



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

03 | 2010

20.01.2010

2 144 486 - 2 146 563

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	157	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	157	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	157
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	281	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	281	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	281
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	285	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	285	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	285
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	294	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	294	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	294
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	324	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	324	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	324
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	344	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	344	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	344
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	357	I.7	Date of filing of request for examination	357	I.7	Date de présentation de la requête en examen	357
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	370	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	370	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	370
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	370	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	370	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	370
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	371	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	371	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	371
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	378	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	378	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	378
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	378	I.11(1)	Licences	378	I.11(1)	Licences	378
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmaßnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—

I.12	Änderungen und Korrekturen	379	I.12	Alterations and Corrections	379	I.12	Modifications et corrections	379
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	379	I.12(1)	International Patent Classification	379	I.12(1)	Classification internationale des brevets	379
I.12(2)	Verfahrenssprache	386	I.12(2)	Procedure language	386	I.12(2)	Langue de procédure	386
I.12(3)	Anmeldetag	386	I.12(3)	Date of filing	386	I.12(3)	Date de dépôt	386
I.12(4)	Sprache der Einreichung	387	I.12(4)	Language of filing	387	I.12(4)	Langue de dépôt	387
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	387	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	387	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	387
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	387	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	387	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	387
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	408	I.12(7)	Title of the invention	408	I.12(7)	Titre de l'invention	408
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	415	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	415	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	415
I.12(10)	Erfinder	422	I.12(10)	Inventor	422	I.12(10)	Inventeur	422
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	430	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	430	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	430
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	430	I.12(13)	International application number, International publication number	430	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	430
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	431	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	431	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	431
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	—	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	—	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	—
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	432	I.12(19)	Date of filing of request for examination	432	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	432
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	432	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	432	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	432
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	432	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	432	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	432
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	433	II.	Granted patents	433	II.	Brevets délivrés	433
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	433	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	433	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	433
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	584	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	584	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	584
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	588	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	588	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	588
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	588	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	588	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	588
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	600	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	600	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	600
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	600	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	600	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	600
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	601	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	601	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	601
II.6(1)	Einspruch	683	II.6(1)	Opposition	683	II.6(1)	Opposition	683
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	687	II.6(2)	No opposition filed	687	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	687
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	696	II.7(3)	Revocation of the European patent	696	II.7(3)	Révocation du brevet européen	696
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	697	II.7(4)	Rejection of the opposition	697	II.7(4)	Rejet de l'opposition	697
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	697	II.7(5)	Termination of opposition procedure	697	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	697
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	697	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	697	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	697
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	697	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	697	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	697
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	698	II.12	Alterations and Corrections	698	II.12	Modifications et corrections	698
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	698	II.12(1)	International Patent Classification	698	II.12(1)	Classification internationale des brevets	698
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	698	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	698	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	698
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	698	II.12(7)	Title of the invention	698	II.12(7)	Titre de l'invention	698
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	698	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	698	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	698
II.12(10)	Erfinder	699	II.12(10)	Inventor	699	II.12(10)	Inventeur	699

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	699	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	699	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	699
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
II.12(18)	Einspruch	700	II.12(18)	Opposition	700	II.12(18)	Opposition	700
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	701	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	701	II.12(24)	Opposition réputée non formée	701
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	702	III.	Further details re patent applications and granted patents	702	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	702
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	702	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	702	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	702
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 129	737	III.2	Public notification under Rule 129	737	III.2	Signification publique, conformément à la règle 129	737
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	740	III.3	Reprints after corrections	740	III.3	Réimpressions en raison de corrections	740

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

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

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

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

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

(50) Technische Angaben

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

(50) Technical information

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

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

Abschnitt III.3
Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

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

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

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

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

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

I.

I.

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

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

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

I.1(1)

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

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

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

(51) **A01C 23/00** (11) **2 144 486 A1***

(25) Sv (26) En

(21) 08767123.6 (22) 06.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050511 06.05.2008

(87) WO 2008/136751 2008/46 13.11.2008

(30) 07.05.2007 SE 0701097

(54) • **VORRICHTUNG IN VERBINDUNG MIT EINER LANDWIRTSCHAFTSMASCHINE**
• **DEVICE IN CONNECTION WITH AN AGRICULTURAL MACHINE**
• **DISPOSITIF DANS UNE MACHINE AGRICOLE**

(71) Sahlström, Nils-Johan, Ölanda Säteri, 532 96 Skara, SE

(72) Sahlström, Nils-Johan, 532 96 Skara, SE

(74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB Kungssportsavenyn 10, 400 14 Göteborg, SE

A01D 90/02 → (51) **A01D 90/10**

(51) **A01D 90/10** (11) **2 144 487 A1***
A01D 90/02

(25) En (26) En

(21) 08737520.0 (22) 23.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001003 23.04.2008

(87) WO 2008/129412 2008/52 24.12.2008

(30) 23.04.2007 US 788882

(54) • **SYSTEM ZUM AUSLADEN VON LANDWIRTSCHAFTLICHEM MATERIAL**
• **SYSTEM FOR UNLOADING AGRICULTURAL MATERIAL**
• **SYSTEME DE DECHARGEMENT DE MATIERE AGRICOLE**

(71) Cobco Manufacturing, Inc., 6284 R Road, Nebraska City, NE 68410, US

(72) STUKENHOLTZ, Ty, Nebraska City, NE 68410, US

(74) STUKENHOLTZ, Jay, Nebraska City, NE 68410, US

(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A01F 12/22 → (51) **A01F 12/48**

(51) **A01F 12/48** (11) **2 144 488 A2***
A01F 12/22

(25) En (26) En

(21) 08737518.4 (22) 23.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001001 23.04.2008

(87) WO 2008/129411 2008/52 30.10.2008

(88) 31.12.2008

(30) 23.04.2007 US 788880

(54) • **ERNTEMASCHINE**

• **HARVESTER**

• **MOISSONNEUSE BATTEUSE**

(71) Cobco Manufacturing, Inc., 6284 R Road, Nebraska City, NE 68410, US

(72) STUKENHOLTZ, Jay, Nebraska City, NE 68410, US

(74) STUKENHOLTZ, Ty, Nebraska City, NE 68410, US

(74) White, Duncan Rohan, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A01H 1/00 → (51) **C12N 5/10**

A01H 1/04 → (51) **A01H 4/00**

A01H 1/04 → (51) **C12N 5/10**

A01H 1/04 → (51) **C12Q 1/68**

A01H 3/00 → (51) **C12N 5/10**

(51) **A01H 4/00** (11) **2 144 489 A1***
A01H 1/04

(25) En (26) En

(21) 08767724.1 (22) 14.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/006255 14.05.2008

(87) WO 2008/143949 2008/48 27.11.2008

(30) 14.05.2007 US 917872 P

(54) • **GEGEN STAMMHÖHLUNG UND -AUF-SPLITTUNG BESTÄNDIGE BROCCOLI-PFLANZEN**

• **BROCCOLI PLANTS TOLERANT TO HOLL/SPLIT STEM DISORDER**

• **PLANTS DE BROCOLI TOLÉRANTS À LA MALADIE DE LA TIGE CREUSE/FISSURÉE**

(71) Seminis Vegetable Seeds, Inc., 2700 Camino Del Sol, Oxnard, CA 93030, US

(72) VAN DEN BOSCH, Franciscus, Oxnard, CA 93030, US

(74) BOON, Meinardus, Oxnard, CA 93030, US

(74) Helbing, Jörg, et al, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

(51) **A01H 5/00** (11) **2 144 490 A1***
A01H 5/10
C11B 1/00

(25) En (26) En

(21) 08746749.4 (22) 24.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/061383 24.04.2008

(87) WO 2008/134402 2008/45 06.11.2008

(30) 24.04.2007 CA 2586194

24.04.2007 US 739384

(54) • **HYBRIDRAPPS-LINIE 46P50 MIT HOHEM ÖLGEHALT**

• **HIGH OIL HYBRID BRASSICA LINE 46P50**

• **LIGNÉE 46P50 DE<I>BRASSICA</I>**

I>HYBRIDE À TENEUR ÉLEVÉE EN HUILE

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

(72) PATEL, Jayantilal D., Thornhill, Ontario L4J 7H1, CA

(74) THOONEN, Ferdinand, G., Guelph, Ontario N1E 3B3, CA

LEITCH, Wayne, R., Georgetown, Ontario L7G 2A9, CA

MCNABB, Winnifred, M., Manitou, Manitoba ROG 1G0, CA

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

A01H 5/00 → (51) **C12N 5/10**

A01H 5/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **A01H 5/10** (11) **2 144 491 A1***

(25) En (26) En

(21) 08745684.4 (22) 11.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/060124 11.04.2008

(87) WO 2008/128110 2008/43 23.10.2008

(30) 12.04.2007 US 911485 P

12.04.2007 US 911481 P

12.04.2007 US 911467 P

12.04.2007 US 911482 P

12.04.2007 US 911473 P

12.04.2007 US 911470 P

12.04.2007 US 911476 P

12.04.2007 US 911479 P

(54) • **NEUE CANOLA-SORTEN MIT HOHEM ERTRAG UND STABILISIERTEN FETTSÄUREPROFILIEN**

• **NOVEL CANOLA CULTIVARS HAVING HIGH YIELD AND STABILIZED FATTY ACID PROFILES**

• **NOUVEAUX CULTIVARS DE CANOLA PRÉSENTANT DES PROFILS DE PRODUCTIVITÉ ÉLEVÉE ET DE STABILISATION EN ACIDES GRAS**

(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, US

(72) CHUNGU, Chibwe, Visalia, CA 93291, US

(74) KUBIK, Thomas, James, Saskatoon, Saskatchewan, S7N 4V5, CA

(74) Ward, Siobhan, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

A01H 5/10 → (51) **A01H 5/00**

A01J 5/013 → (51) **A01K 1/12**

A01J 5/017 → (51) **A01J 7/00**

A01J 5/06 → (51) **A61M 1/06**

(51) **A01J 7/00** (11) **2 144 492 A2***

A01K 1/12
A01J 5/017

(25) En (26) En

(21) 08767138.4 (22) 07.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050527 07.05.2008

(87) WO 2008/140406 2008/47 20.11.2008
 (30) 09.05.2007 SE 0701117
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM POSITIONIEREN EINER MELKVORRICHTUNG UND POSITIONSANZEIGEVERFAHREN DAFÜR*
 • *MILKING EQUIPMENT POSITIONER AND METHOD OF INDICATING POSITION THEREOF*
 • *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT D'ÉQUIPEMENT DE TRAITE ET PROCÉDÉ POUR INDICHER SA POSITION*
 (71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) CRESPO, Eric, F-22520 Binic, FR
 (74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, S-115 93 Stockholm, SE

(51) **A01J 7/02** (11) **2 144 493 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08738140.6 (22) 28.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) IE 2008/000049 28.04.2008
 (87) WO 2008/132708 2008/45 06.11.2008
 (30) 27.04.2007 IE 20070317
 (54) • *MELKSYSTEM UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MINIMIEREN DES ENERGIEBEDARFS EINES VAKUUMBETRIEBENEN MELKSYSTEMS*
 • *A MILKING SYSTEM AND A METHOD AND APPARATUS FOR MINIMISING POWER REQUIREMENT OF A VACUUM OPERATED MILKING SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE TRAITE ET PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR MINIMISER LA DEMANDE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE D'UN SYSTÈME DE TRAITE FONCTIONNANT SOUS VIDE*
 (71) DEWVALE LIMITED, 104 Rock Street, Tralee, County Kerry, IE
 (72) HARTY, Edmond, Patrick, Junior, County Kerry, IE
 (74) Gorman, Francis Fergus, F. F. Gorman & Co. 15 Clanwilliam Square, Dublin 2, IE

(51) **A01K 1/00** (11) **2 144 494 A1***
A01K 1/02 **A01K 1/12**
 (25) De (26) De
 (21) 08750033.6 (22) 05.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055471 05.05.2008
 (87) WO 2008/135546 2008/46 13.11.2008
 (30) 04.05.2007 DE 102007020880
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM BEWEGEN EINES POSITIONIERRAHMENS SOWIE EINES FUTTERBEHÄLTERS AM MELKPLATZ*
 • *DEVICE FOR MOVING A POSITIONING FRAME AND FEED CONTAINER AT A MILKING STATION*
 • *DISPOSITIF DE DÉPLACEMENT D'UN CADRE DE POSITIONNEMENT ET D'UN RÉCIPIENT À FOURRAGE SUR UN POSTE DE TRAITE DE LAIT*
 (71) GEA WestfaliaSurge GmbH, Siemensstrasse 25-27, 59199 Bönen, DE
 (72) BÜCKER, Heinrich, 33449 Langenberg-Benteler, DE
 SEGARCEANU-PASCU, Christian, 59229 Ahlen, DE
 TECKENTRUP, Rolf, 33334 Gütersloh, DE
 (74) Neumann, Dittmar, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

A01K 1/02 → (51) **A01K 1/00**
 (51) **A01K 1/12** (11) **2 144 495 A1***
A01J 5/013
 (25) En (26) En
 (21) 08767139.2 (22) 07.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) SE 2008/050528 07.05.2008
 (87) WO 2008/140407 2008/47 20.11.2008
 (30) 09.05.2007 SE 0701116
 (54) • *ZITZENVORBEREITUNGSSTATION UND VERFAHREN ZUR ZITZENVORBEREITUNG*
 • *TEAT PREPARATION STATION AND METHOD FOR TEAT PREPARATION*
 • *STATION DE PRÉPARATION DE TRAYON ET PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DU TRAYON*
 (71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
 (72) ERIKSSON, Jan, S-147 63 Uttran, SE
 AXELSSON, Thomas, S-123 52 Farsta, SE
 DANNEKER, Gert, S-147 92 Grödinge, SE
 (74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, S-115 93 Stockholm, SE

A01K 1/12 → (51) **A01J 7/00**
A01K 1/12 → (51) **A01K 1/00**
 (51) **A01K 61/00** (11) **2 144 496 A1***
A01K 61/02
 (25) En (26) En
 (21) 07719707.7 (22) 04.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) CA 2007/000782 04.05.2007
 (87) WO 2008/134842 2008/46 13.11.2008
 (54) • *VERBESSERTE AQUAKULTURSYSTEM*
 • *IMPROVED AQUACULTURE SYSTEM*
 • *SYSTÈME D'AQUACULTURE AMÉLIORÉ*
 (71) Aquaculture Engineering Group INC., 73A Frederick Street St. Andrews New Brunswick E5B 1Y9, CA
 (72) DOBSON, Philip, E4H 1Y8, CA
 HOAR, David, Fredricton, New Brunswick E3C 1K9, CA
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A01K 61/02 → (51) **A01K 61/00**
 (51) **A01M 1/20** (11) **2 144 497 A2***
A01M 1/24 **A01M 7/00**
A61L 2/00 **A61L 2/18**
A61L 2/22 **A01M 13/00**
A61L 2/24
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08805749.2 (22) 06.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/050799 06.05.2008
 (87) WO 2008/148997 2008/50 11.12.2008
 (88) 12.02.2009
 (30) 07.05.2007 FR 0754907
 (54) • *INSEKTENBEKÄMPFUNGSVORRICHTUNG*
 • *INSECT-CONTROL DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE DESINSECTISATION*
 (71) Exp. Fum Consulting, 9 Impasse de la Petite Meilleraie, 44840 Les Sorinieres, FR

(72) LECLAIR, Gilles, F-44120 Vertou, FR
A01M 1/24 → (51) **A01M 1/20**
A01M 7/00 → (51) **A01M 1/20**
A01M 13/00 → (51) **A01M 1/20**
A01M 23/38 → (51) **E03F 7/06**
 (51) **A01M 29/02** (11) **2 144 498 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08719090.6 (22) 07.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) GB 2008/050245 07.04.2008
 (87) WO 2008/129313 2008/44 30.10.2008
 (30) 20.04.2007 GB 0707640
 (54) • *AKUSTISCHE ABSCHRECKUNG*
 • *ACOUSTIC DETERRENCE*
 • *DISSUASION ACOUSTIQUE*
 (71) The University Court of the University of St. Andrews, College Gate, North Street, St. Andrews, Fife KY16 9AJ, GB
 (72) GÖTZ, Thomas, St Andrews, Fife KY16 8LB, GB
 JANIK, Vincent M., St Andrews, Fife KY16 8LB, GB
 (74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A01N 25/00** (11) **2 144 499 A1***
A01N 37/00
 (25) En (26) En
 (21) 08742793.6 (22) 11.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/004721 11.04.2008
 (87) WO 2008/127661 2008/43 23.10.2008
 (30) 12.04.2007 US 907648 P
 (54) • *AGROCHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *AGROCHEMICAL COMPOSITIONS*
 • *COMPOSTIONS AGROCHIMIQUES*
 (71) Uniqema America LLC, 1209 Orange Street Wilmington, New Castle, Delaware 19801, US
 (72) LINDNER, Gregory, James, Wilmington, DE 19808, US
 (74) Roberts, Jonathan Winstanley, et al, Croda Europe Limited Wilton Centre, Wilton, Redcar TS10 4RF, GB

(51) **A01N 25/10** (11) **2 144 500 A1***
A01N 43/78 **A01N 47/12**
A01P 3/00 **B27K 3/38**
B27K 3/50
 (25) De (26) De
 (21) 08736324.8 (22) 17.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054661 17.04.2008
 (87) WO 2008/132060 2008/45 06.11.2008
 (30) 27.04.2007 DE 102007020450
 (54) • *2-THIAZOL-4YL-1H-BENZOIMIDAZOL (THIABENDAZOL ODER TBZ) HALTIGE WIRKSTOFF-FORMULIERUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON WPC*

- ACTIVE INGREDIENT FORMULATIONS CONTAINING 2-THIAZOLE-4YL-1H-BENZOIMIDAZOL (THIABENDAZOLE OR TBZ) FOR THE PRODUCTION OF WPC
 - FORMULATIONS DE PRINCIPES ACTIFS CONTENANT DU 2-THIAZOL-4YL-1H-BENZO-IMIDAZOL (THIABENDAZOL OU TBZ) DESTINEES A LA PRODUCTION DE PVC
- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) BÖTTCHER, Andreas, 50968 Köln, DE
SPETMANN, Peter, 47800 Krefeld, DE
KUGLER, Martin, 42799 Leichlingen, DE
JAETSCH, Thomas, 50668 Köln, DE
RENNER, Gerd-Friedrich, 51515 Kürten-Biesfeld, DE
MATYSIAK, Rolf, 47239 Duisburg, DE

A01N 25/22 → (51) **C07C 45/86**

A01N 25/30 → (51) **A61L 2/18**

A01N 25/32 → (51) **C07D 213/82**

A01N 25/34 → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A01N 31/02** (11) **2 144 501 A2***
A01N 47/28 **A01N 63/02**
A01N 37/46 **A01N 35/02**
A01P 5/00 **C05C 9/00**
C05F 11/00 **C05F 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 08743621.8 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/055490 29.02.2008
(87) WO 2008/109434 2008/37 12.09.2008
(88) 22.05.2009
(30) 02.03.2007 US 904672 P
26.06.2007 US 937243 P
26.06.2007 US 937128 P
15.08.2007 US 964913 P
- (54) • BEARBEITETES BIODIESEL-GLYCERIN
• TREATED BIODIESEL GLYCERIN
• GLYCERINE TRAITEE ISSUE DU BIODIESEL

- (71) Auburn University, 215 East Thach Avenue, Auburn, AL 36830, US
- (72) RODRIGUEZ-KABANA, Rodrigo, Auburn, AL 36831, US
WALKER, Robert, H., Auburn, AL 36832, US
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A01N 35/02 → (51) **A01N 31/02**

A01N 35/02 → (51) **C07C 45/86**

A01N 37/00 → (51) **A01N 25/00**

A01N 37/46 → (51) **A01N 31/02**

- (51) **A01N 37/52** (11) **2 144 502 A2***
C07C 257/12 **A01P 13/00**
C07D 213/64 **C07D 285/04**
C07D 317/30

- (25) De (26) De
(21) 08716202.0 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/001683 04.03.2008

- (87) WO 2008/110278 2008/38 18.09.2008
(88) 11.06.2009
(30) 12.03.2007 EP 07005003
12.03.2007 EP 07005004
12.03.2007 EP 07005006
27.06.2007 DE 102007029603
- (54) • VERWENDUNG VON N2-PHENYLAMIDINEN ALS HERBIZIDE UND DIESE ENTHALTENDE HERBIZIDE MITTEL
• USE OF N2-PHENYLAMIDINES AS HERBICIDES AND HERBICIDAL AGENTS COMPRISING THE SAME
• UTILISATION DE N2-PHENOXYPHENYLAMIDINES EN TANT QUE HERBICIDE ET AGENTS HERBICIDES LES CONTENANT

- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) KUHN, Birgit, 65779 Kelkheim, DE
JAKOBI, Harald, 60598 Frankfurt, DE
MÜLLER, Thomas, 60323 Frankfurt, DE
TIEBES, Jörg, 60431 Frankfurt, DE
KEHNE, Heinz, 65719 Hofheim, DE
SCHMUTZLER, Dirk, 65795 Hattersheim, DE
HILLS, Martin, Jeffrey, 65510 Idstein, DE
ROSINGER, Christopher, Hugh, 65719 Hofheim, DE
KUNZ, Klaus, 40625 Düsseldorf, DE
DREWES, Mark, Wilhelm, 40764 Langenfeld, DE
FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE
SEITZ, Thomas, 40764 Langenfeld, DE
HARTMANN, Benoît, 69110 Sainte Foy-les-Lyon, FR
DUNKEL, Ralf, 42799 Leichlingen, DE
GREUL, Jörg, Nico, 42799 Leichlingen, DE
GUTH, Oliver, 51371 Leverkusen, DE
ILG, Kerstin, 51061 Köln, DE
MANSFIELD, Darren, James, 51515 Kürten, DE
MORADI, Wahed, Ahmed, 40789 Monheim, DE
DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566 Neuwied, DE
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE
HILLEBRAND, Stefan, 41462 Neuss, DE
VORS, Jean-Pierre, André, 69110 Sainte-Foy-lès-Lyon, FR
MITCHELL, Dale, Robert, Essex CB10 1PB, GB
HOUGH, Tom, Linton Cambridge CV21 4LW, GB

- (51) **A01N 43/38** (11) **2 144 503 A1***
A61K 31/40

- (25) En (26) En
(21) 08742645.8 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/004531 07.04.2008
(87) WO 2008/124143 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 922663 P
- (54) • HYDROXYMETHYLETHER-HYDROISOINDOLIN-TACHYKININ-REZEPTOR-ANTAGONISTEN
• HYDROXYMETHYL ETHER HYDROISOINDOLINE TACHYKININ RECEPTOR ANTAGONISTS
• ANTAGONISTES HYDROISOINDOLINES D'ETHER HYDROXYMÉTHYLE DES RÉCEPTEURS DE TACHYKININE
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) DEVITA, Robert, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MILLS, Sander, G., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

- JIANG, Jinlong, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
KASSICK, Andrew, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
BAO, Jianming, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

A01N 43/40 → (51) **C07D 401/14**

A01N 43/48 → (51) **C07D 401/14**

- (51) **A01N 43/54** (11) **2 144 504 A1***
A61K 31/517

- (25) En (26) En
(21) 08745503.6 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/059905 10.04.2008
(87) WO 2008/124822 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 910975 P
- (54) • VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON HIRNKREBS
• METHOD OF TREATING BRAIN CANCER
• MÉTHODE DE TRAITEMENT DU CANCER DU CERVEAU

- (71) Myriad Pharmaceuticals, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
- (72) LAUGHLIN, Mark, Sunnyvale, California 94806, US
- (74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A01N 43/74 → (51) **C07D 401/14**

- (51) **A01N 43/76** (11) **2 144 505 A1***
C07D 263/28 **A01P 5/00**
A01P 7/00 **A01P 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 08716712.8 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/002475 28.03.2008
(87) WO 2008/119511 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 EP 07006907
13.04.2007 EP 07007590
- (54) • INSEKTIZIDE DERIVATE VON SUBSTITUIERTEN BENZYLAMINEN
• INSECTICIDAL DERIVATIVES OF SUBSTITUTED BENZYLAMINES
• INSECTICIDES DERIVES DE BENZYLAMINES SUBSTITUEES

- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) ARNOLD, Christian, 40764 Langenfeld, DE
GÖRGENS, Ulrich, 40882 Ratingen, DE
SCHWARZ, Hans-Georg, 40764 Langenfeld, DE
HOLMWOOD, Graham, 51371 Leverkusen, DE
ANDREE, Roland, 40764 Langenfeld, DE
MALSAM, Olga, 51503 Rösrath, DE
SCHALLNER, Otto, 40789 Monheim, DE
FRANKEN, Eva-Maria, 69760 Limonest, FR
ANTONICEK, Horst-Peter, 51467 Bergisch Gladbach, DE
WERNER, Stefan, 40789 Monheim, DE

A01N 43/78 → (51) **A01N 25/10**

A01N 47/12 → (51) **A01N 25/10**

A01N 47/28 → (51) **A01N 31/02**

(51) **A01N 57/00** (11) **2 144 506 A1***
A61K 31/675

(25) En (26) En
(21) 07868093.1 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/026416 28.12.2007
(87) WO 2008/085506 2008/29 17.07.2008
(30) 03.01.2007 US 878503 P
02.04.2007 US 921433 P

(54) • 3-SUBSTITUIERTE [1,2,3]-BENZOTRIAZI-
NONVERBINDUNG ZUR FÖRDERUNG DER
GLUTAMATERGEN SYNAPSENREAKTIO-
NEN
• 3-SUBSTITUTED-Ý1,2,3-BENZOTRIAZI-
NONE COMPOUND FOR ENHANCING
GLUTAMATERGIC SYNAPTIC RESPONSES
• COMPOSÉ DE Ý1,2,3-BENZOTRIAZINONE
3-SUBSTITUÉE DESTINÉ À AMÉLIORER
LES RÉPONSES SYNAPTIQUES GLUTA-
MATERGIQUES

(71) CORTEX PHARMACEUTICALS, INC., 15241
Barranca Parkway, Irvine, CA 92718, US
Les Laboratoires Servier, 35, rue de Verdun,
92284 Suresnes Cedex, FR

(72) CORDI, Alexis, F-92150 Suresnes, FR
ROGERS, Gary, Laguna Beach, CA 92651,
US
MUELLER, Rudolf, Foothill Ranch, CA
92610, US

(74) Giudicelli, Cathy, Les Laboratoires Servier
Direction Brevets 35, rue de Verdun, 92284
Suresnes Cedex, FR

(51) **A01N 57/00** (11) **2 144 507 A1***
A61K 31/675

(25) En (26) En
(21) 08746182.8 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060710 18.04.2008
(87) WO 2008/131148 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 907841 P
13.07.2007 US 929806 P

(54) • DIPHENYL-HETEROARYL-DERIVATE UND
IHRE VERWENDUNG ZUR BINDUNG UND
ABBILDUNG VON AMYLOIDER PLAQUE
• DIPHENYL-HETEROARYL DERIVATIVES
AND THEIR USE FOR BINDING AND
IMAGING AMYLOID PLAQUES
• DÉRIVÉS DE DIPHÉNYL-HÉTÉROARYLE
ET LEUR UTILISATION POUR LA LIAISON
ET L'IMAGERIE DE PLAQUES AMYLOÏDES

(71) The Trustees of the University of Pennsyl-
vania, 3160 Chestnut Street Suite 200,
Philadelphia, PA 19104-6283, US

(72) KUNG, Hank, F., Wynnewood, PA 19096, US
KUNG, Mei-Ping, Wynnewood, PA 19096, US
QU, Wenchao, Philadelphia, PA 19104, US

(74) Dörries, Hans Ulrich, et al, df-mp Fünf Höfe
Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **A01N 63/00** (11) **2 144 508 A2***
A01P 21/00

(25) En (26) En
(21) 08732869.6 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/058286 26.03.2008
(87) WO 2008/124307 2008/42 16.10.2008
(88) 23.04.2009
(30) 02.04.2007 US 695377

(54) • KATALYSATOR AUF BIOLOGISCHER
BASIS FÜR DIE VERZÖGERUNG VON
PFLANZENENTWICKLUNGSVORGÄNGEN
• BIOLOGICAL-BASED CATALYST TO DELAY
PLANT DEVELOPMENT PROCESSES
• CATALYSEUR BIOLOGIQUE DESTINÉ À
RETARDER LES PROCESSUS DE DÉVE-
LOPPLEMENT VÉGÉTAL

(71) Georgia State University Research Founda-
tion, Inc., P.O. Box 3999, Atlanta, GA 30302-
3999, US

(72) PIERCE, George E., Canton, Georgia 30115,
US
GANGULY, Sangeeta, Buffalo Grove, Illinois
60089, US

(74) DRAGO, Gene K., Gainesville, FL 32606, US
Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings &
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

A01N 63/02 → (51) **A01N 31/02**

A01P 1/00 → (51) **C07C 45/86**

A01P 3/00 → (51) **A01N 25/10**

A01P 5/00 → (51) **A01N 31/02**

A01P 5/00 → (51) **A01N 43/76**

A01P 7/00 → (51) **A01N 43/76**

A01P 9/00 → (51) **A01N 43/76**

A01P 13/00 → (51) **A01N 37/52**

A01P 21/00 → (51) **A01N 63/00**

(51) **A21D 8/02** (11) **2 144 509 A1***
A23L 1/00 **A21D 13/00**

(25) De (26) De
(21) 08758402.5 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003672 07.05.2008
(87) WO 2008/135286 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 DE 102007021583
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
BACKWARE
• METHOD FOR PRODUCING A BAKERY
PRODUCT
• PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN PRODUIT
DE BOULANGERIE

(71) Bahlsen GmbH & Co. KG, Podbielskistrasse
11, 30163 Hannover, DE

(72) HABEL, Martin, 33659 Bielefeld, DE
GROVE, Karsten, 31174 Dingelbe, DE

(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Paten-
tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543
München, DE

A21D 13/00 → (51) **A21D 8/02**

A21D 13/00 → (51) **A23D 7/00**

A23C 21/08 → (51) **A61K 38/18**

(51) **A23D 7/00** (11) **2 144 510 A1***
A23D 9/00 **A21D 13/00**
A23G 3/34

(25) En (26) En

(21) 08755067.9 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062699 05.05.2008
(87) WO 2008/137871 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 916109 P

(54) • SOJAÖLMISCHUNGEN MIT HOHEM
STEARAT- UND ÖLANTEIL
• HIGH STEARIC HIGH OLEIC SOY OIL
BLENDS
• MÉLANGES À BASE D'HUILE DE SOJA À
TENEUR ÉLEVÉE EN ACIDE STÉARIQUE ET
OLÉIQUE

(71) Bunge Oils, Inc, 11720 Borman Drive, St.
Louis, MO 63146, US

(72) KINCS, Frank R., Bourbonnais, IL 60914, US
NARINE, Suresh, Edmonton, Alberta T6H
3Y8, CA

TERAN, Pamela, Bourbonnais, Illinois 60914,
US

(74) Jones, Elizabeth Louise, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

A23D 9/00 → (51) **A01H 5/00**

A23D 9/00 → (51) **A23D 7/00**

A23F 3/16 → (51) **C07C 231/24**

A23F 3/20 → (51) **C07C 231/24**

A23G 3/34 → (51) **A23D 7/00**

A23G 9/32 → (51) **A23G 9/38**

(51) **A23G 9/38** (11) **2 144 511 A1***
A23G 9/32 **A23G 9/46**

(25) En (26) En
(21) 08749976.0 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055402 01.05.2008
(87) WO 2008/138772 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 EP 07107851

(54) • GEFRORENE, MIT LUFT DURCHSETZTE
SÜSSWAREN UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR
• FROZEN AERATED CONFECTION AND ITS
MANUFACTURING PROCESS
• CONFISERIE AÉRIÉE CONGELÉE ET PRO-
CÉDÉ DE FABRICATION

(71) Unilever Plc, A Company Registered In
England And Wales under company no.
41424 of Unilever House, 100 Victoria
Embankment London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL

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

(72) BIALEK, Jadwiga, Malgorzata, 3133 At
Vlaardingen, NL
JUDGE, David, John, Sharnbrook Bedford-
shire MK44 1LQ, GB

UNDERDOWN, Jeffrey, Sharnbrook Bed-
fordshire MK44 1LQ, GB

(74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Col-
worth House Sharnbrook Bedford, MK44
1LQ, GB

A23G 9/46 → (51) **A23G 9/38**

A23J 1/20 → (51) A61K 38/18	(87) WO 2008/135556 2008/46 13.11.2008	KIM, Tae Hyun, Yongin-si Gyeonggi-do 446-911, KR
A23J 3/16 → (51) A23J 3/26	(30) 07.05.2007 EP 07107636	(74) Zwicker, Jörk, et al, Kanzlei Dr. Volker Vossius Geibelstraße 6, D-81679 München, DE
(51) A23J 3/26 (11) 2 144 512 A2* A23L 1/325 A23J 3/16	(54) • NEUARTIGES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LEBENSMITTELPRODUKTS • NOVEL METHOD FOR PREPARING A FOOD PRODUCT • PROCÉDÉ INÉDIT DE PRÉPARATION D'UN PRODUIT ALIMENTAIRE	
(25) En (26) En (21) 08745087.0 (22) 04.04.2008	(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL	A23L 1/30 → (51) A61K 36/00
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(72) KOENDERS, Damiet Josephina Petronella Cunera, NL-2511 AT Den Haag, NL	A23L 1/325 → (51) A23J 3/26
AL BA MK RS	(74) Monaco, Vania, et al, DSM Intellectual Property Delft Office 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL	A23L 2/60 → (51) A23L 1/03
(86) US 2008/059373 04.04.2008		(51) A24F 19/10 (11) 2 144 517 A1* A24F 19/14 F23Q 2/32
(87) WO 2008/124569 2008/42 16.10.2008		(25) En (26) En (21) 08705207.2 (22) 16.01.2008
(88) 18.12.2008		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.04.2007 US 910903 P 31.03.2008 US 59432		AL BA MK RS
(54) • MEERESFRÜCHTEZUSAMMENSETZUNGEN MIT STRUKTURIERTEN PROTEIN-PRODUKTEN • SEAFOOD COMPOSITIONS COMPRISING STRUCTURED PROTEIN PRODUCTS • COMPOSITIONS DE FRUITS DE MER COMPORTANT DES PRODUITS PROTÉINIQUES STRUCTURÉS	(51) A23L 1/03 (11) 2 144 515 A1* A23L 1/236 A23L 2/60	(86) SE 2008/000034 16.01.2008
(71) Solae, LLC, 4300 Duncan Avenue, St. Louis, MO 63110, US	(25) En (26) En (21) 08745674.5 (22) 11.04.2008	(87) WO 2008/088274 2008/30 24.07.2008
(72) MCMINDES, Matthew K., Chesterfield, MO 63017, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(30) 16.01.2007 SE 0700078 16.10.2007 SE 0702322
(74) Hirsch, Marc-Roger, Cabinet Hirsch & Associates Law Office 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR	AL BA MK RS	(54) • TRAGBARER ZIGARETTENASCHBEHÄLTTER MIT ZIGARETTENANZÜNDER • PORTABLE CIGARETTE ASHES CONTAINER WITH CIGARETTE LIGHTER • RÉCIPIENT PORTABLE POUR CENDRES DE CIGARETTE POURVU D'UN BRIQUET
(51) A23K 1/00 (11) 2 144 513 A2* A23K 1/16	(86) US 2008/060114 11.04.2008	(71) Cigbuser AB, Styrmansgatan 16, 114 54 Stockholm, SE
(25) En (26) En (21) 08749132.0 (22) 25.04.2008	(87) WO 2008/128104 2008/43 23.10.2008	(72) ÅKERLIND, Jan, S-115 59 Stockholm, SE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(30) 13.04.2007 US 911655 P 31.05.2007 US 756528	(74) Waldinger, Ake, et al, Åke Waldinger Patenting Vällingbyvägen 57, 162 63 Vällingby, SE
AL BA MK RS	(54) • SÜSSSTOFFZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTEM GESCHMACK • SWEETENER COMPOSITION HAVING IMPROVED TASTE • COMPOSITION D'ÉDULCORANT AYANT UN GOÛT AMÉLIORÉ	A24F 19/14 → (51) A24F 19/10
(86) EP 2008/003353 25.04.2008	(71) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola Plaza N.W., Atlanta, GA 30313, US	(51) A41B 11/14 (11) 2 144 518 A2* A41D 1/08 A41D 13/00
(87) WO 2008/135180 2008/46 13.11.2008	Yamakawa, Yukimi, 5-7-6-602 Nakamachidai Tsuzuki-ku Yokohama-city, Kanagawa 224-0041, JP	(25) Fr (26) Fr (21) 08788162.9 (22) 11.04.2008
(88) 26.03.2009	Shimada, Haruko, 85-19 Minami-iriso Sayama-city, Saitama 350-1316, JP	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.05.2007 DE 102007021227 13.03.2008 DE 102008014088	(72) YAMAKAWA, Yukimi, Yokohama-city Kanagawa 224-0041, JP	AL BA MK RS
(54) • TIERFUTTER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG • PET FOOD AND A PROCESS FOR ITS MANUFACTURE • ALIMENT POUR ANIMAUX DOMESTIQUES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION	SHIMADA, Haruko, Sayama-city Saitama 350-1316, JP	(86) FR 2008/050641 11.04.2008
(71) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, VA 22101-3883, US	(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	(87) WO 2008/142334 2008/48 27.11.2008
(72) MARCO-MARTINEZ, Diego, 28209 Bremen, DE		(88) 02.04.2009
BOGSCH, Erik, 28211 Bremen, DE	A23L 1/217 → (51) A23L 1/015	(30) 11.05.2007 FR 0755016
STEPPICH, Gudrun, 28832 Achim, DE	A23L 1/236 → (51) A23L 1/03	(54) • KLEIDUNGSSTÜCK MIT HETEROGENEM KONKURRENZEFFEKT ZUM BETREIBEN EINER SPORTART • CLOTHING ITEM WITH HETEROGENEOUS CONTENTION EFFECT FOR PRACTISING A SPORT • ARTICLE D'HABILLEMENT À EFFET DE CONTENTION HÉTÉROGÈNE POUR LA PRATIQUE D'UN SPORT
BRENTEN, Thomas, 27318 Hoya, DE	(51) A23L 1/237 (11) 2 144 516 A1*	(71) DECATHLON, 4, boulevard de Mons, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
(74) Scholz, Volker, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	(25) En (26) En (21) 08753355.0 (22) 07.05.2008	(72) BELLUYE, Nicolas, F-59777 Lille, FR
A23K 1/16 → (51) A23K 1/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	THEDON, Thibaud, F-34080 Montpellier, FR
A23L 1/00 → (51) A21D 8/02	AL BA MK RS	PUCHAUX, Kostia, F-59000 Lille, FR
(51) A23L 1/015 (11) 2 144 514 A1* A23L 1/217	(86) KR 2008/002558 07.05.2008	(74) Cochonneau, Olivier, et al, Cabinet Beau de Lomélie Immeuble Eurocentre (Euraille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR
(25) En (26) En (21) 08750054.2 (22) 05.05.2008	(87) WO 2008/143414 2008/48 27.11.2008	(51) A41C 3/00 (11) 2 144 519 A1*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(30) 17.05.2007 KR 20070048077	(25) En (26) En (21) 08747183.5 (22) 30.04.2008
AL BA MK RS	(54) • SALZ AUS SALICORNIA SPP UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR • SALICORNIA SPP.-DERIVED SALT AND ITS PRODUCTION PROCESS • SEL ISSU DE L'ESPÈCE SALICORNIA ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2008/055496 05.05.2008	(71) Phytoco Corporation, 207 BI Center Jeonbuk National Univ. 664-14 Deokjindong 1-ga Deokjin-gu Jeonju-si, Jeollabuk-do 561-756, KR	AL BA MK RS
	(72) KIM, Deuk Hoi, Goyang-si Gyeonggi-do 410-908, KR	(86) US 2008/062009 30.04.2008

- (87) WO 2008/137454 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 745073
(54) • *BRUSTSTÜTZVORRICHTUNG*
• *BREAST SUPPORT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SOUTIEN DES SEINS*
(71) Arc Luxe, Llc, 1508 East Fourth Street,
Charlotte, NC 28204, US
(72) CHANDLER, Catharina, Charlotte, NC 28204,
US
(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp &
Gaade B.V. Dr Kuiperstraat 6, 2514 BB Den
Haag, NL

(51) **A41D 1/04** (11) **2 144 520 A1***
A41D 3/00 **A41D 13/00**

- (25) En (26) En
(21) 08755161.0 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/063029 08.05.2008
(87) WO 2008/137979 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 US 916599 P
06.05.2008 US 115884
(54) • *BEKLEIDUNGSARTIKEL MIT BEREICHEN
MIT ERHÖHTEN WÄRMEISOLIERENDEN
UND WARMEBESTÄNDIGEN EIGEN-
SCHAFTEN*
• *ARTICLES OF APPAREL INCLUDING
ZONES HAVING INCREASED THERMALLY
INSULATIVE AND THERMALLY RESISTIVE
PROPERTIES*
• *ARTICLES DE VÊTEMENT COMPRENANT
DES ZONES AYANT DE MEILLEURES
PROPRIÉTÉS THERMIQUEMENT ISOLAN-
TES ET THERMIQUEMENT RÉSISTANTES*

- (71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive,
Beaverton, OR 97005, US
(72) MATHER, Sophie, Beaverton, OR 97005, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

A41D 1/08 → (51) **A41B 11/14**

A41D 3/00 → (51) **A41D 1/04**

A41D 13/00 → (51) **A41B 11/14**

A41D 13/00 → (51) **A41D 1/04**

- (51) **A41D 13/06** (11) **2 144 521 A2***
(25) De (26) De
(21) 08758009.8 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) DE 2008/000748 05.05.2008
(87) WO 2008/135029 2008/46 13.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 07.05.2007 DE 202007006662 U
(54) • *KLEIDUNGSSTÜCK*
• *PIECE OF CLOTHING*
• *VÊTEMENT*
(71) X-Technology Swiss GmbH, Samstagern-
strasse 45, 8832 Wollerau, CH
(72) LAMBERTZ, Bodo, W., CH-8808 Pfäffikon,
CH
(74) Dörner, Kötter & Kollegen, Körnerstrasse 27,
58095 Hagen, DE

- (51) **A41D 31/00** (11) **2 144 522 A1***
(25) De (26) De
(21) 07817486.9 (22) 06.09.2007

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

- AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/001613 06.09.2007
(87) WO 2008/122254 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 DE 202007005259 U
(54) • *BEKLEIDUNGSSTÜCK*
• *ITEM OF CLOTHING*
• *ARTICLE VESTIMENTAIRE*
(71) X-Technology Swiss GmbH, Samstagern-
strasse 45, 8832 Wollerau, CH
(72) LAMBERTZ, Bodo, W., CH-8808 Pfäffikon,
CH
(74) Dörner, Kötter & Kollegen, Körnerstrasse 27,
58095 Hagen, DE

- (51) **A43B 7/32** (11) **2 144 523 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753231.3 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) KR 2008/002428 29.04.2008
(87) WO 2008/140195 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 KR 20070045152
(54) • *FUNKTIONELLER SCHUH*
• *A FUNCTIONAL FOOTWEAR*
• *ARTICLE CHAUSSANT FONCTIONNEL*
(71) Kim, Sang Gu, 301,498-28 Danggam 3-
dong, Busanjin-gu Busan 614-103, KR
(72) Kim, Sang Gu, Busanjin-gu Busan 614-103,
KR
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Part-
ners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122
Brescia, IT

(51) **A43B 13/20** (11) **2 144 524 A1***
A43B 17/03 **A43B 21/28**
B29D 31/515

- (25) En (26) En
(21) 08743815.6 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/056742 12.03.2008
(87) WO 2008/140858 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 746772
(54) • *KONTURIERTE FLUIDGEFÜLLTE KAMMER*
• *CONTOURED FLUID-FILLED CHAMBER*
• *COMPARTIMENT PROFILÉ REMPLI DE
FLUIDE*
(71) NIKE International Ltd., One Bowerman
Drive, Beaverton OR 97005-6453, US
(72) HOLT, Scott, C., Beaverton, OR 97005-6453,
US
LINDNER, Troy, C., Beaverton, OR 97005-
6453, US
BRANDT, Christopher, W.L., Beaverton, OR
97005-6453, US
(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB
(60) 09176519.8

A43B 17/03 → (51) **A43B 13/20**

A43B 21/28 → (51) **A43B 13/20**

- (51) **A44B 18/00** (11) **2 144 525 A1***
B29C 33/00 **B29C 33/50**
B29C 33/54 **B29C 43/28**
B29C 45/17 **B29C 45/40**
B29C 45/44 **B29C 67/00**

B29C 67/08

- (25) De (26) De
(21) 08735102.9 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/002786 09.04.2008
(87) WO 2008/125253 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 DE 102007017128
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES
KUNSTSTOFF-HAFTVERSCHLUSSTEILS
SOWIE VORRICHTUNG ZUM DURCHFÜH-
REN DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR PRODUCING AN ADHESIVE
FASTENING ELEMENT MADE OF PLASTIC
AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID
METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ÉLÉ-
MENT DE FERMETURE À ADHÉSIF EN
MATIÈRE PLASTIQUE, ET DISPOSITIF
POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE
PROCÉDÉ*
(71) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG, Bahnhof-
strasse 19, 71088 Holzgerlingen, DE
(72) POULAKIS, Konstantinos, 71157 Hildrzhau-
sen, DE
(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174
Stuttgart, DE

(51) **A44C 17/00** (11) **2 144 526 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08743173.0 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/005165 22.04.2008
(87) WO 2008/136921 2008/46 13.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 04.05.2007 US 744528
(54) • *HERZFÖRMIGER DIAMANTSCHLIFF MIT
HERZ- UND PFEILMUSTER*
• *HEART SHAPED DIAMOND CUT HAVING
HEARTS AND ARROWS PATTERN*
• *TAILLE DE DIAMANT EN FORME DE C UR
À MOTIF DE C URS ET FLÈCHES*
(71) Worldwide Diamond Trademarks LTD., 1066
West Hastings Street, Suite 2160, Vancou-
ver, BC V6E 3X1, CA
(72) RYDLEWICZ, Roni, UCCLE, Brussels, BE
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevaux 3, rue
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **A45D 34/04** (11) **2 144 527 A1***

- A61K 8/04** **B65D 47/06**
B65D 51/14 **A61Q 15/00**
(25) De (26) De
(21) 08716618.7 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/002180 19.03.2008
(87) WO 2008/138421 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 DE 102007022255
(54) • *AUSGABEÖFFNUNGSPLATTE FÜR
OPTISCH ATTRAKTIVE ANTITRANSPI-
RANT FORMULIERUNGEN*
• *DISPENSING OPENING PLATE FOR OPTI-
CALLY ATTRACTIVE ANTIPERSPIRANT
FORMULATIONS*
• *PLAQUE À OUVERTURES DE DISTRIBU-
TION POUR PRÉPARATIONS ANTI-
TRANSPIRANTES VISUELLEMENT
ATTRAYANTES*
(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253
Hamburg, DE

(72) STANGE, Klaus-Peter, 21465 Wentorf, DE
RUESTER, Stefan, 22607 Hamburg, DE
BIEL, Stefan, 21077 Hamburg, DE
RIPKE, Sabine, 22527 Hamburg, DE

(51) **A46B 7/06** (11) **2 144 528 A2***
(25) De (26) De
(21) 08758381.1 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003583 05.05.2008
(87) WO 2008/135258 2008/46 13.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 07.05.2007 DE 102007021314

(54) • **ZAHNBÜRSTE**
• **TOOTHBRUSH**
• **BROSSE À DENTS**
(71) Gerresheimer Wilden AG Schweiz, Zuger-
strasse 55, 6403 Küsnacht, CH
(72) BUTZ, Jürgen, 79677 Schönau, DE
(74) Lasch, Hartmut, et al, LICHTI Patentanwälte
Postfach 410760, 76207 Karlsruhe, DE

(51) **A46B 9/04** (11) **2 144 529 A1***
A46B 15/00 **A46D 1/00**
A46B 9/06

(25) En (26) En
(21) 08751152.3 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/051793 07.05.2008
(87) WO 2008/135953 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 928012 P
(54) • **MUNDPFLEGEGERÄTE**
• **ORAL HYGIENE IMPLEMENTS**
• **ACCESSOIRES D'HYGIÈNE BUCCALE**
(71) The Gillette Company, Prudential Tower
Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) MEADOWS, Mark, Stephen, Boston, Massa-
chusetts 02120, US
CHENVAINU, Alexander, Timothy, Sudbury,
Massachusetts 01776, US
BLAIN, Christopher, Petaluma, California
94975-0072, US
CHRISTMAN, Thomas, Aurele, Lexington,
Massachusetts 02420, US
CLAIRE-ZIMMET, Karen, Lynn, Waltham,
Massachusetts 02452, US
(74) Zetterer, Gerd, Braun GmbH Patentabteilung
Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

A46B 9/06 → (51) **A46B 9/04**

A46B 11/06 → (51) **B05C 17/02**

A46B 15/00 → (51) **A46B 9/04**

A46D 1/00 → (51) **A46B 9/04**

A47B 46/00 → (51) **B66F 7/06**

(51) **A47B 88/10** (11) **2 144 530 A1***
(25) De (26) De
(21) 08759387.7 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055157 28.04.2008
(87) WO 2008/135425 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 DE 202007006692 U
02.04.2008 DE 202008004597 U
(54) • **TELESKOPFÜHRUNGSSCHIENE**

• **TELESCOPIC GUIDE RAIL**
• **RAIL DE GUIDAGE TÉLESCOPIQUE**
(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG,
Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchlen-
gern, DE
(72) BRINKMANN, Rüdiger, 32602 Vlotho, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -
Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte
Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Biele-
feld, DE

(51) **A47B 88/10** (11) **2 144 531 A1***
A47B 88/14

(25) De (26) De
(21) 08714291.5 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AT 2008/000094 18.03.2008
(87) WO 2008/134782 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 AT 6972007
(54) • **AUSZIEHFÜHRUNG FÜR SCHUBLADEN**
• **PULL-OUT GUIDE FOR DRAWERS**
• **GLISSIÈRE TÉLESCOPIQUE POUR TIROIR**
(71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973
Höchst, AT
(72) RITTER, Thomas, A-6890 Lustenau, AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Postfach 332, 6010
Innsbruck, AT

A47B 88/14 → (51) **A47B 88/10**

(51) **A47B 95/02** (11) **2 144 532 A1***
E05B 1/00

(25) De (26) De
(21) 08749917.4 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055329 30.04.2008
(87) WO 2008/135490 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 DE 202007006691 U
(54) • **MÖBELGRIFF FÜR EINE FRONTBLENDE**
• **FURNITURE GRIP FOR A FRONT PANEL**
• **POIGNÉE DE MEUBLE POUR UN PANNEAU
FRONTAL**
(71) Hettich Strothmann GmbH & Co. KG,
Industriestraße 7 F, 33397 Rietberg, DE
(72) TORMA, Pavol, 4023 Kosice, SK
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -
Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte
Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Biele-
feld, DE

(51) **A47B 95/04** (11) **2 144 533 A1***

(25) De (26) De
(21) 08749313.6 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003578 05.05.2008
(87) WO 2008/135253 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 DE 102007022074
(54) • **PROFILLEISTE**
• **PROFILE**
• **BAGUETTE PROFILÉE**
(71) Rehau Ag + Co, Rheniumhaus, 95111
Rehau, DE
(72) ZEITLER, Achim, 95100 Selb, DE
AFFELDT, Jens-Uwe, 08258 Breitenfeld, DE
KRAMER, Uwe, 95111 Rehau, DE

(51) **A47B 95/04** (11) **2 144 534 A1***
(25) De (26) De

(21) 08758377.9 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003576 05.05.2008
(87) WO 2008/135251 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 DE 102007022025
(54) • **PROFILLEISTE**
• **PROFILE**
• **BAGUETTE PROFILÉE**
(71) Rehau Ag + Co, Rheniumhaus, 95111
Rehau, DE
(72) ZEITLER, Achim, 95100 Selb, DE
AFFELDT, Jens-Uwe, 08258 Breitenfeld, DE
KRÄMER, Uwe, 95111 Rehau, DE

(51) **A47C 1/08** (11) **2 144 535 A2***
A47D 1/10

(25) En (26) En
(21) 08713637.0 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/050479 08.01.2008
(87) WO 2008/088972 2008/30 24.07.2008
(88) 04.09.2008
(30) 17.01.2007 US 885227 P
(54) • **VERSTELLBARE KINDERRÜCKHALTE-
VORRICHTUNG**
• **ADJUSTABLE CHILD RESTRAINT DEVICE**
• **DISPOSITIF DE RETENUE AJUSTABLE
POUR ENFANT**

(71) SKJP Holdings, LLC, 7117 Pelican Bay Blvd.,
No. 804, Naples FL 80918, US
(72) BERGER, Russell, Needham, MA 02494, US
CLEMENT, David, Colorado Springs, CO
80918, US
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA Via
Viotti 9, 10121 Torino, IT

A47C 1/126 → (51) **E04H 3/12**

(51) **A47C 19/02** (11) **2 144 536 A1***

(25) En (26) En
(21) 08747646.1 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062659 05.05.2008
(87) WO 2008/137847 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 916360 P
(54) • **ROLLFUSS MIT GEWICHTSÜBERTRA-
GUNGSRUDE**
• **CASTER WITH WEIGHT TRANSFERRING
TAB**
• **ROULETTE AVEC PATTE DE TRANSFERT
DE POIDS**

(71) Jacob Holtz Company, B Complex Airport
Business Complex 10 Industrial Highway
MS-6, Lester, PA 19029, US
(72) FRAME, William F., Hockessin, Delaware
19707, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna
Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin
2, IE

(51) **A47C 27/00** (11) **2 144 537 A1***

(25) En (26) En
(21) 08754285.8 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005938 09.05.2008

- (87) WO 2008/140752 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 IT MI20070943
(54) • *SITZ FÜR STÜHLE ODER SESSEL, IM BESONDEREN VERSTELLBARE BÜRO-SESSEL*
• *SEAT FOR CHAIRS OR ARMCHAIRS PARTICULARLY AN ADJUSTABLE OFFICE TYPE*
• *SIÈGE POUR CHAISES OU FAUTEUILS, EN PARTICULIER D'UN TYPE AJUSTABLE DE BUREAU*
- (71) L&P Property Management Company, 4095 Firestone Boulevard, South Gate, CA 90280, US
(72) COSTAGLIA, Massimo, 35010 Santa Giustina In Colle (PD), IT
SLONGO, Alessandro, Mogliano Veneto, Treviso, IT
(74) Henderson, Lucy Elizabeth, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A47D 1/10 → (51) **A47C 1/08**

- (51) **A47D 13/10** (11) **2 144 538 A1***
A63G 9/12
- (25) En (26) En
(21) 08803954.0 (22) 10.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/061987 10.09.2008
(87) WO 2009/037161 2009/13 26.03.2009
(30) 17.09.2007 US 960108 P
(54) • *SCHAUKELSTUHL*
• *SWING CHAIR*
• *BALANCELLE*
- (71) Nuna International B.V., Paasheuvelweg 26, 1105 BJ Amsterdam, NL
(72) JACOBS, Imre Peter, NL-3572 ET Utrecht, NL
(74) Vernout, Robert, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A47F 1/08 → (51) **G07F 11/04**

- (51) **A47F 3/00** (11) **2 144 539 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08746080.4 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/060599 17.04.2008
(87) WO 2008/137275 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 745005
(54) • *SPENDER MIT LED-BELEUCHTUNG*
• *DISPENSER WITH LED LIGHTING*
• *DISTRIBUTEUR AVEC ÉCLAIRAGE LED*
- (71) The Coca-Cola Company, Patents One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA 30313, US
(72) PRIMIANO, Guy, Alpharetta, GA 30023, US
(74) Jackson, Robert Patrick, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A47F 3/04** (11) **2 144 540 A2***
- (25) De (26) De
(21) 08749806.9 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055184 28.04.2008
(87) WO 2008/135435 2008/46 13.11.2008
(88) 09.04.2009
(30) 08.05.2007 DE 102007021559

- (54) • *HAUSHALTS-KÄLTEGERÄT*
• *HOUSEHOLD REFRIGERATION APPLIANCE*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE MÉNAGER*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) CIYANOGLU, Mehmet, 89537 Giengen, DE
LAIBLE, Karl-Friedrich, 89129 Langenau, DE
PLACKE, Frank, 33647 Bielefeld, DE
STAHL, Matthias, 33758 Schloss Holte-Stukenbrock, DE
VAN PELS, Ulrich, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

A47F 7/28 → (51) **G07F 11/04**

- (51) **A47F 10/06** (11) **2 144 541 A1***
A47G 23/10
- (25) En (26) En
(21) 08746311.3 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/060873 18.04.2008
(87) WO 2008/134268 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 742471
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG UND VERFOLGUNG VON NAHRUNGSMITTELARTIKELN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR IDENTIFICATION AND TRACKING OF FOOD ITEMS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION ET DE SUIVI D'ALIMENTS*
- (71) Madison Holdings, Inc., 2101 N. 34th Street Suite 130, Seattle, WA 98103, US
(72) ALLARD, James, C., Seattle, WA 98103, US
ROSEN, Stephen, D., Seattle, WA 98103, US
(74) Holzwarth-Rochford, Andreas, et al, Jones Day Grüneburgweg 102, 60323 Frankfurt, DE

- (51) **A47G 19/04** (11) **2 144 542 A1***
A47G 23/02
- (25) De (26) De
(21) 08758457.9 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/003783 09.05.2008
(87) WO 2008/138576 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 DE 202007006822 U
09.05.2007 DE 202007006839 U
05.06.2007 DE 202007008002 U
(54) • *HALTERUNG FÜR MINDESTENS EINEN GEGENSTAND*
• *MOUNTING FOR AT LEAST ONE OBJECT*
• *COLLIER DE SERRAGE POUR AU MOINS UN OBJET*
- (71) Buchert, Fred, Birkenweg 16, 49214 Bad Rothenfelde, DE
(72) Buchert, Fred, 49214 Bad Rothenfelde, DE
(74) Müller, Frank, et al, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Straße 51, D-33617 Bielefeld, DE

A47G 23/02 → (51) **A47G 19/04****A47G 23/10** → (51) **A47F 10/06****A47J 31/06** → (51) **B65D 85/804**

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 144 543 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08736419.6 (22) 21.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/054803 21.04.2008
(87) WO 2008/129033 2008/44 30.10.2008
(30) 21.04.2007 DE 202007005791 U
(54) • *BRÜHEINHEIT FÜR EINE KAFFEEMASCHINE SOWIE KAFFEEMASCHINE MIT EINER SOLCHEN BRÜHEINHEIT*
• *BREWING UNIT FOR A COFFEE MACHINE AND COFFEE MACHINE COMPRISING SUCH A BREWING UNIT*
• *UNITÉ D'INFUSION POUR UNE MACHINE À CAFÉ ET MACHINE À CAFÉ COMPRENANT UNE TELLE UNITÉ D'INFUSION*
- (71) WIK Far East Ltd., Unit B, 23 F Manulife Tower, 169, Electric Road, North Point, Hong Kong, CN
(72) BUDWEG, Rüdiger, 44627 Herne, DE
(74) Haverkamp, Jens, Stefanstraße 2, 58638 Iserlohn, DE

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 144 544 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08741662.4 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) NL 2008/050241 24.04.2008
(87) WO 2008/130240 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 PCT/NL2007/050178
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLÜSSIGEN FERTIGPRODUKTEN*
• *A DEVICE AND A METHOD FOR PREPARING A READY TO USE LIQUID PRODUCT*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR PRÉPARER UN PRODUIT LIQUIDE PRÊT À L'EMPLOI*
- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(72) VAN PUIJENBROEK, Alexander Josephus Maricus, NL-5223 ZP Den Bosch, NL
HAGEMAN, Robert Johan Joseph, NL-6705 CT Wageningen, NL
(74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A47J 31/40 → (51) **B65D 85/804**

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 144 545 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08719003.9 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001228 08.04.2008
(87) WO 2008/135709 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 GB 0708704
(54) • *SPENDER FÜR EIN HAUSHALTSGERÄT*
• *A DISPENSER FOR A DOMESTIC APPLIANCE*
• *DISTRIBUTEUR POUR APPAREIL DOMESTIQUE*
- (71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB
(72) DYSON, James, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB
GAMMACK, Peter, David, Malmesbury Wiltshire SN16 6RP, GB
COLE, David, Stuart, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB
CORNISH, Michael, William, John, Malmesbury Wiltshire SN16 0RP, GB

(74) Booth, Andrew Steven, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB

A47J 31/46 → (51) **B65D 85/804**

(51) **A47J 39/00** (11) **2 144 546 A1***
(25) De (26) De
(21) 08735026.0 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002697 04.04.2008
(87) WO 2008/122413 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 DE 202007005036 U
(54) • **TRANSPORTWAGEN FÜR FERTIGGERICHTE**
• **TROLLEY FOR READY-TO-EAT MEALS**
• **CHARIOT TRANSPORTEUR POUR PLATS PRÉPARÉS**

(71) Kiersch Composite GmbH, Rissener Strasse 106, 22880 Wedel, DE
(72) KIERSCH, Walter, 22880 Wedel, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A47L 9/10 → (51) **A47L 9/16**

(51) **A47L 9/16** (11) **2 144 547 A1***
A47L 9/10
(25) En (26) En
(21) 08719002.1 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001224 08.04.2008
(87) WO 2008/135708 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 GB 0708536
(54) • **SAMMELKAMMER FÜR EINE REINIGUNGSVORRICHTUNG**
• **A COLLECTING CHAMBER FOR A CLEANING APPLIANCE**
• **CHAMBRE COLLECTRICE POUR UN APPAREIL DE NETTOYAGE**

(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury Wiltshire SN16 ORP, GB
(72) WOOD, Ralph Michael, Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB
ELLAM, Matthew James, Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB
HARE, Colin Irwin, Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB
(74) Booth, Andrew Steven, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB

A47L 13/16 → (51) **D03D 27/00**

A47L 13/17 → (51) **B32B 5/26**

(51) **A47L 15/23** (11) **2 144 548 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747299.9 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062165 01.05.2008
(87) WO 2008/137513 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 916181 P
06.03.2008 US 43594

(54) • **SPRÜHARM FÜR EINE GESCHIRRSPÜLMASCHINE UND ZUGEORDNETES VERFAHREN**
• **SPRAY ARM FOR A DISHWASHER, AND ASSOCIATED METHOD**
• **BRAS GICLEUR POUR LAVE-VAISSELLE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ**

(71) Electrolux Home Products, Inc., 20445 Emerald Parkway Suite 250, Cleveland, Ohio 44135, US
(72) BURROWS, James, L., Winterville, NC 28590, US
MEYER, Gregory, A., Batesville, IN 47006, US
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **A47L 15/46** (11) **2 144 549 A1***
(25) En (26) En
(21) 07768808.3 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) KR 2007/003481 18.07.2007
(87) WO 2008/120843 2008/41 09.10.2008
(30) 31.03.2007 KR 20070032116
(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER GESCHIRRSPÜLMASCHINE**
• **METHOD FOR CONTROLLING DISH WASHING MACHINE**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE DE MACHINE À LAVER LA VAISSELLE**

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Seong Ho, Seoul 152-848, KR
LEE, Tae Hee, Seoul 152-848, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61B 1/005 → (51) **A61M 25/09**

A61B 1/04 → (51) **A61B 19/00**

A61B 1/303 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 1/32** (11) **2 144 550 A2***
(25) En (26) En
(21) 08746083.8 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060602 17.04.2008
(87) WO 2008/131084 2008/44 30.10.2008
(88) 08.01.2009
(30) 17.04.2007 US 925056 P
(54) • **EINZUGSVORRICHTUNG FÜR MINIMAL OFFENEN INTERKORPORALEN ZUGANG UND CHIRURGISCHES VERFAHREN**
• **MINIMALLY OPEN INTERBODY ACCESS RETRACTION DEVICE AND SURGICAL METHOD**
• **DISPOSITIF DE RÉTRACTION INTERCORPORELE À ACCÈS OUVERT MINIMAL ET PROCÉDÉ CHIRURGICAL**

(71) K2M, Inc., 751 Miller Drive, SE, Suite F-1, Leesburg, VA 20175, US
(72) GOREK, Josef, Ross, CA 94957, US
KRISCIUNAS, Linda, Alexandria, VA 22315, US
ROSS, Catherine, Mclean, VA 22102, US
HAGGENMAKER, Jennifer, Summit Point, WV 25446, US
STRAUSS, Kevin, Columbia, MD 21044, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 3/00** (11) **2 144 551 A2***
(25) En (26) En
(21) 08769182.0 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061660 25.04.2008
(87) WO 2008/140917 2008/47 20.11.2008
(88) 12.02.2009
(30) 11.05.2007 US 747582
(54) • **SELBSTAUSRICHTUNGS- UND AUTOFOKUSSYSTEM UND -VERFAHREN**
• **AUTO-ALIGNMENT AND AUTO-FOCUS SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'AUTO-ALIGNEMENT ET DE MISE AU POINT AUTOMATIQUE**

(71) AMO Development, LLC, 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) SOMANI, Seema, Milpitas, California 95053, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

A61B 3/103 → (51) **A61F 9/01**

A61B 3/107 → (51) **A61F 9/01**

(51) **A61B 3/135** (11) **2 144 552 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754032.4 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SI 2008/000026 05.05.2008
(87) WO 2008/136779 2008/46 13.11.2008
(30) 05.05.2007 SI 200700105
(54) • **WEISSES LED-MODUL FÜR EINFACHES AUSWECHSELN EINES GLÜHLAMPENMODULS EINER SPALTLEMPPE**
• **WHITE LED MODULE FOR EASY REPLACEMENT OF BULB MODULE OF SLIT LAMP**
• **MODULE DE DEL BLANCHE POUR REMPLACEMENT AÏSÉ DU MODULE D'AMPOULE D'UNE LAMPE À FENTE**

(71) Optotek D.o.o., Tehnoloski park 21, 1000 Ljubljana, SI
(72) VEDLIN, Boris, 1000 Ljubljana, SI
ZALAR, Matjaz, 1294 Grosuplje, SI
(74) Flak, Antonija, Patentni biro AF d.o.o., Kotnikova 32 p.p. 2706, 1001 Ljubljana, SI

(51) **A61B 5/00** (11) **2 144 553 A2***
(25) En (26) En
(21) 08744640.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/058709 28.03.2008
(87) WO 2008/124346 2008/42 16.10.2008
(88) 05.03.2009
(30) 04.04.2007 US 696675
(54) • **ISOLIERTES INTRAVENÖSES ANALYTEN-ÜBERWACHUNGSSYSTEM**
• **ISOLATED INTRAVENOUS ANALYTE MONITORING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'ANALYTE INTRAVEINEUX ISOLÉ**

(71) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
(72) PHAN, Luong, Ngoc, San Clemente, CA 92673, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 144 554 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745600.0 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060020 11.04.2008
(87) WO 2008/128033 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 911110 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN NICHT-INVASIVEN NACHWEIS VON KARDIALER FIBROSE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR NONINVASIVE QUANTITATIVE DETECTION OF FIBROSIS IN THE HEART*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTECTION QUANTITATIVE NON INVASIVE DE FIBROSE DANS LE CŒUR*

(71) Oregon Health & Science University, Office of Technology & Research Collaborations, 2525 S.W. First Avenue, Suite 120, Portland, OR 97201, US

(72) JEROSCH-HEROLD, Michael, Lexington, MA 02420, US

CHUGH, Sumeet, S., Portland, OR 97201, US

(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 144 555 A1***
A61B 5/026

(25) De (26) De
(21) 08749811.9 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055189 28.04.2008
(87) WO 2008/132205 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 EP 07107130

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TRANSKUTANEN BESTIMMUNG VON BLUTGASEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR TRANSCUTANEOUS DETERMINATION OF BLOOD GASES*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION PAR VOIE TRANSCUTANÉE DE GAZ SANGUINS*

(71) SENTEC AG, Ringstrasse 39, 4106 Therwil, CH

(72) HAYOZ, Josef, CH-4414 Füllinsdorf, CH
WAGNER, Rolf, CH-4107 Ettingen, CH

(74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

(51) **A61B 5/00** (11) **2 144 556 A1***

(25) En (26) En
(21) 08754325.2 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005995 09.05.2008
(87) WO 2008/140780 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 928593 P
09.05.2008 US 117991

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR PERIODISCHE BEURTEILUNG UND TELEREHABILITATION*
• *PERIODIC EVALUATION AND TELEREHABILITATION SYSTEMS AND METHODS*

• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ÉVALUATION PÉRIODIQUE ET DE RÉÉDUCATION À DISTANCE*

(71) Burdea, Grigore, 38 Maple Court, Highland Park, NJ 08904, US

(72) ABDELBAKY, Moustafa, North Brunswick, NJ 08902, US

RABIN, Bryan, North Brunswick, NJ 08902, US

(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/0488**

A61B 5/00 → (51) **A61B 19/00**

A61B 5/026 → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 5/04** (11) **2 144 557 A1***
(25) En (26) En

(21) 08746644.7 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061260 23.04.2008

(87) WO 2008/131413 2008/44 30.10.2008

(30) 23.04.2007 US 738962

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERZ-ÜBERWACHUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR HEART MONITORING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UNE SURVEILLANCE CARDIAQUE*

(71) Lifescience Solutions, LLC, 13950 Ballantyne Corporate Place Suite 120, Charlotte, North Carolina 28277, US

(72) RICHARDSON, Charles, L., Monroe, NC 28110, US

SMITH, Michael, L., Matthews, NC 28105, US

KELLAR, Franz, W., Gastonia, NC 28056, US

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

(51) **A61B 5/04** (11) **2 144 558 A1***
(25) En (26) En

(21) 07811241.4 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017764 10.08.2007

(87) WO 2008/108807 2008/37 12.09.2008

(30) 07.03.2007 US 905182 P
08.08.2007 US 835634

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MESSUNG UND BEWERTUNG EINER GEDANKLICHEN REAKTION AUF AUDIOVISUELLE ODER INTERAKTIVE MEDIEN, PRODUKTE ODER AKTIVITÄTEN MIT PHYSIOLOGISCHEN SIGNALLEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MEASURING AND RANKING A "THOUGHT" RESPONSE TO AUDIOVISUAL OR INTERACTIVE MEDIA, PRODUCTS OR ACTIVITIES USING PHYSIOLOGICAL SIGNALS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR MESURER ET CLASSER UNE RÉPONSE DE "RÉFLEXION" À UN CONTENU MULTIMÉDIA, DES PRODUITS OU DES ACTIVITÉS AUDIOVISUELS OU INTERACTIFS EN UTILISANT DES SIGNAUX PHYSIOLOGIQUES*

(71) Emsense Corporation, 2600 Garden Road, Suite 222, Monterey, California 93940, US

(72) LEE, Hans, C., Carmel, CA 93923, US

HONG, Timmie, T., San Diego, CA 92130, US
WILLIAMS, William, H., Hilo, HI 96720, US

FETTIPLACE, Michael, R., Monterey, CA 93940, US

LEE, Michael, J., Carmel, CA 93923, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

A61B 5/04 → (51) **A61B 5/0488**

(51) **A61B 5/0408** (11) **2 144 559 A2***
(25) En (26) En

(21) 08754224.7 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005817 07.05.2008

(87) WO 2008/137162 2008/46 13.11.2008

(88) 12.02.2009

(30) 07.05.2007 US 916523 P

(54) • *EKG-ÜBERWACHUNGSGERÄT UND ANSCHLUSS*
• *ELECTROCARDIOGRAPH MONITORING DEVICE AND CONNECTOR*
• *CONNECTEUR ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UN ÉLECTROCARDIOGRAPHE*

(71) Cardiac Lead Technologies, LLC, 5520 Pembroke Road, Bethesda, Maryland 20817, US

(72) CHOE, William C., Highlands Ranch, Colorado 80129, US

RUZUMNA, Paul, Wilmette, Illinois 60091, US

(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61B 5/0464 → (51) **A61N 1/365**

(51) **A61B 5/0488** (11) **2 144 560 A1***
A61B 5/00 **A61B 5/04**

(25) En (26) En
(21) 08734552.6 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DK 2008/050097 28.04.2008

(87) WO 2008/131782 2008/45 06.11.2008

(30) 30.04.2007 DK 200700640

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER MUSKELAKTIVITÄT*
• *A DEVICE AND METHOD FOR MONITORING MUSCULAR ACTIVITY*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR SURVEILLER UNE ACTIVITÉ MUSCULAIRE*

(71) ICTALCARE A/S, Venlighedsvej 4, 2970 Horsholm, DK

Delta, Venlighedsvej 4, 2970 Hoersholm, DK

(72) HOPPE, Karsten, DK-2100 Copenhagen Ø, DK

(74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

A61B 5/053 → (51) **A61N 1/365**

(51) **A61B 5/055** (11) **2 144 561 A1***
G01N 24/08 **G01N 33/483**

(25) En (26) En
(21) 08753830.2 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) NO 2008/000171 16.05.2008
(87) WO 2008/143519 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 US 938468 P
(54) • *MRT-VERFAHREN ZUR GRADIERUNG EINES TUMORS MIT HILFE EINES ABBLDUNGSMEDIUMS MIT HYDROPOLARISIERTEM 13C-PYRUVAT*
• *MR METHODS OF GRADING A TUMOR USING AN IMAGING MEDIUM THAT COMPRISES HYPERPOLARISED 13C-PYRUVATE*
• *PROCÉDÉS D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE D'ÉVALUATION D'UNE TUMEUR QUI COMPREND DU 13C-PYRUVATE HYPERPOLARISÉ*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
The Regents Of The University Of California, University Of CA Office Of The President 1111 Franklin Street 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
- (72) HURD, Ralf, Eugene, Milpitas, California 95035, US
KURHANEWICZ, John, South San Francisco, California 94080, US
VIGNERON, Daniel, Blackburn, Corte Madera, California 94925, US
NELSON, Sarah, Jane, Belmont, California 94002, US
- (74) Wulff, Marianne Weiby, et al, GE Healthcare AS P.O. Box 4220 Nydalen Nycoveien 1-2, 0401 Oslo, NO

A61B 5/055 → (51) **G01R 33/563**

- (51) **A61B 5/117** (11) **2 144 562 A1***
(25) En (26) En
(21) 08736932.8 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001261 10.04.2008
(87) WO 2008/125818 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 GB 0770584
08.01.2008 GB 0800244
- (54) • *FINGERABDRUCKNACHWEIS*
• *FINGERPRINT DETECTION*
• *DÉTECTION D'EMPREINTES DIGITALES*
- (71) Northamptonshire Police Authority, Police Headquarters Wootton Hall, Northampton Northamptonshire NN4 0JQ, GB
- (72) BOND, John, Northampton Northamptonshire NN4 0JQ, GB
- (74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBshaw Ltd Merlin House Falconry Court Baker's Lane, GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **A61B 5/15** (11) **2 144 563 A1***
(25) En (26) En
(21) 07752893.3 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/006225 12.03.2007
(87) WO 2008/111936 2008/38 18.09.2008
- (54) • *LANZETTEN-AUSWURFMECHANISMUS*
• *LANCET-EJECT MECHANISM*
• *MÉCANISME D'ÉJECTION DE LANCETTE*
- (71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) PURCELL, D, Glenn, Edwardsburg, Michigan 49112, US
- (74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

- (51) **A61B 5/16** (11) **2 144 564 A1***
(25) En (26) En
(21) 08737695.0 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/051236 02.04.2008
(87) WO 2008/122928 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 EP 07105593
- (54) • *DEFINITION DES STRESSNIVEAUS AUF BASIS DER LEISTUNG EINER PERSON BEI EINEM SPIEL ODER PUZZLE*
• *DETERMINING STRESS LEVEL BASED ON THE PERFORMANCE OF THE PERSON IN A GAME OR PUZZLE*
• *DÉTERMINATION DU NIVEAU DE STRESS SUR LA BASE DE LA PERFORMANCE D'UNE PERSONNE LORS D'UN JEU OU D'UN PUZZLE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) STUT, Wilhelmus, J., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
PELGRIM, Petronella, H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SAINI, Privender, K., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VDOVJAK, Richard, NL-5656 AE Eindhoven, NL
WESTERINK, Joanne, H., D., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN LOENEN, Evert, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
WARTENA, Frank, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 6/10** (11) **2 144 565 A2***
G21F 3/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805741.9 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) FR 2008/050787 05.05.2008
(87) WO 2008/148991 2008/50 11.12.2008
(88) 04.06.2009
(30) 09.05.2007 FR 0703316
- (54) • *STERILE ABDECKUNG FÜR EINE WINDSCHUTZSCHEIBE AUS STRAHLENSCHÜTZENDEM MATERIAL*
• *STERILE COVER FOR A WIND SCREEN MADE OF RADIOPROTECTIVE MATERIAL*
• *HOUSSE STERILE POUR PARAVENT EN MATERIAU RADIOPROTECTEUR*
- (71) LEMER PROTECTION ANTI-X PAR ABREVIATION SOCIETE LEMER PAX, 3, rue de l'Europe Z.I. de Carquefou, 44470 Carquefou, FR
- (72) LEMER, Pierre-Marie, F-44000 Nantes, FR
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélin 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

A61B 6/14 → (51) **H05K 5/02**

- (51) **A61B 8/00** (11) **2 144 566 A2***
(25) En (26) En
(21) 08799761.5 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/059954 10.04.2008

- (87) WO 2008/124845 2008/42 16.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 10.04.2007 US 910871 P
25.09.2007 US 975114 P
12.03.2008 US 35871
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BLUTFLUSSMESSUNG MIT HILFE OPTISCHER DOPPLER-KOHÄRENZTOMOGRAPHIE*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR BLOOD FLOW MEASUREMENT USING DOPPLER OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR LA MESURE DU FLUX SANGUIN UTILISANT LA TOMOGRAPHIE À COHERENCE OPTIQUE DOPPLER*
- (71) University Of Southern California USC Stevens, Hughes Center Suite Eeb 131 3740 Mcclintock Avenue, Los Angeles, CA 90089-2561, US
- (72) HUANG, David, South Pasadena, CA 91030, US
WANG, Yimin, Alhambra, CA 91803, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A61B 17/064 → (51) **A61F 2/24**

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 144 567 A1***
A61N 1/05 **A61M 25/01**
(25) En (26) En
(21) 08769106.9 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/059354 04.04.2008
(87) WO 2008/134194 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 740049
- (54) • *IMPLANTATIONSWERKZEUG ZUR ERLEICHTERUNG DER IMPLANTATION MEDIZINISCHER GERÄTE*
• *IMPLANT TOOL TO FACILITATE MEDICAL DEVICE IMPLANTATION*
• *OUTIL POUR IMPLANT DESTINÉ À FACILITER L'IMPLANTATION D'UN DISPOSITIF MÉDICAL*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US
- (72) BONDE, Eric, H., Minnetonka, US 55345, US
GERBER, Martin, T., Maple Grove, MN 55369, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 144 568 A2***
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 08738080.4 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IB 2008/051722 05.05.2008
(87) WO 2008/139354 2008/47 20.11.2008
(88) 30.04.2009
(30) 10.05.2007 EP 07107957
- (54) • *TARGETING-VERFAHREN, TARGETING-VORRICHTUNG, COMPUTERLESBARER DATENTRÄGER UND PROGRAMMELEMENT*
• *TARGETING METHOD, TARGETING DEVICE, COMPUTER READABLE MEDIUM AND PROGRAM ELEMENT*
• *PROCÉDÉ DE CIBLAGE, DISPOSITIF DE CIBLAGE, SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR ET ÉLÉMENT DE PROGRAMME*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MIELEKAMP, Pieter, M., NL-5656 AE Eind-
hoven, NL
HOMAN, Robert, J., F., NL-5656 AE Eind-
hoven, NL
BABIC, Drazenko, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 18/04** (11) **2 144 569 A2***
A61B 18/18

- (25) En (26) En
(21) 08714190.9 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/053061 05.02.2008
(87) WO 2008/134104 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008

- (30) 27.04.2007 US 914452 P
29.06.2007 PCT/US2007/015207

- (54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VER-
FAHREN FÜR DEN ZUGANG ZUR EPIKAR-
DIALEN HERZBEREICH*
• *DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR
ACCESSING THE EPICARDIAL SURFACE
OF THE HEART*
• *DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET MÉTHODES
PERMETTANT D'ACCÉDER À LA SURFACE
ÉPICARDIQUE DU COEUR*

- (71) Cvdevices, Llc, Venture Center North 9550
Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US
(72) KASSAB, Ghassan, S., Zionsville, IN 46077,
US

- NAVIA, Jose, A., Buenos Aires, 1011, AR
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

(51) **A61B 18/04** (11) **2 144 570 A1***
A61M 5/44

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08805748.4 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/050798 06.05.2008
(87) WO 2008/148996 2008/50 11.12.2008
(30) 10.05.2007 FR 0754985

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR INJEKTION VON
WASSERDAMPF IN EIN MENSCHLICHES
ODER TIERISCHES BLUTGEFÄSS*
• *EQUIPMENT FOR INJECTION OF WATER
VAPOUR INTO A HUMAN OR ANIMAL
BLOOD VESSEL*
• *INSTALLATION DESTINEE A L'INJECTION
DE VAPEUR D'EAU DANS UN VAISSEAU
SANGUIN HUMAIN OU ANIMAL*

- (71) Centre D'etude Et De Recherche Medicale
D'Archamps, Centre d'Affaires International
Bâtiment Actipro, 74160 Archamps, FR
(72) MEHIER, Henri, F-69002 Lyon, FR
(74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent &
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la
Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

A61B 18/18 → (51) **A61B 18/04**

(51) **A61B 19/00** (11) **2 144 571 A2***
A61B 1/04 **A61B 1/303**
A61B 5/00 **F16M 11/04**

- (25) En (26) En
(21) 08737013.6 (22) 11.04.2008

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

- AL BA MK RS

- (86) GB 2008/001352 11.04.2008

- (87) WO 2008/125870 2008/43 23.10.2008

- (88) 23.07.2009

- (30) 11.04.2007 US 923121 P

- (54) • *STÜTZSTRUKTUR UND ARBEITSSTATION
MIT DER STÜTZSTRUKTUR ZUR VER-
BESSERUNG, OBJEKTIVIERUNG UND
DOKUMENTATION VON GEBÄRMUTTER-
UNTERSUCHUNGEN IN VIVO*

- *A SUPPORTING STRUCTURE AND A
WORKSTATION INCORPORATING THE
SUPPORTING STRUCTURE FOR IMPROV-
ING, OBJECTIFYING AND DOCUMENTING
IN VIVO EXAMINATIONS OF THE UTERUS*

- *STRUCTURE-SUPPORT ET POSTE DE
TRAVAIL INCORPORANT LA STRUCTURE
DE SUPPORT EN VUE D'AMÉLIORER,
D'OBJECTIVER ET DE DOCUMENTER LES
EXAMENS UTÉRINS IN VIVO*

- (71) Forth Photonics Limited, Caprini House 163-
173 Praed Street, London W2 1RH, GB
(72) BALAS, Konstantinos, Athens, GR
(74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Ten-
nant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/34**

A61C 1/07 → (51) **A61C 19/00**

A61C 3/03 → (51) **A61C 8/00**

A61C 5/06 → (51) **A61C 19/00**

A61C 7/02 → (51) **A61C 7/36**

(51) **A61C 7/36** (11) **2 144 572 A1***
A61C 7/02 **A61F 5/01**

- (25) En (26) En
(21) 07761102.8 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067195 23.04.2007
(87) WO 2008/130413 2008/44 30.10.2008
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VORSCHIEBEN DES
UNTERKIEFERS*
• *MANDIBULAR ADVANCEMENT APPLI-
ANCE*
• *APPAREIL D'AVANCEMENT MANDIBU-
LAIRE*

- (71) Distar L.I.c., 3748 Eubank Blvd. NE, Albu-
querque, NM 87111, US
(72) MEADE, Thomas, E., Albuquerque, NM
87111, US
(74) Allee, Harriet Eva Charlotta, et al, BRANN AB
Patent P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm,
SE

A61C 8/00 (11) **2 144 573 A2***
A61C 3/03

- (25) En (26) En
(21) 08706005.9 (22) 19.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/002129 19.02.2008
(87) WO 2008/106025 2008/36 04.09.2008
(88) 30.10.2008

- (30) 26.02.2007 US 711815
(54) • *ASYMMETRISCHES ZAHNIMPLANTAT
UND EINSATZVERFAHREN*

A61F 2/00 (11) **2 144 575 A1***
En (26) En
08743390.0 (22) 28.04.2008

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

- AL BA MK RS
(86) US 2008/005488 28.04.2008
(87) WO 2008/134064 2008/45 06.11.2008
(30) 28.04.2007 US 926561 P

- (54) • *DYNAMISCHE UND VERSTELLBARE
STÜTZVORRICHTUNGEN*
• *DYNAMIC AND ADJUSTABLE SUPPORT
DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE SUPPORT DYNAMIQUE
ET RÉGLABLE*

- (71) The Board of Trustees of The Leland
Stanford Junior University, 1705 El Camino
Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
(72) VECCHIOTTI, Richard, G., San Francisco, CA
94107, US
CHANDRA, Venita, Belmont, CA 94002, US
VENOOK, Ross, D., Burlingame, CA 94010,
US
TARIN, Tatum, Redwood City, CA 94061, US
GOLDSMITH, Joel, Oakland, CA 94611, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14
South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

- *ASYMMETRICAL DENTAL IMPLANT AND
METHOD OF INSERTION*
• *IMPLANT DENTAIRE ASYMÉTRIQUE ET
PROCÉDÉ D'INSERTION*

- (71) Gogarnoiu, Dumitru, 590 Hansell Road,
Wynnewood, PA 19096, US
(72) Gogarnoiu, Dumitru, Wynnewood, PA
19096, US
(74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner
Intellectual Property Division Donaustasse
7, 85049 Ingolstadt, DE

(51) **A61C 19/00** (11) **2 144 574 A2***
A61C 5/06 **A61C 1/07**

- (25) De (26) De
(21) 08749398.7 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/003705 08.05.2008
(87) WO 2008/138545 2008/47 20.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 11.05.2007 DE 102007022205

- (54) • *HANDGERÄT ZUR ABGABE EINES PAS-
TÖSEN FÜLLUNGSMATERIALS*
• *HAND-HELD DEVICE FOR DISPENSING A
PASTY FILLING MATERIAL*
• *APPAREIL MANUEL DESTINÉ À ÉMETTRE
UNE MATIÈRE DE REMPLISSAGE
PÂTEUSE*

- (71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39,
88400 Biberach, DE
(72) EMDE, Frank, 87700 Memmingen, DE
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner
Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **A61F 2/00** (11) **2 144 575 A1***
En (26) En
08743390.0 (22) 28.04.2008

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

- AL BA MK RS
(86) US 2008/005488 28.04.2008
(87) WO 2008/134064 2008/45 06.11.2008
(30) 28.04.2007 US 926561 P

- (54) • *DYNAMISCHE UND VERSTELLBARE
STÜTZVORRICHTUNGEN*
• *DYNAMIC AND ADJUSTABLE SUPPORT
DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE SUPPORT DYNAMIQUE
ET RÉGLABLE*

- (71) The Board of Trustees of The Leland
Stanford Junior University, 1705 El Camino
Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
(72) VECCHIOTTI, Richard, G., San Francisco, CA
94107, US
CHANDRA, Venita, Belmont, CA 94002, US
VENOOK, Ross, D., Burlingame, CA 94010,
US
TARIN, Tatum, Redwood City, CA 94061, US
GOLDSMITH, Joel, Oakland, CA 94611, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14
South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

(51) **A61F 2/00** (11) **2 144 576 A1***
C08G 18/00

- (25) En (26) En
(21) 08746399.8 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/060971 21.04.2008
(87) WO 2008/134276 2008/45 06.11.2008

- (54) • *ASYMMETRISCHES ZAHNIMPLANTAT
UND EINSATZVERFAHREN*

- (30) 24.04.2007 US 926046 P
(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE MAKROMERE*
• *BIODEGRADABLE MACROMERS*
• *MACROMÈRES BIODÉGRADABLES*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) SKALLA, Walter, Old Lyme, CT 06371, US
FOSS, Allison, Hamden, CT 06517, US
HADBA, Ahmad, R., Wallingford, CT 06492, US
BELCHEVA, Nadya, Middletown, CT 06457, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) A61F 2/24 (11) 2 144 577 A1* A61B 17/064

- (25) En (26) En
(21) 08705550.5 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/000351 09.01.2008
(87) WO 2008/088716 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 US 656141
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR REPARATUR VON HERZGEWEBE*
• *METHODS AND DEVICES FOR HEART TISSUE REPAIR*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE RÉPARATION DE TISSU CARDIAQUE*
(71) Guided Delivery Systems, Inc., 2355 Calle de Luna, Santa Clara CA 95054, US
(72) STARKSEN, Niel, F., Los Altos Hills, CA 94022-4503, US
FABRO, Mariel, San Jose, CA 95131-3748, US
IM, Karl, S., Palo Alto, CA 94306, US
CALHOUN, Tenny, C., Mountain View, CA 94043, US
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) A61F 2/80 (11) 2 144 578 A2*

- (25) En (26) En
(21) 08762864.0 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/001531 08.04.2008
(87) WO 2008/132606 2008/45 06.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 27.04.2007 US 914564 P
(54) • *PNEUMATISCHER STECKVERBINDER FÜR EINEN PROTHESENSCHAFT*
• *PNEUMATIC CONNECTOR FOR PROSTHETIC SOCKET*
• *RACCORD PNEUMATIQUE POUR EMBOÎTURE PROTHÉTIQUE*
(71) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
(72) STREET, Glenn, M., St. Cloud, MN 56301, US
MOSLER, Lüder, 37115 Duderstadt, DE
FINLINSON, Robert, Salt Lake City, UT 84124, US
CLOVER, William, M., Jr., Minneapolis, MN 55447, US
(74) Lins, Edgar, et al, GRAMM, LINS & PARTNER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) A61F 2/82 (11) 2 144 579 A2*

- (25) En (26) En

- (21) 08743037.7 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/005001 18.04.2008
(87) WO 2008/130617 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 18.04.2007 US 788008
(54) • *INTRAVASKULÄRE VORRICHTUNG MIT VERNETZUNGSSYSTEM*
• *INTRAVASCULAR DEVICE WITH NETTING SYSTEM*
• *DISPOSITIF INTRAVASCULAIRE AVEC SYSTÈME À FILET*
(71) Elmaleh, David R., 38 Hartman Road, Newton MA 02459, US
(72) Elmaleh, David R., Newton MA 02459, US
(74) Flutter, Paula, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) A61F 2/84 (11) 2 144 580 A1* A61F 2/86

- (25) En (26) En
(21) 08745301.5 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/059665 08.04.2008
(87) WO 2008/124728 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 910690 P
(54) • *DEHNBARER STENT UND ABGABESYSTEM*
• *STRETCHABLE STENT AND DELIVERY SYSTEM*
• *STENT EXTENSIBLE ET SYSTÈME DE DÉPLOIEMENT*
(71) EV3 Peripheral, Inc., 9600 54th Avenue North Suite 100, Plymouth, MN 55442-2111, US
(72) KUSLEIKA, Rich, Eden Prairie, MN 55346, US
DUCHON, Doug, Chanhassen, MN 55317, US
TATALOVICH, Joe, St. Louis Park, MN 55416, US
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) A61F 2/84 (11) 2 144 581 A2*

- (25) En (26) En
(21) 08767641.7 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/005866 05.05.2008
(87) WO 2008/137177 2008/46 13.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 07.05.2007 US 745347
(54) • *STENTVERABREICHUNGS- UND EINSATZSYSTEM*
• *STENT DELIVERY AND DEPLOYMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION ET DE DÉPLOIEMENT D'ENDOPROTHÈSE VASCULAIRE*
(71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
(72) KOSS, Alexander, K., Flagstaff, AZ 86001, US
SILVERMAN, James, D., Flagstaff, AZ 86004, US
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A61F 2/86 → (51) A61F 2/84**A61F 5/01 → (51) A61C 7/36****(51) A61F 9/01 (11) 2 144 582 A2* A61B 3/103 A61B 3/107**

- (25) En (26) En
(21) 08755338.4 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063465 12.05.2008
(87) WO 2008/141304 2008/47 20.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 11.05.2007 US 917579 P
(54) • *KOMBINIERTES WELLENFRONT- UND TOPOGRAPHIESYSTEME UND -VERFAHREN*
• *COMBINED WAVEFRONT AND TOPOGRAPHY SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES DE FRONT D'ONDE ET DE TOPOGRAPHIE COMBINÉS ET PROCÉDÉS*
(71) AMO Manufacturing USA, LLC, 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) CAMPBELL, Charles, E., Berkeley, California 94705, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) A61F 13/15 (11) 2 144 583 A1*

- (25) En (26) En
(21) 08719678.8 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/050925 13.03.2008
(87) WO 2008/135870 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 800343
(54) • *GESCHLECHTSSPEZIFISCHE EINWEGARTIKEL FÜR INKONTINENZ BEI ERWACHSENEN*
• *GENDER-SPECIFIC, DISPOSABLE, ADULT-INCONTINENCE ARTICLES*
• *ARTICLES JETABLES ET SPÉCIFIQUES AU SEXE POUR INCONTINENTS ADULTES*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 2300 Winchester Road, Neenah, WI 54956, US
(72) WHEELER, Katherine, C., Menasha, Wisconsin 54952, US
FELL, David, A., Neenah, Wisconsin 54956, US
RICHLIN, Sandra, A., Black Creek, Wisconsin 54106, US
SIMON, Amanda, J., Oshkosh, Wisconsin 54901, US
THOMAS, Brian, L., Appleton, Wisconsin 54915, US
(74) Davies, Christopher Robert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61F 17/00 → (51) A61N 1/39**(51) A61G 5/00 (11) 2 144 584 A1* A61G 5/04**

- (25) En (26) En
(21) 08748298.0 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) CA 2008/000899 08.05.2008
(87) WO 2008/134898 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 GB 0708834
(54) • *ROLLSTUHLBASIS*

- WHEELCHAIR BASE
 - BASE POUR CHAISE ROULANTE
- (71) Dugas, Eric, 1650 rue Chicoine, Vaudreuil-Dorion, Québec J7V 8P2, CA
Landry, Carmon, 1650 rue Chicoine, Vaudreuil-Dorion, Québec J7V 8P2, CA
- (72) Dugas, Eric, Vaudreuil-Dorion, Québec J7V 8P2, CA
Landry, Carmon, Vaudreuil-Dorion, Québec J7V 8P2, CA
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61G 5/04 → (51) **A61G 5/00**

A61G 5/04 → (51) **A61G 5/06**

- (51) **A61G 5/06** (11) **2 144 585 A2***
A61G 5/10 **A61G 5/04**
- (25) En (26) En
(21) 08736310.7 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054642 17.04.2008
(87) WO 2008/128950 2008/44 30.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 19.04.2007 IT MI20070809
- (54) • *VEHIKEL MIT VARIABLER GEOMETRIE FÜR ANWENDER MIT GEHPROBLEMEN*
• *VEHICLE WITH VARIABLE GEOMETRY FOR USERS WITH DEAMBULATION PROBLEMS*
• *VÉHICULE À GÉOMÉTRIE VARIABLE DESTINÉ AUX UTILISATEURS PRÉSENTANT DES PROBLÈMES DE DÉAMBULATION*
- (71) Arletti, Arrigo, Via Mazzini 8, 41034 Finale Emilia (MO), IT
(72) ARLETTI, Arrigo, 41034 Finale Emilia (MO), IT
RAMARI, Mario, 44100 Ferrara (IT), IT
(74) Zanolini, Enrico, et al, Zanolini & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

A61G 5/10 → (51) **A61G 5/06**

- (51) **A61G 7/10** (11) **2 144 586 A1***
(25) En (26) En
(21) 08737133.2 (22) 29.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001493 29.04.2008
(87) WO 2008/135721 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 GB 0708470
- (54) • *STEUERUNG*
• *CONTROLLER*
• *UNITÉ DE COMMANDE*
- (71) Care-Knight Limited, Paladin House Atlas Street, Fenton, Stoke-on-Trent Staffordshire, ST4 3AL, GB
(72) GREENWOOD, Annette, Elvina, Staffordshire ST4 3AL, GB
(74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby Derbyshire DE1 1GY, GB

- (51) **A61H 33/06** (11) **2 144 587 A1***
A61L 9/03

- (25) En (26) En
(21) 08767456.0 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) US 2008/005550 30.04.2008
(87) WO 2008/136993 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 US 799913
- (54) • *DAMPFEMISSIONSVORRICHTUNG MIT ANZEIGE DES VERWENDUNGSENDES*
• *VAPOR-EMITTING DEVICE WITH END-OF-USE INDICATOR*
• *DISPOSITIF D'ÉMISSION DE VAPEUR AVEC INDICATEUR DE FIN D'UTILISATION*
- (71) The Dial Corporation, 15501 North Dial Boulevard, Scottsdale, AZ 85260, US
(72) BANKERS, Jeffrey, Phoenix, AZ 85041, US
BUTTERWORTH, Debra, K., Scottsdale, AZ 85257, US
FAIRES, Geoffrey, Cave Creek, AZ 85331, US
- (74) Vanek, Volker, Henkel AG & Co. KGaA FJP Patents Henkelstraße 67, 40589 Düsseldorf, DE

- (51) **A61J 1/03** (11) **2 144 588 A1***
A61J 7/04 **B65D 55/02**
B65D 83/04

- (25) En (26) En
(21) 08718982.5 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001177 03.04.2008
(87) WO 2008/122771 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 GB 0706789
- (54) • *AUSGABE-BEHÄLTER*
• *DISPENSING CONTAINER*
• *RÉCIPIENT DISTRIBUTEUR*
- (71) Pabari, Alpa Shantilal, Spring Neevas, 258 Springfield Road, Chelmsford, Essex CM2 6AR, GB
Pabari, Hiten Shantilal, Spring Neevas, 258 Springfield Road, Chelmsford, Essex CM2 6AR, GB
(72) Pabari, Alpa Shantilal, Chelmsford, Essex CM2 6AR, GB
Pabari, Hiten Shantilal, Chelmsford, Essex CM2 6AR, GB
(74) Want, Clifford James, et al, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

- (51) **A61J 1/20** (11) **2 144 589 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07748474.9 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/050313 08.05.2007
(87) WO 2008/136720 2008/46 13.11.2008
- (54) • *FLÜSSIGKEITSTRANSFERVORRICHTUNG*
• *FLUID TRANSFER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSFERT DE FLUIDE*
- (71) Carmel Pharma AB, P.O. Box 5352, 402 28 Göteborg, SE
(72) HORPPU, Petri, S-413 16 Göteborg, SE
ELLSTRÖM, Anna, S-431 48 Mölndal, SE
(74) Winqvist, Jens Pontus, et al, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

A61J 7/04 → (51) **A61J 1/03**

A61K 8/00 → (51) **A61K 8/42**

- (51) **A61K 8/02** (11) **2 144 590 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754134.8 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005460 28.04.2008
(87) WO 2008/140673 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 US 803188
26.11.2007 US 986719
- (54) • *HAUTBEHANDLUNGSSZUSAMMENSETZUNGEN UND -VERFAHREN*
• *SKIN TREATMENT COMPOSITIONS AND METHODS*
• *COMPOSITIONS DE TRAITEMENT POUR LA PEAU ET PROCÉDÉS*
- (71) Sytheon Ltd., 15 Sherbrooke Drive, Lincoln Park, NJ 07035, US
(72) CHAUDHURI, Ratan, K., Lincoln Park, NJ 07035, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A61K 8/02 → (51) **C11D 9/00**

A61K 8/04 → (51) **A45D 34/04**

A61K 8/20 → (51) **C11D 3/02**

A61K 8/29 → (51) **A61K 8/49**

- (51) **A61K 8/33** (11) **2 144 591 A2***
A61K 8/34 **A61K 8/49**
A61K 8/92 **A61Q 11/00**
A61Q 11/02 **A61Q 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 08737866.7 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051444 15.04.2008
(87) WO 2008/126057 2008/43 23.10.2008
(88) 23.07.2009
(30) 16.04.2007 US 923652 P
- (54) • *KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINER ANTIMIKROBIELLEN MISCHEUNG AUS ÄTHERISCHEN ÖLEN ODER BESTANDTEILEN DARAUS*
• *PERSONAL CARE COMPOSITIONS COMPRISING AN ANTIMICROBIAL BLEND OF ESSENTIAL OILS OR CONSTITUENTS THEREOF*
• *COMPOSITIONS DE SOINS PERSONNELS COMPRENANT UN MÉLANGE ANTIMICROBIEN D'HUILES ESSENTIELLES OU DE CONSTITUANTS DE CELLES-CI*

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) SCOTT, Douglas, Craig, Loveland, Ohio 45140, US
SANKER, Lowell, Alan, Cincinnati, Ohio 45242, US
GOULBOURNE, Eric, Altman, Jr., Liberty Township, Ohio 45011, US
(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/33**

A61K 8/34 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/35 → (51) **A61K 8/49**

- (51) **A61K 8/36** (11) **2 144 592 A1***
A61K 8/37 **A61Q 11/00**
C11D 3/20 **C11D 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 08737683.6 (22) 31.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051204 31.03.2008
(87) WO 2008/139340 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 801439
(54) • *VERFAHREN ZUR NEUTRALISIERUNG VON FARBSTOFFEN*
• *METHODS FOR DISCHARGING COLORANTS*
• *PROCÉDÉS D'ÉLIMINATION DE COLORANTS*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) MACDONALD, John, Gavin, Decatur, GA 30033, US
SMITH, Molly, K., Atlanta, GA 30317, US
YANG, Shu-Ping, Alpharetta, GA 30005, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
-
- A61K 8/37** → (51) **A61K 8/36**
-
- A61K 8/37** → (51) **A61K 8/67**
-
- (51) **A61K 8/39** (11) **2 144 593 A2***
A61K 8/60 **A61Q 19/10**
- (25) De (26) De
(21) 08749638.6 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054834 22.04.2008
(87) WO 2008/138708 2008/47 20.11.2008
(88) 23.04.2009
(30) 11.05.2007 DE 102007022693
(54) • *HAUT- UND HÄNDEREINIGUNGSMITTEL MIT HYDROPHILEN EMOLLIENTS*
• *SKIN CLEANSER/HAND CLEANERS COMPRISING HYDROPHILIC EMOLLIENTS*
• *PRODUITS NETTOYANTS POUR LA PEAU ET LES MAINS À ÉMOLLIENTS HYDROPHILES*
- (71) Evonik Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
(72) ALLEF, Petra, 47807 Krefeld, DE
KLOTZBACH, Volker, 47669 Wachtendonk, DE
VEEGER, Marcel, 47574 Goch, DE
(74) Lang, Arne, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT Bau 1042 / PB 15 Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE
-
- (51) **A61K 8/42** (11) **2 144 594 A1***
A61K 8/00 **C07C 235/80**
C07C 237/10
- (25) En (26) En
(21) 08745801.4 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/060275 14.04.2008
(87) WO 2008/128207 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 911798 P
(54) • *ALPHA-GALACTOSYL-CERAMID-ANALOGA UND IHRE VERWENDUNG ALS IMMUNOTHERAPIE*
• *ALPHA-GALACTOSYL CERAMIDE ANALOGS AND THEIR USE AS IMMUNOTHERAPIES*
• *ANALOGUES D'ALPHA-GALACTOSYL CÉRAMIDE ET LEUR UTILISATION EN IMMUNOTHÉRAPIES*
- (71) Saint Simeon Lda., 437 Route 308, Rhinebeck, NY 12572, US
(72) FERRARI, Stefano, Rhinebeck, NY 12572, US
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
-
- (71) Academia Sinica, 128, Sec 2, Academia Road Nankang, Taipei 11529, TW
(72) WONG, Chi-Huey, La Jolla, California 92037, US
YU, Alice, 11529 Taipei, TW
CHANG, Ya-Jen, Taipei City 110, TW
(74) Crease, Devanand John, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
-
- (51) **A61K 8/49** (11) **2 144 595 A1***
A61K 8/35 **A61K 8/29**
A61Q 17/04
- (25) De (26) De
(21) 08717790.3 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/053046 13.03.2008
(87) WO 2008/122481 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 EP 07105661
(54) • *UV-LICHTSCHUTZMITTEL AUF BASIS VON ANORGANISCH-ORGANISCHEN MISCHSYSTEMEN*
• *UV LIGHT-PROTECTIVE AGENT BASED ON MIXED INORGANIC-ORGANIC SYSTEMS*
• *AGENT DE PROTECTION CONTRE LE RAYONNEMENT UV À BASE DE SYSTÈMES MIXTES MINÉRAUX-ORGANIQUES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) LEHMANN, Stephan, 67117 Limburgerhof, DE
RIGGS, Richard, 68159 Mannheim, DE
ANDRE, Valerie, 67063 Ludwigshafen, DE
-
- A61K 8/49** → (51) **A61K 8/33**
-
- A61K 8/60** → (51) **A61K 8/39**
-
- A61K 8/64** → (51) **A61Q 19/00**
-
- (51) **A61K 8/66** (11) **2 144 596 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08733173.2 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/059747 09.04.2008
(87) WO 2008/124764 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 910880 P
(54) • *NEUE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT LYSOZYM UND C-1/C-4-POLYSACCHARIDEN UND IHRE VERWENDUNG IN DER MUNDPFLEGE, KOSMETOLOGIE UND DERMATOLOGIE, KONTRAZEPTION, UROLOGIE UND GYNÄKOLOGIE*
• *NOVEL COMPOSITIONS CONTAINING LYSOZYME AND C-1/C-4 POLYSACCHARIDES AND USE THEREOF IN ORAL CARE, COSMETOLOGY AND DERMATOLOGY, CONTRACEPTION, UROLOGY AND GYNECOLOGY*
• *NOUVELLES COMPOSITIONS CONTENANT UN LYSOZYME ET DES POLYSACCHARIDES C-1/C-4, UTILISATION DE CES DÉRIVIÉS POUR LES SOINS BUCCAUX, LA COSMÉTOLOGIE ET LA DERMATOLOGIE, LA CONTRACEPTION, L'UROLOGIE ET LA GYNÉCOLOGIE*
- (71) University of Strathclyde, McCance Building, 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB
(72) MOORE, Barry, Douglas, Glasgow G12 8QQ, GB
VOS, Jan, Glasgow G12 8QQ, GB
PARTRIDGE, Johann, Glasgow G12 8QQ, GB
(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
-
- (51) **A61K 9/14** (11) **2 144 598 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08737073.0 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001417 25.04.2008
(87) WO 2008/132439 2008/45 06.11.2008
(88) 03.12.2009
(30) 25.04.2007 GB 0707938
(54) • *AUSFÄLLUNG STABILISIERENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PRECIPITATION STABILISING COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS STABILISANT LA PRÉCIPITATION*
- (71) University of Strathclyde, McCance Building, 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB
(72) MOORE, Barry, Douglas, Glasgow G12 8QQ, GB
VOS, Jan, Glasgow G12 8QQ, GB
PARTRIDGE, Johann, Glasgow G12 8QQ, GB
(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 144 599 A2***
A61K 31/135 **A61K 31/7008**
A61K 31/522 **A01N 25/34**
A61K 9/50
- (25) En (26) En
(21) 08743631.7 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/055534 29.02.2008
(87) WO 2008/109462 2008/37 12.09.2008
(88) 24.12.2008
(30) 02.03.2007 US 904456 P

- (54) • *WACHSÄHNLICHES MATERIAL ENTHALTENDE TABLETTEN MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG*
• *SUSTAINED RELEASE PELLETS COMPRISING WAX-LIKE MATERIAL*
• *GRANULES À LIBÉRATION PROLONGÉE UTILISANT DES MATIÈRES CIREUSES*
- (71) Farnam Companies, Inc., 301 West Osborn, Phoenix, AZ 85013, US
- (72) CHEN, Andrew, Xian, San Diego, California 92130, US
KIGIN, Patricia, D., Scottsdale, Arizona 85262, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61K 9/16** (11) **2 144 600 A2***
(25) En (26) En
(21) 08745171.2 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/059491 04.04.2008
(87) WO 2008/124639 2008/42 16.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 04.04.2007 US 910097 P
17.05.2007 US 938590 P
02.11.2007 US 985104 P
07.11.2007 US 986202 P
26.11.2007 US 990250 P

(54) • *POLY (AMINSÄURE)-ZIELMOLEKÜLE*
• *POLY (AMINO ACID) TARGETING MOIETIES*
• *FRACTIONS DE CIBLAGE DE POLY (ACIDE AMINÉ)*

(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 5 Cambridge Center, Room NE25-230, Kendall Square, Cambridge, MA 02142, US

The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston, MA 02215, US

(72) ALEXIS, Frank, Apt.513, Brighton, MA 02135, US

ZHANG, Liangfang, san Diego, CA 92122, US
RADOVIC-MORENO, Aleksandar, F., Cambridge, MA 02138, US

GU, Frank, X., Waterloo, Ontario N2L, CA
BASTO, Pamela, Somerville, MA 02144, US
LEVY-NISSENBAUM, Etgar, 63262 Tel-Aviv, IL

CHAN, Juliana, Cambridge, MA 02141, US
LANGER, Robert, S., Newton, MA 02459, US
FAROKHZAD, Omid, C., Chestnut Hill, MA 02467, US

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

A61K 9/16 → (51) **B01J 13/02**

A61K 9/20 → (51) **C07D 401/12**

(51) **A61K 9/48** (11) **2 144 601 A2***
A61K 47/36

(25) En (26) En
(21) 08745143.1 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/059447 04.04.2008
(87) WO 2008/124617 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 922062 P

(54) • *SCHNELL AUFLÖSENDE PHARMAZEUTISCHE VERBINDUNGEN MIT PULLULAN*
• *RAPIDLY DISSOLVING PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING PULLULAN*

• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES À DISSOLUTION RAPIDE COMPORTANT DU PULLULANE*

(71) UNIVERSITY OF KANSAS, Youngberg Hall 2385 Irving Hill Road, Lawrence, KS 66045-7563, US

(72) RAJEWSKI, Roger, A., Lawrence, KS 66047, US

HASLAM, John, L., Lawrence, KS 66046, US

(74) pronovem, Meyers & Van Malderen 261, route d'Arlon B.P. 111, 8002 Strassen, LU

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/50 → (51) **B01J 13/02**

(51) **A61K 31/00** (11) **2 144 602 A1***
A61K 31/4196 **C07D 249/08**

(25) En (26) En
(21) 08759514.6 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055795 12.05.2008

(87) WO 2008/138912 2008/47 20.11.2008

(30) 14.05.2007 US 917714 P

(54) • *VERWENDUNG EINES EISENCHELATORS ZUR BEHANDLUNG VON MYOKARDINFARKTEN*

• *USE OF IRON CHELATOR FOR THE TREATMENT OF MYOCARDIAL INFARCTION*

• *UTILISATION D'UN CHÉLATEUR DU FER POUR LE TRAITEMENT DE L'INFARCTUS DU MYOCARDE*

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

(72) GLASSPOOL, John, CH-4056 Basel, CH

(74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 31/015** (11) **2 144 603 A1***
A61K 31/045 **A61K 31/19**
A61P 25/00

(25) En (26) En
(21) 08759505.4 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055781 09.05.2008

(87) WO 2008/138905 2008/47 20.11.2008

(30) 11.05.2007 EP 07290602

(54) • *VERWENDUNG VON MONOTERPEN ZUR BEHANDLUNG UND VORBEUGUNG VON STRESS*

• *USE OF A MONOTERPENE TO TREAT OR PREVENT STRESS*

• *UTILISATION D'UN MONOTERPÈNE DANS LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DU STRESS*

(71) AISA THERAPEUTICS, 4 Rue Pierre Fontaine, 91058 Evry Cedex, FR

(72) D'ALESSIO, Patrizia, F-75007 Paris, FR

(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61K 31/045 → (51) **A61K 31/015**

A61K 31/07 → (51) **A61K 8/67**

A61K 31/135 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/137 → (51) **C07D 401/12**

(51) **A61K 31/16** (11) **2 144 604 A2***
A61K 31/351 **A61K 31/381**

A61K 31/403 **A61K 31/405**
A61K 31/4402 **A61K 31/4439**
A61P 1/16

(25) En (26) En
(21) 08726169.9 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/002591 27.02.2008

(87) WO 2008/106166 2008/36 04.09.2008

(88) 30.10.2008

(30) 28.02.2007 US 904322 P

26.06.2007 US 937301 P

(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON LEBERERKRANKUNGEN MITHILFE SPEZIELLER MATRIX-METALLPROTEINASE-HEMMER*

• *METHODS FOR THE TREATMENT OF LIVER DISEASES USING SPECIFIED MATRIX METALLOPROTEINASE (MMP) INHIBITORS*

• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE MALADIES HÉPATIQUES AVEC D'INHIBITEURS DES MÉTALLOPROTÉASES MATRICIELLES (MMP) SPÉCIFIQUES*

(71) Conatus Pharmaceuticals, Inc., 4365 Executive Drive Suite 200, San Diego, CA 92121, US

(72) SPADA, Alfred, P., Carlsbad, CA 92009, US

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

A61K 31/19 → (51) **A61K 31/015**

A61K 31/19 → (51) **A61K 31/381**

(51) **A61K 31/194** (11) **2 144 605 A1***
A61K 31/506 **A61K 31/519**
A61K 31/53 **A61P 13/00**

(25) En (26) En
(21) 08749212.0 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003450 29.04.2008

(87) WO 2008/138483 2008/47 20.11.2008

(30) 12.05.2007 EP 07009557

(54) • *SGC-STIMULATOREN, SGC-AKTIVATOREN UND KOMBINATIONEN DARAUS ZUR BEHANDLUNG UROLOGISCHER ERKRANKUNGEN*

• *sGC STIMULATORS, sGC ACTIVATORS AND COMBINATIONS FOR THE TREATMENT OF UROLOGICAL DISORDERS*

• *STIMULATEURS DE LA SGC, ACTIVATEURS DE LA SGC ET COMBINAISONS POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES UROLOGIQUES*

(71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) SANDNER, Peter, 42113 Wuppertal, DE

TINEL, Hanna, 42111 Wuppertal, DE

STASCH, Johannes-Peter, 42651 Solingen, DE

NEUSER, Dieter, 40764 Langenfeld, DE

(51) **A61K 31/203** (11) **2 144 606 A2***
A61K 31/405 **A61K 31/415**
A61K 31/711 **A61K 38/17**
A61K 39/395

(25) En (26) En

(21) 08735135.9 (22) 07.04.2008

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

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/002825 07.04.2008
(87) WO 2008/122440 2008/42 16.10.2008
(88) 08.01.2009
(30) 05.04.2007 EP 07090071
09.05.2007 EP 07090096
04.01.2008 EP 08000095
(54) • MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON HERZ-
KREISLAUF-ERKRANKUNGEN ODER
-STÖRUNGEN
• REMEDY FOR THE TREATMENT OF CAR-
DIO-VASCULAR DISEASES OR DISOR-
DERS
• REMODELAGE CARDIAQUE ADAPTATIF
PAR RÉGULATION NÉGATIVE DE BÉTA-
CATÉNINGE
(71) MAX-DELBRÜCK-CENTRUM FÜR MOLEKUL-
LARE MEDIZIN, Robert-Rössle-Strasse 10,
13125 Berlin, DE
(72) BERGMANN, Martin, 13187 Berlin, DE
HÜLSKEN, Jörg, CH-1066 Epalinges, CH
BIRCHMEIER, Walter, 16341 Schwanebeck,
DE
TAKETO, Makoto, Mark, Kyoto 606-0815, JP
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät
Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

A61K 31/203 → (51) **A61K 8/67****A61K 31/277** → (51) **C07C 315/04**

- (51) **A61K 31/337** (11) **2 144 607 A1***
A61K 31/513 **A61K 31/704**
A61K 38/03 **A61K 38/10**
A61K 38/16 **A61K 38/20**
A61K 45/06 **A61P 35/00**
A61K 31/675 **A61K 33/24**
(25) En (26) En
(21) 08733184.9 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/059949 10.04.2008
(87) WO 2008/127996 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 911773 P
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN ZUR UNTERESTÜTZUNG DER
BEHANDLUNG VON KREBS
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR
CONTRIBUTING TO THE TREATMENT OF
CANCERS
• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS SUSCEP-
TIBLES DE CONTRIBUER AU TRAITEMENT
DE CANCERS
(71) Spectrum Pharmaceuticals, Inc., 157 Tech-
nology Drive, Irvine, CA 92618, US
The Board Of Trustees Of The University Of
Illinois, 352 Henry Administration Building
506 South Wright Street, Urbana, IL 68101,
US
(72) GULATI, Anil, Naperville, IL 60665, US
GURU, Reddy, Irvine, CA 92620, US
LENAZ, Luigi, Newton, PA 18940, US
(74) Probert, Gareth David, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

A61K 31/343 → (51) **C07D 307/91****A61K 31/351** → (51) **A61K 31/16**

- (51) **A61K 31/37** (11) **2 144 608 A1***
(25) En (26) En
(21) 08743367.8 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/005461 28.04.2008
(87) WO 2008/143761 2008/48 27.11.2008
(30) 14.05.2007 US 803188
26.11.2007 US 986719
(54) • SONNENSCHUTZZUSAMMENSETZUNGEN
UND VERFAHREN
• SUNSCREEN COMPOSITIONS AND
METHODS
• COMPOSITIONS D'ÉCRAN SOLAIRE ET
PROCÉDÉS
(71) Sytheon Ltd., 15 Sherbrooke Drive, Lincoln
Park, NJ 07035, US
(72) CHAUDHURI, Ratan, K., Lincoln Park, NJ
07035, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins
& Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A61K 31/381 (11) **2 144 609 A2***
A61K 31/19 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 08780538.8 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/060650 17.04.2008
(87) WO 2008/131114 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 912605 P
(54) • PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN
MIT LIPONSÄUREDERIVATEN
• PHARMACEUTICAL FORMULATIONS
CONTAINING LIPOIC ACID DERIVATIVES
• FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES
CONTENANT DES DÉRIVÉS D'ACIDE
LIPOÏQUE
(71) Cornerstone Pharmaceuticals, Inc., 1 Duncan
Drive, Cranbury, NJ 08512, US
(72) SHORR, Robert, G.I., Edison, NJ 08817, US
BHASIN, Rajinder, Coram, NJ 11721, US
RODRIGUEZ, Robert, J., West Windsor, NJ
08550, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham
Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB

A61K 31/381 → (51) **A61K 31/16****A61K 31/381** → (51) **C07D 307/91****A61K 31/40** (11) **2 144 610 A1***
A61K 31/70 **A61K 47/48**
A61K 47/32

- (25) En (26) En
(21) 08742710.0 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/004615 10.04.2008
(87) WO 2008/127609 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 922921 P
(54) • MELATONINTABLETTE SOWIE VERFAH-
REN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VER-
WENDUNG
• MELATONIN TABLET AND METHODS OF
PREPARATION AND USE
• COMPRIMÉ DE MÉLATONINE ET PROCÉ-
DÉS DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION
(71) Mccarty, John A., 424 Hunting Lodge Drive,
Miami Springs, FL 33166, US
(72) Mccarty, John A., Miami Springs, FL 33166,
US
(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

A61K 31/40 → (51) **A01N 43/38****A61K 31/403** → (51) **A61K 31/16****A61K 31/405** → (51) **A61K 31/16****A61K 31/405** → (51) **A61K 31/203****A61K 31/41** → (51) **C07D 233/78****A61K 31/415** → (51) **A61K 31/203****A61K 31/4162** → (51) **C07D 491/04****A61K 31/4164** → (51) **C07D 233/60****A61K 31/4196** → (51) **A61K 31/00****A61K 31/42** → (51) **C07D 261/12****A61K 31/42** → (51) **C07D 413/12****A61K 31/422** → (51) **C07D 261/12****A61K 31/423** → (51) **C07D 261/12****A61K 31/428** → (51) **C07D 417/12****A61K 31/435** → (51) **C07D 233/78****A61K 31/435** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4353** → (51) **C07D 217/24****A61K 31/436** (11) **2 144 611 A1***
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 08742616.9 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/004501 08.04.2008
(87) WO 2008/124125 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 922759 P
(54) • ANTITUMORWIRKUNG VON TEMSIROLI-
MUS BEI PAPILLÄREM NIERENZELLKAR-
ZINOM
• ANTI-TUMOR ACTIVITY OF TEMSIROLI-
MUS IN PAPILLARY RENAL CELL CANCER
• ACTIVITÉ ANTI-TUMORALE DU TEMSIRO-
LIMUS CONTRE LE CANCER À CELLULES
RÉNALES PAPILLAIRES
(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ
07940, US
(72) DUKART, Gary, Ambler, PA 19002, US
GIBBONS, James, Joseph, Jr., Westwood,
NJ 07675, US
BERKENBLIT, Anna, Needham, MA 02494,
US
FEINGOLD, Jay, Marshall, Wynnewood, PA
19096, US
(74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharma-
ceuticals Huntercombe Lane South, Taplow
Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

A61K 31/4365 → (51) **C07D 471/04****A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4375** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/438** → (51) **C07D 491/20****A61K 31/4402** → (51) **A61K 31/16****A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/16**

A61K 31/4535 → (51) A61K 39/395
A61K 31/454 → (51) A61K 39/395
A61K 31/454 → (51) C07D 213/74
A61K 31/4545 → (51) A61K 39/395
A61K 31/4545 → (51) C07D 213/74
A61K 31/4709 → (51) C07D 401/14
A61K 31/472 → (51) C07D 401/12
A61K 31/4745 → (51) C07D 471/04
A61K 31/495 → (51) C07D 213/74
A61K 31/4985 → (51) C07D 487/04
A61K 31/506 → (51) A61K 31/194
A61K 31/513 → (51) A61K 31/337
A61K 31/517 → (51) A01N 43/54
A61K 31/517 → (51) C07D 239/72
A61K 31/519 → (51) A61K 31/194
A61K 31/52 → (51) C07D 473/16
A61K 31/522 → (51) A61K 9/16
A61K 31/522 → (51) C07D 413/04
A61K 31/53 → (51) A61K 31/194
A61K 31/5383 → (51) C07D 413/04
(51) A61K 31/5513 (11) 2 144 612 A2*
(25) En (26) En
(21) 08744187.9 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/057827 21.03.2008
(87) WO 2008/116156 2008/39 25.09.2008
(88) 087.11.2008
(30) 21.03.2007 US 726219
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN UND LEIDEN IN ZUSAMMENHANG MIT DER MITOCHONDRIENFUNKTION
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING DISEASES AND CONDITIONS ASSOCIATED WITH MITOCHONDRIAL FUNCTION
• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES ET ÉTATS ASSOCIÉS À LA FONCTION MITOCHONDRIALE
(71) The Regents of the University of Michigan, 3003 South State Street, Ann Arbor, MI 48109-1280, US
(72) GLICK, Gary, D., Ann Arbor, MI 48103, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
A61K 31/553 → (51) C07D 413/04
A61K 31/58 → (51) C07D 401/12
(51) A61K 31/59 (11) 2 144 613 A2*
A61K 38/18 A61K 39/395

A61K 45/06	A61L 27/12
A61L 27/54	A61P 19/08
(25) En (26) En	
(21) 07875255.7 (22) 21.12.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(86) US 2007/088542 21.12.2007	
(87) WO 2009/131553 2009/44 29.10.2009	
(30) 29.12.2006 US 882642 P	
(54) • VERFAHREN ZUR VERÄNDERUNG DES KNOCHENWACHSTUMS DURCH VERABREICHUNG VON SOST ODER WISE ANTAGONIST ODER AGONIST	
• METHODS OF ALTERING BONE GROWTH BY ADMINISTRATION OF SOST OR WISE ANTAGONIST OR AGONIST	
• PROCÉDÉS DE MODIFICATION DE CROISSANCE OSSEUSE PAR ADMINISTRATION D'ANTAGONISTE OU D'AGONISTE SOST OU WISE	
(71) Osteogenex Inc., 3514 Clinton Pkwy, Suite A164, Lawrence, KS 66047, US	
(72) ELLIES, Debra, L., Lawrence, KS 66047, US	
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	
A61K 31/59 → (51) C07C 401/00	
(51) A61K 31/65 (11) 2 144 614 A1*	
A61P 25/28	
(25) En (26) En	
(21) 08742883.5 (22) 14.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(86) US 2008/004827 14.04.2008	
(87) WO 2008/127722 2008/43 23.10.2008	
(30) 12.04.2007 US 923031 P	
18.05.2007 US 930883 P	
25.06.2007 US 946110 P	
18.09.2007 US 994163 P	
07.11.2007 US 986192 P	
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SPINALER MUSKELATROPHIE MITTELS TETRACYCLINVERBINDUNGEN	
• METHODS FOR TREATING SPINAL MUSCULAR ATROPHY USING TETRACYCLINE COMPOUNDS	
• PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT DE L'AMYOTROPHIE SPINALE À L'AIDE DE COMPOSÉS TÉTRACYCLINES.	
(71) Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US	
(72) BERNIAC, Joel, Stoneham, MA 02180, US	
BOWSER, Todd, Charlton, MA 01507, US	
DRAPER, Michael, Plaistow, NH 03865, US	
LEVY, Stuart, B., Boston, MA 02116, US	
NELSON, Mark, L., Norfolk, MA 02056, US	
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB	
A61K 31/65 → (51) C07C 237/26	
A61K 31/675 → (51) A01N 57/00	
A61K 31/675 → (51) A61K 31/337	
(51) A61K 31/70 (11) 2 144 615 A2*	
A61K 31/7012 A61K 38/08	
A61K 38/17 A61K 39/21	
(25) En (26) En	
(21) 08745252.0 (22) 07.04.2008	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/059591 07.04.2008
(87) WO 2008/124698 2008/42 16.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 06.04.2007 US 910588 P
(54) • VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON GAMMA-HEMMERVERBINDUNGEN ZUR SCHMERZLINDERUNG
• METHODS OF USE OF GAMMA INHIBITOR COMPOUNDS FOR THE ATTENUATION OF PAIN
• PROCÉDÉS D'UTILISATION DE COMPOSÉS INHIBITEURS DE GAMMA PKC POUR L'ATTÉNUATION DE LA DOULEUR
(71) Kai Pharmaceuticals, Inc., 270 Littlefield Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
(72) HARRISON, Stephen, D., Albany, CA 94706, US
(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB
A61K 31/70 → (51) A61K 31/40
A61K 31/7008 → (51) A61K 9/16
A61K 31/7008 → (51) C07H 5/06
A61K 31/7012 → (51) A61K 31/70
A61K 31/704 → (51) A61K 31/337
A61K 31/7052 → (51) C07H 19/00
A61K 31/7068 → (51) A61K 39/395
A61K 31/7076 → (51) A61K 39/395
A61K 31/7076 → (51) C07H 19/00
A61K 31/711 → (51) A61K 31/203
(51) A61K 33/00 (11) 2 144 616 A2*
A61P 25/00
(25) En (26) En
(21) 08736020.2 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/054296 09.04.2008
(87) WO 2008/122654 2008/42 16.10.2008
(88) 05.02.2009
(30) 10.04.2007 EP 07251539
(54) • VERWENDUNG HYPERBARISCHER BEDINGUNGEN ZUR BEREITSTELLUNG VON NEUROPROTEKTION
• USE OF HYPERBARIC CONDITIONS TO PROVIDE NEUROPROTECTION
• UTILISATION DE CONDITIONS HYPERBARES POUR ASSURER UNE NEUROPROTECTION
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) FRANKS, Nicholas, Peter, London SW7 2BZ, GB
MAZE, Mervyn, London SW10 9NH, GB
SACRISTAN MARTIN, Juan Carlos, 28700 Madrid, ES
(74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
A61K 33/24 → (51) A61K 31/337

A61K 35/00 → (51) C07K 16/14	(86) FR 2008/050797 06.05.2008 (87) WO 2008/148995 2008/50 11.12.2008 (30) 07.05.2007 FR 0754905 (54) • <i>NEUARTIGE, INSBESONDERE PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG VON HIBISKUS</i> • <i>NOVEL USES OF HIBISCUS, IN PARTICULAR PHARMACEUTICAL USES</i> • <i>NOUVELLES UTILISATIONS DE L'HIBISCUS, NOTAMMENT PHARMACEUTIQUES</i>	A61K 38/17 → (51) A61K 31/203
A61K 35/08 → (51) C12N 1/38	(71) Burgundy, Chapelles Sud Acti Parc de Pont de Vaux, 01190 Reyssozue, FR (72) ROLLAND, Yohan, F-71000 Macon, FR DUVAL, Charles, F-71850 Charnay Les Macon, FR (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	A61K 38/17 → (51) A61K 31/70
(51) A61K 35/20 (11) 2 144 617 A1* A61K 39/02 A61K 39/145 A61P 31/16	(54) • <i>FREISETZUNG VON GRIPPEANTIKÖRPERN AUF OBERFLÄCHEN IN KONTAKT MIT LUFT</i> • <i>DELIVERY OF FLU ANTIBODIES TO SURFACES IN CONTACT WITH AIR</i> • <i>ADMINISTRATION D'ANTICORPS ANTIGRIPPAUX AU NIVEAU DE SURFACES EN CONTACT AVEC L'AIR</i>	A61K 38/17 → (51) C07K 14/47
(25) En (26) En (21) 08733337.3 (22) 11.04.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(71) Immuron Limited, Level 1 39 Leveson Street, North Melbourne, Victoria 3051, AU (72) RAWLIN, Grant, Thomas, Kilmore East, Victoria 3764, AU LICHTI, Gottfried, Moonee Ponds, Victoria 3039, AU ROBINS-BROWNE, Roy, Michael, Temples-towe, Victoria 3106, AU (74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB	(51) A61K 38/18 (11) 2 144 622 A1* (25) En (26) En (21) 08745659.6 (22) 11.04.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2008/000509 11.04.2008 (87) WO 2008/124870 2008/43 23.10.2008 (30) 11.04.2007 US 907621 P (54) • <i>FREISETZUNG VON GRIPPEANTIKÖRPERN AUF OBERFLÄCHEN IN KONTAKT MIT LUFT</i> • <i>DELIVERY OF FLU ANTIBODIES TO SURFACES IN CONTACT WITH AIR</i> • <i>ADMINISTRATION D'ANTICORPS ANTIGRIPPAUX AU NIVEAU DE SURFACES EN CONTACT AVEC L'AIR</i>	(71) Burgundy, Chapelles Sud Acti Parc de Pont de Vaux, 01190 Reyssozue, FR (72) ROLLAND, Yohan, F-71000 Macon, FR DUVAL, Charles, F-71850 Charnay Les Macon, FR (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	(86) US 2008/060098 11.04.2008 (87) WO 2008/128093 2008/43 23.10.2008 (30) 13.04.2007 US 911857 P 15.06.2007 US 944409 P 18.07.2007 US 779743 08.08.2007 US 954777 P 04.02.2008 US 26023 (54) • <i>CALCIUMFLUSS ALS PHARMAKOEFFIZIENZ-BIOMARKER FÜR HISTONDEACE-TYLASEHEMMER</i> • <i>CALCIUM FLUX AS A PHARMAKOEFFICACY BIOMARKER FOR INHIBITORS OF HISTONE DEACETYLASE</i> • <i>FLUX DE CALCIUM EN TANT QUE BIOMARQUEUR PHARMACEUTIQUEMENT EFFICACE POUR INHIBITEURS D'HISTONE DÉACÉTYLASE</i>
(86) AU 2008/000509 11.04.2008 (87) WO 2008/124870 2008/43 23.10.2008 (30) 11.04.2007 US 907621 P (54) • <i>FREISETZUNG VON GRIPPEANTIKÖRPERN AUF OBERFLÄCHEN IN KONTAKT MIT LUFT</i> • <i>DELIVERY OF FLU ANTIBODIES TO SURFACES IN CONTACT WITH AIR</i> • <i>ADMINISTRATION D'ANTICORPS ANTIGRIPPAUX AU NIVEAU DE SURFACES EN CONTACT AVEC L'AIR</i>	(71) PHARMACYCLICS, INC., 995 E. Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US (72) BALASUBRAMANIAN, Sriram, San Carlos, CA 94070, US BUGGY, Joseph, J., Mountain View, CA 94040, US RAMOS, Jason, San Leandro, CA 94579, US SIRISAWAD, Mint, Mountain View, CA 94043, US (74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB	(51) A61K 38/18 (11) 2 144 622 A1* (25) En (26) En (21) 08745659.6 (22) 11.04.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61K 35/32 → (51) A61P 29/00	(51) A61K 36/185 (11) 2 144 620 A2* (25) Fr (26) Fr (21) 08805723.7 (22) 28.04.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(51) A61K 35/60 (11) 2 144 618 A1* (25) En (26) En (21) 08718910.6 (22) 28.03.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(71) Burgundy, Chapelles Sud Acti Parc de Pont de Vaux, 01190 Reyssozue, FR (72) ROLLAND, Yohan, F-71000 Macon, FR DUVAL, Charles, F-71850 Charnay Les Macon, FR (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	
(86) GB 2008/001080 28.03.2008 (87) WO 2008/117062 2008/40 02.10.2008 (30) 28.03.2007 US 920483 P 25.09.2007 US 975058 P 29.10.2007 US 983446 P 28.01.2008 US 24072 (54) • <i>BIOLOGISCH WIRKSAME KRILL-ÖL-ZUSAMMENSETZUNGEN</i> • <i>BIOEFFECTIVE KRILL OIL COMPOSITIONS</i> • <i>COMPOSITIONS D'HUILE DE KRILL BIOLOGIQUEMENT EFFICACES</i>	(51) A61K 36/61 (11) 2 144 621 A2* (25) En (26) En (21) 08828464.1 (22) 22.04.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(71) Aker Biomarine ASA, P.O. Box 1423 Vika Fjordalleen 16, 0115 Oslo, NO (72) BRUHEIM, Inge, N-6100 Volda, NO GRIINARI, Mikko, FIN-02660 Espoo, FI TILSETH, Snorre, N-5027 Bergen, NO BANNI, Sebastiano, I-09126 Cagliari, IT COHN, Jeffrey, Sydney, NSW 2050, AU MANCINELLI, Daniele, N-6150 Orsta, NO (74) de Bresser, Sara Jean, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB	(71) OMNICA GMBH, Plan 5, 20095 Hamburg, DE (72) EIDENBERGER, Thomas, A-4400 Steyr, AT (74) Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB	
A61K 35/74 → (51) C12N 1/38	(86) IB 2008/003502 22.04.2008 (87) WO 2009/027849 2009/10 05.03.2009 (30) 27.04.2007 US 914418 P 21.04.2008 US 106612 (54) • <i>GUAVENEVTRAKT</i> • <i>GUAVA EXTRACT</i> • <i>EXTRAIT DE GOYAVE</i>	
(51) A61K 36/00 (11) 2 144 619 A1* A23L 1/30 A61P 13/02	(71) OMNICA GMBH, Plan 5, 20095 Hamburg, DE (72) EIDENBERGER, Thomas, A-4400 Steyr, AT (74) Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB	
(25) Fr (26) Fr (21) 08805747.6 (22) 06.05.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	A61K 38/03 → (51) A61K 31/337	
AL BA MK RS	A61K 38/08 → (51) A61K 31/70	
	A61K 38/10 → (51) A61K 31/337	
	A61K 38/16 → (51) A61K 31/337	
	A61K 38/16 → (51) C12Q 1/00	
	A61K 38/03 → (51) A61K 31/337	
	A61K 38/08 → (51) A61K 31/70	
	A61K 38/10 → (51) A61K 31/337	
	A61K 38/16 → (51) A61K 31/337	
	A61K 38/16 → (51) C12Q 1/00	
	(71) Advitech Inc., Bureau 140 1165 Boul. Lebourgneuf, Québec, QC G2K 2C9, CA (72) JUNEAU, Christina, Pont-Rouge, Québec G3H 2A2, CA DROUIN, Réjean, Québec, Québec G2C 1J1, CA MORONI, Olivier, Québec, Québec G2B 0A3, CA (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR	

(51) **A61K 38/18** (11) **2 144 624 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754441.7 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006144 14.05.2008
(87) WO 2008/143867 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 US 930219 P
(54) • *KONZENTRIERTE PROTEINPRÄPARATE
AUS KNOCHENMORPHOGENETISCHEN
PROTEINEN UND VERFAHREN ZU IHRER
VERWENDUNG*
• *CONCENTRATED PROTEIN PREPAR-
ATIONS OF BONE MORPHOGENETIC
PROTEINS AND METHODS OF USE
THEREOF*
• *PRÉPARATIONS DE PROTÉINES
CONCENTRÉES DE PROTÉINES MORPHO-
GÉNÉTIQUES D'OS ET PROCÉDÉS D'UTI-
LISATION CORRESPONDANT*

(71) Stryker Corporation, 2825 Airview Boulevard,
Kalamazoo, MI 49002, US
(72) RON, Niles, Framingham, MA 01702, US
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath &
Spence LLP The Gables Massetts Road,
Horley Surrey RH6 7DQ, GB

A61K 38/18 → (51) **A61K 31/59****A61K 38/20** → (51) **A61K 31/337**

(51) **A61K 38/43** (11) **2 144 625 A1***
A61K 47/32 **A61P 17/00**
(25) En (26) En
(21) 07865205.4 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/086455 05.12.2007
(87) WO 2008/070698 2008/24 12.06.2008
(30) 05.12.2006 US 868656 P
(54) • *ENZYMATISCHE ZUSAMMENSETZUNG
MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG
UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *A CONTROLLED RELEASE ENZYMATIC
COMPOSITION AND METHODS OF USE*
• *COMPOSITION ENZYMATIQUE À LIBÉRA-
TION CONTRÔLÉE ET PROCÉDÉS D'UTI-
LISATION*
(71) Arcimboldo AB, Krafttriket 11, 104 05
Stockholm, SE
(72) DOLAK, Terence M., Andover, NJ 07821, US
RUTMAN, Max, 7550154 Santiago, CL
VINCENT, Jan, 114 42 Stockholm, SE
HELLGREN, Kristian, 260 40 Viken, SE
(74) Ehnis, Tobias, et al, Patentanwälte Dr.
Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1,
91052 Erlangen, DE

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/715****A61K 39/015** → (51) **C12N 15/30****A61K 39/02** → (51) **A61K 35/20**

(51) **A61K 39/04** (11) **2 144 626 A2***
(25) En (26) En
(21) 08745627.3 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060065 11.04.2008
(87) WO 2008/128065 2008/43 23.10.2008

(88) 18.12.2008
(30) 12.04.2007 US 923301 P
(54) • *TUBERKULOSEIMPFSTOFF UND VER-
WENDUNGSVERFAHREN*
• *TUBERCULOSIS VACCINE AND METHOD
OF USING SAME*
• *VACCIN CONTRE LA TUBERCULOSE ET
PROCÉDÉ D'UTILISATION DUDIT VACCIN*
(71) Lighter, Jennifer, 132 East 72nd Street, Apt.
1, New York, NY 10021, US
Fisher, Jason, 132 East 72nd Street, Apt. 1,
New York, NY 10021, US
(72) Lighter, Jennifer, New York, NY 10021, US
Fisher, Jason, New York, NY 10021, US
(74) Haile, Alison Victoria, et al, Mintz Levin,
Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP
Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V
7JX, GB

A61K 39/09 → (51) **C07K 14/315****A61K 39/145** → (51) **A61K 35/20****A61K 39/21** → (51) **A61K 31/70**

(51) **A61K 39/245** (11) **2 144 627 A1***
A61P 31/22
(25) En (26) En
(21) 08758496.7 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003837 13.05.2008
(87) WO 2008/138590 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 EP 07009528
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT HCMV-PARTI-
KELN*
• *COMPOSITION CONTAINING HCMV PAR-
TICLES*
• *COMPOSITION CONTENANT DES PARTI-
CULES DE CYTOMÉGALOVIRUS HUMAIN
(CMVH)*
(71) Vakzine Projekt Management GmbH, Mel-
lendorfer Str. 9, 30625 Hannover, DE
Rhein Biotech GmbH, Eichsfelder Str. 11,
40595 Düsseldorf, DE
(72) GRODE, Leander, 38118 Braunschweig, DE
(74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltsso-
zietät Nymphenburger Straße 1, D-80335
München, DE

A61K 39/245 → (51) **A61K 48/00**

(51) **A61K 39/395** (11) **2 144 628 A2***
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 08747785.7 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062903 07.05.2008
(87) WO 2008/141044 2008/47 20.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 08.05.2007 US 916657 P
(54) • *CYSTEIN-MANIPULIERTE ANTI-MUC16-
ANTIKÖRPER UND ANTIKÖRPER-WIRK-
STOFF-KONJUGATE*
• *CYSTEINE ENGINEERED ANTI-MUC16
ANTIBODIES AND ANTIBODY DRUG CON-
JUGATES*
• *ANTICORPS ANTI-MUC16 PRODUITS
AVEC DE LA CYSTÉINE ET CONJUGUÉS
ANTICORPS-MÉDICAMENT*
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco, CA 94080, US

(72) JUNUTULA, Jagath, R., Foster City, California
94404, US
MALLETT, William, Redwood City, California
94065, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **2 144 629 A1***
(25) En (26) En
(21) 08749639.4 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054835 22.04.2008
(87) WO 2008/135380 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 EP 07107353
(54) • *VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINES
PROTEINS*
• *METHOD FOR STABILIZING A PROTEIN*
• *PROCÉDÉ DE STABILISATION D'UNE
PROTÉINE*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH

(72) FRIESS, Wolfgang, 82393 Iffeldorf, DE
KIESE, Sylvia, CH-8005 Zuerich, CH
MAHLER, Hanns-Christian, CH-4058 Basel,
CH
PAPPENBERGER, Astrid, CH-4126 Bettingen,
CH
(74) Küng, Peter, F. Hoffmann-La Roche AG
Patent Department Grenzacherstrasse 124,
4070 Basel, CH

