51) **B65D 47/18**
(11) **1 712 209** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 712 210** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 712 211** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 719 482** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 729 658** (51) **A61B 17/32**
(11) **1 732 471** (51) **A61F 2/16**
(11) **1 743 601** (51) **A61F 2/16**
(11) **1 753 372** (51) **A61F 2/16**
(11) **1 759 672** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 759 674** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 809 206** (51) **A61F 2/16**
(11) **1 810 702** (51) **A61M 1/00**
(11) **1 811 889** (51) **A61B 3/00**
(11) **1 832 259** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 835 179** (51) **F04B 43/12**
(11) **1 839 628** (51) **A61F 9/00**
(11) **1 852 090** (51) **A61F 2/16**
(11) **1 867 349** (51) **A61M 1/00**
(11) **1 894 583** (51) **A61M 1/00**
(11) **1 900 347** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 917 936** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 943 989** (51) **A61F 9/007**
(11) **1 955 684** (51) **A61F 9/007**

- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE

- (11) **1 075 077** (51) **H02K 15/03**
(11) **1 697 187** (51) **B60T 7/10**
(11) **1 710 894** (51) **H02K 5/173**
(11) **1 722 462** (51) **H02K 9/06**

- (11) **1 934 484** (51) **F04D 29/38**
(11) **1 982 405** (51) **H02K 11/00**

II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **1 477 786** (51) **G01K 5/12**
(72) Speckbrock, Gerd, Am Wümburg 20, 98074 Wolfsberg-Wümbach, DE

- (11) **1 621 412** (51) **B60R 21/01**
(72) KITHIL, Phillip W., 1274 Vallecito Drive, Santa Fe, New Mexico 87501, US

- NOVAK, James L., 14016 Wind Mountain Road NE, Albuquerque, New Mexico 87112, US

- DU ROCHER, Daniel J., 3800 Pinecreek, Metamora, Michigan 48455, US

- (11) **1 747 988** (51) **B63H 20/00**

- (72) Misao, Hideo c/o Kanzaki Kokyukoki Mfg. Co. Ltd., 1801, Inadera 2-chome, Amagasaki-shi Hyogo, JP

- Kawai, Ryouichi c/o Kanzaki Kokyukoki Mfg. Co. Ltd., 18-1, Inadera 2-chome, Amagasaki-shi Hyogo, JP

- Toda, Takayuki c/o Kanzaki Kokyukoki Mfg. Co. Ltd., 18-1, Inadera 2-chome, Amagasaki-shi Hyogo, JP

- (11) **1 868 442** (51) **A22C 17/12**

- (72) VELDKAMP, Brent, M., 2425 Hubbell Avenue, Des Moines, IA 50317, US

- GRIM, Jarrod, A., 2425 Hubbell Avenue, Des Moines, IA 50317, US

- SEABERG, Robert, T., 2425 Hubbell Avenue, Des Moines, IA 50317, US

- HART, Colin R., 2425 Hubbell Avenue, Des Moines, IA 50317, US

- JOYNT, Paul J., 2425 Hubbell Avenue, Des Moines, IA 50317, US

- (11) **1 911 358** (51) **A23L 1/30**

- (72) Guyonnet, Denis, 4, allée Auguste Renoir, 92300 Levallois Perret, FR

- Lassel, Taous, 65, rue de Sèvres, 75006 Paris, FR

- Samson-Villeger, Sandrine, 50 rue André Bollier, 69007 Lyon, FR

- Trgo, Christian, 99, rue de l'Appel du 18 juin 1940, 76230 Bois Guillaume, FR

- Rawlings, Anthony Vincent, 26 Shavington Way, Kingsmead Northwich, Cheshire CW9 8FH, GB

- (11) **1 963 790** (51) **G01F 1/698**

- (72) LÖSING, Karl-Heinrich, Heidestr. 88a, 46519 Alpen, DE

- NIGRIN, Sven, Warendorfer Str. 10, 40468 Düsseldorf, DE

- GRIMM, Karsten, Südstr. 16-18, 52064 Aachen, DE

- DISMON, Heinrich, Fasanenstr. 28, 52538 Gangel, DE

- TÖNNESMANN, Andres, Markt 30, 52062 Aachen, DE

II.12(14)

- Anmelde- /
Veröffentlichungsnummer der
Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number
of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication
de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **0 883 055** (51) **G06F 3/033**
(60) 09164108.4

(11) **0 899 605** (51) **G02F 1/1335**
(60) 09164249.6

(11) **1 011 733** (51) **A61K 48/00**
(60) 09008139.9

(11) **1 221 132** (51) **G06F 3/033**
(60) 09163877.5

(11) **1 265 561** (51) **A61F 2/44**
(60) 09164434.4

(11) **1 409 672** (51) **C12N 15/11**
(60) 09164013.6

(11) **1 411 709** (51) **H04M 1/725**
(60) 09164467.4

(11) **1 417 857** (51) **H04W 76/02**
(60) 09164170.4
09164174.6
09164177.9

(11) **1 419 765** (51) **A61K 9/20**
(60) 09008228.0

(11) **1 530 446** (51) **A61C 8/00**
(60) 09008101.9
09008102.7
09008117.5
09008118.3

(11) **1 567 913** (51) **H01L 21/68**
(60) 09163924.5

(11) **1 605 774** (51) **A23L 1/01**
(60) 09163939.3

(11) **1 658 696** (51) **H04L 9/00**
(60) 09164148.0

(11) **1 664 179** (51) **C08K 5/12**
(60) 09007996.3

(11) **1 682 127** (51) **A61K 31/42**
(60) 09164393.2

(11) **1 715 893** (51) **A61K 47/00**
(60) 09157626.4

(11) **1 810 437** (51) **H04W 4/00**
(60) 09163926.0

(11) **1 838 710** (51) **C07D 473/00**
(60) 09008136.5

(11) **1 854 928** (51) **E03F 1/00**
(60) 09164387.4

II.12(17)

- Tag des Erlöschens des europäischen
Patents in einem Vertragsstaat (Regel
143, abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a
Contracting State (Rule 143, para 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen
dans un Etat contractant (règle 143,
paragraphe 1, lettre p)

(11) **0 649 958** (51) **E05B 65/10**
(84) AT 14.10.2004 (84) BE 18.03.1998
DE 03.05.2005 ES 15.10.2004
FR 18.03.1998 GB 14.10.2004
LU 14.10.1998 NL 18.03.1998

(11) **0 745 694** (51) **C22C 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

(11) **0 751 803** (51) **A61N 1/30**
(84) AT 09.04.2003 (84) CH 09.04.2003
LI 09.04.2003

(11) **0 877 369** (51) **G11B 20/10**
(84) GR 24.02.2005

(11) **0 912 812** (51) **E06B 3/48**
(84) BE 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 GR 25.08.2006
NL 24.05.2006 SE 24.08.2006

(11) **0 924 977** (51) **A01C 17/00**
(84) AT 15.01.2003 (84) BE 15.01.2003
DE 16.04.2003 DK 15.04.2003
GB 02.09.2003 NL 15.01.2003

(11) **0 927 634** (51) **B41J 2/045**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

(11) **0 933 377** (51) **C07F 7/18**
(84) CY 29.01.2005 (84) GR 24.02.2005
IE 31.01.2005 LU 29.01.2005
MC 31.01.2005 PT 24.04.2005

(11) **0 956 830** (51) **A61C 7/10**
(84) CH 05.01.2005 (84) DK 05.04.2005
LI 05.01.2005

(11) **0 957 261** (51) **F02M 47/02**
(84) CH 12.01.2005 (84) ES 23.04.2005
GB 05.05.2005 LI 12.01.2005
NL 12.01.2005 SE 12.04.2005

(11) **0 958 864** (51) **B05B 9/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

(11) **0 967 978** (51) **A61K 31/425**
(84) AT 24.02.2005 (84) BE 28.02.2005
CH 28.02.2005 DK 07.10.2004
FI 07.07.2004 GR 07.10.2004
IE 07.07.2004 LI 28.02.2005
LU 24.02.2005 MC 28.02.2005

NL 07.07.2004 PT 07.12.2004
SE 07.10.2004

(11) **1 000 517** (51) **H04Q 7/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

(11) **1 003 503** (51) **A61K 31/40**
(84) IT 11.08.2005

(11) **1 006 321** (51) **F24H 9/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

(11) **1 021 719** (51) **G01N 33/543**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

(11) **1 050 432** (51) **B60Q 1/04**
(84) AT 03.05.2005 (84) BE 31.05.2005
CH 31.05.2005 CY 03.05.2005
DK 01.12.2004 FI 01.09.2004
GR 01.12.2004 IE 01.09.2004
LI 31.05.2005 LU 03.05.2005
MC 31.05.2005 NL 01.09.2004
PT 01.02.2005 SE 01.12.2004

(11) **1 060 828** (51) **B23P 19/04**
(84) BE 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
DK 11.01.2007 FI 11.10.2006
GB 15.06.2007 IE 15.06.2007
LI 11.10.2006 MC 30.06.2007
NL 11.10.2006

(11) **1 069 437** (51) **G01R 31/26**
(84) AT 06.04.2005 (84) BE 06.04.2005
CH 06.04.2005 CY 28.12.2005
DK 06.07.2005 ES 17.07.2005
FI 06.04.2005 GR 06.07.2005
IE 29.12.2005 LI 06.04.2005
LU 31.12.2005 MC 31.12.2005
PT 08.09.2005 SE 06.07.2005

(11) **1 082 099** (51) **A61K 7/48**
(84) AT 20.10.2004 (84) BE 20.10.2004
CY 28.05.2005 DK 20.01.2005
ES 20.10.2004 FI 20.10.2004
GR 20.01.2005 IE 30.05.2005
LU 28.05.2005 MC 31.05.2005
NL 20.10.2004 PT 20.03.2005
SE 20.01.2005

(11) **1 093 715** (51) **A01J 25/16**
(84) AT 22.12.2004 (84) BE 22.12.2004
CH 22.12.2004 CY 17.10.2005
DK 22.03.2005 ES 02.04.2005
FI 22.12.2004 GR 22.03.2005
IE 17.10.2005 LI 22.12.2004
LU 31.10.2005 MC 31.10.2005
NL 22.12.2004 PT 22.05.2005
SE 22.03.2005

- (11) **1 094 822** (51) **A61K 31/70**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 123 313** (51) **C07K 14/505**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 124 602** (51) **A61M 11/06**
(84) AT 20.04.2005 (84) BE 20.04.2005
CH 20.04.2005 CY 26.10.2005
DK 20.07.2005 FI 20.04.2005
GR 20.07.2005 IE 26.10.2005
LI 20.04.2005 LU 31.10.2005
MC 31.10.2005 NL 20.04.2005
PT 20.09.2005 SE 20.07.2005
- (11) **1 136 401** (51) **B65G 47/14**
(84) AT 18.08.2004 (84) BE 18.08.2004
CH 18.08.2004 CY 16.01.2005
DK 18.11.2004 FI 18.08.2004
GR 18.11.2004 IE 17.01.2005
LI 18.08.2004 LU 16.01.2005
MC 31.01.2005 NL 18.08.2004
PT 18.01.2005 SE 18.11.2004
TR 18.08.2004
- (11) **1 141 627** (51) **F22B 37/00**
(84) AT 08.09.2004 (84) BE 08.09.2004
CH 08.09.2004 CY 05.01.2005
DK 08.12.2004 FI 08.09.2004
GR 08.12.2004 LI 08.09.2004
LU 05.01.2005 MC 31.01.2005
NL 08.09.2004 SE 08.12.2004
- (11) **1 148 296** (51) **F23J 15/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 161 426** (51) **C07D 307/50**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 172 108** (51) **A61K 31/7032**
(84) AT 22.12.2004 (84) BE 22.12.2004
CY 02.03.2005 FI 22.12.2004
GR 22.03.2005 IE 02.03.2005
LU 02.03.2005 MC 31.03.2005
- (11) **1 174 535** (51) **D06B 23/10**
(84) CY 08.06.2005 (84) DK 30.06.2005
FI 30.03.2005 GB 30.06.2005
GR 30.06.2005 IE 08.06.2005
LU 08.06.2005 MC 30.06.2005
NL 30.03.2005 SE 30.06.2005
- (11) **1 174 539** (51) **D06F 75/14**
(84) AT 20.10.2004 (84) BE 20.10.2004
CH 20.10.2004 CY 19.07.2005
DE 21.01.2005 DK 20.01.2005
- ES 31.01.2005 FI 20.10.2004
FR 20.10.2004 GB 19.07.2005
GR 20.01.2005 IE 19.07.2005
LI 20.10.2004 LU 19.07.2005
NL 20.10.2004 PT 20.03.2005
SE 20.01.2005
- (11) **1 179 483** (51) **B65D 1/46**
(84) AT 13.07.2005 (84) CH 31.07.2005
CY 31.07.2005 DK 13.10.2005
FI 13.07.2005 GR 13.10.2005
IE 13.07.2005 LI 31.07.2005
LU 31.07.2005 MC 31.07.2005
NL 13.07.2005 PT 19.12.2005
SE 13.10.2005 TR 13.07.2005
- (11) **1 181 630** (51) **G05D 16/02**
(84) AT 22.12.2004 (84) BE 22.12.2004
CY 09.05.2005 DK 22.03.2005
ES 02.04.2005 FI 22.12.2004
GR 22.03.2005 IE 09.05.2005
LU 09.05.2005 MC 31.05.2005
NL 22.12.2004 PT 22.05.2005
SE 22.03.2005
- (11) **1 186 715** (51) **E01H 5/06**
(84) FR 15.11.2006
- (11) **1 190 340** (51) **G06F 17/00**
(84) AT 04.04.2007 (84) BE 04.04.2007
CH 04.04.2007 DK 04.04.2007
ES 15.07.2007 FI 04.04.2007
GR 05.07.2007 IE 07.06.2007
LI 04.04.2007 MC 30.06.2007
PT 04.09.2007 SE 04.07.2007
- (11) **1 196 266** (51) **B25D 1/00**
(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004
CH 29.12.2004 CY 19.06.2005
DK 29.03.2005 GB 19.06.2005
GR 29.03.2005 IE 20.06.2005
LI 29.12.2004 LU 19.06.2005
MC 30.06.2005 NL 29.12.2004
PT 29.05.2005 SE 29.03.2005
- (11) **1 200 765** (51) **F16L 9/14**
(84) AT 09.02.2005 (84) BE 31.07.2005
CH 31.07.2005 CY 13.07.2005
DK 09.05.2005 ES 20.05.2005
FI 09.02.2005 GR 09.05.2005
IE 09.02.2005 LI 31.07.2005
LU 13.07.2005 MC 31.07.2005
NL 09.02.2005 PT 09.07.2005
SE 09.05.2005
- (11) **1 201 979** (51) **F16K 11/083**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 204 704** (51) **C08L 77/00**
(84) DK 28.02.2007
- (11) **1 229 183** (51) **E04F 15/02**
(84) IE 25.07.2007
- (11) **1 233 922** (51) **B65H 35/00**
(84) AT 09.02.2005 (84) BE 09.02.2005
CH 09.02.2005 CY 02.11.2005
DK 09.05.2005 ES 20.05.2005
- FI 09.02.2005 GR 09.05.2005
IE 02.11.2005 LI 09.02.2005
PT 09.07.2005 SE 09.05.2005
TR 09.02.2005
- (11) **1 242 060** (51) **A61K 31/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 250 685** (51) **G07F 7/10**
(84) AT 28.07.2004 (84) BE 28.07.2004
CH 28.07.2004 CY 29.01.2005
DK 28.10.2004 FI 28.07.2004
FR 28.07.2004 IE 31.01.2005
LI 28.07.2004 LU 31.01.2005
MC 31.01.2005 SE 28.10.2004
- (11) **1 253 230** (51) **D04B 9/00**
(84) AT 13.04.2005 (84) BE 30.04.2005
CH 30.04.2006 CY 13.04.2005
DK 11.11.2004 FI 11.08.2004
GR 11.11.2004 IE 11.08.2004
LI 30.04.2006 LU 13.04.2005
MC 30.04.2005 NL 11.08.2004
PT 11.01.2005 SE 11.11.2004
TR 11.08.2004
- (11) **1 267 853** (51) **A61K 31/00**
(84) CY 13.03.2005 (84) LU 13.03.2005
MC 31.03.2005
- (11) **1 268 152** (51) **B29C 31/00**
(84) AT 20.07.2005 (84) BE 20.07.2005
CH 20.07.2005 CY 13.12.2005
DK 20.10.2005 FI 20.07.2005
GR 20.10.2005 IE 13.12.2005
LI 20.07.2005 LU 31.12.2005
MC 31.12.2005 NL 20.07.2005
PT 21.12.2005 SE 20.10.2005
TR 20.07.2005
- (11) **1 280 766** (51) **C07C 279/12**
(84) AT 08.05.2005 (84) CY 08.05.2005
LU 08.05.2005 MC 31.05.2005
- (11) **1 301 737** (51) **F16K 31/53**
(84) AT 02.03.2005 (84) BE 02.03.2005
CH 02.03.2005 CY 03.07.2005
DE 03.06.2005 DK 02.06.2005
ES 13.06.2005 FI 02.03.2005
FR 02.03.2005 GB 03.07.2005
GR 02.06.2005 IE 04.07.2005
LI 02.03.2005 LU 03.07.2005
MC 31.07.2005 NL 02.03.2005
PT 07.09.2005 SE 02.06.2005
TR 02.03.2005
- (11) **1 310 213** (51) **A61B 5/11**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 312 504** (51) **B60Q 1/26**
(84) AT 16.03.2005 (84) BG 16.06.2005
CH 16.03.2005 CY 06.11.2005
CZ 16.03.2005 DK 16.06.2005
EE 16.03.2005 FI 16.03.2005

- GR 16.03.2005 IE 07.11.2005 CZ 03.01.2007 DK 03.01.2007 ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 16.03.2005 LU 30.11.2005 EE 03.01.2007 ES 14.04.2007 FR 30.08.2006 GB 27.02.2007
MC 30.11.2005 NL 16.03.2005 FI 03.01.2007 FR 03.01.2007 GR 01.12.2006 IE 27.02.2007
PT 07.09.2005 SE 16.06.2005 GB 03.01.2007 GR 04.04.2007 LI 30.08.2006 MC 28.02.2007
SK 16.03.2005 TR 16.03.2005 IE 03.01.2007 LI 31.08.2007 NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
(11) **1 321 140** (51) **A61K 31/192** MC 31.08.2007 NL 03.01.2007 SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
(84) AT 06.04.2005 (84) BE 06.04.2005 PT 04.06.2007 SE 03.04.2007 SK 30.08.2006
CY 23.08.2005 (84) BE 06.04.2005 FI 06.04.2005
GR 06.07.2005 IE 23.08.2005 (11) **1 423 310** (51) **B65D 39/00** (11) **1 454 652** (51) **A61N 1/30**
LU 23.08.2005 MC 31.08.2005 (84) CY 22.11.2005 (84) DK 30.06.2005 (84) BE 26.04.2006 (84) BG 26.07.2006
TR 06.04.2005 (84) BE 02.02.2005 (84) BG 02.02.2005 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
CY 16.05.2005 EE 02.02.2005 EE 26.04.2006 FI 26.04.2006
CZ 02.02.2005 GR 02.05.2005 LI 26.04.2006 NL 26.04.2006
FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 RO 26.04.2006 SE 26.07.2006
HU 03.05.2005 IE 16.05.2005 SI 26.04.2006 SK 26.04.2006
LI 02.02.2005 LU 16.05.2005 (11) **1 490 052** (51) **A61K 31/381**
MC 31.05.2005 NL 02.02.2005 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
PT 02.07.2005 RO 02.02.2005 bekannt
SE 02.05.2005 SI 02.02.2005 • no notification of lapse is known the the
SK 02.02.2005 TR 02.02.2005 EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 364 734** (51) **B23C 5/26** (11) **1 426 323** (51) **B67B 1/04** (11) **1 516 559** (51) **A47B 47/00**
(84) BE 02.02.2005 (84) BG 02.02.2005 (84) AT 24.01.2007 (84) BE 24.01.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
CH 02.02.2005 CY 16.05.2005 BG 25.04.2007 CH 24.01.2007 BE 24.01.2007 bekannt
CZ 02.02.2005 EE 02.02.2005 CZ 24.01.2007 DK 24.01.2007 CH 24.01.2007
FI 02.02.2005 GR 02.05.2005 EE 24.01.2007 FI 24.01.2007 DK 24.01.2007
HU 03.05.2005 IE 16.05.2005 GR 25.04.2007 IE 11.09.2007 FI 24.01.2007
LI 02.02.2005 LU 16.05.2005 LI 24.01.2007 MC 30.09.2007 IE 11.09.2007
MC 31.05.2005 NL 02.02.2005 NL 24.01.2007 PT 25.06.2007 MC 30.09.2007
PT 02.07.2005 RO 02.02.2005 RO 24.01.2007 SE 24.04.2007 SE 24.04.2007
SE 02.05.2005 SI 02.02.2005 SI 24.01.2007 SK 24.01.2007 SK 24.01.2007
SK 02.02.2005 TR 02.02.2005 (11) **1 433 395** (51) **A41G 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 368 789** (51) **G07B 15/00** (11) **1 434 670** (51) **B24B 33/10** (11) **1 522 425** (51) **B60C 11/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 387 024** (51) **E04H 15/22** (11) **1 436 472** (51) **E04G 25/06** (11) **1 526 870** (51) **A61K 31/56**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006 (84) AT 05.10.2005 (84) BE 05.10.2005 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
BG 30.11.2006 CH 30.08.2006 BG 05.01.2006 CY 08.10.2005 BE 05.10.2005 bekannt
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006 DK 05.01.2006 EE 05.10.2005 SE 26.04.2005
EE 30.08.2006 FI 30.08.2006 DK 05.01.2006 GR 05.01.2006 EE 05.10.2005
FR 30.08.2006 GR 01.12.2006 FI 05.10.2005 GR 05.01.2006 GR 05.01.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006 IE 10.10.2005 LU 05.12.2005 GR 05.01.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006 MC 31.10.2005 NL 05.10.2005 LI 30.06.2007
SI 30.08.2006 SK 30.08.2006 PT 06.03.2006 NL 05.10.2005 MC 31.10.2007 RO 13.06.2007
SE 13.09.2007 SI 13.06.2007 SK 13.06.2007
- (11) **1 397 589** (51) **F02M 31/125** (11) **1 440 552** (51) **H04L 29/08** (11) **1 536 944** (51) **B32B 3/18**
(84) AT 16.03.2005 (84) BE 16.03.2005 (84) AT 17.08.2005 (84) BE 17.08.2005 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
CH 16.03.2005 CY 31.05.2005 BG 17.11.2005 CH 17.08.2005 BE 17.08.2005 bekannt
DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 CZ 21.10.2005 CH 17.08.2005 CH 17.08.2005
GR 16.06.2005 IE 31.05.2005 DK 17.11.2005 EE 17.08.2005 CZ 17.08.2005
LI 16.03.2005 LU 31.05.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 EE 17.08.2005
MC 31.05.2005 NL 16.03.2005 IE 21.10.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005
PT 07.09.2005 SE 16.06.2005 LU 31.10.2005 MC 31.10.2005 LI 17.08.2005
TR 16.03.2005 SE 16.06.2005 NL 17.08.2005 PT 17.01.2006 MC 31.10.2005
SE 10.11.2005 TR 10.08.2005 SE 17.11.2005 SK 17.08.2005 SK 17.08.2007
- (11) **1 399 406** (51) **C07C 49/747** (11) **1 448 195** (51) **A61K 31/44** (11) **1 542 666** (51) **A61K 31/165**
(84) AT 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
CY 24.12.2005 DK 10.11.2005 BG 17.11.2005 CH 17.08.2005 BE 17.08.2005 bekannt
FI 10.08.2005 GR 10.11.2005 CZ 17.08.2005 CH 17.08.2005 CH 17.08.2005
LU 31.12.2005 MC 31.12.2005 DK 17.11.2005 EE 17.08.2005 CZ 17.08.2005
NL 10.08.2005 PT 10.01.2006 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 EE 17.08.2005
SE 10.11.2005 TR 10.08.2005 IE 21.10.2005 LI 17.08.2005 GR 17.11.2005
TR 10.08.2005 SE 17.11.2005 LU 31.10.2005 MC 31.10.2005 LI 17.08.2005
SE 10.11.2005 TR 10.08.2005 NL 17.08.2005 PT 17.01.2006 MC 31.10.2005
SE 10.11.2005 TR 10.08.2005 SE 17.11.2005 SK 17.08.2005 SK 17.08.2007
- (11) **1 409 116** (51) **B01D 61/44** (11) **1 452 650** (51) **E02F 3/76** (11) **1 545 552** (51) **A61K 31/662**
(84) AT 07.03.2007 (84) BE 07.03.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
ES 18.06.2007 GR 08.06.2007 BG 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
IE 29.05.2007 MC 31.05.2007 BG 30.11.2006 CH 30.08.2006 bekannt
PT 07.08.2007 SE 07.06.2007 CZ 30.08.2006 DE 01.12.2006 (84) • no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 418 905** (51) **A61K 31/401** (11) **1 454 650** (51) **E02F 3/76** (11) **1 552 776** (51) **A47J 27/09**
(84) IT 29.07.2007 (84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006 (84) AT 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
BG 04.04.2007 CH 31.08.2007
- (11) **1 423 170** (51) **A63B 21/06** (11) **1 552 776** (51) **A47J 27/09**
(84) AT 28.08.2007 (84) BE 31.08.2007 (84) AT 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006

- CZ 06.09.2006 DK 06.12.2006 (11) **1 557 513** (51) **E05B 63/04** SE 29.06.2006 SI 29.03.2006
EE 06.09.2006 FI 06.09.2006 (84) BG 27.12.2006 (84) CZ 27.09.2006 SK 29.03.2006
GR 07.12.2006 IE 06.09.2006 DK 27.12.2006 EE 27.09.2006
IS 06.01.2007 LT 06.09.2006 ES 07.01.2007 FI 27.09.2006 (11) **1 561 907** (51) **F01D 25/16**
MC 31.01.2007 NL 06.09.2006 GR 28.12.2006 IE 27.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
PL 06.09.2006 PT 19.02.2007 IS 27.01.2007 LT 27.09.2006 bekannt
RO 06.09.2006 SE 06.12.2006 MC 31.01.2007 PL 27.09.2006 • no notification of lapse is known the the
SI 06.09.2006 SK 06.09.2006 PT 13.03.2007 RO 27.09.2006 EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 553 382** (51) **G01B 3/10** (11) **1 561 920** (51) **F01N 3/20**
(84) BG 26.07.2006 (84) DK 26.07.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
EE 26.04.2006 FI 26.04.2006 bekannt
GR 27.07.2006 IE 08.01.2007 • no notification of lapse is known the the
LT 26.04.2006 PT 26.09.2006 EPO
RO 26.04.2006 SI 26.04.2006 • pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 553 728** (51) **H04L 12/28** (11) **1 559 674** (51) **B67C 3/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 553 729** (51) **H04L 12/28** (11) **1 561 575** (51) **B32B 27/40**
(84) AT 29.11.2006 (84) BE 29.11.2006 (84) AT 22.01.2007 (84) BE 31.01.2007
BG 28.02.2007 CH 29.11.2006 BG 13.12.2006 DK 13.12.2006
CZ 29.11.2006 DK 28.02.2007 EE 13.09.2006 FI 13.09.2006
EE 29.11.2006 ES 12.03.2007 GR 14.12.2006 IE 13.09.2006
FI 29.11.2006 GR 01.03.2007 IS 13.01.2007 LT 13.09.2006
IS 29.03.2007 LI 29.11.2006 MC 31.01.2007 NL 13.09.2006
LT 29.11.2006 NL 29.11.2006 PT 26.02.2007 RO 13.09.2006
PL 29.11.2006 PT 30.04.2007 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
RO 29.11.2006 SE 28.02.2007 SK 13.09.2006
- (11) **1 555 171** (51) **B60R 21/34** (11) **1 561 683** (51) **B63B 35/70**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 31.01.2007 (84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
BG 19.10.2006 CZ 19.07.2006 CH 26.07.2006
DK 19.10.2006 EE 19.07.2006 CZ 26.07.2006 EE 26.07.2006
FI 19.07.2006 GR 20.10.2006 FI 26.07.2006 GR 27.10.2006
IE 19.07.2006 IS 19.07.2006 IE 15.01.2007 IS 26.07.2006
LT 19.07.2006 MC 31.01.2007 LI 26.07.2006 LT 26.07.2006
NL 19.07.2006 PL 19.07.2006 MC 31.01.2007 NL 26.07.2006
PT 19.12.2006 RO 19.07.2006 PT 26.12.2006 RO 26.07.2006
SI 19.07.2006 SK 19.07.2006 SI 26.07.2006 SK 26.07.2006
- (11) **1 555 218** (51) **B65D 85/804** (11) **1 561 687** (51) **B65B 13/02**
(84) EE 28.06.2006 (84) MC 28.02.2007 (84) AT 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CH 13.09.2006 DK 13.12.2006
EE 13.09.2006 FI 13.09.2006
GR 14.12.2006 IE 22.01.2007
IS 13.01.2007 LI 13.09.2006
LT 13.09.2006 MC 31.01.2007
PT 26.02.2007 RO 13.09.2006
SI 13.09.2006 SK 13.09.2006
- (11) **1 555 418** (51) **F02D 41/40** (11) **1 561 722** (51) **B67C 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 555 437** (51) **F04C 18/02** (11) **1 561 734** (51) **C04B 18/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 555 490** (51) **F24F 11/00** (11) **1 564 126** (51) **B62M 9/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 561 951** (51) **F15B 13/044** (11) **1 563 911** (51) **B05B 1/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 561 955** (51) **F16B 7/04** (11) **1 563 919** (51) **B21B 28/04**
(84) BG 27.12.2006 (84) DK 27.12.2006 (84) BG 10.08.2006 (84) CZ 10.05.2006
EE 27.09.2006 FI 27.09.2006 DK 10.08.2006 EE 10.05.2006
GR 28.12.2006 IE 27.09.2006 ES 21.08.2006 FI 10.05.2006
IS 27.01.2007 LT 27.09.2006 GR 11.08.2006 IE 10.05.2006
MC 31.01.2007 PT 13.03.2007 LT 10.05.2006 PL 10.05.2006
RO 27.09.2006 SE 27.12.2006 PT 10.10.2006 RO 10.05.2006
SI 27.09.2006 SK 27.09.2006 SI 10.05.2006 SK 10.05.2006
- (11) **1 563 963** (51) **B25G 1/12** (11) **1 564 138** (51) **B64D 11/00**
(84) BG 20.12.2006 (84) CZ 20.09.2006 (84) AT 09.08.2006 (84) BE 28.02.2007
DK 20.12.2006 EE 20.09.2006 BG 09.11.2006 CZ 09.08.2006
FI 20.09.2006 FR 20.09.2006 DK 09.11.2006 EE 09.08.2006
GR 21.12.2006 IE 20.09.2006 FI 09.08.2006 GR 10.11.2006
IS 20.01.2007 LT 20.09.2006 IE 09.08.2006 IS 09.08.2006
MC 28.02.2007 NL 20.09.2006 LT 09.08.2006 MC 28.02.2007
PL 20.09.2006 PT 12.03.2007
RO 20.09.2006 SI 20.09.2006

- NL 09.08.2006 PL 09.08.2006 IS 12.07.2006 LT 12.07.2006 (11) **1 568 607** (51) **B64D 11/06**
PT 09.01.2007 RO 09.08.2006 MC 28.02.2007 PT 12.12.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
SI 09.08.2006 SK 09.08.2006 RO 12.07.2006 SE 12.10.2006 bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 564 160** (51) **B65G 1/137**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 564 386** (51) **F01N 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 564 397** (51) **F02K 3/065**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 564 428** (51) **F16D 43/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 566 129** (51) **A47J 43/07**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006
DE 07.12.2006 DK 06.12.2006
EE 06.09.2006 FI 06.09.2006
GR 07.12.2006 IE 06.09.2006
IS 06.01.2007 LT 06.09.2006
MC 28.02.2007 NL 06.09.2006
PL 06.09.2006 PT 19.02.2007
RO 06.09.2006 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 SK 06.09.2006
- (11) **1 566 130** (51) **A47J 43/07**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 19.10.2006 CZ 19.07.2006
DE 20.10.2006 DK 19.10.2006
EE 19.07.2006 FI 19.07.2006
GR 20.10.2006 IE 19.07.2006
IS 19.07.2006 LT 19.07.2006
MC 28.02.2007 NL 19.07.2006
PL 19.07.2006 PT 19.12.2006
RO 19.07.2006 SE 19.10.2006
SI 19.07.2006 SK 19.07.2006
- (11) **1 566 211** (51) **B01F 1/00**
(84) BG 27.12.2006 (84) CZ 27.09.2006
DK 27.12.2006 EE 27.09.2006
FI 27.09.2006 GR 28.12.2006
IE 27.09.2006 IS 27.01.2007
LT 27.09.2006 MC 28.02.2007
PL 27.09.2006 PT 13.03.2007
RO 27.09.2006 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 SK 27.09.2006
- (11) **1 566 219** (51) **B03B 5/42**
(84) BE 28.02.2007 (84) BG 12.10.2006
CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006
EE 12.07.2006 FI 12.07.2006
GR 13.10.2006 IE 12.07.2006
- (11) **1 566 256** (51) **B29C 47/08**
(84) AT 25.01.2007 (84) BE 31.01.2007
BG 12.10.2006 CZ 12.07.2006
DK 12.10.2006 EE 12.07.2006
FI 12.07.2006 GR 13.10.2006
IE 12.07.2006 IS 12.07.2006
LT 12.07.2006 MC 31.01.2007
NL 12.07.2006 PL 12.07.2006
PT 12.12.2006 RO 12.07.2006
SE 12.10.2006 SI 12.07.2006
SK 12.07.2006
- (11) **1 566 317** (51) **B60S 1/38**
(84) BE 31.01.2007 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 DK 20.12.2006
EE 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 GB 20.09.2006
GR 21.12.2006 IE 20.09.2006
IS 20.01.2007 LT 20.09.2006
MC 31.01.2007 NL 20.09.2006
PL 20.09.2006 PT 12.03.2007
RO 20.09.2006 SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 SK 20.09.2006
- (11) **1 566 538** (51) **F02M 45/08**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
BG 09.11.2006 CH 09.08.2006
CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
EE 09.08.2006 ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 GR 10.11.2006
IE 09.02.2007 IS 09.08.2006
LI 09.08.2006 LT 09.08.2006
MC 28.02.2007 NL 09.08.2006
PL 09.08.2006 PT 09.01.2007
RO 09.08.2006 SE 09.11.2006
SI 09.08.2006 SK 09.08.2006
- (11) **1 566 618** (51) **G01M 3/16**
(84) BG 12.10.2006 (84) EE 12.07.2006
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
GR 13.10.2006 IE 12.07.2006
IS 12.07.2006 LT 12.07.2006
MC 31.01.2007 PT 12.12.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
- (11) **1 566 887** (51) **H03G 3/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 568 562** (51) **B61D 3/18**
(84) BE 31.01.2007 (84) BG 16.11.2006
DK 16.11.2006 EE 16.08.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
GB 16.08.2006 GR 17.11.2006
IE 16.08.2006 IS 16.08.2006
LT 16.08.2006 MC 31.01.2007
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
- (11) **1 569 303** (51) **H01R 4/64**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 20.12.2006 CZ 20.09.2006
DK 20.12.2006 EE 20.09.2006
FI 20.09.2006 GR 21.12.2006
IE 20.09.2006 IS 20.01.2007
LT 20.09.2006 MC 28.02.2007
NL 20.09.2006 PL 20.09.2006
PT 12.03.2007 RO 20.09.2006
SI 20.09.2006 SK 20.09.2006
- (11) **1 571 013** (51) **B60G 11/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 571 069** (51) **B62D 25/08**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 12.10.2006 CZ 12.07.2006
DK 12.10.2006 EE 12.07.2006
FI 12.07.2006 GR 13.10.2006
IE 12.07.2006 IS 12.07.2006
LT 12.07.2006 MC 28.02.2007
NL 12.07.2006 PL 12.07.2006
RO 12.07.2006 SE 12.10.2006
SI 12.07.2006
- (11) **1 571 079** (51) **B64C 1/06**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 31.03.2007
BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 EE 23.08.2006
FI 23.08.2006 GR 24.11.2006
IE 23.08.2006 IS 23.08.2006
LT 23.08.2006 MC 31.03.2007
NL 23.08.2006 PL 23.08.2006
PT 25.01.2007 RO 23.08.2006
SI 23.08.2006 SK 23.08.2006
- (11) **1 571 080** (51) **B64D 27/26**
(84) AT 25.10.2006 (84) BE 31.03.2007
BG 25.01.2007 CZ 25.10.2006
DK 25.01.2007 EE 25.10.2006
FI 25.10.2006 GR 26.01.2007
IE 25.10.2006 IS 25.02.2007
LT 25.10.2006 MC 31.03.2007
NL 25.10.2006 PL 25.10.2006
PT 26.03.2007 RO 25.10.2006
SI 25.10.2006 SK 25.10.2006

- (11) **1 580 039** (51) **B60C 17/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 580 060** (51) **B60K 17/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 580 119** (51) **B63H 23/06**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
BG 06.12.2006 CH 06.09.2006
CZ 06.09.2006 EE 06.09.2006
IE 12.03.2007 LI 06.09.2006
LT 06.09.2006 MC 31.03.2007
PL 06.09.2006 RO 06.09.2006
SI 06.09.2006 SK 06.09.2006
- (11) **1 582 318** (51) **B26D 1/00**
(84) BE 31.03.2007 (84) BG 16.11.2006
CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006
EE 16.08.2006 FI 16.08.2006
FR 16.08.2006 GR 17.11.2006
IE 16.08.2006 IS 16.08.2006
LT 16.08.2006 MC 31.03.2007
PL 16.08.2006 PT 16.01.2007
RO 16.08.2006 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 SK 16.08.2006
- (11) **1 582 420** (51) **B60R 21/13**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 582 460** (51) **B64G 1/22**
(84) BE 31.03.2007 (84) BG 26.10.2006
CZ 26.07.2006 DK 26.10.2006
EE 26.07.2006 ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 FR 26.07.2006
GB 26.07.2006 GR 27.10.2006
IE 26.07.2006 IS 26.07.2006
LT 26.07.2006 MC 31.03.2007
PL 26.07.2006 PT 26.12.2006
RO 26.07.2006 SE 26.10.2006
SI 26.07.2006 SK 26.07.2006
- (11) **1 582 702** (51) **F01D 21/04**
(84) AT 11.10.2006 (84) BE 31.03.2007
BG 11.01.2007 CZ 11.10.2006
DK 11.01.2007 EE 11.10.2006
FI 11.10.2006 GR 12.01.2007
IE 11.10.2006 IS 11.02.2007
LT 11.10.2006 MC 31.03.2007
NL 11.10.2006 PL 11.10.2006
PT 19.03.2007 RO 11.10.2006
SI 11.10.2006 SK 11.10.2006
- (11) **1 582 720** (51) **F02D 41/02**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
BG 23.11.2006 CH 23.08.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
EE 23.08.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 GR 24.11.2006
IE 19.03.2007 IS 23.08.2006
- LI 23.08.2006 LT 23.08.2006
MC 31.03.2007 NL 23.08.2006
PL 23.08.2006 PT 25.01.2007
RO 23.08.2006 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 SK 23.08.2006
- (11) **1 582 747** (51) **F04D 15/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 582 762** (51) **F16D 65/12**
(84) BG 02.11.2006 (84) CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 EE 02.08.2006
GR 03.11.2006 IE 26.03.2007
IS 02.08.2006 LT 02.08.2006
MC 31.03.2007
- (11) **1 583 623** (51) **B21L 11/00**
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
BG 23.08.2007 CH 23.05.2007
CZ 23.05.2007 DK 23.05.2007
EE 23.05.2007 FI 23.05.2007
GR 24.08.2007 IE 10.09.2007
LI 23.05.2007 MC 30.09.2007
NL 23.05.2007 PT 23.10.2007
RO 23.05.2007 SE 23.08.2007
SI 23.05.2007 SK 23.05.2007
- (11) **1 585 001** (51) **G05D 1/06**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 31.03.2007
BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006
DK 13.12.2006 EE 13.09.2006
FI 13.09.2006 GR 14.12.2006
IE 13.09.2006 IS 13.01.2007
LT 13.09.2006 MC 31.03.2007
NL 13.09.2006 PL 13.09.2006
PT 26.02.2007 RO 13.09.2006
SI 13.09.2006 SK 13.09.2006
- (11) **1 585 602** (51) **B05B 11/00**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
BG 10.08.2006 CH 10.05.2006
CZ 10.05.2006 DK 10.08.2006
EE 10.05.2006 FI 10.05.2006
GR 11.08.2006 LI 10.05.2006
MC 31.01.2007 PT 10.10.2006
RO 10.05.2006 SE 10.08.2006
SI 10.05.2006 SK 10.05.2006
- (11) **1 587 280** (51) **H04L 29/06**
(84) ES 11.12.2006
- (11) **1 588 531** (51) **H04L 12/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 588 689** (51) **A61Q 5/06**
(84) AT 24.02.2007 (84) BE 28.02.2007
BG 20.12.2006 CZ 20.09.2006
DK 20.12.2006 EE 20.09.2006
FI 20.09.2006 GR 21.12.2006
IE 20.09.2006 IS 20.01.2007
LT 20.09.2006 MC 28.02.2007
NL 20.09.2006 PL 20.09.2006
PT 12.03.2007 RO 20.09.2006
- SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
SK 20.09.2006
- (11) **1 588 769** (51) **B04B 11/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 588 942** (51) **B64D 31/04**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 31.03.2007
BG 09.11.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 EE 09.08.2006
FI 09.08.2006 GR 10.11.2006
IE 09.08.2006 IS 09.08.2006
LT 09.08.2006 MC 31.03.2007
NL 09.08.2006 PL 09.08.2006
PT 09.01.2007 RO 09.08.2006
SI 09.08.2006 SK 09.08.2006
- (11) **1 589 061** (51) **C08J 5/18**
(84) BE 19.07.2006
- (11) **1 589 254** (51) **F16F 9/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 591 854** (51) **G05D 1/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 31.03.2007
BG 30.11.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 EE 30.08.2006
FI 30.08.2006 GR 01.12.2006
IE 30.08.2006 IS 30.08.2006
LT 30.08.2006 MC 31.03.2007
NL 30.08.2006 PL 30.08.2006
PT 06.02.2007 RO 30.08.2006
SI 30.08.2006 SK 30.08.2006
- (11) **1 594 517** (51) **C07K 7/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 594 994** (51) **C22C 1/00**
(84) BE 21.06.2006 (84) BG 21.09.2006
CZ 21.06.2006 DK 21.09.2006
EE 21.06.2006 ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 GR 22.09.2006
MC 28.02.2007 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 RO 21.06.2006
SE 21.09.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006
- (11) **1 596 981** (51) **B01J 19/24**
(84) BG 14.09.2006 (84) CH 14.06.2006
CZ 14.06.2006 EE 14.06.2006
GR 15.09.2006 IE 09.02.2007
IS 14.06.2006 LI 14.06.2006
LT 14.06.2006 MC 28.02.2007
PL 14.06.2006 PT 14.11.2006
RO 14.06.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006
- (11) **1 600 588** (51) **E05D 5/12**
(84) BG 06.12.2006 (84) CZ 06.09.2006
DK 06.12.2006 EE 06.09.2006

- | | | | | |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------|---------------|----------------------------------------------|
| FI 06.09.2006 | GR 07.12.2006 | FI 25.10.2006 | GR 26.01.2007 | SK 04.10.2006 |
| IE 06.09.2006 | IS 06.01.2007 | IE 25.10.2006 | IS 25.02.2007 | (11) 1 690 978 (51) D06F 81/08 |
| LT 06.09.2006 | MC 31.03.2007 | LT 25.10.2006 | MC 28.02.2007 | (84) AT 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006 |
| PT 19.02.2007 | RO 06.09.2006 | PL 25.10.2006 | RO 25.10.2006 | CZ 20.09.2006 DK 20.12.2006 |
| SE 06.12.2006 | SI 06.09.2006 | SE 25.01.2007 | SI 25.10.2006 | EE 20.09.2006 FI 20.09.2006 |
| SK 06.09.2006 | | SK 25.10.2006 | | GR 21.12.2006 IE 20.09.2006 |
| (11) 1 601 703 (51) C08F 255/00 | (11) 1 611 175 (51) C08F 255/02 | | | IS 20.01.2007 LT 20.09.2006 |
| (84) BG 05.10.2006 (84) CH 05.07.2006 | (84) AT 08.02.2007 (84) BG 17.08.2006 | | | MC 28.02.2007 RO 20.09.2006 |
| CZ 05.07.2006 EE 05.07.2006 | CH 17.05.2006 CZ 17.05.2006 | | | SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 |
| GR 06.10.2006 IE 08.02.2007 | EE 17.05.2006 GR 18.08.2006 | | | |
| IS 05.07.2006 LI 05.07.2006 | IE 08.02.2007 IS 17.05.2006 | | | |
| LT 05.07.2006 MC 28.02.2007 | LI 17.05.2006 LT 17.05.2006 | | | |
| PL 05.07.2006 RO 05.07.2006 | MC 28.02.2007 PL 17.05.2006 | | | |
| SI 05.07.2006 SK 05.07.2006 | PT 17.10.2006 RO 17.05.2006 | | | |
| | SI 17.05.2006 SK 17.05.2006 | | | |
| (11) 1 601 730 (51) C09D 11/18 | (11) 1 611 338 (51) F02M 27/04 | | | |
| (84) AT 09.03.2007 (84) BG 28.09.2006 | (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt | | | |
| CZ 28.06.2006 DK 28.09.2006 | • no notification of lapse is known the the EPO | | | |
| EE 28.06.2006 ES 09.10.2006 | • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB | | | |
| FI 28.06.2006 GR 29.09.2006 | | | | |
| IE 28.06.2006 LT 28.06.2006 | (11) 1 611 756 (51) H04Q 7/34 | | | |
| NL 28.06.2006 PL 28.06.2006 | (84) AT 08.11.2006 (84) BE 08.11.2006 | | | |
| PT 28.11.2006 RO 28.06.2006 | BG 08.02.2007 CZ 08.11.2006 | | | |
| SE 28.09.2006 SI 28.06.2006 | DK 08.02.2007 EE 08.11.2006 | | | |
| SK 28.06.2006 | FI 08.11.2006 GR 09.02.2007 | | | |
| | IS 08.03.2007 LT 08.11.2006 | | | |
| | MC 31.03.2007 NL 08.11.2006 | | | |
| | PL 08.11.2006 PT 09.04.2007 | | | |
| | RO 08.11.2006 SI 08.11.2006 | | | |
| | SK 08.11.2006 | | | |
| (11) 1 602 280 (51) A21B 3/13 | (11) 1 613 752 (51) C12N 15/82 | | | |
| (84) BG 13.12.2006 (84) CZ 13.09.2006 | (84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007 | | | |
| EE 13.09.2006 FI 13.09.2006 | BG 23.08.2007 CH 23.05.2007 | | | |
| IS 13.01.2007 LT 13.09.2006 | CZ 23.05.2007 EE 23.05.2007 | | | |
| MC 28.02.2007 PL 13.09.2006 | FI 23.05.2007 GR 24.08.2007 | | | |
| PT 26.02.2007 RO 13.09.2006 | LI 23.05.2007 MC 31.12.2007 | | | |
| SI 13.09.2006 SK 13.09.2006 | NL 23.05.2007 PT 23.10.2007 | | | |
| | RO 23.05.2007 SE 23.08.2007 | | | |
| | SI 23.05.2007 SK 23.05.2007 | | | |
| (11) 1 603 955 (51) C08F 2/01 | (11) 1 647 025 (51) G11B 33/04 | | | |
| (84) BG 17.08.2006 (84) CH 17.05.2006 | (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt | | | |
| CZ 17.05.2006 EE 17.05.2006 | • no notification of lapse is known the the EPO | | | |
| GR 18.08.2006 IE 08.02.2007 | • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB | | | |
| IS 17.05.2006 LI 17.05.2006 | | | | |
| LT 17.05.2006 MC 28.02.2007 | (11) 1 653 803 (51) A01N 25/20 | | | |
| PL 17.05.2006 PT 17.10.2006 | (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt | | | |
| RO 17.05.2006 SI 17.05.2006 | • no notification of lapse is known the the EPO | | | |
| SK 17.05.2006 | • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB | | | |
| | | | | |
| (11) 1 604 558 (51) A01B 59/00 | (11) 1 675 608 (51) A61K 38/18 | | | |
| (84) BE 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006 | (84) ES 11.09.2007 (84) MC 30.09.2007 | | | |
| CH 13.09.2006 DK 13.12.2006 | | | | |
| EE 13.09.2006 FI 13.09.2006 | | | | |
| GR 14.12.2006 IE 22.02.2007 | | | | |
| IS 13.01.2007 LI 13.09.2006 | | | | |
| LT 13.09.2006 MC 28.02.2007 | | | | |
| NL 13.09.2006 PL 13.09.2006 | | | | |
| RO 13.09.2006 SE 13.12.2006 | | | | |
| SI 13.09.2006 SK 13.09.2006 | | | | |
| | | | | |
| (11) 1 608 221 (51) A01N 25/18 | (11) 1 688 551 (51) E04B 1/41 | | | |
| (84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006 | (84) BG 04.01.2007 (84) CZ 04.10.2006 | | | |
| BG 16.11.2006 CH 16.08.2006 | DK 04.01.2007 EE 04.10.2006 | | | |
| CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006 | ES 15.01.2007 FI 04.10.2006 | | | |
| EE 16.08.2006 FI 16.08.2006 | GR 05.01.2007 IE 04.10.2006 | | | |
| IE 12.01.2007 IS 16.08.2006 | IS 04.02.2007 LT 04.10.2006 | | | |
| LI 16.08.2006 LT 16.08.2006 | MC 31.01.2007 PL 04.10.2006 | | | |
| MC 31.01.2007 NL 16.08.2006 | PT 16.03.2007 RO 04.10.2006 | | | |
| PL 16.08.2006 PT 16.01.2007 | SE 04.01.2007 SI 04.10.2006 | | | |
| RO 16.08.2006 SE 16.11.2006 | | | | |
| SI 16.08.2006 SK 16.08.2006 | | | | |
| | | | | |
| (11) 1 608 838 (51) E06C 7/12 | | | | |
| (84) AT 18.02.2007 (84) BG 25.01.2007 | | | | |
| CZ 25.10.2006 EE 25.10.2006 | | | | |

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **0 619 321** (51) **C07K 1/04**
(45) 07.01.1999
(73) Affymetrix, Inc. (a Delaware Corporation), 3380 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
02 07.10.1999
Metragen, Inc., 1245 Lincoln Avenue, Palo Alto CA 94301, US
(74) Jaenichen, Hans-Rainer, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE
03 07.10.1999
Multilyte Ltd., c/o MJ Ventham & Co. 2nd. floor Kingsbourne House 229-231 High Holborn, LONDON WC1V 7DA, GB
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (11) **0 629 632** (51) **C07F 17/00**
(45) 04.10.2000
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
01 04.07.2001
ExxonMobil Chemical Patents Inc. Law Technology P.O. Box 2149, 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2149, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
02 04.07.2001
LyondellBasell Industries Holdings B.V., Weena 737, 3013 AM Rotterdam, NL
(74) Colucci, Giuseppe, et al, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Privato G. Donegani, 12 Casella Postale 19, 44100 Ferrara, IT
03 04.07.2001
Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
(74) Cockbain, Julian, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **0 935 446** (51) **A61F 2/00**
(45) 07.02.2007
(73) Orthopaedic Hospital, 2400 South Flower Street, Los Angeles, CA 90007-2693, US UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, University Park Campus, Los Angeles, CA 90089, US
01 07.11.2007
Smith & Nephew Orthopaedics AG, Erlenstrasse 4a, 6343 Rotkreuz, CH
(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (11) **1 026 438** (51) **F17C 13/06**
(45) 05.10.2005

- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
01 04.07.2006
AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(74) Burford, Anthony Frederick, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
02 05.07.2006
GCE Holding AB, P.O. Box 21044, 200 21 Malmö, SE
(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
(11) **1 037 958** (51) **C11B 13/00**
(45) 10.08.2005
(73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
01 10.05.2006
LINDE AKTIENGESELLSCHAFT Zentrale Patentabteilung, Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Höllriegelskreuth, DE
(11) **1 058 562** (51) **A61K 48/00**
(45) 02.08.2006
(73) The Trustees of The University of Pennsylvania, 3700 Market Street, Suite 300, Philadelphia, Pennsylvania 19104, US
01 27.04.2007
Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks CA 91320, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, et al, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
02 01.05.2007
F.Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
(74) Vossius & Partner, et al, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
03 02.05.2007
Merck Patent GmbH, Postfach Frankfurter Strasse 250, D-64293 Darmstadt, DE
04 02.05.2007
ImClone LLC, 180 Varick Street, New York, NY 10014, US
(74) Kent, Lindsey Ruth, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Center Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham Surrey GU20 6PH, GB
05 02.05.2007
Oncoscience AG, Hafenstrasse 32, 22880 Wedel, DE
(74) Fleuchaus, Andrea, et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 36, 81479 München, DE
06 02.05.2007
Genmab A/S, Toldbodgade 33, 1253 Copenhagen K, DK
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
(11) **1 059 851** (51) **A23L 1/48**
(45) 08.05.2002
(73) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
01 07.02.2003
RAISIO BENECOL LTD., P.O. Box 101, 21201 Raisio, FI
(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmals & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
02 06.02.2003
Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
03 07.02.2003
McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmals & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(11) **1 147 789** (51) **A62C 39/00**
(45) 30.07.2008
(73) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE
(84) DE GB
(73) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE
(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
01 30.04.2009
Linde AG, Legal Services Intellectual Property Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE
(11) **1 157 687** (51) **A61K 7/32**
(45) 07.12.2005
(73) Beiersdorf Aktiengesellschaft, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
01 07.09.2006
Henkel AG & Co. KGaA, Patente (FJP), 40191 Düsseldorf, DE
(11) **1 199 179** (51) **B41J 2/175**
(45) 13.12.2006
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo-to, JP
01 13.09.2007
Pelikan Hardcopy Production AG, Gewerbestrasse 9, 8132 Egg, CH
(74) Fährdrich, Martin, et al, Lovells LLP Kennerdydamm 17, 40476 Düsseldorf, DE
(11) **1 200 256** (51) **B32B 17/10**
(45) 31.05.2006
(73) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles, BE
01 23.02.2007
Pilkington Group Limited, Prescott Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
(74) Pettet, Nicholas Edward, et al, Pilkington Group Limited Intellectual Property Pilkington European Technical Centre Hall Lane, Latham Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB
02 28.02.2007
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, FR
(74) Muller, René, et al, SAINT-GOBAIN RECHERCHE 39, quai Lucien Lefranc, 93303 Aubervilliers, FR
(11) **1 274 393** (51) **A61Q 5/10**
(45) 05.07.2006
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 16.03.2007
Wella AG, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(11) **1 294 668** (51) **C07C 45/50**
(45) 22.02.2006
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 06.11.2006
Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
(74) Hirsch, Hans-Ludwig, et al, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT - Bau 1042 / PB 15 Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE
02 21.11.2006
OXOCHIMIE, 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(74) Bonnel, Claudine, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
03 22.11.2006
Davy Process Technology Limited, 20 Eastbourne Terrace, London W2 6LE, GB
(74) Smaggagale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(11) **1 301 238** (51) **A61M 37/00**
(45) 22.09.2004
(73) SmithKline Beecham Biologicals S.A., 89 rue de l'Institut, 1330 Rixensart, BE
(74) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
01 21.06.2005
Sanofi Pasteur, Inc., 1 Discovery Drive, Knerr Building 1, Swiftwater, PA 18034, US
(74) Lawrence, Malcolm Graham, et al, HLBBSHAW MERLIN HOUSE Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
02 22.06.2005
3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O. Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(74) Lawrence, Malcolm Graham, et al, HLBBSHAW MERLIN HOUSE Falconry Court Baker's Lane, GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB
(11) **1 349 809** (51) **C01B 33/00**
(45) 26.03.2008
(73) CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US
01 17.12.2008
Evonik Degussa GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
(11) **1 389 528** (51) **B41J 2/175**
(45) 25.10.2006
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
01 25.07.2007
Pelikan Hardcopy Production AG, Gewerbestrasse 9, 8132 Egg, CH
(74) Fährdrich, Martin, et al, Lovells Kennedydamm 17, 40476 Düsseldorf, DE
02 25.07.2007
Artech GmbH, Feldbachacker 10, 44149 Dortmund, DE
(11) **1 433 475** (51) **A61K 8/31**
(45) 29.11.2006
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 28.08.2007
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(74) Semrau, Markus, et al, Henkel AG & Co. KGaA Patente (FJP), 40191 Düsseldorf, DE
02 29.08.2007
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(11) **1 445 110** (51) **B41J 2/175**
(45) 30.08.2006
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
01 30.05.2007
Artech GmbH, Feldbachacker 10, 44149 Dortmund, DE

- 02 30.05.2007
Pelikan Hardcopy Production AG, Gewer-
bestrasse 9, 8132 Egg, CH
- (74) Fähndrich, Martin, Lovells LLP Kennedy-
damm 17, 40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 507 531** (51) **A61K 31/4545**
(45) 24.01.2007
(73) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel
Street PO Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- 01 24.10.2007
Quimica Sintética, S.A., Gran Via Carlos III,
98, 7th floor, 08028 Barcelona, ES
- (11) **1 641 656** (51) **B60R 21/20**
(45) 08.08.2007
(73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaf-
fenburg, DE
- 01 06.05.2008
TRW Automotive Safety Systems GmbH,
Hefner-Alteneck-Strasse 11, D-63743
Aschaffenburg, DE
- (74) Mehnert, Bernhard, TRW Automotive Wern-
her-von-Braun-Straße 1, D-84544 Aschau
am Inn, DE
- (11) **1 761 196** (51) **A61C 13/00**
(45) 27.08.2008
(73) Winges, Wolfgang, Karl-Güntzel-Strasse 17,
36251 Bad Hersfeld, DE
Feith, Johan, Osterwaldstrasse 79, 80805
München, DE
- 01 16.03.2009
MAXON Motor GmbH, Untere Ziel 1, 79350
Sexau, DE
- (74) Aufenanger, Martin, Grünecker, Kinkeldey
Stockmair & Schwanhäusser Leopoldstrasse
4, 80802 München, DE
- 02 27.05.2009
Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg
12, 4002 Basel, CH
- (74) Maué, Paul Georg, Institut Straumann AG
Peter-Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH

III.