(51) **A61K 39/395** (11) **2 144 630 A2***
A61K 31/4535 **A61K 31/454**
A61K 31/4545 **A61K 31/7068**
A61K 31/7076 **A61K 45/06**
A61P 35/00 **A61P 35/02**

(25) En (26) En
(21) 08737213.2 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050288 24.04.2008
(87) WO 2008/132500 2008/45 06.11.2008
(88) 06.08.2009
(30) 27.04.2007 US 914453 P
(54) • *CHK1-INHIBITOREN MIT B-ZELL-
ERSCHÖPFENDEN ANTIKÖRPERN ZUR
BEHANDLUNG VON MALIGNEN BLUTER-
KRANKUNGEN*
• *CHK1 INHIBITORS WITH B CELL
DEPLETING ANTIBODIES FOR THE
TREATMENT OF HEMATOLOGIC MALIG-
NANCIES*
• *INHIBITEURS DE LA CHK1 AVEC UN
ANTICORPS A ACTION DEPLETIVE DES
CELLULES B POUR LE TRAITEMENT DE
MALIGNITES HEMATOLOGIQUES*

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BROWN, Jennifer, Waltham, Massachusetts
02451, US
ZABLUDOFF, Sonya, Waltham, Massachu-
setts 02451, US
(74) French, Philip Joseph, et al, AstraZeneca
Global Intellectual Property, 151 85 Söder-
tälje, SE

A61K 39/395 → (51) **A61K 31/203****A61K 39/395** → (51) **A61K 31/59****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/00****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/10**

A61K 39/395	→ (51)	C07K 16/14
A61K 39/395	→ (51)	C07K 16/18
A61K 39/395	→ (51)	C07K 16/24
A61K 39/395	→ (51)	C07K 16/28
A61K 39/395	→ (51)	C12N 5/18
A61K 39/40	→ (51)	C12N 15/30
A61K 45/06	→ (51)	A61K 31/337
A61K 45/06	→ (51)	A61K 31/59
A61K 45/06	→ (51)	A61K 39/395
A61K 47/32	→ (51)	A61K 31/40
A61K 47/32	→ (51)	A61K 38/43
A61K 47/36	→ (51)	A61K 9/48

(51)	A61K 47/48	(11)	2 144 631 A2*
	A61K 49/08		A61K 49/00
	A61K 49/14		A61P 35/00
(25)	En	(26)	En
(21)	08745311.4	(22)	08.04.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
	AL BA MK RS		
(86)	US 2008/059677		08.04.2008
(87)	WO 2008/124735		2008/42 16.10.2008
(88)	14.05.2009		
(30)	10.04.2007		US 911024 P
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • MULTIFUNKTIONALE POLYGLUTAMAT-WIRKSTOFFTRÄGER • MULTI-FUNCTIONAL POLYGLUTAMATE DRUG CARRIERS • SUPPORTS DE MÉDICAMENTS MULTIFONCTIONNELS À BASE DE POLYGLUTAMATE 		
(71)	NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2 Shimohozumi, Ibaraki Osaka 567-8680, JP		
(72)	YU, Lei, Carlsbad, CA 92008, US		
	ZHAO, Gang, Vista, CA 92081, US		
	VAN, Sang, San Diego, CA 92111, US		
(74)	Miles, John Stephen, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB		

A61K 47/48	→ (51)	A61K 31/40
A61K 47/48	→ (51)	C12N 5/18

(51)	A61K 48/00	(11)	2 144 632 A2*
	A61K 39/245		C12N 7/01
(25)	En	(26)	En
(21)	08755220.4	(22)	09.05.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
	AL BA MK RS		
(86)	US 2008/063206		09.05.2008
(87)	WO 2008/141151		2008/47 20.11.2008
(88)	27.08.2009		
(30)	09.05.2007		US 916848 P
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • SYNTHETISCHE HERPES-SIMPLEX-VIREN TYP 1 ZUR TUMORBEHANDLUNG • SYNTHETIC HERPES SIMPLEX VIRUSES TYPE-1 FOR TREATMENT OF CANCERS • VIRUS HERPES SIMPLEX DE TYPE 1 SYNTHÉTIQUES POUR LE TRAITEMENT DE CANCERS 		

(71)	Board of Supervisors of Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College, Office of Intellectual Property 206 Louisiana Emerging Technology Center, Baton Rouge, LA 70803, US		
(72)	KOUSOULAS, Konstantin G., Baton Rouge, LA 70810, US		
(74)	Read, David Graham, et al, W. P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB		

(51)	A61K 48/00	(11)	2 144 633 A2*
(25)	En	(26)	En
(21)	08738250.3	(22)	27.04.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
	AL BA MK RS		
(86)	IL 2008/000548		27.04.2008
(87)	WO 2008/129548		2008/44 30.10.2008
(30)	23.04.2007		US 907929 P
	17.05.2007		US 924490 P
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • SYSTEM ZUR ABGABE VON THERAPEUTISCHEN MITTELN IN LEBENDE ZELLEN UND ZELLKERNE • A SYSTEM FOR DELIVERING THERAPEUTIC AGENTS INTO LIVING CELLS AND CELLS NUCLEI • SYSTÈME POUR ADMINISTRER DES AGENTS THÉRAPEUTIQUES DANS DES CELLULES VIVANTES ET NOYEAUX DE CELLULES 		
(71)	Segev Laboratories Limited, Hamazmera 9 74049 Nes Tziona, IL		
(72)	SEGEV, David, 76804 Mazkeret Batia, IL		
(74)	Lord, Hilton David, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB		

A61K 48/00	→ (51)	C12N 15/11
A61K 48/00	→ (51)	G01N 33/574
A61K 49/00	→ (51)	A61K 47/48
A61K 49/08	→ (51)	A61K 47/48
A61K 49/14	→ (51)	A61K 47/48
A61K 51/04	→ (51)	C07D 475/04
A61K 51/10	→ (51)	C12N 5/18

(51)	A61L 2/00	(11)	2 144 634 A1*
	A61L 9/00		
(25)	En	(26)	En
(21)	08754365.8	(22)	09.05.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
	AL BA MK RS		
(86)	US 2008/006039		09.05.2008
(87)	WO 2008/140807		2008/47 20.11.2008
(30)	10.05.2007		US 801649
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • DESINFEKTIONSTUPFER MIT SCHUTZBEUTEL FÜR LUER-VENTIL • LUER VALVE DISINFECTANT SWAB-POUCH • TAMPON-POCHE DÉSINFECTANT POUR SOUPEPE LUER 		
(71)	Lynn, Lawrence Allan, 1275 Olentangy River Road Suite 10, Columbus, OH 43212, US		
(72)	Lynn, Lawrence Allan, Columbus, OH 43212, US		
(74)	Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB		

A61L 2/00	→ (51)	A01M 1/20
------------------	--------	------------------

(51)	A61L 2/18	(11)	2 144 635 A1*
	A01N 25/30		
(25)	En	(26)	En
(21)	08714477.0	(22)	28.03.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
	AL BA MK RS		
(86)	AU 2008/000436		28.03.2008
(87)	WO 2008/116271		2008/40 02.10.2008
(30)	28.03.2007		AU 2007901630 P
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • STERILISIERENDE ZUSAMMENSETZUNG • STERILIZING COMPOSITION • COMPOSITION STÉRILISANTE 		
(71)	Whiteley Corporation Pty Ltd, Suite 501, 12 Mount Street North Sydney, New South Wales 2060, AU		
(72)	WHITELEY, Reginald, Keith, North Manly, NSW 2100, AU		
	KARAMAN, Marilyn, Emily, Waratah, NSW 2298, AU		
	WHITELEY, Gregory, Stuart, Queenscliff, NSW 2096, AU		
(74)	Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE		

A61L 2/18	→ (51)	A01M 1/20
------------------	--------	------------------

(51)	A61L 2/20	(11)	2 144 636 A1*
	B67C 7/00		B65B 55/10
(25)	De	(26)	De
(21)	08735166.4	(22)	11.04.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
	AL BA MK RS		
(86)	EP 2008/002858		11.04.2008
(87)	WO 2008/135132		2008/46 13.11.2008
(30)	27.04.2007		DE 102007020458
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • VERFAHREN ZUM STERILISIEREN VON BEHÄLTERN • METHOD FOR THE STERILIZATION OF CONTAINERS • PROCÉDÉ DE STÉRILISATION DE CONTENANTS 		
(71)	KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE		
(72)	SANGI, Daryoush, 20251 Hamburg, DE		
	HEROLD, Thomas, 22926 Ahrensburg, DE		

A61L 2/22	→ (51)	A01M 1/20
A61L 2/24	→ (51)	A01M 1/20
A61L 9/00	→ (51)	A61L 2/00
A61L 9/00	→ (51)	C07F 7/04
A61L 9/03	→ (51)	A61H 33/06

(51)	A61L 15/16	(11)	2 144 637 A1*
	A61L 15/50		
(25)	En	(26)	En
(21)	08751215.8	(22)	15.05.2008
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
	AL BA MK RS		
(86)	IB 2008/051923		15.05.2008
(87)	WO 2008/139427		2008/47 20.11.2008
(30)	15.05.2007		EP 07108199
	15.05.2007		EP 07108202
	28.11.2007		US 946631
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT HYDROPHILER LOTION UND HOCHGRADIGEN BARRIEREBÜNDCHEN 		

- *ABSORBENT ARTICLE WITH HYDROPHILIC LOTION AND HIGH-BARRIER CUFFS*
 - *ARTICLE ABSORBANT POURVU D'UNE LOTION HYDROPHILE ET D'ÉLÉMENTS DE HAUTE PROTECTION*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) VEGA, Victor, Nicholas, Cincinnati, Ohio 45231, US
WISE, Brandon, Ellis, Cincinnati, Ohio 45208, US
ROSATI, Rodrigo, 60486 Frankfurt Am Main, DE
- (74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61L 15/16** (11) **2 144 638 A1***
A61L 15/50

- (25) En (26) En
(21) 08751216.6 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/051924 15.05.2008
(87) WO 2008/139428 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 EP 07108199
15.05.2007 EP 07108202
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT FARBIGER, MIT LOTION VERSETZTER OBERFLÄCHE*
• *ABSORBENT ARTICLE WITH COLOURED LOTIONED SHEET*
• *ARTICLE ABSORBANT POURVU D'UNE COUCHE DE LOTION COLORÉE*

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) VEGA, Victor, Nicholas, Cincinnati, Ohio 45231, US
MARTYNUS, Cornelia, Beate, 61130 Nidderau-Ostheim, Hessen, DE
KLOFTA, Thomas, James, Cincinnati, Ohio 45249, US
WISE, Brandon, Ellis, Cincinnati, Ohio 45208, US
- (74) McGregor, Judit Ester, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61L 15/50 → (51) **A61L 15/16**

A61L 27/12 → (51) **A61K 31/59**

(51) **A61L 27/36** (11) **2 144 639 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07851999.8 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) PL 2007/000080 10.12.2007
(87) WO 2008/133536 2008/45 06.11.2008
(88) 26.03.2009
(30) 25.04.2007 PL 38228707
11.08.2007 PL 38313407
- (54) • *NEUE STAMMZELLINIEN, IHRE ANWENDUNG UND ZÜCHTUNGSMETHODEN*
• *NEW STEM CELL LINES, THEIR APPLICATION AND CULTURE METHODS*
• *NOUVELLES LIGNÉES DE CELLULES SOUCHES, LEURS APPLICATIONS ET LEURS MÉTHODES DE CULTURE*
- (71) STEM CELLS SPIN SP. Z.O.O., ul. Lenartowicza 6, 51 140 Wrocław, PL
- (72) CEGIELSKI, Marek, PL-51-140 Wrocław, PL
BOCHNIA, Marek, PL-51-17 Wrocław, PL

- CALKOSINSKI, Ireneusz, PL-52-129 Wrocław, PL
DZIEWISZEK, Wojciech, PL-51-173 Wrocław, PL
- (74) Witek, Rafal, WTS Witek Czernicki Sniezko Patent Attorneys ul. Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wrocław, PL

A61L 27/50 → (51) **A61P 29/00**

(51) **A61L 27/54** (11) **2 144 640 A2***
A61L 29/16 **A61L 31/16**

- (25) En (26) En
(21) 08746091.1 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/060610 17.04.2008
(87) WO 2008/131089 2008/44 30.10.2008
(88) 09.07.2009
(30) 17.04.2007 US 912234 P
- (54) • *MINDERUNG EINER INFREKTION IN ZUSAMMENHANG MIT EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG*
• *REDUCTION OF INFECTION ASSOCIATED WITH MEDICAL DEVICE*
• *RÉDUCTION DE L'INFECTION ASSOCIÉE AUX DISPOSITIFS MÉDICAUX*

- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) BISCHOFF, Thomas C., Minneapolis, MN 55406, US
FERRIS, William V. Jr., Minneapolis, MN 55408, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61L 27/54 → (51) **A61K 31/59**

A61L 29/16 → (51) **A61L 27/54**

(51) **A61L 31/10** (11) **2 144 641 A2***
A61L 31/14

- (25) De (26) De
(21) 08749462.1 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/003894 15.05.2008
(87) WO 2008/138611 2008/47 20.11.2008
(88) 19.11.2009
(30) 16.05.2007 DE 102007024256
- (54) • *GEFÄSSSTENT*
• *VESSEL STENT*
• *STENT*
- (71) GELITA AG, Uferstrasse 7, 69412 Eberbach, DE
- (72) FLECHSENHAR, Klaus, 69412 Eberbach, DE
AHLERS, Michael, 69412 Eberbach, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A61L 31/14** (11) **2 144 642 A2***
A61L 31/16

- (25) En (26) En
(21) 08745921.0 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/060413 16.04.2008
(87) WO 2008/130961 2008/44 30.10.2008
(88) 17.09.2009
(30) 16.04.2007 US 735779

- (54) • *IMPLANTATMATERIAL UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HARNINKONTINENZ*
• *IMPLANT MATERIAL AND METHOD FOR TREATMENT OF URINARY INCONTINENCE*
• *IMPLANT ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE L'INCONTINENCE URINAIRE*

- (71) Allen, William F., 428 Glencastle Drive, NW, Sandy Springs, GA 30327, US
- (72) Allen, William F., Sandy Springs, GA 30327, US
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/10**

A61L 31/14 → (51) **A61P 29/00**

A61L 31/16 → (51) **A61L 27/54**

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/14**

(51) **A61M 1/00** (11) **2 144 643 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08769418.8 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/063305 09.05.2008
(87) WO 2008/141228 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 928644 P
- (54) • *DRUCKREDUZIERTER WUNDVERBAND MIT WUNDKONTAKTOBERFLÄCHE MIT SÄULENFÖRMIGEN ERHEBUNGEN*
• *REDUCED PRESSURE WOUND DRESSING HAVING A WOUND CONTACT SURFACE WITH COLUMNAR PROTRUSIONS*
• *PANSEMENT POUR PLAIES À PRESSION RÉDUITE DONT LA SURFACE DE CONTACT AVEC LA PLAIE EST DOTÉE DE PROTRUSIONS EN FORME DE COLONNES*

- (71) KCI Licensing, Inc., Legal Department - Intellectual Property P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265-9508, US
- (72) OLSON, Jonathan, S., Austin, TX 78749, US
GINTHER, Devin, C., Dripping Springs, TX 78620, US
SANDERS, T., Blane, San Antonio, TX 78258, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61M 1/06** (11) **2 144 644 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08747505.9 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/062422 02.05.2008
(87) WO 2008/137678 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 915937 P
- (54) • *FREIHANDMILCHPUMPE MIT AUSGEGLICHENEM KOLBENANTRIEB*
• *HANDS-FREE BREAST PUMP WITH BALANCED RECIPROCATING DRIVE*
• *TIRE-LAIT MAINS LIBRES AVEC ENTRAÎNEMENT EN VA-ET-VIENT ÉQUILIBRÉ*
- (71) Whisper Wear, Inc., 2161 Mewmarket Parkway Suite 214, Marietta, GA 30067, US
- (72) MYERS, Kenneth, E., Marietta, GA 30067, GE
- (74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **A61M 1/06** (11) **2 144 645 A1***
A01J 5/06
(25) En (26) En
(21) 08702159.8 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GR 2008/000003 17.01.2008
(87) WO 2008/090386 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 GR 20070100041

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ENTLOCKUNG VON MILCH VON SÄUGETIEREN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR ELICITING MILK FROM MAMMALS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉLICITER DU LAIT DE MAMMIFÈRES**

(71) Farka, Elona, Grigoriou Mpekiri 6 Paralia Patron, 265 00 Patra, GR
Pappa, Andrea, Grigoriou Mpekiri 6 Paralia Patron, 265 00 Patra, GR
Papageorgiou, Georgios, Yp/skou Parousi (Athhidon) 86-88, 176 76 Kallithea, GR
(72) Farka, Elona, 265 00 Patra, GR
Pappa, Andrea, 265 00 Patra, GR
Papageorgiou, Georgios, 176 76 Kallithea, GR

A61M 1/38 → (51) **B01D 15/08**

A61M 5/00 → (51) **A61M 25/04**

(51) **A61M 5/142** (11) **2 144 646 A1***
A61M 5/158 **A61M 39/28**
(25) En (26) En
(21) 08738346.9 (22) 11.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000647 11.05.2008
(87) WO 2008/139464 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 917075 P

(54) • **SELBSTVERSCHLUSSMECHANISMUS FÜR INFUSIONSET**
• **INFUSION SET SELF-OCCLUSION MECHANISM**
• **MÉCANISME D'AUTO-FERMETURE POUR DISPOSITIF DE PERFUSION**

(71) MEDX-SET LTD., 3 Hasadna St., Tirat Hacarmel 39026, IL
(72) SHEKALIM, Avraham, Haifa, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/148**

A61M 5/145 → (51) **A61M 5/148**

(51) **A61M 5/148** (11) **2 144 647 A1***
A61M 5/142 **A61M 5/145**
(25) En (26) En
(21) 08738251.1 (22) 27.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000549 27.04.2008
(87) WO 2008/129549 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 US 925651 P

(54) • **MIT EINER EXPANDIERBAREN BATTERIE ANGETRIEBENE KONTROLLIERBARE ARZNEIABGABEVORRICHTUNG**
• **CONTROLLABLE DRUG DELIVERY DEVICE DRIVEN BY EXPANDABLE BATTERY**

• **DISPOSITIF COMMANDÉ D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT ACTIONNÉ PAR UNE PILE EXTENSIBLE**

(71) Steadymed, Ltd., 27 Habarzel Street, 69710 Tel Aviv, IL

(72) GENOSAR, Amir, Boulder, CO 80304, US
GOLDSTEIN, Jonathan, Jerusalem 95470, IL
FLEISHER, Niles A., Rehovot 76302, IL
BACHAR, Yehuda, Givat Shmuel 54051, IL
ALDAR, Yossi, Tel Aviv 69624, IL

(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillièrre 29, 1260 Nyon, CH

A61M 5/158 → (51) **A61M 5/142**

(51) **A61M 5/20** (11) **2 144 648 A2***
B65B 3/04
(25) En (26) En
(21) 08754254.4 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005896 08.05.2008
(87) WO 2008/140737 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 928594 P

(54) • **WIRKSTOFFFREISETZUNGSSYSTEM MIT EINER KLEINEN MENGE EINES THERAPEUTIKUMS**
• **DRUG DELIVERY SYSTEM WITH A SMALL AMOUNT OF A THERAPEUTIC AGENT**
• **SYSTÈME D'ADMINISTRATION D'UNE PETITE QUANTITÉ D'AGENT THÉRAPEUTIQUE**

(71) Meridian Medical Technologies, Inc., 6350 Stevens Forest Road, Suite 301, Columbia, MD 21046, US
(72) GRIFFITHS, Steven, M., Ellicott City, MD 21043, US
HILL, Robert, L., Abingdon, MD 21009, US
WANNARKA, Gerald, L., Glenwood, MD 21738, US
(74) Zeller, Andreas, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) **A61M 5/24** (11) **2 144 649 A1***
(25) De (26) De
(21) 07816243.5 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000560 12.11.2007
(87) WO 2008/122132 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016810

(54) • **VERABREICHUNGSVORRICHTUNG MIT FUNKTIONALEM ANTRIEBSGLIED**
• **ADMINISTERING APPARATUS WITH FUNCTIONAL DRIVE ELEMENT**
• **DISPOSITIF D'ADMINISTRATION À ÉLÉMENT D'ENTRAÎNEMENT FONCTIONNEL**

(71) Tecpharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401 Burgdorf, CH
(72) TSCHIRREN, Markus, CH-3422 Kirchberg, CH
MOSER, Ulrich, CH-3412 Heimiswil, CH
HIRSCHEL, Jürg, CH-5000 Aarau, CH
BAUMERT, Jan, CH-3014 Bern, CH
HATTLER, Eric, CH-4500 Solothurn, CH

(51) **A61M 5/32** (11) **2 144 650 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746621.5 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061234 23.04.2008
(87) WO 2008/131405 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 US 913460 P
11.02.2008 US 27726 P

(54) • **FIXIERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN SHUNT-KATHETER UND IMPLANTATIONSVERFAHREN DAFÜR**
• **SECUREMENT DEVICE FOR SHUNT CATHETER AND IMPLANTATION METHOD THEREFOR**
• **DISPOSITIF DE SÉCURITÉ POUR CATHÉTER DE DÉRIVATION ET SON PROCÉDÉ DE D'IMPLANTATION**

(71) Cerebro Dynamics, Inc., 21110 Biscayne Blvd., Suite 400, Aventura, FL 33180, US
(72) WIENER, Edward, Lee, Golden Beach, FL 33160, US
(74) Lindner, Manfred Klaus, Patentanwälte Walter - Eggers - Lindner Paosostraße 95, D-81249 München, DE

(51) **A61M 5/32** (11) **2 144 651 A1***
A61M 5/34
(25) De (26) De
(21) 08758055.1 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/000799 13.05.2008
(87) WO 2008/138319 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 DE 102007022404

(54) • **VORRICHTUNG ZUM HALTEN EINER KANÜLE UND ZUR LÖSBAREN ANORDNUNG AN EINEM INJEKTIONSPEN**
• **DEVICE FOR HOLDING A CANNULA AND FOR THE RELEASABLE ARRANGEMENT ON AN INJECTION PEN**
• **DISPOSITIF DESTINÉ À MAINTENIR UNE CANULE ET À ÊTRE MIS EN PLACE DE MANIÈRE AMOVIBLE SUR UN STYLO D'INJECTION**

(71) B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE
(72) HARTMANN, Michael, 34212 Melsungen, DE
FUCHS, Jürgen, 34308 Bad Emstal, DE

A61M 5/34 → (51) **A61M 5/32**

A61M 5/34 → (51) **B29C 45/16**

A61M 5/44 → (51) **A61B 18/04**

(51) **A61M 11/02** (11) **2 144 652 A1***
A61M 15/00
(25) En (26) En
(21) 08758556.8 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003921 15.05.2008
(87) WO 2008/138627 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 EP 07009797
(54) • **SPENDERVORRICHTUNG**
• **DISPENSING DEVICE**
• **DISTRIBUTEUR**

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) ROHRSCHEIDER, Marc, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
DUNNE, Stephen, T., Suffolk IP14 3AE, GB
(74) Häckel, Stefan, Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **2 144 653 A1***
B65D 83/14

- (25) En (26) En
(21) 08744541.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/058571 28.03.2008
(87) WO 2008/140869 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 917201 P
(54) • *HERSTELLUNG VON BESTANDTEILEN
EINES VENTILS FÜR ABGEMESSENE
DOSEN*
• *MANUFACTURE OF METERED DOSE
VALVE COMPONENTS*
• *FABRICATION DE COMPOSANTS DE
VALVE DOSEUSE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) SIVIGNY, Michael B., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
HODSON, Peter D., Bracknell, Berkshire
RG12 8HT, GB
(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., et al, 3M
Deutschland GmbH, Office of Intellectual
Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1,
41453 Neuss, DE
-
- (51) **A61M 15/00** (11) **2 144 654 A1***
(25) En (26) En
(21) 08758559.2 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003924 15.05.2008
(87) WO 2008/138630 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 EP 07009800
(54) • *SPENDERVORRICHTUNG*
• *DISPENSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(72) ROHRSCHEIDER, Marc, 55216 Ingelheim
am Rhein, DE
DUNNE, Stephen T., Suffolk IP14 3AE, GB
BESSELER, Jens, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
VON BRUNN, Timo, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
THOEMMES, Ralf, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
REINHOLD, Thomas, Sowden, 48161
Muenster, DE
(74) Häckel, Stefan, Gesthuysen, von Rohr &
Eggert, Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE
-
- (51) **A61M 15/00** (11) **2 144 655 A2***
(25) En (26) En
(21) 08758560.0 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003925 15.05.2008
(87) WO 2008/138631 2008/47 20.11.2008
(88) 05.03.2009
(30) 16.05.2007 EP 07009801
(54) • *SPENDERVORRICHTUNG*
• *DISPENSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DISTRIBUTEUR*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(72) ROHRSCHEIDER, Marc, 55216 Ingelheim
am Rhein, DE
-
- (51) **A61M 15/00** (11) **2 144 656 A1***
(25) En (26) En
(21) 08758562.6 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003927 15.05.2008
(87) WO 2008/138633 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 EP 07009803
(54) • *SPENDERVORRICHTUNG*
• *DISPENSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(72) ROHRSCHEIDER, Marc, 55216 Ingelheim
am Rhein, DE
BESSELER, Jens, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
VON BRUNN, Timo, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
THOEMMES, Ralf, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
REINHOLD, Thomas, Sowden, 48161
Muenster, DE
(74) Häckel, Stefan, Gesthuysen, von Rohr &
Eggert, Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE
-
- A61M 15/00** → (51) **A61M 11/02**
- (51) **A61M 16/06** (11) **2 144 657 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747462.3 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/062368 02.05.2008
(87) WO 2008/137644 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 US 915495 P
(54) • *KISSEN FÜR EINE PATIENTENSCHNITT-
STELLE*
• *CUSHION FOR A PATIENT INTERFACE*
• *COUSSINET POUR INTERFACE AVEC
PATIENT*
- (71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd
Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US
(72) MCGINNIS, Gerald E., Export, PA 15632, US
HO, Peter Chi Fai, Pittsburgh, PA 15239, US
SCARBERRY, Eugene N., Trafford, PA
15085, US
BUSCH, Lance, Trafford, PA 15085, US
MICELI, JR., Joseph M., Pittsburgh, PA
15239, US
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, et al, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- A61M 25/01** → (51) **A61B 17/34**
- (51) **A61M 25/04** (11) **2 144 658 A1***
A61M 5/00
(25) En (26) En
(21) 08732004.0 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/056666 12.03.2008
(87) WO 2008/134128 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 914452 P
29.06.2007 PCT/US2007/001520
05.02.2008 PCT/US2008/005306
(54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VER-
FAHREN FÜR PERIKARDIALEN ZUGANG*
• *DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR
PERICARDIAL ACCESS*
• *DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET MÉTHODES
PERMETTANT UN ACCÈS PÉRICARDIQUE*
- (71) Cvdevices, Llc, Venture Center North 9550
Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US
(72) KASSAB, Ghassan, S., Zionsville, IN 46077,
US
NAVIA, Jose, A., Sr., Buenos Aires, 1011, AR
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB
-
- (51) **A61M 25/09** (11) **2 144 659 A1***
B25J 18/00 **A61B 1/005**
(25) En (26) En
(21) 08755131.3 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/062945 07.05.2008
(87) WO 2008/137953 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 928149 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
KOMPLEXEN STRUKTUR*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A COM-
PLEX STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UNE
STRUCTURE COMPLEXE*
- (71) Raytheon Sarcos, LLC, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451, US
(72) JACOBSEN, Stephen, C., Salt Lake City, UT
84102, US
MARCEAU, David, Salt Lake City, UT 84105,
US
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15,
Hamilton Square, Birkenhead Merseyside
CH41 6BR, GB
-
- (51) **A61M 29/00** (11) **2 144 660 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745339.5 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/059706 09.04.2008
(87) WO 2008/124748 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 922515 P
(54) • *RAHMENVORRICHTUNG*
• *FRAME DEVICE*
• *DISPOSITIF CADRE*
- (71) Creative Surgical, LLC, 110 Sheldrake Court,
Georgetown, KY 40324, US
(72) PARK, Adrian Edward, Crownsville, MD
21032, US
KNAPP, Charles Francis, Georgetown, KY
40324, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **A61M 31/00** (11) **2 144 661 A2***
A61M 37/00
(25) En (26) En
(21) 08746321.2 (22) 18.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/060883 18.04.2008
(87) WO 2008/131265 2008/44 30.10.2008
(88) 22.01.2009
(30) 20.04.2007 US 913198 P
(54) • *ERGONOMISCHE SPRITZE*
• *ERGONOMIC SYRINGE*
• *SERINGUE ERGONOMIQUE*
- (71) Barbour, Jennifer, 3380 South Birch Street, Denver, CO 80222, US
(72) Barbour, Jennifer, Denver, CO 80222, US
(74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB
-
- (51) **A61M 31/00** (11) **2 144 662 A2***
A61N 1/00
- (25) En (26) En
(21) 08769475.8 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/063688 15.05.2008
(87) WO 2008/144379 2008/48 27.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 17.05.2007 US 938501 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG VON PATIENTEN UND ZUR BEHANDLUNG MITHILFE INTRAOS-SÄRER INFUSIONEN*
• *METHOD AND APPARATUS TO MONITOR PATIENTS AND TREAT WITH INTRAOSSEOUS FLUIDS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR SURVEILLER DES PATIENTS ET LES TRAITER AVEC DES FLUIDES INTRA-OSSEUX*
- (71) Vidacare Corporation, 722 Isom Road, San Antonio, Texas 78216, US
(72) MILLER, Larry, J., Spring Branch, Texas 78070, US
BOLLETER, David, S., San Antonio, Texas 78232, US
TITKEMEYER, Robert, W., San Antonio, Texas 78216, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
-
- (51) **A61M 35/00** (11) **2 144 663 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08744502.9 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/058506 27.03.2008
(87) WO 2008/124330 2008/42 16.10.2008
(88) 10.12.2009
(30) 06.04.2007 US 910466 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR FREISETZUNG EINES FLÜSSIGMEDKAMENTS*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DELIVERING A FLUID DRUG*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DISTRIBUTION D'UN MÉDICAMENT FLUIDE*
- (71) Transform Pharmaceuticals, Inc., 29 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
(72) MEEHAN, Anthony, Newtown, PA 18946, US
BOOMA, Glenn, R., Natick, Massachusetts 01760, US
SCHMIETA, Gerd, Boston, MA 02116, US
WEISSBURG, David, L., Lexington, Massachusetts 02420, US
-
- BELFORT, Jonathan, Cambridge, Massachusetts 02139, US
BEAVER, Mekayla, Somerville, Massachusetts 02144, US
MEADE, Gary, A., Ewing, New Jersey 08628, US
- (74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- A61M 37/00** → (51) **A61M 31/00**
-
- A61M 39/28** → (51) **A61M 5/142**
-
- A61N 1/00** → (51) **A61M 31/00**
-
- A61N 1/02** → (51) **A61N 1/05**
-
- (51) **A61N 1/05** (11) **2 144 664 A1***
A61N 1/02
- (25) En (26) En
(21) 07748077.0 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/000412 27.04.2007
(87) WO 2008/133553 2008/45 06.11.2008
(54) • *MEDIZINISCHE IMPLANTIERBARE LEITUNG MIT EINEM KOPFTEIL AM DISTALEN ENDE UND EINER MARKIERUNG DARAUFG*
• *A MEDICAL IMPLANTABLE LEAD WITH A HEADER AT A DISTAL END AND A MARKER THEREON*
• *DÉRIVATION MÉDICALE IMPLANTABLE AVEC UN CONNECTEUR À UNE EXTRÉMITÉ DISTALE ET UN MARQUEUR SUR CELLE-CI*
- (71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
(72) ECKERDAL, Johan, S-741 41 Knivsta, SE
-
- (51) **A61N 1/05** (11) **2 144 665 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07756090.2 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/010202 26.04.2007
(87) WO 2008/133616 2008/45 06.11.2008
(54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE LEITUNG MIT MEHREREN ELEKTRODEN-KONFIGURATIONEN*
• *IMPLANTABLE MEDICAL LEAD WITH MULTIPLE ELECTRODE CONFIGURATIONS*
• *DÉRIVATION MÉDICALE IMPLANTABLE AVEC DE MULTIPLES CONFIGURATIONS D'ÉLECTRODES*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US
(72) HEGLAND, Michael, T., Mounds View, MN 55112, US
OLSEN, James, M., Plymouth, MN 55442, US
MIYAZAWA, Gabriela, C., NE, Fridley, MN 55432, US
STONE, Richard, T., Minneapolis, MN 55414, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- A61N 1/05** → (51) **A61B 17/34**
-
- (51) **A61N 1/36** (11) **2 144 666 A1***
G06F 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 08745918.6 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/060410 16.04.2008
(87) WO 2008/134239 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 799112
(54) • *THERAPIEANPASSUNG*
• *THERAPY ADJUSTMENT*
• *AJUSTEMENT DE TRAITEMENT*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US
(72) GERBER, Martin T., Maple Grove, MN 55369, US
RONDONI, John C., Plymouth, MN 55447, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61N 1/36** (11) **2 144 667 A1***
G06F 19/00
- (25) En (26) En
(21) 08745919.4 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/060411 16.04.2008
(87) WO 2008/134240 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 799035
(54) • *THERAPIEANPASSUNG*
• *THERAPY ADJUSTMENT*
• *AJUSTEMENT DE TRAITEMENT*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, MN 55432, US
(72) GERBER, Martin T., Maple Grove, MN 55369, US
RONDONI, John C., Plymouth, MN 55447, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61N 1/362** (11) **2 144 668 A1***
A61N 1/37
- (25) En (26) En
(21) 08769211.7 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/061747 28.04.2008
(87) WO 2008/134620 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 742210
(54) • *MECHANISCHE NICHTERFASSUNGSKENNUNG VENTRIKULÄRER STIMULATION FÜR EINE REFRAKTÄRPERIODENSTIMULATIONSTHERAPIE MIT MINDESTENS EINEM BESCHLEUNIGER AUF ABLEITUNGSBASIS*
• *MECHANICAL VENTRICULAR PACING NON-CAPTURE DETECTION FOR A REFRACTORY PERIOD STIMULATION (RPS) PACING THERAPY USING AT LEAST ONE LEAD-BASED ACCELEROMETER*
• *DÉTECTION DE NON-CAPTURE DE STIMULATION VENTRICULAIRE MÉCANIQUE POUR UNE THÉRAPIE DE STIMULATION EN PÉRIODE RÉFRACTAIRE (RPS) UTILISANT AU MOINS UN ACCÉLÉROMÈTRE AVEC DÉRIVATION*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway MS LC340, Minneapolis, Minnesota 55432, US
(72) HESS, Michael F., Minneapolis, Minnesota 55409, US

CHINCHOY, Edward C., Golden Valley, Minnesota 55422, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/365** (11) **2 144 669 A1***
A61B 5/0464 **A61B 5/053**

(25) En (26) En
(21) 08767613.6 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005832 07.05.2008
(87) WO 2008/137166 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 745016

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER HÄMODYNAMISCHEN VERTRÄGLICHKEIT
• SYSTEM AND METHOD TO DETERMINE HEMODYNAMIC TOLERABILITY
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA TOLÉRABILITÉ HÉMODYNAMIQUE

(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
(72) ZHANG, Yi, Plymouth, Minnesota 55446, US
SHUROS, Allan, C., Saint Paul, Minnesota 55116, US
LI, Dan, Shoreview, Minnesota 55126, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61N 1/365** (11) **2 144 670 A1***
A61N 1/368

(25) En (26) En
(21) 07748076.2 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/000411 27.04.2007
(87) WO 2008/133552 2008/45 06.11.2008

(54) • IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON HERZKLAPPENBEWEGUNGEN
• IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE AND METHOD FOR MONITORING VALVE MOVEMENTS OF A HEART
• DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE ET METHODE DE SURVEILLANCE DE MOUVEMENTS DE VALVULES CARDIAQUES

(71) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
(72) BJÖRLING, Anders, S-169 37 Solna, SE
TUVSTEDT, Cecilia, S-113 23 Stockholm, SE
NILSSON, Kenth, S-184 60 Åkersberga, SE
NOREN, Kjeil, S-171 58 Solna, SE

A61N 1/368 → (51) **A61N 1/365**

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/362**

(51) **A61N 1/39** (11) **2 144 671 A2***
A61F 17/00

(25) En (26) En
(21) 08709707.7 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) HU 2008/000021 25.02.2008
(87) WO 2008/104818 2008/36 04.09.2008
(88) 25.09.2008
(30) 28.02.2007 HU 0700182
20.02.2008 HU 0800111

(54) • ERSTE-HILFE-SYSTEM, BEDIENUNGSVERFAHREN DAFÜR UND TRAGBARE ERSTE-HILFE-VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG INSBESONDERE IM SYSTEM
• FIRST AID SYSTEM, PROCEDURE FOR ITS OPERATION, AND PORTABLE FIRST-AID DEVICE FOR USE ESPECIALLY IN THE SYSTEM
• SYSTÈME D'APPLICATION DES PREMIERS SOINS, SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT ET DISPOSITIF PORTABLE POUR LES PREMIERS SOINS DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ EN PARTICULIER DANS LE SYSTÈME

(71) Adlife Media Point Zrt., Melinda út 30-32, 1121 Budapest, HU
(72) GÓTZY, András, H-1138 Budapest, HU
(74) Kovari, György, Advopatient, Office of Patent and Trademark Attorneys, Fő u. 19, 1011 Budapest, HU

A61P 1/16 → (51) **A61K 31/16**

A61P 3/00 → (51) **C07D 233/78**

A61P 3/00 → (51) **C07D 401/12**

A61P 3/00 → (51) **C07D 413/04**

A61P 9/00 → (51) **C07D 473/16**

A61P 9/12 → (51) **C07D 413/12**

A61P 11/00 → (51) **C07D 473/16**

A61P 11/06 → (51) **C07D 217/24**

A61P 11/06 → (51) **C07K 16/24**

A61P 13/00 → (51) **A61K 31/194**

A61P 13/02 → (51) **A61K 36/00**

A61P 17/00 → (51) **A61K 38/43**

A61P 17/00 → (51) **C07C 401/00**

A61P 17/00 → (51) **C12N 1/38**

A61P 17/06 → (51) **A61K 38/18**

A61P 19/00 → (51) **C07D 307/91**

A61P 19/08 → (51) **A61K 31/59**

A61P 19/10 → (51) **C07C 315/04**

A61P 21/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 23/00 → (51) **C07D 491/04**

A61P 23/00 → (51) **C07D 491/20**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/015**

A61P 25/00 → (51) **A61K 33/00**

A61P 25/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 25/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/00 → (51) **C07D 491/04**

A61P 25/00 → (51) **C07D 491/20**

A61P 25/04 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/18 → (51) **C07D 417/12**

A61P 25/22 → (51) **C07D 417/12**

A61P 25/22 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/24 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/65**

A61P 25/28 → (51) **C07D 233/60**

A61P 25/28 → (51) **C07D 417/12**

A61P 25/30 → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61P 29/00** (11) **2 144 672 A1***
A61K 35/32 **A61L 27/50**
A61L 31/14

(25) En (26) En
(21) 08733448.8 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/000627 05.05.2008
(87) WO 2008/134814 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 AU 2007902394 P

(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGEN UND MATERIAL MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG FÜR DIESES VERFAHREN
• A METHOD FOR TREATING INFLAMMATION AND CONTROLLED-RELEASE MATERIAL CAPABLE OF PROVIDING SAME
• PROCÉDÉ ET MATÉRIAU À LIBÉRATION CONTRÔLÉE POUR TRAITER L'INFLAMMATION

(71) Perth Bone & Tissue Bank, Verdun Street Gate 3, Nedlands, Western Australia 6008, AU
(72) FAN, Ying, City Beach, Western Australia 6015, AU
ZHENG, Ming-Hao, City Beach, Western Australia 6015, AU
(74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

A61P 29/00 → (51) **A61K 38/18**

A61P 29/00 → (51) **C07D 401/14**

A61P 31/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 31/00 → (51) **C07K 16/14**

A61P 31/04 → (51) **C07K 14/315**

A61P 31/12 → (51) **C07D 413/12**

A61P 31/14 → (51) **C07K 16/10**

A61P 31/16 → (51) **A61K 35/20**

A61P 31/22 → (51) **A61K 39/245**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/337**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/381**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/436**

A61P 35/00 → (51) **A61K 39/395**

A61P 35/00 → (51) **A61K 47/48**

A61P 35/00 → (51) **C07C 401/00**

A61P 35/00 → (51) C07D 307/91	A61Q 19/08 → (51) A61K 8/67	(51) A62C 5/02 (11) 2 144 676 A1*
A61P 35/00 → (51) C07D 413/12	A61Q 19/08 → (51) A61Q 19/00	(25) En (26) En
A61P 35/00 → (51) C07D 471/04	A61Q 19/10 → (51) A61K 8/39	(21) 08751055.8 (22) 24.04.2008
A61P 35/00 → (51) C07K 16/00	A61Q 19/10 → (51) A61K 8/67	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61P 35/00 → (51) C07K 16/28	A61Q 19/10 → (51) C11D 9/00	AL BA MK RS
A61P 35/00 → (51) C12N 5/18	(51) A62B 7/00 (11) 2 144 674 A1*	(86) IB 2008/001355 24.04.2008
A61P 35/02 → (51) A61K 39/395	(25) En (26) En	(87) WO 2008/132604 2008/45 06.11.2008
A61P 35/04 → (51) C07C 315/04	(21) 08745513.5 (22) 10.04.2008	(30) 27.04.2007 EP 07008599
A61P 37/00 → (51) C07K 16/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(54) • <i>VERBESSERTE DRUCKLUFTSCHAUM-TECHNIK</i>
A61P 37/04 → (51) C12N 5/18	AL BA MK RS	• <i>IMPROVED COMPRESSED AIR FOAM TECHNOLOGY</i>
A61P 37/06 → (51) A61K 38/18	(86) US 2008/059915 10.04.2008	• <i>TECHNOLOGIE DE MOUSSE À AIR COMPRIMÉ PERFECTIONNÉE</i>
A61P 37/06 → (51) C07K 16/14	(87) WO 2008/127986 2008/43 23.10.2008	(71) SOGEPi S.A., Rue de la Flamme 66 c/o Jawer (Neuchâtel) S.A., Couvet, CH
A61P 43/00 → (51) C07D 471/04	(30) 13.04.2007 US 923231 P	(72) KRÜGER, Tino, 14913 Jüterbog, DE
A61Q 1/00 → (51) C12N 1/38	(54) • <i>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES POSITIVEN ATEMWEGSDRUCKS</i>	(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
A61Q 5/00 → (51) C12N 1/38	• <i>APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING POSITIVE AIRWAY PRESSURE</i>	
A61Q 7/00 → (51) C12N 1/38	• <i>APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'UNE PRESSION DES VOIES AÉRIENNES POSITIVES</i>	(51) A63B 22/04 (11) 2 144 677 A1*
A61Q 9/00 → (51) C12N 1/38	(71) INVACARE CORPORATION, One Invacare Way, Elyria, OH 44036-2125, US	(25) En (26) En
A61Q 11/00 → (51) A61K 8/33	(72) RICHEY, Joseph, B., II, Chagrin Falls, OH 44022, US	(21) 08755200.6 (22) 08.05.2008
A61Q 11/00 → (51) A61K 8/36	(74) Ganguillet, Cyril, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P. O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61Q 11/02 → (51) A61K 8/33	(51) A62B 18/02 (11) 2 144 675 A1*	AL BA MK RS
A61Q 13/00 → (51) C11D 3/02	A62B 18/08	(86) US 2008/063125 08.05.2008
A61Q 15/00 → (51) A45D 34/04	(25) En (26) En	(87) WO 2008/138013 2008/46 13.11.2008
A61Q 17/00 → (51) A61K 8/33	(21) 07736826.4 (22) 02.05.2007	(30) 08.05.2007 US 916801 P
A61Q 17/04 → (51) A61K 8/49	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(54) • <i>ÜBUNGSLEITER AUS MEHRECKIGEN SEGMENTEN</i>
(51) A61Q 19/00 (11) 2 144 673 A2*	AL BA HR MK RS	• <i>TRAINING LADDER FORMED WITH POLYGON SEGMENTS</i>
A61Q 19/08 A61K 8/97	(86) IT 2007/000323 02.05.2007	• <i>ÉCHELLE D'ENTRAÎNEMENT FORMÉE AVEC DES SEGMENTS POLYGONAUX</i>
A61K 8/34 A61K 8/64	(87) WO 2008/136021 2008/46 13.11.2008	(71) Sparq Products, Inc., 1860 Executive Drive, Suite A, Oconomowoc, WI 53066, US
(25) En (26) En	(54) • <i>EINLASSVERBINDER EINER M90 NBC-GESICHTSMASKE MIT MITTELN ZUR ERZIELUNG VON NIEDRIGEN ATEMWEGSWIDERSTANDSWERTEN SOWOHL WÄHREND DES EINATMENS ALS AUCH WÄHREND DES AUSATMENS</i>	(72) PRSTOJEVICH, Michael, Portland, OR 97209, US
(21) 08743926.1 (22) 14.03.2008	• <i>INLET CONNECTOR OF AN M90 NBC FACE MASK PROVIDED WITH MEANS FOR OBTAINING LOW RESPIRATORY RESISTANCE VALUES BOTH DURING INHALING AND EXHALING PHASES</i>	(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	• <i>CONNECTEUR D'ENTRÉE D'UN MASQUE FACIAL DE PROTECTION CONTRE LES AGENTS NUCLÉAIRES, BACTÉRIOLOGIQUES ET CHIMIQUES M90 DOTÉ D'UN DISPOSITIF PERMETTANT D'OBTENIR DES VALEURS DE FAIBLE RÉSISTANCE RESPIRATOIRE AUSSI BIEN PENDANT LES PHASES D'INSPIRATION QUE LES PHASES D'EXPIRATION</i>	
AL BA MK RS	(71) Officine Meccaniche Galli S.r.l., Via Salviate 115-119, 00155 Roma, IT	(51) A63B 49/00 (11) 2 144 678 A2*
(86) US 2008/057091 14.03.2008	(72) GALLI, Giuseppe, I-00155 Roma, IT	A63B 51/00
(87) WO 2008/130752 2008/44 30.10.2008	(74) Sarpi, Maurizio, et al, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT	(25) En (26) En
(88) 19.03.2009		(21) 07824967.9 (22) 23.11.2007
(30) 19.04.2007 US 912793 P		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <i>MAGNOLIENEXTRAKTHALTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN</i>		AL BA HR MK RS
• <i>MAGNOLIA EXTRACT CONTAINING COMPOSITIONS</i>		(86) GR 2007/000060 23.11.2007
• <i>COMPOSITIONS CONTENANT UN EXTRAIT DE MAGNOLIA</i>		(87) WO 2008/062237 2008/22 29.05.2008
(71) Mary Kay, Inc., 16251 N. Dallas Parkway P. O. Box 799045, Dallas, TX 75379-9045, US		(88) 10.07.2008
(72) FALLER, Jim, Williamsville, NY 14221, US		(30) 23.11.2006 GR 20060100637
GAN, David, Southlake, TX 76092, US		(54) • <i>EINSAITIGER STOSSDÄMPFER FÜR RACKETS</i>
HINES, Michelle, Lewisville, TX 75067, US		• <i>ONE-STRING SHOCK ABSORBER FOR STRING RACKETS</i>
MANGOS, Lisa, Carrollton, TX 75006, US		• <i>AMORTISSEUR DE CHOC SUR UNE CORDE POUR RAQUETTE CORDÉE</i>
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE		(71) Charitonidis, Efstathios, Iras Str. 2, 190 13 Saronida Attikis, GR
		(72) Charitonidis, Efstathios, 190 13 Saronida Attikis, GR
A61Q 19/00 → (51) C12N 1/38	A62B 18/08 → (51) A62B 18/02	A63B 51/00 → (51) A63B 49/00
	A62C 2/04 → (51) F16L 5/04	A63C 19/06 → (51) G01C 15/00
	A62C 3/16 → (51) F16L 5/04	A63G 9/12 → (51) A47D 13/10
		A63H 3/28 → (51) A63H 30/04

(51) **A63H 30/04** (11) **2 144 679 A1***
A63H 3/28 **A63H 33/00**
G09B 5/06

(25) En (26) En
(21) 08737145.6 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001511 30.04.2008
(87) WO 2008/132486 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 GB 0708357
(54) • **INTERAKTIVES SPIELZEUG UND UNTERHALTUNGSVORRICHTUNG**
• **INTERACTIVE TOY AND ENTERTAINMENT DEVICE**
• **JOUET INTERACTIF ET DISPOSITIF DE DIVERTISSEMENT**

(71) Sony Computer Entertainment Europe Limited, 10 Great Marlborough Street, London W1F 7LP, GB

(72) EYZAGUIRRE, Adriana, Maria, London W1F 7LP, GB
HODGES, Peter, John, London W1F 7LP, GB

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

A63H 33/00 → (51) **A63H 30/04**

B01D 3/00 → (51) **B01D 3/16**

(51) **B01D 3/16** (11) **2 144 680 A1***
B01D 3/00

(25) De (26) De
(21) 08749645.1 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054855 22.04.2008
(87) WO 2008/132096 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 EP 07107101
(54) • **KOLONNE MIT QUERSTROMBÖDEN UND FLÜSSIGKEITVERTEILER**
• **COLUMN WITH CROSS-FLOW BOTTOMS AND FLUID DISTRIBUTOR**
• **COLONNE COMPORTANT DES FONDS À COURANTS CROISÉS ET DES DISTRIBUTEURS DE LIQUIDE**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FRIESE, Thorsten, 68199 Mannheim, DE
BECHTEL, Marcus, 69123 Heidelberg, DE
KNEUPER, Heinz-Josef, 67150 Niederkirchen, DE

JANSEN, Helmut, 41542 Dormagen, DE

(51) **B01D 15/08** (11) **2 144 681 A1***
A61M 1/38 **B01J 20/22**
G01N 33/00

(25) En (26) En
(21) 08753935.9 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/000309 05.05.2008
(87) WO 2008/136735 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 SE 0701141
26.10.2007 SE 0702431

(54) • **MATERIAL ZUR ABSCHIEDUNG EINES BIOMOLEKÜLS**
• **MATERIAL FOR SEPARATION OF A BIOMOLECULE**
• **MATÉRIAU POUR LA SÉPARATION D'UNE BIOMOLÉCULE**

(71) Nilsson, Kurt G. I., Andjaktsvägen 9, 226 53 Lund, SE

(72) Nilsson, Kurt G. I., 226 53 Lund, SE
(74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

B01D 17/04 → (51) **F02M 37/22**

B01D 19/00 → (51) **B29D 11/00**

B01D 19/00 → (51) **F15B 1/26**

(51) **B01D 29/66** (11) **2 144 682 A1***
B01D 61/20 **B01D 65/02**
B01D 65/08 **B01D 61/14**
B01D 63/08

(25) En (26) En
(21) 08741623.6 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) NL 2008/050202 11.04.2008
(87) WO 2008/127098 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 NL 1033669
(54) • **QUERSTROMFILTER MIT RÜCKSPÜLVORRICHTUNG**
• **CROSSFLOW FILTER WITH BACKFLUSHING DEVICE**
• **FILTRE À CIRCULATION CROISÉE DOTÉ D'UN DISPOSITIF DE RINÇAGE À CONTRE-COURANT**

(71) Fluxion B.V., High Tech Campus 11, 5656 AE Eindhoven, NL

(72) VOS, Jan, B-3940 Hechtel-Eksel, BE
ADRIAANS, Petrus, Johannes, Martinus, NL-5741 GM Beek en Donk, NL

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

(51) **B01D 35/00** (11) **2 144 683 A1***
H01J 1/02

(25) En (26) En
(21) 07862783.3 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/025372 12.12.2007
(87) WO 2008/133667 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 789587

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON MATERIALIEN UNTER VERWENDUNG VON ELEKTRODENLOSEN LAMPEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR TREATING MATERIALS USING ELECTRODELESS LAMPS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE TRAITEMENT DE MATIÈRES À L'AIDE DE LAMPES SANS ÉLECTRODE**

(71) Necamp, David Richard, 9960 Sadler Circle Loveland, OH 45140-1867, US

(72) Necamp, David Richard, 9960 Sadler Circle Loveland, OH 45140-1867, US

(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B01D 39/10 → (51) **F02M 27/00**

(51) **B01D 39/16** (11) **2 144 684 A2***
B01D 39/18

(25) En (26) En
(21) 08746097.8 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060616 17.04.2008
(87) WO 2008/131092 2008/44 30.10.2008
(88) 23.04.2009
(30) 18.04.2007 US 912545 P
26.07.2007 US 828422

(54) • **FILTERUNGSMEDIEN MIT EINER SPALT-FILMSCHICHT**
• **FILTRATION MEDIA HAVING A SLIT-FILM LAYER**
• **MILIEUX DE FILTRATION AYANT UNE COUCHE DE FILM FENDU**

(71) Transweb, LLC, 1473 West Forest Grove Road, Vineland, NJ 08360, US

(72) OGALE, Kumar, Thorofare, NJ 08086, US

(74) Stewart, Lucy Caroline, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B01D 39/18 → (51) **B01D 39/16**

(51) **B01D 46/00** (11) **2 144 685 A1***
(25) En (26) En

(21) 08741532.9 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/002294 23.04.2008
(87) WO 2008/130185 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 KR 20070039103

(54) • **LUFTREINIGER MIT REGENERIERBAREM FILTER UND VERFAHREN ZUM REGENERIEREN EINES LUFTREINIGUNGSFILTERS**
• **AIR CLEANER HAVING REGENERATIVE FILTER, AND METHOD FOR REGENERATIVE OF AIR CLEANER FILTER**
• **PURIFICATEUR D'AIR ÉQUIPÉ D'UN FILTRE À RÉGÉNÉRATION, ET PROCÉDÉ DE RÉGÉNÉRATION D'UN FILTRE PURIFICATEUR D'AIR**

(71) Enbion Inc., Kaist Energy Environment Research Center 4102, Kusung-dong, Yuseung-gu, 305-701 Daejeon, KR

(72) LEE, Hyun Jae, Daejeon 302-776, KR

(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

(51) **B01D 46/24** (11) **2 144 686 A1***
B01D 46/52

(25) De (26) De
(21) 08748914.2 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/002972 15.04.2008
(87) WO 2008/125333 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 DE 202007005552 U

(54) • **FILTERELEMENT FÜR EIN KOALESZENZ-FILTER**
• **FILTER ELEMENT FOR A COALESCING FILTER**
• **ÉLÉMENT FILTRANT POUR UN FILTRE À COALESCENCE**

(71) Donaldson Filtration Deutschland GmbH, Büssingstraße 1, 42781 Haan, DE

(72) SCHUSTER, Hans-Michael, 42781 Haan, DE

(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szyinka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **B01D 46/46** (11) **2 144 687 A1***
B01D 53/04

(25) En (26) En
(21) 08746446.7 (22) 21.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/061022 21.04.2008
(87) WO 2008/131338 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 913056 P
27.08.2007 US 968273 P
- (54) • VORRICHTUNG ZUM AUFKONZENTRIEREN VON PRODUKTGAS UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN
• PRODUCT GAS CONCENTRATOR AND METHOD ASSOCIATED THEREWITH
• CONCENTRATEUR DE PRODUIT GAZEUX ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ
- (71) INVACARE CORPORATION, One Invacare Way, Elyria, OH 44035, US
(72) SPRINKLE, Thomas, B., Rocky River, OH 44116, US
DANIELS, William, J., Wadsworth, OH 44281, US
DROBNAK, Thomas, A., Olmsted Township, OH 44138, US
FELTY, David, G., Parma, OH 44134, US
HODOS, Valentine, A., Cleveland, OH 44135, US
FABIAN, Martin, J., Bay Village, OH 44140, US
SHELNUTT, Samuel, J., North Ridgeville, OH 44039, US
OLSZEWSKI, Jonathon, R., Elyria, OH 44035, US
- (74) Ganguillet, Cyril, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P. O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

B01D 46/52 → (51) **B01D 46/24**

- (51) **B01D 53/00** (11) **2 144 688 A2* B67C 7/00 B67C 3/00**
- (25) De (26) De
(21) 08735372.8 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003248 23.04.2008
(87) WO 2008/131892 2008/45 06.11.2008
(88) 12.02.2009
(30) 30.04.2007 DE 102007020625
- (54) • VERFAHREN ZUM EXTRAHIEREN VON INERTGAS AUS UMGEBUNGSLUFT FÜR EINEN VERPACKUNGSPROZESS
• METHOD FOR PROCESSING, PARTICULARLY PACKAGING, PRODUCTS BY MEANS OF AN OXYGEN-FREE PROCESS GAS
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT, NOTAMMENT POUR L'EMBALLAGE DE PRODUITS, AVEC UTILISATION D'UN GAZ DE TRAITEMENT EXEMPT D'OXYGÈNE
- (71) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) WESTNER, Hans, 55585 Hochstätten, DE
STIENEN, Thomas, 44309 Dortmund, DE

B01D 53/04 → (51) **B01D 46/46**

- (51) **B01D 53/14** (11) **2 144 689 A1* B01D 53/50 B01D 53/75**
- (25) En (26) En
(21) 08755245.1 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/063265 09.05.2008
(87) WO 2008/141195 2008/47 20.11.2008

- (30) 09.05.2007 US 916896 P
- (54) • KOHLENDIOXIDSPÜLUNG MIT AMMONIUMCARBONAT UND AMMONIAK-DAMPFKONTROLLE
• CARBON DIOXIDE SCRUBBING WITH AMMONIUM CARBONATE AND AMMONIA VAPOR CONTROL
• LAVAGE DU DIOXYDE DE CARBONE AVEC DU CARBONATE D'AMMONIUM ET AJUSTEMENT DE LA VAPEUR D'AMMONIAC
- (71) Powerspan Corp., 100 International Drive Suite 200, Portsmouth, New Hampshire 03801, US
(72) DUNCAN, Joanna, New Durham, New Hampshire 03855, US
MCLARNON, Christopher, New Durham, New Hampshire 03855, US
(74) ALIX, Francis, Portsmouth, New Hampshire 03801, US
- (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

B01D 53/50 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/56 → (51) **F01N 3/08**

- (51) **B01D 53/62** (11) **2 144 690 A1* B01D 53/73 B01D 53/75**
- (25) De (26) De
(21) 08748984.5 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003129 18.04.2008
(87) WO 2008/135150 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 DE 102007020855
- (54) • VERFAHREN ZUM REINIGEN VON RAUCHGASEN AUS VERBRENNUNGSANLAGEN MIT ANSCHLIESSENDER HARNSTOFFERZEUGUNG
• METHOD FOR PURIFYING FLUE GASES FROM INCINERATORS AND THEN PRODUCING UREA
• PROCÉDÉ D'ÉPURATION DES GAZ DE COMBUSTION D'INCINÉRATEURS ET PRODUCTION ULTÉRIEURE D'URÉE
- (71) Evonik Energy Services GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) WINKLER, Hermann, 45665 Recklinghausen, DE
(74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Huysse-nallee 58-64, 45128 Essen, DE

B01D 53/73 → (51) **B01D 53/62**

B01D 53/75 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/75 → (51) **B01D 53/62**

- (51) **B01D 53/94** (11) **2 144 691 A1* F01N 3/20**
- (25) En (26) En
(21) 08751527.6 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IT 2008/000206 28.03.2008
(87) WO 2008/126118 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 IT MI20070742
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REDUKTION DES STICKOXIDGEGHALTS IN ABGASEN AUS VERBRENNUNGSSYSTEMEN

- APPARATUS AND PROCESS FOR REDUCING THE CONTENT OF NITROGEN OXIDES IN EXHAUST GASES OF COMBUSTION SYSTEMS
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE LA TENEUR EN OXYDES D'AZOTE DANS DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DE SYSTÈME DE COMBUSTION
- (71) Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
(72) FORZATTI, Pio, I-20052 Monza, IT
TRONCONI, Enrico, I-20043 Arcore (MI), IT
NOVA, Isabella, I-20100 Milano, IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/08**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/20**

- (51) **B01D 61/00** (11) **2 144 692 A2* C02F 1/44**
- (25) En (26) En
(21) 08755100.8 (22) 07.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/062828 07.05.2008
(87) WO 2008/137908 2008/46 13.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 07.05.2007 US 745120
- (54) • VERFAHREN ZUR BEWUCHSKONTROLLE BEI EINEM MEMBRANFILTER
• METHOD FOR CONTROLLING FOULING OF A MEMBRANE FILTER
• PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE L'ENCRASSEMENT D'UN FILTRE À MEMBRANE
- (71) I. Kruger Inc., 401 Harrison Oaks Boulevard Suite 100, Cary, North Carolina 27513, US
(72) HONG, Sun-nan, Cary, NC 27511, US
ZHAO, Hong W., Raleigh, NC 27604, US
DIMASSIMO, Richard W., Raleigh, NC 27614, US
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

B01D 61/14 → (51) **B01D 29/66**

B01D 61/20 → (51) **B01D 29/66**

- (51) **B01D 61/46** (11) **2 144 693 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08742976.7 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/004929 17.04.2008
(87) WO 2008/130579 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 925249 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ELEKTRODEIONISATION UNTER VERWENDUNG VON SCHICHTARTIG AUFGEBAUTEN KAMMERN
• METHODS AND APPARATUS FOR ELECTRODEIONIZATION UTILIZING LAYERED CHAMBERS
• PROCÉDÉS ET APPAREIL D'ÉLECTRODÉ-IONISATION UTILISANT DES CHAMBRES FEUILLETÉES
- (71) Trovion Pte Ltd., 14 Little Road 05-02 Tropical Industrial Blvd., Singapore 536987, SG

- (72) RIVIELLO, John, M., Santa Cruz, CA 95065, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **B01D 61/46** (11) **2 144 694 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742977.5 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/004930 17.04.2008
(87) WO 2008/130580 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 925249 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ELEKTRODEIONISATION*
• *METHODS AND APPARATUS FOR ELECTRODEIONIZATION*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL D'ÉLECTRODESIONISATION*
(71) Trovion Pte Ltd., 14 Little Road 05-02 Tropical Industrial Blvd., Singapore 536987, SG
(72) RIVIELLO, John, M., Santa Cruz, CA 95065, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **B01D 63/00** (11) **2 144 695 A1***
B01D 71/00

- (25) En (26) En
(21) 08724774.8 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/000921 23.01.2008
(87) WO 2008/091658 2008/31 31.07.2008
(30) 24.01.2007 US 897400 P
(54) • *MODIFIZIERTE PORÖSE MEMBRANEN, VERFAHREN ZUR MODIFIKATION VON MEMBRANPOREN SOWIE VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MODIFIED POROUS MEMBRANES, METHODS OF MEMBRANE PORE MODIFICATION, AND METHODS OF USE THEREOF*
• *MEMBRANES POREUSES MODIFIÉES, PROCÉDÉS DE MODIFICATION DES PORES DE MEMBRANE, ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) Whatman, Inc., 200 Park Avenue, Florham Park, NJ 07932, US
(72) TSOU, Dean, T., Bedford, MA 01730, US
PACHECO, Manuel, M., Billerica, MA 01821, US
(74) Hessewood, Ian Philip, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

B01D 63/08 → (51) **B01D 29/66****B01D 65/02** → (51) **B01D 29/66****B01D 65/08** → (51) **B01D 29/66****B01D 71/00** → (51) **B01D 63/00**

- (51) **B01F 3/04** (11) **2 144 696 A2***
(25) En (26) En
(21) 06849242.0 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2006/061689 06.12.2006
(87) WO 2007/081622 2007/29 19.07.2007

- (88) 18.09.2008
(30) 16.12.2005 US 751041 P
(54) • *GLEICHSTROM-DAMPF-FLÜSSIGKEITS-KONTAKTVORRICHTUNG*
• *CO-CURRENT VAPOR-LIQUID CONTACTING APPARATUS*
• *APPAREIL A CO-COURANT DE MISE EN CONTACT DE VAPEUR ET DE LIQUIDE*
(71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road P.O. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
(72) XU, Zhanping, Tonawanda, New York 14150, US
NOWAK, Brian J., Tonawanda, New York 14150, US
HELDWEIN, Thomas C., Tonawanda, New York 14150, US
AGNELLO, Joseph, Tonawanda, New York 14150, US
CRISCIONE, Andrew J., Tonawanda, New York 14150, US
MUCK, Aaron J., Tonawanda, New York 14150, US
(74) Chung, Hsu Min, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01F 3/04 → (51) **F23L 7/00****B01F 5/04** → (51) **C13K 1/02****B01F 7/26** → (51) **C07C 67/08****B01F 11/00** → (51) **B06B 1/16**

- (51) **B01J 13/02** (11) **2 144 697 A2***
B01J 13/14 **A61K 9/50**
A61K 9/16 **C08K 9/10**
(25) En (26) En
(21) 08748062.0 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) BR 2008/000137 09.05.2008
(87) WO 2008/138085 2008/47 20.11.2008
(88) 12.03.2009
(30) 10.05.2007 BR PI0701693
(54) • *VERFAHREN ZUR VERKAPSELUNG CHEMISCH AKTIVER STOFFE UND VERKAPSELTES PRODUKT*
• *PROCESS FOR ENCAPSULATING CHEMICALLY ACTIVE SUBSTANCES AND ENCAPSULATED PRODUCT*
• *PROCÉDÉ SERVANT À ENCAPSULER DES SUBSTANCES CHIMIQUEMENT ACTIVES ET PRODUIT ENCAPSULÉ*
(71) Fermavi Eletroquímica Ltda, Rua José Thomaz Lara 445, Varginha - MG, BR Instituto De Pesquisas Tecnológicas Do Estado De São Paulo S.A. - IPT, Avenida Professor Almeida Prado 532 Cidade Universitária "Armando de Salles Oliveira", São Paulo - SP, BR
(72) FERNANDES, Fernando César, 05469-030 São Paulo - SP, BR
RÉ, Maria Inês, São Paulo - SP 05587-120, BR
(74) Kling, Simone, Cabinet Lavoix Theresienstrasse 6-8, 80333 München, DE

B01J 13/14 → (51) **B01J 13/02****B01J 20/22** → (51) **B01D 15/08**

- (51) **B01J 27/224** (11) **2 144 698 A2***
C07C 45/62 **C04B 41/85**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805530.6 (22) 30.04.2008

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

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/000617 30.04.2008
(87) WO 2008/152221 2008/51 18.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 02.05.2007 FR 0703155
03.07.2007 FR 0704805
(54) • *KOMPOSIT AUS NANORÖHRCHEN ODER NANOFASERN AUF EINEM B-SIC-FILM*
• *COMPOSITE CONSISTING OF NANOTUBES OR NANOFIBRES ON A B-SIC FILM*
• *COMPOSITE DE NANOTUBES OU NANOFIBRES SUR MOUSSE DE B-SIC*
(71) SICAT, 14, avenue Hoche, 75008 Paris, FR Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université Louis Pasteur, 4, rue Blaise Pascal, 67000 Strasbourg, FR
(72) PHAM-HUU, Cuong, F-67700 Saverne, FR
PHAM, Charlotte, F-67700 Saverne, FR
NGUYEN, Patrick, F-67000 Strasbourg, FR
VANHAECKE, Estelle, F-67000 Strasbourg, FR
WINE, Gauthier, F-67100 Strasbourg, FR
IVANOVA, Svetlana, F-67205 Oberhausbergen, FR
DENEUVE, Adrien, F-67200 Strasbourg, FR
(74) Schmidt, Martin Peter, IXAS Conseil 15, rue Emile Zola, 69002 Lyon, FR

B01J 31/00 → (51) **C04B 35/48****B01J 31/16** → (51) **B01J 31/24**

- (51) **B01J 31/24** (11) **2 144 699 A2***
B01J 31/16 **C07F 9/50**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08788161.1 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/050639 11.04.2008
(87) WO 2008/142333 2008/48 27.11.2008
(88) 29.01.2009
(30) 16.04.2007 FR 0754500
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE HETEROGENER PALLADIUM-KATALYSATOREN, AUF DIESE WEISE GEWONNENE KATALYSATOREN UND DEREN VERWENDUNG*
• *METHOD FOR THE SYNTHESIS OF HETEROGENEOUS PALLADIUM CATALYSTS, CATALYSTS OBTAINED AND USE OF SAME*
• *PROCEDE DE SYNTHESE DE CATALYSEURS HETEROGENES AU PALLADIUM, CATALYSEURS OBTENUS ET UTILISATIONS DE CES DERNIERS*
(71) Universite de Haute Alsace (Etablissement Public a Caractere Scientifique, Culturel et Professionnel), 2, rue des Frères Lumière, 68200 Mulhouse, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (Etablissement Public à Caractère Scientifique, et Technologique), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) LE DRIAN, Claude, F-68200 Mulhouse, FR
BECHT, Jean-Michel, F-68350 Brunstatt, FR
SCHWEIZER, Stéphane, F-68440 Habsheim, FR
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10 Rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

B01L 1/00 → (51) **B25J 21/02**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 144 700 A2***
B65D 47/36 **B65D 47/38**
(25) En (26) En
(21) 08745871.7 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060349 15.04.2008
(87) WO 2008/130929 2008/44 30.10.2008
(30) 16.04.2007 US 785144
07.11.2007 US 979713
(54) • **DURCHSTECKKAPPE**
• **PIERCEABLE CAP**
• **CAPUCHON POUVANT ÊTRE PERCÉ**
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) LIVINGSTON, Dwight, Fallston, Maryland
21047, US
DIEMERT, Dustin, Baltimore, Maryland
21202, US
LENTZ, Ammon D., York, Pennsylvania
17402, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler
Setling Werner Deichmannhaus am Dom
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B02C 19/00** (11) **2 144 701 A1***
B24C 5/06
(25) En (26) En
(21) 08733723.4 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000644 04.04.2008
(87) WO 2008/122122 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 CA 2583956
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM**
ZERKLEINERN VON MATERIALIEN
• **APPARATUS AND METHODOLOGY FOR**
COMMUNUTING MATERIALS
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FRAGMENTA-**
TION DE MATÉRIAUX
(71) Aerosion Ltd., 300, 11012 Macleod Trail S,
Calgary, AB T2J 6A5, CA
(72) TESSIER, Lynn P., Eckville, Alberta TOM 0X0,
CA
GRAHAM, James B., Cochrane, Alberta T4C
1E2, CA
GRAHAM, Russell M., Calgary, Alberta T3H
4V3, CA
(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees
15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1
2HY, GB

(51) **B05B 1/08** (11) **2 144 702 A1***
(25) De (26) De
(21) 08707220.3 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/000507 24.01.2008
(87) WO 2008/107043 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 DE 102007011331
(54) • **EINSATZKÖRPER FÜR EINE SPRITZDÜ-**
SENANORDNUNG SOWIE SPRITZDÜSEN-
ANORDNUNG
• **INSERTION BODY FOR A SPRAY NOZZLE**
ASSEMBLY, AND SPRAY NOZZLE
ASSEMBLY
• **PIÈCE D'INSERTION POUR SYSTÈME À**
BUSE DE PULVÉRISATION, ET SYSTÈME À
BUSE DE PULVÉRISATION CORRESPON-
DANT

(71) A. RAYMOND ET CIE, 113, Cours Berriat,
38000 Grenoble, FR
(72) UTZ, Daniel, 79415 Bad Bellingen, DE
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co.
KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

B05B 1/30 → (51) B05B 12/00

(51) **B05B 7/00** (11) **2 144 703 A1***
(25) De (26) De
(21) 08734977.5 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/002635 03.04.2008
(87) WO 2008/122400 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016785
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**
HERSTELLUNG VON FORMTEILEN MIT
EINER SCHICHT AUS POLYURETHAN
• **METHOD AND DEVICE FOR THE PRO-**
DUCTION OF MOULDED PIECES FROM A
LAYER OF POLYURETHANE
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICA-**
TION DE PIÈCES MOULÉES POURVUES
D'UNE COUCHE DE POLYURÉTHANNE
(71) Hennecke GmbH, 51379 Leverkusen, DE
(72) PAWLIK, Wolfgang, 50735 Köln, DE
OBELOER, Dominik, 41352 Korschbroich,
DE
KLEBA, Ingo, 52062 Aachen, DE
(74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse
6, 97422 Schweinfurt, DE

B05B 7/06 → (51) C13K 1/02

(51) **B05B 7/14** (11) **2 144 704 A2***
(25) En (26) En
(21) 08743097.1 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005068 21.04.2008
(87) WO 2008/140663 2008/47 20.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 09.05.2007 US 928390 P
(54) • **DÜSE MIT INNERER RAMPE**
• **NOZZLE WITH INTERNAL RAMP**
• **TUYÈRE AVEC RAMPE INTERNE**
(71) Nordon Corporation, 28601 Clemens Road,
Westlake, Ohio 44145, US
(72) FULKERSON, Terrence, M., Brunswick Hills,
OH 44212, US
SANNER, Michael, R., Amherst, OH 44001,
US
MATHER, Brian, D., North Olmsted, OH
44070, US
SCHROEDER, Joseph, G., North Olmsted, OH
44133, US
DAILIDAS, Jeffery, Edward, Barrington, IL
60010, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B05B 9/04 → (51) B05B 12/00

(51) **B05B 11/04** (11) **2 144 705 A1***
B05C 17/00
(25) De (26) De
(21) 08733824.0 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CH 2008/000198 30.04.2008

(87) WO 2008/131578 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 CH 705072007
(54) • **DOSIERVORRICHTUNG**
• **METERING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DOSAGE**
(71) Kisling Ag, Ringstrasse 30, 8317 Tagels-
wangen, CH
(72) DUBACH, Werner, F., CH-8124 Maur, CH
(74) Feldmann, Clarence Paul, Schneider Feld-
mann AG Patent- und Markenanwälte
Beethovenstrasse 49, 8022 Zürich, CH

B05B 12/00 (11) 2 144 706 A1*
B05B 1/30 B05B 13/02
B05B 15/06 B05B 9/04
B65D 83/16

(25) En (26) En
(21) 07804956.6 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/002754 05.04.2007
(87) WO 2008/122832 2008/42 16.10.2008
(54) • **VORRICHTUNG ZUM AUFSPRÜHEN EINES**
SELBSTBRÄUNUNGSPRODUKTS
• **APPARATUS FOR SPRAY APPLICATION**
OF A SUNLESS TANNING PRODUCT
• **APPAREIL POUR L'APPLICATION PAR**
PULVÉRISATION D'UN PRODUIT AUTO-
BRONZANT
(71) Mancel, Jim, 35 Kingsbridge Garden Circle
Mississauga ON L5R 3Z5, CA
Marmorra, John, 107 Carrington Drive Rich-
mond Hill ON L4C 7X8, CA
(72) Mancel, Jim, 35 Kingsbridge Garden Circle
Mississauga ON L5R 3Z5, CA
Marmorra, John, 107 Carrington Drive Rich-
mond Hill ON L4C 7X8, CA
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürz-
mühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

B05B 13/02 → (51) B05B 12/00

B05B 15/00 → (51) B05B 15/02

B05B 15/00 → (51) C09D 7/00

(51) **B05B 15/02** (11) **2 144 707 A2***
B05C 17/02 B05C 17/03
B05C 17/035 B44D 3/12
B65D 83/00 B05B 15/00
B05B 15/06
(25) En (26) En
(21) 08762805.3 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001469 04.04.2008
(87) WO 2008/125982 2008/43 23.10.2008
(88) 29.01.2009
(30) 17.04.2007 GB 0707352
30.08.2007 GB 0716738
11.01.2008 GB 0800511
25.01.2008 GB 0801372
(54) • **STREICHROLLENANORDNUNG**
• **A PAINT ROLLER ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE ROULEAU À PEINTURE**
(71) Akzo Nobel Coatings International BV, Vel-
perweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) WALCOT, Ruth, Elizabeth, Suffolk IP33 3RR,
GB
CANE, Michael, Roger, Cambridge CB3 8HG,
GB
ORD, Christopher, John, Cambridge CB2
1NX, GB

(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V.
Intellectual Property Department P.O. Box
9300, 6800 SB Arnhem, NL

B05B 15/06 → (51) **B05B 12/00**

B05B 15/06 → (51) **B05B 15/02**

(51) **B05C 5/02** (11) **2 144 708 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744766.0 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/058887 31.03.2008
(87) WO 2008/124367 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 US 907535 P
05.03.2008 US 73374

(54) • **ZWEIFACH STRUKTURIERTE
ABSTANDSSTÜCKANORDNUNG ZUR
VERWENDUNG MIT SCHMELZKLEBE-
RAUSGABESYSTEMEN**
• **DUAL PATTERN SHIM ASSEMBLY FOR
USE IN CONJUNCTION WITH HOT MELT
ADHESIVE DISPENSING SYSTEMS**
• **ENSEMBLE DE CALE À DOUBLE CONFI-
GURATION DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ
CONJOINTEMENT AVEC DES SYSTÈMES
DE DISTRIBUTION D'ADHÉSIF THERMO-
FUSIBLE**

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake
Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) AYERS, Andrew S., Glenview, Illinois 60026,
US
(74) Roche, Florian, et al, Ostriga, Sonnet, Wirths
& Roche Patentanwälte Friedrich-Engels-
Allee 430-432, D-42283 Wuppertal, DE

B05C 17/00 → (51) **B05B 11/04**

B05C 17/00 → (51) **B05C 17/02**

(51) **B05C 17/02** (11) **2 144 709 A2***
(25) En (26) En
(21) 08762802.0 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001466 04.04.2008
(87) WO 2008/125980 2008/43 23.10.2008
(88) 09.04.2009
(30) 17.04.2007 GB 0707352
30.08.2007 GB 0716738
11.01.2008 GB 0800511
25.01.2008 GB 0801372

(54) • **STREICHVORRICHTUNG**
• **A PAINTING APPARATUS**
• **APPAREIL À PEINTURE**

(71) Akzo Nobel Coatings International B.V.,
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) WALCOT, Ruth Elizabeth, Suffolk IP33 3RR,
GB
CANE, Michael Roger, Cambridge CB3 8HG,
GB

ORD, Christopher John, Cambridge CB2
1NX, GB

(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V.
Intellectual Property Department P.O. Box
9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) **B05C 17/02** (11) **2 144 710 A2***
A46B 11/06 **B05C 17/00**

(25) En (26) En
(21) 08776269.6 (22) 04.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001453 04.04.2008
(87) WO 2008/125979 2008/43 23.10.2008
(88) 26.03.2009
(30) 17.04.2007 GB 0707352
30.08.2007 GB 0716738
11.01.2008 GB 0800511
25.01.2008 GB 0801372

(54) • **STREICHVORRICHTUNG**
• **A PAINTING APPARATUS**
• **DISPOSITIF D'APPLICATION DE PEIN-
TURE**

(71) Akzo Nobel Coatings International B.V.,
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) WALCOT, Ruth, Elizabeth, Bury St Edmunds
Suffolk IP33 3RR, GB
CANE, Michael, Roger, Riverside Cambridge
CB3 8HG, GB
ORD, Christopher, John, Cambridge CB2
1NX, GB

(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V.
Intellectual Property Department P.O. Box
9300, 6800 SB Arnhem, NL

B05C 17/02 → (51) **B05B 15/02**

B05C 17/03 → (51) **B05B 15/02**

B05C 17/03 → (51) **C09D 7/00**

B05C 17/03 → (51) **F04C 2/08**

B05C 17/035 → (51) **B05B 15/02**

(51) **B05D 1/28** (11) **2 144 711 A2***
(25) De (26) De
(21) 08735184.7 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002891 11.04.2008
(87) WO 2008/125302 2008/43 23.10.2008
(88) 26.02.2009
(30) 11.04.2007 DE 102007016995

(54) • **VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN EINER
NANOSCHICHT**
• **METHOD FOR TRANSFERRING A NANO-
LAYER**
• **PROCÉDÉ DE TRANSFERT D'UNE NANO-
COUCHE**

(71) Gölzhäuser, Armin, Werther Strasse 39,
33615 Bielefeld, DE
Nottbohm, Christoph, Werther Strasse 39,
33615 Bielefeld, DE
Beyer, André, Vulsiekshof 43, 33619 Biele-
feld, DE

(72) Gölzhäuser, Armin, 33615 Bielefeld, DE
Nottbohm, Christoph, 33615 Bielefeld, DE
Beyer, André, 33619 Bielefeld, DE

(74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg -
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **B05D 1/30** (11) **2 144 712 A1***

(25) En (26) En
(21) 08754265.0 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005912 08.05.2008
(87) WO 2008/140743 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 801139

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
BEHANDLUNG VON MATERIALIEN MIT
ZUSAMMENSETZUNGEN**

• **APPARATUS AND METHOD FOR TREAT-
ING MATERIALS WITH COMPOSITIONS**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR TRAITER
DES MATÉRIAUX AVEC DES COMPOSI-
TIONS**

(71) Woodholdings Environmental, Inc. and Dow
Corning Corporation, 2325 Colorow Road,
Edwards, CO 81632, US

(72) CAMERON, John, Christopher, Acworth, GA
30101, US
NEAL, Edwin, A., Edwards, CO 81632, US

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife
LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus,
London EC1N 2HA, GB

(51) **B05D 3/00** (11) **2 144 713 A2***
B05D 7/02

(25) De (26) De
(21) 08716372.1 (22) 08.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/001860 08.03.2008
(87) WO 2008/110311 2008/38 18.09.2008
(88) 08.01.2009
(30) 10.03.2007 DE 102007012001

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
BESCHICHTETEN TEILEN**
• **METHOD FOR PRODUCING COATED
PARTS**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PIÈCES
REVÊTUES**

(71) Hehl, Karl, Arthur-Hehl-Strasse, 72290
Lossburg, DE

(72) Hehl, Karl, 72290 Lossburg, DE

(74) Reinhardt, Harry, Reinhardt & Pohlmann
Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172 Pforz-
heim, DE

B05D 3/00 → (51) **B05D 3/14**

B05D 3/06 → (51) **B05D 3/14**

B05D 3/10 → (51) **C09D 9/00**

(51) **B05D 3/14** (11) **2 144 714 A2***
B05D 3/00 **B05D 3/06**
B05D 5/08

(25) De (26) De
(21) 08749932.3 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055351 30.04.2008
(87) WO 2008/132230 2008/45 06.11.2008
(88) 27.08.2009
(30) 30.04.2007 DE 102007020655

(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN DÜNNER
SCHICHTEN UND ENTSPRECHENDE
SCHICHT**
• **METHOD FOR PRODUCING THIN LAYERS
AND CORRESPONDING LAYER**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COUCHES
MINCES ET COUCHE MINCE OBTENUE
PAR CE PROCÉDÉ**

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE

(72) VISSING, Klaus-Dieter, 27321 Morsum, DE
DÖLLE, Christopher, 27749 Delmenhorst, DE
OTT, Matthias, 21255 Dohren, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060
Bremen, DE

B05D 5/08 → (51) **B05D 3/14**

B05D 7/02 → (51) **B05D 3/00**

B06B 1/02 → (51) **H04R 19/00**

(51) **B06B 1/06** (11) **2 144 715 A1***
(25) De (26) De
(21) 08748715.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000540 28.03.2008
(87) WO 2008/135004 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 DE 102007021392
(54) • **ULTRASCHALLWANDLER-ARRAY FÜR ANWENDUNGEN IN GASFÖRMIGEN MEDIEN**
• **ULTRASOUND CONVERTER ARRAY FOR APPLICATIONS IN GASEOUS MEDIA**
• **BATTERIE DE CONVERTISSEURS ULTRASONIQUES POUR APPLICATIONS DANS DES FLUIDES GAZEUX**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) DEGEL, Christian, 66440 Blieskastel, DE
VELTEN, Thomas, 66507 Reifenberg, DE
(74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland Gagel Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

(51) **B06B 1/16** (11) **2 144 716 A2***
B01F 11/00

(25) En (26) En
(21) 08750067.4 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055510 05.05.2008
(87) WO 2008/135565 2008/46 13.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 04.05.2007 EP 07107585
04.05.2007 US 916008 P
(54) • **VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR PROBENHANDHABUNG**
• **SAMPLE HANDLING DEVICES FOR AND METHODS OF HANDLING A SAMPLE**
• **DISPOSITIF DE MANIPULATION D'ÉCHANTILLON ET PROCÉDÉS DE MANIPULATION D'UN ÉCHANTILLON**
(71) Quantifoil Instruments GmbH, Loebstedter Strasse 101, 07749 Jena, DE
(72) HOYER, Olaf, 07778 Dornburg, DE
DITTMANN, Leander, 07745 Jena, DE
GESSNER, Giso, 07987 Mohlsdorf, DE
VESTER, Andreas, 07743 Jena, DE
(74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B07B 1/28** (11) **2 144 717 A1***
G10K 11/168 **G10K 11/16**

(25) En (26) En
(21) 08746498.8 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061088 22.04.2008
(87) WO 2008/140900 2008/47 20.11.2008

(30) 11.05.2007 US 917350 P

(54) • **PERFORIERTE GERÄUSCHDÄMPFUNGSPLATTE**
• **NOISE ABATING PERFORATED PLATE**
• **PLAQUE PERFORÉE D'ATTÉNUATION DU BRUIT**

(71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US

(72) SMITH, Joseph, L., Cincinnati, OH 45236, US

(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B07C 5/34 → (51) **G01N 21/90**

B08B 7/00 → (51) **C23C 16/44**

(51) **B08B 15/00** (11) **2 144 718 A1***
F16L 27/00

(25) En (26) En
(21) 07748124.0 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) SE 2007/000460 11.05.2007
(87) WO 2008/140361 2008/47 20.11.2008
(54) • **BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG, VERBINDUNGSKONSTRUKTION, LÜFTUNGSARM, LÜFTUNGSSYSTEM**
• **MOUNTING DEVICE, JOINT CONSTRUCTION, VENTILATING ARM, VENTILATING SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE MONTAGE, STRUCTURE DE JOINT, BRAS DE VENTILATION, SYSTÈME DE VENTILATION**
(71) FUMEX AB, Verkstadsvägen 2, 931 61 Skellefteå, SE
(72) KARLANDER, Lars, S-931 45 Skellefteå, SE
(74) Nikolopoulou, Sofia, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B09B 3/00 → (51) **C05F 17/02**

(51) **B21B 1/46** (11) **2 144 719 A1***
C21D 8/02 **C21D 9/60**

(25) De (26) De
(21) 08715470.4 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000237 05.02.2008
(87) WO 2008/110133 2008/38 18.09.2008
(30) 12.03.2007 DE 102007012688
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON BLECHEN**
• **METHOD FOR THE TREATMENT OF METAL SHEETS**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE TÔLES**
(71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) HANENBERG, Lothar, 40489 Düsseldorf, DE
HORN, Gerhard, 40882 Ratingen, DE
SKODA-DOPP, Ulrich, 47051 Duisburg, DE
HAUER, Harald, 42855 Remscheid, DE
JÜRGENS, Robert, 42855 Remscheid, DE
(74) Klüppel, Walter, et al. Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

B21B 45/02 → (51) **C23G 1/36**

B21D 7/04 → (51) **B21D 7/08**

(51) **B21D 7/08** (11) **2 144 720 A1***
B21D 7/04

(25) De (26) De

(21) 08734653.2 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002171 19.03.2008
(87) WO 2008/113562 2008/39 25.09.2008
(30) 20.03.2007 DE 102007013902
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PROFILBIEGEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR PROFILE BENDING**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE PLIAGE DE PROFILÉS**
(71) Universität Dortmund, August-Schmidt-Strasse 4, 44227 Dortmund, DE
(72) HERMES, Matthias, 59558 Lippstadt, DE
KLEINER, Matthias, 44227 Dortmund, DE
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

B21D 53/36 → (51) **B21F 45/24**

(51) **B21F 45/24** (11) **2 144 721 A1***
F16B 15/00 **F16B 15/08**
B21D 53/36

(25) De (26) De
(21) 08715457.1 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000224 08.02.2008
(87) WO 2008/135002 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 DE 102007020992
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VON AUS EINER VIELZAHL VON PARALLELEN ZU EINANDER ANGEORDNETEN DRAHTADERN BESTEHENDEN DRAHTBANDES SOWIE NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES DRAHTBAND**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF A WIRE STRIP COMPRISING A PLURALITY OF WIRES ARRANGED PARALLEL TO EACH OTHER AND WIRE STRIP PRODUCED ACCORDING TO SAID METHOD**
• **PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE BANDE DE FILONS SE COMPOSANT D'UNE PLURALITÉ DE FILONS PARALLÈLES ENTRE EUX, ET BANDE DE FILONS RÉALISÉE SELON CE PROCÉDÉ**
(71) Stahl, Karl-Hermann, Pfälzer Strasse 14 89269 Vöhringen, DE
(72) Stahl, Karl-Hermann, Pfälzer Strasse 14 89269 Vöhringen, DE
(74) Dziejwior, Joachim, Ensingerstrasse 21, 89073 Ulm, DE

(51) **B22D 13/00** (11) **2 144 722 A1***
C22C 14/00

(25) En (26) En
(21) 07724169.3 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/003228 11.04.2007
(87) WO 2008/125129 2008/43 23.10.2008
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FEINGUSSSTEILEN DURCH SCHLEUDERGUSS**
• **METHOD FOR PRODUCTION OF PRECISION CASTINGS BY CENTRIFUGAL CASTING**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PIÈCES COULÉES DE PRÉCISION PAR COULÉE PAR CENTRIFUGATION**

- (71) Renkel, Manfred, Krögelhofer Weg 7, 96231 Bad Staffelstein, DE
- (72) Renkel, Manfred, 96231 Bad Staffelstein, DE
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

B22F 1/02 → (51) **B22F 9/06**

- (51) **B22F 9/06** (11) **2 144 723 A1***
B22F 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 08754425.0 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/006126 14.05.2008
- (87) WO 2008/143854 2008/48 27.11.2008
- (30) 16.05.2007 US 938284 P
13.05.2008 US 152212
- (54) • **STABILISIERTES LITHIUMMETALLPULVER ZUR LI-IONEN-ANWENDUNG SOWIE ZUSAMMENSETZUNG DARAUS UND VERFAHREN DAFÜR**
- **STABILIZED LITHIUM METAL POWDER FOR LI-ION APPLICATION, COMPOSITION AND PROCESS**
- **POUDRE MÉTALLIQUE DE LITHIUM STABILISÉE POUR APPLICATION DE LI-ION, COMPOSITION ET PROCÉDÉ**
- (71) FMC CORPORATION, 1735 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US
- (72) YAKOVLEVA, Marina, Gastonia, North Carolina 28054, US
- GAO, Yuan, Monroe, New Jersey 08831, US
- LI, Yangxing, Belmont, North Carolina 28012, US
- (74) Gregory, Robert John H., W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **B23B 27/16** (11) **2 144 724 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08707521.4 (22) 02.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/000840 02.02.2008
- (87) WO 2008/138414 2008/47 20.11.2008
- (30) 14.05.2007 DE 102007022535
- (54) • **ACHTSCHNEIDIGER SCHNEIDEINSATZ SOWIE WERKZEUGHALTER HIERFÜR**
- **CUTTING INSERT CUTTING EIGHT WAYS, AND TOOL HOLDER FOR SAME**
- **OUTIL DE COUPE À HUIT TRANCHANTS ET PORTE-OUTIL CORRESPONDANT**
- (71) Kennametal Inc., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
- (72) HARTLÖHNER, Rudi, 90587 Tuchenbach, DE
- KAUFMANN, Igor, 90469 Nürnberg, DE
- (74) Freier, Rüdiger, Tergau & Pohl Patentanwälte Mögeldorfer Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

- (51) **B23D 51/02** (11) **2 144 725 A1***
G01B 3/10 **B27G 5/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08737233.0 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050308 28.04.2008
- (87) WO 2008/132515 2008/45 06.11.2008
- (30) 27.04.2007 GB 0708201

- (54) • **SÄGENFÜHRUNG**
- **SAW GUIDE**
- **GUIDE-LAME**
- (71) W S Norman Engineering Limited, Highbury Bank Cottage Berkswell Road, Meriden, Coventry CV7 7LB, GB
- (72) OSBOURNE, Howard, George, Isle Of Man IM1 4AP, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **B23D 59/00** (11) **2 144 726 A1***
B27B 5/075 **B27G 19/10**
- (25) De (26) De
- (21) 07724966.2 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/004042 08.05.2007
- (87) WO 2008/135066 2008/46 13.11.2008
- (54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER PLATTENAUFTEILANLAGE FÜR GROSSFORMATIGE PLATTEN SOWIE PLATTENAUFTEILANLAGE FÜR GROSSFORMATIGE PLATTEN**
- **METHOD FOR OPERATING A BOARD PARTITIONING SYSTEM FOR LARGE-FORMAT BOARDS AND BOARD PARTITIONING SYSTEM FOR LARGE-FORMAT BOARDS**
- **PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN ÉQUIPEMENT DE DIVISION DE PANNEAUX POUR DES PANNEAUX DE GRANDE TAILLE ET ÉQUIPEMENT DE DIVISION DE PANNEAUX POUR DES PANNEAUX DE GRANDE TAILLE**
- (71) HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH, Holzmastrasse 3, 75365 Calw-Holzbronn, DE
- (72) ELHAUS, Uwe, 75365 Calw, DE
- (74) Knapp, Thomas, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **B23K 9/127** (11) **2 144 727 A2***
B23K 9/167 **B23K 9/29**
B23K 9/32 **B23Q 17/24**
B25J 19/02
- (25) En (26) En
- (21) 08749195.7 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003426 28.04.2008
- (87) WO 2008/131949 2008/45 06.11.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 26.04.2007 GB 0708013
20.02.2008 GB 0803070
- (54) • **POSITIONIERUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**
- **POSITIONING MEANS FOR PRODUCING LIGHT SIGNALS TO POSITION A ROBOT TOOL RELATIVE TO A WORKPIECE ; METHOD USING SUCH POSITIONING MEANS**
- **MOYEN DE POSITIONNEMENT ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION**
- (71) Turner, Andrew, 2 Hopelands Heighington County Durham DL5 6PQ, GB
- (72) Turner, Andrew, 2 Hopelands Heighington County Durham DL5 6PQ, GB
- (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

B23K 9/167 → (51) **B23K 9/127**

B23K 9/29 → (51) **B23K 9/127**

B23K 9/32 → (51) **B23K 9/127**

- (51) **B23K 26/00** (11) **2 144 728 A1***
B23K 26/18
- (25) De (26) De
- (21) 08735149.0 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002840 10.04.2008
- (87) WO 2008/125273 2008/43 23.10.2008
- (30) 17.04.2007 DE 102007018402
- (54) • **VERFAHREN ZUM EINBRINGEN EINER STRUKTUR IN EINE OBERFLÄCHE EINES TRANSPARENTE WERKSTÜCKS**
- **METHOD FOR INCORPORATING A STRUCTURE INTO A SURFACE OF A TRANSPARENT WORKPIECE**
- **PROCÉDÉ POUR METTRE EN PLACE UNE STRUCTURE DANS UNE SURFACE D'UNE PIÈCE À USINER TRANSPARENTE**
- (71) Panasonic Electric Works Europe AG, Rudolf-Diesel-Ring 2, 83607 Holzkirchen, DE
- (72) STAHR, Christoph, 83043 Bad Aibling, DE
- (74) Beckord, Klaus, Marktplatz 17, 83607 Holzkirchen, DE

- (51) **B23K 26/06** (11) **2 144 729 A1***
B23K 26/26 **B23K 26/38**
B23K 37/02 **B23K 26/08**
B23K 26/16 **B23K 26/42**
B23K 101/00 **B23K 101/18**
- (25) De (26) De
- (21) 08759648.2 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055995 15.05.2008
- (87) WO 2008/138973 2008/47 20.11.2008
- (30) 15.05.2007 DE 102007023017
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON TAILORED BLANKS DURCH SCHNEIDEN UND SCHWEISSEN VON ZU FÜGENDEN BLECHEN**
- **DEVICE FOR PRODUCING TAILORED BLANKS BY CUTTING AND WELDING SHEETS TO BE JOINED**
- **DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ÉBAUCHES SUR MESURE PAR DÉCOUPAGE ET SOUDAGE DE TÔLES À ASSEMBLER ENTRE ELLES**
- (71) ThyssenKrupp Lasertechnik GmbH, Bleicherstrasse 7, 88212 Ravensburg, DE
- (72) ALBER, Gerhard, 88276 Berg, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, D-40211 Düsseldorf, DE

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/16 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/18 → (51) **B23K 26/00**

B23K 26/26 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/38 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/42 → (51) **B23K 26/06**

B23K 37/02 → (51) **B23K 26/06**

B23K 101/00 → (51) **B23K 26/06**

B23K 101/18 → (51) **B23K 26/06**

B23P 19/06 → (51) **F16B 37/06**
B23Q 17/24 → (51) **B23K 9/127**

(51) **B24B 13/005** (11) **2 144 730 A1***
(25) En (26) En
(21) 08759457.8 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/055665 07.05.2008
(87) WO 2008/135600 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 EP 07290572
(54) • *VERFAHREN UND ENTSPRECHENDE
VORRICHTUNG ZUM HALTEN UND LÖSEN
VON LINSEN*
• *LENS BLOCKING AND DEBLOCKING
METHOD AND RELATED DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE BLOCAGE ET DE DÉBLO-
CAGE DE LENTILLE ET DISPOSITIF
ASSOCIÉ*
(71) Essilor International (Compagnie Générale
D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220
Charenton le Pont, FR
(72) FELTEN, Yohann, F-94220 Charenton Le
Pont, FR
GORDIET, Yannick, F-94220 Charenton Le
Pont, FR
LE GALL, Matthieu, F-94220 Charenton Le
Pont, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

B24C 5/06 → (51) **B02C 19/00**

(51) **B24D 15/00** (11) **2 144 731 A1***
(25) De (26) De
(21) 08749389.6 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003694 07.05.2008
(87) WO 2008/138539 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 DE 102007022264
(54) • *FOLIENELEMENT MIT POLYMERSCHICHT*
• *FILM ELEMENT HAVING A POLYMER
LAYER*
• *ÉLÉMENT EN FEUILLE À COUCHE DE
POLYMÈRE*
(71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwa-
bacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
(72) KATSCHOREK, Haymo, 90587 Obermichel-
bach, DE
BREHM, Ludwig, 91325 Adelsdorf, DE
(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz, P.
O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **B25B 21/00** (11) **2 144 732 A2***
(25) En (26) En
(21) 08747473.0 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/062379 02.05.2008
(87) WO 2008/137653 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 745345
(54) • *HANDWERKZEUG MIT VERDREHWELLE*
• *HAND TOOL WITH TORQUE DRIVE SHAFT*
• *OUTIL MANUEL AVEC ARBRE DE COM-
MANDE DE COUPLE*
(71) Loggerhead Tools LLC, 8310 West 127th
Street, Palos Park IL 60464, US
(72) BROWN, Daniel, P., Palos Park, IL 60464,
US

(74) Read, David Graham, W. P. Thompson & Co.
Coopers Building Church Street, Liverpool
L1 3AB, GB

B25D 17/08 → (51) **E21B 6/00**

(51) **B25G 1/08** (11) **2 144 733 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754259.3 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/005904 06.05.2008
(87) WO 2008/140741 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 803032
(54) • *HANDWERKZEUG MIT AUFBEWAHRUNG
MEHRERER BOHRSPITZEN UND VERFAH-
REN ZU DESSEN VERWENDUNG*
• *HAND TOOL WITH MULTIPLE BIT STO-
RAGE AND A METHOD FOR USING THE
SAME*
• *OUTIL À MAIN AVEC RANGEMENT POUR
MÈCHES MULTIPLES ET PROCÉDÉ
D'UTILISATION DE CELUI-CI*
(71) Wagic, Inc., 16780 Lark Avenue, Los Gatos,
CA 95032, US
(72) JOHNSON, Ronald, L., San Jose, CA 95120,
US
GALLEGOS, Robert, J., Fremont, CA 94536,
US
ESCOBAR, Steven, Simas, San Jose, CA
95128, US
HUDSON, Anders, Scot, Campbell, CA
95007, US
RUIZ, Idriss, Mansouri-Chafik, San Jose, CA
95119, US
LOCKHART, Yugen, Patrick, Palo Alto, CA
94306, US
WILSON, Howard, Allen, Santa Clara, CA
95051, US
COLTON, Eric, M., Torrance, CA 90503, US
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

B25J 18/00 → (51) **A61M 25/09**

B25J 19/02 → (51) **B23K 9/127**

(51) **B25J 21/02** (11) **2 144 734 A2***
C12M 1/00 **G21F 7/04**
G21F 7/047 **B01L 1/00**
(25) De (26) De
(21) 08736292.7 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/054618 16.04.2008
(87) WO 2008/125688 2008/43 23.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 16.04.2007 DE 102007017816
(54) • *ADAPTERBEUTEL ZUR ENTNAHME VON
KONTAMINIERTEN INHALT AUS EINEM
BEHÄLTER*
• *ADAPTER DEVICE FOR CONTAINERS FOR
THE CONTAMINATION-FREE REMOVAL OF
THE CONTENTS THEREOF*
• *DISPOSITIF ADAPTATEUR POUR DES
RÉCIPIENTS DESTINÉS AU PRÉLÈVE-
MENT SANS CONTAMINATION DE LEUR
CONTENU*
(71) Hecht Technologie GmbH, Schirmbeck-
strasse 17, 85276 Pfaffenhofen, DE
(72) DENK, Richard, 85298 Scheyern, DE

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte,
Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München,
DE

(51) **B26D 7/06** (11) **2 144 735 A2***

(25) De (26) De
(21) 08758005.6 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) DE 2008/000744 05.05.2008
(87) WO 2008/135025 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 DE 102007021509
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
PORTIONIEREN VON LEBENSMITTELN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR POR-
TIONING FOOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COUPE EN
PORTIONS DE PRODUITS ALIMENTAIRES*
(71) Maja-Maschinenfabrik Hermann Schill GmbH
& Co. KG, Tullastrasse 4, 77694 Kehl-
Goldscheuer, DE
(72) SCHILL, Joachim, 77694 Kehl, DE
ILCH, Hartmut, 77694 Kehl, DE
(74) Geitz Truckenmüller Lucht, Werthmann-
strasse 15, 79098 Freiburg, DE

B27B 5/075 → (51) **B23D 59/00**

B27G 5/02 → (51) **B23D 51/02**

B27G 19/10 → (51) **B23D 59/00**

B27K 3/38 → (51) **A01N 25/10**

B27K 3/50 → (51) **A01N 25/10**

(51) **B28B 15/00** (11) **2 144 736 A1***
E04B 1/348

(25) En (26) En
(21) 08737428.6 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IB 2008/000891 11.04.2008
(87) WO 2008/125956 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 SE 0700907
(54) • *MIT EINEM TRANSPORTSYSTEM VER-
WANDTE ANORDNUNG*
• *AN ARRANGEMENT RELATED TO A
TRANSPORT SYSTEM*
• *DISPOSITIF ASSOCIÉ UN SYSTÈME DE
TRANSPORT*
(71) Bau-How AS, Pb.1993 Vika, 0125 Oslo, NO
(72) KINAST, Gerhard, Eilenburg, DE
KLERSY, Hans-Berth, 65185 Wiesbaden, DE
(74) Danfelter, Maria, Groth & Co i Malmö HB P.
O. Box 6153, 200 11 Malmö, SE

B29C 33/00 → (51) **A44B 18/00**

B29C 33/50 → (51) **A44B 18/00**

B29C 33/54 → (51) **A44B 18/00**

B29C 37/02 → (51) **B60J 10/04**

B29C 43/28 → (51) **A44B 18/00**

(51) **B29C 44/14** (11) **2 144 737 A1***
B29C 44/18

(25) En (26) En
(21) 08743237.3 (22) 24.04.2008

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

B29C 67/00 → (51) **A44B 18/00**

B29C 67/08 → (51) **A44B 18/00**

B29C 70/08 → (51) **D04H 13/00**

B29C 70/74 → (51) **B32B 3/12**

B29C 70/76 → (51) **C08J 7/04**

(51) **B29C 73/02** (11) **2 144 744 A1***
B32B 17/10 **C23C 4/12**
C23C 16/04

(25) En (26) En
(21) 08747398.9 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062283 01.05.2008
(87) WO 2008/137588 2008/46 13.11.2008
(30) 01.05.2007 US 915232 P
(54) • **KANTENSANIERUNG UND IN-SITU-REPARATUR EINER PLASMA BESCHICHTUNG**
• **EDGE HEALING AND FIELD REPAIR OF PLASMA COATING**
• **RECONSTITUTION DE BORD ET RÉPARATION SUR PLACE DE REVÊTEMENT PLASMA**

(71) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive, Wixom, MI 48393, US
(72) GASWORTH, Steven, M., Novi, MI 48374, US
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

(51) **B29D 11/00** (11) **2 144 745 A1***
B01D 19/00

(25) En (26) En
(21) 08732390.3 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/057305 18.03.2008
(87) WO 2008/124256 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 US 910473 P
(54) • **VERFAHREN ZUM ENTGASEN VON MONOMERGEMISCHEN VON OPHTHALMISCHEN LINSEN**
• **METHODS OF DEGASSING OPHTHALMIC LENS MONOMER MIXTURES**
• **PROCEDES DE DEGAZAGE DE MELANGES MONOMERES POUR LENTILLE OPHTHALMIQUE**

(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
(72) KERNICK, Edward R., Jacksonville, FL 32223, US
DARABI, Hamid Anthony, St. Augustine, FL 32059, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B29D 11/00** (11) **2 144 746 A1***
G02B 6/38

(25) De (26) De
(21) 08733832.3 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CH 2008/000211 08.05.2008
(87) WO 2008/138157 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 CH 752072007
(54) • **STECKER FÜR EINE HYBRIDE LICHTWELLENLEITER- UND ELEKTRISCHE LEITERANORDNUNG SOWIE VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
• **PLUG FOR A HYBRID OPTICAL WAVEGUIDE- AND ELECTRICAL CONDUCTOR ARRANGEMENT, AND METHOD FOR ITS PRODUCTION**
• **PRISE POUR SYSTÈME HYBRIDE DE GUIDES D'ONDES OPTIQUES ET DE CONDUCTEURS ÉLECTRIQUES AINSI QUE PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE PRISE**

(71) Comlab AG, Ey 13, 3036 Ittigen, CH
(72) ZELLER, Walter, 5430 Wettingen, CH
(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenwälte VSP, Zwängiweg 7, CH-8038 Zürich, CH

(51) **B29D 11/00** (11) **2 144 747 A1***
G02C 7/10 **G02F 1/1333**

(25) En (26) En
(21) 08742399.2 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/004152 31.03.2008
(87) WO 2008/130480 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 736715
(54) • **GEKRÜMMTE OPTISCHE VORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CURVED OPTICAL DEVICE AND METHOD FOR MAKING THE SAME**
• **DISPOSITIF OPTIQUE INCURVÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI**

(71) Alphamicon, Inc., 1950 State Route 59, Kent, OH 44240, US
(72) MILLER, Roy, Akron, Ohio 44319, US
BODNAR, Volodymyr, Kent, OH 44240, US
TAHERI, Bahman, Shaker Hts, Ohio 44122-3404, US
(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

B29D 30/00 → (51) **B60C 1/00**

B29D 30/24 → (51) **B29D 30/32**

(51) **B29D 30/32** (11) **2 144 748 A1***
B29D 30/24

(25) En (26) En
(21) 08719381.9 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/000743 28.03.2008
(87) WO 2008/122852 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 IT T020070240
(54) • **REIFENKARKASSENFORMVERFAHREN UND -TROMMEL**
• **TYRE CARCASS FORMING METHOD AND DRUM**
• **PROCÉDÉ ET CYLINDRE DE FORMATION DE CARCASSE DE PNEU**

(71) Marangoni Meccanica S.P.A., Via Enrico Fermi, 29, 38068 Rovereto, IT
(72) MARANGONI, Giorgio, I-38068 Rovereto, IT
BALDONI, Viscardo, I-38068 Rovereto, IT
(74) Prato, Roberto, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B29D 30/52 → (51) **B60C 1/00**

B29D 31/515 → (51) **A43B 13/20**

B29K 71/00 → (51) **B29C 65/02**

B29K 101/12 → (51) **B29C 65/02**

B29K 105/06 → (51) **B29C 65/02**

B29K 105/12 → (51) **B29C 65/02**

B29L 31/10 → (51) **B29C 65/02**

B29L 31/60 → (51) **B32B 3/12**

(51) **B32B 3/06** (11) **2 144 749 A1***

(25) En (26) En
(21) 08755101.6 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062829 07.05.2008
(87) WO 2008/137909 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 927990 P
06.05.2008 US 115803
(54) • **REINIGUNGS- UND KÖRPERPFLEGEARTIKEL**
• **CLEANING AND PERSONAL CARE ARTICLES**
• **ARTICLES DE NETTOYAGE ET DE SOINS PERSONNELS**

(71) Tietec International Ltd., 3010 Blackstock Road, Spartanburg, SC 29301, US
(72) WILDEMAN, Martin, Spartanburg, South Carolina 29301, US
BELL, William D., Inman, South Carolina 29349, US
JOHNSON, Robert A., Monroeville, New Jersey 08343-2834, US
OSTEEN, David K., Beaufort, South Carolina 29907, US
WALLACE, Wade, Greenville, North Carolina 29601, US
HARDEGREE, Michelis, Coilumbus, North Carolina 28722, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B32B 3/08 → (51) **D06C 13/12**

(51) **B32B 3/12** (11) **2 144 750 A1***
B29C 70/74 **B29L 31/60**

(25) En (26) En
(21) 08735847.9 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054107 04.04.2008
(87) WO 2008/122616 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 IT PS20070015
31.12.2007 IT PS20070042
(54) • **VERFAHREN UND MASCHINE ZUR AUSFÜHRUNG VON SCHNITTEN MIT UMLEITERN BEI EINER WABENVERBUNDPLATTE UND SO HERGESTELLTE PLATTE**
• **METHOD AND MACHINE FOR CARRYING OUT CUTS WITH EDGE BANDS IN HONEYCOMB SANDWICH PANEL AND PANEL OBTAINED THEREBY**
• **PROCEDE ET MACHINE PERMETTANT D'EFFECTUER DES COUPES AVEC DES ALAISES EMBREVÉES DANS UN PANNEAU SANDWICH EN NID D'ABEILLES ET PANNEAU AINSI OBTENU**

(71) Canti, Max, Via Sotto Farneto, 10, 61012 Gradara (PU), IT
(72) Canti, Max, 61012 Gradara (PU), IT
(74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

(51) **B32B 5/26** (11) **2 144 751 A2***
B32B 27/12 **A47L 13/17**

(25) En (26) En
(21) 08736873.4 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001145 31.03.2008
(87) WO 2008/119990 2008/41 09.10.2008
(88) 10.12.2009
(30) 31.03.2007 GB 0706343
(54) • *KOMPOSITION*

• *COMPOSITION*
• *COMPOSITION*

(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL

(72) CAGNINA, Alessandro, I-30034 Mira, IT
DI BONO, Giuseppe, Mira, VE 30034, IT
DE DOMINICIS, Mattia, Johannesburg, Gauteng 1429, ZA

(74) KENNEDY, Gayle, Montvale NJ 07645, US
Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

B32B 5/26 → (51) **D04H 13/00**

(51) **B32B 7/00** (11) **2 144 752 A2***
B32B 27/00 **B65D 65/40**

(25) En (26) En
(21) 08737244.7 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050320 02.05.2008
(87) WO 2008/135784 2008/46 13.11.2008
(88) 12.11.2009
(30) 04.05.2007 GB 0708692
(54) • *SIEGELBARE, ABZIEHBARE FOLIE*

• *SEALABLE, PEELABLE FILM*
• *FILM SCELLABLE ET PELABLE*

(71) Innovia Films Limited, Station Road, Wigton Cumbria CA7 9BG, GB

(72) HEWITT, Jonathan, Wigton Cumbria CA7 9BG, GB
COCKROFT, Martin, Richard, Wigton Cumbria CA7 9BG, GB

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **B32B 17/10** (11) **2 144 753 A1***
C03C 27/12 **C08K 3/36**
C08L 29/14

(25) En (26) En
(21) 08735835.4 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054094 04.04.2008
(87) WO 2008/122608 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 EP 07105692
(54) • *ZWISCHENSCHICHTFOLIEN FÜR VERBUNDVERGLASUNG MIT KIESELSÄURE MIT EINEM SPEZIFISCHEN BRECHUNGSINDEX*

• *INTERLAYER FILMS FOR LAMINATED GLAZING CONTAINING SILICA WITH SPECIFIC REFRACTIVE INDEX*
• *FILMS NTERCOUCHE POUR VITRAGE FEUILLETÉ CONTENANT DE LA SILICE À INDICE DE RÉFRACTION SPÉCIFIQUE*

(71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE

(72) KELLER, Uwe, 53177 Bonn, DE
STEUER, Martin, 65835 Liederbach, DE
WAKUI, Takashi, Okayama 710-0801, JP
MORIGUCHI, Nobuhiro, Okayama 710-0801, JP

(74) Kisters, Michael Marcus, et al, Kuraray Europe GmbH Patents and Trademarks Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

B32B 17/10 → (51) **B29C 73/02**

B32B 27/00 → (51) **B32B 7/00**

B32B 27/00 → (51) **C08L 23/00**

B32B 27/06 → (51) **C08L 67/04**

(51) **B32B 27/08** (11) **2 144 754 A1***
B32B 27/36

(25) En (26) En
(21) 08799791.2 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/059754 09.04.2008
(87) WO 2008/127938 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 734994

(54) • *KRATZFESTER GESCHICHTETER KUNSTSTOFF UND DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL*
• *SCRATCH-RESISTANT LAYERED COMPOSITE AND ARTICLES*
• *COMPOSITE ET ARTICLES MULTICOUCHE RÉSISTANTS AUX RAYURES*

(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) BLACKBURN, Sapna, Mt. Vernon, Indiana 47620, US
HONGLADAROM, Kwan, Mt. Vernon, Indiana 47620, US

LAURIN, Michael M., Pittsfield, Massachusetts 01201, US

LENS, Jan Pleun, 4815 ED Breda, NL
VAN DE GRAMPPEL, Hendrick Theodorus, 3271 LE Mijnsheerenland, NL

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

B32B 27/12 → (51) **B32B 5/26**

B32B 27/30 → (51) **C08L 29/04**

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/36 → (51) **C08L 67/04**

B41F 5/00 → (51) **G03F 7/00**

(51) **B41F 15/18** (11) **2 144 755 A1***
B41F 15/26 **H05K 3/12**

(25) En (26) En
(21) 08743871.9 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/056935 14.03.2008

(87) WO 2008/127825 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 786910
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANPASSUNG EINES SUBSTRATTRÄGERS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ADJUSTING A SUBSTRATE SUPPORT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉGLAGE D'UN SUPPORT DE SUBSTRAT*

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US

(72) KLAUSER, John, G., Glenview, IL 60026, US
FORGET, Ronald, J., Glenview, IL 60026, US

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B41F 15/26 → (51) **B41F 15/18**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/03** (11) **2 144 756 A1***
(25) En (26) En

(21) 08743381.9 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005475 29.04.2008
(87) WO 2008/136961 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 744987
(54) • *ENDLOSDRUCKGERÄT MIT VERBESSERTEM ABLENKMECHANISMUS*

• *CONTINUOUS PRINTING APPARATUS HAVING IMPROVED DEFLECTOR MECHANISM*
• *APPAREIL D'IMPRESSION CONTINUE PRÉSENTANT UN MÉCANISME DE DÉVIATION AMÉLIORÉ*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
(72) GAO, Zhanjun, Rochester, New York 14650, US
XU, Jinquan, Rochester, New York 14650, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak SA Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **B41J 2/03** (11) **2 144 757 A1***
(25) En (26) En

(21) 08754164.5 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005596 01.05.2008
(87) WO 2008/140688 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 746104
(54) • *FLÜSSIGKEITSLUSSVORRICHTUNG FÜR EIN DRUCKSYSTEM*

• *FLUID FLOW DEVICE FOR A PRINTING SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE DÉBIT DE FLUIDE POUR SYSTÈME D'IMPRESSION*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US

(72) XU, Jinquan, Rochester, New York 14650-2201, US
GAO, Zhanjun, Rochester, New York 14650-2201, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, F-71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

(51) **B41J 2/03** (11) **2 144 758 A1***
(25) En (26) En
(21) 08754335.1 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006006 09.05.2008
(87) WO 2008/143810 2008/48 27.11.2008
(30) 16.05.2007 US 749187

(54) • *KONTINUIERLICHER DRUCKER MIT
AKTUATOR-AKTIVIERUNGSKURVE*
• *CONTINUOUS PRINTER WITH ACTUATOR
ACTIVATION WAVEFORM*
• *IMPRIMANTE CONTINUE AVEC FORME
D'ONDE D'ACTIVATION D'ACTIONNEUR*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester NY 14650-2201, US

(72) FAGERQUIST, Randy Lee, Dayton, Ohio
45420, US

HADAR, Ornit, Burnaby, British Columbia
V5G 4M1, CA
GAYHART, Julia A., Dayton, Ohio 45420, US
SIMON, Robert James, Dayton, Ohio 45420,
US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement
de Chalon Campus Industriel - Département
Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P.
21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

(51) **B41J 2/03** (11) **2 144 759 A2***
B41J 2/165

(25) En (26) En
(21) 08767642.5 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005867 07.05.2008
(87) WO 2008/140722 2008/47 20.11.2008
(88) 12.03.2009
(30) 09.05.2007 US 746094

(54) • *DRUCKER-DEFLEKTORMECHANISMUS
MIT FLÜSSIGKEITSFLUSS*
• *PRINTER DEFLECTOR MECHANISM
INCLUDING LIQUID FLOW*
• *MÉCANISME DE DÉFLECTEUR D'IMPRI-
MANTE COMPRENANT UN FLUX DE
LIQUIDE*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester NY 14650-2201, US

(72) XU, Jinqun, Rochester, New York 14650,
US
GAO, Zhanjun, Rochester, New York 14650,
US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie
Etablissement de Chalon Campus Industriel -
Département Brevets Route de Demigny - Z.I.
Nord - B.P. 21, F-71102 Chalon-sur-Saône
Cedex, FR

B41J 2/03 → (51) **B41J 2/185**

(51) **B41J 2/05** (11) **2 144 760 A1***

(25) En (26) En
(21) 08714485.3 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) AU 2008/000515 14.04.2008
(87) WO 2008/134792 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 744885

(54) • *TINTENSTRAHLDRUCKKOPF MIT NIE-
DERSPANNUNGSTINTENVERDAMP-
FUNGSHEIZVORRICHTUNGEN*

• *INKJET PRINTHEAD WITH LOW VOLTAGE
INK VAPORIZING HEATERS*
• *TÊTE D'IMPRESSION À JET D'ENCRE
AVEC VAPORISATEUR THERMIQUE
BASSE TENSION*

(71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling
Street, Balmain, New South Wales 2041, AU

(72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South
Wales 2041, AU

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

B41J 2/165 → (51) **B41J 2/03**

(51) **B41J 2/185** (11) **2 144 761 A2***
B41J 2/03

(25) En (26) En
(21) 08754241.1 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005882 08.05.2008
(87) WO 2008/143788 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 US 748663

(54) • *MIKROGEFERTIGTE INTEGRALRINNE FÜR
EINEN TINTENSTRAHLDRUCKKOPF*
• *AN INTEGRAL, MICROMACHINED GUTTER
FOR INKJET PRINTHEAD*
• *GOUTTIÈRE D'UN SEUL TENANT, MICRO-
USINÉE, POUR TÊTE D'IMPRESSION À
JET D'ENCRE*

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester NY 14650-2201, US

(72) PANCHAWAGH, Hrishikesh, V., Rochester,
NY 14650, US
ANAGNOSTOPOULOS, Constantine, N.,
Rochester, NY 14650, US
YOKAJTY, Joseph, Edward, Rochester, NY
14650, US

JECH, Joseph, Rochester, NY 14650, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement
de Chalon Campus Industriel - Département
Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P.
21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

B41J 2/205 → (51) **B41J 3/28**

B41J 2/515 → (51) **B41J 3/28**

(51) **B41J 3/28** (11) **2 144 762 A2***
B41J 11/00 **B41J 2/205**
B41J 2/515 **B41M 7/00**

(25) En (26) En
(21) 08737078.9 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001422 23.04.2008
(87) WO 2008/129298 2008/44 30.10.2008
(88) 02.04.2009
(30) 23.04.2007 GB 0707827

(54) • *GROSSE TINTENSTRAHLDRUCKER*
• *LARGE-SCALE INKJET PRINTER*
• *IMPRIMANTE À JET D'ENCRE DE GRANDE
ÉCHELLE*

(71) Inca Digital Printers Limited, 511 Coldhams
Lane, Cambridge CB1 3JS, GB

(72) WOOLFE, Adam, Cambridgeshire CB1 3JS,
GB

TUNNICLIFFE-WILSON, Stephan George,
Cambridgeshire CB1 3JS, GB
BAXTER, William Ronald Stuart, Cambrid-
geshire CB1 2HL, GB

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

(51) **B41J 3/407** (11) **2 144 763 A1***
B41J 11/00

(25) De (26) De
(21) 08749227.8 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003471 29.04.2008
(87) WO 2008/138489 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 DE 102007021765

(54) • *VORRICHTUNG ZUM BEDRUCKEN EINES
BAUTEILS MITTELS EINES DIGITALEN
DRUCKVERFAHRENS*
• *DEVICE FOR PRINTING ON A COMPONENT
BY MEANS OF A DIGITAL PRINTING
METHOD*
• *DISPOSITIF POUR IMPRIMER UN COM-
POSANT PAR UN PROCÉDÉ D'IMPRES-
SION NUMÉRIQUE*

(71) Bauer, Jörg R., Gablerstrasse 4, 88250
Weingarten, DE

(72) Bauer, Jörg R., 88250 Weingarten, DE

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

B41J 11/00 → (51) **B41J 3/28**

B41J 11/00 → (51) **B41J 3/407**

(51) **B41M 5/26** (11) **2 144 764 A1***
B65D 33/00 **C08K 3/08**
C08K 7/18

(25) De (26) De
(21) 07725035.5 (22) 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/004113 09.05.2007
(87) WO 2008/138362 2008/47 20.11.2008

(54) • *VERWENDUNG VON SPHÄRISCHEN
METALLPARTIKELN ALS LASERMARKIE-
RUNGSADDITIVE FÜR DICHTUNGS-, VER-
SCHLUSS-, ODER
BESCHICHTUNGSMATERIALIEN ODER
LACKE AUS KUNSTSTOFF SOWIE LASER-
MARKIERBARES DICHTUNGS-, VER-
SCHLUSS-, ODER
BESCHICHTUNGSMATERIAL ODER
LASERMARKIERBARER LACK AUS
KUNSTSTOFF*

• *USE OF SPHERICAL METAL PARTICLES
AS LASER MARKING ADDITIVES FOR
SEALING, CLOSURE OR COATING MA-
TERIALS OR PAINTS COMPRISING
POLYMER, AND ALSO LASER-MARKABLE
SEALING, CLOSURE OR COATING MATE-
RIAL OR LASER-MARKABLE PAINT COM-
PRISING POLYMER*

• *UTILISATION DE PARTICULES MÉTALLI-
QUES SPHÉRIQUES COMME ADDITIFS DE
RÉPÉRAGE PAR LASER POUR MATÉ-
RIAUX D'ÉTANCHÉITÉ, DE FERMETURE
OU DE REVÊTEMENT OU POUR VERNIS
EN MATIÈRE SYNTHÉTIQUE, ET MATÉ-
RIAUX D'ÉTANCHÉITÉ, DE FERMETURE
OU DE REVÊTEMENT*

(71) ACTEGA DS GmbH, Straubingerstrasse 12,
28219 Bremen, DE

(72) COULTER, William, David, 28816 Stellersee,
DE

WITTENBERG, Rüdiger, 28215 Bremen, DE

(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts
GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, D-80335
München, DE

B41M 7/00 → (51) **B41J 3/28**

B44D 3/12 → (51) **B05B 15/02**

B60B 35/10 → (51) **B66F 11/04**

(51) **B60C 1/00** (11) **2 144 765 A1***
B60C 11/00 **B29D 30/00**
B29D 30/52

(25) En (26) En
(21) 07761106.9 (22) 23.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/067199 23.04.2007
(87) WO 2008/133676 2008/45 06.11.2008
(84) • **KAUTSCHUKRUNDERNEUERUNGSFOR-
MULIERUNG**
• **RUBBER RETREADING FORMULATION**
• **FORMULATION DE RECHAPAGE DE
CAOUTCHOUC**
(71) Société de Technologie MICHELIN, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-
Paccot, CH
(72) HETZEL, Peter, D., Greer, SC 29651, US
(74) Cohen, Sylvia, M.F.P. MICHELIN 23, place
des Carmes Déchaux SGD/LG/PI - F35 -
Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9,
FR

B60C 11/00 → (51) **B60C 1/00**

(51) **B60C 11/04** (11) **2 144 766 A1***
B60C 11/13

(25) De (26) De
(21) 08708881.1 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/051633 12.02.2008
(87) WO 2008/122455 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016929
(84) • **FAHRZEUGLUFTREIFEN**
• **VEHICLE TYRE**
• **PNEUMATIQUE DE VÉHICULE À MOTEUR**
(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vah-
renwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) BUCHINGER-BARNSTORF, Thomas, 30974
Wennigsen, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktienges-
ellschaft Patente und Lizenzen Postfach
169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 11/04** (11) **2 144 767 A1***
B60C 11/13

(25) De (26) De
(21) 08708947.0 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/051728 13.02.2008
(87) WO 2008/122456 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016930
(84) • **FAHRZEUGLUFTREIFEN**
• **VEHICLE TYRE**
• **PNEUMATIQUE DE VÉHICULE À MOTEUR**
(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vah-
renwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) BUCHINGER-BARNSTORF, Thomas, 30974
Wennigsen, DE
RITTWEGGER, Stefan, 34599 Neuental, DE
BÖHM, Robert, 30880 Laatzen, DE

(74) Finger, Karsten, Continental Aktienges-
ellschaft Patente und Lizenzen Postfach
169, 30001 Hannover, DE

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/04**

(51) **B60C 23/00** (11) **2 144 768 A2***
B60C 23/04 **B60C 23/20**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805765.8 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050816 09.05.2008
(87) WO 2008/149009 2008/50 11.12.2008
(88) 02.04.2009
(30) 09.05.2007 FR 0754933
(84) • **VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG VON
SENSOREN FÜR ZWILLINGSRÄDER EINES
FAHRZEUGS**
• **METHOD OF POSITIONING SENSORS FOR
TWINNED WHEELS OF A VEHICLE**
• **PROCEDE DE MISE EN POSITION DES
CAPTEURS DE ROUES JUMELEES D'UN
VEHICULE**
(71) LDL Technology, 3 Rue Hermès, 31520
Ramonville Saint Agne, FR
(72) LEFAURE, Philippe, F-31450 Montbrun
Lauragais, FR
(74) Thurgood, Alexander John, Cabinet Michel
Richebourg 69, rue Saint-Simon Le Clos du
Golf, 42000 Saint-Etienne, FR

B60C 23/04 → (51) **B60C 23/00**

B60C 23/20 → (51) **B60C 23/00**

(51) **B60D 1/60** (11) **2 144 769 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805773.2 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050825 14.05.2008
(87) WO 2008/149014 2008/50 11.12.2008
(30) 14.05.2007 FR 0703455
(84) • **VERKLEIDUNGSELEMENT FÜR EINEN
MOTORFAHRZEUGSTOSSDÄMPFER**
• **MOTOR VEHICLE BUMPER TRIM ELE-
MENT**
• **ELEMENT D'HABILLAGE D'UN BOUCLIER
DE VEHICULE AUTOMOBILE**
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) KHAZAAL, Julien, F-78310 Maurepas, FR
POURRIAS, Jean-Yves, F-92160 Antony, FR
SIMON, Marc, F-93130 Noisy Les Sec, FR

(51) **B60H 1/00** (11) **2 144 770 A1***
B60H 1/32 **B60L 11/00**

(25) En (26) En
(21) 08742058.4 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/003262 12.03.2008
(87) WO 2008/127527 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 786108
(84) • **WÄRMEVERWALTUNGSSYSTEM FÜR
ELEKTROFAHRZEUG**
• **ELECTRIC VEHICLE THERMAL MANAGE-
MENT SYSTEM**
• **SYSTÈME DE GESTION THERMIQUE D'UN
VÉHICULE ÉLECTRIQUE**

(71) Tesla Motors, Inc., 1050 Bing Street, San
Carlos, CA 94070, US
(72) ZHOU, Peng, El Cerrito, California 94530, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102
München, DE

B60H 1/32 → (51) **B60H 1/00**

B60J 1/00 → (51) **B60J 10/04**

B60J 1/08 → (51) **C08J 7/04**

B60J 1/18 → (51) **H05B 3/86**

B60J 1/20 → (51) **B60J 10/04**

(51) **B60J 5/04** (11) **2 144 771 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805739.3 (22) 05.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050785 05.05.2008
(87) WO 2008/148989 2008/50 11.12.2008
(30) 15.05.2007 FR 0703494
(84) • **MONTAGELEMENT FÜR DIE TÜR EINES
AUTOMOBILS**
• **FITTING MEMBER FOR THE DOOR OF AN
AUTOMOBILE**
• **ELEMENT DE GARNITURE D'UNE PORTE
DE VEHICULE AUTOMOBILE**
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100
Boulogne Billancourt, FR
(72) BOUILLON, Jean Charles, F-78940 La Queue
Lez Yvelines, FR

B60J 7/10 → (51) **B60P 7/04**

B60J 10/02 → (51) **C08J 7/04**

(51) **B60J 10/04** (11) **2 144 772 A1***
B60J 1/00 **B60J 1/20**
B60R 13/00 **B29C 37/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08775735.7 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050497 21.03.2008
(87) WO 2008/142310 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 FR 0755084
(84) • **BEFESTIGUNG FÜR EINEN AUTOMOBIL-
FENSTERRAHMEN**
• **FITTING FOR WINDOW FRAME OF AUTO-
MOBILE**
• **HABILLAGE DE CADRE DE VITRE DE
VEHICULE AUTOMOBILE**

(71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100
Boulogne Billancourt, FR
(72) BOUILLON, Jean-Charles, F-78940 La Queue
Lez Yvelines, FR

(51) **B60K 1/00** (11) **2 144 773 A1***
(25) En (26) En
(21) 08744565.6 (22) 28.03.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/058609 28.03.2008
(87) WO 2008/124342 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 910064 P
(84) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR
STROMVERSORGUNG EINER LAST**

- *METHODS AND SYSTEMS FOR SUPPLYING POWER TO A LOAD*
 - *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'ALIMENTATION EN PUISSANCE D'UNE CHARGE*
- (71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5800, Houston, TX 77002-1001, US
- (72) DOLJACK, Frank, Anthony, Pleasanton, CA 94566-6318, US
- (74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B60K 6/10** (11) **2 144 774 A1***
(25) En (26) En
(21) 08718952.8 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001133 28.03.2008
(87) WO 2008/142363 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 GB 0709456
(54) • *EINDÄMMUNG FÜR HOCHGESCHWINDIGKEITSSCHWUNGRAD*
• *HIGH SPEED FLYWHEEL CONTAINMENT*
• *DISPOSITIF DE CONFINEMENT D'UN VOLANT HAUTE VITESSE*
- (71) Flybrid Systems LLP, Silverstone Innovation Centre Silverstone Circuit Silverstone Northamptonshire NN12 8GX, GB
- (72) HILTON, Jonathan, James, Robert, Oxfordshire OX15 6AX, GB
CROSS, Douglas, Isaac, Lascelles, Buckinghamshire MK5 6FE, GB
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **B60K 6/22** (11) **2 144 775 A2***
H02J 5/00 **H02J 3/00**
B60K 6/28

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08805754.2 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050804 07.05.2008
(87) WO 2008/149001 2008/50 11.12.2008
(88) 19.03.2009
(30) 11.05.2007 FR 0755002
(54) • *STROMBAUGRUPPE FÜR EIN MIKROHYBRIDES SYSTEM IN EINEM AUTOMOBIL*
• *POWER SUBASSEMBLY FOR MICRO-HYBRID SYSTEM IN AN AUTOMOBILE*
• *SOUS-ENSEMBLE DE PUISSANCE D'UN SYSTEME MICRO-HYBRIDE POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) ABADIA, Roger, F-93360 Neuilly Plaisance, FR
CHEMIN, Michaël, F-51700 Festigny, FR
GUERIN, Fabien, F-92320 Chatillon, FR
MANDION, Thierry, F-77430 Champagne Sur Seine, FR
RONDIER, Patrick, F-95360 Montmagny, FR
LEBOEUF, Cédric, F-67230 Benfeld, FR
- (74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR

(51) **B60K 6/22** (11) **2 144 776 A2***
H02J 5/00 **H02J 3/00**
B60K 6/28

- (25) Fr (26) Fr

(21) 08805755.9 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050805 07.05.2008
(87) WO 2008/149002 2008/50 11.12.2008
(88) 12.03.2009
(30) 11.05.2007 FR 0755004
(54) • *STROMBAUGRUPPE FÜR EIN MIKROHYBRIDES SYSTEM IN EINEM AUTOMOBIL*
• *POWER SUBASSEMBLY FOR MICRO-HYBRID SYSTEM IN AN AUTOMOBILE*
• *SOUS-ENSEMBLE DE PUISSANCE D'UN SYSTEME MICRO-HYBRIDE POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) CHEMIN, Michaël, F-51700 Festigny, FR
GUERIN, Fabien, F-92320 Chatillon, FR
MANDION, Thierry, F-77430 Champagne Sur Seine, FR
ABADIA, Roger, F-93360 Neuilly Plaisance, FR
LEBOEUF, Cédric, F-67230 Benfeld, FR
RONDIER, Patrick, F-95360 Montmagny, FR
- (74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR

B60K 6/28 → (51) **B60K 6/22**

B60K 6/36 → (51) **B60K 6/40**

B60K 6/387 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60K 6/40** (11) **2 144 777 A1***
B60K 6/36 **B60K 6/48**
F16H 3/091 **F16H 3/12**

- (25) De (26) De
(21) 07801896.7 (22) 25.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/007471 25.08.2007
(87) WO 2008/138387 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 DE 102007022914
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES HYBRIDANTRIEBSSYSTEMS SOWIE HYBRIDANTRIEBSSYSTEM MIT ZWEI TEILGETRIEBEN*
• *METHOD FOR THE OPERATION OF A HYBRID DRIVE SYSTEM AND HYBRID DRIVE SYSTEM COMPRISING TWO SUB-GEARBOXES*
• *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME DE PROPULSION HYBRIDE ET SYSTEME DE PROPULSION HYBRIDE COMPORTANT DEUX ENGRENAGES PARTIELS*
- (71) FEV Motorentechnik GmbH, Neuenhofstrasse 181, 52078 Aachen, DE
- (72) HELLENBROICH, Gereon, 52068 Aachen, DE
- (74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

B60K 6/48 → (51) **B60K 6/40**

B60K 6/48 → (51) **B60W 20/00**

B60K 15/00 → (51) **F01N 3/20**

(51) **B60K 20/04** (11) **2 144 778 A1***
(25) De (26) De
(21) 08758197.1 (22) 06.05.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/050010 06.05.2008
(87) WO 2008/135042 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 DE 102007021834
(54) • *SCHALTVOORRICHTUNG EINES KRAFTFAHRZEUGES UND MONTAGEVERFAHREN HIERFÜR*
• *GEAR-SHIFT DEVICE OF A MOTOR VEHICLE AND CORRESPONDING MOUNTING METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DES VITESSES POUR VEHICULE AUTOMOBILE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE DE CE DISPOSITIF*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) FORTMANN, Wolfgang, 49163 Bohmte, DE
BODEN, Wolfgang, 49393 Lohne, DE

(51) **B60K 26/02** (11) **2 144 779 A2***
G01D 5/14 **G01D 11/24**

(25) En (26) En
(21) 08731339.1 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/055778 04.03.2008
(87) WO 2008/115691 2008/39 25.09.2008
(88) 23.04.2009
(30) 16.03.2007 US 918476 P
29.02.2008 US 39863

- (54) • *HALLEFFEKT-BESCHLEUNIGERMODUL*
• *HALL EFFECT ACCELERATOR MODULE*
• *MODULE ACCELERATEUR A EFFET HALL*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) KELLER, Robert J., Glenview, Illinois 60026, US
ORRICO, Mario M., Glenview, Illinois 60026, US
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **B60K 28/10** (11) **2 144 780 A1***
G07C 5/08

(25) En (26) En
(21) 07748004.4 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/000338 10.04.2007
(87) WO 2008/123808 2008/42 16.10.2008
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON RÜCKKOPPLUNG ZU EINEM FAHRZEUGFÜHRER*
• *A METHOD AND A SYSTEM FOR PROVIDING FEEDBACK TO A VEHICLE OPERATOR*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE TRANSMETTRE UNE RÉTROACTION À UN OPÉRATEUR DE VEHICULE*
- (71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE
- (72) FILLA, Reno, S-632 20 Eskilstuna, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **B60K 37/02** (11) **2 144 781 A2***
G02B 27/00

- (25) Fr (26) Fr

(21) 08805729.4 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050775 30.04.2008
(87) WO 2008/148980 2008/50 11.12.2008
(88) 29.01.2009
(30) 14.05.2007 FR 0755047

(54) • SCHEIBE FÜR EIN FAHRZEUGARMATU-
RENBRETT
• GLASS FOR A VEHICLE DASHBOARD
• VITRE POUR PLANCHE DE BORD DE
VEHICULE

(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR

(72) LECOMTE, David, F-78210 Saint-Cyr-
L'Ecole, FR

GILLET, Didier, F-93200 Saint-Denis, FR

(74) Religieux, Vincent, Renault Technocentre Sca
00267 - TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf,
78288 Guyancourt Cedex, FR

B60K 37/06 → (51) **G05G 1/02**

B60L 7/26 → (51) **B60T 8/1761**

B60L 7/26 → (51) **B60T 8/1766**

B60L 11/00 → (51) **B60H 1/00**

B60N 2/005 → (51) **B60N 2/42**

(51) **B60N 2/015** (11) **2 144 782 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08788155.3 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050633 10.04.2008
(87) WO 2008/142329 2008/48 27.11.2008
(88) 22.05.2009
(30) 14.05.2007 FR 0755066

(54) • VORRICHTUNG ZUR MONTAGE EINES
MOTORFAHRZEUGSITZES
• MOTOR VEHICLE SEAT MOUNTING
DEVICE
• DISPOSITIF DE FIXATION DE SIEGE D'UN
VEHICULE AUTOMOBILE

(71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR

(72) DELORD, CHRISTIAN, F-93320 Pavillons-
Sous-Bois, FR

(51) **B60N 2/20** (11) **2 144 783 A1***
B60N 2/225 **B60N 2/235**

(25) De (26) De
(21) 08716051.1 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/001512 26.02.2008
(87) WO 2008/110261 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 DE 102007011999
09.03.2007 DE 102007011998

(54) • FAHRZEUGSITZ MIT EINEM TAUMELREC-
LINER
• VEHICLE SEAT WITH A TUMBLING
RECLINER
• SIÈGE DE VÉHICULE COMPORTANT UNE
PARTIE INCLINABLE OSCILLANTE

(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse
20-30, 51399 Burscheid, DE

(72) KIENKE, Ingo, 42929 Wermelskirchen, DE

KARTHIKEYAN, Maharajapuram S., 51381
Leverkusen, DE
(74) Wolff, Felix, Kutzenberger & Wolff Theodor-
Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60N 2/225 → (51) **B60N 2/20**

B60N 2/235 → (51) **B60N 2/20**

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/34**

(51) **B60N 2/34** (11) **2 144 784 A2***
B60N 2/30

(25) En (26) En
(21) 08779614.0 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005810 07.05.2008
(87) WO 2008/137156 2008/46 13.11.2008
(88) 08.01.2009

(30) 07.05.2007 US 928040 P
26.07.2007 US 962077 P
13.09.2007 US 960067 P
05.10.2007 US 960620 P
17.12.2007 US
20.02.2008 US 66372

(54) • INSASSENUNTERSTÜTZUNGSSYSTEM
• OCCUPANT SUPPORT SYSTEM
• SYSTEME DE SUPPORT D'OCCUPANT

(71) Rajasingham, Arjuna Indraswaran, 6, The
Old Warehouse Mews Little Hampton West
Sussex BN17 5GE, GB

(72) Rajasingham, Arjuna Indraswaran, 6, The
Old Warehouse Mews Little Hampton West
Sussex BN17 5GE, GB

(51) **B60N 2/42** (11) **2 144 785 A2***
B60N 2/005

(25) De (26) De
(21) 08749331.8 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003604 06.05.2008
(87) WO 2008/138511 2008/47 20.11.2008
(88) 09.07.2009

(30) 15.05.2007 DE 102007022816
(54) • SICHERHEITSSITZ MIT MITTELS EINER
NAHT VERNÄHTEN HALTEGURTEN
• SAFETY SEAT COMPRISING SAFETY
BELTS SEWED BY MEANS OF A SEAM
• SIEGE DE SECURITE A CEINTURES DE
RETENUE ASSEMBLEES PAR UNE COU-
TURE

(71) AUTOFLUG GMBH, Industriestrasse 10,
25462 Rellingen, DE

(72) HANSEN, Holger, 20357 Hamburg, DE

(74) Müller, Karl-Ernst, et al, Patentanwälte
Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878
Ratingen, DE