III.	(73) AB SKF		(73) Adga Adolf Gampper GmbH
• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	(51) B60R 5/04	(11) 1 564 072 B1	(51) G01B 3/06 (11) 1 965 168 B1
• Further details re patent applications and granted patents	(73) ABB AB		(71) Aduro AS
• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	(51) G01V 3/08	(11) 1 151 324 B1	(51) F23G 7/10 (11) 2 084 456 A2
III.1	(71;73) ABB AG		(73) ADVANCED ENERGY INDUSTRIES, INC.
• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	(51) G01L 3/24	(11) 1 459 043 B1	(51) H01J 37/34 (11) 1 458 006 B1
• European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor	(51) G05B 19/4067	(11) 2 085 846 A2	(71) Advanced Medical Optics, Inc.
• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) H01R 4/36	(11) 2 084 783 A1	(51) A61M 1/00 (11) 2 083 879 A1
	(71;73) ABB Oy		(73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC.
	(51) H01H 37/00	(11) 2 085 997 A2	(51) G06F 1/32 (11) 1 340 135 B1
	(51) H03K 17/082	(11) 1 926 212 B1	(71;73) Advanced Stent Technologies, Inc.
	(51) H05K 5/02	(11) 2 086 303 A2	(51) A61F 2/82 (11) 1 905 398 A3
	(71) ABB PATENT GmbH		(51) A61M 1/00 (11) 1 663 340 B1
	(51) B25J 9/16	(11) 1 607 193 A3	(73) ADVANTEST CORPORATION
	(71) ABB Research LTD		(51) G01R 31/319 (11) 1 756 603 B1
	(51) G06Q 10/00	(11) 2 084 660 A1	(73) AEG Gesellschaft für moderne Informationssysteme mbH
	(71;73) ABB Research Ltd.		(51) G02F 1/1333 (11) 1 962 129 B1
	(51) G02B 6/44	(11) 1 558 956 B1	(71) Aerion Corporation
	(51) H01B 17/50	(11) 2 085 980 A1	(51) B64C 30/00 (11) 2 084 061 A2
	(51) H01F 41/12	(11) 1 941 523 B1	(71) AEROJET-GENERAL CORPORATION
	(71) ABB Technology AG		(51) F02K 3/00 (11) 2 084 386 A2
	(51) H01L 29/739	(11) 2 086 012 A1	(71) AFL Telecommunications LLC
	(51) H02H 3/26	(11) 2 084 799 A1	(51) H04B 10/08 (11) 2 084 836 A2
	(51) H02J 13/00	(11) 2 086 088 A1	(71) African Explosives Limited
	(71) ABB Technology Ltd		(51) F04B 9/00 (11) 2 084 402 A2
	(51) H02H 3/08	(11) 2 084 798 A1	(51) F04B 9/125 (11) 2 084 403 A2
	(71) Abbott Diabetes Care Inc.		(51) F16K 15/02 (11) 2 084 440 A1
	(51) A61M 1/00	(11) 2 083 878 A2	(71) Aftercad Software Inc.
	(71) Abbott Diabetes Care, Inc.		(51) G06T 15/00 (11) 2 084 671 A1
	(51) A61B 5/00	(11) 2 083 677 A1	(71) Afton Chemical Corporation
	(71) ABELE, Charles		(51) C10L 1/10 (11) 1 889 895 A3
	(51) A61B 5/00	(11) 2 083 676 A2	(73) Aga Medical Corporation
	(71) ABI Anlagentechnik-Baummaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH		(51) A61M 29/00 (11) 1 480 708 B1
	(51) B06B 1/16	(11) 2 085 148 A1	(71) AGCO GmbH
	(51) B06B 1/16	(11) 2 085 149 A1	(51) B60Q 1/40 (11) 2 017 125 A3
	(71) Ablynx N.V.		(71) Agency for Science, Technology And Research
	(51) C07K 16/18	(11) 2 084 187 A2	(51) C01B 31/08 (11) 2 084 105 A1
	(71) Absorption Systems Group LLC		(71) Agendia B.V.
	(51) G01N 33/50	(11) 2 084 529 A2	(51) C12Q 1/68 (11) 2 084 296 A2
	(71) Academia Sinica		(71) Agensys, Inc.
	(51) H01J 49/40	(11) 2 084 731 A2	(51) C12N 15/12 (11) 2 080 802 A3
	(71) Accenture Global Services GmbH		(71;73) Agere Systems, Inc.
	(51) G06Q 10/00	(11) 2 085 916 A1	(51) H03M 13/29 (11) 1 655 845 B1
	(71) Accu-Break Technologies, Inc.		(51) H04B 7/04 (11) 2 084 826 A1
	(51) A61K 9/22	(11) 2 083 801 A1	(51) H04M 11/00 (11) 2 084 894 A2
	(71) ACEP France		(73) AGFA GRAPHICS NV
	(51) G02C 13/00	(11) 2 084 570 A2	(51) B41J 25/304 (11) 1 890 885 B1
	(71) ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO. KG		(73) AGFA INC.
	(51) E03F 5/06	(11) 2 084 339 A1	(51) G06T 3/60 (11) 1 828 976 B1
	(71) Actimagine		(73) AGFA-GEVAERT
	(51) H04N 7/26	(11) 2 084 910 A1	(51) B41C 1/10 (11) 0 908 306 B3
	(71) Activaero GmbH		(73) Agfa-Gevaert HealthCare GmbH
	(51) A61M 15/00	(11) 2 085 105 A1	(51) H04N 1/10 (11) 1 804 483 B1
	(71) ACTON, Elizabeth		(71;73) Agilent Technologies, Inc.
	(51) F25B 9/14	(11) 2 084 466 A2	(51) B01L 3/00 (11) 1 761 337 B1
	(71) Addiction Research Institute, INC.		(51) G01N 30/88 (11) 2 085 775 A1
	(51) A61K 31/55	(11) 2 083 825 A1	(51) H01J 49/00 (11) 2 086 000 A2
	(71) Adensis GmbH		(73) AGROCOM GmbH & Co. Agrarsystem KG
	(51) H01L 31/042	(11) 2 086 020 A2	(51) A01D 41/127 (11) 1 808 062 B1
	(71) Aderans Holdings Co., Ltd.		(71) Agusta S.p.A.
	(51) A41G 3/00	(11) 2 084 979 A1	(51) F04C 2/08 (11) 2 085 616 A1
(71) 3D Systems, Inc.			
(51) B29C 67/00	(11) 1 852 244 A3		
(71;73) 3M Innovative Properties Company			
(51) A61C 5/06	(11) 1 736 113 B1		
(51) A61M 5/315	(11) 2 083 892 A2		
(51) B24D 15/02	(11) 1 877 225 B1		
(51) B32B 7/00	(11) 1 444 093 B1		
(51) B41M 1/04	(11) 2 084 012 A1		
(51) B41M 5/52	(11) 1 757 462 B1		
(51) C07K 16/12	(11) 2 084 186 A2		
(51) C08F	(11) 2 084 192 A2		
(51) C08F 6/00	(11) 1 802 665 B1		
(51) C08L 27/12	(11) 2 084 224 A1		
(51) C09J 133/00	(11) 2 084 239 A1		
(51) H01B 7/17	(11) 2 084 718 A1		
(51) H01M 4/50	(11) 1 390 994 B1		
(51) H01R 12/24	(11) 2 084 786 A1		
(71) 3rd Millennium Solutions, Ltd.			
(51) B60T 8/00	(11) 2 085 274 A1		
(73) A. RAYMOND ET CIE			
(51) F16B 41/00	(11) 1 979 634 B1		
(71) A.C. Technometal Ltd.			
(51) E05C 17/28	(11) 2 085 547 A1		
(71) A.C.M.I. S.p.A.			
(51) B60P 1/44	(11) 2 011 687 A3		
(73) A.E.B. S.R.L.			
(51) F02D 41/20	(11) 1 818 527 B1		
(73) A.P. Moller - Maersk A/S			
(51) F01M 9/02	(11) 1 696 021 B1		
(73) A.V. Topchiev Institute of Petrochemical Synthesis			
(51) A61L 15/60	(11) 1 390 085 B1		
(73) Aarbakke Medical AS			
(51) A61F 2/30	(11) 1 804 727 B1		
(71) Aardvark Medical, LLC			
(51) A61M 1/00	(11) 2 083 877 A2		
(71) AB Enzymes GmbH			
(51) C12N 9/20	(11) 2 084 272 A1		

- (71) Aharoni, Abraham
(51) **G01B 9/02** (11) 2 084 489 A1
- (71) Aiptek International Inc.
(51) **G06F 1/16** (11) 2 085 857 A1
(51) **G06F 3/033** (11) 2 085 860 A2
- (71) Air Liquide Sanita Services SpA
(51) **F25D 29/00** (11) 2 084 475 A2
- (73) Air Liquide Santé (International)
(51) **A61L 2/18** (11) 1 468 700 B1
- (71) AIR LIQUIDE SANTE (INTERNATIONAL)
(51) **F25D 29/00** (11) 2 084 475 A2
- (71) Air Liquide Santé France
(51) **B62B 3/00** (11) 2 085 288 A1
- (71) Air Phaser Environmental Ltd.
(51) **B01D 53/44** (11) 2 083 934 A1
- (71) Air Products and Chemicals, Inc.
(51) **C01B 23/00** (11) 2 085 356 A1
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
(51) **C11D 9/04** (11) 1 066 365 B1
- (71;73) Airbus Deutschland GmbH
(51) **B64C 1/14** (11) 1 753 655 B1
(51) **B64C 23/00** (11) 2 084 059 A1
(51) **H01M 8/06** (11) 1 357 625 A3
- (71;73) AIRBUS France
(51) **B64C 39/02** (11) 1 824 733 B1
(51) **G06F 17/50** (11) 2 084 632 A1
- (71) Aircelle
(51) **B64D 29/06** (11) 2 084 062 A1
(51) **B64D 29/06** (11) 2 084 063 A1
(51) **F02K 1/72** (11) 2 084 385 A1
- (71) AISIN AI Co., Ltd.
(51) **F16H 61/32** (11) 1 564 449 A3
- (71) Aisin AW Co., Ltd.
(51) **B60L 9/18** (11) 2 084 030 A1
(51) **B60W 30/14** (11) 2 085 280 A2
(51) **F16D 25/12** (11) 2 085 635 A1
- (71) AISIN AW CO., LTD.
(51) **G08G 1/16** (11) 2 085 945 A1
- (71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha
(51) **B60N 2/02** (11) 2 085 262 A1
(51) **G08G 1/16** (11) 2 085 944 A1
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA
(51) **B60N 2/20** (11) 1 974 987 A3
- (71) Aitek S.P.A.
(51) **G08G 1/04** (11) 2 084 689 A1
- (73) Ajinomoto Co., Inc.
(51) **C12P 13/04** (11) 1 848 811 B1
(51) **C12P 13/08** (11) 1 896 599 B1
(51) **C12P 21/02** (11) 1 587 941 B1
- (71) Aka Central Research Laboratories GmbH
(51) **A01N 47/44** (11) 2 084 967 A1
- (71) Akebono Brake Industry CO., LTD.
(51) **F16D 65/092** (11) 2 085 637 A1
- (71) Aker Subsea AS
(51) **F16K 3/02** (11) 2 084 437 A1
- (71) AKG Acoustics GmbH
(51) **H04R 5/033** (11) 1 443 799 A3
(51) **H04R 5/033** (11) 1 443 800 A3
- (71;73) Akzo Nobel Coatings International BV
(51) **C08G 18/08** (11) 2 084 198 A1
(51) **C08G 18/38** (11) 1 963 392 B1
(51) **G01J 3/46** (11) 1 789 763 B1
- (71) Albemarle Corporation
(51) **C07D 333/16** (11) 2 084 142 A2
- (51) **C08F 10/00** (11) 2 084 193 A2
- (73) Albemarle Netherlands B.V.
(51) **C07C 2/58** (11) 1 392 627 B1
- (73) Albers, Markus
(51) **A61K 47/48** (11) 1 235 595 B1
- (73) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG
(51) **A22C 15/00** (11) 1 994 829 B1
- (71) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg
(51) **C12N 15/10** (11) 2 084 280 A1
- (73) Albireo AB
(51) **C07D 281/10** (11) 1 430 040 B1
- (71) ALBIS Spa
(51) **D01G 15/46** (11) 2 085 504 A1
- (71) Alcan Packaging Beauty Services
(51) **A46B 3/18** (11) 2 083 652 A1
- (71) Alcan Technology & Management AG
(51) **B60R 19/24** (11) 1 880 905 A3
- (71;73) Alcatel Lucent
(51) **G06F 17/30** (11) 2 085 894 A1
(51) **H01S 3/067** (11) 2 086 071 A1
(51) **H04B 10/135** (11) 2 086 130 A1
(51) **H04B 10/155** (11) 1 914 911 B1
(51) **H04B 10/155** (11) 2 086 131 A1
(51) **H04J 3/14** (11) 2 086 137 A1
(51) **H04L 7/02** (11) 2 086 158 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 2 086 166 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 086 186 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 007 103 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 086 206 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 086 209 A1
(51) **H04M 19/00** (11) 1 887 775 A3
(51) **H04N 7/24** (11) 2 086 237 A1
(51) **H04Q 11/00** (11) 2 086 248 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 2 086 253 A1
(51) **H04W 48/14** (11) 2 086 264 A1
(51) **H04W 72/08** (11) 1 063 855 B1
- (71) Alcatel-Lucent Deutschland AG
(51) **H04B 10/207** (11) 2 086 133 A1
- (71) Alces Technology, Inc.
(51) **H01L 29/00** (11) 2 084 747 A1
- (71;73) Alcon, Inc.
(51) **A61F 2/16** (11) 2 083 752 A2
(51) **A61F 2/16** (11) 2 083 753 A2
(51) **A61F 9/00** (11) 1 895 958 B1
(51) **A61F 9/007** (11) 2 083 776 A2
(51) **A61F 9/007** (11) 2 085 059 A2
- (71;73) Alfa Laval Corporate AB
(51) **C10M 175/00** (11) 1 570 036 B1
(51) **F28F 3/06** (11) 2 084 481 A1
- (71) Algieplus
(51) **A01G 1/00** (11) 2 083 612 A1
- (71) Algoril Holding SA
(51) **G06K 7/14** (11) 2 084 648 A1
- (71) ALI S.p.A. - Carpigiani Group
(51) **A23G 9/22** (11) 2 084 971 A2
- (71) Ali SpA
(51) **A23G 9/28** (11) 1 849 368 A3
- (71) Alimenta Medical AB
(51) **G01N 33/68** (11) 2 084 542 A1
- (73) AL-KO KOBER AG
(51) **B60R 25/00** (11) 1 775 185 B1
- (73) Allen Telecom, LLC
(51) **H04W 16/18** (11) 1 662 827 B1
- (71;73) ALLERGAN, INC.
(51) **A61F 5/00** (11) 1 638 638 B1
- (51) **A61K 38/48** (11) 2 083 849 A2
- (71) Allesea Chemie GmbH
(51) **C08K 5/46** (11) 2 085 424 A1
- (73) Allium Inc.
(51) **A61F 2/06** (11) 1 562 516 B1
- (71) Alpha-O Peptides AG
(51) **C07K 14/00** (11) 2 085 405 A1
- (71) Alphavision Co., Ltd.
(51) **G02B 5/08** (11) 2 084 561 A1
- (71) Alpine-Energie Österreich GmbH
(51) **F21V 21/36** (11) 2 085 690 A1
- (71) ALPOL Gips Sp. z o.o.
(51) **C04B 28/04** (11) 2 085 367 A2
(51) **C04B 28/04** (11) 2 085 368 A2
- (71) Alps Electric Co., Ltd.
(51) **B60R 25/00** (11) 1 982 876 A3
(51) **H03K 17/95** (11) 2 086 113 A2
- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD.
(51) **B41J 2/32** (11) 1 920 938 A3
- (71) Alsberg, Terry
(51) **A61F 7/00** (11) 2 083 774 A2
- (71) Alsons Corporation
(51) **E03C 1/04** (11) 2 042 663 A3
- (71;73) Alstom Technology Ltd
(51) **F02C 3/34** (11) 2 085 587 A1
(51) **G01B 11/02** (11) 1 979 706 B1
(51) **H02K 11/00** (11) 2 086 092 A1
- (73) ALUMINIUM PECHINEY
(51) **C25C 3/06** (11) 1 070 158 B2
- (71) ALZA Corporation
(51) **A61M 37/00** (11) 2 085 109 A2
- (71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG
(51) **A01M 7/00** (11) 2 084 964 A1
- (71) Ambit Biosciences Corporation
(51) **C12N 15/10** (11) 2 084 282 A2
- (71) AMBX UK Limited
(51) **H05B 37/02** (11) 2 084 943 A2
- (71) Amcor Flexibles Transpac
(51) **B32B 7/06** (11) 2 085 213 A1
- (73) American Axle & Manufacturing, Inc.
(51) **F16D 11/04** (11) 1 624 209 B1
- (71) American Family Life Assurance Company Of Columbus
(51) **H04M 3/42** (11) 2 084 891 A2
- (71) American Sterilizer Company
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 084 293 A2
(51) **C12Q 1/22** (11) 2 084 294 A2
- (73) AMI Agrolinz Melamine International GmbH
(51) **C07D 251/60** (11) 1 737 833 B1
- (71) AMI DODUCO GmbH
(51) **H01R 13/03** (11) 2 086 061 A2
- (71) AMJ B.V.
(51) **A61B 17/11** (11) 2 083 712 A1
- (73) Ammirante, Rosario
(51) **A61K 31/122** (11) 1 762 235 B1
- (71) AMO Development, LLC
(51) **A61B 18/20** (11) 2 083 735 A2
- (71) Amotech Co., Ltd.
(51) **H01Q 1/38** (11) 2 084 779 A1
- (71) AMS Research Corporation
(51) **A61F 2/00** (11) 2 011 453 A3

- (73) **AMX Automation Technologies GmbH**
(51) **B60S 1/66** (11) 1 897 769 B1
- (71) **Amyris Biotechnologies, Inc.**
(51) **C10L 1/10** (11) 2 084 249 A2
- (71) **Analog Devices, Inc.**
(51) **G01J 5/10** (11) 2 084 502 A1
- (71) **Andreoli, Bruno**
(51) **F01K 3/20** (11) 2 011 972 A3
- (71;73) **Andritz AG**
(51) **D21F 5/04** (11) 1 347 096 B1
(51) **D21F 5/20** (11) 2 085 514 A1
- (71) **Andritz, Inc.**
(51) **D21C 7/12** (11) 2 085 509 A2
- (73) **ANERGIS SA**
(51) **C07K 14/435** (11) 1 767 543 B1
- (71) **Anest Iwata Corporation**
(51) **F04C 27/00** (11) 1 826 409 A3
- (71) **Anritsu Corporation**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 086 127 A1
- (71) **Anson Medical Limited**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 083 747 A1
(51) **A61F 2/06** (11) 2 083 748 A1
- (71) **Anthrogenesis Corporation**
(51) **C12N 5/08** (11) 2 084 268 A2
- (73) **Antigenics Inc.**
(51) **C07K 14/29** (11) 0 915 980 B1
- (71) **Anton Paar GmbH**
(51) **H05B 6/64** (11) 2 086 285 A1
- (73) **AP Systems AG**
(51) **B41F 31/04** (11) 1 847 390 B1
- (73) **Apieron Inc.**
(51) **C12Q 1/26** (11) 1 866 432 B1
- (71) **Apjet Inc.**
(51) **D06M 10/00** (11) 2 084 320 A2
- (73) **Apogenix GmbH**
(51) **C07K 19/00** (11) 1 606 318 B1
- (71) **Appen PTY Limited**
(51) **G06F 17/27** (11) 2 084 620 A1
- (71) **Apple Inc.**
(51) **H04M 1/247** (11) 2 084 889 A2
- (71) **Applera Corporation**
(51) **H01J 49/10** (11) 2 084 730 A1
- (73) **Applied Biosystems, LLC**
(51) **C09B 11/24** (11) 1 386 946 B1
- (71) **Applied Materials, Inc.**
(51) **C23C 14/56** (11) 2 085 494 A1
(51) **H01L 21/31** (11) 2 084 735 A1
(51) **H01L 51/00** (11) 2 086 033 A1
- (71;73) **APPLIED MATERIALS, INC.**
(51) **H01L 21/02** (11) 1 983 554 A3
(51) **H05H 1/20** (11) 0 757 884 B1
- (71) **Applied Nanotech Holdings, Inc.**
(51) **A63B 51/02** (11) 2 083 928 A1
- (73) **Aptus Endosystems, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 680 045 B1
(51) **A61F 2/84** (11) 1 682 039 B1
- (73) **Aquafin N.V.**
(51) **C02F 3/12** (11) 1 960 316 B1
- (71) **Aqualysis Pty. Ltd.**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 083 950 A1
- (73) **AQUATROLS CORPORATION OF AMERICA, INC.**
(51) **C09K 17/16** (11) 1 442 096 B1
- (71) **Aram Huvis Co., Ltd.**
(51) **A61N 1/30** (11) 2 085 111 A1
- (73) **Ardenia Investments Ltd.**
(51) **C07C 231/02** (11) 1 826 198 B1
- (71) **AREVA T&D AG**
(51) **H02G 5/06** (11) 2 086 081 A1
- (71) **Arineta LTD.**
(51) **A61B 6/03** (11) 2 083 695 A1
- (71) **Aristocrat Technologies Australia PTY Ltd**
(51) **G07F 17/32** (11) 2 026 304 A3
- (73) **ARIZONA CHEMICAL COMPANY**
(51) **C08G 69/34** (11) 1 453 885 B1
- (71) **Ark Therapeutics Ltd.**
(51) **C07D 277/56** (11) 2 084 140 A1
- (71;73) **ARKEMA FRANCE**
(51) **B65B 1/28** (11) 2 085 312 A1
(51) **C07C 17/21** (11) 2 084 119 A1
(51) **C07C 17/25** (11) 1 673 323 B1
(51) **C07C 69/54** (11) 2 084 122 A1
- (71) **Arkema Inc.**
(51) **C08G 63/08** (11) 2 084 208 A2
- (71) **ARNON, Ilan**
(51) **H04L 9/00** (11) 2 084 847 A2
- (73) **Arol S.p.A.**
(51) **B67B 3/20** (11) 1 886 968 B1
- (71) **Arthrex Inc**
(51) **A61B 17/32** (11) 1 958 576 A3
- (71) **Arthrex Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 085 033 A1
- (71) **Arthrex, Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 1 857 054 A3
- (71) **Arçelik Anonim Sirketi**
(51) **F24C 3/10** (11) 2 084 461 A2
(51) **F25D 25/02** (11) 2 084 473 A1
- (73) **ASAHI GLASS COMPANY LTD.**
(51) **C03B 27/044** (11) 1 591 426 B1
(51) **C09K 3/18** (11) 1 298 180 B1
- (71;73) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) **C07C 33/42** (11) 1 679 297 B1
(51) **C08G 18/61** (11) 2 085 412 A1
(51) **C08G 18/63** (11) 2 085 413 A1
(51) **C08G 18/63** (11) 2 085 414 A1
(51) **C08G 65/00** (11) 1 690 883 B1
(51) **G11B 7/135** (11) 2 085 968 A1
- (73) **ASAHI INTECC CO., LTD.**
(51) **A61B 17/22** (11) 1 543 785 B1
- (71) **Asahi Kasei EMD Corporation**
(51) **H03F 3/34** (11) 2 086 108 A1
- (73) **Asahi Kasei Kabushiki Kaisha**
(51) **C08G 64/02** (11) 1 288 241 B1
- (71) **Ascalon Gesellschaft für Innovation In der Medizintechnik m.b.H.**
(51) **B01D 63/02** (11) 2 085 134 A1
- (71) **Aspire Medical, Inc.**
(51) **A61F 2/18** (11) 2 083 754 A2
- (71) **ASPREE AG**
(51) **G09F 9/37** (11) 2 084 695 A1
- (71) **Assistance Publique - Hôpitaux de Paris**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 085 486 A1
- (73) **ASSISTANCE PUBLIQUE, HOPITAUX DE PARIS**
(51) **A61L 27/26** (11) 1 581 274 B1
- (71;73) **Astellas Pharma Inc.**
(51) **C07D 211/26** (11) 2 085 383 A1
- (51) **C07D 223/16** (11) 1 445 253 B1
- (71) **ASTHMATX, INC.**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 083 734 A2
- (73) **Astra Zeneca AB**
(51) **A61K 31/517** (11) 1 631 292 B1
- (71;73) **AstraZeneca AB**
(51) **A61K 45/06** (11) 0 813 424 B2
(51) **C07D 215/54** (11) 2 084 134 A1
(51) **C07D 401/14** (11) 1 877 397 B1
(51) **C07D 401/14** (11) 1 877 398 B1
(51) **C07D 403/14** (11) 1 847 539 B1
- (71) **Astrium GmbH**
(51) **G02B 7/18** (11) 2 085 803 A1
- (71) **Astrium SAS**
(51) **G01S 3/48** (11) 2 085 787 A1
- (71) **Asturia Automotive Systems AG**
(51) **F15B 15/06** (11) 2 084 407 A1
- (71) **ASUSTeK Computer Inc.**
(51) **G06F 3/06** (11) 1 783 596 A3
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 086 051 A1
- (71) **AT&T Corp.**
(51) **H04Q 7/32** (11) 2 084 925 A1
- (71) **ATC Technologies, LLC**
(51) **H04B 7/185** (11) 2 031 772 A3
(51) **H04B 7/185** (11) 2 031 773 A3
- (71) **ATI Technologies ULC**
(51) **H01L 21/56** (11) 2 084 739 A2
- (71;73) **Atlantic Industrie**
(51) **A47K 10/06** (11) 1 582 129 B1
(51) **F16L 25/02** (11) 2 085 676 A1
(51) **F24H 4/04** (11) 2 085 713 A1
- (71) **Atlantic Zeiser GmbH**
(51) **B41J 11/00** (11) 2 084 010 A1
- (71) **Atlas Networking SRL**
(51) **H04W 12/08** (11) 2 086 254 A2
- (71) **ATM S.A.**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 085 915 A2
- (73) **ATMEL Germany GmbH**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 732 026 B1
- (71) **Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research**
(51) **H01M 8/00** (11) 2 086 041 A1
- (71) **ATOTECH Deutschland GmbH**
(51) **C25D 3/58** (11) 2 037 006 A3
- (71) **Atrium Medical Corporation**
(51) **A61L 31/08** (11) 2 083 875 A2
- (71;73) **Audi AG**
(51) **A24F 19/06** (11) 2 022 353 B1
(51) **B60R 7/02** (11) 2 084 036 A1
(51) **F01M 11/02** (11) 2 084 374 A1
(51) **F02B 69/04** (11) 2 084 377 A1
- (71;73) **AUDI AG**
(51) **B62D 65/06** (11) 2 084 052 A1
(51) **F02B 67/10** (11) 1 382 816 B1
(51) **F16K 11/085** (11) 2 084 439 A2
- (71) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
(51) **E05D 15/52** (11) 2 085 553 A2
- (73) **Auto Chassis International**
(51) **B60G 7/00** (11) 1 517 805 B1
- (71) **Autoform Engineering GmbH**
(51) **G05B 19/042** (11) 1 903 409 A3
- (71) **Autoliv Development AB**
(51) **B60R 21/013** (11) 2 084 038 A1
(51) **B60R 22/41** (11) 2 084 042 A1

- (71) **AutoMed Technologies, Inc.**
(51) **A61J 7/00** (11) 2 082 720 A3
- (73) **Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd.**
(51) **G02B 6/34** (11) 1 553 433 B1
- (71) **Avanex Corporation**
(51) **H01S 3/067** (11) 2 086 070 A2
- (71) **Avaya Technology Corp.**
(51) **H04M 3/42** (11) 1 613 042 A3
- (73) **Avdel UK Limited**
(51) **B21J 15/28** (11) 1 868 752 B1
- (73) **Aventis Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C07D 209/42** (11) 1 501 797 B1
- (73) **Avery Dennison Corporation**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 754 177 B1
- (73) **AWM Mold Tech AG**
(51) **B29C 45/73** (11) 1 514 666 B1
- (71) **Axcelis Technologies, Inc.**
(51) **H01J 37/304** (11) 2 084 729 A2
- (71) **Axion Power International, INC.**
(51) **H01G 9/00** (11) 2 084 725 A1
- (73) **Ayrllett Air Valve Company, LLC**
(51) **E03C 1/12** (11) 1 688 548 B1
- (71) **AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE-A.C.M.A.-S.p.A.**
(51) **B65B 1/36** (11) 2 084 065 A1
- (73) **AZO Holding GmbH**
(51) **B65G 65/46** (11) 1 361 185 B1
- (71) **Azure Dynamics, Inc.**
(51) **H02P 6/00** (11) 2 084 810 A2
- (71) **B. Braun Melsungen AG**
(51) **A61M 25/06** (11) 2 083 898 A2
- (71) **B/E Aerospace Inc.**
(51) **F25B 39/00** (11) 2 084 467 A1
(51) **G06G 1/12** (11) 2 084 646 A2
- (71) **BAE Systems PLC**
(51) **G02F 1/01** (11) 2 084 571 A1
- (71) **Bagassi, Walter**
(51) **E21B 19/084** (11) 2 085 569 A2
- (71) **BAK, Niels Erik**
(51) **G01R 31/04** (11) 2 084 547 A1
- (71;73) **BAKER HUGHES INCORPORATED**
(51) **C07D 265/28** (11) 2 084 139 A2
(51) **C22C 29/08** (11) 2 084 305 A1
(51) **C22C 29/08** (11) 2 084 306 A1
(51) **E21B 10/16** (11) 2 010 746 B1
(51) **E21B 10/25** (11) 1 974 119 B1
(51) **E21B 49/00** (11) 1 511 917 B1
- (71) **Balmart Sistemas Electronicos Y De Comunicaciones**
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 086 247 A2
- (71) **BAM Bundesanstalt für Materialforschung und-Prüfung**
(51) **C12N 9/20** (11) 2 085 469 A1
- (71) **Bandai Co., Ltd.**
(51) **A63H 13/02** (11) 2 085 129 A1
- (71) **Bando Chemical Industries, Ltd.**
(51) **F16H 7/02** (11) 1 600 663 A3
- (71) **Bang&Olufsen A/S**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 085 896 A2
- (73) **BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **C07D 277/46** (11) 1 496 052 B1
- (71) **Bar Shalom, Eliezer**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 083 742 A2
- (71) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**
(51) **C08L 23/10** (11) 2 084 223 A1
- (71) **BASF Corporation**
(51) **B44F 1/14** (11) 2 084 020 A2
(51) **C09D 5/44** (11) 2 084 236 A1
- (71;73) **BASF SE**
(51) **A01N 47/02** (11) 2 083 626 A1
(51) **A01N 47/02** (11) 2 083 627 A1
(51) **A01N 47/02** (11) 2 083 628 A1
(51) **A01N 47/02** (11) 2 083 629 A1
(51) **A01N 51/00** (11) 2 083 630 A2
(51) **A61L 15/60** (11) 1 833 521 B1
(51) **B01D 53/14** (11) 1 582 250 A3
(51) **B27N 3/00** (11) 2 083 974 A2
(51) **B27N 3/00** (11) 2 083 975 A1
(51) **B27N 3/00** (11) 2 083 976 A2
(51) **C04B 24/26** (11) 1 182 179 B1
(51) **C07C 5/327** (11) 1 836 146 B1
(51) **C07C 57/04** (11) 2 084 120 A1
(51) **C07C 263/10** (11) 2 084 128 A1
(51) **C07D 231/44** (11) 2 084 137 A1
(51) **C07D 301/12** (11) 1 841 753 B1
(51) **C08F 216/14** (11) 2 084 197 A1
(51) **C08G 18/10** (11) 1 471 086 B1
(51) **C08G 69/04** (11) 2 084 212 A1
(51) **C08J 3/20** (11) 1 879 945 B1
(51) **C08L 53/02** (11) 1 451 251 B1
(51) **C08L 77/00** (11) 2 084 231 A1
(51) **C09J 133/06** (11) 2 084 240 A1
(51) **C12P 7/02** (11) 2 013 352 B1
(51) **C12P 7/62** (11) 2 084 289 A1
(51) **C12P 13/02** (11) 1 874 943 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 730 301 B1
(51) **C14C 1/06** (11) 1 511 865 B1
(51) **C14C 3/16** (11) 1 506 319 B1
(51) **D06M 13/17** (11) 2 084 321 A1
(51) **E04B 1/80** (11) 1 842 976 B1
- (71) **Bassett, Carroll**
(51) **F42D 3/00** (11) 2 084 487 A2
- (73) **Baumgarten, Jörg**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 235 595 B1
- (71) **Baumüller Nürnberg GmbH**
(51) **F16D 48/06** (11) 2 085 636 A1
- (71;73) **Bausch & Lomb Incorporated**
(51) **B29D 11/00** (11) 2 083 996 A2
(51) **C08G 77/388** (11) 2 004 729 B1
- (73) **BAUSCH & LOMB INCORPORATED**
(51) **C08G 18/61** (11) 1 831 278 B1
- (71) **Baxter Healthcare SA**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 084 633 A2
- (71) **Baxter International Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 084 633 A2
- (71;73) **Bayer CropScience AG**
(51) **A01N 47/36** (11) 2 023 731 B1
(51) **A23L 1/30** (11) 2 084 974 A1
(51) **G01N 25/48** (11) 2 084 520 A1
- (71) **Bayer CropScience SA**
(51) **C07D 401/12** (11) 2 084 148 A1
- (71) **Bayer HealthCare AG**
(51) **C07D 401/14** (11) 2 084 151 A1
- (71) **Bayer HealthCare LLC**
(51) **C12N 9/64** (11) 2 085 470 A1
- (71) **Bayer HealthCare, LLC**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 083 674 A2
- (71) **Bayer Innovation GmbH**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 085 481 A1
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) **C08G 18/44** (11) 2 014 693 A3
(51) **C09D 151/00** (11) 1 510 561 B1
- (71) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**
(51) **A61K 31/565** (11) 2 083 827 A1
(51) **A61K 35/76** (11) 2 085 092 A1
(51) **A61K 38/20** (11) 2 085 095 A1
(51) **C07D 413/14** (11) 2 084 154 A1
- (73) **Bayerische Motoren Werke AG**
(51) **F04B 27/10** (11) 1 948 927 B1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) **B21D 22/18** (11) 2 085 164 A1
(51) **B60H 1/32** (11) 1 824 695 B1
(51) **B60J 5/04** (11) 2 085 260 A2
(51) **B60K 31/06** (11) 0 867 325 B1
(51) **B60Q 1/50** (11) 1 916 153 A3
(51) **B60W 30/18** (11) 1 914 141 B1
(51) **B62D 6/00** (11) 1 683 706 B1
(51) **B62D 15/02** (11) 1 862 376 A3
- (71) **Baylor Research Institute**
(51) **A61K 31/225** (11) 2 083 813 A2
- (73) **BD Biosciences, Systems and Reagents, Inc.**
(51) **G01N 21/55** (11) 1 942 333 B1
- (71) **BDF IP Holdings Ltd**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 084 770 A2
- (71) **BDF IP Holdings Ltd.**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 084 769 A1
- (71) **Bearing Drive Finland OY**
(51) **F16H 15/48** (11) 2 084 428 A1
- (73) **Becton Dickinson and Company**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 331 874 B1
(51) **G01N 33/48** (11) 1 215 494 B1
- (71) **Becton, Dickinson and Company**
(51) **A61M 5/178** (11) 2 083 884 A2
(51) **A61M 5/178** (11) 2 083 885 A2
(51) **A61M 5/178** (11) 2 083 886 A2
(51) **A61M 25/16** (11) 2 083 900 A2
(51) **A61M 31/00** (11) 2 083 906 A2
(51) **A61M 31/00** (11) 2 083 907 A2
(51) **A61M 39/02** (11) 2 083 908 A2
- (73) **BEDIR, Yahya**
(51) **A01N 1/00** (11) 1 790 222 B1
- (71) **Beheermaatschappij De Boer Nijmegen B. V.**
(51) **B28B 5/02** (11) 2 085 199 A1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) **B60H 1/34** (11) 1 911 616 B1
(51) **B60H 3/00** (11) 2 085 258 A2
- (73) **Beiersdorf AG**
(51) **A61K 9/70** (11) 1 490 038 B1
- (71) **Beijing Acdb Biotech Ltd.**
(51) **C12Q 1/44** (11) 2 085 483 A1
- (71) **Beijing Visionox Technology Co., Ltd.**
(51) **H01L 51/00** (11) 2 086 032 A2
- (71) **Belair Networks Inc.**
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 084 934 A1
- (71) **Bell Helicopter Textron Inc.**
(51) **B64D 35/00** (11) 2 084 064 A2
- (71) **BELL, Robert**
(51) **H04L 9/00** (11) 2 084 847 A2
- (73) **BELLUS Health (International) Limited**
(51) **A61K 31/00** (11) 1 635 799 B1
- (71) **Belson, Amir**
(51) **G21C 11/00** (11) 2 084 713 A2

- (71) **Bench International Group Inc.**
(51) **A61M 5/315** (11) 2 085 104 A1
- (71) **BENEQ OY**
(51) **B01J 2/04** (11) 2 083 944 A1
- (71) **Ben-Gurion University of The Negev Research and Development Authority**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 083 919 A1
- (71) **Benteler Automobiltechnik GmbH**
(51) **B62D 25/00** (11) 2 085 296 A1
(51) **F01N 1/02** (11) 2 085 581 A1
- (71) **Bentonit União Nordeste S.A.**
(51) **A61K 8/26** (11) 2 083 788 A1
- (73) **Bercella, Franco**
(51) **G02B 23/16** (11) 1 852 727 B1
- (71) **Bergamini, Catia**
(51) **F03B 17/04** (11) 2 084 398 A2
- (71) **Bergen Teknologioverforing AS**
(51) **G06T 5/00** (11) 2 085 927 A1
- (71) **BERINI, Dario**
(51) **H04L 9/00** (11) 2 084 847 A2
- (71) **Beru Aktiengesellschaft**
(51) **B60H 1/22** (11) 2 084 026 A1
- (71) **Best Whasung Co., Ltd.**
(51) **A46D 1/05** (11) 2 083 653 A1
- (71) **Best, Willie H.**
(51) **F24C 3/04** (11) 2 084 460 A2
- (71) **Bettio Service Spa**
(51) **E06B 9/52** (11) 2 085 562 A2
(51) **E06B 9/52** (11) 2 085 563 A1
- (71) **Biedermann Motech GmbH**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 085 040 A1
- (73) **BIEDERMANN MOTECH GmbH**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 696 809 B1
- (73) **BIESSE S.p.A.**
(51) **B23D 59/00** (11) 1 867 419 B1
- (73) **Billion S.A.S.**
(51) **B29C 45/54** (11) 1 638 753 B1
- (71) **Binax, Inc.**
(51) **G01N 33/00** (11) 2 084 528 A2
- (73) **Bio3Research Srl.**
(51) **A61K 31/553** (11) 1 771 178 B1
- (73) **BIOCRIST PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **C07C 229/38** (11) 1 383 731 B1
- (71) **Bioinnovations Oy**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 972 377 A3
- (71) **bioMérieux**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 085 783 A1
- (71) **Biomet UK Limited**
(51) **A61F 2/40** (11) 2 083 759 A1
- (71) **Bioptik Technology, Inc.**
(51) **C07C 403/24** (11) 2 085 381 A1
- (71) **Bio-Rad Laboratories, Inc.**
(51) **A61K 38/48** (11) 2 083 850 A2
- (73) **Bioren, Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 499 887 B1
- (73) **Biosense Webster, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 922 991 B1
- (71) **Biosensors International Group**
(51) **A61F 2/90** (11) 2 083 768 A2
- (71) **Biotronik CRM Patent AG**
(51) **A61N 1/372** (11) 1 892 011 A3
- (71) **Biotronik VI Patent AG**
(51) **A61L 31/02** (11) 2 085 100 A2
(51) **A61L 31/10** (11) 2 085 101 A2
- (73) **Biovectys**
(51) **C12N 15/85** (11) 1 499 735 B1
- (73) **Birkett, Justin**
(51) **A01G 1/12** (11) 1 314 348 B1
- (73) **Birkett, Melvin**
(51) **A01G 1/12** (11) 1 314 348 B1
- (71) **Bischof+Klein GmbH & Co. KG**
(51) **A01G 1/04** (11) 2 084 955 A1
- (71) **Bitimec S.r.l.**
(51) **B60M 1/04** (11) 2 084 032 A1
- (71) **BITO-Lagertechnik Bittmann GmbH**
(51) **B65G 1/02** (11) 2 085 332 A1
- (71;73) **Black & Decker Inc.**
(51) **A47L 9/20** (11) 2 085 012 A1
(51) **B23D 59/00** (11) 1 918 053 B1
(51) **B25D 17/08** (11) 1 666 212 A3
(51) **B25F 5/02** (11) 1 400 319 B1
(51) **B25H 3/00** (11) 1 486 296 B1
- (71) **Black & Decker, Inc.**
(51) **B27G 19/02** (11) 2 085 196 A2
(51) **G01H 1/00** (11) 2 085 755 A1
- (71) **Bladkompagniet A/S**
(51) **G07C 9/00** (11) 2 085 934 A1
- (71) **Blasi - GmbH Automatische Türanlagen**
(51) **E05F 15/14** (11) 2 084 358 A1
- (71) **Blind Pig Proteomics, INCS.**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 084 536 A2
- (71) **BLOCK Transformatoren-Elektronik GmbH & Co. KG**
(51) **H02M 3/335** (11) 2 086 098 A1
- (71) **BNS Nuclear Services Ltd.**
(51) **G21F 9/16** (11) 2 084 714 A1
- (73) **BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF WASHINGTON**
(51) **C12N 15/55** (11) 1 038 963 B1
- (71) **B-Obvious Ltd.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 084 860 A2
- (71) **Bock 1 GmbH & Co. KG**
(51) **A47C 1/03** (11) 2 083 656 A1
(51) **A47C 3/026** (11) 2 083 657 A1
- (73) **BOEHLERIT GmbH & Co. KG.**
(51) **C04B 35/56** (11) 1 957 429 B1
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH**
(51) **C07D 451/10** (11) 2 085 396 A2
- (71) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **C07D 451/10** (11) 2 084 157 A1
(51) **C07D 451/10** (11) 2 085 396 A2
- (71) **Boer, Rémon**
(51) **C12N 9/02** (11) 2 084 270 A2
- (71) **Bohle Isoliertechnik GmbH**
(51) **F16L 59/02** (11) 2 085 678 A1
- (71) **Böhler Schweißtechnik Deutschland GmbH**
(51) **B23K 35/30** (11) 2 085 174 A2
- (73) **Böllhoff Verbindungstechnik GmbH**
(51) **F16B 19/08** (11) 1 783 381 B1
- (73) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) **B61L 27/00** (11) 1 900 597 B1
- (71) **Boom Air, LLC**
(51) **B64F 1/305** (11) 2 085 311 A2
- (71) **Boomkwekerij van der Starre B.V.**
(51) **A01G 9/02** (11) 2 084 956 A1
- (73) **Borealis Technology Oy**
(51) **C08F 10/06** (11) 1 990 353 B1
- (71) **Borealis Technology OY**
(51) **B29C 49/00** (11) 2 083 987 A1
(51) **H01B 3/44** (11) 2 084 717 A1
- (73) **BorgWarner Inc.**
(51) **F16H 7/08** (11) 2 016 307 B1
- (71) **BorgWarner, Inc.**
(51) **F02D 35/02** (11) 2 084 381 A1
- (71) **BOS GmbH & Co. KG**
(51) **B60J 1/20** (11) 2 014 492 A3
- (71) **Bossini S.p.A.**
(51) **B05B 1/18** (11) 2 085 143 A1
- (71) **Bostik SA**
(51) **C08L 71/00** (11) 2 084 230 A1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61B 1/00** (11) 1 139 853 B1
(51) **A61B 17/04** (11) 2 083 706 A1
(51) **A61B 17/22** (11) 1 551 316 B1
(51) **A61B 18/04** (11) 2 083 731 A2
(51) **A61F 2/01** (11) 1 545 388 B1
(51) **A61F 2/84** (11) 2 083 765 A1
(51) **A61K 9/00** (11) 1 690 527 A3
(51) **A61L 27/00** (11) 1 743 662 A3
(51) **A61L 29/04** (11) 1 753 479 B1
(51) **A61M 25/00** (11) 1 226 016 B1
(51) **A61M 25/00** (11) 1 761 295 B1
(51) **C25D 5/00** (11) 2 084 310 A1
- (71) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) **A61B 10/06** (11) 2 083 699 A1
- (71) **Botanic Century (Beijing) Co. Ltd**
(51) **A61K 31/57** (11) 2 083 828 A1
- (73) **Boucek, Mark**
(51) **A61M 29/00** (11) 1 480 708 B1
- (71) **Bou-mezrag Mohammed, Seiffeddin, El-ouanoughi**
(51) **B65D 21/02** (11) 2 084 073 A2
- (71;73) **Bouygues Telecom**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 933 244 B1
(51) **H01Q 9/04** (11) 2 086 053 A1
- (71) **BOWE BELL + HOWELL COMPANY**
(51) **G07B 17/00** (11) 1 659 541 A3
- (73) **Bozkurt, Emrah**
(51) **B60C 27/10** (11) 1 973 756 B1
- (73) **Bozkurt, Ender**
(51) **B60C 27/10** (11) 1 973 756 B1
- (71;73) **BP Chemicals Limited**
(51) **C07C 51/12** (11) 1 979 302 B1
(51) **C07C 51/12** (11) 2 085 375 A1
- (73) **BP Corporation North America Inc.**
(51) **C07C 51/265** (11) 1 861 349 B1
- (73) **BP OIL INTERNATIONAL LIMITED**
(51) **G01N 21/85** (11) 1 893 981 B1
- (71) **BP Shipping Limited**
(51) **G01S 15/89** (11) 2 084 557 A1
- (71) **BRAHMS Aktiengesellschaft**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 084 543 A2
(51) **G01N 33/74** (11) 2 084 545 A2
- (73) **BrainLAB AG**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 008 606 B1
- (73) **BRAN + LUEBBE GmbH**
(51) **F04B 43/02** (11) 1 898 093 B1

(71) Brasilata S.A. Embalagens Metálicas (51) B65D 43/06 (11) 2 084 077 A1	(73) Brun, Giancarlo (51) F16H 25/20 (11) 1 639 272 B1	(71) Calrec Audio LTD (51) H03G 3/30 (11) 2 084 813 A1
(71) Braun GmbH (51) B26B 19/06 (11) 2 085 194 A1 (51) B26B 19/06 (11) 2 085 195 A1	(71;73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH (51) A47J 31/44 (11) 1 857 028 B1 (51) A47J 43/07 (11) 1 921 958 B1 (51) A47L 15/42 (11) 1 349 480 B1 (51) A47L 15/44 (11) 1 092 384 B1 (51) D06F 25/00 (11) 2 085 507 A1 (51) D06F 37/30 (11) 1 163 388 B2 (51) D06F 58/28 (11) 2 004 900 B1 (51) F16C 29/02 (11) 2 084 414 A1 (51) F16C 29/02 (11) 2 084 415 A1 (51) F24C 15/10 (11) 2 085 702 A2 (51) F25D 23/06 (11) 2 002 189 B1 (51) F25D 23/12 (11) 2 084 471 A1 (51) F25D 25/02 (11) 2 084 472 A1 (51) F25D 27/00 (11) 2 084 474 A2 (51) G05B 9/00 (11) 2 085 836 A1 (51) G05D 23/24 (11) 1 700 177 B1 (51) H02K 21/00 (11) 2 086 094 A2 (51) H02K 33/02 (11) 2 084 808 A1 (51) H02K 33/16 (11) 1 726 082 B1 (51) H05B 37/02 (11) 1 834 512 B1	(71;73) Calsonic Kasei Corporation (51) B60H 1/00 (11) 1 787 836 B1 (51) F01P 3/20 (11) 2 085 584 A1 (51) F28F 1/02 (11) 2 085 733 A1
(71) Breath Limited (51) A61J 1/06 (11) 2 083 785 A2	(71) Brennen Medical, LLC (51) A61F 13/00 (11) 1 377 245 B1	(71) Calzati S.R.L. (51) A47B 91/16 (11) 2 083 655 A1
(73) Bredel Hose Pumps B.V. (51) F04B 43/12 (11) 1 847 712 B1	(71) Breizhtech SAS (51) G02B 6/35 (11) 2 084 562 A1	(73) Cambridge Display Technology Limited (51) H01L 51/52 (11) 0 958 622 B2
(71) Bridgestone Corporation (51) B29C 35/02 (11) 2 085 200 A1 (51) B60C 9/00 (11) 2 085 250 A1 (51) C08G 77/442 (11) 2 085 419 A1 (51) G01B 21/20 (11) 2 085 745 A1 (51) G02B 1/11 (11) 2 085 795 A1	(73) Cambridge Flat Projection Displays Limited (51) G02B 27/22 (11) 1 377 871 B1	(71) CAMPAGNOLO S.r.l. (51) B62K 23/06 (11) 2 042 420 A3
(71;73) Bristol-Myers Squibb Company (51) A61K 31/381 (11) 2 083 816 A2 (51) C07D 401/06 (11) 2 084 146 A1 (51) C07D 471/16 (11) 1 399 445 B1	(73) BTG INTERNATIONAL LIMITED (51) C07D 237/20 (11) 1 473 289 B1	(73) CAMPAGNOLO S.R.L. (51) B60B 1/04 (11) 1 759 878 B1
(71) British American Tobacco (Investments) Limited (51) B65D 75/58 (11) 2 084 080 A1	(71) BTG PULP & PAPER SENSORS AB (51) G01N 21/64 (11) 2 084 516 A1	(73) Canadian Blood Services (51) G01N 33/50 (11) 1 808 695 B1
(71) British Telecommunications Public Limited Company (51) H04J 3/14 (11) 2 086 136 A1	(71) Bticino S.p.A. (51) H01R 25/14 (11) 2 086 065 A1	(71) Cancer Research Technology Limited (51) A61K 47/48 (11) 2 083 868 A2
(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company (51) H04J 14/02 (11) 1 769 600 B1	(71) BUBENDORFF Société Anonyme (51) E06B 9/86 (11) 2 085 565 A1	(71) Canlas, Jr. Prudencio S. (51) B25C 1/04 (11) 2 083 969 A1
(71) Broadcom Corporation (51) H03K 3/356 (11) 1 814 224 A3 (51) H04L 12/56 (11) 2 084 862 A1 (51) H04L 27/36 (11) 2 020 760 A3	(71) Budaragin, Leonid V. (51) A61K 39/42 (11) 2 083 865 A2	(73) Canon Anelva Corporation (51) C23C 14/00 (11) 1 473 379 B1 (51) C23C 14/00 (11) 1 475 454 B1
(71) Broadon Communications Corp. (51) H04L 9/00 (11) 2 084 848 A2	(73) Bühler AG (51) A62C 3/04 (11) 1 960 061 B1	(71) Canon Kabushiki Kaisha (51) A61B 6/03 (11) 2 083 694 A1 (51) B41J 2/05 (11) 2 008 823 A3 (51) B41J 2/175 (11) 2 085 226 A2 (51) C03C 3/095 (11) 2 084 113 A1 (51) G02B 15/177 (11) 2 085 804 A1 (51) G03G 9/08 (11) 2 085 828 A2 (51) G06F 3/12 (11) 2 084 595 A1 (51) G06F 3/12 (11) 2 085 871 A2 (51) G06F 3/12 (11) 2 085 874 A1 (51) G06F 21/20 (11) 2 085 907 A1 (51) H01B 1/06 (11) 2 084 716 A1 (51) H01J 9/26 (11) 2 073 245 A3 (51) H01L 27/32 (11) 2 084 746 A2 (51) H01L 29/786 (11) 2 084 749 A1 (51) H01M 8/04 (11) 2 084 768 A1 (51) H01S 3/00 (11) 2 086 068 A2 (51) H01S 3/23 (11) 2 086 074 A2 (51) H04L 12/56 (11) 2 086 187 A1 (51) H04N 5/335 (11) 2 051 508 A3
(71) Brooke, Gerard Michael (51) A61B 18/14 (11) 2 083 733 A1	(73) Bundesdruckerei GmbH (51) B42D 15/00 (11) 1 748 903 B1	(71) Canon Kabushiki Kaisha (51) B41J 2/175 (11) 2 083 694 A1 (51) B41J 13/00 (11) 1 815 998 B1 (51) B65H 9/10 (11) 1 842 813 A3 (51) G01N 21/35 (11) 2 085 765 A1 (51) G03F 7/20 (11) 1 821 149 A3 (51) G03G 15/00 (11) 1 249 737 A3 (51) G03G 15/08 (11) 1 280 017 A3 (51) G03G 15/08 (11) 1 306 730 A3 (51) H01J 7/14 (11) 1 653 495 A3 (51) H01L 27/144 (11) 1 536 477 B1 (51) H04N 1/32 (11) 0 899 940 B1 (51) H04N 1/32 (11) 0 901 275 B1 (51) H04N 1/56 (11) 1 473 924 A3 (51) H04N 3/15 (11) 1 206 127 A3 (51) H04N 5/00 (11) 1 022 898 A3 (51) H04N 5/335 (11) 2 051 507 A3 (51) H04N 7/58 (11) 2 086 241 A2
(71) Brookhaven Science Associates (51) C12N 15/09 (11) 2 084 279 A2	(71) BuS Elektronik GmbH & Co. KG (51) H05B 33/08 (11) 1 916 880 B1	(71) Canterprise Limited (51) A61F 2/28 (11) 2 083 756 A2
(71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg (51) H02K 1/18 (11) 2 084 806 A1	(71) BWG BERGWERK- UND WALZWERK-MASCHINENBAU GMBH (51) B23D 35/00 (11) 1 972 401 A3	(73) CARACAL INTERNATIONAL L.L.C. (51) F41A 17/38 (11) 1 692 452 B1
(71;73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha (51) B41J 2/145 (11) 1 952 990 A3 (51) B41J 2/165 (11) 1 790 478 B1 (51) B41J 2/175 (11) 1 964 683 A3 (51) B41J 3/407 (11) 2 085 231 A1 (51) B41J 11/00 (11) 1 902 850 A3 (51) B41J 11/00 (11) 2 085 236 A1 (51) G03G 15/16 (11) 2 085 830 A1 (51) G06F 3/12 (11) 2 085 873 A2 (51) G06F 3/12 (11) 2 085 875 A1 (51) G06K 17/00 (11) 2 085 912 A1 (51) G06K 17/00 (11) 2 085 913 A1 (51) H04N 1/00 (11) 2 086 212 A1 (51) H04N 1/04 (11) 1 954 022 A3	(73) Byd Company Limited (51) H01M 4/86 (11) 1 807 891 B1	(71) Car-Ber Investments Inc. (51) G01M 3/28 (11) 2 084 504 A1
(71) BRP-Rotax GmbH & Co. KG (51) F02F 3/00 (11) 2 085 598 A2	(71) BÉBÉCAR - Utilidades para Criança, S.A. (51) B62B 7/08 (11) 2 085 289 A2	
(73) Brüggemeier, Ulf (51) A61K 47/48 (11) 1 235 595 B1	(71) C. & E. Fein GmbH (51) B24B 45/00 (11) 2 085 182 A1	
(71) Bruker AXS GmbH (51) G21K 1/06 (11) 1 503 386 A3	(71) C.M.C. S.p.A. (51) B43M 3/04 (11) 1 473 173 A3	
	(73) C.R. BARD, INC. (51) A61B 5/00 (11) 1 331 876 B1	
	(71) C-3 International, Llc (51) A61K 39/42 (11) 2 083 865 A2	
	(71) Cabelli, Gabriel (51) H04M 3/42 (11) 2 084 892 A2	
	(71) Cadila Healthcare Limited (51) C07D 215/22 (11) 2 084 133 A2 (51) C07K 14/605 (11) 2 084 182 A2	
	(71) Calantia Biotech, S.I. (51) C12N 15/82 (11) 2 085 480 A1	
	(71) Caldera Pharmaceuticals, INC. (51) G01N 23/223 (11) 2 084 519 A2	
	(73) Calgene LLC (51) C12N 15/54 (11) 0 754 232 B2	

- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) **A61N 1/18** (11) 2 083 912 A1
- (73) **Cardinal Health 303, Inc.**
(51) **A61M 39/26** (11) 1 622 675 B1
- (71) **Cardiosolutions Limited**
(51) **A61K 31/661** (11) 2 083 829 A1
- (71) **Carestream Health, Inc.**
(51) **G06T 5/00** (11) 2 084 665 A1
(51) **H04N 3/15** (11) 2 086 218 A2
- (71) **Cargill Incorporated**
(51) **C09K 3/18** (11) 2 017 319 A3
- (71) **Carl Freudenberg KG**
(51) **A47L 13/258** (11) 2 083 666 A2
(51) **D04H 1/54** (11) 1 882 765 A3
(51) **F16F 13/10** (11) 1 972 826 A3
(51) **F16F 13/10** (11) 2 085 641 A1
- (71) **Carl Zeiss Meditec AG**
(51) **A61F 9/01** (11) 2 083 778 A1
- (71;73) **Carl Zeiss Microlmaging GmbH**
(51) **G01N 21/64** (11) 1 944 600 A3
(51) **G02B 15/173** (11) 1 544 653 B1
(51) **G02B 21/24** (11) 2 085 805 A2
- (73) **Carl Zeiss SMS GmbH**
(51) **G03F 1/00** (11) 1 875 307 B1
- (71) **Carl Zeiss SMT AG**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 085 824 A1
- (71) **Carl-Zeiss Jena GmbH**
(51) **G01N 21/64** (11) 1 944 600 A3
- (71) **Carrier Corporation**
(51) **F03C 2/00** (11) 2 084 399 A1
- (71) **Cartool Technische Entwicklungen GmbH**
(51) **H01R 11/11** (11) 2 086 059 A1
- (71) **Casale Chemicals S.A.**
(51) **C25B 11/04** (11) 2 085 501 A1
- (73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **H01L 23/31** (11) 1 724 830 B1
- (71) **CASTELMANI, Franco**
(51) **H02G 1/06** (11) 2 084 796 A1
- (71) **Cataler Corporation**
(51) **B01J 23/63** (11) 2 085 139 A1
- (71) **CATERPILLAR INC.**
(51) **B60R 3/02** (11) 2 084 034 A1
- (71) **Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG**
(51) **F02M 37/18** (11) 2 085 603 A1
(51) **F15B 19/00** (11) 2 085 622 A1
- (71) **Catlin, C.S.**
(51) **F03B 13/10** (11) 2 084 396 A2
- (73) **CCS Technology, Inc.**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 010 951 B1
- (73) **Cedar Point Communications, Inc.**
(51) **H04L 12/66** (11) 1 525 725 B1
- (71) **CEDARDELL LIMITED**
(51) **G07F 19/00** (11) 2 084 684 A1
- (71) **Cedars-Sinai Medical Center**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 084 267 A2
- (71) **Celera Corporation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 084 297 A2
- (71) **Celldex Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 083 841 A2
- (73) **Celltech GmbH Biotechnologie**
(51) **C12N 15/86** (11) 1 428 886 B1
- (71) **Celon AG Medical Instruments**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 083 732 A1
- (73) **Centa-Antriebe Kirschey GmbH**
(51) **F16D 3/74** (11) 2 022 996 B1
- (71) **Central Glass Company, Limited**
(51) **H01S 3/10** (11) 2 086 073 A1
- (71) **Centre d'etude et de recherche pour l'automobile (CERA)**
(51) **B60N 2/48** (11) 1 955 892 A3
- (71) **Centre d'Etude et de Recherche pour l'Automobile (CERA)**
(51) **B60N 2/48** (11) 1 961 609 A3
- (73) **CENTRE HOSPITALIER REGIONAL ET UNIVERSITAIRE DE LILLE**
(51) **A61B 3/12** (11) 1 603 454 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **C01B 31/02** (11) 2 085 357 A1
(51) **C12N 15/81** (11) 2 085 479 A1
(51) **G02B 21/00** (11) 2 084 565 A1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**
(51) **A61K 39/385** (11) 1 188 446 B1
(51) **C08G 63/82** (11) 1 177 234 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) **C07C 225/22** (11) 2 084 125 A1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) **G02F 1/35** (11) 1 662 306 B1
- (71;73) **Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS**
(51) **C12N 15/85** (11) 1 499 735 B1
(51) **G01J 9/00** (11) 2 084 503 A1
(51) **G01N 21/64** (11) 2 084 515 A2
- (73) **Centre National d'Etudes Spatiales**
(51) **G01S 5/14** (11) 2 030 039 B1
- (73) **Centre National d'Etudes Spatiales (C.N.E.S.)**
(51) **H04B 1/707** (11) 1 836 778 B1
- (71) **Centro De Ingenieria Genetica Y Biotecnologia**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 085 098 A2
- (71) **Centro Especial De Integracion Audiovisual Y Forma**
(51) **G09B 21/00** (11) 2 085 946 A1
- (73) **CEPHALON, INC.**
(51) **C07F 5/02** (11) 1 660 507 B1
- (71) **Ceramext, LLC**
(51) **C04B 35/03** (11) 2 084 117 A2
- (73) **Cerecon AG**
(51) **C07D 213/82** (11) 1 963 270 B1
- (71) **Cesaplast S.p.A.**
(51) **B32B 27/42** (11) 2 085 217 A1
- (73) **Cevisa Fabricaciones, S.L.**
(51) **B24B 9/00** (11) 1 916 057 B1
(51) **B62B 3/02** (11) 1 916 172 B1
- (71) **Chang, Hao**
(51) **B25C 1/04** (11) 2 083 969 A1
- (71) **Cheil Industries Inc.**
(51) **C08L 67/00** (11) 2 085 427 A1
- (73) **ChemoCentryx, Inc.**
(51) **A61K 31/496** (11) 1 531 822 B1
- (71) **Chen, Hong-Fei**
(51) **H05B 41/282** (11) 1 684 554 A3
- (73) **Chen, Qiyue**
(51) **E03C 1/04** (11) 1 956 150 B1
- (71;73) **Chevron U.S.A. Inc.**
(51) **C01B 37/00** (11) 2 085 360 A1
(51) **C01G 1/00** (11) 1 392 603 B1
- (71) **Chevron U.S.A., Inc.**
(51) **C01B 33/36** (11) 2 084 106 A2
- (73) **CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION**
(51) **C12N 5/02** (11) 1 442 115 B1
- (71) **China Electronics Weihua Co., Ltd.**
(51) **H02M 1/42** (11) 2 086 095 A1
- (71) **China Iwncomm Co., Ltd**
(51) **H04L 9/00** (11) 2 086 159 A1
- (73) **China Petroleum & Chemical Corporation**
(51) **C07C 249/04** (11) 1 541 548 B1
- (73) **CHIQUITA BRANDS, Inc**
(51) **A23B 7/148** (11) 1 912 511 B1
- (71) **Chiu, Mark Hsien Nien**
(51) **A61B 17/68** (11) 2 085 039 A1
- (71) **Chongqing Ronghai Medical Ultrasound Industry Ltd.**
(51) **A61N 7/02** (11) 2 085 119 A1
- (71) **Chou, Chang-An**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 083 678 A1
- (71) **Chr. Hansen A/S**
(51) **C12N 15/01** (11) 2 084 276 A1
- (71) **Chroma Therapeutics Limited**
(51) **C07D 473/34** (11) 2 084 161 A1
- (71;73) **Ciba Holding Inc.**
(51) **A01N 25/02** (11) 1 933 620 B1
(51) **B41F 11/02** (11) 2 084 005 A1
(51) **C07D 401/14** (11) 2 084 150 A1
(51) **C08F 293/00** (11) 1 155 060 B1
(51) **C08J 3/24** (11) 1 440 115 B1
(51) **C09B 67/08** (11) 2 084 233 A1
(51) **C09D 7/12** (11) 2 085 437 A1
(51) **C09J 7/02** (11) 1 485 441 B2
- (71) **Ciba S.p.A.**
(51) **C07D 401/14** (11) 2 084 150 A1
- (71) **Cilag GmbH International**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 083 887 A1
- (71) **Cinppats**
(51) **B29C 45/34** (11) 2 002 753 A3
- (73) **Ciphergen Biosystems, Inc.**
(51) **G01N 33/574** (11) 1 907 841 B1
- (71) **Cipla Limited**
(51) **A61K 9/10** (11) 2 083 798 A1
- (71) **Circassia Limited**
(51) **A61K 39/35** (11) 2 083 856 A2
- (71;73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) **G06F 12/02** (11) 2 084 611 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 2 084 858 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 632 063 B1
(51) **H04L 12/66** (11) 2 086 188 A1
- (71;73) **Citizen Holdings Co., Ltd.**
(51) **B41J 2/445** (11) 0 982 141 B1
(51) **G02F 1/133** (11) 2 085 811 A1
- (71) **City University**
(51) **E02D 5/34** (11) 2 084 331 A1
- (71) **CJ Cheiljedang Corp.**
(51) **C12N 1/21** (11) 2 084 262 A1
- (71) **CJ Cheiljedang Corporation**
(51) **C12P 13/08** (11) 2 084 291 A1
- (73) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) **C08K 5/20** (11) 1 826 235 B1

- (71) **Clariant International Ltd.**
(51) *C09B 35/031* (11) 2 085 428 A1
(51) *C09B 35/031* (11) 2 085 429 A1
(51) *C09B 57/14* (11) 2 085 431 A1
(51) *C09B 67/48* (11) 2 085 433 A1
- (73) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**
(51) *C11D 1/83* (11) 1 805 289 B1
(51) *C11D 3/39* (11) 0 985 728 B1
- (71) **Clearplay, Inc.**
(51) *H04N 7/16* (11) 2 086 232 A1
- (71) **clm technologie ag**
(51) *F01K 3/20* (11) 2 011 972 A3
- (71) **Cluster Instruments Co., Ltd.**
(51) *B05D 1/36* (11) 2 083 953 A1
- (71) **CMI Thermline Services**
(51) *C21D 1/613* (11) 2 085 488 A1
- (71) **CNH Italia S.p.A.**
(51) *E02F 9/16* (11) 2 085 523 A2
(51) *E02F 9/24* (11) 2 085 524 A2
- (71;73) **Cobham Defense Electronic Systems Corporation**
(51) *H01R 9/05* (11) 1 860 737 A3
(51) *H03K 17/693* (11) 1 450 488 B1
- (71) **Cognis IP Management GmbH**
(51) *A61Q 19/00* (11) 2 083 924 A1
- (71) **Coherent, Inc.**
(51) *H01S 3/06* (11) 2 084 790 A1
- (71) **Cojema SPRL**
(51) *G09F 3/16* (11) 2 085 949 A1
- (73) **Collette NV**
(51) *B01J 8/36* (11) 1 824 592 B1
- (71) **Colling, Claus**
(51) *F03D 7/02* (11) 2 085 610 A1
- (71) **Coloplast A/S**
(51) *A61F 13/02* (11) 2 083 780 A1
(51) *B23K 26/18* (11) 2 052 804 A3
- (71) **Coltene Whaledent AG**
(51) *A61K 6/083* (11) 2 085 069 A1
- (71) **Comarco Wireless Technologies, Inc.**
(51) *H02M 1/14* (11) 1 881 591 A3
- (71) **Comexi, SA**
(51) *B41F 33/00* (11) 2 085 223 A1
- (71) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) *H01L 51/52* (11) 2 084 759 A1
- (71) **Commissariat A L'Energie Atomique - CEA**
(51) *G09G 3/22* (11) 2 084 698 A1
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique**
(51) *A61B 5/103* (11) 2 083 684 A1
(51) *H01L 21/3105* (11) 2 084 736 A1
- (71) **Compagnie Plastic Omnium**
(51) *B60R 5/04* (11) 2 084 035 A2
- (71) **Compellent Technologies**
(51) *G06F 3/06* (11) 2 085 868 A2
- (71) **Compositech, Inc.**
(51) *B62K 21/12* (11) 2 030 884 A3
- (71) **ConAgra Foods RDM, Inc.**
(51) *A23L 1/237* (11) 2 083 640 A2
- (71) **Concept Matrix, LLC**
(51) *A61F 2/44* (11) 2 085 056 A2
- (71) **Condenser S.R.L.**
(51) *B23P 15/26* (11) 1 974 851 A3
- (71) **ConjuChem Biotechnologies Inc.**
(51) *C07K 14/62* (11) 2 085 406 A1
- (71) **CONNOR SPORT COURT INTERNATIONAL, INC.**
(51) *E04B 9/00* (11) 2 084 341 A2
- (71) **Consejo Superior De Investigaciones Cientificas**
(51) *C07D 213/74* (11) 2 085 386 A2
- (71) **Consejo Superior De Investigaciones Cientificases**
(51) *A01K 1/03* (11) 2 084 960 A1
- (73) **Constantia Hueck Folien GmbH & Co. KG**
(51) *B32B 15/08* (11) 1 918 094 B1
- (71) **Constructions Industrielles De La Mediterranee CNIM**
(51) *B29C 33/30* (11) 2 083 980 A1
- (71) **Containersign**
(51) *G09F 7/18* (11) 2 085 951 A2
- (71) **Content Directions, Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 085 895 A1
- (71) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) *B29C 35/02* (11) 2 085 201 A1
- (71) **Continental Automotive France**
(51) *G08C 17/02* (11) 2 085 941 A1
(51) *G08C 17/04* (11) 2 085 943 A1
- (71) **Continental Automotive GmbH**
(51) *B23P 11/00* (11) 1 797 990 A3
(51) *G01N 7/00* (11) 2 084 510 A1
(51) *G06K 7/00* (11) 2 085 909 A1
(51) *H04L 12/40* (11) 2 040 419 A3
- (73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) *F04B 17/03* (11) 1 353 067 B1
- (71) **Continental Teves AG & CO. OHG**
(51) *B60T 8/1766* (11) 2 084 043 A1
- (73) **Cook Incorporated**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 263 349 B1
(51) *A61M 25/06* (11) 1 620 159 B1
- (71) **Cook Ireland Ltd**
(51) *A61B 17/28* (11) 2 083 715 A1
- (71) **Cooper Technologies Company**
(51) *H01F 5/00* (11) 2 084 720 A2
(51) *H01F 5/00* (11) 2 084 721 A2
- (71) **Coöperatie Avebe U.A.**
(51) *A23J 1/00* (11) 2 083 636 A1
- (71) **Coöperatie AVEBE U.A.**
(51) *A23J 1/00* (11) 2 083 634 A1
(51) *A23J 1/00* (11) 2 083 635 A1
- (73) **Corazon Technologies, Inc.**
(51) *A61M 31/00* (11) 1 732 637 B1
- (71) **Core Logic, Inc.**
(51) *G01S 1/00* (11) 2 085 786 A2
- (71) **Corimag S.r.l.**
(51) *B23D 31/00* (11) 2 085 170 A1
- (73) **Corium International, Inc.**
(51) *A61L 15/60* (11) 1 390 085 B1
- (71) **Cornell Research Foundation, Inc.**
(51) *H01S 3/098* (11) 2 084 793 A2
- (71) **Corning Cable Systems LLC**
(51) *H02G 3/06* (11) 2 084 797 A2
- (71;73) **Corning Incorporated**
(51) *B65D 81/05* (11) 2 084 082 A1
(51) *C03C 27/06* (11) 1 857 423 B1
(51) *C04B 35/48* (11) 2 084 118 A1
(51) *C12N 5/00* (11) 2 084 264 A1
(51) *F01N 3/022* (11) 2 084 375 A2
(51) *H01S 5/062* (11) 2 084 795 A2
(51) *H04N 9/31* (11) 2 084 914 A1
- (73) **Cornvik, Tobias**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 639 373 B1
- (71) **Corradi, Giuseppe**
(51) *A61C 13/30* (11) 2 083 745 A2
- (71) **Cosci Med-tech Co. Ltd.**
(51) *A61K 9/22* (11) 2 085 078 A1
- (73) **Cosma S.p.A.**
(51) *C07C 315/02* (11) 1 614 677 B1
- (71) **Cotares Limited**
(51) *G01C 21/34* (11) 2 084 493 A1
- (73) **Cousin Biotech S.A.S.**
(51) *A61B 17/70* (11) 1 648 319 B1
- (71;73) **Covidien AG**
(51) *A61B 18/00* (11) 2 085 043 A1
(51) *A61M 25/00* (11) 1 834 661 B1
- (71) **CPD, LLC**
(51) *A61K 31/40* (11) 2 083 817 A2
- (71) **Craven, Peter G.**
(51) *H04R 5/027* (11) 2 084 936 A2
- (73) **Creabilis Therapeutics S.P.A.**
(51) *A61K 31/553* (11) 1 771 178 B1
- (71) **Creality AB**
(51) *H02G 3/20* (11) 2 086 080 A2
- (71) **Cree Led Lighting Solutions, Inc.**
(51) *F21K 7/00* (11) 2 084 452 A1
- (71;73) **CREE, INC.**
(51) *H01L 21/265* (11) 2 084 733 A2
(51) *H01L 29/24* (11) 0 912 999 B1
- (71) **Cropdesign N.V.**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 084 284 A1
- (71) **Crosato, Walter**
(51) *E01F 9/015* (11) 2 085 520 A2
- (73) **Cryovac, Inc.**
(51) *C08L 27/08* (11) 1 887 039 B1
- (71) **Cryptometrics, INC.**
(51) *H04L 9/00* (11) 2 084 847 A2
- (71) **Crystalith Ltd.**
(51) *G01B 5/30* (11) 2 084 488 A2
- (71) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement**
(51) *H01L 27/146* (11) 2 026 383 A3
- (71) **CT Time S.A.**
(51) *G04B 29/02* (11) 2 085 833 A1
- (71) **Cti Chaussees Techniques Innovation**
(51) *C04B 28/02* (11) 2 084 115 A2
- (71) **CTS Corporation**
(51) *H01P 1/205* (11) 2 084 776 A1
- (71) **Cummins Inc.**
(51) *F02M 31/04* (11) 2 085 602 A2
- (71) **Cummins Turbo Technologies Limited**
(51) *F01D 25/04* (11) 2 085 578 A2
- (71) **Curevac GmbH**
(51) *A61K 39/00* (11) 2 083 851 A2
- (71) **Custom Engineering SpA**
(51) *B41J 11/04* (11) 2 085 238 A1
- (73) **CVON Innovations Limited**
(51) *H04M 3/487* (11) 1 944 955 B1
- (71) **CVRX, Inc.**
(51) *A61N 1/36* (11) 2 085 114 A2
- (71) **Cymer, Inc. (A Nevada Corporation)**
(51) *G01J 3/10* (11) 2 084 500 A2

- (71) **Cytec Italy, S.R.L.**
(51) **C09D 167/02** (11) 2 085 440 A1
- (71) **Cytec Surface Specialties, S.A.**
(51) **C08K 3/22** (11) 2 084 216 A1
- (71) **CYTEC SURFACE SPECIALTIES, S.A.**
(51) **C09D 167/02** (11) 2 085 441 A1
- (71) **Cytec Corporation**
(51) **A61F 6/18** (11) 2 083 772 A1
- (71) **D&M Holdings, Inc.**
(51) **H01H 36/00** (11) 2 085 996 A1
- (71) **Dae Jin Industrial Co., Ltd.**
(51) **B05D 1/36** (11) 2 083 953 A1
- (71) **Daewoong Co., Ltd.**
(51) **A61K 9/08** (11) 2 083 797 A1
- (73) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**
(51) **B41M 5/52** (11) 1 854 639 B1
- (73) **DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B01J 31/40** (11) 0 618 009 B2
- (71) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 085 484 A1
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) **C08F 214/18** (11) 2 085 408 A1
(51) **F24D 11/02** (11) 2 085 706 A2
(51) **F24F 13/28** (11) 2 085 712 A1
(51) **F25B 1/00** (11) 2 085 719 A1
(51) **G01N 21/78** (11) 2 085 769 A1
- (71) **Daimler AG**
(51) **B60K 37/06** (11) 2 084 029 A1
(51) **F01D 17/14** (11) 2 084 370 A1
- (71) **Daisey Machinery Co., Ltd.**
(51) **B65G 45/22** (11) 1 982 936 A3
- (73) **Daito Kasei Kogyo Co., Ltd.**
(51) **A61K 8/26** (11) 1 481 658 B1
- (73) **Dalmau Farnés, Jaime**
(51) **C02F 9/00** (11) 1 945 580 B1
- (71) **Dana Canada Corporation**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 084 480 A1
- (71) **DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC.**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 083 852 A1
- (71) **Dana-Farber Cancer Research, Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 083 857 A1
- (71) **Danielsson, Fredrik**
(51) **G01N 23/223** (11) 2 085 772 A1
- (73) **Danisco Sweeteners Oy**
(51) **C13K 1/00** (11) 1 492 892 B1
- (71) **Danisco US, Inc., Genencor Division**
(51) **C12N 9/52** (11) 2 084 273 A1
- (71) **Darwind Development & Demonstration BV**
(51) **F16J 15/00** (11) 2 084 434 A1
- (71) **Datang Mobile Communications Equipment Co., Ltd**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 086 205 A1
- (71) **Davy Process Technology Limited**
(51) **B01J 31/40** (11) 2 085 141 A1
- (71) **Dayco Europe S.r.l. con Unico Socio**
(51) **F16F 15/121** (11) 2 084 425 A1
- (73) **D-Box Technology Inc.**
(51) **A63J 99/00** (11) 1 353 736 B1
- (71) **De La Ru Holdings, PLC**
(51) **B65H 29/58** (11) 2 084 093 A2
- (71;73) **DECATHLON**
(51) **A63B 31/11** (11) 2 085 122 A1
(51) **B62K 25/28** (11) 1 953 078 B1
- (71) **Dechelotte, Pierre**
(51) **G01N 33/564** (11) 2 084 538 A2
- (73) **DECKEL MAHO Pfronten GmbH**
(51) **B23Q 1/54** (11) 1 487 608 B1
- (71) **Decosil S.r.l.**
(51) **A23G 3/20** (11) 2 084 970 A1
- (71) **Deere & Company**
(51) **A01B 59/06** (11) 2 084 951 A1
(51) **A01D 41/127** (11) 2 084 953 A2
(51) **A01D 45/02** (11) 2 084 954 A1
(51) **B62D 53/02** (11) 2 085 299 A2
(51) **F16G 3/06** (11) 2 085 642 A1
(51) **G01C 17/38** (11) 2 084 492 A2
(51) **G05B 19/418** (11) 2 085 849 A2
- (73) **Defendi Italy S.r.l.**
(51) **F23D 14/06** (11) 1 459 012 B1
- (71) **Degelsegger, Walter**
(51) **E05F 5/12** (11) 2 085 554 A2
- (71) **Delabie**
(51) **A47K 17/02** (11) 2 085 008 A1
- (71) **DELAVAN INC**
(51) **B05B 7/10** (11) 2 085 145 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) **B60G 21/055** (11) 1 209 011 B1
(51) **B60K 15/01** (11) 1 970 242 B1
(51) **B60K 37/06** (11) 1 951 541 B1
(51) **B60T 8/88** (11) 2 085 276 A1
(51) **F02M 59/46** (11) 1 826 397 A3
(51) **F16C 11/06** (11) 2 085 625 A2
(51) **F16F 9/53** (11) 2 085 640 A1
(51) **F16H 25/22** (11) 1 312 831 B1
(51) **H01L 41/053** (11) 2 086 028 A1
(51) **H01M 8/00** (11) 1 983 596 A3
(51) **H01M 8/18** (11) 2 084 773 A2
(51) **H01Q 1/12** (11) 1 657 778 B1
(51) **H01Q 1/12** (11) 1 858 110 B1
(51) **H02J 1/00** (11) 2 086 084 A1
- (71) **Delta Design, Inc.**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 086 306 A1
- (71) **Delta Epsilon Technologies, LLC**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 084 636 A2
- (71) **Denfotex Ltd.**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 083 916 A1
- (71) **Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **C01B 33/04** (11) 2 085 358 A1
- (71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) **B01J 29/70** (11) 2 085 140 A1
(51) **B60R 22/46** (11) 1 577 177 B1
(51) **B60W 30/16** (11) 2 085 281 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 2 085 881 A1
(51) **H01R 12/22** (11) 1 850 421 A3
- (71) **Denso Wave Incorporated**
(51) **G06K 7/10** (11) 1 693 780 A3
- (73) **DENTSPLY INTERNATIONAL, INC.**
(51) **A61K 6/083** (11) 0 971 678 B2
- (71) **Depuy International Limited**
(51) **A61B 17/15** (11) 2 083 714 A1
- (73) **DePuy Mitek, Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 1 498 075 B1
- (73) **DePuy Products, Inc.**
(51) **A61B 17/16** (11) 1 905 364 B1
(51) **A61B 17/74** (11) 1 847 228 B1
- (71) **Depuy Spine, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 083 719 A2
- (71) **Desanta, Simon**
(51) **A47C 5/04** (11) 2 083 658 A1
- (71) **DE-STA-CO Europe GmbH**
(51) **B25B 5/12** (11) 2 085 184 A2
- (71) **Deutsche Post AG**
(51) **G07B 17/00** (11) 2 084 675 A1
- (71) **Deutsche Telekom AG**
(51) **G08C 17/02** (11) 2 085 942 A2
(51) **H04W 16/04** (11) 2 086 256 A1
(51) **H04W 16/10** (11) 2 086 257 A2
- (71) **Deutsche Thomson OHG**
(51) **G06F 1/14** (11) 2 085 855 A1
- (73) **Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts**
(51) **C07K 19/00** (11) 1 606 318 B1
- (73) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) **A61M 1/10** (11) 1 882 484 B1
- (71) **Devgen NV**
(51) **A01P 5/00** (11) 1 941 798 A3
- (71) **DIC Corporation**
(51) **C09B 67/06** (11) 2 085 432 A1
- (71) **Diederich, Jennifer A.**
(51) **A61B 6/14** (11) 2 083 697 A2
- (71) **Dieffenbacher GmbH & Co. KG**
(51) **B27N 3/14** (11) 1 938 934 A3
(51) **B27N 3/18** (11) 1 769 894 A3
- (71) **Diehl BGT Defence GmbH & Co. KG**
(51) **F41H 3/00** (11) 2 085 738 A2
- (71) **Digifonica (International) Limited**
(51) **H04L 12/66** (11) 2 084 868 A1
- (71) **DIGILAB BioVision GmbH**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 084 541 A2
- (71) **Digital Fashion Ltd.**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 085 898 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 2 085 899 A1
- (71) **Digital Media Cartridge, Ltd.**
(51) **G06T 13/00** (11) 2 084 669 A2
- (71) **Dinelli, Massimo**
(51) **F04B 49/00** (11) 2 085 615 A1
- (71) **Diolen Industrial Fibers B.V.**
(51) **D06M 15/55** (11) 2 084 322 A1
- (71) **Disc Dynamics, Inc.**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 083 726 A1
- (73) **Discus Dental, LLC**
(51) **A61Q 11/00** (11) 1 314 419 B1
- (71) **Dispensing Technologies B.V.**
(51) **B67D 3/00** (11) 2 084 100 A1
- (71) **DITTA GARATTONI DARIO DI R.I.**
(51) **E06B 9/13** (11) 2 085 560 A2
- (71) **DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) **B32B 3/24** (11) 2 085 212 A1
(51) **B64C 23/00** (11) 2 084 059 A1
- (71) **Dong-A Pencil Co., Ltd**
(51) **B43K 1/08** (11) 2 085 247 A2
- (71) **Door System A/S**
(51) **E06B 9/24** (11) 2 084 361 A1
- (71) **DORMA GmbH & Co. KG**
(51) **E05D 15/06** (11) 1 918 494 A3
- (71) **Doublet, Xavier**
(51) **E05G 1/00** (11) 2 085 556 A1
- (73) **Dow Corning Corporation**
(51) **C08L 63/02** (11) 1 809 701 B1

- (71) Dow Global Technologies Inc.
(51) *C08F 257/02* (11) 2 085 409 A1
- (71;73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.
(51) *B29B 15/12* (11) 2 083 979 A2
(51) *C08F 257/02* (11) 2 085 410 A1
(51) *C08G 59/42* (11) 2 084 206 A2
(51) *C08L 23/00* (11) 2 084 222 A2
(51) *C08L 23/28* (11) 1 311 611 B1
(51) *D01F 6/30* (11) 2 084 313 A1
- (71;73) Dr. Hahn GmbH & Co. KG
(51) *E05D 5/02* (11) 2 084 356 A1
(51) *E05D 7/04* (11) 1 223 276 B1
- (71;73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft
(51) *B60J 5/04* (11) 1 800 925 A3
(51) *B62D 35/00* (11) 1 738 996 B1
(51) *F16D 65/12* (11) 1 881 224 A3
- (71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH
(51) *G01D 5/347* (11) 1 630 528 A3
(51) *G01D 5/38* (11) 2 085 752 A2
- (73) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH
(51) *A24F 19/06* (11) 2 022 353 B1
- (71;73) Dr. Ing. H.C. F. Porsche Aktiengesellschaft
(51) *B60J 1/20* (11) 2 067 641 A3
(51) *B62D 35/00* (11) 2 085 298 A1
(51) *F16H 57/04* (11) 1 954 965 B1
- (71) Drabble, Ray
(51) *E02F 3/88* (11) 2 084 334 A1
- (71) Draeger Medical Systems, Inc.
(51) *G06F 1/16* (11) 2 084 590 A1
- (73) Draka Comteq B.V.
(51) *G02B 6/44* (11) 0 890 860 B1
- (73) Draka Fibre Technology B.V.
(51) *C03B 37/018* (11) 1 622 841 B1
- (71) Drivecam, Inc.
(51) *G06F 13/00* (11) 2 084 612 A1
- (71;73) DSM IP Assets B.V.
(51) *A23D 7/02* (11) 1 645 193 A3
(51) *A61K 31/05* (11) 2 083 805 A2
(51) *A61K 31/19* (11) 2 083 809 A1
(51) *A61K 31/192* (11) 2 083 810 A2
(51) *C08J 5/18* (11) 0 876 421 B2
(51) *C12N 9/02* (11) 2 084 270 A2
(51) *G02B 1/11* (11) 1 558 949 B1
- (73) Duke University
(51) *A61B 5/00* (11) 1 331 874 B1
- (73) Dura Global Technologies, Inc.
(51) *B60T 7/06* (11) 1 889 763 B1
- (73) Duron, Paul, P.
(51) *F04B 23/04* (11) 1 750 514 B1
- (73) Dürr Ecoclean GmbH
(51) *B25J 15/02* (11) 1 960 161 B1
- (73) Dürr Systems GmbH
(51) *B05B 12/02* (11) 1 252 935 B1
- (71) Dux Industries Inc.
(51) *B65D 5/42* (11) 2 085 316 A1
- (71) DYMAX CORPORATION
(51) *G02B 6/42* (11) 2 085 801 A1
- (71) Dynamic Therapeutics Ltd
(51) *A61M 16/00* (11) 2 083 896 A2
- (71) Dynavax Technologies Corporation
(51) *A61K 31/713* (11) 2 085 090 A2
- (73) Dyson Technology Limited
(51) *A47K 10/48* (11) 1 909 625 B1
- (71) DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG
(51) *C09B 29/01* (11) 2 084 232 A1
- (71) Dywidag-Systems International GmbH
(51) *E02D 5/80* (11) 2 085 521 A1
- (73) E Ink Corporation
(51) *H01L 29/786* (11) 1 275 156 B1
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company
(51) *G03F 1/00* (11) 2 085 820 A2
- (71) E.G.O. Control Systems GmbH
(51) *F24C 7/08* (11) 2 085 699 A2
- (71;73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
(51) *A41D 31/02* (11) 2 083 644 A1
(51) *B32B 17/10* (11) 1 268 195 B2
(51) *C03C 3/091* (11) 1 509 479 B1
(51) *C07F 9/09* (11) 2 084 167 A1
(51) *C08F 14/18* (11) 2 084 195 A1
(51) *C08F 214/26* (11) 1 622 950 B1
(51) *C08G 65/48* (11) 2 084 211 A1
(51) *C08K 5/5313* (11) 2 084 218 A1
(51) *C08K 13/02* (11) 2 084 221 A2
(51) *C08L 27/12* (11) 1 749 062 B1
(51) *C12N 15/00* (11) 1 713 909 B1
(51) *E21B 43/12* (11) 2 084 367 A1
(51) *G01N 21/47* (11) 2 084 514 A2
- (71) E2V Technologies (UK) Limited
(51) *H01J 23/213* (11) 2 085 999 A2
- (71) Earth Chemical Co., Ltd.
(51) *A01M 1/14* (11) 2 084 962 A1
(51) *A01M 1/14* (11) 2 084 963 A1
- (71;73) Eastman Kodak Company
(51) *B41J 2/03* (11) 2 084 007 A1
(51) *B41J 2/155* (11) 2 084 009 A1
(51) *B41M 5/00* (11) 1 321 302 B1
(51) *G03G 15/02* (11) 1 255 171 B1
(51) *G09G 3/32* (11) 2 084 699 A2
(51) *H04N 1/60* (11) 1 528 792 A3
(51) *H04N 7/14* (11) 2 084 903 A2
- (71) Easy Sanitary Solutions B.V.
(51) *E03F 5/04* (11) 2 085 528 A1
- (71;73) Eaton Corporation
(51) *F16D 11/10* (11) 1 482 194 B1
(51) *H01H 71/12* (11) 1 643 524 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 084 857 A2
- (71) EBARA CORPORATION
(51) *B24B 37/04* (11) 2 085 181 A1
- (71) Ebbinghaus, Alfred
(51) *B21C 37/04* (11) 1 090 697 A3
- (73) E-Blink
(51) *H04W 88/08* (11) 1 690 429 B1
- (73) ebm-papst Landshut GmbH
(51) *F04D 29/42* (11) 1 462 658 B1
- (71) Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG
(51) *H02P 6/00* (11) 2 086 104 A2
- (71) Ecole Nationale des Travaux Publics de l'Etat (*ENTPE)
(51) *G06F 17/50* (11) 2 085 901 A1
- (73) Ecole Nationale Supérieure de Techniques Avancées
(51) *G02F 1/35* (11) 1 662 306 B1
- (73) Ecole Polytechnique DGAR
(51) *G02F 1/35* (11) 1 662 306 B1
- (71) ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE
(51) *C12N 15/00* (11) 2 084 275 A2
- (71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)
(51) *H01G 9/20* (11) 2 085 985 A2
- (71) Ecotecnia Energias Renovables S.L.
(51) *F03D 7/04* (11) 2 084 401 A1
- (71) Ed. Züblin Aktiengesellschaft
(51) *E04H 7/20* (11) 1 857 614 A3
- (71) Eder, Theodor
(51) *E04B 7/10* (11) 2 084 340 A1
- (71) Edi (experimentelle&diagnostische Immunologie) GmbH
(51) *C12N 5/06* (11) 2 084 266 A1
- (71) Eduard Gerlach GmbH
(51) *A45C 13/02* (11) 2 084 984 A2
- (71) EH Europe GmbH
(51) *H01M 2/28* (11) 2 084 764 A1
- (73) Eifeler Maschinenbau GmbH
(51) *F16L 19/028* (11) 1 845 297 B1
- (73) Eigenor Oy
(51) *G01S 7/295* (11) 1 064 564 B1
- (71) EISENBAU KRÄMER mbH
(51) *B23K 35/30* (11) 2 085 174 A2
- (71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG
(51) *C21D 9/34* (11) 2 085 490 A2
(51) *F23L 13/00* (11) 2 084 458 A1
- (71) Eitec Führungsbahnschutz-Systeme GmbH
(51) *B23Q 11/08* (11) 2 085 179 A2
- (73) ELA MEDICAL
(51) *A61N 1/375* (11) 1 671 671 B1
- (71) Eldor Corporation S.p.a.
(51) *F02D 35/02* (11) 2 084 380 A1
- (71) Electricité de France
(51) *H05B 3/60* (11) 2 086 284 A1
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V.
(51) *A47L 15/46* (11) 2 083 669 A1
(51) *F04D 29/24* (11) 2 085 619 A1
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute
(51) *B25J 9/10* (11) 2 083 971 A1
(51) *G10L 19/00* (11) 2 084 704 A1
(51) *H01L 29/786* (11) 2 068 368 A3
(51) *H03L 7/00* (11) 2 084 815 A1
(51) *H04N 7/00* (11) 2 084 902 A1
- (71) Elekta AB (PUBL)
(51) *A61N 5/10* (11) 2 085 117 A1
- (71) Eli Lilly & Company
(51) *C07K 14/635* (11) 2 084 183 A1
- (73) ELI LILLY AND COMPANY
(51) *C07D 223/16* (11) 1 924 560 B1
- (71) Elixir Medical Corporation
(51) *A61K 31/787* (11) 2 083 834 A2
- (71) Ellex R&D Pty Ltd
(51) *A61F 9/008* (11) 2 083 777 A1
- (73) ELTEK S.p.A.
(51) *A47L 15/44* (11) 1 289 404 B1
- (71) Emcore Solar Power, Inc.
(51) *H01L 31/075* (11) 2 086 024 A2
- (71) Emerson Electric Co.
(51) *E03C 1/266* (11) 2 085 525 A2
- (73) Emhart Glass S.A.
(51) *B07C 5/342* (11) 1 493 501 B1
- (73) EMILSIDER MECCANICA S.p.A.
(51) *B60B 33/00* (11) 1 527 905 B1

(71) Emissive Energy Corporation (51) <i>F21L 4/02</i> (11) 2 085 682 A2	(71) ESTEVE QUIMICA, S.A. (51) <i>C07D 473/16</i> (11) 2 085 397 A1	(71) Exent Technologies, Ltd. (51) <i>G06F 9/54</i> (11) 2 084 607 A2
(73) EMPA Dübendorf (51) <i>A61K 6/027</i> (11) 1 940 341 B1	(71) ET & DS Company Ltd (51) <i>A23L 1/305</i> (11) 2 016 838 A3	(71) Exquim S.A. (51) <i>A61K 31/35</i> (11) 2 085 083 A1
(71) EMS-PATENT AG (51) <i>C08G 18/28</i> (11) 2 084 202 A1	(71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse (51) <i>G04G 9/00</i> (11) 2 084 585 A2	(71) Extreme Machining Australia PTY Ltd (51) <i>E21B 10/30</i> (11) 2 058 470 A3
(71) Enel Distribuzione S.p.A. (51) <i>G01D 4/00</i> (11) 2 085 749 A1	(71) Etablissements Pierre Grehal et Cie SA (51) <i>B26D 1/30</i> (11) 2 083 972 A1	(71) Exxaro Resources Limited (51) <i>C22B 1/00</i> (11) 2 084 303 A2
(71) EnerDel, Inc. (51) <i>G01R 19/00</i> (11) 2 084 546 A2	(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (51) <i>A61B 17/064</i> (11) 2 083 708 A1 (51) <i>A61B 17/064</i> (11) 2 083 709 A2 (51) <i>A61B 17/064</i> (11) 2 083 710 A1 (51) <i>A61B 17/072</i> (11) 2 083 711 A1 (51) <i>A61B 17/34</i> (11) 2 083 716 A2 (51) <i>A61F 5/00</i> (11) 2 082 706 A3 (51) <i>A61F 5/00</i> (11) 2 082 708 A3 (51) <i>A61F 5/00</i> (11) 2 085 058 A2	(71) ExxonMobil Research and Engineering Company (51) <i>B01J 37/00</i> (11) 2 083 947 A2 (51) <i>C10G 47/02</i> (11) 2 084 246 A1 (51) <i>C10G 47/02</i> (11) 2 084 247 A2 (51) <i>C10G 61/00</i> (11) 2 084 248 A2 (51) <i>G01N 31/00</i> (11) 2 084 526 A2
(73) ENERGY RESEARCH CORPORATION (51) <i>C04B 35/44</i> (11) 1 109 759 B1	(71;73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (51) <i>A61B 17/00</i> (11) 1 820 454 B1 (51) <i>A61B 17/128</i> (11) 1 870 043 A3 (51) <i>A61B 18/14</i> (11) 1 852 083 B1	(71;73) F. Hoffmann-La Roche AG (51) <i>A61B 5/151</i> (11) 2 083 689 A1 (51) <i>A61M 5/315</i> (11) 2 083 891 A1 (51) <i>C07D 209/30</i> (11) 2 084 131 A1 (51) <i>C07D 261/08</i> (11) 2 029 559 B1 (51) <i>C07D 403/06</i> (11) 2 084 152 A2 (51) <i>C07H 19/06</i> (11) 2 084 174 A1 (51) <i>H02J 7/34</i> (11) 2 084 802 A1
(71) ENFUCELL OY (51) <i>H01M 8/16</i> (11) 1 376 729 A3	(71) Ethicon, Inc (51) <i>C08L 67/04</i> (11) 2 084 229 A2	(71) F. Poszat HU, LLC (51) <i>G03H 1/08</i> (11) 2 084 582 A2
(71) Eni S.p.a. (51) <i>C10G 3/00</i> (11) 2 084 245 A1	(71) Ethosgen, Llc (51) <i>C10L 5/00</i> (11) 2 084 251 A1	(71) F.A.R.M.A. S.r.l. Fabbrica Accessori Ricambi Moto E Auto (51) <i>B60K 15/04</i> (11) 2 085 261 A1
(71) Enis, Ben M. (51) <i>F25D 9/00</i> (11) 2 084 468 A2	(71) ETP TRANSMISSION AB (51) <i>F16D 1/08</i> (11) 2 084 417 A1	(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (51) <i>A61M 5/142</i> (11) 2 085 103 A1
(71) Enjoy Spol. S.R.O. (51) <i>A61N 2/02</i> (11) 2 083 915 A2	(71) Eumed Biotechnology Co., Ltd. (51) <i>A61B 5/15</i> (11) 2 085 030 A1	(71) Fabio Perini S.p.A. (51) <i>B65H 19/28</i> (11) 2 084 092 A2
(71) ENTHONE, INCORPORATED (51) <i>C25D 3/60</i> (11) 2 085 502 A1	(71) EUROCOPTER (51) <i>B64C 27/82</i> (11) 2 085 310 A1	(71) Faenza, Alfonso (51) <i>F04B 49/00</i> (11) 2 085 615 A1
(71) Envisiontec GmbH (51) <i>B29C 67/00</i> (11) 2 083 992 A1	(73) Euromast AS (51) <i>E01F 9/018</i> (11) 1 430 182 B1	(73) Fajardo Sola, Pedro (51) <i>C04B 35/18</i> (11) 1 357 094 B1
(73) EPCOS AG (51) <i>H01G 4/33</i> (11) 1 938 344 B1	(71) Eurotab (51) <i>C02F 1/56</i> (11) 2 084 109 A2	(71) Fakro PP Spolka Z O.O. (51) <i>E05D 7/086</i> (11) 2 084 357 A1
(71;73) Epigenomics AG (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 1 831 399 B1 (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 085 487 A1	(71) Eurovia (51) <i>E01C 19/10</i> (11) 2 085 518 A1	(73) Fameccanica.Data S.p.A. (51) <i>A61F 13/15</i> (11) 1 355 604 B1
(71) EPPENDORF AG (51) <i>C12M 1/18</i> (11) 2 085 462 A1 (51) <i>C12M 1/20</i> (11) 2 085 463 A1 (51) <i>C12M 1/24</i> (11) 2 085 464 A1	(73) ev3 Peripheral, Inc. (51) <i>A61L 31/16</i> (11) 1 438 084 B1	(71) Fantinelli S.r.L. (51) <i>F24J 2/54</i> (11) 2 085 717 A2
(71) Eras-Labo (51) <i>C07F 7/12</i> (11) 2 084 166 A1	(71) Eveready Battery Company, Inc. (51) <i>H01M 2/02</i> (11) 2 084 762 A2	(71;73) FANUC LTD (51) <i>B23Q 11/00</i> (11) 1 950 004 B1 (51) <i>B25J 17/02</i> (11) 1 886 773 B1 (51) <i>G05B 19/4065</i> (11) 1 475 683 A3 (51) <i>G05B 19/414</i> (11) 2 085 847 A1 (51) <i>G05B 19/418</i> (11) 1 798 618 A3
(71;73) Ericsson AB (51) <i>H04B 10/17</i> (11) 1 698 080 B1 (51) <i>H04L 12/56</i> (11) 1 428 133 B1 (51) <i>H04N 5/21</i> (11) 1 863 270 A3	(71) EVOLUZIONE S.R.L. (51) <i>A44B 11/28</i> (11) 2 083 649 A1	(71) Faresin Building Division S.p.A. (51) <i>E04G 13/02</i> (11) 1 956 162 A3
(73) Ericsson Inc. (51) <i>G04G 3/02</i> (11) 1 287 408 B1 (51) <i>H01Q 1/24</i> (11) 1 118 135 B1	(71) Evonik Degussa GmbH (51) <i>B29C 67/00</i> (11) 1 459 871 A3 (51) <i>C01G 1/02</i> (11) 2 084 107 A2 (51) <i>C07D 211/58</i> (11) 2 085 384 A1 (51) <i>C07D 211/58</i> (11) 2 085 385 A1 (51) <i>C09D 183/04</i> (11) 2 085 442 A1 (51) <i>C12P 13/12</i> (11) 2 085 482 A1	(71) FBI SA (51) <i>D21D 1/40</i> (11) 2 085 510 A1
(71) Eriksson, Stellan (51) <i>F16L 5/00</i> (11) 2 084 443 A1	(73) Evonik Oxeno GmbH (51) <i>C07C 67/303</i> (11) 1 676 828 B1	(71) FCI (51) <i>H01R 11/01</i> (11) 2 084 785 A1
(71) Erowa AG (51) <i>B23Q 3/06</i> (11) 2 085 177 A1	(71) Evonik Röhm GmbH (51) <i>C07C 57/04</i> (11) 2 085 376 A1	(71) FCM Co., Ltd. (51) <i>G02F 1/1345</i> (11) 2 085 816 A1
(73) Erwin Junker Maschinenfabrik GmbH (51) <i>B24B 5/12</i> (11) 2 007 548 B1	(71) EWM Hightec Welding GmbH (51) <i>B23K 9/167</i> (11) 2 085 171 A1	(73) Federal-Mogul S.A. (51) <i>B60S 1/34</i> (11) 1 647 459 B1 (51) <i>B60S 1/38</i> (11) 1 857 337 B1
(71) Esko-Graphics A/S (51) <i>G03F 7/20</i> (11) 1 674 930 A3 (51) <i>G03F 7/20</i> (11) 1 674 931 A3	(71) Exaflop LLC (51) <i>G06F 1/26</i> (11) 2 084 591 A1	(71) Feemster, Stacy (51) <i>A61F 7/00</i> (11) 2 083 774 A2
(71) ESPRESSOCAP S.r.l. (51) <i>A47J 31/06</i> (11) 2 084 999 A1	(71) Exatec, LLC. (51) <i>B60J 1/10</i> (11) 2 084 028 A2	(71) FEI COMPANY (51) <i>H01L 21/00</i> (11) 1 424 723 A3
(71) Essetre S.P.A. (51) <i>B23Q 1/01</i> (11) 2 070 644 A3	(71) Execue, INC. (51) <i>G06F 7/00</i> (11) 2 084 596 A2	(71) Feldman, Josef (51) <i>B42B 7/00</i> (11) 2 084 014 A2
(71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique) (51) <i>G02C 7/10</i> (11) 2 084 569 A1	(73) Exelixis, Inc. (51) <i>C07C 311/19</i> (11) 1 461 313 B1	

- (71) **Ferag AG**
(51) *H05F 3/06* (11) 2 086 292 A1
- (71) **FERDINAND LUSCH GMBH & CO. KG.**
(51) *A47C 1/026* (11) 2 084 991 A1
- (73) **FERRO CORPORATION**
(51) *B32B 17/06* (11) 1 047 554 B1
- (71) **Ferro Group International S.r.l.**
(51) *E06B 3/30* (11) 2 085 557 A2
- (71) **FESTO AG & Co. KG**
(51) *F15B 21/08* (11) 1 775 479 A3
- (73) **Festool GmbH**
(51) *B27C 5/10* (11) 1 366 873 B1
- (71) **Fetissov, Serguei**
(51) *G01N 33/564* (11) 2 084 538 A2
- (71) **Fevens, Bryon**
(51) *H04L 9/00* (11) 2 084 847 A2
- (71) **FHF Funke + Huster Fernsig GmbH**
(51) *F21V 25/12* (11) 2 085 692 A1
- (71) **FIAT AUTO S.p.A.**
(51) *B60K 15/05* (11) 1 829 727 A3
- (71) **Fiat Group Automobiles S.p.A.**
(51) *F16H 59/60* (11) 2 085 657 A1
- (71) **Fiberweb Simpsonville, Inc.**
(51) *B26F 1/26* (11) 2 083 973 A2
- (71) **Fibro S.p.A.**
(51) *B60J 1/20* (11) 2 085 259 A2
- (73) **FIDIA ADVANCED BIOPOLYMERS S.R.L.**
(51) *A61L 27/38* (11) 1 722 835 B1
- (71) **FIH (Hong Kong) Limited**
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 086 047 A1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 086 048 A1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 086 049 A1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 086 050 A1
- (73) **FIK-Innovations-GmbH**
(51) *E04B 1/70* (11) 1 653 020 B1
- (71) **FIMCIM S.r.l.**
(51) *F16K 27/06* (11) 2 085 670 A1
- (71) **Fime - S.p.A.**
(51) *F04D 29/30* (11) 1 744 060 A3
- (71) **Fina Technology, Inc.**
(51) *B29C 51/00* (11) 2 083 990 A1
(51) *D02G 3/00* (11) 2 084 316 A1
- (71) **Finisar Corporation**
(51) *H03K 5/156* (11) 1 633 043 A3
- (71) **First Solar, Inc**
(51) *H02N 6/00* (11) 2 084 809 A2
- (71) **Fischbach KG Kunststoff-Technik**
(51) *B05C 17/005* (11) 2 085 146 A2
- (73) **fischer automotive systems GmbH & Co. KG**
(51) *B60H 1/34* (11) 1 911 616 B1
- (71) **Fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG**
(51) *F16B 12/20* (11) 2 084 409 A1
- (73) **FKG Dentaire S.A.**
(51) *A61C 5/02* (11) 1 937 180 B1
- (71) **FLANAGIN, George Kelly**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 084 622 A2
- (71) **Flexible Steel Lacing Company**
(51) *F16B 2/14* (11) 2 084 408 A2
- (71) **Flexopack S A**
(51) *B32B 27/32* (11) 2 085 216 A1
- (71) **Flexopack S.A. Plastics Industry**
(51) *B32B 27/08* (11) 1 985 443 A3
- (71) **Flexsys Holding B.V.**
(51) *C08G 59/56* (11) 2 085 416 A1
- (73) **Flooring Technologies Ltd.**
(51) *B27M 1/00* (11) 1 859 912 B1
(51) *B44C 5/04* (11) 1 454 763 B1
- (71) **Fluor Technologies Corporation**
(51) *B01D 47/00* (11) 2 083 932 A2
- (71) **FMR LLC**
(51) *G06F 21/24* (11) 2 084 645 A2
- (71) **Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Neurologico 'Carlo Besta'**
(51) *A61K 39/00* (11) 2 083 854 A2
- (71) **Fondel Finance B.V.**
(51) *A61F 2/46* (11) 2 083 761 A2
- (71) **Foracchia, Mattia Alberto**
(51) *B41M 3/06* (11) 2 085 243 A1
(51) *B44C 5/04* (11) 2 085 248 A1
(51) *E04F 15/02* (11) 1 882 792 A3
- (71) **Forbruger-Kontakt Distribution a/s**
(51) *G07C 9/00* (11) 2 085 934 A1
- (71) **Force Technology**
(51) *G01N 9/24* (11) 2 084 511 A1
- (71;73) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) *B60R 21/013* (11) 2 084 038 A1
(51) *B60W 30/08* (11) 2 085 279 A1
(51) *F01N 3/023* (11) 1 854 971 B1
(51) *F16H 7/12* (11) 1 921 345 B1
- (71) **FormFactor, Inc.**
(51) *F16F 1/36* (11) 2 084 424 A2
- (73) **Forrer, Cornelis**
(51) *B65F 1/16* (11) 1 923 334 B1
- (71) **Forschungszentrum Karlsruhe GmbH**
(51) *G02B 27/28* (11) 2 084 567 A1
- (71) **Foster Wheeler Energy Corporation**
(51) *F01K 21/04* (11) 2 084 371 A2
- (71) **Fotech Solutions Limited**
(51) *G01M 11/00* (11) 2 084 505 A1
- (71) **Fotopoulos, G. Anastasios**
(51) *E03F 5/04* (11) 2 084 338 A1
- (73) **Fournier Laboratories Ireland Limited**
(51) *C07C 209/46* (11) 1 940 772 B1
- (71) **Foxsemicon Integrated Technology, Inc.**
(51) *H01L 33/00* (11) 2 086 026 A2
- (71) **France Chirurgie Instrumentation**
(51) *A61F 9/007* (11) 2 083 775 A2
- (71;73) **FRANCE TELECOM**
(51) *H04L 9/08* (11) 1 342 337 B1
(51) *H04Q 7/36* (11) 2 084 927 A2
(51) *H04S 3/02* (11) 2 000 002 B1
- (73) **Francesco Brizzolari SRL**
(51) *D04D 7/10* (11) 1 954 862 B1
- (73) **Frank, Erich**
(51) *A61B 17/68* (11) 1 482 847 B1
- (71) **FRÄNKISCHE ROHRWERKE GEBR. KIRCHNER GmbH & Co KG**
(51) *F16L 9/00* (11) 2 019 242 A3
- (71) **Fränkische Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH + Co KG**
(51) *E03F 1/00* (11) 2 085 527 A1
- (71) **Fraport Ag**
(51) *G07C 9/00* (11) 2 084 676 A1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) *B07C 5/34* (11) 2 085 153 A1
(51) *B22D 19/00* (11) 2 025 433 A3
(51) *C08G 73/06* (11) 1 726 607 A3
(51) *C23C 16/54* (11) 1 929 066 B1
(51) *G06T 1/00* (11) 1 994 499 B1
(51) *H02M 7/5387* (11) 2 086 102 A2
- (71) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V.**
(51) *B29C 59/00* (11) 2 083 991 A1
(51) *C01G 1/02* (11) 2 084 107 A2
(51) *H01S 3/102* (11) 2 084 794 A2
(51) *H04N 7/50* (11) 2 084 913 A1
- (71) **Frédéric Piguet S.A.**
(51) *G04B 11/00* (11) 2 085 832 A1
- (71) **Freescale Semiconductor, Inc.**
(51) *H01L 23/28* (11) 2 084 743 A2
- (71) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**
(51) *A61M 1/16* (11) 2 083 881 A2
- (71) **Fresh Food Services GmbH**
(51) *A23N 4/12* (11) 2 084 976 A1
- (73) **Freudiger, Luca**
(51) *B43K 19/00* (11) 1 633 576 B1
- (71) **Freund Corporation**
(51) *A61K 47/26* (11) 2 085 097 A1
- (71) **Friedrich Graepel AG**
(51) *F01P 7/08* (11) 2 085 585 A2
- (71) **Friends, Mary Lou**
(51) *B29D 11/00* (11) 2 083 996 A2
- (71) **Friesland Brands B.V.**
(51) *A23J 3/00* (11) 2 083 637 A1
- (71) **Fritts, Donald Keith**
(51) *B65D 83/70* (11) 2 084 087 A2
- (73) **Fritz Egger GmbH & Co.**
(51) *B32B 38/06* (11) 1 621 334 B1
- (71) **From The Source, LLC**
(51) *B65D 81/03* (11) 2 084 081 A2
- (71) **Fronius International GmbH**
(51) *B23K 26/14* (11) 2 085 173 A1
- (71) **Fruitful Technologies Pty Ltd**
(51) *H04Q 7/22* (11) 2 084 921 A1
- (71) **Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *G06N 3/12* (11) 1 251 459 A3
(51) *H01M 10/04* (11) 2 086 044 A2
- (73) **Fuji Light Metal Co., Ltd.**
(51) *C22C 23/04* (11) 1 640 466 B1
- (71) **Fuji Xerox Co., Ltd.**
(51) *H01S 5/00* (11) 2 086 075 A2
- (71) **Fujifilm Corporation**
(51) *B41M 5/42* (11) 2 085 244 A1
(51) *B41M 5/52* (11) 2 085 245 A1
(51) *C23C 16/34* (11) 2 085 495 A2
(51) *G03F 7/075* (11) 2 040 122 A3
(51) *G06F 3/12* (11) 2 085 870 A2
(51) *G11B 7/246* (11) 1 906 401 A3
(51) *H01L 41/187* (11) 1 901 361 A3
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) *A61B 1/05* (11) 2 085 020 A1
(51) *B41C 1/05* (11) 2 085 220 A2
(51) *B41C 1/10* (11) 1 389 521 A3
(51) *B41C 1/10* (11) 1 661 696 B1
(51) *B41J 2/06* (11) 1 518 680 B1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 473 335 B1
(51) *C09D 11/00* (11) 2 085 439 A1
(51) *C23C 16/54* (11) 2 085 496 A1
(51) *C23C 16/54* (11) 2 085 497 A1