(51) **B60P 7/04** (11) **2 144 786 A1***
B60J 7/10 **B60P 7/08**

(25) En (26) En
(21) 08747940.8 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) AU 2008/000669 13.05.2008
(87) WO 2008/138059 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 AU 2007902574 P

(54) • SPANNVORRICHTUNG
• TENSIONING DEVICE

• DISPOSITIF DE MISE SOUS TENSION
(71) Transtech Research PTY, Ltd., 346 Boundary
Road, Derrimut, Victoria 3030, AU
(72) THOMAS, David, Magpie, Victoria 3352, AU
(74) Tanskanen, Jarmo Tapio, et al, PAPULA OY
Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

B60P 7/08 → (51) **B60P 7/04**

B60Q 1/32 → (51) **G06K 9/00**

B60R 13/00 → (51) **B60J 10/04**

B60R 13/02 → (51) **D06C 13/12**

(51) **B60R 21/013** (11) **2 144 787 A1***
B60R 21/207

(25) De (26) De
(21) 08717771.3 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/053027 13.03.2008
(87) WO 2008/110610 2008/38 18.09.2008
(30) 15.03.2007 DE 102007013106
23.11.2007 DE 102007057016

(54) • FAHRZEUGSITZANORDNUNG UND VER-
FAHREN ZUM SCHÜTZEN EINES FAHR-
ZEUGINSASSEN
• MOTOR VEHICLE SEAT ARRANGEMENT
AND METHOD FOR PROTECTING A VEHI-
CLE PASSENGER

• SYSTÈME D'ASSISE D'UN VÉHICULE
AUTOMOBILE ET PROCÉDÉ DE PROTEC-
TION D'UN PASSAGER

(71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaf-
fenburg, DE

(72) PURSCHE, Oliver, 89075 Ulm, DE
SENDELBACH, Hans-Peter, 89250 Senden,
DE

BREUNINGER, Martin, 89233 Neu-Ulm, DE
NOZU, Hiroshi, Shiga 529-1156, JP
GEISELHART, Werner, 89160 Dornstadt, DE

MILLER, Edwin, 89075 Ulm, DE
SIEVER, Thomas, 89081 Ulm, DE

(74) Staroske, Sandro, Patentanwälte Maikowski
& Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671
Berlin, DE

(51) **B60R 21/02** (11) **2 144 788 A1***

(25) De (26) De
(21) 08735321.5 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003126 18.04.2008
(87) WO 2008/138447 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 DE 102007022925

(54) • RÜCKHALTSYSTEM
• RETAINING SYSTEM
• SYSTÈME DE RETENUE

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE

(72) HIRTH, Andreas, 69234 Dielheim, DE
QUARG, Lutz, 71032 Böblingen, DE
REITER, Friedrich, 71069 Sindelfingen, DE

RÜDEBUSCH, Clark, 71088 Holzgerlingen,
DE

(51) **B60R 21/16** (11) **2 144 789 A1***

(25) En (26) En
(21) 08745017.7 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/059260 03.04.2008
 (87) WO 2008/124497 2008/42 16.10.2008
 (30) 03.04.2007 US 909933 P
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES AUFBLASBAREN KISSSENS*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING AN INFLATABLE CUSHION*
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER UN COUSSIN GONFLABLE*
 (71) Delphi Technologies, Inc., 5825 Delphi Drive P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48098, US
 (72) WEBBER, James, L., Shelby Twp, MI 48316, US
 HAWTHOM, Laura, Tipp City, OH 45371, US
 PINSSENSCHAUM, Ryan, Dayton, OH 45424, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters Legal 64 avenue de la Plaine de France BP 65059 Tremblay - en - France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B60R 21/203** (11) **2 144 790 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08750892.5 (22) 08.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/001136 08.05.2008
 (87) WO 2008/139297 2008/47 20.11.2008
 (30) 09.05.2007 JP 2007124669
 (54) • *KNIEAIRBAG-VORRICHTUNG UND ANSCHLUSSVERFAHREN DAFÜR*
 • *KNEE AIRBAG DEVICE AND CONNECTING METHOD THEREOF*
 • *DISPOSITIF DE COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE POUR GENOUX ET SON PROCÉDÉ DE RACCORDEMENT*
 (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 Toyoda Gosei Co., Ltd., 1 Nagahata Ochiai Haruhi-cho Nishikasugai-gun, Aichi-ken 452-8564, JP
 (72) FUKAWATASE, Osamu, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
 IMAMURA, Kenji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
 SANADA, Akiyoshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
 ADACHI, Yuichi, Nishikasugai-gun Aichi-ken 452-8564, JP
 BITO, Kazuaki, Nishikasugai-gun Aichi-ken 452-8564, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60R 21/207 → (51) **B60R 21/013**

(51) **B60R 21/215** (11) **2 144 791 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08788029.0 (22) 20.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) FR 2008/050482 20.03.2008
 (87) WO 2008/142309 2008/48 27.11.2008
 (30) 16.05.2007 FR 0755112
 (54) • *MONTAGEELEMENT FÜR DAS INNERE EINES AUTOMOBILS*
 • *FITTING MEMBER FOR THE INSIDE OF AN AUTOMOBILE*
 • *ÉLÉMENT D'HABILLAGE DE L'INTÉRIEUR D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
 (71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR

(72) BEAUPERE, Stéphane, F-60540 Borneil, FR
 VASILESCU, Claudiu, F-60114 Meru, FR
 (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B60R 25/04** (11) **2 144 792 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08736473.3 (22) 23.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054885 23.04.2008
 (87) WO 2008/138715 2008/47 20.11.2008
 (30) 09.05.2007 DE 102007022248
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME EINES ELEKTRONISCHEN SCHLÜSSELS*
 • *APPARATUS FOR RECEIVING AN ELECTRONIC KEY*
 • *DISPOSITIF DE RÉCEPTION D'UNE CLÉ ÉLECTRONIQUE*
 (71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
 (72) THRONBERENS, Stefan, 86559 Adelzhausen, DE
 (74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

(51) **B60S 1/52** (11) **2 144 793 A1***
B62D 25/24
 (25) De (26) De
 (21) 08735056.7 (22) 07.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/002736 07.04.2008
 (87) WO 2008/131844 2008/45 06.11.2008
 (30) 26.04.2007 DE 102007019648
 (54) • *ABDECKVORRICHTUNG FÜR EINE ÖFFNUNG EINER AUSSENWAND EINES FAHRZEUGS UND SCHEINWERFEREINIGUNGSANLAGE*
 • *COVER DEVICE FOR AN OPENING OF AN OUTER WALL OF A VEHICLE AND HEADLIGHT CLEANING SYSTEM*
 • *DISPOSITIF DE RECOUVREMENT POUR UNE OUVERTURE D'UNE PAROI EXTÉRIEURE D'UN VÉHICULE, ET SYSTÈME DE LAVAGE DE PHARE*
 (71) Rehau Ag & Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
 (72) STROBEL, Karsten, 95111 Rehau, DE
 FRIEDRICH, Markus, 95100 Selb, DE
 HORN, James, 71063 Sindelfingen, DE
 ALBRECHT, Carsten, 73760 Ostfildern, DE

(51) **B60T 8/1761** (11) **2 144 794 A1***
B60L 7/26
 (25) De (26) De
 (21) 08735777.8 (22) 03.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054034 03.04.2008
 (87) WO 2008/122572 2008/42 16.10.2008
 (30) 05.04.2007 DE 102007016424
 03.04.2008 DE 102008017480
 (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER FAHRZEUGBREMSANLAGE SOWIE FAHRZEUGBREMSANLAGE*
 • *METHOD FOR OPERATING A VEHICLE BRAKE SYSTEM AND VEHICLE BRAKE SYSTEM*

• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE ET SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE*
 (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
 (72) JÄGER, Markus, 65760 Eschborn, DE
 KERBER, Henning, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
 MÜLLER, Roger-Lutz, 55252 Mainz-Kastel, DE

B60T 8/1764 → (51) **B60W 10/18**

(51) **B60T 8/1766** (11) **2 144 795 A1***
B60T 8/26 **B60L 7/26**
B60T 13/74
 (25) De (26) De
 (21) 08735760.4 (22) 03.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054014 03.04.2008
 (87) WO 2008/122568 2008/42 16.10.2008
 (30) 05.04.2007 DE 102007016422
 03.04.2008 DE 102008017478
 (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER FAHRZEUGBREMSANLAGE UND FAHRZEUGBREMSANLAGE*
 • *METHOD FOR OPERATING A VEHICLE BRAKE SYSTEM AND VEHICLE BRAKE SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE ET SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE*
 (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
 (72) STÖLZL, Stephan, 69469 Weinheim, DE
 FISCHER, Daniel, 65824 Schwalbach, DE
 SEURER, Frank, 60486 Frankfurt, DE

(51) **B60T 8/26** (11) **2 144 796 A1***
B60T 8/52 **F16D 65/14**
 (25) De (26) De
 (21) 08717522.0 (22) 07.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/052775 07.03.2008
 (87) WO 2008/135301 2008/46 13.11.2008
 (30) 02.05.2007 DE 102007020503
 (54) • *HYDRAULISCHE FAHRZEUGBREMSANLAGE UND VERFAHREN ZU DEREN BETRIEB*
 • *HYDRAULIC VEHICLE BRAKE SYSTEM AND METHOD FOR ITS OPERATION*
 • *DISPOSITIF DE FREINAGE HYDRAULIQUE POUR VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT ASSOCIÉ*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BAUMANN, Dietmar, 71282 Hemmingen, DE

B60T 8/26 → (51) **B60T 8/1766**

(51) **B60T 8/36** (11) **2 144 797 A1***
F16K 31/06
 (25) De (26) De
 (21) 08716920.7 (22) 19.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/051960 19.02.2008
 (87) WO 2008/110437 2008/38 18.09.2008

- (30) 10.03.2007 DE 102007011768
12.09.2007 DE 102007043554
(54) • VENTILBAUGRUPPE
• VALVE ASSEMBLY
• ENSEMBLE SOUPAPE
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guericke-
strasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) VOSS, Christoph, 60435 Frankfurt, DE

B60T 8/52 → (51) **B60T 8/26**

B60T 13/74 → (51) **B60T 8/1766**

B60W 10/02 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/06 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/08 → (51) **B60W 20/00**

- (51) **B60W 10/18** (11) **2 144 798 A2***
B60W 10/20 **B62D 6/00**
B60T 8/1764 **B62D 7/15**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805675.9 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/050717 22.04.2008
(87) WO 2008/148965 2008/50 11.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 14.05.2007 FR 0755064
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERWALTUNG EINES EINGESTELLTEN
DREHPUNKTES MINDESTENS EINES
DREHAKTUALISIERERS FÜR DIE HINTER-
RÄDER EINES AUTOMOBILES
• METHOD AND DEVICE FOR MANAGING A
TURNING SETPOINT APPLIED TO AT
LEAST ONE TURNING ACTUATOR FOR
THE REAR WHEELS OF AN AUTOMOBILE
• PROCÉDE ET DISPOSITIF DE GESTION
D'UNE CONSIGNE DE BRAQUAGE APPLI-
QUEE A AU MOINS UN ACTIONNEUR DE
BRAQUAGE DES ROUES ARRIERE D'UN
VEHICULE AUTOMOBILE

- (71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100
Boulogne-Billancourt, FR
(72) CHASSAGNOL, Cédric, F-92300 Levallois-
perret, FR
GUEGAN, Stéphane, F-78000 Versailles, FR

B60W 10/20 → (51) **B60W 10/18**

- (51) **B60W 10/26** (11) **2 144 799 A1***
E02F 9/20
(25) En (26) En
(21) 07748119.0 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) SE 2007/000455 10.05.2007
(87) WO 2008/140359 2008/47 20.11.2008
(54) • VERFAHREN UND STEUERSYSTEM ZUR
STEUERUNG EINER ARBEITSMASCHINE
• A METHOD AND A CONTROL SYSTEM FOR
CONTROLLING A WORK MACHINE
• PROCÉDE ET SYSTÈME DE CONTRÔLE
D'UNE MACHINE DE TRAVAIL
(71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85
Eskilstuna, SE
(72) FORSLÖW, Daniel, S-427 34 Billdal, SE
FILLA, Reno, S-632 20 Eskilstuna, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology
Corporation Corporate Patents 06820, M1.7,
405 08 Göteborg, SE

- (51) **B60W 20/00** (11) **2 144 800 A2***
B60K 6/48 **B60K 6/387**
B60W 10/02 **B60W 10/08**
B60W 10/06 **B60W 50/00**
(25) De (26) De
(21) 08717429.8 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/052679 05.03.2008
(87) WO 2008/107459 2008/37 12.09.2008
(88) 22.01.2009
(30) 06.03.2007 DE 102007010770
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
KOMPENSATION EINES ÜBERTRA-
GUNGSMOMENTS EINER TRENN- ODER
HYBRID-KUPPLUNG EINES HYBRIDANT-
RIEBES
• METHOD AND DEVICE FOR COMPENSAT-
ING FOR A TRANSMISSION TORQUE OF A
SEPARATING OR HYBRID CLUTCH OF A
HYBRID DRIVE
• PROCÉDE ET DISPOSITIF DE COMPEN-
SATION D'UN MOMENT DE TRANSMIS-
SION D'UN EMBRAYAGE DE SÉPARATION
OU HYBRIDE D'UN ENTRAÎNEMENT
HYBRIDE
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) SEEL, Andreas, 71282 Hemmingen, DE

B60W 50/00 → (51) **B60W 20/00**

- (51) **B61C 9/52** (11) **2 144 801 A1***
B61D 13/00 **B61F 3/04**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08799848.0 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/050437 14.03.2008
(87) WO 2008/129207 2008/44 30.10.2008
(30) 05.04.2007 FR 0754311
(54) • MOTORGETRIEBENES DREHGESTELL FÜR
EIN STRASSENFAHRZEUG
• MOTOR-DRIVEN BOGIE FOR A STREET-
CAR
• BOGIE MOTORISÉ POUR TRAMWAY
(71) ALSTOM Transport SA, 3, Avenue André
Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) RÔDET, Alain, F-71100 Chalon Sur Saône,
FR
LOISEAU, Jean-Christophe, F-71200 Le
Creusot, FR
ECHE, Christophe, F-71200 Le Creusot, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR

B61D 13/00 → (51) **B61C 9/52**

- (51) **B61D 17/04** (11) **2 144 802 A1***
(25) De (26) De
(21) 08750150.8 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/055631 07.05.2008
(87) WO 2008/138830 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 DE 102007022198
(54) • BAUSATZ FÜR EINE WAGENKASTEN-
ROHBAUSTRUKTUR
• KIT FOR A BODY-SHELL STRUCTURE

- ENSEMBLE D'ÉLÉMENTS POUR UNE
STRUCTURE DE COQUE DE CAISSE DE
WAGON
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) CELEGHINI, Martino, 90419 Nürnberg, DE
HECHT, Joachim, 90765 Fürth, DE
STOCKINGER, Andreas, 90180 Uttenreuth,
DE

B61F 3/04 → (51) **B61C 9/52**

- (51) **B62B 5/02** (11) **2 144 803 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745991.3 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/060494 16.04.2008
(87) WO 2008/131012 2008/44 30.10.2008
(30) 16.04.2007 US 787620
(54) • AUTOMATISIERTER ROLLSTUHL
• AUTOMATED WHEELCHAIR
• FAUTEUIL ROULANT AUTOMATISE
(71) Frankie, Thomas T., 525 Torrey Point Rd.,
Del Mar, CA 92014, US
(72) Frankie, Thomas T., Del Mar, CA 92014, US
(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester &
Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
München, DE

B62D 6/00 → (51) **B60W 10/18**

B62D 7/15 → (51) **B60W 10/18**

B62D 25/00 → (51) **F28D 1/053**

B62D 25/24 → (51) **B60S 1/52**

B62D 55/084 → (51) **B66F 11/04**

- (51) **B62J 1/00** (11) **2 144 804 A1***
(25) En (26) En
(21) 08751139.0 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/051750 06.05.2008
(87) WO 2008/139366 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 IT VI20070134
(54) • SITZSTRUKTUR UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN DAFÜR
• SEATING STRUCTURE AND METHOD OF
MAKING SAME
• STRUCTURE DE SIÈGE ET SON PROCÉDE
DE FABRICATION
(71) SELLE ROYAL S.P.A., Via Vittorio Emanuele,
119, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
(72) SEGATO, Stefano, I-36100 Vicenza, IT
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, et al, APTA S.R.
L. Paent Dept. Via dei Mille, 9, 37126
Verona, IT

- (51) **B63B 27/16** (11) **2 144 805 A1***
B63G 13/00 **B66B 1/36**
B66B 17/34

- (25) En (26) En
(21) 06766287.4 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IT 2006/000337 09.05.2006
(87) WO 2007/129339 2007/46 15.11.2007

- (54) • *MOBILE PLATTFORM MIT NIVEAUSICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR MARINE-SYSTEME UND DERGLEICHEN*
- *MOBILE PLATFORM WITH LEVEL SAFETY DEVICE FOR NAVAL SYSTEMS AND SIMILAR*
- *PLATEFORME MOBILE MUNIE D'UN DISPOSITIF DE SÉCURITÉ DE NIVEAU POUR SYSTÈMES NAVALS ET ANALOGUES*
- (71) Navalimpianti S.P.A., Salita Guardia 60/A, 16014 Ceranesi, IT
- (72) LUCIGNANI, Gianfranco, 16014 Ceranesi, IT
- SCOLARO, Roberto, 16014 Ceranesi, IT
- MORRA, Filippo, 16014 Ceranesi (GE), IT
- (74) D'Agostini, Giovanni, D'Agostini Organizzazione Via G. Giusti 17, 33100 Udine, IT

B63G 13/00 → (51) **B63B 27/16**

- (51) **B64C 1/00** (11) **2 144 806 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08825894.2 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/059776 09.04.2008
- (87) WO 2008/154066 2008/51 18.12.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 09.04.2007 US 910752 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR FLUGZEUGE*
- *METHODS AND APPARATUS FOR AIRCRAFT*
- *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR AÉRONEF*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) BROCK, Keith, M., Vail, AZ 85641, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **B64C 1/06** (11) **2 144 807 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08749997.6 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055428 02.05.2008
- (87) WO 2008/135533 2008/46 13.11.2008
- (30) 04.05.2007 DE 102007021075
- 04.05.2007 US 927717 P
- (54) • *VERBINDUNGSVORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG ZWEIER GEKRÜMMTER SPANTEN EINES FLUGZEUGES ODER RAUMFAHRZEUGES*
- *CONNECTING DEVICE FOR CONNECTING TWO CURVED RIBS OF AN AIRCRAFT OR SPACECRAFT*
- *DISPOSITIF DE RACCORDEMENT POUR RELIER DEUX NERVURES COURBÉES D'UN AÉRONEF OU D'UN ENGIN SPATIAL*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) PAUL, Carsten, 21441 Garstedt, DE
- SCHIMMLER, Marc, 21726 Heinbockel, DE
- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **B64C 1/14** (11) **2 144 808 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08755218.8 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) US 2008/063203 09.05.2008
- (87) WO 2008/141149 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 US 928381 P
- (54) • *SCHARNIERBAUGRUPPE FÜR FLUGZEUGTÜREN*
- *AIRCRAFT DOOR HINGE ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE CHARNIÈRE DE PORTE D'AVION*
- (71) B/E Aerospace Inc., 1400 Corporate Center Way, Wellington, FL 33414, US
- (72) CLAUSEN, Charles, La Conner, WA 98527, US
- FEATHERS, Jeff, Seattle, WA 98155, US
- KELEHER, Andrew, Marysville, WA 98271, US
- (74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins, Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

- (51) **B64C 1/14** (11) **2 144 809 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08769382.6 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063199 09.05.2008
- (87) WO 2008/141146 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 US 928435 P
- (54) • *ENTLÜFTUNGSTÜRSYSTEM MIT HEBELMECHANISMUS*
- *VENT DOOR SYSTEM WITH LEVER MECHANISM*
- *SYSTÈME DE VOLET D'AIR AVEC MÉCANISME DE LEVIER*
- (71) B/E Aerospace, Inc., 400 Corporate Center Way, Wellington, FL 33414, US
- (72) KYLE, Randi, Stanwood, WA 98292, US
- BAINOTTI, Sergio, Redmond, WA 98052, US
- (74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins, Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

- (51) **B64D 11/02** (11) **2 144 810 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08737209.0 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050284 23.04.2008
- (87) WO 2008/139212 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 GB 0708891
- (54) • *TOILETTENEINRICHTUNG FÜR LUFTFAHRZEUG*
- *AIRCRAFT TOILET FACILITY*
- *INSTALLATION DE TOILETTES POUR AVION*
- (71) AIRBUS OPERATIONS LTD, New Filton House, Filton Bristol BS99 7AR, GB
- (72) LYNAS, Christopher, Bristol BS99 7AR, GB
- (74) Scott, Alistair Francis, Airbus Operations Ltd IP Department, Building 09A, Filton Bristol BS99 7AR, GB

B64D 15/04 → (51) **F28C 3/00**

- (51) **B64D 27/24** (11) **2 144 811 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08748717.9 (22) 29.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000543 29.03.2008
- (87) WO 2008/125077 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 DE 102007017332

- (54) • *LUFTFAHRZEUG*
- *AIRCRAFT*
- *AÉRONEF*
- (71) Flight-Design-GmbH Flugsportgeräte, Sieminger Str. 65, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) REINHARDT, Oliver, 70176 Stuttgart, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **B64F 1/02** (11) **2 144 812 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08825895.9 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/059348 04.04.2008
- (87) WO 2008/154062 2008/51 18.12.2008
- (88) 09.04.2009
- (30) 06.04.2007 US 784314
- (54) • *ABGEDECKTE UND ABGESCHRÄGTE DÜSENEXPLOSIONSRÉSISTENTE FAHRZEUGARRETIERUNGSEINHEITEN SOWIE BETT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *CAPPED AND BEVELED JET BLAST RESISTANT VEHICLE ARRESTING UNITS, BED AND FABRICATION METHODS*
- *UNITÉS D'ARRÊT DE VÉHICULE COIFFÉES ET/OU BISEAUTÉES QUI RÉSISTENT À UN SOUFFLE DE RÉACTEUR, LIT ET PROCÉDÉS*
- (71) Engineered Arresting Systems Corporation, 2550 Market Street, Aston, Pennsylvania 19014, US
- (72) VALENTINI, Silvia, C., West Chester, PA 19382, US
- THOMPSON, Graham, Kent, Jr., Media, PA 19065, US
- SHI, Yijian, Swedesboro, NJ 08085, US
- DELONG, Hugh, Kenneth, III, Jeffersonville, PA 19403, US
- OHNECK, Randall, Craig, West Chester, PA 19380, US
- ANGLEY, Richard, David, Aston, PA, US
- (74) Weston, Robert Dale, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

B64F 1/36 → (51) **F28C 3/00**

B65B 3/04 → (51) **A61M 5/20**

B65B 5/06 → (51) **B65B 25/06**

B65B 7/28 → (51) **B65B 51/22**

B65B 7/28 → (51) **B67B 3/18**

- (51) **B65B 11/04** (11) **2 144 813 A2***
- B65B 11/58**
- (25) En (26) En
- (21) 08737335.3 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/000700 26.03.2008
- (87) WO 2008/117161 2008/40 02.10.2008
- (88) 09.04.2009
- (30) 27.03.2007 IT M020070106
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG EINER ABDECKFOLIE OBEN AUF EIN PRODUKT*
- *APPARATUS FOR POSITIONING A COVERING SHEET ON TOP OF A PRODUCT*

- APPAREIL DESTINÉ À POSITIONNER UNE FEUILLE DE REVÊTEMENT SUR LE DES-SUS D'UN PRODUIT
- (71) Aetna Group S.p.A., Strada Statale Marecchia 59, 47826 Villa Verucchio (RN), IT
- (72) CERRE', Mauro, I-40050 Loiano (BO), IT
- (74) Cicconetti, Andrea, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT

B65B 11/58 → (51) **B65B 11/04**

- (51)
- B65B 25/00**
- (11)
- 2 144 814 A1***
-
- B65B 47/00**

- (25) En (26) En
(21) 07814107.4 (22) 15.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/075971 15.08.2007
(87) WO 2008/130426 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 US 907932 P
14.08.2007 US 838559
- (54) • ISOLIERTE VERSANDBEUTEL
• INSULATED SHIPPING BAGS
• SACS DE TRANSPORT ISOTHERMES
- (71) Coldkeepers, LLC, 1100 Smith Ave., Thomasville, GA 31792, US

De Lesseux, Lionel De Bazelaire, 6707B Highway 19 South, Thomasville, GA 31792, US

- Stampfli, Robert Gary, 8063 Evening Star Lane, Tallahassee, FL 32312, US
Flowers, Langdon Strong, 5978 Highway 319 South, Thomasville, GA 31792, US
- (72) DE LESSEUX, Lionel De Bazelaire, Thomasville, Georgia 31792, US
STAMPFLI, Robert Gary, Tallahassee, Florida 32312, US
FLOWERS, Langdon Strong, Thomasville, Georgia 31792, US

- (74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 68448 Lyon Cedex 03, FR

- (51)
- B65B 25/06**
- (11)
- 2 144 815 A2***
-
- B65B 5/06**

- (25) En (26) En
(21) 08723944.8 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) NL 2008/050194 08.04.2008
(87) WO 2008/123776 2008/42 16.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 10.04.2007 EP 07075268

- (54) • SCHACHTELFÜLLVORRICHTUNG
• BOX FILLER
• APPAREIL DE REMPLISSAGE DE BOÎTES
- (71) FPS Food Processing Systems B.V., Burg. G. J.F. Tijdemanstraat 13, 2631 RE Nootdorp, NL

- (72) SCHREUDER, Marinus Gerardus, NL-3771 XD Barneveld, NL
VAN VEELLEN, Aart, NL-3772 JB Barneveld, NL
KLEIN WOOLTHUIS, Harmen Frederik, NL-1211 KE Hilversum, NL

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

B65B 47/00 → (51) **B65B 25/00**

- (51)
- B65B 51/22**
- (11)
- 2 144 816 A1***
-
- B65B 7/28**

- (25) En (26) En

- (21) 08732477.8 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/057486 19.03.2008
(87) WO 2008/127834 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 US 735752

- (54) • SORBIERENDER BEHÄLTER MIT ABGESCHRÄGTEN RÄNDERN
• SORBENT CANISTER WITH BEVELED EDGES
• CARTOUCHE DE SORBANT À BORDS BISEAUTÉS

- (71) Multisorb Technologies, Inc., 325 Harlem Road, Buffalo, NY 14224, US

- (72) DEFEDERICIS, Allen, Alden, New York 14004, US

- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51)
- B65B 51/22**
- (11)
- 2 144 817 A1***
-
- B65B 57/00**
- B65B 61/18**

- (25) En (26) En
(21) 08736093.9 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/054376 10.04.2008
(87) WO 2008/125598 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 GB 0707062
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN
• APPARATUS AND METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ

- (71) ELOPAK SYSTEMS AG, Cherstrasse 4 Postfach, 8152 Glattbrugg, CH

- (72) KIESER, Wolfgang, 67744 Hohenollen, DE
HAEBEL, Thomas, 63179 Obertshausen, DE

- (74) Burrows, Anthony Gregory, et al, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

B65B 55/10 → (51) **A61L 2/20****B65B 57/00** → (51) **B65B 51/22****B65B 61/18** → (51) **B65B 51/22**

- (51)
- B65D 1/02**
- (11)
- 2 144 818 A1***
-
- B65D 1/40**

- (25) En (26) En
(21) 08733092.4 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/059255 03.04.2008
(87) WO 2008/124493 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 697218

- (54) • PASTEURISIERBARER BEHÄLTER MIT VERRINGERTEM DRUCKVERLUST UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• REDUCED PRESSURE LOSS PASTEURIZABLE CONTAINER AND METHOD OF MAKING THE SAME
• CONTENEUR PASTEURISABLE À PERTE DE PRESSION RÉDUITE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT

- (71) Graham Packaging Company, L.P., 2401 Pleasant Valley Road, York, PA 17402, US
Piccioli, David, 142 Spruce Lane, Auburn, NH 03032, US
Agrawal, Amit, 12 Andrea Circle, Merrimack, NH 03054, US

- Armstrong, Ralph, 30 Greenfield Drive, Weston, CT 06883, US
- (72) PICCIOLI, David, Auburn, NH 03032, US
AGRAWAL, Amit, Merrimack, NH 03054, US
COLLETTE, Wayne N., Merrimack, NH 03054, US
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

- (51)
- B65D 1/40**
- (11)
- 2 144 819 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08769399.0 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/063242 09.05.2008
(87) WO 2008/141178 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 US 917402 P

- (54) • LEICHT ZU GREIFENDE FLASCHE
• EASY GRIP BOTTLE
• BOUTEILLE À PRÉHENSION FACILE
- (71) Alcan Global Pharmaceutical Packaging, Inc., 4350 Haddonfield Road, Suite 300, Pennsauken, NJ 08332, US

- (72) YEAGER, Don, F., Millville, NJ 08332, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B65D 1/40 → (51) **B65D 1/02****B65D 23/08** → (51) **G09F 3/04****B65D 33/00** → (51) **B41M 5/26**

- (51)
- B65D 41/34**
- (11)
- 2 144 820 A1***
-
- B65D 41/56**
- B65D 43/02**
-
- B65D 50/00**

- (25) En (26) En
(21) 08753848.4 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) NZ 2008/000087 23.04.2008
(87) WO 2008/130250 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 NZ 55471507

- (54) • VERBESSERUNGEN AN ODER IN ZUSAMMENHANG MIT ORIGINALITÄTSVER-SCHLÜSSEN
• IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO TAMPER EVIDENT SEALS
• PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS ET SE RAPPORTANT À DES SCELLEMENTS INVOLABLES

- (71) Vin Singlz Limited, 16 Tainui Street Frankton Hamilton, 3204, NZ
- (72) BLAKE, Graeme Ashley, Hamilton, 3204, NZ
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B65D 41/56 → (51) **B65D 41/34**

- (51)
- B65D 41/58**
- (11)
- 2 144 821 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08737178.7 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/001668 14.05.2008
(87) WO 2008/139196 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 GB 0709261
- (54) • VERSCHLUSSKAPPEN

- CLOSURE CAPS
 - CAPSULES DE BOUCHAGE
- (71) Greif International Holding BV., Bergseweg 6, 3633 AK Vreeland, NL
- (72) LEDEMENEY, Sébastien, Yves, Adolphe, F-76300 Sotteville Les Rouen, FR
- (74) Weston, Robert Dale, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

B65D 43/02 → (51) **B65D 41/34**

- (51) **B65D 43/22** (11) **2 144 822 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805762.5 (22) 07.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/050813 07.05.2008
- (87) WO 2008/149006 2008/50 11.12.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 11.05.2007 FR 0703395
- (54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR EINE WIEDERVERSCHLIESSBARE VERPACKUNG*
- LOCKING DEVICE FOR RECLOSABLE PACKAGE
 - DISPOSITIF DE VERROUILLAGE POUR EMBALLAGE REFERMABLE

- (71) Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
- (72) VANDAMME, Patrick, F-59160 Lomme, FR
- BOURDIN, Frédéric, F-69330 Meyzieu, FR
- LOVELL, Francis, F-93100 Montreuil, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B65D 47/06 → (51) **A45D 34/04**

B65D 47/36 → (51) **B01L 3/00**

B65D 47/38 → (51) **B01L 3/00**

B65D 50/00 → (51) **B65D 41/34**

- (51) **B65D 50/04** (11) **2 144 823 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08755223.8 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/063224 09.05.2008
- (87) WO 2008/141163 2008/47 20.11.2008
- (30) 11.05.2007 US 917428 P
- (54) • *EINTEILIGER UND KINDERSICHERER DRUCK- UND DREHVERSCHLUSS SOWIE BEHÄLTERSYSTEM*
- ONE-PIECE SQUEEZE AND TURN CHILD-RESISTANT CLOSURE AND CONTAINER SYSTEM
 - FERMETURE MONOBLOC À PRESSER ET À TOURNER À L'ÉPREUVE DES ENFANTS, ET SYSTÈME DE CONTENANT

- (71) Alcan Global Pharmaceutical Packaging, Inc., 4350 Haddonfield Road, Suite 300, Pennsauken, NJ 08109, US
- (72) YEAGER, Don, F., Millville, NJ 08332, US
- (74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B65D 51/14 → (51) **A45D 34/04**

- (51) **B65D 51/18** (11) **2 144 824 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08745420.3 (22) 10.04.2008

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

AL BA MK RS

- (86) US 2008/059809 10.04.2008
- (87) WO 2008/127949 2008/43 23.10.2008
- (30) 13.04.2007 US 911542 P
- (54) • *GEFÄSS, AUSGABEVORRICHTUNGEN, KITS UND VERFAHREN ZUR AUFBEWAHRUNG VON FLÜSSIGKEITEN*
- VESSEL, DISPENSING DEVICES, KITS AND METHODS FOR CONTAINING FLUIDS
 - CUVE, DISPOSITIFS DE DISTRIBUTION, KITS ET PROCÉDÉS POUR CONTENIR DES FLUIDES

- (71) Waters Investments Limited, 109 Lukens Drive, New Castle, Delaware 19720, US
- (72) GILAR, Martin, Franklin, MA 02038, US
- BENEVIDES, Christopher, C., Tiverton, RI 02878, US
- FOURNIER, Jennifer, H., Milford, MA 01757, US
- (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

B65D 55/02 → (51) **A61J 1/03**

B65D 65/40 → (51) **B32B 7/00**

- (51) **B65D 77/22** (11) **2 144 825 A1***
- B65D 81/34**

- (25) En (26) En
- (21) 08745825.3 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/060302 15.04.2008
- (87) WO 2008/130901 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 US 912546 P
- (54) • *VERPACKUNGEN ZUR DAMPFENTLÜFTUNG UND VERFAHREN*
- PACKAGES FOR STEAM VENTING, AND METHODS
 - EMBALLAGES ET PROCÉDÉS POUR ÉVA-CUER LA VAPEUR

- (71) Kapak Corporation, 5305 Parkdale Drive, Minneapolis, MN 55416, US
- (72) FLAHERTY, Robert, Chadwick, Loves Park, IL 61111, US
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 111, Cours du Médoc, 33070 Bordeaux Cedex, FR

B65D 81/34 → (51) **B65D 77/22**

B65D 83/00 → (51) **B05B 15/02**

B65D 83/04 → (51) **A61J 1/03**

B65D 83/14 → (51) **A61M 15/00**

B65D 83/14 → (51) **D06F 58/20**

B65D 83/16 → (51) **B05B 12/00**

B65D 85/00 → (51) **C08L 29/04**

- (51) **B65D 85/804** (11) **2 144 826 A1***
- A47J 31/06**

- (25) En (26) En
- (21) 07736838.9 (22) 07.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IT 2007/000335 07.05.2007
- (87) WO 2008/136026 2008/46 13.11.2008
- (54) • *KAPSEL FÜR PULVERKAFFEE ODER DERGLEICHEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER KAPSEL*
- CARTRIDGE FOR POWDERED COFFEE OR THE LIKE AND METHOD FOR MAKING SAID CARTRIDGE
 - CARTOUCHE POUR CAFÉ MOULU OU SIMILAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE CARTOUCHE

- (71) Girmi S.P.A., Piazza Siro Collini 28887 Omegna Verbania, IT
- (72) STEFANONI, Roberto, I-23848 Oggiono, Lecco, IT
- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

- (51) **B65D 85/804** (11) **2 144 827 A2***
- A47J 31/46** **A47J 31/40**

- (25) En (26) En
- (21) 08717885.1 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/053148 17.03.2008
- (87) WO 2008/113779 2008/39 25.09.2008
- (88) 07.05.2009
- (30) 19.03.2007 EP 07104397
- (54) • *KAPSEL MIT DURCHFLUSSREGELUNGSTECHNIK*
- CAPSULE WITH FLOW REGULATING TECHNOLOGY
 - CAPSULE AVEC TECHNOLOGIE DE RÉGULATION DU DÉBIT

- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) COLANTONIO, Jean-Luc, CH-1470 Estavayer-le-lac, CH
- JARISCH, Christian, CH-1094 Paudex, CH
- DENISART, Jean-Paul, CH-1093 La Conversion, CH
- (74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

B65F 3/04 → (51) **G01G 19/08**

- (51) **B65G 15/62** (11) **2 144 828 A1***
- B65G 21/20**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08788082.9 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/050556 28.03.2008
- (87) WO 2008/142315 2008/48 27.11.2008
- (30) 26.04.2007 FR 0754715
- (54) • *LAGERUNGSSTATION FÜR EIN FÖRDERBAND MIT FÜHRUNGSBAHNEN*
- BEARING STATION FOR CONVEYOR WITH GUIDING SKIDS
 - STATION DE SUPPORT POUR CONVOYEUR À PATINS DE GUIDAGE

- (71) Brunone, René, 46, rue du Général Leclerc, 27950 Saint Marcel, FR
- (72) Brunone, René, 27950 Saint Marcel, FR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B65G 19/24** (11) **2 144 829 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 08715662.6 (22) 28.01.2008

- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers SV, DK
(72) PEDERSEN, Gunnar, Kamp, Storgaard, DK-6900 Skjern, DK
BERVANG, Anders, Greve, DK-6920 Videbæk, DK
(74) Inspicos A/S, European Patent Attorneys Kogle Allé 2 P.O. Box 45, DK-2970 Hørsholm, DK

B66C 23/32 → (51) **B66C 1/62**

- (51) **B66D 1/16** (11) **2 144 838 A1***
F16D 1/08
(25) De (26) De
(21) 08717927.1 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/053193 18.03.2008
(87) WO 2008/116783 2008/40 02.10.2008
(30) 27.03.2007 DE 102007014505
(54) • **HEBEZEUG**
• **LIFTING GEAR**
• **TREUIL**

- (71) Demag Cranes & Components GmbH, Ruhrstrasse 28, 58300 Wetter, DE
(72) KOHLENBERG, Thomas, 33102 Paderborn, DE
NOLL, Stefan, 51399 Burscheid, DE
BACKSMANN, Jürgen, 58119 Hagen, DE
PASSMANN, Christoph, 44287 Dortmund, DE
IMBUSCH, Gereon, 40822 Mettmann, DE
(74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

- (51) **B66F 7/06** (11) **2 144 839 A1***
B66F 11/00 **E04H 6/42**
A47B 46/00

- (25) En (26) En
(21) 08742512.0 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/004322 03.04.2008
(87) WO 2008/124019 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 921739 P
(54) • **MODULARER GARAGENLAGERRAUM**
• **MODULAR GARAGE STORAGE**
• **STOCKAGE MODULAIRE EN GARAGE**
(71) Carter, Mark C., 1601 Iowa Avenue, Riverside, California 92507, US
(72) Carter, Mark C., Riverside, California 92507, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B66F 11/00 → (51) **B66F 7/06**

- (51) **B66F 11/04** (11) **2 144 840 A1***
B62D 55/084 **B60B 35/10**

- (25) De (26) De
(21) 08758339.9 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/002888 11.04.2008
(87) WO 2008/125299 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 DE 202007005306 U
(54) • **ARBEITSBÜHNE**
• **WORK PLATFORM**
• **NACELLE DE TRAVAIL**

- (71) Weiss, Franz-Joachim, Schwalbenweg 3, 88436 Eberhardzell, DE
(72) Weiss, Franz-Joachim, 88436 Eberhardzell, DE
(74) Schulz, Manfred, et al, Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwältin Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

- (51) **B67B 3/18** (11) **2 144 841 A1***
B65B 7/28

- (25) De (26) De
(21) 08717073.4 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/052223 25.02.2008
(87) WO 2008/122463 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 DE 102007016249
(54) • **VERPACKUNGSMASCHINE**
• **PACKAGING MACHINE**
• **MACHINE À EMBALLER**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BLUMENSTOCK, Klaus, 74589 Satteldorf, DE
KOEHLER, Christian, 04600 Altenburg, DE
ZIEGLER, Jochen, 74589 Satteldorf, DE

B67C 3/00 → (51) **B01D 53/00**

B67C 7/00 → (51) **A61L 2/20**

B67C 7/00 → (51) **B01D 53/00**

B67D 1/00 → (51) **G05D 7/01**

- (51) **B67D 1/08** (11) **2 144 842 A2***
B67D 3/00

- (25) En (26) En
(21) 08741644.2 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) NL 2008/050223 17.04.2008
(87) WO 2008/127113 2008/43 23.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 17.04.2007 NL 1033704
(54) • **GETRÄNKEABGABEVORRICHTUNG UND -VERFAHREN ZUR GEKÜHLTEN ABGABE EINES GETRÄNKES**
• **BEVERAGE DISPENSING APPARATUS AND METHOD FOR COOLED DISPENSING OF A BEVERAGE**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DESTINÉS À LA DISTRIBUTION D'UN FLUIDE REFROIDI**

- (71) Sara Lee/DE N.V., Keulsekade 143, 3532 AA Utrecht, NL
(72) BIESHEUVEL, Arend Cornelis Jacobus, NL-4251 VS Werkendam, NL
(74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B67D 3/00 → (51) **B67D 1/08**

- (51) **B81B 7/00** (11) **2 144 843 A1***
G01N 35/00

- (25) En (26) En
(21) 08767733.2 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/006266 15.05.2008
(87) WO 2008/143959 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 US 938171 P

- (54) • **DRUCKVERTEILER FÜR DRUCKAUSGLEICH BEI DER INTEGRATION VON PCR-CE-MIKROFLUIDVORRICHTUNGEN**
• **PRESSURE MANIFOLD TO EQUALIZE PRESSURE IN INTEGRATION PCR-CE MICROFLUIDIC DEVICES**
• **COLLECTEUR DE PRESSION POUR ÉGALISER LA PRESSION DANS DES DISPOSITIFS MICROFLUIDIQUES D'INTÉGRATION PCR-CE**

- (71) Wako Pure Chemical Industries, Ltd., 1-2, Doshomachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-8605, JP
(72) LI, Chen, Santa Clara, California 95054, US
CHAN, Samuel, Daly City, California 94015, US
ZHANG, Jian Ping, Moraga, California 94556, US
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

- (51) **B81C 1/00** (11) **2 144 844 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07867980.0 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/026227 21.12.2007
(87) WO 2008/085429 2008/29 17.07.2008
(88) 02.10.2008
(30) 29.12.2006 EP 06301310
(54) • **MIKROFLUIDSTRUKTUREN MIT INTEGRIERTEN BAUTEILEN**
• **MICROFLUIDIC STRUCTURES WITH INTEGRATED DEVICES**
• **STRUCTURES MICROFLUIDIQUES AVEC DISPOSITIFS INTÉGRÉS**
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) LOBET, Olivier, F-9150 Mennecy, FR
MARQUES, Gaspar P., F-77300 Fontainebleau, FR
TANGUY, Ronan, F-77880 Grez Sur Loing, FR
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **B82B 1/00** (11) **2 144 845 A2***
B82B 3/00 **D01F 9/12**

- (25) En (26) En
(21) 08794318.9 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/003072 07.03.2008
(87) WO 2008/140649 2008/47 20.11.2008
(88) 05.03.2009
(30) 07.03.2007 US 893513 P
(54) • **BORON-DOTIERTE EINWANDIGE NANORÖHRCHEN**
• **BORON-DOPED SINGLE-WALLED NANOTUBES (SWCNT)**
• **NANOTUBES À PAROI UNIQUE ET DOPÉS AU BORE (SWCNT)**
(71) Carbolex, INC., 460 Parkway Broomall, PA 19008, US
(72) EKLUND, Peter, Boalsburg, PA 16827, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **B82B 3/00** (11) **2 144 846 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08723138.7 (22) 26.02.2008

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

(86) KR 2008/001100 26.02.2008
(87) WO 2008/126983 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 KR 20070035723

(54) • *MULTISTRUKTUR-NANODRAHT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MULTI-STRUCTURE NANOWIRE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *NANOFIL À STRUCTURE MULTIPLE, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR

(72) PARK, Jong-Hyurk, Daejeon-city 701-820, KR
MAENG, Sung-Lyul, Cheongju-city Chungcheongbuk-do 361-808, KR
PARK, Rae-Man, Daejeon-city 305-804, KR
FERRARI, Andrea, C., Cambridgeshire CB2 1RF, GB
FASOLI, Andrea, Cambridgeshire CB2 1RF, GB
COLLI, Alan, Cambridge, CB3 ODS Cambridgeshire, GB

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

B82B 3/00 → (51) **B82B 1/00**

(51) **C01B 3/06** (11) **2 144 847 A2***
H01M 8/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805738.5 (22) 02.05.2008

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

(86) FR 2008/050784 02.05.2008
(87) WO 2008/148988 2008/50 11.12.2008
(88) 05.03.2009
(30) 04.05.2007 FR 0754866

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIHYDROGEN AUS HYDRIRTEM SILICIUM*
• *METHOD FOR PRODUCING DIHYDROGEN FROM HYDROGENATED SILICON*
• *PROCÉDÉ POUR LA FOURNITURE DU DIHYDROGÈNE À PARTIR DE SILICIUM HYDROGÉNÉ*

(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Universite De Franche-Comte, 1 Rue Claude Goudimel, 25030 Besancon Cedex, FR

(72) GAUTHIER-MANUEL, Bernard, F-25000 Besancon, FR

(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C01B 15/00 → (51) **C11D 3/39**

(51) **C01B 15/01** (11) **2 144 848 A1***
C01B 15/023 **C07D 301/12**

(25) En (26) En
(21) 08718129.3 (22) 20.03.2008

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

(86) EP 2008/053423 20.03.2008
(87) WO 2008/122503 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 EP 07105712

(54) • *WÄSSRIGE WASSERSTOFFPEROXIDLÖSUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON*
• *AQUEOUS HYDROGEN PEROXIDE SOLUTION, PROCESS FOR ITS PREPARATION AND USE THEREOF*
• *SOLUTION AQUEUSE DE PEROXYDE D'HYDROGÈNE, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET SON UTILISATION*

(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE

(72) LIEBENS, Armin T., B-1420 Braine L'Alleud, BE
GANHY, Jean-Pierre, B-1170 Brussels, BE
CATINAT, Jean-Pierre, B-7131 Waudrez, BE
VERMEIREN, Koen, B-1500 Halle, BE

(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C01B 15/023 → (51) **C01B 15/01**

(51) **C01B 31/04** (11) **2 144 849 A2***
C08J 9/00

(25) En (26) En
(21) 08747476.3 (22) 02.05.2008

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

(86) US 2008/062382 02.05.2008
(87) WO 2008/144200 2008/48 27.11.2008
(30) 14.05.2007 US 747958

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCH GRAPHITISIERBAREM KOHLENSTOFFSCHAUMLSTOFF*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF HIGHLY GRAPHITIZABLE CARBON FOAM*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE MOUSSE DE CARBONE POUVANT ÊTRE HAUTEMENT GRAPHITISÉE*

(71) GrafTech International Holdings Inc., 12900 Snow Road, Parma, OH 44130, US

(72) LEWIS, Irwin, C., Oberlin, OH 44074, US
STANSBERRY, Peter, G., North Olmsted, Ohio 44070, US

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **C01B 33/40** (11) **2 144 850 A2***
D21H 21/02

(25) En (26) En
(21) 07857933.1 (22) 20.12.2007

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

(86) EP 2007/064312 20.12.2007
(87) WO 2008/077877 2008/27 03.07.2008
(88) 31.12.2008
(30) 22.12.2006 DE 102006061046

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ROHEM BENTONIT*
• *METHOD FOR PROCESSING CRUDE BENTONITE*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LA BENTONITE BRUTE*

(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH

(72) BURI, Matthias, 4852 Rothrist, CH
KARTH, Beat, 3363 Oberoenz, CH
GANTENBEIN, Daniel, 4145 Gempen, CH
GANE, A.C. Patrick, 4852 Rothrist, CH

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **C01F 11/18** (11) **2 144 851 A1***

(25) En (26) En

(21) 08734544.3 (22) 17.04.2008

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

(86) DK 2008/050089 17.04.2008
(87) WO 2008/128545 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 912960 P
20.04.2007 EP 07106613

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PCC*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF PCC*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CCP*

(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42 Postfach 32, 4665 Oftringen, CH

(72) HANSEN, Kaare, Hvid, DK-3050 Humlebæk, DK
PEDERSEN, Mogens, DK-4623 Lille Skensved, DK

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **C01G 9/02** (11) **2 144 852 A1***
C09C 1/04 **C22B 19/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08750094.8 (22) 06.05.2008

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

(86) EP 2008/055547 06.05.2008
(87) WO 2008/135574 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 EP 07107624

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZINKOXIDPULVER UND DARAUS GEWONNENES PULVER*
• *METHOD FOR PRODUCING ZINC OXIDE POWDER AND POWDER THUS OBTAINED*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE POUVRE D'OXYDE DE ZINC ET POUVRE AINSI OBTENUE*

(71) ZincOx Resources plc, Knightsway House Park Street, Bagshot Surrey GU19 5AQ, GB

(72) CLAIS, Kevin, B-7500 Tournai, BE
TURNER, Duncan, B-1540 Herfelingen, BE
LEBLANC, Philippe, B-5374 Maffe, BE
MASSE, Antoine, B-7500 Tournai, BE

(74) Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, B-1831 Diegem, BE

C02F 1/00 → (51) **E03B 1/02**

(51) **C02F 1/44** (11) **2 144 853 A1***

(25) En (26) En
(21) 08733460.3 (22) 08.05.2008

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

(86) AU 2008/000642 08.05.2008
(87) WO 2008/134825 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 AU 2007902436 P
11.07.2007 AU 2007903758 P

(54) • *ENTZALZUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *DESALINATION METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉSALINATION*

(71) The University Of Queensland, St. Lucia QLD 4072, AU

(72) DUKE, Mikael, Melbourne, Victoria 8001, AU

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

C02F 1/44 → (51) **B01D 61/00**

(51) **C02F 1/68** (11) **2 144 854 A1***
C02F 1/72

(25) En (26) En
(21) 08744382.6 (22) 26.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/058239 26.03.2008
(87) WO 2008/124299 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 697933
09.04.2007 US 697921

(54) • **ABFALLBEHANDLUNGSSYSTEM**
• **WASTE TREATMENT SYSTEM**
• **SYSTÈME DE TRAITEMENT DES DÉCHETS**

(71) Innovation Services, Inc., 342 Mapletree
Drive, Knoxville, TN 37922, US

(72) DOOLEY, Joseph, B., Kingston, TN 37763,
US
HUBRIG, Jeffrey, G., Knoxville, TN 37934,
US
LOWDEN, Richard, A., Clinton, TN 37716,
US

(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

C02F 1/72 → (51) **C02F 1/68**

C02F 3/00 → (51) **C05F 17/02**

C02F 3/12 → (51) **C12M 1/36**

C02F 3/26 → (51) **C12M 1/36**

C02F 3/32 → (51) **C02F 11/16**

C02F 11/02 → (51) **C05F 17/02**

(51) **C02F 11/16** (11) **2 144 855 A2***
C02F 3/32

(25) En (26) En
(21) 08702232.3 (22) 14.01.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/000069 14.01.2008
(87) WO 2008/084396 2008/29 17.07.2008
(88) 04.09.2008
(30) 12.01.2007 IT PI20070003

(54) • **VERFAHREN ZUR BIOSTABILISIERUNG
UND BEFEUCHTUNG VON BIOLOGISCHEM
SCHLAMM IN BEPFLANZTEN FILTERBET-
TEN**
• **PROCESS FOR BIOSTABILIZATION AND
HUMIFICATION OF BIOLOGICAL SLUDGE
IN PLANTED FILTERING BEDS**
• **PROCÉDÉ DE BIOSTABILISATION ET
D'HUMIDIFICATION DE LA BOUE BIOLO-
GIQUE DANS UN LIT FILTRANT PLANTÉ**

(71) CNR Consiglio Nazionale Delle Ricerche,
Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Empoli (FI), IT
Acque S.p.a., Via Garigliano 1, 50053 Empoli
(FI), IT

(72) AIELLO, Massimo, I-57127-Livorno, IT
PERUZZI, Paolo, I-50053 Empoli, IT
CECCANTI, Brunello, I-56121 Putignano (PI),
IT
MASCIANDARO, Grazia, I-56124 Pisa, IT
STURCHIO, Rocco, I-56124 Pisa, IT
ARBI, Marco, I-51013 Chiesina Uzzanese
(PT), IT
PERUZZI, Eleonora, I-50053 Empoli, IT

(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti &
Marchi Viale G. Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

C02F 101/32 → (51) **C12M 1/36**

C02F 103/06 → (51) **C12M 1/36**

C03C 27/12 → (51) **B32B 17/10**

C04B 35/105 → (51) **C04B 35/119**

C04B 35/106 → (51) **C04B 35/119**

C04B 35/117 → (51) **C04B 35/119**

(51) **C04B 35/119** (11) **2 144 856 A1***
C04B 35/117 **C04B 35/105**
C04B 35/106

(25) De (26) De
(21) 08749726.9 (22) 25.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055059 25.04.2008
(87) WO 2008/132159 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 102007020471

(54) • **SINTERFORMKÖRPER**
• **SINTERED MOULDED BODY**
• **CORPS MOULÉ FRITÉ**

(71) CeramTec AG, Fabrikstrasse 23-29, 73207
Plochingen, DE

(72) KUNTZ, Meinhard, 73733 Esslingen, DE
HERRÄN FUERTES, Ana, 70180 Stuttgart, DE
FRIEDERICH, Kilian, 73207 Plochingen, DE
SCHNEIDER, Norbert, 73614 Schorndorf, DE

(74) Uppena, Franz, Chemetall GmbH Patente,
Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3,
60487 Frankfurt/Main, DE

(51) **C04B 35/48** (11) **2 144 857 A1***
B01J 31/00

(25) En (26) En
(21) 08754135.5 (22) 29.04.2008

(84) DE FR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005498 29.04.2008
(87) WO 2008/136968 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 800584

(54) • **FEUERFESTE KERAMIKVERBINDUNG MIT
VERMINDERTER DEHNUNG UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **REDUCED STRAIN REFRACTORY CERA-
MIC COMPOSITE AND METHOD OF MAK-
ING**
• **COMPOSITE CÉRAMIQUE RÉFRACTAIRE À
CONTRAINTÉ RÉDUITE ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION**

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,
Corning NY 14831, US

(72) ADDIEGO, William P., Big Flats, New York
14814, US
GLOSE, Christopher R., Painted Post, New
York 14870, US

(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP
Prospect House 8 Pembroke Road, Seve-
noaks, Kent TN13 1XR, GB

C04B 41/85 → (51) **B01J 27/224**

(51) **C04B 41/86** (11) **2 144 858 A1***
C09C 1/00

(25) De (26) De
(21) 08736157.2 (22) 11.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054448 11.04.2008
(87) WO 2008/135338 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 DE 102007021820

(54) • **LASERPIGMENTE FÜR KERAMIKEN**
• **LASER PIGMENTS FOR CERAMICS**
• **PIGMENTS LASER POUR CÉRAMIQUES**

(71) Chemische Fabrik Budenheim KG, Rhein-
strasse 27, 55257 Budenheim, DE

(72) LIND, Jörg, 67067 Ludwigshafen, DE
WISSEMBORSKI, Rüdiger, 55435 Gau-Alge-
sheim, DE
MURMANN, Melanie, 56288 Braunschorn, DE
KOHLPAINTENER, Christian, 55218 Ingel-
heim, DE

(74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183
Wiesbaden, DE

C05C 9/00 → (51) **A01N 31/02**

C05F 3/00 → (51) **A01N 31/02**

C05F 3/06 → (51) **C05F 17/02**

C05F 9/04 → (51) **C05F 17/02**

C05F 11/00 → (51) **A01N 31/02**

(51) **C05F 17/02** (11) **2 144 859 A1***
B09B 3/00 **C02F 11/02**
C02F 3/00 **C05F 3/06**
C05F 9/04

(25) En (26) En
(21) 08748227.9 (22) 01.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000825 01.05.2008
(87) WO 2008/134865 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 CA 2587901

(54) • **SYSTEM ZUR VERARBEITUNG VON BIO-
MÜLL MITTELS INSEKTENLARVEN**
• **SYSTEM FOR PROCESSING ORGANIC
WASTE USING INSECT LARVAE**
• **SYSTÈME DESTINÉ À TRAITER LES
DÉCHETS ORGANIQUES À L'AIDE DES
LARVES D'INSECTES**

(71) Miilin, Ivan, 210 Elmhurst Drive, Toronto,
Ontario M9W 2L6, CA

(72) Miilin, Ivan, Toronto, Ontario M9W 2L6, CA

(74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents
Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham
GL50 1TA, GB

C07B 43/06 → (51) **C07C 315/04**

C07B 61/00 → (51) **C07C 67/08**

C07C 1/00 → (51) **G03F 7/004**

(51) **C07C 1/24** (11) **2 144 860 A1***
C07C 11/04

(25) En (26) En
(21) 08749983.6 (22) 02.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055414 02.05.2008
(87) WO 2008/138775 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 EP 07251955

(54) • **AUF KIESELÄURE ERFOLGENDE DEHYD-
RIERUNG VON ALKOHOLEN ÜBER KIE-
SELWOLFRAMLSÄURE**

- DEHYDRATION OF ALCOHOLS OVER TUNGSTOSILICIC ACID SUPPORTED ON SILICA
 - DESHYDRATATION D'ALCOOLS SUR UN ACIDE TUNGSTOSILICIQUE PORTE SUR DE LA SILICE
- (71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
- (72) POTTER, Nigel, Keith, Dunblane FK15 9HU, GB
- SMALL, Karen, West Lothian EH49 6EJ, GB
- TABATABAEI, Javad, Yarm TS15 9HQ, GB
- (74) King, Alex, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

C07C 11/04 → (51) **C07C 1/24**

- (51) **C07C 17/20** (11) **2 144 861 A1***
C07C 17/42 **C07C 21/04**
C07C 21/073
- (25) En (26) En
(21) 08745381.7 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/059762 09.04.2008
- (87) WO 2008/127940 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 US 911214 P
- (54) • STABILISIERUNG VON CHLORPROPENEN
• STABILIZATION OF CHLOROPROPENES
• STABILISATION DE CHLOROPROPÈNES
- (71) OCCIDENTAL CHEMICAL CORPORATION, 5005 LBJ Freeway, Suite 2200, Dallas, TX 75244, US
- (72) NYBERG, Janice, M., Wichita, Kansas 67212, US
- (74) Sutto, Luca, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

C07C 17/42 → (51) **C07C 17/20****C07C 21/04** → (51) **C07C 17/20****C07C 21/073** → (51) **C07C 17/20**

- (51) **C07C 29/17** (11) **2 144 862 A1***
C07C 33/03
- (25) En (26) En
(21) 08737691.9 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051222 02.04.2008
- (87) WO 2008/120174 2008/41 09.10.2008
- (30) 03.04.2007 EP 07105557
- (54) • 1,4-HYDRIERUNG VON SORBOL MIT RU-KOMPLEXEN
• 1,4-HYDROGENATION OF SORBOL WITH RU COMPLEXES
• 1,4-HYDROGENATION DE SORBOL AVEC DES COMPLEXES DE RU
- (71) Innovaroma SA, Route des Jeunes 1, 1227 Acacias/Geneva, CH
- (72) DUPAU, Philippe, 01200 Bellegarde, FR
- BONOMO, Lucia, 01200 Bellegarde, FR
- (74) Carina, Riccardo Filippo, FIRMENICH SA Legal Dept., IP Group Route des Jeunes, 1 P. O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH

C07C 31/22 → (51) **C11B 1/04****C07C 33/03** → (51) **C07C 29/17****C07C 37/00** → (51) **C07C 409/10****C07C 39/16** → (51) **C07C 409/10****C07C 45/62** → (51) **B01J 27/224**

- (51) **C07C 45/86** (11) **2 144 863 A2***
A01N 35/02 **A01N 25/22**
A01P 1/00
- (25) En (26) En
(21) 08799574.2 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) ZA 2008/000028 04.04.2008
- (87) WO 2008/134778 2008/45 06.11.2008
- (30) 05.04.2007 ZA 200703179
- (54) • VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINES ALDEHYDS
• A METHOD OF STABILIZING AN ALDEHYDE
• PROCEDE DE STABILISATION D'ALDEHYDE
- (71) The Martin Family Trust, 2 Sita Avenue, Wilro Park 1724 Roodepoort, ZA
- (72) MARTIN, Antonietta, Pamela, 1724 Roodepoort, ZA
- SKELLY, Mary, G., Dublin, IE
- (74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

(51) **C07C 67/08** (11) **2 144 864 A1***
C07C 69/76 **C07B 61/00**
B01F 7/26

- (25) En (26) En
(21) 08771945.6 (22) 25.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/068206 25.06.2008
- (87) WO 2009/003046 2009/01 31.12.2008
- (30) 27.06.2007 US 946505 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHTHALSÄURE-DIESTERN
• METHOD OF MAKING PHTHALIC ACID DIESTERS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DIESTERS D'ACIDE PHTHALIQUE
- (71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US
- (72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US
- BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US
- ANTHONY, Rayford G., Houston, Texas 77035, US
- BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US
- HASSAN, Aziz, Houston, Texas 77035, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **C07C 67/29** (11) **2 144 865 A1***
C07C 67/56 **C07C 69/54**
C08F 20/28 **G02B 1/04**

- (25) De (26) De
(21) 08749287.2 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003540 02.05.2008
- (87) WO 2008/138497 2008/47 20.11.2008
- (30) 14.05.2007 DE 102007022521
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIOLEN

- METHOD FOR PRODUCING DIOLS
 - PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DIOLS
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) MCKENNA, Peter, Romsey, Hampshire SO51 6GS, GB
- SMALLRIDGE, Mark, Hythe SO45 6BD, GB
- MATTHEWS, Melissa, Southampton, Hampshire SO45 3HR, GB
- ROBERTS, Simon, Romsey, Hampshire SO51 7RW, GB

C07C 67/56 → (51) **C07C 67/29****C07C 69/54** → (51) **C07C 67/29****C07C 69/76** → (51) **C07C 67/08**

- (51) **C07C 205/22** (11) **2 144 866 A1***
C07D 307/79
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08787910.2 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000471 04.04.2008
- (87) WO 2008/139056 2008/47 20.11.2008
- (30) 06.04.2007 FR 0702543
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-(N-BUTYL)-5-NITROBENZOFURAN
• METHOD FOR PREPARING 2-(N-BUTYL)-5-NITROBENZOFURAN
• PROCEDE DE PREPARATION DU 2-(N-BUTYL)-5-NITROBENZOFURANE
- (71) Finorga, Route de Givors, 38670 Chasse sur Rhône, FR
- (72) DURAND, Thierry, F-69160 Tassin la Demi Lune, FR
- DIOUF, Ousmanne, F-38138 Les Côtes d'Arey, FR
- LEMEUNE, Stéphane, F-38670 Chasse sur Rhône, FR
- MARCOUX, Jean-François, F-38670 Chasse sur Rhône, FR
- HENRYON, Vivien, F-69007 Lyon, FR
- MONBRUN, Jérôme, F-13140 Miramas, FR
- DELAMARE, Madeleine, F-69004 Lyon, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C07C 209/48 → (51) **C07D 241/04**

- (51) **C07C 211/55** (11) **2 144 867 A1***
C10M 133/12
- (25) En (26) En
(21) 08742318.2 (22) 27.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/004013 27.03.2008
- (87) WO 2008/123941 2008/42 16.10.2008
- (30) 03.04.2007 US 732337
- (54) • SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNGEN MIT ASCHELOSEN, KATALYTISCHEN ANTIOXIDANZUSATZSTOFFEN
• LUBRICATING COMPOSITIONS CONTAINING ASHLESS CATALYTIC ANTIOXIDANT ADDITIVES
• COMPOSITIONS LUBRIFIANTES CONTENANT DES ADDITIFS ANTIOXYDANTS CATALYTIQUES EXEMPTS DE CENDRES
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale NJ 08801-0900, US
- (72) PATIL, Abhimanyu, O., Westfield, NJ 07090, US

HABEEB, Jacob, J., Westfield, NJ 07090, US
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C07C 231/12 → (51) **C07C 237/26**

(51) **C07C 231/24** (11) **2 144 868 A1***
C07C 237/06 **A23F 3/16**
A23F 3/20

(25) En (26) En
(21) 08736431.1 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054817 21.04.2008
(87) WO 2008/138706 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 EP 07108061
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON THEANIN*
• *PROCESS FOR PURIFYING THEANINE*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE THÉANINE*

(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) BAUDOUIN, Stanislas, Xavier, F-78410 Aubergenville, FR
(74) Keenan, Robert Daniel, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB

(51) **C07C 231/24** (11) **2 144 869 A1***
C07C 233/31

(25) En (26) En
(21) 08759469.3 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055687 08.05.2008
(87) WO 2008/138856 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 AT 7362007
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR AUFBEREITUNG VON DIACETON-ACRYLAMID-LÖSUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON REINEM DIACETON-ACRYLAMID*
• *IMPROVED PROCESS FOR WORKING UP DIACETONE ACRYLAMIDE SOLUTIONS FOR THE PREPARATION OF PURE DIACETONE ACRYLAMIDE*
• *PROCEDE PERFECTIONNE POUR TRAITER DES SOLUTIONS DE DIACETONE ACRYLAMIDE POUR LA PREPARATION DE DIACETONE ACRYLAMIDE PUR*

(71) DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG, St.-Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT
(72) BRAUNE, Sascha, 4222 Luftenberg Am Donau, AT
HOLUB, Bernhard, 4072 Strassham, AT
HUBER, Christoph, 4222 Langenstein, AT
(74) Duffy, James Edwin Marsh, DSM Intellectual Property Geleen Office P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C07C 231/24 → (51) **C07C 237/26**

C07C 233/31 → (51) **C07C 231/24**

C07C 235/80 → (51) **A61K 8/42**

C07C 237/06 → (51) **C07C 231/24**

C07C 237/10 → (51) **A61K 8/42**

(51) **C07C 237/26** (11) **2 144 870 A2***
C07C 231/12 **C07C 231/24**
A61K 31/65

(25) En (26) En
(21) 08754132.2 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005452 28.04.2008
(87) WO 2008/134048 2008/45 06.11.2008
(88) 04.06.2009
(30) 27.04.2007 US 926461 P
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE UND REINIGUNG VON AMINOALKYL-TETRACYCLIN-VERBINDUNGEN*
• *METHODS FOR SYNTHESIZING AND PURIFYING AMINOALKYL TETRACYCLINE COMPOUNDS*
• *PROCEDES DE SYNTHESE ET DE PURIFICATION DE COMPOSES D'AMINOALKYL-TETRACYCLINE*

(71) Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US
(72) JOHNSTON, Sean, Doylestown, PA 18902, US
WARCHOL, Tedeusz, Northborough, MA 01532, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C07C 257/12 → (51) **A01N 37/52**

(51) **C07C 315/04** (11) **2 144 871 A1***
C07B 43/06 **C07C 317/32**
A61P 19/10 **A61K 31/277**
A61P 35/04

(25) En (26) En
(21) 08733702.8 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000605 31.03.2008
(87) WO 2008/119176 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 921321 P
(54) • *AMIDIERUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CATHEPSIN K-HEMMERN*
• *AMIDATION PROCESS FOR THE PREPARATION OF CATHEPSIN K INHIBITORS*
• *PROCÉDÉ D'AMIDATION POUR LA PRÉPARATION D'INHIBITEURS DE LA CATHEPSINE K*

(71) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
(72) O'SHEA, Paul, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
GOSSELIN, Francis, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

C07C 317/32 → (51) **C07C 315/04**

(51) **C07C 401/00** (11) **2 144 872 A2***
A61K 31/59 **A61P 35/00**
A61P 17/00

(25) En (26) En
(21) 08746323.8 (22) 18.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/060885 18.04.2008
(87) WO 2008/131267 2008/44 30.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 18.04.2007 US 923998 P
(54) • *GERING KALZÄMISCHE UND HOCH ANTI-PROLIFERATIVE CALCITRIOL-ANALOGA*
• *LOW CALCEMIC, HIGHLY ANTIPROLIFERATIVE, ANALOGS OF CALCITRIOL*
• *ANALOGUES DE CALCITRIOL TRES ANTI-PROLIFERATEUR, A CALCEMIE BASSE*

(71) Johns Hopkins University, Johns Hopkins Technology Transfer 100 North Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US
(72) POSNER, Gary, H., Baltimore, Maryland 21208, US
PETERSEN, Kimberly, S., College Park, Maryland 20740, US
HESS, Lindsey, C., Baltimore, Maryland 21210, US
GENNA, Douglas, T., Timonium, Maryland 21093, US
BORELLA, Scott, Baltimore, Maryland 21210, US
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07C 409/10** (11) **2 144 873 A1***
C07C 39/16 **C07C 37/00**

(25) En (26) En
(21) 08771013.3 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/066911 13.06.2008
(87) WO 2009/002735 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 US 946529 P
(54) • *VERFAHREN MIT HOHER SCHERUNG ZUR HERSTELLUNG VON CUMEN-HYDROPEROXID*
• *HIGH SHEAR PROCESS FOR THE PRODUCTION OF CUMENE HYDROPEROXIDE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'HYDROPEROXYDE DE CUMÈNE À CISAILEMENT ÉLEVÉ*

(71) H R D Corporation, 14549 Minetta, Houston, Texas 77035, US
(72) HASSAN, Abbas, Houston, Texas 77035, US
BAGHERZADEH, Ebrahim, Houston, Texas 77035, US
ANTHONY, Rayford G., Houston, Texas 77035, US
BORSINGER, Gregory, Chatham, New Jersey 07928, US
HASSAN, Aziz, Houston, Texas 77035, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, D-80796 München, DE

C07D 209/02 → (51) **C07D 209/24**

C07D 209/04 → (51) **C07D 209/26**

(51) **C07D 209/24** (11) **2 144 874 A1***
C07D 209/02

(25) En (26) En
(21) 08755089.3 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062793 06.05.2008

- (87) WO 2008/141011 2008/47 20.11.2008
(30) 08.05.2007 US 746010
(54) • *HEMMER DES 5-LIPOXYGENASE AKTIVIERENDEN PROTEINS (FLAP)*
• *5-LIPOXYGENASE-ACTIVATING PROTEIN (FLAP) INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE PROTÉINE D'ACTIVATION DE LA 5-LIPOXYGÉNASE (FLAP)*
- (71) Amira Pharmaceuticals, Inc., 9535 Waples Street, Suite 100, San Diego, CA 92121, US
(72) HUTCHINSON, John, Howard, La Jolla, CA 92037, US
WANG, Bowei, San Diego, CA 92130, US
STOCK, Nicholas, Simon, San Diego, CA 92111, US
SEIDERS, Thomas, Jon, San Diego, CA 92109, US
- (74) Hopley, Susanna Clare, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1), 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07D 209/26** (11) **2 144 875 A1***
C07D 209/04
- (25) En (26) En
(21) 08747416.9 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/062310 01.05.2008
(87) WO 2008/137609 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 744555
(54) • *HEMMER DES 5-LIPOXYGENASE AKTIVIERENDEN PROTEINS (FLAP)*
• *5-LIPOXYGENASE-ACTIVATING PROTEIN (FLAP) INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE PROTÉINE FLAP (5-LIPOXYGENASE-ACTIVATING PROTEIN)*
- (71) Amira Pharmaceuticals, Inc., 9535 Waples Street, Suite 100, San Diego, CA 92121, US
(72) HUTCHINSON, John, Howard, La Jolla, CA 92037, US
PRASIT, Petpiboon, Peppi, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
STEARNS, Brian, Andrew, San Diego, CA 92104, US
EVANS, Jillian, F., San Diego, CA 92131, US
MORAN, Mark, Orinda, CA 94563, US
LI, Yiwei, Lower Gwynedd, PA 19002, US
WANG, Bowei, San Diego, CA 92130, US
TRUONG, Yen, Pham, San Diego, CA 92122, US
ROPPE, Jeffrey, Roger, Temecula, CA 92592, US
SCOTT, Jill, Melissa, San Diego, CA 92129, US
ZUNIC, Jasmine, Eleanor, San Diego, CA 92127, US
ARRUDA, Jeannie, M., San Diego, CA 92104, US
SEIDERS, Thomas, Jon, San Diego, CA 92109, US
STOCK, Nicholas, Simon, San Diego, CA 92111, US
HADDACH, Mustapha, San Diego, CA 92127, US
- (74) Hopley, Susanna Clare, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1), 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07D 209/80** (11) **2 144 876 A1***
C07D 209/86 **C07D 409/06**
G03F 7/004 **C07D 209/88**
- (25) En (26) En
(21) 08736523.5 (22) 24.04.2008
- (87) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/054968 24.04.2008
(87) WO 2008/138724 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 EP 07108025
20.06.2007 EP 07110623
(54) • *OXIMESTER-PHOTOINITIATOREN*
• *OXIME ESTER PHOTOINITIATORS*
• *PHOTO-INITIATEURS À BASE D'ESTER D'OXIME*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MATSUMOTO, Akira, Amagasaki-shi Hyogo 661-0032, JP
TANABE, Junichi, Amagasaki-shi Hyogo 661-0044, JP
KURA, Hisatoshi, Takarazuka-shi Hyogo 665-0013, JP
OHWA, Masaki, Kobe-shi Hyogo 657-0025, JP
-
- (51) **C07D 209/86** → (51) **C07D 209/80**
-
- (51) **C07D 209/88** → (51) **C07D 209/80**
-
- (51) **C07D 213/64** → (51) **A01N 37/52**
-
- (51) **C07D 213/74** (11) **2 144 877 A1***
C07D 401/04 **C07D 401/14**
A61K 31/454 **A61K 31/4545**
A61K 31/495
- (25) En (26) En
(21) 08734888.4 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/002525 31.03.2008
(87) WO 2008/122378 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 GB 0706649
19.05.2007 EP 07010008
(54) • *NEUE PYRIDINDERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUSS*
• *NOVEL PYRIDINE DERIVATIVES, PROCESSES FOR PREPARING THEM, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS THEREOF*
• *NOUVEAUX DERIVES DE PYRIDINE, PROCÉDES DE PRÉPARATION ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ASSOCIÉS*
- (71) UCB Pharma, S.A., 60, allée de la Recherche, 1070 Brussels, BE
(72) HANNAH, Duncan, Cambridge CB21 6GS, GB
WATSON, Robert John, Cambridge CB21 6GS, GB
OWEN, David, Cambridge CB21 6GS, GB
(74) UCB Intellectual Property, c/o UCB Pharma S.A. Intellectual Property Department Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE
-
- (51) **C07D 213/74** (11) **2 144 878 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08744172.1 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/057797 21.03.2008
(87) WO 2008/116139 2008/39 25.09.2008
(88) 18.12.2008
(30) 22.03.2007 US 919469 P
(54) • *ALS INHIBITOREN VON JANUS-KINASEN GEEIGNETE N-HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN*
-
- *N-HETEROCYCLIC COMPOUNDS USEFUL AS INHIBITORS OF JANUS KINASES*
• *COMPOSÉS UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DES KINASES DE JANUS*
- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) WANNAMAKER, Marion, Bolton, MA 01740, US
SALITURO, Francesco, Marlborough, MA 01752, US
PIERCE, Albert, Cambridge, MA 02138, US
ARONOV, Alexander, Watertown, MA 02472, US
MARTINEZ-BOTELLA, Gabriel, Wayland, MA 01770, US
WANG, Jian, Newton, MA 02461, US
FARMER, Luc, Foxboro, MA 02035, US
LEDEBOER, Mark, Acton, MA 01720, US
WANG, Tiansheng, Concord, MA 01742, US
BETHIEL, Randy, Lexington, MA 02420, US
LEDFOUR, Brian, Attleboro, MA 02703, US
PORTER, Emilie, Sudbury, MA 01776, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälté Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C07D 213/82** (11) **2 144 879 A2***
C07D 401/02 **C07D 413/02**
C07D 417/02 **C07D 405/02**
C07D 295/13 **C07D 295/192**
C07D 277/02 **A01N 25/32**
- (25) De (26) De
(21) 08735266.2 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/003016 16.04.2008
(87) WO 2008/131860 2008/45 06.11.2008
(88) 03.09.2009
(30) 30.04.2007 EP 07400013
(54) • *PYRIDONCARBOXAMIDE, DIESE ENTHALTENDE NUTZPFLANZENSCHÜTZENDE MITTEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *PYRIDONCARBOXAMIDES CROP PROTECTION AGENTS CONTAINING THE SAME METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *PYRIDONE-CARBOXAMIDES, PHYTOPROTECTEURS CONTENANT CES COMPOSÉS, PROCÉDES POUR LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) ZIEMER, Frank, 65830 Kriftel, DE
WILLMS, Lothar, 65719 Hofheim, DE
ROSINGER, Christopher.H., 65719 Hofheim, DE
AULER, Thomas, 42799 Leichlingen, DE
HACKER, Erwin, 65329 Hochheim, DE
BICKERS, Udo, 65779 Kelkheim, DE
-
- (51) **C07D 215/24** (11) **2 144 880 A1***
C11D 3/39
- (25) De (26) De
(21) 08736070.7 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/054349 10.04.2008
(87) WO 2008/135337 2008/46 13.11.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017654
(54) • *BIS(HYDROXYCHINOLIN)-METALLKOMPLEXE ALS BLEICHKATALYSATOREN*

- *BIS(HYDROXYQUINOLINE) METAL COMPLEXES AS BLEACH CATALYSTS*
• *COMPLEXES MÉTALLIQUES DE BIS (HYDROXYQUINOLINE) EN TANT QUE CATALYSEURS DE BLANCHIMENT*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) HÄTZELT, Andre, 40591 Düsseldorf, DE
NORDSKOG, Anette, 40477 Düsseldorf, DE
LEOPOLD, Stefan, 40599 Düsseldorf, DE
SCHMIEDEL, Peter, 40599 Düsseldorf, DE
RYBINSKI VON, Wolfgang, 40593 Düsseldorf, DE
SUNDERMEYER, Jörg, 35041 Marburg, DE
DÖRING, Jan, 35039 Marburg, DE
-
- (51) **C07D 217/24** (11) **2 144 881 A1***
C07D 401/06 **C07D 401/10**
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 487/08 **A61K 31/4353**
A61P 11/06
- (25) En (26) En
(21) 08718978.3 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001171 04.04.2008
(87) WO 2008/122765 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 910235 P
12.10.2007 US 979523 P
- (54) • *ISOQUINOLINDERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON ASTHMA UND CHRONISCH OBSTRUKTIVER LUNGENERKRANKUNG*
• *ISOQUINOLINONE DERIVATIVES, PROCESSES FOR THEIR PREPARATION AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE (COPD) AND ASTHMA*
• *DÉRIVÉS D'ISOQUINOLINES, PROCÉDÉS POUR LEUR PRÉPARATION ET UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE LA BRONCHOPNEUMOPATHIE CHRONIQUE OBSTRUCTIVE ET DE L'ASTHME*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) HALLAM, Matthew, Leicestershire LE11 5RH, GB
MARTIN, Barrie, Leicestershire LE11 5RH, GB
RAUBO, Piotr, Leicestershire LE11 5RH, GB
ROBERTS, Bryan, Leicestershire LE11 5RH, GB
ST-GALLAY, Stephen, Leicestershire LE11 5RH, GB
WILLIS, Paul, Leicestershire LE11 5RH, GB
-
- (51) **C07D 233/20** (11) **2 144 882 A2***
C07D 235/04 **C07D 235/20**
C11D 3/39
- (25) De (26) De
(21) 08736068.1 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/054347 10.04.2008
(87) WO 2008/125589 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017657
- (54) • *TRIS(HETEROCYCLYL)-METALLKOMPLEXE ALS BLEICHKATALYSATOREN*
• *TRIS(HETEROCYCLYL) METAL COMPLEXES AS BLEACH CATALYSTS*
• *COMPLEXES MÉTALLIQUES DE TRIS (HÉTÉROCICLYLE) EN TANT QUE CATALYSEURS DE BLANCHIMENT*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) HÄTZELT, Andre, 40591 Düsseldorf, DE
NORDSKOG, Anette, 40477 Düsseldorf, DE
LEOPOLD, Stefan, 40599 Düsseldorf, DE
SCHMIEDEL, Peter, 40599 Düsseldorf, DE
RYBINSKI VON, Wolfgang, 40593 Düsseldorf, DE
SUNDERMEYER, Jörg, 35041 Marburg, DE
DÖRING, Jan, 35039 Marburg, DE
-
- (51) **C07D 233/60** (11) **2 144 883 A1***
A61K 31/4164 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 08726789.4 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/003325 12.03.2008
(87) WO 2008/123914 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 921964 P
23.04.2007 US 925786 P
- (54) • *KRISTALLINE FORMEN I UND II VON [3-(4-{2-BUTYL-1-[4-(4-CHLORPHENOXY)PHENYL]-1H-IMIDAZOL-4-YL]PHENOXY)PROPYL]DIETHYLAMIN*
• *CRYSTALLINE FORMS I AND II OF [3-(4-{2-BUTYL-1-[4-(4-CHLORO-PHENOXY)PHENYL]-1H-IMIDAZOL-4-YL]-PHENOXY)PROPYL]-DIETHYL-AMINE*
• *FORMES CRISTALLINES I ET II DE [3-(4-{2-BUTYL-1-[4-(4-CHLORO-PHENOXY)PHENYL]-1H-IMIDAZOL-4-YL]-PHENOXY)PROPYL]-DIETHYL-AMINE*
- (71) TransTech Pharma, Inc, 4170 Mendenhall Oaks Pkwy, High Point NC 27265, US
(72) HARI, Anitha, High Point, North Carolina 27265, US
(74) Bailey, Lindsey, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
-
- (51) **C07D 233/70** (11) **2 144 884 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08727089.8 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/003783 20.03.2008
(87) WO 2008/118379 2008/40 02.10.2008
(88) 29.01.2009
(30) 23.03.2007 US 896707 P
- (54) • *AMINO-5-[4-(DIFLUORMETHOXY)-PHENYL]-5-PHENYLIMIDAZOLON-VERBINDUNGEN ZUR BETA-SEKRETASE-HEMMUNG*
• *AMINO-5-[4-(DIFLUORMETHOXY)PHENYL]-5-PHENYLIMIDAZOLONE COMPOUNDS FOR THE INHIBITION OF BETA-SECRETASE*
• *COMPOSÉS AMINO-5-[4-(DIFLUOROMÉTHOXY)PHÉNYL]-5-PHÉNYLIMIDAZOLONE POUR L'INHIBITION DE LA -SÉCRÉTASE*
- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) MALAMAS, Michael Sotirios, Jamison, Pennsylvania 18929, US
ROBICHAUD, Albert Jean, Ringoes, New Jersey 08551, US
PORTE, Alexander, Michael, Pennington, New Jersey 08534, US
MORRIS, Koi, Michele, Plainsboro, New Jersey 08536, US
SOLVIBILE, William, Ronald, East Windsor, New Jersey 08520, US
-
- (74) KIM, Ji-in, Princeton, New Jersey 08540, US
(74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Pharmaceuticals Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB
-
- (51) **C07D 233/78** (11) **2 144 885 A1***
C07D 405/12 **C07D 409/12**
C07D 471/04 **A61K 31/41**
A61K 31/435 **A61P 3/00**
- (25) De (26) De
(21) 08734683.9 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/002231 20.03.2008
(87) WO 2008/122352 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 EP 07007161
- (54) • *IMIDAZOLIDIN-CARBONSÄUREAMID-DERIVATE ALS INHIBITOREN VON LIPASEN UND PHOSPHOLIPASEN*
• *IMIDAZOLIDINE CARBOXAMIDE DERIVATIVES AS LIPASE AND PHOSPHOLIPASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS D'AMIDE D'ACIDE IMIDAZOLIDINE-CARBOXYLIQUE UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE LIPASES ET DE PHOSPHOLIPASES*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) ZOLLER, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE
PETRY, Stefan, 65926 Frankfurt am Main, DE
MÜLLER, Günter, 65926 Frankfurt am Main, DE
TENNAGELS, Norbert, 65926 Frankfurt am Main, DE
(74) Fischer, Hans-Jürgen, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- C07D 235/04** → (51) **C07D 233/20**
- C07D 235/20** → (51) **C07D 233/20**
-
- (51) **C07D 239/72** (11) **2 144 886 A1***
A61K 31/517
- (25) En (26) En
(21) 08745505.1 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/059907 10.04.2008
(87) WO 2008/124823 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 910967 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MELANOMEN*
• *METHOD OF TREATING MELANOMA*
• *MÉTHODE DE TRAITEMENT DU MÉLANOME*
- (71) Myriad Pharmaceuticals, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
(72) LAUGHLIN, Mark, Sunnyvale, California 94806, US
(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **C07D 239/72** (11) **2 144 887 A1***
A61K 31/517
- (25) En (26) En
(21) 08745506.9 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/059908 10.04.2008
 (87) WO 2008/124824 2008/42 16.10.2008
 (30) 10.04.2007 US 910956 P
 (54) • *DARREICHUNGSFORMEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
 • *DOSAGES AND METHODS FOR THE TREATMENT OF CANCER*
 • *DOSES ET MÉTHODES DE TRAITEMENT DU CANCER*
 (71) Myriad Pharmaceuticals, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
 (72) LAUGHLIN, Mark, Sunnyvale, California 94806, US
 (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C07D 239/72** (11) **2 144 888 A1***
A61K 31/517
 (25) En (26) En
 (21) 08745508.5 (22) 10.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/059910 10.04.2008
 (87) WO 2008/124826 2008/42 16.10.2008
 (30) 10.04.2007 US 910944 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
 • *METHODS FOR TREATING CANCER*
 • *MÉTHODES DE TRAITEMENT DU CANCER*
 (71) Myriad Pharmaceuticals, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
 (72) LAUGHLIN, Mark, Sunnyvale, California 94806, US

ANDERSON, Mark, B., Salt Lake City, Utah 84108, US
 WILLARDESEN, Adam, Salt Lake City, Utah 84108, US
 PLEIMAN, Chris, Salt Lake City, Utah 84108, US
 (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C07D 239/84** (11) **2 144 889 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08763865.6 (22) 15.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IT 2008/000326 15.05.2008
 (87) WO 2008/142720 2008/48 27.11.2008
 (88) 08.01.2009
 (30) 17.05.2007 GB 0709534
 (54) • *CHINAZOLIN-OXIM-DERIVATE ALS HSP90-HEMMER*
 • *QUINAZOLIN-OXIME DERIVATIVES AS HSP90 INHIBITORS*
 • *DÉRIVÉS D'OXIME QUINAZOLINE INHIBITEURS DES HSP90*
 (71) DAC S.r.l., Piazzetta Bossi 4, 20121 Milano, IT
 (72) COURTNEY, Stephen Martin, Abingdon Oxfordshire, OX14 4SA, GB
 WHITTAKER, Mark, Abingdon Oxfordshire, OX14 4SA, GB
 MATHER, Owen Clifford, Abingdon Oxfordshire, OX14 4SA, GB
 YARNOLD, Christopher John, Abingdon Oxfordshire, OX14 4SA, GB
 BARKER, Oliver Robin, Abingdon Oxfordshire, OX14 4SA, GB

MONTALBETTI, Christian Aldo Georges
 Napoleon, Abingdon Oxfordshire, OX14 4SA, GB
 HESTERKAMP, Thomas, D-22455 Hamburg, DE
 GARDINER, Mihaly Daniel, Abingdon Oxfordshire, OX14 4SA, GB
 (74) Witek, Rafal, WTS Patent Attorneys, ul. Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wroclaw, PL

(51) **C07D 241/04** (11) **2 144 890 A1***
C07C 209/48
 (25) En (26) En
 (21) 08729247.0 (22) 07.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/053267 07.02.2008
 (87) WO 2008/098103 2008/33 14.08.2008
 (30) 07.02.2007 US 900261 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HALOGENIERTER AMINE*
 • *METHOD FOR PREPARING HALOGENATED AMINES*
 • *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'AMINES HALOGÉNÉES*
 (71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
 (72) SAIHAH, Eddine, Brookline, MA 02446, US
 LI, Huan-Qiu, Brighton, MA 02135, US
 HUANG, Adrian, Lexington, MA 02421, US
 (74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Laboratories Patent Department Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

C07D 241/10 → (51) **C12P 17/12**
C07D 249/08 → (51) **A61K 31/00**

(51) **C07D 261/12** (11) **2 144 891 A1***
A61K 31/42 **A61K 31/422**
A61K 31/423 **C07D 261/20**
C07D 413/04 **C07D 413/12**
C07D 413/14
 (25) De (26) De
 (21) 08716677.3 (22) 22.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/002314 22.03.2008
 (87) WO 2008/122357 2008/42 16.10.2008
 (30) 05.04.2007 EP 07007251
 (54) • *5-OXO-ISOXAZOLE ALS INHIBITOREN VON LIPASEN UND PHOSPHOLIPASEN*
 • *5-OXO-ISOXAZOLES AS INHIBITORS OF LIPASES AND PHOSPHOLIPASES*
 • *5-OXO-ISOXAZOLES UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE LIPASES ET DE PHOSPHOLIPASES*
 (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
 (72) PETRY, Stefan, 65926 Frankfurt am Main, DE
 SEIDEL, Manfred, 65926 Frankfurt am Main, DE
 ZOLLER, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE
 MÜLLER, Günter, 65926 Frankfurt am Main, DE
 BARINGHAUS, Karl-Heinz, 65926 Frankfurt am Main, DE
 HEUER, Hubert, 65926 Frankfurt am Main, DE

(74) Fischer, Hans-Jürgen, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patentabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, D-65926 Frankfurt am Main, DE

C07D 261/20 → (51) **C07D 261/12**
C07D 263/28 → (51) **A01N 43/76**
C07D 273/04 → (51) **C08G 18/02**
C07D 277/02 → (51) **C07D 213/82**

(51) **C07D 281/16** (11) **2 144 892 A2***
C07D 417/04 **C07D 417/14**
 (25) En (26) En
 (21) 08727241.5 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/004244 31.03.2008
 (87) WO 2008/121415 2008/41 09.10.2008
 (88) 26.03.2009
 (30) 29.03.2007 US 920963 P
 29.03.2007 US 920936 P
 (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON QUETIAPINFUMARATEN*
 • *IMPROVED PROCESS FOR PREPARING QUETIAPINE FUMARATE*
 • *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE PRÉPARATION DE FUMARATE DE QUÉTIAPINE*

(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
 (72) KANSAL, Vinod, Kumar, Haryana 121003, IN
 AHMAD, Suhail, New Delhi 110044, IN
 LAL, Kanhaiya, Haryana 121003, IN
 PATIL, Bhatu, Tumba, State-Maharashtra 425432, IN
 (74) Wong, Kit Yee, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 285/04 → (51) **A01N 37/52**
C07D 295/13 → (51) **C07D 213/82**
C07D 295/192 → (51) **C07D 213/82**
C07D 301/12 → (51) **C01B 15/01**

C07D 307/79 → (51) **C07C 205/22**
 (51) **C07D 307/91** (11) **2 144 893 A2***
C07D 405/04 **C07D 405/06**
C07D 407/04 **C07D 409/04**
C07D 409/14 **C07D 413/04**
C07D 413/14 **C07D 417/04**
C07D 417/14 **C07D 333/76**
A61K 31/343 **A61K 31/381**
A61P 35/00 **A61P 19/00**

(25) En (26) En
 (21) 08755041.4 (22) 05.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/062593 05.05.2008
 (87) WO 2008/137816 2008/46 13.11.2008
 (88) 14.05.2009
 (30) 04.05.2007 US 927563 P
 (54) • *TRIZYKLISCHE VERBINDUNGEN ALS MATRIX-METALLOPROTEASE-HEMMER*
 • *TRICYCLIC COMPOUNDS AS MATRIX METALLOPROTEINASE INHIBITORS*
 • *COMPOSÉS TRICYCLIQUES EN TANT QU'INHIBITEURS DE MÉTALLOPROTÉINASE MATRICIELLE*

- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) Li, Wei, Acton, MA 01720, US
Li, Jianchang, Acton, MA 01741, US
WU, Yuchuan, Acton, MA 01720, US
WU, Junjun, Billerica, MA 01821, US
HOTCHANDANI, Rajeev, Somerville, MA 02144, US
TAM, Steve, Wellesley, MA 02482, US
MANSOUR, Tarek, New City, NY 10956, US
SYPEK, Joseph P., Waban, MA 02468, US
MCFADYEN, Iain, Medford, MA 02155, US
(74) Talbott, Dawn Jacqueline, et al, Wyeth Pharmaceuticals Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB
-
- C07D 317/30** → (51) **A01N 37/52**
-
- C07D 333/76** → (51) **C07D 307/91**
-
- C07D 401/02** → (51) **C07D 213/82**
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 213/74**
-
- C07D 401/06** → (51) **C07D 217/24**
-
- C07D 401/10** → (51) **C07D 217/24**
-
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 144 894 A1***
C07D 417/06 **C08F 2/50**
G03F 7/004
(25) En (26) En
(21) 08749768.1 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/055127 28.04.2008
(87) WO 2008/138733 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 EP 07108030
20.06.2007 EP 07110649
(54) • *OXIMESTHER-FOTOINITIATOREN*
• *OXIME ESTER PHOTOINITIATORS*
• *PHOTOAMORCEURS À BASE D'ESTER D'OXIME*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MATSUMOTO, Akira, Amagasaki-shi Hyogo 661-0032, JP
TANABE, Junichi, Amagasaki-shi Hyogo 661-0044, JP
KURA, Hisatoshi, Takarazuka-shi Hyogo 665-0013, JP
OHWA, Masaki, Kobe-shi Hyogo 657-0025, JP
-
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 144 895 A2***
A61K 31/472 **A61P 3/00**
(25) En (26) En
(21) 07857815.0 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/064192 19.12.2007
(87) WO 2008/074824 2008/26 26.06.2008
(88) 12.09.2008
(30) 21.12.2006 GB 0625594
(54) • *ISOCHINOLINCARBONSÄUREAMIDE ALS INHIBITOREN VON STEAROYL-COA-DESATURASE (SCD)*
• *ISOQUINOLINECARBOXAMIDES AS INHIBITORS OF STEAROYL-COA DESATURASE (SCD)*
• *COMPOSÉS*
(71) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
-
- (72) DAUGAN, Alain, Claude-Marie, 91940 Les Ulis, FR
DEAN, Anthony, William, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Crawley, Karen Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 144 896 A1***
A61K 31/58 **A61K 9/20**
A61K 31/137
(25) En (26) En
(21) 08741162.5 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/001912 04.04.2008
(87) WO 2008/123701 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 KR 20070033756
(54) • *NEUES KRISTALLINES BEPOTASTINMETALLSALZHYDRAT, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, DIE DIESES ENTHÄLT*
• *NOVEL CRYSTALLINE BEPOTASTINE METAL SALT HYDRATE, METHOD FOR PREPARING SAME, AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING SAME*
• *HYDRATE DE SEL MÉTALLIQUE DE BEPOTASTINE CRISTALLIN, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION AFFÉRENT ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE RENFERMANT LEDIT HYDRATE*
(71) Hanmi Pharm. Co., Ltd., 893-5 Hajeo-ri Paltan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-910, KR
(72) HA, Tae Hee, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-758, KR
PARK, Chang Hee, Yongin-si Gyeonggi-do 448-985, KR
KIM, Won Jeoung, Suwon-si Gyeonggi-do 440-200, KR
OH, Hee Sook, Seoul 133-805, KR
CHO, Seung Hwan, Busan 604-081, KR
KIM, Cheol Kyung, Suwon-si Gyeonggi-do 443-733, KR
SUH, Kwee Hyun, Suwon-si Gyeonggi-do 443-792, KR
LEE, Gwan Sun, Seoul 138-130, KR
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 217/24**
-
- (51) **C07D 401/14** (11) **2 144 897 A1***
C07D 405/14 **C07D 409/14**
C07D 413/14 **C07D 417/14**
A61K 31/4709 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 08716679.9 (22) 22.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/002316 22.03.2008
(87) WO 2008/116620 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 EP 07006089
(54) • *8-OXYCHINOLINDERIVATE ALS MODULATOREN DES BRADYKININ-B2-REZEPTORS*
• *8-OXY-QUINOLINE DERIVATIVES AS BRADYKININ B2 RECEPTOR MODULATORS*
• *DÉRIVÉS DE 8-OXY-QUINOLÉINE COMME MODULATEURS DU RÉCEPTEUR B2 DE LA BRADYKININE*
-
- (71) Jerini AG, Invalidenstr. 130, 10115 Berlin, DE
(72) GIBSON, Christoph, 10437 Berlin, DE
TRADLER, Thomas, 12439 Berlin, DE
SCHNATBAUM, Karsten, 10245 Berlin, DE
PFEIFER, Jochen, 10405 Berlin, DE
LOCARDI, Elsa, 10115 Berlin, DE
SCHARN, Dirk, 13507 Berlin, DE
PASCHKE, Matthias, 10829 Berlin, DE
REIMER, Ulf, 10437 Berlin, DE
RICHTER, Uwe, 12555 Berlin, DE
HUMMEL, Gerd, 13357 Berlin, DE
REINEKE, Ulrich, 14059 Berlin, DE
(74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE
-
- (51) **C07D 401/14** (11) **2 144 898 A2***
C07D 403/14 **C07D 405/14**
C07D 409/14 **C07D 413/14**
C07D 417/14 **A01N 43/40**
A01N 43/48 **A01N 43/74**
(25) En (26) En
(21) 08740616.1 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/057560 11.04.2008
(87) WO 2008/130021 2008/44 30.10.2008
(88) 22.01.2009
(30) 12.04.2007 JP 2007104468
(54) • *HETEROCYCLISCHE HYDRAZIDVERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS PESTIZID*
• *HETEROCYCLIC HYDRAZIDE COMPOUND AND PESTICIDAL USE OF THE SAME*
• *COMPOSÉ HYDRAZIDE HÉTÉROCYCLIQUE, ET SON UTILISATION COMME PESTICIDE*
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) JACHMANN, Markus, Kobe-shi Hyogo 652-0897, JP
NOKURA, Yoshihiko, Toyonaka-shi Osaka 561-0802, JP
IKEGAMI, Hiroshi, Ikeda-shi Osaka 563-0026, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 213/74**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 217/24**
-
- C07D 403/06** → (51) **C09K 11/06**
-
- C07D 403/10** → (51) **C09K 11/06**
-
- C07D 403/12** → (51) **C09K 11/06**
-
- C07D 403/14** → (51) **C07D 401/14**
-
- C07D 403/14** → (51) **C09K 11/06**
-
- C07D 405/02** → (51) **C07D 213/82**
-
- C07D 405/04** → (51) **C07D 307/91**
-
- C07D 405/06** → (51) **C07D 307/91**
-
- C07D 405/12** → (51) **C07D 233/78**
-
- C07D 405/14** → (51) **C07D 401/14**
-
- C07D 407/04** → (51) **C07D 307/91**

(51) **C07D 407/12** (11) **2 144 899 A1***
C07D 498/04

(25) En (26) En
(21) 08764285.6 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058798 07.05.2008
(87) WO 2008/140090 2008/47 20.11.2008
(30) 08.05.2007 JP 2007123097
(54) • EPOXIDVERBINDUNG UND VERFAHREN
ZU IHRER HERSTELLUNG
• EPOXY COMPOUND AND METHOD FOR
MANUFACTURING THE SAME
• COMPOSÉ ÉPOXY ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION

(71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-
Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
101-8535, JP
(72) TSUBOUCHI, Hidetsugu, Osaka-shi Osaka
541-0045, JP
HARAGUCHI, Yoshikazu, Osaka-shi Osaka
541-0045, JP
HAYAKAWA, Satoshi, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JP
UTSUMI, Naoto, Osaka-shi Osaka 541-0045,
JP
TAIRA, Shinichi, Osaka-shi Osaka 541-0045,
JP
TANADA, Yoshihisa, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JP
FUJITA, Nobuhisa, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JP
SHINHAMA, Koichi, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JP
ANNAKA, Kimiyoshi, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JP
FURUTA, Takuya, Osaka-shi Osaka 541-
0045, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 409/04 → (51) **C07D 307/91**

(51) **C07D 409/06** (11) **2 144 900 A1***
C07D 409/14

(25) En (26) En
(21) 08736599.5 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055126 28.04.2008
(87) WO 2008/138732 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 EP 07108028
20.06.2007 EP 07110645
(54) • OXIMESTER-PHOTOINITIATOREN
• OXIME ESTER PHOTOINITIATORS
• PHOTO-INITIATEURS À BASE D'ESTER
D'OXIME

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MATSUMOTO, Akira, Amagasaki-shi Hyogo
661-0032, JP
TANABE, Junichi, Amagasaki-shi Hyogo 661-
0044, JP
KURA, Hisatoshi, Takarazuka-shi Hyogo 665-
0013, JP
OHWA, Masaki, Kobe-shi Hyogo 657-0025,
JP
(74) Szele, Ivanka, BASF SE IP Department Basel
Postfach, 4002 Basel, CH

C07D 409/06 → (51) **C07D 209/80**

C07D 409/12 → (51) **C07D 233/78**

(51) **C07D 409/14** (11) **2 144 901 A1***
C09K 11/06

(25) En (26) En
(21) 08774046.0 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055643 07.05.2008
(87) WO 2008/135592 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 EP 07447030
(54) • OLIGOTHIOPHENDERIVATE
• OLIGOTHIOPHENE DERIVATIVES
• DÉRIVÉS D'OLIGOTHIOPHÈNE

(71) Université Libre de Bruxelles, Avenue F. D.
Roosevelt 50 CP 161, 1050 Bruxelles, BE
Université de Mons-Hainaut, Place du Parc
20, 7000 Mons, BE
(72) LEROY, Julie, B-1080 Bruxelles, BE
SERGUEEV, Sergeui, B-1160 Bruxelles, BE
DIDIER, Delphine, B-1050 Bruxelles, BE
GEERTS, Yves, B-1160 Bruxelles, BE
CORNIL, Jérôme, B-6120 Nalines, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Boulevard de
la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

C07D 409/14 → (51) **C07D 307/91**

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 409/14 → (51) **C07D 409/06**

C07D 413/02 → (51) **C07D 213/82**

(51) **C07D 413/04** (11) **2 144 902 A1***
C07D 413/14 **C07D 471/04**
C07D 498/04 **A61K 31/5383**
A61K 31/553 **A61K 31/522**
A61P 3/00

(25) En (26) En
(21) 08747129.8 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061928 30.04.2008
(87) WO 2008/137435 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 915944 P
(54) • AN GPR119-G-PROTEIN GEKOPPELTE
[6,6]UND [6,7]-BICYCLISCHE REZEPT-
ORAGONISTEN
• [6,6]AND [6,7]-BICYCLIC GPR119 G
PROTEIN-COUPLED RECEPTOR AGO-
NISTS
• AGONISTES [6,6]AND [6,7]-BICYCLIQUES
DU RÉCEPTEUR GPR 119 COUPLÉ À LA
PROTÉINE G

(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road P.O. Box 4000,
Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) FEVIG, John M., Pennington, NJ 08534, US
WACKER, Dean A., Pennington, NJ 08534,
US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07D 413/04 → (51) **C07D 261/12**

C07D 413/04 → (51) **C07D 307/91**

(51) **C07D 413/12** (11) **2 144 903 A1***
C07D 413/14 **A61K 31/42**
A61P 9/12

(25) En (26) En
(21) 08745441.9 (22) 10.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/059834 10.04.2008
(87) WO 2008/124803 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 911036 P
(54) • MIT DEUTERIUM ANGEREICHETERTE SUB-
STITUIERTE THIOPHENE ZUR BEHAND-
LUNG VON BLUTHOCHDRUCK
• SUBSTITUTED DEUTERIUM ENRICHED
THIOPHENES FOR THE TREATMENT OF
HYPERTENSION
• THIOPHÈNES SUBSTITUÉS ENRICHIS EN
DEUTÉRIUM POUR LE TRAITEMENT DE
L'HYPERTENSION

(71) Auspex Pharmaceuticals, Inc., 1261 Liberty
One Way, Suite C, Vista, CA 92081-8356, US
(72) GANT, Thomas, G., Vista, CA 92081, US
SARSHAR, Sepehr, Vista, CA 92081, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
& Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
GB

(51) **C07D 413/12** (11) **2 144 904 A1***
A61K 31/42 **A61P 31/12**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 08749348.2 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003626 06.05.2008
(87) WO 2008/138516 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 924321 P
(54) • (S,R)-3-PHENYL-4,5 DIHYDRO-5-ISOXA-
ZOLESSIGSÄURE-STICKOXID UND VER-
WENDUNG ALS KREBSMITTEL UND
VIRUZID
• (S,R)-3-PHENYL-4,5 DIHYDRO-5-ISOXA-
ZOLE ACETIC ACID-NITRIC OXIDE AND
USE THEREOF AS ANTI-CANCER AND
ANTIVIRAL AGENT
• OXYDE NITRIQUE DE L'ACIDE (S,R)-3-
PHÉNYL-4,5-DIHYDRO-5-ISOXAZOLE-
ACÉTIQUE ET SON UTILISATION EN TANT
QU'AGENT ANTICANCÉREUX ET ANTIVI-
RAL

(71) Ganial Immunotherapeutics Inc., The Cor-
poration Trust Center 1209 Orange Street,
Wilmington, DE 19801, US
(72) NICOLETTI, Fernando, 95021 Cannizzaro,
IT
AL-ABED, Yousef, Locust Valley, NY 11560,
US
GAROTTA, Gianni, 74380 Lucinges, FR
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.
r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

C07D 413/12 → (51) **C07D 261/12**

C07D 413/14 → (51) **C07D 261/12**

C07D 413/14 → (51) **C07D 307/91**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/14**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/04**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/12**

C07D 417/02 → (51) **C07D 213/82**

C07D 417/04 → (51) **C07D 281/16**

C07D 417/04 → (51) **C07D 307/91**

C07D 417/06 → (51) C07D 401/12		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(51) C07D 417/12 (11) 2 144 905 A1* A61K 31/428 A61P 25/18 A61P 25/22 A61P 25/28		AL BA MK RS	AL BA MK RS
(25) En (26) En		(86) EP 2008/002498 28.03.2008	(86) EP 2008/054105 04.04.2008
(21) 08742520.3 (22) 03.04.2008		(87) WO 2008/116665 2008/40 02.10.2008	(87) WO 2008/122615 2008/42 16.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(30) 28.03.2007 US 920500 P 28.03.2007 EP 07006422	(30) 06.04.2007 US 910519 P
AL BA MK RS		(54) • <i>SUBSTITUIERTE IMIDAZOPYRIDINDERIVATE ALS ANTAGONISTEN DES MELANOCORTIN-4-REZEPTORS</i>	(54) • [2,6-]NAPHTHYRIDINE ALS PROTEINKINASEHEMMER
(86) US 2008/004336 03.04.2008		• <i>SUBSTITUTED IMIDAZOPYRIDINE DERIVATIVES AS MELANOCORTIN-4 RECEPTOR ANTAGONISTS</i>	• [2,6]NAPHTHYRIDINES USEFUL AS PROTEIN KINASE INHIBITORS
(87) WO 2008/124030 2008/42 16.10.2008		• <i>DÉRIVÉS D'IMIDAZOPYRIDINE SUBSTITUÉS COMME ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR DE LA MÉLANOCORTINE -4</i>	• [2,6]NAPHTHYRIDINES UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DES PROTEINES KINASES
(30) 04.04.2007 US 921759 P		(71) Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG, Hammerstrasse 47, 4410 Liestal, CH	(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(54) • <i>THERAPEUTIKA</i>		(72) METZ, Günther, 79541 Lörrach, DE	(72) DOBLER, Markus Rolf, Arlington, Massachusetts 02476, US
• <i>THERAPEUTIC AGENTS</i>		DEPPE, Holger, CH-4052 Basel, CH	JEWELL, JR., Charles Francis, Sudbury, Massachusetts 01776, US
• <i>AGENTS THÉRAPEUTIQUES</i>		ABEL, Ulrich, 69126 Heidelberg, DE	MEREDITH, Erik, Hudson, Massachusetts 01749, US
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US		FEURER, Achim, 79424 Auggen, DE	MONOVICH, Lauren G., Belmont, Massachusetts 02478, US
(72) BILODEAU, Mark, T., Rahway, New Jersey 07065-0907, US		OTT, Inge, 68775 Ketsch, DE	SISKA, Sarah, Cambridge, Massachusetts 02139, US
NANDA, Kausik, K., Rahway, New Jersey 07065-0907, US		NORDHOFF, Sonja, CH-4144 Arlesheim, CH	VON MATT, Anette, CH-4105 Biel-benken, CH
TROTTER, B. Wesley, Rahway, New Jersey 07065-0907, US		SOEBERDT, Michael, 79618 Rheinfelden, DE	VAN EIS, Maurice, F-68300 St. Louis, FR
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB		HOFFMANN-ENGER, Barbara, CH-4414 Füllinsdorf, CH	YOON, Taeyoung, Newton, Massachusetts 02459, US
		WEYERMANN, Philipp, CH-4450 Sissach, CH	GAUL, Christoph, CH-4147 Aesch, CH
		SIENDT, Hervé, F-68220 Ranspach-le-Haut, FR	CAPPARELLI, Michael Paul, Cambridge, Massachusetts 02139, US
		RUMMEY, Christian, CH-4053 Basel, CH	(74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis Pharma AG Patent Department, CH-4002 Basel, CH
		TERINEK, Miroslav, CH-4416 Bubendorf, CH	
		HENNEBÖHLE, Marco, 79618 Rheinfelden, DE	
		HERZNER, Holger, 79595 Rümmingen, DE	
		MONDADORI, Cesare, CH-4153 Reinach, CH	
		(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
C07D 417/14 → (51) C07D 281/16			
C07D 417/14 → (51) C07D 307/91			
C07D 417/14 → (51) C07D 401/14			
(51) C07D 471/04 (11) 2 144 906 A1* C07D 495/04 A61K 31/4365 A61K 31/437 A61K 31/4375 A61P 25/00 A61P 43/00		(51) C07D 471/04 (11) 2 144 908 A1* A61K 31/4745	(51) C07D 471/04 (11) 2 144 910 A2* A61K 31/435 A61P 31/00 C07D 519/00
(25) En (26) En		(25) En (26) En	(25) En (26) En
(21) 08718218.4 (22) 26.03.2008		(21) 08735844.6 (22) 04.04.2008	(21) 08737800.6 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS		AL BA MK RS	AL BA MK RS
(86) EP 2008/053545 26.03.2008		(86) EP 2008/054104 04.04.2008	(86) IB 2008/051374 11.04.2008
(87) WO 2008/122513 2008/42 16.10.2008		(87) WO 2008/122614 2008/42 16.10.2008	(87) WO 2008/126034 2008/43 23.10.2008
(30) 04.04.2007 EP 07105596		(30) 06.04.2007 US 910469 P	(88) 31.12.2008
(54) • <i>HETEROCYCLÉN ALS OREXINANTAGONISTEN</i>		(54) • <i>2,6-NAPHTHYRIDINDERIVATE ALS PROTEINKINASEMODULATOREN</i>	(30) 11.04.2007 PCT/IB2007/051290 12.11.2007 PCT/IB2007/054587 23.11.2007 PCT/IB2007/054768
• <i>HETEROCYCLES AS OREXIN ANTAGONISTS</i>		• <i>2, 6-NAPHTHYRIDINE DERIVATIVES AS PROTEIN KINASE MODULATORS</i>	(54) • <i>OXAZOLIDINONANTIBIOTIKA</i>
• <i>COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES EN TANT QU'ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS D'OREXINE</i>		• <i>DÉRIVES DE 2,6-NAPHTHYRIDINE UTILISES EN TANT QUE MODULATEURS DES PROTEINES KINASES</i>	• <i>OXAZOLIDINONE ANTIBIOTICS</i>
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH		(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	• <i>ANTIBIOTIQUES À BASE D'OXAZOLIDINONE</i>
(72) GOBBI, Luca, CH-4104 Oberwil BI, CH		(72) VAN EIS, Maurice, F-68300 St. Louis, FR	(71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
KNUST, Henner, 79618 Rheinfelden, DE		SCHULER, Walter, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE	(72) BUR, Daniel, CH-4106 Therwil, CH
MALHERBE, Parichehr, CH-4132 Muttenz, CH		VON MATT, Anette, CH-4105 Biel-Benken, CH	HUBSCHWERLEN, Christian, F-68480 Durmenach, FR
NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzachwyhlen, DE		SOLDERMANN, Nicolas, F-68128 Rosenau, FR	RUEEDI, Georg, CH-4123 Allschwil, CH
PINARD, Emmanuel, F-68480 Linsdorf, FR		MONOVICH, Lauren G., Belmont, Massachusetts 02478, US	SURIVET, Jean-Philippe, F-68680 Kembs, FR
ROCHE, Olivier, F-68220 Folgensbourg, FR		GAUL, Christoph, CH-4147 Aesch, CH	ZUMBRUNN ACKLIN, Cornelia, CH-4058 Basel, CH
ROGERS-EVANS, Mark, CH-4104 Oberwil BI, CH		(74) von Sprecher, Georg, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH	(74) Ruhlmann, Eric, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
(74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH			
(51) C07D 471/04 (11) 2 144 907 A1* C07D 519/00 A61K 31/437 A61P 35/00 A61P 25/00 A61P 21/00		(51) C07D 471/04 (11) 2 144 909 A1* C07D 519/00 A61K 31/4375 A61P 35/00	(51) C07D 473/16 (11) 2 144 911 A2* A61P 9/00 A61K 31/52 A61P 11/00
(25) En (26) En		(25) En (26) En	(25) En (26) En
(21) 08734870.2 (22) 28.03.2008		(21) 08735845.3 (22) 04.04.2008	(21) 08735528.5 (22) 27.03.2008

- (87) WO 2008/138727 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 EP 07108002
19.10.2007 EP 07118846
(54) • **FUNKTIONALISIERTE NANOPARTIKEL**
• **FUNCTIONALIZED NANOPARTICLES**
• **NANOPARTICULES FONCTIONNALISÉES**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MÜLLER, Martin, 79539 Lörrach, DE
BAUER, Didier, F-68680 Kembs, FR
RUCH, Thomas, CH-2800 Delémont, CH
FEILER, Leonhard, 79589 Binzen, DE
SCHLENKER, Wolfgang, CH-4147 Aesch, CH
CREMER, Christian, 79540 Lörrach, DE

- (51) **C07F 9/38** (11) **2 144 919 A2***
(25) En (26) En
(21) 08718377.8 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/053876 01.04.2008
(87) WO 2008/125483 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 11.04.2007 EP 07105915
(54) • **MEHRSTUFIGE SYNTHESE VON IBANDRONAT**
• **MULTI STEP SYNTHESIS OF IBANDRONATE**
• **SYNTHÈSE MULTI-ÉTAPES D'IBANDRONATE**
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) JUNGHANS, Bernd, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
(74) Kjellssaa-Berger, Hanny, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department (PLP), 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

C07F 9/50 → (51) **B01J 31/24**

- (51) **C07H 5/06** (11) **2 144 920 A1***
C07H 5/08 **A61K 31/7008**
(25) En (26) En
(21) 07822603.2 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/062355 14.11.2007
(87) WO 2008/059003 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 GB 0622688
11.06.2007 GB 0711138
(54) • **NEUE VERBINDUNGEN**
• **NOVEL COMPOUNDS**
• **NOUVEAUX COMPOSÉS**
(71) Diosamine Development Corporation, 280 Madison Avenue Suite 912-206, New York, NY 10016, US
(72) SEED, Michael Peter, London EC1M 6BQ, GB
BURNET, Michael, 72076 Tübingen, DE
GUTCKE, Hans Jürgen, 72076 Tübingen, DE
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

C07H 5/08 → (51) **C07H 5/06**

C07H 7/04 → (51) **H01L 21/20**

- (51) **C07H 19/00** (11) **2 144 921 A2***
C07H 19/02 **C07H 19/10**
C07H 19/20 **A61K 31/7076**
A61K 31/7052
(25) En (26) En
(21) 08716281.4 (22) 27.02.2008

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

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/001764 27.02.2008
(87) WO 2008/104408 2008/36 04.09.2008
(88) 04.12.2008
(30) 27.02.2007 GB 0703715
27.02.2007 GB 0703722
17.09.2007 GB 0718228
17.09.2007 GB 0718229
(54) • **PHOSPHATMODIFIZIERTE NUKLEOSIDE MIT EIGNUNG ALS SUBSTRATE FÜR POLYMERASEN UND ALS ANTIVIRALE MITTEL**
• **PHOSPHATE MODIFIED NUCLEOSIDES USEFUL AS SUBSTRATES FOR POLYMERASES AND AS ANTIVIRAL AGENTS**
• **NUCLÉOSIDES MODIFIÉS PAR PHOSPHATE UTILISÉS COMME SUBSTRATS DE POLYMERASES ET COMME AGENTS ANTIVIRAUX**
(71) K.U. Leuven Research and Development, Minderbroedersstraat 8a, 3000 Leuven, BE
(72) Adelfinskaya, Olga, San Diego, CA 92122, US
Herdewijn, Piet, B-3111 Wezemaal, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

C07H 19/02 → (51) **C07H 19/00**

C07H 19/10 → (51) **C07H 19/00**

C07H 19/20 → (51) **C07H 19/00**

- (51) **C07H 21/04** (11) **2 144 922 A2***
(25) En (26) En
(21) 08742650.8 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/004536 08.04.2008
(87) WO 2008/127587 2008/43 23.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 11.04.2007 US 922850 P
(54) • **miRNA-145 ENTSPRECHENDE ISOLIERTE NUKLEINSÄUREMOLEKÜLE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON KOLONKARZINOM**
• **ISOLATED NUCLEIC ACID MOLECULES CORRESPONDING TO MICRO RNA 145 (MIRNA-145) AND THEIR USE IN TREATING COLON CANCER**
• **MOLÉCULES D'ACIDE NUCLÉIQUE ISOLÉES CORRESPONDANT AU MICRO ARN 145 (MIRNA-145) ET UTILISATION DE CES DERNIÈRES DANS LE TRAITEMENT DU CANCER DU CÔLON**

- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) SHI, Bin, Rahway, NJ 07065-0907, US
SEPP-LORENZINO, Laura, Rahway, NJ 07065-0907, US
LINSLEY, Peter, Rahway, NJ 07065-0907, US
BASERGA, Renato, Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Hussain, Deeba, Merck Sharp & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

- (51) **C07K 1/00** (11) **2 144 923 A2***
(25) En (26) En
(21) 08744881.7 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/059045 01.04.2008
(87) WO 2008/124406 2008/42 16.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 03.04.2007 US 909917 P
13.04.2007 US 911788 P
07.11.2007 US 986240 P
(54) • **BEHANDLUNGSVERFAHREN MIT GLYCOPEGLIERTEM G-CSF**
• **METHODS OF TREATMENT USING GLYCOPEGLYLATED G-CSF**
• **MÉTHODES DE TRAITEMENT À L'AIDE D'UN FACTEUR G-CSF GLYCOPEGLYÉ**
(71) BioGeneriX AG, Janderstrasse 3, 68199 Mannheim, DE
(72) ZOPF, David, A., Wayne, PA 19087, US
LUBENAU, Heinz, 67435 Neustadt, DE
(74) Lasar, Andrea Gisela, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof, Elisenstrasse 3 80335 München, DE

C07K 1/30 → (51) **A61K 38/18**

C07K 14/195 → (51) **C12Q 1/00**

C07K 14/255 → (51) **C08B 5/14**

- (51) **C07K 14/315** (11) **2 144 924 A1***
A61K 39/09 **A61P 31/04**
C07K 19/00 **C12N 15/62**
(25) En (26) En
(21) 08724181.6 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) SE 2008/000270 14.04.2008
(87) WO 2008/127179 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 SE 0700919
29.05.2007 US 940473 P
(54) • **FUSIONSPROTEINIMPFSTOFF**
• **FUSION PROTEIN VACCINE**
• **VACCIN À PROTÉINE DE FUSION**
(71) Lunds Universitets Utvecklingsaktiebolag, P. O. Box 117, 221 00 Lund, SE
(72) LINDAHL, Gunnar, S-222 24 Lund, SE
(74) Neij, Hans Mikael, et al, BRANN AB P.O. Box 17192, 118 27 Stockholm, SE

- (51) **C07K 14/415** (11) **2 144 925 A1***
C12N 15/82

- (25) En (26) En
(21) 08749937.2 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055359 30.04.2008
(87) WO 2008/132231 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 799083
(54) • **PFLANZEN MIT VERBESSERTEN WACHSTUMSEIGENSCHAFTEN UNTER EINGSCHRÄNKTER NÄHRSTOFFVERFÜGBARKEIT UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **PLANTS HAVING IMPROVED GROWTH CHARACTERISTICS UNDER REDUCED NUTRIENT AVAILABILITY AND A METHOD FOR MAKING THE SAME**
• **VÉGÉTAUX PRÉSENTANT DES CARACTÉRISTIQUES DE CROISSANCE AMÉLIORÉES DANS UN ENVIRONNEMENT PAUVRE EN NUTRIMENTS ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION**
(71) CropDesign N.V., Technologiepark 3, 9052 Zwijnaarde, BE
(72) SANZ MOLINERO, Ana Isabel, B-9050 Gentrugge, BE

(74) Mistry, Meeta, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C07K 14/415** (11) **2 144 926 A2***
C12N 15/82

(25) En (26) En
(21) 08762818.6 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001482 10.04.2008
(87) WO 2008/125983 2008/43 23.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 12.04.2007 GB 0707089

(54) • *VERFAHREN FÜR ERHÖHTES PFLANZEN-
WACHSTUM*
• *METHODS OF INCREASING PLANT
GROWTH*
• *PROCÉDÉS D'AUGMENTATION DE LA
CROISSANCE DE PLANTES*

(71) SWETREE TECHNOLOGIES AB, P.O. Box
4095, 904 03 Umea, SE
(72) JONES, Brian, Sydney, New South Wales
2006, AU
WANG, Jiehua, Tianjin 300191, CN
SANDBERG, Goran, S-905 82 Umea, SE
(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

C07K 14/445 → (51) **C12N 15/30**

(51) **C07K 14/47** (11) **2 144 927 A1***
A61K 38/17

(25) En (26) En
(21) 08736144.0 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054435 11.04.2008
(87) WO 2008/125635 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 EP 07290440
11.04.2007 US 783654

(54) • *ANTITUMORARZNEIMITTEL, MEDIKA-
MENT, ZUSAMMENSETZUNG UND
ANWENDUNG DAVON*
• *ANTI-TUMOR DRUG, MEDICAMENT,
COMPOSITION, AND USE THEREOF*
• *DROGUE, MÉDICAMENT, COMPOSITION
ANTI-TUMORAUX, ET LEURS UTILISA-
TION*

(71) GENE SIGNAL INTERNATIONAL SA, Chemin
des Planchamps, 32, Epalinges, VD, CH
(72) COLIN, Sylvie, F-75014 Paris, FR
AL MAHMOOD, Salman, F-75014 Paris, FR
(74) de Mareüil-Villette, Caroline, et al, Cabinet
Icosa 8 rue du Texel, 75014 Paris, FR

C07K 14/495 → (51) **A61K 38/18**

(51) **C07K 14/715** (11) **2 144 928 A2***
A61K 39/00

(25) En (26) En
(21) 08746384.0 (22) 20.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060953 20.04.2008
(87) WO 2008/131315 2008/44 30.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 20.04.2007 US 925367 P

(54) • *IDENTIFIKATION UND VERFAHREN ZUR
ANWENDUNG DER PRELIGANDENAS-
SEMBLYDOMÄNE DES IL-17-REZEPTORS*

• *JACQUELINIDENTIFICATION AND
METHOD FOR USING THE PRE-LIGAND
ASSEMBLY DOMAIN OF THE IL-17
RECEPTOR*
• *IDENTIFICATION ET PROCÉDÉ D'UTILISA-
TION DU DOMAINE D'AUTO-ASSOCIATION
INDÉPENDANTE DU LIGAND DU RÉCEP-
TEUR IL-17*

(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive M/S
28-2-C, Thousand Oaks CA 91320-1799, US
The Research Foundation Of State University
Of New York, 1576 Sweet Home Road Suite
111, Amherst, NY 14228, US

(72) GAFFEN, Sarah, L., Amherst, NY 14226, US
HANEL, Walter, Stony Brook, NY 11790, US
KRAMER, Jill, Glen Oaks, NY 11004, US
MALONE, James, P., Buffalo, NY 14222, US
WITTEKIND, Michael, , US
PAXTON, Raymond J., Bellevue, WA 9806,
US

SHEN, Fang, Amherst, NY 14226, US
(74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode LLP 20
Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C07K 14/755** (11) **2 144 929 A1***

(25) En (26) En
(21) 08749930.7 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055349 30.04.2008
(87) WO 2008/135501 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 EP 07107477

(54) • *VERBESSERTE FAKTOR-VIII-POLYPEPTID-
TITER IN ZELLKULTUREN*
• *IMPROVEMENT OF FACTOR VIII POLY-
PEPTIDE TITERS IN CELL CULTURES*
• *AMÉLIORATION DE TITRES DE POLY-
PEPTIDE DU FACTEUR VIII DANS DES
CULTURES CELLULAIRES*

(71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bags-
værd, DK
(72) JOHNSEN, Laust, Bruun, DK-2942 Skods-
borg, DK
HILDEN, Ida, DK-2720 Vanløse, DK
BOLT, Gert, DK-3500 Værløse, DK
STEENSTRUP, Thomas, Dock, DK-2820
Gentofte, DK

(51) **C07K 16/00** (11) **2 144 930 A1***
A61K 39/395 **A61P 35/00**
A61P 37/00

(25) En (26) En
(21) 08780548.7 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060852 18.04.2008
(87) WO 2008/131242 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 912647 P
27.04.2007 US 914682 P

(54) • *EINZELKETTEN-FC SOWIE HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR UND BEAR-
BEITUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SINGLE CHAIN FC, METHODS OF MAKING
AND METHODS OF TREATMENT*
• *FC À CHAÎNE SIMPLE, PROCÉDÉS DE
FABRICATION ET PROCÉDÉS DE TRAITE-
MENT*

(71) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue
East, Seattle, Washington 98102, US
(72) MOORE, Margaret, D., Seattle, Washington
98115, US
SNAVELY, Marshall, D., Redmond,
Washington 98052, US

FOX, Brian, A., Seattle, Washington 98103,
US
HOYOS, Gabriela, H., Seattle, Washington
98136, US

(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire
LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **C07K 16/10** (11) **2 144 931 A2***
A61K 39/395 **A61P 31/14**

(25) En (26) En
(21) 08826409.8 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/059313 03.04.2008
(87) WO 2009/011941 2009/04 22.01.2009
(88) 02.04.2009
(30) 04.04.2007 US 922282 P
04.05.2007 US 927755 P
08.05.2007 US 928405 P

(54) • *MONOKLONALE ANTIKÖRPER GEGEN DAS
DENGUE-VIRUS UND ANDERE VIREN MIT
AUSLÖSCHUNG IN FC-REGIONEN*
• *MONOCLONAL ANTIBODIES AGAINST
DENGUE AND OTHER VIRUSES WITH
DELETION IN FC REGION*
• *ANTICORPS MONOCLONAUX CONTRE LE
VIRUS DE LA DENGUE ET D'AUTRES
VIRUS AVEC DÉLÉTION DANS LA RÉGION
FC*

(71) The Government Of The U.S.A, As Repre-
sented By The Secretary, Dept. Of Health And
Human Services, National Institutes Of
Health Office Of Technology Transfer 6011
Executive Blvd. Suite 325, Rockville, MD
20852-3804, US

(72) GONCALVEZ, Ana, P., Rockville, MD 20852,
US
PURCELL, Robert, H., Gaithersburg, MD
20878, US

LAI, Ching-juh, Bethesda, MD 20817, US
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

C07K 16/12 → (51) **C12N 15/30**

(51) **C07K 16/14** (11) **2 144 932 A1***
A61K 39/395 **A61P 31/00**
A61K 35/00 **C12N 15/10**
C07K 16/18 **A61P 37/06**

(25) En (26) En
(21) 08736541.7 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055006 24.04.2008
(87) WO 2008/132134 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 EP 07107140
27.07.2007 EP 07113353

(54) • *AN PILZSTRESSPROTEIN HSP90 BINDE-
NDE NEUE ANTIKÖRPERMOLEKÜLE UND
NUKLEINSÄUREN*
• *NOVEL ANTIBODY MOLECULES AND
NUCLEIC ACIDS BINDING TO FUNGAL
STRESS PROTEIN HSP90*
• *NOUVELLES MOLECULES D'ANTICORPS
ET D'ACIDES NUCLEIQUES SE FIXANT A
LA PROTEINE HSP90 DE STRESS FON-
GIQUE*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BURNIE, James, Cheshire SK9 7PY, GB
WECHNER, Philipp, A-6130 Schwaz, AT
(74) Roth, Peter Richard, et al, Novartis Pharma
AG Patent Department, 4002 Basel, CH

- C07K 16/16** → (51) **C12N 5/10**
- (51) **C07K 16/18** (11) **2 144 933 A2***
A61K 39/395 **G01N 33/563**
C12N 15/13
- (25) En (26) En
(21) 08735136.7 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/002826 07.04.2008
(87) WO 2008/122441 2008/42 16.10.2008
(88) 29.01.2009
(30) 05.04.2007 EP 07090073
(54) • **ANTIAMYLOIDANTIKÖRPER UND IHRE
VERWENDUNG BEI DER DIAGNOSE UND
THERAPIE VON AMYLOIDKRANKHEITEN**
• **ANTI-AMYLOID ANTIBODIES AND THEIR
USE IN DIAGNOSIS AND THERAPY OF
AMYLOID DISEASES**
• **ANTICORPS ANTI-AMYLOÏDES ET LEUR
UTILISATION DANS LE DIAGNOSTIC ET LA
THERAPIE DES MALADIES AMYLOÏDES**
- (71) Hans-Knöll-Institut Für Naturstoff-For-
schung, Beutenbergstr. 11a, 07745 Jena, DE
Fritz-Lipmann-Institut e.V. Leibniz-Institut für
Altersforschung, Beutenbergstrasse 11,
07745 Jena, DE
(72) HORN, Uwe, 06567 Rottleben, DE
HABICHT, Gernot, 04545 Gera, DE
HORTSCHANSKY, Peter, 07768 Kahla, DE
FÄNDRICH, Marcus, 07743 Jena, DE
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät
Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE
-
- C07K 16/18** → (51) **C07K 16/14**
-
- C07K 16/18** → (51) **C12N 5/18**
- (51) **C07K 16/24** (11) **2 144 934 A1***
A61K 39/395 **A61P 11/06**
- (25) En (26) En
(21) 08737025.0 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001365 17.04.2008
(87) WO 2008/129263 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 GB 0707505
18.04.2007 US 912474 P
(54) • **ANTIKÖRPER GEGEN IL-25**
• **ANTIBODIES AGAINST IL-25**
• **ANTICORPS DIRIGÉS CONTRE IL-25**
- (71) Medical Research Council, 20 Park Crescent
London W1B 1AL, GB
(72) MCKENZIE, Andrew, Neil, James, Cambrid-
geshire CB2 2QH, GB
BALLANTYNE, Sarah, Cambridgeshire CB2
2QH, GB
(74) Brasnett, Adrian Hugh, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 144 935 A2***
C07K 16/30 **C07K 16/40**
A61K 39/395 **A61P 35/00**
G01N 33/53
- (25) En (26) En
(21) 08738150.5 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) IL 2008/000436 27.03.2008
(87) WO 2008/120202 2008/41 09.10.2008
(88) 08.01.2009

- (30) 29.03.2007 US 907343 P
21.05.2007 US 924549 P
(54) • **ANTIKÖRPER, METHODEN UND KITS ZUR
DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON
MELANOMEN**
• **ANTIBODIES, METHODS AND KITS FOR
DIAGNOSING AND TREATING MELANOMA**
• **ANTICORPS, PROCÉDÉS ET KITS DE
DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT DE
MÉLANOMES**
- (71) Technion Research & Development Founda-
tion Ltd., Senate House Technion City, 32000
Haifa, IL
(72) REITER, Yoram, 34790 Haifa, IL
COHEN, Cyril, 36800 Neshet, IL
KLECHEVSKY, Eynav, 34817 Haifa, IL
MICHAELI, Yael, 30500 Binyamina, IL
HAUS-COHEN, Maya, 34750 Haifa, IL
DENKBERG, Galit, 36001 Nofit, IL
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer &
Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274
Howald, LU
-
- C07K 16/30** → (51) **C07K 16/28**
-
- C07K 16/30** → (51) **C12N 5/18**
-
- C07K 16/40** → (51) **C07K 16/28**
-
- C07K 16/46** → (51) **C12N 5/18**
-
- C07K 19/00** → (51) **C07K 14/315**
-
- C07K 19/00** → (51) **C12N 5/18**
- (51) **C08B 5/12** (11) **2 144 936 A1***
C08J 3/09
- (25) En (26) En
(21) 08734894.2 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/002532 31.03.2008
(87) WO 2008/122379 2008/42 16.10.2008
(30) 07.04.2007 DE 102007017014
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
NITROCELLULOSE-LÖSUNGEN MIT
GERINGEM WASSERANTEIL**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF
NITROCELLULOSE SOLUTIONS HAVING A
LOW WATER CONTENT**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE SOLU-
TIONS DE NITROCELLULOSE À FAIBLE
TENEUR EN EAU**
- (71) Dow Global Technologies Inc., 2040 Dow
Center, Midland, MI 48674, US
(72) DRIESEN, Lutz, 29664 Walsrode, DE
ENGELHARDT, Jürgen, 29683 Bad Falling-
bostel, DE
LANGE, Werner, 27374 Visselhövede, DE
POERSCH-PANKE, Hans-Günter, 29699
Bomlitz, DE
TANNEBERGER, Holger, 29683 Fallingbostel,
DE
(74) Fleischer, Holm Herbert, et al, Fleischer,
Godemeyer, Kierdorf & Partner, Patentan-
wäite polypatent Braunsberger Feld 29, D-
51429 Bergisch Gladbach, DE
-
- (51) **C08B 5/14** (11) **2 144 937 A1***
C12N 7/00 **C12N 7/02**
C08L 1/16 **C07K 14/255**
- (25) En (26) En
(21) 08748966.2 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/003093 17.04.2008
(87) WO 2008/125361 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 EP 07007759
17.04.2007 US 912305 P
(54) • **VERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG
SULFATIERTER ZELLULOSEMEMBRANEN
UND SULFATIERTE ZELLULOSEMEMBRA-
NEN**
• **METHOD FOR THE PREPARATION OF
SULFATED CELLULOSE MEMBRANES
AND SULFATED CELLULOSE MEM-
BRANES**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MEM-
BRANES DE CELLULOSE SULFATÉE**
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8,
80539 München, DE
(72) WOLFF, Michael, 39175 Biederitz, DE
REICHL, Udo, 39104 Magdeburg, DE
OPITZ, Lars, 04928 Döllingen, DE
(74) Kröncke, Rolf, Gramm, Lins & Partner
Patent- und Rechtsanwaltssozietät GbR
Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE
-
- (51) **C08B 37/00** (11) **2 144 938 A1***
C12P 19/04
- (25) En (26) En
(21) 08741775.4 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) PT 2008/000015 09.04.2008
(87) WO 2008/127134 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 PT 10371407
(54) • **GALACTOSEREICHES POLYSACCHARID,
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES
POLYMERS UND ANWENDUNGEN DAVON**
• **GALACTOSE-RICH POLYSACCHARIDE,
PROCESS FOR THE PRODUCTION OF THE
POLYMER AND ITS APPLICATIONS**
• **POLYMERES RICHE EN GALACTOSE, PRO-
CEDE DE PRODUCTION DE CE POLYMERES
ET APPLICATIONS ASSOCIEES**
- (71) 73100 - Setenta E Três Mil E Cem, Lda,
Praça Diogo Cão, n°2, 5000-599 Vila Real,
PT
(72) CARVALHO FERNANDES DE MIRANDA
REIS, Maria, P-1700 Lisboa, PT
FREITAS OLIVEIRA, Rui Manuel, P-2825-306
Costa da Caparica, PT
PEREIRA DA CUNHA RODRIGUES OLI-
VEIRA, Cristina Paula, P-2825-306 Costa da
Caparica, PT
ANDRADE DE FREITAS, Maria Filomena, P-
2955-123 Pinhal Novo, PT
DELGADO ALVES, Victor Manuel, P-2810-
035 Almada, PT
OLIVEIRA PAIS, Joana, P-2825 Monte de
Caparica, PT
(74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co.
Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT
-
- C08F 2/50** → (51) **C07D 401/12**
-
- C08F 2/50** → (51) **G03F 7/004**
-
- C08F 4/69** → (51) **C08F 10/00**
-
- C08F 4/70** → (51) **C08F 10/00**
- (51) **C08F 10/00** (11) **2 144 939 A2***
C08F 4/70 **C08F 4/69**
- (25) En (26) En
(21) 08749314.4 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003579 05.05.2008
- (87) WO 2008/135254 2008/46 13.11.2008
- (88) 02.07.2009
- (30) 08.05.2007 DE 102007022052
20.08.2007 US 965427 P
- (54) • **KATALYSATORSYSTEM ZUR OLEFIN-POLYMERISIERUNG, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR POLYMERISIERUNG VON ALPHA-OLEFINEN MIT DEM KATALYSATORSYSTEM**
- **CATALYST SYSTEM FOR OLEFIN POLYMERIZATION, PROCESS FOR PRODUCING IT AND A PROCESS FOR THE POLYMERIZATION OF ALPHA-OLEFINS USING THE CATALYST SYSTEM**
- **SYSTÈME DE CATALYSEUR POUR LA POLYMERISATION DES OLÉFINES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET PROCÉDÉ POUR LA POLYMERISATION D'ALPHA-OLÉFINES À L'AIDE DU SYSTÈME DE CATALYSEUR**
- (71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) KRISTEN, Marc, Oliver, 65779 Kelkheim, DE
MÜLHAUPT, Rolf, 79117 Freiburg, DE
SCHEUERMAN, Gil, 79107 Freiburg, DE
KUREK, Alexander, 79106 Freiburg, DE

C08F 20/28 → (51) **C07C 67/29**

C08F 212/08 → (51) **C08F 220/18**

- (51) **C08F 214/26** (11) **2 144 940 A1***
C08L 27/18 **H01B 3/44**
- (25) En (26) En
- (21) 08755476.2 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063626 15.05.2008
- (87) WO 2008/141334 2008/47 20.11.2008
- (30) 15.05.2007 US 930277 P
- (54) • **FLUORPOLYMERDRAHT-ISOLATION**
- **FLUOROPOLYMER WIRE INSULATION**
- **ISOLATION DE CÂBLE FLUOROPOLYMÈRE**
- (71) E. I. Du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
- (72) KENNY, Robert, D., Cincinnati, Ohio 45244,
US
NETTA, John, L., Newark, Delaware 19711,
US
VENKATARAMAN, Sundar, Kilnagar, Avon-
dale, Pennsylvania 19311, US
YOUNG, Robert, Thomas, Newark, Delaware
19702, US
- (74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn
& Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C08F 220/18** (11) **2 144 941 A1***
C08F 212/08 **C09D 133/06**
- (25) En (26) En
- (21) 08736555.7 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055026 24.04.2008
- (87) WO 2008/135403 2008/46 13.11.2008
- (30) 07.05.2007 EP 07290574
- (54) • **POLYMER UND VERWENDUNG DAVON**
- **POLYMER AND USE THEREOF**
- **POLYMÈRE ET SON UTILISATION**

- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq,
93306 Aubervilliers, FR
- (72) TREZZI, Fabio, F-92800 Puteaux, FR
- MARCHETTO, Antonio, I-21047 Saronno, IT
- CASATI, Giovanni, I-240059 Ugrnano, IT
- (74) Seugnet, Jean Louis, RHODIA Services
Direction de la Propriété Industrielle 40 Rue
de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex,
FR

C08F 283/12 → (51) **C08G 77/28**

C08G 18/00 → (51) **A61F 2/00**

- (51) **C08G 18/02** (11) **2 144 942 A1***
C08G 18/42 **C08G 18/78**
C08G 18/79 **C07D 273/04**
C08K 5/00 **G03H 1/00**
G11C 13/00
- (25) En (26) En
- (21) 08734841.3 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002466 28.03.2008
- (87) WO 2008/125201 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 US 922989 P
- (54) • **STRAHLUNGSVERNETZENDE UND WÄRMEVERNETZENDE PU-SYSTEME MIT IMINOXADIAZINEDION**
- **RADIATION-CROSSLINKING AND THERMALLY CROSSLINKING PU SYSTEMS COMPRISING IMINOXADIAZINEDIONE**
- **SYSTÈMES PU À RÉTICULATION PAR RADIATION ET THERMIQUE, CONTENANT DE L'IMINOXADIAZINEDIONE**
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen,
DE
InPhase Technologies, Inc., 2000 Pike Road,
Longmont, CO 80501, US
- (72) STOECKEL, Nicolas, 50733 Köln, DE
BRUDER, Friedrich-Karl, 47802 Krefeld, DE
RICHTER, Frank, 51373 Leverkusen, DE
- (74) Klimiuk, Meike, Bayer MaterialScience AG,
LP Patents and Licensing Geb.: Q 18 / 1357
LEV LEV, 51368 Leverkusen, DE

- (51) **C08G 18/08** (11) **2 144 943 A1***
C08G 18/70 **C08G 18/75**
C08G 18/79 **C09D 175/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805724.5 (22) 29.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050770 29.04.2008
- (87) WO 2008/145932 2008/49 04.12.2008
- (30) 03.05.2007 FR 0703190
- (54) • **GEMISCH AUF BASIS EINES POLYISOCYANATS UND EINES ETHER-ESTERLÖSUNGSMITTELS, WÄSSRIGE EMULSION AUS DIESEM GEMISCH UND VERWENDUNG DIESER EMULSION ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTUNGEN UND HAFTMITTELN**
- **MIXTURE BASED ON A POLYISOCYANATE AND A SOLVENT OF ETHER ESTER TYPE, AQUEOUS EMULSION OBTAINED FROM THIS MIXTURE AND USE OF THIS EMULSION FOR THE MANUFACTURE OF COATINGS AND ADHESIVES**

- **MÉLANGE À BASE DE POLYISOCYANATE ET D'UN SOLVANT DE TYPE ÉTHER ESTER, ÉMULSION AQUEUSE OBTENUE À PARTIR DE CE MÉLANGE ET UTILISATION DE CETTE ÉMULSION POUR LA FABRICATION DE REVÊTEMENTS ET D'ADHÉSIFS**
- (71) Perstorp France, 196 allée Alexandre Borodine, 69800 Saint-Priest, FR
- (72) BARBEAU, Philippe, F-69740 Genas, FR
OLIER, Philippe, F-69007 Lyon, FR
SCHWARZ, Johannes, F-69009 Lyon, FR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place
d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09,
FR

- (51) **C08G 18/10** (11) **2 144 944 A1***
C08G 18/32 **C08G 18/36**
C08G 18/42
- (25) En (26) En
- (21) 08745336.1 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/059703 09.04.2008
- (87) WO 2008/127926 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 US 922834 P
- (54) • **POLYURETHAN-ELASTOMER MIT ERHÖHTER HYDROLYSE-RESISTENZ**
- **POLYURETHANE ELASTOMER WITH ENHANCED HYDROLYSIS RESISTANCE**
- **ÉLASTOMÈRE POLYURETHANNE À RÉSISTANCE À L'HYDROLYSE AMÉLIORÉE**
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040
Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) VAIRO, Giuseppe, I-42015 Correggio, IT
ZANACCHI, Luciano, I-26030 Solarolo Rain-
erio, IT
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood
House 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/10**

- (51) **C08G 18/36** (11) **2 144 945 A1***
C08G 18/38 **C09J 175/04**
- (25) De (26) De
- (21) 08735707.5 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/053957 02.04.2008
- (87) WO 2008/135325 2008/46 13.11.2008
- (30) 07.05.2007 DE 102007021794
- (54) • **VERFAHREN ZUM PRIMERLOSEN VERKLEBEN VON METALL- ODER KUNSTSTOFFSUBSTRATEN**
- **METHOD FOR THE PRIMERLESS BONDING OF METAL OR PLASTIC SUBSTRATES**
- **PROCÉDÉ DE COLLAGE DE SUBSTRATS EN MÉTAL OU EN MATIÈRE PLASTIQUE SANS COUCHE DE FOND**
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
- (72) THIELE, Lothar, 40764 Langenfeld, DE
JONSCHER, Karin, 40589 Düsseldorf, DE

C08G 18/36 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/38 → (51) **C08G 18/36**

- (51) **C08G 18/42** (11) **2 144 946 A1***
C08G 18/48 **C08G 18/63**
C08G 18/78 **G03H 1/02**
G11C 13/04

(25) En (26) En
(21) 08734842.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/002467 28.03.2008
(87) WO 2008/125202 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 922981 P

(54) • STRAHLUNGSVERNENDE UND WÄRMEVERNENDE PU-SYSTEME AUF DER BASIS VON POLY(-CAPROLACTON) POLYESTERPOLYOLEN
• RADIATION-CROSSLINKING AND THERMALLY CROSSLINKING PU SYSTEMS-BASED ON POLY(-CAPROLACTONE) POLYESTER POLYOLS
• SYSTÈMES PU À RÉTICULATION PAR RADIATION ET THERMIQUE, À BASE DE POLY(-CAPROLACTONE)POLYESTER POLYOLS

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
InPhase Technologies, Inc., 2000 Pike Road, Longmont, CO 80501, US
Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205, US

(72) STOECKEL, Nicolas, 50733 Köln, DE
BRUDER, Friedrich-Karl, 47802 Krefeld, DE
NIESTEN, Meike, 51061 Köln, DE
BLUM, Harald, 97840 Hafenlohr, DE
STRAZISAR, Stephanie, Venetia, PA 15367, US

(74) Klimiuk, Meike, Bayer MaterialScience AG LP/PL, Q 18, 51368 Leverkusen, DE

C08G 18/42 → (51) C08G 18/02

C08G 18/42 → (51) C08G 18/10

C08G 18/42 → (51) C08G 18/48

(51) C08G 18/48 (11) 2 144 947 A1*
C08G 18/42 C08G 18/63
C08G 18/78 C08G 18/79
G03H 1/02 G11C 13/04

(25) En (26) En
(21) 08734840.5 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/002465 28.03.2008
(87) WO 2008/125200 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 922883 P

(54) • STRAHLUNGSVERNENDE UND WÄRMEVERNENDE PU-SYSTEME AUF DER BASIS VON ISOCYANAT-REAKTIVEN BLOCKCOPOLYMEREN
• RADIATION-CROSSLINKING AND THERMALLY CROSSLINKING PU SYSTEMS BASED ON ISOCYANATE-REACTIVE BLOCK COPOLYMERS
• SYSTÈMES PU À RÉTICULATION PAR RADIATION ET THERMIQUE, À BASE DE COPOLYMÈRES BLOCS RÉAGISSANT AUX ISOCYANATES

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
InPhase Technologies, Inc., 2000 Pike Road, Longmont, CO 80501, US

(72) STOECKEL, Nicolas, 50733 Köln, DE
BRUDER, Friedrich-Karl, 47802 Krefeld, DE
BLUM, Harald, 97840 Hafenlohr, DE

(74) Feldhues, Michael L.F., Bayer MaterialScience AG LP Patents and Licensing Geb.: Q 18 LEV LEV, 51368 Leverkusen, DE

C08G 18/48 → (51) C08G 18/42

C08G 18/63 → (51) C08G 18/42

C08G 18/63 → (51) C08G 18/48

C08G 18/70 → (51) C08G 18/08

C08G 18/75 → (51) C08G 18/08

C08G 18/78 → (51) C08G 18/02

C08G 18/78 → (51) C08G 18/42

C08G 18/78 → (51) C08G 18/48

C08G 18/79 → (51) C08G 18/02

C08G 18/79 → (51) C08G 18/08

C08G 18/79 → (51) C08G 18/48

(51) C08G 61/00 (11) 2 144 948 A1*
C08G 61/12 H01B 1/00
H01B 1/12 H01L 51/00

(25) En (26) En
(21) 08754403.7 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006099 14.05.2008
(87) WO 2008/143838 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 US 938166 P

(54) • ARYL-SUBSTITUIERTE KONJUGIERTE POLYMERE
• ARYL-SUBSTITUTED CONJUGATED POLYMERS
• POLYMÈRES CONJUGUÉS SUBSTITUÉS PAR ARYLE

(71) Plextronics, Inc., 2180 William Pitt Way, Pittsburgh, PA 15238, US

(72) SHEINA, Elena, Pittsburgh, PA 15218, US
LAIRD, Darin, Pittsburgh, PA 15238, US

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

(51) C08G 61/00 (11) 2 144 949 A2*
C08G 61/12 H01B 1/00
H01B 1/12 H01L 51/00

(25) En (26) En
(21) 08767682.1 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006117 14.05.2008
(87) WO 2008/143850 2008/48 27.11.2008
(88) 05.03.2009
(30) 15.05.2007 US 938166 P
07.04.2008 US 43063

(54) • POLYMERISIERUNG VON MISCHHALOGENEN
• MIXED HALOGEN POLYMERIZATION
• POLYMERISATION À HALOGÈNES MÉLANGÉS

(71) Plextronics, Inc., 2180 William Pitt Way, Pittsburgh, PA 15238, US

(72) LAIRD, Darin, Pittsburgh, PA 15238, US
SHEINA, Elena, Pittsburgh, PA 15218, US

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

C08G 61/12 → (51) C08G 61/00

(51) C08G 63/692 (11) 2 144 950 A1*
(25) De (26) De
(21) 09717203.5 (22) 02.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) EP 2009/001463 02.03.2009
(87) WO 2009/109347 2009/37 11.09.2009
(30) 06.03.2008 DE 102008012806

(54) • HALOGENFREIE FLAMMSCHUTZMITTEL
• HALOGEN-FREE FLAME RETARDANT
• RETARDATEUR DE FLAMME NON HALO-GÉNÉ

(71) Schill + Seilacher AG, Schönaicher Strasse 205, 71032 Böblingen, DE

(72) GLAUNER, Udo, 71065 Sindelfingen, DE
STORZER, Uwe, 72076 Tübingen, DE
KELLER, Holger, 21391 Reppenstedt, DE
RIECKERT, Horst, 75365 Calw, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) C08G 73/00 (11) 2 144 951 A1*
C08G 73/10 C09K 19/00
G02F 1/1337 C08J 5/00

(25) En (26) En
(21) 08735144.1 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/002835 10.04.2008
(87) WO 2008/135131 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 EP 07107301
31.05.2007 EP 07109358
16.10.2007 EP 07118631

(54) • WÄRMESTABILE AUSRICHTUNGSMATERIALIEN
• THERMALLY STABLE ALIGNMENT MATERIALS
• MATÉRIAUX D'ALIGNEMENT THERMIQUEMENT STABLES

(71) Rolic AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

(72) BURY, Izabela, CH-4053 Basel, CH
MARCK, Guy, F-68440 Schlierbach, FR
PALIKA, Satish, 4053 Basel, CH

(74) STUDER, Peggy, F-68330 Huningue, FR
Veenstra, Eva, et al, Rolic Technologies Ltd. Patent Department Gewerbestrasse 18, 4123 Allschwil, CH

(51) C08G 73/02 (11) 2 144 952 A1*
(25) En (26) En
(21) 08745993.9 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060496 16.04.2008
(87) WO 2008/131013 2008/44 30.10.2008
(30) 17.04.2007 US 609422

(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON POLYQUATERNIUM 1
• POLYQUATERNIUM-1 SYNTHESIS METHODS
• PROCÉDÉS DE SYNTHÈSE DE POLYQUATERNIUM-1

(71) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92799-5162, US

(72) YU, Zhi-jian, Irvine, CA 92620, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08G 73/10 → (51) C08G 73/00

(51) **C08G 77/26** (11) **2 144 953 A1***
C08G 77/388 **C08J 3/12**
C08L 63/00

(25) En (26) En
(21) 08752399.9 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058507 25.04.2008
(87) WO 2008/142998 2008/48 27.11.2008
(30) 16.05.2007 JP 2007130546
(54) • **VERNETZTE SILIKONPARTIKEL UND
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **CROSS-LINKED SILICONE PARTICLES
AND METHOD OF MANUFACTURING
THEREOF**
• **PARTICULES DE SILICONE RÉTICULÉES
ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE
CELLES-CI**

(71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Maru-
nouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0005, JP
(72) MORITA, Yoshitsugu, Ichihara-shi Chiba
299-0108, JP
KOBAYASHI, Kazuo, Ichihara-shi Chiba 299-
0108, JP
UEKI, Hiroshi, Ichihara-shi Chiba 299-0108,
JP
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and
Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn
Circus, London EC1N 2HA, GB

(51) **C08G 77/28** (11) **2 144 954 A1***
C08G 77/442 **A61K 8/899**
C08F 283/12 **C08G 77/392**

(25) En (26) En
(21) 08746782.5 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061421 24.04.2008
(87) WO 2008/134428 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 JP 2007119340
(54) • **GEFPROPFTES SILIKONPOLYMER UND
DARAUS HERGESTELLTE PRODUKTE**
• **GRAFTED SILICONE POLYMER AND
PRODUCTS MADE THEREWITH**
• **POLYMÈRE DE SILICONE GREFFÉ ET SES
PRODUITS DÉRIVÉS**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) YAMADA, Takeshi, Tokyo 158-8583, JP
HARAMIZU, Satoshi, Tokyo 143-0015, JP
(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.
A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem,
BE

C08G 77/388 → (51) **C08G 77/26**

C08G 77/392 → (51) **C08G 77/28**

C08G 77/442 → (51) **C08G 77/28**

(51) **C08G 85/00** (11) **2 144 955 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747536.4 (22) 02.05.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/062474 02.05.2008
(87) WO 2008/137722 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 744596

(54) • **BIMODALE POLYETHYLENHARZE MIT
HOHER STEIFIGKEIT UND HOHEM
WIDERSTAND GEGEN UMGEBUNGSTBE-
DINGTE SPANNUNGSRISSSE**
• **BIMODAL POLYETHYLENE RESINS THAT
HAVE HIGH STIFFNESS AND HIGH ESCR**
• **RÉSINES À BASE DE POLYÉTHYLÈNE
BIMODAL PRÉSENTANT UNE RIGIDITÉ
ÉLEVÉE ET UNE RÉSISTANCE ÉLEVÉE À
LA CRAQUELURE SOUS L'EFFET DE
CONTRAINTES**

(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412,
Houston, TX 77267, US
(72) COFFY, Tim, Houston, TX 77059, US
GEUNTHER, Gerhard, Seabrook, TX 77586,
US
GRAY, Steven, Bellaire, TX 77401, US
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals
Research Feluy Zone Industrielle C, 7181
Seneffe (Feluy), BE

(51) **C08J 3/09** (11) **2 144 956 A1***
C09D 163/00 **C09D 133/00**
C09D 167/00 **C09D 175/00**

(25) En (26) En
(21) 08749254.2 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003507 30.04.2008
(87) WO 2008/135217 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 GB 0708726
(54) • **HEISSVERSIEGELBARE BESCHICH-
TUNGSZUSAMMENSETZUNGEN**
• **HEAT SEALABLE COATING COMPOSI-
TIONS**
• **COMPOSITION DE REVÊTEMENTS THER-
MOSCELLABLES**

(71) Imperial Chemical Industries Limited, 26th
Floor Portland House Bressenden Place,
London SW1E 5BG, GB
(72) CHOUDHERY, Riaz, Ahmad, West Midlands
B90 4YB, GB
JAMES, David, George, West Midlands B67
5NF, GB
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V.
Intellectual Property Department P.O. Box
9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) **C08J 3/09** (11) **2 144 957 A1***
C09D 163/00 **C09D 133/00**
C09D 167/00 **C09D 175/00**

(25) En (26) En
(21) 08749266.6 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003519 30.04.2008
(87) WO 2008/135223 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 GB 0708715
(54) • **VERSIEGELBARE SCHUTZBESCHICH-
TUNGSZUSAMMENSETZUNGEN**
• **PROTECTIVE SEALABLE COATING COM-
POSITIONS**
• **COMPOSITION D'UN REVÊTEMENT PRO-
TECTEUR ÉTANCHE**

(71) Akzo Nobel Coatings International B.V.,
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) CHOUDHERY, Riaz, Ahmad, Solihull West
Midlands B90 4YB, GB
JAMES, David, George, Smethwick West
Midlands B67 5NF, GB
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V.
Intellectual Property Department P.O. Box
9300, 6800 SB Arnhem, NL

C08J 3/09 → (51) **C08B 5/12**

C08J 3/12 → (51) **C08G 77/26**

C08J 5/00 → (51) **C08G 73/00**

C08J 5/18 → (51) **C08L 29/04**

C08J 5/18 → (51) **C08L 67/04**

C08J 5/18 → (51) **D06M 13/00**

(51) **C08J 7/04** (11) **2 144 958 A1***
B29C 45/14 **B29C 70/76**
B60J 1/08 **B60J 10/02**

(25) En (26) En
(21) 08754982.0 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062251 01.05.2008
(87) WO 2008/134771 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 US 915274 P
(54) • **EINGEKAPSELTE KUNSTSTOFFTAFEL UND
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **ENCAPSULATED PLASTIC PANEL AND
METHOD OF MAKING THE SAME**
• **PANNEAU EN MATIÈRE PLASTIQUE
ENCAPSULÉ, ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION**

(71) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive,
Wixom, MI 48393, US
(72) GRANDHEE, Sunitha, K., Novi, MI 48375, US
WEISS, Keith, D., Fenton, MI 48430, US
GASWORTH, Steven, M., Novi, MI 48374,
US
HEDDERICH, Wilfried, D-40724 Hilden, DE
(74) Solf, Alexander, et al, Patentanwälte Dr. Solf
& Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **2 144 959 A1***
C08J 9/16 **C08J 9/18**

(25) De (26) De
(21) 08735092.2 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/002774 08.04.2008
(87) WO 2008/125250 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 EP 07105953
(54) • **ELASTISCHER PARTIKELSCHAUMSTOFF
AUF BASIS VON POLYOLEFIN/STYROL-
POLYMER-MISCHUNGEN**
• **ELASTIC PARTICLE FOAM BASED ON
POLYOLEFIN/STYRENE POLYMER MIX-
TURES**
• **MOUSSE PARTICULAIRE ÉLASTIQUE À
BASE DE MÉLANGES DE POLYOLÉFINES/
POLYMÈRES STYRÉNIQUES**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHIPS, Carsten, 67342 Speyer, DE
HAHN, Klaus, 67281 Kirchheim, DE
GRÄSSEL, Georg, 67063 Ludwigshafen, DE
LONGO, Daniela, 53721 Siegburg, DE
ASSMANN, Jens, 68165 Mannheim, DE
GIETL, Andreas, 68165 Mannheim, DE

C08J 9/00 → (51) **C01B 31/04**

(51) **C08J 9/12** (11) **2 144 960 A1***
(25) En (26) En
(21) 08729844.4 (22) 14.02.2008

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

- AL BA MK RS
(86) US 2008/053939 14.02.2008
(87) WO 2008/140843 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 747136
(54) • HOCHTEMPERATURBESTÄNDIGER POLYMERINTEGRALSCHAUMSTOFF
• HIGH TEMPERATURE RESISTANT, STRUCTURAL POLYMER FOAM
• MOUSSE POLYMÉRIQUE STRUCTURELLE RÉSISTANTE AUX HAUTES TEMPÉRATURES
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
(72) STRAUSS, William, Flower Mound, TX 75028, US
(74) Kemp, Paul Geoffrey, Baker Botts (UK) LLP 41 Lothbury, London, EC2R 7HF, GB

C08J 9/16 → (51) **C08J 9/00**

C08J 9/18 → (51) **C08J 9/00**

C08K 3/00 → (51) **C08L 67/00**

C08K 3/08 → (51) **B41M 5/26**

C08K 3/36 → (51) **B32B 17/10**

C08K 5/00 → (51) **C07F 7/18**

C08K 5/00 → (51) **C08G 18/02**

C08K 5/00 → (51) **C08L 67/00**

C08K 7/18 → (51) **B41M 5/26**

C08K 9/10 → (51) **B01J 13/02**

C08L 1/16 → (51) **C08B 5/14**

C08L 3/00 → (51) **C08L 67/04**

- (51) **C08L 23/00** (11) **2 144 961 A1***
C08L 23/04 **C08L 23/16**
B32B 27/00 **C08L 53/02**
(25) En (26) En
(21) 08746893.0 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/061561 25.04.2008
(87) WO 2008/134503 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 926676 P
(54) • MIKROPORÖSE FILME AUS KOMPATIBILISIERTEN POLYMERMISCHUNGEN
• MICROPOROUS FILMS FROM COMPATIBILIZED POLYMERIC BLENDS
• FILMS MICROPOREUX FABRIQUÉS À PARTIR DE MÉLANGES POLYMÉRIQUES RENDUS COMPATIBLES
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) SHAFFER, Edward, Midland, MI 48642, US
(74) PATEL, Rajen, Lake Jackson, TX 77566, US
SAMURKAS, Andon, Shelby Twp, MI 48315, US
MALANGA, Michael, Clarkston, MI 48348, US
MOLL, David, Midland, MI 48640, US
WINKLER, Sandra, Davisburg, MI 48350, US
(74) Marsman, Hermanus Antonius M., Vereenigde Postbus 87930, 2508 DH Den Haag, NL

C08L 23/04 → (51) **C08L 23/00**

- (51) **C08L 23/08** (11) **2 144 962 A1***
C08L 23/10 **C08L 23/12**
(25) En (26) En
(21) 08749909.1 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/055315 30.04.2008
(87) WO 2008/135483 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 EP 07107551
(54) • GEMISCH ZUR VERWENDUNG FÜR EINE AUTOMOBILANWENDUNG
• BLEND FOR USE IN AUTOMOBILE APPLICATION
• MÉLANGE POUR UNE UTILISATION DANS UNE APPLICATION AUTOMOBILE
(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
(72) TER WOORT, Christian, B-3090 Overijse, BE
KOSCHER, Emmanuelle, B-1420 Braine L'Alleud, BE
VANDOORNE, Filip, B-9080 Lochristi, BE
(74) Selg, Peter, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Patent Department Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C08L 23/08 → (51) **C08L 29/04**

C08L 23/08 → (51) **C08L 67/04**

- (51) **C08L 23/10** (11) **2 144 963 A1***
C08L 23/14
(25) En (26) En
(21) 08754068.8 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/004352 03.04.2008
(87) WO 2008/124040 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 922480 P
(54) • WEICHE HETEROGENE ISOTAKTISCHE POLYPROPYLENZUSAMMENSETZUNGEN
• SOFT HETEROGENEOUS ISOTACTIC POLYPROPYLENE COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE POLYPROPYLENE ISOTACTIQUE HÉTÉROGÈNES SOUPLES
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) DATTA, Sudhin, Houston, TX 77007, US
SIMS, Charles, L., Houston, TX 77096, US
JIANG, Peijun, League City, TX 77573, US
SAHNOUNE, Abdelhadi, Houston, TX 77059, US
THURMAN, Derek, W., Houston, TX 77062, US
(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C08L 23/10 → (51) **C08L 23/08**

C08L 23/12 → (51) **C08L 23/08**

C08L 23/14 → (51) **C08L 23/10**

C08L 23/16 → (51) **C08L 23/00**

C08L 27/18 → (51) **C08F 214/26**

- (51) **C08L 29/04** (11) **2 144 964 A2***
C08J 5/18 **B32B 27/30**
B65D 85/00 **C08L 23/08**
C08L 35/00 **C08L 35/02**
(25) En (26) En

- (21) 08755110.7 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/062866 07.05.2008
(87) WO 2008/141029 2008/47 20.11.2008
(88) 25.06.2009
(30) 08.05.2007 US 800953
(54) • ETHYLEN-VINYAL-ALKOHOL-ZUSAMMENSETZUNGEN
• ETHYLENE VINYL ALCOHOL COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS D'ÉTHYLÈNE ALCOOL DE VINYLE
(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) ZHANG, David, D., Wilmington, Delaware 19803, US
(74) Dannenberger, Oliver Andre, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

C08L 29/14 → (51) **B32B 17/10**

C08L 35/00 → (51) **C08L 29/04**

C08L 35/02 → (51) **C08L 29/04**

C08L 51/08 → (51) **C08L 67/04**

C08L 53/02 → (51) **C08L 23/00**

C08L 63/00 → (51) **C08G 77/26**

- (51) **C08L 67/00** (11) **2 144 965 A1***
C08L 69/00 **C08L 67/02**
C08K 3/00 **C08K 5/00**
(25) En (26) En
(21) 08746615.7 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/061227 23.04.2008
(87) WO 2008/134340 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 741959
(54) • POLYESTER-POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND GEGENSTÄNDE DARAUS
• POLYESTER POLYCARBONATE COMPOSITIONS, METHODS OF MAKING, AND ARTICLES FORMED THEREFROM
• COMPOSITIONS POLYESTER POLYCARBONATE, PROCÉDES DE FABRICATION ASSOCIÉS ET ARTICLES FORMÉS À PARTIR DE CES COMPOSITIONS
(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) CHAKRAVARTI, Shreyas, Evansville, Indiana 47712, US
SCHRAUWEN, Bernardus Antonius Gerardus, NL-5038 NT Tilburg, NL
VAN DE GRAMPPEL, Robert Dirk, NL-4691 DK Tholen, NL
(74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

C08L 67/02 → (51) **C08L 67/00**

C08L 67/02 → (51) **C08L 67/04**

- (51) **C08L 67/04** (11) **2 144 966 A1***
C08L 67/02 **C08L 3/00**
C08L 23/08 **C08L 101/08**
C08L 101/00 **C08J 5/18**

B32B 27/06 **B32B 27/36**
C08L 51/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805782.3 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050834 14.05.2008
(87) WO 2008/149019 2008/50 11.12.2008
(30) 14.05.2007 FR 0755052
24.05.2007 US 939965 P

(54) • *KOEXTRUSIONSBINDER AUF ERNEUER-
BARER/BIOLOGISCH ABBAUBARER BASIS*
• *COEXTRUSION BINDERS ON A RENEW-
ABLE/BIODEGRADABLE BASIS*
• *LIANTS DE COEXTRUSION SUR BASE
RENOUVELABLE/BIODEGRADABLE*

(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne
d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) CHOPINEZ, Fabrice, F-27000 Evreux, FR
LAFFARGUE, Johann, F-27300 Bernay, FR
PRADEL, Jean-Laurent, F-27800 Boisney, FR
RAULINE, Damien, F-27270 Saint-Quentin-
des-Isles, FR
DEVISME, Samuel, F-76000 Rouen, FR

C08L 69/00 → (51) **C08L 67/00**

C08L 83/16 → (51) **C09D 183/08**

C08L 101/00 → (51) **C08L 67/04**

C08L 101/08 → (51) **C08L 67/04**

(51) **C09B 67/02** (11) **2 144 967 A2***
C09B 69/10 **G03F 7/00**
G02B 5/22

(25) En (26) En
(21) 08709113.8 (22) 20.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/052026 20.02.2008
(87) WO 2008/107304 2008/37 12.09.2008
(88) 26.03.2009
(30) 05.03.2007 EP 07103497

(54) • *ÖBERFLÄCHENMODIFIZIERTE NANOPAR-
TIKEL MIT KATIONISCHEM FARBSTOFF
FÜR FARBFILTER*
• *SURFACE-MODIFIED NANOPARTICLES
COMPRISING A CATIONIC COLORANT
FOR USE IN COLOR FILTERS*
• *NANOPARTICULES A SURFACE MODIFIEE
COMPRENANT UN COLORANT CATIO-
NIQUE DESTINEE A ETRE UTILISEE DANS
DES FILTRES COLORES*

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DE KEYZER, Gerardus, 4125 Riehen, CH
LAMATSCH, Bernd, 4125 Riehen, CH
MUEHLEBACH, Andreas, 5070 Frick, CH
RIME, Francois, 2800 Delémont, CH
SCHMITT, Gregor, 6418 KK Heerlen, NL

C09B 69/00 → (51) **C07F 7/18**

C09B 69/10 → (51) **C09B 67/02**

C09C 1/00 → (51) **C04B 41/86**

C09C 1/00 → (51) **C07F 7/18**

C09C 1/04 → (51) **C01G 9/02**

(51) **C09C 1/30** (11) **2 144 968 A1***
C09C 3/12

(25) De (26) De
(21) 08736442.8 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054833 22.04.2008
(87) WO 2008/135379 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 DE 102007021002

(54) • *DISPERGIERBARE NANOPARTIKEL*
• *DISPERSIBLE NANOPARTICLES*
• *NANOPARTICULES DISPERSIBLES*

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4,
81737 München, DE
(72) BRIEHN, Christoph, 81369 München, DE
BAUMANN, Martina, 82054 Sauerlach, DE
KINZLER, Carolin, 81373 München, DE
(74) Gössmann, Christoph Tassilo, et al, Wacker-
Chemie GmbH Zentralbereich PML, Hanns-
Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C09C 3/12 → (51) **C09C 1/30**

C09D 5/04 → (51) **C09D 7/00**

C09D 5/18 → (51) **C09K 21/00**

(51) **C09D 7/00** (11) **2 144 969 A2***
B05C 17/03 **C09D 5/04**
B05B 15/00

(25) En (26) En
(21) 08762785.7 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001445 04.04.2008
(87) WO 2008/125977 2008/43 23.10.2008
(88) 09.04.2009
(30) 17.04.2007 GB 0707352
30.08.2007 GB 0716738
11.01.2008 GB 0800511
25.01.2008 GB 0801372

(54) • *STREICHVORRICHTUNG*
• *A PAINTING APPARATUS*
• *APPAREIL À PEINTURE*

(71) Akzo Nobel Coatings International B.V.,
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) WALCOT, Ruth Elizabeth, Bury St Edmunds
Suffolk IP33 3RR, GB
CANE, Michael Roger, Riverside Cambridge
CB3 8HG, GB
ORD, Christopher John, Cambridge CB2
1NX, GB
WREN, Gary Thomas, Ashford Middlesex
TW15 1AD, GB
FIELD, Nicholas, Coton Cambridge CB23
7PL, GB
BITTAR, Ahmad, Cambridge CB1 7AU, GB

(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V.
Intellectual Property Department P.O. Box
9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) **C09D 9/00** (11) **2 144 970 A1***
B05D 3/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 08736572.2 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055050 25.04.2008
(87) WO 2008/135409 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 FR 0703282

(54) • *ANTIGRAFFITIBEHANDLUNG*
• *ANTI-GRAFFITI TREATMENT*
• *TRAITEMENT ANTI-GRAFFITIS*

(71) Rhodia Opérations, 40 Rue de La Haie Coq,
93306 Aubervilliers, FR
(72) ZANETTO, Jean-Emille, F-75009 Paris, FR
LEGROS, Valérie, F-77270 Villeparisis, FR
BILLEBAUD, Valérie, F-92600 Asnieres-sur-
seine, FR
TOUZET, Sylvie, F-92160 Antony, FR
(74) Boittiaux, Vincent, et al, Rhodia Services,
DPI, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Auber-
villiers Cedex, FR

(51) **C09D 11/00** (11) **2 144 971 A1***
B41J 2/01

(25) En (26) En
(21) 08780565.1 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061541 25.04.2008
(87) WO 2008/137342 2008/46 13.11.2008
(30) 30.04.2007 US 799199

(54) • *TINTENSTRAHLTINTEN FÜR NEUTRA-
LSCHWARZES DRUCKEN*
• *INK-JET INKS FOR NEUTRAL BLACK
PRINTING*
• *ENCRES D'IMPRIMANTE JET D'ENCRE
POUR UNE IMPRESSION EN NOIR NEU-
TRE*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.
P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) REHMAN, Zia Ur, Corvallis, Oregon 97330,
US
AUSTIN, Mary E., Corvallis, Oregon 97330,
US
RENGASWAMY, Sukanya, Corvallis, Oregon
97330, US
(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, et al,
Hewlett Packard CCF IP Section - Legal
Department 5, Avenue Raymond Chanas,
38053 Grenoble, FR

C09D 11/00 → (51) **B29C 45/14**

C09D 11/10 → (51) **B29C 45/14**

C09D 133/00 → (51) **C08J 3/09**

C09D 133/06 → (51) **C08F 220/18**

C09D 163/00 → (51) **C08J 3/09**

C09D 167/00 → (51) **C08J 3/09**

C09D 175/00 → (51) **C08J 3/09**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/08**

C09D 175/04 → (51) **E04D 1/26**

(51) **C09D 183/08** (11) **2 144 972 A2***
C08L 83/16

(25) De (26) De
(21) 08749318.5 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003589 05.05.2008
(87) WO 2008/135262 2008/46 13.11.2008
(88) 23.04.2009
(30) 04.05.2007 DE 102007020978
06.11.2007 DE 202007018435 U

(54) • *HYDROPHOBE UND KRATZFFESTE LACKE
FÜR METALLISCHE OBERFLÄCHEN UND
BREMSSTAUBABWEISENDE RADBE-
SCHICHTUNGEN*

- **HYDROPHOBIC AND SCRATCH-RESISTANT PAINTS FOR METAL SURFACES AND BRAKE DUST-REPELLING WHEEL COATINGS**
- **LAQUE HYDROPHOBE ET RÉSIANT À LA RAYURE POUR SURFACES MÉTALLIQUES ET REVÊTEMENTS DE ROUES REPOUSSANT LES POUSSIÈRES DE FREINAGE**
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) KRANNICH, Hartmut, 86573 Obergriesbach, DE
MEHNERT, Reiner, 04416 Markkleeberg, DE
REISER, Judith, 70599 Stuttgart, DE
WESELOH, Susanne, 71063 Sindelfingen, DE
-
- C09J 175/04** → (51) **C08G 18/36**
- (51) **C09K 11/06** (11) **2 144 973 A1***
(25) En (26) En
(21) 07851779.4 (22) 26.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/006828 26.12.2007
(87) WO 2008/143387 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 KR 20070048246
(54) • **VINYLBASIERTES POLYMER MIT SILICIUM ODER/UND ZINN SOWIE DAVON GEBRAUCH MACHENDE ORGANISCHE LEUCHTDIODE**
• **VINYL-BASED POLYMER WITH SILICON OR/AND TIN AND ORGANIC LIGHT EMISSION DIODE USING THE SAME**
• **POLYMÈRE À BASE DE VINYLE AVEC DU SILICIUM ET/OU DE L'ÉTAÏN ET DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ORGANIQUE QUI L'UTILISE**
- (71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
- (72) JUNG, Sung Hyun, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-748, KR
CHAE, Mi Young, Yongin-si Gyeonggi-do 448-511, KR
YU, Eun Sun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-050, KR
KIM, Hyung Sun, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-010, KR
KIM, Nam Soo, Bucheon-si Gyeonggi-do 421-170, KR
KIM, Young Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 430-015, KR
LEE, Ho Jae, Seoul 131-770, KR
- (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
-
- (51) **C09K 11/06** (11) **2 144 974 A2***
C07D 403/06 **C07D 403/10**
C07D 403/12 **C07D 403/14**
H01L 51/50 **H05B 33/14**
H05B 33/20
- (25) En (26) En
(21) 08739644.6 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/056533 26.03.2008
(87) WO 2008/123540 2008/42 16.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007094373
(54) • **ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-VORRICHTUNG**
• **ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE**
- **DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE**
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-0031, JP
- (72) YAGI, Kazunari, Kanagawa, JP
NISHIO, Ryo, Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C09K 11/06** → (51) **C07D 409/14**
- C09K 19/00** → (51) **C08G 73/00**
- (51) **C09K 19/42** (11) **2 144 975 A1***
(25) En (26) En
(21) 08758588.1 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003962 16.05.2008
(87) WO 2008/138643 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 EP 07009782
01.10.2007 EP 07019245
(54) • **FLÜSSIGKRISTALLINES MEDIUM**
• **LIQUID-CRYSTALLINE MEDIUM**
• **MILIEU LIQUIDE CRISTALLIN**
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) KIM, Eun-Young, Gunpo-Si Gunpo 435-762, KR
LEE, Seung-Eun, Seoul 140-212, US
SONG, Dong-Mee, Hwasung 445-772, KR
CHO, Chul-Hee, Gunpo-Si Gyeonggi-Do Gunpo 435-726, KR
-
- (51) **C09K 21/00** (11) **2 144 976 A2***
C09D 5/18
- (25) En (26) En
(21) 08736985.6 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) GB 2008/001323 16.04.2008
(87) WO 2008/129242 2008/44 30.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 18.04.2007 GB 0707463
(54) • **FORMULIERUNG**
• **FORMULATION**
• **FORMULATION**
- (71) Sheffield Hallam University, City Campus Howard Street, Sheffield S1 1WB, GB
- (72) BREEN, Christopher, Sheffield S1 1WB, GB
THOMPSON, Simon, Sheffield S1 1WB, GB
- (74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **C10G 1/06** (11) **2 144 977 A1***
C10G 3/00 **C10G 49/04**
C10L 1/18
- (25) En (26) En
(21) 07734420.8 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/001102 27.04.2007
(87) WO 2008/053284 2008/19 08.05.2008
(30) 09.03.2007 PT 10368407
(54) • **FLÜSSIGE BIOBRENNSTOFFE, ENTHALTEND DIHYDROXYFURAN, PROPANOL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR AUS POLYOLEN LANDWIRTSCHAFTLICHER HERKUNFT**
- **LIQUID BIOFUELS CONTAINING DIHYDROXYFURAN, PROPANOL AND ITS PRODUCTION PROCESS FROM POLYOLS ORIGINATED IN AGRICULTURE**
- **BIOCARBURANTS LIQUIDES CONTENANT DU DIHYDROXYFURANE, DU PROPANOL ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION À PARTIR DE POLYOLS AYANT POUR ORIGINE L'AGRICULTURE**
- (71) Correia, Pedro, Rua Egas Moniz 11, 2765 218 Estoril, PT
- (72) Correia, Pedro, 2765 218 Estoril, PT
-
- C10G 3/00** → (51) **C10G 1/06**
- C10G 49/04** → (51) **C10G 1/06**
- C10L 1/18** → (51) **C10G 1/06**
- (51) **C10L 5/16** (11) **2 144 978 A2***
C10L 5/22
- (25) De (26) De
(21) 08735397.5 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/003418 28.04.2008
(87) WO 2008/138478 2008/47 20.11.2008
(88) 26.02.2009
(30) 09.05.2007 AT 7122007
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FORMLINGEN**
• **METHOD FOR PRODUCING FORMED PIECES**
• **PROCÉDE DE FABRICATION D'ÉBAUCHES**
- (71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
- (72) FINGERHUT, Wilhelm, A-4060 Leonding, AT
HECKMANN, Hado, A-4020 Linz, AT
KEPPLINGER, Leopold, Werner, A-4060 Leonding, AT
WIEDER, Kurt, A-4311 Schwertberg, AT
WURM, Johann, 4283 Bad Zell, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- C10L 5/22** → (51) **C10L 5/16**
- (51) **C10M 107/02** (11) **2 144 979 A2***
C10M 107/10 **C10M 169/04**
C10N 30/10 **C10N 40/25**
- (25) En (26) En
(21) 08727271.2 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/004356 03.04.2008
(87) WO 2008/127569 2008/43 23.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 10.04.2007 US 922656 P
(54) • **SYNTHETISCHE SCHMIERMITTEL**
• **SYNTHETIC LUBRICATING COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS LUBRIFIANTES SYNTHÉTIQUES**
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900 Clinton Township, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) HABEEB, Jacob, J., Westfield, NJ 07090, US
CHOI, Eugene, Marlton, NJ 08053, US
DECKMAN, Douglas, E., Mullica Hill, NJ 08062, US
BUCK, William, H., West Chester, PA 19382, US

MAXWELL, William, L., Pilesgrove, NJ 08098, US
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C10M 107/10 → (51) **C10M 107/02**

(51) **C10M 133/00** (11) **2 144 980 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731248.4 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/055658 03.03.2008
(87) WO 2008/109523 2008/37 12.09.2008
(30) 06.03.2007 US 893195 P
19.06.2007 US 944897 P
(54) • *SCHMIERMITTEL-ANTIOXIDANS-ZUSAMMENSETZUNGEN, ENTHALTEND EINE METALLVERBINDUNG UND EIN GEHINDERTES AMIN*
• *LUBRICANT ANTIOXIDANT COMPOSITIONS CONTAINING A METAL COMPOUND AND A HINDERED AMINE*
• *COMPOSITIONS ANTIOXYDANTES DE LUBRIFICATION CONTENANT UN COMPOSÉ MÉTALLIQUE ET UNE AMINE À ENCOMBREMENT STÉRIQUE*

(71) R.T. Vanderbilt Company, Inc., 30 Winfield Street, Norwalk, CT 06856, US
(72) CHASE, Kevin, J., Branford, CT 06405, US
DeMASSA, John, M., Trumbull, CT 06611, US
STUNKEL, Brian, W., Stamford, CT 06902, US
MAZZAMARO, Glenn, A., Ridgefield, CT 06872, US
DONNELLY, Steven, G., Bethel, CT 06801, US
(74) Ziebig, Marlene, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

C10M 133/12 → (51) **C07C 211/55**

(51) **C10M 161/00** (11) **2 144 981 A1***
C10M 167/00
(25) En (26) En
(21) 08737167.0 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001555 01.05.2008
(87) WO 2008/139142 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 EP 07251927
(54) • *SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR, ENTHALTEND DISPERGIERMITTELADDITIV UND POLYMER DISPERGIEREND WIRKENDEN VISKOSITÄTSINDEXVERBESSERER*
• *LUBRICANT COMPOSITION FOR COMBUSTION ENGINE CONTAINING DISPERSANT ADDITIVE AND POLYMER DISPERSANT VISCOSITY INDEX IMPROVER*
• *COMPOSITION LUBRIFIANTE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE CONTENANT UN ADDITIF DISPERSANT ET UN AMÉLIORANT D'INDICE DE VISCOSITÉ DISPERSANT POLYMÈRE*

(71) Castrol Limited, Wakefield House Pipers Way, Swindon Wiltshire SN3 1RE, GB
(72) ADAMS, Ieuan, Stephen, Reading, Berkshire RG1 6EH, GB
BHASKARAN, Asha, Mumbai, IN

LAMB, Gordon, David, Berkshire RG7 6ES, GB
(74) Perkins, Nicholas David, BP International Limited Global Patents & Technology Law (Central) Bldg 200, 1st floor Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

C10M 167/00 → (51) **C10M 161/00**

(51) **C10M 169/04** (11) **2 144 982 A1***
C10N 30/06 **C10N 40/25**
(25) En (26) En
(21) 08742750.6 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/004663 10.04.2008
(87) WO 2008/124191 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 922658 P
(54) • *SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNGEN FÜR KRAFTSTOFFWIRTSCHAFTLICHKEIT*
• *FUEL ECONOMY LUBRICANT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS LUBRIFIANTES À ÉCONOMIE DE CARBURANT*

(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) POIRIER, Marc-andre, Sarnia, ON N7W 1C1, CA
SUTTON, Oliver, Philadelphia, PA 19146, US
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **C10M 169/04** (11) **2 144 983 A2***
C10N 30/06 **C10N 30/12**
F16L 15/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08787912.8 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/000473 04.04.2008
(87) WO 2008/139058 2008/47 20.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 11.04.2007 FR 0702634
(54) • *SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNG MIT EINSTELLBAREM REIBUNGSKOEFFIZIENTEN FÜR EIN GEWINDEELEMENT EINER KOMPONENTE EINES ROHRGEWINDEVERSCHLUSSES*
• *LUBRICATION COMPOSITION WITH ADAPTABLE FRICTION COEFFICIENT FOR THE THREADED MEMBER OF A COMPONENT OF A TUBULAR THREADED SEAL*
• *COMPOSITION DE LUBRIFICATION A COEFFICIENT DE FROTTEMENT ADAPTABLE, POUR UN ELEMENT FILETE D'UN COMPOSANT DE JOINT FILETE TUBULAIRE*

(71) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620 Aulnoye-Aymeries, FR
Sumitomo Metal Industries Limited, 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) PINEL, Elette, F-69007 Lyon, FR
GARD, Eric, F-69580 Sathonay Village, FR
BAUDIN, Nicolas, F-59138 Pont sur Sambre, FR
(74) de Kernier, Gabriel, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

C10M 169/04 → (51) **C10M 107/02**

(51) **C10M 173/02** (11) **2 144 984 A2***
(25) En (26) En
(21) 06827069.3 (22) 26.10.2006

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

(86) US 2006/042309 26.10.2006
(87) WO 2007/051011 2007/18 03.05.2007
(88) 02.08.2007

(30) 26.10.2005 JP 2005311874
(54) • *SCHMIERSTOFFZUSAMMENSETZUNG FÜR HARZFÖRDEREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON*
• *LUBRICANT COMPOSITION FOR RESIN CONVEYOR AND METHOD FOR USING SAME*
• *COMPOSITION LUBRIFIANTE POUR TRANSPORTEUR EN RESINE ET PROCÉDE D'UTILISATION CORRESPONDANT*

(71) JohnsonDiversey, Inc., 8310 16th Street P.O. Box 902, Sturtevant, WI 53177-0902, US
(72) CHIBA, Tsunenori, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
YAMADA, Masaki, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
EBINE, Wataru, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) van Heuvel, Margaretha, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C10N 30/06 → (51) **C10M 169/04**

C10N 30/10 → (51) **C10M 107/02**

C10N 30/12 → (51) **C10M 169/04**

C10N 40/25 → (51) **C10M 107/02**

C10N 40/25 → (51) **C10M 169/04**

C11B 1/00 → (51) **A01H 5/00**

(51) **C11B 1/04** (11) **2 144 985 A2***
C11B 1/10 **C11B 3/12**
C11B 13/00 **C11C 3/08**
C07C 31/22

(25) En (26) En
(21) 08720148.9 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IN 2008/000128 07.03.2008
(87) WO 2008/120223 2008/41 09.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 30.03.2007 IN MU06542007
(54) • *INTEGRIERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FETTSÄUREMETHYLESTER (BIODIESEL)*
• *AN INTEGRATED PROCESS FOR THE PREPARATION OF FATTY ACID METHYL ESTER (BIODIESEL)*
• *PROCÉDÉ INTÉGRÉ DE PRÉPARATION D'ESTER DE MÉTHYLE D'ACIDES GRAS (BIODIESEL)*

(71) Reliance Life Sciences Pvt., Ltd., Dhirubhai Ambani Life Sciences Center Plot No. R-282, TTC Area of MIDC Thane Belapur Road Rabale, Navi, Mumbai 400 701, MAH, IN
(72) SWAROOP, Sarangan, Maharashtra, IN
VIDHYA, Rangaswamy, Maharashtra, IN
(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C11B 1/10 → (51) **C11B 1/04**

C11B 3/12 → (51) C11B 1/04	(21) 07857442.3 (22) 12.12.2007	(74) Gilliard, Pierre, et al, Solvay S.A. Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
C11B 9/00 → (51) C11D 3/02	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
C11B 13/00 → (51) C11B 1/04	AL BA HR MK RS	C11D 3/39 → (51) C07D 215/24
C11C 3/08 → (51) C11B 1/04	(86) EP 2007/063777 12.12.2007	C11D 3/39 → (51) C07D 233/20
C11D 1/00 → (51) C11D 1/83	(87) WO 2008/107033 2008/37 12.09.2008	C11D 3/395 → (51) C11D 3/39
(51) C11D 1/83 (11) 2 144 986 A2*	(30) 07.03.2007 DE 102007011491	C11D 3/40 → (51) C11D 11/00
C11D 1/00 C11D 3/00	(54) • GLASREINIGER • GLASS CLEANER • NETTOYANT POUR VERRE	C11D 3/43 → (51) C11D 3/12
(25) En (26) En	(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	C11D 3/50 → (51) C07F 7/04
(21) 08747588.5 (22) 02.05.2008	(72) BRÜCKNER, Erik, 40723 Hilden, DE	C11D 3/50 → (51) C11D 3/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	NOGLICH, Jürgen, 40474 Düsseldorf, DE KARSTEN, Stefan, 51645 Gummersbach, DE	C11D 3/50 → (51) D06F 58/20
AL BA MK RS	C11D 3/20 → (51) A61K 8/36	(51) C11D 9/00 (11) 2 144 991 A1*
(86) US 2008/062558 02.05.2008	C11D 3/20 → (51) C11D 3/12	C11D 9/44 C11D 13/08
(87) WO 2008/137785 2008/46 13.11.2008	C11D 3/28 → (51) C11D 3/12	A61K 8/02 A61Q 19/10
(88) 31.12.2008	(51) C11D 3/39 (11) 2 144 989 A1*	C11D 17/04
(30) 04.05.2007 US 927575 P	C11D 3/395 C01B 15/00	(25) En (26) En
(54) • WASSERBEHANDLUNGSSYSTEM UND ABWÄRTSREINIGUNGSVERFAHREN • WATER TREATMENT SYSTEM AND DOWNSTREAM CLEANING METHODS • SYSTÈME DE TRAITEMENT DE L'EAU, ET PROCÉDÉS DE NETTOYAGE EN AVAL	(25) En (26) En	(21) 08735833.9 (22) 04.04.2008
(71) ECOLAB INC., Ecolab Center, St. Paul, MN 55102, US	(21) 08749854.9 (22) 29.04.2008	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) MONSRUD, Lee, J., Inver Grove Heights, MN 55076, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	AL BA MK RS
OLSON, Keith, E., Apple Valley, MN 55124, US	AL BA MK RS	(86) EP 2008/054092 04.04.2008
SMITH, Kim, R., Woodbury, MN 55125, US	(86) EP 2008/055253 29.04.2008	(87) WO 2008/128870 2008/44 30.10.2008
MILLS, Kristen, A., Hopkins, MN 55343, US	(87) WO 2008/135461 2008/46 13.11.2008	(30) 18.04.2007 US 736871 18.04.2007 US 736901
(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE	(30) 02.05.2007 EP 07107377	(54) • WASCHSTÜCKZUSAMMENSETZUNG MIT THERMOCHROMEM PIGMENT ODER FARBSTOFF ZUR SIGNALISIERUNG DER FREISETZUNG EINES PFLEGESTOFFES ODER FÜR ANDERE VERWENDUNG UND SIGNALISIERUNGSVERFAHREN • BAR COMPOSITION COMPRISING THERMOCHROMIC PIGMENT OR DYE SIGNALING BENEFIT AGENT RELEASE OR OTHER USE AND METHOD OF SIGNALING THEREOF • COMPOSITION EN BARRE COMPRENANT UN PIGMENT OU UN COLORANT THERMOCHROMIQUE INDICATEUR DE LA LIBÉRATION D'UN AGENT À EFFET BÉNÉFIQUE OU D'UN AUTRE USAGE ET PROCÉDÉ D'INDICATION ASSOCIÉ
C11D 3/00 → (51) C11D 1/83	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTETEM NATRIUMPERCARBONAT • PROCESS FOR THE PREPARATION OF COATED SODIUM PERCARBONATE • PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE PERCARBONATE DE SODIUM ENROBÉ	(71) UNILEVER PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
C11D 3/00 → (51) C11D 11/00	(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(51) C11D 3/02 (11) 2 144 987 A1*	(72) RABE, Jürgen H., 56598 Rheinbrohl, DE	(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
C11D 3/50 C11D 9/10	(72) VENBRUX, Henk L.J., 3080 Tervuren, BE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
C11D 9/44 A61K 8/20	HECKEN, Gerd, 53562 St Katharinen, DE	(72) LEE, Christine, Marie, Nixon, Trumbull, Connecticut 06611, US
A61Q 13/00 C11B 9/00	HOFFMANN, Bernd, 53604 Bad Honnef, DE	BRENNAN, Michael, Augustine, Trumbull, Connecticut 06611, US
(25) De (26) De	SÖNTGERATH, Alfred, 53547 Huusen, DE	SUBRAMANIAN, Vivek, Trumbull, Connecticut 06611, US
(21) 08749846.5 (22) 29.04.2008	(74) Gilliard, Pierre, et al, Solvay S.A. Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE	(74) Mulder, Cornelis Willem Reinier, Unilever Plc Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) C11D 3/39 (11) 2 144 990 A1*	C11D 9/10 → (51) C11D 3/02
AL BA MK RS	C11D 3/395 C01B 15/00	C11D 9/44 → (51) C11D 3/02
(86) EP 2008/055242 29.04.2008	(25) En (26) En	C11D 9/44 → (51) C11D 9/00
(87) WO 2008/145470 2008/49 04.12.2008	(21) 08749858.0 (22) 29.04.2008	(51) C11D 11/00 (11) 2 144 992 A1*
(30) 08.05.2007 DE 102007022069	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	C11D 3/00 C11D 3/40
(54) • VERFÄRBUNGSINHIBITION VON WASCH- UND REINIGUNGSMITTELN UND/ODER KOSMETISCHEN MITTELN • INHIBITION OF DISCOLORATION BY WASHING AND CLEANING AGENTS AND/OR COSMETIC AGENTS • INHIBITION DE LA DÉCOLORATION D'AGENTS LAVANTS ET DÉTERGENTS ET/OU D'AGENTS COSMÉTIQUES	AL BA MK RS	(25) De (26) De
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	(86) EP 2008/055257 29.04.2008	
(72) GERKE, Thomas, 41468 Neuss, DE	(87) WO 2008/135464 2008/46 13.11.2008	
VELDMAN, Gerard, 41372 Niederkrüchten, DE	(30) 02.05.2007 EP 07107379	
BAUER, Andreas, 41564 Kaarst, DE	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTETEM NATRIUMPERCARBONAT • PROCESS FOR THE PREPARATION OF COATED SODIUM PERCARBONATE • PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE PERCARBONATE DE SODIUM ENDUIT	
FABER, Werner, 47877 Willich, DE	(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE	
(51) C11D 3/12 (11) 2 144 988 A1*	(72) RABE, Jürgen, 56598 Rheinbrohl, DE	
C11D 3/20 C11D 3/28	VENBRUX, Henk, B-3080 Tervuren, BE	
(25) De (26) De	HECKEN, Gerd, 53562 St Katharinen, DE	
	HOFFMANN, Bernd, 53604 Bad Honnef, DE	

(25) En (26) En
(21) 08718645.8 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/000792 07.03.2008
(87) WO 2008/122752 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 GB 0706833
(54) • VERFAHREN
• METHOD
• PROCÉDÉ
(71) Reckitt-Benckiser (UK) Limited, 103-105
Bath Road Slough Berkshire SL1 3UH, GB
(72) DE LA TORRE, Marielle, F-06600 Antibes, FR
(74) Bowers, Craig Malcolm, Reckitt Benckiser
Corporate Services Limited Legal Depart-
ment - Patents Group Dansom Lane, Hull
HU8 7DS, GB

C11D 11/00 → (51) A61K 8/36

C11D 13/08 → (51) C11D 9/00

C11D 17/04 → (51) C11D 9/00

C12G 1/02 → (51) C12N 15/53

C12M 1/00 → (51) B25J 21/02

(51) C12M 1/18 (11) 2 144 993 A1*
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 08755249.3 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063273 09.05.2008
(87) WO 2008/141203 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 916999 P
08.05.2008 US 117579
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME FÜR DIFFE-
RENZIELLE EXTRAKTION
• METHODS AND SYSTEMS FOR DIFFER-
ENTIAL EXTRACTION
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR
EXTRACTION DIFFÉRENTIELLE

(71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen
Way, Carlsbad, CA 92008, US
(72) LIU, Yingjie, Foster City, California 94404,
US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property
Group Nikolaistrasse 15, 80802 München,
DE

(51) C12M 1/36 (11) 2 144 994 A2*
C12R 1/00 C02F 3/12
C02F 3/26 C02F 101/32
C02F 103/06

(25) En (26) En
(21) 08745023.5 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/059281 03.04.2008
(87) WO 2008/124514 2008/42 16.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 04.04.2007 US 909954 P
(54) • FESTBETTBIOVERFAHREN ZUR ENTFER-
NUNG VON KOHLENSTOFFVERBINDUN-
GEN AUS ÖL- UND
GASBOHRSCHLÄMMEN
• FIXED FILM BIOPROCESS FOR REMOVING
CARBON COMPOUNDS IN OIL AND GAS
DRILLING SLUDGE

• BIOPROCÉDÉ DE FILM CELLULAIRE POUR
L'ÉLIMINATION DE COMPOSÉS DE CAR-
BONE DANS DES BOUES DE FORAGE DE
PÉTROLE ET DE GAZ

(71) Tvt Us Corp., 17 Hickory Ridge Road,
Rochester, NY 14625, US
(72) HAUSIN, Volker, A., Rochester, NY 14625,
US
CHEATHAM, Eddie, L., Colleyville, TX 76034,
US
WILSON, David, E., Rhome, TX 76078, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C12N 1/19 → (51) C12N 15/53

C12N 1/20 → (51) C12N 1/38

C12N 1/22 → (51) C12P 7/10

(51) C12N 1/38 (11) 2 144 995 A2*
C12N 1/20 A61K 35/74
A61K 35/08 A61K 8/99
A61K 8/96 A61Q 1/00
A61Q 5/00 A61Q 7/00
A61Q 9/00 A61Q 19/00
A61P 17/00

(25) En (26) En
(21) 08750160.7 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055644 07.05.2008
(87) WO 2008/138839 2008/47 20.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 10.05.2007 FR 0754957
25.06.2007 US 945969 P

(54) • HERSTELLUNG KOSMETISCHER WIRK-
STOFFE DURCH KULTIVIERUNG VON VIT-
REOSCILLA AUF ERWÄRMTEM WASSER
SOWIE ZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT
• PREPARATION OF COSMETIC ACTIVE
PRINCIPLES BY CULTURING VITREOS-
CILLA ON THERMAL WATER AND COM-
POSITIONS COMPRISING THEM
• PRÉPARATION DES PRINCIPES ACTIFS
COSMÉTIQUES PAR LA CULTIVATION DE
VITREOSCILLA SUR L'EAU THERMALE ET
DES COMPOSITIONS LES COMPRENANT

(71) L'Oréal, RIVER PLAZA - DIPI 25-29 Quai
Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR
(72) MARTIN, Richard, F-37210 Rochecorbon, FR
HILAIRE, Pascal, F-37210 Vouvray, FR
(74) Allab, Myriam, et al, L'Oréal D.I.P.I. 25-29
Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) C12N 5/10 (11) 2 144 996 A1*
A01H 1/00 A01H 1/04
A01H 3/00 A01H 5/00
C07K 16/16 C12N 15/82
C12Q 1/68 G01N 33/53
C12N 15/29

(25) En (26) En
(21) 08733744.0 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000688 16.04.2008
(87) WO 2008/124933 2008/43 23.10.2008
(30) 17.04.2007 CA 2584934
(54) • KOHLENSTOFF UND STICKSTOFF REGU-
LIERENDES GEN UND PROTEIN SOWIE
MODULATION DAVON

• CARBON AND NITROGEN-REGULATING
GENE AND PROTEIN AND MODULATION
THEREOF

• GENE ET PROTEINE DE REGULATION DU
CARBONE ET DE L'AZOTE ET MODULA-
TION DE CEUX-CI

(71) UNIVERSITY OF GUELPH, Business Devel-
opment Office 130 Research Lane Unit 4,
Guelph, Ontario N1G 5G3, CA
(72) ROTHSTEIN, Steven, Guelph, Ontario N1G
1K4, CA
BI, Yong-Mei, Guelph, Ontario N1G 4N3, CA
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

(51) C12N 5/18 (11) 2 144 997 A1*
A61K 39/395 A61K 47/48
A61K 51/10 A61P 35/00
A61P 37/04 C07K 16/18
C07K 16/30 C07K 16/46
C07K 19/00 C12P 21/08
G01N 33/574 G01N 33/577

(25) En (26) En
(21) 08748244.4 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000842 02.05.2008
(87) WO 2008/134876 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 916333 P
(54) • ANTIKÖRPER ZUR MODIFIKATION
KREBSARTIGER KRANKHEITEN

• CANCEROUS DISEASE MODIFYING ANTI-
BODIES
• ANTICORPS MODIFIANT LES MALADIES
CANCÉREUSES
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) YOUNG, David, S., F., Toronto, Ontario M5J
2S7, CA
FINDLAY, Helen, P., Toronto, Ontario M6P
3E9, CA
HAHN, Susan, E., Toronto, Ontario M6S 3N7,
CA
CECHETTO, Lisa, M., Yongsan-gu Seoul
140-210, KR
(74) Klein, Thomas, F. Hoffmann-La Roche AG
Patent Department Grenzacherstrasse 124,
4070 Basel, CH

C12N 7/00 → (51) C08B 5/14

C12N 7/01 → (51) A61K 48/00

C12N 7/02 → (51) C08B 5/14

(51) C12N 7/04 (11) 2 144 998 A1*
(25) En (26) En
(21) 08826570.7 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/059472 04.04.2008
(87) WO 2009/014774 2009/05 29.01.2009
(30) 06.04.2007 US 910579 P
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN FÜR LEBENDE ABGESCHWÄCHTE
VIREN
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR LIVE
ATTENUATED VIRUSES
• PROCEDES ET COMPOSITIONS POUR
VIRUS VIVANTS ATTENUÉS
(71) Inviragen, INC., 2619 Midpoint Drive, Suite A
Fort Collins, Colorado 80525, US

- (72) STINCHCOMB, Dan T., Fort Collins, Colorado 80528, US
OSORIO, Jorge E., Mount Horeb, Wisconsin 53572, US
WIGGAN, O'Neil, Fort Collins, Colorado 80521, US
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

(51) **C12N 9/02** (11) **2 144 999 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747593.5 (22) 02.05.2008

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

AL BA MK RS

- (86) US 2008/062565 02.05.2008
(87) WO 2008/137791 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 US 915784 P
03.05.2007 US 915785 P
29.06.2007 US 947316 P
29.06.2007 US 947289 P
- (54) • *VERWENDUNG VON TP-MODULATOREN ZUR BEHANDLUNG VON HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN BEI ASPIRINSENSITIVEN UND ANDEREN POPULATIONEN*
• *USE OF TP MODULATORS FOR THE TREATMENT OF CARDIOVASCULAR DISORDERS IN ASPIRIN SENSITIVE AND OTHER POPULATIONS*
• *UTILISATION DE MODULATEURS DE TP POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES CARDIOVASCULAIRES CHEZ LES POPULATIONS SENSIBLES À L'ASPIRINE ET AUTRES PRODUITS SIMILAIRES*
- (71) Portola Pharmaceuticals, Inc., 270 East Grand Avenue Suite 22, South San Francisco California 94080, US
- (72) PHILLIPS, David, R., San Mateo, California 94402, US
ANDRE, Patrick, San Mateo, California 94401, US
HOMCY, Charles, J., San Francisco, California 94109, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

C12N 9/04 → (51) **C12N 15/53**

C12N 9/04 → (51) **C12N 15/75**

(51) **C12N 15/00** (11) **2 145 000 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742630.0 (22) 07.04.2008

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

AL BA MK RS

- (86) US 2008/004516 07.04.2008
(87) WO 2008/124133 2008/42 16.10.2008
(30) 07.04.2007 US 922121 P
12.07.2007 US 959341 P
12.03.2008 US 36065
- (54) • *NEUPROGRAMMIERUNG VON KÖRPERZELLEN*
• *REPROGRAMMING OF SOMATIC CELLS*
• *REPROGRAMMATION DE CELLULES SOMATIQUES*
- (71) Whitehead Institute For Biomedical Research, Nine Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
- (72) JAENISCH, Rudolph, Brookline, MA 02146, US
HANNA, Jacob, Boston, MA 02118, US
WERNIG, Marius, Cambridge, MA 021139, US
LENGNER, Christopher, J., Wellesley, MA 02481, US

- MEISSNER, Alexander, Cambridge, MA 02142, US
BRAMBRINK, Oliver, Tobias, Cambridge, MA 02138, US
WELSTEAD, G., Grant, Cambridge, MA 02139, US
FOREMAN, Ruth, Somerville, MA 02145, US
- (74) Muir, Justine Claire, Bio Science Patents Limited 45 Barrier Point, London E16 2SB, GB

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/74**

C12N 15/10 → (51) **C07K 16/14**

C12N 15/10 → (51) **C12P 7/10**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 145 001 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814937.4 (22) 19.09.2007

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

- (86) US 2007/078952 19.09.2007
(87) WO 2008/036776 2008/13 27.03.2008
(30) 19.09.2006 US 826173 P
06.07.2007 US 948350 P
- (54) • *VON MIR-15, MIR-26, MIR-31, MIR-145, MIR-147, MIR-188, MIR-215, MIR-216 MIR-331, MMU-MIR-292-3P REGULIERTE GENE UND STOFFWECHSELWEGE ALS ZIELE FÜR EINEN THERAPEUTISCHEN EINGRIFF*
• *MIR-15, MIR-26, MIR-31, MIR-145, MIR-147, MIR-188, MIR-215, MIR-216 MIR-331, MMU-MIR-292-3P REGULATED GENES AND PATHWAYS AS TARGETS FOR THERAPEUTIC INTERVENTION*
• *GÈNES RÉGULÉS MIR-15, MIR-26, MIR-31, MIR-145, MIR-147, MIR-188, MIR-215, MIR-216 MIR-331, MMU-MIR-292-3P ET VOIES DE SIGNALISATION UTILES COMME CIBLES DANS UNE INTERVENTION THÉRAPEUTIQUE*

- (71) ASURAGEN, INC., 2150 Woodward St Suite 100, Austin TX 78744, US
- (72) BADER, Andreas, G., Austin, TX 78744, US
BYROM, Mike, Austin, TX 78744, US
JOHNSON, Charles, D., Austin, TX 78744, US
BROWN, David, Austin, TX 78744, US
PATRAWALA, Lubna, Austin, TX 78744, US
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **C12N 15/11** (11) **2 145 002 A2***
C12N 15/87 **A61K 48/00**

(25) En (26) En
(21) 08828079.7 (22) 26.03.2008

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

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/002984 26.03.2008
(87) WO 2009/027830 2009/10 05.03.2009
(88) 14.05.2009
(30) 30.03.2007 US 909074 P
- (54) • *AUS BAKTERIEN ABGELEITETE INTAKTE MINIZELLEN MIT PLASMIDFREIER FUNKTIONELLER NUKLEINSÄURE ZUR IN-VIVO-VERABREICHUNG IN SÄUGETIERZELLEN*
• *BACTERIALLY-DERIVED, INTACT MINICELLS THAT ENCOMPASS PLASMID-FREE FUNCTIONAL NUCLEIC ACID FOR IN VIVO DELIVERY TO MAMMALIAN CELLS*

- *MINICELLULES INTACTES D'ORIGINE BACTÉRIENNE ENGLOBANT UN ACIDE NUCLÉIQUE FONCTIONNEL EXEMPT DE PLASMIDE POUR ADMINISTRATION IN VIVO À DES CELLULES DE MAMMIFÈRE*
- (71) EnGeneC Molecular Delivery Pty Ltd., 105 Delhi Road Riverside Corporate Park, North Ryde Sydney, NSW 2113, AU
- (72) BRAHMBHATT, Himanshu, Sydney, NSW 2176, AU
MACDIARMID, Jennifer, Sydney, NSW 2037, AU
HULF, Toby, Castle, Cary BA7 7AU, GB
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/18**

C12N 15/29 → (51) **C12N 5/10**

(51) **C12N 15/30** (11) **2 145 003 A2***
C07K 14/445 **C07K 16/12**
G01N 33/53 **G01N 33/68**
A61K 39/015 **A61K 39/40**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08737901.2 (22) 17.04.2008

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

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/051482 17.04.2008
(87) WO 2008/126065 2008/43 23.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 17.04.2007 FR 0702772
- (54) • *POLYNUKLEOTIDE UND POLYPEPTIDE IN ZUSAMMENHANG MIT SCHWANGERSCHAFTSMALARIA SOWIE BIOLOGISCHE ANWENDUNGEN*
• *POLYNUKLEOTIDES AND POLYPEPTIDES INVOLVED IN GESTATIONAL MALARIA, AND BIOLOGICAL APPLICATIONS*
• *POLYNUCLÉOTIDES ET POLYPEPTIDES IMPLIQUÉS DANS LE PALUDISME GESTATIONNEL, ET APPLICATIONS BIOLOGIQUES*
- (71) Institut De Recherche Pour Le Developpement I.R.D., Immeuble Le Sextant 44 boulevard de Dunkerque CS 90009, 13572 Marseille Cedex 02, FR
Institut Pasteur, 25-28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
- (72) DELORON, Philippe, Lucien, F-75009 Paris, FR
TUIKUE NDAM, Nicaise, Georges, F-75011 Paris, FR

- BERTIN, Gwladys, Irénée, F-93360 Neuilly Plaisance, FR
DAVID, Peter, F-75003 Paris, FR
BISCHOFF, Emmanuel, F-92100 Boulogne-billancourt, FR
PROUX, Caroline, Stéphanie, F-92800 Puteaux, FR
COPPEE, Jean-Yves, F-75004 Paris, FR
SALANTI, Aii, DK-1719 Copenhagen, DK
LAVSTSEN, Thomas, DK-2970 Horsholm, DK
- (74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

(51) **C12N 15/53** (11) **2 145 004 A1***
C12N 9/04 **C12N 1/19**
C12P 7/18 **C12G 1/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08763065.3 (22) 06.05.2008

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

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/051761 06.05.2008
(87) WO 2008/135950 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 FR 0703279
(54) • *MITTEL ZUR REDUZIERUNG DES ACETOIN-AUFBAUS IN MEDIEN FÜR ALKOHOLISCHE GÄRUNG*
• *MEANS FOR REDUCING ACETOIN BUILDUP IN ALCOHOLIC FERMENTATION MEDIA*
• *MOYENS POUR RÉDUIRE L'ACCUMULATION D'ACÉTOÏNE DANS DES MILIEUX DE FERMENTATION ALCOOLIQUE*
- (71) Danstar Ferment AG, Bahnhofstrasse 7, 6300 Zug, CH
Institut National De La Recherche Agronomique (INRA), 147 Rue de l'Université, 75338 Paris Cedex 07, FR
- (72) DEQUIN, Sylvie, F-34000 Montpellier, FR
EHSANI, Maryam, F-34000 Montpellier, FR
FÉRNANDEZ GALLEGOS, Maria Rosario, E-08210 Barberà Del Vallès (barcelona), ES
BIOSCA, Josep A., E-08005 Barcelona, ES
ORTIZ-JULIEN, Anne, F-31150 Gagnac-sur-garonne, FR
- (74) Peauccelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/315**

- (51) **C12N 15/74** (11) **2 145 005 A1***
C12N 15/09
- (25) En (26) En
(21) 08758462.9 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/003790 09.05.2008
(87) WO 2008/138579 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 EP 07009507
(54) • *ARCHAEALES PLASMIDVEKTORSYSTEM*
• *ARCHAEAL PLASMID VECTOR SYSTEM*
• *SYSTÈME DE VECTEUR PLASMIDIQUE ARCHÉEN*
- (71) Universität Bayreuth, Universitätsstrasse 30, 95440 Bayreuth, DE
(72) LIPPS, Georg, 95447 Bayreuth, DE
BERKNER, Silvia, 95447 Bayreuth, DE
(74) Graf von Stosch, Andreas, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

- (51) **C12N 15/75** (11) **2 145 006 A1***
C12N 9/04
- (25) De (26) De
(21) 08734603.7 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) EP 2008/001977 12.03.2008
(87) WO 2008/135113 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 DE 102007021001
(54) • *EXPRESSIONSSYSTEM ZUR ANTIBIOTIKAFREIEN PRODUKTION VON POLYPEPTIDEN*
• *EXPRESSION SYSTEM USED FOR THE ANTIBIOTIC-FREE PRODUCTION OF POLYPEPTIDES*
• *SYSTÈME D'EXPRESSION PERMETTANT LA PRODUCTION DE POLYPEPTIDES SANS ANTIBIOTIQUES*
- (71) AB Enzymes GmbH, Feldbergstrasse 78, 64293 Darmstadt, DE
(72) CADOT, Céline, 92370 Chaville, FR
PLOSS, Tina, 64572 Büttelborn, DE
SCHWERDTFEGGER, Ruth, 64291 Darmstadt, DE

- WINTER, Bruno, 70190 Stuttgart, DE
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 145 007 A2***
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 08780621.2 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/063212 09.05.2008
(87) WO 2008/141154 2008/47 20.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 09.05.2007 US 928303 P
(54) • *NEUE HERBIZIDRESISTENZGENE*
• *NOVEL HERBICIDE RESISTANCE GENES*
• *NOUVEAUX GENES DE RESISTANCE AUX HERBICIDES*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, US
(72) LIRA, Justin, M., Fishers, IN 46038, US
SNODDERLEY, Erika, Megan, Avon, IN 46123, US
ROBINSON, Andrew, E., Indianapolis, IN 46268, US
WRIGHT, Terry, R., Westfield, IN 46074, US
MERLO, Donald, J., Carmel, IN 46032, US
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C12N 15/82 → (51) **C07K 14/415****C12N 15/82** → (51) **C12N 5/10****C12N 15/87** → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C12P 7/10** (11) **2 145 008 A2***
C12P 7/14 **C12P 7/16**
C12P 7/28 **C12P 7/40**
C12P 7/46 **C12P 7/52**
C12P 7/56 **C12P 39/00**
C12N 1/22 **C12N 15/10**
- (25) En (26) En
(21) 08742679.7 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/004577 09.04.2008
(87) WO 2008/124162 2008/42 16.10.2008
(88) 23.04.2009
(30) 09.04.2007 US 922473 P
27.11.2007 US 4356
(54) • *SUBSTRATSELEKTIVES COFERMENTATIONSVRFahren*
• *SUBSTRATE-SELECTIVE CO-FERMENTATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE CO-FERMENTATION PAR SPÉCIFICITÉ DE SUBSTRAT*
- (71) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC., 630 Boyd Graduate Studies Research Center, Athens, GA 30602-7411, US
(72) EITEMAN, Mark, A., Athens, GA 30602, US
ALTMAN, Elliot, Athens, GA 30505, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12P 7/14 → (51) **C12P 7/10****C12P 7/16** → (51) **C12P 7/10****C12P 7/18** → (51) **C12N 15/53**

- (51) **C12P 7/24** (11) **2 145 009 A1***
C12P 7/26 **C12P 7/46**
C12P 41/00

- (25) De (26) De
(21) 07822525.7 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/062251 13.11.2007
(87) WO 2008/058951 2008/21 22.05.2008
(30) 15.11.2006 EP 06124126
22.12.2006 EP 06126993
(54) • *VERFAHREN ZUR ENZYMATISCHEN REDUKTION VON ALKENDERIVATEN*
• *PROCESS FOR ENZYMATIC REDUCTION OF ALKENE DERIVATIVES*
• *PROCÉDÉ DE RÉDUCTION ENZYMATIQUE DE DÉRIVÉS D'ALCÈNE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) STÜRMER, Rainer, 67127 Rödgersheim-Gronau, DE
HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE
FRIEDRICH, Thomas, 64283 Darmstadt, DE
FABER, Kurt, 8010 Graz, AT
HALL, Melanie, 29810 Plouarzel, FR
(74) Dörper, Thomas Michael, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE

C12P 7/26 → (51) **C12P 7/24****C12P 7/28** → (51) **C12P 7/10****C12P 7/40** → (51) **C12P 7/10**

- (51) **C12P 7/42** (11) **2 145 010 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745640.6 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/060079 11.04.2008
(87) WO 2008/128076 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 923475 P
(54) • *VERWENDUNG VON GLYPHOSAT ZUR PRODUKTION VON SHIKIMSÄURE IN MIKROORGANISMEN*
• *USE OF GLYPHOSATE TO PRODUCE SHIKIMIC ACID IN MICROORGANISMS*
• *UTILISATION DE GLYPHOSATE POUR PRODUIRE DE L'ACIDE SHIKIMIQUE DANS DES MICROORGANISMES*
- (71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
(72) BOGOSIAN, Gregg, St. Louis, Missouri 63167, US
O'NEIL, Julia, P., St. Louis, Missouri 63167, US
(74) Bosch, Henry, et al, Monsanto Europe S.A./N.V. Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Brussels, BE

C12P 7/46 → (51) **C12P 7/10****C12P 7/46** → (51) **C12P 7/24****C12P 7/52** → (51) **C12P 7/10****C12P 7/56** → (51) **C12P 7/10**

- (51) **C12P 7/64** (11) **2 145 011 A1***
(25) En (26) En
(21) 08736032.7 (22) 09.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054309 09.04.2008
(87) WO 2008/125574 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 EP 07105944
23.04.2007 US 913325 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BIODIESEL
• METHOD FOR PRODUCING BIODIESEL
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BIODIESEL
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
N.V. Desmet Ballestra Group S.A., Minervastraat 1, 1930 Zaventem, BE
- (72) DE GREYT, Wim, B-9112 Sinaai, BE
KELLENS, Marc, B-2812 Muizen (Mechelen), BE
HOLM, Hans, Christian, DK-2900 Hellerup, DK
CHRISTENSEN, Morten, Würtz, DK-2800 Lyngby, DK
NIELSEN, Per, Munk, DK-3400 Hilleroed, DK
-
- (51) **C12P 17/12** (11) **2 145 012 A2***
C07D 241/10
- (25) En (26) En
(21) 08718198.8 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/053515 26.03.2008
(87) WO 2008/122511 2008/42 16.10.2008
(88) 27.11.2008
(30) 04.04.2007 EP 07105615
- (54) • MIKROBIELLE REDUKTION EINES ACETOXYKETONS
• MICROBIAL REDUCTION OF AN ACETOXYKETONE
• RÉDUCTION MICROBIENNE D'UN ACÉTOXYCÉTONE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) HANLON, Steven Paul, CH-4103 Bottmingen, CH
IDING, Hans, 79618 Rheinfelden, DE
KUPFER, Ernst, CH-8006 Zuerich, CH
RADINOV, Roumen Nikolaev, West Caldwell, New Jersey 07006, US
SHU, Lianhe, Livingston, New Jersey 07039, US
WANG, Ping, Nutley, New Jersey 07110, US
- (74) Klostermeyer-Rauber, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- C12P 19/04** → (51) **C08B 37/00**
-
- C12P 19/14** → (51) **C13K 1/02**
-
- C12P 21/08** → (51) **C12N 5/18**
-
- C12P 39/00** → (51) **C12P 7/10**
-
- C12P 41/00** → (51) **C12P 7/24**
-
- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 145 013 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08723457.1 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) KR 2008/001420 13.03.2008
- (87) WO 2008/143400 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 KR 20070048213
- (54) • TUMORTRAGENDE TIERMODELLE MIT EXPRESSION EINES FÜR MENSCHLICHEN LEBERKREBS SPEZIFISCHEN ANTIGENS UND VERFAHREN ZUR ANALYSE DER VORBEUGUNGS- UND BEHANDLUNGSWIRKSAMKEIT VON AUS DENDRITISCHEN ZELLEN GEWONNENEN IMMUNOTHERAPEUTIKA UNTER VERWENDUNG DES OBIGEN
• ANIMAL MODELS CARRYING TUMORS EXPRESSING HUMAN LIVER CANCER-SPECIFIC ANTIGEN AND METHOD FOR ANALYZING PREVENTION AND TREATMENT EFFICACY OF DENDRITIC CELLS-DERIVED IMMUNOTHERAPEUTICS USING THE ABOVE
• MODÈLES D'ANIMAUX PORTEURS DE TUMEURS EXPRIMANT UN ANTIGÈNE SPÉCIFIQUE DU CANCER DU FOIE HUMAIN ET PROCÉDÉ D'ANALYSE DE L'EFFICACITÉ DE PRÉVENTION ET DE TRAITEMENT D'AGENTS IMMUNOTHÉRAPEUTIQUES DÉRIVÉS DE CELLULES DENDRITIKES AU MOYEN DE CES MODÈLES
- (71) Creagene Inc., 2F, Joongang Induspia V B/D 138-6 Samgdaewon-dong, Joongwon-gu, Sungnam-Si, Kyungki-do 426-713, KR
(72) BAE, Yong-Soo, Suwon-si Gyeonggi-do 440-300, KR
LEE, Hyun-Soo, Seoul 135-230, KR
MIN, Mi-Kyung, Seoul 135-239, KR
JEONG, Cheol-Woong, Seoul 135-284, KR
KANG, Kyu-Ho, Seoul 135-081, KR
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 145 014 A1***
C12Q 1/68
G01N 33/00
- (25) En (26) En
(21) 08742560.9 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/004408 04.04.2008
(87) WO 2008/124066 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 922082 P
- (54) • NEURONALE ÜBERANREGUNG REDUZIERENDE AGENTIEN
• AGENTS THAT REDUCE NEURONAL OVEREXCITATION
• AGENTS DE REDUCTION DE SUREXCITATION NEURONALE
- (71) The J. David Gladstone Institutes, 1650 Owens Street, San Francisco, CA 94158, US
(72) MUCKE, Lennart, San Francisco, California 94131, US
ROBERSON, Erik D., San Bruno, California 94066, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 145 015 A2***
C12Q 1/04
C07K 14/195
- (25) En (26) En
(21) 08744612.6 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/058675 28.03.2008
(87) WO 2008/121830 2008/41 09.10.2008
- (88) 22.01.2009
(30) 30.03.2007 US 909044 P
- (54) • PHAGENREZEPTORBINDENDE PROTEINE FÜR ANTIBAKTERIELLE THERAPIE UND ANDERE NEUARTIGE VERWENDUNGEN
• PHAGE RECEPTOR BINDING PROTEINS FOR ANTIBACTERIAL THERAPY AND OTHER NOVEL USES
• PROTÉINES SE LIANT À DES RÉCEPTEURS PHAGIQUES POUR BACTÉRIOTHÉRAPIE ET AUTRES NOUVELLES UTILISATIONS
- (71) National Research Council of Canada, 1200 Montreal Road, Ottawa, ON K1A 0R6, CA
Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, US
(72) HENRY, Matthew, J., Indianapolis, IN 46256, US
MACKENZIE, Roger, C., Ottawa, ON K1A 0R6, CA
SZYMANSKI, Christine, Ottawa, Ontario K1C 6G3, CA
JAMSHID, Tanha, Ottawao, Ontario 7M6, CA
- (74) Engelhard, Markus, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80366 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/00** (11) **2 145 016 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08767596.3 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/005805 06.05.2008
(87) WO 2008/140707 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 US 928803 P
- (54) • WASCHRINGANORDNUNG UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• WASH RING ASSEMBLY AND METHOD OF USE
• ANNEAU DE LAVAGE ET SA MÉTHODE D'UTILISATION
- (71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
(72) JAFARI, Nasser, American Canyon, CA 94503, US
BLECKA, Lawrence, Walnut Creek, CA 94598, US
TSAI, Chris, San Ramon, CA 94582, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
-
- C12Q 1/04** → (51) **C12Q 1/00**
-
- (51) **C12Q 1/24** (11) **2 145 017 A2***
C12Q 1/68
G01N 33/543
- (25) En (26) En
(21) 08750988.1 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001255 21.04.2008
(87) WO 2008/129419 2008/44 30.10.2008
(88) 30.04.2009
(30) 19.04.2007 CA 2585670
21.01.2008 CA 2618289
- (54) • MEDIUM FÜR DEN NACHWEIS UND/ODER DIE ISOLIERUNG VON MYKOBAKTERIEN
• METHOD FOR DETECTING AND/OR ISOLATING MYCOBACTERIA
• PROCÉDÉ DE DÉTECTION ET/OU D'ISOLEMENT DE MYCOBACTÉRIES
- (71) Institut Pasteur, 28 rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR

- Centre d'analyses Environnementales (CAE),
1 Place de Turenne 94417 CEDEX Saint
Maurice, FR
- (72) KLUGE, Christoph, F-75005 Paris, FR
MARCHAL, Gilles, F-75014 Paris, FR
GUTIERREZ PEREZ, Maria-Cristina, F-75005
Paris, FR
- (74) Thomas, Dean, et al, Cabinet Ores 36 rue de
St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 145 018 A2***
(25) En (26) En
(21) 08744843.7 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/058993 01.04.2008
(87) WO 2008/122002 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 US 921342 P
(54) • **PLATTE ZUR IDENTIFIZIERUNG VON
ORGANISMEN**
• **ORGANISM IDENTIFICATION PANEL**
• **PANNEAU D'IDENTIFICATION D'ORGA-
NISME**
- (71) University of Utah Research Foundation, 615
Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City UT
84108-1254, US
Idaho Technology, 390 Wakara Way, Salt
Lake City, UT 84108, US
- (72) BLASCHKE-BONKOWSKY, Anne, Jeannette,
Salt Lake City, UT 84108, US
PORITZ, Mark, Aaron, Salt Lake City, UT
84103, US
- (74) Elsy, David, Withers & Rogers LLP LSC 2
Hays lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 145 019 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746816.1 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/061464 24.04.2008
(87) WO 2008/131457 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 US 913742 P
(54) • **FUNKTIONELLE TOLL-ÄHNLICHE
REZEPTOREN (TLR) AUF MELANOZYTEN
UND MELANOMZELLEN UND VERWEN-
DUNGEN DAFÜR**
• **FUNCTIONAL TOLL-LIKE RECEPTORS
(TLR) ON MELANOCYTES AND MELA-
NOMA CELLS AND USES THEREOF**
• **RÉCEPTEURS TLR (TOLL-LIKE RECEP-
TOR) FONCTIONNELS SUR DES MÉLA-
NOCYTES ET DES CELLULES DE
MÉLANOMES, ET LEURS UTILISATIONS**
- (71) John Wayne Cancer Institute, St. John South
Health Center, 2200 Santa Monica Boul-
vard, Santa Monica, CA 90404, US
- (72) HOON, Dave, S.B., Los Angeles, CA 90025,
US
GOTO, Yasufumi, Santa Monica, CA 90404,
US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 145 020 A2***
(25) En (26) En
(21) 08749949.7 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/055371 30.04.2008
(87) WO 2008/135508 2008/46 13.11.2008
(88) 08.01.2009

- (30) 04.05.2007 US 916036 P
(54) • **HUMANES DIABETES-SUSZEPTIBILITÄTS-
GEN EEFSEC**
• **HUMAN DIABETES SUSCEPTIBILITY EEF-
SEC GENE**
• **GÈNE EEFSEC HUMAIN DE PRÉDISPOSI-
TION AU DIABÈTE**

- (71) Integragen, 5 Rue Henri Desbruères Geno-
pole Campus 1, Genavenir 8, 91000 Evry, FR
(72) PHILIPPI, Anne, F-77310 St Fargeau
Ponthierry, FR
HAGER, Jörg, F-91540 Mennecy, FR
ROUSSEAU, Francis, F-91600 Savigny sur
Orge, FR
- (74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER &
Associés 25, Rue Louis le Grand, 75002
Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 145 021 A2***
(25) En (26) En
(21) 08755471.3 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/063621 15.05.2008
(87) WO 2008/144345 2008/48 27.11.2008
(88) 05.03.2009
(30) 17.05.2007 US 938570 P
(54) • **BIOMARKER UND VERFAHREN ZUR
BESTIMMUNG DER SENSITIVITÄT
GEGENÜBER INSULINWACHSTUMSFAK-
TOR-1-REZEPTORMODULATOREN**
• **BIOMARKERS AND METHODS FOR
DETERMINING SENSITIVITY TO INSULIN
GROWTH FACTOR-1 RECEPTOR MODU-
LATORS**
• **BIOMARQUEURS ET PROCÉDÉS POUR
DÉTERMINER LA SENSIBILITÉ DE MODU-
LATEURS DE RÉCEPTEUR DE FACTEUR
DE CROISSANCE DE TYPE 1 SEMBLABLE
À L'INSULINE**

- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road P.O. Box 4000,
Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) HUANG, Fei, Pennington, NJ 08534, US
HAN, Xia, Pennington, NJ 08534, US
HAFEZI, Rameh, Pennington, NJ 08534, US
CHEN, Jiwen, Pennington, New Jersey
08534, US
ROBINSON, Douglas, Michael, Pennington,
New Jersey 08534, US
WITTENBERG, Gayle, M., Princeton, New
Jersey 08540, US
DONGRE, Ashok, Ramesh, Pennington, New
Jersey 08534, US
CARBONI, Joan, M., Princeton, New Jersey
08543, US
ATTAR, Ricardo, M., Princeton, New Jersey
08543, US
HURLBURT, Warren, Princeton, New Jersey
08543, US
GOTTARDIS, Marco, M., Princeton, New
Jersey 08543, US
- (74) Reitsötter - Kinzebach, Patentanwälte
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 145 022 A1***
A01H 1/04 **A01H 5/00**
(25) En (26) En
(21) 08736855.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/000943 19.03.2008
(87) WO 2008/114000 2008/39 25.09.2008

- (30) 19.03.2007 EP 07104386
18.03.2008 TH 132508
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
HAPLOIDER UND DOPPELT-HAPLOIDER
ÖLPALMEN**
• **METHODS OF PRODUCING HAPLOID AND
DOUBLED HAPLOID OIL PALMS**
• **PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE PAL-
MIERS À HUÏLE HAPLOÏDES ET DIHA-
PLOÏDES**

- (71) Sumatra Bioscience Pte. Ltd., 39 Robinson
Road 07-01, Singapore 068911, SG
(72) NELSON, Peter, Connor, Perdagangan North
Sumatra, ID
DUNWELL, James, Martin, Reading RG6
6AS, GB
WILKINSON, Michael, James, Aberystwyth
SY23 3DA, GB
CALIGARI, Peter, Douglas, Savaria, Early,
Reading RG6 5FY, GB
- (74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp
25 The Square, Martlesham Heath Ipswich
IP5 3SL Suffolk, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 145 023 A2***
(25) En (26) En
(21) 08738066.3 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) IB 2008/051708 02.05.2008
(87) WO 2008/135929 2008/46 13.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 04.05.2007 PT 10373007
(54) • **KOLORIMETRISCHES VERFAHREN UND
KIT ZUM NACHWEIS SPEZIFISCHER
NUKLEINSÄURESEQUENZEN UNTER VER-
WENDUNG VON MIT MODIFIZIERTEN
OLIGONUKLEOTIDEN FUNKTIONALISIER-
TEN METALLNANOPARTIKELN**
• **COLORIMETRIC METHOD AND KIT FOR
THE DETECTION OF SPECIFIC NUCLEIC
ACID SEQUENCES USING METAL NANO-
PARTICLES FUNCTIONALIZED WITH MO-
DIFIED OLIGONUCLEOTIDES**
• **PROCÉDÉ COLORIMÉTRIQUE ET COFFRET
DE DÉTECTION DE SÉQUENCES D'ACIDE
NUCLÉIQUE SPÉCIFIQUES À L'AIDE DE
NANOPARTICULES MÉTALLIQUES FONC-
TIONNALISÉES PAR OLIGONUCLÉOTIDES
MODIFIÉS**

- (71) Stab Vida-Investigacao e Servicos EM Cien-
cias Biologicas, Lda., Apartado 89 Sto.
Antonio de Oeiras, 2781-601 Oeiras, PT
Universidade Nova de Lisboa, Campus de
Campolide, 1099-085 Lisboa, PT
- (72) RAMOS FRANCO TAVARES, José Ricardo,
P-2829-516 Caparica, PT
RIBEIRO VIANA BAPTISTA, Pedro Miguel, P-
2829-516 Caparica, PT
REIMÃO PINTO DE FRANÇA DORIA, Gonçalo
Maria, P-1350-122 Lisboa, PT
DE LEÃO FLORES, Alcino Orfeu, P-2781-601
Oeiras, PT
- (74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co.
Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

C12Q 1/68 → (51) **C12M 1/18****C12Q 1/68** → (51) **C12N 5/10****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/82****C12Q 1/68** → (51) **C12Q 1/00****C12Q 1/68** → (51) **C12Q 1/24**

(51) **C12Q 1/70** (11) **2 145 024 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07874111.3 (22) 06.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/023387 06.11.2007
 (87) WO 2008/143639 2008/48 27.11.2008
 (88) 22.05.2009
 (30) 06.04.2007 US 922231 P
 07.08.2007 US 964018 P

(54) • **ERSTELLUNG EINES GENEXPRESSIONS-
 PROFILS ZUR IDENTIFIZIERUNG, ÜBER-
 WACHUNG UND BEHANDLUNG VON
 GEBÄRMUTTERHALSKREBS**
 • **GENE EXPRESSION PROFILING FOR
 IDENTIFICATION, MONITORING, AND
 TREATMENT OF CERVICAL CANCER**
 • **ÉTABLISSEMENT D'UN PROFIL D'EX-
 PRESSION GÉNÉRIQUE POUR L'IDENTIFICA-
 TION, LA SURVEILLANCE ET LE
 TRAITEMENT DU CANCER DU COL DE
 L'UTÉRUS**

(71) Source Precision Medicine, Inc., D/b/a/
 Source MDX 2425 North 55th Street Suite
 111, Boulder, CO 80301, US

(72) BANKAITIS-DAVIS, Danute, Longmont, CO
 80503, US
 SICONOLFI, Lisa, Westminster, CO 80234,
 US
 STORM, Kathleen, Longmont, CO 80503, US
 WASSMANN, Karl, Dover, MA 02030, US

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

(51) **C12Q 1/70** (11) **2 145 025 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08745987.1 (22) 16.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060489 16.04.2008
 (87) WO 2008/128243 2008/43 23.10.2008
 (30) 16.04.2007 US 923698 P

(54) • **SCHNELLES HALBAUTOMATISCHES VER-
 FAHREN ZUM NACHWEIS VON MIT
 RESPIRATORISCHEM VIRUS INFIZIERTEN
 ZELLEN IN DIREKTPRÄPARATEN**
 • **A RAPID, SEMI-AUTOMATED METHOD TO
 DETECT RESPIRATORY VIRUS INFECTED
 CELLS IN DIRECT SPECIMENS**
 • **PROCÉDÉ RAPIDE SEMI-AUTOMATISÉ
 POUR DÉTECTER DES CELLULES INFE-
 CÉES DE VIRUS DANS DES SPÉCIMENS
 DIRECTS**

(71) IMMUNIVEST CORPORATION, 1105 Market
 Street, Suite 1300, P.O.Box 8985, Wilming-
 ton, DE 19899, US

(72) CONNELLY, Mark, Carle, Doylestown, PA
 18901, US
 COUMANS, Frank, A.W., Philadelphia, PA
 19129, US
 PAGE, Jimmy, Athens, OH 45701, US
 RAO, Galla, Chandra, Princeton Junction, NJ
 08650, US

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
 wälte Rothenbaumchaussee 58, 20148
 Hamburg, DE

C12Q 1/70 → (51) **G01N 33/551**

C12R 1/00 → (51) **C12M 1/36**

(51) **C13K 1/02** (11) **2 145 026 A1***
D21B 1/16 **C12P 19/14**
B01F 5/04 **B05B 7/06**
 (25) En (26) En
 (21) 08737243.9 (22) 02.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050319 02.05.2008
 (87) WO 2008/135783 2008/46 13.11.2008
 (30) 02.05.2007 GB 0708482
 05.06.2007 GB 0710659

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
 BIOMASSE**
 • **BIOMASS TREATMENT PROCESS**
 • **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE BIOMASSE**

(71) Pursuit Dynamics PLC., Shackleton House
 Kingfisher Way, Hinchingsbrooke Business
 Park Huntingdon Cambridgeshire PE29 6HB,
 GB

(72) HEATHCOTE, John Gervase Mark, Hunting-
 don, Cambridgeshire PE29 6HB, GB
 FENTON, Marcus, Brian, Mayhall, Cambrid-
 geshire PE19 8BP, GB

(74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company
 Scotland House 165-169 Scotland Street,
 Glasgow G5 8PL, GB

C21D 8/02 → (51) **B21B 1/46**

(51) **C21D 9/52** (11) **2 145 027 A1***
C22C 38/04 **C23C 2/02**
C23C 2/06
 (25) En (26) En
 (21) 08749826.7 (22) 29.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055209 29.04.2008
 (87) WO 2008/135445 2008/46 13.11.2008
 (30) 02.05.2007 EP 07008853

(54) • **VERFAHREN ZUM FEUERVERZINKEN VON
 AHSS- ODER UHSS-STREIFENMATERIAL
 UND DERARTIGES MATERIAL**
 • **METHOD FOR HOT DIP GALVANISING OF
 AHSS OR UHSS STRIP MATERIAL, AND
 SUCH MATERIAL**
 • **PROCÉDÉ DE GALVANISATION PAR
 IMMERSION À CHAUD D'UN MATÉRIAU
 EN BANDE AHSS OU UHSS, ET UN TEL
 MATÉRIAU**

(71) Corus Staal BV, P.O. Box 10000, 1970 CA
 IJmuiden, NL

(72) VAN VELDHUIZEN, Hendrik Bart, NL-1948
 AA Beverwijk, NL
 COMMADEUR, Petrus Gerardus, NL-1944
 VH Beverwijk, NL

(74) Kruit, Jan, Corus Technology BV Corus
 Intellectual Property Department P.O. Box
 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

C21D 9/60 → (51) **B21B 1/46**

C22B 19/00 → (51) **C01G 9/02**

(51) **C22C 7/00** (11) **2 145 028 A1***
H01J 61/20 **H01J 61/24**
 (25) De (26) De
 (21) 08736446.9 (22) 22.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054839 22.04.2008
 (87) WO 2008/132089 2008/45 06.11.2008

(30) 28.04.2007 EP 07008717
 (54) • **AMALGAMKUGELN FUER ENERGIESPAR-
 LAMPEN UND IHRE HERSTELLUNG**
 • **AMALGAM SPHERES FOR ENERGY-SAV-
 ING LAMPS AND THE MANUFACTURE
 THEREOF**
 • **BILLES D'AMALGAME POUR LAMPES À
 ÉCONOMIE D'ÉNERGIE ET LEUR PRO-
 DUCION**

(71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher
 Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

(72) PTASCHEK, Georg, 61200 Melbach, DE
 DI VINCENZO, Calogero, 63454 Hanau, DE

(74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, Umicore AG &
 Co. KG Rodenbacher Chaussee 4, 63457
 Hanau-Wolfgang, DE

C22C 14/00 → (51) **B22D 13/00**

C22C 38/04 → (51) **C21D 9/52**

(51) **C23C 2/00** (11) **2 145 029 A1***
C23C 2/06
 (25) En (26) En
 (21) 08745738.8 (22) 14.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060203 14.04.2008
 (87) WO 2008/128162 2008/43 23.10.2008
 (30) 12.04.2007 US 911347 P

(54) • **ZINKBADGERÄT**
 • **GALVANIZING BATH APPARATUS**
 • **APPAREIL DE BAIN DE GALVANISATION**

(71) Pyrotek Inc., 31935 Aurora Road, Solon, OH
 44139, US

(72) BRIGHT, Mark, A., Sewickley, PA 15143, US
 BECHERER, Gregory, C., Hincley, OH
 44233, US
 GRODECK, Robert, L., Cleveland, OH 44109,
 US

(74) Held, Stephan, Meissner, Bolte & Partner
 GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

C23C 2/02 → (51) **C21D 9/52**

C23C 2/06 → (51) **C21D 9/52**

C23C 2/06 → (51) **C23C 2/00**

C23C 4/12 → (51) **B29C 73/02**

C23C 16/04 → (51) **B29C 73/02**

(51) **C23C 16/44** (11) **2 145 030 A2***
C23C 16/54 **B08B 7/00**
 (25) En (26) En
 (21) 08737642.2 (22) 27.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051161 27.03.2008
 (87) WO 2008/117258 2008/40 02.10.2008
 (88) 22.05.2009
 (30) 27.03.2007 US 908381 P
 23.07.2007 US 951384 P
 31.10.2007 US 984286 P
 31.12.2007 US 967603
 31.01.2008 US 23679

(54) • **VERFAHREN FÜR THERMISCHE TIEFTEM-
 PERATURREINIGUNG**
 • **METHOD FOR LOW TEMPERATURE
 THERMAL CLEANING**
 • **PROCÉDÉ POUR UN NETTOYAGE THER-
 MIQUE BASSE TEMPÉRATURE**

- (71) L'air Liquide-societe Anonyme Pour L'etude Et L'exploitation Des Procedes Georges Claude, 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (72) SONOBE, Jun, Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305-0051, JP
TADAKI, Yudai, Ibaraki-ken 300-0051, JP
SHIGEMOTO, Takamitsu, Akashi-shi Hyogo 673-0005, JP
GIRARD, Jean-Marc, F-75009 Paris, FR
- (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

C23C 16/54 → (51) **C23C 16/44**

- (51) **C23C 18/54** (11) **2 145 031 A2***
C23C 28/00
- (25) De (26) De
- (21) 08749904.2 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055308 30.04.2008
- (87) WO 2008/135478 2008/46 13.11.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 04.05.2007 DE 102007021364
- (54) • **METALLISIERENDE VORBEHANDLUNG VON ZINKOBERFLÄCHEN**
• **PRELIMINARY METALLIZING TREATMENT OF ZINC SURFACES**
• **PRÉTRAITEMENT DE MÉTALLISATION DE SURFACES DE ZINC**
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) HACKBARTH, Karsten, 40237 Düsseldorf, DE
WOLPERS, Michael, 40699 Erkrath, DE
LORENZ, Wolfgang, 40699 Erkrath, DE
KUHM, Peter, 40724 Hilden, DE
MEAGHER, Kevin, 40476 Düsseldorf, DE
ROSENKRANZ, Christian, 40231 Düsseldorf, DE
ROTH, Marcel, 40589 Düsseldorf, DE
WARK, Reiner, 42103 Wuppertal, DE
SANCHIS OTERO, Guadalupe, 40227 Düsseldorf, DE
WILKE, Eva, 40721 Hilden, DE

C23C 20/00 → (51) **C23C 20/06**

- (51) **C23C 20/06** (11) **2 145 032 A2***
C23C 20/00 **C23C 22/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08747604.0 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062576 02.05.2008
- (87) WO 2008/137802 2008/46 13.11.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 04.05.2007 US 927575 P
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HÄRTEIENEN UND GLUCONAT SOWIE VERFAHREN DAMIT ZUR REDUZIERUNG VON KORROSIONEN UND ÄTZUNGEN**
• **COMPOSITIONS INCLUDING HARDNESS IONS AND GLUCONATE AND METHODS EMPLOYING THEM TO REDUCE CORROSION AND ETCH**
• **COMPOSITIONS COMPRENANT DES IONS DE DURETÉ ET DU GLUCONATE, ET PROCÉDÉ LES EMPLOYANT POUR LIMITER LA CORROSION ET LE MORDANÇAGE**
- (71) ECOLAB INC., Ecolab Center, St. Paul, MN 55102, US
- (72) SMITH, Kim, R., Woodbury, MN 55125, US

- BESSE, Michael, E., Golden Valley, MN 55427, US
- BARTELME, Michael, J., Eden Prairie, MN 55346, US
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

C23C 22/00 → (51) **C23C 20/06**

C23C 28/00 → (51) **C23C 18/54**

- (51) **C23G 1/36** (11) **2 145 033 A1***
C23G 3/02 **B21B 45/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08749169.2 (22) 26.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003395 26.04.2008
- (87) WO 2008/141716 2008/48 27.11.2008
- (30) 16.05.2007 FR 0703542
- (54) • **AUSRÜSTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON BEIZLÖSUNGEN FÜR SILIZIUMSTAHLBÄNDER**
• **EQUIPMENT AND METHOD FOR PROCESSING PICKLING SOLUTIONS FOR SILICON STEEL STRIPS**
• **INSTALLATION ET PROCÉDE POUR LE TRAITEMENT DE SOLUTIONS DE DECAPAGE DE BANDES D'ACIER AU SILICIUM**
- (71) Siemens VAI Metals Technologies SAS, 51 Rue Sibert, 42403 Saint Chamond, FR
- (72) BARBIERI, Philippe, F-69003 Lyon, FR
CROWTHER, Sandra, F-69003 Lyon, FR
LEROYER, Jacques, F-38200 Vienne, FR
- (74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

C23G 3/02 → (51) **C23G 1/36**

D01F 9/12 → (51) **B82B 1/00**

D01F 9/127 → (51) **D06M 13/00**

- (51) **D02G 3/32** (11) **2 145 034 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08742948.6 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/004900 16.04.2008
- (87) WO 2008/130563 2008/44 30.10.2008
- (30) 17.04.2007 US 907774 P
- (54) • **ELASTISCHE VERBUNDGARNE UND DARAUS HERGESTELLTE GEWEBE SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN**
• **ELASTIC COMPOSITE YARNS AND WOVEN FABRICS MADE THEREFROM, AND METHODS AND APPARATUS FOR MAKING THE SAME**
• **FILS COMPOSITES ÉLASTIQUES ET TISSUS FABRIQUÉS À PARTIR DE CEUX-CI, ET PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LEUR FABRICATION**
- (71) International Textile Group, Inc., 804 Green Valley Road Suite 300, Greensboro, NC 27408, US
- (72) THARPE, Ralph, B., Jr., Greensboro, NC 27410, US
ALLEN, John, L., Jr., Greensboro, NC 27455, US
LITTLE, Fulton, A., Wadesboro, NC 28170, US
HART, Reuben, E., Greensboro, NC 27407, US

- (74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL Eindhoven, NL

(51) **D03D 27/00** (11) **2 145 035 A2***
A47L 13/16

- (25) De (26) De
- (21) 08734837.1 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002461 28.03.2008
- (87) WO 2008/138427 2008/47 20.11.2008
- (88) 22.01.2009
- (30) 16.05.2007 DE 102007023335
- (54) • **WISCHTUCH UND WISCHBEZUG**
• **CLEANING CLOTH AND MOP COVER**
• **TEXTILE D'ESSUYAGE ET REVÊTEMENT D'ESSUYAGE**
- (71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (72) WINTERLING, Friedel, 67061 Ludwigshafen, DE

(51) **D04H 13/00** (11) **2 145 036 A1***
B29C 70/08 **B32B 5/26**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08751200.0 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051905 14.05.2008
- (87) WO 2008/139423 2008/47 20.11.2008
- (30) 15.05.2007 FR 0755073
03.09.2007 FR 0757334
- (54) • **TEXTILE VERSTÄRKUNGSBEWEHRUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **REINFORCEMENT TEXTILE ARMATURE AND METHOD FOR MAKING SAME**
• **ARMATURE TEXTILE DE RENFORCEMENT ET SON PROCÉDE DE REALISATION**
- (71) Chomarat, Gilbert, 8, chemin des Hauts-Crêts, 1223 Cologny, CH
- (72) Chomarat, Gilbert, 1223 Cologny, CH
- (74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet 7, chemin de Tillier B.P. 317, 74008 Annecy Cedex, FR

(51) **D06B 1/02** (11) **2 145 037 A1***
D06C 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 08737351.0 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/000734 28.03.2008
- (87) WO 2008/120073 2008/41 09.10.2008
- (30) 30.03.2007 IT T020070234
- (54) • **MASCHINE ZUR KONTINUIERLICHEN BREITBEHANDLUNG VON STÜCKLÄNGEN EINES FLÄCHENGEBILDES, INSBESONDERE VON MASCHENWAREN UND/ODER VLIESTOFFEN**
• **MACHINE FOR CONTINUOUS OPEN-WIDTH TREATMENT OF BOLTS OF SHEET MATERIAL, IN PARTICULAR KNITTED FABRICS AND/OR NON-WOVEN FABRICS**
• **MACHINE DESTINÉE AU TRAITEMENT AU LARGE CONTINU DE PIÈCES D'UN MATÉRIAU EN FEUILLE, EN PARTICULIER DE TRICOTS ET/OU DE TISSUS NON TISSÉS**
- (71) Cimi S.p.a., Via Pratobello 3, Cerreto Castello, IT
- (72) PIZZATO, Valter, I-13855 Valdengo, IT

(74) Plebani, Rinaldo, et al. STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

D06C 7/00 → (51) **D06C 13/12**

(51) **D06C 13/12** (11) **2 145 038 A1***
B32B 3/08 **B60R 13/02**
D06C 25/00 **D06C 27/00**
D06C 7/00

(25) En (26) En
(21) 08733614.5 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000510 19.03.2008
(87) WO 2008/119156 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 908746 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERARBEITUNG EINES AUTOHIMMELS**
• **METHOD AND SYSTEM FOR PROCESSING A HEADLINER**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR TRAITER UNE GARNITURE DE TOIT**

(71) Magna International Inc., 337 Magna Drive, Aurora, ON L4G 7K1, CA
(72) DAVEY, Geoffrey William, Huntington Woods, Michigan 48070, US
LOSICKI, Charles M., Clarkston, Michigan 48348, US
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

D06C 17/00 → (51) **D06B 1/02**

D06C 25/00 → (51) **D06C 13/12**

D06C 27/00 → (51) **D06C 13/12**

(51) **D06F 31/00** (11) **2 145 039 A2***
D06F 39/04

(25) En (26) En
(21) 08741290.4 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002045 11.04.2008
(87) WO 2008/127027 2008/43 23.10.2008
(88) 18.06.2009
(30) 13.04.2007 KR 20070036462
(54) • **HILFSMASCHINE FÜR WÄSCHEBEHANDLUNG UND MULTIBEHANDLUNGSSYSTEM DAMIT**
• **AUXILIARY LAUNDRY TREATING MACHINE AND MULTIPLE TREATING SYSTEM INCLUDING THE SAME**
• **MACHINE DE TRAITEMENT DU LINGE AUXILIAIRE ET SYSTÈME DE TRAITEMENT MULTIPLE COMPRENANT CETTE DERNIÈRE**

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) HAN, Dong Joo, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
CHOI, Chul Jin, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
SON, Young Bok, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-711, KR
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **D06F 39/02** (11) **2 145 040 A1***
(25) En (26) En
(21) 08723183.3 (22) 27.02.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/001145 27.02.2008
(87) WO 2008/105635 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 KR 20070019724
(54) • **WASCHMASCHINE**
• **WASHING MACHINE**
• **MACHINE À LAVER**

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Kyeong Hwan, Seoul 153-023, KR
JO, Il Hyeon, Seoul 153-023, KR
CHANG, Jin Ho, Seoul 153-023, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **D06F 39/02** (11) **2 145 041 A1***

(25) En (26) En
(21) 08741042.9 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/001791 31.03.2008
(87) WO 2008/120935 2008/41 09.10.2008
(30) 31.03.2007 KR 20070032082
(54) • **WASCHMASCHINE**
• **WASHING MACHINE**
• **LAVE-LINGE**

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHANG, Jin Ho, Seoul 153-023, KR
JO, Il Hyeon, Seoul 153-023, KR
KIM, Kyeong Hwan, Seoul 153-023, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D06F 39/04 → (51) **D06F 31/00**

(51) **D06F 58/20** (11) **2 145 042 A1***
B65D 83/14 **C11D 3/50**

(25) De (26) De
(21) 08717984.2 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/053253 19.03.2008
(87) WO 2008/135306 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 DE 102007021795
(54) • **TEXTILBEDUFTUNG**
• **TEXTILE SCENTING**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE PARFUMER DES TEXTILES**

(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) STRIEPLING, Gert-Lothar, 40591 Düsseldorf, DE
BAUER, Andreas, 41564 Kaarst, DE
HLOUCHA, Matthias, 50677 Köln, DE
GERKE, Thomas, 41468 Neuss, DE
VELDMAN, Gerard, 41372 Niederkrüchten, DE

D06M 10/00 → (51) **D06M 13/00**

(51) **D06M 13/00** (11) **2 145 043 A2***
D06M 10/00 **D01F 9/127**
C08J 5/18

(25) En (26) En
(21) 08737118.3 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001473 28.04.2008
(87) WO 2008/132467 2008/45 06.11.2008
(88) 01.10.2009
(30) 28.04.2007 GB 0708293

(54) • **VERFAHREN ZUM ERHÖHEN DER DICHTHEIT VON CARBONNANORÖHRCHENFASERN ODER FOLIEN**
• **METHOD OF INCREASING THE DENSITY OF CARBON NANOTUBE FIBRES OR FILMS**
• **AMÉLIORATION DE LA STRUCTURE ET DES PROPRIÉTÉS DE FIBRES ET FILMS EN NANOTUBES DE CARBONE**

(71) Q-flo Limited, University of Cambridge Department of Materials Sciences&Metallurgy Pembroke Street, Cambridge CB2 3QZ, GB
(72) KOZIOL, Krzysztof, Kazimiers, Cambridge CB1 8BL, GB
GARCIA, Jose, Vilatela, Puebla 72190, MX
WINDLE, Alan, Hardwick, Cambridge CB3 0DP, GB
PICK, Martin, Cambridge CB2 3QZ, GB
(74) Harrison, Paul Richard, Novagraaf Norwich Limited, 12 Meridian Way Meridian Business Park Norwich NR7 0TA, GB

D06M 15/415 → (51) **D06M 15/43**

(51) **D06M 15/43** (11) **2 145 044 A2***
D06M 15/431 **D06M 15/415**

(25) En (26) En
(21) 08749364.9 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003644 07.05.2008
(87) WO 2008/138523 2008/47 20.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 11.05.2007 EP 07009463
(54) • **FLAMMENFESTE VERARBEITUNG VON FASERMATERIALIEN**
• **FLAME-RETARDANT FINISHING OF FIBER MATERIALS**
• **APPRÊTAGE IGNIFUGEANT DE MATIÈRES FIBREUSES**

(71) Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH, Rehlinger Strasse 1, 86462 Langweid, DE
(72) DERMEIK, Salman, 86157 Augsburg, DE
NASSL, Walter, 86444 Mühlfhausen, DE
STEINER, Danny, High Point, N 27265, US

D06M 15/431 → (51) **D06M 15/43**

D06P 1/62 → (51) **D06P 3/82**

D06P 1/653 → (51) **D06P 3/82**

D06P 3/24 → (51) **D06P 3/82**

(51) **D06P 3/82** (11) **2 145 045 A2***
D06P 3/24 **D06P 1/653**
D06P 1/62

(25) En (26) En
(21) 08747831.9 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062996 08.05.2008
(87) WO 2008/141060 2008/47 20.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 08.05.2007 US 928204 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR GLEICHMÄSSIGEN FÄRBUNG FLAMMFESTER FASERN OHNE VERWENDUNG VON BESCHLEUNIGERN ODER TRÄGERN**

- SYSTEMS AND METHODS FOR DYEING INHERENTLY FLAME RESISTANT FIBERS WITHOUT USING ACCELERANTS OR CARRIERS
 - SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE TEINTURE DE FIBRES INTRINSÈQUEMENT IGNIFUGES SANS UTILISATION D'ACCÉLÉRANTS OU D'ENTRAÎNEURS
- (71) Southern Mills, Inc., 6501 Mall Boulevard P. O. Box 289 Union City, GA 30291, US
- (72) TRUESDALE, Rembert Joseph, Thomaston, Georgia 30286, US
- RIGGINS, Phillip H., Greensboro, North Carolina 27410, US
- (74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

D21B 1/16 → (51) C13K 1/02

- (51) **D21C 9/08** (11) **2 145 046 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08755527.2 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063693 15.05.2008
- (87) WO 2008/144383 2008/48 27.11.2008
- (30) 16.05.2007 US 930414 P
- (54) • VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS ORGANISCHER SCHADSTOFFE IN ZELLSTOFF UND FASERSTOFF
- METHODS TO DETECT ORGANIC CONTAMINANTS IN PULP AND FIBER
 - PROCÉDÉS POUR DÉTECTER DES CONTAMINANTS ORGANIQUES DANS DE LA PÂTE ET DES FIBRES
- (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC., 1256 North McLean Boulevard, Memphis TN 38108-0305, US
- (72) COOPER, Robert, A., Arlington, TN 38002, US
- PERRY, Christopher, D., Fayetteville, NY 13066, US
- JOHNS, Stuart, Lakeland, TN 38002, US
- (74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D21F 2/00** (11) **2 145 047 A1***
D21F 3/02 **D21F 7/08**

- (25) En (26) En
- (21) 08717253.2 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/052472 29.02.2008
- (87) WO 2008/131984 2008/45 06.11.2008
- (30) 27.04.2007 DE 102007019960
- (54) • TRANSFERBAND
- TRANSFER BELT
 - COURROIE DE TRANSFERT
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) SCHMITT, Matthias, 81476 München, DE
- HERMANN, Klaus, 89537 Giengen, DE
- KARLSSON, Kjell Anders, S-70217 Örebro, SE

D21F 3/02 → (51) D21F 2/00

- (51) **D21F 7/08** (11) **2 145 048 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08709180.7 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/052160 22.02.2008
- (87) WO 2008/122461 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 US 696439
- (54) • PAPIERMASCHINENBESPANNUNG
- PAPER MACHINE FABRIC
 - TISSU DE MACHINE À PAPIER
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) PATEL, Sanjay, S-30180 Halmstad, SE
- CROOK, Robert, Wilson, North Carolina 27896, US

D21F 7/08 → (51) D21F 2/00

- (51) **D21H 17/16** (11) **2 145 049 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08747858.2 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063072 08.05.2008
- (87) WO 2008/141093 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 US 928388 P
- (54) • ASA-LEIMUNGSEMULSIONEN FÜR PAPIER UND KARTON
- ASA SIZING EMULSIONS FOR PAPER AND PAPERBOARD
 - ÉMULSIONS DE COLLAGE À BASE D'ASA POUR LE PAPIER ET LE CARTON
- (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC., 1256 North McLean Boulevard, Memphis TN 38108-0305, US
- (72) DENOWSKI, Daniel, H., Millington, TN 38053, US
- RUIZ, Manuel, Bartlett, TN 38134, US
- HILL, Walter, B., Jr., Germantown, TN 38139, US
- (74) Matthews, Derek Peter, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

D21H 21/02 → (51) C01B 33/40

- (51) **E01F 9/00** (11) **2 145 050 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08826013.8 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/004285 02.04.2008
- (87) WO 2009/005553 2009/02 08.01.2009
- (88) 13.08.2009
- (30) 02.04.2007 US 732056
- (54) • VORGEFORMTE THERMOPLASTISCHE SCHILDER FÜR FLUGPLATZSTARTBAHNEN UND -TAXISTRECKEN
- PREFORMED THERMOPLASTIC INDICIA FOR AIRPORT RUNWAYS&TAXIWAYS
 - SYMBOLES DE CIRCULATION D'AÉROPORTS THERMOPLASTIQUES PRÉFORMÉS POUR DES PISTES&VOIES
- (71) Greer, Robert W., 105 Cherokee Drive, Lexington, NC 27295, US
- Cady, Alexander F., 2007 Pepperstone Pl. Apt. D, Greensboro, NC 27406, US
- (72) Greer, Robert W., Lexington, NC 27295, US
- Cady, Alexander F., Greensboro, NC 27406, US
- (74) RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte, Kaiser-Joseph-Strasse 179, 79098 Freiburg, DE

E01H 5/10 → (51) F28C 3/00

E02F 9/20 → (51) B60W 10/26

- (51) **E03B 1/02** (11) **2 145 051 A2***
C02F 1/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805500.9 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000581 23.04.2008
- (87) WO 2008/148952 2008/50 11.12.2008
- (88) 19.02.2009
- (30) 04.05.2007 FR 0703249
- (54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR ECHTZEITÜBERPRÜFUNG DER WASSERQUALITÄT IN EINEM LIEFERNETZWERK
- METHOD AND INSTALLATION FOR REAL-TIME INSPECTION OF THE QUALITY OF WATER IN A DELIVERY NETWORK
 - PROCEDE ET INSTALLATION DE CONTROLE EN TEMPS REEL DE LA QUALITE DE L'EAU D'UN RESEAU DE DISTRIBUTION
- (71) Suez Environnement, 1 Rue d'Astorg, 75008 Paris, FR
- (72) PHAM, Hao-Nhiên, F-75013 Paris, FR
- LAINE, Jean-Michel, F-78920 Ecqueville, FR
- KORA, Roland, F-78160 Marly Le Roi, FR
- (74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

- (51) **E03C 1/04** (11) **2 145 052 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08743376.9 (22) 29.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005470 29.04.2008
- (87) WO 2008/136959 2008/46 13.11.2008
- (30) 07.05.2007 US 916505 P
- 08.04.2008 US 99493
- (54) • DREHGELENK FÜR ARMATUR
- SWIVEL JOINT FOR FAUCET
 - RACCORD ORIENTABLE DESTINÉ À UN ROBINET
- (71) Kohler Co., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US
- (72) MUELLER, Jeffrey, L., Plymouth, Wisconsin 53073, US
- SEMCHUCK, Mario, E., Scottsdale, Arizona 85260, US
- (74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **E03F 5/10** (11) **2 145 053 A1***
F15D 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 08734559.1 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/050104 09.05.2008
- (87) WO 2008/138347 2008/47 20.11.2008
- (30) 11.05.2007 DK 200700709
- (54) • VORTEX-BREMSE
- A VORTEX BRAKE
 - ANTIVORTEX
- (71) Mosbaek A/S, Vaerkstedsvej 20, 4600 Koge, DK
- (72) JOHANNESSEN, Jørgen, Mosbæk, 4600 Køge, DK

- (74) Joergensen, Bjoern Barker, et al, International Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK
-
- (51) **E03F 7/06** (11) **2 145 054 A1***
A01M 23/38
- (25) En (26) En
(21) 08767147.5 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050536 09.05.2008
(87) WO 2008/140409 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 SE 0701185
- (54) • ANORDNING ZUR VERHINDERUNG DES EINDRINGENS VON UNGEZIEFER IN ROHRE
• ARRANGEMENT FOR PREVENTING VERMIN FROM ADVANCING IN PIPES
• AGENCEMENT DESTINÉ À EMPÊCHER LES ANIMAUX RAVAGEURS D'AVANCER DANS DES TUYAUX
- (71) RATCON AB, Pilefeltsgatan 73, 302 50 Halmstad, SE
(72) NILSSON, Niclas, S-302 48 Halmstad, SE
LIDEN, robert, 302 54 Halmstad, SE
JOHANSSON, Per, 589 31 Linköping, SE
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
-
- E04B 1/348** → (51) **B28B 15/00**
-
- E04B 1/82** → (51) **E04B 9/00**
-
- (51) **E04B 2/84** (11) **2 145 055 A2***
- (25) En (26) En
(21) 08750887.5 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001127 08.05.2008
(87) WO 2008/139294 2008/47 20.11.2008
(88) 19.02.2009
(30) 11.05.2007 IT B020070351
- (54) • TAFEL ZUR HERSTELLUNG EINER GEBÄUDEKONSTRUKTION UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN TAFEL
• PANEL FOR MAKING A BUILDING CONSTRUCTION AND METHOD OF MAKING SUCH PANEL
• PANNEAU POUR RÉALISER UNE STRUCTURE D'IMMEUBLE
- (71) Candiracci, Angelo, Località Rosciano 44, 61032 Fano (PS), IT
(72) Candiracci, Angelo, 61032 Fano (PS), IT
(74) Fanzini, Valeriano, et al, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT
-
- E04B 5/29** → (51) **E04C 3/293**
-
- (51) **E04B 7/02** (11) **2 145 056 A1***
E04C 2/08 **E04B 7/04**
E04B 7/20 **E04C 2/292**
- (25) En (26) En
(21) 08758199.7 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DK 2008/000132 15.04.2008
(87) WO 2008/125109 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 DK 200700554
- (54) • VORGEFERTIGTES DACHAUFLAGEPLATTENELEMENT
- PREMANUFACTURED ROOF PLATE ELEMENT
• ÉLÉMENT PANNEAU DE TOIT PRÉFABRIQUÉ
- (71) SVENSSON, Peehr Mathias Ornfeldd, Vroldvej 174, 8660 Skanderborg, DK
(72) SVENSSON, Peehr Mathias Ornfeldd, 8660 Skanderborg, DK
(74) Gregersen, Niels Henrik, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK
-
- E04B 7/04** → (51) **E04B 7/02**
-
- E04B 7/20** → (51) **E04B 7/02**
-
- (51) **E04B 9/00** (11) **2 145 057 A1***
E04B 9/18 **E04B 1/82**
- (25) En (26) En
(21) 08724131.1 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/000202 19.03.2008
(87) WO 2008/115119 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 SE 0700768
- (54) • ELASTISCHE BEFESTIGUNGSANORDNUNG
• A RESILIENT FIXING ARRANGEMENT
• DISPOSITIF DE FIXATION À RÉSILIENCE
- (71) Wernersson, Lars Håkan, Boltsternsvägan 23 F, 236 38 Höllviken, SE
(72) WERNERSSON, Lars, Håkan, S-236 38 Höllviken, SE
HAMMER, Per, S-269 35 Ahus, SE
(74) Danfelter, Maria, Groth & Co i Malmö HB P. O. Box 6153, 200 11 Malmö, SE
-
- E04B 9/18** → (51) **E04B 9/00**
-
- E04C 2/08** → (51) **E04B 7/02**
-
- E04C 2/292** → (51) **E04B 7/02**
-
- (51) **E04C 3/293** (11) **2 145 058 A1***
E04B 5/29
- (25) En (26) En
(21) 08761649.6 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050253 08.05.2008
(87) WO 2008/139029 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 FI 20070384
- (54) • ZUSAMMENGESETZTE BALKENSTRUKTUR
• COMPOSITE BEAM STRUCTURE
• STRUCTURE DE POUTRE COMPOSITE
- (71) Rautaruukki OYJ, Suolakivenkatu 1, 00810 Helsinki, FI
(72) SIVILL, Arto, FI-41230 Uurainen, FI
HEINISUO, Markku, FI-33500 Tampere, FI
KANSKA, Jouko, FI-21280 Raisio, FI
(74) Heinänen, Pekka Antero, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI
-
- (51) **E04D 1/26** (11) **2 145 059 A1***
E04D 5/02 **C09D 175/04**
- (25) En (26) En
(21) 08735392.6 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003351 24.04.2008
(87) WO 2008/131919 2008/45 06.11.2008
- (30) 25.04.2007 EP 07008377
- (54) • FLEXIBLE DECKSCHICHT UND DACHMEMBRAN DAMIT
• FLEXIBLE TOP LAYER AND ROOFING MEMBRANE INCORPORATING THE SAME
• COUCHE SUPÉRIEURE FLEXIBLE ET MEMBRANE DE COUVERTURE DE TOIT INCORPORANT LADITE COUCHE
- (71) IKO Europe, D'Herbouvillekaai 80, 2020 Antwerpen, BE
(72) CONINX, Freddy, B-2490 Balen, BE
BERGÉ, Bert, B-3300 Tienen, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
-
- E04D 5/02** → (51) **E04D 1/26**
-
- (51) **E04F 13/08** (11) **2 145 060 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08751341.2 (22) 16.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IE 2008/000058 16.05.2008
(87) WO 2008/142667 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 IE 20070358
- (54) • STÜTZSYSTEM ZUR MONTAGE VON GEBÄUDEFASSADENELEMENTEN AN EINEM GERÜST
• A SUPPORT SYSTEM FOR MOUNTING BUILDING FACADE ELEMENTS TO A FRAMEWORK
• SYSTÈME DE SUPPORT POUR MONTER DES ÉLÉMENTS DE FAÇADE D'IMMEUBLE SUR UNE CHARPENTE
- (71) Kingspan Holdings (IRL) Limited, Dublin Road, Kingscourt County Cavan, IE
(72) STEVENS, Mark, Victor, Pickering YO18 7HT, GB
GARNER, Leo, Stockport SK1 3HS, GB
(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE
-
- (51) **E04G 13/06** (11) **2 145 061 A1***
- (25) De (26) De
(21) 08757925.6 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000555 02.04.2008
(87) WO 2008/122273 2008/42 16.10.2008
(30) 07.04.2007 DE 102007016724
- (54) • UNTERZUGSCHALUNG MIT AUTOMATISCHER ENTSCHALUNG DES INNENSCHILDS
• CEILING JOIST FORMWORK WITH AUTOMATIC STRIPPING OF THE INNER BOARD
• SYSTÈME DE COFFRAGE DE PLANCHER À DÉCOFFRAGE AUTOMATIQUE DE LA BANCHE INTÉRIEURE
- (71) Peri GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse, 89264 Weissenhorn, DE
(72) SCHWÖRER, Artur, 89250 Senden, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE
-
- (51) **E04H 3/12** (11) **2 145 062 A2***
A47C 1/126
- (25) En (26) En
(21) 08751114.3 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) IB 2008/051636 28.04.2008
- (87) WO 2008/132690 2008/45 06.11.2008
- (88) 26.03.2009
- (30) 26.04.2007 IT T020070283
- (54) • *MODULARE EINHEIT FÜR EINE BODEN-BELAGSTRUKTUR FÜR THEATERSÄLE UND DERGLEICHEN*
• *A MODULAR UNIT FOR A FLOORING STRUCTURE FOR THEATRE AUDITORIUMS AND THE LIKE*
• *UNITÉ MODULAIRE POUR UNE STRUCTURE DE PLANCHER POUR DES SALLES DE SPECTACLE DE THÉÂTRE ET SIMILAIRE*
- (71) Poltrona Frau S.P.A., Via Vincenzo Vela 42, 10128 Torino, IT
- (72) MOSCONI, Giuliano, I-10128 Torino, IT
- (74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

- (51) **E04H 4/16** (11) **2 145 063 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08745331.2 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/059698 09.04.2008
- (87) WO 2008/124746 2008/42 16.10.2008
- (30) 10.04.2007 US 922602 P
- (54) • *FLEXIBLE VENTILANORDNUNGEN, HAUPTSÄCHLICH FÜR AUTOMATISCHE POOLREINIGER*
• *FLEXIBLE VALVE ASSEMBLIES PRINCIPALLY FOR AUTOMATIC SWIMMING POOL CLEANERS*
• *ENSEMBLES DE SOUPAPES FLEXIBLES PRINCIPALEMENT POUR DES SYSTÈMES DE NETTOYAGE AUTOMATIQUE POUR PISCINES*
- (71) Zodiac Pool Care, Inc., 6000 Condor Drive, Moorpark, Ca 93021, US
- (72) VAN DER MEIJDEN, Hendrikus, Johannes, Glen Austin, Midrand, ZA
MOORE, Michael, Edward, 2090 Johannesburg, ZA
- (74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

E04H 6/42 → (51) **B66F 7/06**

- (51) **E04H 9/10** (11) **2 145 064 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08737200.9 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050275 18.04.2008
- (87) WO 2008/139211 2008/47 20.11.2008
- (30) 15.05.2007 GB 0709319
18.05.2007 GB 0709569
15.01.2008 GB 0800652
28.02.2008 GB 0803661
- (54) • *SCHUTZRAUM*
• *PROTECTIVE SHELTER*
• *ABRI PROTECTEUR*
- (71) Hesco Bastion Limited, Unit 37, Knowsthorpe Gate Cross Green Industrial Estate, Leeds, Yorkshire LS9 0NP, GB
- (72) HESELDEN, James, Leeds Yorkshire LS9 0NP, GB
- (74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **E04H 12/18** (11) **2 145 065 A1***
- H01Q 1/12**
- (25) En (26) En

- (21) 08737266.0 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/050342 09.05.2008
- (87) WO 2008/139223 2008/47 20.11.2008
- (30) 11.05.2007 GB 0709107
- (54) • *AUSZIEHBARE STRUKTUR*
• *EXTENDABLE STRUCTURE*
• *STRUCTURE EXTENSIBLE*
- (71) Taylor Construction Plant Limited, Quayside Industrial Park Bates Road Maldon, Essex CM9 5FA, GB
- (72) BARKER, Andrew, Maldon Essex CM9 5FA, GB
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

E05B 1/00 → (51) **A47B 95/02**

E05B 15/14 → (51) **E05B 27/00**

- (51) **E05B 27/00** (11) **2 145 066 A1***
- E05B 15/14**
- (25) De (26) De
- (21) 08718306.7 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/053698 28.03.2008
- (87) WO 2008/131999 2008/45 06.11.2008
- (30) 25.04.2007 DE 102007019714
- (54) • *SCHLIESSZYLINDER MIT EINEM EINE SOLLBRUCH-/BIEGESTELLE AUFWEISENDEN KERNSTIFT*
• *LOCKING CYLINDER WITH A CORE PIN HAVING A PREDETERMINED BREAKING POINT AND/OR BENDING POINT*
• *CYLINDRE DE SERRURE POUR VU D'UNE GOUPILLE DE ROTOR PRÉSENTANT UN POINT DE RUPTURE/PLIAGE*
- (71) C. Ed. Schulte Gesellschaft mit beschränkter Haftung Zylinderschlossfabrik, Friedrichstrasse 243, 42551 Velbert, DE
- (72) STEFANESCU, Alexander, 40474 Düsseldorf, DE
- (74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

- (51) **E05D 15/06** (11) **2 145 067 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08799806.8 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/000960 11.04.2008
- (87) WO 2008/125973 2008/43 23.10.2008
- (88) 15.01.2009
- (30) 13.04.2007 IT MI20070751
- (54) • *GLEITBAHN FÜR KLEIDUNGSSCHRANKTÜREN*
• *SLIDING SKID FOR WARDROBE DOORS*
• *PATIN DE GLISSEMENT POUR PORTES DE GARDE-ROBE*
- (71) SYSTEM HOLZ S.P.A., Via Valsorda, 6, 22040 Cremona di Inverigo, IT
- (72) MOLTENI, Angelo, 22040 Brenna (CO), IT
- (74) Ferroni, Filippo, et al, C/o Metroconsult S.r.l. Vicolo Giardino 3, 20121 Milano, IT

E06B 1/32 → (51) **E06B 3/56**

- (51) **E06B 1/34** (11) **2 145 068 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07722606.6 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) DK 2007/000227 11.05.2007
- (87) WO 2008/138334 2008/47 20.11.2008
- (54) • *INNENELEMENT FÜR EINE FENSTERSTRUKTUR, DIE FENSTERSTRUKTUR SELBST UND VERFAHREN ZUR INSTALLATION DES ELEMENTS*
• *AN INTERNAL PANEL FOR A WINDOW STRUCTURE, THE WINDOW STRUCTURE ITSELF AND A METHOD OF INSTALLING THE PANEL*
• *PANNEAU INTERNE POUR STRUCTURE DE FENÊTRE, STRUCTURE DE FENÊTRE ET PROCÉDÉ D'INSTALLATION DU PANNEAU*
- (71) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970 Hørsholm, DK
- (72) ØSTERGAARD, Ulla, Toft, DK-6950 Ringkøbing, DK
- (74) Münzer, Marc Eric, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevoolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

E06B 3/22 → (51) **E06B 3/56**

E06B 3/26 → (51) **E06B 3/56**

E06B 3/263 → (51) **E06B 3/56**

- (51) **E06B 3/30** (11) **2 145 069 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08763863.1 (22) 15.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IT 2008/000324 15.05.2008
- (87) WO 2008/142718 2008/48 27.11.2008
- (30) 17.05.2007 IT NA20070066
- (54) • *SYSTEM ZUR ANBRINGUNG VON SCHMUCKRAHMEN AN STREBEN DURCH PER DRUCK MONTIERTES ZUBEHÖR ZWECKS FORMUNG EINES AN TÜR- ODER FENSTERRAHMEN ANBRINGBAREN TRÄGERS*
• *SYSTEM FOR ASSEMBLING ORNAMENTAL FRAMES TO SECTION BARS BY PRESSURE-FITTED ACCESSORIES FORMING A SUPPORT TO BE APPLIED TO DOOR OR WINDOW FRAMES*
• *SYSTÈME POUR ASSEMBLER DES CADRES ORNEMENTAUX À DES BARRES DE SECTION PAR DES ACCESSOIRES AJUSTÉS À FORCE FORMANT UN SUPPORT DEVANT ÊTRE APPLIQUÉ À DES CADRES DE PORTE OU DE FENÊTRE*
- (71) Starpur S.r.l., Zona Industriale-Loc.Fosssso Imperatore, 84014 Nocera Inferiore, IT
- (72) COMITINO, Antonio, I-84014 Nocera Inferiore (SA), IT
- (74) Cirillo, Gennaro, Brevetti Ing. Cirillo G. & C. SAS Via Santa Lucia 15, 80132 Napoli, IT

E06B 3/30 → (51) **E06B 3/56**

- (51) **E06B 3/56** (11) **2 145 070 A2***
- E06B 3/22** **E06B 3/26**
- E06B 3/263** **E06B 3/30**
- E06B 5/11** **E06B 7/14**
- E06B 7/16** **E06B 1/32**
- (25) De (26) De
- (21) 08748702.1 (22) 31.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000526 31.03.2008
(87) WO 2008/119334 2008/41 09.10.2008
(88) 05.03.2009
(30) 30.03.2007 DE 102007015759
02.07.2007 DE 102007030763
10.08.2007 DE 102007037977
07.09.2007 DE 102007042597
21.09.2007 DE 102007045392
28.11.2007 DE 102007057601
05.12.2007 DE 102007058838
27.12.2007 DE 102007063296
- (54) • ZWEIFACH VERKLEBTE SCHEIBE
• PANE HAVING TWO ADHESION PLANES
• VITRE À DOUBLE COLLAGE
- (71) Over, Helmut, Theuderich Str. 19, 53909
Zülpich, DE
(72) Over, Helmut, 53909 Zülpich, DE
(74) Liermann - Castell, Patentanwaltskanzlei
Gutenbergstraße 12, D-52349 Düren, DE

E06B 5/11 → (51) **E06B 3/56****E06B 7/14** → (51) **E06B 3/56****E06B 7/16** → (51) **E06B 3/56**

- (51) **E06B 9/40** (11) **2 145 071 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 08874210.1 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/006759 17.11.2008
(87) WO 2009/136683 2009/46 12.11.2009
(30) 07.05.2008 KR 20080042415
(54) • ROLLADEN
• ROLL BLIND
• STORE À ROULEAU
- (71) Kim, Sung Chul, 113-2, Galhyeon-dong
Geyang-gu, Incheon 407-430, KR
(72) Kim, Sung Chul, Incheon 407-430, KR
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7,
93047 Regensburg, DE

(51) **E21B 6/00** (11) **2 145 072 A1***
B25D 17/08 **F16D 3/06**
F16D 3/44

- (25) En (26) En
(21) 08761622.3 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050219 24.04.2008
(87) WO 2008/132276 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 FI 20075289
(54) • KOPPLUNGSANORDNUNG ZUR KOPP-
LUNG EINES STEINBOHRSCHAFTS
• COUPLING ARRANGEMENT FOR COU-
PLING ROCK DRILL SHANK
• DISPOSITIF D'ACCOUPLLEMENT POUR
QUEUE DE PERFORATRICE
- (71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihti-
sulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
(72) ESKO, Mauri, FI-39500 Ikaalinen, FI
KESKINIVA, Markku, FI-33470 Ylöjärvi, FI
PIISPANEN, Juha, FI-33310 Tampere, FI
HELIN, Aimo, FI-33340 Tampere, FI
(74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso
Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

- (51) **E21B 7/04** (11) **2 145 073 A1***
E21B 7/30 **F16L 55/165**
- (25) De (26) De
(21) 08734994.0 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002655 03.04.2008
(87) WO 2008/122403 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016823
(54) • BOHRSYSTEM
• BORING SYSTEM
• SYSTÈME DE FORAGE
- (71) Tracto-Technik GmbH & Co. KG, Reiher-
strasse 2, 57356 Lennestadt, DE
(72) PÜTTMANN, Franz-Josef, 57368 Lennestadt,
DE
(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szynka
Tilmann von Renesse Patentanwälte Part-
nerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düs-
seldorf, DE

E21B 7/30 → (51) **E21B 7/04**

(51) **E21B 17/04** (11) **2 145 074 A1***
F16L 15/08

- (25) De (26) De
(21) 08733244.1 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AT 2008/000141 18.04.2008
(87) WO 2008/128267 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 AT 6092007
(54) • VORRICHTUNG ZUM LÖSBAREN VERBIN-
DEN EINER BOHRKRONE MIT EINEM
BOHRGESTÄNGE
• DEVICE FOR RELEASABLY CONNECTING A
CORE DRILL BIT TO A DRILL STRING
• DISPOSITIF DE CONNEXION AMOVIBLE
D'UNE COURONNE DE FORAGE AVEC UN
TRAIN DE TIGES
- (71) Techmo Entwicklungs- und Vertriebs GmbH,
Hauptstrasse 91, 8753 Frohnsdorf, AT
(72) MOCIVNIK, Josef, A-8753 Fohnsdorf, AT
(74) Margotti, Herwig Franz, Kopecky & Schwarz
Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010
Wien, AT

(51) **E21B 17/046** (11) **2 145 075 A2***

- (25) De (26) De
(21) 08735031.0 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/002706 04.04.2008
(87) WO 2008/122416 2008/42 16.10.2008
(88) 22.01.2009
(30) 05.04.2007 DE 102007016822
05.04.2007 DE 102007016824
(54) • GESTÄNGEKUPPLUNG MIT OFFERELE-
MENT
• ROD COUPLING COMPRISING A SACRI-
FICIAL ELEMENT
• ACCOUPLEMENT DE TRAIN DE TIGES À
ÉLÉMENT SACRIFICIEL
- (71) Tracto-Technik GmbH & Co.KG, Reiher-
strasse 2, 57368 Lennestadt, DE
(72) PÜTTMANN, Franz-Josef, 57368 Lennestadt,
DE
(74) Tilmann, Max Wilhelm, König Szynka Til-
mann von Renesse Patentanwälte Part-
nerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549
Düsseldorf, DE

(51) **E21B 43/08** (11) **2 145 076 A1***
E21B 43/10 **E21B 43/14**
E21B 43/114 **E21B 43/26**
E21B 43/267

- (25) En (26) En
(21) 08736889.0 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) GB 2008/001197 02.04.2008
(87) WO 2008/139132 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 746656
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR
BEHANDLUNG VON MEHREREN BOHR-
LOCHINTERVALLEN
• METHODS AND DEVICES FOR TREATING
MULTIPLE-INTERVAL WELL BORES
• PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE TRAITÉ-
MENT DE PUITS DE FORAGE À INTER-
VALLES MULTIPLES
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., P.O. Box
1431, Duncan, OK 73533, US
(72) EAST, Loyd, E., Jr., Tomball, TX 77377, US
(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co.
235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E21B 43/10 → (51) **E21B 43/08****E21B 43/114** → (51) **E21B 43/08****E21B 43/14** → (51) **E21B 43/08****E21B 43/26** → (51) **E21B 43/08****E21B 43/267** → (51) **E21B 43/08****E21B 47/00** → (51) **G01V 1/00****E21B 49/00** → (51) **G01V 1/00**

(51) **E21D 20/02** (11) **2 145 077 A1***
E21D 21/00

- (25) De (26) De
(21) 08733245.8 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AT 2008/000142 18.04.2008
(87) WO 2008/128268 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 AT 6072007
(54) • VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES
BOHRLOCHS IN GESTEINSMATERIAL
• DEVICE FOR PRODUCING A DRILL HOLE
IN ROCK MATERIAL
• DISPOSITIF DE CRÉATION D'UN TROU DE
FORAGE DANS DE LA ROCHE
- (71) Techmo Entwicklungs- und Vertriebs GmbH,
Hauptstrasse 91, 8753 Frohnsdorf, AT
(72) MOCIVNIK, Josef, A-8753 Fohnsdorf, AT
(74) Margotti, Herwig Franz, Kopecky & Schwarz
Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010
Wien, AT

(51) **E21D 21/00** (11) **2 145 078 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08733243.3 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) AT 2008/000140 18.04.2008
(87) WO 2008/128266 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 AT 6052007
(54) • VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES
BOHRLOCHES IN GESTEINSMATERIAL

- *DEVICE FOR PRODUCING A DRILL HOLE IN ROCK MATERIAL*
 - *DISPOSITIF DE CRÉATION D'UN TROU DE FORAGE DANS DE LA ROCHE*
- (71) Techmo Entwicklungs- und Vertriebs GmbH, Hauptstrasse 91, 8753 Frohnsdorf, AT
 (72) MOCIVNIK, Josef, A-8753 Fohnsdorf, AT
 (74) Margotti, Herwig Franz, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