- (51) **G01N 33/52** (11) 1 852 700 B1
(51) **G03C 1/498** (11) 0 957 398 B1
(51) **G03F 7/004** (11) 1 314 552 B1
(51) **G03F 7/004** (11) 2 085 821 A1
(51) **G11B 7/246** (11) 1 906 402 A3
(51) **H01L 27/146** (11) 2 086 006 A2
(51) **H04N 1/21** (11) 1 024 655 B1
- (73) **FUJIMORI KOGYO CO., LTD.**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 304 218 B1
- (71;73) **Fujinon Corporation**
(51) **A61B 1/005** (11) 1 854 398 B1
(51) **G02B 13/04** (11) 1 903 368 A3
(51) **H04N 5/232** (11) 1 895 767 B1
- (71) **Fujitsu Component Limited**
(51) **H01H 9/44** (11) 2 085 991 A1
- (71) **Fujitsu Limited**
(51) **G06F 11/20** (11) 2 068 247 A3
(51) **H03M 13/29** (11) 2 086 114 A2
(51) **H04B 10/17** (11) 2 086 132 A1
(51) **H04B 15/00** (11) 2 086 134 A2
(51) **H04J 15/00** (11) 2 086 140 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 086 208 A1
(51) **H04Q** (11) 2 084 915 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 086 265 A2
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) **H04J 3/06** (11) 1 659 717 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 921 800 A3
- (71;73) **Fujitsu Ltd.**
(51) **H01L 21/312** (11) 1 962 336 A3
(51) **H04B 7/04** (11) 2 051 400 A3
(51) **H04B 7/04** (11) 2 086 123 A2
(51) **H04B 7/06** (11) 1 892 850 B1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 086 124 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 2 086 196 A2
(51) **H04W 72/08** (11) 2 086 274 A2
(51) **H04W 74/08** (11) 2 086 275 A1
- (71) **Fujitsu Microelectronics Limited**
(51) **G11C 11/406** (11) 1 947 651 A3
- (71;73) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 944 647 B1
(51) **G03B 21/14** (11) 2 085 818 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 1 845 515 A3
(51) **G11B 7/135** (11) 1 950 755 B1
(51) **H04N 5/445** (11) 1 940 156 A3
(51) **H04N 5/74** (11) 2 086 224 A2
(51) **H05K 5/00** (11) 2 086 301 A2
- (71) **Fundação Oswaldo Cruz - FIOCRUZ**
(51) **C12N 5/10** (11) 2 085 467 A2
- (73) **FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H04B 10/17** (11) 1 130 823 B1
- (71) **Furukawa Electric North America Inc. (a Delaware Corporation)**
(51) **H01S 3/067** (11) 2 086 069 A2
- (73) **FUSO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 142 993 B1
- (71) **Fyens Aeskefabrik APS**
(51) **B65D 73/00** (11) 2 085 321 A1
- (73) **G. D. S. p. A.**
(51) **A24C 5/352** (11) 1 741 351 B1
- (71) **G. P. Co**
(51) **A61L 2/10** (11) 2 083 872 A1
- (71) **G.Z. International S.A.S. di Garbin Orlando & C.**
(51) **F24C 15/12** (11) 1 988 339 A3
- (71) **Galvez Thiange, Didier**
(51) **F03B 17/04** (11) 2 084 397 A1
- (71) **Gambro Lundia AB**
(51) **B01D 69/02** (11) 2 083 939 A1
- (71) **Gamesa Innovation & Technology, S.L.**
(51) **F03D 1/06** (11) 2 085 609 A1
- (71) **Gartner, Klaus W.**
(51) **E05B 15/16** (11) 2 084 350 A1
- (71) **GBM Wiebe Gleisbaumaschinen GmbH**
(51) **G01V 3/12** (11) 2 085 794 A1
- (71) **GE Healthcare Bio-Sciences Corp.**
(51) **G01N 27/02** (11) 2 084 521 A2
- (73) **GE Medical Systems Global Technology Company LLC**
(51) **G01N 23/04** (11) 1 553 407 B1
(51) **G06T 11/00** (11) 1 096 426 B1
- (73) **GE Medical Systems Global Technology Company, LLC**
(51) **A61B 8/00** (11) 1 669 029 B1
- (71) **GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC**
(51) **G21C 15/18** (11) 2 085 975 A1
- (71) **GEKA BRUSH GMBH**
(51) **A46B 1/00** (11) 2 084 987 A1
- (73) **Geka-Brush GmbH**
(51) **A45D 40/24** (11) 1 982 614 B1
- (71) **Gemalto SA**
(51) **H04N 7/16** (11) 2 084 904 A2
- (73) **Gemtron Corporation**
(51) **D06F 39/14** (11) 1 266 993 B1
- (73) **GENENCOR INTERNATIONAL, INC.**
(51) **C12N 15/55** (11) 1 141 335 B1
- (71;73) **Genentech, Inc.**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 085 096 A2
(51) **A61K 39/395** (11) 1 210 115 B1
(51) **C07K 16/24** (11) 2 084 188 A2
(51) **C12N 15/12** (11) 1 510 579 B1
- (71) **General Electric Company**
(51) **F01D 5/00** (11) 2 085 573 A2
(51) **F03D 7/02** (11) 2 085 611 A2
(51) **F03D 11/00** (11) 2 085 612 A2
(51) **G05B 19/048** (11) 2 085 843 A2
(51) **H01G 9/20** (11) 2 085 984 A1
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 083 692 A2
(51) **A61M 16/01** (11) 2 085 107 A1
(51) **B22F 3/12** (11) 1 719 566 B1
(51) **B23K 26/14** (11) 1 777 030 B1
(51) **F01D 5/18** (11) 1 010 859 B1
(51) **F16C 32/04** (11) 2 048 390 A3
(51) **G05B 19/418** (11) 1 628 178 A3
(51) **H01H 59/00** (11) 2 017 870 A3
- (71) **General instrument Corporation**
(51) **H04W 36/14** (11) 2 086 260 A1
- (71) **GENERAL MILLS MARKETING, INC.**
(51) **B65D 83/00** (11) 2 084 085 A1
- (73) **GENERAL MILLS, INC.**
(51) **A21D 13/00** (11) 1 065 936 B1
- (71) **GENERAL MOTORS CORPORATION**
(51) **F16H 3/66** (11) 1 544 508 A3
- (71) **Genius Italia S.r.L.**
(51) **E06B 9/54** (11) 2 011 954 A3
- (71) **Gentex Corporation**
(51) **G08B 17/12** (11) 2 084 686 A2
- (71;73) **Genzyme Corporation**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 083 863 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 212 468 B1
- (73) **GENZYME CORPORATION**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 831 689 B1
- (71) **Genzyme Genetics**
(51) **C12N 15/63** (11) 2 085 478 A1
- (71) **Georg Utz Holding AG**
(51) **B65D 19/00** (11) 2 085 320 A1
- (71) **Gerhard Geiger GmbH & Co.**
(51) **E06B 9/68** (11) 2 085 564 A2
- (71) **Geschw. Balter Bauunternehmung GmbH**
(51) **E01B 1/00** (11) 1 964 973 A3
- (71) **GET - INTERNATIONALE GMBH**
(51) **A23L 1/216** (11) 2 084 973 A1
- (71) **GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG**
(51) **F16D 21/06** (11) 2 085 632 A1
(51) **F16D 48/06** (11) 2 084 421 A1
- (71) **GEZE GmbH**
(51) **E05D 15/06** (11) 2 085 551 A2
- (71) **GI. VI. S.R.L.**
(51) **A42B 3/32** (11) 2 083 646 A1
- (71) **Gibertini, Ivan**
(51) **B41M 3/06** (11) 2 085 243 A1
(51) **B44C 5/04** (11) 2 085 248 A1
(51) **E04F 15/02** (11) 1 882 792 A3
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **B42D 15/00** (11) 2 084 015 A2
(51) **B42D 15/00** (11) 2 084 016 A1
(51) **B42D 15/10** (11) 1 675 731 B1
- (73) **Gigaset Communications GmbH**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 488 574 B1
- (71) **Gigno Technology Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/167** (11) 1 909 138 A3
- (71) **Gilbarco Inc.**
(51) **G06F 9/00** (11) 2 084 599 A2
- (71) **GINZBURG, Lev**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 084 622 A2
- (71) **Gio' Style Lifestyle S.p.A.**
(51) **B65F 1/16** (11) 2 085 328 A1
- (71) **GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG**
(51) **H02G 3/12** (11) 2 086 079 A1
- (71) **GITTLER, Philipp**
(51) **F03B 11/00** (11) 2 084 395 A1
- (71) **Giustini, Giuliano**
(51) **B25H 1/00** (11) 2 083 970 A1
- (71;73) **Givaudan Nederland Services B.V.**
(51) **A23L 1/226** (11) 1 759 595 B1
(51) **C11B 9/00** (11) 2 084 254 A1
(51) **C11B 9/00** (11) 2 084 255 A1
- (73) **Givaudan SA**
(51) **C11B 9/00** (11) 1 668 103 B1
- (71) **Glasstech, Inc.**
(51) **C03B 27/00** (11) 2 084 111 A2
- (71) **Glaxo Group Limited**
(51) **A01N 43/54** (11) 2 083 625 A2
- (71) **G-LEC Europe GmbH**
(51) **G09F 19/22** (11) 2 085 955 A1
- (71) **GlycArt Biotechnology AG**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 077 282 A3
- (71;73) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) **B60R 21/16** (11) 1 892 160 A3
(51) **F01N 9/00** (11) 1 900 918 B1
(51) **F16H 3/66** (11) 2 085 645 A1
(51) **F16H 3/66** (11) 2 085 646 A1
(51) **F16H 3/66** (11) 2 085 647 A1

- (51) **F16H 3/66** (11) 2 085 648 A1
(51) **F16H 7/08** (11) 2 085 649 A1
(51) **F16H 57/04** (11) 2 085 655 A1
(51) **F16H 61/02** (11) 2 085 658 A1
(51) **F16H 61/06** (11) 2 085 659 A1
(51) **F16H 61/14** (11) 2 085 660 A1
- (73) **Goglio S.p.A.**
(51) **B65B 43/06** (11) 1 733 970 B1
- (73) **Goodrich Pump & Engine Control Systems, Inc.**
(51) **F01D 21/02** (11) 1 753 939 B1
- (71) **GPC Biotech AG**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 084 159 A1
- (71) **GPC Biotech Inc.**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 084 159 A1
- (71) **Grabherr, Helmut**
(51) **A23L 1/308** (11) 2 083 641 A1
- (71) **Gracel Display Inc.**
(51) **C09K 11/06** (11) 2 062 959 A3
(51) **C09K 11/06** (11) 2 085 450 A1
- (71) **Graf Plastics GmbH**
(51) **B65D 88/06** (11) 2 085 326 A1
- (71) **Grafityp Selfadhesive Products N.V.**
(51) **B41M 3/00** (11) 2 085 242 A2
- (71) **GrafTech International Holdings Inc.**
(51) **H01L 23/373** (11) 2 081 225 A3
- (71) **Graham Packaging Company, L.P.**
(51) **B29C 45/16** (11) 2 083 985 A2
- (71) **Graham, Robert G.**
(51) **F28F 21/04** (11) 2 084 483 A2
- (71) **Grain Foods CRC Ltd.**
(51) **C12N 15/05** (11) 2 084 278 A1
- (71) **Graphic Packaging International, Inc.**
(51) **B65D 71/46** (11) 2 084 079 A2
- (71) **Graphic Products, Inc.**
(51) **G05B 19/4065** (11) 1 475 683 A3
- (73) **Greatbatch Ltd.**
(51) **H01M 4/48** (11) 1 146 581 B1
- (73) **Greiwe, Reinhard**
(51) **B23K 26/34** (11) 1 674 192 B1
- (71) **Grizzly Snow Grip GmbH**
(51) **B60C 27/10** (11) 2 085 257 A1
- (71) **Grönemeyer Holding GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 6/04** (11) 2 083 696 A1
- (71) **Groundhog (UK) Limited**
(51) **B65D 90/00** (11) 2 085 327 A1
- (71;73) **Grünenthal GmbH**
(51) **A61K 31/137** (11) 2 085 081 A1
(51) **A61P 29/00** (11) 2 083 922 A1
(51) **C07C 233/41** (11) 1 745 010 B1
(51) **C07D 261/20** (11) 1 888 541 B1
- (71) **Gruppo Cimbali S.p.A.**
(51) **A47J 31/40** (11) 2 085 001 A1
(51) **A47J 31/40** (11) 2 085 002 A1
- (71) **Gruppo Concorde S.p.A.**
(51) **E04F 13/08** (11) 2 084 343 A1
- (71) **GSG INTERNATIONAL S.p.A.**
(51) **E05C 9/18** (11) 1 785 562 A3
- (71) **GSI Group Limited**
(51) **F16C 32/06** (11) 2 084 416 A1
- (71) **GTM Holding B.V.**
(51) **B32B 15/14** (11) 2 085 215 A1
- (73) **Guacemmi Participações Societarias Ltda.**
(51) **H02J 7/00** (11) 1 602 161 B1
- (71) **Guardian Industries Corp.**
(51) **C03C 3/095** (11) 2 084 114 A1
- (71) **Guerra, Lauro**
(51) **A01D 34/416** (11) 2 084 952 A1
- (71) **Guillo, Denis**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 083 707 A1
- (71) **Gumbo Logic, Inc.**
(51) **G06F 13/00** (11) 2 084 613 A2
- (71) **Gunnarson, Jay**
(51) **E02D 7/02** (11) 2 084 332 A1
- (71) **Gustav Stabernack GmbH**
(51) **A47F 5/11** (11) 2 084 997 A1
- (73) **Gutehoffnungshütte Radsatz GmbH**
(51) **B60B 17/00** (11) 1 892 122 B1
- (73) **Gutjahr, Walter**
(51) **E04D 11/02** (11) 1 846 630 B1
- (71;73) **Gwangju Institute of Science and Technology**
(51) **C08G 65/32** (11) 2 084 210 A1
(51) **G06F 7/50** (11) 1 650 647 B1
- (73) **GynaecologIQ B.V.**
(51) **A61K 47/38** (11) 1 793 860 B1
- (71) **Gyros Patent AB**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 083 949 A1
- (71) **GYRUS MEDICAL LIMITED**
(51) **A61B 18/12** (11) 1 693 015 A3
- (73) **Haas, Gerhard**
(51) **B65G 1/137** (11) 1 966 066 B1
- (71) **Hader SA**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 085 041 A1
(51) **A61B 17/88** (11) 2 085 042 A1
- (71) **Hafeez, Naila**
(51) **A61B 10/00** (11) 2 083 698 A2
- (71) **Hager Electro GmbH & Co. KG**
(51) **H02G 3/12** (11) 2 086 078 A2
- (71) **Hager-Electro SAS (Société par Actions Simplifiée)**
(51) **H01H 83/22** (11) 2 085 998 A1
- (73) **Haimer GmbH**
(51) **B23B 31/02** (11) 1 922 171 B1
- (71) **Hall, David**
(51) **A63B 71/00** (11) 2 085 124 A1
- (71) **Halla Climate Control Corp.**
(51) **B60H 3/00** (11) 2 084 027 A1
- (71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) **G01V 3/00** (11) 2 084 559 A1
- (71) **Hamamatsu Photonics K.K.**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 085 031 A1
(51) **H04N 5/225** (11) 2 086 221 A1
- (73) **HAMAMATSU PHOTONICS K.K.**
(51) **H01J 35/16** (11) 1 699 069 B1
- (71) **Hammelmann Maschinenfabrik GmbH**
(51) **F04B 1/04** (11) 2 085 613 A2
- (71) **HAMMONDS TECHNICAL SERVICES, INC.**
(51) **B60B 29/00** (11) 2 084 022 A2
- (71) **Hando Steel Co., Ltd.**
(51) **B29C 45/20** (11) 2 083 986 A1
- (71) **Hans Huber AG Maschinen- und Anlagenbau**
(51) **F28D 7/00** (11) 2 084 479 A1
- (71) **Hansa Metallwerke AG**
(51) **F16K 11/044** (11) 2 085 669 A1
- (71) **HANSEN, Fini Dahl**
(51) **A41G 5/00** (11) 2 083 645 A1
- (71) **HANSEN, Vini Dahl**
(51) **A41G 5/00** (11) 2 083 645 A1
- (71) **HAPP Technology Ltd.**
(51) **B08B 9/04** (11) 2 085 155 A1
- (71) **Harison Toshiba Lighting Corp.**
(51) **H01J 61/20** (11) 2 086 001 A1
- (73) **HARRIS CORPORATION**
(51) **H01P 1/02** (11) 1 376 736 B1
- (71) **Harris, Mark**
(51) **B66F 19/00** (11) 2 085 351 A2
- (73) **Harry's France S.A.S.**
(51) **A21D 15/06** (11) 1 586 428 B1
- (71) **Hartung, Reinhard**
(51) **B67D 3/00** (11) 2 085 352 A1
(51) **B67D 3/00** (11) 2 085 353 A1
- (73) **HAWE Hydraulik SE**
(51) **F04B 23/02** (11) 2 025 934 B1
- (71) **Hayes Medical Inc.**
(51) **A61F 2/38** (11) 2 083 757 A2
- (71) **HDO -Druckguss- und Oberflächentechnik GmbH**
(51) **C25D 5/02** (11) 2 085 503 A1
- (73) **Head Technology GmbH**
(51) **A63B 49/08** (11) 1 815 891 B1
- (71) **Heidelberg Engineering GmbH**
(51) **A61B 3/12** (11) 2 083 672 A2
- (71) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) **B65G 47/54** (11) 2 085 336 A1
- (71) **Heinrich J. Kesseböhmer KG**
(51) **A47F 5/00** (11) 2 084 995 A1
- (73) **Helianthos B.V.**
(51) **H01L 31/18** (11) 1 481 427 B1
- (71) **Helic S.A.**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 085 903 A1
- (71) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) **G01R 31/36** (11) 2 085 785 A2
- (73) **Heller, Stefanie**
(51) **B22D 11/111** (11) 1 602 425 B1
- (73) **Helmholtz-Zentrum Potsdam Deutsches GeoForschungsZentrum - GFZ**
(51) **E21B 34/02** (11) 1 867 832 B1
- (71) **Hemiwedge Valve Corporation**
(51) **F16K 51/00** (11) 2 084 442 A2
- (73) **Hendrickson International Corporation**
(51) **B60G 11/04** (11) 1 583 672 B1
- (71) **Hengst GmbH & Co. KG**
(51) **F01M 13/00** (11) 1 798 388 A3
- (71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) **A61Q 5/10** (11) 1 792 641 A3
(51) **B62D 29/00** (11) 2 084 051 A1
(51) **C08J 3/24** (11) 2 084 213 A1
(51) **C08J 9/00** (11) 2 084 215 A1
(51) **C09J 11/06** (11) 1 770 137 B1
- (71) **Henkel Corporation**
(51) **C09J 163/00** (11) 2 084 241 A2
- (71) **Hepacore Ltd.**
(51) **A61K 38/18** (11) 2 083 846 A2

- (73) **HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA, as represented by the Minister of Agriculture and Agri-Food**
(51) **C12N 15/90** (11) 1 317 561 B1
- (71) **Her Majesty the Queen in Right of Canada, as represented by the Minister of Industry, through The Communications Research Centre Canada**
(51) **H04L 25/03** (11) 2 086 194 A2
- (73) **Heraeus Kulzer GmbH**
(51) **A61L 27/50** (11) 1 745 806 B1
- (73) **Herbert Kannegiesser GmbH**
(51) **D06F 31/00** (11) 1 848 851 B1
- (73) **Hermann Schnierle GmbH**
(51) **B60N 2/015** (11) 1 790 521 B1
- (71) **Hernandez, Walter Charles**
(51) **F04B 19/00** (11) 2 084 404 A2
- (71) **Herrmann Ultraschalltechnik GmbH & Co. KG**
(51) **B29C 65/08** (11) 1 849 583 A3
- (71) **Hesco Bastion Limited**
(51) **E02D 29/02** (11) 2 085 522 A1
- (73) **Hewlett-Packard Company**
(51) **H04N 1/40** (11) 1 366 618 B1
(51) **H04N 5/445** (11) 1 396 146 B1
- (73) **Hewlett-Packard Company (a Delaware Corporation)**
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 309 220 B1
- (71) **Hewlett-packard Development Company, L. P.**
(51) **B81C 1/00** (11) 2 084 101 A2
- (71) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) **C09D 11/00** (11) 2 084 237 A2
(51) **G01N 33/32** (11) 2 085 777 A2
(51) **G03G 9/12** (11) 2 084 577 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 084 640 A2
(51) **H01Q 1/08** (11) 2 084 777 A1
- (71;73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**
(51) **B81B 7/00** (11) 1 765 725 B1
(51) **H04N 7/18** (11) 2 086 236 A1
- (71) **HEXAL Gentech ForschungsGmbH**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 083 795 A1
- (71) **Hexcel Composites Limited**
(51) **C08G 59/38** (11) 2 084 205 A1
- (71) **HEXCEL CORPORATION**
(51) **D01F 9/22** (11) 2 084 314 A2
- (71) **Hexsel, Doris**
(51) **A61M 3/00** (11) 2 083 882 A2
- (73) **High Energy Corp.**
(51) **H01G 2/02** (11) 1 696 445 B1
- (71) **High Power Lithium S.A.**
(51) **H01M 10/40** (11) 2 084 774 A2
- (71) **High Tech Computer, Corp.**
(51) **H04L 1/00** (11) 2 075 943 A3
- (71;73) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) **A61G 1/02** (11) 2 085 062 A2
(51) **A61G 1/02** (11) 2 085 063 A2
(51) **A61G 7/075** (11) 1 286 640 B1
(51) **A61G 7/075** (11) 2 085 065 A2
- (71;73) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) **B21D 5/08** (11) 2 085 163 A1
(51) **B23Q 3/12** (11) 1 293 289 B1
(51) **B25C 1/08** (11) 2 085 189 A2
(51) **B25D 17/24** (11) 1 747 852 A3
- (71) **Himax Technologies Limited**
(51) **H04L 25/03** (11) 2 086 191 A1
- (73) **Hino Motors, Ltd.**
(51) **F01N 3/08** (11) 1 835 137 B1
- (71) **Hirschmann Automotive GmbH**
(51) **G01D 5/165** (11) 2 084 498 A2
- (71) **Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc.**
(51) **A61N 1/30** (11) 2 085 112 A1
- (71;73) **Hitachi Car Engineering Co., Ltd.**
(51) **F02M 59/44** (11) 1 801 411 B1
(51) **F16H 3/12** (11) 1 522 764 A3
- (71) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 086 018 A1
(51) **H01L 31/05** (11) 2 086 023 A1
- (71) **Hitachi Communication Technologies, Ltd.**
(51) **H04W 28/06** (11) 2 086 259 A2
- (71) **Hitachi High-Technologies Corporation**
(51) **G01N 35/00** (11) 1 884 779 A3
- (73) **HITACHI KOKI CO., LTD.**
(51) **B25C 1/08** (11) 1 693 159 B1
- (71) **Hitachi Kokusai Electric Inc.**
(51) **H04L 9/32** (11) 2 086 163 A2
- (71) **Hitachi Ltd.**
(51) **B60W 20/00** (11) 2 067 680 A3
(51) **F02D 41/20** (11) 2 085 595 A2
(51) **F25B 9/14** (11) 2 085 720 A2
(51) **G01F 1/684** (11) 2 085 754 A2
(51) **G01R 31/36** (11) 2 085 784 A2
(51) **H02K 11/00** (11) 2 086 093 A1
- (71) **Hitachi Metals, Ltd.**
(51) **B28B 3/26** (11) 2 085 197 A1
(51) **B28B 3/26** (11) 2 085 198 A1
- (71) **Hitachi Plasma Patent Licensing Co., Ltd.**
(51) **G09G 3/28** (11) 1 615 197 A3
- (73) **HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD.**
(51) **C09K 11/08** (11) 1 795 573 B1
- (71) **HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD.**
(51) **G01R 31/36** (11) 2 085 784 A2
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) **B60R 25/04** (11) 1 686 025 A3
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 061 136 B1
(51) **F02D 41/38** (11) 2 085 596 A2
(51) **F02M 59/44** (11) 1 801 411 B1
(51) **F02N 17/00** (11) 1 526 277 A3
(51) **F16H 3/12** (11) 1 522 764 A3
(51) **G03H 1/04** (11) 2 084 581 A2
(51) **G06F 3/06** (11) 1 818 795 A3
(51) **G06F 3/06** (11) 1 821 187 A3
(51) **G06F 3/06** (11) 2 085 867 A2
(51) **G06F 11/14** (11) 2 040 168 A3
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 085 920 A1
(51) **H01F 41/02** (11) 2 085 982 A2
(51) **H01J 37/073** (11) 1 134 771 B1
(51) **H03K 17/082** (11) 2 079 165 A3
- (71;73) **HITACHI, LTD.**
(51) **B23K 20/12** (11) 1 688 206 B1
(51) **G06F 3/06** (11) 1 818 798 A3
- (71) **Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.**
(51) **B65H 29/40** (11) 2 028 146 A3
(51) **G07D 11/00** (11) 1 970 864 A3
(51) **G07D 11/00** (11) 1 995 698 A3
- (71) **HN Schörling GmbH**
(51) **B65F 3/20** (11) 2 085 329 A1
(51) **B65F 3/20** (11) 2 085 330 A1
(51) **B65F 3/20** (11) 2 085 331 A1
- (71) **Hochschule Rapperswil**
(51) **A47J 37/07** (11) 2 085 004 A1
(51) **B09B 3/00** (11) 2 085 156 A1
- (73) **Hoffmann-Blecker, Steffen**
(51) **B28D 1/04** (11) 1 652 643 B1
- (71) **Hofmann, Edwin**
(51) **F16M 7/00** (11) 2 085 679 A2
- (71) **Holzindustrie Leitinger Gesellschaft M.B.H.**
(51) **E04C 3/14** (11) 2 085 532 A1
- (71) **Homag Holzbearbeitungssysteme AG**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 085 848 A1
- (71) **Hon Hai Precision Industry Co., Ltd.**
(51) **H01B 1/04** (11) 2 085 976 A1
(51) **H01B 11/18** (11) 2 085 979 A2
(51) **H01R 9/03** (11) 2 086 058 A2
(51) **H05K 1/02** (11) 2 086 293 A1
- (71;73) **Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B22D 11/14** (11) 1 941 959 B1
(51) **B25J 5/00** (11) 2 085 193 A2
- (73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60J 10/02** (11) 1 397 266 B1
(51) **F02N 11/00** (11) 1 209 354 B1
- (71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) **A61H 3/00** (11) 2 085 066 A1
(51) **B25J 9/16** (11) 2 042 275 A3
(51) **B29C 45/14** (11) 2 085 204 A2
(51) **B60G 7/00** (11) 1 939 020 B1
(51) **B60R 21/16** (11) 2 085 271 A1
(51) **B60T 8/36** (11) 2 085 275 A1
(51) **B62D 1/04** (11) 2 085 290 A1
(51) **B62D 6/00** (11) 2 085 293 A1
(51) **B62J 17/02** (11) 2 085 304 A1
(51) **B62K 19/46** (11) 2 085 306 A1
(51) **B62K 21/18** (11) 2 085 307 A1
(51) **C22C 23/04** (11) 1 640 466 B1
(51) **C23C 8/22** (11) 2 085 493 A1
(51) **E05D 11/00** (11) 2 085 550 A1
(51) **F02D 11/10** (11) 2 085 591 A1
(51) **F16H 3/66** (11) 2 085 644 A1
(51) **F16H 61/688** (11) 2 085 662 A1
(51) **F16H 63/32** (11) 2 085 665 A1
(51) **H02K 3/26** (11) 2 086 090 A1
- (71;73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
(51) **E05B 65/12** (11) 1 803 877 A3
(51) **F02D 41/00** (11) 1 950 395 B1
(51) **F02D 41/14** (11) 2 085 593 A1
(51) **F02D 41/14** (11) 2 085 594 A1
- (73) **HONEYWELL INC.**
(51) **G05D 1/00** (11) 1 884 852 B1
- (71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) **B64C 13/04** (11) 2 084 058 A2
(51) **C08J 9/14** (11) 2 085 422 A2
(51) **C23C 28/00** (11) 2 085 499 A1
(51) **G01C 23/00** (11) 2 085 748 A2
(51) **G01N 33/28** (11) 2 085 776 A1
(51) **G01S 13/93** (11) 2 085 792 A2
(51) **G02F 1/13** (11) 2 084 572 A2
(51) **G05F 3/26** (11) 1 783 578 B1
(51) **G07C 5/08** (11) 2 085 933 A2
(51) **H01Q 21/24** (11) 2 086 055 A1
(51) **H02J 9/06** (11) 2 086 087 A2
(51) **H02M 3/335** (11) 2 086 100 A2
(51) **H04B 1/707** (11) 2 001 138 A3
(51) **H04N 7/18** (11) 1 650 972 B1
(51) **H04W 84/00** (11) 2 086 279 A1
- (71) **Honeywell International, Inc.**
(51) **G01C 23/00** (11) 2 084 495 A2
- (71) **Honeywell Technologies Sarl**
(51) **F16K 1/12** (11) 2 085 668 A1

- (71) **Hong-Yuan Technology Co., Ltd.**
(51) *F21S 2/00* (11) 2 085 683 A1
- (73) **HONSHU CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.**
(51) *C07C 39/15* (11) 1 375 461 B1
- (73) **HOOVER LIMITED**
(51) *A47L 9/32* (11) 1 795 105 B1
- (73) **HOPPE AG**
(51) *E05B 15/02* (11) 1 531 214 B1
- (71) **HÖRMANN KG DISSEN**
(51) *E06B 3/48* (11) 2 084 359 A1
- (71) **Howmedica Osteonics Corp.**
(51) *A61F 2/40* (11) 1 920 737 A3
- (73) **HOYA CORPORATION**
(51) *G02C 7/02* (11) 1 154 302 B1
- (71) **HQM Sachsenring GmbH**
(51) *B60G 7/00* (11) 1 953 012 A3
- (71) **HS Genion GmbH**
(51) *B62D 35/00* (11) 1 932 752 A3
- (71) **Hsu, Tsang-Hung**
(51) *B01D 53/04* (11) 2 085 132 A1
- (71) **HTC Corporation**
(51) *H04L 9/18* (11) 2 037 622 A3
- (71) **Hu Chung-ming**
(51) *G02F 1/1333* (11) 1 936 427 A3
- (71) **Huang, Ximing**
(51) *G06F 3/00* (11) 2 085 859 A1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) *G10L 19/00* (11) 2 037 450 B1
(51) *H04J 3/06* (11) 2 086 135 A1
(51) *H04J 14/02* (11) 2 084 842 A1
(51) *H04L 7/00* (11) 2 086 156 A1
(51) *H04L 12/14* (11) 2 086 164 A1
(51) *H04L 12/18* (11) 1 677 452 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 086 167 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 086 168 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 086 169 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 086 170 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 086 171 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 086 172 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 086 173 A1
(51) *H04L 12/26* (11) 2 086 175 A1
(51) *H04L 12/46* (11) 2 086 178 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 713 203 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 084 866 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 086 179 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 086 180 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 086 181 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 086 184 A1
(51) *H04L 12/58* (11) 1 983 707 B1
(51) *H04L 12/66* (11) 2 086 189 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 086 197 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 086 199 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 086 203 A2
(51) *H04N 7/173* (11) 2 086 235 A1
(51) *H04N 7/50* (11) 2 086 240 A1
(51) *H04Q 1/00* (11) 2 086 243 A1
(51) *H04Q 7/30* (11) 2 086 244 A1
(51) *H04Q 7/30* (11) 2 086 245 A1
(51) *H04W 4/00* (11) 2 086 252 A1
(51) *H04W 4/06* (11) 1 802 157 B1
(51) *H04W 68/02* (11) 1 347 657 B1
(51) *H05K 7/14* (11) 1 921 905 B1
- (71) **Hueck Folien Ges.m.b.H.**
(51) *G09F 3/03* (11) 2 085 948 A1
- (73) **HÜF Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) *B60R 25/00* (11) 1 777 128 B1
- (71) **Huntleigh Technology Limited**
(51) *A61B 5/11* (11) 2 083 685 A1
- (73) **HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC**
(51) *C08G 18/09* (11) 1 940 899 B1
(51) *C08G 18/10* (11) 1 996 634 B1
- (71;73) **Husky Injection Molding Systems S.A.**
(51) *B29C 45/14* (11) 2 083 984 A1
(51) *B29C 45/73* (11) 1 940 602 B1
- (71;73) **Husqvarna AB**
(51) *A01D 34/68* (11) 1 457 103 B1
(51) *A01D 34/81* (11) 2 083 611 A1
(51) *B25F 5/02* (11) 1 585 619 B1
(51) *F02M 35/06* (11) 2 084 389 A1
- (73) **HUTCHINSON**
(51) *H02K 33/16* (11) 1 521 352 B1
- (71) **HWAM Holding A/S**
(51) *F23B 60/02* (11) 2 085 694 A2
- (73) **Hwang, Dong Woen**
(51) *G01R 31/02* (11) 1 797 619 B1
- (71) **Hybrigenics S.A.**
(51) *C07D 487/04* (11) 2 084 163 A2
- (71) **Hydril USA Manufacturing LLC**
(51) *C21D 9/00* (11) 2 084 300 A1
(51) *C21D 9/00* (11) 2 084 301 A1
(51) *C21D 9/00* (11) 2 084 302 A1
- (71) **Hydro Processing&Mining Ltd**
(51) *B03D 1/02* (11) 2 083 952 A1
- (71) **Hypertherm, INC.**
(51) *H05H 1/34* (11) 2 084 947 A2
- (71) **Hyttest Ltd.**
(51) *G01N 33/74* (11) 2 084 544 A1
- (71) **Hyundai Motor Company**
(51) *F01D 9/02* (11) 2 085 576 A1
- (71) **I.Q.S Shalev Ltd.**
(51) *H04K 1/00* (11) 2 084 843 A2
- (71) **IBH Automation Gesellschaft für Steuerungstechnik**
(51) *G05B 19/23* (11) 2 085 845 A2
- (71) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) *H05K 3/18* (11) 1 919 266 A3
- (71;73) **IBIDEN CO., LTD.**
(51) *B28B 3/26* (11) 1 772 242 B1
(51) *H05K 3/00* (11) 1 940 208 A3
(51) *H05K 3/46* (11) 2 086 299 A1
(51) *H05K 3/46* (11) 2 086 300 A1
- (73) **IBM United Kingdom Limited**
(51) *G06F 1/00* (11) 1 157 321 B1
- (71) **IBV Holding GmbH**
(51) *F21V 31/00* (11) 2 084 453 A1
- (71) **ICL Performance Products LP**
(51) *C09K 21/04* (11) 2 084 243 A1
- (71) **Icom Incorporated**
(51) *H03F 3/45* (11) 2 086 109 A1
- (73) **ICOS Corporation**
(51) *C12N 15/55* (11) 1 038 963 B1
- (71) **ICS Triplex Technology Limited**
(51) *G05B 9/02* (11) 2 085 837 A2
(51) *G05B 9/03* (11) 2 085 838 A1
(51) *G05B 19/00* (11) 2 085 839 A1
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) *C07C 13/62* (11) 2 085 371 A1
- (71;73) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.**
(51) *C07D 209/86* (11) 2 085 382 A1
(51) *C08F 10/06* (11) 1 772 467 B1
- (71) **IDEV Technologies, INC.**
(51) *A61F 2/90* (11) 2 083 766 A1
- (51) *A61F 2/90* (11) 2 083 767 A2
- (71) **IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A.**
(51) *B60N 2/56* (11) 2 085 263 A1
- (71) **IFCO Systems GmbH**
(51) *B29C 45/00* (11) 2 085 203 A1
- (71) **IGT**
(51) *G07F 17/00* (11) 2 084 680 A2
(51) *G07F 17/32* (11) 2 084 682 A2
(51) *G07F 17/32* (11) 2 084 683 A2
- (73) **IHI Corporation**
(51) *F01D 25/18* (11) 1 813 782 B1
- (71) **Illbruck Sanitärtechnik GmbH**
(51) *A47K 3/40* (11) 2 085 006 A2
(51) *A47K 3/40* (11) 2 085 007 A2
- (73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
(51) *B65B 13/18* (11) 1 247 743 B1
- (71) **Illinois Tool Works, Inc.**
(51) *B25B 15/00* (11) 1 495 842 A3
- (71) **Illumina Cambridge Limited**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 084 295 A2
- (73) **Ilstad, Haavard**
(51) *E01F 9/018* (11) 1 430 182 B1
- (73) **IMA Safe S.r.l.**
(51) *B65B 5/10* (11) 1 655 224 B1
- (71) **Imagination Technologies Limited**
(51) *H04L 25/03* (11) 2 084 870 A1
- (71) **Imagineering, Inc.**
(51) *G01N 21/71* (11) 2 085 767 A1
- (71) **Immunovative Therapies, Ltd.**
(51) *A61K 38/17* (11) 2 083 845 A2
- (71) **IMS Connector Systems GmbH**
(51) *H01R 13/646* (11) 2 053 704 A3
- (73) **IMS Gear GmbH**
(51) *B60N 2/08* (11) 1 829 735 B1
- (71) **IMTM GmbH**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 085 094 A2
- (71) **Inalfa Roof Systems Group B.V.**
(51) *B60J 7/043* (11) 1 738 945 A3
- (71) **Indian Council Of Agricultural Research**
(51) *C12P 3/00* (11) 2 084 286 A1
- (71) **Industria de Plasticos Andes Drip Limitada**
(51) *G05D 16/20* (11) 2 085 852 A2
- (73) **Industria Meccanica Zane' S.r.l.**
(51) *F42B 8/16* (11) 1 644 690 B1
- (73) **Industrial Management S.A.**
(51) *C10L 1/02* (11) 1 985 684 B1
- (73) **INDUSTRIAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE**
(51) *B60G 3/20* (11) 1 872 981 B1
- (71) **Industrie De Nora S.p.A.**
(51) *C25B 11/04* (11) 2 084 308 A2
(51) *C25B 11/04* (11) 2 084 309 A1
- (71) **Industry-academia Cooperation Group Of Sejong University**
(51) *H04N 7/24* (11) 2 084 906 A1
- (71) **Industry-academic Cooperation Foundation, Chosun University**
(51) *G01N 27/82* (11) 2 084 524 A1
- (71) **Infectopharm Arzneimittel und Consilium GmbH**
(51) *A61K 9/08* (11) 2 085 071 A1

- (73) **Infinion Technologies AG**
(51) *H03F 3/30* (11) 1 230 730 B1
- (71) **Infinesima Ltd.**
(51) *G12B 21/22* (11) 2 084 712 A1
- (71) **InfraReDx, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 083 676 A2
- (71) **Ingegneria Ceramica S.r.l.**
(51) *B41J 2/165* (11) 2 085 225 A2
- (71) **Ingenico**
(51) *G07F 7/10* (11) 2 084 678 A1
- (71) **Ingeniørfirmaet G M Jacobsen AS**
(51) *B63B 35/04* (11) 2 085 308 A2
- (71) **Ingeteam Energy, S.A.**
(51) *G08B 13/22* (11) 2 085 938 A1
- (71) **Innate Pharma**
(51) *A61K 31/663* (11) 2 083 830 A1
- (73) **Innotech USA, Inc.**
(51) *A61N 5/06* (11) 0 892 657 B1
- (71) **Innovag AG Aktiengesellschaft für innovative Industrietechnik**
(51) *F25C 3/04* (11) 1 600 711 A3
(51) *F25C 3/04* (11) 1 898 165 A3
- (71;73) **Innovatec Microfibre Technology GmbH & Co.KG**
(51) *A41D 31/00* (11) 1 895 864 B1
(51) *A43B 9/12* (11) 2 084 981 A1
- (71) **Innovational Holdings, LLC**
(51) *A61F 2/90* (11) 2 083 769 A2
- (71) **Innovative Product Achievements, LLC**
(51) *G07F 11/00* (11) 2 045 784 A3
- (71) **Innovative Sonic Limited**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 973 281 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 1 926 281 A3
- (71) **Innovative Spine, LLC**
(51) *A61B 17/56* (11) 2 083 718 A2
- (71) **INOEX GmbH**
(51) *B29C 47/88* (11) 2 085 207 A2
- (71) **INOUE MFG., INC.**
(51) *B02C 19/18* (11) 1 961 486 A3
- (71) **InPhase Technologies, Inc.**
(51) *G03H 1/04* (11) 2 084 581 A2
- (71) **Inquire, Inc.**
(51) *G06F 17/20* (11) 2 084 619 A2
- (71) **Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique**
(51) *G06F 21/24* (11) 2 084 644 A2
- (73) **Insense Limited**
(51) *A61L 15/44* (11) 1 855 731 B1
- (71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**
(51) *A61K 39/165* (11) 2 083 855 A1
(51) *G01N 33/50* (11) 2 084 531 A2
- (71) **In-Silico Sciences, Inc.**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 085 905 A1
- (71) **Inspiremd Ltd.**
(51) *A61M 29/00* (11) 2 083 902 A2
- (71) **Institut Curie**
(51) *G02B 21/00* (11) 2 084 565 A1
- (71) **Institut Eurecom**
(51) *H04W 16/00* (11) 2 086 255 A1
- (71) **Institut Franco-Allemand de Recherches de Saint-Louis**
(51) *H01S 3/10* (11) 2 086 072 A2
- (73) **Institut Français du Pétrole**
(51) *B01J 31/18* (11) 1 366 816 B1
(51) *C01B 39/00* (11) 1 910 226 B1
- (71) **Institut Gustave Roussy**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 084 531 A2
- (71;73) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE (INRA)**
(51) *A01M 1/14* (11) 2 083 619 A2
(51) *C07C 37/82* (11) 1 362 021 B1
- (71) **Institut National De La Sante Et De La Recherche Medicale**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 084 298 A1
- (71;73) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**
(51) *A61B 3/12* (11) 1 603 454 B1
(51) *C07D 215/54* (11) 2 085 390 A1
- (71) **INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE SUR LES TRANSPORTS ET LEUR SECURITE (INRETS)**
(51) *G01S 5/02* (11) 2 084 552 A1
- (71) **Institut National Polytechnique de Grenoble**
(51) *C07F 7/12* (11) 2 084 166 A1
- (71) **Institut Pasteur**
(51) *A61K 39/00* (11) 2 083 853 A2
(51) *C12N 15/81* (11) 2 085 479 A1
- (73) **INSTITUT PASTEUR**
(51) *A61K 39/385* (11) 1 188 446 B1
- (71) **Institute of Basic Medical Sciences Chinese Academy of Medical Sciences**
(51) *A61K 31/4192* (11) 2 085 085 A1
- (71) **Instituto Superior Técnico**
(51) *C08G 18/10* (11) 2 084 201 A2
(51) *C12G 1/02* (11) 2 084 257 A2
- (71) **Integrated Dynamics Engineering GmbH**
(51) *F16F 15/027* (11) 1 803 967 A3
(51) *F16F 15/027* (11) 1 803 969 A3
- (71;73) **Intel Corporation**
(51) *G06F 9/445* (11) 1 481 322 B1
(51) *H01L 23/538* (11) 1 356 520 B1
(51) *H04B 7/04* (11) 2 084 828 A1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 086 154 A1
(51) *H04L 7/00* (11) 1 654 826 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 597 874 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 718 011 B1
(51) *H04M 1/00* (11) 1 192 786 B1
- (71) **Intelligent Hospital Systems Ltd.**
(51) *A61J 1/00* (11) 2 083 784 A2
- (71) **Intelligent Wave Inc.**
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 085 921 A1
- (71) **InterDigital Technology Corporation**
(51) *H04B 1/69* (11) 2 086 119 A1
(51) *H04L 1/06* (11) 2 086 147 A2
- (73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) *H03M 13/39* (11) 1 423 823 B1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 556 967 B1
- (71) **Interglaron Limited**
(51) *E04F 15/02* (11) 2 085 534 A1
- (71) **Interlace Medical, Inc.**
(51) *A61F 6/00* (11) 2 083 771 A2
- (71) **International Bicycle Products Corporation**
(51) *B62J 1/00* (11) 2 085 302 A2
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) *G01R 31/30* (11) 1 685 417 B1
(51) *G06F 1/00* (11) 1 157 321 B1
- (51) *G06F 1/32* (11) 1 679 576 A3
(51) *G06F 11/14* (11) 1 984 821 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 0 890 914 B1
(51) *G06Q 20/00* (11) 2 084 661 A2
(51) *G11B 5/584* (11) 1 984 919 B1
(51) *G11C 17/14* (11) 2 084 711 A2
(51) *H01L 21/469* (11) 2 084 738 A2
(51) *H01L 29/76* (11) 1 430 536 B1
(51) *H01L 29/94* (11) 1 668 706 B1
(51) *H01L 31/062* (11) 2 084 756 A2
(51) *H04L 9/08* (11) 2 086 162 A1
(51) *H04L 12/18* (11) 1 925 117 B1
- (71) **International Business Machines Corporation IBM**
(51) *H04B 10/155* (11) 2 084 837 A1
- (71) **International Flavors & Fragrances, Inc.**
(51) *B01J 13/14* (11) 1 935 483 A3
- (73) **INTERNATIONAL PAPER COMPANY**
(51) *B65D 85/36* (11) 1 985 556 B1
- (73) **INTERNATIONAL SUPERCONDUCTIVITY TECHNOLOGY CENTER**
(51) *H01L 39/24* (11) 0 884 787 B1
- (71) **International Tobacco Machinery Poland Sp. z o.o.**
(51) *A24C 5/36* (11) 2 084 977 A1
- (71) **Interuniversitair Microelektronica Centrum vzw**
(51) *H03H 1/02* (11) 2 086 111 A2
- (73) **Intervet International BV**
(51) *A61K 9/107* (11) 1 367 997 B1
- (73) **Intra-Lock International Inc.**
(51) *A61C 8/00* (11) 1 531 753 B1
- (71) **Intune Technologies Limited**
(51) *G01M 11/08* (11) 2 084 506 A2
- (73) **Invatec S.r.l.**
(51) *A61F 2/90* (11) 1 744 705 B1
- (73) **INVEGYRE INC.**
(51) *C22C 29/08* (11) 1 606 426 B1
- (71) **Invensys APV A/S**
(51) *A01J 15/12* (11) 2 083 616 A1
- (71) **Invensys Systems, Inc.**
(51) *G06F 3/00* (11) 2 084 593 A2
- (73) **Inventio AG**
(51) *B66B 23/04* (11) 1 464 609 B1
(51) *B66B 23/24* (11) 1 721 861 B1
(51) *B66B 31/00* (11) 1 142 824 B1
- (73) **INVISTA Technologies S.à.r.l.**
(51) *C07C 255/19* (11) 1 663 957 B1
(51) *C08G 63/46* (11) 1 366 103 B1
(51) *D04B 15/50* (11) 1 715 091 B1
- (71) **ION BEAM APPLICATIONS S.A.**
(51) *A61B 6/00* (11) 2 083 693 A1
- (71) **Iowa State University Research Foundation, Inc.**
(51) *G05B 19/418* (11) 2 085 849 A2
- (73) **IPCom GmbH & Co. KG**
(51) *H04M 1/725* (11) 0 913 979 B1
- (71) **Ipsen Manufacturing Ireland Limited**
(51) *C07K 1/04* (11) 2 084 176 A2
- (71;73) **IPSEN PHARMA**
(51) *C07D 249/12* (11) 1 465 880 B1
(51) *C07K 14/655* (11) 2 062 914 A3
- (71) **IPSEN PHARMA S.A.S.**
(51) *A61K 35/74* (11) 2 083 837 A1
(51) *A61K 38/00* (11) 2 083 842 A2
(51) *C07K 14/00* (11) 2 084 178 A2

- (71) **Irdeto Access B.V.**
(51) **H04N 7/16** (11) 2 086 230 A1
- (71) **Irwin Industrial Tool Company**
(51) **B25B 7/12** (11) 2 083 968 A2
- (71) **Irwin Industrial Tools GmbH**
(51) **B25B 5/06** (11) 2 085 183 A2
- (71) **ISE Automotive GmbH**
(51) **B60R 21/13** (11) 2 006 164 A3
- (71) **ISHIDA CO., Ltd.**
(51) **B65B 9/10** (11) 2 085 313 A1
- (71) **ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.**
(51) **C07D 231/20** (11) 2 084 136 A1
- (73) **Ishikawa, Akiko**
(51) **A63H 3/52** (11) 1 557 212 B1
- (73) **Ishimaru, Shin**
(51) **A61M 29/02** (11) 1 506 793 B1
- (71) **ISIS Innovation Limited**
(51) **A61K 49/18** (11) 2 083 870 A1
- (71) **Island Pyrochemical Industries Corporation**
(51) **B60R 21/013** (11) 2 085 269 A1
- (73) **ISO-Chemie GmbH**
(51) **F16J 15/02** (11) 1 936 247 B1
- (73) **ISOVER SAINT-GOBAIN**
(51) **E04B 1/76** (11) 0 886 704 B2
- (71) **I-Spade Technologies Ltd.**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 084 854 A2
- (71) **Italvelluti S.p.A.**
(51) **C09B 69/08** (11) 2 085 434 A1
- (71) **ITERIS, INC.**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 084 651 A2
- (71) **ITW Automotive Products GmbH & Co. KG**
(51) **E05B 7/00** (11) 2 084 348 A2
- (71) **ITW Industrial Components S.r.l. con Unico Socio**
(51) **F23Q 3/00** (11) 2 084 459 A2
- (71) **Ivars, Paul Emile**
(51) **F24D 3/08** (11) 2 085 705 A2
- (73) **Ivoclar Vivadent AG**
(51) **A61C 13/00** (11) 0 850 601 B2
(51) **A61C 13/08** (11) 0 870 479 B2
(51) **A61K 6/027** (11) 1 940 341 B1
- (71) **IWE Innovativer Werkstoffeinsatz GmbH & Co. KG**
(51) **B23C 9/00** (11) 2 085 168 A2
- (73) **ixetic MAC GmbH**
(51) **F04B 27/10** (11) 1 948 927 B1
- (71) **J. Banks & Co. Ltd.**
(51) **E05C 17/16** (11) 2 085 546 A2
(51) **E05D 15/44** (11) 2 085 552 A1
- (73) **J. van Walraven Holding B.V.**
(51) **E04B 9/18** (11) 1 700 967 B1
- (71) **J. Wagner AG**
(51) **F04B 43/073** (11) 2 085 614 A1
- (71) **James, Veronica**
(51) **G01N 23/20** (11) 2 084 518 A1
- (71) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **C07C 303/28** (11) 2 084 129 A2
- (71) **January Patents Limited**
(51) **G08B 13/196** (11) 2 085 937 A1
- (71) **Japan Energy Corporation**
(51) **C10G 47/12** (11) 2 085 459 A1
- (71) **JAPAN RADIO CO., LTD**
(51) **H04J 11/00** (11) 2 086 138 A1
- (73) **Japan Science and Technology Agency**
(51) **C07D 403/14** (11) 1 491 534 B1
- (71) **Japan Tissue Engineering Co., Ltd.**
(51) **C12M 3/00** (11) 2 085 465 A1
- (71) **Japan Tobacco, Inc.**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 085 477 A1
- (73) **JBL GmbH & Co. KG**
(51) **A01K 63/04** (11) 1 736 049 B1
(51) **E05B 65/08** (11) 2 029 841 B1
- (71) **Jean Leon Elévation**
(51) **E04F 21/26** (11) 2 085 536 A1
- (73) **JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH**
(51) **G06K 1/12** (11) 1 225 535 B1
- (71) **JENSEN, Werner**
(51) **G01R 31/04** (11) 2 084 547 A1
- (71) **JEOL Ltd.**
(51) **G01R 33/34** (11) 2 015 093 A3
- (73) **Jesa SA**
(51) **F16C 11/06** (11) 1 726 836 B1
- (71) **Jess-Link Products Co., Ltd**
(51) **H01B 9/00** (11) 2 085 977 A1
- (71) **JFE Steel Corporation**
(51) **B65D 8/16** (11) 2 085 318 A1
(51) **C22C 38/02** (11) 2 017 363 A3
- (71) **JHRG, LLC**
(51) **G01N 21/00** (11) 2 084 512 A2
- (71) **Jiangsu Sinorgchem Technology Co., Ltd**
(51) **B01J 2/20** (11) 2 085 135 A1
- (73) **Jinwoong Technology**
(51) **B21C 37/12** (11) 1 847 332 B1
- (71) **Jmar Technologies, Inc.**
(51) **G01N 21/00** (11) 2 084 513 A2
- (71) **Joalpe Industria de Expositores, S.A.**
(51) **G09F 3/20** (11) 2 084 694 A1
- (71) **John Hopkins University**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 084 534 A2
- (71) **John, Hans-Jürgen**
(51) **E21B 7/04** (11) 2 085 567 A1
- (71) **Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc.**
(51) **G01J 3/00** (11) 2 084 499 A2
- (71) **Johnson & Johnson Vision Care Inc.**
(51) **A01N 59/16** (11) 2 083 631 A2
- (71;73) **Johnson & Johnson Vision Care, Inc.**
(51) **B29D 11/00** (11) 2 083 994 A2
(51) **G02B 1/00** (11) 1 693 688 B1
- (71) **Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc.**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 084 649 A2
- (71) **Johnson and Johnson Vision Care, Inc.**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 083 793 A2
- (71) **Johnson Controls GmbH**
(51) **B60N 2/68** (11) 2 084 033 A1
- (71;73) **Johnson Controls Technology Company**
(51) **B60R 21/20** (11) 1 817 211 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 084 629 A1
- (71) **Johnson Pump Brussels N.V.**
(51) **F04C 2/10** (11) 2 084 405 A1
- (71) **Josef Martin GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 39/02** (11) 2 084 448 A1
- (73) **JSP CORPORATION**
(51) **C08J 9/18** (11) 1 925 635 B1
- (71) **JSR Corporation**
(51) **C08F 291/04** (11) 2 085 411 A2
(51) **C08G 77/442** (11) 2 085 419 A1
- (73) **JSSI GmbH**
(51) **C01B 33/02** (11) 1 758 819 B1
- (71) **JTEKT Corporation**
(51) **B60B 27/00** (11) 2 085 249 A1
(51) **B62D 5/04** (11) 2 085 292 A1
(51) **B62D 6/00** (11) 2 085 294 A1
(51) **F02C 6/12** (11) 1 905 960 A3
(51) **F16C 25/08** (11) 2 085 626 A1
(51) **F16C 33/76** (11) 2 085 628 A1
(51) **F16C 33/78** (11) 2 085 629 A1
(51) **F16C 41/00** (11) 2 085 630 A1
(51) **F16D 23/14** (11) 2 085 633 A2
(51) **F16G 5/18** (11) 2 085 643 A1
(51) **F16J 15/32** (11) 2 085 666 A1
(51) **F16J 15/32** (11) 2 085 667 A1
(51) **G01L 5/00** (11) 2 085 756 A1
- (71) **JTEKT CORPORATION**
(51) **B62D 5/04** (11) 2 003 041 A3
(51) **H02P 21/04** (11) 2 086 106 A2
- (73) **Jtekt HPI**
(51) **F04C 11/00** (11) 1 783 371 B1
- (71) **JUREWICZ, Anna**
(51) **C07K 14/475** (11) 2 084 181 A1
- (71) **Juridical Foundation, The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 085 093 A1
- (71) **Juste S.A.Q.F.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 084 299 A2
- (73) **JUVENA (International) AG**
(51) **A61K 8/18** (11) 1 667 640 B1
- (71) **K PAP SARL**
(51) **D21D 1/40** (11) 2 085 510 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Atsumitec**
(51) **G01N 21/77** (11) 2 085 768 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Bandai**
(51) **A63F 13/10** (11) 2 067 509 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Bridgestone**
(51) **B60C 19/00** (11) 2 085 253 A1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEI-BUTSU KAGAKU KENKYUJO**
(51) **C12N 15/24** (11) 0 962 531 B1
- (71;73) **Kabushiki Kaisha Kenwood**
(51) **G10L 21/02** (11) 1 512 952 B1
(51) **H04L 25/03** (11) 2 086 192 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**
(51) **B32B 15/01** (11) 2 085 214 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Kyoto Iryo Sekkei**
(51) **A61L 31/10** (11) 1 308 180 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha TOPCON**
(51) **G01C 15/00** (11) 1 903 304 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) **B65H 29/12** (11) 2 085 344 A2
(51) **F01N 3/02** (11) 2 085 582 A1
(51) **G06F 12/02** (11) 2 085 886 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 085 930 A2
(51) **G08C 17/02** (11) 2 085 940 A2
(51) **H01L 29/10** (11) 2 086 010 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 031 865 A3
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**
(51) **G01S 15/89** (11) 1 826 587 A3
(51) **G11C 16/26** (11) 1 469 480 B1