E21D 21/00 → (51) **E21D 20/02**

F01B 3/10 → (51) **F04B 1/32**

- (51) **F01D 5/18** (11) **2 145 079 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08825860.3 (22) 28.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/002653 28.02.2008
 (87) WO 2008/147485 2008/49 04.12.2008
 (88) 12.11.2009
 (30) 07.05.2007 US 800786
 (54) • *GEKÜHLTE SCHAUFEL FÜR EINE GASTURBINE MIT DIFFUSIONSABSCHNITTEN*
 • *COOLED AIRFLOW FOR A GAS TURBINE INCLUDING DIFFUSION REGIONS*
 • *SURFACE PORTANTE POUR UNE TURBINE D'UN MOTEUR À TURBINE À GAZ*
 (71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
 (72) LIANG, George, Palm City, FL 34990, US
 (74) McGowan, Nigel George, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **F01D 15/10** (11) **2 145 080 A2***
F02C 7/26

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08788124.9 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/050601 04.04.2008
 (87) WO 2008/139096 2008/47 20.11.2008
 (88) 26.03.2009
 (30) 06.04.2007 FR 0754346
 (54) • *UNTERSTÜTZUNGSVORRICHTUNG FÜR ÜBERGANGSBESCHLEUNIGUNGS- UND -ENTSCHEUNIGUNGSPHASEN*
 • *ASSISTANCE DEVICE FOR TRANSIENT ACCELERATION AND DECELERATION PHASES*
 • *TURBOMOTEUR DE HÉLICOPTÈRE COMPRENANT UN GÉNÉRATEUR DE GAZ ET UNE TURBINE LIBRE*
 (71) Turbomeca, BP 2, 64510 Bordes, FR
 (72) HAEHNER, Edgar, F-64510 Bordes, FR
 SENGHER, Gérald, F-64160 Morlaas-berlanne, FR
 (74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01K 13/00 → (51) **H02J 3/00**

F01K 23/06 → (51) **F23L 7/00**

F01N 3/025 → (51) **F01N 7/18**

- (51) **F01N 3/08** (11) **2 145 081 A2***
F01N 11/00 **F01N 3/20**
B01D 53/94 **B01D 53/56**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08788185.0 (22) 15.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/050669 15.04.2008
 (87) WO 2008/142342 2008/48 27.11.2008
 (88) 12.02.2009
 (30) 11.05.2007 FR 0755009
 (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER EFFEKTIVITÄT EINES KATALYTISCHEN UMRICHTERS ZUR SPEICHERUNG DER IN DER ABGASLEITUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS ENTHALTENEN NOXS UND MOTOR MIT EINER VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG DIESES VERFAHRENS*
 • *METHOD OF MONITORING THE EFFECTIVENESS OF A CATALYTIC CONVERTER STORING THE NOXS LOCATED IN AN EXHAUST LINE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND ENGINE COMPRISING A DEVICE IMPLEMENTING SAID METHOD*
 • *PROCEDE DE SURVEILLANCE DE L'EFFICACITE D'UN CONVERTISSEUR CATALYTIQUE STOCKANT LES NOX IMPLANTE DANS UNE LIGNE D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET MOTEUR COMPORTANT UN DISPOSITIF METTANT EN ŒUVRE LEDIT PROCEDE*
 (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) LYNCH, Charlotte, 75012 Paris, FR
 BOURRET, Stéphane, 91410 Corbreuse, FR
 (74) Religieux, Vincent, et al, Renault Technocentre Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) **F01N 3/08** (11) **2 145 082 A2***
F01N 3/20 **F02D 41/02**

- (25) En (26) En
 (21) 08737575.4 (22) 30.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) IB 2008/001075 30.04.2008
 (87) WO 2008/132602 2008/45 06.11.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 01.05.2007 US 799252
 (54) • *DESULFATIERUNGSSTEUERSTRATEGIE*
 • *DESULFATION CONTROL STRATEGY*
 • *STRATÉGIE DE CONTRÔLE DE DÉSULFATION*
 (71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
 (72) CHIMNER, Christian, Thomas, Royal Oaks, MI 48073, US
 REUTER, Johannes, Walter, Ypsilanti, MI 48197, US
 (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 145 083 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716971.0 (22) 20.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/052062 20.02.2008
 (87) WO 2008/122460 2008/42 16.10.2008
 (30) 10.04.2007 DE 102007016858
 (54) • *SCR-VORRICHTUNG ZUR SELEKTIVEN KATALYTISCHEN REDUKTION DES ABGASES EINER BRENNKRAFTMASCHINE*

- *SCR DEVICE FOR THE SELECTIVE, CATALYTIC REDUCTION OF THE EXHAUST GAS OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 - *DISPOSITIF SCR DE RÉDUCTION CATALYTIQUE SÉLECTIVE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) HAEBERER, Rainer, 75015 Bretten, DE
 HORN, Matthias, 71691 Freiberg, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 145 084 A2***
(25) En (26) En
(21) 08743947.7 (22) 15.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/057172 15.03.2008
 (87) WO 2008/115843 2008/39 25.09.2008
 (88) 11.12.2008
 (30) 19.03.2007 US 725941
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DIE SIMULTANE MESSUNG MEHRERER EIGENSCHAFTEN IN ZUSAMMENHANG MIT EINEM ABGASGEMISCH*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR THE SIMULTANEOUS MEASUREMENT OF A PLURALITY OF PROPERTIES ASSOCIATED WITH AN EXHAUST GAS MIXTURE*
 • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA MESURE SIMULTANÉE D'UNE PLURALITÉ DE PROPRIÉTÉS ASSOCIÉES À UN MÉLANGE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
 (71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
 (72) STEWART, Gregory Edward, North Vancouver, British Columbia V7L 1Y9, CA
 HARAN, Francis Martin, North Vancouver, British Columbia V7G 2E5, CA
 (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F01N 3/20** (11) **2 145 085 A1***
B60K 15/00 **H01R 13/52**

- (25) De (26) De
 (21) 08749893.7 (22) 30.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055297 30.04.2008
 (87) WO 2008/138757 2008/47 20.11.2008
 (30) 14.05.2007 DE 102007022585
 (54) • *LEITUNGSDURCHFÜHRUNG DURCH EINEN HEIZTOPFDECKEL EINES HEIZTOPFS EINES REDUKTIONSMITTELANKS*
 • *LINE FEEDTHROUGH THROUGH A HEATING KETTLE COVER OF A HEATING KETTLE OF A REDUCING AGENT TANK*
 • *CONDUIT ÉLECTRIQUE PAR LE COUVERCLE D'UN POT CHAUFFANT D'UNE CUVE D'AGENT RÉDUCTEUR*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) HAEBERER, Rainer, 75015 Bretten, DE
 HORN, Matthias, 71691 Freiberg, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 145 086 A1***
F01N 9/00 **B01D 53/94**

- (25) De (26) De
 (21) 08750004.7 (22) 02.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055435 02.05.2008
- (87) WO 2008/135535 2008/46 13.11.2008
- (30) 08.05.2007 DE 102007031530
- (54) • VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN VON AMMONIAK ZUR SELEKTIVEN KATALYTISCHEN REDUKTION VON STICKOXIDEN UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG
- METHOD FOR PROVIDING AMMONIA FOR THE SELECTIVE CATALYTIC REDUCTION OF NITROGEN OXIDES, AND CORRESPONDING DEVICE
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'AMMONIAC EN VUE DE LA RÉDUCTION CATALYTIQUE SÉLECTIVE D'OXYDES D'AZOTE, ET DISPOSITIF CORRESPONDANT
- (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
- (72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (73) HIRTH, Peter, 51503 Rösrath, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/20 → (51) **F01N 7/18**

F01N 3/28 → (51) **F01N 7/18**

- (51) **F01N 7/18** (11) **2 145 087 A1***
- F01N 3/28** **F01N 3/025**
- F01N 3/20** **F02B 39/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08788172.8 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050654 11.04.2008
- (87) WO 2008/145886 2008/49 04.12.2008
- (30) 14.05.2007 FR 0703452
- (54) • KOPPLUNG EINES TURBOLADERS MIT EINEM OXIDATIONSKATALYSATOR EINER ABGASLEITUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS
- COUPLING OF A TURBOCHARGER WITH AN OXIDATION CATALYST OF AN EXHAUST LINE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
- RACCORD D'UN TURBOCOMPRESSEUR AVEC UN CATALYSEUR D'OXYDATION D'UNE LIGNE D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) ALIZON, Franck, F-78480 Verneuil-sur-seine, FR
- MAESTRONI, Julien-Ange, F-92500 Rueil-malmaison, FR
- (74) Fantin, Teddy, et al, Renault s.a.s. TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, F-78288 Guyancourt Cedex, FR

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/20**

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/08**

- (51) **F01P 3/02** (11) **2 145 088 A2***
- F02F 1/40** **F01P 3/20**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08788144.7 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050622 08.04.2008
- (87) WO 2008/142325 2008/48 27.11.2008
- (88) 15.01.2009
- (30) 14.05.2007 FR 0755051
- (54) • FAHRZEUGMOTOR MIT NEUARTIGEM KÜHLKREIS
- MOTOR VEHICLE ENGINE COMPRISING A NOVEL COOLING CIRCUIT
- MOTEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT UN CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT INNOVANT
- (71) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) LEFORT, Olivier, F-91390 Morsang-sur-orge, FR
- SIMON, Franck, F-92400 Courbevoie, FR

F01P 3/20 → (51) **F01P 3/02**

F02B 39/00 → (51) **F01N 7/18**

- (51) **F02B 71/04** (11) **2 145 089 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08825966.8 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/059486 04.04.2008
- (87) WO 2008/156897 2008/52 24.12.2008
- (88) 09.04.2009
- (30) 05.04.2007 US 922241 P
- (54) • SCHNELLFEUERUNGS- UND SCHNELLREAKTIONS-ENERGIEUMWANDLUNGSSYSTEM
- RAPID-FIRE RAPID-RESPONSE POWER CONVERSION SYSTEM
- SYSTÈME DE CONVERSION DE PUISSANCE À RÉACTION ET À ALLUMAGE RAPIDES
- (71) Raytheon Sarcos, LLC, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
- (72) JACOBSEN, Stephen, C., Salt Lake City, UT 84102, US
- OLIVIER, Marc, Sandy, UT 84092, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside L41 6BR, GB

F02C 3/30 → (51) **F23L 7/00**

F02C 7/26 → (51) **F01D 15/10**

- (51) **F02D 9/10** (11) **2 145 090 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08719329.8 (22) 14.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/000641 14.02.2008
- (87) WO 2008/099282 2008/34 21.08.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 14.02.2007 JP 2007033157
- (54) • EINLASSSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND STEUERVERFAHREN DAFÜR
- INTAKE SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND CONTROL METHOD OF THE SAME
- SYSTÈME D'ADMISSION POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CE SYSTÈME
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

- (72) KOBORI, Yoichi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- AKAGAWA, Masamichi, Kariya-chi Aichi-pref 448-8661, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F02D 9/10 → (51) **F02M 35/02**

- (51) **F02D 19/08** (11) **2 145 091 A2***
- G01N 27/22** **G01N 33/28**
- (25) En (26) En
- (21) 08830085.0 (22) 05.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/003071 05.05.2008
- (87) WO 2009/034472 2009/12 19.03.2009
- (88) 28.05.2009
- (30) 08.05.2007 US 800965
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG DES PEGELS UND DER ZUSAMMENSETZUNG EINER FLÜSSIGKEIT
- LIQUID LEVEL AND COMPOSITION SENSING SYSTEMS AND METHODS
- SYSTÈMES DE DÉTECTION DE LA COMPOSITION ET DU NIVEAU DE LIQUIDE ET PROCÉDÉS UTILISANT LA PROPAGATION D'ONDES DE CHAMPS ÉLECTROMAGNÉTIQUES (EMF)
- (71) Schrader Electronics Limited, 11 Technology Park Belfast Road, Antrim BT41 1QS, GB
- (72) BOUDAUD, Idir, F-06600 Antibes, FR
- MCCALL, Alan, Kenneth, Co. Antrim N. Ireland BT41 2GZ, GB
- PAGE, Adrian, M., Antrim N. Ireland BT41 2QH, GB
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **F02D 41/00** (11) **2 145 092 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08737383.3 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/000812 04.04.2008
- (87) WO 2008/122866 2008/42 16.10.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 06.04.2007 JP 2007100080
- 11.05.2007 JP 2007127128
- (54) • STEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR
- INTERNAL COMBUSTION ENGINE CONTROL DEVICE
- DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) MATSUMOTO, Isao, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- SAODA, Takenori, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- MAGARIDA, Naofumi, Aichi-ken 471-8571, JP
- MURATA, Hiroki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- YAMASHITA, Akira, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- HAGA, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/02 → (51) **F01N 3/08****F02F 1/40** → (51) **F01P 3/02**(51) **F02M 25/07** (11) **2 145 093 A2***
F28D 9/00

(25) En (26) En
(21) 08718789.4 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/000950 17.03.2008
(87) WO 2008/114005 2008/39 25.09.2008
(88) 13.11.2008
(30) 17.03.2007 GB 0705166
13.09.2007 DE 102007043231
(54) • U-FÖRMIGER KÜHLER
• U-SHAPED COOLER
• REFROIDISSEUR EN FORME DE U
(71) Senior Uk Limited, Unit 1, Oakwood Close,
Croespenmaen Crumlin Gwent NP1 4HY, GB
(72) PENNY, Charles, Crumlin Gwent NP1 4HY,
GB
NASH, Claire, Newport Gwent NP19 0GU, GB
FAIRHURST, Steven, Crumlin Gwent NP1
4HY, GB
DOWNS, Paul, Crumlin Gwent NP1 4HY, GB
TAYLOR, Michael, Crumlin Gwent NP1 4HY,
GB
(74) Franks, Robert Benjamin, et al, Franks & Co
Limited 15 Jessops Riverside Brightside
Lane, Sheffield S9 2RX, GB

(51) **F02M 25/07** (11) **2 145 094 A2***

(25) De (26) De
(21) 08758413.2 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003688 08.05.2008
(87) WO 2008/138535 2008/47 20.11.2008
(88) 26.02.2009
(30) 11.05.2007 DE 102007022734
13.07.2007 DE 102007033157
08.11.2007 DE 102007053621
(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER
VERBRENNUNGSANLAGE UND VERBRENN-
UNGSANLAGE
• METHOD FOR OPERATING A COMBUS-
TION SYSTEM AND COMBUSTION SYS-
TEM
• PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN
INCINÉRATEUR ET INCINÉRATEUR
(71) Innovationen Zur Verbrennungstechnik
GmbH, Major Hirst Strasse 11, 38442
Wollfsburg, DE
(72) UCKE, Helmut, 38458 Velpke, DE
REINTANZ, Bernhard, 34466 Wolfhagen, DE
(74) Schleitzer, Dirk-Karsten, Gesthuysen, von
Rohr & Eggert Huyssenallee 100, 45128
Essen, DE

(51) **F02M 27/00** (11) **2 145 095 A2***
F02M 35/00 **B01D 39/10**

(25) En (26) En
(21) 07736219.2 (22) 16.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IL 2007/000479 16.04.2007
(87) WO 2008/010201 2008/04 24.01.2008
(88) 23.04.2009

(54) • SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAH-
REN ZUM BETRIEB EINES VERBREN-
NUNGSMOTORS
• SYSTEM, DEVICE AND METHOD FOR
OPERATION OF INTERNAL COMBUSTION
ENGINE
• SYSTÈME, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ
PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER
UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
(71) Badash, Moshe, 9 Hadas Street, Savyon
56556, IL
Badash, Zion, 9 Hadas, 56556 Savyon, IL
Saady, Ilan, 14 Har-sinai, 45222 Hod
Hasharon, IL
Mor, Eli, 98 Weitzman St., 62262 Tel Aviv, IL
(72) Badash, Moshe, Savyon 56556, IL
Badash, Zion, 56556 Savyon, IL
Saady, Ilan, 45222 Hod Hasharon, IL
Mor, Eli, 62262 Tel Aviv, IL
(74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property
Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaff-
hausen, CH

F02M 35/00 → (51) **F02M 27/00**(51) **F02M 35/02** (11) **2 145 096 A2***
F02D 9/10 **F02M 35/10**

(25) En (26) En
(21) 08719420.5 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/000821 04.04.2008
(87) WO 2008/122868 2008/42 16.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 06.04.2007 IT B020070257
(54) • FILTERVORRICHTUNG FÜR DIE VON
EINEM FAHRZEUGMOTOR ANGESAUGTE
LUFT MIT EINEM PARTIALISIERUNGS-
ELEMENT
• FILTERING DEVICE FOR THE AIR TAKEN
IN BY THE ENGINE OF A VEHICLE
PROVIDED WITH A PARTIALIZATION
ELEMENT
• DISPOSITIF DE FILTRATION POUR L'AIR
ADMIS PAR LE MOTEUR D'UN VÉHICULE
DOTÉ D'UN ÉLÉMENT DE PARTIALISA-
TION
(71) BMC S.R.L., Via Roslè, 115, 40059 Medi-
cina, IT
(72) BERGAMI, Gaetano, I-40059 Medicina, IT
(74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l.
Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F02M 35/10** (11) **2 145 097 A1***
G01L 19/00 **G01L 23/24**

(25) En (26) En
(21) 08777424.6 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/061274 13.06.2008
(87) WO 2008/153213 2008/51 18.12.2008
(30) 15.06.2007 JP 2007159441
(54) • WASSERDICHTER ANSCHLUSSSTRUKTUR
FÜR EIN ROHR
• WATERPROOF CONNECTING STRUCTURE
FOR PIPE
• STRUCTURE DE RACCORD IMPER-
MÉABLE POUR TUYAU
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi
2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) ISHIKAWA, Hiroaki, Toyota-shi Aichi-ken
471-8571, JP

INOUE, Chikara, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP
YAMADA, Tetsu, Toyota-shi Aichi-ken 471-
8571, JP
SHINKAI, Fumihito, Kariya-shi Aichi-ken
448-8650, JP
ITO, Atsushi, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650,
JP
NAKAMORI, Ikumasa, Kariya-shi Aichi-ken
448-8650, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, et al, J.A. Kemp &
Co. 14 South Square Gray's Inn, London
WC1R 5JJ, GB

F02M 35/10 → (51) **F02M 35/02**(51) **F02M 37/08** (11) **2 145 098 A1***
F04C 11/00 **F04D 13/06**
F04D 29/58

(25) En (26) En
(21) 07794286.0 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) TR 2007/000041 01.05.2007
(87) WO 2008/133600 2008/45 06.11.2008
(54) • NEUHEIT BEI ELEKTRISCHEN KRAFT-
STOFFPUMPEN FÜR BRENNKRAFTMA-
SCHINEN
• NOVELTY IN ELECTRIC FUEL PUMPS FOR
INTERNAL COMBUSTION ENGINES
• POMPES À CARBURANT À COMMANDE
ÉLECTRIQUE POUR MOTEURS À COM-
BUSTION INTERNE INNOVANTES
(71) Superpar Otomotiv San. Ve Tic. A.S., Ankara
Karayolu 24. Km. Kemalpaşa 35170 Izmir,
TR
(72) TARANCIOLU, Mehmet Feyyaz, 35170
Izmir, TR
(74) Iskender, Ibrahim, et al, Destek Patent Inc.
Patent Dep. Tophane Ortapazar Cad. No. 7
Osmangazi, 16040 Bursa, TR

(51) **F02M 37/22** (11) **2 145 099 A1***
B01D 17/04

(25) De (26) De
(21) 08749847.3 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055243 29.04.2008
(87) WO 2008/138749 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 DE 202007007120 U
(54) • KRAFTSTOFFZUFÜHREINRICHTUNG, INS-
BESONDERE FÜR EINE BRENNKRAFTMA-
SCHINE
• FUEL SUPPLY DEVICE, PARTICULARLY
FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• DISPOSITIF D'AMENÉE DE CARBURANT
DESTINÉ EN PARTICULIER À UN MOTEUR
À COMBUSTION INTERNE
(71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse
45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) KIEDAISCH, Steffi, 73037 Göppingen, DE
KLEIN, Martin, 70597 Stuttgart, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **2 145 100 A1***
F02M 61/20

(25) De (26) De
(21) 08708642.7 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/051338 04.02.2008

(87) WO 2008/122452 2008/42 16.10.2008
 (30) 04.04.2007 DE 102007016252
 (54) • *MAGNETVENTIL*
 • *MAGNETIC VALVE*
 • *SOUPAPE ÉLECTROMAGNÉTIQUE*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) STREICHER, Bernd, 70794 Filderstadt, DE
 HEINZ, Rudolf, 71272 Renningen, DE
 SPINDLER, Susanne, 70197 Stuttgart, DE
 HAUG, Stefan, 71111 Waldenbuch, DE
 RAPP, Holger, 71254 Ditzingen, DE
 STOECKLEIN, Wolfgang, 71332 Waiblingen,
 DE
 FALTIN, Christian, 71229 Leonberg, DE

F02M 61/20 → (51) **F02M 51/06**

(51) **F03B 11/06** (11) **2 145 101 A1***
F16C 17/04 **F16C 27/06**
F16C 27/08
 (25) De (26) De
 (21) 08758775.4 (22) 27.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/004189 27.05.2008
 (87) WO 2008/155002 2008/52 24.12.2008
 (30) 18.06.2007 DE 102007028456
 (54) • *AXIALLAGER FÜR EINE WELLE, INSBESONDERE FÜR DIE WELLE EINER WASSERTURBINE*
 • *AXIAL BEARING FOR A SHAFT, PARTICULARLY FOR THE SHAFT OF A WATER TURBINE*
 • *PALIER AXIAL POUR UN ARBRE, EN PARTICULIER POUR L'ARBRE D'UNE TURBINE À EAU*
 (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) BOTTENSCHNEIN, Michael, 89233 Neu-Ulm,
 DE
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Patent- und
 Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522
 Heidenheim, DE

F03D 1/00 → (51) **B66C 1/62**

(51) **F03D 3/06** (11) **2 145 102 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08758531.1 (22) 15.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/003889 15.05.2008
 (87) WO 2008/141763 2008/48 27.11.2008
 (88) 06.08.2009
 (30) 17.05.2007 IT BZ20070021
 (54) • *TRÄGERARM FÜR DIE FLÜGEL VON WINDTURBINEN MIT SENKRECHTER DREHACHSE*
 • *SUPPORTING ARM FOR THE BLADES OF WIND TURBINES WITH A VERTICAL ROTATIONAL AXIS*
 • *BRAS DE SUPPORT DESTINÉ AUX PALES DE TURBINES ÉOLIENNES PRÉSENTANT UN AXE DE ROTATION VERTICAL*
 (71) Ropatec Srl, Via Copernico 13/A, 39100
 Bolzano, IT
 (72) ZANCAI, Lucio, I-33084 Cordenons, IT
 (74) Oberosler, Ludwig, c/o Oberosler SAS, 20/a
 Via Dante-CP 307, 39100 Bolzano, IT

(51) **F03D 7/02** (11) **2 145 103 A2***
F03D 7/04
 (25) De (26) De

(21) 08749808.5 (22) 28.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/055186 28.04.2008
 (87) WO 2008/138738 2008/47 20.11.2008
 (88) 07.05.2009
 (30) 15.05.2007 DE 102007022705
 (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES WINDPARKS MIT EINER MEHRZAHL VON WINDKRAFTANLAGEN*
 • *METHOD FOR OPERATING A WIND FARM COMPRISING A PLURALITY OF WIND TURBINES*
 • *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE CENTRALE ÉOLIENNE COMPRENANT UNE PLURALITÉ D'ÉOLIENNES*
 (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
 platz 2, 80333 München, DE
 (72) EGEDAL, Per, 7400 Herning, DK
 ENEVOLDSEN, Peder, Bay, 7100 Vejle, DK
 GREINER, Martin, 85630 Neukeferloh, DE
 HJORT, Søren, 7330 Brande, DK
 CLEVE, Jochen, 81543 München, DE
 MEYER, Esther, 90425 Nürnberg, DE

F03D 7/04 → (51) **F03D 7/02**

(51) **F03D 9/00** (11) **2 145 104 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 08734400.8 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) DE 2008/000462 26.03.2008
 (87) WO 2008/116447 2008/40 02.10.2008
 (88) 07.05.2009
 (30) 27.03.2007 DE 102007015301
 (54) • *WINDENERGIEANLAGE MIT EINER WÄRMEPUMPE*
 • *WIND ENERGY INSTALLATION COMPRISING A HEAT PUMP*
 • *ÉOLIENNE POURVUE D'UNE POMPE À CHALEUR*
 (71) Schwieger Piper Wichmann Gbr, Fischer-
 strasse 93, 29227 Celle, DE
 (72) Anette Schwieger, 29227 Celle, DE
 (74) Scheffler, Jörg, Tergau & Pohl Patentanwälte
 Adelheidstrasse 5, 30171 Hannover, DE

F03D 11/04 → (51) **B66C 1/62**

(51) **F04B 1/20** (11) **2 145 105 A2***
F04B 1/32
 (25) De (26) De
 (21) 08749455.5 (22) 14.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/003868 14.05.2008
 (87) WO 2008/138604 2008/47 20.11.2008
 (88) 17.09.2009
 (30) 14.05.2007 DE 102007022567
 (54) • *AXIALKOLBENMASCHINE*
 • *AXIAL PISTON MACHINE*
 • *MACHINE À PISTONS AXIAUX*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) DREHER, Herbert, 72160 Horb, DE
 KREBS, Clemens, 72074 Tübingen, DE
 (74) Beder, Jens, et al, Mitscherlich & Partner
 Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
 80331 München, DE

(51) **F04B 1/32** (11) **2 145 106 A1***
F04B 49/08 **F04B 49/00**
 (25) De (26) De
 (21) 08758514.7 (22) 14.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/003866 14.05.2008
 (87) WO 2008/138603 2008/47 20.11.2008
 (30) 14.05.2007 DE 102007022569
 (54) • *AXIALKOLBENMASCHINE MIT RÜCKFÜHRVORRICHTUNG*
 • *AXIAL PISTON MACHINE HAVING A RETURN DEVICE*
 • *MACHINE À PISTONS AXIAUX POURVUE D'UN DISPOSITIF DE RAPPEL*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) DREHER, Herbert, 72160 Horb, DE
 KREBS, Clemens, 72074 Tübingen, DE
 (74) Beder, Jens, et al, Mitscherlich & Partner
 Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
 80331 München, DE

(51) **F04B 1/32** (11) **2 145 107 A1***
F01B 3/10
 (25) De (26) De
 (21) 08758518.8 (22) 14.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) EP 2008/003872 14.05.2008
 (87) WO 2008/138606 2008/47 20.11.2008
 (30) 14.05.2007 DE 102007022568
 (54) • *NIEDERHALTESEGMENT*
 • *RETAINING SEGMENT*
 • *SEGMENT DE RETENUE*
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) DREHER, Herbert, 72160 Horb, DE
 KREBS, Clemens, 72074 Tübingen, DE
 (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-
 und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, D-
 80331 München, DE

F04B 1/32 → (51) **F04B 1/20**

(51) **F04B 17/00** (11) **2 145 108 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08754140.5 (22) 30.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/005520 30.04.2008
 (87) WO 2008/136979 2008/46 13.11.2008
 (30) 30.04.2007 US 926885 P
 (54) • *ZENTRIFUGALROTATIONSBLUTPUMPE*
 • *CENTRIFUGAL ROTARY BLOOD PUMP*
 • *POMPE À SANG ROTATIVE CENTRIFUGE*
 (71) HeartWare, Inc., 14000 NW 57th Court,
 Miami Lakes, FL 33014, US
 (72) LAROSE, Jeffrey, A, Parkland, Florida 33076,
 US
 SHAMBAUGH, Charles, R., Jr., Coral Gables,
 FL 33134, US
 WHITE, Daniel, G., Pembroke Pines, FL
 33028, US
 RIVERA, Lisandro, Miramar, Florida 33027,
 US
 TRICHI, Kartikeyan, Miami Lakes, Florida
 33014, US

(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patent-
tanwalts-gesellschaft mbH Prinzregenten-
strasse 22, 80538 München, DE

F04B 43/00 -> (51) F04B 43/067

(51) F04B 43/067 (11) 2 145 109 A1*
F04B 43/073 F04B 43/00

(25) En (26) En
(21) 08747303.9 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062169 01.05.2008
(87) WO 2008/137515 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 US 743505
(54) • MEMBRANPUMPENSTELLUNGSSTEU-
RUNG MIT VERSETZTER VENTILACHSE
• DIAPHRAGM PUMP POSITION CONTROL
WITH OFFSET VALVE AXIS
• COMMANDE DE POSITION DE POMPE À
DIAPHRAGME AVEC UN AXE DE SOUPEPE
DÉCALÉ

(71) WANNER ENGINEERING, INC., 1204 Chest-
nut Avenue, Minneapolis, MN 55403, US
(72) HEMBREE, Richard, D., Bellingham, WA
98229, US
(74) Lotti, Giorgio, Corso Vittorio Emanuele II 61,
10128 Torino, IT

F04B 43/073 -> (51) F04B 43/067

F04B 49/00 -> (51) F04B 1/32

F04B 49/08 -> (51) F04B 1/32

(51) F04C 2/08 (11) 2 145 110 A2*
B05C 17/03

(25) En (26) En
(21) 08762804.6 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001468 04.04.2008
(87) WO 2008/125981 2008/43 23.10.2008
(88) 26.03.2009
(30) 17.04.2007 GB 0707352
30.08.2007 GB 0716738
11.01.2008 GB 0800511
25.01.2008 GB 0801372

(54) • STREICHVORRICHTUNG
• A PAINTING APPARATUS
• APPAREIL À PEINTURE
(71) Akzo Nobel Coatings International B.V.,
Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) WALCOT, Ruth Elizabeth, Suffolk IP33 3RR,
GB
CANE, Michael Roger, Cambridge CB3 8HG,
GB
ORD, Christopher John, Cambridge CB2
1NX, GB
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V.
Intellectual Property Department P.O. Box
9300, 6800 SB Arnhem, NL

F04C 11/00 -> (51) F02M 37/08

(51) F04D 7/04 (11) 2 145 111 A1*
F04D 15/00 F04D 29/46

(25) En (26) En
(21) 08827173.9 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050547 12.05.2008
(87) WO 2009/020420 2009/07 12.02.2009
(30) 15.05.2007 SE 0701166

(54) • UNTERWASSER-ZENTRIFUGALPUMPE
MIT NORMALEM UND EJEKTIONS-
BETRIEBSMODUS
• SUBMERSIBLE CENTRIFUGAL PUMP
WITH NORMAL AND EJECTOR MODES OF
OPERATION
• POMPE CENTRIFUGE IMMERGÉE POSSÉ-
DANT DES MODES DE FONCTIONNEMENT
NORMAL ET À ÉJECTION

(71) ITT Manufacturing Enterprises Inc., 1105
North Market Street, Wilmington DE 19801,
US
(72) ANDERSSON, Patrik, S-SE-114 52 Skogås,
SE
(74) Rystedt, Per Hampus, Brann AB P.O. Box 17
192, 104 62 Stockholm, SE

F04D 13/06 -> (51) F02M 37/08

(51) F04D 15/00 (11) 2 145 112 A1*

(25) De (26) De
(21) 08749360.7 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003639 07.05.2008
(87) WO 2008/138520 2008/47 20.11.2008
(30) 12.05.2007 DE 102007022348
(54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
STÖRUNGSÜBERWACHUNG
• DEVICE AND METHOD FOR FAULT MON-
ITORING
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SURVEIL-
LANCE DE DYSFONCTIONNEMENTS
(71) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-
Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
(72) SILOVIC, Marjan, 67227 Frankenthal, DE

F04D 15/00 -> (51) F04D 7/04

(51) F04D 27/02 (11) 2 145 113 A1*

(25) En (26) En
(21) 08757049.5 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) BE 2008/000038 07.05.2008
(87) WO 2008/138075 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 BE 200700238
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES
TURBOKOMRESSORS
• METHOD FOR CONTROLLING A TURBO-
COMPRESSOR
• PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN TURBO-
COMPRESSEUR

(71) Atlas Copco Airpower, Naamloze Ven-
nootschap, Boomssesteenweg 957, 2610
Wilrijk, BE
(72) SERBRUYNS, Sven Bert, B-9890 Gavere, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau MFJ Bockstael Are-
nbergstraat 13, B-2000 Antwerpen, BE

F04D 29/00 -> (51) F04D 29/40

F04D 29/12 -> (51) F16J 15/34

(51) F04D 29/40 (11) 2 145 114 A1*

F04D 29/00
(25) En (26) En
(21) 08747835.0 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063004 08.05.2008
(87) WO 2008/137972 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 US 745664

(54) • ROHRBARRIERE
• TUBE BARRIER
• BARRIÈRE DE TUYAU

(71) Husqvarna Consumer Outdoor Products N.
A., Inc., 1030 Stevens Creek Road, Augusta
GA 30907, US
(72) OSTERCHILL, Jeffrey, L., Texarkana, AZ
71854, US
COFFEY, John, R., Texarkana, TX 75501, US
(74) Jacobsson, Peter, Awapatent AB Östra
Storgatan 7, 553 21 Jönköping, SE

F04D 29/46 -> (51) F04D 7/04

F04D 29/58 -> (51) F02M 37/08

(51) F15B 1/26 (11) 2 145 115 A1*
B01D 19/00 F15B 21/04

(25) En (26) En
(21) 08724283.0 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/050336 26.03.2008
(87) WO 2008/118086 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 SE 0700744
(54) • EINHEIT ZUR ANSAMMLUNG UND ENT-
GASUNG VON ÖL
• UNIT FOR ACCUMULATING AND DEGAS-
SING OIL
• UNITÉ D'ACCUMULATION ET DE DÉGA-
ZAGE DE PÉTROLE

(71) Hydac Fluidtechnik AB, Box 8250, 163 08
Spgana, SE
(72) INGVAŠT, Håkan, S-894 31 Sjölevad, SE
NORBERG, Andreas, S-894 93 Överhörns,
SE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, et al, Patentan-
wäfte Bartels & Partner Lange Strasse 51, D-
70174 Stuttgart, DE

F15B 21/04 -> (51) F15B 1/26

F15D 1/00 -> (51) E03F 5/10

F16B 5/02 -> (51) F24C 15/20

F16B 15/00 -> (51) B21F 45/24

F16B 15/08 -> (51) B21F 45/24

(51) F16B 37/06 (11) 2 145 116 A2*
B23P 19/06

(25) De (26) De
(21) 08758049.4 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) DE 2008/000792 09.05.2008
(87) WO 2008/138315 2008/47 20.11.2008
(88) 06.08.2009
(30) 14.05.2007 DE 102007022907
25.02.2008 DE 102008010868
02.04.2008 DE 102008017178

(54) • VERFAHREN ZUM ANBRINGEN EINES
FÜGE- ODER FUNKTIONSELEMENTES AN
EINEM FLACHMATERIAL, NIETVERBIN-
DUNG SOWIE FÜGE- ODER FUNKTIONS-
ELEMENT

• *METHOD FOR APPLICATION OF A JOINT OR FUNCTION ELEMENT TO A PLANAR MATERIAL RIVET CONNECTION AND JOINT OR FUNCTION ELEMENT*
• *PROCÉDÉ POUR FIXER UN ÉLÉMENT D'ASSEMBLAGE OU FONCTIONNEL SUR UN MATÉRIAU PLAT, ASSEMBLAGE RIVETÉ ET ÉLÉMENT D'ASSEMBLAGE OU FONCTIONNEL*
(71) Schmidt, Heiko, Ludwig-Thoma-Strasse 2, 93138 Lappersdorf, DE
(72) Schmidt, Heiko, 93138 Lappersdorf, DE
(74) Graf, Helmut, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Hermann-Köhl-Straße 2a, D-93049 Regensburg, DE

(51) **F16B 45/02** (11) **2 145 117 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08787982.1 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) FR 2008/000565 22.04.2008
(87) WO 2008/148950 2008/50 11.12.2008
(30) 03.05.2007 FR 0703188
(54) • *FEDERHAKEN MIT BEWEGLICHER NADEL IN DRAHTFORM*
• *SPRING HOOK WITH MOVING PAWL IN WIRE FORM*
• *MOUSQUETON À DOIGT MOBILE EN FORME DE FIL*
(71) Zedel, Zone Industrielle de Crolles, 38920 Crolles, FR
(72) PETZEL, Paul, F-38530 Barraux, FR
PLAZE, Pierre, F-73000 Chambéry, FR
MAURICE, Alain, F-38660 Saint Hilaire Du Touvet, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet HECKE 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

F16C 17/04 → (51) **F03B 11/06**

F16C 27/06 → (51) **F03B 11/06**

F16C 27/08 → (51) **F03B 11/06**

F16D 1/08 → (51) **B66D 1/16**

F16D 3/06 → (51) **E21B 6/00**

F16D 3/44 → (51) **E21B 6/00**

(51) **F16D 41/18** (11) **2 145 118 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716269.9 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/001752 05.03.2008
(87) WO 2008/128599 2008/44 30.10.2008
(30) 24.04.2007 DE 202007005899 U
(54) • *DREHMOMENTEN-/DREHZAHLDIFFERENZABHÄNGIGE KUPPLUNGSBETÄTIGUNGSEINHEIT FÜR MOTORANGETRIEBENE FAHRZEUGE*
• *TORQUE/ROTATIONAL SPEED DIFFERENTIAL-DEPENDENT COUPLING ACTUATION UNIT FOR MOTOR-DRIVEN VEHICLES*
• *UNITÉ D'ACTIONNEMENT D'EMBRAYAGE EN FONCTION D'UNE DIFFÉRENCE COUPLE/VITESSE POUR VÉHICULES À MOTEUR*
(71) Dreher Präzisionsdrehteile GmbH, Steigäcker 10, 78582 Balgheim, DE
(72) STÄDELE, Helmut, 78549 Spaichingen, DE

DREHER, Ingo, 78582 Balgheim, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F16D 65/12** (11) **2 145 119 A2***
(25) En (26) En
(21) 08763848.2 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IT 2008/000296 30.04.2008
(87) WO 2008/136032 2008/46 13.11.2008
(88) 20.08.2009
(30) 03.05.2007 IT MI20070881
(54) • *BELÜFTETE BREMSSCHEIBE*
• *VENTILATED BRAKE DISC*
• *DISQUE DE FREIN VENTILÉ*
(71) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
(72) BIONDO, Simone, I-20051 Limbiate, MILANO, IT
DONATI, Michele, I-24060 Castelli Calepio, BERGAMO, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

F16D 65/14 → (51) **B60T 8/26**

(51) **F16F 15/03** (11) **2 145 120 A1***
F16F 15/06
(25) En (26) En
(21) 08755711.2 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/063909 16.05.2008
(87) WO 2008/144521 2008/48 27.11.2008
(30) 16.05.2007 US 938305 P
(54) • *AKTIV GEDÄMPFTES SPANNUNGSELEMENT*
• *ACTIVELY DAMPED TENSION MEMBER*
• *ORGANE DE TENSION AMORTI ACTIVE-MENT*
(71) Thyssenkrupp Elevator Capital Corporation, 3155 Big Beaver Road, Troy, MI 48084, US
(72) SMITH, Rory, Troy, MI 48084, US
KACZMARCZYK, Stefan, Troy, MI 48084, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

F16F 15/06 → (51) **F16F 15/03**

(51) **F16H 1/28** (11) **2 145 121 A1***
F16H 55/17
(25) De (26) De
(21) 08749684.0 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/054962 24.04.2008
(87) WO 2008/135396 2008/46 13.11.2008
(30) 05.05.2007 DE 102007021194
(54) • *BAUTEIL MIT INNEN- UND AUSSENVERZÄHNUNG*
• *COMPONENT HAVING INNER AND OUTER GEARING*
• *COMPOSANT COMPORTANT UNE DENTURE INTÉRIEURE ET UNE DENTURE EXTÉRIEURE*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) ILLERHAUS, Dietmar, 88131 Lindau, DE
SKRABS, Alfred, 66271 Sitterswald, DE

HANKER, Gert, 88074 Meckenbeuren, DE

F16H 3/091 → (51) **B60K 6/40**

F16H 3/12 → (51) **B60K 6/40**

(51) **F16H 3/66** (11) **2 145 122 A1***
(25) De (26) De
(21) 08749687.3 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/054966 24.04.2008
(87) WO 2008/138723 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 DE 102007022776
(54) • *MEHRSTUFENGETRIEBE*
• *MULTI-STEP TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION À RAPPORTS MULTIPLES*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) GUMPOLTSBERGER, Gerhard, 88045 Friedrichshafen, DE

F16H 55/17 → (51) **F16H 1/28**

F16J 15/14 → (51) **F24F 13/02**

(51) **F16J 15/34** (11) **2 145 123 A1***
F04D 29/12
(25) En (26) En
(21) 08767137.6 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) SE 2008/050526 07.05.2008
(87) WO 2008/136757 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 SE 0701091
(54) • *MECHANISCHE VERSCHLUSSVORRICHTUNG UND PUMPE*
• *A MECHANICAL SEALING DEVICE, AND A PUMP*
• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ MÉCANIQUE ET POMPE*
(71) Roplan International AB, Skyttbrinksvägen 20, 147 39 Tumba, SE
(72) NEDLICH, Henrik, S-172 37 Sundbyberg, SE
(74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

F16K 15/14 → (51) **F16K 15/16**

(51) **F16K 15/16** (11) **2 145 124 A1***
F16K 15/14
(25) En (26) En
(21) 08747915.0 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) AU 2008/000619 05.05.2008
(87) WO 2008/134808 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 AU 2007902382 P
(54) • *ENTENSCHNABELRÜCKSCHLAGVENTIL MIT GEKRÜMMTER UND ELASTISCH VORGESPANNTER VERSCHLUSSDICHTUNG*
• *DUCKBILL TYPE CHECK VALVE WITH CURVED AND RESILIENTLY BIASED CLOSING SEAL*
• *CLAPET EN BEC DE CANARD À ORIFICE DE FERMETURE RAPPELÉ ÉLASTIQUE-MENT*
(71) Doig, Ian Dracup, 94 Stingaree Point Drive, Dora Creek, NSW 2264, AU

(72) Doig, Ian Dracup, Dora Creek, NSW 2264, AU
(74) Irniger, Ernst, Troesch Scheidegger Werner AG Schwänthenmos 14, 8126 Zumikon, CH

F16K 31/06 → (51) **B60T 8/36**

(51) **F16K 31/12** (11) **2 145 125 A1***
(25) En (26) En
(21) 07863659.4 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/083008 30.10.2007
(87) WO 2008/127392 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 911604 P
29.10.2007 US 927474

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HYDRAULISCHEN VERWALTUNG VON FLUID-DRUCK STROMABWÄRTS EINES HAUPTVENTILS ZWISCHEN SOLLWERTEN
- SYSTEM AND METHOD FOR HYDRAULICALLY MANAGING FLUID PRESSURE DOWNSTREAM FROM A MAIN VALVE BETWEEN SET POINTS
- SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE GERER PAR VOIE HYDRAULIQUE UNE PRESSION DE FLUIDE EN AVAL D'UNE SOUPAPE PRINCIPALE ENTRE DES VALEURS DE CONSIGNE

(71) Cla-Val Company, 1701 Placentia Avenue, Costa Mesa CA 92627, US
(72) FOLK, Robert, Laguna Beach, CA 92651, US
(74) Rentsch & Partner, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

F16L 3/10 → (51) **F16L 5/04**

(51) **F16L 5/04** (11) **2 145 126 A1***
A62C 2/04 **A62C 3/16**
F16L 3/10 **F16L 5/08**
(25) En (26) En
(21) 08767117.8 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) SE 2008/050505 05.05.2008
(87) WO 2008/140399 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 SE 0701182

- (54) • VERSCHLUSS MIT FEUERSCHUTZ
- SEAL WITH FIRE PROTECTION
- ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ COMPORTANT UNE PROTECTION ANTIFEU

(71) Roxtec AB, Box 540, 371 23 Karlskrona, SE
(72) ÅKESSON, Niklas, S-371 32 Karlskrona, SE
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

F16L 5/08 → (51) **F16L 5/04**

(51) **F16L 9/14** (11) **2 145 127 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742103.8 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/003447 14.03.2008
(87) WO 2008/123915 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 US 732622

- (54) • ROHRKOMPONENTE AUS MEHREREN MATERIALIEN

- MULTIPLE MATERIAL PIPING COMPONENT
- COMPOSANT DE TUYAUTERIE MULTIMATIÈRE

(71) Savant Measurement Corporation, 3427 Rivers Edge Trail, Kingwood, TX 77339-2634, US

(72) GALLAGHER, James, E., Kingwood, TX 77345, US
GALLAGHER, Michael, D., Kingwood, TX 77345, US

(74) Haggmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

F16L 15/00 → (51) **C10M 169/04**

F16L 15/08 → (51) **E21B 17/04**

F16L 21/035 → (51) **F24F 13/02**

F16L 27/00 → (51) **B08B 15/00**

F16L 55/165 → (51) **E21B 7/04**

(51) **F16L 55/48** (11) **2 145 128 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747734.5 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062811 07.05.2008
(87) WO 2008/141017 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 US 917554 P
06.05.2008 US 115611

- (54) • VERBESSERTES ROHRMOLCHSIGNAL MIT EINSTELLBARER FASSUNG
- AN IMPROVED PIPELINE PIG SIGNAL WITH ADJUSTABLE MOUNTING
- SIGNAL AMÉLIORÉ DE RACLEUR DE PIPELINE AVEC MONTAGE RÉGLABLE

(71) TDW DELAWARE, INC., 1100 Market Street Suite 780, Wilmington Delaware 19801, US
(72) RANKIN, William Jack, Sapulpa, Oklahoma 74066, US

(74) Bucks, Teresa Anne, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F16M 11/04 → (51) **A61B 19/00**

(51) **F21K 7/00** (11) **2 145 129 A1***
F21V 29/00 **H05B 33/08**
(25) En (26) En
(21) 08738061.4 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051700 01.05.2008
(87) WO 2008/135927 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 US 915616 P
21.02.2008 US 30481

- (54) • FESTKÖRPERBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG
- SOLID-STATE LIGHTING DEVICE
- DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À L'ÉTAT SOLIDE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SPEIER, Ingo, Saanichton, British Columbia V8M 1L5, CA
YORK, Allan, Brent, Langley, British Columbia V1M 1R3, CA

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

F21V 1/12 → (51) **F21V 7/10**

(51) **F21V 7/10** (11) **2 145 130 A2***
F21V 1/12

(25) En (26) En
(21) 08745404.7 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/059792 09.04.2008
(87) WO 2008/124791 2008/42 16.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 10.04.2007 US 911049 P

- (54) • LICHTSTEUERUNGSVORRICHTUNG MIT BATWING-HELLIGKEITSSÄRKENVERTEILUNG AUF OBERE UND UNTERE HEMISPHEREN
- LIGHT CONTROL DEVICE EXHIBITING BATWING LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTIONS IN UPPER AND LOWER HEMISPHERES
- APPAREIL DE COMMANDE LUMINEUX PRÉSENTANT UNE RÉPARTITION DE L'INTENSITÉ LUMINEUSE EN ÉVENTAIL DANS LES HÉMISPHERES SUPÉRIEUR ET INFÉRIEUR

(71) Ledalite Architectural Products, Inc., 19750 92A Avenue, Langley, British Columbia V1M 3B2, CA

(72) SANTORO, Scott, Delta, British Columbia V4L 1M1, CA

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

F21V 29/00 → (51) **F21K 7/00**

F23K 5/00 → (51) **F23L 7/00**

(51) **F23L 7/00** (11) **2 145 131 A1***
F02C 3/30 **F23K 5/00**
B01F 3/04 **F01K 23/06**

(25) De (26) De
(21) 08736367.7 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054718 18.04.2008
(87) WO 2008/135362 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 EP 07107730

- (54) • GASTURBINE MIT WASSEREINSPRITZUNG
- GAS TURBINE HAVING WATER INJECTION
- TURBINE À GAZ AVEC INJECTION D'EAU

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) CARRONI, Richard, Dr., 5443 Niederrohrdorf, CH
GUIDATI, Gianfranco, Dr., 8049 Zürich, CH

F23N 1/02 (11) **2 145 132 A2***

(25) En (26) En
(21) 08745656.2 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060095 11.04.2008
(87) WO 2008/128090 2008/43 23.10.2008
(88) 27.08.2009

- (30) 11.04.2007 NZ 18134307
- (54) • LUFTREGLER FÜR VERBRENNUNGSKAMMER
- AIR CONTROL REGULATOR FOR COMBUSTION CHAMBER

- *RÉGULATEUR DE COMMANDE D'AIR POUR CHAMBRE À COMBUSTION*
- (71) Flamekeeper, LLC, 814 South Military Trail Building 6, Deerfield Beach, FL 33442, US
- (72) KENDALL, Mark W., Waimauku Auckland, NZ
- (74) Stanley, Michael Gordon, Michael Stanley & Co., P.O. Box 270, Banbury Oxfordshire OX15 5YY, GB

F23Q 2/32 → (51) **A24F 19/10**

- (51) **F24C 15/20** (11) **2 145 133 A1***
F16B 5/02

- (25) De (26) De
(21) 08749824.2 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/055203 29.04.2008
(87) WO 2008/138741 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 DE 102007021731
(54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG VON GEGENSTÄNDEN AN EINER GRUNDFLÄCHE*
• *FASTENING DEVICE FOR FASTENING OBJECTS TO A BASE SURFACE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'OBJETS À UNE SURFACE DE BASE*

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) METZ, Daniel, 76689 Karlsdorf-Neuthard, DE UEBELE, Volkmar, 61231 Bad Nauheim, DE

- (51) **F24C 15/20** (11) **2 145 134 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08749825.9 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/055207 29.04.2008
(87) WO 2008/135443 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 DE 102007021317
(54) • *DUNSTABZUGSVORRICHTUNG*
• *EXTRACTOR DEVICE*
• *HOTTE ASPIRANTE*

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) WILSDORF, Gerd, 82140 Olching, DE

- (51) **F24C 15/20** (11) **2 145 135 A1***

- (25) De (26) De
(21) 08736422.0 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/054806 21.04.2008
(87) WO 2008/135374 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 DE 102007021319
(54) • *SEITENWÄNDE EINES DUNSTABZUGSGEHÄUSES, DUNSTABZUGSGEHÄUSE UND DUNSTABZUGSHAUBE*
• *SIDEWALLS OF A RANGE HOOD HOUSING, RANGE HOOD HOUSING, AND RANGE HOOD*
• *PAROIS LATÉRALES D'UN LOGEMENT POUR HOTTE ASPIRANTE, LOGEMENT POUR HOTTE ASPIRANTE ET HOTTE ASPIRANTE CORRESPONDANTE*

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) METZ, Daniel, 76689 Karlsdorf-Neuthard, DE

- (51) **F24F 13/02** (11) **2 145 136 A1***
F16L 21/035 **F16J 15/14**

- (25) En (26) En
(21) 08736818.9 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FI 2008/050169 08.04.2008
(87) WO 2008/139024 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 FI 20075346
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER DICHTUNG ZWISCHEN LUFTKANÄLEN UND/ ODER IHREN ABSCHLUSSEINHEITEN SOWIE DICHTUNG*

• *METHOD FOR FORMING A SEAL BETWEEN AIR DUCTS AND/OR TERMINAL UNITS THEREOF AND A SEAL*

• *PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN JOINT ENTRE DES CONDUITS D'AIR ET/OU DES UNITÉS TERMINALES ET JOINT*

- (71) Fläkt Woods AB, Fläktgatan 1, 55184 Jönköping, SE
(72) HOKKANEN, Jari, 37800 Toijala, FI
TIAINEN, Hannu, 37600 Valkeakoski, FI
(74) Heinänen, Pekka Antero, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

- (51) **F24J 2/38** (11) **2 145 137 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08727201.9 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/004077 28.03.2008
(87) WO 2008/121335 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 921227 P
(54) • *HELIOSTAT MIT INTEGRIERTER BILD-BASIERENDER NACHFÜHRSTEUERUNG*
• *HELIOSTAT WITH INTEGRATED IMAGE-BASED TRACKING CONTROLLER*
• *HELIOSTAT AVEC DISPOSITIF DE COMMANDE DE POURSUITE INTÉGRÉ BASÉ SUR DES IMAGES*

- (71) Esolar, Inc., 130 West Union Street, Pasadena, CA 91103, US
(72) HICKERSON, Kevin, Pasadena, CA 91103, US
REZNIK, Dan, Pasadena, CA 91103, US
(74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F25B 43/00 → (51) **F25D 23/06**

- (51) **F25D 17/06** (11) **2 145 138 A2***

- (25) De (26) De
(21) 08749804.4 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/055182 28.04.2008
(87) WO 2008/135434 2008/46 13.11.2008
(88) 30.04.2009
(30) 08.05.2007 DE 102007021550
(54) • *KÄLTEGERÄT MIT TÜR-LUFTKANAL*
• *REFRIGERATING APPLIANCE COMPRISING A DOOR AIR CHANNEL*
• *APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION DOTÉ D'UN CONDUIT D'AIR DE PORTE*

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE

- (72) BISCHOFBERGER, Thomas, 88353 Kisslegg, DE
IHLE, Hans, 89537 Giengen, DE

- PLACKE, Frank, 33647 Bielefeld, DE
STAHL, Matthias, 33758 Schloss Holte-Stukenbrock, DE
VAN PELS, Ulrich, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

- (51) **F25D 17/06** (11) **2 145 139 A2***

- (25) De (26) De
(21) 08750121.9 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/055599 07.05.2008
(87) WO 2008/135584 2008/46 13.11.2008
(88) 07.05.2009
(30) 07.05.2007 TR 200703070
(54) • *KÜHLGERÄT*
• *COOLING DEVICE*
• *APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) DENIZ, Arif, 34520 Istanbul, TR
HÄRLEN, Jochen, 89551 Königsbrunn, DE
UYAN, Serdar, 59500 Tekirdag, TR

- (51) **F25D 23/02** (11) **2 145 140 A2***
F25D 29/00

- (25) De (26) De
(21) 08717077.5 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/052232 25.02.2008
(87) WO 2008/107329 2008/37 12.09.2008
(88) 22.05.2009
(30) 07.03.2007 DE 202007003428 U
(54) • *KÄLTEGERÄT*
• *REFRIGERATION DEVICE*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) STAUD, Ralph, 81669 München, DE
TISCHER, Thomas, 85540 Haar, DE

- (51) **F25D 23/06** (11) **2 145 141 A2***
F25B 43/00

- (25) De (26) De
(21) 08717831.5 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/053090 14.03.2008
(87) WO 2008/122483 2008/42 16.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 10.04.2007 DE 102007016846
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES KÄLTEGERÄTS*
• *METHOD FOR PRODUCING A REFRIGERATION DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN APPAREIL FRIGORIFIQUE*

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) JUNG, Carsten, 89542 Herbrechtingen, DE
ZIEGLER, Martin, 89542 Herbrechtingen, DE
GÜTTINGER, Marc-Oliver, 89542 Herbrechtingen, DE

- (51) **F25D 23/06** (11) **2 145 142 A2***
F25D 23/08

- (25) De (26) De
(21) 08749632.9 (22) 21.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054813 21.04.2008

(87) WO 2008/135375 2008/46 13.11.2008

(88) 26.03.2009

(30) 08.05.2007 DE 102007021595

(54) • MEHRZONEN-KÄLTEGERÄT

• REFRIGERATING APPLIANCE COMPRIS-
ING A PLURALITY OF COMPARTMENTS
• APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION COMPOR-
TANT PLUSIEURS ZONES

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29,
33332 Gütersloh, DE

(72) BISCHOFBERGER, Thomas, 88353 Kisslegg,
DE

IHLE, Hans, 89537 Giengen, DE
KEMPTTE, Andreas, 09405 Zschopau, DE
PLACKE, Frank, 33647 Bielefeld, DE
STAHL, Matthias, 33758 Schloss Holte-
Stukenbrock, DE
VAN PELLS, Ulrich, 33378 Rheda-Wieden-
brück, DE

(51) **F25D 23/06** (11) **2 145 143 A1***
F25D 25/02

(25) De (26) De

(21) 08749674.1 (22) 23.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054943 23.04.2008

(87) WO 2008/135392 2008/46 13.11.2008

(30) 08.05.2007 DE 102007021570

(54) • HAUSHALTSGERÄT

• HOUSEHOLD APPLIANCE
• APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29,
33332 Gütersloh, DE

(72) KÜMMEL, Roland, 89191 Nellingen, DE
WOLHEIN, Susanne, 89129 Nerenstetten, DE
PLACKE, Frank, 33647 Bielefeld, DE
STAHL, Matthias, 33758 Schloss Holte-
Stukenbrock, DE
VAN PELLS, Ulrich, 33378 Rheda-Wieden-
brück, DE

F25D 23/08 → (51) **F25D 23/06**

(51) **F25D 25/02** (11) **2 145 144 A2***

(25) De (26) De

(21) 08749790.5 (22) 28.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055165 28.04.2008

(87) WO 2008/135429 2008/46 13.11.2008

(88) 28.05.2009

(30) 08.05.2007 DE 102007021596

(54) • PROFIL, INSBESONDERE STRANGPRESS-
PROFIL

• PROFILE, PARTICULARLY EXTRUDED
PROFILE
• PROFILÉ, EN PARTICULIER PROFILÉ
EXTRUDÉ

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29,
33332 Gütersloh, DE

(72) ECKARTSBERG, Peter, 73433 Aalen, DE

PLACKE, Frank, 33647 Bielefeld, DE
STAHL, Matthias, 33758 Schloss Holte-
Stukenbrock, DE

VAN PELLS, Ulrich, 33378 Rheda-Wieden-
brück, DE

(51) **F25D 25/02** (11) **2 145 145 A2***

(25) De (26) De

(21) 08736432.9 (22) 21.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054818 21.04.2008

(87) WO 2008/135376 2008/46 13.11.2008

(88) 07.05.2009

(30) 08.05.2007 DE 102007021552

(54) • AUSZUGEINHEIT FÜR EIN KÄLTEGERÄT
• PULL-OUT UNIT FOR A COOLING DEVICE
• UNITÉ D'EXTRACTION POUR UN APPA-
REIL FRIGORIFIQUE

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29,
33332 Gütersloh, DE

(72) ECKARTSBERG, Peter, 73433 Aalen, DE

PLACKE, Frank, 33647 Bielefeld, DE

STAHL, Matthias, 33758 Schloss Holte-
Stukenbrock, DE

VAN PELLS, Ulrich, 33378 Rheda-Wieden-
brück, DE

(51) **F25D 25/02** (11) **2 145 146 A1***

(25) De (26) De

(21) 08736512.8 (22) 23.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054941 23.04.2008

(87) WO 2008/135391 2008/46 13.11.2008

(30) 08.05.2007 DE 102007021555

(54) • BEHÄLTNER MIT EINER UNTERTEILUNGS-
VORRICHTUNG

• CONTAINER HAVING A PARTITIONING
DEVICE
• RÉCIPENT DOTÉ D'UN DISPOSITIF DE
COMPARTIMENTAGE

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29,
33332 Gütersloh, DE

(72) ECKARTSBERG, Peter, 73433 Aalen, DE

PLACKE, Frank, 33647 Bielefeld, DE

STAHL, Matthias, 33758 Schloss Holte-
Stukenbrock, DE

VAN PELLS, Ulrich, 33378 Rheda-Wieden-
brück, DE

F25D 25/02 → (51) **F25D 23/06**

(51) **F25D 27/00** (11) **2 145 147 A2***

(25) De (26) De

(21) 08749788.9 (22) 28.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055161 28.04.2008

(87) WO 2008/135428 2008/46 13.11.2008

(88) 15.01.2009

(30) 08.05.2007 DE 102007021574

(54) • BELEUCHTUNG FÜR KÄLTEGERÄT MIT
TRANSPARENTER TÜR

• LIGHTING FOR A REFRIGERATION DEVICE
WITH TRANSPARENT DOOR

• ÉCLAIRAGE POUR UN APPAREIL RÉFRI-
GÉRANT À PORTE TRANSPARENTE

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29,
33332 Gütersloh, DE

(72) HEINRICH, Alexander, 89537 Giengen, DE

PLACKE, Frank, 33647 Bielefeld, DE

SPAAG, Rainer, 73479 Ellangen - Röhlingen,
DE

STAHL, Matthias, 33758 Schloss Holte-
Stukenbrock, DE

WALLISER, Holger, 89081 Ulm, DE

VAN PELLS, Ulrich, 33378 Rheda-Wieden-
brück, DE

F25D 29/00 → (51) **F25D 23/02**

F25D 31/00 → (51) **G07F 11/04**

(51) **F25J 3/00** (11) **2 145 148 A1***

(25) En (26) En

(21) 08745344.5 (22) 09.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/059712 09.04.2008

(87) WO 2008/144124 2008/48 27.11.2008

(30) 17.05.2007 US 938489 P

01.04.2008 US 60362

(54) • VERARBEITUNG VON FLÜSSIGERDGA
S
• LIQUEFIED NATURAL GAS PROCESSING
• TRAITEMENT DE GAZ NATUREL LIQUÉFIÉ

(71) Ortloff Engineers, Ltd, 415 W. Wall Suite
2000, Midland, TX 79701-4438, US

(72) CUELLAR, Kyle, T., Katy, TX 77494, US

WILKINSON, John, D., Midland, TX 79707,
US

HUDSON, Hank, M., Midland, TX 79705, US

(74) Nemeč, Harald, Kopecky & Schwarz Paten-
tanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien,
AT

(51) **F28C 3/00** (11) **2 145 149 A1***
B64D 15/04 **B64F 1/36**
E01H 5/10

(25) En (26) En

(21) 08757091.7 (22) 12.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000928 12.05.2008

(87) WO 2008/138135 2008/47 20.11.2008

(30) 11.05.2007 US 917636 P

11.05.2007 US 917640 P

(54) • AUSGABEKOPFSYSTEM FÜR OPTIMIERTE
WÄRMEÜBERTRAGUNG AN EINE KONTA-
MINIERTE OBERFLÄCHE

• A DELIVERY HEAD SYSTEM FOR OPTI-
MIZING HEAT TRANSFER TO A CON-
TAMINATED SURFACE

• SYSTÈME DE TÊTE DE DISTRIBUTION
PERMETTANT D'OPTIMISER UN TRANS-
FERT DE CHALEUR VERS UNE SURFACE
CONTAMINÉE

(71) Chinook Mobile Heating and Deicing Cor-
poration, 2794 Fenton Road, Ottawa, ON K1T
3T7, CA

(72) BOURGAULT, Pierre, Aylmer, Québec J9H
5M9, CA

(74) Burt, Matthew Thomas, Abel & Imray, 20
Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB

(51) **F28D 1/053** (11) **2 145 150 A2***
B62D 25/00

(25) En (26) En

(21) 08767666.4 (22) 09.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/006043 09.05.2008

(87) WO 2008/140809 2008/47 20.11.2008

(88) 30.04.2009

(30) 11.05.2007 US 928826 P

16.11.2007 US 988562 P

17.12.2007 PCT/US2007/002567

(54) • VERFAHREN ZUR WÄRMETAUSCHUNG IN EINEM DAMPFKOMPRESSIONS-WÄRME-ÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND DAMPF-KOMPRESSIONS-WÄRMEÜBERTRAGUNGSSYSTEM MIT EINEM ZWISCHENWÄRMEAUSCHER MIT EINEM ZWEIREIHIGEN VERDAMPFER ODER KONDENSATOR

• METHOD FOR EXCHANGING HEAT IN A VAPOR COMPRESSION HEAT TRANSFER SYSTEM AND A VAPOR COMPRESSION HEAT TRANSFER SYSTEM COMPRISING AN INTERMEDIATE HEAT EXCHANGER WITH A DUAL-ROW EVAPORATOR OR CONDENSER

• PROCÉDÉ POUR L'ÉCHANGE DE CHALEUR DANS UN SYSTÈME DE TRANSFERT DE CHALEUR À COMPRESSION DE VAPEUR ET SYSTÈME DE TRANSFERT DE CHALEUR À COMPRESSION DE VAPEUR COMPRENANT UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR INTERMÉDIAIRE EN ASSOCIATION AVEC UN ÉVAPORATEUR OU CONDENSEUR DOUBLE FLUX

(71) E. I. Du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) CLODIC, Denis, 75006 Paris, FR

RIACHI, Youssef, 75013 Paris, FR
MINOR, Barbara, Haviland, Elkton, Maryland 21921, US

(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F28D 7/16** (11) **2 145 151 A2***
F28F 21/08

(25) Fr (26) Fr

(21) 08750136.7 (22) 07.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055615 07.05.2008

(87) WO 2008/141939 2008/48 27.11.2008

(88) 29.01.2009

(30) 10.05.2007 EP 07107942

(54) • SAUERSTOFFWÄRMETAUSCHER

• OXYGEN HEAT EXCHANGER

• ÉCHANGEUR DE CHALEUR POUR OXYGÈNE

(71) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de La Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
L'Air Liquide, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

(72) DOUXCHAMPS, Olivier, B-6040 Jumet, BE
BAUDELET, Eric, B-6040 Jumet, BE
LEROUX, Bertrand, F-75321 Paris Cedex 07, FR

CONSTANTIN, Gabriel, F-75321 Paris Cedex 07, FR
TSAIVA, Rémi, F-75321 Paris Cedex 07, FR
SYMEOENS, Bruno, B-6040 Jumet, BE

(74) Le Vaguerèse, Sylvain Jacques, AGC Flat Glass Europe SA Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

F28D 9/00 → (51) **F02M 25/07**

F28F 21/08 → (51) **F28D 7/16**

(51) **F42B 10/62** (11) **2 145 152 A2***
F42C 11/04

(25) En (26) En

(21) 07873882.0 (22) 25.07.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/074319 25.07.2007

(87) WO 2008/108869 2008/37 12.09.2008

(30) 10.08.2006 US 502018

(54) • GEFÜHRTES PROJEKTIL MIT STROM-UND STEUERUNGSMEECHANISMUS
• GUIDED PROJECTILE WITH POWER AND CONTROL MECHANISM
• PROJECTILE GUIDÉ AVEC ÉNERGIE ET MÉCANISME DE COMMANDE

(71) HR TEXTRON INC., 25200 West Rye Canyon Road, Santa Clarita, CA 91355, US

(72) MOCK, M. Robert, Moorpark, California 93021, US

MARSHALL, John, Newhall, California 91321, US

SWEEER, Grant, Santa Clarita, California 91355, US

(74) Moir, Elizabeth, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

F42C 11/04 → (51) **F42B 10/62**

G01B 3/10 → (51) **B23D 51/02**

(51) **G01B 5/30** (11) **2 145 153 A1***

(25) En (26) En

(21) 08731815.0 (22) 10.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/056408 10.03.2008

(87) WO 2008/112631 2008/38 18.09.2008

(30) 09.03.2007 US 906054 P

(54) • TESTZELLE ZUM ANWENDEN EINER SCHERSPANNUNG AN EINEN PRÜFLING
• TEST CELL FOR APPLYING A SHEAR STRESS TO A TEST SPECIMEN
• INSTALLATION D'ESSAI POUR L'APPLICATION D'UNE CONTRAINTE DE CISAILLEMENT SUR UNE ÉPROUVETTE

(71) The Board of Regents of the University of Oklahoma, 660 Parrington Oval, Room 119, Norman, OK 73019, US

(72) ABOUSLEIMAN, Younane, Norman, OK 73019, US

BRUMLEY, John, Norman, OK 73019, US

AITAHINI, Ashraf, Norman, OK 73019, SA

HOANG, Son, Norman, OK 73019, US

NGYUEN, Vinh, Norman, OK 73019, US

(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **G01C 15/00** (11) **2 145 154 A1***
G05D 1/02 **A63C 19/06**

(25) De (26) De

(21) 08749218.7 (22) 29.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003458 29.04.2008

(87) WO 2008/135199 2008/46 13.11.2008

(30) 04.05.2007 EP 07107521

(54) • STEUERVERFAHREN ZUR ERZEUGUNG BODENGEKUNDENER MARKIERUNGEN UND REFERENZSTRAHLGENERATOR
• CONTROL METHOD FOR PRODUCING GROUND MARKINGS, AND REFERENCE BEAM GENERATOR
• PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR LA PRODUCTION DE MARQUAGES AU SOL ET GÉNÉRATEUR DE FAISCEAU DE RÉFÉRENCE

(71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH

(72) SCHNEIDER, Klaus, A-6850 Dornbirn, AT

(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte Est. Ausstrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) **G01C 21/00** (11) **2 145 155 A1***
G01C 21/20 **G06Q 10/00**

(25) En (26) En

(21) 08780477.9 (22) 14.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/057126 14.03.2008

(87) WO 2008/140860 2008/47 20.11.2008

(30) 16.04.2007 US 735831

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LEITUNG VON MEERESSCHIFFEN ZWECKS VERMEIDUNG VON PIRATERIE-GEFÄHRDETEN REGIONEN
• METHOD AND APPARATUS FOR ROUTING OCEAN GOING VESSELS TO AVOID TREACHEROUS ENVIRONMENTS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉTABLIR LA ROUTE DES NAVIRES DE HAUTE MER AFIN D'ÉVITER DES ENVIRONNEMENTS DANGEREUX

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) BRUCE, Alan, E., Kent, WA 98031, US
GADLER, Daniel, J., Mercer Island, WA 98040, US

NAKAMOTO, Kyle, M., Bellevue, WA 98006, US

COBLEIGH, Kenneth A, Issaquah, WA 98027, US

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01C 21/20 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G01C 21/36** (11) **2 145 156 A1***

(25) En (26) En

(21) 08750882.6 (22) 05.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001098 05.05.2008

(87) WO 2008/135843 2008/46 13.11.2008

(30) 07.05.2007 JP 2007122815

(54) • NAVIGATIONSSYSTEM
• NAVIGATION SYSTEM
• SYSTÈME DE NAVIGATION

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-chi Aichi-pref 448-8661, JP

(72) KUWABARA, Tatsuru, Kariya-City Aichi-Pref 448-8661, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménié 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G01C 21/36** (11) **2 145 157 A1***

(25) De (26) De

(21) 08718162.4 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/053471 25.03.2008
(87) WO 2008/138670 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 DE 102007022588
(54) • *VERFAHREN ZUR ANZEIGE VON VIDEO-
BILDERN UND VIDEOSYSTEM*
• *METHOD FOR DISPLAYING VIDEO
IMAGES AND VIDEO SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGES VIDÉO,
ET SYSTÈME VIDÉO CORRESPONDANT*

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

(72) MESCHENMOSER, Reinhard, 30459 Hann-
over, DE
LUEDTKE, Dirk, 448-861 Advanced Driver
Information Te, DE

G01D 5/14 → (51) **B60K 26/02**(51) **G01D 5/20** (11) **2 145 158 A2***

(25) En (26) En
(21) 08737230.6 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/050305 28.04.2008
(87) WO 2008/139216 2008/47 20.11.2008
(88) 09.04.2009
(30) 10.05.2007 GB 0708981
18.07.2007 GB 0713942
(54) • *WANDLER*
• *TRANSDUCER*
• *TRANSDUCTEUR*
(71) Cambridge Integrated Circuits Limited, 21
Sedley Taylor Road, Cambridge Cambridge-
shire CB2 8PW, GB
(72) ELY, David Thomas Eliot, Cambridge, Cam-
bridgeshire CB2 8PW, GB
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys
& Squire LLP 120 Holborn, London EC1N
2SQ, GB

G01D 5/20 → (51) **G01G 7/00**(51) **G01D 5/347** (11) **2 145 159 A2***

(25) En (26) En
(21) 08736960.9 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001296 11.04.2008
(87) WO 2008/139136 2008/47 20.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 15.05.2007 GB 0709272
(54) • *SENSORBESCHICHTUNG*
• *SENSOR COATING*
• *REVÊTEMENT DE CAPTEUR*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate Lon-
don SW1E 6AT, GB
(72) BIRD, Colin, Derby DE24 8QD, GB
(74) White, Kevin Andrew, et al, Rolls-Royce plc
Intellectual Property Dep. PO Box 31, Derby
DE24 8BJ, GB

G01D 11/24 → (51) **B60K 26/02**(51) **G01D 11/28** (11) **2 145 160 A2***
G12B 11/04

(25) En (26) En
(21) 08746859.1 (22) 25.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/061514 25.04.2008
(87) WO 2008/134477 2008/45 06.11.2008
(88) 18.12.2008
(30) 27.04.2007 US 926486 P
(54) • *LICHTZEIGER MIT NABE*
• *ILLUMINATED HUB POINTER*
• *AIGUILLE DE MOYEU ECLAIRÉE*
(71) Continental Automotive Systems US, Inc.,
One Continental Drive, Auburn Hills, MI
48326, US
(72) BIRMAN, Vyacheslav B., Auburn Hills,
Michigan 48326, US
TANGUY, Christian, Rochester, Michigan
48307, US
(74) Fischer, Michael, C/o Continental Automotive
GmbH IP Department P.O.Box 22 16 39,
80506 München, DE

(51) **G01F 1/60** (11) **2 145 161 A1***
G01F 15/06 **G01F 25/00**
G08C 19/02

(25) En (26) En
(21) 08742936.1 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/004885 16.04.2008
(87) WO 2008/130554 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 788392
(54) • *AUSGABEVERIFIKATION EINES MAGNET-
ISCHEN STRÖMUNGSMESSERS*
• *MAGNETIC FLOWMETER OUTPUT VERI-
FICATION*
• *VÉRIFICATION DE SORTIE DE DÉBITMÈ-
TRE MAGNÉTIQUE*
(71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive,
Eden Prairie, MN 55344, US
(72) SCHULZ, Robert, K., Excelsior, MN 55331,
US
FOSS, Scot, R., Eden Prairie, MN 55346, US
TOTENHAGEN, William, G., Chanhassen, MN
55317, US
HUNTER, Kirk, A., Robbinsdale, MN 55422,
US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

G01F 15/06 → (51) **G01F 1/60****G01F 25/00** → (51) **G01F 1/60**(51) **G01G 7/00** (11) **2 145 162 A1***
G01D 5/20 **G01L 1/14**

(25) De (26) De
(21) 08733811.7 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CH 2008/000185 23.04.2008
(87) WO 2008/134906 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 CH 734072007
(54) • *WAAGE*
• *SCALE*
• *BALANCE*
(71) Carag AG, Bahnhofstrasse 9, 6340 Baar, CH
(72) MANNHART, Jevgenij, CH-6330 Cham, CH
RÖTHLIN, Cyrill, CH-6331 Hünenberg, CH
ROBERT, Marc, CH-6403 Küsnacht, CH
BERNHARD, Jérôme, CH-8002 Zürich, CH

(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(51) **G01G 19/08** (11) **2 145 163 A1***
B65F 3/04

(25) De (26) De
(21) 08733816.6 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CH 2008/000190 25.04.2008
(87) WO 2008/131574 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 CH 686072007
(54) • *DYNAMISCHE SCHÜTTUNGSSWAAGE*
• *DYNAMIC SCALE FOR BULK MATERIAL*
• *DISPOSITIF DYNAMIQUE DE PESAGE DE
DÉCHETS*
(71) Digi Sens Ag, Digi Sens AgDigitale Mes-
stechnik Freiburgstrasse 65, 3280 Murten,
CH
(72) LUSTENBERGER, Martin, CH-1752 Villars
sur Glâne, CH
(74) Stump, Beat, Dufourstrasse 11, 8008 Zürich,
CH

(51) **G01J 1/42** (11) **2 145 164 A2***

(25) En (26) En
(21) 08738321.2 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000620 06.05.2008
(87) WO 2008/135994 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 US 801084
(54) • *RICHTUNG BERÜCKSICHTIGENDER
STRAHLUNGSDETektor*
• *DIRECTIONAL RADIATION DETECTOR*
• *DÉTECTEUR DE RAYONNEMENT DIREC-
TIONNEL*
(71) ORBOTECH LTD., P.O. Box 215, Yavne
81102, IL
(72) SHAHAR, Arie, 56910 Moshav Magshimim,
IL
EL-HANANY, Uri, 76287 Rehovot, IL
GUTMAN, Zeev, 76854 Kfar Mordechi, IL
ZEMER, Dan, 76575 Rehovot, IL
AMRAMI, Aharon, 20600 Yokneam, IL
COHEN, Shimon, 74202 Ness Ziona, IL
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G01J 3/42** (11) **2 145 165 A1***

(25) En (26) En
(21) 08744030.1 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/057415 19.03.2008
(87) WO 2008/134134 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 914165 P
12.03.2008 US 47105
(54) • *ANALYSATOR FÜR CHEMISCHE
BESTANDTEILE*
• *CHEMICAL CONSTITUENT ANALYZER*
• *ANALYSEUR DE CONSTITUANT CHIMIQUE*
(71) ESE Inc., 3600 Downwind Drive, Marshfield,
WI 54449-7107, US
(72) SCHIEDEMEYER, Steven, Arpin, Wisconsin
54410, US
WEBER, Mark, Marshfield, Wisconsin 54449,
US

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

(51) **G01K 7/18** (11) **2 145 166 A1***
(25) De (26) De
(21) 08750232.4 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055748 09.05.2008
(87) WO 2008/138887 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 DE 102007023434
(54) • **WIDERSTANDSTHERMOMETER**
• **RESISTANCE THERMOMETER**
• **THERMOMÈTRE À RÉSTANCE**
(71) Innovative Sensor Technology IST AG, Industriestrasse 2, 9630 Wattwil, CH
(72) HOLOUBEK, Jiri, CH-9630 Wattwil, CH
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser(DE) Holding, Patserve, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01L 1/14 → (51) **G01G 7/00**

(51) **G01L 19/00** (11) **2 145 167 A2***
G01L 19/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 08788186.8 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050671 16.04.2008
(87) WO 2008/145893 2008/49 04.12.2008
(88) 03.12.2009
(30) 10.05.2007 FR 0703349
(54) • **AUDIOKODIERUNGS- UND DEKODIERUNGSVERFAHREN SOWIE ENTSPRECHENDES AUDIOKODIERUNGSGERÄT, AUDIODEKODIERUNGSGERÄT UND COMPUTERPROGRAMME DAFÜR**
• **AUDIO ENCODING AND DECODING METHOD AND ASSOCIATED AUDIO ENCODER, AUDIO DECODER AND COMPUTER PROGRAMS**
• **PROCEDE DE CODAGE ET DECODAGE AUDIO, CODEUR AUDIO, DECODEUR AUDIO ET PROGRAMMES D'ORDINATEUR ASSOCIES**
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) MOUHSSINE, Adil, 35000 Rennes, FR
BENJELLOUN TOUIMI, Abdellatif, London W5 4UX, GB
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01L 19/00 → (51) **F02M 35/10**

(51) **G01L 19/14** (11) **2 145 168 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716857.1 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/051825 15.02.2008
(87) WO 2008/122457 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016475
(54) • **ANSCHLUSSEINHEIT FÜR EINEN DRUCKSENSOR**
• **CONNECTOR UNIT FOR A PRESSURE SENSOR**
• **UNITÉ DE RACCORDEMENT POUR CAPTEUR DE PRESSION**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HOFSAESS, Michael, 71665 Vaihingen/Enz, DE
ROHDE, Hartmut, 87448 Waltenhofen, DE
KAISER, Harry, 71706 Markgroeningen, DE
BERNHARD, Winfried, Suzhou Jiangsu 215011, CN
FLUCK, Tobias, Yokohama 224-8501, JP
ZINTH, Peter, 87474 Buchenberg, DE

G01L 19/14 → (51) **G01L 19/00**

G01L 23/24 → (51) **F02M 35/10**

(51) **G01M 7/08** (11) **2 145 169 A2***
G01M 19/00
(25) De (26) De
(21) 08749925.7 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055342 30.04.2008
(87) WO 2008/135497 2008/46 13.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 04.05.2007 DE 102007022359
25.06.2007 DE 102007029783
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PRÜFUNG EINES KRAFTFAHRZEUGSITZES**
• **DEVICE AND METHOD FOR TESTING A MOTOR VEHICLE SEAT**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE CONTROLE D'UN SIEGE DE VEHICULE AUTOMOBILE**
(71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) FECHNER, Tobias, 63881 Stockstadt Am Main, DE
KNAPPE, Christoph, 13158 Berlin, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

G01M 17/00 → (51) **G07C 5/08**

G01M 19/00 → (51) **G01M 7/08**

(51) **G01N 9/00** (11) **2 145 170 A1***
G01N 11/16
(25) De (26) De
(21) 08716821.7 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/051703 13.02.2008
(87) WO 2008/101843 2008/35 28.08.2008
(30) 20.02.2007 DE 102007008669
(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG UND/ODER ÜBERWACHUNG EINER PROZESSGRÖÖBE EINES MEDIUMS UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG**
• **METHOD FOR DETERMINING AND/OR MONITORING A PROCESS VARIABLE OF A MEDIUM, AND CORRESPONDING APPARATUS**
• **PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER ET/OU SURVEILLER UNE VARIABLE DE PROCESSUS D'UN FLUIDE, ET DISPOSITIF CORRESPONDANT**

(71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) D'ANGELICO, Sascha, 79588 Efringen-Kirchen, DE
FERRARO, Franco, 79739 Schwörstadt, DE
MEIER, Jürgen, 79689 Maulburg, DE
MÜLLER, Alexander, 79361 Sasbach-Jechtingen, DE

ROMBACH, Walter, 79618 Rheinfelden, DE
(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01N 11/16 → (51) **G01N 9/00**

(51) **G01N 15/02** (11) **2 145 171 A1***
(25) En (26) En
(21) 08794332.0 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/006064 12.05.2008
(87) WO 2008/140816 2008/47 20.11.2008
(30) 12.05.2007 US 928870 P
(54) • **KOMPAKTER UND KOSTENGÜNSTIGER PARTIKELSENSOR**
• **COMPACT, LOW COST PARTICLE SENSOR**
• **DÉTECTEUR DE PARTICULES COMPACT ET DE FAIBLE COÛT**
(71) Unger, Roger L., 5449 Passero Avenue, Riverside, CA 92505, US
(72) Unger, Roger L., Riverside, CA 92505, US
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **G01N 15/04** (11) **2 145 172 A1***
G01R 33/12

(25) De (26) De
(21) 08749921.6 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055335 30.04.2008
(87) WO 2008/132227 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 DE 102007020646
(54) • **BESTIMMUNG VON PARTIKELEIGENSCHAFTEN DURCH ÜBERLAGERTE FELDER**
• **DETERMINING PARTICLE PROPERTIES BY MEANS OF SUPERIMPOSED FIELDS**
• **DETERMINATION DES PROPRIETES DES PARTICULES PAR RECOUVREMENT DE CHAMPS**
(71) L.U.M. GmbH, Rudower Chaussee 29, 12489 Berlin, DE
(72) LERCHE, Dietmar, 12524 Berlin, DE
MERTENS, Uwe, 12247 Berlin, DE
(74) Wehlan, Helmut, Patentanwälte Wehlan & Wehlan Möllendorffstrasse 49, 10367 Berlin, DE

(51) **G01N 15/06** (11) **2 145 173 A1***

(25) De (26) De
(21) 08717811.7 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/053069 14.03.2008
(87) WO 2008/138661 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 DE 102007021910
(54) • **SENSOR ZUR DETEKTION VON TEILCHEN IN EINEM GASSTROM**
• **SENSOR FOR DETECTING PARTICLES IN A GAS FLOW**
• **DÉTECTEUR PERMETTANT DE DÉTECTER DES PARTICULES DANS UN COURANT GAZEUX**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ROESCH, Sabine, 71254 Ditzingen, DE
HASENKOX, Ulrich, 71254 Ditzingen, DE

BARTSCHERER, Peter, 66125 Dudweiler, DE
GRABIS, Johannes, 71106 Magstadt, DE
SCHMIDT, Ralf, 70839 Gerlingen, DE

G01N 15/06 → (51) **G01N 27/12**

G01N 21/17 → (51) **G01N 31/22**

(51) **G01N 21/27** (11) **2 145 174 A1***
G01N 21/80
(25) En (26) En
(21) 08745843.6 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060321 15.04.2008
(87) WO 2008/137260 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 800746

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES PH-WERTS VON LÖSUNGEN MIT GERINGER ALKALITÄT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING PH OF LOW ALKALINITY SOLUTIONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE DU PH DE SOLUTIONS FAIBLEMENT ALCALINES*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) XIAO, Caibin, Harleysville, PA 19438, US
CHEN, Bingzhi, Pudong, Shanghai 200120, CN
CUI, Weiyi, Piscataway, NJ 08854, US
ZHANG, Li, Pudong, Shanghai 201204, CN
(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01N 21/35 → (51) **G06F 19/00**

G01N 21/75 → (51) **G01N 31/22**

G01N 21/77 → (51) **G01N 31/22**

G01N 21/80 → (51) **G01N 21/27**

(51) **G01N 21/90** (11) **2 145 175 A2***
G01N 21/93 **B07C 5/34**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805767.4 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050818 09.05.2008
(87) WO 2008/149010 2008/50 11.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 09.05.2007 FR 0754944

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG TRANSPARENTER ODER TRANSLUZENTER ARTIKEL ZUR OPTIMIERUNG DES BETRIEBS EINER STEUERUNGSMASCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR INSPECTING TRANSPARENT OR TRANSLUCENT ARTICLES IN ORDER TO OPTIMIZE THE OPERATION OF A CONTROL MACHINE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'INSPECTION D'ARTICLES TRANSPARENTS OU TRANSLUCIDES EN VUE D'OPTIMISER LE FONCTIONNEMENT D'UNE MACHINE DE CONTRÔLE*

(71) Tiama, Za Des Plattes 1 Chemin des Plattes, 69390 Vourles, FR
(72) VENAÏLLE, Christophe, F-69230 St-Genis Laval, FR
BAREL, Laurent, F-69420 Condrieu, FR

(74) Thibault, Jean-Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

G01N 21/93 → (51) **G01N 21/90**

G01N 23/00 → (51) **G01N 23/04**

(51) **G01N 23/04** (11) **2 145 176 A1***
G01N 23/00 **G01V 5/00**
(25) En (26) En
(21) 08780609.7 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063156 09.05.2008
(87) WO 2008/141124 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 924367 P

(54) • *STRAHLUNGSDÄMPFUNG FÜR EINE ERFASSUNGSVORRICHTUNG*
• *RADIATION ATTENUATION FOR A SCANNING DEVICE*
• *ATTÉNUATION DE RAYONNEMENT POUR UN DISPOSITIF DE BALAYAGE*

(71) Smiths Detection Inc., 3143 Regal Drive, Alcoa, TN 37701, US
(72) WILLIAMSON, Adam, Sevierville, TN 37876, US
DOWD, Steven, Knoxville, TN 37920, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G01N 24/08 → (51) **A61B 5/055**

(51) **G01N 27/12** (11) **2 145 177 A1***
G01N 15/06
(25) De (26) De
(21) 08717807.5 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/053064 14.03.2008
(87) WO 2008/138659 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 DE 102007021912

(54) • *SENSOR UND VERFAHREN ZUR DETEKTION VON TEILCHEN IN EINEM GASSTROM*
• *SENSOR AND METHOD FOR DETECTING PARTICLES IN A GAS FLOW*
• *DETECTEUR ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PARTICULES DANS UN FLUX DE GAZ*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BARTSCHERER, Peter, 66125 Dudweiler, DE
SCHMIDT, Ralf, 70839 Gerlingen, DE

G01N 27/22 → (51) **F02D 19/08**

(51) **G01N 27/64** (11) **2 145 178 A1***
H01J 49/40
(25) En (26) En
(21) 08737115.9 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001470 25.04.2008
(87) WO 2008/132465 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 GB 0708391

(54) • *IONENMOBILITÄTSSPEKTROMETER MIT BEABSTANDETEN ELEKTRODEN FÜR FILTERIN*
• *ION MOBILITY SPECTROMETER INCLUDING SPACED ELECTRODES FOR FILTERIN*

• *SPECTROMÈTRE DE MOBILITÉ IONIQUE COMPRENANT DES ÉLECTRODES ESPACÉES POUR UN FILTRAGE*

(71) Smiths Detection-Watford Limited, 64 Clarendon Road Watford, Hertfordshire WD17 1DA, GB
(72) TURNER, Robert, Brian, Buckinghamshire HP5 2SE, GB
(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 31/22** (11) **2 145 179 A2***
G01N 21/77 **G01N 33/00**
G01N 21/17 **G01N 21/75**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805737.7 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050783 02.05.2008
(87) WO 2008/148987 2008/50 11.12.2008
(88) 30.07.2009
(30) 04.05.2007 FR 0703238

(54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG GASFÖRMIGER HALOGENIERTER VERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR DETECTING GASEOUS HALOGENATED COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE COMPOSÉS GAZEUX HALOGENES*

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25 Rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) TRAN-THI, Thu-Hoa, F-77310 St Fargeau-Ponthierry, FR
BANET, Philippe, F-66000 Perpignan, FR
LEGAGNEUX, Loïc, Martinique, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01N 33/00 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 33/00 → (51) **G01N 31/22**

G01N 33/28 → (51) **F02D 19/08**

(51) **G01N 33/48** (11) **2 145 180 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745685.1 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060125 11.04.2008
(87) WO 2008/128111 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 911845 P

(54) • *VERGLEICHENDE SEQUENZANALYSEVERFAHREN UND -SYSTEME*
• *COMPARATIVE SEQUENCE ANALYSIS PROCESSES AND SYSTEMS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'ANALYSE DE SÉQUENCE COMPARATIVE*

(71) SEQUENOM, INC., 3595 John Hopkins Court, San Diego, California 92121, US
(72) CHEN, Yong, Qing, San Diego, CA 92130, US
HONISCH, Christiane, La Jolla, CA 92037, US
VAN DEN BOOM, Dirk, J., La Jolla, CA 92037, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G01N 33/48** (11) **2 145 181 A1***
G01N 33/483

(25) En (26) En
(21) 08748108.1 (22) 09.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000659 09.04.2008
- (87) WO 2008/124916 2008/43 23.10.2008
- (80) 13.04.2007 US 911548 P
- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE DIAGNOSE UND DAS RISIKOMANAGEMENT VON PLASMALOGENMANGELBEDINGTEN ALTERSERKRANKUNGEN*
• *METHODS FOR THE DIAGNOSIS AND RISK ASSESSMENT OF PLASMALOGEN DEFICIENCY MEDIATED DISEASES OF AGING*
• *PROCÉDÉS POUR LE DIAGNOSTIC ET L'ÉVALUATION DE RISQUE DE MALADIES DUES AU VIEILLISSEMENT INDIUITES PAR LA DÉFICIENCE EN PLASMALOGÈNE*
- (71) Phenomenome Discoveries Inc., 204-407 Downey Road, Saskatoon, Saskatchewan S7N 4L8, CA
- (72) GOODENOWE, Dayan, Saskatoon, Saskatchewan S7K 2B2, CA
- (74) Simcox, Michael Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G01N 33/48 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/483 → (51) **A61B 5/055**

G01N 33/483 → (51) **G01N 33/48**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 145 182 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08749552.9 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054479 14.04.2008
- (87) WO 2008/125651 2008/43 23.10.2008
- (88) 12.03.2009
- (30) 12.04.2007 EP 07106081
- (54) • *BIOMARKER FÜR MULTIPLE SKLEROSE*
• *BIOMARKERS FOR MULTIPLE SCLEROSIS*
• *BIOMARQUEURS POUR LA SCLÉROSE EN PLAQUES*
- (71) Apitope International NV, Campus Diepenbeek Agoralaan, 3590 Diepenbeek, BE
- (72) SOMERS, Veerle, B-3800 Sint-truiden, BE
- (74) STINISSEN, Pieter, B-3590 Diepenbeek, BE
- (74) Holliday, Louise Caroline, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 145 183 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08763027.3 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051308 07.04.2008
- (87) WO 2008/126002 2008/43 23.10.2008
- (88) 19.03.2009
- (30) 13.04.2007 US 911843 P
- (54) • *VERBINDUNGSPROFILIERUNGSVERFAHREN*
• *COMPOUND PROFILING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PROFILAGE DE COMPOSÉS*
- (71) CytoPathfinder, INC, 4-2, Kiba 6-chome, Koutou-ku Tokyo 135-0042, JP
- (72) MIYAKE, Masato, Tokyo 135-0042, JP
- (74) FUJITA, Yoshiji, Tokyo 135-0042, JP
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 145 184 A1***
G01N 33/53
- (25) En (26) En
- (21) 08716356.4 (22) 07.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) EP 2008/001842 07.03.2008
- (87) WO 2008/107201 2008/37 12.09.2008
- (30) 08.03.2007 EP 07004740
- (54) • *VERWENDUNG VON SLIM-1 BEI DER BEURTEILUNG VON HERZVERSAGEN*
• *USE OF SLIM-1 IN THE ASSESSMENT OF HEART FAILURE*
• *UTILISATION DE SLIM-1 DANS L'ÉVALUATION D'UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) The Governing Council Of The University Of Toronto, 27 King's College Circle, Toronto, ON M5S 1A1, CA
- (72) WIENHUES-THELEN, Ursula-Henrike, 82152 Krailling, DE
- BLOCK, Dirk, 83673 Bichl, DE
- EMILL, Andrew, Toronto, Ontario M4K 3M8, CA
- FONG, Vincent, Auincourt, Ontario M1W 2E7, CA
- GRAMOLINI, Anthony, Toronto, Ontario M4G 1P5, CA
- HESS, Georg, 55130 Mainz, DE
- HUEDIG, Hendrik, 82377 Penzberg, DE
- ISSERLIN, Ruth, Thornhill, Ontario L4J 3Z5, CA
- KISLINGER, Thomas, Toronto, Ontario M5R 2W7, CA
- LIU, Peter, Toronto, Ontario M4V 2S9, CA
- MACLENNAN, David, Toronto, Ontario M4G IN3, CA
- VON DER ELTZ, Herbert, 82362 Weilheim, DE
- (74) Naser, Werner, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) P.O. Box 11 52, 82372 Penzberg, DE

- (51) **G01N 33/53** (11) **2 145 185 A2***
G01N 33/48 **G01N 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08826586.3 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/062088 30.04.2008
- (87) WO 2009/014787 2009/05 29.01.2009
- (88) 13.08.2009
- (30) 30.04.2007 US 915051 P
- (54) • *MULTIANALYT-ASSAY*
• *MULTIANALYTE ASSAY*
• *DOSAGE DE PLUSIEURS ANALYTES*
- (71) Nanogen Inc., 10398 Pacific Center Court, San Diego, CA 92121, US
- (72) EGAN, Richard, Laswell, Oceanside, CA 92056, US
- LIDGARD, Graham, Peter, La Jolla, CA 92037, US
- BOOKER, David, Dickson, Oceanside, CA 92057, US

- JOHNSON, Christopher, Johann, San Diego, CA 92111, US
- BELENKY, Alexander, San Diego, CA 92116, US
- VUKAJLOVICH, Stan, San Diego, CA 92116, US
- (74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, GB-Epping, Essex CM16 5DQ, GB

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/28**

G01N 33/53 → (51) **C12N 5/10**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/30**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G01N 33/536** (11) **2 145 186 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08755377.2 (22) 13.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/063510 13.05.2008
- (87) WO 2008/144301 2008/48 27.11.2008
- (30) 15.05.2007 US 938011 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON METANEPHRINEN IM PLASMA*
• *APPARATUS AND METHODS FOR THE DETECTION OF PLASMA METANEPHRINES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS POUR LA DÉTECTION DE MÉTANÉPHRINES DE PLASMA*
- (71) Water Technologies Corporation, 109 Lukens Drive, New Castle, DE 19720, US
- (72) GRAHAM, Kendon, Stuart, Hopkinton, MA 01748-1653, US
- KEMA, Ido, P., NL-9761 EE Elde, NL
- COOPER, Donald, P., Adlington Macclesfield SK10 4PF, GB
- (74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

G01N 33/543 → (51) **C12Q 1/24**

- (51) **G01N 33/551** (11) **2 145 187 A1***
C12Q 1/70
- (25) En (26) En
- (21) 08745665.3 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/060104 11.04.2008
- (87) WO 2008/128098 2008/43 23.10.2008
- (30) 13.04.2007 US 911688 P
- (54) • *PAS-FÄRBUNG MIT NACHWEIS IM INFRAROTBEREICH*
• *PERIODIC ACID SCHIFF STAINING WITH DETECTION IN THE INFRARED RANGE*
• *COLORATION DE L'ACIDE PÉRIODIQUE SCHIFF ET DÉTECTION DANS LA PLAGE DES INFRAROUGES*
- (71) Amicus Therapeutics, Inc., 6 Cedar Brook Drive, Cranbury, NJ 08512, US
- (72) BENJAMIN, Elfrida, Millstone, NJ 08510, US
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G01N 33/563 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/567 → (51) **C12Q 1/00**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/574**

(51) **G01N 33/574** (11) **2 145 188 A1***

(25) En (26) En
(21) 08745839.4 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060317 15.04.2008
(87) WO 2008/130910 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 912833 P

- (54) • NACHWEIS VON HER2/NEU-PROTEIN AUS NICHTISOLIERTEN ZIRKULIERENDEN KREBSZELLEN UND BEHANDLUNG
- DETECTION HER-2/NEU PROTEIN FROM NON-ISOLATED CIRCULATING CANCER CELLS AND TREATMENT
- DÉTECTION D'UNE PROTÉINE HER-2-NEU DE CELLULES CANCÉREUSES EN CIRCULATION NON ISOLÉES ET TRAITEMENT

(71) Wellstat Biologics Corporation, 930 Clopper Road, Gaithersburg, MD 20878, US
(72) LORENCE, Robert, M., Bethesda, MD 20817, US
LU, Ming, Potomac, MD 20854, US
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **2 145 189 A2***
G01N 33/569 **A61K 48/00**

(25) En (26) En
(21) 08747407.8 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062296 01.05.2008
(87) WO 2008/140961 2008/47 20.11.2008
(88) 18.06.2009
(30) 08.05.2007 US 928495 P
14.02.2008 US 65897

- (54) • PAPILLOMAVIRUS-PSEUDOVIREN FÜR DEN NACHWEIS UND DIE BEHANDLUNG VON TUMOREN
- PAPILLOMAVIRUS PSEUDOVIRUSES FOR DETECTION AND THERAPY OF TUMORS
- PSEUDOVIRUS DE PAPILLOMAVIRUS POUR DÉTECTION ET THÉRAPIE DE TUMEURS

(71) The United States Of America, As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard Suite 325 MSC 7660, Bethesda, Maryland 20892-7660, US
(72) ROBERTS, Jeff, Rockville, MD 20852, US
LOWY, Douglas, R., Bethesda, MD 20814, US
SCHILLER, John, T., Kensington, MD 20895, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **2 145 190 A1***

(25) En (26) En
(21) 08758392.8 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003642 07.05.2008
(87) WO 2008/138522 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 EP 07009396

(54) • VERWENDUNG VON TIMP-1 ALS MARKER FÜR KOLOREKTALKARZINOM

- USE OF TIMP-1 AS A MARKER FOR COLORECTAL CANCER
- UTILISATION DE TIMP-1 COMME MARQUEUR DU CANCER COLORECTAL

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) ROLLINGER, Wolfgang, 82398 Polling, DE
ANDRES, Herbert, 82377 Penzberg, DE
GARCZAREK, Ursula, 44309 Dortmund, DE
GEISTANGER, Andrea, 81477 Muenchen, DE
HEISS, Peter, 83671 Benediktbeuern, DE
KARL, Johann, 82380 Peissenberg, DE
KRAUSE, Friedemann, 82377 Penzberg, DE
WILD, Norbert, 82538 Geretsried/Gelting, DE

G01N 33/574 → (51) **C12N 5/18**

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/577 → (51) **C12N 5/18**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/30**

(51) **G01N 33/74** (11) **2 145 191 A1***

(25) En (26) En
(21) 08750087.2 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055535 06.05.2008
(87) WO 2008/135571 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 DE 102007022367

- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON AMINOTERMINALEM proANP BEI PATIENTEN MIT HERZKRANKHEIT ODER MIT VERDACHT AUF EINE ENTSTEHENDE BZW. VORLIEGENDE HERZKRANKHEIT
- METHOD FOR DETERMINING AMINO-TERMINAL PROANP IN PATIENTS HAVING A CARDIAC DISEASE OR BEING SUSPECTED OF DEVELOPING OR HAVING A CARDIAC DISEASE
- PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER UN PROANP AMINO TERMINAL CHEZ DES PATIENTS SOUFFRANT D'UNE MALADIE CARDIAQUE OU SOUPÇONNÉS DE DÉVELOPPER OU D'AVOIR UNE MALADIE CARDIAQUE

(71) BRAHMS Aktiengesellschaft, Neuendorfstasse 25, 16761 Hennigsdorf, DE

(72) BERGMANN, Andreas, 12351 Berlin, DE
PAPASSOTIRIOU, Jana, 14163 Berlin, DE
STRUCK, Joachim, 13465 Berlin, DE
MORGENTHALER, Nils, 13503 Berlin, DE
ANKER, Stefan, 13053 Berlin, DE

(74) Kilger, Ute, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01N 33/80 → (51) **B01D 15/08**

(51) **G01N 33/86** (11) **2 145 192 A1***

(25) En (26) En
(21) 08754988.7 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062297 01.05.2008
(87) WO 2008/137600 2008/46 13.11.2008
(30) 01.05.2007 US 742684

(54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG DER THROMBOZYTENREAKTIVITÄT VON MIT MEDIKAMENTENBESCHICHTETEN STENTS BEHANDELTEN PERSONEN

- METHODS FOR MEASURING PLATELET REACTIVITY OF INDIVIDUALS TREATED WITH DRUG ELUTING STENTS
- PROCÉDÉ DE MESURE DE LA RÉACTIVITÉ DES PLAQUETTES D'INDIVIDUS TRAITÉS AU MOYEN DE STENTS IMPRÉGNÉS DE MÉDICAMENTS

(71) Accumetrics, Inc., 3985 Sorrento Valley Blvd., San Diego, CA 92121, US

(72) COLLIER, Barry, S., New York, NY 10128, US
DURBIN, Dennis, Solana Beach, CA 92075, US

(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 33/92** (11) **2 145 193 A1***

(25) En (26) En
(21) 08747329.4 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062198 01.05.2008
(87) WO 2008/137533 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 916214 P

- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR HOCHREGULIERUNG DER GATA-AKTIVITÄT
- METHODS AND COMPOSITIONS FOR UPREGULATION OF GATA ACTIVITY
- PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LA RÉGULATION À LA HAUSSE DE L'ACTIVITÉ DE GATA

(71) Reddy US Therapeutics, Inc., 3065 Northwoods Circle, Norcross, GA 30071-1542, US

(72) POLIKANDRIOTIS, John, Anastasios, Tampa, FL 33614, US
PILLARISSETTI, Siviram, Norcross, GA 30092, US
KHANNA, Ish, Alpharetta, GA 30022, US
SAXENA, Uday, Atlanta, GA 30345, US

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01N 35/00 → (51) **B81B 7/00**

G01N 35/00 → (51) **G01N 33/53**

G01P 1/07 → (51) **G07C 5/08**

(51) **G01R 15/22** (11) **2 145 194 A2***
G01R 19/00

(25) En (26) En
(21) 08747471.4 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062377 02.05.2008
(87) WO 2008/137651 2008/46 13.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 04.05.2007 US 927609 P

- (54) • ADAPTIVE FILTER FÜR GLASFASERSENSOREN
- ADAPTIVE FILTERS FOR FIBER OPTIC SENSORS
- FILTRES ADAPTATIFS POUR CAPTEURS À FIBRE OPTIQUE

(71) Nxtphase T&D Corporation, 2635 Lillooet Street, Vancouver, BC V5M 4P7, CA

(72) GLASOW, Carl, Phoenix, AZ 85024, US
BLAKE, James, N., Paradise Valley, AZ 85253, US

(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

G01R 19/00 → (51) **G01R 15/22**

(51) **G01R 21/00** (11) **2 145 195 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755143.8 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062988 08.05.2008

(87) WO 2008/141056 2008/47 20.11.2008

(30) 10.05.2007 US 917123 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LEISTUNGSERKENNUNG IN EINEM LEISTUNGSVERSTÄRKER*
• *SYSTEM AND METHOD FOR POWER DETECTION IN A POWER AMPLIFIER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE PUISSANCE DANS UN AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE*

(71) Skyworks Solutions, Inc., 20 Sylvan Road, Woburn, MA 01801, US

(72) PRIKHODKO, Dima, Burlington, MA 01803, US
TKACHENKO, Gene, A., Belmont, MA 02478, US

BAREE, Atiqul, London SE3 7SF, GB
SPRINKLE, Steven, C., Hampstead, NH 03841, US

DICARLO, Paul, T., Marlborough, MA 01752, US

(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G01R 31/3187** (11) **2 145 196 A1***
(25) En (26) En
(21) 08738041.6 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051679 30.04.2008

(87) WO 2008/135917 2008/46 13.11.2008

(30) 02.05.2007 EP 07107300

(54) • *IC-TESTVERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *IC TESTING METHODS AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIF DE TEST DE CIRCUITS INTÉGRÉS*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) ZAJAJO, Amir, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
BARRAGAN ASIAN, Manuel Jose, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
PINEDA DE GYVEZ, Jose de Jesus, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **G01R 33/035** (11) **2 145 197 A2***
(25) En (26) En
(21) 08827350.3 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062120 30.04.2008

(87) WO 2009/023303 2009/08 19.02.2009

(88) 13.08.2009

(30) 04.05.2007 US 927706 P

(30) 03.04.2008 US 72897

(54) • *GEOMETRIEN FÜR SUPRALEITENDE ERFASSUNGSSPULEN FÜR SYSTEME AUF SQUID-BASIS*
• *GEOMETRIES FOR SUPERCONDUCTING SENSING COILS FOR SQUID-BASED SYSTEMS*
• *GEOMÉTRIES POUR BOBINES DE DÉTECTION DE SUPRACONDUCTIVITÉ DESTINÉES À DES SYSTÈMES BASÉS SUR UN SQUID*

(71) California Institute of Technology, 1200 East California Boulevard, M/S 201-85, Pasadena, CA 91125, US

(72) PENANEN, Konstantin, I., Glendale, CA 91207, US

EOM, Byeong, H., Pasadena, CA 91109, US
HAHN, Inseob, La Crescenta, CA 91214, US

(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

G01R 33/12 → (51) **G01N 15/04**

G01R 33/28 → (51) **G01R 33/48**

(51) **G01R 33/48** (11) **2 145 198 A1***
G01R 33/28

(25) En (26) En

(21) 08738034.1 (22) 30.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051672 30.04.2008

(87) WO 2008/132698 2008/45 06.11.2008

(30) 30.04.2007 US 914809 P

(54) • *MR-BILDGEBUNG MIT POSITIVEM SUSZEPTIBILITÄTSKONTRAST*
• *POSITIVE CONTRAST MR SUSCEPTIBILITY IMAGING*
• *IMAGERIE À SENSIBILITÉ DE CONTRASTE POSITIVE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) DAHNKE, Hannes, 22335 Hamburg, DE
LIU, Wei, Briarcliff Manor, New York 10510, US

WELCH, Edward Brian, Highland Heights, Ohio 44143, US

SCHAEFFTER, Tobias Richard, London SE1 9RT, GB

(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 33/561** (11) **2 145 199 A2***
(25) En (26) En

(21) 08737949.1 (22) 22.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051544 22.04.2008

(87) WO 2008/132659 2008/45 06.11.2008

(88) 08.01.2009

(30) 27.04.2007 EP 07107078

(54) • *MAGNETRESONANZGERÄT UND VERFAHREN FÜR PROPELLER-MRI*
• *MAGNETIC RESONANCE DEVICE AND METHOD FOR PROPELLER MRI*
• *DISPOSITIF À RÉSONANCE MAGNÉTIQUE ET PROCÉDÉ*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(72) EGGERS, Holger, NL-5656 AE Eindhoven, NL
NEHRKE, Kay, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BOERNERT, Peter, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 33/563** (11) **2 145 200 A1***
A61B 5/055 **G01R 33/565**

(25) En (26) En

(21) 08750505.3 (22) 02.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001538 02.05.2008

(87) WO 2008/135741 2008/46 13.11.2008

(30) 04.05.2007 GB 0708655

(54) • *ABBILDUNG BEWEGTER OBJEKTE*

• *IMAGING OF MOVING OBJECTS*

• *IMAGERIE D'OBJETS EN MOUVEMENT*

(71) Imperial Innovations Limited, Level 12 Electrical and Electronic Engineering Building, Imperial College London SW7 2AZ, GB

(72) HAJNAL, Joseph, Vilmos, London NW3 4PY, GB

JIANG, Shuzhou, London W12 0QD, GB

(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

G01R 33/565 → (51) **G01R 33/563**

(51) **G01S 3/30** (11) **2 145 201 A2***
(25) En (26) En

(21) 08826711.7 (22) 21.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/005129 21.04.2008

(87) WO 2009/017524 2009/06 05.02.2009

(88) 09.04.2009

(30) 20.04.2007 US 925512 P

(30) 28.02.2008 US 67420

(54) • *GEBOGENE SENSORENARRAY-VORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*

• *CURVED SENSOR ARRAY APPARATUS AND METHODS*

• *PROCÉDÉS ET APPAREIL RÉSEAU DE CAPTEUR INCURVÉ*

(71) Lucid Dimensions, LLC., 168 Ctc Blvd, Unit E Louisville, CO 80027, US

(72) RIEL, Ryan, D., Louisville, CO 80027, US
CALIHMAN, Adam, E., Boulder, CO 80302, US

THOMSON, David, S., Boulder, CO 80305, US

(74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **G01S 3/42** (11) **2 145 202 A1***
H01Q 3/08 **H01Q 19/12**
H01Q 1/32 **H01Q 1/28**
H01Q 1/34

(25) En (26) En

(21) 08749711.1 (22) 24.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055021 24.04.2008
(87) WO 2008/132141 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 EP 07106911
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER SATELLITENVERFOLGUNGSAKTENNE*
• *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING A SATELLITE TRACKING ANTENNA*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT LA COMMANDE D'UNE ANTENNE DE POURSUITE DE SATELLITE*
(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
(72) HELLBERG, Daniel, S-175 54 Järfälla, SE
(74) Norberg, Charlotte, Albihns.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **G01S 3/805** (11) **2 145 203 A1***
G01S 3/808 **G10K 11/34**
G01S 11/14

(25) De (26) De
(21) 08734981.7 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002640 03.04.2008
(87) WO 2008/138433 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 DE 102007022563
(54) • *VERFAHREN ZUM PEILEN EINES SCHALLABSTRAHLENDEN ZIELS*
• *METHOD FOR LOCATING A SOUND-PROJECTING TARGET*
• *PROCÉDÉ DE RELÈVEMENT D'UNE CIBLE À RAYONNEMENT ACOUSTIQUE*

(71) ATLAS Elektronik GmbH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, 28309 Bremen, DE
(72) SCHNEIDER, Dietmar, 28816 Stuhr, DE
(74) Wasiljeff, Johannes M.B., Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Otto-Lilienthal-Strasse 25, 28199 Bremen, DE

(51) **G01S 3/808** (11) **2 145 204 A1***
G10K 11/34

(25) De (26) De
(21) 08716174.1 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/001652 03.03.2008
(87) WO 2008/135108 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 102007019979
(54) • *VERFAHREN ZUM PEILEN VON SCHALL-ABSTRAHLENDEN ZIELEN SOWIE PEILANLAGE*
• *METHOD FOR TAKING BEARINGS OF SOUND-EMITTING TARGETS, AND BEARING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE RELÈVEMENT DE CIBLES ÉMETTANT DES ONDES SONORES ET DISPOSITIF DE RELÈVEMENT*

(71) ATLAS Elektronik GmbH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, 28309 Bremen, DE
(72) PLÜMECKE, Gerrit, 28357 Bremen, DE
SCHAUMBURG, Udo, 27801 Brettorf, DE
(74) Jabbusch, Wolfgang, Otto-Lilienthal-Strasse 25, 28199 Bremen, DE

G01S 3/808 → (51) **G01S 3/805**

(51) **G01S 5/00** (11) **2 145 205 A2***
G01S 5/14 **G01S 5/10**

(25) En (26) En
(21) 08754991.1 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062308 01.05.2008
(87) WO 2008/137607 2008/46 13.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 01.05.2007 US 915432 P
(54) • *POSITIONSORTUNG FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSSYSTEME*
• *POSITION LOCATION FOR WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
• *EMPLACEMENT DE POSITION POUR SYSTÈMES DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) ATTAR, Rashid Ahmed Akbar, San Diego, California 92121, US
MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92121, US
MONTOJO, Juan, San Diego, California 92121, US
GAAL, Peter, San Diego, California 92121, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01S 5/02 → (51) **G08C 17/02**

G01S 5/02 → (51) **H04Q 7/38**

G01S 5/10 → (51) **G01S 5/00**

G01S 5/14 → (51) **G01S 5/00**

G01S 7/285 → (51) **H03H 17/02**

G01S 7/295 → (51) **G01S 13/90**

G01S 11/14 → (51) **G01S 3/805**

G01S 13/00 → (51) **H03H 17/02**

(51) **G01S 13/90** (11) **2 145 206 A1***
G01S 7/295

(25) En (26) En
(21) 07868228.3 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/066623 13.04.2007
(87) WO 2008/127335 2008/43 23.10.2008
(54) • *SPOTLIGHT-RADARSYSTEM MIT SYNTHETISCHER APERTUR UNTER VERWENDUNG VON FPGA SOWIE ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *SPOTLIGHT SYNTHETIC APERTURE RADAR SYSTEM USING FPGA AND CORRESPONDING METHOD*
• *SYSTEME DE RADAR A OUVERTURE SYNTHETIQUE SPOTLIGHT METTANT EN UVRE UN FPGA ET PROCEDE CORRESPONDANT*

(71) Raytheon Company, Intellectual Property & Licensing Department 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) CALLISON, Rodney J., Tucson, Arizona 85749, US

(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01T 1/17 → (51) **G01T 1/29**

(51) **G01T 1/20** (11) **2 145 207 A2***
G01T 1/29

(25) En (26) En
(21) 08740460.4 (22) 09.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/057374 09.04.2008
(87) WO 2008/133123 2008/45 06.11.2008
(88) 04.06.2009
(30) 18.04.2007 JP 2007109469
27.03.2008 JP 2008083387
(54) • *STRAHLUNGSEKKNUNGSVORRICHTUNG UND STRAHLUNGSEKKNUNGS-SYSTEM*
• *RADIATION DETECTING APPARATUS AND RADIATION DETECTING SYSTEM*
• *APPAREIL ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE RAYONNEMENT*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) INOUE, Masato, Tokyo 146-8501, JP
OKADA, Satoshi, Tokyo 146-8501, JP
TAKEDA, Shinichi, Tokyo 146-8501, JP
NAGANO, Kazumi, Tokyo 146-8501, JP
NOMURA, Keiichi, Tokyo 146-8501, JP
SAWADA, Satoru, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01T 1/24** (11) **2 145 208 A2***
H01L 27/146

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805756.7 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FR 2008/050807 07.05.2008
(87) WO 2008/149003 2008/50 11.12.2008
(88) 29.01.2009
(30) 10.05.2007 FR 0754974
(54) • *RÖNTGENABBILDUNGSVORRICHTUNG MIT EINER POLYCHROMATISCHEN QUELLE*
• *X-RAY IMAGING DEVICE HAVING A POLYCHROMATIC SOURCE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE PAR RAYONS X À SOURCE POLY-CHROMATIQUE*
(71) Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
Université de la Méditerranée - Aix-Marseille II, 58, boulevard Charles Livon, 13007 Marseille, FR

(72) MOREL, Christian, F-13008 Marseille, FR
DEBARBIEUX, Franck, F-13008 Marseille, FR
DELPierre, Pierre, F-13600 La Ciotat, FR
MEESSEN, Christophe, F-13008 Marseille, FR

(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G01T 1/29** (11) **2 145 209 A2***
G01T 1/17

(25) En (26) En
(21) 08737517.6 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/001000 23.04.2008
(87) WO 2008/132578 2008/45 06.11.2008
(88) 28.05.2009
(30) 26.04.2007 US 790542

- (54) • *MULTIFUNKTIONALE STRAHLUNGS- BZW. PHOTONENIDENTIFIZIERENDE UND -VERARBEITENDE ANWENDUNGSSPEZIFISCHE INTEGRIERTE SCHALTUNG UND ANORDNUNG*
 - *MULTI-FUNCTIONAL RADIATION/PHOTON IDENTIFYING AND PROCESSING APPLICATION SPECIFIC INTEGRATED CIRCUIT AND DEVICE*
 - *CIRCUIT INTÉGRÉ SPÉCIFIQUE MULTI-FONCTIONNEL D'IDENTIFICATION ET DE TRAITEMENT DE RAYONNEMENTS/PHOTONS, ET DISPOSITIF ASSOCIÉ*
- (71) Oy Ajat Ltd., Tietotie 3, 02150 Espoo, FI
 (72) SPARTIOTIS, Konstantinos, FIN-02750 Espoo, FI
 SCHULMAN, Tom, FIN-07230 Monninkyla, FI
 LEPPANEN, Anssi, FIN-00370 Helsinki, FI
 (74) Westerholm, Carl Christian, BORENIUS & Co Oy AB Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

G01T 1/29 → (51) **G01T 1/20**

- (51) **G01V 1/00** (11) **2 145 210 A1***
G01V 1/28 **G01V 3/00**
G06F 19/00 **E21B 47/00**
E21B 49/00
- (25) En (26) En
 (21) 08742818.1 (22) 10.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) US 2008/004758 10.04.2008
 (87) WO 2008/127681 2008/43 23.10.2008
 (30) 13.04.2007 US 787246
 (54) • *INVERSE-VEKTOR-VERFAHREN ZUR GLÄTTUNG VON EINTAUCHUNGEN UND AZIMUTEN*
 • *INVERSE-VECTOR METHOD FOR SMOOTHING DIPS AND AZIMUTHS*
 • *PROCEDE DES VECTEURS INVERSES POUR LISSER LES ABAISSEMENTS ET LES AZIMUTS*
- (71) Saudi Arabian Oil Company, R-3302, North Administration Building P.O. Box 5000, Dharan, 31311, SA
 (72) ALFARAJ, Mohammed, N., Dhahran, 31311, SA
 LUO, Yi, Dhahran, 31311, SA
 WANG, Yuchun, Eugene, Dhahran, 31311, SA
 (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

G01V 1/28 → (51) **G01V 1/00**

- (51) **G01V 1/38** (11) **2 145 211 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 08744788.4 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) US 2008/058915 31.03.2008
 (87) WO 2008/130792 2008/44 30.10.2008
 (88) 17.09.2009
 (30) 19.04.2007 US 737627
 (54) • *AKTUALISIERUNG VON INFORMATIONEN BEZÜGLICH ABSCHNITTEN EINES STREAMERS, DIE SICH IN EINEM WASSERKÖRPER BEFINDEN*
 • *UPDATING INFORMATION REGARDING SECTIONS OF A STREAMER THAT ARE IN A BODY OF WATER*

- *MISE À JOUR D'INFORMATIONS CONCERNANT LES SECTIONS D'UN DEVIDEUR QUI SONT DANS UN PLAN D'EAU*
- (71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
 (72) WELKER, Kenneth E., N-1397 Nesoya, NO
 (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (51) **G01V 1/40** (11) **2 145 212 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08747420.1 (22) 02.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/062317 02.05.2008
 (87) WO 2008/137615 2008/46 13.11.2008
 (30) 04.05.2007 US 744314
 (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER ERD-BESCHLEUNIGUNG EINES BOHRLOCHES*
 • *METHOD OF MEASURING BOREHOLE GRAVITATIONAL ACCELERATION*
 • *PROCÉDÉ DE MESURE DE L'ACCÉLÉRATION GRAVITATIONNELLE D'UN TROU DE FORAGE*
- (71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
 (72) CSUTAK, Sebastian, Houston, TX 77019, US
 (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01V 3/00 → (51) **G01V 1/00**

- (51) **G01V 3/30** (11) **2 145 213 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 08780558.6 (22) 22.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) US 2008/061153 22.04.2008
 (87) WO 2008/137314 2008/46 13.11.2008
 (88) 05.03.2009
 (30) 07.05.2007 US 745181
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN WIEDERHERSTELLUNG EINER BOHRLOCHGEOMETRIE AUFGRUND VON MESSUNGEN ELEKTRO-MAGNETISCHER SIGNALE VON GERINGER FREQUENZ*
 • *METHOD AND APPARATUS TO AUTOMATICALLY RECOVER WELL GEOMETRY FROM LOW FREQUENCY ELECTROMAGNETIC SIGNAL MEASUREMENTS*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR RÉCUPÉRER AUTOMATIQUÉMENT LA GÉOMÉTRIE D'UN PUIT À PARTIR DE MESURES PAR SIGNAUX ÉLECTROMAGNÉTIQUES À BASSE FRÉQUENCE*
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
 (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
- (71) Prad Research And Development Limited, De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
 Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
 (84) FR
 (71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71 Craigmuir Chambers, Tortola, Roadtown, VG
 (84) GB NL
 (72) CHEN, Jiuping, El Cerrito, CA 94530, US
 ZHANG, Ping, Albany, CA 94706, US
 WILT, Michael, Walnut Creek, CA 94595, US

- NICHOLS, Edward, Berkeley, CA 94708, US
 ALUMBAUGH, David, Berkeley, CA 94706, US
 (74) Stoolle, Brian David, Sensa Gamma House Southampton Science Park, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB

G01V 5/00 → (51) **G01N 23/04**

G01V 8/20 → (51) **G08B 13/183**

G02B 1/04 → (51) **C07C 67/29**

G02B 5/04 → (51) **G02F 1/167**

- (51) **G02B 5/08** (11) **2 145 214 A1***
G03F 7/20
- (25) En (26) En
 (21) 08740779.7 (22) 16.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/057789 16.04.2008
 (87) WO 2008/133254 2008/45 06.11.2008
 (30) 23.04.2007 US 907935 P
 07.03.2008 US 74903
 (54) • *MEHRSCICHTFILM-REFLEXIONSSPIEGEL, BELICHTUNGSVORRICHTUNG, BAUELEMENTEHERSTELLUNGSVERFAHREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN MEHRSCICHTFILM-REFLEXIONSSPIEGEL*
 • *MULTILAYER-FILM REFLECTIVE MIRROR, EXPOSURE APPARATUS, DEVICE MANUFACTURING METHOD, AND MANUFACTURING METHOD OF MULTILAYER-FILM REFLECTIVE MIRROR*
 • *MIROIR RÉFLÉCHISSANT À FILM MULTICOUCHE, APPAREIL D'EXPOSITION, PROCÉDÉ DE FABRICATION DU DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU MIROIR RÉFLÉCHISSANT À FILM MULTICOUCHE*
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
 (72) SHIRAIISHI, Masayuki, Tokyo 100-8331, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 5/22 → (51) **C09B 67/02**

- (51) **G02B 5/30** (11) **2 145 215 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 08769432.9 (22) 09.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) US 2008/063340 09.05.2008
 (87) WO 2008/141247 2008/47 20.11.2008
 (30) 09.05.2007 US 916970 P
 19.11.2007 US 988929 P
 13.02.2008 US 28476
 (54) • *POLARISATIONSUMWANDLUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEREOSKOPI-SCHEN PROJEKTION*
 • *POLARIZATION CONVERSION SYSTEM AND METHOD FOR STEREOSCOPIC PROJECTION*
 • *SYSTÈME DE CONVERSION DE POLARISATION, ET PROCÉDÉ POUR UNE PROJECTION STÉRÉOSCOPIQUE*
- (71) Real D, 100 North Crescent Drive, Suite 120, Beverly Hills, CA 90210, US
 (72) SCHUCK, Miller, H., Beverly Hills, CA 90210, US
 ROBINSON, Michael, G., Beverly Hills, CA 90210, US

SHARP, Gary, D., Beverly Hills, CA 90210, US
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G02B 6/00** (11) **2 145 216 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802334.8 (22) 15.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/008052 15.09.2007
(87) WO 2008/135072 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 DE 102007021519
31.05.2007 DE 102007025573
09.06.2007 DE 102007026795

(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG SOWIE FLÜSSIGKRISTALL-BILDSCHIRM MIT EINER SOLCHEN BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *LIGHTING DEVICE AND LIQUID CRYSTAL SCREEN HAVING SUCH A LIGHTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET ÉCRAN À CRISTAUX LIQUIDES ÉQUIPÉ D'UN TEL DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*

(71) Noctron Soparfi S.A., 66-68, rue de Luxembourg, 8140 Luxembourg, LU
(72) DIAMANTIDIS, Georg, 56307 Dernbach, DE
(74) Heinrich, Hanjo, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

(51) **G02B 6/00** (11) **2 145 217 A2***
(25) En (26) En
(21) 08737680.2 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/051201 31.03.2008
(87) WO 2008/122915 2008/42 16.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 06.04.2007 EP 07105817

(54) • *BELEUCHTUNGSSTRUKTUR*
• *LIGHTING STRUCTURE*
• *STRUCTURE D'ÉCLAIRAGE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) IJZERMAN, Willem, L., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VISSENBERG, Michel, C., J., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
CORNELISSEN, Hugo, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G02B 6/032 → (51) **G02B 6/036**

(51) **G02B 6/036** (11) **2 145 218 A1***
G02B 6/032
(25) En (26) En
(21) 08743215.9 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005239 23.04.2008
(87) WO 2008/136929 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 928052 P
(54) • *ALKALIMETALLOXID ENTHALTENDE OPTISCHE FASER*

• *OPTICAL FIBER CONTAINING ALKALI METAL OXIDE*
• *FIBRE OPTIQUE CONTENANT UN OXYDE DE METAL ALCALIN*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
(72) BICKHAM, Scott R, Corning, New York 14830, US
BOOKBINDER, Dana C, Corning, New York 14830, US
LI, Ming-jun, Horseheads, New York 14845, US
MISHRA, Snigdharaj K, Wilmington, North Carolina 28409, US
NOLAN, Daniel A, Corning, New York 14830, US
TANDON, Pushkar, Painted Post, New York 14830, US

(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G02B 6/036** (11) **2 145 219 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767587.2 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005795 06.05.2008
(87) WO 2008/137150 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 927989 P

(54) • *STOFF MIT SEHR GROSSEM WIRKUNGSBEREICH*
• *LARGE EFFECTIVE AREA FIBER*
• *FIBRE À GRANDE ZONE EFFICACE*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) BICKHAM, Scott, R., Corning, NY 14830, US
BOOKBINDER, Dana, C., Corning, NY 14830, US
CHEN, Xin, Corning, NY 14830, US
LI, Ming-jun, Horseheads, NY 14845, US
MISHRA, Snigdharaj, K., Wilmington, NC 28409, US
NOLAN, Daniel, A., Corning, NY 14830, US
(74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G02B 6/124** (11) **2 145 220 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805539.7 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/000628 05.05.2008
(87) WO 2008/152229 2008/51 18.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 04.05.2007 FR 0754872

(54) • *ARRAY AUS LICHTWELLENLEITERN ZUR ERMÖGLICHUNG DER ABLENKUNG EINES LICHTSTRAHLS*
• *ARRAY OF WAVEGUIDES MAKING IT POSSIBLE TO DEFLECT A LIGHT BEAM*
• *RÉSEAU DE GUIDES D'ONDES PERMETTANT DE DÉVIER UN FAISCEAU LUMINEUX*
(71) Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Groupe des Ecoles des Telecommunications, 46, rue Barrault, 75013 Paris, FR
(72) MOISON, Jean-Marie, F-78290 Croissy/Seine, FR
MINOT, Christophe, F-75013 Paris, FR

(74) Novagraaf IP, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **G02B 6/38** (11) **2 145 221 A2***
(25) En (26) En
(21) 08737141.5 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001505 30.04.2008
(87) WO 2008/135727 2008/46 13.11.2008
(88) 29.01.2009
(30) 04.05.2007 GB 0708709

(54) • *FASEROPTISCHER VERBINDER*
• *OPTICAL FIBRE CONNECTOR*
• *CONNECTEUR DE FIBRE OPTIQUE*
(71) MINIFLEX LIMITED, The Technology Centre, Station Road, Framlingham, Woodbridge, IP13 9EZ, GB
(72) JENKINS, Peter, David, Framlingham Woodbridge IP13 9RH, GB
(74) McLean, Robert Andreas, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

G02B 6/38 → (51) **B29D 11/00**

(51) **G02B 6/42** (11) **2 145 222 A1***
(25) En (26) En
(21) 08741165.8 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/001915 04.04.2008
(87) WO 2008/123703 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 KR 20070034752

(54) • *IDENTIFIKATIONSVORRICHTUNG EINES OPTISCHEN KABELS UND IDENTIFIKATIONSVERFAHREN*
• *IDENTIFICATION APPARATUS OF OPTICAL CABLE AND IDENTIFICATION METHOD*
• *APPAREIL D'IDENTIFICATION DE CÂBLE OPTIQUE ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION*
(71) Fiberpro, Inc., 59-4 Jang-dong Yuseong-Gu, Daejeon-si 305-343, KR
(72) LEE, Bong Wan, Daejeon-si 302-791, KR
JEONG, Ho Jin, Daejeon-si 305-761, KR
LEE, Yun Sook, Daejeon-si 301-142, KR
(74) Hassine, Albert, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02B 6/44** (11) **2 145 223 A1***
(25) En (26) En
(21) 08769220.8 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061798 28.04.2008
(87) WO 2008/137389 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 US 916482 P
13.06.2007 US 762427

(54) • *MODULARES SCHACHTELGEHÄUSE FÜR EINE OPTISCHE WAND*
• *MODULAR OPTICAL WALL BOX ENCLOSURE*
• *BOÎTIER MURAL OPTIQUE MODULAIRE*
(71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
(72) KOWALCZYK, Scott, C., Savage, MN 55378, US
LEBLANC, Thomas, G., Westminster, MA 01473, US

GNIADEK, Jeffrey, Northbridge, MA 01534, US
KAML, Jonathan, R., Shakopee, MN 55379, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G02B 21/00** (11) **2 145 224 A1***
G02B 27/40

(25) En (26) En
(21) 08729324.7 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/053349 07.02.2008
(87) WO 2008/098144 2008/33 14.08.2008
(30) 07.02.2007 US 888764 P
22.02.2007 US 891046 P
(54) • **FORMUNG VON LICHTSTRAHLEN UND -MUSTERN MIT HILFE VON NULLINTENSITÄTS-ZENTRALPUNKTEN**
• **FORMING LIGHT BEAMS AND PATTERNS WITH ZERO INTENSITY CENTRAL POINTS**
• **FORMATION DE FAISCEAUX LUMINEUX ET MOTIFS AVEC POINTS CENTRAUX D'INTENSITÉ ZÉRO**

(71) BAER, Stephen C., 10 Poplar Road, Cambridge MA 02138, US
(72) BAER, Stephen C., Cambridge MA 02138, US
(74) Humburg, Angelika, Katzarov SA Conseils en Propriété Industrielle Claraplatz 1, 4058 Basel, CH

G02B 27/00 → (51) **B60K 37/02**

G02B 27/22 → (51) **H04N 13/00**

G02B 27/40 → (51) **G02B 21/00**

(51) **G02C 7/02** (11) **2 145 225 A1***
(25) De (26) De
(21) 08735388.4 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/003336 24.04.2008
(87) WO 2008/135178 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 DE 102007020031
(54) • **BRILLE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT**
• **SPECTACLES, METHOD FOR PRODUCTION AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT**
• **LUNETTES, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE**

(71) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE
(72) ESSER, Gregor, 81735 München, DE
ZIMMERMANN, Martin, 85253 Erdweg-Kleinberghofen, DE
SCHWARZ, Ilka, 82538 Geretsried, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G02C 7/10 → (51) **B29D 11/00**

G02F 1/00 → (51) **H05B 33/08**

G02F 1/11 → (51) **G02F 1/33**

G02F 1/1333 → (51) **B29D 11/00**

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 145 226 A1***
(25) En (26) En

(21) 08719865.1 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/051212 01.04.2008
(87) WO 2008/122921 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 EP 07105827
(54) • **REFLEKTIERENDE ANZEIGETADEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DERARTIGEN ANZEIGETADEL**
• **REFLECTIVE DISPLAY PANEL AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A DISPLAY PANEL**
• **ÉCRAN D’AFFICHAGE RÉFLÉCHISSANT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D’UN TEL ÉCRAN D’AFFICHAGE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ROOSEDAAL, Sander, J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DELDEN, Martinus, H., W., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G02F 1/1337 → (51) **C08G 73/00**

(51) **G02F 1/167** (11) **2 145 227 A1***
G02B 5/04

(25) En (26) En
(21) 08737694.3 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/051235 02.04.2008
(87) WO 2008/122927 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 EP 07105833
(54) • **REFLEKTIERENDE ANZEIGE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DERARTIGEN ANZEIGE**
• **REFLECTIVE DISPLAY AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A DISPLAY**
• **AFFICHEUR RÉFLEXIF ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN ABELEN, Frank, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
HENZEN, Alexander, V., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02F 1/33** (11) **2 145 228 A2***
G02F 1/11

(25) En (26) En
(21) 08826163.1 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/059119 02.04.2008
(87) WO 2009/009174 2009/03 15.01.2009
(88) 19.03.2009
(30) 06.04.2007 US 697323
(54) • **AKUSTOOPTISCHER MODULATOR UND HF-PHASENMODULATIONSVERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER AKUSTOOPTISCHEN INTENSITÄTSMODULATION EINER OPTISCHEN WELLENFRONT**

• **ACOUSTO-OPTIC MODULATOR AND RF PHASE MODULATION TECHNIQUE FOR PERFORMING ACOUSTO-OPTIC INTENSITY MODULATION OF AN OPTICAL WAVEFRONT**

• **MODULATEUR ACOUSTO-OPTIQUE ET TECHNIQUE DE MODULATION DE PHASE À RADIOFRÉQUENCES POUR MODULER L'INTENSITÉ D'UN FRONT D'ONDE OPTIQUE**

(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-111, Melbourne FL 32919, US
(72) WASILOUSKY, Peter, A., Indialantic, FL 32903, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G03F 7/00** (11) **2 145 229 A2***
(25) En (26) En

(21) 08788906.9 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001900 08.05.2008
(87) WO 2008/135865 2008/46 13.11.2008
(88) 29.01.2009
(30) 08.05.2007 US 916738 P
20.06.2007 US 945189 P
21.06.2007 US 945439 P
30.04.2008 US 112886
30.04.2008 US 113001

(54) • **BELICHTUNG VON DRUCKPLATTEN MIT HILFE LICHEMITTIERENDER DIODEN**
• **EXPOSING PRINTING PLATES USING LIGHT EMITTING DIODES**
• **EXPOSITION DE PLAQUES D'IMPRESSION À L'AIDE DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES**

(71) Esko-Graphics Imaging GmbH, Heerskamp 6, 25524 Itzehoe, DE
(72) SIEVERS, Wolfgang, 25569 Kremperheide, DE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **G03F 7/00** (11) **2 145 230 A2***
B41F 5/00 **B65H 5/00**

(25) En (26) En
(21) 08788907.7 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001901 08.05.2008
(87) WO 2008/135866 2008/46 13.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 08.05.2007 US 916738 P
30.04.2008 US 112886

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LADEN UND ENTLADEN FLEXOGRAPHISCHER PLATTEN ZUR ABBILDUNG VON AUF EINEM COMPUTER BEFINDLICHEN BILDERN MIT SEPARATEN LADE- UND ENTLADEBEREICHEN**

• **METHOD AND APPARATUS FOR LOADING AND UNLOADING FLEXOGRAPHIC PLATES FOR COMPUTER-TO-PLATE IMAGING INCLUDING SEPARATE LOADING AND UNLOADING AREAS**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE CHARGEMENT ET LE DÉCHARGEMENT DE PLAQUES FLEXOGRAPHIQUES POUR UNE IMAGERIE ORDINATEUR À PLAQUE COMPRENANT DES ZONES DE CHARGEMENT ET DE DÉCHARGEMENT SÉPARÉES**

(71) Esko-Graphics Imaging GmbH, Heerskamp 6, 25524 Itzehoe, DE
(72) WOLTERINK, Jörg, 25524 Oelichdorf, DE

(74) KOBERG, Jörg, 24594 Hohenwestedt, DE
Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co.
Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G03F 7/00 → (51) **C09B 67/02**

(51) **G03F 7/004** (11) **2 145 231 A1***
G03F 7/038 **C07C 1/00**
C07D 487/00 **C08F 2/50**

(25) En (26) En
(21) 08718153.3 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/053456 25.03.2008
(87) WO 2008/119688 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 EP 07105510

(54) • FOTOAKTIVIERBARE STICKSTOFFBASEN
• PHOTOACTIVABLE NITROGEN BASES
• BASES AZOTÉES PHOTO-ACTIVABLES

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIETLIKER, Kurt, CH-4123 Allschwil, CH
MISTELI, Katharina, CH-4055 Basel, CH
STUDER, Katia, F-68170 Rixheim, FR
JUNG, Tunja, 79618 Rheinfelden-herthen, DE
ENGELBRECHT, Lothar Alexander, NL-8446
KI Heerenveen, NL

(74) Szele, Ivanka, et al, BASF SE IP Department
Basel Postfach, 4002 Basel, CH

G03F 7/004 → (51) **C07D 209/80**

G03F 7/004 → (51) **C07D 401/12**

G03F 7/038 → (51) **G03F 7/004**

G03F 7/20 → (51) **G02B 5/08**

(51) **G03G 9/08** (11) **2 145 232 A1***
G03G 9/087 **G03G 9/097**

(25) En (26) En
(21) 08750491.6 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001503 29.04.2008
(87) WO 2008/135726 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 GB 0708613

(54) • TONER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
DES TONERS UND VERWENDUNG DES
TONERS

• TONER, PROCESS FOR MAKING TONER
AND USE OF TONER
• TONER, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE
TONER ET UTILISATION

(71) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O.
Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manche-
ster M9 8ZS, GB

(72) MORRIS, Daniel, Patrick, Manchester M9
8ZS, GB
EDWARDS, Martin, Russell, Manchester M9
8ZS, GB

NAWAZ, Mohammed, Manchester M9 8ZS,
GB
PICKARD, Simon, Cheshire SK8 7LX, GB

(51) **G03G 9/08** (11) **2 145 233 A1***
G03G 9/087 **G03G 9/097**

(25) En (26) En
(21) 08762187.6 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001499 29.04.2008

(87) WO 2008/135725 2008/46 13.11.2008

(30) 04.05.2007 GB 0708614

(54) • TONER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
DES TONERS UND VERWENDUNG DES
TONERS

• TONER, PROCESS FOR MAKING TONER
AND USE OF TONER

• TONER, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE
TONER ET UTILISATION DE TONER

(71) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O.
Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manche-
ster M9 8ZS, GB

(72) MORRIS, Daniel, Patrick, Blackley Manche-
ster M9 8ZS, GB

EDWARDS, Martin, Russell, Blackley Man-
chester M9 8ZS, GB

NAWAZ, Mohammed, Blackley Manchester
M9 8ZS, GB

PICKARD, Simon, Cheadle Cheshire SK8
7LX, GB

(74) Ellis, Gordon Lee, et al, Fujifilm Imaging
Colorants Limited Intellectual Property Group
P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley,
Manchester M9 8ZS, GB

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/08**

G03G 9/097 → (51) **G03G 9/08**

(51) **G03G 15/01** (11) **2 145 234 A1***
G03G 15/16

(25) En (26) En
(21) 08754160.3 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005585 01.05.2008

(87) WO 2008/140687 2008/47 20.11.2008

(30) 09.05.2007 US 746179

(54) • DIGITALE MEHRFARBDRUCKMASCHINE

• A DIGITAL MULTI-COLOR PRINTING
MACHINE

• MACHINE D'IMPRESSION NUMÉRIQUE À
MULTIPLÉS COULEURS

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, NY 14650-2201, US

(72) DEHN, Soenke, 24106 Kiel, DE
FISCHER, Uwe, 24106 Kiel, DE

SHIFLEY, James Douglas, Rochester, New
York 14650-2201, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Etablissement
de Chalons Campus Industriel - Département
Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P.
21, 71102 Chalons-sur-Saône Cedex, FR

G03G 15/16 → (51) **G03G 15/01**

(51) **G03G 15/20** (11) **2 145 235 A1***

(25) En (26) En
(21) 08754248.6 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005890 08.05.2008

(87) WO 2008/140733 2008/47 20.11.2008

(30) 09.05.2007 US 746089

(54) • VORRICHTUNG ZUR WIEDERAUFBEREITUNG
EINES FIXIERUNGSELEMENTS

• APPARATUS FOR REFURBISHING A FUSING
MEMBER

• APPAREIL POUR REMETTRE EN ÉTAT UN
ÉLÉMENT DE FUSION

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, NY 14650-2201, US

(72) JAO, Shyh-Hua, E., Rochester, NY 14650,
US

CHEN, Jiann-Hsing, Rochester, NY 14650,
US

SHIFLEY, James, Douglas, Rochester, NY
14650, US

ASLAM, Muhammed, Rochester, NY 14650,
US

PAVLISKO, Joseph, Anthony, Rochester, NY
14650, US

(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67,
81634 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **2 145 236 A1***

(25) En (26) En
(21) 08767493.3 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005647 01.05.2008