- (51) **H01J 7/14** (11) 1 653 495 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**
(51) **F02D 45/00** (11) 2 085 597 A1
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) **B60T 7/08** (11) 1 982 882 A3
(51) **B66F 9/075** (11) 1 950 171 A3
(51) **D06B 1/14** (11) 1 801 280 A3
(51) **F04C 18/12** (11) 1 398 507 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 086 043 A1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI**
(51) **H02P 5/00** (11) 1 283 593 B1
- (71) **KAESTLE, Gunnar**
(51) **H02J 3/00** (11) 2 084 801 A1
- (71) **Kakino, Yoshiaki**
(51) **G05B 19/4065** (11) 1 475 683 A3
- (71) **Kalle GmbH**
(51) **B01J 20/22** (11) 2 085 138 A1
- (71) **Kaltenbach & Voigt GmbH**
(51) **A61C 1/08** (11) 2 083 739 A1
- (73) **Kamax-Werke Rudolf Kellermann GmbH & Co. KG**
(51) **F16B 41/00** (11) 1 979 634 B1
- (71) **Kammerer, Rolf**
(51) **B24B 7/18** (11) 2 085 180 A1
- (71) **Kamtec Inc.**
(51) **F02M 25/07** (11) 2 085 601 A1
- (71) **Kaneka Corporation**
(51) **H01L 31/04** (11) 2 084 752 A1
- (71;73) **KANEKA CORPORATION**
(51) **H01L 31/048** (11) 1 005 096 B1
(51) **H01L 31/048** (11) 2 086 021 A2
- (71) **Kannegiesser Garment & Textile Technologies GmbH**
(51) **D01H 5/64** (11) 2 085 506 A2
- (71) **KANNO, Minoru**
(51) **A61B 1/12** (11) 2 085 021 A1
(51) **A61B 1/12** (11) 2 085 022 A1
- (73) **KANSAI PAINT CO., LTD.**
(51) **C09D 4/00** (11) 1 798 264 B1
- (71) **Kanto Kagaku Kabushiki Kaisha**
(51) **G03F 7/42** (11) 2 085 825 A1
- (71;73) **Kao Corporation**
(51) **C07C 41/03** (11) 2 085 372 A1
(51) **C12P 7/64** (11) 1 736 549 B1
- (73) **KAO CORPORATION**
(51) **A61K 8/36** (11) 1 547 576 B1
(51) **A61Q 5/00** (11) 0 858 794 B1
- (71;73) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 1/005** (11) 1 658 805 B1
(51) **A61B 1/12** (11) 1 083 821 B1
(51) **A61B 5/00** (11) 2 083 679 A1
- (71) **Kartonveredelung Knapp GmbH**
(51) **B65D 5/20** (11) 2 085 315 A1
- (71) **Kasei Optronix Ltd.**
(51) **C09K 11/08** (11) 2 085 451 A1
- (71) **Kässbohrer Geländefahrzeug AG**
(51) **E01H 4/02** (11) 1 925 746 A3
- (71) **Katholieke Universiteit Leuven**
(51) **H03H 1/02** (11) 2 086 111 A2
- (71) **Kautex Textron GmbH & Co. KG.**
(51) **B65D 25/02** (11) 2 084 074 A1
- (73) **Kawasumi Laboratories, Inc.**
(51) **A61M 29/02** (11) 1 506 793 B1
- (73) **KAYABA INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **F16F 9/512** (11) 1 906 047 B1
- (71) **Kazusa DNA Research Institute Foundation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 085 484 A1
- (73) **KBA-METRONIC AG**
(51) **C08J 7/02** (11) 1 761 590 B1
- (71) **Keichel, Marcus**
(51) **A47B 3/08** (11) 2 084 989 A1
- (71) **Keightley, Kym John**
(51) **B23B 51/04** (11) 2 083 960 A1
- (73) **KELSEY-HAYES COMPANY**
(51) **G05B 19/23** (11) 1 353 249 B1
- (73) **Kenwood Limited**
(51) **A47J 43/07** (11) 1 895 882 B1
- (71;73) **Kettenbach GmbH & CO. KG**
(51) **A61C 9/00** (11) 2 083 743 A1
(51) **A61K 6/093** (11) 1 561 449 B1
- (71) **Key Safety Systems, Inc.**
(51) **B60R 21/207** (11) 2 084 040 A1
- (71) **Khabibulin, Dim Maratovich**
(51) **A24F 47/00** (11) 2 084 978 A1
- (71) **KHS AG**
(51) **G06K 19/07** (11) 2 084 653 A2
- (71) **KHS Corpoplast GmbH & Co. KG**
(51) **B29C 49/42** (11) 2 083 988 A1
- (71) **KIA MOTORS CORPORATION**
(51) **F01D 9/02** (11) 2 085 576 A1
- (73) **Kidde Safety Europe Limited**
(51) **G01N 27/416** (11) 1 031 031 B1
- (71) **Kiekert Aktiengesellschaft**
(51) **E05B 53/00** (11) 2 084 352 A2
(51) **E05B 65/12** (11) 2 084 354 A2
- (73) **KIEL LABORATORIES, INC.**
(51) **A61K 9/14** (11) 1 622 586 B1
- (71) **Kilowattsol**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 085 901 A1
- (73) **KIMBERLY-CLARK CORPORATION**
(51) **A61F 13/49** (11) 1 330 222 B1
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) **A47K 10/42** (11) 1 562 462 B1
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 084 662 A1
- (73) **Kirin Techno-System Company, Limited**
(51) **G01N 21/90** (11) 1 560 017 B1
- (73) **Kishimoto, Tadimitsu**
(51) **C12N 15/12** (11) 0 960 935 B1
- (73) **Kluth, Manfred**
(51) **F21S 2/00** (11) 1 408 276 B1
- (71) **Kmiotek, Bartłomiej**
(51) **C04B 28/02** (11) 2 085 366 A2
- (71) **Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) **F16D 55/2265** (11) 2 084 422 A1
(51) **H01R 13/621** (11) 2 084 787 A1
- (71) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) **B60T 13/68** (11) 2 036 792 A3
(51) **B60W 30/18** (11) 2 085 282 A1
- (73) **KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH**
(51) **F16D 65/18** (11) 1 792 097 B1
(51) **F16D 65/38** (11) 1 714 049 B1
- (71) **Kochi University**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 085 474 A1
- (71) **Koenig & Bauer AG**
(51) **B41F 13/004** (11) 2 085 221 A1
- (73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 7/10** (11) 1 334 826 B1
(51) **B41F 31/15** (11) 1 457 332 B1
- (73) **Kogi Corporation**
(51) **B22D 11/14** (11) 1 941 959 B1
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **B60Q 1/08** (11) 2 085 264 A2
(51) **F21S 8/12** (11) 2 085 687 A2
(51) **F21S 8/12** (11) 2 085 688 A2
(51) **H05B 41/288** (11) 2 086 291 A2
- (73) **Kojima Press Industry Co., Ltd.**
(51) **B60Q 3/02** (11) 1 908 632 B1
- (71) **Kolon Glotech Inc.**
(51) **D06M 17/00** (11) 2 084 324 A1
- (71) **Komatsu Hanomag GmbH**
(51) **E02F 9/22** (11) 1 918 462 A3
- (71) **Komerca BV**
(51) **G05B 19/00** (11) 2 084 588 A2
- (73) **Komori Corporation**
(51) **B41F 31/15** (11) 1 176 009 B1
- (73) **Konami Corporation**
(51) **A63F 13/12** (11) 1 618 931 B1
- (71) **Kone Corporation**
(51) **B66B 5/04** (11) 2 084 094 A2
(51) **B66B 7/06** (11) 2 084 096 A1
- (71) **Konica Minolta Business Technologies, INC.**
(51) **G06F 3/12** (11) 2 085 872 A2
- (71) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 980 962 A3
- (71) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**
(51) **C09D 11/00** (11) 2 085 438 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A47J 31/40** (11) 2 083 660 A1
(51) **A61B 5/00** (11) 2 083 675 A2
(51) **A61B 5/04** (11) 1 890 591 B1
(51) **A61B 6/00** (11) 2 083 690 A1
(51) **A61B 6/00** (11) 2 083 691 A2
(51) **A61C 17/32** (11) 2 083 746 A1
(51) **A61K 51/00** (11) 2 083 871 A2
(51) **D06F 75/38** (11) 2 084 319 A1
(51) **G01B 9/02** (11) 2 084 490 A1
(51) **G01N 33/53** (11) 2 084 532 A1
(51) **G01N 33/53** (11) 2 084 533 A1
(51) **G01N 33/543** (11) 2 084 537 A1
(51) **G01T 1/29** (11) 2 084 558 A2
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 084 573 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 084 625 A2
(51) **G06F 19/00** (11) 2 084 642 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 084 643 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 2 084 667 A1
(51) **G08B 21/04** (11) 2 084 688 A1
(51) **G09B 5/02** (11) 2 084 692 A2
(51) **G09G 3/36** (11) 2 085 961 A1
(51) **G11B 7/125** (11) 2 084 705 A1
(51) **H01J 35/06** (11) 2 084 728 A2
(51) **H01J 61/36** (11) 2 086 002 A2
(51) **H01L 51/52** (11) 2 084 761 A2
(51) **H01M 10/40** (11) 2 084 775 A1
(51) **H01S 3/0941** (11) 2 084 791 A2
(51) **H01S 3/0941** (11) 2 084 792 A2
(51) **H04H 60/58** (11) 1 393 480 B1
(51) **H04N 5/44** (11) 2 084 899 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 084 941 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 084 942 A2
(51) **H05B 37/02** (11) 2 084 944 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 084 945 A1

- (51) **H05K 1/02** (11) 2 084 949 A1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) **C07K 14/435** (11) 2 084 180 A1
(51) **C08G 63/91** (11) 2 084 209 A1
(51) **G03F 7/038** (11) 2 023 204 A3
(51) **H04B 5/00** (11) 2 086 122 A2
- (71) **Korea Ocean Research and Development Institute**
(51) **C12N 15/52** (11) 2 084 283 A1
- (71) **Koyo Sealing Techno Co., Ltd.**
(51) **F16C 33/76** (11) 2 085 628 A1
(51) **F16C 33/78** (11) 2 085 629 A1
(51) **F16J 15/32** (11) 2 085 666 A1
- (71) **Kraft Foods Global Brands LLC**
(51) **B65D 75/58** (11) 2 085 323 A1
- (73) **Kraft Foods Global, Inc.**
(51) **B09B 3/00** (11) 1 733 811 B1
- (71) **Kraft Foods R & D, Inc.**
(51) **G01N 29/036** (11) 2 085 774 A1
- (71) **Kraft Foods R&D, Inc.**
(51) **A47J 31/40** (11) 2 085 000 A1
- (73) **KRATON Polymers Research B.V.**
(51) **C08L 95/00** (11) 1 578 869 B1
- (71) **Kraus, Hans Georg**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 062 637 A3
- (73) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) **B65D 81/00** (11) 1 905 702 B1
- (71) **Krokoms Vägkrog AB**
(51) **B44D 3/16** (11) 2 084 019 A1
- (71) **Krones AG**
(51) **B29C 49/48** (11) 2 085 208 A1
- (73) **KRONES AG**
(51) **G01N 21/90** (11) 1 477 794 B1
- (73) **Krones Aktiengesellschaft**
(51) **C12H 1/04** (11) 1 978 084 B1
- (71) **KT Corporation**
(51) **H02J 9/06** (11) 2 084 804 A1
(51) **H04N 7/00** (11) 2 084 902 A1
- (71) **KTB-Tumorforschungs GmbH**
(51) **A61K 31/6615** (11) 2 085 089 A1
- (71) **KTFreetel Co., Ltd.**
(51) **H04Q 7/24** (11) 2 084 923 A1
- (73) **Kubo, Yasushi**
(51) **A61K 8/26** (11) 1 481 658 B1
- (71) **Kulcke, Axel**
(51) **B07C 5/34** (11) 2 085 154 A2
- (71) **Kullenberg, Ragnar**
(51) **G01N 23/223** (11) 2 085 772 A1
- (73) **Kumamoto University**
(51) **C22C 23/04** (11) 1 640 466 B1
- (71) **Kunov, Hans**
(51) **A61B 5/12** (11) 2 085 028 A1
- (71) **Kunshan Visionox Display Co., Ltd.**
(51) **H01L 51/00** (11) 2 086 032 A2
- (73) **KURARAY CO., LTD.**
(51) **D01F 8/10** (11) 1 464 737 B1
- (73) **Kureha Corporation**
(51) **D01F 8/10** (11) 1 669 479 B1
- (71) **Kurita Water Industries Ltd.**
(51) **C02F 1/42** (11) 2 085 363 A1
- (73) **Kwang Yang Motor Co., Ltd.**
(51) **B62J 25/00** (11) 1 886 908 B1
- (71) **Kwon, Sung-hwan**
(51) **A46D 1/05** (11) 2 083 653 A1
- (71) **Kwon, Sung-wook**
(51) **A46D 1/05** (11) 2 083 653 A1
- (71) **Kwon, Young-jun**
(51) **A46D 1/05** (11) 2 083 653 A1
- (71) **Kyocera Corporation**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 086 126 A1
(51) **H04W 36/34** (11) 2 086 262 A2
- (71) **KYOCERA CORPORATION**
(51) **H01Q 19/22** (11) 2 086 054 A1
- (71) **Kyodo Printing Co., Ltd.**
(51) **A61N 1/30** (11) 2 085 112 A1
- (71) **Kyosan Denki Co., Ltd.**
(51) **F02M 37/22** (11) 1 936 179 A3
- (71) **Kyowa Medex CO., LTD.**
(51) **G01N 33/531** (11) 2 085 782 A1
- (71) **Kyungdong Navien Co., Ltd.**
(51) **F23D 14/60** (11) 2 084 455 A1
(51) **F23J 15/08** (11) 2 084 457 A1
- (71) **Københavns Universitet**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 083 868 A2
- (71) **L&C Lighting Technology Corp.**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 086 289 A1
- (73) **L&P Property Management Company**
(51) **B60N 2/02** (11) 1 807 282 B1
- (73) **L.G.L. Electronics S.p.A.**
(51) **D04B 35/00** (11) 1 502 980 B1
- (71) **La Metaltecnica S.r.L. - F.Ili Venelli**
(51) **A47C 1/16** (11) 2 084 993 A1
- (73) **LA ROCCA DI ROSATO L. & C. SNC**
(51) **A43B 5/04** (11) 1 959 775 B1
- (73) **LABORATOIRES FOURNIER SA**
(51) **A61K 31/437** (11) 1 919 474 B1
- (71) **Laboratoires SMB SA**
(51) **A61K 31/7036** (11) 2 083 833 A2
- (71) **Laboratorios Senosiain, S.a. De C.V.**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 085 076 A1
- (71) **LABTEC Gesellschaft für technologische Forschung und Entwicklung mbH**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 083 794 A2
- (71) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **B23K 9/173** (11) 2 078 580 A3
(51) **B23K 9/173** (11) 2 078 581 A3
(51) **F25D 25/00** (11) 2 085 727 A1
- (73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **B64D 11/00** (11) 1 377 502 B1
- (71;73) **Lamberti Spa**
(51) **C07D 335/12** (11) 1 417 198 B1
(51) **C08B 37/14** (11) 2 084 191 A1
- (71) **LANDA, Leonid M.**
(51) **C03C 3/095** (11) 2 084 114 A1
- (73) **Landis+Gyr GmbH**
(51) **G01F 1/66** (11) 1 328 778 B1
(51) **G01F 25/00** (11) 1 731 884 B1
- (71) **Landqart**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 084 654 A1
- (71) **Lane, Christian**
(51) **B42F 1/00** (11) 2 084 017 A2
- (71) **Lan-Fop Systems S.L.**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 078 972 A3
- (71) **Lanvi S.à.r.l.**
(51) **A01J 5/007** (11) 2 083 615 A1
- (71) **Lanx, LLC**
(51) **A61B 17/56** (11) 2 083 717 A2
- (71) **Lanxess Corporation**
(51) **C08J 9/00** (11) 2 084 214 A1
- (73) **LANXESS Deutschland GmbH**
(51) **C08J 3/075** (11) 1 705 209 B1
- (71) **Laser Band, LLC**
(51) **G09F 3/00** (11) 2 084 693 A2
- (71) **Läufer, Julia**
(51) **A47B 3/08** (11) 2 084 989 A1
- (71) **Law, Malcolm**
(51) **H04R 5/027** (11) 2 084 936 A2
- (71) **Le Thu Tran**
(51) **H04B 17/00** (11) 1 901 450 A3
- (71) **Leasecorp, Ltd.**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 085 918 A1
- (71) **Legal Affairs Office University of Jordan**
(51) **C07D 403/12** (11) 2 085 394 A2
- (73) **LEGRAND FRANCE**
(51) **H02B 1/20** (11) 1 422 799 B1
- (73) **LEGRAND SNC**
(51) **H02B 1/20** (11) 1 422 799 B1
- (73) **Leibnitz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V.**
(51) **C22C 14/00** (11) 1 516 069 B1
- (71) **Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.**
(51) **B01D 63/02** (11) 2 085 134 A1
- (73) **Leica Geosystems AG**
(51) **G01S 3/784** (11) 1 687 656 B1
- (71) **Leicht Stanzautomation GmbH**
(51) **B23K 37/02** (11) 2 083 964 A1
- (71) **Lek Pharmaceuticals D.D.**
(51) **C07D 457/06** (11) 2 084 158 A1
- (71) **LEK Pharmaceuticals d.d.**
(51) **A61K 9/51** (11) 2 085 080 A1
(51) **A61K 31/397** (11) 2 085 084 A1
(51) **C07C 215/64** (11) 2 085 377 A1
- (71) **Lekisport AG**
(51) **A63C 11/24** (11) 2 083 929 A1
- (73) **Lelièvre, Laure**
(51) **A63H 3/50** (11) 1 707 249 B1
- (73) **Lely Enterprises AG**
(51) **A01K 1/12** (11) 1 541 017 B1
- (71) **Lenggenhager, Yanis**
(51) **A61M 1/04** (11) 2 083 880 A1
- (71;73) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 21/00** (11) 2 084 037 A1
(51) **G01R 19/00** (11) 1 807 708 B1
- (71) **Lepu Medical Technology (Beijing) CO., LTD.**
(51) **A61F 2/82** (11) 2 085 057 A1
- (73) **Lerchen, Hans-Georg**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 235 595 B1
- (71) **Lermite S.A.**
(51) **E04H 4/14** (11) 2 085 538 A1
- (71) **Lesa Maschinen GmbH**
(51) **F01K 25/06** (11) 2 084 373 A2

(73) LeukoCare AG		(51) H04W 72/02	(11) 2 086 272 A1	(51) H01F 6/04	(11) 2 084 722 A1
(51) C07K 14/705	(11) 1 430 085 B1	(51) H04W 74/08	(11) 2 086 276 A2	(71) LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION	
(71) Leveau, Jens		(51) H04W 74/08	(11) 2 086 277 A2	(51) H02M 3/335	(11) 1 919 068 A3
(51) A44B 19/28	(11) 2 083 650 A1	(71;73) LG Electronics, Inc.		(71) Lite-On Technology Corporation	
(71) Level 3 Communications, LLC		(51) A47L 9/16	(11) 1 676 517 A3	(51) H02M 3/335	(11) 2 086 099 A2
(51) H04N 5/38	(11) 2 084 898 A2	(51) B01D 46/42	(11) 1 778 385 B1	(71) Liu, Chin-Tong	
(71;73) Lexicon Pharmaceuticals, Inc.		(51) D06F 37/20	(11) 1 619 286 B1	(51) H05K 5/02	(11) 2 086 302 A1
(51) C07D 207/34	(11) 2 084 130 A1	(51) F04D 25/08	(11) 2 085 618 A2	(71) Liu, Yueqin	
(51) C07D 401/04	(11) 2 084 144 A2	(51) F24F 7/08	(11) 1 703 221 B1	(51) B22D 41/22	(11) 2 085 165 A1
(51) C07D 401/04	(11) 2 084 145 A2	(51) G08G 1/09	(11) 1 889 240 B1	(71) Liu, Zhiren	
(51) C07K 14/705	(11) 1 257 579 B1	(51) G11B 20/10	(11) 2 084 708 A1	(51) A61K 33/20	(11) 2 085 091 A1
(73) Leybold Optics Dreden GmbH		(51) H01L 33/00	(11) 1 855 327 A3	(71) Liung Feng Industrial Co Ltd	
(51) B60R 1/08	(11) 1 971 504 B1	(51) H02P 21/00	(11) 2 086 105 A2	(51) F01C 1/08	(11) 1 887 184 A3
(71) LFK-Lenkflugkörpersysteme GmbH		(51) H04L 12/56	(11) 1 353 481 B1	(73) Livedo Corporation	
(51) H04B 7/185	(11) 2 020 764 A3	(71;73) LG Innotek Co., Ltd.		(51) A61F 13/494	(11) 1 518 527 B1
(71;73) LG Chem, Ltd.		(51) H01L 33/00	(11) 1 798 781 B1	(71) LMS International NV	
(51) C08G 63/91	(11) 2 084 209 A1	(51) H01L 33/00	(11) 1 855 327 A3	(51) G06F 17/50	(11) 2 085 902 A1
(51) C09J 133/10	(11) 1 784 468 B1	(73) LG Life Sciences Ltd.		(73) LMT Innovation AB	
(71;73) LG Display Co., Ltd.		(51) C07C 49/173	(11) 1 583 730 B1	(51) F21V 37/02	(11) 1 254 339 B1
(51) H01J 61/52	(11) 1 693 881 B1	(71) LG Telecom, Ltd.		(71) Lohmann & Rauscher GmbH & Co. KG	
(51) H01L 51/52	(11) 1 798 786 A3	(51) G06Q 20/00	(11) 1 492 068 A3	(51) A61F 13/04	(11) 2 085 060 A1
(71) LG Electronic Inc.		(71) Li, Xinde		(73) Long, Mark, James	
(51) H04W 48/06	(11) 2 086 263 A1	(51) A61B 5/12	(11) 2 085 028 A1	(51) B60P 1/00	(11) 1 613 504 B1
(71;73) LG Electronics Inc.		(73) LIDARTECH CO., LTD.		(71) Longatte, Sylvian	
(51) A47L 9/22	(11) 2 083 665 A1	(51) E06B 7/10	(11) 1 486 637 B1	(51) F23B 50/00	(11) 2 084 454 A2
(51) A47L 15/46	(11) 2 083 668 A1	(71) Lieberman, Paul		(71) Lonza AG	
(51) F04C 18/02	(11) 2 085 617 A2	(51) F25D 9/00	(11) 2 084 468 A2	(51) C12P 7/64	(11) 2 084 290 A1
(51) F24F 1/00	(11) 2 085 708 A2	(71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH		(73) Lopresti, Claudio	
(51) F24F 1/00	(11) 2 085 709 A1	(51) B65G 1/14	(11) 2 085 333 A1	(51) G02B 23/16	(11) 1 852 727 B1
(51) F24F 11/00	(11) 2 084 464 A2	(71) Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH		(71) L'ORANGE GMBH	
(51) F25D 21/04	(11) 2 085 724 A2	(51) F25D 17/04	(11) 2 085 723 A2	(51) F02M 37/18	(11) 2 085 603 A1
(51) F25D 21/08	(11) 2 085 725 A2	(51) F25D 23/10	(11) 2 085 726 A2	(71;73) L'Oréal	
(51) F25D 23/00	(11) 2 084 470 A2	(71) Life Safety Distribution AG		(51) A61K 8/33	(11) 2 083 789 A1
(51) G05B 19/042	(11) 2 085 842 A1	(51) G01N 27/16	(11) 2 085 773 A1	(51) B65D 35/22	(11) 1 832 523 B1
(51) G09G 3/28	(11) 1 729 277 B1	(71) Life Technologies Corporation		(71) L'Oreal	
(51) G09G 3/28	(11) 1 887 545 A3	(51) G01N 33/53	(11) 2 085 781 A1	(51) A61K 8/368	(11) 2 083 790 A2
(51) G09G 3/288	(11) 1 696 413 A3	(73) LIFECCELL CORPORATION		(51) A61K 8/49	(11) 2 083 791 A2
(51) G09G 3/288	(11) 1 775 702 A3	(51) A61K 9/19	(11) 1 087 756 B1	(51) A61Q 5/10	(11) 2 083 923 A2
(51) G10L 19/00	(11) 2 084 703 A1	(71) Lifescan Scotland Limited		(71;73) L'ORÉAL	
(51) G11B 7/243	(11) 1 818 921 A3	(51) A61B 5/145	(11) 2 085 029 A1	(51) A45D 34/06	(11) 1 900 301 B1
(51) G11B 20/18	(11) 2 085 971 A1	(51) C12Q 1/00	(11) 2 084 292 A1	(51) A61K 8/04	(11) 1 530 961 B1
(51) H01J 17/04	(11) 1 883 092 A3	(71) Lifescan Scotland Ltd		(51) A61K 8/40	(11) 1 647 262 B1
(51) H01J 17/49	(11) 1 887 607 A3	(51) A61B 5/15	(11) 1 767 150 A3	(51) A61K 8/891	(11) 1 637 125 A3
(51) H01J 17/49	(11) 1 892 744 A3	(71) Light & More Beleuchtungssysteme GmbH		(51) A61Q 1/08	(11) 1 579 849 B1
(51) H01L 33/00	(11) 1 798 781 B1	(51) H05B 37/02	(11) 1 694 100 A3	(51) A61Q 5/06	(11) 1 399 116 B1
(51) H04B 7/26	(11) 2 084 835 A1	(71) Liko Research & Development AB		(51) A61Q 9/02	(11) 1 872 830 B1
(51) H04L 1/00	(11) 2 086 142 A2	(51) A61H 3/04	(11) 2 085 067 A1	(51) C12N 5/06	(11) 1 806 396 B1
(51) H04L 1/00	(11) 2 086 143 A2	(73) LIMO Patentverwaltung GmbH & Co. KG		(71) Los Alamos National Security, LLC	
(51) H04L 1/00	(11) 2 086 144 A2	(51) B23K 26/06	(11) 1 799 392 B1	(51) G01N 23/223	(11) 2 084 519 A2
(51) H04L 1/00	(11) 2 086 145 A2	(71) Lin, Gerard		(73) Losan Pharma GmbH	
(51) H04L 1/06	(11) 2 084 844 A2	(51) H04L 29/06	(11) 1 722 532 A3	(51) A61K 9/20	(11) 2 061 436 B1
(51) H04L 1/16	(11) 2 086 148 A2	(73) LIN, Kuan-Chih		(73) Lovato, Claudio	
(51) H04L 1/16	(11) 2 086 149 A1	(51) A47J 43/07	(11) 2 025 272 B1	(51) B28D 1/26	(11) 1 736 289 B1
(51) H04L 1/18	(11) 2 086 150 A2	(71) Lince Energy S.r.l.		(71) Lpath, Inc.	
(51) H04L 1/18	(11) 2 086 151 A2	(51) F21V 19/04	(11) 2 085 689 A2	(51) A61K 39/395	(11) 2 083 862 A2
(51) H04L 5/00	(11) 2 086 155 A1	(71) Lincoln Global, Inc.		(71) LSI Corporation	
(51) H04L 12/56	(11) 2 084 865 A1	(51) B23K 9/32	(11) 2 083 963 A2	(51) G06F 3/06	(11) 2 084 594 A1
(51) H04L 27/18	(11) 2 084 874 A2	(71) Lincoln GmbH		(71) LTG Aktiengesellschaft	
(51) H04L 27/26	(11) 1 734 713 B1	(51) F16N 25/00	(11) 2 084 451 A2	(51) F24F 1/01	(11) 2 085 710 A1
(51) H04L 27/26	(11) 2 084 876 A1	(71) Linde Aktiengesellschaft		(71) Lubrizon Limited	
(51) H04L 29/08	(11) 2 084 884 A1	(51) A23L 1/318	(11) 2 084 975 A1	(51) C08K 9/08	(11) 2 084 219 A1
(51) H04M 1/02	(11) 1 971 111 A3	(51) B01J 8/00	(11) 2 085 136 A1	(73) Lucas Automotive GmbH	
(51) H04M 1/23	(11) 1 727 335 B1	(51) B23K 35/38	(11) 2 085 175 A2	(51) F16D 65/092	(11) 1 604 126 B1
(51) H04M 1/24	(11) 1 746 810 A3	(51) C10C 3/04	(11) 2 085 457 A1		
(51) H04N 5/445	(11) 2 084 900 A1	(51) F28D 7/16	(11) 2 085 731 A1		
(51) H04N 5/60	(11) 2 084 901 A1				
(51) H04N 5/76	(11) 2 086 225 A2				
(51) H04Q 7/38	(11) 2 084 928 A2				
(51) H04Q 7/38	(11) 2 084 933 A2				
(51) H04W 4/10	(11) 1 635 595 B1				
(51) H04W 28/04	(11) 2 086 258 A1				
(51) H04W 52/04	(11) 2 086 266 A2				

- (71:73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) *H04B 1/707* (11) 1 587 220 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 084 931 A2
(51) *H04W 4/12* (11) 1 033 892 B1
(51) *H04W 16/32* (11) 1 158 824 B1
- (71) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) *F16D 41/12* (11) 1 757 833 A3
- (71) **Lumenis Ltd.**
(51) *A61N 5/06* (11) 2 083 917 A2
- (71) **Lupke, Manfred Arno Alfred**
(51) *B23D 21/04* (11) 2 085 169 A1
- (71) **Lupke, Stefan, A.**
(51) *B23D 21/04* (11) 2 085 169 A1
- (73) **Lurgi Zimmer GmbH**
(51) *D01D 4/04* (11) 1 177 335 B1
- (73) **Lyondell Chemical Technology, L.P.**
(51) *B01J 29/90* (11) 1 190 770 B1
- (71) **López Beltrán, Diego**
(51) *A63F 13/02* (11) 2 085 127 A1
- (71) **López Beltrán, Julián**
(51) *A63F 13/02* (11) 2 085 127 A1
- (73) **M.G.M. S.p.A.**
(51) *A43B 7/08* (11) 2 015 649 B1
- (73) **MABUCHI MOTOR CO., LTD**
(51) *H02K 7/08* (11) 0 998 013 B1
- (71) **Maggale, Anton**
(51) *F23B 10/00* (11) 2 085 693 A2
- (71) **Magna Powertrain USA, Inc.**
(51) *F16D 13/00* (11) 2 084 418 A2
- (71) **Magnesium Elektron Limited**
(51) *B01D 53/94* (11) 2 083 936 A1
- (73) **Magneti Marelli S.p.A.**
(51) *F02D 19/06* (11) 2 000 652 B1
(51) *G01D 5/14* (11) 2 000 781 B1
- (71) **MAHLE Filter Systems Japan Corporation**
(51) *F02M 35/104* (11) 2 009 272 A3
- (71) **Makita Corporation**
(51) *B25D 17/08* (11) 2 085 190 A1
(51) *B25D 17/24* (11) 1 955 824 A3
- (73) **Malo, Kjell Arne**
(51) *E01F 9/018* (11) 1 430 182 B1
- (71) **Malpezzi, Piero**
(51) *A42B 3/10* (11) 2 084 980 A2
- (71) **MAN Roland Druckmaschinen AG**
(51) *G06K 19/14* (11) 2 084 655 A2
- (71) **MAN TURBO AG**
(51) *F01D 9/04* (11) 2 084 369 A1
- (71) **Manage IQ, Inc.**
(51) *G06F 9/455* (11) 2 084 605 A2
- (73) **Mani, Inc.**
(51) *A61M 29/02* (11) 1 506 793 B1
- (71) **Mann + Hummel GmbH**
(51) *F16D 65/00* (11) 2 084 423 A1
- (71:73) **manroland AG**
(51) *B41F 23/08* (11) 2 084 006 A2
(51) *B41F 33/00* (11) 2 085 224 A2
(51) *B65H 19/12* (11) 1 772 407 B1
- (71) **Mantisvision Ltd.**
(51) *G01B 11/25* (11) 2 084 491 A2
- (71) **Marchesini Group S.p.A.**
(51) *H02K 49/10* (11) 1 648 079 A3
- (71) **Marco, Dario**
(51) *B23D 53/02* (11) 2 083 961 A1
- (71) **Marel HF.**
(51) *A22B 5/00* (11) 2 084 968 A1
- (71) **Marquardt GmbH**
(51) *H01H 9/54* (11) 2 085 992 A1
- (71) **MARSELLA, Andrew W.**
(51) *A61B 18/04* (11) 2 083 731 A2
- (71) **MARTIN SANDLER SYSTEMTECHNIK E.K.**
(51) *G05D 23/19* (11) 1 577 729 A3
- (71) **Martin, James H.**
(51) *B65D 83/16* (11) 1 702 862 A3
- (71) **MASATS, S.A.**
(51) *E05F 15/14* (11) 2 085 555 A2
- (71) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**
(51) *D01G 19/10* (11) 2 085 505 A2
- (71) **Massachusetts Institute of Technology**
(51) *C09D 5/14* (11) 2 084 234 A2
(51) *G01N 33/50* (11) 2 085 780 A2
(51) *G01S 5/02* (11) 2 084 553 A2
- (73) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 255 484 B1
(51) *A61K 39/04* (11) 1 253 939 B1
- (71) **Master Lock Company LLC**
(51) *E05B 63/14* (11) 2 084 353 A2
- (71) **MAT Mischanlagentechnik GmbH**
(51) *F16L 21/06* (11) 2 085 675 A1
- (71) **Mattel, Inc.**
(51) *A63H 17/00* (11) 2 075 044 A3
- (73) **MATTEL, INC.**
(51) *A63H 17/38* (11) 1 694 417 B1
- (71) **MATYSIAK, Mariola**
(51) *C07K 14/475* (11) 2 084 181 A1
- (71) **Max Co., Ltd.**
(51) *F16B 15/06* (11) 2 085 624 A1
- (71:73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) *C12N 15/12* (11) 0 911 390 B1
(51) *G06T 7/00* (11) 2 084 668 A1
- (71) **Mayer & Co.**
(51) *E05B 55/00* (11) 2 085 543 A2
- (71) **Mazac, Karel**
(51) *B21D 1/06* (11) 2 085 161 A1
- (73) **Mazda Motor Corporation**
(51) *G06F 17/50* (11) 1 380 971 B1
- (73) **MBB Palfinger GmbH**
(51) *B60P 1/44* (11) 1 741 596 B1
- (71) **McDermott, Vernon C. Sr.**
(51) *G08B 21/00* (11) 2 084 687 A2
- (71) **McGill University**
(51) *B81C 1/00* (11) 2 084 104 A1
- (71) **MCM Portfolio LLC**
(51) *G06F 13/00* (11) 2 085 887 A1
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) *A61F 13/535* (11) 1 913 915 A3
(51) *A61K 9/00* (11) 2 083 796 A2
- (71) **MD Modelleria Dario F.lli s.n.c.**
(51) *B23D 53/02* (11) 2 083 961 A1
- (71) **MDS Analytical Technologies, a business unit of MDS INC., doing business through its SCIEX Division**
(51) *H01J 49/10* (11) 2 084 730 A1
- (71) **MeadWestvaco Packaging Systems LLC**
(51) *B65B 35/56* (11) 2 084 068 A1
- (71) **Meadwestvaco Packaging Systems, LLC**
(51) *B65B 17/02* (11) 2 085 314 A2
- (71) **Med licht GmbH**
(51) *F21V 23/02* (11) 2 085 691 A1
- (71) **Medapps, Inc.**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 084 635 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 2 084 637 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 2 084 641 A1
- (71) **Medela Holding AG**
(51) *A61M 1/06* (11) 2 085 102 A1
- (73) **Mederio AG**
(51) *A61M 15/00* (11) 1 675 635 B1
- (71) **Medianet Innovations A/S**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 084 864 A1
- (71) **Mediatek Inc.**
(51) *H04W 52/52* (11) 2 086 269 A2
- (71) **Medical Diagnostics Technologies, Inc.**
(51) *G06T 7/60* (11) 2 085 931 A2
- (71) **Medical Instill Technologies, Inc.**
(51) *B65D 37/00* (11) 2 084 075 A2
- (71) **Medicomp, INC.**
(51) *A61B 5/0402* (11) 2 083 682 A2
- (71) **Medigene Limited**
(51) *C07K 14/705* (11) 2 084 184 A1
- (71) **Mediguide Ltd.**
(51) *A61M 25/09* (11) 2 085 108 A2
- (71) **Medingo Ltd.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 083 673 A1
- (71) **Medipurpose PTE Ltd**
(51) *A61B 5/151* (11) 2 083 688 A1
- (71) **MEDISON CO., LTD.**
(51) *G01S 7/52* (11) 1 914 566 A3
(51) *G01S 15/89* (11) 1 744 178 A3
- (71) **Medivir AB**
(51) *C07H 19/073* (11) 2 084 175 A1
- (71) **Mediviz Systems, Inc.**
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 084 659 A2
- (71) **Medmix Systems AG**
(51) *B05C 17/01* (11) 2 085 147 A1
- (71) **Medtronic MiniMed, Inc.**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 084 634 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 2 084 639 A2
- (73) **Medtronic Vascular, Inc.**
(51) *A61F 2/86* (11) 1 759 669 B1
- (71) **Medtronic Xomed, Inc.**
(51) *A61F 2/06* (11) 2 083 749 A2
- (73) **Medtronic, Inc.**
(51) *A61M 25/00* (11) 1 684 837 B1
- (71:73) **MEDTRONIC, INC.**
(51) *A61M 5/142* (11) 1 558 304 B1
(51) *A61M 5/145* (11) 2 083 883 A2
(51) *A61N 1/37* (11) 1 620 177 B1
- (71) **MEGADYNE MEDICAL PRODUCTS, INC.**
(51) *A61B 18/16* (11) 2 030 585 A3
- (73) **MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) *A47L 15/24* (11) 1 708 606 B1
- (73) **MEKRA Lang GmbH & Co. KG**
(51) *B60R 1/08* (11) 1 971 504 B1
- (71) **Melbourne Health**
(51) *A61K 38/43* (11) 2 083 848 A1

- (71) **Meliior Discovery, Inc.**
(51) **A61K 31/497** (11) 2 083 824 A1
- (71) **Menicon Co., Ltd.**
(51) **G02C 7/04** (11) 2 085 809 A1
- (71) **MERCIAN CORPORATION**
(51) **C07C 401/00** (11) 2 085 380 A1
- (71;73) **Merck & Co., Inc.**
(51) **A01N 43/50** (11) 2 083 623 A1
(51) **A01N 43/54** (11) 2 083 624 A2
(51) **A61K 9/00** (11) 0 819 004 B1
(51) **A61K 31/44** (11) 2 083 822 A2
(51) **A61K 31/70** (11) 2 083 831 A2
(51) **A61K 38/12** (11) 2 083 844 A2
(51) **A61K 39/395** (11) 2 083 860 A2
(51) **A61K 39/395** (11) 2 083 861 A2
(51) **A61K 39/395** (11) 2 083 864 A2
(51) **C07D 471/14** (11) 2 084 160 A1
- (71) **Merck and Co., Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 083 859 A2
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) **A61K 31/495** (11) 1 736 158 B1
(51) **A61Q 17/04** (11) 1 848 507 B1
(51) **B42D 15/00** (11) 1 748 903 B1
(51) **C07C 303/26** (11) 2 085 378 A1
(51) **C07D 211/46** (11) 1 753 721 B1
(51) **C07D 237/04** (11) 1 509 506 B1
(51) **C08J 7/02** (11) 1 761 590 B1
(51) **C09K 11/06** (11) 1 963 459 B1
(51) **C09K 19/42** (11) 2 085 454 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 1 512 014 B1
- (71) **MERIAL**
(51) **A61K 39/295** (11) 1 647 281 A3
- (71) **Merz Pharma GmbH & Co. KGaA**
(51) **A61P 25/28** (11) 2 085 120 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 085 398 A1
- (71) **MESSIER-BUGATTI**
(51) **C04B 35/83** (11) 2 045 225 A3
- (71) **Messier-Dowty Limited**
(51) **B64C 25/22** (11) 2 085 309 A2
- (73) **Metaal- en Kunststoffen Industrie Snelder B.V.**
(51) **A01G 9/22** (11) 1 790 213 B1
- (71) **Metabolic Explorer**
(51) **C12P 7/16** (11) 2 084 287 A2
(51) **C12P 7/18** (11) 2 084 288 A1
- (73) **METAL WORK S.p.A.**
(51) **F15B 21/04** (11) 1 548 293 B1
- (71) **Metalurgicas Pabur, S.L.**
(51) **F16L 21/06** (11) 2 085 674 A1
- (73) **Metawater Co., Ltd.**
(51) **C02F 1/72** (11) 1 923 358 B1
- (73) **METECNO Industrie S.p.A..**
(51) **E04C 2/292** (11) 1 347 111 B1
- (71;73) **Metso Paper, Inc.**
(51) **B27L 11/00** (11) 1 689 567 B1
(51) **B65H 18/10** (11) 2 084 091 A1
- (71) **Mevada, Jitendra Ishwarbhai**
(51) **B23Q 7/14** (11) 2 083 965 A2
- (71) **MFS Medical Flow Systems Ltd.**
(51) **A61K 9/22** (11) 2 083 800 A2
- (73) **M-I L.L.C.**
(51) **B01D 33/03** (11) 1 390 119 B1
- (71) **Miba Sinter Austria GmbH**
(51) **B21H 5/02** (11) 2 083 956 A1
- (71) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 017 916 A3
- (73) **Micrel, Inc.**
(51) **H03C 3/08** (11) 1 612 931 B1
- (71) **Micromass UK Limited**
(51) **H01J 49/42** (11) 2 084 732 A2
- (71) **Micron Technology, Inc.**
(51) **H01L 21/98** (11) 2 084 742 A1
- (71) **Micronas GmbH**
(51) **G06F 13/40** (11) 2 085 890 A1
- (71) **Microsoft Corporation**
(51) **G06F 3/06** (11) 1 679 585 A3
(51) **G06F 9/06** (11) 2 084 600 A1
(51) **G06F 9/06** (11) 2 084 601 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 2 053 505 A3
(51) **G06F 11/20** (11) 2 085 884 A2
(51) **G06F 15/00** (11) 2 084 614 A1
(51) **G06F 15/16** (11) 2 084 615 A1
(51) **G06F 17/40** (11) 2 084 631 A1
(51) **H04B 1/40** (11) 2 084 819 A1
(51) **H04L 25/08** (11) 2 084 873 A1
- (71;73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) **G06F 1/16** (11) 1 840 698 B1
(51) **G06F 11/32** (11) 1 475 712 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 376 981 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 589 723 B1
(51) **H04M 1/2745** (11) 1 193 956 B1
- (71) **Miele & Cie. KG**
(51) **D06F 39/00** (11) 2 085 508 A1
- (71) **Miller, Paul**
(51) **G09F 7/00** (11) 2 085 950 A2
- (73) **Miller, Stuart Earl Crispin**
(51) **A47K 13/10** (11) 1 221 887 B1
- (71) **Millet**
(51) **A43B 13/18** (11) 2 083 648 A1
- (73) **Millipore Corporation**
(51) **C12Q 1/04** (11) 1 988 173 B1
- (73) **MILLIPORE CORPORATION**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 284 816 B1
(51) **F04B 43/12** (11) 1 612 423 B1
- (71) **Mimaki Engineering Co., Ltd.**
(51) **B41J 2/435** (11) 2 085 227 A1
- (71) **Mindspeed Technologies, Inc.**
(51) **G10L 19/14** (11) 2 085 966 A1
- (73) **Mineral Lassen LLC**
(51) **B60C 23/04** (11) 1 714 805 B1
- (71) **MIP Technologies AB**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 776 949 A3
- (71) **Miraial CO., LTD.**
(51) **B65D 85/86** (11) 2 085 325 A1
- (71) **Mironovs, Sergejs**
(51) **G09F 19/22** (11) 2 085 955 A1
- (71) **Mirowski Family Ventures, L.L.C.**
(51) **A61N 1/362** (11) 2 085 115 A2
- (71) **Mistry, Naresh Amrutlal**
(51) **B23Q 7/14** (11) 2 083 965 A2
- (71) **Mitam Ltd.**
(51) **A01N 63/04** (11) 2 083 632 A2
- (71) **MITCHELL, Lucy A.**
(51) **A01K 15/04** (11) 2 083 617 A2
- (73) **MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION**
(51) **C07C 47/22** (11) 1 748 041 B1
- (71) **Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha**
(51) **H04L 1/00** (11) 2 086 146 A1
- (71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **G01S 1/00** (11) 1 845 389 A3
- (51) **H01S 3/08** (11) 1 139 520 B1
(51) **H04B 7/06** (11) 1 619 808 A3
(51) **H04L 1/20** (11) 1 672 828 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 684 474 B1
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) **B66B 5/02** (11) 2 085 348 A1
(51) **H03B 25/00** (11) 2 086 107 A1
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) **G06T 11/20** (11) 2 031 563 A3
(51) **G06T 11/20** (11) 2 043 048 A3
(51) **H04B 10/08** (11) 2 086 129 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 086 141 A1
- (71) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**
(51) **H04B 10/08** (11) 2 086 129 A1
- (71;73) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**
(51) **H04L 1/00** (11) 2 086 141 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 086 146 A1
(51) **H04L 1/20** (11) 1 672 828 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 684 474 B1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 085 118 A1
(51) **B01D 53/14** (11) 2 085 133 A1
(51) **B65H 19/18** (11) 2 085 343 A1
(51) **F02C 7/047** (11) 2 085 588 A1
(51) **F25B 49/02** (11) 2 085 722 A1
- (71) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) **F02M 61/16** (11) 1 900 935 A3
- (71) **MITSUBISHI JIDOSHA ENGINEERING KABUSHIKI KAISHA**
(51) **H01R 13/629** (11) 2 086 063 A1
- (71;73) **MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60R 25/00** (11) 1 512 590 B1
(51) **H01M 2/10** (11) 2 086 035 A1
(51) **H01R 13/629** (11) 2 086 063 A1
- (71) **Mitsubishi Kagaku Media Co., Ltd.**
(51) **C09B 45/14** (11) 2 085 430 A1
- (71) **Mitsubishi Materials Corporation**
(51) **C01B 33/107** (11) 2 085 359 A1
(51) **C23C 30/00** (11) 2 085 500 A2
- (71;73) **Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 921 080 B1
(51) **C07D 498/04** (11) 2 085 399 A1
(51) **C07D 498/04** (11) 2 085 400 A1
(51) **C12N 15/52** (11) 1 283 265 B1
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) **C07D 249/08** (11) 1 475 370 B1
(51) **C08J 5/18** (11) 2 085 420 A1
(51) **C08L 23/04** (11) 1 408 078 B1
- (71) **Mitsui High-Tec, Inc.**
(51) **H02K 1/18** (11) 2 086 089 A1
- (71;73) **Mitutoyo Corporation**
(51) **G01B 5/012** (11) 2 085 739 A1
(51) **G01B 11/04** (11) 2 085 742 A1
(51) **G01B 21/04** (11) 1 855 085 B1
(51) **G01D 5/20** (11) 2 085 751 A1
- (73) **Mitzel, Siegfried**
(51) **A01K 15/02** (11) 1 523 885 B1
- (71) **Miura Co., Ltd.**
(51) **F16K 31/04** (11) 2 085 671 A1
- (71) **Miyachi Corporation**
(51) **B23K 26/00** (11) 1 832 374 A3
- (71) **Mobile Comfort Holding**
(51) **F25B 29/00** (11) 2 085 721 A1

- (71) **Mobile Leader Co., Ltd.**
(51) *H04L 29/08* (11) 2 086 204 A2
- (71) **Mobinnova Corp**
(51) *G06F 21/20* (11) 2 085 908 A2
- (71) **Mobius Therapeutics, LLC**
(51) *A61M 31/00* (11) 2 083 904 A2
- (71) **Mold-Masters (2007) Limited**
(51) *B29C 45/27* (11) 2 042 290 A3
- (73) **Molinari, Felice Piero**
(51) *A61K 31/122* (11) 1 762 235 B1
- (71;73) **Momentive Performance Materials Inc.**
(51) *B29B 7/74* (11) 2 083 978 A2
(51) *C08G 77/388* (11) 1 233 998 B1
(51) *C08K 5/00* (11) 2 084 217 A2
- (71) **Monro, Donald Martin**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 084 623 A1
- (71) **Monteris Medical Inc.**
(51) *A61B 5/055* (11) 2 055 232 A3
- (71) **Montésinos, Philippe Marc**
(51) *B64B 1/50* (11) 2 084 056 A1
- (73) **Moog Inc.**
(51) *F16H 57/08* (11) 1 753 979 B1
- (71) **Mooney, Derek Thomas**
(51) *A47J 36/34* (11) 2 083 663 A1
- (71) **Morgan, Barry, Alfred**
(51) *A61G 3/02* (11) 2 083 783 A2
- (71) **Mori Seiki Co., Ltd.**
(51) *G05B 19/4065* (11) 1 475 683 A3
- (71) **Moro, Andrea**
(51) *G09F 3/00* (11) 2 085 947 A2
- (71) **Morpho Inc.**
(51) *H04N 5/232* (11) 2 086 223 A2
- (71) **MORRIS, George John**
(51) *F25B 9/14* (11) 2 084 466 A2
- (71) **Moschini, Dino**
(51) *E01F 9/015* (11) 2 085 520 A2
- (71) **Moss, Alan D.**
(51) *A63G 21/22* (11) 2 083 930 A2
- (71) **Motorola, Inc.**
(51) *H04J 3/16* (11) 2 084 841 A1
(51) *H04N 7/24* (11) 2 084 907 A2
(51) *H04W 52/02* (11) 2 079 265 A3
- (73) **MOTOROLA, INC.**
(51) *H03F 1/34* (11) 1 652 294 B1
- (71) **Moving Magnet Technologies (MMT)**
(51) *G01D 5/14* (11) 2 084 496 A2
- (71) **MP-Engineering GmbH**
(51) *F02C 6/12* (11) 1 939 427 A3
- (71) **MT Repairs**
(51) *A44C 27/00* (11) 2 084 983 A2
- (73) **MTD PRODUCTS INC.**
(51) *F02N 3/02* (11) 1 558 845 B1
- (71) **Mudalla Technology, Inc.**
(51) *G07F 17/32* (11) 2 084 681 A2
- (71) **Murakami Corporation**
(51) *B60R 1/00* (11) 2 048 030 A3
- (71) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *F16H 55/08* (11) 1 857 711 A3
- (71) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
(51) *H01Q 1/50* (11) 2 086 052 A1
- (73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) *C04B 35/465* (11) 1 327 615 B1
- (51) *H01P 1/203* (11) 1 150 375 B1
- (71) **Murrelektronik GmbH**
(51) *H01R 29/00* (11) 2 086 066 A1
- (71) **Mut-tschamber Misch- Und Trenntechnik GmbH**
(51) *C12M 3/02* (11) 2 084 260 A1
- (71) **My Design Limited**
(51) *C09D 133/02* (11) 2 084 238 A1
- (71) **Myocor, Inc.**
(51) *A61B 17/064* (11) 2 014 242 A3
- (71) **N.V. Nederlandsche Apparatenfabriek NEDAP**
(51) *G06K 7/10* (11) 1 785 913 A3
- (71) **N.V. Organon**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 084 638 A2
- (71) **Nae Woi Korea., Ltd**
(51) *B60C 23/04* (11) 2 084 023 A2
- (73) **Nagano Keiki Co., Ltd.**
(51) *G01L 19/00* (11) 1 146 326 B1
- (71) **Nagravision S.A.**
(51) *G06F 9/445* (11) 2 084 604 A2
- (71) **Nakagawa, Heisaburo**
(51) *G05B 19/4065* (11) 1 475 683 A3
- (71) **Nakamura, Masashi**
(51) *C10B 53/00* (11) 2 085 456 A2
- (73) **NAMIKI SEIMITSU HOUSEKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *G04B 37/05* (11) 1 617 306 B1
- (71) **Nanocyl S.A.**
(51) *C09D 5/16* (11) 2 084 235 A2
- (71) **Nanoident Technologies AG**
(51) *G01N 21/76* (11) 2 084 517 A1
- (71) **Nanomech, LLC**
(51) *B32B 9/00* (11) 2 084 000 A2
- (71) **Nanotecture Ltd.**
(51) *H01M 4/48* (11) 2 084 767 A2
- (71) **Nanovector S.r.l.**
(51) *A61K 9/51* (11) 2 083 803 A2
- (71) **Nanowin Technology Co., Ltd**
(51) *C01G 15/00* (11) 2 085 362 A1
- (71) **National Applied Research Laboratories National Center for High-performance Computing**
(51) *H04N 7/15* (11) 2 086 229 A1
- (71) **National Health Research Institutes**
(51) *C07D 231/00* (11) 2 084 135 A2
- (71;73) **National Institute for Materials Science**
(51) *B02C 19/18* (11) 1 961 486 A3
(51) *C01G 55/00* (11) 1 233 002 B1
- (71) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) *G01N 21/77* (11) 2 085 768 A1
- (71) **National Stem Cell Holding Inc.**
(51) *G01N 33/53* (11) 2 084 534 A2
- (71) **National Tsing Hua University**
(51) *B01J 12/00* (11) 2 085 137 A1
- (71) **National University Corporation Nagoya University**
(51) *C07C 45/29* (11) 2 085 373 A1
(51) *C12N 15/00* (11) 2 085 472 A1
- (71) **National University Corporation Nara Institute of Science and Technology**
(51) *H04B 1/707* (11) 2 086 121 A1
- (71) **Naue GmbH & Co. KG**
(51) *G01V 3/12* (11) 2 085 794 A1
- (71) **Nautilus Technology LLC**
(51) *C12N 9/64* (11) 2 084 274 A2
- (71) **NCR Corporation**
(51) *B41J 2/50* (11) 2 085 229 A1
(51) *B41J 2/50* (11) 2 085 230 A1
(51) *G07F 19/00* (11) 2 085 936 A1
- (71) **Neatcall Ltd.**
(51) *H04M 3/42* (11) 2 084 890 A2
- (71) **NEC Corporation**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 085 474 A1
(51) *G01B 11/25* (11) 2 085 744 A1
(51) *G01S 5/14* (11) 2 085 788 A1
(51) *G06F 9/46* (11) 2 085 882 A1
(51) *H01L 33/00* (11) 2 086 027 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 086 177 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 086 182 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 2 086 207 A1
(51) *H04Q 7/36* (11) 2 084 926 A1
- (71;73) **NEC CORPORATION**
(51) *H04B 1/707* (11) 1 011 205 B1
(51) *H04L 1/18* (11) 2 086 152 A2
(51) *H04M 1/67* (11) 1 536 617 B1
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 868 397 A3
(51) *H04W 88/02* (11) 2 079 271 A3
(51) *H04W 88/02* (11) 2 079 272 A3
- (71) **NEC Electronics Corporation**
(51) *H04B 1/707* (11) 2 086 120 A1
- (71) **Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) *G05D 1/02* (11) 2 084 589 A1
(51) *H01L 51/52* (11) 2 086 034 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) *D21H 17/24* (11) 2 084 325 A1
(51) *E06B 5/10* (11) 2 084 360 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie Voor Toegepast-Natuurweteten**
(51) *H01L 51/52* (11) 2 084 760 A2
- (73) **Neher Multiraum GmbH**
(51) *E05B 65/08* (11) 1 582 666 B1
- (71) **Neng Tyi Precision Industries Co., Ltd.**
(51) *H05K 7/20* (11) 2 086 305 A2
- (73) **NeoBulb Technologies, Inc.**
(51) *F21V 29/00* (11) 1 528 315 B1
- (73) **Neoperl GmbH**
(51) *E03C 1/086* (11) 1 819 884 B1
- (71) **Neopost Technologies**
(51) *B65H 3/06* (11) 2 085 337 A1
(51) *G01B 11/06* (11) 2 085 743 A1
- (71) **NEOPOST TECHNOLOGIES**
(51) *B65H 3/06* (11) 2 085 338 A1
(51) *B65H 3/06* (11) 2 085 339 A1
(51) *B65H 3/06* (11) 2 085 340 A1
- (71) **Nestec S.A.**
(51) *A23L 1/23* (11) 2 083 639 A1
(51) *A61M 39/28* (11) 2 083 909 A1
(51) *B65D 81/00* (11) 2 062 831 A3
- (71) **Nestler, Karl**
(51) *C08G 59/02* (11) 2 085 415 A1
- (71) **Netdialog B.V.**
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 691 329 A3
- (71) **Neto, Leonardo Arcuri**
(51) *B29C 49/48* (11) 2 083 989 A2