(87) WO 2008/140692 2008/47 20.11.2008

(30) 09.05.2007 US 746083

(54) • VOR-ORT-VERFAHREN ZUR AUFARBEITUNG
EINES FIXIERELEMENTS

• IN-SITU METHOD TO REFURBISH FUSER
MEMBER

• PROCÉDÉ DE REMISE À NEUF D'UN
ÉLÉMENT DE FUSION SUR SITE

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, NY 14650-2201, US

(72) JAO, Shyh-hua E., Rochester, New York
14650, US

CHEN, Jiann-hsing, Rochester, New York
14650, US

ASLAM, Muhammed, Rochester, New York
14650, US

PAVLISKO, Joseph Anthony, Rochester, New
York 14650, US

HURST, James H., Rochester, New York
14650, US

(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67,
81634 München, DE

G03H 1/00 → (51) **C08G 18/02**

G03H 1/02 → (51) **C08G 18/42**

G03H 1/02 → (51) **C08G 18/48**

G04B 5/16 → (51) **G04B 17/06**

G04B 13/02 → (51) **G04B 17/06**

(51) **G04B 17/06** (11) **2 145 237 A2***
G04B 5/16 **G04B 13/02**
G04F 7/08 **G04D 3/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08709821.6 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/000345 15.02.2008

(87) WO 2008/135817 2008/46 13.11.2008

(88) 30.04.2009

(30) 08.05.2007 CH 748072007

(54) • UHRENKOMPONENTE UND VERFAHREN
ZU IHRER HERSTELLUNG

• TIMEPIECE COMPONENT AND METHOD
FOR MAKING SAME

• COMPOSANT HORLOGER ET SON PRO-
CÉDÉ DE FABRICATION

(71) Patek, Philippe SA, 41, rue du Rhône, 1204
Genève, CH

(72) MAIER, Frédéric, CH-2000 Neuchâtel, CH
VON GUNTEN, Stéphane, CH-2300 La
Chaux-de-Fonds, CH

JEANNERET, Sylvain, CH-2013 Colombier,
CH

(74) Micheli & Cie SA, 122, Rue de Genève CP 61, 1226 Thônex, CH

G04D 3/00 → (51) **G04B 17/06**

G04F 7/08 → (51) **G04B 17/06**

(51) **G05B 15/02** (11) **2 145 238 A1***
G06F 13/38 **G08C 19/28**

(25) En (26) En
(21) 08748248.5 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CA 2008/000846 25.04.2008
(87) WO 2008/131565 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 966556 P
(54) • **KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSBUS UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG MEHRERER ELEKTRONISCHER HARDWAREGERÄTE**

• **COMMUNICATIONS CONTROL BUS AND APPARATUS FOR CONTROLLING MULTIPLE ELECTRONIC HARDWARE DEVICES**
• **APPAREIL ET BUS DE COMMANDE DE COMMUNICATIONS PERMETTANT DE COMMANDER DE MULTIPLES DISPOSITIFS MATÉRIELS ÉLECTRONIQUES**

(71) Rosso, Roberto, 9285 rue de Reims, Montreal, Québec H2N 1T5, CA
(72) Rosso, Roberto, Montreal, Québec H2N 1T5, CA
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

(51) **G05B 19/042** (11) **2 145 239 A1***
(25) En (26) En
(21) 08767562.5 (22) 05.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/005761 05.05.2008
(87) WO 2008/137127 2008/46 13.11.2008
(30) 03.05.2007 US 915710 P
10.03.2008 US 35109
03.05.2008 US 114766

(54) • **DIAGNOSE- UND FEHLERBEHEBUNGSVERFAHREN IN EINEM DRAHTLOSEN STEUERUNGS- UND SENSORNETZWERK**
• **DIAGNOSTIC AND TROUBLE-SHOOTING METHODS IN A WIRELESS CONTROL AND SENSOR NETWORK**
• **PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC ET DE DÉPANNAGE DANS UN RÉSEAU DE CAPTEURS ET DE CONTRÔLE SANS FIL**

(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
(72) MCFARLAND, Norman R., Palatine, Illinois 60067, US

SONGKAKUL, Pornsak, Mequon, WI 53092, US
NASS, Geoffrey D., Rolling Meadows, IL 60008, US
(74) Capré, Didier, C/o Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G05D 1/02 → (51) **G01C 15/00**

(51) **G05D 7/01** (11) **2 145 240 A1***
G05D 11/03 **B67D 1/00**

(25) En (26) En
(21) 08746084.6 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060603 17.04.2008
(87) WO 2008/140891 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 746193

(54) • **VOREINGESTELLTE STRÖMUNGSREGLERMODULE FÜR AUSGABEVENTILE**
• **PRESET FLOW CONTROL MODULES FOR DISPENSING VALVES**
• **MODULES DE RÉGULATION DE DÉBIT PRÉRÉGLÉS POUR VANNES DE DISTRIBUTION**

(71) The Coca-Cola Company, Patents One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA 30313, US
(72) ZIESEL, Lawrence, B., Woodstock, Georgia 30189, US
HUGHES, Robert, Atlanta, GA 30345, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G05D 11/03 → (51) **G05D 7/01**

G05F 1/46 → (51) **G11C 5/14**

G05G 1/01 → (51) **G05G 1/02**

(51) **G05G 1/02** (11) **2 145 241 A1***
G05G 1/08 **G05G 9/047**
G05G 1/01 **B60K 37/06**

(25) De (26) De
(21) 08749235.1 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003485 30.04.2008
(87) WO 2008/138491 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 DE 102007022526
(54) • **BEDIENEINRICHTUNG**
• **OPERATING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE**

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) KUENZNER, Hermann, 85356 Freising, DE
KNOLL, Christian, 80538 München, DE
SYRING, Jan, 72555 Metzingen, DE
(74) Mayer-Martin, Christian, Bayerische Motorenwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-80788 München, DE

G05G 1/08 → (51) **G05G 1/02**

(51) **G05G 9/047** (11) **2 145 242 A1***
(25) De (26) De
(21) 08749236.9 (22) 30.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/003486 30.04.2008
(87) WO 2008/138492 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 DE 102007022527
(54) • **BEDIENEINRICHTUNG**
• **OPERATING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE**

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) KUENZNER, Hermann, 85356 Freising, DE
KNOLL, Christian, 80538 München, DE
SYRING, Jan, 72555 Metzingen, DE
DOERRER, Christoph, 80807 München, DE
(74) Mayer-Martin, Christian, Bayerische Motorenwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-80788 München, DE

G05G 9/047 → (51) **G05G 1/02**

(51) **G06F 1/04** (11) **2 145 243 A1***
H03L 7/081

(25) En (26) En
(21) 08737976.4 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051578 24.04.2008
(87) WO 2008/132669 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 EP 07107284
(54) • **MEHRPHASENTAKTSYSTEM**
• **MULTI-PHASE CLOCK SYSTEM**
• **SYSTÈME D'HORLOGE À PHASES MULTIPLES**

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) VAN DER WEL, Arnoud, P., NL-5656 AG Eindhoven, NL
DEN BESTEN, Gerrit, W., NL-5656 AG Eindhoven, NL
VAN TUIJL, Adrianus, J., M., NL-5656 AG Eindhoven, NL

(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property & Licensing Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

G06F 1/12 → (51) **G06F 17/50**

G06F 1/26 → (51) **H04L 12/10**

(51) **G06F 3/033** (11) **2 145 244 A2***
(25) En (26) En
(21) 08753318.8 (22) 06.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002521 06.05.2008
(87) WO 2008/136626 2008/46 13.11.2008
(88) 08.01.2009
(30) 07.05.2007 KR 20070044112
30.01.2008 KR 20080009414
30.01.2008 KR 20080009415

(54) • **MAUS**
• **MOUSE**
• **SOURIS**

(71) Kim, Youn Soo, Olympic Family Town 107-1102, 150 Munjeong 2-dong Songpa-gu, Seoul 138-200, KR
(72) Kim, Youn Soo, Seoul 138-200, KR
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **2 145 245 A2***
(25) En (26) En
(21) 08769434.5 (22) 09.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/063344 09.05.2008
(87) WO 2008/141250 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 917034 P
31.08.2007 US 969552 P
13.02.2008 US 28498

(54) • **DIGITALE PAPIERPRODUKTE UND VERFAHREN IN ZUSAMMENHANG DAMIT**
• **DIGITAL PAPER-ENABLED PRODUCTS AND METHODS RELATING TO SAME**
• **PRODUITS ADAPTÉS AU PAPIER NUMÉRIQUE ET PROCÉDÉS CONCERNANT CEUX-CI**

(71) Adapx, Inc., 821 Second Avenue, Suite 1150, Seattle, WA 98104, US
(72) ERIKSON, Erik, Seattle, WA 98118, US

WESSON, Matthew, R., Portland, OR 98206, US
SMITH, Ira, Seattle, WA 98115, US
McGEE, David, Bainbridge Island, WA 98110, US
COHEN, Phil, Bainbridge Island, WA 98110, US
SCHMID, Philipp, Mercer Island, WA 98040, US
ROBIN, Michael, Redmond, WA 98052, US
ARTHUR, Alex, Seattle, WA 98121, US
BARTHELMESS, Paulo, Renton, WA 98055, US
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 145 246 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745359.3 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/059729 09.04.2008
(87) WO 2008/124755 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 697963
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DYNAMISCHE DREIDIMENSIONALE NETZLEISTUNGSDARSTELLUNG UND ANALYSE
• METHOD AND SYSTEM FOR DYNAMIC, THREE-DIMENSIONAL NETWORK PERFORMANCE REPRESENTATION AND ANALYSIS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UNE REPRÉSENTATION ET UNE ANALYSE DYNAMIQUES DE PERFORMANCES DE RÉSEAU EN TROIS DIMENSIONS

(71) Netqos, Inc., 5001 Plaza on the Lake, Suite 200, Austin, TX 78746, US
Johns, Michael C., 1824 Nelson Ranch Loop, Cedar Park, TX 78613, US
(72) JOHNS, Michael, C., Cedar Park, TX 78613, US
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

G06F 3/048 → (51) **H04L 12/16**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 145 247 A1***
(25) En (26) En
(21) 08717881.0 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/053144 17.03.2008
(87) WO 2008/116771 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 US 690943
(54) • DATENSTROMFILTER UND PLUG-INS FÜR SPEICHERUNGS-MANAGER
• DATA STREAM FILTERS AND PLUG-INS FOR STORAGE MANAGERS
• FILTRES DE FLUX DE DONNÉES ET PLUGIÉLS POUR DES GESTIONNAIRES DE STOCKAGE

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) CHERKAUER, Kevin, James, Portland, Oregon 97213-4657, US
LEFFLER, Jonathan, Palo Alto, California 94301-2628, US
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 3/14** (11) **2 145 248 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746141.4 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060667 17.04.2008
(87) WO 2008/131127 2008/44 30.10.2008
(30) 17.04.2007 US 912386 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG EINES FARBINDIKATORS ZUR ANZEIGE DER FREQUENZ- BZW. KANALAUSWAHL
• METHOD AND APPARATUS FOR USING A COLOR INDICATOR TO DISPLAY FREQUENCY OR CHANNEL SELECTION
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'UTILISER UN INDICATEUR DE COULEUR D'AFFICHAGE POUR PRÉSENTER UNE FRÉQUENCE OU UNE SÉLECTION DE CANAL

(71) Aerielle Technologies, Inc., 190 S. Whisman Road, Building B, Mountain View, CA 94041, US
(72) HAGGIS, John, R., Mountain View, CA 94043, US
COHEN, Martin, Mountain View, CA 94043, US
COHEN, Arthur, L., Mountain View, CA 94043, US
LAU, Francis, Mountain View, CA 94043, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 7/76 → (51) **H04L 29/08**

G06F 9/06 → (51) **G06F 21/24**

(51) **G06F 9/30** (11) **2 145 249 A1***
G06F 9/318

(25) En (26) En
(21) 08750005.4 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055436 02.05.2008
(87) WO 2008/138781 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 797968
(54) • KOMPAKTE BEFEHLSATZVERSCHLÜSSELUNG
• COMPACT INSTRUCTION SET ENCODING
• CODAGE D'ENSEMBLE D'INSTRUCTIONS COMPACT

(71) Xmos Ltd, Venturers House King Street, Bristol BS1 4PB, GB
(72) MAY, Michael David, Bristol BS8 2EJ, GB
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

G06F 9/318 → (51) **G06F 9/30**

(51) **G06F 9/44** (11) **2 145 250 A1***
H04L 12/24 **H04Q 7/20**

(25) En (26) En
(21) 08748286.5 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000887 08.05.2008
(87) WO 2008/134894 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 US 916613 P

(54) • XML-SCHIEBE- UND FERNAUSFÜHRUNG EINER DRAHTLOSEN ANWENDUNG
• XML PUSH AND REMOTE EXECUTION OF A WIRELESS APPLICATION
• APPLICATION XML PUSH ET EXÉCUTION À DISTANCE D'UNE APPLICATION SANS FIL

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) NEIL, Tim, Mississauga, Ontario L5M 7H2, CA
BURGESS, Dave, Markham, Ontario L3R 9N6, CA
BIBR, Viera, Kilbride, Ontario LOP 1G0, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP, 10-12 Priests Bridge London, Greater London SW15 5JE, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 145 251 A1***
H04L 12/24 **H04Q 7/20**

(25) En (26) En
(21) 08748287.3 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000888 08.05.2008
(87) WO 2008/134895 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 US 916613 P
(54) • XML-SCHIEBE- UND FERNAUSFÜHRUNG EINER DRAHTLOSEN ANWENDUNG
• XML PUSH AND REMOTE EXECUTION OF A WIRELESS APPLICATION
• APPLICATION XML PUSH ET EXÉCUTION À DISTANCE D'UNE APPLICATION SANS FIL

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) NEIL, Tim, Mississauga, Ontario L5M 7H2, CA
BURGESS, Dave, Markham, Ontario L3R 9N6, CA
BIBR, Viera, Kilbride, Ontario LOP 1G0, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP, 10-12 Priests Bridge London, Greater London SW15 5JE, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 145 252 A1***
G06F 17/00

(25) En (26) En
(21) 08742527.8 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/004349 03.04.2008
(87) WO 2008/124038 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 907474 P
(54) • AUTOMATISIERTE VERWALTUNG DER SOFTWAREANFORDERUNGSVERIFIKATION
• AUTOMATED MANAGEMENT OF SOFTWARE REQUIREMENTS VERIFICATION
• GESTION AUTOMATISÉE DE VÉRIFICATION DE SPÉCIFICATIONS DU LOGICIEL

(71) Ldra Technology, Inc., Portside, Monks Ferry, Wirral CH41 5LH, GB
(72) ST CLAIR, William, Gryffyth, Cupertino, California 95014, US
ST CLAIR, Sumner, Augustine, Cupertino, California 95014, US
(74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **G06F 9/445** (11) **2 145 253 A1***
G06F 11/14

(25) En (26) En

- (21) 08736143.2 (22) 11.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054434 11.04.2008
- (87) WO 2008/125634 2008/43 23.10.2008
- (30) 13.04.2007 US 735295
13.04.2007 US 735305
- (54) • *AUTOMATISIERTE FIRMWAREWIEDERHERSTELLUNG FÜR EIN PEER-PROGRAMMIERBARES HARDWARE-GERÄT*
- *AUTOMATED FIRMWARE RESTORATION TO A PEER PROGRAMMABLE HARDWARE DEVICE*
- *RESTAURATION D'UN MICROLOGICIEL AUTOMATIQUE POUR UN DISPOSITIF MATÉRIEL PROGRAMMABLE PAR UN HOMOLOGUE*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) GRAVES, Jason James, Morrisville, NC 27560, US
- MORTON, David Michael, Tucson, Arizona 85747, US
- NGUYEN, Nhu Thanh, Tucson, Arizona 85713, US
- OLGUIN, Ivan Ronald II, Tucson, Arizona 85747-5938, US
- ELLSWORTH, Earle, Benson, Arizona 85602, US
- HOLDAWAY, Kevan, Tucson, Arizona 85747, US
- GEE, Lourdes Magally, Tucson, Arizona 85757, US
- (74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 145 254 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08742728.2 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/004635 09.04.2008
- (87) WO 2008/124181 2008/42 16.10.2008
- (30) 09.04.2007 US 922606 P
04.10.2007 US 977521 P
- (54) • *DATENZENTRALENEDITIONSSYSTEM UND VERFAHREN*
- *DATA CENTER EDITION SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉDITION DE CENTRE DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
- (71) Sugarcrm Inc., 10050 Wolfe Road SW2-130, Cupertino, CA 95014, US
- (72) TAYLOR, Jacob, Santa Clara, CA 95051, US
- ROBERTS, John, San Jose, CA 95124, US
- ORAM, Clinton, San Mateo, CA 94401, US
- TRETIKOV, Lila, Cupertino, CA, US
- PARSONS, Joseph, Cupertino, CA, US
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

G06F 9/445 → (51) H04B 1/00

- (51) **G06F 9/48** (11) **2 145 255 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08736208.3 (22) 14.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054510 14.04.2008
- (87) WO 2008/125664 2008/43 23.10.2008

- (30) 13.04.2007 FR 0702708
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG DER VERWENDUNG EINES PROZESSORS VON MEHREREN ANWENDUNGEN, ENTSPRECHENDES COMPUTERPROGRAMMPRODUKT UND SPEICHERVORRICHTUNG*
- *METHOD AND DEVICE FOR MANAGING THE USE OF A PROCESSOR BY SEVERAL APPLICATIONS, CORRESPONDING COMPUTER PROGRAM PRODUCT AND STORAGE MEANS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE GESTION DE L'UTILISATION D'UN PROCESSEUR PAR PLUSIEURS APPLICATIONS, PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR ET MOYEN DE STOCKAGE CORRESPONDANTS.*
- (71) Sierra Wireless, Immeuble Bord de Seine 3 Esplanade du Foncet, 92442 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
- (72) DIDI, Thierry, F-75015 Paris, FR
- MONTES, Jacques, F-94170 Le Perreux-sur-Marne, FR
- (74) Guéné, Patrick, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

G06F 11/14 → (51) G06F 9/445

- (51) **G06F 13/10** (11) **2 145 256 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07863093.6 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/025897 18.12.2007
- (87) WO 2008/136816 2008/46 13.11.2008
- (30) 07.05.2007 US 745100
- (54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNGEN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUM AUTOMATISCHEN BEREITSTELLEN EINER ALTERNATIVEN USB-KONFIGURATION EINES USB-KOMPATIBLEN PERIPHERIEGERÄTS ZUR EXPOSITION GEGENÜBER EINEM HOST-COMPUTER*
- *METHODS, DEVICES AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR AUTOMATICALLY PROVIDING AN ALTERNATE USB CONFIGURATION OF A USB COMPLIANT PERIPHERAL DEVICE FOR EXPOSURE TO A HOST COMPUTER*
- *PROCÉDÉS, DISPOSITIFS ET PROGIÉELS PERMETTANT D'ÉTABLIR AUTOMATIQUÉMENT UNE VARIANTE DE CONFIGURATION USB D'UN DISPOSITIF PÉRIPHÉRIQUE COMPATIBLE USB EN VUE DE SA PRÉSENTATION SUR UN ORDINATEUR HÔTE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) MULLIS, Samuel, L., Raleigh, North Carolina 27603, US
- ELCAN, Philip, Hillsborough, North Carolina 27278, US
- LANKFORD, Jeff, Lilburn, Georgia 30047, US
- (74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

G06F 13/10 → (51) G06F 21/24

G06F 13/38 → (51) G05B 15/02

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 145 257 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08714233.7 (22) 24.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/000925 24.01.2008
- (87) WO 2008/18252 2008/40 02.10.2008
- (30) 23.03.2007 US 726956
- (54) • *PEER-TO-PEER-DATENTRANSFERMODELL UND CLIENT-SERVER-TRANSFERMODELL*
- *A PEER-TO-PEER FILE TRANSFER MODEL AND A CLIENT-SERVER TRANSFER MODEL*
- *MODÈLE DE TRANSFERT DE FICHIERS POSTE À POSTE ET MODÈLE DE TRANSFERT CLIENT-SERVEUR*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
- (72) PAINTER, Christopher, Poway, CA 92064, US
- LIN, Frank, Li-de, San Diego, CA 92103, US
- HWANG, Paul, Burbank, CA 91501, US
- MILLER, Timothy, S., San Diego, CA 92120, US
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) G06F 15/16 (11) 2 145 258 A1*

- (25) En (26) En
- (21) 08746596.9 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061207 23.04.2008
- (87) WO 2008/131400 2008/44 30.10.2008
- (30) 23.04.2007 US 738554
- (54) • *SYSTEM ZUM ABLEEFERN VON WERBUNG UND DARIN VERWENDETE VORRICHTUNGEN UND METHODOLOGIEN*
- *AD SERVING SYSTEM, APPARATUS AND METHODOLOGIES USED THEREIN*
- *SYSTÈME DE SERVICE PUBLICITAIRE, APPAREIL ET PROCÉDES UTILISÉS DANS UN TEL SYSTÈME*
- (71) Broadband Enterprises, Inc., 450 Seventh Avenue, Suite 604, New York, NY 10123, US
- (72) SUVEYKE, Ezra, New York, NY 10016, US
- EVJE, Bryon, P., Roswell, GA 30075, US
- (74) Davies, Elliott, Chapman Molony Cardiff Business Techn. Centre Senghennydd Road, GB-Cardiff CF24 4AY, GB

(51) G06F 15/173 (11) 2 145 259 A2*

- (25) En (26) En
- (21) 08747318.7 (22) 01.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062186 01.05.2008
- (87) WO 2008/137522 2008/46 13.11.2008
- (30) 04.05.2007 US 744809
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR PRÜFUNG VON INHALTLICHEN ÄNDERUNGEN EINER WEBSITE*
- *METHOD AND SYSTEM FOR TESTING VARIATIONS OF WEBSITE CONTENT*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR TESTER DES VARIATIONS DE CONTENU DE SITE WEB*
- (71) Sitespect, Inc., 11 Beacon Street Suite 500, Boston, MA 02108, US
- (72) HANSEN, Eric, J., Boston, MA 02108, US
- (74) Boff, James Charles, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) G06F 15/173 (11) 2 145 260 A1*

- (25) En (26) En
- (21) 08733179.9 (22) 09.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/059765 09.04.2008

(87) WO 2008/124776 2008/42 16.10.2008

(30) 09.04.2007 US 784649

(54) • AUTOMATISCHES RICHTLINIENÄNDE-
RUNGSVERWALTUNGSSCHEMA FÜR
DIFFSERV-BEFÄHIGTE MPLS-NETZE
• AN AUTOMATIC POLICY CHANGE MAN-
AGEMENT SCHEME FOR DIFFSERV-
ENABLED MPLS NETWORKS
• SCHEMA DE GESTION DE CHANGEMENTS
DE POLITIQUE AUTOMATIQUE POUR DES
RÉSEAUX MPLS ACTIVÉS DIFFSERV

(71) Telcordia Technologies, Inc., 1 Telcordia
Drive, Suite 05G0116, Piscataway, NJ
08854, US

(72) KIM, Gi, Tae, Morristown, NJ 07960, US
LAPIOTIS, George, Morristown, NJ 07960,
US

NATARAJAN, Narayanan, Marlboro, NJ
07746, US

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **2 145 261 A1***

(25) En (26) En

(21) 08732997.5 (22) 28.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/058762 28.03.2008

(87) WO 2008/121884 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 US 694757

(54) • PROZESSE ZUR BERECHNUNG VON
ARTIKELDISTANZEN UND ZUR DURCH-
FÜHRUNG VON ARTIKEL-CLUSTERUNG
• PROCESSES FOR CALCULATING ITEM
DISTANCES AND PERFORMING ITEM
CLUSTERING
• PROCÉDÉ POUR CALCULER DES DIS-
TANCES ENTRE DES ARTICLES ET
EFFECTUER UN E AGRÉGATION D'ARTI-
CLES

(71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102,
Reno, NV 89507, US

(72) CHAN, James, D., Seattle, Wa 98144-2734,
US

CHAKRABARTI, Kushal, Seattle, Wa 98144-
2734, US

IONKOV, George, M., Seattle, Wa 98144-
2734, US

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **2 145 262 A1***

(25) En (26) En

(21) 08745042.5 (22) 03.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/059303 03.04.2008

(87) WO 2008/124531 2008/42 16.10.2008

(30) 03.04.2007 US 695725

(54) • ERKENNUNG VON UNGEEIGNETEN
SUCHINHALTEN
• IDENTIFYING INADEQUATE SEARCH
CONTENT
• IDENTIFICATION D'UN CONTENU DE
RECHERCHE INADÉQUAT

(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway,
Mountain View, CA 94043, US

(72) OLDHAM, Jeffrey D., San Jose, California
95123, US

VARIAN, Hal R., Danville, California 94526,
US

CUTTS, Matthew D., Los Altos, California
94024, US

ROSENCRANTZ, Matt, San Francisco, Cali-
fornia 94110, US

(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C.
Highlight Business Towers Mies-van-der-
Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

G06F 17/00 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 17/15** (11) **2 145 263 A2***
G06T 5/00

(25) En (26) En

(21) 08745318.9 (22) 08.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/059685 08.04.2008

(87) WO 2008/124741 2008/42 16.10.2008

(30) 09.04.2007 US 922679 P

28.08.2007 US 968491 P

13.11.2007 US 939456

(54) • EFFIZIENTE IMPLEMENTIERUNGEN VON
KERNEL-BERECHNUNGEN
• EFFICIENT IMPLEMENTATIONS OF KER-
NEL COMPUTATIONS
• MISES EN UVRE EFFICACES DE CALCUL
DE NOYAU

(71) Tessera, Inc., 3099 Orchard Drive, San Jose,
CA 95134, US

(72) CHAKRAVARTHULA, Hari, San Jose, Cali-
fornia 95134, US

LOO, Christopher, San Jose, California
95134, US

MENDEZ, Jose, San Jose, California 95134,
US

AMRAMI, Avi, 44246 Kefar-saba, IL

COHEN, Noy, 69710 Tel-aviv, IL

YA'ARA, David, 69710 Tel-aviv, IL

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann
Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3,
80335 München, DE

(51) **G06F 17/18** (11) **2 145 264 A1***

(25) En (26) En

(21) 08745701.6 (22) 11.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/060144 11.04.2008

(87) WO 2008/128124 2008/43 23.10.2008

(30) 12.04.2007 US 734336

(54) • BERECHNUNG DER WICHTIGKEIT VON
DOKUMENTEN UNTER FAKTORISIERUNG
DER GESCHICHTLICHEN WICHTIGKEIT
• CALCULATING IMPORTANCE OF DOCU-
MENTS FACTORING HISTORICAL IMPOR-
TANCE
• PROCÉDÉ DE CALCUL DE L'IMPORTANCE
DE DOCUMENTS ÉTABLISSANT UNE
IMPORTANCE HISTORIQUE

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US

(72) LIU, Tie-Yan, Redmond, Washington 98052-
6399, US

LI, Hang, Redmond, Washington 98052-
6399, US

QI, Lei, Redmond, Washington 98052-6399,
US

GAO, Bin, Redmond, Washington 98052-
6399, US

YANG, Lei, Redmond, Washington 98052-
6399, US

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

G06F 17/21 → (51) **H04Q 7/24**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 145 265 A1***

(25) En (26) En

(21) 08744674.6 (22) 28.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/058745 28.03.2008

(87) WO 2008/121872 2008/41 09.10.2008

(30) 30.03.2007 US 694707

30.03.2007 US 694815

30.03.2007 US 694720

30.03.2007 US 694821

(54) • CLUSTERBASIERTE BEURTEILUNG VON
BENUTZERINTERESSEN
• CLUSTER-BASED ASSESSMENT OF USER
INTERESTS
• ÉVALUATION SUR LA BASE D'UNE
AGRÉGATION D'INTÉRÊTS UTILISATEURS

(71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102,
Reno, NV 89507, US

(72) CHAN, James, D., Seattle, WA 98144-2734,
US

CHAKRABARTI, Kushal, Seattle, WA 98144-
2734, US

IONKOV, George, M., Seattle, WA 98144-
2734, US

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 145 266 A1***
G06Q 30/00 **G07C 9/00**

(25) En (26) En

(21) 08750521.0 (22) 07.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) GB 2008/001574 07.05.2008

(87) WO 2008/135764 2008/46 13.11.2008

(30) 08.05.2007 GB 0708813

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DATEN-
ERFASSUNG UND -VERARBEITUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR DATA
ACQUISITION AND PROCESSING
• SYSTÈME ET MÉTHODE D'ACQUISITION
ET DE TRAITEMENT DE DONNÉES

(71) WESBY, Philip, Camden House School Lane,
Tiddlington Stratford-upon-Avon CV37 7AJ,
GB

(72) WESBY, Philip, Tiddlington Stratford-upon-
Avon CV37 7AJ, GB

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

(51) **G06F 17/30** (11) **2 145 267 A1***

(25) En (26) En

(21) 087826957.8 (22) 02.11.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/054452 02.11.2007

(87) WO 2008/135813 2008/46 13.11.2008

(30) 04.05.2007 US 744519

(54) • FILTERN VON MOBIL-SUCHERGEBNISSEN
UNTER VERWENDUNG DER VORGE-
SCHICHTE UND FAVORITEN VON KON-
TAKTEN

- *FILTERING MOBILE SEARCH RESULTS USING THE HISTORY AND FAVOURITES OF CONTACTS*
 - *FILTRAGE DE RÉSULTATS DE RECHERCHE MOBILE À L'AIDE DE L'HISTORIQUE ET DES FAVORIS DES CONTACTS*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
 (72) ALMÄS, Randi-Lise Hjelmeland, S-217 49 Malmö, SE
 (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 145 268 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 08715832.5 (22) 18.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) EP 2008/001234 18.02.2008
 (87) WO 2008/138415 2008/47 20.11.2008
 (30) 10.05.2007 EP 07009383
 (54) • *VERFAHREN ZUR SELEKTION VON IN DATENFELDERN STRUKTURIERTEN DATENSÄTZEN*
 • *METHOD FOR THE SELECTION OF DATA-SETS STRUCTURED IN DATA FIELDS*
 • *PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE GROUPES DE DONNÉES STRUCTURÉES EN CHAMPS DE DONNÉES*
- (71) Scheuring Project Management AG, Kaiserstrasse 8, 4310 Rheinfelden, DE
 (72) SCHEURING, Heinz, CH-4313 Möhlin, CH
 (74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 145 269 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08737983.0 (22) 24.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) IB 2008/051585 24.04.2008
 (87) WO 2008/132673 2008/45 06.11.2008
 (88) 24.12.2008
 (30) 01.05.2007 EP 07107289
 (54) • *VERFAHREN ZUR ORGANISATION VON INHALTSELEMENTEN*
 • *METHOD OF ORGANISING CONTENT ITEMS*
 • *PROCÉDÉ D'ORGANISATION D'ÉLÉMENTS DE CONTENU*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VAN DE PAR, Steven, L., J., D., E., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 MCKINNEY, Martin, F., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 SKOWRONEK, Janto, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 17/30** (11) **2 145 270 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08738069.7 (22) 02.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) IB 2008/051711 02.05.2008
 (87) WO 2008/135932 2008/46 13.11.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 04.05.2007 US 916256 P

- (54) • *IN EINER EMPFANGSHINWEISSPUR EINER MULTIMEDIA-CONTAINER-DATEI AUFGEZEICHNETER MEDIENSTROM*
 • *MEDIA STREAM RECORDING INTO A RECEPTION HINT TRACK OF A MULTIMEDIA CONTAINER FILE*
 • *ENREGISTREMENT DE FLUX MULTIMÉDIA DANS UNE PISTE D'AIDE DE RÉCEPTION D'UN FICHIER CONTENEUR MULTIMÉDIA*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) HANNUKSELA, Miska, FIN-36110 Ruutana, FI
 (74) Tognetty, Virpi Maria, et al. Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/10**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/08**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/12**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 145 271 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08754320.3 (22) 09.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/005989 09.05.2008
 (87) WO 2008/140778 2008/47 20.11.2008
 (88) 19.02.2009
 (30) 09.05.2007 US 917015 P
 09.05.2007 US 917024 P
 09.05.2007 US 917027 P
 09.05.2007 US 917033 P
 08.05.2008 US 117693
- (54) • *ÜBERTRAGUNG EINES EMULATORZUSTANDS AUF EINEN HDL-SIMULATOR*
 • *TRANSFER OF EMULATOR STATE TO A HDL SIMULATOR*
 • *TECHNIQUES DESTINÉES A ÊTRE UTILISÉES DANS LA CONCEPTION AUTOMATISÉE ET LES SIMULATIONS DE CIRCUITS*
- (71) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
 (72) NG, Chun, Kit, Portland, Oregon 97229, US
 MAIXNER, Richard, C., West Linn, Oregon 97068, US
 LAROUCHE, Mario, Portland, Oregon 97229, US
 MCELVAIN, Kenneth, S., Menlo Park, CA 94025, US

(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **2 145 272 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08754338.5 (22) 09.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/006009 09.05.2008
 (87) WO 2008/140789 2008/47 20.11.2008
 (30) 09.05.2007 US 917015 P
 09.05.2007 US 917024 P
 09.05.2007 US 917027 P
 09.05.2007 US 917033 P
 08.05.2008 US 117711
- (54) • *MULTIPLEXEN VON EINGABEN UND VERZÖGERTEN EINGABEN EINER SCHALTUNGSEMLULATION*
 • *MULTIPLEXING OF INPUTS AND DELAYED INPUTS OF A CIRCUIT EMULATION*

- *TECHNIQUES UTILISÉES DANS UNE CONCEPTION ET DES SIMULATIONS DE CIRCUIT AUTOMATISÉES*
- (71) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
 (72) LAROUCHE, Mario, Portland, Oregon 97229, US
 MAIXNER, Richard, West Linn, Oregon 97068, US
 NG, Chun Kit, Portland, Oregon 97229, US
 MCELVAIN, Kenneth, Menlo Park, CA 94025, US
 (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **2 145 273 A2***
G06F 1/12
 (25) En (26) En
 (21) 08754341.9 (22) 09.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/006012 09.05.2008
 (87) WO 2008/140791 2008/47 20.11.2008
 (88) 12.03.2009
 (30) 09.05.2007 US 917015 P
 09.05.2007 US 917027 P
 09.05.2007 US 917024 P
 09.05.2007 US 917033 P
 08.05.2008 US 117714

- (54) • *BERECHNUNG EINER PHASENBEZIEHUNG MITTELS TAKTABTASTUNG*
 • *COMPUTATION OF PHASE RELATIONSHIP BY CLOCK SAMPLING*
 • *TECHNIQUES UTILISÉES AVEC UNE CONCEPTION ET DES SIMULATIONS DE CIRCUIT AUTOMATISÉES*
- (71) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
 (72) MAIXNER, Richard, C., West Linn, Oregon 97068, US
 LAROUCHE, Mario, Portland, Oregon 97229, US
 NG, Chun, Kit, Portland, Oregon 97229, US
 MCELVAIN, Kenneth, Menlo Park, CA 94025, US
 (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 145 274 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08767464.4 (22) 30.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) US 2008/005572 30.04.2008
 (87) WO 2008/140685 2008/47 20.11.2008
 (30) 09.05.2007 US 801491
- (54) • *ÜBER EIN NETZWERK-FIREWALL BETRIEBENES ROBOTERSYSTEM*
 • *ROBOT SYSTEM THAT OPERATES THROUGH A NETWORK FIREWALL*
 • *SYSTÈME DE ROBOT POUVANT OPÉRER À TRAVERS UN PARE-FEU DE RÉSEAU*
- (71) Intouch Technologies, Inc., 90 Castilian Drive, Suite 200, Goleta CA 93117, US
 (72) PINTER, Marco, Santa Barbara, CA 93111, US
 (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 145 275 A1***
 (25) En (26) En

(21) 07834057.7 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/005751 15.11.2007
(87) WO 2008/084915 2008/29 17.07.2008
(30) 11.01.2007 KR 20070003280
17.01.2007 KR 20070005311

(54) • KOCHBUCH, ESSENSINFORMATIONSBEREITSTELLUNGSSYSTEM UND VERFAHREN
• COOK BOOK, FOOD INFORMATION PROVISION SYSTEM AND METHOD
• LIVRE DE CUISINE ET SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'INFORMATIONS ALIMENTAIRES

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Won-Kyoung, Changwon, 641-711, KR
(74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 145 276 A1***
(25) En (26) En
(21) 08742637.5 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/004523 07.04.2008
(87) WO 2008/124138 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 922163 P
05.04.2007 US 922149 P
13.04.2007 US 923447 P
09.01.2008 US 10598

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM BEHANDELN, DIAGNOSTIZIEREN UND VORHERSAGEN DES AUFTRETENS EINER MEDIZINISCHEN BEDINGUNG
• SYSTEMS AND METHODS FOR TREATING, DIAGNOSING AND PREDICTING THE OCCURRENCE OF A MEDICAL CONDITION
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DESTINÉS À TRAITER, DIAGNOSTIQUER ET PRÉVOIR LA SURVENUE D'UN ÉTAT MÉDICAL

(71) Aureon Laboratories, Inc., 28 Wells Avenue, Yonkers, NY 10701, US
(72) TEVEROVSKIY, Mikhail, Harrison, NY 10528, US
VERBEL, David, A., New York, NY 10021, US
SAIDI, Olivier, Greenwich, CT 06830, US
(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 145 277 A1***
G01N 21/35
(25) En (26) En
(21) 08742843.9 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/004785 11.04.2008
(87) WO 2008/127694 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 786537
(54) • FLÜSSIGKEITSVERFIZIERUNGSSYSTEM UND INFUSIONSVERFAHREN
• FLUID VERIFICATION SYSTEM AND METHOD FOR INFUSIONS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION DE FLUIDE POUR PERFUSIONS
(71) Cardinal Health 303 Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US

(72) GREENWALD, Roger, J., San Diego, CA 92129, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

G06F 19/00 → (51) **A61N 1/36**

G06F 19/00 → (51) **G01V 1/00**

G06F 19/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 145 278 A1***
(25) De (26) De
(21) 08734678.9 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/002212 19.03.2008
(87) WO 2008/116588 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 DE 102007014971
(54) • VERSTECKTE SICHERHEITSMERKMALE IN DIGITALEN SIGNATUREN
• CONCEALED SECURITY FEATURES IN DIGITAL SIGNATURES
• CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ DIS-SIMULÉES DANS DES SIGNATURES NUMÉRIQUES

(71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
(72) BOHLI, Jens, 76133 Karlsruhe, DE
MÜLLER-QUADE, Jörn, 76227 Karlsruhe, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 145 279 A2***
H04N 7/24
(25) En (26) En
(21) 08750079.9 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055527 06.05.2008
(87) WO 2008/138804 2008/47 20.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 11.05.2007 EP 07301033
28.08.2007 EP 07115085

(54) • SCHUTZ VON LIVE-INHALTEN IN EINEM NETZWERK
• PROTECTING LIVE CONTENT IN A NETWORK
• PROTECTION D'UN CONTENU INTERACTIF DANS UN RÉSEAU
(71) Thomson Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) DURAND, Alain, F-35000 Rennes, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **2 145 280 A2***
G06F 21/24
(25) En (26) En
(21) 08825892.6 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/059464 04.04.2008
(87) WO 2008/154064 2008/51 18.12.2008
(88) 05.02.2009
(30) 10.04.2007 US 733526
(54) • STEUERUNG DES ZUGANGS ZU EINER EXTERNEN SCHNITTSTELLE

• EXTERNAL INTERFACE ACCESS CONTROL
• COMMANDE D'ACCÈS À UNE INTERFACE EXTERNE
(71) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92799-5162, US
(72) CLAUS, Michael, Newport Coast, CA 92657, US
HUNTER, Timothy, Irvine, CA 92612, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 145 281 A2***
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 08832212.8 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060219 14.04.2008
(87) WO 2009/038818 2009/13 26.03.2009
(88) 18.06.2009
(30) 12.04.2007 US 911325 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON NETZWERKS-PENETRATIONSTESTS
• SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING NETWORK PENETRATION TESTING
• SYSTÈME ET PROCÉDE DE TEST D'INTRUSION DANS UN RESEAU

(71) Core Sdi, Incorporated, 41 Farnsworth Street, Boston, MA 02210, US
(72) RUSS, Fernando, Federico, Buenos Aires C1414C, AR
WEIL, Alejandro, David, Buenos Aires C1414C, AR
EISSLER, Matias, Ernesto, Buenos Aires C1414C, AR
DIBAR, Francisco, Javier, Buenos Aires C1414C, AR
MANRIQUE, Hector, Adrian, Buenos Aires C1414C, AR
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 21/20** (11) **2 145 282 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805726.0 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050772 29.04.2008
(87) WO 2008/145934 2008/49 04.12.2008
(30) 10.05.2007 FR 0754988
(54) • SYSTEM ZUR ZUGANGSRECHTEVERWALTUNG FÜR FLUGZEUGANWENDUNGEN UND -DATEN SOWIE DURCH DIESES SYSTEM ANGEWANDTES VERFAHREN
• SYSTEM FOR MANAGING RIGHTS OF ACCESS TO AVIONIC APPLICATIONS AND DATA AND METHOD IMPLEMENTED BY THIS SYSTEM
• SYSTÈME DE GESTION DES DROITS D'ACCÈS A DES APPLICATIONS ET DES DONNEES AVIONIQUES ET PROCÉDE MIS EN ŒUVRE PAR CE SYSTÈME
(71) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse Cedex 9, FR
(72) CROIZE, Xavier, F-31700 Blagnac, FR
(74) Lebrette, Camille, SCHMIT CHRETIEN SNC 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **G06F 21/24** (11) **2 145 283 A2***
G06F 13/10 **G06F 9/06**
(25) En (26) En
(21) 08873797.8 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/052399 30.01.2008
(87) WO 2009/134239 2009/45 05.11.2009
(30) 12.03.2007 US 684995
(54) • **AKTIVIERUNG VON DATENAUFZEICH-**
NUNGS- UND -KOPIERVORGÄNGEN
• **ENABLING RECORDING AND COPYING**
DATA
• **PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT ET DE**
COPIE DE DONNÉES
(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft
Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) GABRYJELSKI, Henry, P., Redmond WA
98052-6399, US
CARPER, Christopher, Redmond WA 98052-
6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

G06F 21/24 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06K 7/00** (11) **2 145 284 A1***
(25) En (26) En
(21) 07796323.9 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/014461 20.06.2007
(87) WO 2008/136803 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 927689 P
(54) • **CHIPKARTEN-KÜHLKÖRPER**
• **SMART CARD HEAT SINK**
• **DISSIPATEUR THERMIQUE DE CARTE À**
PUCE
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) WILLIAMS, Kevin, Michael, Indianapolis,
Indiana 46220, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson
European Patent Operations 46 Quai
Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex,
FR

G06K 7/00 → (51) **G06K 7/10**

(51) **G06K 7/10** (11) **2 145 285 A1***
G06K 7/00
(25) En (26) En
(21) 08729759.4 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/053841 13.02.2008
(87) WO 2008/109234 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 US 683333
(54) • **VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON**
DATEN AUS STRICHCODES
• **METHOD FOR PROCESSING DATA FROM**
BARCODES
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES**
À PARTIR DE CODES-BARRES
(71) Welch Allyn, INC., 4341 State Street Road,
Skaneateles Falls, NY 13153-0220, US
(72) WEINER, Herbert, S., Portland, OR 97202,
US
PETERSEN, Eric, Aloha, OR 97007, US
FO, Jon, K., Beaverton, OR 97007, US

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

(51) **G06K 9/00** (11) **2 145 286 A1***
(25) En (26) En
(21) 07754899.8 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/008460 04.04.2007
(87) WO 2008/123849 2008/42 16.10.2008
(54) • **PAKETDIMENSIONIERUNGS-MESSSYS-**
TEM UND -VERFAHREN
• **PARCEL DIMENSIONING MEASUREMENT**
SYSTEM AND METHOD
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MESURE DE**
DIMENSIONNEMENT DE PARCELLE
(71) SICK, Inc., 6900 West, 110th Street, Min-
neapolis, MN 55438, US
(72) DWINELL, John, Wrentham, MA 02093, US
BIAN, Long, Xiang, Sharon, MA 02067, US
(74) Hehl, Ulrich, SICK AG Intellectual Property
Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 145 287 A2***
(25) De (26) De
(21) 08717735.8 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/052991 13.03.2008
(87) WO 2008/110597 2008/38 18.09.2008
(88) 07.05.2009
(30) 14.03.2007 DE 102007012965
(54) • **VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIZIERUNG**
EINER PERSON
• **METHOD FOR AUTHENTICATING AN**
INDIVIDUAL
• **PROCÉDÉ POUR AUTHENTIFIER UNE**
PERSONNE
(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91,
10958 Berlin, DE
(72) DRESSEL, Olaf, 14641 Wustermark, DE
BYSZIO, Frank, 16348 Wandlitz, DE
FRITZE, Frank, 12487 Berlin, DE
PAESCHKE, Manfred, 16348 Wandlitz, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents &
Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am
Rhein, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 145 288 A1***
(25) En (26) En
(21) 08731476.1 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/055964 05.03.2008
(87) WO 2008/109708 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 US 892882 P
(54) • **FALSCH-POSITIVE FILTERUNG ROTER**
AUGEN MITTELS GESICHTSORTUNG UND
-AUSRICHTUNG
• **RED EYE FALSE POSITIVE FILTERING**
USING FACE LOCATION AND ORIENTA-
TION
• **FILTRAGE DE FAUX POSITIF D'YEUX**
ROUGES EN UTILISANT UNE LOCALISA-
TION ET ORIENTATION DE VISAGE
(71) Fotonation Vision Limited, Galway Business
Park, Dangan, Galway, IE
(72) STEINBERG, Eran, San Francisco, CA 94127,
US
DRIMBAREAN, Alexandru, Galway, IE
NANU, Florin, Bucharest, RO

(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road
Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 145 289 A1***
G06K 9/20 **B60Q 1/32**
(25) De (26) De
(21) 08734835.5 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/002459 28.03.2008
(87) WO 2008/138425 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 DE 102007022523
(54) • **KRAFTFAHRZEUG**
• **MOTOR VEHICLE**
• **VÉHICULE À MOTEUR**
(71) Bayerische Motoren Werke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE
(72) AUGST, Alexander, 80937 München, DE
Mayer-Martin, Christian, et al, Bayerische
Motorenwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-
80788 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 145 290 A1***
G06K 9/20 **G08G 1/16**
(25) De (26) De
(21) 08734836.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/002460 28.03.2008
(87) WO 2008/138426 2008/47 20.11.2008
(30) 14.05.2007 DE 102007022524
(54) • **KRAFTFAHRZEUG**
• **MOTOR VEHICLE**
• **VÉHICULE À MOTEUR**
(71) Bayerische Motoren Werke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE
(72) AUGST, Alexander, 80937 München, DE
(74) Mayer-Martin, Christian, et al, Bayerische
Motorenwerke AG Patentabteilung AJ-3, D-
80788 München, DE

G06K 9/20 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 19/07** (11) **2 145 291 A1***
G06K 19/077 **G07F 7/10**
(25) En (26) En
(21) 08749599.0 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054697 17.04.2008
(87) WO 2008/132065 2008/45 06.11.2008
(30) 28.04.2007 US 741740
30.09.2007 US 976437 P
31.10.2007 US 984152 P
17.01.2008 US 21634
(54) • **KOMPAKTES KOMMUNIKATIONSGERÄT**
• **COMPACT COMMUNICATION APPARATUS**
• **DISPOSITIF DE COMMUNICATION COM-**
PACT
(71) MediaStack Group Ltd., P.O. Box 456 Port-
man House Hue Street, St. Helier Jersey JE4
5RP, GB
(72) DOUTRIAUX, Stéphane, 1006 Lausanne, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(51) **G06K 19/077** (11) **2 145 292 A2***
(25) De (26) De

(21) 08734674.8 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/002202 19.03.2008
(87) WO 2008/122347 2008/42 16.10.2008
(88) 27.11.2008

(30) 10.04.2007 CH 586072007
(54) • *BLATTFÖRMIGER TRÄGER MIT EINER
LEITERBAHN UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG DES TRÄGERS*
• *SHEET-SHAPED SUPPORT COMPRISING
A PRINTED CONDUCTOR, AND METHOD
FOR THE PRODUCTION OF SAID SUP-
PORT*
• *SUPPORT EN FORME DE FEUILLE COM-
PORTANT UNE PISTE CONDUCTRICE ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION DU SUPPORT*

(71) Alcan Technology & Management Ltd.,
Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhaus-
sen am Rheinflall, CH
(72) LAYER, Hans, 89075 Ulm, DE

G06K 19/077 → (51) **G06K 19/07**

(51) **G06M 1/10** (11) **2 145 293 A2***
G06M 9/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08805504.1 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/000585 23.04.2008
(87) WO 2008/145859 2008/49 04.12.2008
(88) 19.02.2009
(30) 26.04.2007 FR 0703031
(54) • *KARTENZÄHLVORRICHTUNG*
• *CARD-COUNTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMPTAGE DE CARTES*
(71) DATACARD CORPORATION, 11111 Bren
Road West, Minnetonka, MN 55343-9015,
US

(72) HARBA, Rachid, F-45240 La Ferte Saint
Aubin, FR
BERTHE, Benoit, F-45000 Orleans, FR
PERDOUX, Dominique, F-45430 Mardie, FR
TOURNE, Benjamin, F-45000 Orléans, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

G06M 9/00 → (51) **G06M 1/10**

(51) **G06N 1/00** (11) **2 145 294 A1***
H01L 39/22

(25) En (26) En
(21) 08733736.6 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CA 2008/000661 04.04.2008
(87) WO 2008/122128 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 910445 P
(54) • *PHYSISCHE REALISIERUNGEN EINES
UNIVERSELLEN ADIABATISCHEN QUAN-
TENCOMPUTERS*
• *PHYSICAL REALIZATIONS OF A UNIVER-
SAL ADIABATIC QUANTUM COMPUTER*
• *RÉALISATIONS PHYSIQUES D'UN ORDI-
NATEUR QUANTIQUE ADIABATIQUE UNI-
VERSEL*

(71) D-Wave Systems Inc., 100 - 4401 Still Creek
Drive, Burnaby, BC V5C 6G9, CA
(72) BIAMONTE, Jacob Daniel, Burnaby, British
Columbia V5C 6G9, CA

BERKLEY, Andrew Joseph, Vancouver, Brit-
ish Columbia V6J 1L3, CA
AMIN, Mohammad, Vancouver, British
Columbia V6K 1R3, CA
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 145 295 A1***

(25) En (26) En
(21) 07724681.7 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003754 27.04.2007
(87) WO 2008/131791 2008/45 06.11.2008
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR
ERLEICHTERUNG DES VERSANDS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR FACILITAT-
ING SHIPPING*
• *MÉTHODE ET SYSTÈME INFORMATIQUES
FACILITANT L'EXPÉDITION DE MAR-
CHANDISES.*

(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-
Strasse 20, 53113 Bonn, DE
(72) SAXENA, Ashish, 207852 Singapore, SG
PATWARDHAN, Supriya Rao, Malaysia
59100, MY
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51,
52074 Aachen, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 145 296 A1***

(25) En (26) En
(21) 07724682.5 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003755 27.04.2007
(87) WO 2008/131792 2008/45 06.11.2008
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR
ERLEICHTERUNG DES VERSANDS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR FACILITAT-
ING SHIPPING*
• *MÉTHODE ET SYSTÈME FACILITANT
L'EXPÉDITION DE MARCHANDISES*

(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-
Strasse 20, 53113 Bonn, DE
(72) SAXENA, Ashish, 207852 Singapore, SG
PATWARDHAN, Supriya, Rao, 59100
Malaysia, MY
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51,
52074 Aachen, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 145 297 A1***

(25) En (26) En
(21) 08747864.0 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063087 08.05.2008
(87) WO 2008/137998 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 US 916706 P
(30) 21.05.2007 US 939270 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
AUSSTELLUNG VON ARBEITSFLUSSPRO-
ZESSDEFINITIONEN ALS GESCHÄFTSOB-
JEKTE*
• *METHODS AND APPARATUS FOR
EXPOSING WORKFLOW PROCESS DEFINI-
TIONS AS BUSINESS OBJECTS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS D'EXPOSITION
DE DÉFINITIONS DE PROCÉDÉS DE FLUX
DE TRAVAIL EN TANT QU'OBJETS COM-
MERCIAUX*

(71) Sourcecode Technology Holding, Inc., 4042
148th Avenue Northeast, Redmond, WA
98052, US

(72) VAN WYK, Adriaan, 1735 Strubensvalley, ZA
JANSON, Pieter, 0169 Centurion, ZA
DU TOIT, Wynand, 1733 Little Falls, ZA
DU PREEZ, Jacobus, Snoqualmie, Washing-
ton 98065, US

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 145 298 A2***

(25) De (26) De
(21) 08750204.3 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055710 08.05.2008
(87) WO 2008/138866 2008/47 20.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 09.05.2007 DE 102007021744

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM
TRANSPORT VON GEGENSTÄNDEN ZU
VERTEILPUNKTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR TRANSPORT-
ING ITEMS TO DISTRIBUTION POINTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSPORT
D'OBJETS VERS DES POINTS DE DISTRI-
BUTION*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) WILKE, Wolf-Stephan, 78467 Konstanz, DE

G06Q 10/00 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 145 299 A1***
G06Q 30/00

(25) En (26) En
(21) 08769405.5 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/063269 09.05.2008
(87) WO 2008/141199 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 747104
(54) • *CLEARINGHOUSE FÜR VIRTUELLE
PUNKTE*
• *VIRTUAL POINTS CLEARINGHOUSE*
• *CHAMBRE DE COMPENSATION DE
POINTS VIRTUELS*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) ZHANG, Junbo, Redmond, Washington
98052-6399, US
YIP, Tony Ying-kin, Redmond, Washington
98052-6399, US
WANG, Jacky Xugang, Redmond, Washing-
ton 98052-6399, US
HONG, Jason Zhiqing, Redmond, Washing-
ton 98052-6399, US
ZHANG, Shu, Redmond, Washington 98052-
6399, US

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 145 300 A1***

(25) En (26) En
(21) 08745040.9 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/059301 03.04.2008
(87) WO 2008/124529 2008/42 16.10.2008

- (30) 03.04.2007 US 909893 P
01.05.2007 US 915261 P
19.06.2007 US 944992 P
10.09.2007 US 852731
- (54) • *PROTOKOLLVERARBEITUNG*
• *LOG PROCESSING*
• *TRAITEMENT DE JOURNAUX*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) ROWE, Simon, Finchampstead Berkshire, GB
MERRICK, Iain, London WC1H9QR, GB
KILLIANEY, Michael A., London SW1V1NZ, GB
- HAWKINS, John Alastair, London SW1V3NQ, GB
HECHT, Greg, Mountain View, California 94043, US
SMITH, Geoffrey R., Mountain View, California 94041, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE
-
- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 145 301 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745048.2 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/059318 03.04.2008
(87) WO 2008/124545 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 909893 P
01.05.2007 US 915261 P
19.06.2007 US 944992 P
10.09.2007 US 852791
- (54) • *PROTOKOLLVERARBEITUNG*
• *LOG PROCESSING*
• *TRAITEMENT DE JOURNAL*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) SMITH, Geoffrey R., Mountain View, California 94041, US
MERRICK, Iain, London N7 6JS, GB
KILLIANEY, Michael A., London SW1V 1NZ, GB
- HAWKINS, John, Alastair, London SW1V 3NQ, GB
HECHT, Greg, Mountain View, California 94043, US
ROWE, Simon, Berkshire, GB
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE
-
- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 145 302 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745050.8 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/059320 03.04.2008
(87) WO 2008/124547 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 909893 P
01.05.2007 US 915261 P
19.06.2007 US 944992 P
10.09.2007 US 852788
- (54) • *PROTOKOLLVERARBEITUNG*
• *LOG PROCESSING*
• *TRAITEMENT DE JOURNAL*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) SMITH, Geoffrey R., Mountain View, California 94041, US
KAUSTUV, ., Palo Alto, California 94301, US
ZIGMOND, Daniel, J., Menlo Park, California 94025, US
-
- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 145 303 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746515.9 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/061111 22.04.2008
(87) WO 2008/134299 2008/45 06.11.2008
(30) 01.05.2007 US 799549
- (54) • *AUF HANDELSTRANSAKTIONEN BASIERENDE WERBUNG*
• *MERCHANT TRANSACTION BASED ADVERTISING*
• *PUBLICITÉ BASÉE SUR DES TRANSACTIONS DE COMMERÇANT*
- (71) Visa U.S.A. Inc., P.O. Box 8999 MS M3-2B, San Francisco, CA 94128-8999, US
- (72) LEVINE, Michael, Corte Madera, California 94925, US
- (74) Birken, Lars, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, D-20355 Hamburg, DE
-
- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 145 304 A1***
(25) En (26) En
(21) 08733116.1 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/059314 03.04.2008
(87) WO 2008/124541 2008/42 16.10.2008
(30) 03.04.2007 US 909893 P
01.05.2007 US 743011
- (54) • *FERNSEHWERBUNG*
• *TELEVISION ADVERTISING*
• *PUBLICITÉ DE TÉLÉVISION*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) ZIGMOND, Daniel J., Menlo Park, California 94025, US
BAYER, Jason, Mountain View, California 94041, US
HECHT, Greg, Mountain View, California 94043, US
MCQUADE, Bryan, Palo Alto, California 94301, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE
-
- G06Q 30/00** → (51) **G06F 17/30**
-
- G06Q 30/00** → (51) **G06Q 20/00**
-
- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 145 305 A2***
(25) En (26) En
(21) 08733038.7 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062172 01.05.2008
(87) WO 2008/140950 2008/47 20.11.2008
(88) 30.07.2009
(30) 10.05.2007 US 746908
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG ELEKTRONISCHER PREISEINGABEN FÜR HANDELBARE OBJEKTE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING ELECTRONIC PRICE FEEDS FOR TRADEABLE OBJECTS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES BILANS DE PRIX ÉLECTRONIQUES DES OBJETS COMMERCIALISABLES*
- (71) Trading Technologies International, Inc., 222 S. Riverside Plaza, Suite 1100, Chicago, Illinois 60606, US
- (72) PRATT, Jeffrey, Chicago, IL 60657, US
- (86) US 2008/058983 01.04.2008
(87) WO 2008/122001 2008/41 09.10.2008
(88) 20.11.2008
(30) 02.04.2007 US 695242
02.04.2007 US 695277
02.04.2007 US 695230
02.04.2007 US 695257
- (54) • *TEST-HANDEL*
• *TEST TRADING*
• *TRANSACTION DE TEST*
- (71) Espeed, Inc., 110 E. 59th Street, New York, NY 10022, US
- (72) DRISCOLL, James, R., New York, NY 10016, US
CLAUS, Matthew, W., Summit, NJ 07901, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
-
- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 145 306 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745152.2 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/059459 04.04.2008
(87) WO 2008/124627 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 910401 P
30.04.2007 US 926867 P
03.04.2008 US 618065
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON ZAHLUNGEN IM BAUGEWERBE MIT DOKUMENTVERFOLGUNGSFUNKTIONEN*
• *CONSTRUCTION PAYMENT MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD WITH DOCUMENT EXCHANGE FEATURES*
• *SYSTÈME DE GESTION DES PAIEMENTS POUR L'INDUSTRIE DU BÂTIMENT ET PROCÉDÉ COMPRENANT L'ÉCHANGE DE DOCUMENTS*
- (71) Textura Corporation, 51 Sherwood Terrace Suite K, Lake Bluff, IL 60044, US
- (72) ALLIN, Patrick, J., Lake Bluff, IL 60044, US
CHERRY, Charles, C., Glenview, IL 60026, US
EICHHORN, William, H., Hinsdale, IL 60521, US
NIDEN, Howard, L., Chicago, IL 60680, US
- (74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
-
- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 145 307 A2***
(25) En (26) En
(21) 08747306.2 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) US 2008/062172 01.05.2008
(87) WO 2008/140950 2008/47 20.11.2008
(88) 30.07.2009
(30) 10.05.2007 US 746908
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG ELEKTRONISCHER PREISEINGABEN FÜR HANDELBARE OBJEKTE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING ELECTRONIC PRICE FEEDS FOR TRADEABLE OBJECTS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES BILANS DE PRIX ÉLECTRONIQUES DES OBJETS COMMERCIALISABLES*
- (71) Trading Technologies International, Inc., 222 S. Riverside Plaza, Suite 1100, Chicago, Illinois 60606, US
- (72) PRATT, Jeffrey, Chicago, IL 60657, US

KAHLEY, Kevin, D., Chicago, IL 60626, US
WEST, Robert, A., Chicago, IL 60626, US
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20
Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 145 308 A1***
(25) De (26) De
(21) 08749953.9 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055375 30.04.2008
(87) WO 2008/135511 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 DE 102007021273
(54) • **INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSSYS-
TEM, VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN
VON INFORMATION, VERFAHREN ZUM
HANDELN MIT ANLAGESTRATEGIEN UND
COMPUTERPROGRAMMPRODUKT**
• **INFORMATION PROVIDING SYSTEM,
METHOD FOR PROVIDING INFORMATION,
METHOD FOR MANAGING INVESTMENT
STRATEGIES AND COMPUTER PRO-
GRAMME PRODUCT**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MISE À
DISPOSITION D'INFORMATIONS, PRO-
CÉDÉ DE GESTION AVEC DES STRATÉ-
GIES INHÉRENTES AUX ACTIFS ET
PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATI-
QUE**

(71) Rupperecht, Thomas, Schwalbenweg 11,
91080 Uttenreuth, DE
Rupperecht, Sabine, Schwalbenweg 11,
91080 Uttenreuth, DE
Rupperecht, Christian, Schwalbenweg 11,
91080 Uttenreuth, DE
(72) Rupperecht, Thomas, 91080 Uttenreuth, DE
Rupperecht, Sabine, 91080 Uttenreuth, DE
Rupperecht, Christian, 91080 Uttenreuth, DE
(74) Schurack, Eduard F., et al, Hofstetter,
Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541
München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 145 309 A1***
(25) En (26) En
(21) 08750530.1 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) GB 2008/001585 07.05.2008
(87) WO 2008/139150 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 GB 0709036
31.08.2007 GB 0716979
05.11.2007 GB 0721690

(54) • **PENSIONSFONDSSYSTEME**
• **PENSION FUND SYSTEMS**
• **SYSTÈME DE CAISSE DE RETRAITE**
(71) Pensions First Group Llp, Sixth Floor, 14
Grays Inn Road London WC1X 8HN, GB
(72) LYONS, Timothy, Kent TN3 8BL, GB
STOLERMAN, Jonathan, Shipston on Stour
CV36 5HS, GB
CHEN, Wayne, Teddington TW11 8DX, GB
(74) Butler, Michael John, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 145 310 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747258.5 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062112 30.04.2008

(87) WO 2008/134760 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 915047 P

(54) • **ARBITER-SYSTEM UND VERFAHREN FÜR
COMPUTERISIERTE MEDIZINISCHE DIAG-
NOSE UND RATSCHLAG**
• **ARBITER SYSTEM AND METHOD OF
COMPUTERIZED MEDICAL DIAGNOSIS
AND ADVICE**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ARBITRE DE
DIAGNOSTIC ET D'AVIS MÉDICAL INFOR-
MATISÉS**

(71) Clinical Decision Support, LLC, 701 Cool
Springs Blvd., Franklin, TN 37067, US
(72) ILIFF, Edwin, C., La Jolla, CA 92037-2046,
US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 145 311 A1***
(25) En (26) En
(21) 08747380.7 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/062262 01.05.2008
(87) WO 2008/140960 2008/47 20.11.2008
(30) 08.05.2007 US 916717 P
03.12.2007 US 949562

(54) • **MITTELS FOTO ERZEUGTE NAVIGIERBARE
3D-FASSADE**
• **PHOTO GENERATED 3-D NAVIGABLE
STOREFRONT**
• **VITRINE NAVIGABLE EN 3D PHOTOGÉ-
NÉRÉE**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
(72) ARCAS, Blaise, Aguera, Y., Redmond,
Washington 98052-6399, US
DUGHI, Jonathan, R., Redmond, Washington
98052-6399, US
GRANOVETTER, Randy, Friedman, Red-
mond, Washington 98052-6399, US
SHIVELY, Jamen, Redmond, Washington
98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert
Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 145 312 A1***
(25) En (26) En
(21) 07793692.0 (22) 25.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004096 25.08.2007
(87) WO 2008/120844 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 KR 20070032203

(54) • **UNTERNEHMENSMODELL ZUM ÜBER-
WECHSELN GECHARTETER FLÜGE**
• **CHARTERED FLIGHT SWAPPING BUSI-
NESS MODEL**
• **MODÈLE COMMERCIAL DE PERMUTA-
TION DE VOLS AFFRÉTÉS**

(71) Won, Chi Seung, 550-9, Seongnae-dong
Gangdong-gu Seoul 134-030, KR
(72) Won, Chi Seung, 550-9, Seongnae-dong
Gangdong-gu Seoul 134-030, KR
(74) Weickmann, Franz Albert, et al, Weickmann
& Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

(51) **G06T 1/00** (11) **2 145 313 A1***
H04N 1/32 **H04L 12/26**
(25) En (26) En
(21) 08767589.8 (22) 06.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) US 2008/005798 06.05.2008
(87) WO 2008/140704 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 928566 P

(54) • **FEHLERERKENNUNG MITHILFE EINGE-
BETTETER WASSERZEICHEN**
• **FAULT DETECTION USING EMBEDDED
WATERMARKS**
• **DÉTECTION DE DÉFAUT UTILISANT DES
FILIGRANES INCORPORÉS**

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) OLAFSEN, Are, Newcastle Upon Tyne Berk-
shire NE6 5RA, GB
BLOOM, Jeffrey Adam, West Windsor, New
Jersey 08550, US
RAMASWAMY, Kumar, Princeton, New Jer-
sey 08540, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson Eur-
opean Patent Operations 46 Quai Alphonse
Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

G06T 5/00 → (51) **G06F 17/15**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 145 314 A1***
(25) En (26) En
(21) 08759436.2 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055577 06.05.2008
(87) WO 2008/138810 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 EP 07290604
(54) • **VERFAHREN ZUR ANALYSE EINER
GEHIRNABBILDUNG EINER PERSON,
COMPUTERPROGRAMM ZUR ANALYSE
EINER DEARTIGEN ABBILDUNG UND
VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG
DES VERFAHRENS**

• **METHOD FOR ANALYSING AN IMAGE OF
THE BRAIN OF A SUBJECT, COMPUTER
PROGRAM PRODUCT FOR ANALYSING
SUCH IMAGE AND APPARATUS FOR
IMPLEMENTING THE METHOD**
• **PROCÉDÉ POUR ANALYSER UNE IMAGE
DU CERVEAU D'UN SUJET, PRODUIT
PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR
ANALYSER CETTE IMAGE ET APPAREIL
POUR METTRE EN OEUVRE LE PROCÉDÉ**

(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la
Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac,
75013 Paris, FR
(72) BENALI, Habib, F-75013 Paris, FR
LEHERICY, Stéphane, F-75014 Paris, FR
KINKINGNÉHUN, Serge, F-94400 Vitry Sur
Seine, FR
MAGNIN, Benoît, F-75012 Paris, FR
DUBOIS, Bruno, F-75016 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

G06T 9/00 → (51) **G06T 15/20**

(51) **G06T 11/60** (11) **2 145 315 A2***
G06T 11/80
(25) Fr (26) Fr
(21) 08788208.0 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) FR 2008/050707 18.04.2008
(87) WO 2008/145918 2008/49 04.12.2008
(88) 12.02.2009

(30) 27.04.2007 FR 0754773
 (54) • *VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN ERZEUGUNG KOMPLEXER MULTIMEDIA-OBJEKTE*
 • *METHOD OF DYNAMICALLY CREATING COMPLEX MULTIMEDIA OBJECTS*
 • *PROCÉDÉ DE CRÉATION DYNAMIQUE D'OBJETS MULTIMÉDIA COMPLEXES*
 (71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 (72) DOUANI, Damien, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
 MOREAU, Corinne, F-75015 Paris, FR
 BONNEFOY, Pierre, F-78180 Montigny-le-Bretonneux, FR

G06T 11/80 → (51) **G06T 11/60**

(51) **G06T 15/20** (11) **2 145 316 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08724256.6 (22) 19.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) SE 2008/050309 19.03.2008
 (87) WO 2008/123823 2008/42 16.10.2008
 (30) 04.04.2007 US 907492 P
 (54) • *AUF VEKTOREN BERUHENDE BILDBEARBEITUNG*
 • *VECTOR-BASED IMAGE PROCESSING*
 • *TRAITEMENT D'IMAGE VECTORIEL*
 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) AKENINE-MÖLLER, Tomas, S-227 38 Lund, SE
 MUNKBERG, Jacob, S-211 57 Malmö, SE
 STRÖM, Jacob, S-117 32 Stockholm, SE
 (74) Sjölander, Henrik, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **G06T 15/20** (11) **2 145 317 A1***
G06T 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 08724321.8 (22) 31.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) SE 2008/050375 31.03.2008
 (87) WO 2008/123825 2008/42 16.10.2008
 (30) 04.04.2007 US 907492 P
 (54) • *AUF MEHREREN VEKTOREN BERUHENDE BILDBEARBEITUNG*
 • *MULTI-MODE VECTOR-BASED IMAGE PROCESSING*
 • *TRAITEMENT D'IMAGE VECTORIEL MULTIMODE*
 (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) AKENINE-MÖLLER, Tomas, S-227 38 Lund, SE
 MUNKBERG, Jacob, S-211 57 Malmö, SE
 STRÖM, Jacob, S-117 32 Stockholm, SE
 (74) Sjölander, Henrik, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **G06T 17/30** (11) **2 145 318 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08805501.7 (22) 23.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) FR 2008/000582 23.04.2008
 (87) WO 2008/145857 2008/49 04.12.2008
 (88) 22.01.2009

(30) 26.04.2007 FR 0754720
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MODELLIERUNG VON VORSCHNITTEN FÜR BEREICHSMUSTER DREIDIMENSIONALER OBJEKTE MIT NICHT ENTWICKELBAREN OBERFLÄCHEN UND ZUR UNTERSTÜTZUNG BEI DER ÜBERTRAGUNG ZWEIDIMENSIONALER MUSTER AUF DIESE OBJEKTE*
 • *METHOD AND DEVICES FOR MODELLING PRECUTS OR AREA PATTERNS FOR THREE-DIMENSIONAL OBJECTS WITH NON-DEVELOPABLE SURFACES AND FOR ASSISTANCE FOR THE TRANSFER OF TWO-DIMENSIONAL PATTERNS ONTO SAID OBJECTS*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIFS DE MODÉLISATION DE PRÉDÉCOUPÉS OU DE PONCIFS POUR DES OBJETS TRIDIMENSIONNELS À SURFACES NON DÉVELOPPABLES ET D'AIDE AU TRANSFERT DE MOTIFS BIDIMENSIONNELS SUR CES OBJETS*
 (71) AIRBUS OPERATIONS, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
 (72) SARAILLE, Francis, F-31330 Merville, FR
 JEANNIN, Henri, F-31830 Plaisance du Touch, FR
 (74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

(51) **G07C 5/08** (11) **2 145 319 A1***
G01M 17/00 **G01P 1/07**
 (25) En (26) En
 (21) 08748104.0 (22) 07.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) CA 2008/000643 07.04.2008
 (87) WO 2008/122121 2008/42 16.10.2008
 (30) 10.04.2007 US 733392
 (54) • *FAHRZEUGÜBERWACHUNGSGERÄT*
 • *VEHICLE MONITOR*
 • *SYSTÈME DE CONTRÔLE DE VÉHICULE*
 (71) Root Four Imagination Inc., 80 Castor's Drive, Mount Pearl, Newfoundland A1N 5K5, CA
 (72) TUFF, Maurice, Mount Pearl, Newfoundland A1N 5K5, CA
 (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

G07C 5/08 → (51) **B60K 28/10**

(51) **G07C 9/00** (11) **2 145 320 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08737222.3 (22) 25.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) GB 2008/050297 25.04.2008
 (87) WO 2008/132506 2008/45 06.11.2008
 (30) 25.04.2007 GB 0707928
 01.02.2008 GB 0801882
 (54) • *LIEFER- UND ABHOLSYSTEM*
 • *DELIVERY AND COLLECTION SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE DISTRIBUTION ET DE COLLECTE*
 (71) Delivery Works Limited, 1 Procter Street London WC1V 6PG, GB
 (72) GILLES, Terence, Surrey CR8 4NG, GB
 (74) Cookson, Barbara Elizabeth, Filemot Technology Law Ltd., 25 Southampton Buildings, London WC2A 1AL, GB

G07C 9/00 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G07F 7/00** (11) **2 145 321 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08737758.6 (22) 07.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) IB 2008/051321 07.04.2008
 (87) WO 2008/122955 2008/42 16.10.2008
 (30) 06.04.2007 IT PA20070012
 06.04.2007 IT PA20070013
 06.04.2007 IT PA20070014
 06.04.2007 IT PA20070015
 (54) • *EINRICHTUNG ZUM ANZEIGEN DES RESTBETRAGS VON WIEDERAUFLADBAREN KREDITKARTEN*
 • *DEVICE FOR DISPLAYING THE RESIDUAL AMOUNT OF RECHARGEABLE CREDIT CARDS*
 • *DISPOSITIF POUR L'AFFICHAGE DU SOLDE DE CARTES DE CRÉDIT RECHARGEABLES*
 (71) Modica, Luigi, Via Libertà 195, 90143 Palermo, IT
 (72) Modica, Luigi, 90143 Palermo, IT
 (74) Pajola, Stefano, Maroscia & Associati Srl Contrà Porti, 21, 36100 Vicenza, IT

G07F 7/10 → (51) **G06K 19/07**

(51) **G07F 11/04** (11) **2 145 322 A1***
G07F 11/24 **G07F 11/44**
A47F 1/08 **A47F 7/28**
F25D 31/00
 (25) En (26) En
 (21) 08745074.8 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) US 2008/059346 04.04.2008
 (87) WO 2008/124561 2008/42 16.10.2008
 (30) 06.04.2007 US 697534
 (54) • *VERKAUFSSPENDERANORDNUNGEN FÜR GETRÄNKESPENDER*
 • *VENDING DISPENSER ASSEMBLIES FOR BEVERAGE DISPENSERS*
 • *ENSEMBLES DE DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE POUR DISTRIBUTEURS DE BOISSONS*
 (71) The Coca-Cola Company, Patents One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA 30313, US
 (72) PFISTER, Steven, C., Dunwoody, Georgia 30338, US
 COCHRAN, Craig, J., Atlanta, GA 30318, US
 CHARLES, Kirk, W., Austell, GA 30168, US
 Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G07F 11/24 → (51) **G07F 11/04**

G07F 11/44 → (51) **G07F 11/04**

(51) **G08B 13/183** (11) **2 145 323 A2***
G08G 1/04 **G01V 8/20**
 (25) En (26) En
 (21) 08737709.9 (22) 03.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) IB 2008/051254 03.04.2008
 (87) WO 2008/122938 2008/42 16.10.2008
 (88) 29.01.2009

- (30) 06.04.2007 EP 07105814
- (54) • *OPTISCHES SICHTVERBINDUNGSSERKENNUNGSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *LINE-OF-SIGHT OPTICAL DETECTION SYSTEM, AND COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DÉTECTION OPTIQUE DE LIGNE DE VISÉE ET SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DAMINK, Paulus, H., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
COLAK, Sel, B., NL-5656 AE Eindhoven, NL
FERI, Lorenzo, NL-5656 AE Eindhoven, NL
PENNING DE VRIES, Hendricus, T., G., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G08B 23/00** (11) **2 145 324 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745714.9 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/060171 14.04.2008
- (87) WO 2008/128147 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 US 911420 P
08.05.2007 US 916721 P
04.06.2007 US 941855 P
- (54) • *DETEKTION VON ÄNDERUNGEN IN BEFESTIGUNGSGLIEDERN ODER BEFESTIGTEN VERBINDUNGEN*
• *DETECTION OF CHANGES IN FASTENERS OR FASTENED JOINTS*
• *DÉTECTION DES CHANGEMENTS D'ÉTAT DE PIÈCES DE FIXATION OU DE JOINTS FIXÉS*
- (71) Telezygology Inc., 520 W. Erie Street, Suite 210, Chicago, IL 60610, US
- (72) RUDDUCK, Dickory, Chicago, IL 60611, US
BLATTMANN, Lee, David, Castle Cove, NSW 2069, AU
- (74) Bumke, Jakob Wenzel, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **G08C 17/00** (11) **2 145 325 A2***
G08C 19/00

(25) En (26) En
(21) 08742618.5 (22) 08.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/004503 08.04.2008
- (87) WO 2008/127580 2008/43 23.10.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 13.04.2007 US 923462 P
16.10.2007 US 974917
- (54) • *DRAHTLOSER PROZESSKOMMUNIKATIONSADAPTER FÜR EIN IN DER HAND GEHALTENES EINSATZORT-WARTUNGSWERKZEUG*
• *WIRELESS PROCESS COMMUNICATION ADAPTER FOR HANDHELD FIELD MAINTENANCE TOOL*
• *ADAPTATEUR DE COMMUNICATION POUR PROCESSUS SANS FIL DESTINÉ À UN OUTIL DE MAINTENANCE SUR SITE DE POCHE*
- (71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 12301 Research Boulevard Building 3, Austin, TX 78759, US
- (72) KANTZES, Christopher, Minneapolis, MN 55409, US

- MATHIOWETZ, Brad, N., Lakeville, MN 55044, US
- RUSSELL, Alden, C., Minnetonka, MN 55305, US
- (74) Tucker, Nigel P., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G08C 17/02** (11) **2 145 326 A1***
G01S 5/02

(25) En (26) En
(21) 07864434.1 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/084782 15.11.2007
- (87) WO 2008/091433 2008/31 31.07.2008
- (30) 26.01.2007 US 886713 P
28.02.2007 US 679961
28.03.2007 US 692341
14.05.2007 US 747932
- (54) • *BENUTZEROBERFLÄCHE FÜR EIN ALS HEIMSTEUERUNG VERWENDETES ELEKTRONISCHES GERÄT*
• *USER INTERFACE FOR AN ELECTRONIC DEVICE USED AS A HOME CONTROLLER*
• *INTERFACE UTILISATEUR POUR UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE UTILISÉ EN TANT QUE CONTRÔLEUR DOMESTIQUE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) WAKEFIELD, Ivan, N., Cary, North Carolina 27513, US
CAMP, William, O., Jr., Chapel Hill, North Carolina 27514, US
ANGELHAG, Bo, Anders, S-227 38 Lund, SE
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

G08C 19/00 → (51) **G08C 17/00**

G08C 19/02 → (51) **G01F 1/60**

G08C 19/28 → (51) **G05B 15/02**

G08G 1/04 → (51) **G08B 13/183**

G08G 1/16 → (51) **G06K 9/00**

G09B 5/06 → (51) **A63H 30/04**

(51) **G09B 17/02** (11) **2 145 327 A1***
(25) En (26) En
(21) 08780526.3 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/060252 14.04.2008
- (87) WO 2008/128192 2008/43 23.10.2008
- (30) 13.04.2007 US 923434 P
04.06.2007 US 941915 P
- (54) • *ÜBERPRÜFUNG UND TRAINING VON SICHTERKENNUNG UND -KOORDINATION*
• *VISION COGNITION AND COORDINATION TESTING AND TRAINING*
• *ESSAI ET ENTRAÎNEMENT DE LA VISION, DE LA COGNITION ET DE LA COORDINATION*
- (71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (72) REICHOW, Alan, W., Beaverton, OR 97005-6453, US
COULTER, Ryan, Beaverton, OR 97005-6453, US
YOO, Herb, Beaverton, OR 97005-6453, US

- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80366 München, DE

(51) **G09F 3/04** (11) **2 145 328 A1***
B65D 23/08

(25) En (26) En
(21) 07848549.7 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/004808 14.12.2007
- (87) WO 2008/071989 2008/25 19.06.2008
- (30) 15.12.2006 GB 0625013
- (54) • *LABEL-BAUGRUPPE*
• *LABEL ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE ÉTIQUETTE*
- (71) Tungate Print&Packaging Limited, Brookhouse Way Cheadle Stoke-on-Trent ST10 1SR, GB
- (72) LEWIS, Alan Thomas, Stoke-on-Trent ST10 1SR, GB
- (74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby Derbyshire DE1 1GY, GB

(51) **G09G 3/34** (11) **2 145 329 A1***

(25) En (26) En
(21) 07822211.4 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/061882 05.11.2007
- (87) WO 2008/135096 2008/46 13.11.2008
- (30) 08.05.2007 US 800927
- (54) • *STEUERUNG VON ELEKTROLUMINESZENZSCHIRMEN ALS REAKTION AUF KUMULATIVE AUSLASTUNG*
• *CONTROLLING ELECTROLUMINESCENT PANELS IN RESPONSE TO CUMULATIVE UTILIZATION*
• *COMMANDE DE PANNEAUX ÉLECTROLUMINESCENTS EN RÉPONSE À UNE UTILISATION CUMULÉE*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) BERGFORS, Kristian, S-224 68 Lund, SE
LARSSON, Anders, S-240 12 Torna Hällestad, SE
KLEVERMAN, Mats, S-254 43 Helsingborg, SE
- (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

G09G 3/34 → (51) **H05B 33/08**

(51) **G09G 5/02** (11) **2 145 330 A1***
(25) En (26) En

(21) 08745686.9 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/060126 11.04.2008
- (87) WO 2008/128112 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 US 911196 P
28.12.2007 US 17406
- (54) • *VIDEOKAMERA*
• *VIDEO CAMERA*
• *CAMÉRA VIDÉO*
- (71) Red.Com, Inc., 20291 Valencia Circle, Lake Forest, CA 92630, US
- (72) JANNARD, James, Las Vegas, NV 89135, US
NATTRESS, Thomas, Graeme, Kars, Ontario KOA 2E0, CA

(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

G10K 11/16 → (51) **B07B 1/28**

G10K 11/168 → (51) **B07B 1/28**

G10K 11/34 → (51) **G01S 3/805**

G10K 11/34 → (51) **G01S 3/808**

(51) **G11B 7/005** (11) **2 145 331 A1***
G11B 7/135 **G11B 7/24**
G11B 7/252 **G11B 7/258**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08749913.3 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055322 30.04.2008
(87) WO 2008/135485 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 FR 0703247
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM LESEN OPTISCHER INFORMATIONEN MIT HOHER DICHT**
• **METHOD AND SYSTEM FOR READING HIGH DENSITY OPTICAL INFORMATION**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE LECTURE D'INFORMATIONS OPTIQUES A HAUTE DENSITE**

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) MIMOUNI, Salim, F-38000 Grenoble, FR LAULAGNET, Fabien, F-38000 Grenoble, FR

(74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G11B 7/085** (11) **2 145 332 A1***
G11B 7/09

(25) En (26) En
(21) 08719860.2 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051207 01.04.2008
(87) WO 2008/122917 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 EP 07105702
(54) • **OPTISCHES SCHEIBENLAUFWERK MIT VERZÖGERTEM SCHICHTSPRUNG**
• **OPTICAL DISC DRIVE WITH DELAYED LAYER JUMP**
• **LECTEUR DE DISQUE OPTIQUE À SAUT DE COUCHE RETARDÉ**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MALIK, Omar, S., NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/09 → (51) **G11B 7/085**

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/005**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/005**

G11B 7/252 → (51) **G11B 7/005**

G11B 7/258 → (51) **G11B 7/005**

G11B 27/031 → (51) **H04N 5/262**

(51) **G11B 27/10** (11) **2 145 333 A1***
G06F 17/30

(25) De (26) De
(21) 08750088.0 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/055536 06.05.2008
(87) WO 2008/135572 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 DE 102007021780
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INDIVIDUELLEN SPEICHERUNG VON ÖFFENTLICHEN INFORMATIONEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR THE INDIVIDUAL STORAGE OF PUBLIC INFORMATION**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE STOCKAGE INDIVIDUEL D'INFORMATIONS PUBLIQUES**
(71) Lindemeier, Franziska, Am Mergelsberg 43, 40699 Erkrath, DE
(72) Lindemeier, Franziska, 40699 Erkrath, DE
(74) Weisse, Renate, Weisse & Wolgast Patentanwälte Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(51) **G11C 5/14** (11) **2 145 334 A1***
G05F 1/46

(25) En (26) En
(21) 08747522.4 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/062455 02.05.2008
(87) WO 2008/137707 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 915960 P 14.04.2008 US 102400
(54) • **REGLERBYPASS-START BEI EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG**
• **REGULATOR BYPASS START-UP IN AN INTEGRATED CIRCUIT DEVICE**
• **DEMARRAGE DE DÉRIVATION D'UN RÉGULATEUR DANS UN DISPOSITIF À CIRCUIT INTÉGRÉ**
(71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
(72) STEEDMAN, Sean, Phoenix, AZ 85048, US DELPORT, Vivien, Chandler, AZ 85249, US ZDENEK, Jerrold, S., Maricopa, AZ 85238, US LOURENS, Ruan, Volente, TX 78641, US CHARLES, Michael, Gilbert, AZ 85233, US JULICHER, Joseph, Maricopa, AZ 85239, US SCHROEDER, Eric, Gahanna, OH 43230, US
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(51) **G11C 7/00** (11) **2 145 335 A1***

(25) En (26) En
(21) 08742804.1 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/004735 11.04.2008
(87) WO 2008/127668 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 US 907659 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN UND VERMINDERN DES SCHREIBENS SENSIBLER DATEN IN SPEICHER**

• **SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING AND MITIGATING THE WRITING OF SENSITIVE DATA TO MEMORY**
• **SYSTEME ET PROCEDE SERVANT A DETECTER ET A LIMITER L'INSCRIPTION DE DONNEES SENSIBLES DANS UNE MEMOIRE**

(71) Trustwave Corporation, 116 Defense Highway Suite 501, Annapolis, MD 21401, US
(72) CARLSON, Jacob, Brooklyn, New York 11215, US GREEN, Kenneth, Baltimore, Maryland 21231, US
(74) Röhlinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G11C 11/16 → (51) **H03K 19/177**

G11C 13/00 → (51) **C08G 18/02**

G11C 13/04 → (51) **C08G 18/42**

G11C 13/04 → (51) **C08G 18/48**

G12B 11/04 → (51) **G01D 11/28**

(51) **G12B 17/02** (11) **2 145 336 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753432.7 (22) 09.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002636 09.05.2008
(87) WO 2008/140234 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 KR 20070045278
(54) • **EMI-ABSCHIRMUNGSGLAS MIT GESCHWÄRZTER LEITFÄHIGER STRUKTUR UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **EMI SHIELD GLASS WITH BLACKENED CONDUCTIVE PATTERN AND A METHOD FOR PREPARATION THEREOF**
• **VERRE NOIRCI BLINDÉ CONTRE LES INTERFÉRENCES ÉLECTROMAGNÉTIQUES, ET SA MÉTHODE DE PRODUCTION**
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHUN, Sang-Ki, Daejeon Metropolitan City 305-761, KR HWANG, In-Seok, Daejeon Metropolitan City 305-340, KR LEE, Dong-Wook, Daejeon Metropolitan City 305-729, KR KIM, Seung-Wook, Yongin-si Gyeonggi-do 446-913, KR
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G21F 3/00 → (51) **A61B 6/10**

G21F 7/04 → (51) **B25J 21/02**

G21F 7/047 → (51) **B25J 21/02**

H01B 1/00 → (51) **C08G 61/00**

H01B 1/12 → (51) **C08G 61/00**

(51) **H01B 3/00** (11) **2 145 337 A1***
(25) En (26) En

(21) 08718986.6 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) GB 2008/001185 04.04.2008
(87) WO 2008/122775 2008/42 16.10.2008
(30) 04.04.2007 GB 0706638
(54) • *HOCHDIELEKTRISCHES MATERIAL*
• *A HIGH-DIELECTRIC MATERIAL*
• *MATÉRIAU À CONSTANCE DIÉLECTRIQUE ÉLEVÉE*
(71) MBDA UK Limited, Six Hills Way, Stevenage Hertfordshire SG1 2DA, GB
(72) DUNLEAVY, Michael, Bristol BS34 7QW, GB
HAQ, Sajad, Bristol BS34 7QW, GB
DAVIES, Joseph, Maurice, Bristol BS34 7QW, GB
REW, Jason, Karl, Bristol BS34 7QW, GB
(74) Critten, Matthew Peter, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

H01B 3/44 → (51) **C08F 214/26**

H01B 7/18 → (51) **H01B 11/22**

- (51) **H01B 7/36** (11) **2 145 338 A1***
(25) De (26) De
(21) 08749838.2 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/055229 29.04.2008
(87) WO 2008/135451 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 DE 102007022325
(54) • *KABEL*
• *CABLE*
• *CÂBLE*
(71) Lapp Engineering & Co., Hinterbergstraße 15, 6330 Cham, CH
(72) LAPP, Siegbert, 70599 Stuttgart, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **H01B 11/22** (11) **2 145 339 A1***
H01B 7/18
(25) En (26) En
(21) 07861114.2 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/051019 18.12.2007
(87) WO 2008/136722 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 SE 0701096
(54) • *ELEKTRISCHES KABEL MIT EINER RÖHRE FÜR EIN OPTISCHES KABEL*
• *ELECTRICAL CABLE WITH A TUBE FOR AN OPTICAL CABLE*
• *CÂBLE ÉLECTRIQUE AVEC TUBE POUR CÂBLE OPTIQUE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) EFRAIMSSON, Lars, S-791 43 Falun, SE
STRÖM, Bengt, S-791 38 Falun, SE
(74) Norin, Klas, et al, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torhamngsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H01C 10/50** (11) **2 145 340 A2***
(25) En (26) En
(21) 08759432.1 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/055569 06.05.2008
(87) WO 2008/135576 2008/46 13.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 08.05.2007 US 800954

- (54) • *DIGITAL STEUERBARE ON-CHIP-WIDERSTÄNDE UND VERFAHREN*
• *DIGITALLY CONTROLLABLE ON-CHIP RESISTORS AND METHODS*
• *RÉSISTANCES INTÉGRÉES À COMMANDE NUMÉRIQUE ET PROCÉDÉS*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) DIN, Imad ud, 226 42 Lund, SE
OREDSSON, Filip, 211 27 Malmö, SE
(74) Bratt, Hanna Catharina, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

- (51) **H01F 1/44** (11) **2 145 341 A1***
(25) En (26) En
(21) 08745511.9 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/059913 10.04.2008
(87) WO 2008/124827 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 US 910951 P
(54) • *AUF GLYCOL BASIERENDE MAGNETORHEOLOGISCHE FLÜSSIGKEITEN MIT ANORGANISCHEM TON UND IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *GLYCOL-BASED MAGNETORHEOLOGICAL FLUIDS CONTAINING INORGANIC CLAYS, AND THEIR METHOD OF MANUFACTURE*
• *FLUIDES MAGNÉTORHÉOLOGIQUES À BASE DE GLYCOL CONTENANT DES ARGILES INORGANIQUES, ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Lord Corporation, 111 Lord Drive, Cary, NC 27511, US
(72) KINTZ, K., Andrew, Apex, NC 27539, US
BARBER, Daniel, E., Fuquay-varina, NC 27526, US
NIXON, Donald, A., Wilson, NC 27896, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **H01H 9/18** (11) **2 145 342 A1***
H01H 71/04
(25) De (26) De
(21) 08715909.1 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/001344 21.02.2008
(87) WO 2008/135106 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 DE 102007022002
(54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG FÜR EIN SCHALTGERÄT*
• *INDICATOR DEVICE FOR A SWITCHING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE POUR UN DISPOSITIF DE COMMUTATION*
(71) Moeller GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE
(72) GAUXMANN, Berthold, 53225 Bonn, DE

H01H 50/54 → (51) **H01H 71/08**

- (51) **H01H 71/04** (11) **2 145 343 A1***
H02H 3/00
(25) En (26) En
(21) 08750003.9 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/055434 02.05.2008

- (87) WO 2008/135534 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 IT BG20070026
(54) • *JE NACH VERSCHIEDENEN BETRIEBS-KONFIGURATIONEN INSTALLIERBARE SCHALTVORRICHTUNG*
• *SWITCHING DEVICE INSTALLABLE ACCORDING TO DIFFERENT OPERATING CONFIGURATIONS*
• *DISPOSITIF DE COMMUTATION POUVANT ÊTRE INSTALLÉ CONFORMÉMENT À DIFFÉRENTES CONFIGURATIONS DE FONCTIONNEMENT*
(71) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT
(72) FRASSINETI, Giovanni, I-24129 Bergamo, IT
GAMBA, Federico, I-24123 Bergamo, IT
(74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

H01H 71/04 → (51) **H01H 9/18**

- (51) **H01H 71/08** (11) **2 145 344 A2***
H01H 50/54
(25) En (26) En
(21) 08742481.8 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/004275 02.04.2008
(87) WO 2008/127555 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 13.04.2007 US 911600 P
31.03.2008 US 59268
(54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KOPPLUNG ELEKTRISCHER LEITER*
• *DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR COUPLING ELECTRICAL CONDUCTORS*
• *DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LE COUPLAGE DE CONDUCTEURS ÉLECTRIQUES*
(71) Siemens Energy & Automation, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, Georgia 30005, US
(72) ROBINSON, Kristopher Scott, Atlanta, Georgia 30315, US
(74) French, Clive Harry, Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

H01J 1/02 → (51) **B01D 35/00**

- (51) **H01J 49/00** (11) **2 145 345 A2***
(25) En (26) En
(21) 08749635.2 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/054823 21.04.2008
(87) WO 2008/129039 2008/44 30.10.2008
(88) 12.11.2009
(30) 23.04.2007 US 925902 P
(54) • *VERBESSERTE KOPPLUNG ZWISCHEN AXIALSYMMETRISCHEN DIFFERENZIELLEN MOBILITÄTSANALYSATOREN UND MASSENSPEKTROMETERN ODER ANDEREN ANALYSATOREN UND DETEKTOREN*
• *IMPROVED COUPLING BETWEEN AXI-SYMMETRIC DIFFERENTIAL MOBILITY ANALYZERS AND MASS SPECTROMETERS OR OTHER ANALYZERS AND DETECTORS*
• *COUPLAGE AMÉLIORÉ ENTRE DES ANALYSEURS DE MOBILITÉ DIFFÉRENTIELS AXISYMMÉTRIQUES ET DES SPECTROMÈTRES DE MASSE OU AUTRES ANALYSEURS ET DÉTECTEURS*

- (71) Fernandez de la Mora, Juan, 80 Cold Spring Street, New Haven, CT 06511, US
Rus, Juan, Parque Tecnológico de Boecillo, parcela 205 47151 Boecillo, ES
Schmitt, Jerome J., NanoEngineering Corporation 1717 Edgar Street, Unit 103 West Palm Beach Florida 33401-6976, US
Estevez-moliner, Francisco, C/ Coloniales 5, esc. izq. 2D 28320 Pinto - Madrid, ES
- (72) Fernandez de la Mora, Juan, New Haven, CT 06511, US
Rus, Juan, Parque Tecnológico de Boecillo, parcela 205 47151 Boecillo, ES
Schmitt, Jerome J., NanoEngineering Corporation 1717 Edgar Street, Unit 103 West Palm Beach Florida 33401-6976, US
Estevez-moliner, Francisco, C/ Coloniales 5, esc. izq. 2D 28320 Pinto - Madrid, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

H01J 49/40 → (51) **G01N 27/64**

H01J 61/12 → (51) **H01J 61/82**

H01J 61/20 → (51) **C22C 7/00**

H01J 61/24 → (51) **C22C 7/00**

H01J 61/30 → (51) **H01J 61/62**

- (51) **H01J 61/62** (11) **2 145 346 A2***
H01J 61/30
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08805666.8 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050691 17.04.2008
- (87) WO 2008/145905 2008/49 04.12.2008
- (88) 28.05.2009
- (30) 17.04.2007 FR 0754530
- (54) • **FLACHE ENTLADUNGSLAMPE**
• **FLAT DISCHARGE LAMP**
• **LAMPE PLANE A DECHARGE**
- (71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92100 Courbevoie, FR
- (72) AUDAY, Guillaume, F-23600 Bussiere Saint Georges, FR
JOULAUD, Laurent, F-95230 Soisy Sous Montmorency, FR
ZHANG, Jingwei, F-91300 Massy, FR
GUILLLOT, Philippe, F-81150 Terrzac, FR
BELENGUER, Philippe, F-31450 Pompertuzat, FR
- (74) Cardin, Elise, Département de la Propriété Industrielle Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

- (51) **H01J 61/82** (11) **2 145 347 A2***
H01J 61/12
- (25) En (26) En
- (21) 08763038.0 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051492 18.04.2008
- (87) WO 2008/129486 2008/44 30.10.2008
- (88) 02.04.2009
- (30) 20.04.2007 EP 07106601
- (54) • **METALLHALOGENLAMPE MIT IONISIERBARER SALZFÜLLUNG**
• **METAL HALIDE LAMP COMPRISING AN IONISABLE SALT FILLING**

- **LAMPE À HALOGENURE MÉTALLIQUE COMPRENANT UN REMPLISSAGE DE SEL IONISABLE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) STAPPERS, Oscar, G., NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN ERK, Willem, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BROECKX, Wouter, E., K., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01L 21/00** (11) **2 145 348 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08747119.9 (22) 29.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/061912 29.04.2008
- (87) WO 2008/137429 2008/46 13.11.2008
- (30) 01.05.2007 US 915211 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER THERMOELEKTRISCHEN VOPRRICHTUNG AUS PARTIKELFÖRMIGEM ROHMATERIAL**
• **METHOD FOR FORMING THERMOELECTRIC DEVICE FROM PARTICULATE RAW MATERIALS**
• **PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN DISPOSITIF THERMOÉLECTRIQUE À PARTIR DE MATIÈRES PREMIÈRES PARTICULAIRES**
- (71) Romny Scientific, Inc., 865 Marina Bay Parkway 42, Richmond, CA 94804, US
- (72) MINER, Andrew C., San Francisco, California 94121, US
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H01L 21/20** (11) **2 145 349 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08754077.9 (22) 08.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/004557 08.04.2008
- (87) WO 2008/140660 2008/47 20.11.2008
- (30) 10.05.2007 US 746759
- (54) • **VERFAHREN ZUR BILDUNG RÜCKSTANDSLOSER STRUKTURIERTER SCHICHTEN FÜR CMOS-STRUKTUREN**
• **RESIDUE FREE PATTERNED LAYER FORMATION METHOD APPLICABLE TO CMOS STRUCTURES**
• **PROCÉDÉ DE FORMATION DE COUCHE TRACÉE EXEMPTÉ DE RÉSIDUS APPLICABLE À DES STRUCTURES CMOS**
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) CHUDZIK, Michael, P., Danbury, CT 06810, US
DORIS, Bruce, B., Brewster, NY 10509, US
HENSON, William, K., Beacon, NY 12508, US
YAN, Hongwen, Somers, NY 10589, US
ZHANG, Ying, Yorktown Heights, NY 10598, US
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **H01L 21/20** (11) **2 145 350 A2***
C07H 7/04
- (25) En (26) En
- (21) 08755038.0 (22) 03.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) US 2008/062586 03.05.2008
- (87) WO 2008/137811 2008/46 13.11.2008
- (30) 04.05.2007 US 927984 P
01.10.2007 US 997335 P
02.05.2008 US 114741
- (54) • **DRUCKBEARBEITUNG FÜR STRUKTURIERTEN LEITER, HALBLEITER UND DIELEKTRISCHE MATERIALIEN**
• **PRINT PROCESSING FOR PATTERNED CONDUCTOR, SEMICONDUCTOR AND DIELECTRIC MATERIALS**
• **TRAITEMENT D'IMPRESSION POUR DES MATÉRIAUX CONDUCTEUR, SEMI-CONDUCTEUR ET DIÉLECTRIQUE À MOTIF**
- (71) Kovio, Inc., 233 S. Hillview Drive, Milpitas, CA 95035, US
- (72) SCHER, Erik, San Francisco, CA 94100, US
KAMATH, Arvind, Mountain View, CA 94043, US
ROCKENBERGER, Joerg, San Jose, CA 95112, US
MORI, Ikuo, San Jose, CA 95120, US
MOLESA, Steven, Milpitas, CA 95035, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01L 23/498** (11) **2 145 351 A1***
H01L 27/08
- (25) En (26) En
- (21) 08751176.2 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051824 08.05.2008
- (87) WO 2008/139393 2008/47 20.11.2008
- (30) 10.05.2007 EP 07107974
- (54) • **INTEGRATIONSSUBSTRAT MIT KONDENSATOR MIT ULTRAHOHER DICHTEN UND SUBSTRATDURCHGANG**
• **INTEGRATION SUBSTRATE WITH A ULTRA-HIGH-DENSITY CAPACITOR AND A THROUGH-SUBSTRATE VIA**
• **SUBSTRAT D'INTÉGRATION COMPRENANT UN CONDENSATEUR À ULTRA-HAUTE DENSITÉ ET UN VIA TRAVERSANT LE SUBSTRAT**
- (71) IPDIA, 2 Rue de la Girafe, 14000 Caen, FR
- (72) KLOOTWIJK, Johan, H., NL-5656 AG Eindhoven, NL
ROOZEBOOM, Freddy, NL-5656 AG Eindhoven, NL
RUIGROK, Jaap, NL-5656 AG Eindhoven, NL
REEFMAN, Derk, NL-5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 27/08 → (51) **H01L 23/498**

H01L 27/146 → (51) **G01T 1/24**

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 145 352 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08788131.4 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) FR 2008/050608 04.04.2008
- (87) WO 2008/139102 2008/47 20.11.2008
- (88) 30.04.2009
- (30) 06.04.2007 FR 0754384
29.05.2007 US 940551 P

- (54) • *PHOTOVOLTAISCHE DACHABDECKUNG*
• *PHOTOVOLTAIC ROOF COVER*
• *REVETEMENT DE TOITURE PHOTOVOLTAIQUE*
- (71) Saint-Gobain Centre de Recherches et D'Etudes Europeen SAS, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
CertainTeed Corporation, 750 East Swedesford Road, Valley Forge Pennsylvania 19482, US
- (72) LENA, Grégoire, François, F-92190 Meudon, FR
SHAW, Wayne, E., Glen Mills, PA 19342, US
JACOBS, Gregory, F., Oreland, PA 19075, US
- (74) Lucas, Francois, SAINT-GOBAIN RECHERCHE Département Propriété Industrielle 39, Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

(51) **H01L 31/048** (11) **2 145 353 A2***
H01L 31/052

(25) De (26) De
(21) 08856002.4 (22) 08.12.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/067041 08.12.2008
(87) WO 2009/071703 2009/24 11.06.2009
(88) 03.12.2009
(30) 07.12.2007 DE 102007055733

- (54) • *PHOTOVOLTAIKMODULE MIT REFLEKTIERENDEN KLEBEFOLIEN*
• *PHOTOVOLTAIC MODULES HAVING REFLECTIVE ADHESIVE FILMS*
• *MODULES PHOTOVOLTAÏQUES DOTÉS DE FILMS ADHÉSIFS RÉFLÉCHISSANTS*
- (71) Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (72) KARPINSKI, Andreas, 51519 Odenthal, DE
KELLER, Uwe, 53177 Bonn, DE
HENKEL, Michael, 53840 Troisdorf, DE

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/048**

H01L 39/22 → (51) **G06N 1/00**

H01L 51/00 → (51) **C08G 61/00**

H01L 51/50 → (51) **C09K 11/06**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 145 354 A1***

(25) En (26) En
(21) 08779595.1 (22) 29.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/005478 29.04.2008
(87) WO 2008/140675 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 746290

- (54) • *WEISSE TANDEM-OLED MIT HOHER LEISTUNG*
• *HIGH-PERFORMANCE TANDEM WHITE OLED*
• *OLED TANDEM BLANCHE À HAUTE PERFORMANCE*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, NY 14650-2201, US
- (72) SPINDLER, Jeffrey Paul, Rochester, New York 14650, US
HATWAR, Tukaram Kisan, Rochester, New York 14650, US

- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

(51) **H01L 51/52** (11) **2 145 355 A2***

(25) En (26) En
(21) 08737937.6 (22) 21.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051530 21.04.2008
(87) WO 2008/132655 2008/45 06.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 27.04.2007 EP 07107086

- (54) • *LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG MIT ELOXIERTER METALLISIERUNG*
• *LIGHT EMITTING DEVICE WITH ANODIZED METALLIZATION*
• *DISPOSITIF PHOTOÉMETTEUR À MÉTALLISATION ANODISÉE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LIFKA, Herbert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MUTSAERS, Cornelis, A., H., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
YOUNG, Edward, W., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 51/52** (11) **2 145 356 A2***

(25) En (26) En
(21) 08737981.4 (22) 24.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051583 24.04.2008
(87) WO 2008/132671 2008/45 06.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 27.04.2007 EP 07107149

- (54) • *OLED-ANORDNUNG MIT VERKAPSELTER STRUKTUR*
• *OLED-ARRANGEMENT PROVIDED WITH AN ENCAPSULATING STRUCTURE*
• *MONTAGE OLED À STRUCTURE D'ENCAPSULATION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LIFKA, Herbert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DE WEIJER, Peter, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN GROOTEL, Margot, L., NL-5656 AE Eindhoven, NL
TANASE, Cristina, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/50**

(51) **H01M 2/20** (11) **2 145 357 A2***
H01M 2/22

(25) De (26) De
(21) 08758030.4 (22) 06.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) DE 2008/000771 06.05.2008
(87) WO 2008/138307 2008/47 20.11.2008
(88) 28.05.2009

- (30) 09.05.2007 DE 102007022246
- (54) • *BATTERIE*
• *BATTERY*
• *BATTERIE*
- (71) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
- (72) STREUER, Peter, 30559 Hannover, DE
KOCH, Ingo, 31789 Hameln, DE
OLDENBURG, Dirk, 30952 Ronnenberg, DE
- (74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

H01M 2/20 → (51) **H01M 10/50**

H01M 2/22 → (51) **H01M 2/20**

H01M 2/30 → (51) **H01M 10/50**

H01M 4/50 → (51) **H01M 10/00**

H01M 4/52 → (51) **H01M 10/00**

(51) **H01M 8/02** (11) **2 145 358 A2***
H01M 8/04
H01M 8/24

(25) En (26) En
(21) 08769393.3 (22) 09.05.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/063234 09.05.2008
(87) WO 2008/141171 2008/47 20.11.2008
(88) 25.06.2009
(30) 10.05.2007 US 917262 P
08.05.2008 US 117622

- (54) • *BRENNSTOFFZELLENVORRICHTUNG UND -SYSTEM*
• *FUEL CELL DEVICE AND SYSTEM*
• *DISPOSITIF ET SYSTEME DE PILES À COMBUSTIBLE*
- (71) Devoe, Alan, 5715 Waverly Avenue, La Jolla, CA 92037, US
Devoe, Lambert, 3446 Stadium Place, San Diego, CA 92122, US
- (72) Devoe, Alan, La Jolla, CA 92037, US
Devoe, Lambert, San Diego, CA 92122, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/06 → (51) **C01B 3/06**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 10/00** (11) **2 145 359 A2***
H01M 4/50
H01M 4/52

(25) En (26) En
(21) 08745345.2 (22) 09.04.2008

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

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/059713 09.04.2008
(87) WO 2008/137241 2008/46 13.11.2008
(88) 19.11.2009
(30) 07.05.2007 US 916472 P
25.01.2008 US 23447
27.03.2008 US 56769

- (54) • *LITHIUM-MISCHMETALLOXID-KATODENZUSAMMENSETZUNGEN UND ELEKTROCHEMISCHE LITHIUMIONENZELLEN, IN DIE DIESE EINGEBAUT SIND*

- LITHIUM MIXED METAL OXIDE CATHODE COMPOSITIONS AND LITHIUM-ION ELECTROCHEMICAL CELLS INCORPORATING SAME
 - COMPOSITIONS DE CATHODE D'OXYDE DE MÉTAL MÉLANGÉES À DU LITHIUM ET CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES LITHIUM-ION INCORPORANT CELLES-CI.
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) JIANG, Junwei, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LU, Zhonghua, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
OBROVAC, Mark N., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

H01M 10/42 → (51) **H01M 10/50**

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 145 360 A2***
H01M 2/30 **H01M 2/10**
H01M 2/20 **H01M 10/42**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08736525.0 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054971 24.04.2008
(87) WO 2008/132122 2008/45 06.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 24.04.2007 FR 0754650
- MODUL FÜR EINE ELEKTRISCHE ENERGIESPEICHERBAUGRUPPE
 - MODULE FOR AN ELECTRIC ENERGY STORAGE ASSEMBLY
 - MODULE POUR ENSEMBLE DE STOCKAGE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE.
- (71) Batscap, Odet, 29500 Ergué-Gabéric, FR
(72) CAUMONT, Olivier, F-29000 Quimper, FR
JUVENTIN-MATHES, Anne-Claire, F-29000 Quimper, FR
LE BRAS, Karine, F-29820 Guilers, FR
DEPOND, Jean-Michel, F-29000 Quimper, FR
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

H01Q 1/12 → (51) **E04H 12/18**

H01Q 1/12 → (51) **H01Q 1/28**

- (51) **H01Q 1/28** (11) **2 145 361 A1***
H01Q 1/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08735605.1 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/053808 31.03.2008
(87) WO 2008/125469 2008/43 23.10.2008
(30) 03.04.2007 FR 0702439
- ANTENNENSYSTEM FÜR EINEN MOBILTRÄGER
 - ANTENNA SYSTEM FOR A MOBILE CARRIER
 - SYSTEME ANTENNAIRE POUR PORTEUR MOBILE
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) DEFANCE, Louis, 91370 Verrieres Le Buisson, FR
LE MEINS, Cyrille, 49000 Angers, FR

- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

H01Q 1/28 → (51) **G01S 3/42**

H01Q 1/32 → (51) **G01S 3/42**

H01Q 1/34 → (51) **G01S 3/42**

- (51) **H01Q 3/00** (11) **2 145 362 A2***
(25) En (26) En
(21) 08746717.1 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061346 23.04.2008
(87) WO 2008/131446 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 US 913502 P
- DATENVERARBEITUNGS-INFRASTRUKTUR
 - COMPUTING INFRASTRUCTURE
 - 346INFRASTRUCTURE INFORMATIQUE
- (71) Scrutiny, INC., P.O. Box 266 Kent, WA 98035, US
(72) DUCHESNEAU, David, Puyallup, WA 98375, US
(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

H01Q 3/08 → (51) **G01S 3/42**

H01Q 19/12 → (51) **G01S 3/42**

- (51) **H01Q 21/08** (11) **2 145 363 A1***
(25) En (26) En
(21) 07748463.2 (22) 04.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) SE 2007/050302 04.05.2007
(87) WO 2008/136715 2008/46 13.11.2008
- ZWEIFACH POLARISIERTE ANTENNE MIT NULL-FÜLLUNG
 - A DUAL POLARIZED ANTENNA WITH NULL-FILL
 - ANTENNE DUALE POLARISÉE AVEC REMPLISSAGE DES POSITIONS ZÉRO
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) PETERSSON, Sven, S-433 69 Sävedalen, SE
DERNERYD, Anders, S-417 64 Göteborg, SE
ENGSTRÖM, Ulrika, S-448 35 Floda, SE
JOHANSSON, Martin, S-431 68 Mölndal, SE
MANHOLM, Lars, S-412 55 Göteborg, SE
- (74) Sandstedt, Jonas Sven James, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **H01R 4/70** (11) **2 145 364 A1***
(25) De (26) De
(21) 08758011.4 (22) 05.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) DE 2008/000750 05.05.2008
(87) WO 2008/138299 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 DE 102007022415
- ISOLIERTER KABELVERBINDER
 - INSULATED CABLE CONNECTOR
 - CONNECTEUR ISOLÉ POUR CÂBLE
- (71) CELLPACK GMBH, Carl-Zeiss-Strasse 20, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
(72) BENTKOWSKI, Kai-Uwe, 12279 Berlin, DE
(74) JACOB, Gerald, 01187 Dresden, DE

- PILLING, Jürgen, 02794 Spitzkunnersdorf, DE
HOFMANN, Jens, 79790 Küssaberg, DE
(74) Grüneberg, Marcus, Voigt & Grüneberg Patent- und Rechtsanwälté Prager Strasse 34, 04317 Leipzig, DE

H01R 13/52 → (51) **F01N 3/20**

- (51) **H02B 1/28** (11) **2 145 365 A1***
(25) De (26) De
(21) 08736220.8 (22) 15.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054526 15.04.2008
(87) WO 2008/135347 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 DE 102007022363
- SCHOTTVORRICHTUNG FÜR EINE STROMVERTEILEREINHEIT
 - PARTITION APPARATUS FOR AN ELECTRICAL POWER DISTRIBUTOR UNIT
 - DISPOSITIF DE CLOISONNEMENT POUR UNE UNITÉ DE DISTRIBUTION DE COURANT
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BAYER, Jürgen, 04509 Neukyhna, DE
CIHLAR, Michaela, 04207 Leipzig, DE

- (51) **H02B 1/28** (11) **2 145 366 A1***
(25) De (26) De
(21) 08736534.2 (22) 24.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/054991 24.04.2008
(87) WO 2008/135399 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 DE 102007022371
- SCHOTTVORRICHTUNG FÜR EINE STROMVERTEILEREINHEIT
 - BULKHEAD DEVICE FOR A POWER DISTRIBUTION UNIT
 - DISPOSITIF DE CLOISONS POUR UNE UNITÉ DE BOÎTIER DE DÉRIVATION
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HAAS, Volker, 06804 Muldenstein, DE

H02H 3/00 → (51) **H01H 71/04**

H02H 3/16 → (51) **H02H 7/26**

- (51) **H02H 3/40** (11) **2 145 367 A1***
H02H 7/28
- (25) De (26) De
(21) 07722419.4 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) DE 2007/000870 08.05.2007
(87) WO 2008/134998 2008/46 13.11.2008
- VERFAHREN ZUM BESTIMMEN EINES EINE ERDIMPEDANZ ANGEBENDEN EINSTELLWERTES UND MESSEINRICHTUNG
 - METHOD FOR DETERMINING AN ADJUSTMENT VALUE INDICATING A GROUND IMPEDANCE AND MEASUREMENT DEVICE
 - PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UNE VALEUR DE RÉGLAGE DONNANT L'IMPÉDANCE DE TERRE ET DISPOSITIF DE MESURE
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) KEREIT, Matthias, 12159 Berlin, DE
SEZI, Tefvik, 91056 Erlangen, DE
-
- (51) **H02H 7/16** (11) **2 145 368 A2***
(25) De (26) De
(21) 08736229.9 (22) 15.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/054537 15.04.2008
(87) WO 2008/138699 2008/47 20.11.2008
(88) 12.02.2009
(30) 10.05.2007 AT 7172007
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG MIT WENIGS-
TENS ZWEI IN SERIE GESCHALTETEN
KONDENSATOREN*
• *CIRCUIT ARRANGEMENT COMPRISING AT
LEAST TWO CAPACITORS THAT ARE
CONNECTED IN SERIES*
• *CIRCUIT COMPRÉHENSIF AU MOINS DEUX
CONDENSATEURS BRANCHÉS EN SÉRIE*
(71) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92,
1210 Wien, AT
(72) HALLAK, Jalal, A-1220 Wien, AT
KERNSTOCK, Harald, A-1070 Wien, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H02H 7/26** (11) **2 145 369 A1***
H02H 3/16
(25) En (26) En
(21) 07834948.7 (22) 28.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) RU 2007/000213 28.04.2007
(87) WO 2008/133543 2008/45 06.11.2008
(54) • *NULLSEQUENZSTROMGENERATOR*
• *ZERO SEQUENCE CURRENT GENERATOR*
• *GENERATEUR DE COURANT HOMOPO-
LAIRE*
(71) "Tavrída Electric Industrial Group", Komso-
molsky pr-t, 19, Moscow 119146, RU
(72) CHALY, Alexei Mikhailovich, Moskovskaya
obl., 142432, RU
GORELOV, Vyacheslav Nikolaevich, Moscow,
121609, RU
INYACHIN, Alexander Nikolaevich, Sevasto-
pol, 99026, UA
(74) Smirnov, Alexander, A. Smirnov & Co Patent
and Trademark Agency Alises 10-69, 1046
Riga, LV

H02H 7/28 → (51) **H02H 3/40**

- (51) **H02H 9/06** (11) **2 145 370 A2***
(25) De (26) De
(21) 08757990.0 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) DE 2008/000729 30.04.2008
(87) WO 2008/135019 2008/46 13.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 05.05.2007 DE 102007021190
(54) • *GERÄT ZUM SCHUTZ VON DATENLEI-
TUNGEN GEGEN ÜBERSpanNUNGEN*
• *DEVICE FOR PROTECTING DATA LINES
AGAINST OVERVOLTAGES*
• *APPAREIL DE PROTECTION DE LIGNES DE
TRANSMISSION DE DONNÉES CONTRE
DES SURTENSIONS*
(71) OBO Bettermann GmbH & Co. KG, Hüings-
er Ring 52, 58710 Menden, DE

- (72) HOLTERHOFF, Martin, 58675 Hemer, DE
ECKARDT, Jörg, 58710 Menden, DE
SCHURWANZ, Jürgen, 58708 Menden, DE
OGOREK, Udo, 59077 Hamm, DE
- (74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwälte
Dipl.-Ing. Conrad Köchling, Dipl.-Ing. Con-
rad-Joachim Köchling Fleyer Strasse 135,
58097 Hagen, DE

- (51) **H02J 3/00** (11) **2 145 371 A1***
F01K 13/00
(25) En (26) En
(21) 07748464.0 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050303 04.05.2007
(87) WO 2008/136716 2008/46 13.11.2008
(54) • *KRAFTWERK ZUR STROMÜBERTRAGUNG
ZU ENTFERNT ANGEORDNETEN LASTEN*
• *POWER STATION FOR POWER TRANS-
MISSION TO REMOTELY LOCATED LOAD*
• *CENTRALE ÉLECTRIQUE POUR TRANS-
MISSION D'ÉNERGIE VERS UNE CHARGE
ÉLOIGNÉE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) EFRAIMSSON, Lars, , SE
MAGNUSSON, Henric, , SE
JOHNSEN, Ulf, , SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service
Layer & Multimedia, 164 80 Stockholm, SE

H02J 3/00 → (51) **B60K 6/22**

H02J 3/14 → (51) **H02J 9/06**

- (51) **H02J 3/18** (11) **2 145 372 A2***
(25) De (26) De
(21) 07722382.4 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) DE 2007/000828 07.05.2007
(87) WO 2008/134997 2008/46 13.11.2008
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BESTIMMUNG DES LASTFLUSSES IN
EINEM ELEKTRISCHEN VERSORGNUNGS-
NETZ*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING
LOAD FLOW IN AN ELECTRICAL SUPPLY
GRID*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTER-
MINER LE FLUX DE CHARGES DANS UN
RÉSEAU D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) DZAFIC, Izudin, 90461 Nürnberg, DE

H02J 5/00 → (51) **B60K 6/22**

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 145 373 A2***
(25) De (26) De
(21) 08717704.4 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/052958 12.03.2008
(87) WO 2008/125405 2008/43 23.10.2008
(88) 08.01.2009
(30) 13.04.2007 DE 102007017407
(54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR BAT-
TERIEERKENNUNG*

- *DEVICE AND SYSTEM FOR BATTERY
RECOGNITION*
• *DISPOSITIF ET SYSTÈME DE RECON-
NAISSANCE DE BATTERIE*
(71) Industrie Automation Energiesysteme AG,
Am Untergrün 6, 79232 March/ Freiburg, DE
(72) KEGEL, Heinz Josef, 64653 Lorsch, DE
GAUS, Harry, 69151 Neckargemünd, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **H02J 9/06** (11) **2 145 374 A1***
H02J 3/14
(25) En (26) En
(21) 08755201.4 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/063132 08.05.2008
(87) WO 2008/138016 2008/46 13.11.2008
(30) 08.05.2007 US 916764 P
(54) • *VERWALTUNG VON ENERGIE AUS
ALTERNATIVEN QUELLEN*
• *ALTERNATIVE-SOURCE ENERGY MAN-
AGEMENT*
• *GESTION DE L'ÉNERGIE D'UNE SOURCE
ALTERNATIVE*
(71) American Power Conversion Corporation,
132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI
02892, US
(72) HAINES, Lance P., Wilmington, Massachu-
setts 01887, US
DEOKAR, Vishwas M., Acton, Massachusetts
01720, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55
Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H02K 1/27 → (51) **H02K 15/03**

H02K 1/27 → (51) **H02K 16/02**

- (51) **H02K 5/22** (11) **2 145 375 A2***
H02K 11/00
(25) De (26) De
(21) 08734948.6 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/002599 01.04.2008
(87) WO 2008/122387 2008/42 16.10.2008
(88) 19.03.2009
(30) 10.04.2007 DE 102007017084
(54) • *ELEKTROMOTOR MIT HALTEVORRICHT-
TUNG FÜR EINE LEITERPLATTE*
• *ELECTRIC MOTOR AND FIXING DEVICE
FOR A PRINTED CIRCUIT BOARD*
• *MOTEUR ÉLECTRIQUE ET DISPOSITIF DE
MAINTIEN POUR UNE CARTE DE CIR-
CUITS IMPRIMÉS*
(71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-
Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
(72) PFANN, Jochen, 76189 Karlsruhe, DE
WINNWA, Manuel, 66978 Clausen, DE

H02K 11/00 → (51) **H02K 5/22**

- (51) **H02K 15/03** (11) **2 145 376 A2***
H02K 1/27
(25) Fr (26) Fr
(21) 08805693.2 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/050739 23.04.2008

- (87) WO 2008/145929 2008/49 04.12.2008
- (30) 11.05.2007 FR 0755014
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ROTORS FÜR EINE ROTIERENDE ELEKTRISCHE MASCHINE, INSBESONDERE EINEN GENERATOR*
- *METHOD OF MANUFACTURING A ROTOR FOR ROTATING ELECTRICAL MACHINE, NOTABLY AN ALTERNATOR*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN ROTOR DE MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE, NOTAMMENT UN ALTERNATEUR*
- (71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) GAS, Olivier, F-75017 Paris, FR
- PFLÉGER, Alexandre, F-93160 Noisy Le Grand, FR
- (74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR

(51) **H02K 16/00** (11) **2 145 377 A1***
H02K 41/02

- (25) De (26) De
- (21) 08750028.6 (22) 05.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055466 05.05.2008
- (87) WO 2008/135543 2008/46 13.11.2008
- (30) 07.05.2007 DE 102007021322
- (54) • *LINEARANTRIEBSMODUL FÜR EINEN DREH-LINEAR-ANTRIEB*
- *LINEAR DRIVE MODULE FOR A ROTARY-LINEAR DRIVE*
- *MODULE D'ENTRAÎNEMENT LINÉAIRE POUR UN MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT ROTATIF ET LINÉAIRE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BUDE, Thomas, 97072 Würzburg, DE
- INALKAC, Aziz, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
- TOLDONOV, Mykhaylo, 96052 Bamberg, DE
- VOLLMER, Rolf, 36129 Gersfeld, DE

(51) **H02K 16/02** (11) **2 145 378 A2***
H02K 1/27

- (25) En (26) En
- (21) 08741427.2 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/002182 17.04.2008
- (87) WO 2008/130139 2008/44 30.10.2008
- (88) 18.12.2008
- (30) 18.04.2007 KR 20070038016
- 05.11.2007 KR 2007011842
- (54) • *MOTOR MIT KONZENTRISCH ANGEORDNETEN ROTOREN UND ANTRIEBSVORRICHTUNG MIT DEM MOTOR*
- *MOTOR HAVING ROTORS ARRANGED CONCENTRICALLY AND DRIVING APPARATUS HAVING THE MOTOR*
- *MOTEUR À ROTORS CONCENTRIQUES ET DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT COMPRENANT CE MOTEUR*
- (71) Park, Gye-Jeung, 358-87 Galsan-dong Dalseo-gu, Daegu 704-900, KR
- (72) Park, Gye-Jeung, Daegu 704-900, KR
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H02K 41/02 → (51) **H02K 16/00**

- (51) **H02K 41/03** (11) **2 145 379 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08734543.5 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) DK 2008/050088 16.04.2008
- (87) WO 2008/125122 2008/43 23.10.2008
- (30) 16.04.2007 DK 200700553
- 18.12.2007 DK 200701807
- (54) • *SORTIERSYSTEM MIT EINEM LINEAREN SYNCHRONMOTORANTRIEB*
- *SORTING SYSTEM WITH LINEAR SYNCHRONOUS MOTOR DRIVE*
- *SYSTEME DE TRI AVEC ENTRAINEMENT PAR MOTEUR SYNCHRONE LINEAIRE*
- (71) CRISPLANT A/S, P.O. Pedersens Vej 10, 8200 Aarhus N., DK
- (72) LYKKEGAARD, Uffe, DK-8000 Århus C, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsvej 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

H02M 1/36 → (51) **H05B 41/282**

- (51) **H02M 3/156** (11) **2 145 380 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08737932.7 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) IB 2008/051524 21.04.2008
- (87) WO 2008/132652 2008/45 06.11.2008
- (30) 27.04.2007 EP 07107160
- (54) • *SELBSTSCHWINGENDER SCHALTERSTROMKREIS FÜR EINEN DC-DC-SCHALTWANDLER*
- *SELF-OSCILLATING SWITCH CIRCUIT FOR USE IN A SWITCHING DC-DC-CONVERTER*
- *CIRCUIT DE COMMUTATION À AUTO-OSCILLATION POUR CONVERTISSEUR C. C.-C. DE COMMUTATION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SNELTEN, Jeroen, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H02M 3/156** (11) **2 145 381 A1***
H05B 33/08

- (25) En (26) En
- (21) 08737948.3 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) IB 2008/051543 22.04.2008
- (87) WO 2008/132658 2008/45 06.11.2008
- (30) 27.04.2007 EP 07107154
- (54) • *SELBSTSCHWINGENDER SCHALTERSTROMKREIS UND TREIBERSCHALTUNG MIT DERARTIGEM SCHALTERSTROMKREIS*
- *SELF-OSCILLATING SWITCH CIRCUIT AND A DRIVER CIRCUIT COMPRISING SUCH A SWITCH CIRCUIT*
- *CIRCUIT DE COMMUTATION À AUTO-OSCILLATION ET CIRCUIT D'ATTAQUE LE COMPRENANT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SNELTEN, Jeroen, NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

H02M 3/156 → (51) **H02M 3/158**

(51) **H02M 3/158** (11) **2 145 382 A1***
H02M 3/156 **H03F 1/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08761640.5 (22) 06.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FI 2008/050244 06.05.2008
- (87) WO 2008/135637 2008/46 13.11.2008
- (30) 07.05.2007 FI 20075322
- (54) • *LEISTUNGSVERSORGUNG FÜR HF-LEISTUNGSVERSTÄRKER*
- *POWER SUPPLIES FOR RF POWER AMPLIFIER*
- *ALIMENTATIONS POUR AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE RF*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MURTOJÄRVI, Simo, FI-24260 Salo, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

(51) **H02N 6/00** (11) **2 145 383 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08729648.9 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/053715 12.02.2008
- (87) WO 2008/127771 2008/43 23.10.2008
- (30) 12.04.2007 US 734356
- (54) • *EINSPIEGELIGER SONNENWÄRMEKONZENTRATOR MIT EFFIZIENTER ELEKTRISCHER UND THERMISCHER VERWALTUNG*
- *SINGLE MIRROR SOLAR CONCENTRATOR WITH EFFICIENT ELECTRICAL AND THERMAL MANAGEMENT*
- *CONCENTRATEUR D'ÉNERGIE SOLAIRE À UN SEUL MIROIR AVEC GESTION ÉLECTRIQUE ET THERMIQUE EFFICACE*
- (71) Solfocus, Inc., 510 Logue Avenue, Mountain View, CA 94043, US
- (72) HORNE, Stephen, J., El Granada, CA 94018, US
- YOUNG, Peter, San Francisco, CA 94114, US
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H02P 1/18 → (51) **H02P 29/02**

H02P 7/298 → (51) **H02P 29/02**

(51) **H02P 29/02** (11) **2 145 384 A2***
H02P 7/298 **H02P 1/18**

- (25) De (26) De
- (21) 08735364.5 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/003237 23.04.2008
- (87) WO 2008/138454 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 DE 102007021632
- (54) • *ELEKTRISCHER ANTRIEB*
- *ELECTRIC DRIVE*
- *ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE*

- (71) SSB-Antriebstechnik GmbH & Co. KG, Neuenkirchener Strasse 13, 48499 Salzbergen, DE
(72) KESTERMANN, Hermann, 48432 Rheine, DE
UPSING, Josef, 48432 Rheine, DE
(74) Bossmeyer, Jörg Peter, Wassermannstrasse 25, 49074 Osnabrück, DE

(51) **H03F 1/02** (11) **2 145 385 A2***
H03F 3/19 **H04B 7/00**
H04J 11/00

- (25) En (26) En
(21) 08829011.9 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) IB 2008/003079 23.04.2008
(87) WO 2009/031042 2009/11 12.03.2009
(30) 23.04.2007 US 925577 P
(54) • **N-FACH VERTEILTER DOHERTY-LEISTUNGSVERSTÄRKER**
• **N-WAY DOHERTY DISTRIBUTED POWER AMPLIFIER**
• **AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE DISTRIBUÉ DE TYPE DOHERTY À N-VOIES**

- (71) Dali Systems Co. Ltd, M & C Corporate Services Limited P.O. Box 309 GT Uglund House, George Town, Grand Cayman, KY
(72) KIM, Wan-Jong, Coquitlam BC V3K 2T3, KR
CHO, Kyoung-Joon, Coquitlam BC V3K 6R9, CA
STAPLETON, Shawn, patrick, Burnaby BC V5A 4C6, CA
KIM, Jong-Heon, Seoul 140-120, KR
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H03F 1/02 → (51) **H02M 3/158**

H03F 1/06 → (51) **H03F 3/60**

H03F 1/32 → (51) **H03F 3/60**

H03F 1/34 → (51) **H03F 3/60**

H03F 3/19 → (51) **H03F 1/02**

(51) **H03F 3/60** (11) **2 145 386 A1***
H03F 1/06 **H03F 3/68**
H03F 1/34 **H03F 1/32**

- (25) En (26) En
(21) 08737165.4 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) GB 2008/001553 02.05.2008
(87) WO 2008/135753 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 GB 0708718
04.05.2007 EP 07251874

- (54) • **MEHRPORT-VERSTÄRKER IN KOMMUNIKATIONSSATELLITEN**
• **MULTIPORT AMPLIFIERS IN COMMUNICATIONS SATELLITES**
• **AMPLIFICATEURS MULTIPOINTS DANS DES SATELLITES DE COMMUNICATIONS**

- (71) Astrium Limited, Gunnels Wood Road, Stevenage Hertfordshire SG1 2AS, GB
(72) COUCHMAN, Alan, David, Hertfordshire SG1 2AS, GB
JONES, Daryl, Richard, Hertfordshire SG1 2AS, GB
(74) Johansson, Anna Olivia, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H03F 3/68 → (51) **H03F 3/60**

(51) **H03H 17/02** (11) **2 145 387 A2***
H03H 17/06 **G01S 13/00**
G01S 7/285

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08787934.2 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) FR 2008/000499 10.04.2008
(87) WO 2008/142278 2008/48 27.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 12.04.2007 FR 0702668

- (54) • **HOCHFREQUENZEMPÄNGER MIT DIGITALER MEHRKANALVERARBEITUNG**
• **HIGH-FREQUENCY RECEIVER WITH MULTIPLE-CHANNEL DIGITAL PROCESSING**
• **RECEPTEUR HAUTE FRÉQUENCE À TRAITEMENT NUMÉRIQUE MULTI-CANAU**

- (71) Université Pierre Et Marie Curie - Paris 6, 4 Place Jussieu, 75005 Paris, FR
(72) ROMAIN, Olivier, F-91230 Montgeron, FR
DENBY, Bruce, F-75013 Paris, FR
DENOULET, Julien, F-93160 Noisy-le-Grand, FR
(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

H03H 17/06 → (51) **H03H 17/02**

(51) **H03K 19/003** (11) **2 145 388 A1***
(25) En (26) En
(21) 08755376.4 (22) 13.05.2008

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

- AL BA MK RS
(86) US 2008/063509 13.05.2008
(87) WO 2008/144300 2008/48 27.11.2008
(30) 15.05.2007 US 748771

- (54) • **5-VOLT-TOLERANTES SIGNALPAD FÜR EINEN INTEGRIERTEN SCHALTKREIS MIT 3-VOLT-UNTERSTÜTZUNG**
• **FIVE VOLT TOLERANT INTEGRATED CIRCUIT SIGNAL PAD WITH THREE VOLT ASSIST**
• **PLAGE DE SIGNAL DE CIRCUIT INTÉGRÉ RÉSISTANT À CINQ VOLTS ET DISPOSANT D'UNE RÉSERVE DE TROIS VOLTS**

- (71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
(72) WANG, Guoli, Gilbert, AZ 85296, US
THOMSEN, Joseph, A., Gilbert, AZ 85234, US
(74) COOPER, Russell, E., Mesa, AZ 85201, US
Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(51) **H03K 19/177** (11) **2 145 389 A1***
G11C 11/16

- (25) En (26) En
(21) 08744798.3 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/058927 31.03.2008
(87) WO 2008/121973 2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007 US 908767 P
26.03.2008 US 55794

- (54) • **SOFTWAREPROGRAMMIERBARE LOGIK MIT MAGNETORESISTIVEN STT-ELEMENTEN**

- **SOFTWARE PROGRAMMABLE LOGIC USING SPIN TRANSFER TORQUE MAGNETORESISTIVE DEVICES**
• **LOGIQUE PROGRAMMABLE LOGICIELLE UTILISANT DES DISPOSITIFS MAGNÉTO-RÉSISTIFS À COUPLE DE TRANSFERT PAR ROTATION**

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) CHUA-EOAN, Lew G., San Diego, California 92121, US
NOWAK, Matthew Michael, San Diego, California 92121, US
KANG, Seung H., San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H03L 7/081 → (51) **G06F 1/04**

(51) **H03M 7/00** (11) **2 145 390 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746007.7 (22) 16.04.2008

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

- AL BA MK RS
(86) US 2008/060510 16.04.2008
(87) WO 2008/131023 2008/44 30.10.2008
(30) 16.04.2007 US 912145 P
15.04.2008 US 103605

- (54) • **DYNAMISCHE STREAMVERSCHACHTELUNG UND SUBSTREAM-BASIERTE LIEFERUNG**
• **DYNAMIC STREAM INTERLEAVING AND SUB-STREAM BASED DELIVERY**
• **ENTRELACEMENT DE FLUX DYNAMIQUE ET FOURNITURE SUR LA BASE D'UN FLUX DE NIVEAU INFÉRIEUR**

- (71) Digital Fountain, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) LUBY, Michael, Berkeley, California 94708, US
PAKZAD, Payam, Berkeley, California 94705, US
WATSON, Mark, San Francisco, California 94114, US
VICISANO, Lorenzo, Berkeley, California 94708, US
CLISH, Jourdan, J., Fremont, California 94539, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H03M 13/03** (11) **2 145 391 A1***
H04L 1/00

- (25) En (26) En
(21) 07789925.0 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/052780 04.04.2007
(87) WO 2008/122845 2008/42 16.10.2008
(54) • **INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT FEHLERKORREKTURLOGIK UND VERFAHREN ZUR FEHLERKORREKTUR**

- **INTEGRATED CIRCUIT COMPRISING ERROR CORRECTION LOGIC, AND A METHOD OF ERROR CORRECTION**
• **CIRCUIT INTÉGRÉ COMPRENANT UNE LOGIQUE DE CORRECTION D'ERREUR, ET PROCÉDÉ DE CORRECTION D'ERREUR**
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US

(72) VILLION, Mathieu, F-31000 Toulouse, FR
(74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Impetus IP Limited
Grove House, Lutyens Close Chineham,
Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

H03M 13/09 → (51) **H04L 13/18**

(51) **H04B 1/00** (11) **2 145 392 A1***
G06F 9/445

(25) De (26) De
(21) 08734615.1 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002065 14.03.2008
(87) WO 2008/138420 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 DE 102007022970
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
DYNAMISCHEN REKONFIGURATION
EINES FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEMS
• METHOD AND DEVICE FOR THE DYNAMIC
RECONFIGURATION OF A RADIO COM-
MUNICATIONS SYSTEM
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À LA
RECONFIGURATION DYNAMIQUE D'UN
SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION

(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG,
Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) FOAG, Jürgen, 81375 München, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

(51) **H04B 1/10** (11) **2 145 393 A1***

(25) En (26) En
(21) 08755265.9 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/063316 09.05.2008
(87) WO 2008/141235 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 928530 P
(54) • ZICKZACK-ARRAY-RESONATOREN FÜR
HTS-ANWENDUNGEN MIT RELATIV
HOHER LEISTUNG
• ZIG-ZAG ARRAY RESONATORS FOR
RELATIVELY HIGH-POWER HTS APPLI-
CATIONS
• RÉSONATEURS MATRICIELS EN ZIGZAG
SERVANT À DES APPLICATIONS HTS À
RELATIVEMENT HAUTE PUISSANCE

(71) Superconductor Technologies, Inc., 460
Ward Drive, Suite F, Santa Barbara, CA
93111-2310, US
(72) MATTHAEI, George L., Santa Barbara, Cali-
fornia 93105, US
WILLEMSSEN, Balam A., Newbury Park,
California 91320, US
TSUZUKI, Genichi, Ventura, California
93003, US
PROPHET, Eric, M., Santa Barbara, CA
93103, US

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

H04B 1/10 → (51) **H04B 1/52**

H04B 1/10 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04B 1/16** (11) **2 145 394 A1***
H04B 1/40

(25) En (26) En
(21) 08713005.0 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/000132 04.01.2008
(87) WO 2008/140629 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 US 748785
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES MOBI-
LEN ENDGERÄTS DERGESTALT, DASS
AUF DER BASIS EINER AKTUELLEN
SPANNUNG EINER DAS MOBILE ENDGE-
RÄT VERSORGENDEN BATTERIE EIN
KOMMUNIKATIONSBETRIEBSMODUS
GEÄNDERT WIRD, UND DIESBEZÜGLICHE
MOBILE ENDGERÄTE UND COMPUTER-
PROGRAMMPRODUKTE

• METHODS OF OPERATING A MOBILE
TERMINAL SUCH THAT A COMMUNICA-
TION OPERATION MODE IS CHANGED
BASED ON A CURRENT VOLTAGE OF A
BATTERY THAT POWERS THE MOBILE
TERMINAL AND RELATED MOBILE
TERMINALS AND COMPUTER PROGRAM
PRODUCTS
• PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN
TERMINAL MOBILE DE TELLE SORTE
QU'UN MODE DE FONCTIONNEMENT DE
COMMUNICATION EST CHANGÉ SUR LA
BASE D'UNE TENSION EN COURS D'UNE
BATTERIE QUI ALIMENTE EN ÉLECTRI-
CITÉ LE TERMINAL MOBILE ET TERMI-
NAUX MOBILES APPARENTÉS ET
PRODUITS DE PROGRAMME INFORMATIQ

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

(72) CAMP, JR., William O., Chapel Hill, North
Carolina 27514, US

(74) KALOGEROPOULOS, Sarandis, S-216 21
Malmö, SE

(74) WOLF, Mats, S-247 35 Södra Sandby, SE
(74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1
6HU, GB

(51) **H04B 1/38** (11) **2 145 395 A1***

(25) En (26) En
(21) 08743111.0 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/005085 21.04.2008
(87) WO 2008/133854 2008/45 06.11.2008
(30) 23.04.2007 US 789015
(54) • TECHNIKEN ZUR VERBESSERTEN ADAP-
TIVEN IMPEDANZANPASSUNG
• TECHNIQUES FOR IMPROVED ADAPTIVE
IMPEDANCE MATCHING
• TECHNIQUES POUR UNE ADAPTATION
D'IMPÉDANCE ADAPTATIVE AMÉLIORÉE
(71) Paratek Microwave, Inc., 9135 Guilford
Road, Columbia, MD 21046, US
(72) BLIN, Guillaume, Malden, MA 02148, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **H04B 1/38** (11) **2 145 396 A1***

(25) En (26) En
(21) 08753363.4 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) KR 2008/002566 07.05.2008
(87) WO 2008/140207 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 KR 20070045167
(54) • NEIGBARER MECHANISMUS UND NEIG-
BARES GERÄT MIT SCHIEBEÖFFNUNGS-
MECHANISMUS

• BENDABLE MECHANISM AND BENDABLE
SLIDING OPENING TYPE APPARATUS
• MÉCANISME À FLÉCHISSEMENT ET DIS-
POSITIF À FLÉCHISSEMENT À OUVER-
TURE COULISSANTE

(71) P & TEL INC., 2, Mullae-dong 5-ga Yeong-
deungpo-gu, Seoul 150-958, KR
Lee, Han Sang, 2007, SK Leaders View 168,
Dogok-dong Gangnam-gu, Seoul 135-270,
KR

(72) LEE, HanSang, Seoul 135-270, KR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 3, rue
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H04B 1/38** (11) **2 145 397 A1***

(25) En (26) En
(21) 08769187.9 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/061675 25.04.2008
(87) WO 2008/134585 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 926273 P
(54) • MULTIHOP-VERSTÄRKER
• MULTI-HOP BOOSTER
• AMPLIFICATEUR À PLUSIEURS BOND
(71) Nextivity, Inc., 12230 World Trade Drive,
Suite 250, San Diego CA 92128, US

(72) MOHEBBI, Behzad, B., San Diego, CA 92130,
US

(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz,
Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP,
LLP Alder Castle, 10 Noble Street London
EC2V 7JX, GB