- (71) Neufeld, Klaus
(51) **A23L 1/308** (11) 2 083 641 A1
- (71) Neuren Pharmaceuticals Limited
(51) **G01N 33/574** (11) 2 084 539 A2
- (71) Neurokey A/S
(51) **A61K 31/16** (11) 2 083 807 A2
- (71) NeuroSearch A/S
(51) **A61K 31/44** (11) 2 083 821 A1
(51) **A61P 25/28** (11) 2 083 921 A2
- (73) Neuroth, Bernd
(51) **B61K 9/12** (11) 1 839 990 B1
- (71) NEW YORK UNIVERSITY
(51) **A61C 13/00** (11) 2 083 744 A2
- (71) Newfrey LLC
(51) **E05B 27/04** (11) 2 084 351 A1
- (71) Newgex Inc.
(51) **A61K 36/185** (11) 2 083 838 A1
- (71) Nextivity, Inc.
(51) **H04B 7/155** (11) 2 084 830 A2
- (71) NGK Insulators, Ltd.
(51) **B01D 46/24** (11) 2 085 131 A1
(51) **B01D 71/02** (11) 2 083 940 A1
(51) **B01D 71/02** (11) 2 083 941 A1
(51) **B01D 71/02** (11) 2 083 942 A1
(51) **C04B 35/565** (11) 2 085 369 A1
(51) **H01L 41/187** (11) 2 086 030 A2
(51) **H01L 41/187** (11) 2 086 031 A2
- (71;73) NGK INSULATORS, LTD.
(51) **C04B 35/565** (11) 1 728 774 B1
(51) **C04B 35/64** (11) 1 577 279 B1
(51) **G01N 3/00** (11) 2 085 757 A2
(51) **G01N 27/407** (11) 1 359 412 B1
(51) **H01J 1/316** (11) 1 737 011 A3
(51) **H05B 41/288** (11) 1 725 084 A3
- (73) NGK SPARK PLUG CO., LTD
(51) **G01N 29/024** (11) 1 233 266 B1
- (71) NHK Spring Co., Ltd.
(51) **G02B 5/30** (11) 2 085 799 A1
- (71;73) Nichia Corporation
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 684 111 B1
(51) **H01S 5/028** (11) 2 086 076 A2
- (71) Nidek Co., Ltd.
(51) **A61B 3/00** (11) 2 085 023 A1
(51) **A61F 2/16** (11) 2 085 053 A1
- (73) Niederhoff & Dellenbusch GmbH & Co.
(51) **E05B 65/08** (11) 1 582 666 B1
- (71) Nihon Kohden Corporation
(51) **A61B 5/00** (11) 2 085 025 A1
(51) **A61B 5/044** (11) 2 085 027 A2
- (71) Nihon Nohyaku CO., LTD.
(51) **C07D 265/08** (11) 2 085 392 A1
- (71) NIHON PLAST CO., LTD.
(51) **B62D 1/04** (11) 2 085 290 A1
- (71) Nihon University
(51) **C12N 15/00** (11) 2 085 473 A1
- (71) Nijhuis Kunststof Kozijnen B.V.
(51) **E06B 3/96** (11) 2 085 558 A2
- (71) Nikon Corporation
(51) **G01B 11/02** (11) 2 085 741 A1
(51) **G02B 15/177** (11) 2 075 614 A3
(51) **G02B 21/36** (11) 2 085 806 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 2 084 576 A1
- (73) NIKON CORPORATION
(51) **G02B 15/177** (11) 1 868 022 B1
- (71) Nilfisk-Advance S.p.A.
(51) **A47L 11/30** (11) 2 085 013 A1
- (71) Ningbo Andy Optoelectronic Co., Ltd.
(51) **F21K 7/00** (11) 2 085 681 A2
- (71) Nippon Chemicals Co., Ltd
(51) **C01D 3/12** (11) 2 085 361 A1
- (71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd.
(51) **C22B 34/14** (11) 2 017 360 A3
- (71;73) Nippon Oil Corporation
(51) **C10G 25/05** (11) 2 085 458 A1
(51) **G02B 5/30** (11) 2 085 799 A1
(51) **H01S 3/08** (11) 1 672 753 B1
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.
(51) **B01D 5/00** (11) 1 097 742 B2
- (71) NIPPON SOKEN, INC.
(51) **B01J 29/70** (11) 2 085 140 A1
- (71) Nippon Steel Corporation
(51) **C10B 29/02** (11) 2 085 455 A1
- (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation
(51) **H04L 12/56** (11) 2 086 183 A1
- (71;73) Nipro Corporation
(51) **A61B 5/154** (11) 1 782 732 B1
(51) **C12M 3/00** (11) 2 085 465 A1
- (71) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LIMITED
(51) **G03F 7/11** (11) 2 085 822 A1
- (71) Nissan Chemical Industries, Ltd.
(51) **C09C 3/08** (11) 2 085 435 A1
(51) **G03F 7/11** (11) 2 085 823 A1
- (71) Nissan Motor Co., Ltd.
(51) **B60W 30/12** (11) 2 062 796 A3
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD.
(51) **B60W 10/06** (11) 1 447 255 B1
- (73) Nissan Motor Company Limited
(51) **B60K 13/02** (11) 1 816 022 B1
- (71;73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED
(51) **B60W 20/00** (11) 1 574 378 A3
(51) **F02D 41/14** (11) 1 270 912 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 537 618 B1
- (71) Nissan Motor Iberica SA
(51) **B01D 35/30** (11) 2 085 130 A1
- (71) Nisshinbo Industries, Inc.
(51) **H01L 31/18** (11) 2 086 025 A1
- (71) Nitto Denko Corporation
(51) **C09J 7/02** (11) 2 085 444 A1
(51) **H05K 1/02** (11) 2 086 295 A2
(51) **H05K 1/02** (11) 2 086 296 A2
(51) **H05K 1/02** (11) 2 086 297 A2
- (71) NITTO DENKO CORPORATION
(51) **A61L 15/46** (11) 1 523 998 A3
(51) **C09J 7/02** (11) 2 085 443 A1
(51) **F21V 31/03** (11) 1 930 654 A3
(51) **H05K 1/02** (11) 1 916 885 A3
(51) **H05K 1/05** (11) 1 895 820 A3
- (71) Nitto Kohki Co., Ltd.
(51) **F16L 37/32** (11) 2 085 677 A1
- (71) NMC S.A.
(51) **C08J 9/00** (11) 2 085 421 A1
- (71) NMI NATURWISSENSCHAFTLICHES UND MEDIZINISCHES INSTITUT AN DER UNIVERSITÄT TÜBINGEN
(51) **A61N 1/05** (11) 2 083 911 A1
- (71) Nokia Corp.
(51) **H04L 29/06** (11) 2 034 693 A3
(51) **H04M 1/02** (11) 2 084 887 A1
- (71;73) Nokia Corporation
(51) **G01C 21/36** (11) 2 084 494 A1
(51) **H04B 7/08** (11) 1 299 963 B1
(51) **H04B 7/14** (11) 2 084 829 A2
(51) **H04L 12/14** (11) 2 086 165 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 451 974 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 084 853 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 084 859 A1
(51) **H04L 25/03** (11) 2 084 872 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 084 885 A2
(51) **H04M 15/00** (11) 1 297 681 B1
(51) **H04N 1/00** (11) 1 446 939 B1
(51) **H04N 1/00** (11) 1 710 994 A3
(51) **H04R 1/28** (11) 1 550 346 B1
(51) **H04W 8/08** (11) 1 358 776 B1
(51) **H04W 36/00** (11) 1 374 625 B1
(51) **H04W 64/00** (11) 2 086 270 A1
(51) **H04W 76/02** (11) 2 086 278 A2
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG
(51) **H04L 29/06** (11) 2 084 883 A1
- (71) Nokia Siemens Networks Oy
(51) **H04L 7/00** (11) 2 086 157 A1
(51) **H04W 84/00** (11) 2 086 280 A1
- (71) Nonin Medical, Inc
(51) **H04B 7/00** (11) 2 084 823 A2
- (71) Nonwotec Medical GmbH
(51) **A61F 2/06** (11) 2 083 750 A1
- (73) Norchip A/S
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 404 869 B1
- (71) Nordhydraulic AB
(51) **F16L 37/084** (11) 2 084 447 A1
(51) **F16L 55/24** (11) 2 084 450 A1
- (73) Nordlund, Pär
(51) **G01N 33/68** (11) 1 639 373 B1
- (71) NORDMECCANICA S.p.A.
(51) **B32B 37/00** (11) 2 085 218 A2
(51) **B32B 37/00** (11) 2 085 219 A2
- (71) Norgren GmbH
(51) **B29C 49/42** (11) 2 083 988 A1
- (71) Norgren Limited
(51) **F16L 37/00** (11) 2 084 445 A1
- (71) Noritsu Koki Co., Ltd
(51) **B41J 11/00** (11) 2 085 234 A2
- (71) NORITSU KOKI CO., LTD.
(51) **B41J 11/00** (11) 2 085 235 A1
(51) **B65H 29/12** (11) 2 085 345 A2
(51) **B65H 29/12** (11) 2 085 346 A2
(51) **B65H 29/12** (11) 2 085 347 A2
- (71) Norma Boxmeer B.V.
(51) **A47C 27/00** (11) 2 084 994 A1
- (71;73) Nortel Networks Limited
(51) **H04B 7/26** (11) 2 084 834 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 094 635 B1
(51) **H04L 12/58** (11) 1 240 757 B1
- (73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION
(51) **H04B 7/005** (11) 1 176 734 B1
- (73) North-West University
(51) **B64C 9/18** (11) 1 966 044 B1
- (71) Norwegian School of Veterinary Science
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 085 485 A2
- (71) Nova Publicita' S.n.c.-di Dal Cavaliere Pierino & C.
(51) **G09F 13/04** (11) 2 084 696 A2
- (71) Novaltec Sàrl
(51) **C21D 1/667** (11) 2 085 489 A1

- (71) **NOVAMEER B.V.**
(51) **B29C 70/04** (11) 2 083 993 A2
- (71) **Novartis AG**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 084 540 A2
- (71:73) **NOVARTIS AG**
(51) **C07C 67/14** (11) 2 084 121 A1
(51) **C07C 311/29** (11) 2 085 379 A1
(51) **C07D 205/04** (11) 1 781 606 B1
(51) **C07D 401/12** (11) 1 296 974 B1
(51) **C07D 401/12** (11) 1 757 601 B1
(51) **C07D 401/12** (11) 2 084 149 A1
(51) **C07K 14/655** (11) 1 648 934 B1
(51) **C07K 16/28** (11) 2 084 190 A1
(51) **C11D 3/00** (11) 1 325 100 B1
(51) **G02C 7/04** (11) 2 084 568 A2
- (73) **Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 658 504 B1
- (71:73) **Novartis Pharma GmbH**
(51) **C07C 311/29** (11) 2 085 379 A1
(51) **C07D 401/12** (11) 1 296 974 B1
(51) **C07D 401/12** (11) 1 757 601 B1
(51) **C07K 14/655** (11) 1 648 934 B1
- (73) **Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.**
(51) **C12N 15/12** (11) 0 938 553 B1
- (73) **NOVARTIS-PHARMA GMBH**
(51) **C07D 205/04** (11) 1 781 606 B1
- (71) **Novo Nordisk A/S**
(51) **A61M 5/31** (11) 2 083 888 A1
(51) **C07K 14/37** (11) 2 084 179 A2
- (71) **Novogen Research Pty. Ltd.**
(51) **C07D 311/36** (11) 2 084 141 A1
- (73) **Novozymes A/S**
(51) **C12N 9/42** (11) 1 578 964 B1
- (71) **Nowak, Wojciech**
(51) **C04B 28/02** (11) 2 085 366 A2
- (71:73) **NSK Ltd.**
(51) **B60B 27/00** (11) 1 736 326 B1
(51) **B62D 1/18** (11) 2 085 291 A1
- (71) **NTN Corporation**
(51) **F16C 33/58** (11) 2 085 627 A1
(51) **F16D 3/16** (11) 1 707 834 A3
(51) **F16H 25/22** (11) 1 734 285 A3
- (71:73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) **H04B 7/26** (11) 1 995 891 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 086 128 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 086 139 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 086 200 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 086 201 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 086 246 A1
(51) **H04R 1/00** (11) 1 193 998 B1
(51) **H04W 8/18** (11) 1 489 864 B1
(51) **H04W 52/28** (11) 2 086 268 A2
- (71) **NTT Facilities Inc.**
(51) **G01R 31/36** (11) 1 754 978 A3
- (73) **NUCOR CORPORATION**
(51) **B22D 11/06** (11) 1 326 725 B1
- (71) **Nuctech Company Limited**
(51) **G01N 23/06** (11) 2 085 771 A1
- (71) **Nuova Osmo S.r.l.**
(51) **B05B 1/18** (11) 2 085 144 A1
- (71) **Nuova Pansac S.p.A.**
(51) **D06M 16/00** (11) 2 084 323 A2
- (71) **Nuovo Pignone S.p.A.**
(51) **F01D 19/00** (11) 2 085 577 A1
- (71) **Nutromnia S.R.L.**
(51) **A61K 31/194** (11) 2 085 082 A1
- (71:73) **NXP B.V.**
(51) **G01R 33/09** (11) 2 084 549 A2
(51) **G06K 19/07** (11) 2 005 369 B1
(51) **G09G 3/36** (11) 1 235 200 A3
(51) **H01F 17/00** (11) 2 084 723 A1
(51) **H03C 3/09** (11) 1 952 529 B1
(51) **H03F 3/45** (11) 2 084 812 A2
(51) **H03H 9/54** (11) 1 177 623 B1
(51) **H03M 13/29** (11) 1 446 888 B1
(51) **H04B 1/16** (11) 2 084 818 A1
(51) **H04B 5/00** (11) 2 084 821 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 2 084 878 A2
- (73) **Nycomed GmbH**
(51) **A61K 31/4745** (11) 1 641 457 B1
- (71) **O.N. Industries CO. LTD.**
(51) **F16L 19/00** (11) 2 085 672 A1
- (71) **O2Micro, Inc.**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 086 086 A2
- (71) **Oberthur Technologies**
(51) **G07F 7/10** (11) 2 084 679 A1
- (71) **OBERTHUR TECHNOLOGIES**
(51) **D21H 21/48** (11) 2 084 326 A2
- (73) **Océ Printing Systems GmbH**
(51) **G03G 15/16** (11) 1 627 260 B1
- (73) **Océ-Technologies B.V.**
(51) **G03G 9/09** (11) 1 521 128 B1
- (71) **Octagene GmbH**
(51) **C12N 5/10** (11) 2 084 269 A2
- (71) **OCTANORM-VERTRIEBS-GMBH FÜR BAUELEMENTE**
(51) **A47B 96/06** (11) 2 084 990 A1
(51) **A47F 5/08** (11) 2 084 996 A2
- (71) **Odén, Erik**
(51) **G01N 23/223** (11) 2 085 772 A1
- (71) **Oechsler Aktiengesellschaft**
(51) **H05K 5/02** (11) 2 084 950 A1
- (71) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) **D02G 1/12** (11) 2 084 315 A1
- (71) **Oerlikon Trading AG, Trübbach**
(51) **H01J 37/32** (11) 2 075 822 A3
- (71) **Ognibene, Olmes**
(51) **F02P 15/12** (11) 1 811 169 A3
- (71) **Ohara Inc.**
(51) **H01M 4/04** (11) 2 086 036 A2
(51) **H01M 4/48** (11) 2 086 038 A1
(51) **H01M 4/62** (11) 2 086 039 A1
(51) **H01M 4/66** (11) 2 086 040 A2
(51) **H01M 10/04** (11) 2 086 045 A1
(51) **H01M 10/04** (11) 2 086 046 A1
- (71) **OHIO UNIVERSITY**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 084 285 A2
- (73) **ÖHLINS RACING AB**
(51) **B62D 5/07** (11) 1 893 466 B1
- (71) **OILES CORPORATION**
(51) **F16F 9/14** (11) 2 085 639 A1
- (71) **OJI PAPER CO., LTD.**
(51) **G09F 3/02** (11) 1 850 308 A3
- (71) **Oji Tac Co., Ltd.**
(51) **G09F 3/02** (11) 1 850 308 A3
- (71) **Oki Data Corporation**
(51) **G03G 15/08** (11) 2 085 829 A2
- (71) **Oki Electric Industry Co., Ltd.**
(51) **H04W 72/04** (11) 2 086 273 A2
- (71:73) **Olympus Corporation**
(51) **A61B 1/04** (11) 1 891 886 A3
(51) **A61B 1/04** (11) 1 891 887 A3
(51) **A61B 1/04** (11) 1 891 888 A3
(51) **A61B 1/04** (11) 2 074 934 A3
(51) **A61B 1/04** (11) 2 085 019 A1
(51) **A61B 1/05** (11) 1 491 132 B1
(51) **G01N 21/17** (11) 2 085 764 A1
(51) **H02N 2/02** (11) 1 845 608 B1
(51) **H04N 5/225** (11) 2 086 222 A1
- (71) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 085 015 A1
(51) **A61B 1/00** (11) 2 085 016 A1
- (71) **Olympus Medical Systems Corporation**
(51) **A61B 1/005** (11) 2 085 017 A1
(51) **A61B 1/005** (11) 2 085 018 A1
(51) **A61B 5/00** (11) 2 085 024 A1
(51) **A61B 17/28** (11) 2 085 034 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 085 904 A2
(51) **G06F 19/00** (11) 2 085 906 A2
- (71) **OM Carrelli Elevatori S.p.A.**
(51) **B66C 13/54** (11) 1 980 523 A3
- (73) **Omega SA**
(51) **G04B 31/00** (11) 1 804 142 B1
- (71) **Omeros Corporation**
(51) **A61K 31/404** (11) 2 083 819 A2
- (71) **OMG Plc.**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 085 928 A1
- (71) **Omnivex Corporation**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 085 924 A1
(51) **H04N 7/16** (11) 2 086 231 A1
- (71) **Omron Corporation**
(51) **G01S 11/12** (11) 2 085 791 A1
(51) **H05K 3/34** (11) 1 986 479 A3
- (71) **OMRON CORPORATION**
(51) **G02B 26/08** (11) 1 857 855 A3
- (71) **OMRON Corporation, a corporation of Japan**
(51) **G05B 19/05** (11) 1 986 063 A3
- (71) **Ondine International Ltd.**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 083 918 A2
- (71) **ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aéropatiales)**
(51) **G01N 3/42** (11) 2 084 509 A2
- (71) **ONO Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/5575** (11) 2 085 088 A1
- (71) **OOO "Andante"**
(51) **A61F 6/00** (11) 2 083 770 A2
- (71) **Optics Lite S.r.l.**
(51) **F21K 7/00** (11) 2 085 680 A1
- (71) **Optos PLC**
(51) **A61B 3/12** (11) 2 083 671 A2
- (71) **ORIENTAL YEAST CO., LTD.**
(51) **A01K 67/027** (11) 2 084 961 A1
- (73) **Orion Diagnostica Oy**
(51) **G01N 33/557** (11) 1 880 217 B1
- (71) **ORMCO CORPORATION**
(51) **A61C 7/28** (11) 2 083 741 A2
- (71) **ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.**
(51) **C07K 7/06** (11) 2 085 404 A1
- (73) **Orthodontic Research and Development, S. L.**
(51) **A61C 7/28** (11) 1 723 927 B1

- (73) **Ortho-McNeil-Janssen Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C12N 5/08** (11) 1 407 004 B1
- (71) **Ortlinghaus-Werke GmbH**
(51) **F16D 67/02** (11) 1 715 212 A3
- (71) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 085 686 A1
(51) **H01J 5/62** (11) 2 084 727 A2
- (71;73) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 085 686 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 1 095 413 B1
- (71) **Osyпка, Peter, Dr.-Ing.**
(51) **A61N 1/36** (11) 2 085 113 A1
- (71) **Oticon A/S**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 086 250 A1
- (71) **Otics Corporation**
(51) **F01L 1/24** (11) 2 085 580 A1
- (71) **Otis Elevator Company**
(51) **B66B 5/22** (11) 2 084 095 A1
- (71) **Ottawa Health Research Institute**
(51) **A61B 5/1455** (11) 2 083 687 A1
- (73) **OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.**
(51) **G01N 21/90** (11) 1 955 055 B1
- (71) **Owlstone Ltd**
(51) **G01N 27/64** (11) 2 084 523 A1
- (71) **Oxford Immunotec Limited**
(51) **G01N 1/34** (11) 2 084 508 A2
- (73) **P & L GmbH & Co. KG**
(51) **B23Q 11/00** (11) 1 890 839 B1
- (71) **P.M. Contract S.r.l.**
(51) **E04F 15/024** (11) 2 085 535 A1
- (71) **Pace, Paolo**
(51) **F03B 17/04** (11) 2 084 398 A2
- (71) **Pactiv Corporation**
(51) **A44B 19/60** (11) 2 083 651 A2
- (71) **Palantir Technologies, Inc.**
(51) **G06F 7/00** (11) 2 084 597 A2
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) **G01N 15/14** (11) 2 085 758 A2
(51) **G01N 21/05** (11) 2 085 759 A2
(51) **G01N 21/05** (11) 2 085 760 A2
(51) **G01N 21/05** (11) 2 085 761 A2
(51) **G01N 21/05** (11) 2 085 762 A2
(51) **G01N 21/05** (11) 2 085 763 A2
(51) **G02B 5/20** (11) 2 085 797 A2
- (73) **Palsson, Bernhard O.**
(51) **C12Q 1/00** (11) 1 179 086 B1
- (73) **PALU' 30 S.R.L. in Liquidazione**
(51) **E06B 3/673** (11) 1 899 567 B1
- (71) **Palyon Medical (BVI) Limited**
(51) **A61M 31/00** (11) 2 083 905 A2
- (73) **PANAMETRICS, INC.**
(51) **G01N 29/02** (11) 0 746 764 B1
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) **A61B 8/00** (11) 1 767 153 B1
(51) **C01B 3/38** (11) 2 085 354 A1
(51) **F24C 15/00** (11) 2 085 701 A1
(51) **G02B 6/12** (11) 0 782 017 B1
(51) **G05F 1/14** (11) 2 085 854 A1
(51) **G06F 9/45** (11) 1 837 758 A3
(51) **G06F 15/80** (11) 2 085 893 A2
(51) **G06K 19/07** (11) 1 087 333 B1
(51) **G09G 3/28** (11) 2 085 957 A1
(51) **G10L 19/10** (11) 1 942 488 B1
- (51) **G10L 19/10** (11) 1 942 489 B1
(51) **H01J 11/02** (11) 1 566 824 B1
(51) **H01L 29/165** (11) 1 020 900 B1
(51) **H01L 29/80** (11) 2 084 750 A1
(51) **H01M 4/38** (11) 2 084 766 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 086 085 A1
(51) **H03H 9/25** (11) 1 292 025 B1
(51) **H04B 1/18** (11) 1 750 375 A3
(51) **H04N 5/21** (11) 2 086 219 A2
(51) **H04N 7/01** (11) 2 086 228 A1
(51) **H04N 7/167** (11) 1 821 539 A3
(51) **H04N 7/173** (11) 2 086 234 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 1 337 113 A3
- (73) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) **A61H 35/00** (11) 1 484 045 B1
(51) **H02M 3/335** (11) 1 469 584 B1
- (73) **Panduit Corporation Inc.**
(51) **H02B 1/38** (11) 1 835 586 B1
- (71) **Parrot**
(51) **H04M 9/08** (11) 2 084 893 A1
- (71) **Paul Hartmann AG**
(51) **A61F 13/56** (11) 2 083 782 A1
- (71) **Paul Wolff GmbH**
(51) **E04H 13/00** (11) 2 085 539 A2
- (71;73) **PAUL WURTH S.A.**
(51) **C10B 27/06** (11) 1 746 142 A3
(51) **F16K 5/20** (11) 1 971 795 B1
- (71) **Pavel, Andreas Max**
(51) **H04R 5/033** (11) 2 084 937 A2
- (71) **Pavilion Technologies, Inc.**
(51) **G05B 15/00** (11) 2 084 587 A2
- (71) **Peinemann Equipment B.V.**
(51) **B66C 1/42** (11) 2 084 097 A2
- (71) **Peng, Jeff**
(51) **B25C 1/04** (11) 2 083 969 A1
- (73) **Pentron Ceramics, Inc.**
(51) **A61K 6/02** (11) 1 189 571 B1
- (71) **Pepperl & Fuchs GB Ltd.**
(51) **H02H 9/00** (11) 2 084 800 A1
- (71) **Pepperl + Fuchs GmbH**
(51) **H01H 13/02** (11) 2 085 993 A1
- (73) **Peratech Limited**
(51) **H01H 3/14** (11) 1 887 595 B1
- (71) **Petervin S.A.**
(51) **A47J 31/40** (11) 2 083 661 A2
- (71) **petra-electric Peter Hohlfeldt GmbH & Co.**
(51) **A47J 37/12** (11) 1 234 535 A3
- (73) **Petrini, Piero**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 648 319 B1
- (71;73) **Peugeot Citroën Automobiles S.A.**
(51) **B60L 11/18** (11) 2 084 031 A2
(51) **G01R 19/00** (11) 1 566 643 B1
- (71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) **E05B 17/04** (11) 2 085 541 A1
- (71) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) **F01N 3/023** (11) 2 084 376 A1
(51) **F02D 41/40** (11) 2 084 384 A2
(51) **F21S 8/10** (11) 2 085 685 A1
(51) **H02J 7/34** (11) 2 084 803 A2
- (71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA**
(51) **B60R 5/00** (11) 2 085 266 A1
- (71;73) **Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme**
(51) **F16C 7/04** (11) 2 035 717 B1
(51) **F16H 7/24** (11) 2 084 427 A1
- (71) **Pfizer Products Inc.**
(51) **C07C 237/28** (11) 2 084 127 A1
- (71) **Pfizer Products Incorporated**
(51) **A61J 3/07** (11) 2 083 786 A1
(51) **A61J 3/07** (11) 2 083 787 A1
- (71) **Pharmascience Inc.**
(51) **A61K 31/4184** (11) 2 083 820 A1
- (71) **Pharmasset, Inc.**
(51) **C07H 19/06** (11) 2 084 174 A1
- (71) **Phenex Pharmaceuticals AG**
(51) **C07D 401/06** (11) 2 084 147 A1
- (71) **Philip Morris Products S.A.**
(51) **A61M 11/04** (11) 2 083 894 A2
- (71) **Philipps-Universität Marburg**
(51) **D01D 5/00** (11) 2 084 312 A2
- (71) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 083 675 A2
(51) **A61K 51/00** (11) 2 083 871 A2
(51) **G01T 1/29** (11) 2 084 558 A2
(51) **G09B 5/02** (11) 2 084 692 A2
(51) **H01J 35/06** (11) 2 084 728 A2
(51) **H01L 51/52** (11) 2 084 761 A2
(51) **H01S 3/0941** (11) 2 084 791 A2
(51) **H01S 3/0941** (11) 2 084 792 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 084 941 A2
(51) **H05B 37/02** (11) 2 084 945 A1
- (73) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
(51) **H02G 3/08** (11) 1 646 118 B1
- (73) **PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 4/24** (11) 1 096 605 B1
- (73) **PHONAK AG**
(51) **H04R 25/02** (11) 1 287 721 B2
- (71) **Photodetection Systems, INC.**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 084 650 A2
- (71) **Phynova Limited**
(51) **A61K 36/481** (11) 2 083 839 A2
- (71) **Pibor ISO S.A.**
(51) **G04B 37/10** (11) 1 916 577 A3
- (71) **Pierburg Pump Technology Italy S.p.A.**
(51) **F04C 2/44** (11) 2 084 406 A2
- (71) **Pierre Fabre Medicament**
(51) **A61K 31/33** (11) 2 083 814 A1
- (73) **Piezocryst Advanced Sensorics GmbH**
(51) **H01L 41/113** (11) 1 797 603 B1
- (73) **Pii Pipetronix GmbH**
(51) **F16L 55/28** (11) 1 793 156 B1
- (71) **Pilkington Group Limited**
(51) **B32B 17/06** (11) 2 084 001 A1
(51) **B32B 17/06** (11) 2 084 002 A1
- (71) **Pilz GmbH & Co. KG**
(51) **H04N 5/225** (11) 2 084 897 A1
- (71) **Pioneer Corporation**
(51) **G08C 17/00** (11) 2 085 939 A2
(51) **G09G 3/288** (11) 1 968 035 A3
- (73) **Pioneer Hi-Bred International Inc.**
(51) **C12N 9/88** (11) 1 931 775 B1
- (73) **Pioneer Hybrid International**
(51) **C12N 15/00** (11) 1 713 909 B1
- (71) **Pioneer Surgical Technology, Inc.**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 083 760 A2
- (71) **Pipa Solutions Ltd**
(51) **G07C 9/00** (11) 2 084 677 A1

- (71) **Pirelli Tyre S.p.A.**
(51) **B29D 30/48** (11) 2 083 997 A1
- (73) **PITNEY BOWES INC.**
(51) **G07B 17/02** (11) 1 398 735 B1
- (71) **Pixman Corporation**
(51) **H04L 12/16** (11) 2 084 851 A1
- (71) **Pixtronix Inc.**
(51) **G02B 26/02** (11) 2 085 807 A2
- (71) **PLALAM S.P.A.**
(51) **B32B 15/08** (11) 1 872 936 A3
- (71) **Planet GDZ AG**
(51) **E06B 7/215** (11) 2 085 559 A2
- (71) **Plant Bioscience Limited**
(51) **C12N 9/02** (11) 2 084 271 A1
- (71) **Plastic Logic Limited**
(51) **H01L 51/20** (11) 1 414 082 A3
- (73) **Plastronics Socket Partners, L.P.**
(51) **G01R 31/02** (11) 1 797 619 B1
- (73) **PLAY, S.A.**
(51) **B62B 7/14** (11) 1 808 354 B1
- (71) **Plextronics, Inc.**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 084 753 A2
- (71) **POLYCOM, INC.**
(51) **H04N 7/64** (11) 1 575 302 A3
- (73) **POLYMER LABORATORIES LIMITED**
(51) **C08F 8/44** (11) 1 448 621 B1
- (71) **Polytechnic University**
(51) **C12N 15/02** (11) 2 084 277 A2
- (71) **Pomagalski**
(51) **B61B 12/00** (11) 2 085 283 A1
- (71) **Poof Technologies, LLC**
(51) **B29D 11/00** (11) 2 083 995 A2
- (71) **Popotnig, Valentin**
(51) **F24J 2/46** (11) 2 085 716 A2
- (73) **Porex Corporation**
(51) **C09K 3/10** (11) 1 335 960 B1
- (71) **POROUS MEDIA CORPORATION**
(51) **B01D 53/22** (11) 2 083 933 A2
- (71) **Porwancher, Richard**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 084 535 A2
- (71) **Posco**
(51) **C23C 2/06** (11) 2 085 492 A1
- (73) **POSCO**
(51) **C12N 15/55** (11) 1 373 523 B1
- (73) **Postacchini, Claudio**
(51) **B62D 9/02** (11) 1 516 801 B1
- (71;73) **Postech Academy-Industry Foundation**
(51) **G01N 25/18** (11) 1 800 115 B1
(51) **H03M 13/11** (11) 2 068 449 A3
- (73) **Postech Foundation**
(51) **C12N 15/55** (11) 1 373 523 B1
- (71) **Powdertech Co., Ltd.**
(51) **G03G 9/08** (11) 2 085 827 A1
- (71) **Powercell Sweden AB**
(51) **H01M 8/10** (11) 2 084 771 A1
- (71) **Powerwave Cognition, Inc.**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 084 832 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 2 084 833 A2
(51) **H04Q 7/20** (11) 2 084 918 A2
- (73) **PPG Industries Ohio, Inc.**
(51) **C09C 1/30** (11) 1 208 163 B1
(51) **C09D 5/02** (11) 1 913 097 B1
- (71) **Prad Research and Development Limited**
(51) **G01N 30/46** (11) 2 084 525 A2
- (71;73) **PRAD Research and Development N.V.**
(51) **C09K 8/035** (11) 2 085 447 A1
(51) **C09K 8/40** (11) 2 085 448 A1
(51) **C09K 8/467** (11) 2 085 449 A1
(51) **E21B 10/32** (11) 1 777 365 B1
(51) **G01F 1/10** (11) 2 085 753 A1
- (71) **Pratt & Whitney Canada Corp.**
(51) **F02C 7/36** (11) 2 085 590 A2
- (71) **Praxair S.T. Technology, Inc.**
(51) **C23C 28/00** (11) 2 084 307 A2
- (73) **PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC.**
(51) **C09D 175/04** (11) 1 773 957 B1
- (71) **Pregis Innovative Packaging Inc.**
(51) **B65B 9/04** (11) 2 084 066 A2
- (71;73) **Premark FEG L.L.C.**
(51) **A47L 15/24** (11) 1 637 059 B1
(51) **A47L 15/24** (11) 2 083 667 A1
- (73) **Premier Pet Products, LLC**
(51) **A01K 27/00** (11) 1 809 097 B1
- (73) **Premium Aircraft Interiors UK Limited**
(51) **B64D 11/00** (11) 1 817 228 B1
- (71) **Prezioso, Michele**
(51) **F03B 17/04** (11) 2 084 398 A2
- (71) **Prime Technology LLC**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 084 656 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 084 657 A1
- (71) **Procter & Gamble International Operations SA.**
(51) **A61K 8/66** (11) 2 085 070 A1
- (71) **Produits Dentaires Pierre Rolland**
(51) **A61C 1/16** (11) 2 083 740 A1
- (71) **Progenika Biopharma, S.A.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 084 299 A2
- (71) **PROMAT GmbH**
(51) **E05D 11/00** (11) 1 375 802 A3
- (71) **Promot Automation GmbH**
(51) **B23Q 7/04** (11) 2 085 178 A1
- (71) **Prophytec**
(51) **A61C 5/12** (11) 2 085 048 A1
- (71) **Prospector Drill & Tool Co.**
(51) **E21B 21/14** (11) 2 084 364 A2
- (71) **ProStor Systems, Inc.**
(51) **G06F 3/06** (11) 2 085 869 A2
- (71) **Protologics, Ltd.**
(51) **A61K 31/551** (11) 2 083 826 A2
- (71) **Proteus Biomedical, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 083 680 A2
(51) **A61B 5/05** (11) 2 083 683 A1
- (71) **Protool GmbH**
(51) **B25B 21/00** (11) 1 941 973 A3
- (73) **Prototype IP Limited**
(51) **B31B 1/25** (11) 1 885 548 B1
- (73) **Proveris Scientific Corporation**
(51) **G01N 21/25** (11) 1 210 580 B1
- (71) **Provost, Fellows and Scholars of the College of the Holy and Undivided Trinity of Queen Elizabeth near Dublin**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 083 804 A2
- (71) **Proxene Tools Co., Ltd.**
(51) **B25B 13/14** (11) 1 880 799 A3
- (71) **Prysmian Cables & Systems Limited**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 084 564 A1
- (71) **Prysmian Cables & Systems UK Ltd**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 084 563 A1
- (71) **Prysmian S.p.A.**
(51) **C03B 37/014** (11) 2 084 112 A1
- (73) **Prysmian Telecom Cables & Systems Australia Pty Ltd**
(51) **H01B 7/18** (11) 1 395 997 B1
- (71) **Purac Biochem N.V.**
(51) **C08G 63/00** (11) 2 084 207 A1
- (71) **Qadir, Mohammad Nadeem**
(51) **A61B 10/00** (11) 2 083 698 A2
(51) **A61B 10/00** (11) 2 083 698 A2
(51) **A61B 10/00** (11) 2 083 698 A2
- (71) **Qadir, Soban**
(51) **A61B 10/00** (11) 2 083 698 A2
- (73) **Qingdao Deshipu Metallurgy Science & Technology Co., Ltd.**
(51) **C21C 7/00** (11) 1 939 307 B1
- (71;73) **Qualcomm Incorporated**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 085 900 A1
(51) **G06K 9/46** (11) 2 085 910 A1
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 085 923 A1
(51) **G10L 19/08** (11) 1 428 202 B1
(51) **G10L 19/14** (11) 2 085 965 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 086 125 A2
(51) **H04L 25/03** (11) 2 084 871 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 086 202 A1
- (71;73) **QUALCOMM Incorporated**
(51) **G06F 9/38** (11) 2 084 602 A1
(51) **G06T 15/00** (11) 2 084 670 A2
(51) **H04H 40/09** (11) 2 084 838 A2
(51) **H04L 5/02** (11) 2 084 845 A2
(51) **H04L 25/02** (11) 2 084 869 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 2 084 877 A1
(51) **H04N 7/36** (11) 2 084 911 A2
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 084 919 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 084 932 A2
(51) **H04W 36/14** (11) 1 848 239 B1
(51) **H04W 36/14** (11) 2 086 261 A1
- (73) **QUALCOMM INCORPORATED**
(51) **G01S 5/00** (11) 1 328 822 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 665 683 B1
- (73) **Qualcomm, Incorporated**
(51) **H04L 12/18** (11) 1 758 297 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 786 159 B1
(51) **H04W 72/04** (11) 1 791 374 B1
- (71) **Quantance, Inc.**
(51) **H04B 7/00** (11) 2 084 824 A2
- (71) **Quinn, Steven Graham**
(51) **E04F 11/16** (11) 2 084 342 A2
- (71) **R+W Antriebselemente GmbH**
(51) **B25J 17/02** (11) 2 082 853 A3
- (71) **R.J.Reynolds Tobacco Company**
(51) **A24F 47/00** (11) 2 083 643 A1
- (71) **R.M.T. S.r.l. (Revision Machine Tools)**
(51) **B23C 3/32** (11) 2 085 167 A1
- (73) **Radi Medical Biodegradable AB**
(51) **A61K 9/70** (11) 1 765 309 B1
- (71) **RADIO FLYER INC.**
(51) **B62K 9/00** (11) 2 085 305 A2
- (71) **Rafael-Armament Development Authority Ltd.**
(51) **F41H 13/00** (11) 2 084 485 A1

- (73) **RAMBUS INC.**
(51) *G06F 13/42* (11) 0 870 241 B2
- (71) **Ramax Maschinenbau GmbH**
(51) *E01C 19/23* (11) 2 085 519 A2
- (71) **Ratec Maschinenentwicklungs- und Verwaltungs-GmbH**
(51) *B28B 7/22* (11) 2 083 977 A2
- (73) **RATHOR AG**
(51) *C08G 18/00* (11) 1 725 597 B1
- (71) **Rational AG**
(51) *F24C 7/08* (11) 2 085 700 A2
- (71) **Raytheon Company**
(51) *F02K 9/97* (11) 2 084 387 A2
(51) *F41A 35/02* (11) 2 084 484 A2
(51) *G01J 3/36* (11) 2 084 501 A2
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 084 658 A2
(51) *H01L 21/768* (11) 2 084 741 A1
- (73) **RAYTHEON COMPANY**
(51) *G01J 5/00* (11) 1 483 555 B1
(51) *H01P 5/107* (11) 1 461 842 B1
- (71) **Rayv Inc.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 084 881 A2
- (71) **RB Folien GmbH**
(51) *C08J 5/18* (11) 1 908 794 A3
- (73) **Reckitt Benckiser Healthcare (UK) Limited**
(51) *B65D 83/04* (11) 1 841 669 B1
- (71) **Red Spider Technology Limited**
(51) *E21B 43/112* (11) 2 085 571 A2
- (71) **Redent-Nova Ltd.**
(51) *A61C 1/05* (11) 2 083 738 A1
- (71) **Redshift Systems Corporation**
(51) *G02F 1/21* (11) 2 084 575 A1
- (73) **Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG**
(51) *B22D 41/18* (11) 1 893 371 B1
- (71) **REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA**
(51) *C12N 9/64* (11) 2 085 471 A2
- (71) **Regie Autonome des Transports Parisiens (RATP)**
(51) *B61B 1/02* (11) 2 084 046 A2
- (71) **Rehau Ag + Co**
(51) *F24D 3/16* (11) 2 084 462 A1
(51) *F24J 3/08* (11) 2 084 465 A1
- (71) **REHAU AG + Co**
(51) *B29C 65/48* (11) 2 085 210 A2
(51) *H02G 3/04* (11) 1 587 194 A3
- (71) **Rehrig Pacific Company**
(51) *B65D 1/24* (11) 2 084 072 A1
- (71) **Release Catch**
(51) *A01K 83/00* (11) 2 083 618 A1
- (71) **Reliant Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A01N 43/36* (11) 2 083 622 A1
(51) *A61K 9/48* (11) 2 083 802 A2
(51) *A61K 31/33* (11) 2 083 815 A2
- (71) **Relstatic AG**
(51) *B08B 5/02* (11) 1 882 531 A3
- (71) **REMS-WERK Christian Föll und Söhne GmbH**
(51) *B25F 5/00* (11) 2 085 191 A1
- (71) **Renault**
(51) *B60C 23/06* (11) 2 085 255 A1
- (71) **Renault s.a.s.**
(51) *B60C 23/06* (11) 2 085 256 A1
- (51) *B62D 25/16* (11) 2 085 297 A1
- (71) **Renault S.A.S.**
(51) *B60R 7/04* (11) 2 085 267 A1
(51) *B60R 21/34* (11) 2 084 041 A1
(51) *B62D 5/00* (11) 2 084 049 A1
(51) *F01N 9/00* (11) 2 085 583 A1
(51) *F02D 41/02* (11) 2 084 382 A1
(51) *F16B 5/06* (11) 2 085 623 A1
(51) *H01L 41/04* (11) 2 084 757 A1
- (71) **Renault SAS**
(51) *B60H 1/00* (11) 2 084 025 A1
(51) *F02D 21/08* (11) 2 084 379 A1
(51) *G06F 11/273* (11) 2 084 609 A2
- (71) **RENAULT TRUCKS**
(51) *B62D 5/09* (11) 2 084 050 A1
- (71) **Renesas Technology Corp.**
(51) *H01L 27/088* (11) 2 086 005 A2
- (71) **RENOLIT Belgium N.V.**
(51) *H01L 31/042* (11) 2 086 019 A1
- (71) **Rent-a-Toll, Ltd.**
(51) *G07B 15/00* (11) 2 084 674 A2
- (71) **Research and Industrial Cooperation Group**
(51) *H04N 7/00* (11) 2 084 902 A1
- (71) **Research in Motion Limited**
(51) *H04L 12/28* (11) 2 084 855 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 084 856 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 084 930 A1
- (71;73) **Research In Motion Limited**
(51) *G06F 3/044* (11) 2 085 861 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 085 865 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 085 866 A1
(51) *G06F 13/10* (11) 2 085 888 A1
(51) *H04B 1/38* (11) 2 086 118 A2
(51) *H04L 9/30* (11) 1 735 945 B1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 783 956 B1
(51) *H04L 12/46* (11) 1 916 805 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 086 185 A1
(51) *H04M 1/2745* (11) 2 086 210 A1
(51) *H04M 1/677* (11) 2 086 211 A1
(51) *H04W 68/02* (11) 2 079 268 A3
(51) *H04W 88/02* (11) 2 086 281 A1
(51) *H05K 3/34* (11) 2 086 298 A1
- (73) **RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM PROCESSING, SINOPEC**
(51) *C07C 249/04* (11) 1 541 548 B1
- (71) **Research Organization of Information and Systems**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 085 475 A1
- (71) **ResMed Limited**
(51) *A61M 16/00* (11) 2 085 106 A1
(51) *A61M 16/08* (11) 2 083 897 A1
- (71) **Rettig ICC B.V.**
(51) *F24H 9/12* (11) 2 085 714 A1
- (73) **Reuters Transaction Services Limited**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 362 467 B1
- (71) **REVALESIO CORPORATION**
(51) *A61M 1/00* (11) 2 083 876 A2
- (71) **Rexam Beverage Can Europe Limited**
(51) *B65D 17/32* (11) 2 085 319 A1
- (71) **Rexam Dispensing Systems**
(51) *B65D 83/14* (11) 2 084 086 A2
- (71) **Rexam Pharma**
(51) *A61J 1/14* (11) 2 085 068 A1
- (71) **Rexam Reboul**
(51) *A45D 40/04* (11) 2 084 985 A1
- (71) **RFT S.p.A.**
(51) *F16C 33/80* (11) 1 669 619 A3
- (73) **Rhein Chemie Rheinau GmbH**
(51) *C08J 3/075* (11) 1 705 209 B1
- (71) **Rhode & Schwarz GmbH & Co. Kg**
(51) *G06F 17/18* (11) 2 084 618 A2
- (73) **RHODIA CHIMIE**
(51) *C02F 5/00* (11) 1 636 142 B1
(51) *C07F 7/14* (11) 1 756 122 B1
- (71) **Rhodia Opérations**
(51) *B01D 53/94* (11) 2 083 936 A1
- (71) **Rhodia, Inc.**
(51) *C07F 9/22* (11) 2 084 168 A2
- (71) **RIC Investments, LLC.**
(51) *A62B 18/02* (11) 2 083 925 A2
- (73) **Richard Wolf GmbH**
(51) *G02B 23/24* (11) 1 469 335 B1
- (71) **Richardson, Kenneth O.**
(51) *A01G 25/06* (11) 2 083 613 A2
- (71;73) **Richter Gedeon Nyrt.**
(51) *C07D 417/12* (11) 2 084 156 A1
(51) *C07D 487/04* (11) 1 950 213 B1
- (71) **Ricoh Company, Limited**
(51) *G03B 13/36* (11) 2 085 817 A2
(51) *H01L 29/786* (11) 2 086 014 A2
(51) *H04N 1/193* (11) 2 086 213 A1
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) *B41J 2/47* (11) 1 634 711 B1
(51) *B41J 11/00* (11) 2 085 237 A1
(51) *C07D 513/04* (11) 2 085 401 A1
(51) *G03G 5/00* (11) 2 085 826 A1
(51) *G03G 9/08* (11) 1 992 995 A3
(51) *G03G 15/16* (11) 1 324 153 B1
(51) *G06F 17/21* (11) 1 832 986 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 548 616 B1
(51) *G06K 15/16* (11) 2 085 911 A1
(51) *G11B 7/24* (11) 1 760 706 B1
(51) *H04N 1/32* (11) 2 086 214 A1
(51) *H04N 1/32* (11) 2 086 215 A1
(51) *H04N 1/407* (11) 2 086 217 A1
- (71) **Rieter Perfojet (S.A.)**
(51) *D04H 5/02* (11) 1 743 971 A3
- (71) **Rijk Zwaan Zaadteelt en Zaadhandel B.V.**
(51) *A01H 1/00* (11) 2 084 958 A1
- (71) **Rijksuniversiteit Groningen**
(51) *A61K 31/198* (11) 2 083 812 A1
- (71) **Riken**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 085 476 A1
- (73) **RiNA Netzwerk RNA-Technologien GmbH**
(51) *C12N 15/11* (11) 1 925 665 B1
- (71) **Rinner, Michael**
(51) *F24J 2/46* (11) 2 085 716 A2
- (71) **RIZK, Amr**
(51) *H05F 3/04* (11) 2 084 946 A1
- (71) **RIZK, Farouk A.M.**
(51) *H05F 3/04* (11) 2 084 946 A1
- (71) **ROBERT BOSCH CORPORATION**
(51) *F04D 29/30* (11) 1 744 060 A3
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**
(51) *A61M 5/32* (11) 2 083 893 A1
(51) *B60R 21/0136* (11) 2 085 270 A1
(51) *B60T 13/57* (11) 2 085 277 A1
(51) *B60T 17/22* (11) 2 085 278 A1
(51) *B60W 30/10* (11) 2 084 044 A1
(51) *B60W 40/04* (11) 2 084 045 A1
(51) *B81C 1/00* (11) 2 084 102 A1

- (51) **B81C 1/00** (11) 2 084 103 A1
(51) **F02D 41/00** (11) 1 999 355 B1
(51) **F02D 41/14** (11) 2 084 383 A1
(51) **F02M 47/02** (11) 2 084 390 A1
(51) **F02M 47/02** (11) 2 084 391 A1
(51) **F02M 47/02** (11) 2 084 392 A1
(51) **F02M 47/02** (11) 2 085 604 A1
(51) **F02M 51/06** (11) 1 621 759 B1
(51) **F02M 61/16** (11) 2 084 393 A1
(51) **F02P 19/02** (11) 2 085 607 A1
(51) **F02P 19/02** (11) 2 085 608 A1
(51) **G01M 3/38** (11) 1 947 440 A3
(51) **G01S 13/87** (11) 2 084 554 A1
(51) **G01S 13/93** (11) 2 048 516 A3
(51) **G05B 19/042** (11) 2 085 840 A2
(51) **G06F 9/48** (11) 2 084 606 A1
(51) **H01L 41/047** (11) 2 011 168 B1
(51) **H01P 5/18** (11) 1 702 386 B1
(51) **H01R 12/34** (11) 2 086 060 A2
(51) **H02K 1/02** (11) 2 084 805 A2
(51) **H03M 13/09** (11) 2 084 817 A2
- (71:73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **B25D 11/06** (11) 1 420 921 B1
(51) **B60K 31/04** (11) 1 276 628 B1
(51) **B60R 21/34** (11) 1 834 849 B1
(51) **B60T 8/00** (11) 1 171 334 B1
(51) **B65B 3/00** (11) 1 893 491 B1
(51) **B65B 5/02** (11) 1 761 433 B1
(51) **F02M 47/02** (11) 1 944 500 A3
(51) **F02M 47/02** (11) 1 947 322 A3
(51) **F02M 51/06** (11) 1 300 583 B1
(51) **F02M 51/06** (11) 1 442 210 B1
(51) **F02M 61/16** (11) 1 481 160 B1
(51) **F02M 61/16** (11) 2 085 606 A1
(51) **F04B 53/16** (11) 1 506 349 B1
(51) **F23M 13/00** (11) 1 541 926 A3
(51) **G01S 13/93** (11) 1 549 973 B1
(51) **G06F 11/07** (11) 2 085 883 A1
(51) **G08G 1/0968** (11) 1 141 910 B2
(51) **H01L 41/053** (11) 2 086 029 A2
(51) **H01L 41/083** (11) 1 865 565 B1
(51) **H01R 13/648** (11) 2 009 749 A3
(51) **H03G 3/32** (11) 2 086 110 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 1 191 731 B1
- (71) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61B 5/151** (11) 2 083 689 A1
(51) **A61M 5/142** (11) 2 085 103 A1
(51) **A61M 5/315** (11) 2 083 891 A1
(51) **H02J 7/34** (11) 2 084 802 A1
- (71) **Roche Diagnostics Operations, Inc.**
(51) **G01N 33/487** (11) 2 085 778 A1
(51) **G01N 33/487** (11) 2 085 779 A1
- (71) **Rock SCI Intellectual, LLC**
(51) **A24F 47/00** (11) 2 083 642 A1
- (73) **Rockwell Automation Germany GmbH & Co. KG**
(51) **G05B 19/042** (11) 1 645 922 B1
- (71) **Rockwell Automation Limited**
(51) **H01H 3/16** (11) 2 085 990 A2
(51) **H01H 27/00** (11) 2 085 994 A1
- (73) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **G05B 19/042** (11) 1 538 497 B1
- (71) **Rockwool International A/S**
(51) **C03C 25/14** (11) 2 085 365 A1
- (71) **Rodriguez Barros, Alejandro**
(51) **B60R 1/12** (11) 1 690 736 A3
- (71) **Rodriguez Fernandez, José Manuel**
(51) **B60R 1/12** (11) 1 690 736 A3
- (71) **Rögelberg Holding GmbH & Co. KG**
(51) **F16H 1/14** (11) 1 568 916 A3
- (71:73) **Rohm and Haas Company**
(51) **C01B 6/21** (11) 1 857 410 B1
(51) **C08F 265/06** (11) 1 876 192 B1
(51) **C08L 83/04** (11) 1 801 163 B1
(51) **C09D 5/03** (11) 2 085 436 A1
- (73) **ROHM AND HAAS COMPANY**
(51) **B01D 3/38** (11) 1 266 679 B1
(51) **C09D 7/00** (11) 1 273 636 B1
- (71) **Röhm GmbH**
(51) **B23B 31/16** (11) 1 506 829 A3
- (73) **Rohr, Inc.**
(51) **F02C 7/047** (11) 1 715 159 B1
- (71) **Roland Baumann Ingenieurbuero**
(51) **B23D 33/02** (11) 1 972 400 A3
- (71) **Roland Meinel Musikinstrumente GmbH & Co. KG**
(51) **G10D 13/02** (11) 1 887 557 A3
- (71) **Rolex S.A.**
(51) **C10M 133/06** (11) 2 084 252 A1
(51) **G04B 37/08** (11) 1 591 845 A3
- (71) **ROLEX SA**
(51) **C10M 133/06** (11) 2 084 253 A1
- (73) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) **B23K 26/34** (11) 1 864 748 B1
- (71) **Rolls-Royce plc**
(51) **F23R 3/00** (11) 2 085 697 A2
- (71:73) **ROLLS-ROYCE PLC**
(51) **G01B 21/04** (11) 1 926 969 B1
(51) **G05B 23/02** (11) 1 566 716 A3
- (73) **Roman Seliger GmbH**
(51) **F16L 55/10** (11) 1 856 438 B1
- (71) **RONDA S.P.A.**
(51) **A47J 43/07** (11) 2 083 664 A2
- (73) **Ronis**
(51) **G07F 7/06** (11) 1 860 619 B1
- (73) **ROSEMOUNT INC.**
(51) **G08C 19/02** (11) 1 247 268 B2
- (71) **Rosemount Tank Radar AB**
(51) **G01F 23/284** (11) 1 992 922 A3
- (71) **Rosemount, Inc.**
(51) **H01Q 1/40** (11) 2 084 780 A2
- (71) **Rosi, Stefano**
(51) **B41M 3/06** (11) 2 085 243 A1
(51) **B44C 5/04** (11) 2 085 248 A1
(51) **E04F 15/02** (11) 1 882 792 A3
- (71) **ROSSINI S.p.A.**
(51) **B41N 10/00** (11) 2 085 246 A1
- (73) **Rotorfly Ltd.**
(51) **B64C 27/10** (11) 1 944 234 B1
- (71) **Roverplastik S.P.A.**
(51) **B29C 44/30** (11) 2 085 202 A2
- (71) **RP Technik GmbH Profilsysteme**
(51) **E04B 2/96** (11) 1 881 123 A3
- (71) **RPR Technologies AS**
(51) **H05B 6/10** (11) 2 084 939 A1
- (73) **RTI Sports Vertrieb von Sportartikeln GmbH**
(51) **B62J 1/10** (11) 1 792 814 B1
- (71) **Ruf, Harry**
(51) **B65H 75/40** (11) 1 997 762 A3
- (71) **Rutgers, The State University**
(51) **A61F 2/82** (11) 2 083 764 A2
- (71) **Ruß, Egon**
(51) **F23B 10/00** (11) 2 085 693 A2
- (71) **RWE Power Aktiengesellschaft**
(51) **G01N 21/88** (11) 2 085 770 A2
- (73) **S. C. Johnson & Son, Inc.**
(51) **B67D 5/02** (11) 1 530 547 B1
- (71) **S. Grants Co., Ltd.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 085 897 A1
- (71) **S.A.T. Swiss Arms Technology AG**
(51) **H02G 11/02** (11) 2 086 082 A1
- (71) **S.O.I. TEC Silicon on Insulator Technologies**
(51) **B01D 53/74** (11) 2 083 935 A2
(51) **C22B 7/00** (11) 2 084 304 A2
- (71) **S.O.I.TEC Silicon on Insulator Technologies S.A.**
(51) **H01L 21/762** (11) 2 084 740 A1
- (71) **S.p.A. Egidio Galbani**
(51) **A23C 19/068** (11) 2 016 832 A3
- (71) **Sabici Innovative Plastics IP B.V.**
(51) **C08L 67/02** (11) 2 084 225 A1
(51) **C08L 67/02** (11) 2 084 226 A1
(51) **C08L 67/02** (11) 2 084 227 A1
(51) **C08L 67/02** (11) 2 084 228 A1
- (73) **Saborowski, Bettina**
(51) **A47C 1/14** (11) 2 002 757 B1
- (73) **Sachtleben Chemie GmbH**
(51) **A61Q 17/04** (11) 1 848 507 B1
- (71) **SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa**
(51) **G05D 16/20** (11) 2 085 851 A2
- (71) **Sac-O-Mat (CH) AG**
(51) **A47F 13/08** (11) 2 083 659 A2
- (71) **Sadaf, Saeeda**
(51) **A61B 10/00** (11) 2 083 698 A2
- (71) **Sadinter - Sogecomex**
(51) **H02G 15/007** (11) 2 086 083 A1
- (71) **Safeclean Ede GmbH**
(51) **B67D 1/07** (11) 2 084 099 A1
- (71) **Saft Groupe S.A.**
(51) **B60R 16/03** (11) 2 085 268 A2
- (73) **SAFT GROUPE SA**
(51) **H01M 4/24** (11) 1 763 097 B1
- (71) **Sahltech I Göteborg AB**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 085 407 A1
- (71) **SAINT-GOBAIN ABRASIFS**
(51) **B24B 37/04** (11) 2 083 967 A1
- (71) **Saint-Gobain Abrasives, Inc.**
(51) **B24B 37/04** (11) 2 083 967 A1
- (71) **Saint-Gobain Acoustical Products International B.V.**
(51) **E04B 9/08** (11) 2 085 530 A1
(51) **E04B 9/08** (11) 2 085 531 A2
- (71) **Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen**
(51) **C04B 35/01** (11) 2 084 116 A2
- (71) **Saint-Gobain Glass France**
(51) **G02F 1/155** (11) 2 084 574 A2
- (71) **SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE**
(51) **H05B 3/86** (11) 2 084 938 A1
- (71) **Saint-Gobain PAM**
(51) **F16L 37/08** (11) 2 084 446 A2
- (71) **Saipem S.p.A.**
(51) **B23K 9/028** (11) 2 083 962 A1

- (73) Saltigo GmbH
(51) *C07D 493/18* (11) 1 604 992 B1
- (71) Salvas Sub S.p.A.
(51) *A63B 31/11* (11) 2 085 121 A1
- (71) Samar Technologies Ltd.
(51) *A47J 31/40* (11) 2 083 662 A1
- (71) Samrás Ehf.
(51) *G01N 27/04* (11) 2 084 522 A1
- (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd
(51) *F16M 11/04* (11) 1 845 301 A3
- (71;73) Samsung Electronics Co., Ltd
(51) *H04L 12/28* (11) 1 722 513 B1
(51) *H05K 1/02* (11) 2 086 294 A2
- (71;73) Samsung Electronics Co., Ltd.
(51) *A61B 5/00* (11) 1 891 894 B1
(51) *B41J 2/14* (11) 1 872 949 A3
(51) *B41J 2/21* (11) 2 008 828 A3
(51) *B41J 3/54* (11) 2 085 232 A1
(51) *C30B 29/60* (11) 1 857 575 A3
(51) *F16M 11/04* (11) 1 826 471 A3
(51) *F16M 11/04* (11) 1 840 445 A3
(51) *F16M 11/38* (11) 1 837 583 A3
(51) *G02B 27/22* (11) 2 085 808 A1
(51) *G03F 7/038* (11) 2 023 204 A3
(51) *G06K 19/07* (11) 1 804 198 A3
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 085 917 A1
(51) *G06T 3/40* (11) 2 085 926 A2
(51) *G09G 5/14* (11) 1 909 258 A3
(51) *G11B 7/007* (11) 1 830 353 B1
(51) *G11B 7/085* (11) 1 626 397 A3
(51) *G11B 7/125* (11) 1 840 890 B1
(51) *G11B 20/10* (11) 2 084 707 A1
(51) *G11B 20/18* (11) 1 901 299 A3
(51) *H01F 27/06* (11) 1 801 822 A3
(51) *H01L 29/423* (11) 2 086 011 A2
(51) *H01L 29/786* (11) 2 086 013 A1
(51) *H01R 33/02* (11) 2 086 067 A1
(51) *H02M 3/155* (11) 2 086 097 A2
(51) *H03D 3/00* (11) 1 693 954 B1
(51) *H03M 13/11* (11) 2 068 449 A3
(51) *H04B 1/10* (11) 2 086 115 A1
(51) *H04B 1/69* (11) 1 770 869 B1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 086 153 A2
(51) *H04L 25/03* (11) 2 086 193 A2
(51) *H04L 27/26* (11) 2 086 195 A2
(51) *H04L 29/08* (11) 2 086 204 A2
(51) *H04N 1/00* (11) 2 031 854 A3
(51) *H04N 5/00* (11) 1 903 778 A3
(51) *H04N 5/44* (11) 1 887 793 A3
(51) *H04N 7/24* (11) 1 761 059 A3
(51) *H04N 7/24* (11) 2 084 906 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 1 696 676 A3
(51) *H04N 7/26* (11) 2 086 239 A2
(51) *H04W 8/20* (11) 2 077 683 A3
(51) *H04W 52/04* (11) 2 086 267 A2
(51) *H04W 88/06* (11) 2 086 283 A1
- (71;73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
(51) *G03G 15/02* (11) 1 351 099 A3
(51) *G06F 3/14* (11) 2 085 876 A2
(51) *G06F 9/445* (11) 1 628 212 A3
(51) *G11B 7/135* (11) 1 657 716 B1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 528 691 A3
(51) *H04L 29/12* (11) 1 465 390 A3
- (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.
(51) *A47L 9/10* (11) 2 085 009 A2
(51) *A47L 9/16* (11) 1 958 562 A3
(51) *A47L 9/16* (11) 2 085 010 A2
(51) *A47L 9/16* (11) 2 085 011 A2
(51) *A47L 25/00* (11) 2 085 014 A2
- (71;73) Samsung Mobile Display Co., Ltd.
(51) *G09G 3/00* (11) 1 944 743 B1
(51) *G09G 3/22* (11) 2 085 956 A1
- (51) *G09G 3/32* (11) 1 936 595 A3
(51) *H01L 27/32* (11) 1 840 984 B1
(51) *H01L 27/32* (11) 2 086 007 A1
(51) *H01L 27/32* (11) 2 086 008 A1
(51) *H01L 27/32* (11) 2 086 009 A1
(51) *H05B 33/10* (11) 1 947 910 B1
(51) *H05K 1/18* (11) 1 903 841 B1
- (71;73) Samsung SDI Co., Ltd.
(51) *C09K 11/59* (11) 2 085 452 A2
(51) *C09K 11/78* (11) 2 085 453 A1
(51) *C23F 11/02* (11) 2 014 797 A3
(51) *G02F 1/1333* (11) 2 085 812 A2
(51) *G09G 3/28* (11) 1 605 429 B1
(51) *G09G 3/288* (11) 1 944 746 A3
(51) *H01J 17/49* (11) 2 023 370 A3
(51) *H01L 31/0224* (11) 2 086 015 A2
- (73) Sandbridge Technologies, Inc.
(51) *H04B 1/40* (11) 1 673 877 B1
- (71;73) Sanden Corporation
(51) *B60H 3/06* (11) 1 800 919 B1
(51) *F25B 39/04* (11) 1 850 076 A3
- (71) Sandisk Corporation
(51) *G11C 11/56* (11) 2 084 709 A2
(51) *G11C 16/26* (11) 2 084 710 A2
- (73) SanDisk Corporation
(51) *G11C 16/26* (11) 1 469 480 B1
- (71) Sandvik Intellectual Property AB
(51) *B23B 27/14* (11) 1 524 051 A3
- (71) Sang-Wha Communications
(51) *G09F 19/00* (11) 2 084 697 A2
- (73) Sanko Gosei Kabushiki Kaisha
(51) *B60R 21/20* (11) 1 149 742 B1
- (71;73) Sanofi-Aventis
(51) *A61K 31/415* (11) 1 699 454 B1
(51) *C07D 487/04* (11) 1 921 080 B1
(51) *C07D 498/04* (11) 2 085 399 A1
(51) *C07D 498/04* (11) 2 085 400 A1
- (71;73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH
(51) *A61K 31/7028* (11) 2 083 832 A1
(51) *A61M 5/315* (11) 1 913 967 B1
(51) *A61M 5/315* (11) 2 083 889 A1
(51) *A61M 5/315* (11) 2 083 890 A1
(51) *C07D 337/08* (11) 2 084 143 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 1 713 803 B1
(51) *C07H 5/06* (11) 2 084 172 A1
(51) *C07H 5/06* (11) 2 084 173 A1
- (71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd
(51) *C07D 215/14* (11) 2 085 387 A1
(51) *C07D 215/14* (11) 2 085 388 A1
(51) *C07D 215/14* (11) 2 085 389 A1
- (71) Santos, Richard Arsenio
(51) *F03D 7/04* (11) 2 084 401 A1
- (71;73) Sanyo Electric Co., Ltd.
(51) *A61L 9/14* (11) 1 891 982 A3
(51) *F24F 3/16* (11) 1 887 287 A3
(51) *G03B 21/16* (11) 2 085 819 A1
(51) *H01M 4/24* (11) 2 086 037 A2
(51) *H04B 1/04* (11) 1 432 131 B1
- (71) SANYO Electric Co., Ltd.
(51) *F24F 13/22* (11) 2 085 711 A2
(51) *G06F 15/78* (11) 2 085 892 A1
(51) *H01L 31/0232* (11) 2 086 016 A2
(51) *H01L 31/05* (11) 2 086 022 A1
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD.
(51) *G11B 7/005* (11) 1 477 970 B1
- (73) Sanyu Rec Co., Ltd.
(51) *H01L 23/31* (11) 1 724 830 B1
- (73) SAP AG
(51) *G06F 17/30* (11) 1 426 879 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 620 808 B1
- (71) Sarnoff Corporation
(51) *C09K 11/54* (11) 2 084 242 A1
- (73) Sarstedt AG & Co.
(51) *A61B 5/20* (11) 1 293 164 B1
- (73) SATIA GMBH
(51) *C08B 37/00* (11) 1 599 505 B1
- (71) Satori Pharmaceuticals, Inc.
(51) *A01N 33/02* (11) 2 083 621 A2
- (71) Saudi Arabian Oil Company
(51) *C10C 3/00* (11) 2 084 244 A2
- (73) Saudi Basic Industries Corporation
(51) *C07C 2/48* (11) 1 707 549 B1
- (71) Savio Macchine Tessili S.p.A.
(51) *D06B 7/04* (11) 1 900 864 A3
- (71) SAVIO S.p.A.
(51) *E05D 5/10* (11) 2 085 548 A1
(51) *E05D 5/12* (11) 2 085 549 A1
- (71) Savoyet, Jean Louis
(51) *B41M 3/00* (11) 2 085 241 A1
- (71) Savoyet, Julien
(51) *B41M 3/00* (11) 2 085 241 A1
- (71) Savoyet, Rémy
(51) *B41M 3/00* (11) 2 085 241 A1
- (71) Sayegh, Adel Odeh
(51) *G08B 13/14* (11) 2 084 685 A2
- (73) SB Produksjon AS
(51) *E04B 1/21* (11) 1 532 323 B1
- (71) SCA Hygiene Products AB
(51) *A61F 13/15* (11) 2 083 781 A1
(51) *A61L 15/18* (11) 2 083 873 A1
(51) *A61L 15/46* (11) 2 083 874 A1
- (73) SCALIME NUTRITION
(51) *C07C 37/82* (11) 1 362 021 B1
- (73) SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS
AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *B60D 1/14* (11) 1 008 468 B2
- (71) Scanavo A/S
(51) *G11B 33/04* (11) 2 085 974 A1
- (73) Scania CV AB (publ)
(51) *B60H 1/32* (11) 1 790 511 B1
- (71) Scania CV AB (PUBL)
(51) *F16H 57/04* (11) 2 084 432 A1
- (73) S-Cell Biosciences, Inc.
(51) *A61K 38/00* (11) 1 663 280 B1
- (71;73) Schaeffler KG
(51) *F01L 1/34* (11) 1 914 395 B1
(51) *F16C 19/18* (11) 2 084 412 A1
(51) *F16C 19/44* (11) 2 084 413 A1
(51) *F16D 23/02* (11) 1 757 830 A3
(51) *F16H 7/02* (11) 2 084 426 A1
(51) *F16H 7/08* (11) 1 907 727 B1
(51) *F16H 25/22* (11) 2 084 429 A1
- (71) Schellenbach, Fabian
(51) *B65D 41/04* (11) 2 084 076 A1
- (71) Schellenbach, Philip
(51) *B65D 41/04* (11) 2 084 076 A1
- (71) Schemitsch, Emil
(51) *A61B 17/68* (11) 2 085 039 A1
- (71;73) Schering Corporation
(51) *C07D 209/52* (11) 1 737 821 B1
(51) *C12N 5/06* (11) 2 084 265 A2

- (71) **Schleifring und Apparatebau GmbH**
(51) *H01F 38/14* (11) 2 084 724 A2
(51) *H01R 39/38* (11) 2 084 789 A1
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) *C09K 8/035* (11) 2 085 447 A1
(51) *C09K 8/40* (11) 2 085 448 A1
(51) *C09K 8/467* (11) 2 085 449 A1
(51) *G01F 1/10* (11) 2 085 753 A1
(51) *G01N 30/46* (11) 2 084 525 A2
- (73) **SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED**
(51) *E21B 10/32* (11) 1 777 365 B1
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) *C09K 8/035* (11) 2 085 447 A1
(51) *C09K 8/40* (11) 2 085 448 A1
(51) *C09K 8/467* (11) 2 085 449 A1
(51) *G01F 1/10* (11) 2 085 753 A1
(51) *G01N 30/46* (11) 2 084 525 A2
- (73) **SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.**
(51) *E21B 10/32* (11) 1 777 365 B1
- (73) **SCHMID & WEZEL GmbH & Co.**
(51) *A22B 5/00* (11) 1 909 587 B1
- (71) **SCHMITT, Rainer**
(51) *F28F 21/02* (11) 2 084 482 A1
- (71) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) *H01H 1/00* (11) 2 085 987 A1
(51) *H01H 33/66* (11) 2 085 995 A1
- (71) **Schoeller Arca Systems GmbH**
(51) *B65D 6/10* (11) 2 085 317 A1
- (73) **Schott AG**
(51) *C03C 17/245* (11) 1 838 640 B1
- (71) **Schuler SMG GmbH & Co. KG**
(51) *F27B 9/16* (11) 2 085 728 A1
- (73) **SCHÜLKE & MAYR GMBH**
(51) *A61L 2/18* (11) 1 468 700 B1
- (71) **Schuller, Paul**
(51) *B21D 1/06* (11) 2 085 161 A1
- (71) **Schunk Bahn- und Industrietechnik GmbH**
(51) *H01H 1/58* (11) 2 085 989 A2
- (73) **Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik**
(51) *B23B 31/30* (11) 1 792 679 B1
- (71) **Schuster, Hermann**
(51) *A61G 3/08* (11) 2 085 064 A2
- (71) **Schweizer Electronic M2S AG**
(51) *B61L 17/00* (11) 2 085 286 A2
(51) *B61L 17/00* (11) 2 085 287 A1
- (71) **Scidose, Llc**
(51) *A61K 31/47* (11) 2 083 823 A2
- (73) **Scientific Glass Technology Singapore Pte Ltd.**
(51) *B01D 46/24* (11) 1 667 782 B1
- (73) **SCREEN RESEARCH**
(51) *G03B 21/56* (11) 1 676 172 B1
- (73) **Scuderi Group LLC**
(51) *F02B 33/22* (11) 1 925 795 B1
- (71) **Seahorse Power Company**
(51) *B30B 9/30* (11) 2 083 998 A2
- (73) **Sealed Air Corporation**
(51) *B29B 7/76* (11) 1 068 058 B1
- (73) **Seaquist Closures Foreign, Inc.**
(51) *B65D 47/10* (11) 1 834 892 B1
- (71) **Seaside Therapeutics, LLC**
(51) *A61K 31/195* (11) 2 083 811 A1
- (71) **Seattle Genetics, Inc.**
(51) *G01N 33/00* (11) 2 084 527 A2
- (71;73) **SEB S.A.**
(51) *A47J 27/09* (11) 1 535 551 B1
(51) *A47J 37/04* (11) 2 085 003 A1
- (71) **Seb SA**
(51) *A47J 43/046* (11) 2 085 005 A1
- (73) **SEE SPRL**
(51) *H01R 13/646* (11) 1 831 969 B1
- (71) **Seegene, Inc.**
(51) *C12N 15/10* (11) 2 084 281 A1
- (71) **Seemien, Saeeda**
(51) *A61B 10/00* (11) 2 083 698 A2
- (71) **SeeReal Technologies S.A.**
(51) *G03H 1/00* (11) 2 084 578 A1
(51) *G03H 1/02* (11) 2 084 579 A1
(51) *G03H 1/02* (11) 2 084 580 A1
(51) *G03H 1/22* (11) 2 084 583 A1
(51) *G03H 1/22* (11) 2 084 584 A1
- (71) **Seidl, Walter**
(51) *E04F 11/025* (11) 2 085 533 A2
- (71) **Seiko Epson Corporation**
(51) *B41J 2/14* (11) 1 944 165 A3
(51) *B41J 2/175* (11) 1 815 994 A3
(51) *B41J 2/175* (11) 1 815 995 A3
(51) *B41J 2/175* (11) 1 844 938 A3
(51) *B41J 2/45* (11) 2 085 228 A2
(51) *B65H 29/58* (11) 2 017 208 A3
(51) *G04C 10/04* (11) 1 978 422 A3
(51) *G04G 1/06* (11) 2 085 835 A2
(51) *G11B 17/10* (11) 2 085 969 A2
- (71) **Seiko Instruments Inc.**
(51) *G04F 7/08* (11) 2 085 834 A2
- (71) **Seikoh Giken CO., LTD.**
(51) *B29C 45/73* (11) 2 085 206 A1
- (71) **Sekisui Chemical Co., Ltd.**
(51) *B29C 63/32* (11) 2 085 209 A1
(51) *F16L 55/165* (11) 2 084 449 A2
- (73) **SEKISUI CHEMICAL CO., LTD.**
(51) *G01N 33/553* (11) 1 617 220 B1
- (71) **SELMAJ, Krzysztof**
(51) *C07K 14/475* (11) 2 084 181 A1
- (73) **SELTA S.r.l.**
(51) *H03K 17/96* (11) 1 641 122 B1
- (71) **SELVA, Claudio**
(51) *B41M 3/14* (11) 2 084 013 A1
- (73) **Semiconductor Components Industries, LLC**
(51) *H03K 17/082* (11) 1 843 470 B1
- (71) **Semiconductor Energy Laboratory Co, Ltd.**
(51) *C07D 241/42* (11) 2 084 138 A1
(51) *H01L 27/28* (11) 2 084 745 A1
- (71) **SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.**
(51) *C07C 211/57* (11) 2 084 123 A1
(51) *G09G 3/32* (11) 2 085 958 A2
(51) *H05B 33/08* (11) 1 784 055 A3
- (71;73) **SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG**
(51) *H01L 23/48* (11) 1 830 404 B1
(51) *H03K 19/0175* (11) 1 887 698 A3
- (71) **Seminis Vegetable Seeds, Inc.**
(51) *A01H 5/00* (11) 2 083 614 A2
- (73) **SEMITOOL, INC.**
(51) *H01L 21/00* (11) 1 735 817 B1
- (73) **Sener Grupo de Ingenieria, S.A.**
(51) *C02F 9/14* (11) 1 683 766 B1
- (73) **Senior Flexonics Automotive Limited**
(51) *F01N 7/18* (11) 1 431 538 B2
- (71) **Senseg OY**
(51) *A61B 5/12* (11) 2 083 686 A1
- (73) **Sensormatic Electronics Corporation**
(51) *G08B 13/24* (11) 1 064 631 B1
- (71) **Seoul National University Industry Foundation**
(51) *H04B 7/005* (11) 1 528 691 A3
- (71) **Serentis Limited**
(51) *A61K 31/167* (11) 2 083 808 A1
- (71) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) *C09K 8/035* (11) 2 085 447 A1
(51) *C09K 8/40* (11) 2 085 448 A1
(51) *C09K 8/467* (11) 2 085 449 A1
(51) *G01F 1/10* (11) 2 085 753 A1
(51) *G01N 30/46* (11) 2 084 525 A2
- (73) **Services Petroliers Schlumberger SA**
(51) *E21B 10/32* (11) 1 777 365 B1
- (71) **Seva Technologies**
(51) *F42B 3/04* (11) 2 084 486 A2
- (71) **Sevan Marine Asa**
(51) *B63B 27/34* (11) 2 084 053 A1
- (71) **Severstal Sparrows Point LLC.**
(51) *B24B 21/12* (11) 2 083 966 A1
- (71) **Sewon Cellontech Co., Ltd.**
(51) *A61F 2/28* (11) 2 083 755 A1
- (73) **S-Fasteners GmbH**
(51) *E05B 15/02* (11) 1 947 271 B1
- (71) **SF-Kooperation GmbH Beton-Konzepte**
(51) *E01C 5/00* (11) 2 084 327 A1
- (71) **SGX Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 487/04* (11) 2 084 162 A2
- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) *F04D 29/38* (11) 2 085 621 A1
(51) *F24C 15/32* (11) 2 085 703 A2
(51) *F24C 15/32* (11) 2 085 704 A2
(51) *G02F 1/13* (11) 2 085 810 A1
(51) *G02F 1/1335* (11) 2 085 813 A1
(51) *G02F 1/1335* (11) 2 085 814 A1
(51) *G02F 1/1337* (11) 2 085 815 A1
(51) *G06F 21/02* (11) 1 806 675 A3
(51) *G09F 9/30* (11) 2 085 952 A1
(51) *G11B 20/10* (11) 2 085 970 A1
(51) *H01L 23/66* (11) 0 942 470 B1
(51) *H04B 1/707* (11) 1 022 864 B1
(51) *H04H 1/10* (11) 1 689 105 A3
(51) *H04L 29/08* (11) 1 903 748 A3
(51) *H04N 5/225* (11) 2 086 220 A1
(51) *H04N 7/16* (11) 1 100 268 A3
(51) *H04N 7/173* (11) 2 086 233 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 1 241 893 B1
(51) *H05B 6/68* (11) 2 086 286 A2
(51) *H05B 6/80* (11) 2 086 287 A2
(51) *H05B 37/02* (11) 2 086 290 A1
- (71) **She Blends Holding B.V.**
(51) *C10L 1/10* (11) 2 085 460 A1
- (71) **Sheikh, Ehtisham Qadir**
(51) *A61B 10/00* (11) 2 083 698 A2
- (71) **Sheikh, Waseem Qadir**
(51) *A61B 10/00* (11) 2 083 698 A2
- (71) **Sheikh, Zargham Qadir**
(51) *A61B 10/00* (11) 2 083 698 A2

- (71) Shell Internationale Research Maatschap-
pij B.V.
(51) *B01D 19/00* (11) 2 083 931 A1
(51) *C07F 9/30* (11) 2 084 169 A1
(51) *C07F 9/30* (11) 2 084 170 A1
(51) *C10L 1/14* (11) 2 084 250 A1
(51) *F23D 14/22* (11) 2 085 696 A1
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH
MAATSCHAPPIJ B.V.
(51) *G01V 1/36* (11) 1 389 309 B1
- (71) Shen, Wei-Chiang
(51) *A61K 45/00* (11) 2 083 866 A2
- (71) Shenzhen Futaihong Precision Industry
Co., Ltd.
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 086 047 A1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 086 048 A1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 086 049 A1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 086 050 A1
- (71) Shenzhen HYT Science & Technology Co,
Ltd
(51) *H04B 1/38* (11) 2 086 117 A2
- (73) SHIMA SEIKI MANUFACTURING, LTD.
(51) *D04B 7/00* (11) 1 662 031 B1
- (73) Shima Seiki Mfg., Ltd
(51) *D04B 15/56* (11) 1 260 624 B1
- (71) Shimadzu Corporation
(51) *A61B 6/00* (11) 2 085 032 A1
- (73) Shimano (Singapore) Pte. Ltd.
(51) *B62M 9/12* (11) 1 790 563 B1
- (71;73) SHIMANO INC.
(51) *B62K 21/12* (11) 1 564 124 B1
(51) *B62M 9/12* (11) 1 671 881 B1
(51) *B62M 9/12* (11) 1 982 912 A3
(51) *B62M 25/04* (11) 1 728 714 B1
(51) *B62M 25/04* (11) 1 772 364 B1
- (73) Shimano, Inc.
(51) *B62J 6/06* (11) 1 849 693 B1
- (71) Shin, Kyong-Min
(51) *A61F 2/04* (11) 2 085 050 A1
(51) *A61F 2/06* (11) 2 085 052 A1
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.
(51) *C08J 3/03* (11) 1 683 823 B1
(51) *C08L 71/02* (11) 1 715 005 B1
(51) *C08L 83/04* (11) 1 607 444 B1
(51) *C08L 83/04* (11) 1 852 468 B1
(51) *H01F 1/055* (11) 1 263 003 B1
- (71) Shinkokiki Co., Ltd.
(51) *B23K 11/36* (11) 2 085 172 A1
- (73) SHIONOGI & CO., LTD.
(51) *C07D 213/82* (11) 1 357 111 B1
(51) *C12N 15/12* (11) 0 960 935 B1
- (71) Shocking Technologies Inc
(51) *H01L 29/12* (11) 2 084 748 A2
- (73) SHOWA CORPORATION
(51) *F16F 9/44* (11) 1 826 453 B1
- (71;73) Showa Denko K.K.
(51) *C07D 327/04* (11) 1 791 824 B1
(51) *C07F 15/00* (11) 2 084 171 A1
(51) *C22C 21/02* (11) 2 085 491 A1
(51) *D01F 9/127* (11) 1 507 903 B1
- (71) Showa Shell Sekiyu Kabushiki Kaisha
(51) *H01L 31/04* (11) 2 086 017 A1
- (71) Shuffle Master, Inc.
(51) *A63F 1/12* (11) 2 085 126 A2
- (71;73) SICK AG
(51) *G01S 7/483* (11) 1 602 938 B1
- (51) *G05B 19/042* (11) 2 085 841 A1
- (71) Sidel Participations
(51) *B65B 43/30* (11) 2 084 069 A1
(51) *B65D 1/02* (11) 2 084 070 A1
(51) *B65D 1/02* (11) 2 084 071 A2
(51) *F16J 15/00* (11) 2 084 435 A2
- (71) SIELAFF GMBH & CO. KG AUTOMATENBAU
(51) *G07F 11/38* (11) 1 947 619 A3
- (73) Siemens AG Österreich
(51) *B61K 9/02* (11) 1 616 772 B1
- (71) Siemens Aktiengesellschaft
(51) *B07C 3/00* (11) 2 085 151 A1
(51) *B07C 3/02* (11) 2 085 152 A1
(51) *B61C 9/50* (11) 2 085 284 A2
(51) *B61G 11/16* (11) 2 085 285 A1
(51) *B65H 15/00* (11) 2 085 341 A2
(51) *F23R 3/34* (11) 2 085 698 A1
(51) *H01H 1/20* (11) 2 085 988 A2
(51) *H01H 71/12* (11) 2 084 726 A1
- (71;73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT
(51) *B61D 3/10* (11) 2 084 047 A1
(51) *B65G 1/137* (11) 2 084 089 A2
(51) *B66C 1/42* (11) 2 084 098 A1
(51) *C23C 28/00* (11) 2 085 498 A1
(51) *F01D 5/18* (11) 2 084 368 A1
(51) *F01D 9/02* (11) 2 085 575 A1
(51) *F16D 9/06* (11) 2 085 631 A1
(51) *F23D 11/10* (11) 2 085 695 A1
(51) *G01S 17/46* (11) 1 429 155 B1
(51) *G02B 6/00* (11) 2 085 800 A1
(51) *G05B 19/05* (11) 2 085 844 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 085 863 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 085 864 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 085 879 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 085 880 A2
(51) *G06K 9/62* (11) 2 084 652 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 085 919 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 1 304 818 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 453 252 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 2 086 198 A1
(51) *H04N 7/24* (11) 1 400 124 B1
(51) *H05B 7/00* (11) 2 084 940 A1
- (73) Siemens Audiologische Technik GmbH
(51) *H04R 25/00* (11) 1 841 285 B1
- (73) Siemens Energy & Automation, Inc.
(51) *H04M 11/06* (11) 1 457 032 B1
- (73) Siemens Enterprise Communications
GmbH & Co. KG
(51) *H04L 29/06* (11) 1 929 741 B1
- (73) Siemens Healthcare Diagnostics Inc.
(51) *C12N 15/12* (11) 0 981 614 B1
- (73) Siemens Healthcare Diagnostics Products
GmbH
(51) *B01J 19/00* (11) 0 861 687 B1
(51) *G01N 33/74* (11) 1 807 702 B1
- (71) Siemens Hearing Instruments, Inc.
(51) *H04R 25/02* (11) 2 086 251 A2
- (71) Siemens Product Lifecycle Management
Software Inc.
(51) *G06F 17/30* (11) 2 084 630 A1
- (71;73) Siemens Schweiz AG
(51) *B61L 1/18* (11) 2 084 048 A2
(51) *G08B 29/26* (11) 1 889 238 B1
- (71) Siemens Water Technologies Corp.
(51) *F16K 11/078* (11) 2 084 438 A2
- (71) SIERRA WIRELESS, INC.
(51) *H04B 7/04* (11) 2 084 827 A1
(51) *H04L 12/16* (11) 2 084 850 A1
- (71) Sigma Alimentos, S.A. De C.V.
(51) *A23J 3/14* (11) 2 084 972 A1
- (71) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Ri-
nite S.p.A.
(51) *A61K 38/22* (11) 2 083 847 A2
- (71) Signoptics Technologies
(51) *H04M 1/02* (11) 2 084 886 A2
- (71;73) Sika Technology AG
(51) *C04B 40/00* (11) 2 085 370 A1
(51) *C08G 18/10* (11) 2 084 199 A1
(51) *C08G 18/10* (11) 2 084 200 A1
(51) *C08G 18/28* (11) 2 084 203 A1
(51) *C08G 18/80* (11) 2 084 204 A1
(51) *C08L 63/00* (11) 2 085 426 A1
(51) *E04D 3/36* (11) 1 999 318 B1
- (71) Sikorsky Aircraft Corporation
(51) *B63H 1/06* (11) 2 084 055 A1
- (71) Silicon Genesis Corporation
(51) *H01L 21/425* (11) 2 084 737 A2
(51) *H05H 7/00* (11) 2 084 948 A2
- (71) Silicon Image, Inc.
(51) *G06F 13/38* (11) 2 085 889 A2
- (71) Silverbrook Research Pty. Ltd
(51) *B41J 2/05* (11) 2 084 008 A1
- (73) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter
Haftung
(51) *E05D 7/04* (11) 1 803 879 B1
- (71) Simpirica Spine, Inc.
(51) *A61B 17/00* (11) 2 083 700 A2
(51) *A61B 17/00* (11) 2 083 701 A2
- (71) Simpson Strong-Tie International, Inc.
(51) *E04H 17/22* (11) 2 085 540 A2
- (71) Singapore Technologies Dynamics Pte Ltd.
(51) *B63G 1/00* (11) 2 084 054 A1
- (71) Sintokogio, LTD.
(51) *B30B 11/28* (11) 2 085 211 A1
- (71) Sinvent AS
(51) *B01D 61/10* (11) 2 083 938 A1
(51) *F25J 1/02* (11) 2 084 476 A1
- (71) SIRS-Lab GmbH
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 011 887 A3
- (71) Sirvaluse Consulting GmbH
(51) *G06F 11/34* (11) 2 084 610 A2
- (71) SITAR, Paul
(51) *G06F 17/30* (11) 2 084 622 A2
- (71) SiTel Semiconductor B.V.
(51) *H03B 5/04* (11) 2 084 811 A2
- (71) SK Chemicals, Co., Ltd.
(51) *A61K 47/48* (11) 2 083 867 A1
- (71) Skendi Finance, Ltd.
(51) *A61K 9/16* (11) 2 085 075 A1
- (71) Skinit, Inc.
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 084 663 A2
- (73) SKW STICKSTOFFWERKE PIESTERITZ
GmbH
(51) *C07F 9/22* (11) 1 771 458 B1
- (71) Sky Line Cranes&Technologies Ltd
(51) *F16B 19/00* (11) 2 084 410 A1
- (71) Sky Perfect JSAT Corporation
(51) *H04B 1/707* (11) 2 086 121 A1
- (71) Skyworks Solutions, Inc.
(51) *H03C 5/00* (11) 2 019 485 A3
- (71) SmarAct GmbH
(51) *H01L 41/09* (11) 2 084 758 A1

- (73) **Smart Hospital S.R.L.**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 648 319 B1
- (71) **Smith & Nephew Orthopaedics AG**
(51) **B29C 43/00** (11) 2 083 981 A1
- (71) **Smith & Nephew, Inc.**
(51) **A61B 17/15** (11) 2 083 713 A1
(51) **A61F 2/38** (11) 2 083 758 A2
- (71) **SMITH INTERNATIONAL, INC.**
(51) **C22C 26/00** (11) 1 923 475 A3
- (71) **SmithKline Beecham Corporation**
(51) **A61N 1/18** (11) 2 083 913 A2
- (73) **SMITHKLINE BEECHAM PLC**
(51) **A61K 9/24** (11) 1 274 402 B1
- (71;73) **SMS Siemag AG**
(51) **B21B 27/10** (11) 1 753 555 B1
(51) **B22D 11/055** (11) 2 083 957 A1
- (71) **Snap-on Equipment GmbH**
(51) **G01M 17/00** (11) 2 084 507 A1
- (71) **Snecma**
(51) **F01D 5/08** (11) 2 085 574 A1
- (71;73) **SNECMA**
(51) **B23K 9/04** (11) 1 522 369 B1
(51) **F01D 25/18** (11) 2 085 579 A1
(51) **F04D 29/32** (11) 2 085 620 A1
- (71) **SO.RE.MA Ferroviaria S.p.A.**
(51) **E01B 27/06** (11) 2 085 517 A2
- (71) **Société BIC**
(51) **B43K 24/02** (11) 2 084 018 A2
- (71) **Société de Technologie Michelin**
(51) **H01M 8/04** (11) 2 017 916 A3
- (71) **SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.**
(51) **F24H 9/20** (11) 2 085 715 A1
- (71) **Société Française du Radiotéléphone**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 909 462 A3
(51) **H04W 88/04** (11) 2 086 282 A1
- (73) **Société Sicom France (S.a.r.l.)**
(51) **A44C 27/00** (11) 1 819 253 B1
- (71) **Soft-R Research LLC**
(51) **G11B 27/10** (11) 2 085 973 A1
- (71) **Sokolov, Yuri**
(51) **A61B 5/12** (11) 2 085 028 A1
- (73) **SOLA INTERNATIONAL INC.**
(51) **G02C 7/02** (11) 0 815 485 B2
- (71) **Solexel, Inc.**
(51) **H01L 31/00** (11) 2 084 751 A2
(51) **H01L 31/042** (11) 2 084 754 A2
- (71) **Solque Software Limited Liability Company**
(51) **G10L 15/18** (11) 2 085 963 A1
- (71) **SOLVAY (Société Anonyme)**
(51) **C02F 1/76** (11) 2 085 364 A1
- (71) **Solvay Pharmaceuticals B.V.**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 083 799 A1
- (73) **Solvay Pharmaceuticals GmbH**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 465 602 B1
(51) **A61K 31/415** (11) 1 680 106 B1
- (73) **Solvay Solexis S.p.A.**
(51) **C08F 216/14** (11) 1 148 072 B1
- (73) **SOMATEX Medical Technologies GmbH**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 782 745 B1
- (71) **Sommerville, Charles**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 084 942 A2
- (71) **Sony Computer Entertainment Europe Limited**
(51) **A63F 13/12** (11) 2 085 128 A1
- (71) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) **G06F 11/20** (11) 2 085 885 A1
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) **C03B 11/08** (11) 1 734 015 A3
(51) **G01D 5/14** (11) 1 710 543 B1
(51) **G02B 6/43** (11) 2 085 802 A1
(51) **G09G 3/32** (11) 2 085 959 A1
(51) **G09G 3/32** (11) 2 085 960 A1
(51) **H01L 27/32** (11) 0 929 104 B1
(51) **H03F 1/32** (11) 1 282 224 B1
(51) **H03J 5/24** (11) 2 086 112 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 2 086 160 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 2 086 161 A1
(51) **H04N 1/405** (11) 2 086 216 A1
(51) **H04N 5/765** (11) 2 086 226 A1
(51) **H04N 17/00** (11) 0 748 132 B2
(51) **H04R 5/033** (11) 2 081 404 A3
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **G06F 1/26** (11) 2 084 592 A2
(51) **G06F 15/16** (11) 2 084 616 A1
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 084 664 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 084 778 A1
(51) **H04M 1/21** (11) 2 084 888 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 084 908 A1
(51) **H04R 1/10** (11) 1 372 353 B1
(51) **H04R 1/10** (11) 2 084 935 A1
- (71) **Sopro**
(51) **A61M 13/00** (11) 2 083 895 A1
- (71) **Sosinski, Ryszard**
(51) **C04B 28/02** (11) 2 085 366 A2
- (71) **SOUTHCO, INC.**
(51) **E05B 13/10** (11) 2 084 349 A2
- (71) **Space Propulsion Group, Inc.**
(51) **F02M 63/00** (11) 2 084 394 A2
- (71) **Spandauer Velours GmbH & Co. KG**
(51) **B05C 17/02** (11) 2 050 512 A3
- (71) **Specialized Bicycle Components, Inc.**
(51) **B62K 25/04** (11) 1 829 777 A3
(51) **B62K 25/04** (11) 1 829 778 A3
(51) **B62K 25/04** (11) 1 834 869 A3
- (73) **Spectronic AB**
(51) **B01D 21/00** (11) 1 809 399 B1
- (73) **Spicer Gelenkwellenbau GmbH**
(51) **F16D 3/38** (11) 1 360 425 B1
- (71) **Spicer Randolph LLC**
(51) **C02F 1/72** (11) 2 084 110 A2
- (71) **Spineart SA**
(51) **A61F 2/46** (11) 2 083 762 A1
- (71) **Spinelli, David, Paolo**
(51) **A43B 3/24** (11) 2 083 647 A1
- (71) **Spot Cooler Systems As**
(51) **F25D 21/14** (11) 2 084 469 A1
- (71) **SPS Technologies, LLC**
(51) **F16B 37/06** (11) 2 084 411 A2
- (73) **Squid Inc.**
(51) **B64F 1/36** (11) 1 951 574 B1
- (73) **SRAM, LLC.**
(51) **B62M 25/04** (11) 1 840 024 B1
(51) **F16F 9/44** (11) 1 636 511 B1
- (71) **SRB Construction Technologies Pty Ltd.**
(51) **E01C 11/10** (11) 2 084 328 A1
(51) **E04G 11/36** (11) 2 084 344 A1
(51) **E04G 13/06** (11) 2 084 345 A1
- (51) **E04G 15/02** (11) 2 084 346 A1
(51) **E04G 17/04** (11) 2 084 347 A1
- (71) **ST Wireless SA**
(51) **H04B 1/30** (11) 2 086 116 A2
- (71) **ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL**
(51) **C12N 7/04** (11) 2 085 468 A1
- (71) **St. Jude Medical AB**
(51) **A61N 1/372** (11) 2 083 914 A1
- (71) **St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 083 703 A1
(51) **A61B 17/04** (11) 2 083 704 A1
(51) **A61B 17/04** (11) 2 083 705 A2
- (73) **Stahl- und Apparatebau Specht OHG**
(51) **F24B 5/02** (11) 1 340 943 B1
- (71) **Standard Sci-Tech INC.**
(51) **A61F 2/82** (11) 2 083 763 A1
- (71) **Stanely Fastening Systems, L.P.**
(51) **B25C 1/04** (11) 2 083 969 A1
- (71) **Starna Scientific Limited**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 083 948 A1
- (71) **Steber, Wolfgang**
(51) **A61G 3/08** (11) 2 085 064 A2
- (71) **Stem S.r.l.**
(51) **B60R 3/02** (11) 2 085 265 A1
- (71) **Sterilin Limited**
(51) **B01L 3/14** (11) 2 083 951 A1
- (71) **Stichting voor de Technische Wetenschappen**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 085 054 A1
- (73) **Stichting Voor De Technische Wetenschappen**
(51) **C08L 71/00** (11) 2 021 412 B1
- (71) **Stiftung Alfred-Wegener-Institut für Polar- und Meeresforschung**
(51) **F27B 17/02** (11) 2 085 729 A1
- (71) **STILL SAS**
(51) **B62B 5/06** (11) 1 700 767 A3
- (73) **Stipek, Grant**
(51) **A47C 7/02** (11) 0 957 720 B1
- (71) **Stirling Moulded Composites Limited**
(51) **B32B 37/14** (11) 2 084 003 A1
(51) **B32B 38/10** (11) 2 084 004 A1
- (71) **STMICROELECTRONICS (RESEARCH & DEVELOPMENT) LIMITED**
(51) **H02M 3/07** (11) 2 086 096 A1
- (73) **STMICROELECTRONICS R&D LTD**
(51) **H01L 27/146** (11) 1 213 764 B1
- (71;73) **STMICROELECTRONICS S.r.l.**
(51) **G11C 16/22** (11) 1 840 902 B1
(51) **H01L 21/8239** (11) 1 014 441 B1
(51) **H01L 27/24** (11) 1 764 837 B1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 086 288 A1
- (71) **STMICROELECTRONICS SA**
(51) **G06F 13/42** (11) 2 085 891 A1
- (73) **STMICROELECTRONICS, INC.**
(51) **G06F 9/38** (11) 1 220 091 B1
(51) **G11C 11/56** (11) 1 612 804 B1
- (73) **Stockton, John H.**
(51) **A47L 9/24** (11) 1 771 105 B1
- (73) **STRABAG Umweltanlagen GmbH**
(51) **C12M 1/113** (11) 1 987 130 B1
- (71) **Strasser, Philipp**
(51) **A62B 35/00** (11) 2 083 926 A1

- (71) **Streamezzo**
(51) **G06T 15/30** (11) 2 084 673 A1
- (71) **Stryker Trauma GmbH**
(51) **A61B 17/80** (11) 2 083 724 A2
- (71;73) **Stryker Trauma SA**
(51) **A61B 17/62** (11) 2 085 035 A2
(51) **A61B 17/62** (11) 2 085 036 A1
(51) **A61B 17/62** (11) 2 085 037 A1
(51) **A61B 17/62** (11) 2 085 038 A1
(51) **A61B 17/64** (11) 1 820 461 B1
- (71) **Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 085 077 A1
- (73) **Suikoh Top Line Co., Ltd.**
(51) **H05K 7/20** (11) 1 372 368 B1
- (71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) **C01B 7/04** (11) 2 075 228 A3
(51) **C01B 11/22** (11) 1 619 167 B1
(51) **C07C 59/48** (11) 1 894 912 B1
(51) **C07D 303/04** (11) 2 085 393 A1
(51) **C08K 5/00** (11) 2 085 423 A2
- (71;73) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) **C08L 101/00** (11) 1 000 981 B1
(51) **G01R 33/035** (11) 1 092 984 A3
(51) **H01L 21/205** (11) 2 086 003 A2
(51) **H01L 21/673** (11) 2 086 004 A1
(51) **H01L 29/20** (11) 2 003 697 A3
(51) **H01S 3/067** (11) 1 091 461 B1
- (71) **Sumitomo Heavy Industries, LTD.**
(51) **B29C 45/73** (11) 2 085 206 A1
- (71) **Sumitomo Metal Industries Limited**
(51) **B21B 17/02** (11) 2 085 158 A1
- (71) **Sumitomo Metal Industries, Ltd.**
(51) **B21B 21/00** (11) 2 085 159 A1
- (71) **SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B21B 17/02** (11) 2 085 157 A1
- (71) **Sumitomo Seika Chemicals CO. LTD.**
(51) **C01B 3/56** (11) 2 085 355 A1
- (71;73) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) **H01F 41/12** (11) 1 174 890 B1
(51) **H01R 13/04** (11) 2 086 062 A1
- (71) **Summa Development Limited**
(51) **A61K 36/81** (11) 2 083 840 A1
- (73) **Summerer, Franz Josef**
(51) **B29C 45/16** (11) 1 555 106 B1
- (71) **Sun Rich Opto Technology Co., Ltd.**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 450 413 A3
- (71) **Sungkyunkwan University Foundation for Corporate Collaboration**
(51) **H04L 27/26** (11) 2 086 195 A2
- (71) **Sun-Rype Products Ltd.**
(51) **A23G 3/50** (11) 1 880 617 A3
- (71) **Suntory Holdings Limited**
(51) **A01G 9/02** (11) 2 084 957 A1
- (71;73) **Super Dimension Ltd.**
(51) **A61B 1/012** (11) 1 667 749 B1
(51) **A61B 5/00** (11) 2 085 026 A1
- (73) **Superior Manufacturing Group, Inc.**
(51) **B23P 11/00** (11) 1 554 078 B1
- (71) **Superpower, Inc.**
(51) **H01B 12/00** (11) 2 084 719 A1
- (71) **SuperSonic Imagine**
(51) **G10K 11/30** (11) 2 084 702 A2
- (73) **Surface Innovations Limited**
(51) **B05B 1/02** (11) 1 509 332 B1
- (71) **Suterra, LLC**
(51) **A01N 25/10** (11) 2 083 620 A2
- (71) **SWAROVSKI OPTIK KG**
(51) **G01C 3/04** (11) 2 085 746 A2
- (71) **Swedish Advanced Automotive Business AB**
(51) **B60G 3/20** (11) 2 084 024 A1
- (71) **Swelltec Limited**
(51) **E21B 17/10** (11) 2 084 362 A1
(51) **E21B 17/10** (11) 2 084 363 A1
(51) **E21B 33/12** (11) 2 084 365 A1
(51) **E21B 33/12** (11) 2 084 366 A1
- (71) **Swerea IVF AB**
(51) **H01G 9/20** (11) 2 085 986 A1
- (71) **Swiss Medical Technology GmbH**
(51) **G02B 21/22** (11) 2 084 566 A1
- (73) **Swiss Winding Performance AG**
(51) **B65H 18/26** (11) 2 048 100 B1
- (73) **Switch Biotech, LLC**
(51) **A61K 31/519** (11) 1 759 700 B1
- (71) **Symatase**
(51) **A61F 2/10** (11) 2 083 751 A1
- (71) **Symbol Technologies, Inc.**
(51) **G06K 7/10** (11) 2 084 647 A2
- (73) **Syngenta Limited**
(51) **C07D 401/14** (11) 1 984 354 B1
- (71;73) **Syngenta Participations AG**
(51) **A01N 43/54** (11) 2 084 965 A1
(51) **A01N 43/78** (11) 2 084 966 A1
(51) **C07C 209/62** (11) 1 931 618 B1
(51) **C07D 401/14** (11) 1 984 354 B1
(51) **C07H 19/01** (11) 1 737 876 B1
- (73) **Synhton B.V.**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 948 132 B1
- (73) **Synopsys GmbH**
(51) **G03F 1/00** (11) 1 875 307 B1
- (71;73) **Synthes GmbH**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 304 967 B1
(51) **A61B 17/70** (11) 1 740 111 B1
(51) **A61B 17/72** (11) 2 083 723 A2
(51) **A61B 17/80** (11) 1 675 517 B1
(51) **A61F 2/44** (11) 1 857 079 B1
- (71) **Synvista Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 31/425** (11) 2 085 086 A2
- (73) **Synztec Co., Ltd.**
(51) **G03G 15/16** (11) 1 804 140 B1
- (71) **Sypherlock Technology Corporation**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 084 622 A2
- (71) **Systagenix Wound Management IP Co. BV.**
(51) **A61K 35/407** (11) 2 083 835 A1
- (71) **System Plast S.p.A.**
(51) **B65G 17/40** (11) 2 085 334 A1
- (71) **T2 Biosystems, Inc.**
(51) **G01R 33/28** (11) 2 084 550 A1
- (71) **Tabuchi Electric Co., Ltd.**
(51) **H01F 5/04** (11) 2 085 981 A1
- (71) **Taewoong Medical Co., Ltd.**
(51) **A61F 2/04** (11) 2 085 050 A1
(51) **A61F 2/06** (11) 2 085 052 A1
- (71) **Tagsys SA**
(51) **H01Q 7/00** (11) 1 892 844 A3
- (71) **Tai Yu International Mfy. Ltd.**
(51) **B65D 81/34** (11) 2 084 084 A1
- (73) **Taiyo Nippon Sanso Corporation**
(51) **B01D 53/047** (11) 1 459 798 B1
- (71) **Takata Corporation**
(51) **B60R 21/217** (11) 2 085 273 A2
- (71;73) **TAKATA CORPORATION**
(51) **B60R 21/205** (11) 1 997 691 A3
(51) **B60R 21/233** (11) 1 777 124 B1
(51) **B60R 22/195** (11) 1 749 712 B1
- (73) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) **A61K 31/4439** (11) 1 174 135 B1
(51) **C07F 9/50** (11) 1 452 537 B1
- (73) **TAPIAS PARCERISAS, Josep**
(51) **C02F 9/00** (11) 1 945 580 B1
- (71) **Tapmaster Incorporated**
(51) **E03C 1/05** (11) 2 084 337 A1
- (71) **Targacept, Inc.**
(51) **C07D 405/14** (11) 2 085 395 A1
- (71) **TARKETT INC.**
(51) **E01C 13/08** (11) 2 084 330 A2
- (71) **Tartsch, Henning**
(51) **E04B 1/82** (11) 1 860 249 A3
- (71) **Tata Consultancy Services**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 084 603 A2
- (71;73) **TDK Corporation**
(51) **H01F 1/057** (11) 1 271 568 B1
(51) **H01G 4/12** (11) 1 612 817 B1
(51) **H01G 4/228** (11) 2 085 983 A1
- (71) **Techfields Biochem Co. Ltd**
(51) **C07D 213/74** (11) 2 084 132 A1
(51) **C07D 513/04** (11) 2 084 165 A1
- (71) **Techfields Biochem Co. Ltd.**
(51) **C07C 215/40** (11) 2 084 124 A1
- (71) **Technikum Corporation**
(51) **F01K 23/10** (11) 2 084 372 A1
- (71) **Technion Research and Development Foundation, Ltd.**
(51) **G01N 21/64** (11) 2 085 766 A2
- (71) **Technische Universität Bergakademie Freiberg**
(51) **B07B 13/00** (11) 2 085 150 A1
- (71) **Technische Universität Dresden**
(51) **H01L 21/3065** (11) 2 084 734 A1
- (71) **Technische Universität Hamburg-Harburg**
(51) **F24J 3/08** (11) 2 085 718 A1
- (71) **Technische Universiteit Eindhoven**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 085 054 A1
- (71) **Techno Polymer Co., Ltd.**
(51) **C08L 23/10** (11) 2 085 425 A1
- (71) **Technological Resources PTY. Limited**
(51) **G01V 7/16** (11) 2 084 560 A1
- (71) **Techtronic Industries Company Limited**
(51) **B25B 21/00** (11) 1 884 318 A3
- (71) **Teijin Fibers Limited**
(51) **C08G 63/183** (11) 2 085 417 A1
- (73) **TEIJIN LIMITED**
(51) **C01B 13/02** (11) 1 440 935 B1
- (73) **Teijin Seiki Co., Ltd.**
(51) **D02G 1/02** (11) 1 136 601 B1
- (71) **Tekelec**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 084 861 A2
(51) **H04L 12/58** (11) 2 084 867 A2
- (73) **TEKTRONIX, INC.**
(51) **G01R 13/02** (11) 1 724 595 B1
- (71) **Telecom Italia S.p.A.**
(51) **B41J 15/04** (11) 2 084 011 A1

- (71) **Teleflex Medical Incorporated**
(51) **A61M 31/00** (11) 2 083 903 A2
- (71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) **G06F 1/20** (11) 2 085 858 A1
(51) **H04B 1/707** (11) 1 764 929 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 2 084 825 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 002 609 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 084 863 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 084 875 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 938 545 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 084 882 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 1 776 841 B1
(51) **H04N 1/00** (11) 2 084 895 A1
- (71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**
(51) **G06T 3/40** (11) 2 085 925 A1
(51) **G06T 9/00** (11) 1 768 059 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 083 529 A3
(51) **H04L 1/18** (11) 1 776 797 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 751 927 B1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 086 190 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 084 929 A2
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 040 725 B1
- (71;73) **TELIASONERA AB**
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 084 920 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 1 082 865 B1
- (71) **Tellabs Oy**
(51) **H04L 12/26** (11) 2 086 176 A1
(51) **H05K 7/14** (11) 2 086 304 A2
- (71) **Tempo Capital**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 085 922 A1
- (73) **Tenneco Automotive Operating Company Inc.**
(51) **F16F 9/49** (11) 1 664 581 B1
- (71) **Tenova S.p.A.**
(51) **B65G 65/06** (11) 2 084 090 A2
- (71) **TERRA AG fuer Tiefbautechnik**
(51) **E21B 3/02** (11) 2 085 566 A2
- (71) **Terra Nova**
(51) **B09B 3/00** (11) 2 083 954 A2
- (73) **Terumo Corporation**
(51) **A61M 5/315** (11) 1 913 967 B1
- (71) **Terumo Kabushiki Kaisha**
(51) **A61M 39/02** (11) 2 085 110 A1
- (71) **TESA SE**
(51) **C09J 7/02** (11) 2 085 445 A1
(51) **C09J 7/02** (11) 2 085 446 A1
(51) **C09J 153/00** (11) 2 075 298 A3
- (71) **Tesio S.p.A.**
(51) **E05B 63/12** (11) 2 085 544 A1
- (71) **Tessera North America, Inc.**
(51) **H04N 5/225** (11) 2 084 896 A2
- (73) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) **B08B 9/00** (11) 1 755 797 B1
- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd.**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 085 072 A1
(51) **A61K 9/14** (11) 2 085 073 A1
(51) **A61K 9/14** (11) 2 085 074 A1
(51) **C07C 237/26** (11) 2 084 126 A1
(51) **C07D 495/04** (11) 2 084 164 A2
- (73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **H03K 19/003** (11) 1 326 341 B1
- (71;73) **Thales**
(51) **B66F 3/35** (11) 2 085 350 A1
(51) **G01C 5/00** (11) 1 405 038 B1
(51) **G01S 3/808** (11) 2 084 551 A1
(51) **G06F 11/16** (11) 1 667 024 B1
- (51) **H03M 3/02** (11) 2 084 816 A1
- (71;73) **THALES**
(51) **G02B 13/14** (11) 1 882 204 B1
(51) **G02F 1/35** (11) 1 662 306 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 084 879 A1
- (71) **The Arizona Board of Regents, A Body Corporate Acting on Behalf of Arizona State University**
(51) **C12M 3/00** (11) 2 084 259 A2
- (71) **The Board of Trustees of The University of Arkansas**
(51) **B32B 9/00** (11) 2 084 000 A2
- (71) **The Board Of Trustees Of The University Of Illinois**
(51) **G06T 11/00** (11) 2 085 932 A1
- (73) **The BOC Group Limited**
(51) **C01B 17/04** (11) 0 974 552 B1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) **B64C 1/12** (11) 2 084 057 A2
(51) **B64C 23/06** (11) 1 934 090 B1
(51) **B64D 39/00** (11) 1 762 492 B1
(51) **G01S 1/00** (11) 1 955 090 B1
(51) **G09F 19/18** (11) 2 085 954 A2
- (71) **THE BOEING COMPANY**
(51) **G01C 15/00** (11) 2 085 747 A1
- (71) **The Boots Company PLC**
(51) **A61K 8/04** (11) 2 070 509 A3
- (73) **THE CHARLES MACHINE WORKS INC**
(51) **E21B 47/02** (11) 1 929 125 B1
- (71;73) **The DIRECTV Group, Inc.**
(51) **H04N 7/16** (11) 1 626 581 B1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 084 905 A2
- (73) **THE DOW CHEMICAL COMPANY**
(51) **C07D 301/12** (11) 1 841 753 B1
- (71) **The European Atomic Energy Community (EURATOM), represented by the European Commission**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 083 737 A1
- (71) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) **G01B 7/30** (11) 2 085 740 A1
- (73) **THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H01L 39/24** (11) 0 884 787 B1
- (71) **The General Hospital Corporation**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 085 929 A1
- (73) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 255 484 B1
- (71;73) **The Gillette Company**
(51) **A61K 8/42** (11) 1 416 923 B1
(51) **H01M 2/12** (11) 2 084 763 A1
- (71) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) **B60C 23/04** (11) 2 085 254 A1
- (73) **The Governing Council Of The University Of Toronto**
(51) **C12N 15/55** (11) 1 141 335 B1
- (71) **The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) **C12N 5/10** (11) 2 085 467 A2
- (71) **The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Navy**
(51) **B21C 37/00** (11) 2 083 955 A2
- (73) **The Government of the United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 246 913 B1
- (73) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, represented by THE DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES**
(51) **A61K 39/385** (11) 1 765 394 B1
- (71) **The J. David Gladstone Institutes**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 084 263 A2
- (71) **The Japan Steel Works, Ltd.**
(51) **H02P 3/22** (11) 2 086 103 A2
- (73) **THE JAPAN STEEL WORKS, LTD.**
(51) **C22C 23/04** (11) 1 640 466 B1
- (73) **The Johns Hopkins University**
(51) **G01N 33/574** (11) 1 907 841 B1
- (71) **The New Zealand Institute for Plant and Food Research Limited**
(51) **F16K 31/126** (11) 2 084 441 A1
- (71) **The Procter & Gamble Company**
(51) **B65D 81/28** (11) 2 084 083 A1
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) **A61L 15/18** (11) 0 935 452 B1
(51) **C08J 9/28** (11) 1 325 064 B1
- (71;73) **The Procter and Gamble Company**
(51) **A47L 13/17** (11) 1 688 080 B1
(51) **A61F 13/00** (11) 2 083 779 A1
(51) **A61L 15/44** (11) 2 085 099 A1
(51) **B29C 43/22** (11) 2 083 982 A1
(51) **C11D 3/40** (11) 2 084 256 A1
(51) **D04H 1/42** (11) 2 084 317 A1
(51) **D04H 1/42** (11) 2 084 318 A1
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) **A61K 31/713** (11) 2 085 090 A2
- (73) **The Regents of The University of California**
(51) **A61K 39/00** (11) 1 069 907 B1
- (71) **The Regents Of The University Of California**
(51) **A61K 38/18** (11) 2 060 267 A3
- (71) **The Regents of the University of Michigan**
(51) **H01L 31/052** (11) 2 084 755 A2
- (73) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**
(51) **A61F 2/82** (11) 1 023 005 B1
- (71) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 084 185 A2
- (71) **The Secretary of State For Defence**
(51) **G01S 13/95** (11) 2 084 556 A1
- (73) **THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 853 227 B1
- (71) **THE STANLEY WORKS**
(51) **B25B 13/08** (11) 2 025 472 A3
(51) **B25B 27/10** (11) 2 085 187 A1
- (73) **The Tapemark Company**
(51) **C08L 1/28** (11) 1 751 225 B1
- (71) **The Technical University of Denmark**
(51) **H01M 8/12** (11) 2 084 772 A2
- (71) **The Trustees of Princeton University**
(51) **H01L 31/052** (11) 2 084 755 A2
- (71) **The UAB Research Foundation**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 084 530 A2
- (71) **The University Court Of The University of Edinburgh**
(51) **B01J 20/18** (11) 2 083 946 A1