H04B 1/40 → (51) **H04B 1/16**

(51) **H04B 1/52** (11) **2 145 398 A2***
H04B 1/10

(25) En (26) En
(21) 08732037.0 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/056711 12.03.2008
(87) WO 2008/112800 2008/38 18.09.2008
(88) 18.12.2008
(30) 13.03.2007 US 894546 P
12.07.2007 US 777249
(54) • DRAHTLOSER EMPFÄNGER MIT EINEM
KERBFILTER ZUR VERRINGERUNG VON
AUSWIRKUNGEN VON SENDESIGNALLE-
CKEN
• WIRELESS RECEIVER WITH NOTCH FIL-
TER TO REDUCE EFFECTS OF TRANSMIT
SIGNAL LEAKAGE
• RÉCEPTEUR SANS FIL AVEC FILTRE
ÉTROIT POUR RÉDUIRE LES EFFETS DE
LA FUITE DE SIGNAUX ÉMIS

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) CHANG, Li-Chung, San Diepp, California
92121-1714, US
GUDEM, Prasad S., San Diego, California
92121-1714, US
CABANILLAS, Jose, San Diego, California
92121-1714, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04B 5/02** (11) **2 145 399 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08719421.3 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/000823 02.04.2008
- (87) WO 2008/122869 2008/42 16.10.2008
- (88) 29.01.2009
- (30) 04.04.2007 FR 0702459
- (54) • *NFC-MODUL INSBESONDERE FÜR EIN MOBIL TELEFON*
- *NFC MODULE, PARTICULARLY FOR MOBILE TELEPHONE*
- *MODULE NFC, NOTAMMENT POUR TELEPHONE MOBILE*
- (71) Kowalski, Jacek, Le Rouve 1095 Route de Berre, 13090 Aix en Provence, FR
- (72) Kowalski, Jacek, 13090 Aix en Provence, FR
- (74) Marchand, André, et al, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

H04B 7/00 → (51) **H03F 1/02**

H04B 7/005 → (51) **H04L 1/00**

H04B 7/04 → (51) **H04L 13/18**

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 145 400 A2***
- H04B 7/08** **H04B 7/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08724320.0 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) SE 2008/050374 31.03.2008
- (87) WO 2008/133582 2008/45 06.11.2008
- (88) 18.12.2008
- (30) 30.04.2007 SE 0701054
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ANPASSUNG EINER MEHRANTENNEN-ÜBERTRAGUNG*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR ADAPTING A MULTI-ANTENNA TRANSMISSION*
- *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR ADAPTER UNE ÉMISSION À MULTIPLES ANTENNES*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) JÖNGREN, George, S-112 41 Stockholm, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 145 401 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08741464.5 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/002220 18.04.2008
- (87) WO 2008/130162 2008/44 30.10.2008
- (30) 19.04.2007 US 912887 P
- 15.07.2007 US 949872 P
- 14.08.2007 US 955645 P
- 17.08.2007 US 956637 P
- 21.09.2007 KR 20070097041
- (54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN EINES SIGNALS IN EINEM MEHRANTENNEN-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *A METHOD FOR TRANSMITTING A SIGNAL IN MULTI-ANTENNA COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'UN SIGNAL DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MULTI-ANTENNE*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeoungdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

- (72) LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- KO, Hyun Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- LEE, Wook Bong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/10 → (51) **H04B 7/06**

- (51) **H04B 7/155** (11) **2 145 402 A1***
- H04B 7/24**
- (25) En (26) En
- (21) 08746649.6 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061265 23.04.2008
- (87) WO 2008/137323 2008/46 13.11.2008
- (30) 30.04.2007 US 742291
- (54) • *KANALMESSVERFAHREN FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *CHANNEL SOUNDING TECHNIQUES FOR A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *TECHNIQUES DE SONDAGE DE CANAL POUR SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
- (72) MCCOY, James W., Austin, Texas 78726, US
- CHEN, Ning, Austin, Texas 78749, US
- (74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconducteurs France SAS c/o Impetus IP LTD Grove House, Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **H04B 7/185** (11) **2 145 403 A1***
- H04L 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 08737942.6 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051537 22.04.2008
- (87) WO 2008/129509 2008/44 30.10.2008
- (30) 23.04.2007 US 907930 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPENSATION EINER AUF WETTER BASIERENDEN DÄMPFUNG IN EINER SATELLITENVERBINDUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR COMPENSATION FOR WEATHER-BASED ATTENUATION IN A SATELLITE LINK*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COMPENSER UNE ATTÉNUATION BASÉE SUR LES CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES DANS UNE LIAISON SATELLITE*
- (71) Shiron Satellite Communications (1996) LTD., 14 HaMelacha Street Park Afek, 48091 Rosh HaAyin, IL
- ELBIT SYSTEMS LTD., Science Industry Center (matam) P.O. Box 539, Haifa 31053, IL
- (72) LAUFER, Shaul, 49377 Petach Tikva, IL
- (74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

H04B 7/185 → (51) **H04L 12/24**

H04B 7/24 → (51) **H04B 7/155**

H04B 7/24 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 145 404 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08750893.3 (22) 07.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001137 07.05.2008
- (87) WO 2008/135853 2008/46 13.11.2008
- (30) 07.05.2007 US 916465 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELUNG VON STEUERKANÄLEN FÜR RUNDFUNK- UND FUNKRUFDIENSTE*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING CONTROL CHANNELS FOR BROADCAST AND PAGING SERVICES*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR METTRE DES CANAUX DE COMMANDE À LA DISPOSITION DE SERVICES DE DIFFUSION ET DE RADIOMESSAGERIE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) GROVLEN, Asbjorn, DK-2000 Frederiksberg, DK
- KASHIMA, Tsuyoshi, Yokohama 226-0014, JP
- KOSKELA, Jarkko, T., FIN-90500 Oulu, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 145 405 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 08753420.2 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/002624 09.05.2008
- (87) WO 2008/140223 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 KR 20070045241
- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON DATENÜBERTRAGUNG MIT KURZER LATENZZEIT IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD FOR SUPPORTING SHORT LATENCY DATA TRANSMISSION IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ POUR PRENDRE EN CHARGE UNE TRANSMISSION DE DONNÉES À COURTE LATENCE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS MOBILE*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
- (72) LEE, Mi-Hyun, Gwanak-gu Seoul 151-080, KR
- CHO, Jae-Weon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-770, KR
- YU, Hyun-Kyu, Gangnam-gu Seoul 135-210, KR
- HONG, Song-Nam, Suwon-si Gyeonggi-do 442-782, KR
- (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 145 406 A2***
- (25) En (26) En

- (21) 08838700.6 (22) 15.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/006074 15.10.2008
- (87) WO 2009/051400 2009/17 23.04.2009
- (88) 11.06.2009
- (30) 17.10.2007 US 980458 P
28.12.2007 KR 20070139698
01.05.2008 KR 20080041049
- (54) • VERFAHREN ZUR WEITERLEITUNG ZWISCHEN HETEROGENEN FUNKZUGANGS-
NETZWERKEN
• METHOD FOR HANDOVER BETWEEN
HETEROGENEOUS RADIO ACCESS NET-
WORKS
• PROCÉDÉ DE TRANSFERT ENTRE DES
RÉSEAUX D'ACCÈS RADIO HÉTÉROGÈNES
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) HAHN, Gene Beck, Anyang-si Gyeonggi-do
431-080, KR
YOUN, Ae Ran, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
080, KR
HA, Sung Woong, Anyang-si Gyeonggi-do
431-080, KR
PARK, Gi Won, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
080, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/36**

- (51) **H04B 10/02** (11) **2 145 407 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08732305.1 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/057157 14.03.2008
- (87) WO 2008/113055 2008/38 18.09.2008
- (30) 14.03.2007 US 724017
22.03.2007 US 726557
01.05.2007 US 799435
01.05.2007 US 799218
30.05.2007 US 807840
05.11.2007 US 935345
- (54) • OPTISCHE EMPFÄNGER FÜR DIE OPTI-
SCHE KOMMUNIKATION
• OPTICAL RECEIVERS FOR OPTICAL COM-
MUNICATIONS
• RÉCEPTEURS OPTIQUES POUR COMMU-
NICATIONS OPTIQUES
- (71) Stratalight Communications, Inc., 151 Alb-
right Way, Los Gatos, CA 95032, US
- (72) MALOUIN, Christian, San Jose, California
95136, US
SCHMIDT, Theodore J., Gilroy, California
95020, US
HEFFNER, Brian L., Los Altos, California
94024, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.
C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **H04B 10/08** (11) **2 145 408 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 08745949.1 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/060442 16.04.2008
- (87) WO 2008/130979 2008/44 30.10.2008
- (30) 19.04.2007 US 785631

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR
ADAPTIVE ANPASSUNG UND LEIS-
TUNGSÜBERWACHUNG EINES OPTI-
SCHEN AVALANCHE-
FOTODIODENEMPFÄNGERS UND LASER-
TRANSMITTERS FÜR LANGSTRECKENFA-
SERVERBINDUNGEN
• APPARATUS AND METHOD FOR ADAP-
TIVE ADJUSTMENT AND PERFORMANCE
MONITORING OF AVALANCHE PHOTO-
DIODE OPTICAL RECEIVER AND LASER
TRANSMITTER FOR FIBER LINK LONG
HAUL APPLICATIONS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR UN
AJUSTEMENT ADAPTATIF ET UNE SUR-
VEILLANCE DE PERFORMANCE D'UN
RÉCEPTEUR OPTIQUE À PHOTODIODE À
EFFET D'AVALANCHE ET D'UN ÉMETTEUR
LASER POUR DES APPLICATIONS DE
LIAISON PAR FIBRES À LONGUES DIS-
TANCES
- (71) Allied Telesis, Inc., 3200 North First Street,
San Jose, CA 95134, US
- (72) FEDIKINE, Nikolai, San Jose, CA 35134, US
KAKU, Shinkyu, San Jose, CA 95120, US
TIKHONOV, Vitali, Mountain View, CA 94040,
US
- (74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H04B 10/10** (11) **2 145 409 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08750048.4 (22) 05.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055488 05.05.2008
- (87) WO 2008/141914 2008/48 27.11.2008
- (30) 10.05.2007 FR 0754970
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ORTUNG EINER KOMMUNIKATIONS-
QUELLE UND MOBILES KOMMUNIKA-
TIONSSYSTEM MIT EINER DERARTIGEN
VORRICHTUNG
• METHOD AND DEVICE FOR LOCATING A
COMMUNICATION SOURCE AND MOBILE
COMMUNICATION SYSTEM USING ONE
SUCH DEVICE
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE LOCALISA-
TION DE SOURCE DE COMMUNICATION,
SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE
UTILISANT UN TEL DISPOSITIF
- (71) Tiraby, Christophe, 10 Avenue Jean Perrin,
92330 Sceaux, FR
- (72) Tiraby, Christophe, 92330 Sceaux, FR
- (74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn
30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

- (51) **H04H 20/16** (11) **2 145 410 A2***
- H04H 20/28**
- (25) En (26) En
- (21) 08750933.7 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/001192 09.05.2008
- (87) WO 2008/139317 2008/47 20.11.2008
- (88) 12.02.2009
- (30) 15.05.2007 US 748889
- (54) • BEST-EFFORT-DIENSTE FÜR EIN DIGITA-
LES RUNDfunkNETZWERK
• DIGITAL BROADCAST NETWORK BEST
EFFORT SERVICES
• SERVICES AU MIEUX DE RÉSEAU DE
DIFFUSION NUMÉRIQUE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

- (72) VARE, Jani, FIN-20780 Kaarina, FI
- VESMA, Jussi, FIN-20320 Turku, FI
- PEKONEN, Harri, FIN-21260 Rsisio, FI
- AURANEN, Tommi, FIN-21380 Turku, FI
- (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04H 20/28 → (51) **H04H 20/16**

- (51) **H04H 20/74** (11) **2 145 411 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 08747566.1 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062524 02.05.2008
- (87) WO 2008/137756 2008/46 13.11.2008
- (88) 03.12.2009
- (30) 02.05.2007 US 799865
- (54) • DYNAMISCHES GEMISCHTES MEDIEN-
PAKET
• DYNAMIC MIXED MEDIA PACKAGE
• OFFRE MULTIMÉDIA GROUPEE, MIXTE ET
DYNAMIQUE
- (71) Gracenote, Inc., 2000 Powell Street Suite
1380, Emeryville, CA 94608, US
- (72) ROBERTS, Dale, T., San Anselmo, California
94960, US
CREMER, Markus, K., Berkeley, California
94707, US
MANTLE, Michael, W., San Rafael, California
94901, US
WHITE, Stephen, Helling, San Francisco,
California 94131, US
THEEUWES, Marc, San Jose, California
95118, US
- (74) Cozens, Paul Dennis, et al, Mathys & Squire
LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04J 3/06** (11) **2 145 412 A1***
- H04L 12/56**
- (25) En (26) En
- (21) 08759462.8 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/055677 08.05.2008
- (87) WO 2008/138850 2008/47 20.11.2008
- (30) 10.05.2007 EP 07107929
- (54) • VERFAHREN ZUR TAKTSYNCHRONISIE-
RUNG EINER NETZWERKKOMPONENTE
MIT DEM TAKT EINER WEITEREN NETZ-
WERKKOMPONENTE SOWIE NETZWERK-
KOMPONENTE DAFÜR
• METHOD FOR SYNCHRONIZING A CLOCK
OF A NETWORK COMPONENT WITH A
CLOCK OF FURTHER NETWORK COMPO-
NENT AND NETWORK COMPONENT
THEREFOR
• PROCÉDÉ POUR SYNCHRONISER L'HOR-
LOGE D'UN COMPOSANT DE RÉSEAU
AVEC L'HORLOGE D'UN AUTRE COMPO-
SANT DE RÉSEAU ET COMPOSANT DE
RÉSEAU POUR CELUI-CI
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) SIEMENS, Eduard, 31319 Sehnde, DE
AUST, Andreas, 30177 Hannover, DE
BROCKE, Jens, 30880 Laatzen, DE
GLÄSER, Frank, 30449 Hannover, DE
KÖHLER, Ralf, 30455 Hannover, DE
KUBSCH, Stefan, 31559 Hohnhorst, DE
- (74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson
OHG European Patent Operations Karl-Wie-
chert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04J 3/06 → (51) **H04L 12/413**

H04J 3/08 → (51) **H04J 14/02**

H04J 11/00 → (51) **H03F 1/02**

(51) **H04J 14/02** (11) **2 145 413 A2***
H04J 3/08

(25) De (26) De
(21) 09703967.1 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(86) DE 2009/000064 20.01.2009
(87) WO 2009/092356 2009/31 30.07.2009
(88) 12.11.2009
(30) 24.01.2008 DE 102008005942

- (54) • *VERFAHREN ZUR PROTECTION EINES PASSIVEN OPTISCHEN ÜBERTRAGUNGSNETZES SOWIE PASSIVES OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSNETZ MIT ENTSPRECHENDEM PROTECTION-MECHANISMUS*
- *METHOD FOR PROTECTING A PASSIVE OPTICAL TRANSMISSION NETWORK AND PASSIVE OPTICAL TRANSMISSION NETWORK HAVING CORRESPONDING PROTECTION MECHANISM*
- *PROCÉDÉ DE PROTECTION D'UN RÉSEAU DE TRANSMISSION OPTIQUE PASSIF ET RÉSEAU DE TRANSMISSION OPTIQUE PASSIF COMPRENANT UN MÉCANISME DE PROTECTION CORRESPONDANT*

(71) Adva Ag, Optical Networking Märzenquelle 1-3, 98617 Meiningen, DE
(72) GROBE, Klaus, 82299 Türkenfeld, DE
(74) Eder, Thomas, Eder & Schieschke, Patentanwälte, Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 145 414 A2***

(25) En (26) En
(21) 08744499.8 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/058500 27.03.2008
(87) WO 2008/119048 2008/40 02.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 27.03.2007 US 908402 P
25.03.2008 US 55195

- (54) • *RATENANPASSUNG AUF DER BASIS EINES ZIRKULAREN PUFFERS*
- *CIRCULAR BUFFER BASED RATE MATCHING*
- *APPARIEMENT DE DÉBIT À BASE DE TAMPON CIRCULAIRE*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) MALLADI, Durga, Prasad, San Diego, California 92121, US
MONTOJO, Juan, San Diego, California 92111, US
WEI, Yongbin, San Diego, California 92121, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 145 415 A1***
H04L 1/16

(25) En (26) En
(21) 08745797.4 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/060271 14.04.2008
(87) WO 2008/128204 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 911579 P
19.04.2007 US 912922 P
01.05.2007 US 915114 P
02.05.2007 US 915645 P
11.04.2008 US 101432

- (54) • *ADAPTIVE SYNCHRONE HARQ-ÜBERTRAGUNG*
- *ADAPTIVE SYNCHRONOUS HARQ TRANSMISSION*
- *HARQ ADAPTIF SYNCHRONE*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) DAMNJANOVIC, Aleksandar, San Diego, California 92111, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 145 416 A2***
H04B 7/005

(25) En (26) En
(21) 08746711.4 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061339 23.04.2008
(87) WO 2008/131443 2008/44 30.10.2008
(88) 26.03.2009
(30) 23.04.2007 US 913505 P
18.04.2008 US 105640

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR STEUERUNG DER DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING DATA TRANSMISSION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CONTRÔLER UNE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) OZTURK, Ozcan, San Diego, California 92121, US
YAVUZ, Mehmet, San Diego, California 92121, US
(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 145 417 A1***
H04L 1/20

(25) En (26) En
(21) 08787287.5 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/060804 18.08.2008
(87) WO 2009/024555 2009/09 26.02.2009
(30) 17.08.2007 GB 0716134
27.09.2007 GB 0718981
23.10.2007 GB 0720725

- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON QUALITÄTSINFORMATIONEN EINES ÜBERTRAGUNGSKANALS*
- *REPORTING CHANNEL QUALITY INFORMATION*
- *RAPPORT D'INFORMATIONS DE QUALITÉ DE CANAL*

(71) Icera Inc, Corporation Trust Center 1209 Orange Street Wilmington, New Castle, Delaware, US

(72) LUSCHI, Carlo, Oxford Oxfordshire OX2 0QT, GB
MEDLES, Abdelkader, Bristol BS32 9BB, GB
RAMESH, Nallepilli, New Providence, NJ 07974, US
TABET, Tarik, Bristol BS32 8DT, GB
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/03**

H04L 1/00 → (51) **H04B 7/185**

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 145 418 A2***

(25) En (26) En
(21) 08724332.5 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/050386 03.04.2008
(87) WO 2008/127183 2008/43 23.10.2008
(88) 11.12.2008
(30) 11.04.2007 SE 0700902

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) TORSNER, Johan, FI-02430 Masaby, FI
TYNDERFELDT, Tobias, S-169 55 Solna, SE
ASTELY, David, S-168 56 Bromma, SE
PARKVALL, Stefan, S-113 22 Stockholm, SE
(74) Svanberg, Anna Charlotta, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 145 419 A2***

(25) En (26) En
(21) 08737570.5 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/001064 29.04.2008
(87) WO 2008/132599 2008/45 06.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 30.04.2007 US 914990 P
28.04.2008 US 110490

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINES DATENNEUÜBERTRAGUNGSSCHEMAS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING A DATA RETRANSMISSION SCHEME*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FOURNIR UN SCHEMA DE RETRANSMISSION DE DONNÉES*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) OJALA, Jussi, Kustaa, FIN-00530 Helsinki, FI
SEBIRE, Benoist, Pierre, 152-0012 Tokyo, JP
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04L 1/20 → (51) **H04L 1/00**

H04L 5/02 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 7/00** (11) **2 145 420 A1***

(25) En (26) En
(21) 08753559.7 (22) 16.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/002763 16.05.2008
(87) WO 2008/143443 2008/48 27.11.2008
(30) 17.05.2007 KR 20070048353
12.06.2007 KR 20070057531
06.07.2007 KR 20070068364
- (54) • VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON
SYNCHRONISATIONSSIGNALEN IN EINEM
DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYS-
TEM
• METHOD OF TRANSMITTING SYNCHRO-
NIZATION SIGNAL IN WIRELESS COM-
MUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SIGNAL
DE SYNCHRONISATION DANS UN SYS-
TÈME DE RADIOCOMMUNICATIONS
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
NOH, Min Seok, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KR
KWON, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeonggi-
do 431-749, KR
LEE, Hyun Woo, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
KIM, Dong Cheol, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
KWAK, Jin Sam, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 9/00 → (51) **H04L 29/12**

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 145 421 A1***
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
(21) 08735703.4 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) EP 2008/053953 02.04.2008
(87) WO 2008/138677 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 US 924450 P
- (54) • VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND
COMPUTERPROGRAMME ZUR SCHLÜS-
SELAKTUALISIERUNG
• METHODS, APPARATUSES, SYSTEM AND
COMPUTER PROGRAMS FOR KEY
UPDATE
• PROCÉDÉS, APPAREILS, SYSTÈMES ET
PROGRAMMES INFORMATIQUES POUR
LA MISE À JOUR D'UNE CLÉ
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
- (72) HOLTMANNS, Silke, FI-01800 Klaukkala, FI
HAUKKA, Tao, FI-90580 Oulu, FI
LAITINEN, Pekka Johannes, FI-00800 Hel-
sinki, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 01250
Espoo, FI

H04L 9/32 → (51) **H04L 12/16**

- (51) **H04L 12/10** (11) **2 145 422 A1***
G06F 1/26
- (25) En (26) En
(21) 08743131.8 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) US 2008/005109 17.04.2008
(87) WO 2008/140666 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 US 801460
- (54) • OPTIMALE SoC-LEISTUNGSVERWALTUNG
AUF DER BASIS VON GESTUFTEN
BETRIEBSZUSTÄNDEN
• OPTIMUM POWER MANAGEMENT OF
SYSTEM ON CHIP BASED ON TIERED
STATES OF OPERATION
• GESTION DE PUISSANCE OPTIMALE D'UN
SYSTÈME SUR PUCE BASÉE SUR DES
ÉTATS DE FONCTIONNEMENT À PLU-
SIEURS NIVEAUX
- (71) GainSpan Corporation, 125 South Market
Street, Suite 400, San Jose, CA 95113-2292,
US
- (72) ADAMS, Lewis, Carmel, CA 93923, US
- (74) Haeusler, Rüdiger Hans-Jörg, et al, Dilg,
Haeusler, Schindelmann (DHS) Patentan-
waltschaftsgesellschaft mbH Leonrodstrasse 58,
80636 München, DE

(51) **H04L 12/16** (11) **2 145 423 A1***
H04L 12/18 **H04Q 7/20**

- (25) En (26) En
(21) 08748218.8 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000816 30.04.2008
(87) WO 2008/134861 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 744568
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREIT-
STELLUNG VON KONTEXTBASIERTEM
INHALT
• SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING
CONTEXT BASED CONTENT
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ SERVANT À
FOURNIR UN CONTENU BASÉ SUR UN
CONTEXTE
- (71) Redknee Inc., 2560 Matheson Boulevard
East Suite 500, Mississauga ON L4W 4Y9,
CA
- (72) ZABAWSKYJ, Bohdan, Woodbridge, Ontario
L4L 9L8, CA
WONG, Vincent Chi Chiu, Mississauga,
Ontario L5W 1P9, CA
SAMJI, Al-Amyn, Markham, Ontario L3T
4Y4, CA
KUMAR, Vinay, Brampton, Ontario L6R 1G3,
CA
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D
Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **H04L 12/16** (11) **2 145 424 A1***
H04L 12/18 **H04Q 7/20**

- (25) En (26) En
(21) 08748253.5 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000851 02.05.2008
(87) WO 2008/134880 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 927738 P
28.06.2007 US 937673 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VER-
TEILUNG VON INHALTEN AN MOBILGE-
RÄTE
• METHOD AND SYSTEM FOR PUSHING
CONTENT TO MOBILE DEVICES
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME SERVANT À
POUSSER UN CONTENU VERS DES DIS-
POSITIFS MOBILES
- (71) Chalk Media Service Corp., 2nd Floor - 1071
Mainland Street, Vancouver, British Colum-
bia V6B 5P9, CA

- (72) LeBLANC, Michael, Fredericton, New Bruns-
wick E3A 5S7, CA
GLIDDEN, Jody, D., Sterling, VA 20165, US
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12
Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H04L 12/16** (11) **2 145 425 A1***
G06F 3/048 **H04L 9/32**
H04Q 7/22 **H04Q 7/38**

- (25) En (26) En
(21) 08733698.8 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000600 28.03.2008
(87) WO 2008/119175 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 US 909181 P
28.03.2008 US 58011
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EFFI-
ZIENTEN BEREITSTELLUNG VON INTER-
NETINHALTEN
• SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING
DELIVERY OF INTERNET CONTENT
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION
D'UNE DISTRIBUTION DE CONTENU
INTERNET
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) PASS, Julian, Waterloo, Ontario N2L 3W8,
CA
CASTELL, David, Waterloo, Ontario N2L
3W8, CA
HANTZAKOS, Peter, Waterloo, Ontario N2L
3W8, CA
KALAK, Peter, Waterloo, Ontario N2L 3W8,
CA
LAZARIDIS, Mihal, Waterloo, Ontario N2L
3W8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04L 12/18 → (51) **H04L 12/16**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 145 426 A2***
H04B 7/185

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08787914.4 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000475 04.04.2008
(87) WO 2008/139060 2008/47 20.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 06.04.2007 FR 0754396
- (54) • SYSTEM ZUR AKTIVIERUNG DER KOM-
MUNIKATION ZWISCHEN EINEM FLUG-
ZEUGCOMPUTERNETZWERK UND EINEM
BODENCOMPUTERNETZWERK
• SYSTEM ENABLING COMMUNICATION
BETWEEN AN AIRCRAFT-BASED COMPU-
TER NETWORK AND A GROUND-BASED
COMPUTER NETWORK
• SYSTÈME DE COMMUNICATION ENTRE
UN RESEAU D'ORDINATEURS DANS UN
AERONEF ET UN RESEAU D'ORDINA-
TEURS AU SOL
- (71) Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte,
31707 Blagnac, FR
- (72) SAUGNAC, Frédéric, F-31320 Auzeville
Tolosane, FR
- (74) Petit, Maxime, Santarelli 14, avenue de la
Grande Armée, 75017 Paris, FR

H04L 12/24 → (51) **G06F 9/44**

H04L 12/26 → (51) **G06T 1/00**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 145 427 A2***
(25) En (26) En
(21) 08744595.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/058642 28.03.2008
(87) WO 2008/140870 2008/47 20.11.2008
(88) 13.08.2009
(30) 09.05.2007 US 746494

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM AUSSTRAHLEN VON INHALT ZU KNOTEN IN COMPUTERNETZWERKEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR BROADCASTING CONTENT TO NODES ON COMPUTER NETWORKS**
• **SYSTEME ET PROCÉDE DE DIFFUSION DE CONTENU VERS DES N UDS DANS DES RESEAUX INFORMATIQUES**
(71) Network Foundation Technologies, 818 Nelson Avenue, Ruston, LA 71270, US
(72) O'NEAL, Michael, Ruston, Louisiana 71270, US
(74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP, 90 High Holborn London WC1V 6XX, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 145 428 A1***
H04B 7/24

(25) En (26) En
(21) 08754901.0 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/059153 02.04.2008
(87) WO 2008/124445 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 US 697369

(54) • **ARCHITEKTUR UND VERFAHREN FÜR GEMEINSAMEN BETRIEB DRAHTLOSER FUNKGERÄTE MIT UNTERSCHIEDLICHEN PROTOKOLLEN**
• **ARCHITECTURE AND METHODS FOR COEXISTENCE OF WIRELESS RADIOS HAVING DIFFERING PROTOCOLS**
• **ARCHITECTURE ET PROCÉDÉS POUR COEXISTENCE DE RADIOS HERTZIENNES DE PROTOCOLES DIFFÉRENTS**
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) GUO, Xingang, Portland, Oregon 97229, US
YANG, Xue, Portland, Oregon 97229, US
LIU, Hsin-Yuo, San Jose, California 95125, US
SUDAK, Eran, 69026 Tel Aviv, IL
(74) Benson, Christopher, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 145 429 A1***

(25) En (26) En
(21) 08791576.5 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/063324 17.07.2008
(87) WO 2009/017036 2009/06 05.02.2009
(30) 01.08.2007 JP 2007200907

(54) • **KOMMUNIKATIONSGERÄT, DAZUGEHÖRIGES KONTROLLVERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM**
• **COMMUNICATION APPARATUS, CONTROL METHOD THEREOF, AND COMPUTER PROGRAM**

• **APPAREIL DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI ET PROGRAMME INFORMATIQUE**
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) FUJII, Kenichi, Tokyo 146-8501, JP
(74) Weser, Wolfgang, et al, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 12/40** (11) **2 145 430 A1***
(25) De (26) De
(21) 08716670.8 (22) 22.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) EP 2008/002303 22.03.2008
(87) WO 2008/122355 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016917
(54) • **VERFAHREN SOWIE SYSTEM ZUR SICHEREN ÜBERTRAGUNG VON ZYKLISCHEN ZU ÜBERTRAGENDEN PROZESS-DATEN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR THE SECURE TRANSMISSION OF PROCESS DATA TO BE CYCLICALLY TRANSMITTED**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSMISSION CYCLIQUE FIABLE DE DONNÉES DE PROCESSUS**
(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstr. 8, 32823 Blomberg, DE
(72) KORREK, Andre, 37696 Marienmünster, DE
(74) Bill, Burkart Hartmut, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Elisabethenstrasse 11, 64283 Darmstadt, DE

H04L 12/40 → (51) **H04L 12/413**

(51) **H04L 12/413** (11) **2 145 431 A2***
H04L 12/417 **H04L 12/40**
H04J 3/06 **H04L 12/44**

(25) De (26) De
(21) 08733229.2 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) AT 2008/000126 07.04.2008
(87) WO 2008/124854 2008/43 23.10.2008
(88) 15.01.2009
(30) 11.04.2007 AT 5582007
(54) • **KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND APPARAT ZUR EFFIZIENTEN UND SICHEREN ÜBERTRAGUNG VON TT-ETHERNET NACHRICHTEN**
• **COMMUNICATION METHOD AND DEVICE FOR EFFICIENT AND SECURE TRANSMISSION OF TT ETHERNET MESSAGES**
• **PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET APPAREIL PERMETTANT UNE TRANSMISSION SÛRE ET EFFICACE DE MESSAGES TT-ETHERNET**
(71) FTS Computertechnik Ges.mbH, Föhrenweg 8, 2500 Baden-Siegenfeld, AT
(72) KOPETZ, Hermann, A-2500 Baden, AT
STEINER, Wilfried, A-1090 Wien, AT
BAUER, Günther, A-1020 Wien, AT
WÄCHTER, Matthias, A-1030 Wien, AT
HALL, Brendan, Eden Prairie, MN 55344, US
PAULITSCH, Michael, Columbia-Heights, MN 55421, US

(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

H04L 12/417 → (51) **H04L 12/413**

H04L 12/44 → (51) **H04L 12/413**

(51) **H04L 12/46** (11) **2 145 432 A2***
(25) En (26) En
(21) 07813591.0 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/074860 31.07.2007
(87) WO 2008/112002 2008/38 18.09.2008
(88) 11.12.2008
(30) 14.03.2007 US 894802 P
(54) • **VERBINDUNG VON KOLLABORATIONSKNOTEN**
• **CONNECTING COLLABORATION NODES**
• **CONNEXION DE N UDS DE COLLABORATION**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) BEERS, Ted, Corvallis, Oregon 97330, US
GORZYNSKI, Mark E., Corvallis, Oregon 97330, US
WICKES, Bill, Corvallis, Oregon 97330, US
BREWSTER, Jon A., Corvallis, Oregon 97330, US
GARGAN, Garrett, Corvallis, Oregon 97330, US
THIELMAN, Jeffrey, Corvallis, Oregon 97330, US
GRASLEY, Scott, Corvallis, Oregon 97330, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H04L 12/46** (11) **2 145 433 A1***
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 08761653.8 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) FI 2008/050257 09.05.2008
(87) WO 2008/139031 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 FI 20075336
(54) • **HANDHABUNG EINER ANFRAGE IN ZUSAMMENHANG MIT EINEM DIENST**
• **HANDLING A REQUEST RELATING TO A SERVICE**
• **MANIPULATION D'UNE REQUÊTE APPARENTÉE À UN SERVICE**
(71) TeliaSonera AB, Sturegatan 1, 10663 Stockholm, SE
(72) JALKANEN, Tero, FI-04340 Tuusula, FI
LAUKKANEN, Jussi, FI-00420 Helsinki, FI
SVAHNSTRÖM, Niclas, FI-00100 Helsinki, FI
(74) Honkasalo, Terhi Marjut Anneli, Kolster OY AB P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), Helsinki 00121, FI

(51) **H04L 12/56** (11) **2 145 434 A2***

(25) En (26) En
(21) 08744228.1 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/057946 21.03.2008
(87) WO 2008/124280 2008/42 16.10.2008

- (88) 11.12.2008
(30) 04.04.2007 US 910191 P
20.06.2007 US 945317 P
19.03.2008 US 51752
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR FLUSSDATENERFASSUNG IN EINEM MEHRFREQUENZNETZWERK
• METHODS AND APPARATUS FOR FLOW DATA ACQUISITION IN A MULTI-FREQUENCY NETWORK
• PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS D'ACQUISITION DE FLUX DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU MULTIFRÉQUENCE
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) GUPTA, Binita, San Diego, California 92121, US
CHEN, An Mei, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 145 435 A1***
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 08744328.9 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/058138 25.03.2008
(87) WO 2008/134157 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 US 796078
(54) • KOMPRIMIERUNG VON DATENPAKETEN UNTER AUFRECHTERHALTUNG DER ENDPUNKT-ZU-ENDPUNKT-AUTHENTIFIKATION
• COMPRESSION OF DATA PACKETS WHILE MAINTAINING ENDPOINT-TO-ENDPOINT AUTHENTICATION
• COMPRESSION DE PAQUETS DE DONNÉES TOUT EN CONSERVANT UNE AUTHENTIFICATION D'EXTRÉMITÉ À EXTRÉMITÉ

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) COLVILLE, Scott, Redmond, Washington 98052-6399, US
PINKERTON, James, Redmond, 98052-6399, US
BOLDO, Dan, Redmond, 98052-6399, US
STEPIN, Maxim, Redmond, 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 12/56 → (51) **H04J 3/06**

H04L 12/56 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 145 436 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08753269.3 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) KR 2008/002469 30.04.2008
(87) WO 2008/133485 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 915042 P
20.09.2007 US 974072 P
30.04.2008 KR 20080040507

- (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES DATENBLOCKS IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHODS OF GENERATING DATA BLOCK IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM

• PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE BLOC DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHUN, Sung Duck, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Young Dae, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
PARK, Sung Jun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
YI, Seung June, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 13/18** (11) **2 145 437 A2***
H03M 13/09 (11) **H04B 7/04**

- (25) En (26) En
(21) 08712790.8 (22) 11.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) SE 2008/050160 11.02.2008
(87) WO 2008/100213 2008/34 21.08.2008
(88) 20.11.2008
(30) 14.02.2007 SE 0700368
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ZUORDNUNG VON CODEWORTEN ZU SCHICHTEN
• METHODS AND SYSTEMS FOR CODEWORD TO LAYER MAPPING
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES UTILISÉS POUR LE MAPPAGE DE MOTS DE CODE SUR DES COUCHES

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) JÖNGREN, George, S-11241 Stockholm, SE
KANGAS, Ari, S-181 30 Lidingö, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 27/22** (11) **2 145 438 A2***
H04L 29/02

- (25) En (26) En
(21) 08747823.6 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/062978 08.05.2008
(87) WO 2008/141050 2008/47 20.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 10.05.2007 US 917138 P
06.06.2007 US 758730

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER LOKALEN OSZILLATOR-DURCHFÜHRUNG
• SYSTEMS AND METHODS FOR CONTROLLING LOCAL OSCILLATOR FEED-THROUGH
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR CONTRÔLER L'ALIMENTATION D'OSCILLATEUR LOCAL
(71) Skyworks Solutions, Inc., 20 Sylvan Road, Woburn, MA 01801, US
(72) CLOUTIER, Mark, M., Gatineau, QC J9J 2S2, CA
LIPAN, Tudor, Ottawa, ON K2K 3N8, CA
COJOCARU, Christian, Ottawa, ON K2C 3R9, CA
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **2 145 439 A2***
H04B 1/10

- (25) En (26) En

- (21) 08747665.1 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/062688 05.05.2008
(87) WO 2008/137866 2008/46 13.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 04.05.2007 US 915977 P
02.05.2008 US 114676

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR GLEICHZEITIGEN MULTIMODALEN BLUETOOTH- UND WLAN-BETRIEB
• METHODS AND APPARATUS FOR MULTIMODE BLUETOOTH AND WLAN OPERATION CONCURRENTLY
• PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR UN FONCTIONNEMENT MULTIMODAL EN BLUETOOTH ET EN RÉSEAU LOCAL SANS FIL SIMULTANÉMENT

- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) KIM, Beomsup, San Diego, California 92121, US
PERSICO, Charles J., San Diego, California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 145 440 A2***
H04L 27/34 (11) **H04L 12/56**

- (25) En (26) En
(21) 08749648.5 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/054860 22.04.2008
(87) WO 2008/132098 2008/45 06.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 30.04.2007 GB 0708344
(54) • DATENMODULATION IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• DATA MODULATION IN A COMMUNICATION SYSTEM
• MODULATION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) KARI, Pajukoski, FI-90240 Oulu, FI
LI, Zhenhong, FI-90540 Oulu, FI
ESA, Tirola, FI-90450 Kempele, FI

(51) **H04L 27/26** (11) **2 145 441 A1***
H04L 27/34

- (25) En (26) En
(21) 08750045.0 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/055485 05.05.2008
(87) WO 2008/138796 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 EP 07301024

- (54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES VERHÄLTNISSSES DER SPITZEN- ZUR MITTELLEISTUNG EINES MEHRTRÄGERSIGNALS
• METHOD OF REDUCING A PEAK TO AVERAGE POWER RATIO OF A MULTI-CARRIER SIGNAL
• PROCÉDE PERMETTANT DE REDUIRE UNE CRETE EN RAPPORT DE PUISSANCE MOYEN DE SIGNAL MULTIPORTEUSE
(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) MOCQUARD, Olivier, F-35000 Rennes, FR

GUEGUEN, Arnaud, F-35700 Rennes, FR
DAVID, Jérôme, F-95520 Osny, FR
(74) Le Dantec, Claude, Thomson European
Patent Operations 46, Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(51) **H04L 27/26** (11) **2 145 442 A1***
H04L 5/02

(25) En (26) En
(21) 07735421.5 (22) 06.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/051252 06.04.2007
(87) WO 2008/122841 2008/42 16.10.2008

(54) • VERFAHREN, DATENSTRUKTUR UND
COMPUTERSYSTEM ZUM PACKEN EINES
WIMAX-RAHMENS (WORLDWIDE INTER-
OPERABILITY FOR MICROWAVE ACCESS)
• METHOD, DATA STRUCTURE AND COM-
PUTER SYSTEM FOR PACKING A
WORLDWIDE INTEROPERABILITY FOR
MICROWAVE ACCESS (WIMAX) FRAME
• PROCÉDÉ, STRUCTURE DE DONNÉES ET
SYSTÈME INFORMATIQUE POUR HABIL-
LER UNE TRAME D'INTEROPÉRABILITÉ
MONDIALE POUR ACCÈS EN HYPERFRÉ-
QUENCE (WIMAX)

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William
Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) LIN, Bo, East Kilbride G74 4SE, GB
ROUWET, Wim, Glasgow G412EH, GB
(74) Ferro, Frodo Nunes, Impetus IP Limited
Grove House, Lutyens Close Chineham,
Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **2 145 443 A2***

(25) En (26) En
(21) 08724273.1 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/050326 25.03.2008
(87) WO 2008/140386 2008/47 20.11.2008
(88) 31.12.2008
(30) 10.05.2007 SE 0701194

(54) • BROADCAST-KANAL-TIMINGDETEKTION
• BROADCAST CHANNEL TIMING DETEC-
TION
• DÉTECTION DE SYNCHRONISATION DE
CANAL DE DIFFUSION

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) JADING, Ylva, S-113 26 Stockholm, SE
DAHLMAN, Erik, S-168 68 Bromma, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE

H04L 27/34 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 29/00** (11) **2 145 444 A1***
G06F 21/00

(25) En (26) En
(21) 08738177.8 (22) 06.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IL 2008/000473 06.04.2008
(87) WO 2008/122976 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 910708 P
28.06.2007 US 769760
28.06.2007 US 769757

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VER-
WENDUNG VON FIREWALLSCHUTZ BEI
USB-SPEICHERGERÄTEN

• SYSTEM AND METHODS FOR USING
FIREWALL PROTECTION WITH USB STO-
RAGE DEVICES
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE PROTEC-
TION PARE-FEU DE DISPOSITIFS DE
STOCKAGE DE MASSE

(71) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda Street, 44425
Kfar Saba, IL

(72) GOLDE, Ittai, 75321 Rishon Lezion, IL
PALEY, Alexander, Kfar Saba, IL
SHMULEVICH, Leonid, 76569 Rehovot, IL

(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04L 29/00 → (51) **G06F 9/44**

H04L 29/02 → (51) **H04L 27/22**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 145 445 A2***

(25) De (26) De
(21) 08716113.9 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/001585 28.02.2008
(87) WO 2008/107115 2008/37 12.09.2008
(88) 20.11.2008
(30) 07.03.2007 DE 102007011071

(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG EINES
TCP DATENÜBERTRAGUNGSPROZESSES
IM FALL EINER UNTERBRECHUNG DES
PHYSIKALISCHEN ÜBERTRAGUNGSME-
DIUMS
• METHOD FOR IMPROVING A TCP DATA
TRANSMISSION PROCESS IN CASE THE
PHYSICAL TRANSMISSION MEDIUM IS
DISCONNECTED
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE PERFEC-
TIONNER UN PROCÉDÉ DE TRANSMIS-
SION DE DONNÉES TCP EN CAS
D'INTERRUPTION DU SUPPORT DE
TRANSMISSION PHYSIQUE

(71) T-Mobile International AG, Landgrabenweg
151, 53227 Bonn, DE
(72) KLEO, Rémi, 53332 Bornheim, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Dr.-Ing. Peter
Riebling Postfach 3160, 88113 Lindau, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 145 446 A2***

(25) En (26) En
(21) 08732957.9 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/058503 27.03.2008
(87) WO 2008/119050 2008/40 02.10.2008
(88) 22.05.2009
(30) 27.03.2007 US 908271 P
24.08.2007 US 844855

(54) • SYNCHRONISATIONSPRÜFUNG FÜR DIE
GERÄTEAUTHENTIFIKATION
• SYNCHRONIZATION TEST FOR DEVICE
AUTHENTICATION
• TEST DE SYNCHRONISATION POUR
AUTHENTIFICATION DE DISPOSITIF

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) ROSE, Gregory Gordon, San Diego, Califor-
nia 92121, US
XIAO, Lu, San Diego, California 92121, US
JULIAN, David Jonathan, San Diego, Cali-
fornia 92121, US

(54) • SYNCHRONISATIONSPRÜFUNG FÜR DIE
GERÄTEAUTHENTIFIKATION
• SYNCHRONIZATION TEST FOR DEVICE
AUTHENTICATION
• TEST DE SYNCHRONISATION POUR
AUTHENTIFICATION DE DISPOSITIF

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) ROSE, Gregory Gordon, San Diego, Califor-
nia 92121, US
XIAO, Lu, San Diego, California 92121, US
JULIAN, David Jonathan, San Diego, Cali-
fornia 92121, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 145 447 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 08735758.8 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054012 03.04.2008
(87) WO 2008/125510 2008/43 23.10.2008
(30) 03.04.2007 FR 0702438
11.05.2007 FR 0703383

(54) • ARCHITEKTUR EINES OFFENEN LOKALEN
NETZWERKS FÜR AUDIODIENSTUNTER-
STÜTZUNG ZWISCHEN BENUTZERN PAR-
TIONIERTER DOMÄNEN
• ARCHITECTURE OF AN OPEN LOCAL AREA
NETWORK FOR AUDIO SERVICE SUP-
PORT BETWEEN USERS OF PARTITIONED
DOMAINS
• ARCHITECTURE D'UN RESEAU LOCAL
OUVERT SUPPORT DE SERVICES AUDIO
ENTRE USAGERS APPARTENANT A DES
DOMAINES CLOISONNES

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-
Seine, FR
(72) MAIRE, Françoise, F-92700 Colombes, FR
RENAUX, Michel, F-92700 Colombes, FR
BASKARADASSE, Frédérique, F-92700
Colombes, FR
OUSTRIC, Michel, F-92700 Colombes, FR

(74) Dudouit, Isabelle, et al. Marks & Clerk France
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "
Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117
Arcueil Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 145 448 A2***

(25) En (26) En
(21) 08737723.0 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/051279 04.04.2008
(87) WO 2008/125999 2008/43 23.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 12.04.2007 EP 07106038

(54) • GESTEUERTE AKTIVIERUNG EINER
FUNKTION
• CONTROLLED ACTIVATION OF FUNCTION
• ACTIVATION CONTRÔLÉE DE FONCTION

(71) Intrinsic ID B.V., High Tech Campus 9, 5656
AE Eindhoven, NL
(72) TALSTRA, Johan, C., NL-5656 AE Eindhov-
en, NL
TUYLS, Pim, T., NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHOBEN, Daniel, W., E., NL-5656 AE
Eindhoven, NL

(74) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL
Eindhoven, NL

(51) **H04L 29/06** (11) **2 145 449 A1***
G06F 21/00

(25) En (26) En
(21) 08749766.5 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055122 25.04.2008
(87) WO 2008/132193 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 GB 0708218

(54) • DIGITALER INFORMATIONSDIENST
• DIGITAL INFORMATION SERVICE
• SERVICE D'INFORMATIONS NUMÉRIQUES

(71) DeltaPatents B.V., Fellenoord 370, 5611 ZL
Eindhoven, NL

- (71) The Technology Partnership PLC, Melbourn Science Park Cambridge Road, Melbourn Royston Hertfordshire SG8 6EE, GB
- (72) ORRELL, Martin, Bromham Bedfordshire MK43 8JB, GB
- BARKLEY, Tristan James, Bury St Edmunds Suffolk IP28 6NY, GB
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 145 450 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08750942.8 (22) 14.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/001201 14.05.2008
 (87) WO 2008/142511 2008/48 27.11.2008
 (88) 07.05.2009
 (30) 17.05.2007 US 798942
 (54) • **KNOTEN UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG UND AUFRECHTERHALTUNG AKTUELLER ECHTZEIT-DATEN IN EINER VERTEILTEN HASH-TABELLE**
 • **A NODE AND METHOD TO PROVIDE AND KEEP REAL-TIME UP-TO-DATE DATA IN A DISTRIBUTED HASH TABLE**
 • **N UD ET PROCEDE PERMETTANT DE FOURNIR ET DE CONSERVER DES DONNEES MISES A JOUR EN TEMPS REEL DANS UNE TABLE DE HACHAGE REPARTIE**

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MATUSZEWSKI, Marcin, FIN-02770 Espoo, FI
- GARCIA-MARTIN, Miguel A., FIN-00690 Helsinki, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04L 29/06** (11) **2 145 451 A1***
G06F 19/00
 (25) En (26) En
 (21) 08769465.9 (22) 13.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/063554 13.05.2008
 (87) WO 2008/144325 2008/48 27.11.2008
 (30) 17.05.2007 US 750289
 (54) • **EXKLUSIVES VERBINDUNGSVERFAHREN FÜR BLUETOOTH-KOMPATIBLE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN**
 • **EXCLUSIVE PAIRING TECHNIQUE FOR BLUETOOTH (TM) COMPLIANT MEDICAL DEVICES**
 • **TECHNIQUE D'APPARIEMENT EXCLUSIVE POUR DISPOSITIF MÉDICAUX COMPATIBLES BLUETOOTH(TM)**

- (71) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92799-5162, US
- (72) CLAUS, Michael, J., Newport Coast, CA 92657, US
- HUNTER, Timothy, Irvine, CA 92612, US
- MA, Dung, Westminster, CA 92683, US
- LEE, Fred, Irvine, CA 92620, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/12**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 145 452 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08767554.2 (22) 05.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/005747 05.05.2008
 (87) WO 2008/137117 2008/46 13.11.2008
 (88) 09.07.2009
 (30) 07.05.2007 US 927978 P
 (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUSWEITUNG DER KAPAZITÄTEN IMPLEMENTIERTER GERÄTE ÜBER NETZWERKCLIENTS**
 • **METHOD AND SYSTEM FOR EXTENDING THE CAPABILITIES OF EMBEDDED DEVICES THROUGH NETWORK CLIENTS**
 • **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ÉTENDRE LES CAPACITÉS DE DISPOSITIFS EMBARQUÉS À TRAVERS DES CLIENTS DE RÉSEAU**

- (71) Vorne Industries, Inc., 1445 Industrial Drive, Itasca, IL 60143, US
- (72) VORNE, Ramon, A., Wood Dale, IL 60191, US
- SAKS, Benjamin, D., Wood Dale, IL 60191, US
- TANG, Ke, Mount Prospect, IL 60056, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 145 453 A1***
H04L 29/06
 (25) En (26) En
 (21) 07725187.4 (22) 14.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/004268 14.05.2007
 (87) WO 2008/138376 2008/47 20.11.2008
 (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ABLIEFERN VON MEDIENDATEN AN DAS MOBILGERÄT EINES BENUTZERS**
 • **METHOD AND SYSTEM FOR DELIVERING MEDIA DATA TO A USER'S MOBILE DEVICE**
 • **PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE DÉLIVRER DES DONNÉES MULTIMÉDIA À UN DISPOSITIF MOBILE D'UTILISATEUR**

- (71) NEC Europe Ltd., Kurfürstenanlage 36, 69115 Heidelberg, DE
- (72) STIEMERLING, Martin, 69181 Leimen, DE
- BRUNNER, Marcus, 69181 Leimen, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 145 454 A2***
G06F 17/30
 (25) En (26) En
 (21) 08735971.7 (22) 08.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054245 08.04.2008
 (87) WO 2008/122643 2008/42 16.10.2008
 (88) 11.12.2008
 (30) 10.04.2007 GB 0706903
 10.04.2007 US 783537

- (54) • **VERBESSERTER DATENZUGRIFF IN VERTEILTEN SERVERSYSTEMEN**
- **IMPROVED DATA ACCESS IN DISTRIBUTED SERVER SYSTEMS**
- **ACCÈS AUX DONNÉES AMÉLIORÉ DANS DES SYSTÈMES DE SERVEURS DISTRIBUTIÉS**

- (71) Apertio Limited, St. Luke's House Emerson Way Emersons Green, Bristol BS16 7AR, GB
- (72) WAKEFIELD, Kevin, Bristol BS16 7AR, GB
- (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG IPR Patent Administration COO RTP IPR, 80240 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 145 455 A2***
G06F 17/30 **G06F 7/76**
 (25) En (26) En
 (21) 08737611.7 (22) 08.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) IB 2008/001147 08.05.2008
 (87) WO 2008/139301 2008/47 20.11.2008
 (88) 08.01.2009
 (30) 11.05.2007 US 747578
 (54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUM BEREITSTELLEN EINES ADAPTIVEN RAHMENS FÜR EINEN METADATENKONTEXTWECHSEL**
 • **METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR PROVIDING AN ADAPTIVE FRAMEWORK FOR A META-DATA-CONTEXT SWITCH**
 • **PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR FOURNISSANT UN CADRE D'APPLICATIONS ADAPTATIF POUR COMMUTATEUR MÉTADONNÉES-CONTEXTE**

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) SATHISH, Sailesh, FIN-33720 Tampere, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 145 456 A2***
G06F 17/30
 (25) En (26) En
 (21) 08735975.8 (22) 08.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054249 08.04.2008
 (87) WO 2008/122647 2008/42 16.10.2008
 (88) 22.01.2009
 (30) 10.04.2007 GB 0709315
 10.04.2007 US 783585
 (54) • **VARIANTENEINTRÄGE IN NETZWERKDATENBANKEN**
 • **VARIANT ENTRIES IN NETWORK DATA REPOSITORIES**
 • **ENTRÉES VARIABLES DANS DES DÉPÔTS DE DONNÉES D'UN RÉSEAU**

- (71) Apertio Limited, St. Luke's House Emerson Way Emersons Green, Bristol BS16 7AR, GB
- (72) WAKEFIELD, Kevin, Bristol BS16 7AR, GB
- (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

(51) **H04L 29/12** (11) **2 145 457 A2***
H04L 12/28 **H04L 29/08**

(25) En (26) En
(21) 08751086.3 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/050960 14.03.2008
(87) WO 2008/120120 2008/41 09.10.2008
(88) 04.06.2009
(30) 29.03.2007 EP 07105218
(54) • *IM NETZWERK BEFINDLICHES STEUER-
SYSTEM, DAS LOGISCHE ADRESSEN
VERWENDET*
• *NETWORKED CONTROL SYSTEM USING
LOGICAL ADDRESSES*
• *SYSTÈME DE COMMANDE EN RÉSEAU
UTILISANT DES ADRESSES LOGIQUES*
(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE

(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN STEEN, Martinus, R., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
VAN HERK, Robert, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
VERBERKT, Mark, H., NL-5656 AE Eindhov-
en, NL
ERDMANN, Bozena, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
SCHREYER, Oliver, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
LELKENS, Armand, M., M., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Prop-
erty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **H04L 29/12** (11) **2 145 458 A1***
H04L 29/06 **H04L 9/00**

(25) En (26) En
(21) 08825836.3 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) SE 2008/050538 09.05.2008
(87) WO 2008/147302 2008/49 04.12.2008
(30) 09.05.2007 US 916911 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
SCHUTZ DES ROUTINGS VON DATEN-
PAKETEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRO-
TECTING THE ROUTING OF DATA PACK-
ETS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PROTÉGER
LE ROUTAGE DE PAQUETS DE DONNÉES*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) CZÁSZÁR, András, H-1125 Budapest, HU
WESTBERG, Lars, S-745 96 Enköping, SE
NÄSLUND, Mats, S-168 36 Bromma, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service
Layer & Multimedia Torhamngsgatan 21-23,
164 80 Stockholm, SE

H04L 29/12 → (51) **H04M 3/493**

H04M 1/247 → (51) **H04M 1/60**

(51) **H04M 1/2745** (11) **2 145 459 A2***

(25) En (26) En
(21) 08733085.8 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/059182 02.04.2008
(87) WO 2008/122052 2008/41 09.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 02.04.2007 US 732445

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREIT-
STELLUNG EINER ANRUFER-ID-NAMENS-
ANZEIGE IN EINEM DRAHTLOSEN
KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING
CALLER ID NAME DISPLAY IN A WIRE-
LESS COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RÉALISER
UN AFFICHAGE DE NOM D'IDENTIFICA-
TION D'APPELANT DANS UN SYSTÈME DE
COMMUNICATIONS SANS FIL*

(71) Cequent, Inc., 1525 4th Ave.suite 700,
Seattle, WA 98101, US
(72) GOSSELIN, Mark, H., Seattle, WA 98112, US
(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP, 90 High
Holborn London WC1V 6XX, GB

(51) **H04M 1/60** (11) **2 145 460 A1***
H04R 25/00 **H04M 1/247**
H04M 1/725

(25) En (26) En
(21) 08736063.2 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/054342 10.04.2008
(87) WO 2008/122665 2008/42 16.10.2008
(30) 10.04.2007 EP 07105908
(54) • *BENUTZEROBERFLÄCHE FÜR EINE KOM-
MUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *A USER INTERFACE FOR A COMMUNICA-
TIONS DEVICE*

• *INTERFACE UTILISATEUR POUR DISPO-
SITIF DE COMMUNICATIONS*
(71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum,
DK
(72) BERGMANN, Martin, DK-2765 Smørum, DK
RASMUSSEN, Crilles Bak, DK-2765
Smørum, DK
LITTAU, Bo, DK-2765 Smørum, DK

(74) Nielsen, Hans Jörgen Vind, Oticon A/S
Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/60**

(51) **H04M 3/00** (11) **2 145 461 A1***

(25) En (26) En
(21) 08732066.9 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/056760 13.03.2008
(87) WO 2008/127819 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 733830

(54) • *NETZWERKKNOTEN ZUR BEREITSTEL-
LUNG EINER FERN-CLIENT-DEAKTIVIE-
RUNG*
• *NETWORK NODE FOR PROVIDING
REMOTE CLIENT DEACTIVATION*
• *N UD DE RÉSEAU POUR PERMETTRE LA
DÉSACTIVATION À DISTANCE D'UN
CLIENT*

(71) Cellco Partnership D/B/A Verizon Wireless,
One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920,
US
(72) TU, Fangqiu, Caldwell, NJ 07006, US
LI, Peter, Cheng-Lung, Morristown, NJ
07960, US

GRIFFIN, Richard, A., Jr., Kinnelon, NJ
07405, US

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

H04M 3/22 → (51) **H04M 3/42**

(51) **H04M 3/38** (11) **2 145 462 A1***
H04M 7/00

(25) De (26) De
(21) 07724424.2 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003488 20.04.2007
(87) WO 2008/128553 2008/44 30.10.2008

(54) • *VERFAHREN, ENDGERÄT UND KOMMU-
NIKATIONSSYSTEM ZUM VERIFIZIEREN
VON RUFNUMMERN FÜR DIENSTE
ZUMINDEST EINES KOMMUNIKATIONS-
NETZES*

• *METHOD, TERMINAL AND COMMUNICA-
TION SYSTEM FOR VERIFYING CALL
NUMBERS FOR SERVICES OF AT LEAST
ONE COMMUNICATION NETWORK*

• *PROCÉDÉ, TERMINAL ET SYSTÈME DE
COMMUNICATION DESTINÉS À VÉRIFIER
DES NUMÉROS D'APPEL POUR DES
SERVICES D'AU MOINS UN RÉSEAU DE
COMMUNICATION*

(71) Gigaset Communications GmbH, Hofmann-
strasse 61, 81379 München, DE

(72) KRUK, Anton, 46499 Hamminkeln, DE
SCHMITZ, Georg, 46414 Rhede, DE

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

(51) **H04M 3/42** (11) **2 145 463 A1***
H04M 3/22

(25) En (26) En
(21) 07720129.1 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) CH 2007/000232 08.05.2007
(87) WO 2008/134902 2008/46 13.11.2008

(54) • *VERFAHREN ZUM PRÜFEN EINES HÖR-
TONSIGNALS*

• *METHOD FOR CHECKING A RING-BACK
SIGNAL*

• *PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION D'UN SIGNAL
DE RAPPEL DU DEMANDEUR*

(71) SwissQual License AG, Allmendweg 8, 4528
Zuchwil, CH

(72) BOBST, Hanspeter, CH-4702 Oensingen, CH
(74) Fischer, Britta Ruth, et al, E. BLUM & CO. AG
Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **H04M 3/493** (11) **2 145 464 A1***
H04L 29/12

(25) De (26) De
(21) 07724430.9 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/003494 20.04.2007
(87) WO 2008/128555 2008/44 30.10.2008

(54) • *VERFAHREN UND ENDGERÄT ZUR
ERSTELLUNG UND/ODER ÄNDERUNG
EINES EINTRAGES IN EINEM KOMMUNI-
KATIONSVORZEICHNIS*

• *METHOD AND TERMINAL FOR PRODU-
CING AND/OR MODIFYING AN ENTRY IN A
COMMUNICATION DIRECTORY*

• *PROCÉDÉ ET TERMINAL DE CRÉATION ET/OU DE MODIFICATION D'UNE ENTRÉE DANS UN RÉPERTOIRE DE COMMUNICATION*

- (71) Gigaset Communications GmbH, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
- (72) KRUK, Anton, 46499 Hamminkeln, DE
- (74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **H04M 3/56** (11) **2 145 465 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08736079.8 (22) 10.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/054359 10.04.2008
 (87) WO 2008/125593 2008/43 23.10.2008
 (88) 15.01.2009
 (30) 14.04.2007 US 735463
 21.05.2007 US 751152
 06.07.2007 US 774556
 03.08.2007 US 833432
 20.10.2007 US 875836

(54) • *AUF VIRTUAL REALITY BASIERENDE TELEKONFERENZEN*
 • *VIRTUAL REALITY-BASED TELECONFERENCING*
 • *TÉLÉCONFÉRENCE BASÉE SUR UNE RÉALITÉ VIRTUELLE*

- (71) Musecom Ltd., David Venus & Company LLP 42/46 High Street, Esher, Surrey KT10 9QY, GB
- (72) BERNDT, Philipp, Christian, 10557 Berlin, DE
- BONELLO, Burckhardt, Ruben, Joseph, Jason, 10557 Berlin, DE
- WELK, Matthias, 10439 Berlin, DE
- MCCABE, Paul Jonathan, 10967 Berlin, DE
- FLEISCHMANN, Marc, Werner, California, US
- KÖHN, Reinhard, 14197 Berlin, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04M 7/00 → (51) **H04M 3/38**

(51) **H04M 15/00** (11) **2 145 466 A1***
H04M 15/02

(25) De (26) De
 (21) 08734827.2 (22) 28.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/002451 28.03.2008
 (87) WO 2008/125196 2008/43 23.10.2008
 (30) 12.04.2007 DE 102007017181

(54) • *VERFAHREN ZUR NETZGESTEUERTEN VOLUMEN- UND/ODER ZEITBEGRENZUNG VON GPRS/UMTS (2G/3G) BASIERTEN DIENSTEN*
 • *METHOD FOR NETWORK-CONTROLLED VOLUME AND/OR TIME LIMITATION OF SERVICES BASED ON GPRS/UMTS (2G/3G)*
 • *PROCÉDÉ POUR LA LIMITATION EN VOLUME ET/OU EN TEMPS COMMANDÉE PAR LE RÉSEAU DE SERVICES BASÉS SUR LES TECHNOLOGIES GPRS/UMTS (2G/3G)*

- (71) T-Mobile International AG & Co. KG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
- (72) BLICKER, Stefan, 53343 Wachtberg, DE
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

H04M 15/02 → (51) **H04M 15/00**

H04N 1/32 → (51) **G06T 1/00**

(51) **H04N 5/225** (11) **2 145 467 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 08758417.3 (22) 08.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) EP 2008/003702 08.05.2008
 (87) WO 2008/138543 2008/47 20.11.2008
 (30) 10.05.2007 GB 0709026
 23.08.2007 GB 0716433

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDAUFNAHME*
 • *IMAGE CAPTURE DEVICE AND METHOD*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CAPTURE D'IMAGE*

- (71) ISIS Innovation Limited, Ewert Place, Ewert House, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (72) BUB, Gil, Oxford OX1 3PT, GB
- (74) Raynor, Simon Mark, et al. Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

(51) **H04N 5/262** (11) **2 145 468 A1***
H04N 5/272 **G11B 27/031**

(25) En (26) En
 (21) 07861863.4 (22) 08.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/023582 08.11.2007
 (87) WO 2008/127308 2008/43 23.10.2008
 (30) 11.04.2007 US 922849 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERWEITERUNG VON DIGITALEN VIDEOEFFEKTEN (DVE)*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR ENHANCING DIGITAL VIDEO EFFECTS (DVE)*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AMÉLIORER DES EFFETS VIDÉO NUMÉRIQUES (DVE)*

- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) SILBERSTEIN, Ralph, Andrew, Grass Valley, CA 95945, US
- CHILDERS, Donald, Johnson, Grass Valley, CA 95945, US
- SAHUC, David, Grass Valley, CA 95945, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 5/272 → (51) **H04N 5/262**

(51) **H04N 5/44** (11) **2 145 469 A1***
H04N 7/01

(25) En (26) En
 (21) 08736941.9 (22) 11.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) GB 2008/001276 11.04.2008
 (87) WO 2008/139135 2008/47 20.11.2008
 (30) 09.05.2007 EP 07251908

(54) • *VIDEOSIGNALANALYSE*
 • *VIDEO SIGNAL ANALYSIS*
 • *ANALYSE DE SIGNAL VIDÉO*

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (72) DAVIS, Andrew, Gordon, Suffolk IP13 6LT, GB
- (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **2 145 470 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 08745421.1 (22) 10.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) US 2008/059810 10.04.2008
 (87) WO 2008/134213 2008/45 06.11.2008
 (30) 24.04.2007 US 739249

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BENUTZERPERSONALISIERTEN MOBIL-VIDEOPROGRAMMLISTENAUFÜLLUNG*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR USER PERSONALIZED MOBILE VIDEO PROGRAM LIST POPULATION*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE POPULATION DE LISTE DE PROGRAMMES VIDÉO MOBILES PERSONNALISÉE PAR L'UTILISATEUR*

- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) TAYLOR, Carolyn, Chicago Heights, IL 60411, US
- QIAO, Yi, Hoffman Estates, IL 60194, US
- RZESZEWSKI, Theodore S., Wheaton, IL 60187, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04N 5/93** (11) **2 145 471 A1***
H04N 7/24

(25) En (26) En
 (21) 08741183.1 (22) 04.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) KR 2008/001933 04.04.2008
 (87) WO 2008/123712 2008/42 16.10.2008
 (30) 04.04.2007 KR 20070033478
 18.04.2007 US 912554 P
 19.04.2007 KR 20070038482
 27.04.2007 US 914347 P
 15.10.2007 KR 20070103592

(54) • *SPEICHERUNGS-/WIEDERGABEVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR MPEG-2-TRANSPORTSTROM AUF DER BASIS VON ISO-MEDIENDATEIFORMAT*
 • *STORAGE/PLAYBACK METHOD AND APPARATUS FOR MPEG-2 TRANSPORT STREAM BASED ON ISO BASE MEDIA FILE FORMAT*
 • *PROCÉDÉ DE STOCKAGE/RELECTURE ET APPAREIL POUR FLUX DE TRANSPORT MPEG-2 FONDÉ SUR UN FORMAT DE FICHER MULTIMÉDIA ISO*

- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
- (72) BANG, Gun, Daejeon 305-509, KR
- KIM, Hyun-Cheol, Daejeon 305-762, KR
- KI, Myung-Seok, Daejeon 305-345, KR
- KIM, Hui-Young, Daejeon 305-330, KR
- LEE, Han-Kyu, Daejeon 302-781, KR
- HONG, Jin-Woo, Daejeon 305-340, KR
- (74) Esslinger, Alexander, Betten & Resch Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

- H04N 7/01** → (51) **H04N 5/44**
- (51) **H04N 7/08** (11) **2 145 472 A1***
(25) En (26) En
(21) 08741202.9 (22) 07.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/001952 07.04.2008
(87) WO 2008/123724 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 KR 20070033898
05.04.2007 KR 20070033899
18.04.2007 US 912683 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG EINES DIGITALEN MULTIMEDIA-RUNDFUNKANWENDUNGSFORMATS UND GERÄT DAFÜR*
• *DIGITAL MULTIMEDIA BROADCASTING APPLICATION FORMAT GENERATING METHOD AND APPARATUS THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE FORMAT D'APPLICATION DE DIFFUSION MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE ET APPAREIL ASSOCIÉ*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
(72) YANG, Seung-Jun, Daejeon 305-770, KR
LEE, Hee-Kyung, Daejeon 302-120, KR
KIM, Hui-Yong, Daejeon 305-755, KR
LEE, Han-Kyu, Daejeon 302-781, KR
HONG, Jin-Woo, Daejeon 305-340, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE
-
- (51) **H04N 7/15** (11) **2 145 473 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746965.6 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/061663 25.04.2008
(87) WO 2008/137362 2008/46 13.11.2008
(30) 30.04.2007 US 799277
- (54) • *VIDEOKONFERENZSYSTEM MIT SYMMETRISCHER REFERENZ*
• *VIDEO CONFERENCE SYSTEM WITH SYMMETRIC REFERENCE*
• *SYSTÈME DE VIDÉO-CONFÉRENCE À RÉFÉRENCE SYMÉTRIQUE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) GORZYNSKI, Mark E., Corvallis, Oregon 97330, US
MCKINNEY, David R., Salt Lake City, Utah 84111, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- (51) **H04N 7/15** (11) **2 145 474 A1***
(25) En (26) En
(21) 08751350.3 (22) 13.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) IL 2008/000660 13.05.2008
(87) WO 2008/139471 2008/47 20.11.2008
(30) 15.05.2007 US 803608
- (54) • *VERFAHREN, MEDIEN UND VORRICHTUNGEN ZUR BEREITSTELLUNG VISUELLER RESSOURCEN VON TEILNEHMERN EINER VIDEOKONFERENZ*

- *METHODS, MEDIA, AND DEVICES FOR PROVIDING VISUAL RESOURCES OF VIDEO CONFERENCE PARTICIPANTS*
• *PROCEDES, SUPPORTS ET DISPOSITIFS DESTINES A FOURNIR DES RESSOURCES VISUELLES DE PARTICIPANTS A UNE VISIOCONFERENCE*
- (71) Radvision Ltd, 24 Raul Wallenberg Street, Tel Aviv 69719, IL
(72) MODAI, Ori, 47207 Ramat Hasharon, IL
DORON, Eli, 55900 Ganey Tikva, IL
(74) Thompson, Andrew John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **H04N 7/173** (11) **2 145 475 A2***
(25) En (26) En
(21) 08780494.4 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/058595 28.03.2008
(87) WO 2008/130788 2008/44 30.10.2008
(88) 26.02.2009
(30) 19.04.2007 US 788135
- (54) • *INTERAKTIVER TICKER*
• *INTERACTIVE TICKER*
• *TÉLESCRIPTEUR INTERACTIF*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) THUKRAL, Vivek, Redmond, WA 98052-6399, US
CONRADT, Jon, Redmond, WA 98052-6399, US
SOLDAN, Eric, Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **H04N 7/24** (11) **2 145 476 A1***
H04N 7/30
(25) En (26) En
(21) 08746164.6 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/060692 17.04.2008
(87) WO 2008/134256 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 US 914030 P
- (54) • *BILDKOMPRIERUNG UND -DEKOMPRIERUNG MIT HILFE DES PIXON-VERFAHRENS*
• *IMAGE COMPRESSION AND DECOMPRESSION USING THE PIXON METHOD*
• *COMPRESSION ET DÉCOMPRESSION D'IMAGE EN UTILISANT LE PROCÉDÉ DE PIXON*
- (71) Pixon Imaging Llc, 4930 Longford Street, San Diego, CA 92117, US
(72) PUETTER, Richard, San Diego, CA 92117, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **H04N 7/24** (11) **2 145 477 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08750113.6 (22) 06.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) EP 2008/055580 06.05.2008
(87) WO 2008/141933 2008/48 27.11.2008

- (30) 14.05.2007 FR 0703460
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG VON INHALTEN, VERFAHREN ZUR VERFOLGUNG VON INHALTSVERWENDUNGSAKTIONEN SOWIE ENTSPRECHENDES ENDGERÄT UND SIGNALE*
• *METHOD FOR CREATING CONTENT, METHOD FOR TRACKING CONTENT USE ACTIONS, AND CORRESPONDING TERMINAL AND SIGNALS*
• *PROCÉDÉ DE CRÉATION D'UN CONTENU, PROCÉDÉ DE SUIVI DES ACTIONS D'UTILISATION D'UN CONTENU, TERMINAL ET SIGNAUX CORRESPONDANTS*
- (71) Streamezzo, 21, Avenue Victor Hugo, 75016 Paris, FR
(72) AUDINET, Bertrand, F-60280 Marly-les-compiègne, FR
CANTIN, Benoit, F-Venette 60280, FR
DUFOURD, Jean-Claude, F-94270 Le Kremlin Bicetre, FR
DUPAIN, Vincent, F-60880 Le Meux, FR
LAFOUCRIERE, Philippe, F-60410 Roberval, FR
ORSINI, Laëtitia, F-Compiègne 60200, FR
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR
-
- (51) **H04N 7/24** (11) **2 145 478 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753306.3 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) KR 2008/002509 02.05.2008
(87) WO 2008/136618 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 KR 20070042661
30.04.2008 KR 20080040363
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KANALKODIERUNG FÜR EINE ANREICHERUNGSSCHICHT EINES DIGITALEN MULTIMEDIA-RUNDFUNKSENDERS, DIGITALES MULTIMEDIA-RUNDFUNKSENDERSYSTEM, DIGITALES MULTIMEDIA-RUNDFUNKKEMPFGANGSSYSTEM UND EXPANSIONSFORM VON FIG 0/1*
• *APPARATUS FOR CHANNEL ENCODING FOR ENHANCEMENT LAYER OF DIGITAL MULTIMEDIA BROADCASTING TRANSMITTER, DIGITAL MULTIMEDIA BROADCASTING TRANSMITTER SYSTEM, DIGITAL MULTIMEDIA BROADCASTING RECEIVING SYSTEM AND EXPANSION-FORM OF FIG 0/1*
• *APPAREIL POUR CODAGE DE CANAL POUR COUCHE D'AMÉLIORATION D'UN ÉMETTEUR DE RADIODIFFUSION MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE, SYSTÈME ÉMETTEUR DE RADIODIFFUSION MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE, SYSTÈME RÉCEPTEUR DE RADIODIFFUSION MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE ET EXPANSION-MISE EN FORME DE*
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR
(72) LEE, Gwang Soon, Daejeon 305-770, KR
KIM, Young Su, Daejeon 301-760, KR
BAE, Jae-Hwui, Daejeon 305-720, KR
YANG, Kyu Tae, Daejeon 305-729, KR
YUN, Joung il, Daejeon 305-308, KR
KIM, Kwang-Yong, Daejeon 305-751, KR
SEO, Jae Hyun, Daejeon 305-707, KR
KIM, Heung Mook, Daejeon 305-772, KR
KIM, Ju Yeun, Daegu 700-412, KR
CHOI, Seomee, Daejeon 305-301, KR
KIM, Hyuk, Daejeon 305-761, KR
LIM, Jong Soo, Daejeon 301-831, KR

LEE, Soo In, Daejeon 302-120, KR
AHN, Chie teuk, Daejeon 305-761, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8, 80333 München, DE

H04N 7/24 → (51) **G06F 21/00**

H04N 7/24 → (51) **H04N 5/93**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 145 479 A1***
(25) En (26) En
(21) 07720870.0 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) CN 2007/001297 20.04.2007
(87) WO 2008/128380 2008/44 30.10.2008
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
AUSWÄHLEN EINES SCAN-PFADES FÜR
DIE ELEMENTE EINES BLOCKS BEI DER
BILDCODIERUNG UND DECODIERUNG IM
RÄUMLICHEN BEREICH
• METHOD AND APPARATUS FOR SELECT-
ING A SCAN PATH FOR THE ELEMENTS OF
A BLOCK IN SPATIAL DOMAIN PICTURE
ENCODING AND DECODING
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE SÉLECTION
D'UN TRAJET DE BALAYAGE POUR LES
ÉLÉMENTS D'UN BLOC DANS UN PRO-
CESSUS DE CODAGE ET DE DÉCODAGE
D'IMAGE DU DOMAINE SPATIAL

(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) CHEN, Quqing, Beijing 100085, CN
CHEN, Zhibo, Beijing 100085, CN
GU, Xiaodong, Beijing 100085, CN
(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson
OHG European Patent Operations Karl-Wie-
chert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 145 480 A2***
H04N 7/30

(25) En (26) En
(21) 08737674.5 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IB 2008/051195 31.03.2008
(87) WO 2008/122913 2008/42 16.10.2008
(88) 06.08.2009
(30) 04.04.2007 EP 07105610
(54) • DECODER ZUR SELEKTIVEN ENT-
SCHLÜSSELUNG VORDEFINIERTER
DATENEINHEITEN AUS EINER VER-
SCHLÜSSELTEN BITREIHE
• DECODER FOR SELECTIVELY DECODING
PREDETERMINED DATA UNITS FROM A
CODED BIT STREAM
• DÉCODEUR POUR DÉCODER DE FAÇON
SÉLECTIVE DES UNITÉS DE DONNÉES
PRÉDÉTERMINÉES À PARTIR D'UN FLUX
DE DONNÉES BINAIRES CODÉ

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
(72) GOETTING, Detlef, , DE
(74) Krott, Michel, NXP B.V. Intellectual Property
& Licensing Department High Tech Campus
32, 5656 AE Eindhoven, NL

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/50**

(51) **H04N 7/30** (11) **2 145 481 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746031.7 (22) 16.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/060535 16.04.2008
(87) WO 2008/131042 2008/44 30.10.2008
(30) 17.04.2007 US 912364 P
29.02.2008 US 40633

(54) • DIREKTIONALE TRANSFORMATIONEN
FÜR INTRAKODIERUNG
• DIRECTIONAL TRANSFORMS FOR INTRA-
CODING
• TRANSFORMÉES DIRECTIONNELLE UTI-
LISÉES À DES FINS D'INTRACODAGE

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US
(72) KARCZEWICZ, Marta, San Diego, California
92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04N 7/30 → (51) **H04N 7/24**

H04N 7/30 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/34 → (51) **H04N 7/50**

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/50**

(51) **H04N 7/50** (11) **2 145 482 A1***
H04N 7/26 **H04N 7/34**

(25) En (26) En
(21) 07796429.4 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/014752 25.06.2007
(87) WO 2008/130367 2008/44 30.10.2008
(30) 19.04.2007 US 925351 P
(54) • ADAPTIVE REFERENZBILDDATENERZEU-
GUNG FÜR INTRA-PRÄDIKTION
• ADAPTIVE REFERENCE PICTURE DATA
GENERATION FOR INTRA PREDICTION
• GÉNÉRATION DE DONNÉES D'IMAGE DE
RÉFÉRENCE ADAPTATIVES POUR UNE
PRÉDICTION INTRA-IMAGE

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) YIN, Peng, West Windsor, New Jersey
08550, US
DIVORRA ESCODA, Oscar, Princeton, New
Jersey 08540, US
DAI, Congxia, Morgantown, West Virginia
26505, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson mul-
timedia Patent Department 46 Quai A. Le
Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04N 7/50** (11) **2 145 483 A2***

(25) En (26) En
(21) 08742877.7 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/004821 14.04.2008
(87) WO 2008/130528 2008/44 30.10.2008
(88) 20.08.2009
(30) 17.04.2007 US 923800 P

(54) • HYPOTHETISCHE REFERENZ-DECODIE-
RER FÜR MEHRANSICHT-VIDEOCODIE-
RUNG
• HYPOTHETICAL REFERENCE DECODER
FOR MULTIVIEW VIDEO CODING

• DÉCODEUR À RÉFÉRENCE HYPOTHÉ-
TIQUE POUR CODAGE VIDÉO À VUE
MULTIPLE

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) LUO, Jiancong, Plainsboro, New Jersey
08536, US
ZHU, Lihua, Beijing 100085, CN
YIN, Peng, West Windsor, New Jersey
08550, US
PANDIT, Purvin, Bibhas, Franklin Park, New
Jersey 08823, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson mul-
timedia Patent Department 46 Quai A. Le
Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04N 9/80** (11) **2 145 484 A2***

(25) En (26) En
(21) 08738180.2 (22) 06.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) IL 2008/000476 06.04.2008
(87) WO 2008/122978 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 US 910437 P
05.03.2008 US 33795

(54) • SCHIRMNAHEINRICHTUNGSSYSTEM
UND VERFAHREN
• SCREEN SEAMING DEVICE SYSTEM AND
METHOD
• DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE
JONCTION D'ÉCRANS

(71) Pomerantz, Itzhak, 18 Golomb Street, 44357
Kefar Saba, IL
Pomerantz, Uriel, 18 Golomb St., 44357
Kefar Saba, IL
Dollberg, Yehushua, 5 Moshe Hess St.,
43362 Raanana, IL
Teichman, Eyal, 5 Hatapuach St., 45349 Hod
Hasharon, IL

(72) Pomerantz, Itzhak, 44357 Kefar Saba, IL
Pomerantz, Uriel, 44357 Kefar Saba, IL
Dollberg, Yehushua, 43362 Raanana, IL
Teichman, Eyal, 45349 Hod Hasharon, IL
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys,
Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 145 485 A2***
G02B 27/22

(25) En (26) En
(21) 08754336.9 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) US 2008/006007 09.05.2008
(87) WO 2008/140787 2008/47 20.11.2008
(88) 29.01.2009
(30) 09.05.2007 US 801574
18.05.2007 US 804602
21.05.2007 US 931320 P

(54) • SYSTEM FÜR DREIDIMENSIONALE BILD-
PROJEKTIONEN UND BILDANSICHT
• SYSTEM FOR 3D IMAGE PROJECTIONS
AND VIEWING
• SYSTÈME POUR DES PROJECTIONS ET
UNE VISUALISATION D'IMAGE EN 3D

(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation,
100 Potrero Avenue, San Francisco, CA
94103-4813, US
(72) RICHARDS, Martin John, San Francisco, CA
94103-4813, US
ALLEN, Wilson Heaton, San Francisco, CA
94103-4813, US
GOMES, Gary D., San Francisco, 94103-
4813, US

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann
Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3,
80335 München, DE

(51) **H04Q 7/00** (11) **2 145 486 A1***
(25) En (26) En
(21) 08779607.4 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/005714 02.05.2008
(87) WO 2008/137098 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 US 916028 P
(54) • *AUSHANDLUNG VERSCHIEDENER AUS-
GABESTILE FÜR EINE MOBILE IP*
• *NEGOTIATING DIFFERENT MOBILE IP*
DELIVERY STYLES
• *NÉGOCIATION DE DIFFÉRENTS STYLES*
DE DISTRIBUTION IP MOBILE
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard
Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9,
CA
(72) MUHANNA, Ahmad, Richardson, TX 75085-
1204, US
KHALIL, Mohamed, Murphy, TX 75094, US
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co.
Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **H04Q 7/20** (11) **2 145 487 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746004.4 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060507 16.04.2008
(87) WO 2008/131020 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 736868
(54) • *VERSTREUTE DRAHTLOSE LOKALE U-
TDOA-NETZWERKE*
• *SPARSE U-TDOA WIRELESS LOCATION*
NETWORKS
• *RÉSEAUX DE LOCALISATION SANS FIL*
ÉPARS À PARTIR D'UNE DIFFÉRENCE DE
TEMPS D'ARRIVÉE EN LIAISON MON-
TANTE
(71) TruePosition, Inc., 1000 Chesterbrook Bou-
levard, Third Floor, Berwyn, PA 19312, US
(72) MIA, Rashidus S., Phoenixville, PA 19460-
4717, US
LEFEVER, Ronald, Lansdale, PA 19446-
5114, US
ANDERSON, Robert J., Phoenixville, PA
19460-2663, US
(74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing
Caparo House 101-103 Baker Street, Lon-
don, W1U 6FQ, GB

(51) **H04Q 7/20** (11) **2 145 488 A1***
(25) En (26) En
(21) 08746024.2 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/060528 16.04.2008
(87) WO 2008/131036 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 736902
(54) • *VERSTREUTE DRAHTLOSE LOKALE U-
TDOA-NETZWERKE*
• *SPARSE U-TDOA WIRELESS LOCATION*
NETWORKS
• *RÉSEAUX DE LOCALISATION SANS FIL*
ÉPARS À PARTIR D'UNE DIFFÉRENCE DE
TEMPS D'ARRIVÉE EN LIAISON MON-
TANTE

(71) TruePosition, Inc., 1000 Chesterbrook Bou-
levard, Third Floor, Berwyn, PA 19312, US
(72) MIA, Rashidus S., Phoenixville, Pennsylvania
19460-4717, US
ANDERSON, Robert J., Phoenixville, Penn-
sylvania 19460-2663, US
(74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing
Caparo House 101-103 Baker Street, Lon-
don, W1U 6FQ, GB

H04Q 7/20 → (51) **G06F 9/44**

H04Q 7/20 → (51) **H04L 12/16**

(51) **H04Q 7/22** (11) **2 145 489 A1***
(25) De (26) De
(21) 08749794.7 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055170 28.04.2008
(87) WO 2008/135432 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 EP 07009069
(54) • *VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN VON*
ORTSBEZOGENEN DIENSTEN ZU TEIL-
NEHMERENDGERÄTEN EINES FUNKKOM-
MUNIKATIONSSYSTEMS
• *METHOD FOR PROVIDING LOCATION-*
DEPENDENT SERVICES TO TERMINALS
OF A RADIO COMMUNICATION SYSTEM
• *PROCÉDÉ POUR FOURNIR DES SERVICES*
CONTEXTUELS LOCAUX À DES TERMI-
NAUX D'ABONNÉ D'UN SYSTÈME DE
RADIOCOMMUNICATION
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) DRUZINIC-FIEBACH, Rok, 16548 Glienicke,
DE
LEHMANN, Gerald, 12101 Berlin, DE

H04Q 7/22 → (51) **H04L 12/16**

(51) **H04Q 7/24** (11) **2 145 490 A1***
(25) En (26) En
(21) 08753372.5 (22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/002575 08.05.2008
(87) WO 2008/140209 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 KR 20070045126
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN*
MULTIMEDIA-RÜCKRUFTDIENST AUF
PAKETNETZBASIS
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING*
PACKET NETWORK-BASED MULTIMEDIA
RINGBACK TONE SERVICE
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE*
DE SERVICE DE SONNERIE DE RAPPEL
MULTIMÉDIA BASÉS SUR UN RÉSEAU DE
TRANSMISSION PAR PAQUETS
(71) SK Telecom. Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-
gu, Seoul 100-999, KR
(72) LEE, Won Jun, Seoul 156-030, KR
PARK, Jae Yong, Incheon-si 405-726, KR
KIM, Ki Mun, Incheon-si 403-813, KR
KIM, Min Seok, Seoul 137-936, KR
JOO, Young Ho, Goyang-si Gyeonggi-do
410-720, KR
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra,
Weise & Partner GbR Patent- und
Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801
München, DE

(51) **H04Q 7/24** (11) **2 145 491 A1***
G06F 17/21

(25) En (26) En
(21) 07746272.9 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/002115 30.04.2007
(87) WO 2008/133363 2008/45 06.11.2008
(54) • *DOKUMENTABLIEFERUNGSSYSTEM VON*
GSM-MOBIL-UNTERSTÜTZENDEN MIDP-
UMGEBUNGEN UND DAVON
• *A DOCUMENT DELIVERY SYSTEM OF*
GSM MOBILE SUPPORTING MIDP
ENVIRONNEMENTS AND THEREOF
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE DOCU-*
MENTS POUR MOBILES GSM SUPPOR-
TANT DES ENVIRONNEMENTS MIDP ET
PROCÉDÉS DE TRANSFERT ASSOCIÉS
(71) Dream to Reality Co., Ltd., 6F Fine Venture
Building 345-1 Yatap-dong, Bundang-gu,
Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-828, KR
(72) KIM, Jong Chul, Yongin City, Kyungki-do, KR
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentan-
wälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15
09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **H04Q 7/32** (11) **2 145 492 A2***
(25) En (26) En
(21) 08746699.1 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) US 2008/061321 23.04.2008
(87) WO 2008/134380 2008/45 06.11.2008
(88) 15.01.2009
(30) 25.04.2007 US 740231
(54) • *LEISTUNGSVERWALTUNG BEI EINER*
TRAGBAREN KOMMUNIKATIONSVOR-
RICHTUNG AUF BASIS DER FUNKKONFI-
FIGURATIONSVERSION
• *POWER MANAGEMENT IN A PORTABLE*
COMMUNICATION DEVICE BASED ON
RADIO CONFIGURATION VERSION
• *GESTION D'ALIMENTATION DANS UN*
DISPOSITIF DE COMMUNICATION POR-
TABLE SUR LA BASE D'UNE VERSION DE
CONFIGURATION RADIO
(71) Kyocera Wireless Corp., 10300 Campus
Point Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) CHANG, Henry, San Diego, CA 92121, US
DUNN, Doug, San Diego, CA 92121, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 145 493 A2***
H04B 7/26
(25) En (26) En
(21) 08766447.0 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) KR 2008/003487 19.06.2008
(87) WO 2008/156321 2008/52 24.12.2008
(88) 26.02.2009
(30) 19.06.2007 US 945071 P
24.01.2008 US 23196
(54) • *ERWEITERUNG DER LTE-ZUFALLZU-*
GRIFFSPROZEDUR
• *ENHANCEMENT OF LTE RANDOM ACCESS*
PROCEDURE
• *AMÉLIORATION DE LA PROCÉDURE*
D'ACCÈS ALÉATOIRE LTE
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) FISCHER, Patrick, 92340 Bourg La Reine, FR
FEUILLETTE, Remi, 75018 Paris, FR

VUJGIC, Dragan, 91400 Orsay, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

H04Q 7/36 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 145 494 A1***
(25) En (26) En
(21) 08752477.3 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/058591 30.04.2008
(87) WO 2008/136534 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 AU 2007902317 P
30.10.2007 AU 2007231738
(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON
STEUERINFORMATIONEN
• METHOD OF TRANSMITTING CONTROL
INFORMATION
• PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFOR-
MATIONS DE CONTRÔLE
(71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-
ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) BUI, Thanh, Mulgrave, Victoria 3170, AU
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wälte Postfach 26 01 62, 80058 München,
DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 145 495 A2***
H04Q 7/36

(25) En (26) En
(21) 08754958.0 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/061893 29.04.2008
(87) WO 2008/137417 2008/46 13.11.2008
(88) 02.04.2009
(30) 30.04.2007 US 915078 P
29.05.2007 US 940557 P
(54) • HEIMAT(e)-KNOTEN MIT NEUER FUNK-
TION
• A HOME (e) NODE-B WITH NEW FUNC-
TIONALITY
• (e) NOEUD B À DOMICILE ÉQUIPÉ D'UNE
NOUVELLE FONCTIONNALITÉ
(71) InterDigital Technology Corporation, 3411
Silverside Road Concord Plaza, Suite 105
Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) MUKHERJEE, Rajat, P., San Francisco CA
94133, US
SOMASUNDARAM, Shankar, London NW1
6AP, GB
OLVERA-HERNANDEZ, Ulises, Kirkland,
Québec H9J 4A5, CA
SHAH, Yogendra, C., Exton, Pennsylvania
19341, US
CHITRAPU, Prabhakar, R., Blue Bell, Penn-
sylvania 19422, US
CHA, Inhyok, Yardley, Pennsylvania 19067,
US
(74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box
45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 145 496 A1***
G01S 5/02

(25) En (26) En
(21) 07716145.3 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) SE 2007/050189 27.03.2007
(87) WO 2008/118052 2008/40 02.10.2008

(54) • ADAPTIVE POLYGON-BERECHNUNG BEI
DER ADAPTIVEN ERWEITERTEN ZELLEN-
IDENTITÄTSPOSITIONSBESTIMMUNG
• ADAPTIVE POLYGON COMPUTATION IN
ADAPTIVE ENHANCED CELL IDENTITY
POSITIONING
• CALCUL DE POLYGONE ADAPTATIF DANS
LE POSITIONNEMENT D'IDENTITÉ DE
CELLULE AMPLIFIÉE ADAPTATIF
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) WIGREN, Torbjörn, S-756 53 Uppsala, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 145 497 A2***

(25) En (26) En
(21) 08732384.6 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/057288 17.03.2008
(87) WO 2008/115896 2008/39 25.09.2008
(88) 22.01.2009
(30) 17.03.2007 US 895449 P
14.03.2008 US 48913
(54) • HANDOVER BEI DER DRAHTLOSEN KOM-
MUNIKATION
• HANDOVER IN WIRELESS COMMUNICA-
TIONS
• TRANSFERT DANS DES COMMUNICA-
TIONS SANS FIL
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MALLADI, Durga Prasad, San Diego, Cali-
fornia 92121, US
DAMNJANOVIC, Aleksandar, San Diego,
California 92121, US
CHAPONNIERE, Etienne F., San Diego,
California 92121, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 145 498 A2***

(25) En (26) En
(21) 08732484.4 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/057507 19.03.2008
(87) WO 2008/115992 2008/39 25.09.2008
(88) 29.01.2009
(30) 19.03.2007 US 688145
(54) • FLEXIBLE KOMMUNIKATIONSSYSTEME
UND VERFAHREN
• FLEXIBLE COMMUNICATION SYSTEMS
AND METHODS
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE COMMUNI-
CATION FLEXIBLES
(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway,
Mountain View, CA 94043, US
(72) BALUJA, Shumeet, Leesburg, Virginia
20176, US
CHU, Michael, Los Altos Hills, California
94022, US
MATSUNO, Mayumi, San Francisco, Califor-
nia 94109, US
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C.
Highlight Business Towers Mies-van-der-
Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 145 499 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 08736566.4 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) EP 2008/055041 25.04.2008
(87) WO 2008/135405 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 FR 0754734
(54) • VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG DER
BEREITSTELLUNG ANGEPASSTER
DIENSTE FÜR EIN ENDGERÄT DURCH EIN
BESUCHTES NETZ
• METHOD ENABLING THE PROVISION OF
CUSTOMISED SERVICES TO A TERMINAL
BY A VISITED NETWORK
• PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE SERVICES
PERSONNALISÉS À UN TERMINAL PAR
UN RÉSEAU VISITÉ
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008
Paris, FR
(72) PIEKAREC, Sophie, F-91940 Les Ulis, FR
AGHASARYAN, Armen, F-91600 Savigny-
sur-Orge, FR
BETGE-BREZETZ, Stéphane, F-75015 Paris,
FR
GONGUET, Arnaud, F-75013 Paris, FR
(74) Chaffraix, Sylvain, et al, Alcatel Lucent
Intellectual Property & Standards 54 rue La
Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 145 500 A2***
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 08740468.7 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/057387 09.04.2008
(87) WO 2008/126937 2008/43 23.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 09.04.2007 US 910820 P
09.03.2008 US 44978
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR WÄH-
RUNGSABFRAGE
• SYSTEMS AND METHODS FOR CUR-
RENCY QUERYING
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DEMANDE
DE DEVICES
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-
chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
Telcordia Technologies, Inc., One Telcordia
Drive Suite 05G0116, Piscataway, New
Jersey 08854-4157, US
(72) OBA, Toshihiro c/o Toshiba America
Research Inc., Piscataway NJ 08854-4151,
US
CHENG, Yuu-Heng Alice, Piscataway NJ
08854-4151, US
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04Q 7/38 → (51) **H04L 9/08**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/16**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/46**

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 145 501 A2***
(25) De (26) De
(21) 08735193.8 (22) 12.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (86) EP 2008/002905 12.04.2008
- (87) WO 2008/135135 2008/46 13.11.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 05.05.2007 DE 102007021172
- (54) • BAUTEIL AUF BASIS EINER KERAMISCHEN MASSE
- COMPONENT BASED ON A CERAMIC MATERIAL
- COMPOSANT À BASE D'UNE MATIÈRE CÉRAMIQUE
- (71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT
- (72) PISCHEK, Stefan, A-8682 Hönigsberg, AT
- PIRKER, Stefan, A-9500 Villach, AT
- ERLACHER, Artur, A-9220 Velden, AT
- FACHBERGER, Rene, A-9500 Villach, AT
- RESSMANN, Michael, A-9581 Ledenitzen, AT
- (74) Becker, Thomas, et al. Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

- (51) H04Q 11/00 (11) 2 145 502 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07786965.9 (22) 29.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/056610 29.06.2007
 - (87) WO 2008/138402 2008/47 20.11.2008
 - (30) 10.05.2007 US 917145 P
 - (54) • OPTISCHER KNOTEN
 - OPTICAL NODE
 - N UD OPTIQUE
 - (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 - (72) BADER, Atila, H-2071 Paty, HU
 - (74) Chisholm, Geoffrey David, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood, Chineham Business Park Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

- (51) H04R 1/10 (11) 2 145 503 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07825385.3 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/003084 16.10.2007
 - (87) WO 2008/139252 2008/47 20.11.2008
 - (30) 11.05.2007 US 747268
 - (54) • HEADSET MIT WECHSELBAREM LAUTSPRECHER
 - HEADSET WITH EXCHANGEABLE SPEAKER
 - CASQUE D'ÉCOUTE AVEC HAUT-PARLEUR ÉCHANGEABLE
 - (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE
 - (72) HUPKES, Ernst, Kampen, NL
 - (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) H04R 1/24 (11) 2 145 504 A2***
- H04R 7/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08787891.4 (22) 02.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) FR 2008/000452 02.04.2008
 - (87) WO 2008/139047 2008/47 20.11.2008
 - (88) 19.02.2009
 - (30) 12.04.2007 FR 0702660

- (54) • AKTIVAKUSTIKGEHÄUSE MIT LAUTSPRECHER MIT MEHREREN VERTEILTEN WANDLERN
- ACTIVE ACOUSTIC HOUSING WITH MULTIPLE TRANSDUCER DISTRIBUTED MODE LOUDSPEAKER
- ENCEINTE ACOUSTIQUE ACTIVE AVEC HAUT-PARLEUR A MODE DISTRIBUE MULTI-TRANSDUCTEUR
- (71) Parrot, 174 quai de Jemmapes, 75010 Paris, FR
- (72) BARBÉ, Christophe, F-92160 Antony, FR
- ETCHEPARRE, Jean, Singapour 298067, SG
- CHANAL, Frédéric, F-75015 Paris, FR
- (74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

H04R 7/04 → (51) H04R 1/24

- (51) H04R 19/00 (11) 2 145 505 A1***
- B06B 1/02**
- (25) De (26) De
(21) 08748345.9 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CH 2008/000203 02.05.2008
 - (87) WO 2008/134909 2008/46 13.11.2008
 - (30) 07.05.2007 CH 7392007
 - (54) • AKUSTISCHER WANDLER
 - ACOUSTIC TRANSDUCER
 - CONVERTISSEUR ACOUSTIQUE
 - (71) Baumer Electric AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH
 - (72) NÖLLE, Christoph, 78462 Konstanz, DE
 - (74) Blumbach - Zinngrube, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

H04R 25/00 → (51) H04M 1/60

- (51) H05B 3/86 (11) 2 145 506 A1***
- B29C 45/14 B60J 1/18**
- (25) En (26) En
(21) 08747373.2 (22) 01.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062255 01.05.2008
 - (87) WO 2008/137569 2008/46 13.11.2008
 - (30) 01.05.2007 US 915260 P
 - (54) • ELEKTRISCHE VERBINDUNGEN FÜR FOLIENHINTERSPRITZTE KUNSTSTOFF-FENSTER
 - ELECTRICAL CONNECTIONS FOR FILM INSERT MOLDED PLASTIC WINDOWS
 - CONNEXIONS ÉLECTRIQUES POUR FENÊTRES EN PLASTIQUE MOULÉES D'INSERT DE FILM
 - (71) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive, Wixom, MI 48393, US
 - (72) LI, Chengtao, Novi, MI 48374, US
 - VELASQUEZ, Juan, Auburn Hills, MI 48326, US
 - WEISS, Keith, D., Fenton, MI 48430, US
 - ADKINS, Todd, Commerce, MI 48382, US
 - VAN DER MEULEN, Eric, F.J.M., Southfield, MI 48076, US
 - SHVARTSMAN, Yana, Southfield, MI 48076, US
 - (74) Solf, Alexander, et al, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

- (51) H05B 33/08 (11) 2 145 507 A1***
- H05B 37/02 G02F 1/00 G09G 3/34**

- (25) En (26) En
(21) 08743161.5 (22) 22.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/005145 22.04.2008
- (87) WO 2008/140667 2008/47 20.11.2008
- (30) 08.05.2007 US 745713
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER FESTKÖRPERBELEUCHTUNGSTAFEL
- SYSTEMS AND METHODS FOR CONTROLLING A SOLID STATE LIGHTING PANEL
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER UN PANNEAU D'ÉCLAIRAGE SEMI-CONDUCTEUR
- (71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) ROBERTS, John K., Grand Rapids, Michigan 49506-6525, US
- VADAS, Keith J., Lake Worth, Florida 33467, US
- (74) Townsend, Stephen, et al, Baron Warren Redfern, 19 South End Kensington London W8 5BU, GB

- (51) H05B 33/08 (11) 2 145 508 A1***
- (25) En (26) En
(21) 08737957.4 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) IB 2008/051553 23.04.2008
 - (87) WO 2008/132661 2008/45 06.11.2008
 - (30) 27.04.2007 EP 07107165
 - (54) • DETEKTIONSSCHALTUNG FÜR LED-AUSFALL
 - LED OUTAGE DETECTION CIRCUIT
 - CIRCUIT DE DÉTECTION DE PANNE DE DEL
 - (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 - (72) SNELTEN, Jeroen, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 - (74) Bekkers, Joost J.J, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 33/08 → (51) F21K 7/00

H05B 33/08 → (51) H02M 3/156

H05B 33/08 → (51) H05B 37/02

H05B 33/14 → (51) C09K 11/06

H05B 33/20 → (51) C09K 11/06

- (51) H05B 37/02 (11) 2 145 509 A1***
- H05B 33/08**
- (25) En (26) En
(21) 08733778.8 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CA 2008/000762 23.04.2008
 - (87) WO 2008/131524 2008/45 06.11.2008
 - (30) 30.04.2007 CA 2586720
 - (54) • MODULARES FESTKÖRPERBELEUCHTUNGSSYSTEM
 - MODULAR SOLID-STATE LIGHTING SYSTEM
 - SYSTÈME MODULAIRE D'ÉCLAIRAGE À SEMI-CONDUCTEUR

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WESTON, Adrian, New Westminster, British Columbia V3M 6K4, CA
TOMA, Ion, Richmond, British Columbia V6Y 4H9, CA
SCHMEIKAL, Lawrence, Coquitlam, British Columbia V3K 2Z5, CA
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 37/02** (11) **2 145 510 A1***
H05B 33/08

- (25) En (26) En
(21) 08733779.6 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) CA 2008/000763 23.04.2008
(87) WO 2008/131525 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 914976 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR ABHÄNGIGE STEUERUNG VON FARBLICHTQUELEN
• METHOD AND SYSTEM FOR DEPENDENTLY CONTROLLING COLOUR LIGHT SOURCES
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE ASSERVIE DES SOURCES LUMINEUSES COLORÉES

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MAN, Kwong, Vancouver, British Columbia V6H 1A7, CA
SMITH, Duncan L.B., Surrey, British Columbia V4A 9P2, CA
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 37/02 → (51) **H05B 33/08**

(51) **H05B 41/28** (11) **2 145 511 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08747091.0 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/061867 29.04.2008
(87) WO 2008/140932 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 US 928603 P
(54) • SYMMETRISCHES HF-NETZTEIL FÜR INDUKTIV GEKOPPELTE ELEKTRODENLOSE LAMPEN
• SYMMETRICAL RF POWER SUPPLY FOR INDUCTIVELY COUPLED ELECTRODELESS LAMPS
• ALIMENTATION RF SYMÉTRIQUE POUR LAMPES SANS ÉLECTRODE COUPLÉES DE MANIÈRE INDUCTIVE

- (71) Osram Sylvania, Inc., 100 Endicott Street, Danvers, Massachusetts 01923, US
(72) GODYAK, Valery, Brookline, Massachusetts 02446, US
STATNIC, Eugen, 81243 Munich, DE
FRANCK, Felix, 80333 Munich, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H05B 41/282** (11) **2 145 512 A1***
H02M 1/36

- (25) De (26) De
(21) 07728984.1 (22) 10.05.2007

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

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/054532 10.05.2007
(87) WO 2008/138391 2008/47 20.11.2008
(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN MINDESTENS EINER ENTLADUNGSLAMPE
• CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD FOR THE OPERATION OF AT LEAST ONE DISCHARGE LAMP
• CIRCUIT ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER AU MOINS UNE LAMPE À DÉCHARGE

- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) KLIER, Jürgen, 83301 Traunreut, DE

(51) **H05B 41/40** (11) **2 145 513 A1***
H05B 41/42

- (25) De (26) De
(21) 07726745.8 (22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/052223 09.03.2007
(87) WO 2008/110197 2008/38 18.09.2008
(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM STUFENWEISEN DIMMEN EINES ODER MEHRERER LEUCHTMITTEL
• CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD FOR PROGRESSIVELY DIMMING ONE OR MORE LIGHTING MEANS
• CIRCUITERIE ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION PROGRESSIVE DE L'INTENSITÉ LUMINEUSE D'UN OU PLUSIEURS ÉLÉMENTS LUMINESCENTS

- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) LONGHINO, Werner, 84561 Mehring, DE
MUDRA, Thomas, 84556 Kastl, DE

H05B 41/42 → (51) **H05B 41/40**

(51) **H05H 1/24** (11) **2 145 514 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08746627.2 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) US 2008/061240 23.04.2008
(87) WO 2008/131407 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 US 913369 P
27.02.2008 US 38159
(54) • HARMONISCHE KALTPLASMAEINRICHTUNG UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN
• HARMONIC COLD PLASMA DEVICE AND ASSOCIATED METHODS
• DISPOSITIF DE PLASMA FROID HARMONIQUE, ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS

- (71) Cold Plasma Medical Technologies, Inc., 618 Wood Hollow Court, Apopka, FL 32712, US
(72) WATSON, Gregory A., Sanford, Florida 32771, US
(74) O'Connor, Michael Donal, et al, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

(51) **H05K 1/05** (11) **2 145 515 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08741605.3 (22) 04.04.2008

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

AL BA MK RS

- (86) MY 2008/000028 04.04.2008
(87) WO 2008/123766 2008/42 16.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 05.04.2007 MY 0700532
(54) • LEITERPLATTE MIT EINEM THERMISCH HOCHEFFIZIENTEN METALLKERN MIT SELEKTIVER ELEKTRISCHER UND THERMISCHER SCHALTKREISKONNEKTIVITÄT
• HIGH THERMAL-EFFICIENT METAL CORE PRINTED CIRCUIT BOARD WITH SELECTIVE ELECTRICAL AND THERMAL CIRCUITRY CONNECTIVITY
• CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS À COEUR MÉTALLIQUE À RENDEMENT THERMIQUE ÉLEVÉ AVEC UNE CONNECTIVITÉ SÉLECTIVE DES CIRCUITS ÉLECTRIQUES ET THERMIQUES

- (71) Tan, Kia Kuang, Plot 26, MK 12, Hilir SG. Kluang 3, Phase 4 Free Industrial Zone Bayan Lepas, 11900 Pulau Pinang, MY
(72) Tan, Kia Kuang, 11900 Pulau Pinang, MY
(74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

H05K 3/12 → (51) **B41F 15/18**

(51) **H05K 5/02** (11) **2 145 516 A2***
A61B 6/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08736178.8 (22) 14.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) EP 2008/054475 14.04.2008
(87) WO 2008/135342 2008/46 13.11.2008
(88) 05.02.2009
(30) 17.04.2007 FR 0702780
(54) • VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINES KABELS AM GEHÄUSE EINER ELEKTRONISCHEN SCHALTUNG
• METHOD FOR ATTACHING A CABLE TO THE HOUSING OF AN ELECTRONIC CIRCUIT
• PROCEDE DE FIXATION DE CÂBLE A UN BOÎTIER DE CIRCUIT ELECTRONIQUE

- (71) E2V Semiconductors, Avenue de Rochepleine, 38120 Saint Egreve, FR
(72) GIRARD, Frédéric, F-38000 Grenoble, FR
(74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H05K 9/00** (11) **2 145 517 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08805554.6 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) FR 2008/000649 07.05.2008
(87) WO 2008/152243 2008/51 18.12.2008
(88) 12.02.2009
(30) 07.05.2007 FR 0754917
(54) • AUS EINEM TEXTILSTOFF HERGESTELLTE ELEKTROMAGNETISCHE SCHUTZHÜLLE
• ELECTROMAGNETIC PROTECTION SHEATH MADE OF TEXTILE
• GAÎNE DE PROTECTION ÉLECTROMAGNÉTIQUE EN TEXTILE

- (71) Federal Mogul Systems Protection, 69, rue Henri-Laroche, 60800 Crépy-en-Valois, FR

- (72) ABDELMOULA, Rafik, F-60180 Nogent sur Oise, FR
THOMAS, Patrick, F-60800 Crepy en Valois, FR
DELLA PUTTA, Lucia, F-60280 Venette, FR
RODRIGUES, Thierry, F-95440 Ecouen, FR
SIMOENS, Amélie, F-60200 Compiègne, FR
(74) Stankoff, Hélène, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP237, 75822 Paris Cédex 17, FR

- (51) **H05K 13/00** (11) **2 145 518 A2***
(25) De (26) De
(21) 08734779.5 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) EP 2008/002381 26.03.2008
(87) WO 2008/125186 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 13.04.2007 DE 102007017486
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEARBEITEN VON FLÄCHIGEN SUBSTRATEN, WIE ZUM BEDRUCKEN VON LEITERPLATTEN ODER DERGLEICHEN*

- *DEVICE AND METHOD FOR PROCESSING FLAT SUBSTRATES, AS FOR PRINTING CIRCUIT BOARDS OR THE LIKE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR L'USAGE DE SUBSTRATS PLANS, PAR EXEMPLE POUR L'IMPRESSION DE CARTES DE CIRCUITS IMPRIMÉS OU ANALOGUES*

- (71) Ekra Automatisierungssysteme GmbH, 74357 Bönnigheim, DE
(72) BAIER, Georg, 74912 Kirchhardt, DE
(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

I.1(2)

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

A01B 79/00 → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **A01C 7/08** (11) **2 145 519 A1**
(25) En (26) En
(21) 09164405.4 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 15.07.2008 US 173368
(54) • *Pneumatische Sähmaschine*
• *Air seeder*
• *Semoir pneumatique*
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Landphair, Donald K, Bettendorf, IA 52722, US

- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01D 34/64** (11) **2 145 520 A1**
(25) De (26) De
(21) 08012896.0 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Aufsmäher*
• *Lawn tractor*
• *Tondeuse autoportée*

- (71) Viking GmbH, Hans-Peter-Stihl-Strasse 5, 6336 Langkampfen-Kufstein, AT
(72) Zimmermann, Sven, 6323 Bad Häring, AT Wiedenmann, Gerhart, 89347 Bubesheim, DE
Rausch, Bernhard, 86476 Wattenweiler, DE
Kempfle, Thomas, 89346 Bibertal, DE
(74) Wasmuth, Rolf, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

- (51) **A01D 34/90** (11) **2 145 521 A2**
(25) En (26) En
(21) 09008778.4 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 16.07.2008 JP 2008184981
(54) • *Buschschneider*
• *Bush cutter*
• *Coupeur de buissons*

- (71) STARTING INDUSTRIAL CO., LTD., 4-4 Momoi 4-chome, Sugunami-ku, Tokyo 167, JP
(72) Okabe, Hiroshi, Tokyo, JP Nishimura, Takehiko, Tokyo, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

A01D 41/00 → (51) **A01D 43/08**

- (51) **A01D 41/12** (11) **2 145 522 A1**
A01F 12/46 **A01F 12/60**
(25) En (26) En
(21) 09164643.0 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 16.07.2008 US 174042
(54) • *Beidseitige, mit Bändern versehene Entladungsvorrichtung*
• *Dual sided belted unloader*
• *Décharge ceinturée à double face*

- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Coers, Bruce A, Hillsdale, IL 61257, US Burke, Daniel J, Cordova, IL 61242, US Mackin, Ryan P., Milan, IL 61264, US Anderson, Shane, Syracuse, UT 84075, US Rix, David, Sandy, UT 84070, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01D 41/12** (11) **2 145 523 A1**
(25) En (26) En
(21) 09164682.8 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 15.07.2008 US 173583
(54) • *Mit Bändern versehener Getreidespeicherboden*
• *Belted grain tank floor*
• *Cuve de grain ceinturée*

- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Coers, Bruce A., Hillsdale, IL 61257, US Burke, Daniel J., Cordova, IL 61242, US Mackin, Ryan P., Milan, IL 61264, US Anderson, Shane, Syracuse, UT 84075, US Rix, David, Sandy, UT 84070, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01D 43/08** (11) **2 145 524 A2**
A01D 41/00 **A01D 67/00**
(25) De (26) De
(21) 09158474.8 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 15.07.2008 DE 102008033067
(54) • *Landwirtschaftliche Erntemaschine*
• *Agricultural harvester*
• *Moissonneuse agricole*
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstraße 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Isfort, Heinrich, 48249, Dülmen, DE

A01D 43/08 → (51) **A01D 69/03**

A01D 43/08 → (51) **A01F 29/10**

- (51) **A01D 57/20** (11) **2 145 525 A2**
A01D 61/00
(25) En (26) En
(21) 09164644.8 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 15.07.2008 US 173445
(54) • *Unterteilte Gurtführung für ein Streckband in einer landwirtschaftlichen Erntemaschine*
• *Sectionalized belt guide for draper belt in an agricultural harvesting machine*
• *Guide de courroie sectionné pour courroie de transport dans une moissonneuse agricole*

- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Lovett, Benjamin M., Colona, IL 61241, US Coers, Bruce A., Hillsdale, IL 61257, US Andrios, John, Geneseo, IL 61254, US Meeske, Kyle A., East Moline, IL 61244, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01D 57/20** (11) **2 145 526 A2**
A01D 61/00
(25) En (26) En
(21) 09164646.3 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 16.07.2008 US 173932
(54) • *Vorderkupplung eines mittleren Förderers für eine Textilschneideplattform*
• *Center conveyor front coupler for a draper cutting platform*

- (71) *Coupleur avant de transporteur central pour plate-forme de découpe de rideaux*
Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Salley, Gordon L., Moline, IL 61265, US
- (74) Oberlander, Joseph, Parkview, IA 52748, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01D 61/00 → (51) A01D 57/20

A01D 67/00 → (51) A01D 43/08

- (51) **A01D 69/03** (11) **2 145 527 A2**
A01D 43/08
- (25) De (26) De
(21) 09007030.1 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 18.07.2008 DE 102008033918
- (54) • *Antriebsanordnung für eine landwirtschaftliche Arbeitsmaschine*
• *Drive assembly for an agricultural work machine*
• *Agencement d'entraînement pour une machine de travail agricole*
- (71) GKN Walterscheid GmbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
- (72) Rauschenbach, Stefan, 02692 Großpostwitz, DE
- Roth, Andreas, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
- Sterzel, Maik, 02627 Kubschütz, DE
- (74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

- (51) **A01D 75/28** (11) **2 145 528 A1**
A01F 12/32
- (25) En (26) En
(21) 09164620.8 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 14.07.2008 US 172759
- (54) • *Flexibler Leitgitteröffnungseinstellungsmechanismus für einen sich drehenden Siebkasten eines Mähreschers*
• *Flexible louver opening adjustment mechanism for a pivoting combine harvester cleaning shoe*
• *Mécanisme d'ajustement d'ouverture de persienne flexible pour crible pivotant de moissonneuse combinée*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Lobdell, Brian M., Cambridge, IL 61238, US
- Nelson, Jeffrey A., Moline, IL 61265, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01D 78/10** (11) **2 145 529 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09008406.2 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 DE 102008033351
- (54) • *Heuwerbungsmaschine*
• *Hay making machine*
• *Faneuse*

- (71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b.H., Industriestrasse 1, 4710 Grieskirchen, AT
- (72) Ruttinger, Peter, 4720 Kallham, AT
- Höftberger, Franz, Dipl.-Ing., 4673 Gaspoltshofen, AT
- Legl, Ludwig, Dr.-Ing., 4611 Buchkirchen, AT
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

A01F 12/32 → (51) A01D 75/28

- (51) **A01F 12/44** (11) **2 145 530 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09164642.2 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 US 173942
- (54) • *Kornreinigungssystem*
• *Grain cleaning assembly*
• *Ensemble de nettoyage de grain*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Adamson, James K., Colona, IL 61241, US
- Brands, Wesley, Colona, IL 61242, US
- Mezzomo, Francisco F., 97060-470, Santa Maria, BR
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01F 12/46 → (51) A01D 41/12

A01F 12/60 → (51) A01D 41/12

- (51) **A01F 29/10** (11) **2 145 531 A1**
A01F 29/14
- (25) De (26) De
(21) 09007029.3 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 18.07.2008 DE 102008033917
- (54) • *Verbindungsanordnung, insbesondere zwischen einer Einzugwalze und einem Getriebe eines Feldhäckslers*
• *Attachment assembly, in particular between a feed roll and a drive of a chaff cutter*
• *Agencement d'une liaison, notamment entre un cylindre d'alimentation et l'entraînement d'une récolteuse-hacheuse*
- (71) GKN Walterscheid GmbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
- (72) Pietsch, Gottfried, D-02627 Hochkirch, DE
- Rauschenbach, Stefan, D-02692 Grosspostwitz, DE
- Roth, Andreas, D-53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
- (74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) **A01F 29/10** (11) **2 145 532 A1**
A01F 29/14 **A01D 43/08**

- (25) De (26) De
(21) 09007031.9 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 18.07.2008 DE 102008033919

- (54) • *Landwirtschaftliche Arbeitsmaschine, insbesondere Feldhäcksler*
• *Agricultural work machine, in particular chaff cutter*
• *Machine de travail agricole, notamment récolteuse-hacheuse*
- (71) GKN Walterscheid GmbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
- (72) Pietsch, Gottfried, 02627 Hochkirch, DE
- Rauschenbach, Stefan, 02692 Großpostwitz, DE
- Roth, Andreas, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
- (74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

A01F 29/14 → (51) A01F 29/10

- (51) **A01H 4/00** (11) **2 145 533 A2**
A01N 37/44 **A01N 59/24**
- (25) En (26) En
(21) 09009268.5 (22) 24.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 25.04.2000 JP 2000123761
- (54) • *Zell- oder Organdifferenzierungssteuergerte und Verfahren zur Steuerung der Morphogenese durch Verwendung davon*
• *Cell-or organ-differentiation controllers and method of controlling morphogenesis by using the same*
• *Contrôleurs de différenciation d'organe ou de cellule et procédé de contrôle de morphogénèse l'utilisant*
- (71) Okayama Prefecture, 4-6, Uchisange 2-chome, Okayama-shi, Okayama 700-0824, JP
- (72) Ogawa, Kenichi, Okayama-shi Okayama 700-0951, JP
- Henmi, Kenji, Okayama-shi Okayama 700-0951, JP
- Tasaka, Yasushi, Sapporo-shi Hokkaido 064-0810, JP
- (74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 01922034.2 / 1 277 404

A01H 5/00 → (51) C12N 15/82

A01H 5/10 → (51) C12N 15/82

- (51) **A01K 5/01** (11) **2 145 534 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09162324.9 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.07.2008 DE 202008009678 U
- (54) • *Fressnapf*
• *Feeding bowl*
• *Écuelle*
- (71) Asoc Angeles De Los Animales, CN Alpujata, Finca Natura, 29110 Monda Malaga, ES
- (72) Kampling, Gerhard, Hans, 29110 Monda Malaga, ES
- (74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A01K 11/00 → (51) G06K 7/08

- (51) **A01K 63/04** (11) **2 145 535 A1**
B01D 19/04 **C02F 1/52**
- (25) De (26) De
(21) 09009067.1 (22) 10.07.2009

<ul style="list-style-type: none"> • <i>New post-packaging pasteurization process</i> • <i>Nouveau procédé de pasteurisation post-conditionnement</i> 	(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan SC 29334, US	(62) 02789372.6 / 1 448 939	AL BA MK RS
(72) Chouikhi, Sidi, Finedon Northants NN9 5HT, GB	A23G 9/12 → (51) A23G 9/04	(54) • <i>Verfahren zur Aufnahme und Behandlung eines Bräts in einem Behälter</i>
(74) De Carli, Elda, et al, Sealed Air S.p.A. Packaging Technical Center Via Trento 7, 20017 Passirana di Rho (MI), IT	A23G 9/20 → (51) A23G 9/04	• <i>Method for holding and treating sausage meat in a container</i>
A23B 4/16 → (51) A23B 4/005	A23G 9/22 → (51) A23G 9/04	• <i>Procédé de réception et de traitement de chair à saucisse dans un récipient</i>
(51) A23C 9/15 (11) 2 145 544 A1	(51) A23G 9/38 (11) 2 145 546 A1	(71) ARTA PLAST AB, Antennvägen 1a, 135 48 Tyresö, SE
A23C 9/152 A23C 9/154	A23G 9/52	(72) Steg, Helge, 113 50 Stockholm, SE
A23L 1/00 A23L 2/39	(25) De (26) De	(74) Niedmers, Ole, Patentanwälte Niedmers Jaeger Köster, Van-der-Smissen-Strasse 3, 22767 Hamburg, DE
(25) En (26) En	(21) 09162354.6 (22) 10.06.2009	(51) A23L 1/328 (11) 2 145 549 A1
(21) 09165338.6 (22) 13.07.2009	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	A23L 1/0524 A23J 3/22
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(30) 11.07.2008 DE 202008009325 U 18.02.2009 DE 202009002297 U	(25) En (26) En
AL BA RS	(54) • <i>Trockenmischung und Konzentrat sowie Verfahren zur Herstellung von Speiseeis</i>	(21) 08160399.5 (22) 15.07.2008
(30) 16.07.2008 US 174185	• <i>Dry mixture and concentrate and method for producing ice cream</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <i>Milchsäuerungszusammensetzung für pulverförmiges Getränk</i>	• <i>Mélange sec et concentré ainsi que procédé de fabrication de crème glacée</i>	AL BA MK RS
• <i>Milk Acidification Composition For Powdered Beverage</i>	(71) Pfeifer & Langen Kommanditgesellschaft, Linnicher Strasse 48, 50933 Köln, DE	(54) • <i>Verfahren zur Herstellung von weichem körnigem Kaviar</i>
• <i>Composition d'acidification du lait pour boisson en poudre</i>	(72) Ludovici, Karl, 51465, Bergisch Gladbach, DE	• <i>Method for preparation of soft granular caviar</i>
(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US	(74) Bongers, Ulrich, 50169, Kerpen, DE	• <i>Procédé de préparation d'un caviar granulé doux</i>
(72) Spelman, Kieran Patrick, New City, NY 10956, US	(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE	(71) Khachatryan, Robert, Halkade 50, 1976 DC Ijmuiden, NL
Loh, Jimbay P., Green Oaks, IL 60048, US	A23G 9/52 → (51) A23G 9/38	Khachatryan, Tigran, Halkade 50, 1976 DC Ijmuiden, NL
Velissariou, Maria, Wilmette, IL 60091, US	A23J 3/22 → (51) A23L 1/328	(72) Khachatryan, Robert, 1976 DC Ijmuiden, NL
Hong, Yeong-Ching Albert, Kildeer, IL 60047, US	A23K 1/16 → (51) A61K 8/49	Khachatryan, Tigran, 1976 DC Ijmuiden, NL
(74) Murray, Adrian D'Coligny, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	A23K 1/18 → (51) A61K 8/49	(74) van Heuvel, Margaretha, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
A23C 9/152 → (51) A23C 9/15	A23L 1/00 → (51) A23C 9/15	A23L 1/328 → (51) A23P 1/02
A23C 9/154 → (51) A23C 9/15	A23L 1/01 → (51) A23L 1/317	A23L 2/39 → (51) A23C 9/15
(51) A23G 9/04 (11) 2 145 545 A2	A23L 1/0524 → (51) A23L 1/328	A23L 3/015 → (51) A23B 4/005
A23G 9/20 A23G 9/12	(51) A23L 1/22 (11) 2 145 547 A1	A23L 3/10 → (51) A23B 4/005
(25) En (26) En	C12N 9/02 A23F 5/46	(51) A23P 1/02 (11) 2 145 550 A1
(21) 09159984.5 (22) 01.11.2002	(25) En (26) En	B01J 2/08 A23L 1/328
(84) DE FR GB	(21) 08160078.5 (22) 10.07.2008	(25) En (26) En
(30) 02.11.2001 US 336252 P 31.07.2002 US 160674	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(21) 08160400.1 (22) 15.07.2008
(54) • <i>Verfahren und Gerät zur Herstellung und Abgabe eines Nahrungsmittels mit Luft-einschluss und/oder eines gemixten Nahrungsmittels</i>	AL BA MK RS	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
• <i>Method and apparatus for producing and dispensing an aerated and/or blended food product</i>	(54) • <i>Erhöhte Stabilität von Geschmackskomponenten</i>	AL BA MK RS
• <i>Procédé et appareil de production et de distribution d'aliments aérés et/ou mélangés</i>	• <i>Increased stability of flavor compounds</i>	(54) • <i>Vorrichtung zur Herstellung von körnigem Kaviarersatz</i>
(71) MOOBELLA LLC, 250 Belmont Street (Rear), Brockton, MA 02301, US	• <i>Stabilité améliorée de composés aromatiques</i>	• <i>Device for the production of granular caviar substitute</i>
(72) Kateman, Paul, Wellesley, MA 02482, US	(71) Kraft Foods R & D, Inc., Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US	• <i>Dispositif pour la production d'un substitut de caviar granulé</i>
Brunner, Charles, S., N. Reading, MA 01864, US	(72) Silanes Kenny, Javier, Banbury, OX160ED, GB	(71) Khachatryan, Robert, Halkade 50, 1976 DC Ijmuiden, NL
Elden, Robert, Cambridge, MA 02138, US	Degenhardt, Andreas, 37603, Holzminden, DE	Khachatryan, Tigran, Halkade 50, 1976 DC Ijmuiden, NL
Focht, Kenneth, A., Needham, MA 02492, US	(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	(72) Khachatryan, Robert, 1976 DC Ijmuiden, NL
Zirps, Christopher, Sharon, MA 02067, US	A23L 1/30 → (51) A61K 8/49	Khachatryan, Tigran, 1976 DC Ijmuiden, NL
Silver, Jason, Arlington, MA 02476, US	(51) A23L 1/317 (11) 2 145 548 A1	(74) van Heuvel, Margaretha, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
Hao, Sherey, Somerville, MA 02143, US	A23L 1/01	(51) A24C 5/32 (11) 2 145 551 A2
Varone, Anthony S., Seekonk, MA 02771, US	(25) De (26) De	A24D 3/02
Kinsley, Joshua, Arlington, MA 02474, US	(21) 08012839.0 (22) 16.07.2008	(25) It (26) En
		(21) 09165848.4 (22) 18.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 18.07.2008 IT B020080454
(54) • *Herstellungsmaschine zum Herstellen von Artikeln der Tabak verarbeitenden Industrie*
• *Manufacturing machine for producing tobacco industry articles*
• *Machine de fabrication pour la production d'article de l'industrie du tabac*
- (71) G.D Societa' per Azioni, Via Battindarno 91, 40133 Bologna, IT
(72) Balletti, Leonardo, 40068, SAN LAZZARO DI SAVENA, IT
Esposti, Marco, 40033, CASALECCHIO DI RENO, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
-
- (51) **A24C 5/32** (11) **2 145 552 A2**
A24D 3/02
(25) It (26) En
(21) 09165849.2 (22) 18.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 18.07.2008 IT B020080455
(54) • *Maschine zum Herstellen von Multisegmentfiltern für Zigaretten*
• *Manufacturing machine for producing combination cigarette filters*
• *Machine pour la production de filtres composites*
- (71) G.D Societa' per Azioni, Via Battindarno 91, 40133 Bologna, IT
(72) Balletti, Leonardo, 40068, SAN LAZZARO DI SAVENA, IT
Esposti, Marco, 40033, CASALECCHIO DI RENO, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
-
- A24C 5/34** → (51) **G01N 22/00**
-
- (51) **A24D 3/02** (11) **2 145 553 A1**
(25) En (26) En
(21) 08160363.1 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Zubehörzunge für eine Filterherstellungsvorrichtung*
• *Garniture tongue for a filter making apparatus*
• *Languette de garniture pour appareil de fabrication de filtre*
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 56, 2000 Neuchâtel, CH
(72) Libbra, Roberto, 40050, Monte San Pietro (BO), IT
degli Esposti, Dario, 40050, Monteveglio (BO), IT
Prestia, Ivan, 40127, Bologna (BO), IT
Cantieri, Fabio, 40138, Bologna (BO), IT
Collet, Guylann, 1439, Rances (VD), CH
(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH
-
- A24D 3/02** → (51) **A24C 5/32**
-
- A41D 7/00** → (51) **B32B 27/12**
-
- A41D 19/015** → (51) **A63B 71/14**
-
- A42B 3/12** → (51) **F41H 1/08**
-
- (51) **A43B 17/02** (11) **2 145 554 A1**
A43B 17/14 **A43D 8/36**
(25) It (26) En
(21) 08425472.1 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Herstellungsverfahren einer Schuheinlegesohle und die dadurch hergestellte Einlegesohle*
• *Method for manufacturing an innersole for shoes and innersole manufactured by such method*
• *Procédé de fabrication d'une semelle intérieure pour chaussures et semelle intérieure fabriquée par un tel procédé*
- (71) Valfussbett S.r.l., Via dell'Artigianato 6, 36078 Valdagno (VI), IT
(72) Guiotto, Dino, 36078 Valdagno (VI), IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT
-
- A43B 17/14** → (51) **A43B 17/02**
-
- A43D 8/36** → (51) **A43B 17/02**
-
- (51) **A44B 18/00** (11) **2 145 555 A1**
A61F 13/62
(25) De (26) De
(21) 08012900.0 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verbundstoffelement für einen Klettverschluss, insbesondere für einen Windververschluss*
• *Compound material element for a hook-and-loop fastener, in particular for a nappy closure.*
• *Elément composite pour une fermeture à crochet, notamment pour fermeture de couche*
- (71) Nordenia Technologies GmbH, Jöbkesweg 11, 48599 Gronau, DE
(72) Baldauf, Georg, 48366 Laer, DE
Homöle, Dieter, 48607 Ochtrup, DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwältinnen P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE
-
- A45C 11/00** → (51) **A45C 11/18**
-
- (51) **A45C 11/18** (11) **2 145 556 A1**
A45C 11/00 **G06K 19/073**
(25) Ja (26) En
(21) 08738615.7 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/001013 17.04.2008
(87) WO 2008/132819 2008/45 06.11.2008
(30) 20.04.2007 JP 2007112247
(54) • *KARTENETUI*
• *CARD CASE*
• *PORTE-CARTE*
- (71) Tokuyama, Kenichi, 95-4 Matsunoki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0056, JP
(72) Tokuyama, Kenichi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0056, JP
(74) Struck, Norbert, et al, Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- (51) **A45D 1/06** (11) **2 145 557 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08356106.8 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Frisierapparat mit konstantem Druck*
• *Continuous pressure hair styling apparatus*
• *Appareil de coiffure à pression continue*
- (71) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Simond, Bénédicte, 74150 Rumilly, FR
Legrain, Marc, 01390 Civrieux en Dombes, FR
Vacheron, Xavier, 69740 Genas, FR
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR
-
- (51) **A45D 26/00** (11) **2 145 558 A1**
(25) En (26) En
(21) 08012880.4 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Haarentfernsvorrichtung*
• *Epilation device*
• *Dispositif d'épilation*
- (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
(72) Kraus, Bernhard, 35619 Braunfels, DE
Grieshaber, Frieder, 61267 Neu-Anspach, DE
-
- (51) **A46B 15/00** (11) **2 145 559 A1**
A61C 15/04 **A46B 17/04**
(25) En (26) En
(21) 09165301.4 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 14.07.2008 IT MI20081276
(54) • *Vielseitige Zahnbürste*
• *Versatile toothbrush*
• *Brosse à dent polyvalente*
- (71) Ignacchiti, Giovanni, Via Fanuele 7, 84073 Sapri, IT
(72) Ignacchiti, Giovanni, 84073 Sapri, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT
-
- A46B 17/04** → (51) **A46B 15/00**
-
- (51) **A47B 25/00** (11) **2 145 560 A1**
A63B 67/04
(25) Es (26) En
(21) 09380135.5 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 15.07.2008 ES 200801514 P
(54) • *Abbaubarer Pingpong-Tisch für draußen*
• *Dismountable outdoor ping-pong table*
• *Table de ping-pong d'extérieur démontable*
- (71) Speed Courts, SL., C/ Pablo Iglesias, 18 baixos Pol. Ind. Pla d'en Boet, 08302 Mataro Barcelona, ES
(72) Cuxart Guardia, José Maria, Speed Courts, SL, 08302 Mataro, Barcelona, ES

(74) Gislon, Gabriele, et al, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

(51) **A47B 57/42** (11) **2 145 561 A1**
A47B 96/06

(25) En (26) En
(21) 09275053.8 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 17.07.2008 GB 0813094

(54) • *Regalklammern*

• *Shelving brackets*

• *Supports d'étagères*

(71) Eden Industries (Uk) Limited., 9th Avenue, Hirwaun Industrial Estate Aberdare South Wales CF44 9YN, GB

(72) Hancocks, Granville, Aberdare, South Wales CF44 9YN, GB

(74) Eddowes, Simon, et al, W. P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach Letchworth, Hertfordshire SG6 3DS, GB

(51) **A47B 88/00** (11) **2 145 562 A1**

(25) De (26) De
(21) 09165291.7 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 DE 202008009396 U

(54) • *Schubkasten*

• *Drawer*

• *Tiroir coulissant*

(71) Paul Hettich GmbH & Co. KG, Vahrenkampstraße 12-16, 32278 Kirchhagen, DE

(72) Mütterthies, Ralf, 32584, Löhne, DE Schubert, Michael, 32547, Bad Oeynhausen, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

A47B 96/06 → (51) **A47B 57/42**

(51) **A47B 96/14** (11) **2 145 563 A2**

(25) It (26) En
(21) 09002427.4 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 20.02.2008 IT TO20080021 U

(54) • *Modulares System für einen Wandschrank, das keinen Rahmen in der zu seiner Platzierung bestimmten Aussparung erfordert, anpassbar auf alle Abmessungen von mehr als 30 cm*

• *Modular system for wall cupboard, which does not require framework inside to the recess where it is positioned, adaptable to any measure superior to 30 centimeters*

• *Système modulaire pour placard mural, qui ne requiert aucune structure dans celui-ci pour son retrait de positionnement, et adaptable à toute mesure supérieure à 30 centimètres*

(71) Previato S.R.L., Strada Piossasco 13, 10040 Cumiana (TO), IT

(72) Previato, Enrico, Cumiana Torino, IT Previato, Andrea, Piossasco Torino, IT

(51) **A47B 97/04** (11) **2 145 564 A2**

(25) De (26) De
(21) 08017221.6 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.07.2008 DE 102008033060

(54) • *Tragarm für eine Projektionsvorrichtung*

• *Carrying arm for a projection device*

• *Bras de support pour un dispositif de projection*

(71) VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH & Co. KG, Hochhäuser Strasse 8, 97941 Tauberbischofsheim, DE

(72) Weber, Reinhard, 32425 Minden, DE

(74) Korte, Friedrich, 32429 Minden, DE

(74) Söltenfuss, Dirk Christian, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **A47B 97/04** (11) **2 145 565 A2**

(25) De (26) De
(21) 08017222.4 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 14.07.2008 DE 102008033059

(54) • *Höhenpositioniervorrichtung für eine Präsentationsvorrichtung*

• *Height positioning device for a presentation device*

• *Dispositif de positionnement en hauteur pour un dispositif de présentation*

(71) VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH & Co. KG, Hochhäuser Strasse 8, 97941 Tauberbischofsheim, DE

(72) Weber, Reinhard, 32425 Minden, DE

(74) Korte, Friedrich, 32429 Minden, DE

(74) Söltenfuss, Dirk Christian, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **A47C 7/00** (11) **2 145 566 A1**
A61M 5/14 **F16M 11/28**

(25) En (26) En
(21) 08252448.9 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Intravenöse Stützvorrichtung*

• *Intravenous support apparatus*

• *Appareil de support intraveineux*

(71) AMG Medical Inc., 8505 Dalton, Montreal QC H4T 1V5, CA

(72) Meyers, Daniel Seth, Roxboro, Quebec H8Y 3A6, CA

(74) Boar, Cristian, Montreal, Quebec H9B 2G7, CA

Xu, Ming, Saint-Laurent, Quebec H4R 3N4, CA

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A47C 17/02** (11) **2 145 567 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08290701.5 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Teileset, das zusammengebaut die Sitzfläche eines Möbelstücks bildet, und entsprechendes Montageverfahren*

• *Set of parts intended to form the seat of an item of furniture and corresponding assembly methods*

• *Ensemble de pièces destinées à former l'assise d'un meuble et procédés d'assemblage correspondants*

(71) Poldem Sp.zo.o., ul. Pabianicka 184/186, 93-402 Lodz, PL

(72) Lhomme, David, 91-072 Lodz, PL

(74) Corret, Hélène, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **A47C 23/06** (11) **2 145 568 A1**

(25) De (26) De
(21) 09008754.5 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 17.07.2008 DE 202008009628 U

(54) • *Lager für Lattenenden eines Lattenrostes*

• *Support for the slat end of a slatted frame*

• *Support pour l'extrémité de latte d'un cadre a lattes*

(71) Hartmann, Siegbert, Neuer Kamp 71, 32584 Löhne, DE

(72) Hartmann, Siegbert, 32584 Löhne, DE

(74) Rolf, Gudrun, ad.legem Konrad Rolf Frohogg RA+PA Partnerschaft Elsa-Brändström-Strasse 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **A47D 13/04** (11) **2 145 569 A1**
A61H 3/00

(25) Es (26) En
(21) 08750417.1 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) ES 2008/000182 27.03.2008

(87) WO 2008/135609 2008/46 13.11.2008

(30) 03.05.2007 ES 200700906 U

(54) • *GEHSTOCK FÜR KLEINKINDER*

• *BABY WALKING STICK*

• *CANNE À ROULETTES POUR L'APPRENTISSAGE DE LA MARCHE*

(71) Vilar Peron, Antonio, Rua Helios nº2C, Urb Icaria III Oleiros, La Coruña 15179, ES

(72) Vilar Peron, Antonio, Rua Helios nº2C, Urb Icaria III Oleiros, La Coruña 15179, ES

(74) ABG Patentees, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **A47J 27/21** (11) **2 145 570 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290485.3 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 16.07.2008 FR 0854836

(54) • *Apparat zur Warmwasserzubereitung, der mit einer Warmhaltevorrichtung ausgestattet ist*

• *Device for the preparation of hot water incorporating a device for keeping it hot*

• *Appareil de préparation d'eau chaude comportant un dispositif de maintien au chaud*

(71) Seb SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR

(72) Lancon, Franck, 14790 Mouden, FR Samson, Christian, 14980 Rots, FR

(74) Kiehl, Hubert, et al, SAS Groupe SEB
Moulinex Département Propriété Industrielle
8 rue du Colonel Rémy, 14054 Caen Cedex,
FR

(51) **A47J 43/07** (11) **2 145 571 A1**
A47J 43/046

(25) En (26) En
(21) 08157996.3 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Knetvorrichtung zum Kneten von Inhaltsstoffen in einem Teig und Knetwerkzeug*
• *A kneading device for kneading ingredients into dough and a kneading tool*
• *Dispositif de malaxage pour malaxer des ingrédients dans un outil de malaxage et de pâte*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **A47J 43/10** (11) **2 145 572 A1**

(25) En (26) En
(21) 08158002.9 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Drehklopper*
• *Rotary beater*
• *Batteur rotatif*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **A47L 11/00** (11) **2 145 573 A1**
A47L 11/40

(25) En (26) En
(21) 09175474.7 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 21.05.2005 US 133796
21.05.2005 US 134212
21.05.2005 US 134213
19.08.2005 US 207574
19.08.2005 US 207575
19.08.2005 US 207620
18.02.2005 US 654838 P

(54) • *Selbstfahrender Flächenreinigungsroboter für Nass- und Trockenreinigung*
• *Autonomous surface cleaning robot for wet and dry cleaning*
• *Robot de nettoyage autonome pour le nettoyage humide et à sec*

(71) iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Bedford,
MA 01730, US

(72) Ziegler, Andrew, Arlington, MA 02476, US
Morese, Christopher John, Malden, MA
02148, US
Dussault, Nancy, Weymouth, MA 02190, US
Jones, Andrew, Roslindale, MA 02131, US
Pratt, Scott, Cary, NC 27519, US
Gilbert, Duane, Goffstown, NH 03045, US
Sandin, Paul, Brookline, NH 03033, US
Konandreas, Stephanos, 32100 Belluno, IT

(74) Schley, Jan Malte, et al, Fish & Richardson P.
C. Highlight Business Towers Mies-van-der-
Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

(62) 06721029.4 / 1 850 725

A47L 11/40 → (51) **A47L 11/00**

(51) **A47L 25/00** (11) **2 145 574 A1**

(25) En (26) En
(21) 09174273.4 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 15.04.2005 US 672156 P
21.06.2005 US 692411 P

(54) • *Kontinuierlicher Kleberoller für Oberflächenreinigung*
• *Continuous adhesive roller for surface cleaning*
• *Rouleau adhésif continu pour le nettoyage des surfaces*

(71) S. C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe
Street, Racine, WI 53403-2236, US

(72) Knopow, Jeremy F., Burlington, WI 53103,
US

Zach, Stephen A., Racine, WI 53402, US
Maloney, Michael J., Madison, WI 53711, US
Mick, Jonathan M., Marshall, WI 53559, US
Asking, Kevin L., Madison, WI 53703, US
Sutrina, Thomas A., Rockford, IL 61105, US

(74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick
Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633
München, DE

(62) 06824690.9 / 1 893 073

(51) **A61B 1/00** (11) **2 145 575 A1**

(25) En (26) En
(21) 08160646.9 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *System, Verfahren und Computerprogramm zur Prüfung einer dreidimensionalen Umgebung durch einen Benutzer*
• *A system, a method and a computer program for inspection of a three-dimensional environment by a user*
• *Système, procédé et programme informatique pour inspection d'un environnement tridimensionnel par un utilisateur*

(71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO,
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) Oderwald, Michiel Peter, 2611 GP Delft, NL

(74) Wieringa, Fokko Pieter, 6661 RE Elst, NL

(74) Hatzmann, Martin, Vereinigte Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A61B 1/00** (11) **2 145 576 A2**
H01R 13/405 **H01R 43/24**
H01R 43/16

(25) En (26) En
(21) 09002087.6 (22) 14.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 18.07.2008 CN 200820095657 U
25.07.2008 CN 200820095923 U
25.07.2008 CN 200810142658

(54) • *Steckverbinder und Herstellungsverfahren dafür*
• *A connector and a method of manufacturing the same*
• *Connecteur et son procédé de fabrication*

(71) BYD Company Limited, No. 3001, Hengping
Road Pingshan, Longgang, Shenzhen
518118, CN

(72) Jiang, Feng, Pingshan Longgang 518118
Shenzhen, CN
Wang, Zhenbo, Pingshan Longgang 518118
Shenzhen, CN

Zhang, Zifeng, Pingshan Longgang 518118
Shenzhen, CN

Wang, Kun, Pingshan Longgang 518118
Shenzhen, CN

Huang, Zhixue, Pingshan Longgang 518118
Shenzhen, CN

(74) Bulling, Alexander, Dreiss Patentanwälte
Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

A61B 1/05 → (51) **A61B 1/07**

(51) **A61B 1/07** (11) **2 145 577 A1**
A61B 1/05

(25) En (26) En
(21) 09165457.4 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 US 172422

(54) • *Vorrichtung und Verfahren für einheitliche in-vivo-Beleuchtung*
• *Device and method for uniform in vivo illumination*
• *Dispositif et procédé pour un éclairage uniforme in vivo*

(71) Given Imaging Ltd., 2 Hacarmel Street New
Industrial Park, 20692 Yoqneam, IL

(72) Gilad, Zvika, 34987, Haifa, IL

Pascal, Amit, 34980, Haifa, IL

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

(51) **A61B 1/12** (11) **2 145 578 A1**

(25) En (26) En
(21) 09251789.5 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 US 172349

(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Aufrechterhaltung der Sichtbarkeit und Bereitstellung der Bewässerung und/oder Ansaugung bei operativen Eingriffen*
• *Methods and devices for maintaining visibility and providing irrigation and/or suction during surgical procedures*
• *Procédés et dispositifs pour conserver la visibilité et fournir une irrigation et/ou une aspiration pendant des interventions chirurgicales*

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

(72) Weisenburg II, William B., Maineville, Ohio
45039, US

Shurtleff, Carl J., Mason, Ohio 45040, US
Powell, Darrel, Cincinnati, Ohio 45249, US
Hess, Christopher J., Cincinnati, Ohio 45206,
US

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

(51) **A61B 5/00** (11) **2 145 579 A1**
G01N 21/75 **G01N 33/50**

(25) En (26) En
(21) 09163471.7 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 27.06.2008 US 76225 P
- (54) • *System und Verfahren zur kontinuierlichen optischen Erkennung eines Analyts im Blutstrom*
- *System and Method for Optical Continuous Detection of an Analyte in Bloodstream*
- *Système et procédé pour la détection optique continue d'un analyte dans la circulation sanguine*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Meyer, Peter, Shrewsbury, MA 01545, US
- (74) Gray, James, Withers & Rogers LLP Midlands Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **2 145 580 A1**
G06F 19/00 **A61B 8/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09164403.9 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 14.07.2008 KR 20080068293
- (54) • *Wiederherstellungsfunktion für Parameter in einem Ultraschallsystem*
- *Recovery function of parameters in an ultrasound system*
- *Fonction de récupération des paramètres dans un système à ultrasons*
- (71) MEDISON CO., LTD., 114 Yangdeokwon-ri Nam-myeon Hongcheon-gun, Gangwon-do 250-875, KR
- (72) Shin, Soo Hwan, 1003 Daechi-dong, Gangnam-gu 135-851, Seoul, KR
- (74) Park, Sung In, 1003 Daechi-dong, Gangnam-gu 135-851, Seoul, KR
- (74) Lee, Su Myeong, 1003 Daechi-dong, Gangnam-gu 135-851, Seoul, KR
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 145 581 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09164906.1 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 17.07.2008 US 218748
- (54) • *System zur Bereitstellung von Fernsignalen von einer Patientenüberwachungseinheit*
- *System for providing remote signals from a patient monitor*
- *Système pour fournir des signaux à distance à partir d'un moniteur de patient*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Reed, Chad M., Pendleton, IN 46064-8698, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

A61B 5/0215 → (51) **A61M 1/10**

(51) **A61B 8/00** (11) **2 145 582 A1**
G01S 7/52

- (25) En (26) En
- (21) 09164640.6 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 15.07.2008 KR 20080068673
- (54) • *Ultraschallsystem und Betriebsverfahren dafür*

- *Ultrasound system and method for operating the same*
- *Système à ultrasons et son procédé de fonctionnement*
- (71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
- (72) Hyun, Dong Gyu, Gwangju-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

A61B 8/00 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 8/08** (11) **2 145 583 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09164404.7 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 16.07.2008 KR 20080068909
- (54) • *Bildung eines elastischen Bildes in einer Ultraschallvorrichtung*
- *Formation of an elastic image using an ultrasound apparatus*
- *Formation d'une image élastique à l'aide d'un appareil à ultrasons*
- (71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
- (72) Kim, Jong Sik, 135-851 Seoul, KR
- (74) Shin, Dong Kuk, 135-851 Seoul, KR
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 8/12** (11) **2 145 584 A1**
H05K 7/20

- (25) En (26) En
- (21) 09008980.6 (22) 09.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 17.07.2008 JP 2008186309
- (54) • *Innenkühlstruktur und Ultraschall-Bildgebungsvorrichtung*
- *Interior cooling structure and ultrasound imaging apparatus*
- *Structure de refroidissement intérieur et appareil d'imagerie à ultrasons*
- (71) Olympus Medical Systems Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Kitahara, Toshihiro, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 8/12 → (51) **B06B 1/06**

(51) **A61B 17/00** (11) **2 145 585 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09009259.4 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 18.07.2008 DE 102008034534
- (54) • *Punktionsverschluss zum Verschließen eines eine Punktionsöffnung aufweisenden Hohlorgans, insbesondere eines Blutgefäßes*
- *Puncture seal for sealing a hollow organ with a puncture opening, in particular a blood vessel*

- *Fermeture de ponction destiné à fermer un organe creux comprenant une ouverture de ponction, notamment un vaisseau sanguin*
- (71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen/Donau, DE
- (72) Inderbitzi, Rolf, 8967 Widen, CH
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/02** (11) **2 145 586 A1**
A61B 19/00 **B25J 13/08**

- (25) De (26) De
- (21) 08160536.2 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Adapter zur Fixierung eines Medizingerätes*
- *Adapter for mounting a medical device*
- *Adaptateur destiné à la fixation d'un appareil médical*
- (71) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
- (72) Blechinger, Steffi, 85591, Vaterstetten, DE
- (74) Blum, Stefanie, 80805, München, DE
- (74) Roßner, Holger, 85622, Feldkirchen, DE
- (74) Wohlgemuth, Richard, 83646, Bad Tölz, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **A61B 17/06** (11) **2 145 587 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09251790.3 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 14.07.2008 US 80317 P
- 08.07.2009 US 499300
- (54) • *Differenzierung von chirurgischen Fäden*
- *Differentiation of surgical filaments*
- *Différentiation de filaments chirurgicaux*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Abuzaina, Ferass, Shelton, CT 06484, US
- (74) Hotter, Joseph, Middletown, CT 06457, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/072** (11) **2 145 588 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09251811.7 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 17.07.2008 US 81456 P
- 02.06.2009 US 476327
- (54) • *Chirurgischer Rückzugsmechanismus*
- *Surgical retraction mechanism*
- *Mécanisme de rétraction chirurgicale*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Marczyk, Stanislaw, Stratford, CT 06614, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A61B 17/128** (11) **2 145 589 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09009099.4 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 17.07.2008 JP 2008186324
18.08.2008 JP 2008209953
28.08.2008 JP 2008219782
- (54) • *Betätigungsgriff für eine Abfolgeschneidmaschine, Abfolgeschneidvorrichtung, Betätigungsgriff für die Schneidvorrichtung und Schneidvorrichtung*
• *Manipulating handle for successive clipping device, successive clipping device, manipulating handle for clipping device, and clipping device*
• *Poignée de manipulation pour dispositif de coupure successive, dispositif de coupure successive, poignée de manipulation pour dispositif de coupure, et dispositif de coupure*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Itoh, Koji, Ashigara-kami-gun Kanagawa, JP
(74) Klunker · Schmitt-Nilson · Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 17/128 → (51) **A61B 17/28**

- (51) **A61B 17/15** (11) **2 145 590 A1**
A61B 17/16
- (25) It (26) En
(21) 08425490.3 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Kit zur Implantation von modularen Knieprothesen*
• *Kit for implanting modular knee prostheses*
• *Kit pour l'implantation de prothèses de genou modulaires*
- (71) Societa'Azionaria Materiale Ospedaliero - S. A.M.O. S.p.A., Via Matteotti, 37, 40057 Granarolo Dell'Emilia Frazione Cadriano, Bologna, IT
(72) Vandini, Lorenzo, 40017 San Giovanni in Persiceto (Prov. of Bologna), IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A61B 17/16 → (51) **A61B 17/15**

- (51) **A61B 17/28** (11) **2 145 591 A1**
A61B 17/128
- (25) En (26) En
(21) 09075466.4 (22) 18.03.2004
(84) DE FR GB IT NL
(30) 25.03.2003 US 396961
(54) • *Chirurgisches Werkzeug mit einem distalen Ratschenmechanismus*
• *Surgical tool having a distal ratchet mechanism*
• *Outil chirurgical disposant d'un mécanisme à cliquet distal*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) Kortenbach, Juergen A., Miami Springs, FL 33166, US
Francese, Jose Luis, Miami Springs, FL 33166, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 04251567.6 / 1 472 982

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 145 592 A1**
A61B 17/00
- (25) En (26) En
(21) 09251791.1 (22) 14.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 17.07.2008 US 81466 P
18.06.2009 US 487071
- (54) • *Chirurgischer Zugriffsanschluss mit Eingriffsstruktur*
• *Port fixation with interlocking structure*
• *Port d'accès chirurgical avec structure d'interverrouillage*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Fischvogt, Gregory, Hamden, CT 06514, US
Bettuchi, Michael, Middletown, CT 06457, US
Cohen, Matthew D., Berlin, CT 06037, US
Taylor, Eric, Hampton, CT 06424, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 145 593 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09251812.5 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 17.07.2008 US 81473 P
10.06.2009 US 481833
- (54) • *Kolbenversiegelung für die Single-Incision-Chirurgie*
• *Piston seal for single incision surgery*
• *Joint de piston pour chirurgie à incision unique*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Rockrohr, Brian, Waterbury, CT 06705, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 145 594 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09251821.6 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 17.07.2008 US 81483 P
17.06.2009 US 486164
- (54) • *Einengender Mechanismus zur Verwendung mit einer chirurgischen Zugangsanordnung*
• *Constricting mechanism for use with a surgical access assembly*
• *Mécanisme de constriction pour une utilisation avec un ensemble d'accès chirurgical*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Rockrohr, Brian, Waterbury, CT 06705, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 145 595 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09172712.3 (22) 10.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 05.01.2001 US 755846
(54) • *Pedikelschraubenanordnung*
• *Pedicle screw assembly*
• *Ensemble de vis de pédicule*
- (71) Stryker Spine, ZI de Marticot, 33610 Cestas, FR

- (72) Martin, Greg, ENCINITAS, CA 92024, US
Crozet, Yves, MAHWAH, NJ 07430, US
Kelly, William J, MONTVILLE, NJ 07045, US
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
(62) 07123729.1 / 1 913 886
01402612.4 / 1 222 899

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 145 596 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09251788.7 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 15.07.2008 US 173150
(54) • *Katheter mit perforierter Spitze*
• *Catheter with perforated tip*
• *Cathéter doté d'une extrémité perforée*
- (71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US
(72) Govari, Assaf, Haifa 34400, IL
Papaioannou, Athanassios, Los Angeles, CA 90066, US
Altmann, Andres Claudio, Haifa 34614, IL
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 18/18** (11) **2 145 597 A1**
- (25) Es (26) En
(21) 08761547.2 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) ES 2008/000301 30.04.2008
(87) WO 2008/135613 2008/46 13.11.2008
(30) 02.05.2007 ES 200701227
(54) • *ELEKTROCHIRURGISCHES INSTRUMENT FÜR KOAGULATION UND SCHNEIDEN VON GEWEBE*
• *ELECTROSURGICAL INSTRUMENT FOR TISSUE COAGULATION AND CUTTING*
• *INSTRUMENT ÉLECTROCHIRURGICAL DE COAGULATION ET DE COUPE D'UN TISSU*

- (71) Universidad de Barcelona, Centro de Patentes de la UB Baldiri Reixac, 4, 08028 Barcelona, ES
Universidad de Zaragoza, C/Baltasar Gracián 1. Entlo, 50009 Zaragoza, ES
(72) BURDIO PINILLA, Fernando, E-08860 Castelldefels (barcelona), ES
GÜEMES SÁNCHEZ, Antonio, E-50009 Zaragoza, ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/02**

- (51) **A61C 3/03** (11) **2 145 598 A1**
A61C 3/06
- (25) De (26) De
(21) 09008468.2 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 14.07.2008 DE 102008033062
(54) • *Schallaktivierbares Dentalinstrument*
• *Sound activated dental instrument*
• *Instrument dentaire vibrant*
- (71) Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG, Trophagener Weg 25, D-32657 Lemgo, DE
(72) Striegel, Marcus, Dr., 90480 Nürnberg, DE

Schwenk, Thomas, Dr., 90607 Rückersdorf, DE
(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

A61C 3/06 → (51) **A61C 3/03**

(51) **A61C 5/06** (11) **2 145 599 A1**
B05C 17/005

(25) En (26) En
(21) 09008874.1 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 15.07.2008 JP 2008183942

(54) • *Mischspitze*
• *Mixing tip*
• *Embout de mélange*
(71) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP
(72) Miyano, Tatsunosuke, Tokyo, JP
Takahashi, Masayuki, Tokyo, JP
Noguchi, Kazuma, Soka-City, Saitama, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **2 145 600 A1**

(25) En (26) En
(21) 08012703.8 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verbesserte Fixierung von zweiteiligen Zahnimplantaten*
• *Improved fixture of two-piece dental implants*
• *Appareil amélioré d'implants dentaires en deux parties*

(71) Nobel Biocare Services AG, Postfach 8058, 8058 Zürich-Flughafen, CH
(72) Renouard, Franck, 75116 Paris, FR
Jörneus, Lars, 43030 Frillesås, SE
(74) Byström, Kurt Linus, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

A61C 15/04 → (51) **A46B 15/00**

(51) **A61F 2/06** (11) **2 145 601 A2**
A61F 2/86 **A61M 25/10**
A61F 2/84

(25) En (26) En
(21) 09013197.0 (22) 18.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 18.03.2003 GB 0306176
21.07.2003 GB 0317003
(54) • *Spiralförmiger Stent*
• *Helical stent*
• *Extenseur hélicoidale*

(71) Veryan Medical Limited, c/o Manches LLP, 9400 Garsington Road Oxford Business Park Oxford, OX4 2HN, GB
(72) Caro, Colin G., Exhibition Road London SW7 2AZ, GB
Watkins, Nicholas V., Exhibition Road London SW7 2AZ, GB
Falzon, Brian G., Exhibition Road London SW7 2AZ, GB
Birch, Philip L., Chiddingfold GU8 4XU, GB
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 04721558.7 / 1 605 867

(51) **A61F 2/06** (11) **2 145 602 A1**
(25) En (26) En
(21) 09170820.6 (22) 06.06.1995
(84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE
(30) 06.06.1994 DK 63894

(54) • *Katheter mit einem Stent und Verfahren zur Herstellung eines Katheters mit einem Stent*
• *A catheter with stent and method for the production of a catheter with stent*
• *Cathéter avec endoprothèse et procédé de production d'un cathéter avec endoprothèse*

(71) Meadox Medicals, Inc., 112 Bauer Drive, Oakland New Jersey 07436, US
MEADOX SURGIMED A/S, Gymnasievej 5, DK-3660 Stenlose, DK
(72) Stoltze, Jacob, 1610 Copenhagen, DK
Kamstrup-Larsen, Jorgen, 3450 Allerød, DK
(74) Asmussen, Arnold, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 03010714.8 / 1 340 474
95921088.1 / 0 712 300

(51) **A61F 2/16** (11) **2 145 603 A1**

(25) Es (26) En
(21) 08761598.5 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) ES 2008/070086 29.04.2008
(87) WO 2008/135624 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 ES 200701217
(54) • *ANALYTISCHES DESIGN VON INTRAOKULAREN LINSEN*
• *ANALYTICAL DESIGN OF INTRAOCULAR LENSES*
• *CONCEPTION ANALYTIQUE DE LENTILLES INTRAOCULAIRES*

(71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
(72) BARBERO BRIONES, Sergio, E-28006 Madrid, ES
MARCOS CELESTINO, Susana, E-28006 Madrid, ES
DORRONSORO DÍAZ, Carlos, E-28006 Madrid, ES
(74) Pons Ariño, Angel, et al, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

(51) **A61F 2/30** (11) **2 145 604 A1**

(25) En (26) En
(21) 09169350.7 (22) 03.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 04.12.2001 US 338349 P
24.01.2002 US 351755 P
23.05.2002 US 383483 P

(54) • *Polsterlagerimplantate für lasttragende Anwendungen*
• *Cushion bearing implants for load bearing applications*
• *Implants contenant des coussinets pour applications portant une charge*

(71) Active Implants Corporation, 5865 Ridgeway Center Parkway, Suite 218, Memphis, TN 38120, US
(72) Steinberg, Amiram, 42910 Moshav Avihail, IL
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB
(62) 02788509.4 / 1 455 692

(51) **A61F 2/38** (11) **2 145 605 A2**

(25) En (26) En
(21) 09164478.1 (22) 02.07.2009

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

AL BA RS
(30) 16.07.2008 US 174507
(54) • *Knief austauschsystem*
• *Knee replacement system*
• *Système de remplacement de genou*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Williams, John, Germantown TN 38183-2575, US
Gomaa, Said T, Fort Wayne, IN 46804, US
Wyss, Joseph, Fort Wayne, IN 46814, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/38** (11) **2 145 606 A1**

(25) En (26) En
(21) 09164479.9 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 16.07.2008 US 174539
(54) • *Kniefprothese*
• *Knee prosthesis*
• *Prothèse de genou*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Williams, John, Germantown TN 38183-2575, US
Gomaa, Said T, Fort Wayne, IN 46804, US
Wyss, Joseph G, Fort Wayne, IN 46814, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/84** (11) **2 145 607 A1**

(25) En (26) En
(21) 09175398.8 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.10.2003 US 686863
(54) • *Abgabesystem für verzweigtes Implantat*
• *Delivery system for bifurcated graft*
• *Système de mise en place de greffon à deux branches*

(71) TriVascular2, Inc., 3660 North Laughlin Road, Santa Rosa, CA 95403, US
(72) Chobotov, Michael V., Santa Rosa, CA 95403, US
Glynn, Brain A., Santa Rosa, CA 95404, US
(74) Rögner, Jürgen, Schwabe Sandmair Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
(62) 04795301.3 / 1 673 003

A61F 2/84 → (51) **A61F 2/06**

A61F 2/84 → (51) **A61F 2/86**

A61F 2/84 → (51) **A61F 2/90**

(51) **A61F 2/86** (11) **2 145 608 A1**
A61F 2/84

(25) En (26) En
(21) 09005594.8 (22) 13.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(27) 13.03.2002 PCT/US02/07529
(30) 13.03.2001 US 275419 P
(54) • *Stent für verbesserten Blutfluss*
• *Stent for improved blood flow*
• *Extenseur pour flux sanguin amélioré*

- (71) Richter, Yoram, 492 Beacon Street, Apt. No. 44, Boston, MA 02115, US
Edelman, Elazer, 30 Warren Street, Brookline, MA 02445, US
(72) Richter, Yoram, Boston, MA 02115, US
Edelman, Elazer, Brookline, MA 02445, US
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
(62) 02721371.9 / 1 367 963

A61F 2/86 → (51) **A61F 2/06**

- (51) **A61F 2/90** (11) **2 145 609 A1**
A61F 2/84
(25) En (26) En
(21) 09175432.5 (22) 06.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.08.2003 US 637713
(54) • *Vorrichtung zur Abgabe von modularen vaskulären Prothesen*
• *Apparatus for deployment of modular vascular prostheses*
• *Dispositif pour l'introduction d'une endoprothèse vasculaire modulaire*
(71) Xtent, Inc., 125 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US
(72) Acosta, Pablo, Newark, CA 94062, US
Andreas, Bernard, Redwood City, CA 94062, US
Landreville, Steve, San Francisco, CA 94114, US
Chew, Sunmi, San Jose, CA 95123, US
(74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw Ltd Merlin House Falconry Court, Baker's Lane Epping Essex CM16 5DQ, GB
(62) 07075070.8 / 1 782 761
04780248.3 / 1 651 141

- (51) **A61F 5/00** (11) **2 145 610 A1**
(25) En (26) En
(21) 09171601.9 (22) 05.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.03.2004 PCT/CH2004/000136
(54) • *Verschlussystem für röhrenförmige Organe*
• *Closure system for tubular organs*
• *Système de fermeture pour organes tubulaires*
(71) Allergan Medical S.A., Parc Scientifique EPFL, PSE, Ecublens (VD), CH
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 05708952.6 / 1 725 193

A61F 5/44 → (51) **A61F 5/451**

- (51) **A61F 5/451** (11) **2 145 611 A1**
A61F 5/44
(25) Ja (26) En
(21) 08740836.5 (22) 24.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/057974 24.04.2008
(87) WO 2008/136363 2008/46 13.11.2008
(30) 26.04.2007 JP 2007116569
(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL, SAUGFÄHIGES ARTIKELSYSTEM UND PFLEGESYSTEM*
• *ABSORPTIVE ARTICLE, ABSORPTIVE ARTICLE SYSTEM, AND CARE SYSTEM*

- *ARTICLE ABSORBANT, SYSTÈME D'ARTICLE ABSORBANT ET SYSTÈME DE SOIN*
(71) Uni-charm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) WADA, Ichiro, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
SUZUKI, Miou, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

- (51) **A61F 7/02** (11) **2 145 612 A1**
(25) De (26) De
(21) 09008887.3 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 14.07.2008 DE 102008032903
(54) • *Passives Kalt-Warm-Element, sowie Verwendung von anorganischen Partikeln zu seiner Herstellung*
• *Passive cooling-heating element, and use of inorganic particles in its manufacture*
• *Élément froid-chaud passif et utilisation de particules anorganiques pour sa fabrication*
(71) Polycomp R. Reinders Produktionsgesellschaft mbH, Reeser Strasse 563, 47546 Kalkar-Niederermörnter, DE
(72) Reinders, Rudolf, 46459 Rees, DE
(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrenz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

A61F 13/62 → (51) **A44B 18/00****A61H 3/00** → (51) **A47D 13/04**

- (51) **A61K 6/08** (11) **2 145 613 A1**
A61K 6/083
(25) De (26) De
(21) 08011903.5 (22) 02.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Infiltrant für die Dentalapplikation*
• *Infiltrant for dental application*
• *Infiltrant pour l'application dentaire*
(71) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG, Koogstraat 4, 25870 Norderfriedrichskoog, DE
(72) Neffgen, Stephan, 22459 Hamburg, DE
Neander, Swen, 20148 Hamburg, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwalte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A61K 6/083 → (51) **A61K 6/08****A61K 8/33** → (51) **C11D 3/20**

- (51) **A61K 8/34** (11) **2 145 614 A2**
A61K 8/39 **A61K 8/49**
A61K 8/67 **A61Q 19/00**
(25) En (26) En
(21) 09013399.2 (22) 13.06.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 13.06.1995 US 487242
(54) • *Hautbefeuchtende- oder Hautpflegende-Zusammensetzung, die ein antimikrobielles Mittel und ein weichmachendes Mittel enthält*
• *Non-irritating moisturizing or skin care composition comprising an antimicrobial agent and an emollient*

- *Composition hydratante ou de soins de la peau contenant un agent antimicrobien et un émoulliant*
(71) Mansouri, Zahra, 828 Port Walk Place, Redwood Shores, CA 94065, US
(72) Mansouri, Zahra, Redwood Shores, CA 94065, US
(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 96921618.3 / 0 776 191

A61K 8/34 → (51) **C11D 3/20****A61K 8/39** → (51) **A61K 8/34**

- (51) **A61K 8/49** (11) **2 145 615 A1**
A23K 1/16 **A23K 1/18**
A23L 1/30 **A61K 8/60**
A61K 31/353 **A61K 31/7048**
A61P 1/02 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 5/30 **A61P 7/00**
A61P 9/00 **A61P 11/00**
A61P 15/12 **A61P 17/00**
A61P 17/10 **A61P 17/14**
A61P 17/16
(25) Ja (26) En
(21) 08739770.9 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/056663 03.04.2008
(87) WO 2008/126752 2008/43 23.10.2008
(30) 09.04.2007 JP 2007102164
(54) • *HAUTBLEICHENDES MITTEL MIT EINER EQUOL-VERBINDUNG ALS WIRKSTOFF*
• *SKIN-LIGHTENING AGENT CONTAINING EQUOL COMPOUND AS ACTIVE INGREDIENT*
• *AGENT D'ÉCLAIRCISSEMENT DE LA PEAU CONTENANT UN COMPOSÉ D'ÉQUOL EN TANT QUE PRINCIPE ACTIF*
(71) Kabushiki Kaisha Hayashibara Seibutsu Kagaku Kenkyujo, 2-3, Shimoishii 1-chome, Kita-ku Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
(72) NAKANO, Masayuki, Kita-ku, Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
SHIBUYA, Takashi, Kita-ku, Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
MIYAKE, Masaki, Kita-ku, Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
ARAI, Norie, Kita-ku Okayama-shi Okayama 700-0907, JP
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/34****A61K 8/60** → (51) **A61K 8/49****A61K 8/67** → (51) **A61K 8/34**

- (51) **A61K 8/87** (11) **2 145 616 A1**
A61Q 5/06 **A61Q 5/10**
(25) De (26) De
(21) 08012988.5 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *PUD für Haarfärbemittel*
• *PUD for hair dye*
• *PUD pour colorant pour cheveux*

- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Viala, Sophie, Dr., 50935 Köln, DE
Dörr, Sebastian, Dr., 40597 Düsseldorf, DE
Hofacker, Steffen, Dr., 51519 Odenthal, DE

(51) **A61K 9/06** (11) **2 145 617 A1**
A61K 31/191 **A61K 33/06**
A61P 17/02

- (25) En (26) En
(21) 09005055.0 (22) 06.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 04.04.2008 GB 0806119
(54) • *Gelformulierung*
• *Gel formulation*
• *Formule de gel*
(71) Ludzker, Benjamin, Flat 4 14 Holmeffield
Road, Liverpool L19 3PG, GB
(72) Ludzker, David, Liverpool L6 1HH, GB
(74) McDonald, Christopher Ian, et al, Wilson
Gunn 5th Floor Blackfriars House The
Parsonage, GB-Manchester M3 2JA, GB

(51) **A61K 9/12** (11) **2 145 618 A1**
A61K 47/08

- (25) En (26) En
(21) 09005071.7 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 09.11.2004 US 984630
19.05.2005 US 132877

- (54) • *Retinoid-lösungen und diese enthaltende
Zusammensetzungen*
• *Retinoid solutions and formulations made
therefrom*
• *Solutions de rétinoïdes et formulations
préparées à partir de ces dernières*
(71) Imaginative Research Associates, Inc., 500
West Cummings Park Suite 4500, Woburn
MA 01801, US
(72) Vishnupad, Mohan, Woburn, Massachusetts
01801, US
Vishnupad, Naomi, Reading, Massachusetts
01867, US
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE
(62) 05826137.1 / 1 809 244

(51) **A61K 9/16** (11) **2 145 619 A1**
A61K 9/72 **A61K 47/42**

- (25) En (26) En
(21) 08012824.2 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Mikroparti-
keln*
• *A method of producing microparticles*
• *Procédé de production de microparticules*
(71) The Royal College of Surgeons in Ireland, St.
Stephen's Green, Dublin 2, IE
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucey Intellectual
Property The Capel Building, Suite 138-139
Mary's Abbey, IRL-Dublin 7, IE

A61K 9/70 → (51) **B26F 1/44**

A61K 9/72 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/137 → (51) **C07C 211/27**

A61K 31/14 → (51) **A61K 31/7072**

A61K 31/15 → (51) **A61K 31/437**

A61K 31/166 → (51) **C07C 211/27**

A61K 31/17 → (51) **C07C 211/27**

A61K 31/191 → (51) **A61K 9/06**

A61K 31/343 → (51) **A61K 31/437**

A61K 31/343 → (51) **C07D 307/80**

A61K 31/353 → (51) **A61K 8/49**

A61K 31/385 → (51) **C07D 339/04**

A61K 31/395 → (51) **C07D 405/06**

A61K 31/404 → (51) **A61K 31/437**

A61K 31/404 → (51) **C07C 211/27**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 401/14**

(51) **A61K 31/437** (11) **2 145 620 A2**
A61K 31/445 **A61K 31/343**
A61K 31/4439 **A61K 31/404**
A61K 31/15 **A61P 25/18**

- (25) En (26) En
(21) 09173892.2 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

- AL HR LT LV MK
(30) 25.06.2003 DK 200300956
25.06.2003 US 483019 P
07.01.2004 US 535123 P
07.01.2004 DK 200400016
(54) • *Gaboxadol zur Behandlung von Depression
und anderer affektiver Störungen*
• *Gaboxadol for treating depression and
other affective disorders*
• *Gaboxadole pour le traitement de la
dépression et d'autres troubles affectifs*
(71) H. LUNDBECK A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby,
DK
(72) Sanchez, Connie, West Milford, NJ 07480,
US
Ebert, Bjarke, 3520, Farum, DK
(62) 04738956.4 / 1 641 456

A61K 31/437 → (51) **C07D 213/61**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 31/437**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/445 → (51) **A61K 31/437**

(51) **A61K 31/47** (11) **2 145 621 A1**
A61P 13/00

- (25) En (26) En
(21) 08160550.3 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Verhinderung der Dehydrierung und
Reduzierung der gluconeogenetischen
Verluste von Aminosäuren durch Propan-
1,2,3-Triol*

• *Prevention of dehydration and reduction of
gluconeogenetic losses of amino acids by
means of propane-1,2,3-triol*

• *Prévention de la déshydratation et réduction
de pertes glucoformatrices d'acides
aminés à l'aide de propane-1,2,3-triol*

- (71) Lück, Stephan, Keplerstr. 19, 50823 Köln, DE
(72) Lück, Stephan, 50823 Köln, DE
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler
Seltling Werner Postfach 10 22 41, 50462
Köln, DE

(51) **A61K 31/4709** (11) **2 145 622 A1**
C07D 401/12 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 09175186.7 (22) 15.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

- HR LT LV
(30) 18.07.2003 GB 0316915
(54) • *Chinolin- und Chinazolinderivate mit Affi-
nität für 5HT1-Rezeptoren*
• *Quinoline and quinazoline derivatives hav-
ing affinity for 5HT1-type receptors*
• *Dérivés de quinoline et de quinazoline
dotés d'une affinité pour les récepteurs de
type 5HT1*

- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House
Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6
0NN, GB
(72) Bergauer, Markus, I-37135 Verona, IT
Bertani, Barbara, I-37135 Verona, IT
Biagetti, Matteo, I-37135 Verona, IT
Bromidge, Steven Mark, I-37135 Verona, IT
Falchi, Alessandro, I-37135 Verona, IT
Leslie, Colin Philip, I-37135 Verona, IT
Merlo, Giancarlo, I-37135 Verona, IT
Pizzi, Domenica Antonia, I-37135 Verona, IT
Rinaldi, Marilisa, I-37135 Verona, IT
Stasi, Luigi Piero, I-37135 Verona, IT
Tibasco, Jessica, I-37135 Verona, IT
Vong, Antonio, Kuok, Keong, I-37135 Ver-
ona, IT
Ward, Simon, Edward, I-37135 Verona, IT
(74) Sewell, Richard Charles, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property CN925.1 980
Great West Road, Brentford, Middlesex TW8
9GS, GB
(62) 07118193.7 / 1 876 174
04763307.8 / 1 646 613

A61K 31/4965 → (51) **C07D 241/28**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/519 → (51) **C07D 495/04**

A61K 31/5395 → (51) **C07D 498/06**

(51) **A61K 31/66** (11) **2 145 623 A1**
A61K 38/03 **A61P 43/00**
A61P 39/06

- (25) Ru (26) En
(21) 07793985.8 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) RU 2007/000043 29.01.2007
(87) WO 2008/094061 2008/32 07.08.2008
(54) • *PHARMAZEUTISCHE UND KOSMETISCHE
ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BESCHLEU-
NIGTEN HEILUNG VON WUNDEN UND
ANDEREN OBERFLÄCHENSCHÄDEN*

- (71) *PHARMACEUTICAL AND COSMETIC COMPOSITIONS FOR ACCELERATED HEALING OF WOUNDS AND OTHER SURFACE DAMAGES*
- (71) *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET COSMÉTIQUES SERVANT À ACCÉLÉRER LE PROCESSUS DE CICATRISATION DE PLAIES ET AUTRES LÉSIONS SUPERFICIELLES*
- (71) Limited Liability Company "Mitotechnology", ul. Bolshaya Polyanka 21-4, Moscow 119180, RU
- (72) SKULACHEV, Vladimir Petrovich, Moscow, 119234, RU
SKULACHEV, Maxim Vladimirovich, Moscow, 119234, RU
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- A61K 31/685** → (51) **A61K 31/7072**
-
- A61K 31/7048** → (51) **A61K 8/49**
-
- (51) **A61K 31/7056** (11) **2 145 624 A1**
A61P 7/02
- (25) En (26) En
(21) 08290704.9 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verwendung von Idrabiotaparinur zur Senkung der Blutungsinzidenz bei einer Thrombosebehandlung*
• *Use of idrabiotaparinur for decreasing the incidence of bleedings during an antithrombotic treatment*
• *Utilisation d'idrabiotaparinur pour diminuer l'incidence de saignements au cours d'un traitement antithrombotique*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) Cariou, Roger, 75013 Paris, FR
Chew, Paul, 08807-0800 Bridgewater, US
Destors, Jean-Michel, 75013 Paris, FR
Pillion, Gérard, 75013 Paris, FR
Silvestre, Louise, 75013 Paris, FR
- (74) Romanowski, Caroline, et al, Sanofi-Aventis 174 avenue de France, 75013 Paris, FR
-
- (51) **A61K 31/7068** (11) **2 145 625 A1**
A61P 35/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08738486.3 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/000874 04.04.2008
(87) WO 2008/126398 2008/43 23.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007100676
- (54) • *EIN ZYTIDINDERIVAT ENTHALTENDES ANTITUMORMITTEL FÜR KONTINUIERLICHE INTRAVENÖSE VERABREICHUNG*
• *CYTIDINE DERIVATIVE-CONTAINING ANTITUMOR AGENT FOR CONTINUOUS INTRAVENOUS ADMINISTRATION*
• *AGENT ANTITUMORAL CONTENANT UN DÉRIVÉ DE CYTIDINE POUR UNE ADMINISTRATION INTRAVEINEUSE CONTINUE*
- (71) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd., 1-27 Kandanshiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1018444, JP
- (72) KAZUNO, Hiromi, Hanno-shi Saitama 357-8527, JP
KOIZUMI, Katsuhisa, Tokushima-shi Tokushima 771-0194, JP
MITA, Akira, Tokyo 101-8444, JP
-
- (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE
-
- (51) **A61K 31/7068** (11) **2 145 626 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09168514.9 (22) 15.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.04.2004 US 564540 P
- (54) • *Kombinationstherapie zur Krebsbehandlung*
• *Combination Therapy for the Treatment of Cancer*
• *Thérapie combinée pour le traitement du cancer*
- (71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (72) Patel, Bharvin, Kumar, Westfield, IN 46074, US
- (74) Burnside, Ivan John, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
-
- (62) 07119706.5 / 1 913 947
05738307.7 / 1 763 356
-
- (51) **A61K 31/7072** (11) **2 145 627 A1**
A61K 31/14 **A61K 31/685**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 09173495.4 (22) 30.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 31.07.1998 US 95002 P
- (54) • *Verwendung von Uridin in Kombination mit Cholin zur Behandlung von Gedächtnisstörungen*
• *Use of uridine in combination with choline for the treatment of memory disorders*
• *Utilisation de l'uridine en combinaison avec la choline pour le traitement des maladies de la mémoire*
- (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 5 Cambridge Center, Kendall Square, Room NE25-230, Cambridge, MA 02142-1324, US
- (72) Watkins, Carol, Cambridge, MA 02142, US
Wurtman, Richard, J., Boston, MA 02116, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (62) 07116909.8 / 1 870 103
99937631.2 / 1 140 104
-
- (51) **A61K 31/713** (11) **2 145 628 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09013626.8 (22) 26.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.11.2002 US 429387 P
03.02.2003 US 444614 P
- (54) • *Behandlung neurodegenerativer Erkrankungen mittels intrakranieller Freisetzung von Small-Interfering-RNA (siRNA)*
• *Treatment of neurodegenerative disease through intracranial delivery of short interfering RNA (siRNA)*
• *Traitement de maladie neurodégénérative via l'administration intracrânienne de petit ARN interférent (siRNA)*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432-5604, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
-
- (74) Alburt, Jodie, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (62) 03790026.3 / 1 569 662
-
- A61K 31/713** → (51) **C12N 15/11**
-
- A61K 33/06** → (51) **A61K 9/06**
-
- A61K 35/12** → (51) **C12N 15/12**
-
- A61K 38/00** → (51) **C12N 15/86**
-
- A61K 38/02** → (51) **C12P 21/02**
-
- A61K 38/03** → (51) **A61K 31/66**
-
- A61K 38/04** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 38/06** → (51) **A61K 38/55**
-
- A61K 38/10** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 38/16** → (51) **C07K 14/415**
-
- A61K 38/17** → (51) **C07K 14/435**
-
- A61K 38/17** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 38/17** → (51) **C12N 15/12**
-
- (51) **A61K 38/48** (11) **2 145 629 A2**
A61P 13/10
- (25) En (26) En
(21) 09175439.0 (22) 15.07.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 15.07.1997 US 52580 P
- (54) • *Verwendung einer Neurotoxintherapie zur Behandlung urologischer und zugehöriger Erkrankungen*
• *Use of neurotoxin therapy for treatment of urologic and related disorders*
• *Utilisation d'une thérapie à base de neurotoxines pour le traitement de troubles urinaires et connexes*
- (71) The Regents of the University of Colorado, 201 Regent Administrative Center, Boulder, CO 80309, US
- (72) Schmidt, Richard A., Arvada, CO 80005, US
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
-
- (62) 05024444.1 / 1 637 157
98933345.5 / 1 011 695
-
- (51) **A61K 38/55** (11) **2 145 630 A2**
A61K 38/06 **C07K 5/08**
- (25) En (26) En
(21) 09172830.3 (22) 17.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.03.2003 JP 2003074488
- (54) • *Angiotensinwandelnde Enzymhemmerpeptide*
• *Angiotensin-converting enzyme inhibitory peptides*
• *Peptides inhibitoires d'enzyme à conversion d'angiotensine*
- (71) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
- (72) Ogura, Kyoichi, Kyoto-shi Kyoto 6068161, JP
Iino, Taeko, Otsu-shi Shiga 5200113, JP
Asami, Sumio, Osaka 618-8503, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 04721339.2 / 1 605 969

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/47****A61K 39/00** → (51) **C12N 15/86****A61K 39/395** → (51) **C07K 14/47****A61K 39/395** → (51) **C12N 15/09****A61K 45/00** → (51) **C07D 495/04****A61K 47/08** → (51) **A61K 9/12****A61K 47/42** → (51) **A61K 9/16****A61K 48/00** → (51) **C07K 14/435****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/12****A61L 9/12** → (51) **A61L 9/16****A61L 9/12** → (51) **B60H 3/00**(51) **A61L 9/16** (11) **2 145 631 A2**
A61L 9/12 **F24F 3/16**(25) En (26) En
(21) 09008973.1 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 25.07.2008 JP 2008191721
11.07.2008 JP 2008181851
05.08.2008 JP 2008201671(54) • *Gerät zur Filtration von Luft*
• *Air filtering apparatus*
• *Dispositif de filtrage d'air*(71) SANYO Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanondori
2-chome, Moriguchi-shi Osaka 560-8677, JP(72) Yamamoto, Tetsuya, Moriguchi-shi Osaka
570-8677, JP
Uchida, Yoichi, Moriguchi-shi Osaka 570-
8677, JPRakuma, Tsuyoshi, Moriguchi-shi Osaka
570-8677, JPDobashi, Mitsuhiro, Moriguchi-shi Osaka
570-8677, JPOgawa, Yui, Moriguchi-shi Osaka 570-8677,
JPUmezawa, Hiroyuki, Moriguchi-shi Osaka
570-8677, JPKobayashi, Hiroyuki, Moriguchi-shi Osaka
570-8677, JPArakawa, Toru, Moriguchi-shi Osaka 570-
8677, JP(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wältin Postfach 26 01 62, 80058 München,
DE**A61L 9/20** → (51) **B01J 23/06**(51) **A61L 15/30** (11) **2 145 632 A2**(25) En (26) En
(21) 09165557.1 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 17.07.2008 JP 2008186562

(54) • *Pflaster und Pflasterherstellung*• *Patch And Patch Preparation*• *Panement et préparation d'un pansement*(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP(72) Funahashi, Miki, Osaka 567-8680, JP
Hamada, Atsushi, Osaka 567-8680, JP
Kasahara, Tsuyoshi, Osaka 567-8680, JP(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler
Seltling Werner Deichmannhaus am Dom
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE(51) **A61L 15/58** (11) **2 145 633 A2**(25) En (26) En
(21) 09165423.6 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 17.07.2008 JP 2008186561

(54) • *Pflaster und Pflasterherstellung*• *Patch and patch preparation*• *Panement et préparation d'un pansement*(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Funahashi, Miki, Osaka 567-8680, JP

Hamada, Atsushi, Osaka 567-8680, JP

Kasahara, Tsuyoshi, Osaka 567-8680, JP

Ishikura, Jun, Osaka 567-8680, JP

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler
Seltling Werner Deichmannhaus am Dom
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE(51) **A61L 24/04** (11) **2 145 634 A1**
C08G 18/10(25) De (26) De
(21) 08012901.8 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Medizinische Klebstoffe zur Stillung*
schwerwiegender Blutungen und Abdich-
tung von Leckagen• *Medicinal adhesives for stilling heavy*
bleeding and sealing leaks• *Colles médicales destinées à arrêter des*
saignements graves et à étanchéifier des
fuites(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverku-
sen, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

A61L 27/00 → (51) **C12N 5/06**(51) **A61L 27/22** (11) **2 145 635 A1**
A61L 27/58(25) Es (26) En
(21) 08750425.4 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) ES 2008/000191 31.03.2008

(87) WO 2008/119855 2008/41 09.10.2008

(30) 29.03.2007 ES 200700835

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DREI-*
DIMENSIONALER STRUKTUREN FÜR
GEWEBEZÜCHTUNG• *METHOD FOR PREPARING THREE-*
DIMENSIONAL STRUCTURES FOR TISSUE
ENGINEERING• *PROCÉDÉ D'OBTENTION DE STRUCTURES*
TRIDIMENSIONNELLES DESTINÉES AU
GÉNIE TISSULAIRE(71) Centro Comunitario De Sangre Y Tejidos De
Asturias, Emilio Rodríguez Vigil s/n, 33006
Oviedo, ESCentro de Investigaciones Energéticas,
Medioambientales y Tecnológicas, Avenida
Complutense 22, 28040 Madrid, ES(72) MEANA INFIESTA, Alvaro, E-33006 Oviedo,
ES
GARCIA PEREZ, Eva, E-33006 Oviedo, ESGARCIA DIAZ, Veronica, E-33006 Oviedo, ES
JORCANO NOVAL, Jose, Luis, E-28040
Madrid, ES
DEL RIO NECHAEVSKY, Marcela, E-28040
Madrid, ES
LARCHER LAGUZZI, Fernando, E-28040
Madrid, ES
DUARTE GONZALEZ, Blanca, E-28040
Madrid, ES
HOLGUIN FERNANDEZ, Almudena, E-28040
Madrid, ES(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES**A61L 27/58** → (51) **A61L 27/22**(51) **A61M 1/00** (11) **2 145 636 A2**(25) De (26) De
(21) 09012685.5 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 09.05.2006 CH 7492006

(54) • *Absaugumpeneinheit*• *Suction Pump Unit*• *Unité de pompe d'aspiration*(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340
Baar, CH

(72) Koch, Urs, 6404 Greppen, CH

Ivo, Ramella, 6030 Ebikon, CH

(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(62) 07720117.6 / 2 015 796

(51) **A61M 1/00** (11) **2 145 637 A1**(25) De (26) De
(21) 09012686.3 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(30) 09.05.2006 CH 7492006

(54) • *Absaugumpeneinheit*• *Suction pump unit*• *Unité de pompe d'aspiration*(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340
Baar, CH

(72) Koch, Urs, 6404 Greppen, CH

Ivo, Ramella, 6030 Ebikon, CH

(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(62) 07720117.6 / 2 015 796

(51) **A61M 1/10** (11) **2 145 638 A1**
A61B 5/0215(25) Ja (26) En
(21) 08752496.3 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058610 09.05.2008

(87) WO 2008/140034 2008/47 20.11.2008

(30) 10.05.2007 JP 2007125477

(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEWERTUNG VON*
HERZFUNKTIONSÄNDERUNGEN
• *CARDIAC FUNCTION CHANGE EVALUAT-*
ING DEVICE• *DISPOSITIF D'ÉVALUATION DES MODIFI-*
CATIONS AFFECTANT LA FONCTION CAR-
DIAQUE(71) National University Corporation Tokyo Med-
ical and Dental University, 5-45, Yushima 1-
chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8510, JP
Rheinisch-Westfälische Technische
Hochschule Aachen (RWTH), Templergraben
55, 52062 Aachen, DE

- (72) TAKATANI, Setsuo, Tokyo 113-8510, JP
YOKOYAMA, Yoshimasa, Tokyo 113-8510, JP
SCHMITZ-RODE, Thomas, 52070 Aachen, DE
STEINSEIFER, Ulrich, 4730 Hauset, BE
- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

- *Safety device actuation system*
• *Système d'actionnement de dispositif de sécurité*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Carlyon, James L., Farmington, MO 63640, US
- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Midlands Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (30) 18.07.2008 US 82007 P
23.07.2008 US 82974 P
25.07.2008 US 83554 P
- (54) • *Atemhilfsgerät*
• *Breathing assistance apparatus*
• *Appareil d'assistance respiratoire*
- (71) Fisher & Paykel Healthcare Limited, 15 Maurice Paykel Place, East Tamaki Auckland 2013, NZ
- (72) McAuley, Alastair Edwin, Auckland, NZ
Olsen, Gregory James, 2013 Auckland, NZ
Law, Kamman, Auckland, NZ
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

A61M 5/14 → (51) **A47C 7/00**

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 145 639 A1**
A61M 5/168
- (25) En (26) En
(21) 09175513.2 (22) 22.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.03.2006 US 366225
- (54) • *Pumpensatz mit sicherer Ladefunktion*
• *Pump set with secure loading features*
• *Ensemble de pompe comportant des fonctions de chargement sécurisées*
- (71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Wiesner, Joel D., St. Peters, MO 63376, US
Knauper, Christopher A., Lake St. Louis, MO 63367, US
Harr, James M., Foristell, MO 63348, US
Hanlon, James G., Manchester, MO 63021, US
Hudson, Joseph A., O'Fallon, MO 63366, US
Sisk, Ricky A., Washington, MO 63090, US
Gaines, Robert B., Lake St. Louis, MO 63367, US
Meier, Kevin C., Affton, MO 63123, US
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE
- (62) 07003687.6 / 1 829 573

- (51) **A61M 5/42** (11) **2 145 642 A2**
- (25) Hu (26) En
(21) 09165506.8 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 15.07.2008 HU 0800434
- (54) • *Führungs- und Erinnerungsvorrichtung*
• *Guiding and reminding device*
• *Dispositif de guidage et de rappel*
- (71) Kiss, Barnabás, Mikoviny u. 3, 1037 Budapest, HU
- (72) Kiss, Barnabás, 1037 Budapest, HU
- (74) Sipos, Jozsef, Danubia Patent & Law Office LLC POB 198, 1368 Budapest, HU

A61M 16/08 → (51) **A61M 16/06**

- (51) **A61M 16/10** (11) **2 145 646 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08752571.3 (22) 02.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058688 02.05.2008
- (87) WO 2008/136540 2008/46 13.11.2008
- (30) 07.05.2007 JP 2007122329
- (54) • *SAUERSTOFFANREICHERER*
• *OXYGEN ENRICHER*
• *ENRICHISSEUR D'OXYGÈNE*
- (71) Teijin Pharma Limited, 2-1, Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP
- (72) KIRIAKE, Hisashi, Iwakuni-shi Yamaguchi 740-0014, JP
- (74) Siegert, Georg, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61M 5/168 → (51) **A61M 5/142**

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 145 640 A1**
A61M 5/50
- (25) En (26) En
(21) 09173390.7 (22) 12.11.2002
- (84) DE FR GB IT
- (30) 13.11.2001 US 354202 P
07.06.2002 US 165407
- (54) • *Nadelschutzvorrichtung*
• *Shieldable needle assembly*
• *Dispositif de protection d'aiguille*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) Newby, Mark C., Tuxedo, NY 10987, US
Bennett, Michael, Summit, NJ 07901, US
Conway, Hugh T., Verona, NJ 07044, US
Wilkinson, Bradley M., North Haledon, NJ 07508, US
Hitchings, John, Kinnelon, NJ 07405, US
- (74) Molinia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- (62) 05006775.0 / 1 555 037
02025277.1 / 1 316 325

A61M 5/50 → (51) **A61M 5/32**

- (51) **A61M 11/04** (11) **2 145 643 A1**
A61M 15/00 **B65D 75/30**
- (25) De (26) De
(21) 08013064.4 (22) 19.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Portioniertes Arzneimittel*
• *Portioned medicine*
• *Médicament en portions*
- (71) Storz, Markus, Robert-Koch-Strasse 41, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Storz, Markus, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Späth, Dieter, et al, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

A61M 25/10 → (51) **A61F 2/06**

- (51) **A61M 39/04** (11) **2 145 647 A1**
A61M 39/22
- (25) En (26) En
(21) 09007586.2 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 JP 2008184582
- (54) • *Einheit zur Koinfusion von Flüssigkeiten*
• *Liquid coinfusion unit*
• *Unité de co-infusion liquide*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Satoh, Takashi, Fukuroi-shi 437-0004 Shizuoka, JP
Funamura, Shigeaki, Fukuroi-shi 437-0004 Shizuoka, JP
Kitani, Ichiro, Fukuroi-shi 437-0004 Shizuoka, JP
- (74) Olsson, Carl H.S., Covidien AG Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

A61M 15/00 → (51) **A61M 11/04**

- (51) **A61M 16/00** (11) **2 145 644 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09164155.5 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.07.2008 IT MI20081315
- (54) • *Vorrichtung zur Entfernung von Lungen-sekretionen*
• *Device for removing pulmonary secretions*
• *Dispositif de suppression de sécrétions pulmonaires*
- (71) IPH Establishment, Kirchstrasse 39, 9490 Vaduz, LI
- (72) Gandini, Alessandro, CH 6962 Viganello, CH
- (74) Martegani, Franco, Via Carlo Alberto 41, 20052 Monza (Milano), IT

A61M 39/22 → (51) **A61M 39/04**

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 145 648 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09165717.1 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 US 81146 P
- (54) • *Mischspiralkabel*
• *Blended coiled cable*

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 145 641 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09163662.1 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 30.06.2008 US 76863 P
- (54) • *Sicherheitsvorrichtungsbetätigungssystem*

- (51) **A61M 16/06** (11) **2 145 645 A1**
A61M 16/08
- (25) En (26) En
(21) 09165445.9 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- *Câble spirale conjugué*
- (71) Greatbatch Ltd., 10,000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
- (72) Kaplan, Paula, St Paul, MN 55116, US
Kidder, Allison, Boston, MA 02163, US
Zweber, Jeffrey, St. Louis Park, MN 55426, US
Brainard, Scott, Columbia Heights, MN 55421, US
Elhard, John, Chanhassen, MN 55317, US
- (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61N 5/06** (11) **2 145 649 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425484.6 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- *Vorrichtung zur Anwendung von Phototherapie*
 - *Device for application of phototherapy*
 - *Dispositif pour l'application de phototherapie*
- (71) ERREVI, Di Pelis Enrica, Via Galvani, 24, 24061 Albano S. Alessandro (BG), IT
- (72) Rocchi, Agostino, 24066 Pedrengo (Bergamo), IT
- (74) Lunati, Vittoriano, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

(51) **A61N 5/10** (11) **2 145 650 A1**
(25) En (26) En
(21) 09175505.8 (22) 23.08.2002
(84) BE DE DK FR GB IT SE
(30) 24.08.2001 JP 2001254891
24.08.2001 JP 2001254892
30.01.2002 JP 2002022253

- *Strahlenbehandlungsanordnung*
 - *Radiation treatment apparatus*
 - *Appareil de traitement par rayonnement*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) Mihara, Kazumasa, Hiroshima-ken, JP
Hara, Kenji, Hiroshima-ken, JP
Yamashita, Ichiro, Hiroshima-ken, JP
Wakamoto, Ikuo, Hiroshima-ken, JP
Kamino, Yuchiro, Aichi-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 08019380.8 / 2 039 393
02762831.2 / 1 419 801

A61N 5/10 → (51) **G21K 1/10****A61P 1/00** → (51) **C07D 401/14****A61P 1/00** → (51) **C07D 495/04****A61P 1/02** → (51) **A61K 8/49****A61P 1/04** → (51) **C07D 401/14****A61P 1/16** → (51) **C07D 401/14****A61P 1/18** → (51) **C07D 401/14****A61P 3/04** → (51) **A61K 8/49****A61P 3/04** → (51) **C07D 401/14****A61P 3/06** → (51) **A61K 8/49****A61P 3/06** → (51) **C07D 401/14****A61P 3/10** → (51) **A61K 8/49****A61P 3/10** → (51) **C07D 401/14****A61P 3/12** → (51) **C07D 401/14****A61P 5/00** → (51) **C07D 401/14****A61P 5/04** → (51) **C07D 495/04****A61P 5/30** → (51) **A61K 8/49****A61P 5/50** → (51) **C07D 401/14****A61P 7/00** → (51) **A61K 8/49****A61P 7/02** → (51) **A61K 31/7056****A61P 7/02** → (51) **C07K 16/28****A61P 9/00** → (51) **A61K 8/49****A61P 9/04** → (51) **C07D 401/14****A61P 9/06** → (51) **C07D 307/80****A61P 9/10** → (51) **C07D 401/14****A61P 9/12** → (51) **C07D 401/14****A61P 11/00** → (51) **A61K 8/49****A61P 11/16** → (51) **C07D 401/14****A61P 13/00** → (51) **A61K 31/47****A61P 13/08** → (51) **C07D 495/04****A61P 13/10** → (51) **A61K 38/48****A61P 13/12** → (51) **C07D 401/14****A61P 15/00** → (51) **C07D 401/14****A61P 15/00** → (51) **C07D 495/04****A61P 15/08** → (51) **C07D 401/14****A61P 15/12** → (51) **A61K 8/49****A61P 17/00** → (51) **A61K 8/49****A61P 17/00** → (51) **C07D 495/04****A61P 17/02** → (51) **A61K 9/06****A61P 17/10** → (51) **A61K 8/49****A61P 17/10** → (51) **C07D 495/04****A61P 17/14** → (51) **A61K 8/49****A61P 17/14** → (51) **C07D 495/04****A61P 17/16** → (51) **A61K 8/49****A61P 25/00** → (51) **A61K 31/4709****A61P 25/00** → (51) **C07D 495/04****A61P 25/18** → (51) **A61K 31/437****A61P 25/20** → (51) **C07D 495/04****A61P 25/28** → (51) **A61K 31/7072****A61P 25/28** → (51) **C07D 495/04****A61P 31/04** → (51) **C07D 498/06****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/7068****A61P 35/00** → (51) **C07D 339/04****A61P 35/00** → (51) **C07D 405/06****A61P 35/00** → (51) **C07D 495/04****A61P 35/00** → (51) **C12N 15/09****A61P 35/02** → (51) **C07D 405/06****A61P 37/02** → (51) **C07D 471/04****A61P 37/08** → (51) **C07D 471/04****A61P 39/02** → (51) **C07C 211/27****A61P 39/06** → (51) **A61K 31/66****A61P 43/00** → (51) **A61K 31/66****A61P 43/00** → (51) **C07D 241/28****A61Q 1/14** → (51) **C11D 3/20****A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/87****A61Q 5/10** → (51) **A61K 8/87****A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/34****A61Q 19/10** → (51) **C11D 3/20**

(51) **A62B 1/04** (11) **2 145 651 A1**
A62B 35/04 **A63B 29/02**
F16B 45/02

- (25) De (26) De
(21) 09163254.7 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 16.07.2008 DE 102008033431
- *Anschlagelement für eine Sicherungseinrichtung*
 - *Connecting element for a securing device*
 - *Connecteur pour un dispositif de sécurisation*
- (71) faszinatour Touristik-Training-Event GmbH, Alleestr. 1, 87509 Immenstadt, DE
- (72) Gassner, Stefan, 87547, Missen, DE
- (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

A62B 35/04 → (51) **A62B 1/04**

(51) **A62C 5/00** (11) **2 145 652 A1**
A62C 13/76 **A62C 13/66**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09290564.5 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 18.07.2008 FR 0804100
- *Patrone mit filmbildendem Zusatzstoff für Feuerlöscher*
 - *Cartridge of film-forming additive for fire extinguishers*
 - *Cartouche d'additif filmogène pour extincteur*
- (71) SICLI, 2-4 rue Blaise Pascal, 93150 Le Blanc-Mesnil, FR
- (72) Deriaux, François, 89000 Auxerre, FR

Berault, Hervé, 89400 Cheny, FR
Tiraboschi, Jean-Louis, 89600 Germigny, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

A62C 13/76 → (51) **A62C 5/00**

(51) **A63B 22/08** (11) **2 145 653 A1**
A63B 23/04 **A63B 69/16**
B62M 1/02 **B62M 3/08**
(25) Zh (26) En
(21) 08734136.8 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) CN 2008/070778 23.04.2008
(87) WO 2008/131679 2008/45 06.11.2008
(30) 28.04.2007 CN 200720119818 U
(54) • TRAININGSFAHRRAD
• EXERCISE BICYCLE
• BICYCLETTE D'ENTRAÎNEMENT
(71) Hu, Liqun, No.24 of Renmin Road Zhong-
shan District Dalian, Liaoning 116001, CN
(72) Hu, Liqun, Liaoning 116001, CN
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

A63B 23/04 → (51) **A63B 22/08**

A63B 29/02 → (51) **A62B 1/04**

(51) **A63B 31/11** (11) **2 145 654 A1**
(25) En (26) En
(21) 09165235.4 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 18.07.2008 IT GE20080061
(54) • Schwimmflosse mit Fußtasche, die im
Fersenbereich offen ist
• Swimming fin of the kind provided with a
foot pocket open at the heel zone
• Palme de natation fournie avec un chaus-
son ouvert au niveau du talon
(71) MARES S.p.A., Salita Bonsen 4, 16035
Rapallo GE, IT
(72) Garofalo, Giovanni, I-16035, RAPALLO, IT
Barone, Aristide, I-16035, RAPALLO, IT
(74) Porsia, Attilio, Via Caffaro 3/2, 16124
Genova, IT

A63B 43/00 → (51) **G01S 13/04**

(51) **A63B 47/02** (11) **2 145 655 A1**
(25) En (26) En
(21) 09165290.9 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 15.07.2008 TW 97126856
17.06.2009 TW 98120308
(54) • Kugelsammlungsvorrichtung
• Ball collecting device
• Dispositif de ramassage de balles
(71) Far East University, No. 49, Chung Hua Road,
Hsin-Shih, Tainan County 744, TW
(72) Chen, Yu-Gang, 710, TAINAN COUNTY, TW
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevaux 3, rue
du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **A63B 53/00** (11) **2 145 656 A2**
A63B 53/04 **A63B 65/12**
A63B 43/00

(25) En (26) En
(21) 08252778.9 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 17.07.2008 US 175306
(54) • Verfahren und Vorrichtung für einen Golf-
schläger mit Hilfsenergie
• Method and apparatus for an assistive
energy type golf club
• Procédé et appareil pour un club de golf de
type à énergie d'assistance
(71) Cage, Donald R., 13683 Vermillion Trail,
Longmont, Colorado 80504, US
(72) Cage, Donald R., Longmont, Colorado
80504, US
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara
& Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road,
Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

A63B 53/04 → (51) **A63B 53/00**

A63B 65/12 → (51) **A63B 53/00**

A63B 67/04 → (51) **A47B 25/00**

(51) **A63B 69/04** (11) **2 145 657 A1**
(25) En (26) En
(21) 09165763.5 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 17.07.2008 KR 20080069675
(54) • Übungsgerät
• Exercise machine
• Machine d'exercice
(71) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers 20
Yeouido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-
721, KR
(72) Woo, Ki Chul, Seoul 153-023, KR
Chang, Jin Ho, Seoul 153-023, KR
Hwang, Seon Woong, Seoul 153-023, KR
Youk, Hyung Kyu, Seoul 153-023, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

A63B 69/16 → (51) **A63B 22/08**

(51) **A63B 71/14** (11) **2 145 658 A1**
A41D 19/015
(25) En (26) En
(21) 09251147.6 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 26.06.2008 US 146940
(54) • Gewichtheberhandschuh mit integrierter
Hand- und Handgelenkstütze
• Weighlifting glove with integrated hand and
wrist support
• Gant d'haltérophilie doté d'une main et
d'un soutien de poignet intégrés
(71) McCrane Inc., dba Harbinger, 35 Executive
Court, Napa, CA 94558, US
(72) Faulconer, Mark, Newport Beach California
92663, US
(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

A63F 1/02 → (51) **G09B 3/06**

A63F 3/00 → (51) **G09B 3/06**

A63F 13/00 → (51) **G09B 3/06**

B01D 5/00 → (51) **B01D 53/00**

B01D 19/04 → (51) **A01K 63/04**

B01D 29/11 → (51) **F01D 25/32**

(51) **B01D 29/15** (11) **2 145 659 A1**
B01D 29/23
(25) En (26) En
(21) 09164293.4 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 01.07.2008 US 165910
(54) • Auslegerartiger Hochdruckzentrumsträger
zur Flüssigkeitsfiltration
• Truss type high pressure center support for
liquid filtration
• Support de centre haute pression de type
support pour le filtrage de liquide
(71) Purolator Filters NA LLC, 3200 Natal Road,
Fayetteville NC 28306, US
(72) Crawford, Brian Scott, Bessemer City, NC
North Carolina 28016, US
(74) Jones, John Bryn, Withers & Rogers LLP
Goldings House 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

B01D 29/23 → (51) **B01D 29/15**

B01D 29/48 → (51) **F01D 25/32**

(51) **B01D 35/153** (11) **2 145 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 09164389.0 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.07.2008 US 168293
(54) • Abflussrohrverbindung für Flüssigkeitsfilter
• Drain pipe connector for fluid filters
• Connecteur de tuyau d'écoulement pour
filtres fluides
(71) Purolator Filters NA LLC, 3200 Natal Road,
Fayetteville NC 28306, US
(72) Ahuja, Rajan, Fayetteville, NC 28314, US
Cline, Steven, Fayetteville, NC 28306, US
(74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

(51) **B01D 39/20** (11) **2 145 661 A1**
B01D 46/00 **B01D 53/94**
B01J 35/04 **F01N 3/02**
B28B 11/02

(25) Ja (26) En
(21) 08739054.8 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/055925 27.03.2008
(87) WO 2008/126692 2008/43 23.10.2008
(30) 27.03.2007 JP 2007082307
(54) • VERSIEGELTE WABENSTRUKTUR
• SEALED HONEYCOMB STRUCTURE
• STRUCTURE EN NID D'ABEILLE ÉTANCHE
(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) ICHIKAWA, Yukihito, Nagoya-shi Aichi 467-
8530, JP
ITO, Koichi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP

TOKUNAGA, Takeshi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B01D 45/18** (11) **2 145 662 A1**
B03C 3/88 **F23J 3/00**
B65G 53/16

(25) De (26) De
(21) 09008242.1 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 15.07.2008 DE 102008033266
(54) • *Entschungsanlage für Flugasche und Verfahren zum Betrieb der Anlage*
• *Ash removal system for fly ash and method for operating the system*
• *Installation de décairage pour cendres volantes et procédé de fonctionnement de l'installation*
(71) FLSmidth Möller GmbH, Haderslebenerstrasse 7, 25421 Pinneberg, DE
(72) Duwe, Carsten, 22529 Hamburg, DE
Brocks, Michael, 25371 Seestermühe, DE
(74) Mönkemeyer, Philipp, Hauck Patent- und Rechtsanwältin Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **B01D 46/00** (11) **2 145 663 A1**
B01D 53/54 **B01D 53/56**
B01J 23/00 **B01J 23/745**
B01J 23/83 **B01J 35/04**
B01J 37/02 **C01B 21/26**

(25) De (26) De
(21) 08160574.3 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Katalysator zur Umsetzung von Disticksstoffmonoxid und seine Verwendung bei der industriellen Salpetersäureherstellung*
• *Catalyst for converting nitrous oxide and its application in industrial nitric acid production*
• *Catalyseur destiné à la conversion d'oxyde nitreux et son utilisation dans la fabrication industrielle d'acide nitrique*
(71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
(72) Schlett, Mathias, 63741 Aschaffenburg, DE
Neumann, Juergen, 63571 Gelnhausen, DE

B01D 46/00 → (51) **B01D 39/20**

(51) **B01D 53/00** (11) **2 145 664 A1**
B01D 5/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09305615.8 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 07.07.2008 FR 0854609
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Wärmerückgewinnung und Abscheidung von Teilchen aus flüchtigen organischen Verbindungen in einem heißen Luftstrom*
• *Method and device for recovering heat and trapping volatile organic compound particles in a hot air flow*

• *Procédé et dispositif de récupération de chaleur et de piègeage de particules de composé organique volatile dans un flux d'air chaud*

(71) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Potel, M. Alain, 78580, MAULE, FR
Pagno, M. Jean Laurent, 78760, JOUARS-PONTCHARTRAIN, FR

(51) **B01D 53/047** (11) **2 145 665 A2**
C01B 3/56

(25) En (26) En
(21) 09165525.8 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 17.07.2008 US 174706
(54) • *Gasreinigung durch Adsorption von Schwefelwasserstoff*
• *Gas purification by adsorption of hydrogen sulfide*
• *Purification de gaz par adsorption de sulfure d'hydrogène*
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Hufton, Jeffrey Raymond, Fogelsville, PA 18051, US
Golden, Timothy Christopher, Allentown, PA 18104, US
Maliszewskij, Robin Joyce, Middletown, MD 21769, US
Weist, JR., Edward Landis, Macungie, PA 18062, US
Quinn, Robert, Macungie, PA 18062, US
Sorensen, Erin Marie, Allentown, PA 18104, US

(74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B01D 53/14** (11) **2 145 666 A1**
B01D 53/50 **B01D 53/52**
H01M 8/06

(25) Ja (26) En
(21) 08703770.1 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/050941 24.01.2008
(87) WO 2008/117557 2008/40 02.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007085083
(54) • *FILTER ZUR ENTFERNUNG VON GAS VOM SCHWEFELTYP UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON GAS VOM SCHWEFELTYP DAMIT*
• *SULFUR-TYPE GAS REMOVING FILTER AND METHOD FOR REMOVING SULFUR-TYPE GAS USING THE SAME*
• *FILTRE D'ÉLIMINATION DE GAZ DE TYPE SULFURÉ ET PROCÉDÉ POUR ÉLIMINER UN GAZ DE TYPE SULFURÉ À L'AIDE DE CE FILTRE*

(71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1 Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651, JP
(72) FUKUMOTO, Kazuhiro, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
TAKAHARA, Minoru, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
SUZUKI, Kenichirou, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
NAKAGAKI, Nobuhiko, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP

ARAI, Yasunari, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP
HONDA, Minoru, Kariya-shi Aichi 448-8651, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B01D 53/14** (11) **2 145 667 A1**
(25) De (26) De
(21) 08012961.2 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abtrennen von Kohlendioxid aus einem Abgas einer fossilbefeuerten Kraftwerksanlage*
• *Method and device for separation of carbon dioxide from the exhaust gas of a fossil fuel-powered power plant*
• *Procédé et dispositif de séparation de dioxyde de carbone d'un gaz d'échappement d'une centrale à combustible fossile*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Joh, Ralph, Dr., 63500 Seligenstadt, DE
Schneider, Rüdiger, Dr., 65817 Eppstein, DE
Schramm, Henning, Dr., 60598 Frankfurt, DE

(51) **B01D 53/22** (11) **2 145 668 A1**
B01D 69/12 **B01D 53/32**
B01D 53/86

(25) En (26) En
(21) 09164825.3 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 08.07.2008 US 168953
(54) • *Trennen von Gas unter Verwendung immobilisierter Puffer*
• *Separating gas using immobilized buffers*
• *Séparation de gaz utilisant des tampons immobilisés*
(71) Palo Alto Research Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Littau, Karl A., Palo Alto, CA 94306, US
Torres, Francisco E., San Jose, CA CA 95120, US
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B01D 53/30** (11) **2 145 669 A2**
B01D 53/64

(25) De (26) De
(21) 09002426.6 (22) 20.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 20.02.2008 DE 102008010195
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abscheidung von Quecksilber aus Abgasen*
• *Method and device for separating mercury from waste gases*
• *Procédé et dispositif destinés à la séparation de mercure à partir de gaz d'échappement*

(71) HIM GmbH, Waldstrasse 11, 64584 Biebesheim, DE
(72) Artmann, Siegfried, Dr., 64625 Bensheim, DE
Zieger, Wolfgang, 68794 Oberhausen-Rheinhausen, DE
Blum, Marcus, 64584 Biebesheim, DE
(74) Katscher Habermann Patentanwälte, Dolivostraße 15A, 64293 Darmstadt, DE

B01D 53/32 → (51) **B01D 53/22**

(51) **B01D 53/50** (11) **2 145 670 A1**
B01D 53/62

(25) De (26) De
(21) 09008866.7 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 09.07.2008 DE 102008032355
(54) • *Verfahren zur Verbrennung eines kohlenstoffhaltigen Brennstoffs, insbesondere fossilen Brennstoffs*
• *Method of burning a fuel containing carbon dioxide, especially fossil fuel*
• *Procédé de combustion d'un combustible contenant du carbone, notamment du combustible fossile*

(71) FISIA Babcock Environment GmbH, Fabrikstrasse 1, 51643 Gummersbach, DE
(72) Dreuscher, Helmut, 51674 Wiehl, DE
Epple, Bernd, 64395 Brensbach, DE
Priesmeier, Ulrich, 51643 Gummersbach, DE
Tschaffon, Helmut, 85716 Unterschleißheim, DE
(74) Carstens, Wilhelm, Falkenstrasse 40a, 81541 München, DE

B01D 53/50 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/52 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/54 → (51) **B01D 46/00**

B01D 53/56 → (51) **B01D 46/00**

B01D 53/62 → (51) **B01D 53/50**

B01D 53/64 → (51) **B01D 53/30**

(51) **B01D 53/86** (11) **2 145 671 A1**
B01J 23/96 **B01J 38/10**
B01J 38/12 **F01N 3/08**
F01N 3/20

(25) Ja (26) En
(21) 08752519.2 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058636 09.05.2008
(87) WO 2008/140042 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 JP 2007124754
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REGENERATION EINES ABGASREINIGUNGSKATALYSATORS*
• *DEVICE AND METHOD FOR REGENERATING EXHAUST PURIFICATION CATALYST*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA RÉGÉNÉRATION D'UN CATALYSEUR DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) YAMATO, Masanori, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YOSHIDA, Takeru, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TAKAGI, Nobuyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TANABE, Toshitaka, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
NAGAI, Yasutaka, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
DOHMAE, Kazuhiko, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
TAKAHASHI, Naoki, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP

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

B01D 53/86 → (51) **B01D 53/22**

(51) **B01D 53/94** (11) **2 145 672 A2**
F01N 3/08 **B01J 23/63**

(25) En (26) En
(21) 09009164.6 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 JP 2008182993
(54) • *NOx-Speicherkatalysator*
• *NOx storage catalyst*
• *Catalyseur de stockage NOx*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Cataler Corporation, 7800, Chihama Kakegawa-shi, Shizuoka-ken 437-1492, JP
(72) Endo, Takayuki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B01D 53/94 → (51) **B01D 39/20**

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/63**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/08**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/20**

B01D 57/00 → (51) **B03B 13/00**

(51) **B01D 61/10** (11) **2 145 673 A1**
B01D 65/10 **B01D 69/02**
B01D 69/06 **C02F 1/44**

(25) Ja (26) En
(21) 08739854.1 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/056748 04.04.2008
(87) WO 2008/126777 2008/43 23.10.2008
(30) 09.04.2007 JP 2007101407
(54) • *MEMBRANTRENNVERFAHREN UND MEMBRANTRENNVORRICHTUNG*
• *METHOD OF MEMBRANE SEPARATION AND MEMBRANE SEPARATION APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE MEMBRANE ET DISPOSITIF DE SÉPARATION DE MEMBRANE*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(72) ECHIZEN, Masashi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
SHINTANI, Takuji, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
KURATA, Naoki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
MARUYAMA, Kouji, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B01D 63/02 → (51) **B01D 63/04**

(51) **B01D 63/04** (11) **2 145 674 A1**
B01D 63/02

(25) En (26) En

(21) 09174749.3 (22) 17.12.2001
(84) DE FR GB NL

(30) 18.12.2000 JP 2000383556
05.01.2001 JP 2001000562
05.02.2001 JP 2001028343
14.03.2001 JP 2001072857

(54) • *Hohlfasermembranmodul und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *hollow fiber membrane module and method of manufacturing the same*
• *module de membrane à fibres creuses et procédé de fabrication de celui-ci*

(71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
(72) Kamata, Masatoshi, Aichi-ken, JP
Ito, Masanori, Aichi-ken, JP
Honjou, Kenji, Aichi-ken, JP
Kakumoto, Yoshihiro, Aichi-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 01271254.3 / 1 352 681

B01D 65/10 → (51) **B01D 61/10**

B01D 69/02 → (51) **B01D 61/10**

B01D 69/06 → (51) **B01D 61/10**

B01D 69/08 → (51) **B01D 71/34**

B01D 69/12 → (51) **B01D 53/22**

(51) **B01D 71/34** (11) **2 145 675 A1**
B01D 69/08 **D01F 6/12**

(25) Ja (26) En
(21) 08722593.4 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/055229 21.03.2008
(87) WO 2008/117740 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007076539
(54) • *PORÖSE VINYLIDENFLUORIDHOLLFASERMEMBRAN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *VINYLDENE FLUORIDE RESIN HOLLOW-FIBER POROUS MEMBRANE AND PROCESS FOR PRODUCTION OF THE SAME*
• *MEMBRANE POREUSE À FIBRES CREUSES DE RÉSINE DE FLUORURE DE VINYLIDÈNE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP
(72) Yasuhiro TADA, Ibaraki-ken 311-3436, JP
Takeo TAKAHASHI, Ibaraki-ken 311-3436, JP
Toshiya MIZUNO, Ibaraki-ken 300-0031, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B01F 5/04 → (51) **B01F 5/10**

B01F 5/08 → (51) **B01F 5/10**

(51) **B01F 5/10** (11) **2 145 676 A1**
B01F 5/04 **B01F 5/08**
B01J 19/24 **G01N 1/20**
B01F 3/04 B01F 3/08
B01F 5/00

(25) En (26) En
(21) 09165391.5 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 14.07.2008 NL 2001803
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Homogenisierung von Flüssigkeiten*
• *Device and method for homogenizing fluids*
• *Dispositif et procédé pour l'homogénéisation de fluides*
- (71) Kimman Process Solutions B.V., 25, Dienststraat, 3161 GN Rhoon, NL
- (72) Verloop, Erik Michiel, 3034 ZL Rotterdam, NL
Verloop, Pieter Charles, 2517 XJ Den Haag, NL
- (74) Vermeulen, Martijn, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B01F 13/00 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **B01F 13/10** (11) **2 145 677 A1**
B44D 3/08
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08290695.9 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung zum Lagern, Auswählen und Verteilen einer großen Vielfalt von Produkten, insbesondere einer Reihe von Grundfarben für Autolackierung*
• *Apparatus for storage, selection and distribution of a range of products, in particular a series of base tints for painting automobiles*
• *Dispositif de stockage, de selection et de distribution d'une pluralité de produits, notamment d'une série de teintes de base pour peinture automobile*
- (71) Fillon Technologies, 2 Route de Houdan, 28210 Faverolles, FR
- (72) Chassaing, Antoine, 28300 Clévilliers, FR
- (74) Dupuis-Latour, Dominique, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

B01J 2/08 → (51) **A23P 1/02**

B01J 8/00 → (51) **F27D 3/08**

B01J 19/00 → (51) **C07H 1/00**

B01J 19/10 → (51) **B03B 13/00**

B01J 19/24 → (51) **B01F 5/10**

B01J 20/20 → (51) **C08G 8/10**

B01J 21/06 → (51) **B01J 23/06**

B01J 23/00 → (51) **B01D 46/00**

- (51) **B01J 23/06** (11) **2 145 678 A1**
B01J 21/06 **B01J 35/02**
C01G 9/02 **C01G 23/00**
C01G 23/047 **C02F 1/32**
A61L 9/20 **F21V 3/04**
F24F 3/12
- (25) En (26) En
(21) 09163189.5 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 19.06.2008 TR 200804513
- (54) • *TiO₂-ZnO Nanoverbundstoff-Film*
• *TiO₂-ZnO Nanocomposite film*
• *Film nano-composite TiO₂-ZnO*

- (71) Durmus Yasar Ve Ogullari Boya Vernik Ve Recine Fabrikalari, Sehiti Fethi Bey Caddesi n°:120, 35210 Izmir, TR
- (72) Demir, Hilmi Volkan, 06800 Ankara, TR
Celiker, Gulsen, 35620 Ankara, TR
Tek, Sumeyra, 06800 Ankara, TR
Sefunc, Mustafa Akin, 06800 Ankara, TR
Mutlugun, Evren, 06800 Ankara, TR
Yucel, Dilek, 35620 Izmir, TR
- (74) Dericioğlu, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklıdere, 06680 Ankara, TR

(51) **B01J 23/63** (11) **2 145 679 A1**
B01D 53/94 **B01J 37/02**
B01J 35/10

- (25) En (26) En
(21) 08104782.1 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Multifunktionaler Katalysator für Diesel Abgasnachbehandlungsanwendungen und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Multifunctional Catalyst for Diesel Exhaust Gas Cleaning Applications and Method of its Preparation*
• *Catalyseur multifonctionnel pour purification des gaz d'échappement Diesel et son procédé de préparation*

- (71) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Carberry, Brendan, 52074, Aachen, DE
Chigapov, Albert, 52072, Aachen, DE
Ukropec, Robert, 52072, Aachen, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1, 50725 Köln, DE

B01J 23/63 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/745 → (51) **B01D 46/00**

B01J 23/83 → (51) **B01D 46/00**

B01J 23/96 → (51) **B01D 53/86**

- (51) **B01J 31/22** (11) **2 145 680 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09164556.4 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 08.07.2008 EP 08159922
- (54) • *Katalysator-Systeme und deren Verwendung für Metathese-Reaktionen*
• *Catalyst systems and their use in metathesis reactions*
• *systèmes des catalyseurs et usage en reactions de metathese*

- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) Müller, Julia Maria, 89134 Blaustein, DE
Nuyken, Oskar, 81927 München, DE
Obrecht, Werner, 47447 Moers, DE

(51) **B01J 31/22** (11) **2 145 681 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09164639.8 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 08.07.2008 EP 08159917

- (54) • *Verfahren zum Molekulargewichtsabbau von Nitrilkautschuk*
• *Method for the reduction of the molecular weight of nitrile rubber*
• *Methode pour la reduction du poids moleculaire de caoutchouc nitrile*
- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) Müller, Julia Maria, 89134 Blaustein, DE
Nuyken, Oskar, 81927 München, DE
Obrecht, Werner, 47447 Moers, DE

B01J 35/00 → (51) **C25B 1/06**

B01J 35/00 → (51) **C25B 1/08**

B01J 35/02 → (51) **B01J 23/06**

B01J 35/04 → (51) **B01D 39/20**

B01J 35/04 → (51) **B01D 46/00**

B01J 35/10 → (51) **B01J 23/63**

B01J 37/02 → (51) **B01D 46/00**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/63**

B01J 38/10 → (51) **B01D 53/86**

B01J 38/12 → (51) **B01D 53/86**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 145 682 A1**
F04B 19/00 **F04F 1/06**
F04F 5/14

- (25) De (26) De
(21) 08012980.2 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Testelement zur Analyse einer Körperflüssigkeitsprobe auf einen darin enthaltenen Analyten, Analysesystem und Verfahren zur Steuerung der Bewegung einer in einem Kanal eines Testelements enthaltenen Flüssigkeit*
• *Test element for analysing a bodily fluid sample for an analyte contained therein, analysis system and method for controlling the movement of a fluid contained in a channel of a test element*
• *Élément de test destiné à l'analyse d'un analyte contenu dans un échantillon de liquide corporel, système d'analyse et procédé de commande du mouvement d'un liquide contenu dans un canal d'un élément de test*

- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Augstein, Manfred, 68305 Mannheim, DE
Wuerl, Susanne, 68167 Mannheim, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **2 145 683 A1**

- (25) De (26) De
(21) 08160317.7 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Analytisches Testelement mit hydrophil modifizierter Oberfläche*

- Analytic test element with hydrophilic modified surface
 - Élément de test analytique doté d'une surface hydrophile modifiée
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) BG BE FI CZ CY CH HR GR GB FR LT IT IE HU MT MC LV LU PT PL NO NL ES EE DK LI AT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (72) Fürst, Otto, 68519 Viernheim, DE
- (72) Haar, Hans-Peter, 69168 Wiesloch, DE
- (74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 145 684 A2**
B01F 13/00 **F16K 99/00**
- (25) En (26) En
(21) 09165303.0 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 14.07.2008 KR 20080068343
- (54) • Mikrofluidische Vorrichtung, Probenanalyseverfahren, das diese Vorrichtung einsetzt, und Verdünnungsverhältnismessverfahren
• Microfluidic device, sample analyzing method using the same, and dilution ration measuring method
• Dispositif microfluidique, procédé d'analyse d'échantillons l'utilisant, et procédé de mesure du rapport de dilution
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
- (72) Cho, Yoonkyung, 449-712, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Yangui, 449-712, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 145 685 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09251816.6 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 18.07.2008 US 175590
- (54) • Immunologische Testelemente in Form von Einzelsäulen
• Single column immunological test elements
• Eléments d'analyse immunologique à colonne unique
- (71) Ortho Clinical Diagnostics Inc., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, New York 14626-5101, US
- (72) Jakubowicz, Raymond F., Rush, NY 14543, US
- Sawczuk, Mark, Rochester, NY 14626, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B01L 3/00 → (51) **G01N 27/447**

B02C 13/02 → (51) **B02C 19/00**

B02C 13/26 → (51) **B02C 19/00**

B02C 13/28 → (51) **B02C 19/00**

- (51) **B02C 19/00** (11) **2 145 686 A1**
B02C 13/02 **B02C 13/26**

B02C 13/28

- (25) NI (26) En
(21) 09165546.4 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 16.07.2008 BE 200800397
- (54) • Flaschenzerkleinerer
• Bottle crusher
• Broyeur de bouteilles
- (71) Pulver BVBA, Sint-Jansstraat 5, 8840 Staden, BE
- (72) Boudringhien, Patrick, 8800 Roeselare-Beveren, BE
- (74) Ostyn, Frans, et al, President Kennedypark 31C, 8500 Kortrijk, BE

- (51) **B03B 13/00** (11) **2 145 687 A1**
B01D 57/00 **B01J 19/10**
C12M 1/34 **G01N 37/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08751717.3 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001199 14.05.2008
- (87) WO 2008/142850 2008/48 27.11.2008
- (30) 15.05.2007 JP 2007128921
15.05.2007 JP 2007128922
- (54) • KOMPONENTENTRENNVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TRENNEN VON KOMPONENTEN DAMIT
• COMPONENT SEPARATION DEVICE AND METHOD OF COMPONENT SEPARATION THEREWITH
• DISPOSITIF DE SÉPARATION DE COMPOSANT ET PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE COMPOSANT AVEC CELUI-CI
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TAKAHASHI, Makoto, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- NAKATANI, Masaya, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- HIRAOKA, Soichiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- USHIO, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- AKIYOSHI, Oshima, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B03C 3/88 → (51) **B01D 45/18**

- (51) **B04B 5/04** (11) **2 145 688 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09014015.3 (22) 04.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 24.09.2001 US 961793
- (54) • Blutzentrifuge mit aussen angeordneten Sammelkammern mit selbsttätigem Gewichtsausgleich
• Blood centrifuge with exterior mounted, self-balancing collection chambers
• centrifugeuse de sang a chambres de collecte a auto-equilibrage montees a l'exterieur
- (71) Arterioocyte Medical Systems, Inc., 11000 Cedar Avenue, Suite 270, Cleveland, OH 44106, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Bridge, Kerry Ann, Frank B. Dehn & Co. St. Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

(62) 02766230.3 / 1 436 089

- (51) **B05B 3/02** (11) **2 145 689 A1**
B05B 12/06 **B05B 17/06**
B08B 3/02 **B26F 3/00**
E21C 25/60 **E21B 7/18**
- (25) En (26) En
(21) 09165690.0 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 US 81177 P
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Präparierung von Oberflächen mit unter Hochfrequenz forciert pulsiertem Wasserstrahl
• Method and apparatus for prepping surfaces with a high-frequency forced pulsed waterjet
• Procédé et appareil de préparation de surfaces avec un jet d'eau à impulsion haute fréquence
- (71) VLN Advanced Technologies Inc., 1166 Rainbow Steet, Ottawa, Ontario K1J 6X7, CA
- (72) Vijay, Mohan M., Gloucester Ontario K1J 6H9, CA
- Tieu, Andrew Hung, Ottawa Ontario K1Z 8M8, CA
- Yan, Wenzhuo, Ottawa Ontario K1J 6Y3, CA
- Daniels, Bruce R., Ottawa Ontario K1K 4E3, CA
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **B05B 5/16** (11) **2 145 690 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09251803.4 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 JP 2008185411
- (54) • Elektrostatisches Lackierverfahren und Vorrichtung
• Electrostatic painting method and apparatus
• Procédé de peinture électrostatique et appareil
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Nakazono, Daisuke, Hagagun, Tochigi, JP
- Wakimoto, Takashi, Hagagun, Tochigi, JP
- Matsunaga, Hiroki, Hagagun, Tochigi, JP
- Tanizaki, Kouichi, Hagagun, Tochigi, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B05B 7/08 → (51) **B05C 5/02**

B05B 7/20 → (51) **C23C 4/12**

B05B 12/06 → (51) **B05B 3/02**

B05B 17/06 → (51) **B05B 3/02**

- (51) **B05C 1/06** (11) **2 145 691 A1**
B62D 65/06
- (25) De (26) De
(21) 08160315.1 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur automatisierten Abgabe eines Klebstoffs

• *Method and device for automatic discharge of an adhesive substance*
 • *Procédé et dispositif de dépôt automatisé d'un adhésif*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
 (72) Koch, Reto, 5433, Remetschwil, CH
 (74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **B05C 3/12** (11) **2 145 692 A1**
D06B 3/02 **D06B 3/09**
 B05C 3/04 A61B 17/06

(25) En (26) En
 (21) 09251815.8 (22) 17.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 17.07.2008 US 81520 P
 09.07.2009 US 499858

(54) • *Spulennimmungs- und Überzugsverfahren für medizinische Vorrichtungen*
 • *Spool dip and overcoat process for medical devices*
 • *Revêtement au trempé de bobines et procédé de revêtement pour dispositifs médicaux*

(71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
 (72) Tsai, Steve, Stamford, CT 06905, US
 (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **B05C 5/00** (11) **2 145 693 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08160502.4 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Überwachung eines Auftragsmedienstromes beim Auftrag auf eine Papier-, Karton- oder andere Faserstoffbahn*
 • *Monitoring of a coating agent flow when being applied to a paper, cardboard or other fibre sheet lengths*
 • *Surveillance d'un flux de milieu d'application lors de l'application sur une bande de papier, de carton ou autre matière fibreuse*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Stellner, Bernd-Uwe, 89522, Heidenheim, DE
 Buttschardt, Werner, 89542, Herbrechtingen, DE
 Ueberschär, Manfred, 89547, Gerstetten, DE

(51) **B05C 5/00** (11) **2 145 694 A2**
B05C 9/06

(25) De (26) De
 (21) 09163199.4 (22) 19.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 15.07.2008 DE 102008040406
 (54) • *Vorhang-Auftragwerk*
 • *Curtain application device*
 • *Dispositif de revêtement par rideau*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Méndez-Gallon, Dr. Benjamin, 89551, KÖNIGSBRONN, DE

B05C 5/00 → (51) **D21H 23/48**

(51) **B05C 5/02** (11) **2 145 695 A1**
B05B 7/08

(25) De (26) De
 (21) 08160313.6 (22) 14.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Vorrichtung zur Klebstoffapplikation*
 • *Device for applying an adhesive*
 • *Dispositif d'application d'adhésif*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
 (72) Petersen, Lars, 3400, Hilleroed, DK
 Thornberg, Sten, 4652, Haarlev, DK
 (74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

B05C 17/005 → (51) **A61C 5/06**

(51) **B06B 1/02** (11) **2 145 696 A1**

(25) En (26) En
 (21) 08160405.0 (22) 15.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Kapazitiver mikrogefertigter Ultraschallwandler und Verfahren zu seiner Herstellung*
 • *Capacitive micromachined ultrasonic transducer and its fabrication method*
 • *Transducteur ultrasonique capacitif micro-usiné et procédé de fabrication correspondant*

(71) UAB Minatech, Slenio 7, 51421 Kaunas, LT
 (72) Virzonis, Darius, LT 35144, Panevezys, LT
 Grigaliunas, Viktoras, 49358, Kaunas, LT
 Repecka, Vaidas, LT-51390, Kaunas, LT
 Mikolajunas, Marius, Panevezys, LT
 (74) Aalbers, Arnt Reinier, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B06B 1/06** (11) **2 145 697 A2**
A61B 8/12

(25) En (26) En
 (21) 09006538.4 (22) 14.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 19.05.2008 JP 2008130755
 (54) • *Ultraschallsonde, Ultraschalldiagnosegerät und endoskopische Ultraschallvorrichtung*
 • *Ultrasonic probe, ultrasonic diagnostic apparatus and ultrasonic endoscopic apparatus*
 • *Sonde ultrasonique, appareil de diagnostic ultrasonique et appareil endoscopique ultrasonique*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
 (72) Hyuga, Hiroaki, Kanagawa 258-8577, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B08B 3/02** (11) **2 145 698 A1**

(25) En (26) En
 (21) 08012993.5 (22) 18.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Steuertafel für Hochdruckreiniger*
 • *Control panel for a high-pressure cleaner*
 • *Panneau de commande pour nettoyeur haute pression*

(71) Nilfisk-Advance A/S, Sognevej 25, 2605 Brøndby, DK
 (72) Bank Olesen, Hans Jørgen, 8900 Randers, DK
 Glavind, Mads, 9500 Hobro, DK
 (74) Roerboel, Leif, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **B08B 3/02** (11) **2 145 699 A1**

(25) En (26) En
 (21) 08013001.6 (22) 18.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Kraftstofftankbelüftung an einem Hochdruckreiniger*
 • *Fuel tank ventilation on a pressure washer*
 • *Ventilation d'un réservoir de carburant sur un nettoyeur haute pression*

(71) Nilfisk-Advance A/S, Sognevej 25, 2605 Brøndby, DK
 (72) Bank Olesen, Hans Jørgen, 8900 Randers, DK
 Glavind, Mads, 9500 Hobro, DK
 (74) Roerboel, Leif, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **B08B 3/02** (11) **2 145 700 A2**
F24H 1/12

(25) De (26) De
 (21) 09009149.7 (22) 14.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 17.07.2008 DE 102008033614
 (54) • *Beheizter Hochdruckreiniger mit Brennerluft-Aufladung*
 • *Heated high pressure cleaner with burner air charging*
 • *Nettoyeur haute pression chauffé doté d'une charge d'air de brûleur*

(71) Nilfisk-Advance A/S, Sognevej 25, 2605 Brøndby, DK
 (72) Olesen, Hans Jrgen Bank, 8900 Randers, DK
 Glavind, Mads, 9500 Hobro, DK
 (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Dr. Ing. Peter Riebling Rennerle 10 Postfach 3160, D-88113 Lindau, DE

B08B 3/02 → (51) **B05B 3/02**

(51) **B08B 7/00** (11) **2 145 701 A1**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 08160512.3 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren und Anlage für die Oberflächenvorbereitung durch dielektrische Barriere Entladung*
 • *Method and installation for surface preparation by dielectric barrier discharge*
 • *Procédé et installation pour la préparation de surface par décharge à barrière diélectrique*

(71) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de la Hulpe, 166 Watermael-Boitsfort, 1170 Bruxelles, BE
 (72) La désignation de l'inventeur n'a pas encore été déposée

(74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., Office Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE

(51) **B09B 3/00** (11) **2 145 702 A1**
B09C 1/10

(25) En (26) En
(21) 08160640.2 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Behandlung von Bohrabfall*
• *Treatment of drilling waste*
• *Traitement de déchets de forage*

(71) Sita Remediation, Westvaardijk 83, 1850 Grimbergen, BE

(72) Deroover, Johan, 2800 Mechelen, BE
Perseo, Pietro, 1180 Uccle, BE

(74) Van Ombergen, Gunther, 9130 Kieldrecht, BE
Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander Haeghen, Intellectual Property House, Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

B09C 1/10 → (51) **B09B 3/00**

B21B 1/08 → (51) **H01B 13/00**

B21B 21/00 → (51) **B21C 23/08**

(51) **B21B 37/00** (11) **2 145 703 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 09720988.6 (22) 12.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(86) JP 2009/055364 12.03.2009

(87) WO 2009/113719 2009/38 17.09.2009

(30) 14.03.2008 JP 2008066712

(54) • *ROLLENBELASTUNGS-VORHERSAGE-LERNVERFAHREN FÜR HEISSPLATTENWÄLZUNG*

• *ROLLING LOAD PREDICTION LEARNING METHOD FOR HOT PLATE ROLLING*

• *PROCÉDÉ D'APPRENTISSAGE DE PRÉDICTION DE PRESSION DE LAMINAGE POUR LAMINAGE DE TôLES FORTES À CHAUD*

(71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) HIGO, Tsuyoshi, Tokyo 100-8071, JP
MIZOGUCHI, Yosuke, Tokyo 100-8071, JP

IGARASHI, Kazutsugu, Tokyo 100-8071, JP
FUKUOKA, Yasushi, Tokyo 100-8071, JP

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

B21C 1/00 → (51) **H01B 13/00**

B21C 1/22 → (51) **B21C 23/08**

(51) **B21C 23/00** (11) **2 145 704 A1**
C22C 23/00

(25) En (26) En
(21) 08159939.1 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur kontinuierlichen Extrusion von Thiomagnesium in platten- oder stangenförmige Extrusionsprodukte*

• *Method and apparatus for continuous extrusion of thixo-magnesium into plate or bar shaped extrusion products*

• *Procédé et appareil pour l'extrusion en continu de thixo-magnésium en produits d'extrusion en forme de plaques ou de barres*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepaste Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) Mannens, Raymond Gerardus Theodorus Marie, 6125 AJ Obbricht, NL
Sillekens, Wilhelmus Hubertina, 6049 HA Herten, NL

van der Linden, Daniel Cornelis Wilhelmus, 1251 DB Laren, NL

Werkhoven, Robert Jan, 5671 DH Nuenen, NL

van Lieshout, Johannes Bosco Jacobus Maria, 5655 HK Eindhoven, NL

(74) Hatzmann, Martin, Vereinigte Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B21C 23/08** (11) **2 145 705 A1**
B21B 21/00 **B21C 1/22**
C22C 38/00 **C22C 38/46**

(25) Ja (26) En

(21) 07738603.5 (22) 14.03.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/055133 14.03.2007

(87) WO 2008/111200 2008/38 18.09.2008

(54) • *NAHTLOSE STAHLROHR, DAS NAHTLOSE STAHLROHR VERWENDEnde HOHLFEDER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *SEAMLESS STEEL PIPE, HOLLOW SPRING UTILIZING SEAMLESS STEEL PIPE, AND PROCESS FOR MANUFACTURING THE SAME*

• *TUBE EN ACIER SANS SOUDURE, RESORT CREUX UTILISANT CE TUBE EN ACIER SANS SOUDURE, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Shinko Metal Products Co., Ltd., 2-1 Komorie 2-chome Moji-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 8000007, JP

NHK Spring Co., Ltd., 3-10, Fukuura Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP

(72) TOYOTAKE, Kotaro, Tokyo 105-0022, JP
IWAYA, Koji, Kitakyusyu-shi Fukuoka 800-0007, JP

MINAMI, Tomoyuki, Kitakyusyu-shi Fukuoka 800-0007, JP

TAKAMURA, Noritoshi, Aikoh-gun Kanagawa 243-0303, JP

(74) Piésold, Alexander James, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B21C 51/00 → (51) **G06K 1/12**

(51) **B21D 1/02** (11) **2 145 706 A1**

(25) De (26) De

(21) 08012682.4 (22) 14.07.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Vorrichtung zum Richten von metallischem Gut*

• *Method for aligning metallic goods*

• *Dispositif de guidage de marchandises métalliques*

(71) ARKU MASCHINENBAU GMBH, Siemensstrasse 11, 76532 Baden-Baden, DE

(72) Huck, Reiner, 76534 Baden-Baden, DE

(74) Strobel, Wolfgang, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **B21D 53/00** (11) **2 145 707 A2**
B62D 25/00

(25) De (26) De

(21) 09004954.5 (22) 03.04.2009

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

AL BA RS

(30) 19.07.2008 DE 102008033822

(54) • *Flachstab oder Flachprofilstab aus Metall*

• *Flat bar or flat bar profile made of metal*

• *Tige plate ou tige de profilé plat en métal*

(71) GEDIA Gebrüder Dingerkus GmbH, Röntgenstrasse 2, 57439 Attendorn, DE

(72) Frey, Patrick, 57368 Lennestadt, DE
Schäfer, Hans-Reiner, 57548 Kirchen/Freusburg, DE

(74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

(51) **B21D 53/26** (11) **2 145 708 A2**
B60B 3/02 **B60B 3/10**

(25) De (26) De

(21) 09008346.0 (22) 26.06.2009

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

AL BA RS

(30) 16.07.2008 DE 102008034189

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Felge*

• *Method for producing a rim*

• *Procédé de fabrication d'une jante*

(71) Elatio Design Development GmbH, Zimmerackerstrasse 4, 71272 Renningen, DE

Aschwanden, Felix, Rebackerstrasse 2b, 8955 Oetwil a.d. Limmat, CH

(72) Aschwanden, Felix, 8955 Oetwil an der Limmat, CH

Längerer, Marcus, 71272 Renningen, DE

(74) Klement, Lukas, Patentanwälte Ruff, Wilhelm Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B21J 5/12** (11) **2 145 709 A1**
B23K 20/12

(25) En (26) En

(21) 09008573.9 (22) 30.06.2009

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

AL BA RS

(30) 15.07.2008 JP 2008183276

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Formen eines Vorsprungs auf einem Metallteil und Metallbauteil hergestellt durch das Verfahren zum Formen eines Vorsprungs*

• *A method of and a device for forming a projection on a metal member and a metal part produced by the method of forming a projection*

• *Procédé et dispositif de formation d'une projection sur un élément métallique et pièce métallique fabriqué par le procédé de formation d'une projection*

(71) Yamanoiseiki Co., Ltd., 1670-3, Butai Tsukubamirai-shi Ibaraki 300-2347, JP

(72) Yamanoi, Syuichi, Tsukubamirai-shi Ibaraki 300-2347, JP

Motohashi, Yoshinobu, Hitachi-shi Ibaraki 316-8511, JP

Yukutake, Eitaro, Higashiibaraki-gun Ibaraki 311-3195, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B23B 3/00 → (51) **B23Q 1/62**

B23B 27/14 → (51) **C04B 35/52**

(51) **B23B 49/02** (11) **2 145 710 A1**
(25) De (26) De
(21) 09009329.5 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 18.07.2008 DE 202008009720 U

(54) • *Vorrichtung zur Nachbearbeitung einer Aufnahmebohrung für Glühkerzen*
• *Device for post-processing a holder bore-hole for spark plugs*
• *Dispositif de post-traitement d'un forage de réception pour bougies*

(71) Klann Spezial-Werkzeugbau GmbH, Breslauer Strasse 41, 78166 Donaueschingen, DE

(72) Sjösten, Thomas, 78166 Donaueschingen, DE
Baur, Stefan, 78166 Donaueschingen/Pföhren, DE

(74) Neymeyer, Franz, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B23D 45/04** (11) **2 145 711 A2**
B27B 5/29

(25) En (26) En
(21) 09009172.9 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 JP 2008182416

(54) • *Schneidevorrichtungen*
• *Cutting devices*
• *Dispositifs de découpe*

(71) Makita Corporation, 11-8 Sumiyoshi-cho 3-chome, Anjo-shi, Aichi-ken, JP

(72) Kani, Toshiyuki, Anjo-shi Aichi-ken, JP
Yamamura, Goh, Anjo-shi Aichi-ken, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B23D 79/00 → (51) **B23D 79/02**

(51) **B23D 79/02** (11) **2 145 712 A1**
B23D 79/00

(25) De (26) De
(21) 09014037.7 (22) 13.02.2002

(84) DE FR GB IT

(27) 13.02.2002 EP 02003308

(30) 15.02.2001 DE 10106968

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum thermischen Entgraten von Werkstücken*
• *Device and method for thermal deburring of workpieces*
• *Dispositif et méthode pour l'ébavurage thermique d'une pièce à usiner*

(71) Extrude Hone Ltd., East Park, Shannon, Country Clare, IE

(72) Conrad, Hans-Jürgen, 71277 Rutenheim, DE
Kaercher, Jochen, 70378 Stuttgart, DE
Breitbach, Benedikt, 71254 Ditzingen, DE

(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

(62) 02003308.0 / 1 232 820

(51) **B23H 1/04** (11) **2 145 713 A2**
B23H 3/04 **B23H 7/20**

(25) En (26) En
(21) 09290574.4 (22) 17.07.2009

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

AL BA RS

(30) 18.07.2008 US 82067 P

12.06.2009 US 483903

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Gestaltung einer Elektrodenform für ein elektrisches Freisetzungsverfahrensverfahren*
• *Apparatus and method for designing an electrode shape for an electrical discharge machining process*
• *Appareil et procédé pour la conception de la forme d'une électrode pour un procédé d'électro-érosion*

(71) Spatial Corp., 310 Interlocken Parkway, Suite 200, Broomfield, CO 80021, US

(72) Seibold, Wolfgang, Louisville, Colorado 80027, US
Doerstling, Brendan H., Arvada, Colorado 80005, US

Sloan, John H., IV, Loveland, Colorado 80537, US

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **B23H 3/00** (11) **2 145 714 A2**
B23H 3/02 **B23H 9/00**

(25) De (26) De
(21) 09160333.2 (22) 15.05.2009

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

(30) 15.07.2008 DE 102008040399

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur elektrochemischen Bearbeitung von Werkstücken*
• *Method and device for electrochemical processing of workpieces*
• *Dispositif et procédé destinés au traitement électromécanique de pièces à usiner*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Ronkel, Frank, 47803, Krefeld, DE
Hammer, Christoph, 71672, Marbach, DE
Baehring, Dietrich, 70190, Stuttgart-Ost, DE
Dietz, Volker, 73431, Aalen, DE
Gebbers, Joerg, 71282, Hemmingen, DE
Schober, Markus, 04668, Grimma, DE

B23H 3/02 → (51) **B23H 3/00**

B23H 3/04 → (51) **B23H 1/04**

B23H 3/08 → (51) **B23H 3/00**

B23H 7/20 → (51) **B23H 1/04**

B23H 9/00 → (51) **B23H 3/00**

B23K 9/095 → (51) **B23K 9/10**

(51) **B23K 9/10** (11) **2 145 715 A1**
B23K 9/095

(25) Ja (26) En
(21) 09728930.0 (22) 04.03.2009

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

AL BA RS

(86) JP 2009/000971 04.03.2009

(87) WO 2009/122657 2009/41 08.10.2009

(30) 31.03.2008 JP 2008091126

(54) • *SCHWEISSVORRICHTUNG UND EINSTELLER FÜR DIE VORRICHTUNG*

• *WELDING DEVICE AND SETTER FOR THE DEVICE*

• *DISPOSITIF DE SOUDAGE ET DISPOSITIF DE RÉGLAGE POUR LE DISPOSITIF*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) IHARA Hideki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

MATSUMOTO Kazunori, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

HAMAMOTO Kouji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

TANAKA Yoshiaki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

(51) **B23K 11/00** (11) **2 145 716 A1**
(25) En (26) En

(21) 09165431.9 (22) 14.07.2009

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

AL BA RS

(30) 17.07.2008 JP 2008185514

(54) • *Schweißverfahren und Schweißstruktur für leitfähige Anschlüsse*
• *Welding method and welding structure of conductive terminals*
• *Procédé de soudage et structure de soudage de bornes conductrices*

(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogoyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) Yasuda, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

Nishioka, Akihiko, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP

(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE

(51) **B23K 15/00** (11) **2 145 717 A1**
B23K 15/06 **H01J 37/16**

(25) De (26) De
(21) 09008404.7 (22) 26.06.2009

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

AL BA RS

(30) 17.07.2008 DE 102008033615

(54) • *Kammeranordnung für eine Elektronenstrahlbearbeitungsvorrichtung mit einem Schlitten und einer drehbaren Scheibe*
• *Chamber assembly for an electron beam processing device with a slide and a rotating disc*
• *Agencement de chambre pour un dispositif de traitement par rayons d'électrons avec un charriot et un disque rotatif*

(71) All Welding Technologies AG, Emmy-Noether-Strasse 2, 82216 Maisach, DE

(72) Vokurka, Franz, 39019 Dorf Tirol (Meran), IT

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B23K 15/06 → (51) **B23K 15/00**

(51) **B23K 20/10** (11) **2 145 718 A2**
(25) En (26) En

(21) 09165581.1 (22) 15.07.2009

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

AL BA RS

(30) 16.07.2008 JP 2008184463
25.07.2008 JP 2008191684

- (54) • *Ultraschallschweißer und damit hergestellter verbundener Körper*
- *Ultrasonic welder and joined body obtained by the welder*
- *Soudeuse à ultrasons et corps assemblé obtenu grâce à la soudeuse*

(71) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917, Nishin-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama 331-8501, JP

(72) Yoshioka, Shinichi, Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP

(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **B23K 20/12** (11) **2 145 719 A1**
B23P 15/26 **F28F 3/12**
B23K 103/10

(25) Ja (26) En
(21) 08722604.9 (22) 21.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/055240 21.03.2008
(87) WO 2008/132900 2008/45 06.11.2008

(30) 16.04.2007 JP 2007106745
06.09.2007 JP 2007231179
01.02.2008 JP 2008022228
06.03.2008 JP 2008056543

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WÄRMEÜBERTRAGUNGSPLATTE UND WÄRMEÜBERTRAGUNGSPLATTE*
- *METHOD OF PRODUCING HEAT TRANSFER PLATE AND HEAT TRANSFER PLATE*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PLAQUE DE TRANSFERT DE CHALEUR ET PLAQUE DE TRANSFERT DE CHALEUR*

(71) Nippon Light Metal Company, Ltd., 2-20, Higashi-shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8628, JP

(72) SEO, Nobushiro, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3291, JP

HORI, Hisashi, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3291, JP

MAKITA, Shinya, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3291, JP

(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B23K 20/12 → (51) **B21J 5/12**

(51) **B23K 26/04** (11) **2 145 720 A1**
G01B 11/26 **G01B 7/16**
G01B 5/30

(25) De (26) De
(21) 08405173.9 (22) 09.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zur Bestimmung der Position eines Laserstrahls mit einem Messmittel zur Erfassung einer durch den Laserstrahl induzierten Deformation*
- *Device for determining the position of a laser beam with means for detecting and determining a deformation induced by the laser beam*

- *Dispositif pour déterminer la position d'un rayon laser avec des moyens de détection et de détermination de la déformation induite par le faisceau laser*

(71) Bystronic Laser AG, Industriestrasse 21, CH-3362 Niederönz, CH

(72) Broger, David, 3400 Burgdorf, CH

(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

B23K 103/10 → (51) **B23K 20/12**

B23P 15/26 → (51) **B23K 20/12**

B23P 15/26 → (51) **F01N 13/08**

(51) **B23Q 1/00** (11) **2 145 721 A1**
B23Q 1/52 **B23Q 1/70**

(25) Ja (26) En
(21) 08752631.5 (22) 13.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058751 13.05.2008

(87) WO 2008/143053 2008/48 27.11.2008

(30) 14.05.2007 JP 2007128316

- (54) • *WINKELTEILERVORRICHTUNG FÜR WERKZEUGMASCHINE*
- *ANGULAR INDEXING DEVICE FOR MACHINE TOOL*
- *DISPOSITIF D'INDEXAGE ANGULAIRE POUR MACHINE-OUTIL*

(71) Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa 921-8650, JP

(72) TATSUDA, Yoshinori, Kanazawa-shi Ishikawa 921-8650, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B23Q 1/00 → (51) **F16B 2/18**

(51) **B23Q 1/52** (11) **2 145 722 A1**
B23Q 1/70 **B23Q 16/02**

(25) Ja (26) En
(21) 08752633.1 (22) 13.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058753 13.05.2008

(87) WO 2008/143055 2008/48 27.11.2008

(30) 14.05.2007 JP 2007128331

- (54) • *WINKELTEILERVORRICHTUNG FÜR WERKZEUGMASCHINE*
- *ANGULAR INDEXING DEVICE FOR MACHINE TOOL*
- *DISPOSITIF D'INDEXAGE ANGULAIRE POUR MACHINE-OUTIL*

(71) Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa 921-8650, JP

(72) TATSUDA, Yoshinori, Kanazawa-shi Ishikawa 921-8650, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B23Q 1/52 → (51) **B23Q 1/00**

B23Q 1/52 → (51) **B23Q 1/70**

(51) **B23Q 1/62** (11) **2 145 723 A1**
B23Q 5/40 **B23B 3/00**

(25) En (26) En
(21) 09009013.5 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS

(30) 17.07.2008 IT MI20081299

- (54) • *Kreuzschieber für eine Drehmaschine*
- *A cross slide for a turning machine*
- *Chariot transversal pour un tour*

(71) Gildemeister Italiana S.p.A., Via Donizzetti, 138, 24030 Brembate Sopra, IT

(72) Rigolone, Franco, 24010 Ponteranica, IT Persico, Enrico, 24022 Alzano Lombardo, IT Gervasoni, Oscar, 24123 Bergamo, IT

(74) Mayer, Hans Benno, de Dominicis & Mayer Piazzale Marengo 6, 20121 Milano, IT

(51) **B23Q 1/66** (11) **2 145 724 A2**
B23Q 11/00 **F16P 3/14**

(25) De (26) De
(21) 09006404.9 (22) 12.05.2009

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

AL BA RS

(30) 15.07.2008 DE 102008033195

- (54) • *Bearbeitungszentrum mit einer Werkstücktransporteinrichtung und einem Werkstückbereitstellungsplatz mit optoelektronischer Schutzrichtung*
- *Processing centre with a workpiece transport device and a workpiece preparation place with optoelectronic protection device*
- *Centre de traitement doté d'un dispositif de transport de pièce usinée et d'une place de préparation de pièce usinée dotée d'un dispositif de protection optoelectronique*

(71) Maschinenfabrik Berthold Hermle AG, Industriestrasse 8-12, 78559 Gosheim, DE

(72) Bernhard, Franz-Xaver, 78549 Spaichingen, DE

Schwörer, Tobias, Dipl.-Ing.(FH), 78598 Königsheim, DE

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B23Q 1/70** (11) **2 145 725 A1**
B23Q 1/52

(25) Ja (26) En
(21) 08752632.3 (22) 13.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058752 13.05.2008

(87) WO 2008/143054 2008/48 27.11.2008

(30) 14.05.2007 JP 2007128327

- (54) • *WINKELTEILERVORRICHTUNG FÜR WERKZEUGMASCHINE*
- *ANGULAR INDEXING DEVICE FOR MACHINE TOOL*
- *DISPOSITIF D'INDEXAGE ANGULAIRE POUR MACHINE-OUTIL*

(71) Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa 921-8650, JP

(72) TATSUDA, Yoshinori, Kanazawa-shi Ishikawa 921-8650, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B23Q 1/70 → (51) **B23Q 1/00**

B23Q 1/70 → (51) **B23Q 1/52**

(51) **B23Q 1/76** (11) **2 145 726 A1**
(25) It (26) En

(21) 09165842.7 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 17.07.2008 IT T020080548

- (54) • *Hydrostatische Tragstütze für eine Drehmaschine und Verfahren zum Kontrollieren der Werkstücktemperatur auf einer solchen Drehmaschine*
• *Hydrostatic bearing rest for a lathe, and method for controlling the temperature of a workpiece on such a lathe*
• *Palier hydrostatique pour un tour et procédure de contrôle de la température d'une pièce usinée par ledit tour*

(71) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT

(72) Canepa, Mario, 16149 Genova, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B23Q 3/06 → (51) **B25B 5/14**

(51) **B23Q 5/34** (11) **2 145 727 A1**
B30B 1/26 B21F 1/00
B21D 28/00

(25) De (26) De
(21) 08012879.6 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Schlittenaggregat*
• *Sliding unit*
• *Unité coulissante*

(71) Pfuderer Maschinenbau GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 1, 71642 Ludwigsburg, DE

(72) Garth, Harald, 87509 Immenstadt, DE

(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

B23Q 5/40 → (51) **B23Q 1/62**

(51) **B23Q 7/04** (11) **2 145 728 A1**
B25B 5/06 **B27B 31/00**

(25) De (26) De

(21) 09006370.2 (22) 12.05.2009

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

AL BA RS

(30) 16.07.2008 DE 102008033496

- (54) • *Vorschubvorrichtung für plattenförmige Werkstücke*
• *Feed device for plate-shaped workpieces*
• *Dispositif d'avance pour pièces usinées en forme de plaques*

(71) HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH, Holzmastrasse 3, 75365 Calw-Holzbronn, DE

(72) Flämmer, Jürgen, 75394 Oberreichenbach, DE

(74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 1/66**

B23Q 16/02 → (51) **B23Q 1/52**

(51) **B24B 9/00** (11) **2 145 729 A1**
B24B 9/06 **B28B 11/18**
B28D 7/04 **B65G 47/244**

(25) Es (26) En

(21) 08381024.2 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Maschine zur Vereinheitlichung von Fliesenprofile*
• *Machine for unifying tile profiles*

(71) Maincer, S.L., C/ Asturias, 4 Pol. Ind. El Colador, 12200 Onda, ES

(72) Vigil Fernandez, Francisco, 12200 Onda (Castellón), ES

(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

B24B 9/06 → (51) **B24B 9/00**

(51) **B24B 13/005** (11) **2 145 730 A1**

(25) En (26) En

(21) 08160603.0 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und entsprechende Vorrichtung zum Halten und Lösen von Linsen*
• *Lens blocking and deblocking method and related device*
• *Blocage de lentille et procédé de déblocage et dispositif associé*

(71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR

(72) Felten, Yohann, 94220 Charenton le Pont, FR
Le Gall, Matthieu, 94220 Charenton le Pont, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B24B 37/04** (11) **2 145 731 A1**
B24D 13/14

(25) En (26) En

(21) 09154937.8 (22) 11.03.2009

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

AL BA RS

(30) 18.07.2008 US 175965

- (54) • *Herstellungsanordnung für ein chemisch-mechanisches Polierkissen*
• *A chemical mechanical polishing pad manufacturing assembly*
• *Ensemble de fabrication de tampon à polir mécanique et chimique*

(71) Rohm and Haas Electronic Materials CMP Holdings, Inc., 451 Bellevue Road, Newark, DE 19713, US

(72) Jensen, Michelle, Newark, DE 19702, US
Nowland, John Gifford, Elkton, MD 21921, US

(74) Harding, Brenda, Newark, DE 19702, US
Corder, Carol, Elk Mills, MD 21920, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

(51) **B24B 37/04** (11) **2 145 732 A2**
B24D 13/14 **B24D 18/00**

(25) En (26) En

(21) 09154938.6 (22) 11.03.2009

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

AL BA RS

(30) 18.07.2008 US 175992

- (54) • *Herstellungsverfahren für ein mehrschichtiges chemisch-mechanisches Polierkissen*
• *A multilayer chemical mechanical polishing pad manufacturing process*
• *Processus de fabrication de tampon à polir mécanique et chimique multicouche*

(71) Rohm and Haas Electronic Materials CMP Holdings, Inc., 451 Bellevue Road, Newark, DE 19713, US

(72) Jensen, Michelle, Newark, DE 19702, US
Nowland, John Gifford, Elkton, MD 21921, US

(74) Harding, Brenda, Newark, DE 19702, US
Corder, Carol, Elk Mills, MD 21920, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

B24B 55/10 → (51) **B24D 9/08**

(51) **B24B 9/08** (11) **2 145 733 A1**
B24B 55/10

(25) It (26) En

(21) 09165057.2 (22) 09.07.2009

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

AL BA RS

(30) 15.07.2008 IT MI20080222 U

- (54) • *Unterlage für Bearbeitungsflächen mit gebogenen Ansaugkanälen*
• *Pad for machining surfaces with curved aspiration channels*
• *Plaque pour surface d'usage avec canaux d'aspiration incurvés*

(71) Valentini, Guido, Via Corridoni, 4, 20122 Milano, IT

(72) Valentini, Guido, 20122 Milano, IT

(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

B24D 13/14 → (51) **B24B 37/04**

B24D 18/00 → (51) **B24B 37/04**

B25B 5/06 → (51) **B23Q 7/04**

B25B 5/06 → (51) **B25B 5/16**

(51) **B25B 5/14** (11) **2 145 734 A1**
B25B 5/16 **B23Q 3/06**
F01D 5/00

(25) It (26) En

(21) 09165843.5 (22) 17.07.2009

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

(30) 17.07.2008 IT T020080552

- (54) • *Vorrichtung zum Festhalten einer Turbinenschaufel*
• *Vice for withholding a turbine blade*
• *Étau pour le maintien d'une pale de turbine*

(71) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT

(72) Grasso, Luciano, 16164 Genova, IT

(74) Vagge, Danilo, 16138 Genova, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B25B 5/16** (11) **2 145 735 A1**
B25B 5/06

(25) En (26) En

(21) 09009371.7 (22) 20.07.2009

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

AL BA RS

(30) 18.07.2008 US 175929

- (54) • *Spannzwinge mit drehbarer Klemmbacke*
• *Clamp with a swiveling jaw*
• *Serre-joint avec mâchoire de serrage rotative*
- (71) Irwin Industrial Tool Company, 8935 North Point Executive Drive, Huntersville, NC 28078, US
- (72) Strauss, Ralf, Huntersville, North Carolina 28078, US
- Barry, Patrick, Iron Station, North Carolina 28080, US
- (74) Schmid, Nils T.F., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80366 München, DE

B25B 5/16 → (51) **B25B 5/14**

B25B 13/48 → (51) **B25B 15/00**

- (51) **B25B 15/00** (11) **2 145 736 A1**
B25B 13/48
- (25) En (26) En
(21) 08275035.7 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Schraubenschlüsseladapter*
• *Spanner Adaptor*
• *Adaptateur pour clef*
- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **B25C 1/00** (11) **2 145 737 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09165811.2 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 17.07.2008 US 129761 P
16.07.2009 US 504117
- (54) • *Eintreibgerät, Auslöseranordnung und Verfahren zur Auswahl eines Betriebsmodus für eine Eintreibgerät*
• *A fastener drive device, a trigger assembly and a method of selecting a mode of operation of a fastener driving device*
• *Dispositif de commande de fixation, ensemble de déclenchement et procédé de sélection d'un mode de fonctionnement d'un dispositif de commande de fixation*
- (71) Stanley Fastening Systems L.P., Briggs Drive, Route 2, East Greenwich, Rhode Island 02818, US
- (72) Perron, Donald R., North Smithfield, RI 02896, US
- Zerbarini, Paul, Westerly, RI 02891, US
- Fang, Tom, Banciao, Taipei, TW
- Jeyasingh, Vivek, Warwick, RI 02886, US
- Lee, Sean, 412, Dali, TW
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B25H 7/04 → (51) **G06K 1/12**

- (51) **B25J 9/16** (11) **2 145 738 A2**
- (25) It (26) En
(21) 09162458.5 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 11.06.2008 IT T020080450
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abstimmung und Steuerung einer Produktgreifoperation*
• *Method and device for sensing and controlling a product gripping operation*
• *Procédé et dispositif de détection et de contrôle de fonctionnement de saisie d'un produit*
- (71) OPM S.p.A., Strada Statale 231, 8/A, 12066 Monticello d'Alba, IT
- (72) Gurrieri, Dario, 12051 Alba, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B25J 13/08 → (51) **A61B 17/02**

- (51) **B25J 19/00** (11) **2 145 739 A1**
- (25) De (26) De
(21) 08012849.9 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Industrieroboter mit einem Datenerfassungsmodul für drahtlose Kommunikation und Verfahren zum Betrieb eines solchen*
• *Industrial robot with a data capture module for wireless communication and method for operating same*
• *Robot industriel avec un module de capture de données pour communication sans fil et procédé de fonctionnement d'un tel robot*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Graf, Rene, Dr., 92224 Amberg, DE

(51) **B26B 19/06** (11) **2 145 740 A1**
B26B 19/20

- (25) En (26) En
(21) 08012725.1 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Elektrisches Schneidegerät*
• *Electrical Trimmer*
• *Condensateur électrique*
- (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE
- (72) Maichel, Michael, D-60326 Frankfurt, DE
- Schuessler, Markus, D-61462 Königstein, DE
- Klug, Ralf, D-65760 Eschborn, DE
- Perez-Lopez, Xavier, D-65760 Eschborn, DE
- Royle, Terence, Hampshire, RG23 7AX, GB
- Larscheid, Andreas, D-65779 Kelkheim, DE

B26B 19/06 → (51) **B26B 19/38**

B26B 19/20 → (51) **B26B 19/06**

- (51) **B26B 19/38** (11) **2 145 741 A1**
B26B 19/06
B26B 21/40
- (25) En (26) En
(21) 08012724.4 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Kombinationsrasierergerät*
• *Combined shaving device*
• *Dispositif de rasage combiné*
- (71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg/Taunus, DE

- (72) Maichel, Michael, 60326 Frankfurt am Main, DE
- Schuessler, Markus, 61462 Königstein, DE
- Klug, Ralf, 65760 Eschborn, DE
- Perez Lopez, Xavier, 65760 Eschborn, DE
- Larscheid, Andreas, 65779 Kelkheim, DE

B26B 21/00 → (51) **B26B 19/38**

B26B 21/40 → (51) **B26B 19/38**

B26D 3/16 → (51) **B26D 3/20**

- (51) **B26D 3/20** (11) **2 145 742 A1**
B26D 5/20
B26D 3/16
- (25) It (26) En
(21) 09425269.9 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 14.07.2008 IT F120080128
- (54) • *Abtrennmachine zum Schneiden von Blöcken oder Papierrollen in kleine Rollen mit geringerer Achsenlänge und zugehöriges Verfahren*
• *Severing machine for cutting logs or paper rolls into small rolls of lesser axial length, and related method*
• *Machine de découpage pour couper des bûches ou des rouleaux de papier en petites unités de longueur axiale réduite et procédé apparenté*
- (71) Delicarta S.p.A., Via di Lucia, 9, 55016 Porcari (LU), IT
- (72) Emi, Stefani, 55016 Porcari, Lucca, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

B26D 5/20 → (51) **B26D 3/20**

- (51) **B26F 1/44** (11) **2 145 743 A2**
A61K 9/70
- (25) En (26) En
(21) 09165474.9 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 16.07.2008 JP 2008184670
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Haftpflasters*
• *Process for producing adhesive patch*
• *Procédé pour la fabrication d'un timbre adhésif*

- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Hashino, Ryo, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- Konno, Masakatsu, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- Harima, Jun, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B26F 3/00 → (51) **B05B 3/02**

B27B 5/29 → (51) **B23D 45/04**

B27B 31/00 → (51) **B23Q 7/04**

- (51) **B27C 5/02** (11) **2 145 744 A1**
B27C 9/00
B27D 5/00
B27M 1/08
- (25) It (26) En
(21) 09165426.9 (22) 14.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(51) B29C 45/00 (11) 2 145 746 A1 B29C 45/56	B29C 45/44 → (51) F41H 1/08
AL BA RS	(25) En (26) En	B29C 45/56 → (51) B29C 45/00
(30) 14.07.2008 IT MO20080193	(21) 08160526.3 (22) 16.07.2008	B29C 45/73 → (51) B29C 45/17
(54) • <i>Vorrichtung und Verfahren zum Schneiden von Platten.</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) B29C 49/48 (11) 2 145 749 A1 B29C 49/78 B29C 49/42
• <i>Apparatus and method for cutting panels</i>	AL BA MK RS	(25) Fr (26) Fr
• <i>Dispositif et procédé pour découper des planches.</i>	(54) • <i>Verfahren zur Herstellung einer Kunststoffverpackung in einer Form</i>	(21) 09165242.0 (22) 10.07.2009
(71) SCM Group S.p.A., Via Emilia 77, 47900 Rimini (RN), IT	• <i>Method of manufacturing a plastic package in a mold</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) Maioli, Fabio, 47822, Santarcangelo di Romagna (RN), IT	• <i>Procédé de fabrication d'un emballage en plastique dans un moule</i>	(30) 18.07.2008 FR 0854899
(74) Cicconetti, Andrea, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.L. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT	(71) I-Pac Patents B.V., Rivium Quadrant 94, 2909 LC Capelle a/d IJssel, NL	(54) • <i>Vorrichtung zum Blasformen von Hohlkörpern mit einem Kreislauf von temperaturgeregelter Flüssigkeit unter Druck</i>
	(72) Langerak, Alfred, 3271 Am Mijsheerenland, NL	• <i>Apparatus for blow moulding hollow bodies comprising a circuit of temperature controlled fluid under pressure</i>
	(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL	• <i>Installation de soufflage de corps creux comprenant un circuit de fluide thermorégulé sous pression</i>
B27C 9/00 → (51) B27C 5/02		(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
B27C 9/04 → (51) B27C 5/02	B29C 45/00 → (51) F41H 1/08	(72) Leblond, Roland, 76930, OCTEVILLE-SUR- MER, FR
B27D 5/00 → (51) B27C 5/02	(51) B29C 45/17 (11) 2 145 747 A1 B29C 45/73	(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
B27M 1/00 → (51) B27C 5/02	(25) De (26) De	B29C 49/78 → (51) B29C 49/48
B27M 1/08 → (51) B27C 5/02	(21) 08012858.0 (22) 16.07.2008	B29C 53/04 → (51) B31F 1/00
B28B 1/16 → (51) E04C 2/04	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	B29C 63/04 → (51) B31F 1/00
B28B 11/02 → (51) B01D 39/20	AL BA MK RS	B29C 65/04 → (51) F41H 1/08
B28B 11/18 → (51) B24B 9/00	(54) • <i>Giessvorrichtung und Giessverfahren zur Herstellung hohler Gegenstände mit einem beim Giessvorgang gebildeten Projektil</i>	(51) B29C 65/64 (11) 2 145 750 A1
B28D 7/04 → (51) B24B 9/00	• <i>Molding device and method for producing hollow objects with a projectile formed during the molding process</i>	(25) Fr (26) Fr
B29B 15/12 → (51) B64C 1/14	• <i>Dispositif et procédé de moulage destinés à la fabrication d'objets creux dotés d'un projectile formé lors du processus de moulage</i>	(21) 09305674.5 (22) 13.07.2009
B29C 33/48 → (51) F41H 1/08	(71) Röchling Automotive AG & Co. KG, Richard- Wagner-Strasse 9, 68165 Mannheim, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
B29C 33/52 → (51) B29C 70/44	(72) Resch, Egon, 39050 Tiers (BZ), IT	(30) 16.07.2008 FR 0854825
(51) B29C 39/10 (11) 2 145 745 A1 F16J 15/32	(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE	(54) • <i>Montageverfahren eines Metallteils in ein Teil aus Verbundwerkstoff</i>
(25) En (26) En		• <i>Method for mounting a metal part in a part made from composite material</i>
(21) 09251774.7 (22) 10.07.2009	(51) B29C 45/36 (11) 2 145 748 A2 G02B 6/36 B29L 11/00	• <i>Procédé de montage d'une pièce métallique dans une pièce en matériau composite</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(25) En (26) En	(71) SAS Capaero, Lieu-Dit Le Rey, 33550 Capian, FR
AL BA RS	(21) 09175003.4 (22) 29.11.2002	(72) Samenayre, Jacques, 33200 Bordeaux, FR
(30) 14.07.2008 GB 0812836	(84) DE FR GB IT SE	(74) Fantin, Laurent, et al, Aquinov Allée de la Forestièrre, 33750 Beychac et Caillau, FR
(54) • <i>Verfahren zum Bilden einer Bürstendichtung</i>	(30) 10.04.2002 JP 2001364934 18.04.2002 JP 2002116677 30.08.2002 JP 2002254992	B29C 70/02 → (51) F16L 9/16
• <i>A method of forming a brush seal</i>	(54) • <i>Optische Führungshülse</i>	(51) B29C 70/44 (11) 2 145 751 A1 B29C 33/52 B29C 43/12 B29C 70/22
• <i>Dispositif de formations de joint à brosse</i>	• <i>Optical connector ferrule</i>	(25) De (26) De
(71) Cross Manufacturing Company (1938) Lim- ited, Hopton Park London Road, Devizes Wiltshire SN10 2ET, GB	• <i>Ferrule pour connector optique</i>	(21) 08160697.2 (22) 18.07.2008
(72) Bowsher, Aaron, Devizes Wiltshire SN10 3SQ, GB	(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541, JP	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne- Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB	(72) Sakurai, Wataru, Kanagawa 244-8588, JP Katsura, Hiroshi, Kanagawa 244-8588, JP Kakii, Toshiaki, Kanagawa 244-8588, JP Sunaga, Kei, Kanagawa 244-8588, JP Ueda, Tomohiko, Kanagawa 244-8588, JP Hosoya, Toshifumi, Kanagawa 244-8588, JP Nishioka, Daizo, Kanagawa 244-8588, JP Ohtsuka, Kenichiro, Kanagawa 244-8588, JP Masunaga, Yuko, Kanagawa 244-8588, JP	AL BA MK RS
B29C 41/00 → (51) B32B 27/32	(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	(54) • <i>Verfahren zur Herstellung eines Hohlkörpers aus Faserverbundkunststoff</i>
B29C 41/04 → (51) B32B 27/32	(62) 02791955.4 / 1 459 865	• <i>Method for producing a hollow body from fibre compound plastic</i>
B29C 41/22 → (51) B32B 27/32		• <i>Procédé destiné à la fabrication d'un corps creux en matière composite fibreuse</i>
B29C 41/32 → (51) B32B 27/32		(71) Euro-Composites S.A., Zone Industrielle, 6401 Echernach, LU
B29C 43/12 → (51) B29C 70/44		

- (72) Bottler, Oliver, 54329 Konz, DE
Freres, Patrick, 9643 Buederscheid, LU
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras-
sen, LU

(51) **B29D 29/10** (11) **2 145 752 A1**
B66B 7/06 **F16G 5/06**

- (25) De (26) De
(21) 09175516.5 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 11.08.2006 EP 06118824
11.08.2006 EP 06118816
11.08.2006 EP 06118817
11.08.2006 EP 06118819
22.12.2006 EP 06127121
(54) • *Aufzugriemen für eine Aufzuganlage und
Verfahren zur Herstellung eines solchen
Aufzugriemens*
• *Lift belt for a lift system and method for
manufacturing such a lift belt*
• *Courroie d'élévateur pour un élévateur et
procédé de fabrication d'une telle courroie
d'élévateur*
(71) Inventio AG, Seestrass 55, 6052 Hergiswil
NW, CH
(72) Ach, Ernst, 6030, Ebikon, CH
(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrass
55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(62) 07114041.2 / 1 886 797

B29L 11/00 → (51) **B29C 45/36**

B30B 1/26 → (51) **B23Q 5/34**

(51) **B30B 7/02** (11) **2 145 753 A2**
B32B 37/10 **B32B 37/00**

- (25) De (26) De
(21) 09008180.3 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 18.07.2008 DE 202008009719 U
(54) • *Mehretagen-Laminierpresse*
• *Multi-level laminating press*
• *Presse de lamination à plusieurs étages*
(71) Robert Bürkle GmbH, Stuttgarter Strasse
123, 72250 Freudenstadt, DE
(72) Haist, Markus, 72250 Freudenstadt, DE
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte
Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **B31B 19/36** (11) **2 145 754 A1**
B31B 19/90 **B65D 30/20**

- (25) De (26) De
(21) 09165499.6 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 15.07.2008 CH 10992008
(54) • *Verpackungsbeutel*
• *Packaging bag*
• *Sac d'emballage*
(71) Water-Line S.A., Postfach 149, 6805 Mez-
zovico, CH
(72) Colla, Tiziano, 6967 Dino, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG
Gottthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

B31B 19/90 → (51) **B31B 19/36**

B31B 19/90 → (51) **B65B 61/18**

B31D 5/02 → (51) **B31F 1/00**

(51) **B31F 1/00** (11) **2 145 755 A1**
B31D 5/02 **B29C 53/04**
B29C 63/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09305565.5 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.07.2008 FR 0854895
(54) • *Verfahren zur Formung von Winkelprofilen
und Vorrichtung zur Umsetzung dieses
Verfahrens*
• *Method for forming profiles with an
angular section and device for implement-
ing this method*
• *Procédé de formage de profilés de section
angulaire et dispositif pour la mise en
oeuvre de ce procédé*
(71) Eberle (Société par Actions Simplifiée), 2 rue
de l'Industrie, 67116 Reichstett, FR
(72) Priester, Claude, 67000 Strasbourg, FR
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10 Rue
Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

(51) **B32B 3/20** (11) **2 145 756 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08012727.7 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Funktionelles Laminat*
• *Functional laminate*
• *Stratifié fonctionnel*
(71) Amcor Flexibles Transpac N.V., Da Vincilaan
2, 1935 Zaventem, BE
(72) Schlemmer, Paul, 8250 Egå, DK
(74) Jensen, Peter Kim, et al, c/o Chas. Hude H.C.
Andersen Boulevard 33, 1780 Copenhagen
V, DK

(51) **B32B 5/24** (11) **2 145 757 A1**
H01M 2/16

- (25) Ja (26) En
(21) 08751675.3 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/001151 07.05.2008
(87) WO 2008/139727 2008/47 20.11.2008
(30) 07.05.2007 JP 2007122026
(54) • *PORÖSE VERBUNDFOLIE UND SEPARA-
TOR FÜR EINE ZELLE*
• *LAMINATED POROUS FILM AND
SEPARATOR FOR CELL*
• *FILM POREUX STRATIFIÉ ET SÉPARA-
TEUR POUR CELLULE*
(71) Mitsubishi Plastics, Inc., 2-2, Nihonbashi
Hongokuchō 1-chōme Chuo-ku, Tokyo 103-
0021, JP
(72) USAMI, Yasushi, Nagahama-shi Shiga 526-
8660, JP
YAMADA, Takeyoshi, Nagahama-shi Shiga
526-8660, JP
TAKAGI, Jun, Nagahama-shi Shiga 526-
8660, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

(51) **B32B 15/02** (11) **2 145 758 A1**
B32B 27/18 **B65D 81/24**

- (25) De (26) De
(21) 08012702.0 (22) 14.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Verpackungsfolie, Verpackung, Packgut-
Verpackungseinheit sowie Verwendung
einer Verpackungsfolie*
• *Packaging film, packaging, packaging
material packaging unit and application of a
packaging film*
• *Film d'emballage, emballage, unité de
produits d'emballage et utilisation d'un film
d'emballage*
(71) Alcan Technology & Management AG,
Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhaus-
sen, CH
(72) Yildirim, Selcuk, 8048 Zürich, CH
Jammert, Jean-Claude, 8212 Neuhausen, CH
(74) Wagner, Kilian, et al, Hiebsch Behrmann
Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Mag-
gistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE

(51) **B32B 15/08** (11) **2 145 759 A1**
B32B 27/36 **B65D 65/40**
B65D 1/28

- (25) En (26) En
(21) 08405179.6 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Laminat und durch Tiefziehung aus dem
Laminat hergestellter Behälter*
• *Laminate and container made of the
laminate by deep-drawing*
• *Stratifié et récipient fabriqué avec le
stratifié par formage profond*
(71) Alcan Technology & Management Ltd.,
Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhaus-
sen am Rheinfall, CH
(72) Geerts, Ronald Franciscus Richard, 3813 AB
Amersfoort, NL
Verbeek, Dirk Cornelis, 7325 PC Apeldoorn,
NL
Engelhart, Hendrik, 7205 EB Zutphen, NL
Hutter, Leo, 9444 Dlepdoldsau, CH

(51) **B32B 15/08** (11) **2 145 760 A1**
C23C 28/00 **C09D 5/00**
F28D 1/00

- (25) En (26) En
(21) 09008687.7 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 10.07.2008 JP 2008180498
(54) • *Aluminiumlegierungsmaterial und Platten-
wärmetauscher mit erhöhter Korrosions-
beständigkeit*
• *Aluminium alloy material and plate heat
exchanger with superior corrosion resist-
ance*
• *Matériau en alliage d'aluminium et échan-
geur de chaleur à plaques présentant une
résistance à la corrosion supérieure*
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26
Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-
shi Hyogo 651-8585, JP
(72) Ohwaki, Takeshi, Kobe-shi Hyogo 651-2271,
JP
Urushihara, Wataru, Kobe-shi Hyogo 651-
2271, JP
Kinugasa, Junichiro, Kobe-shi Hyogo 651-
2271, JP
Noishiki, Koji, Takasago-shi Hyogo 676-
8670, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B32B 17/04 → (51) **B64C 1/14**

B32B 17/10 → (51) **C21D 9/00**

B32B 17/12 → (51) **B64C 1/14**

B32B 27/08 → (51) **B65D 85/38**

B32B 27/08 → (51) **C08J 7/04**

(51) **B32B 27/12** (11) **2 145 761 A1**
B32B 27/40 **D06N 3/00**
D06N 3/14 **A41D 7/00**

(25) It (26) En
(21) 08425467.1 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Membran zum Eintauchen von Kostümen und dergleichen und Herstellungsverfahren für die Membranen*
• *Membrane for bathing costumes and the like, and process for producing said membrane*
• *Membrane pour le trempage de costumes et similaires et procédé pour la fabrication d'une telle membrane*

(71) Ferrari S.a.s. di Iannone E., Via Brescia, 54/B, 25020 Bassano Bresciano (BS), IT

(72) Iannone, Raffaele, 25080 Padenghe sul Garda (Brescia), IT

(74) Lunati, Vittoriano, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

B32B 27/18 → (51) **B32B 15/02**

(51) **B32B 27/32** (11) **2 145 762 A1**
B29C 41/04 **B29C 41/00**
B29C 41/22 **B29C 41/32**

(25) En (26) En
(21) 08160559.4 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Dreischichtige rotationsgeformte Motorboote*
• *Three-layer rotomoulded motorboats*
• *Bateaux à moteur rotomoulés à trois couches*
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (72) Maziers, Eric, 7180 Seneffe, BE
- Bardon, Patrick, 33470 Le Teich, FR
- (74) Leyder, Francis, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **B32B 27/32** (11) **2 145 763 A1**
(25) En (26) En
(21) 08382027.4 (22) 16.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Folien, daraus hergestellte Artikel und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Films, articles prepared therefrom, and method of making the same*
• *Films, articles préparés à partir de ceux-ci et leur procédé de fabrication*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) Arroyo Villan, María I., 43007 La Sabinosa, Tarragona, ES

Donkers, Ellen, 4533 BA Terneuzen, NL
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu S. L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

B32B 27/36 → (51) **B32B 15/08**

B32B 27/40 → (51) **B32B 27/12**

B32B 37/00 → (51) **B30B 7/02**

B32B 37/10 → (51) **B30B 7/02**

(51) **B32B 41/00** (11) **2 145 764 A2**
B32B 17/10

(25) De (26) De
(21) 09008834.5 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 17.07.2008 DE 102008033631
- (54) • *Verfahren und Anlage zum Herstellen von Verbundwerkstücken aus miteinander laminierten Schichten*
• *Method and device for manufacturing composite materials from layers that are laminated together*
• *Procédé et installation destinés à la fabrication de pièces usinées composites à partir de couches laminées ensemble*
- (71) Robert Bürkle GmbH, Stuttgarter Strasse 123, 72250 Freudenstadt, DE

(72) Damm, Norbert, 76689 Karlsdorf-Neuthard, DE

Pojtinger, Michael, 72270 Baiersbronn, DE
Züfle, Matthias, 72270 Baiersbronn, DE
Dölker, Gerhard, 72270 Baiersbronn, DE
Renz, Wolfgang, 72250 Freudenstadt, DE

(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **B41C 1/05** (11) **2 145 765 A1**
B41M 5/24 **B41M 5/26**
C08K 3/00

(25) En (26) En
(21) 09009025.9 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 18.07.2008 JP 2008187357
12.03.2009 JP 2009059782
- (54) • *Harzzusammensetzung für die Lasergravur, Bilderzeugungsmaterial, Reliefdruckplattenvorläufer für die