- (71) **The University Court of the University of St Andrews**
(51) **B01J 20/18** (11) 2 083 946 A1
- (71) **The University Court of the University of St. Andrews**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 084 624 A1
- (71) **The University of Bath**
(51) **B01J 8/04** (11) 2 083 945 A2
- (73) **THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**
(51) **C12N 15/31** (11) 1 029 054 B1
- (71) **The University of Notre Dame du Lac**
(51) **B64C 23/00** (11) 2 084 060 A2
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) **B60C 9/08** (11) 2 085 251 A1
(51) **B60C 11/03** (11) 2 085 252 A1
- (71) **Theben AG**
(51) **G05B 19/06** (11) 1 760 560 A3
- (71) **Thermo Niton Analyzers LLC**
(51) **G21K 1/06** (11) 2 084 715 A2
- (71) **Thermotek, Inc.**
(51) **A61F 7/00** (11) 2 083 773 A2
- (71) **Theuer, Arwed**
(51) **B60B 5/02** (11) 2 084 021 A2
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G06F 1/14** (11) 2 085 856 A1
(51) **G06F 7/72** (11) 2 085 878 A1
(51) **G11B 7/257** (11) 2 084 706 A1
(51) **H03H 7/03** (11) 2 084 814 A1
(51) **H03L 7/14** (11) 1 783 914 B1
(51) **H03M 13/29** (11) 1 391 042 B1
(51) **H04N 7/173** (11) 1 318 678 A3
(51) **H04N 7/24** (11) 2 086 238 A1
(51) **H04N 7/50** (11) 2 084 912 A2
(51) **H04Q 7/24** (11) 2 084 922 A1
- (71) **THOMSON Licensing**
(51) **G06F 7/72** (11) 2 085 877 A1
(51) **G06T 15/20** (11) 2 084 672 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 084 852 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 084 880 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 2 084 909 A1
- (71) **Thomson, James**
(51) **E01D 21/06** (11) 1 743 978 A3
- (71) **Thorwesten Vent GmbH**
(51) **B65D 90/02** (11) 2 084 088 A1
- (71) **Thüringisches Institut Für Textil- Und Kunststoff- Forschung E.V.**
(51) **C08K 11/00** (11) 2 084 220 A2
- (71) **ThyssenKrupp Bilstein Suspension GmbH**
(51) **F16F 9/06** (11) 2 085 638 A1
- (73) **ThyssenKrupp Presta TecCenter AG**
(51) **F01L 13/00** (11) 1 853 796 B1
- (73) **Ticona GmbH**
(51) **C08F 10/00** (11) 1 401 888 B1
- (73) **Tierre S.r.l.**
(51) **A01G 3/00** (11) 1 993 346 B1
- (71) **Tillinghast, Adam C.**
(51) **B25C 1/04** (11) 2 083 969 A1
- (73) **Timken US Corporation**
(51) **F04B 27/10** (11) 1 444 438 B1
- (73) **T-Mobile Deutschland GmbH**
(51) **H04W 4/06** (11) 1 692 906 B1
(51) **H04W 4/10** (11) 1 625 762 B1
- (71) **T-Mobile USA, Inc.**
(51) **H04B 7/00** (11) 2 084 822 A2
(51) **H04Q 7/20** (11) 2 084 917 A2
- (71) **TNB Research SDN. BHD.**
(51) **G01R 31/08** (11) 2 084 548 A1
- (71) **Toa Grout Kogyo Co., Ltd.**
(51) **F16L 55/165** (11) 2 084 449 A2
- (71) **Tobii Technology AB**
(51) **A61B 3/113** (11) 2 083 670 A1
- (71) **Toby AG**
(51) **F24D 19/10** (11) 2 084 463 A1
- (73) **TOGE-Dübel A. Gerhard KG**
(51) **E01F 15/04** (11) 1 722 037 B1
- (73) **Tokai Kogyo Co., Ltd.**
(51) **B29C 45/14** (11) 1 762 358 B1
- (71) **TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B32B 1/08** (11) 1 974 902 A3
- (71) **TOKAI UNIVERSITY EDUCATIONAL SYSTEM**
(51) **C07K 1/113** (11) 2 085 403 A1
- (73) **Topas Advanced Polymers GmbH**
(51) **C08L 45/00** (11) 1 268 661 B1
- (71) **Topfield Co., Ltd.**
(51) **G11B 27/10** (11) 2 085 972 A1
(51) **H04N 5/782** (11) 2 086 227 A2
- (71) **Toppan Forms Co., Ltd.**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 085 914 A1
- (71) **TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **H01J 61/28** (11) 1 341 208 A3
- (71) **Toshiba Medical Systems Corporation**
(51) **G01S 15/89** (11) 1 826 587 A3
- (71) **Toshiba Samsung Storage Technology Korea**
(51) **G11B 17/028** (11) 1 821 302 A3
- (71) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/50** (11) 2 085 229 A1
(51) **B41J 2/50** (11) 2 085 230 A1
- (73) **Towa Corporation**
(51) **B24B 1/04** (11) 1 925 397 B1
- (73) **TOYAMA CHEMICAL CO., LTD.**
(51) **C07C 217/10** (11) 1 186 594 B1
- (71) **Toyo Boseki Kabushiki Kaisha**
(51) **C08G 63/91** (11) 2 085 418 A1
- (71) **Toyoda Gosei Co., Ltd.**
(51) **B60R 21/203** (11) 2 084 039 A2
- (73) **Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha**
(51) **A47C 1/025** (11) 1 935 288 B1
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) **B01D 53/94** (11) 1 428 567 B1
(51) **B60L 9/18** (11) 2 084 030 A1
(51) **B60R 21/20** (11) 2 085 272 A1
(51) **B60R 21/203** (11) 2 084 039 A2
(51) **B60R 22/46** (11) 1 577 177 B1
(51) **C08J 5/22** (11) 1 991 607 B1
(51) **F02C 7/06** (11) 2 084 378 A2
(51) **F02D 45/00** (11) 2 085 597 A1
(51) **F02M 37/22** (11) 1 936 179 A3
(51) **F02M 55/02** (11) 2 085 605 A1
(51) **F16H 63/02** (11) 2 085 663 A2
(51) **F16H 63/02** (11) 2 085 664 A2
(51) **G08G 1/16** (11) 2 084 690 A2
(51) **G08G 1/16** (11) 2 085 945 A1
(51) **G10L 15/02** (11) 1 881 484 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 086 042 A1
(51) **H02K 3/52** (11) 2 084 807 A2
- (73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60K 17/04** (11) 1 731 346 B1
- (71) **Toyota Tsusho Corporation**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 085 898 A1
- (51) **G06F 17/50** (11) 2 085 899 A1
- (73) **TPO Displays Corp.**
(51) **G09G 3/32** (11) 1 614 092 B1
- (71) **Traceteel S.A.**
(51) **B62H 3/00** (11) 2 085 301 A1
- (71) **Traidis,**
(51) **G07D 9/00** (11) 1 577 846 A3
- (71) **Traktionsysteme Austria GmbH**
(51) **H02K 9/06** (11) 2 086 091 A2
- (71) **Trasis S.A.**
(51) **C22B 3/42** (11) 2 017 359 A3
- (71) **Travis, Chris**
(51) **H04R 5/027** (11) 2 084 936 A2
- (71) **Tred Displays Corporation**
(51) **G09G 3/34** (11) 2 084 700 A2
- (71) **Tredegar Film Products Corporation**
(51) **A61F 13/512** (11) 2 039 333 A3
- (73) **Trek 2000 International Ltd**
(51) **G11B 11/00** (11) 1 706 869 B1
- (71) **Trinity Research Limited**
(51) **C12M 1/26** (11) 2 084 258 A2
- (71) **Trisa Holding AG**
(51) **A46B 17/04** (11) 2 084 988 A1
(51) **B29C 45/16** (11) 2 085 205 A1
- (71) **Trixell S.A.S.**
(51) **E05B 73/00** (11) 2 084 355 A1
- (71) **Trocellen GmbH**
(51) **E01C 13/02** (11) 2 084 329 A1
- (71) **TruePosition, Inc.**
(51) **H04W 68/00** (11) 2 086 271 A2
- (73) **Trumpf Laser Marking Systems AG**
(51) **H01S 3/04** (11) 2 003 744 B1
- (71) **TRUMPF Maschinen Grösch AG**
(51) **B65G 23/44** (11) 2 085 335 A1
- (71) **TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG**
(51) **B21D 5/02** (11) 2 085 162 A1
(51) **B66C 1/04** (11) 2 085 349 A1
- (73) **TRW Automotive Electronics & Components GmbH**
(51) **B60R 16/02** (11) 1 911 632 B1
- (73) **TS Pharma**
(51) **C07H 15/18** (11) 1 560 837 B1
- (71) **Tsing Hua University**
(51) **H01B 1/04** (11) 2 085 976 A1
(51) **H01B 11/18** (11) 2 085 979 A2
- (71) **Tsinghua University**
(51) **G01N 23/06** (11) 2 085 771 A1
(51) **H01L 51/00** (11) 2 086 032 A2
- (71) **TTE Indianapolis**
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 015 134 A3
- (71) **Tubezca**
(51) **E04G 5/14** (11) 2 085 537 A1
- (71) **TuTech Innovation GmbH**
(51) **F24J 3/08** (11) 2 085 718 A1
- (71) **Tyco Electronics Belgium EC N.V.**
(51) **H01R 9/03** (11) 2 086 057 A1
- (73) **TYCO Electronics Corporation**
(51) **H01R 4/48** (11) 1 429 418 B1
- (71) **Tyco Electronics Nederland B.V.**
(51) **H01R 9/03** (11) 2 086 057 A1

- (71) Tyco Electronics Raychem BVBA
(51) *H04Q 1/14* (11) 2 084 916 A2
- (71) Tyco Electronics UK Limited
(51) *H01R 4/36* (11) 2 084 782 A1
- (71) Tyco Fire Products LP
(51) *A62C 37/08* (11) 2 083 927 A2
- (71:73) Tyco Healthcare Group LP
(51) *A61B 17/064* (11) 1 728 474 B1
(51) *A61B 17/072* (11) 2 030 579 A3
(51) *A61B 17/28* (11) 2 044 893 A3
(51) *A61B 18/14* (11) 2 085 045 A1
(51) *A61B 18/14* (11) 2 085 046 A1
- (71) Tyco Healthcare Group, LP
(51) *A61B 17/04* (11) 2 083 702 A2
(51) *A61B 17/072* (11) 1 908 412 A3
(51) *A61B 17/94* (11) 2 083 727 A2
(51) *A61B 17/94* (11) 2 083 728 A2
(51) *A61B 17/94* (11) 2 083 729 A2
(51) *A61B 17/94* (11) 2 083 730 A2
(51) *A61B 18/12* (11) 2 085 044 A1
- (73) TYTEX A/S
(51) *A61F 5/24* (11) 1 589 914 B1
- (71) UCB Pharma S.A.
(51) *C07D 417/04* (11) 2 084 155 A1
- (71) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG
(51) *B29C 65/18* (11) 1 849 584 A3
- (71) Ulbl, Albert
(51) *A63C 7/08* (11) 2 085 125 A1
- (71) Ullah, Sheikh Hafeez
(51) *A61B 10/00* (11) 2 083 698 A2
- (71) Ullberg, Anders
(51) *G01N 23/223* (11) 2 085 772 A1
- (71) Uni-Charm Corporation
(51) *A61F 13/15* (11) 2 085 061 A1
- (73) UNI-CHARM CORPORATION
(51) *A61F 13/472* (11) 1 132 067 B1
(51) *A61F 13/472* (11) 1 275 358 B1
- (71) Unico, Inc.
(51) *G05B 13/02* (11) 2 084 586 A2
- (71) Unified Messaging Systems AS
(51) *G08G 5/06* (11) 2 084 691 A2
- (73) Unigen Pharmaceuticals, Inc.
(51) *A61K 31/35* (11) 1 503 778 B1
- (71:73) Unilever N.V.
(51) *A23G 9/32* (11) 1 365 659 B1
(51) *A23L 1/305* (11) 1 694 140 B1
(51) *A61K 8/73* (11) 1 981 472 B1
(51) *A61K 8/81* (11) 2 083 792 A1
(51) *C11D 3/395* (11) 1 799 804 B1
(51) *C11D 17/00* (11) 1 335 968 B1
- (71:73) Unilever PLC
(51) *A23G 9/32* (11) 1 365 659 B1
(51) *A23L 1/305* (11) 1 694 140 B1
(51) *A61K 8/73* (11) 1 981 472 B1
(51) *A61K 8/81* (11) 2 083 792 A1
(51) *C11D 3/00* (11) 2 085 461 A1
(51) *C11D 3/395* (11) 1 799 804 B1
(51) *C11D 17/00* (11) 1 335 968 B1
- (71) Unimerco A/S
(51) *B23B 51/00* (11) 2 083 959 A1
- (71) Unisem (Mauritius) Holdings Limited
(51) *H01L 23/495* (11) 2 084 744 A2
- (71) UNITAC, Incorporated
(51) *B23P 15/32* (11) 2 085 176 A1
- (73) UNITED STATES GYPSUM COMPANY
(51) *C04B 28/14* (11) 1 487 756 B1
- (71) United Technologies Corporation
(51) *B23K 1/00* (11) 1 987 903 A3
(51) *C23C 22/40* (11) 2 011 899 A3
(51) *F01D 5/16* (11) 1 548 229 A3
(51) *F02C 3/067* (11) 2 085 586 A2
(51) *F02C 7/36* (11) 2 085 589 A2
(51) *F02K 3/115* (11) 2 085 599 A2
(51) *F02K 3/115* (11) 2 085 600 A2
(51) *G05B 19/418* (11) 1 961 514 A3
- (71) United Video Properties, Inc.
(51) *G06F 17/30* (11) 2 084 626 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 2 084 627 A2
- (73) Uniteller Financial Services, Inc.
(51) *G07F 19/00* (11) 1 380 019 B1
- (71) Univation Technologies, LLC
(51) *C08F 10/00* (11) 2 084 194 A2
(51) *F27B 15/00* (11) 2 084 478 A1
- (71:73) UNIVER S.p.A.
(51) *B25B 5/12* (11) 1 849 559 B1
(51) *B25B 5/12* (11) 1 952 946 A3
- (71) Universidad Complutense De Madrid
(51) *G02B 5/23* (11) 2 085 798 A1
- (71) Universidad De Granada
(51) *C07D 213/74* (11) 2 085 386 A2
- (71) Università Degli Studi di Firenze
(51) *C09B 69/08* (11) 2 085 434 A1
- (71) Università degli Studi di Milano
(51) *A47B 91/16* (11) 2 083 655 A1
- (71) Universität Hamburg
(51) *G01N 25/48* (11) 2 084 520 A1
- (71) Université Claude Bernard Lyon 1 (UCBL)
(51) *C07F 7/12* (11) 2 084 166 A1
- (73) Université D'Avignon et Des Pays Du Vaucluse
(51) *C07H 15/18* (11) 1 560 837 B1
- (71) Université De Haute Alsace
(51) *C07C 225/22* (11) 2 084 125 A1
- (71) Université de Liège
(51) *C22B 3/42* (11) 2 017 359 A3
- (71) Université de Provence
(51) *G01N 21/64* (11) 2 084 515 A2
- (71) UNIVERSITE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LILLE
(51) *G01N 33/574* (11) 2 085 783 A1
- (71) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER - Grenoble 1
(51) *C01B 31/02* (11) 2 085 357 A1
- (71) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER (GRENOBLE 1)
(51) *C07D 405/04* (11) 2 084 153 A1
- (71) Université Louis Pasteur
(51) *C07C 225/22* (11) 2 084 125 A1
- (73) UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI)
(51) *A61L 27/26* (11) 1 581 274 B1
- (71) Université Pierre Et Marie Curie - Paris 6
(51) *A61M 13/00* (11) 2 083 895 A1
- (73) Universiteit Gent
(51) *C12N 15/82* (11) 1 789 565 B1
- (71) Universiti Putra Malaysia
(51) *A61K 31/122* (11) 2 083 806 A1
- (71) Universiti Teknologi Malaysia
(51) *G01R 31/08* (11) 2 084 548 A1
- (73) UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION
(51) *C12N 15/12* (11) 1 510 579 B1
- (73) University of Maryland, Baltimore
(51) *A61K 38/00* (11) 1 282 432 B1
- (71) University of New Brunswick
(51) *G01R 33/44* (11) 2 006 702 A3
- (73) University Of New Orleans Foundation
(51) *B01J 31/16* (11) 1 115 491 B1
- (73) UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL
(51) *A61K 48/00* (11) 1 286 703 B1
- (71) University of Rochester
(51) *A61N 5/06* (11) 2 085 116 A1
- (71) UNIVERSITY OF ROCHESTER
(51) *C08F 26/04* (11) 2 084 196 A2
- (71) University of Seoul Foundation of Industrial and Academic Cooperation
(51) *H04N 7/00* (11) 2 084 902 A1
- (71) University Of Southampton
(51) *A61K 39/395* (11) 2 083 858 A2
(51) *G01D 5/14* (11) 2 084 497 A1
- (73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA
(51) *C07F 15/00* (11) 1 606 296 B1
- (71) University of Sunderland
(51) *A61K 31/404* (11) 2 083 818 A2
- (71) University of Utah Research Foundation
(51) *A61K 38/04* (11) 2 083 843 A2
(51) *C12N 15/63* (11) 2 085 478 A1
- (71) University Of Virginia Patent Foundation
(51) *A61K 49/00* (11) 2 083 869 A2
- (73) UNIVERSITY OF WARWICK
(51) *C12Q 1/00* (11) 1 565 565 B1
- (73) Unterhuber, Sebastian
(51) *B65G 47/88* (11) 1 967 472 B1
- (71) UOP LLC
(51) *C10G 3/00* (11) 2 084 245 A1
- (71) UPEK, Inc.
(51) *G06F 3/044* (11) 2 085 862 A2
- (71) Urbini, Carlo
(51) *B62H 1/12* (11) 2 085 300 A2
- (71) Urodynamix Technologies Ltd.
(51) *A61B 5/03* (11) 2 083 681 A1
- (73) Urovision Gesellschaft für Medizinischen Technologie Transfer mbH
(51) *A61F 2/88* (11) 1 685 813 B1
- (71) Urtsev Vladimir Nikolaevich
(51) *A24F 47/00* (11) 2 084 978 A1
- (71) Ushijima, Masakazu
(51) *H05B 41/282* (11) 1 684 554 A3
- (71) UT-Battelle, LLC
(51) *A61K 49/00* (11) 2 083 869 A2
- (71) Vaccinex, Inc.
(51) *C07K 16/28* (11) 2 084 189 A2
- (71) Valence Technology, INC.
(51) *H01M 4/36* (11) 2 084 765 A2
- (71) Valeo Raytheon Systems, Inc.
(51) *G01S 13/93* (11) 2 084 555 A2
- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH
(51) *G01S 15/93* (11) 2 085 793 A2
(51) *H01R 35/02* (11) 2 084 788 A1
- (71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur
(51) *F02M 25/07* (11) 2 084 388 A1
- (73) Valeo Systèmes Thermiques
(51) *F28F 9/02* (11) 1 957 927 B1

- (71) Valeo Vision
(51) **G01S 7/497** (11) 2 085 790 A1
- (73) VALEO VISION
(51) **F21S 8/00** (11) 1 775 511 B1
(51) **F21S 8/10** (11) 1 443 265 B1
- (71) Valspar Sourcing, Inc.
(51) **B32B 7/02** (11) 2 083 999 A2
- (73) ValveXchange Inc.
(51) **A61F 2/24** (11) 1 872 743 B1
- (71) Van de Ven Beheer B.V.
(51) **A01K 1/00** (11) 2 084 959 A1
- (71) VANCE PRODUCTS INCORPORATED d/b/a COOK UROLOGICAL INCORPORATED
(51) **A61B 17/28** (11) 2 083 715 A1
- (71) VANDERBILT UNIVERSITY
(51) **C07K 16/00** (11) 2 084 185 A2
- (73) VANDERLANDE INDUSTRIES NEDERLAND B.V.
(51) **B64F 1/32** (11) 1 858 759 B1
- (73) Varco I/P, Inc.
(51) **B01D 33/03** (11) 1 853 367 B1
- (73) Varian B.V.
(51) **B01J 20/26** (11) 1 683 573 B1
- (71) Varian Medical Systems International AG
(51) **G06T 7/00** (11) 2 084 666 A2
- (71) Varioptic
(51) **G02B 3/14** (11) 2 085 796 A1
- (71) Vegalo Limited
(51) **C04B 28/02** (11) 2 085 366 A2
- (71) Vel Vega - Design e Tecnologia Ind. Unip. Lda.
(51) **A47C 1/034** (11) 2 084 992 A2
- (73) VELCRO INDUSTRIES B.V.
(51) **H02G 3/36** (11) 1 786 078 B1
- (71) Velo Enterprise Co., Ltd.
(51) **B62J 9/00** (11) 2 085 303 A2
- (71) Velocent Systems Incorporated
(51) **H04J 3/16** (11) 2 084 840 A2
(51) **H04L 5/14** (11) 2 084 846 A2
- (71) Venetec International, Inc.
(51) **A61M 25/02** (11) 1 537 889 A3
- (71) Vantor Technologies Ltd.
(51) **A61M 29/00** (11) 2 083 901 A2
- (71) Verdoscia, Lorenzo
(51) **F03B 17/04** (11) 2 084 398 A2
- (73) Verigy (Singapore) Pte. Ltd.
(51) **G04F 10/00** (11) 1 961 122 B1
(51) **G04F 10/00** (11) 1 985 019 B1
- (73) VERITAS AG
(51) **F16L 11/04** (11) 1 878 961 B1
- (71) Verizon Business Global LLC
(51) **H04L 9/00** (11) 2 084 849 A2
- (71) Verizon Services Corp.
(51) **G06F 11/00** (11) 2 084 608 A2
- (71) Vestas Wind Systems A/S
(51) **F03D 7/02** (11) 2 084 400 A1
- (71) VIA Technologies, Inc.
(51) **H03K 3/00** (11) 1 887 692 A3
- (71) Vianello, Fortunato
(51) **E01F 9/015** (11) 2 085 520 A2
- (71) ViaSat, Inc.
(51) **H04B 7/185** (11) 2 084 831 A2
- (73) VIB vzw
(51) **C12N 15/82** (11) 1 789 565 B1
- (73) Vibram S.p.A.
(51) **B29C 33/68** (11) 1 604 795 B1
- (71;73) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD.
(51) **G11B 7/007** (11) 1 369 852 B1
(51) **G11B 7/013** (11) 2 085 967 A2
- (73) VIDEX, INC.
(51) **E05B 47/06** (11) 1 250 505 B1
- (71) Viessmann Werke GmbH & Co. KG
(51) **F24D 19/10** (11) 2 085 707 A2
- (71) Vincador Holding GmbH
(51) **F28D 7/16** (11) 2 085 732 A1
- (71) Vincotech Holdings S.a.r.l.
(51) **H01R 13/631** (11) 2 086 064 A1
- (71) Virginia Commonwealth University Intellectual Property Foundation
(51) **A61K 49/00** (11) 2 083 869 A2
- (73) Virochem Pharma Inc.
(51) **C07D 333/40** (11) 1 401 825 B1
- (73) Virox Technologies Inc.
(51) **A01N 59/00** (11) 1 562 430 B1
- (73) Virtus Nutrition LLC
(51) **C07C 51/00** (11) 1 296 922 B1
- (71) Vision Works LLC
(51) **G06F 7/70** (11) 2 084 598 A2
- (73) Vistec Semiconductor Systems GmbH
(51) **G02B 21/16** (11) 1 381 902 B1
- (71) Visus Technology Transfer GmbH
(51) **A61B 19/00** (11) 2 083 736 A2
- (71) Vital Health Sciences Pty Ltd.
(51) **C07F 9/09** (11) 2 085 402 A1
- (71) Vitra Patente AG
(51) **A47B 13/06** (11) 2 083 654 A1
- (71) Vivant Medical, Inc.
(51) **A61B 18/18** (11) 2 085 047 A1
(51) **H01B 11/18** (11) 2 085 978 A2
- (71) VKR Holding A/S
(51) **E05C 3/06** (11) 2 085 545 A1
- (71) VOCO GmbH
(51) **B65D 75/32** (11) 2 085 322 A1
- (73) Vodafone Holding GmbH
(51) **H04W 72/04** (11) 1 719 364 B1
- (71) Voestalpine Polynorm Plastics B.V.
(51) **B29C 45/14** (11) 2 083 983 A2
- (71) voestalpine Schienen GmbH
(51) **B21B 43/00** (11) 2 085 160 A1
- (71) Vohl, Dominik
(51) **A63B 63/00** (11) 2 085 123 A1
- (71) Voith Paper Automation GmbH & Co. Kg
(51) **G01N 21/64** (11) 2 084 516 A1
- (71;73) Voith Patent GmbH
(51) **B65H 18/20** (11) 2 085 342 A2
(51) **D21F 1/02** (11) 2 085 511 A1
(51) **D21F 1/50** (11) 2 085 512 A1
(51) **D21F 3/02** (11) 1 749 926 B1
(51) **D21F 3/02** (11) 1 956 136 A3
(51) **D21F 3/02** (11) 2 085 513 A1
(51) **D21F 11/00** (11) 2 085 515 A2
(51) **D21G 9/00** (11) 1 972 718 A3
(51) **D21H 23/22** (11) 1 518 962 A3
(51) **D21H 23/22** (11) 1 533 418 A3
(51) **D21H 23/22** (11) 2 085 516 A2
(51) **F16H 61/64** (11) 2 085 661 A1
- (51) **F26B 13/14** (11) 2 084 477 A2
- (73) Voith Turbo GmbH & Co. KG
(51) **B60T 1/087** (11) 1 702 820 B1
- (73) Volkov, Aleksey Yevgenyevich
(51) **A61N 1/16** (11) 2 029 221 B1
- (73) Volkswagen AG
(51) **H04L 12/40** (11) 1 760 951 B1
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft
(51) **E05B 65/32** (11) 1 002 920 B1
- (71) Volteco S.p.A.
(51) **E04B 1/68** (11) 2 085 529 A2
- (71;73) Volvo Construction Equipment AB
(51) **B62D 12/00** (11) 1 511 667 B1
(51) **E02F 9/22** (11) 2 084 335 A1
(51) **E02F 9/22** (11) 2 084 336 A1
- (71) Volvo Lastvagnar AB
(51) **F16J 15/08** (11) 2 084 436 A1
- (73) Vysoke uceni technicke v Brne Fakulta stavebni Ustav pozemniho stavitelstvi
(51) **E04B 1/78** (11) 1 918 471 B1
- (71) W.C. Heraeus GmbH
(51) **C07C 45/77** (11) 2 085 374 A1
- (71) WABCO GmbH
(51) **B60G 17/015** (11) 2 075 143 A3
- (73) Wabtec Holding Corporation
(51) **F16D 65/54** (11) 1 969 248 B1
- (73) Wacker Chemie AG
(51) **C08G 77/26** (11) 2 013 265 B1
- (73) Wacker Neuson SE
(51) **F01M 1/08** (11) 1 738 062 B1
- (73) Wagon SAS
(51) **B60J 1/16** (11) 1 074 409 B2
(51) **B60J 3/02** (11) 1 769 954 B1
(51) **B60J 7/00** (11) 1 852 289 B1
- (73) WALDEMAR LINK GmbH & Co. KG
(51) **C22C 14/00** (11) 1 851 350 B1
- (71) Wall Aktiengesellschaft
(51) **G09F 13/02** (11) 2 085 953 A2
- (71) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH
(51) **A47F 5/13** (11) 2 084 998 A1
- (71) Wapeco Sp. z o.o.
(51) **C04B 28/02** (11) 2 085 366 A2
- (71) WAREMA Kunststofftechnik und Maschinenbau GmbH
(51) **E06B 9/266** (11) 2 085 561 A2
- (71) Wargon, Kenneth
(51) **A22C 17/00** (11) 2 084 969 A2
- (71;73) Warner-Lambert Company LLC
(51) **A61K 31/495** (11) 1 737 459 B1
(51) **C07D 231/12** (11) 2 085 391 A2
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc.
(51) **A61B 17/70** (11) 2 083 720 A1
(51) **A61B 17/70** (11) 2 083 721 A2
(51) **A61B 17/70** (11) 2 083 722 A2
(51) **A61B 17/80** (11) 2 083 725 A2
(51) **A61F 2/44** (11) 2 085 055 A1
- (71) WASEDA UNIVERSITY
(51) **G06F 9/45** (11) 1 881 405 A3
- (71) Washington University in St. Louis
(51) **A61N 1/00** (11) 2 083 910 A1
- (73) Waterix Oy
(51) **B01F 3/04** (11) 1 708 801 B1

- (71) **WatrecO AB**
(51) **C02F 1/00** (11) 2 084 108 A1
- (71) **Wavin B.V.**
(51) **F16L 21/03** (11) 2 085 673 A1
- (71;73) **WEATHERFORD/LAMB, INC.**
(51) **E21B 19/00** (11) 2 085 568 A1
(51) **E21B 31/113** (11) 2 085 570 A2
(51) **E21B 43/12** (11) 2 085 572 A2
(51) **E21B 43/25** (11) 1 497 530 B1
(51) **G01F 1/74** (11) 1 194 746 B1
- (71) **weComm Ltd**
(51) **G06F 9/445** (11) 2 000 907 A3
- (71) **Weener Plastik AG**
(51) **B65D 47/08** (11) 2 084 078 A1
- (71) **Wei, Edward T.**
(51) **A61P 11/02** (11) 2 083 920 A1
- (71) **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
(51) **B25B 7/00** (11) 2 085 185 A1
(51) **H01R 9/03** (11) 2 084 784 A2
(51) **H02B 1/052** (11) 2 086 077 A2
- (71) **Wellstream International Limited**
(51) **F16L 23/00** (11) 2 084 444 A2
- (73) **Welser Profile AG**
(51) **E04D 3/36** (11) 1 999 318 B1
- (71) **Wenger Manufacturing, Inc.**
(51) **B01F 7/04** (11) 2 083 943 A2
- (71) **Werco Manufacturing, Inc.**
(51) **B32B 15/14** (11) 2 085 215 A1
- (71) **Werkhuizen Jacobs, naamloze vennootschap**
(51) **B62D 21/02** (11) 2 085 295 A2
- (71) **Westerkamp, Arnold**
(51) **A23L 1/308** (11) 2 083 641 A1
- (71) **WESTON AEROSPACE LIMITED**
(51) **G01D 5/20** (11) 2 085 750 A2
- (71) **Wezag GmbH Werkzeugfabrik**
(51) **B25B 27/10** (11) 2 085 188 A1
- (73) **WHITEHEAD INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH**
(51) **A61K 39/04** (11) 1 253 939 B1
- (71) **Wieland Electric GmbH**
(51) **H02M 7/00** (11) 2 086 101 A2
- (71) **Wieland-Werke AG**
(51) **H01R 13/03** (11) 2 086 061 A2
- (71) **WIFAG Maschinenfabrik AG**
(51) **B41F 13/30** (11) 2 085 222 A1
- (71;73) **Wilhelm Karmann GmbH**
(51) **B60J 7/12** (11) 1 785 303 A3
(51) **B60J 7/20** (11) 1 722 993 B1
- (73) **Wilhelm Layher Verwaltungs-GmbH**
(51) **E04G 1/15** (11) 1 426 523 B1
- (73) **William A. Cook Australia Pty. Ltd.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 263 349 B1
- (73) **WILLIAM COOK, EUROPE A/S**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 263 349 B1
- (71) **Willingshofer GesmbH**
(51) **B23B 23/02** (11) 2 085 166 A1
- (73) **Wilson Cook Medical Inc.**
(51) **A61B 5/107** (11) 1 299 033 B1
- (71) **Wilson, Paul**
(51) **C10B 53/00** (11) 2 085 456 A2
- (71) **Wilson-Cook Medical Inc.**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 085 049 A2
- (51) **A61M 25/09** (11) 2 083 899 A2
- (71) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) **G07F 7/06** (11) 2 085 935 A2
- (73) **Wipak Gryspeert S.A.S.**
(51) **B32B 27/08** (11) 1 993 832 B1
- (71) **Wisconsin Alumni Research Foundation**
(51) **C12N 1/20** (11) 2 084 261 A1
- (73) **WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION**
(51) **G02F 1/15** (11) 1 423 749 B1
- (71) **Wittenbaker, Neville Trevor**
(51) **A61K 35/60** (11) 2 083 836 A1
- (71) **WM. Wrigley Jr., Company**
(51) **A01N 65/00** (11) 2 083 633 A1
(51) **A23L 1/22** (11) 2 083 638 A1
- (71) **Wojskowa Akademia Techniczna im. Jaroslawa Dabrowskiego**
(51) **G10L 19/00** (11) 2 085 964 A2
- (71) **wolcraft GmbH**
(51) **B25B 7/14** (11) 2 085 186 A2
- (71) **Wolke Inks & Printers GmbH**
(51) **B41J 11/42** (11) 2 085 239 A1
- (73) **Wong, Lok Yung**
(51) **E06B 9/11** (11) 1 671 007 B1
- (71) **WOODWARD GOVERNOR COMPANY**
(51) **G05D 16/20** (11) 2 085 853 A2
- (73) **World Mobile Technologies, Inc. DBA Cellular Jewelry**
(51) **G08B 1/00** (11) 1 695 303 B1
- (71) **WORLD-TRADE IMPORT-EXPORT, WTIE, A. G.**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 085 079 A2
- (73) **Wörner, Helmut**
(51) **B65G 47/88** (11) 1 967 472 B1
- (71) **Würth Elektronik Pforzheim GmbH & Co. KG**
(51) **H01F 1/37** (11) 2 017 858 A3
- (71) **XenoPort, Inc.**
(51) **A61K 31/44** (11) 2 085 087 A1
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **B41J 3/62** (11) 2 085 233 A1
(51) **B41J 13/00** (11) 2 085 240 A2
(51) **C09D 11/10** (11) 1 849 842 B1
(51) **G03G 15/00** (11) 1 724 645 B1
(51) **G03G 15/20** (11) 2 085 831 A2
- (71) **XG TECHNOLOGY, INC.**
(51) **H01Q 21/00** (11) 2 084 781 A2
(51) **H04J 3/00** (11) 2 084 839 A1
- (73) **XIRCOM Wireless, Inc.**
(51) **H04B 1/707** (11) 1 376 890 B1
- (71) **X-Technology Swiss GmbH**
(51) **B65D 85/18** (11) 2 085 324 A1
- (71) **Xtent, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 085 051 A1
- (71) **Xtreme Coil Drilling Corporation**
(51) **F16D 31/02** (11) 2 084 420 A2
- (71) **Xu, Huixin**
(51) **F28D 1/053** (11) 2 085 730 A1
(51) **F28F 9/00** (11) 2 085 734 A1
(51) **F28F 9/00** (11) 2 085 735 A1
(51) **F28F 9/00** (11) 2 085 736 A1
(51) **F28F 9/02** (11) 2 085 737 A1
- (73) **Xyron, Inc.**
(51) **B65H 37/00** (11) 1 688 380 B1
- (71) **Yahoo! Inc.**
(51) **G06F 17/00** (11) 2 084 617 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 084 621 A1
(51) **H04B 1/40** (11) 2 084 820 A2
(51) **H04Q 7/24** (11) 2 084 924 A1
- (71) **Yale University**
(51) **B01D 61/02** (11) 2 083 937 A2
- (71) **Yamaha Corporation**
(51) **H04R 3/02** (11) 2 086 249 A2
- (71) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **G01R 33/09** (11) 1 411 365 A3
(51) **G10K 11/172** (11) 2 085 962 A2
- (71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **F16H 9/18** (11) 1 760 365 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 901 382 A3
- (71) **Yamaha Marine Kabushiki Kaisha**
(51) **B63H 20/20** (11) 2 075 192 A3
- (73) **Yamakyu Chain Co., Ltd.**
(51) **B65G 21/06** (11) 1 273 536 B1
- (71) **Yamatake Corporation**
(51) **G01S 7/491** (11) 2 085 789 A2
- (71) **Yang, Tai-Her**
(51) **F16H 9/04** (11) 2 085 650 A2
(51) **F16H 9/04** (11) 2 085 651 A2
(51) **F16H 37/06** (11) 2 085 652 A2
(51) **F16H 37/06** (11) 2 085 653 A2
- (71) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **F02D 17/02** (11) 2 085 592 A1
- (71) **Yapta, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 084 628 A2
- (71) **Yasda Precision Tools K.K.**
(51) **G05B 19/4065** (11) 1 475 683 A3
- (71) **Yazaki Corporation**
(51) **H01R 4/18** (11) 2 086 056 A2
- (73) **YDREAMS - Informática, S.A.**
(51) **G02B 27/01** (11) 1 875 299 B1
- (71) **Yeung, Shu-Ki**
(51) **E03D 11/10** (11) 2 085 526 A2
- (71) **Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem**
(51) **C25D 9/04** (11) 2 084 311 A2
- (71) **YKK Corporation**
(51) **A44B 17/00** (11) 2 084 982 A1
- (71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) **G05B 23/02** (11) 2 085 850 A1
- (71) **Yoon, Jae-Dong**
(51) **G02B 5/08** (11) 2 084 561 A1
- (73) **Yoshida, Minoru**
(51) **F01D 5/14** (11) 1 365 106 B1
- (71) **Yu, Chongxi**
(51) **C07C 215/40** (11) 2 084 124 A1
(51) **C07D 213/74** (11) 2 084 132 A1
(51) **C07D 513/04** (11) 2 084 165 A1
- (71) **Yu, Ting-Ho**
(51) **B25H 3/02** (11) 2 085 192 A2
- (71) **Yuan, Liyun**
(51) **A61K 45/00** (11) 2 083 866 A2
- (71) **Yuka Collaboration Corporation**
(51) **B01J 35/02** (11) 2 085 142 A1
- (71) **Yuyama Mfg. Co., Ltd.**
(51) **A61J 7/00** (11) 2 082 720 A3
- (73) **ZaCh System S.p.A.**
(51) **C07D 495/04** (11) 2 010 544 B1

III.2

- (71) **Zamuner, Fiorenzo**
(51) **E01F 9/015** (11) 2 085 520 A2
- (71) **Zanatta, Bruno**
(51) **E02D 29/14** (11) 2 084 333 A1
- (71) **Zen Design Solutions Limited**
(51) **A45D 40/26** (11) 2 084 986 A2
- (73) **Zenergy Power GmbH**
(51) **H01L 39/24** (11) 1 920 472 B1
- (73) **Zeochem LLC**
(51) **B01J 20/18** (11) 1 467 811 B1
- (71) **Zeroshift Limited**
(51) **F16D 23/02** (11) 2 084 419 A1
- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **F16D 21/06** (11) 1 764 523 A3
(51) **F16D 25/08** (11) 2 085 634 A1
(51) **F16F 9/34** (11) 1 895 187 B1
(51) **F16H 37/04** (11) 2 084 430 A1
(51) **F16H 45/02** (11) 1 895 195 B1
(51) **F16H 57/02** (11) 2 084 431 A1
(51) **F16H 57/04** (11) 1 954 965 B1
(51) **F16H 57/08** (11) 2 084 433 A1
(51) **F16H 59/52** (11) 2 085 656 A2
- (71) **ZF Sachs AG**
(51) **F16H 45/02** (11) 2 085 654 A1
- (73) **ZF-Lenksysteme GmbH**
(51) **B62D 1/19** (11) 1 868 869 B1
- (71) **Zheng, Liren**
(51) **E05B 27/00** (11) 2 085 542 A1
- (71) **Zhong, Lin**
(51) **H04Q 7/32** (11) 2 084 925 A1
- (71) **Zimmer Orthobiologics, Inc.**
(51) **C07K 1/34** (11) 2 084 177 A2
- (73) **Zipher Limited**
(51) **B41J 33/36** (11) 1 747 895 B1
- (71) **Zivix, LLC**
(51) **G10H 1/18** (11) 2 084 701 A2
- (73) **Zodiac International**
(51) **B63C 9/22** (11) 1 953 080 B1
- (71) **Zodrow, Rudolf**
(51) **B65B 21/12** (11) 2 084 067 A1
- (71) **Zollern BHW Gleitlager GmbH & CO. KG**
(51) **B22F 3/115** (11) 2 083 958 A2
- (73) **Zouboulis, Christos C.**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 925 665 B1
- (71) **ZTE Corporation**
(51) **H04L 12/26** (11) 2 086 174 A1
(51) **H04Q 1/00** (11) 2 086 242 A1
- (71) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) **F21S 8/02** (11) 2 085 684 A1
- (71) **Æterna Zentaris GmbH**
(51) **C12N 1/20** (11) 2 085 466 A1

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

- **Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of

publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

- (21) **98105957.9**
2502 B Invitation to give notice of appointment of a professional representative
BIO-MAGNETIC THERAPY SYSTEMS, INC.,
101 N. Wacker Dr., Suite 2006, Chicago, IL
60606-1913, US
EPO Munich
- (21) **06753008.9**
noting of loss of rights pursuant to rule 112
(1) epc of 140509
Lee, Chienmin, A1-1002 Bianfang Building
No. 139 Meilin Road Fu-Tian District,
Shenzhen, Guangdong 518-049, CN
EPO The Hague
- (21) **06759462.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM
1205A DATED 20.04.2009.
Rick Management Worldwide Llc, 11959
Foxboro Drive, Los Angeles, CA 90049, US
EPO The Hague
- (21) **06761487.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Xu, Jiying, 28 Meiyuan Xiang Xuanjing Road,
Xuanzhou District Xuancheng, Anhui 242-
000, CN
EPO The Hague
- (21) **06761883.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO F.1205A of 27.05.09)
Arboleda Cepeda, Wilson Rene, Los Arupos
N-66-98, Y Barolomé de Zamora, EC
EPO Munich
- (21) **06768335.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, JP
EPO The Hague
- (21) **06768765.7**
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1)
EPC, EPO Form 1205A dated 23.01.2009
Weduschemical Co., Ltd., 293-2 Sam-ri
Siichon-myeon, Gwangju-city, Gyeonggi-do
464-873, KR
EPO The Hague
- (21) **06768858.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22.04.09)
Choi, Young Chul, 110-1101 Hanyang 1-cha
Apartment 925 35/1, Dongchun-dong,
Yeonsu-gu, Incheon 406-777, KR
EPO Munich
- (21) **06775584.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT
TO RULE 112(1) EPC, 1205A DATED
19.05.09
Shanghai Gloriayx Biopharmaceuticals Co.,
Ltd, Rm. 216, No. 1 Bldg., No. 1225 Shang-
chen Road, Pu dong New Area Shanghai
200120, CN
EPO The Hague
- (21) **06778908.1**
Constatacion de la perte d'un droit confor-
mément à la règle 112(1) CBE
Pignol, Guillaume, 22 Chemin Lauret, 97424
Piton Saint Leu, FR
EPO The Hague
- (21) **06783914.2**
"Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC" (EPO Form 1205A) dated
17.06.2009
Medialusion B.V., Brugsteen 5, 4815 PL
Breda, NL
EPO Munich
- (21) **06789702.5**
"Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC", Form 1205A dated 27.05.09
Superdrive, Inc., 294 Fox Drive, Piqua, OH
45356, US
EPO Munich
- (21) **06798824.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Bak, Woon Ho, 501 27/4 Nonhyeon-dong
131-4 Gangnam-gu, Seoul 135-010, KR
EPO The Hague
- (21) **06798846.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC, as per our communication dated
09.06.2009 (EPO form 1205A)
Ray Co., Ltd., Parkview Office 903,6,
Jeongja-dong Bundang-gu, Seongnam-si
Gyeonggi-do 463-863, KR
EPO The Hague
- (21) **06801380.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC (EPO F.1205A of 29.05.09)
Superdrive, Inc., 294 Fox Drive, Piqua, OH
45356, US
EPO Munich
- (21) **06802623.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Kulicke and Soffa Industries, Inc., 2101 Blair
Mill Road, Willow Grove, PA 19090, US
EPO The Hague
- (21) **06807849.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC, EPO communication dated 12.05.09
Pastor Saez, Rosanna, Velero 2, Urb. Los
Arrecifes Bungalow 15, 03540 Cabo de las
Huertas, ES
EPO The Hague
- (21) **06812570.7**
Noting of lose of rights pursuant Rule 112(1)
EPC EPO Form 1205A miled on 18.06.2009
Ktl Co., Ltd., 95-1, Yuri Bongdam-eup,
Hwasung-si Gyeonggi-do 445-892, KR
EPO The Hague
- (21) **06828257.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC as per our communication dated
20.05.2009 (EPO Form 1205A)
Wang, Yuancheng, Room West 6F Unit 1
Bldg. 4 Panjiacun Xiaoyu, Lianhu Dist., Xi'an,
Shaanxi 710082, CN
EPO The Hague
- (21) **06834837.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112
(1) EPC
Murec Co., Ltd., 33-7 Shiba 5-chome
Minato-ku, Tokyo 1080014, JP
EPO The Hague

- (21) **06847395.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 04.05.2009.
Migalev, Sergei Vladimirovich, 16 Liniya, 30-116, Rostov-na-Donu 344019, RU
EPO The Hague
- (21) **06849467.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 25.05.2009.
Badoo Limited, City Business Centre, 25 Lower Road London SE16 2XB, GB
EPO The Hague
- (21) **07708977.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A date 28/05/09
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
EPO The Hague
- (21) **07710864.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 15.04.2009.
Chen, Qiliang, Suite 15E, Building 20, 2nd Phase Blue Coast Houhai Ave., Shenzhen Guangdong 518054, CN
EPO The Hague
- (21) **07734104.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, 1205A DATED 09.03.09.
MEDICAL THERAPIES LIMITED, Suite 15, 33 Waterloo Road, North Ryde, NSW 2113, AU
EPO The Hague
- (21) **07734608.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 26.03.2009.
Arabella Software Ltd., 15 Atir Yeda Street, Industrial Area, 44643 Kfar Saba, IL
EPO The Hague
- (21) **07736595.5**
EPO form 1205A dated 18.03.09
Jubilant Biosys Limited, 55 Devasandra 80 Feet Road RMV Extension II Stage, Bangalor 560 094, IN
EPO Munich
- (21) **07746397.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO F 1205A of 02.04.09
Medigenes Co., Ltd., Rm212A, Yonsei Eng. Research Center 134 Shinchon-do Shinchon-Dong, Seodaemun-Gu, Seoul 120-749, KR
EPO Munich
- (21) **07746867.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC AS PER OUR COMMUNICATION DATED 02.06.2009 (EPO FORM 1205A)
Aon Instrument Co., Ltd., 505-1, Meatan-dong Youngtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 444-370, KR
EPO The Hague
- (21) **07754598.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 27.03.2009.
Hook Mobile, Inc., 815 King Street, 305, Alexandria, VA 22314, US
EPO The Hague
- (21) **07754831.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 10.03.09)
- Laminar Technologies, LLC, 12 South Michigan Avenue, Chicago, IL 60603-3213, US
EPO Munich
- (21) **07766412.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 25.05.2009.
Cometa Wireless Gaming Systems Ltd, Omnia One, Queen Street, Sheffield S1 2DG, GB
EPO The Hague
- (21) **07768651.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/05/2009)
Han, Won Heum, 955-27 Bangbae 2-dong Seocho-gu, Seoul 137-817, KR
EPO Munich
- (21) **07785298.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 02.06.09)
Aig Industrial Group, 177 Guangzhou Road, Nanjing, Jiangsu 210024, CN
EPO The Hague
- (21) **07788327.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, our communication (EPO form 1205A) of 28.05.09
Galli, Cristina, Via Cantagalli 8, 50125 Firenze, IT
EPO The Hague
- (21) **07793563.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 15.05.2009.
Hiel Leaders Tomorrow Corp., Jeongdaun Bldg. 3F. 236-11 Poi-dong Gangnam-gu Seoul 135-964, KR
EPO The Hague
- (21) **07793689.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 06-05-2009)
Shingu Auto Mobis Co., Ltd., 2nd Floor 62-48 Bongmyeong-dong, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-931, KR
EPO The Hague
- (21) **07793751.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 12-06-2009
Yun, Sang Ik, 509 SeonSaHyunDai Apt. 110-1404, Amsa-dong Kangdong-ku, Seoul 134-050, KR
EPO The Hague
- (21) **07794276.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Laserresearch (s) Pte Ltd, 2 International Business Park, 02-03 The Strategy, Singapore 609-930, SG
EPO Munich
- (21) **07794632.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, our communication (EPO form 1205A) of 17.06.09
Hartman, Nile, 6107 Prestwood Drive, Duluth GA 30097, US
EPO The Hague
- (21) **07795682.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 06-05-2009
- Nellcor Puritan Bennett LLC, 4280 Hacienda Drive, Pleasanton, CA 94588, US
EPO The Hague
- (21) **07796925.1**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC (the Epo communications, forms 1205a dated:30/03/2009 and 28/04/2009
Cornell Research Foundation Inc., 20 Thornwood Avenue, Ithaca, NY 14850, US
EPO The Hague
- (21) **07801363.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A, DATED 17.06.09.
Björklund Reklamebureau, V/Jan Inge Björklund Strandengen 21 Bredballe Strand, 7120 Vejle, DK
EPO The Hague
- (21) **07803633.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 04.06.2009 (EPO form 1205A)
Tarallo Gomez, Hector Jorge, Caserio Lizarraitz, 20740 Zestoa Guipuzcoa, ES
EPO The Hague
- (21) **07804529.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 07-05-2009
Heng, Kak Hong, No. 6 Lorong Lang Kelabu 2 (Jalan 122) Kepong Baru, 52100 Kuala Lumpur, MY
EPO The Hague
- (21) **07807973.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 12.06.09)
Han, Chang Hun, 17/2 196-72 Sangdo-dong Dongjak-gu, Seoul 156-030, KR
EPO The Hague
- (21) **07808296.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (Form 1205A dated 29.05.2009)
Shin, Ho Youl, 36 Gukgok-ri Ilijik-myeon Andong-si, Gyeongsangbuk-do 760-883, KR
EPO Munich
- (21) **07808723.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Popovic, Radivoje, Branka Krsmanovica 47/9, Nis 18000, RS
EPO Berlin
- (21) **07808926.5**
noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC
Volume Interactions Pte. Ltd., 5 Shenton Way 37-04, UIC Building, Singapore 068808, SG
EPO The Hague
- (21) **07808927.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)EPC
Volume Interactions Pte. Ltd., 5 Shenton Way 37-04, UIC Building, Singapore 068808, SG
EPO The Hague
- (21) **07808928.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC
Volume Interactions Pte. Ltd., 5 Shenton Way, 29-00 UIC Building, Singapore 068808, SG
EPO The Hague

- (21) **07810335.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
O'Connor, Miles, 5251 Mission Carmel Lane 207, Las Vegas, NV 89107, US
EPO The Hague
- (21) **07811304.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Condon, Christopher T., 114 Blue Lagoon, Laguna Beach CA 92651, US
EPO The Hague
- (21) **07811475.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE112(1) EPC, 1205A DATED 04.05.09
SCIOS INC., 1900 Charleston Road, Mountain View CA 94043, US
EPO The Hague
- (21) **07812907.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 29.04.09
Biped LLC, 43 Bayview Avenue, Belvedere, CA 94920, US
EPO The Hague
- (21) **07813436.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS EPO FORM 1205A DATED 06.05.2009.
Sfgt, Inc., 2215 Walnut Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
EPO The Hague
- (21) **07813880.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Oreck Holdings, LLC, c/o Ct Corporation System, 1720 Carey Avenue, Cheyenne, Wyoming 82001, US
EPO The Hague
- (21) **07815268.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 05-06-2009)
GHD Pty Ltd., 352 King Street, Newcastle NSW 2300, AU
EPO The Hague
- (21) **07819931.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 10.06.2009
SeeReal Technologies S.A., 3, Boulevard de la Foire, 1528 Luxembourg, LU
EPO Munich
- (21) **07836070.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC EPO form 1205A mailed 31.03.09
Elevance Renewable Sciences, Inc., 3333 Warrenville Road, Suite 218, Lisle, Illinois 60532, US
EPO Munich
- (21) **07837421.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO F.1205A of 15.06.2009
Beggan, Cathy, President/Owner Rise-N-Shine L.L.C. Post Office Box 1414, Sparta, NJ 07871, US
EPO Munich
- (21) **07840678.2**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC - Form 1205A - 20.05.2009
Serious USA, Inc., 375 Broadway, Suite 302, New York NY 10012, US
EPO The Hague
- (21) **07841973.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Innovalight, Inc., 3303 Octavius Drive, Suite 104, Santa Clara CA 95054, US
EPO Munich
- (21) **07867049.4**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC (the Epo communications, forms 1205a dated:25/02/2009 and 20/04/2009)
Medical Service Consultation International, LLC, 8325 Walnut Hill Lane, Suite 125, Dallas TX 75231, US
EPO The Hague
- III.3**
• Neudrucke aufgrund von Korrekturen
• Reprints after corrections
• Réimpressions en raison de corrections
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **0 787 796** (51) **C12N 9/88**
(48) 05.08.2009 (13) B9
(45) 14.01.2009
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **0 985 743** (51) **C23C 22/00**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 22.04.2009
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 055 486** (51) **B24B 37/04**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 04.03.2009
(84) DE FR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 127 943** (51) **C12N 15/74**
(48) 05.08.2009 (13) B9
(45) 08.10.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 181 084** (51) **B01D 5/00**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 25.02.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 249 233** (51) **A61K 31/18**
(48) 05.08.2009 (13) B9
(45) 20.08.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(15) W1B1
• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeutung / Numerous spelling errors of minor importance / Nombreuses erreurs mineures d'orthographe
- Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
(11) **1 260 084** (51) **H04M 3/26**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 29.04.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 292 952** (51) **G11C 21/00**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 08.04.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 300 428** (51) **C08F 220/12**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 14.01.2009
(84) BE DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 305 845** (51) **H01Q 1/24**
(48) 05.08.2009 (13) B9
(45) 17.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 332 742** (51) **A61F 13/15**
(48) 05.08.2009 (13) B9
(45) 18.06.2008
(84) DE FR GB IT NL
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 341 786** (51) **C07D 409/12**
(48) 05.08.2009 (13) B9
(45) 24.12.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV RO SI
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 362 918** (51) **C12N 15/867**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 19.11.2008
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 366 300** (51) **F15B 9/09**
(48) 05.08.2009 (13) B9
(45) 26.11.2008
(84) DE FI FR GB SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 371 483** (51) **B32B 37/14**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 382 133** (51) **H04B 7/08**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 06.05.2009

- (84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 407 777** (51) **A61K 36/185**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 25.03.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 484 228** (51) **B61F 5/30**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 544 296** (51) **C12N 15/10**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 15.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 560 200** (51) **G10L 15/22**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 571 425** (51) **G01D 5/48**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 04.03.2009
(84) AT DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 585 882** (51) **E05F 15/14**
(48) 05.08.2009 (13) B9
(45) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 603 353** (51) **H04W 88/06**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 614 684** (51) **C07D 307/79**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 646 480** (51) **B25D 17/04**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 08.04.2009
- (84) CH DE ES IT LI SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 654 556** (51) **G01S 1/00**
(48) 05.08.2009 (13) B9
(45) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 662 739** (51) **H04L 27/26**
(48) 05.08.2009 (13) B9
(45) 24.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 686 611** (51) **H01J 37/32**
(48) 05.08.2009 (13) B9
(45) 20.08.2008
(84) DE GB
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 715 878** (51) **A61K 36/488**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 739 431** (51) **G01N 33/92**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 03.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(15) W1A1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 767 081** (51) **A01C 15/00**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A2
• Bemerkungen / Remarks / Remarques
• Zeichnung(en) gestrichen / Drawing(s) deleted / Figure(s) supprimée(s)
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **1 788 885** (51) **A23D 7/00**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 819 221** (51) **A01N 31/02**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 14.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 836 428** (51) **F16L 23/036**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 847 197** (51) **A45D 40/26**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Bemerkungen gelöscht / Remarks deleted / Remarques supprimées
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt / Drawing(s) replaced or added / Figure(s) remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **1 853 485** (51) **B65D 5/74**
(48) 05.08.2009 (13) B9
(45) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **1 871 915** (51) **C21B 3/06**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 891 911** (51) **A61F 2/16**
(48) 05.08.2009 (13) B9
(45) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 910 190** (51) **B65D 85/10**
(48) 05.08.2009 (13) B9
(45) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
RS
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 930 985** (51) **H01R 13/627**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(88) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (15) W1A3
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 951 977** (51) **E05C 17/20**
(48) 05.08.2009 (13) B8
(45) 29.04.2009
(84) AT CH DE FR GB LI LU
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 005 821** (51) **A01M 1/02**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE ES FR IT
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 005 855** (51) **A45D 33/00**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) FR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 005 888** (51) **A61B 5/117**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 112** (51) **B41J 2/175**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 185** (51) **B62D 5/04**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 208** (51) **B65D 30/28**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 255** (51) **C02F 11/14**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB NL SE
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 278** (51) **C07C 211/61**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB NL
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 302** (51) **C07K 14/82**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 341** (51) **C09J 161/06**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 656** (51) **G01M 17/007**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 718** (51) **G02B 6/255**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB IT
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 720** (51) **G02B 13/00**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 824** (51) **G09F 9/30**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 877** (51) **H01J 11/02**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB NL
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 909** (51) **H01L 23/36**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 007 146** (51) **H04N 7/173**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 007 166** (51) **H04Q 9/00**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE ES FR GB IT
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 017 069** (51) **B29D 31/508**
(48) 05.08.2009 (13) A8
(43) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 028 504** (51) **G01R 33/02**
(48) 05.08.2009 (13) A8
(43) 25.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1A1
• Zusammenfassung / Abstract / Abrégé
- (11) **2 051 277** (51) **H01J 29/94**
(48) 05.08.2009 (13) A8
(43) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(15) W1A1
• Bemerkungen / Remarks / Remarques
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 051 513** (51) **H04N 5/64**
(48) 05.08.2009 (13) A8
(43) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 052 882** (51) **B60C 23/04**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(15) W1A1
• Ansprüche / Claims / Revendications
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 053 560** (51) **G06T 15/00**
(48) 05.08.2009 (13) A9
(43) 29.04.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
(15) W1A2
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 058 665** (51) **G01N 35/00**
(48) 05.08.2009 (13) A8
(43) 13.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 062 485** (51) **A24C 5/38**
(48) 05.08.2009 (13) A8
(43) 27.05.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 062 775** (51) **B60Q 1/08**
(48) 05.08.2009 (13) A8
(43) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 065 589** (51) **F02M 25/12**
(48) 05.08.2009 (13) A8
(43) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie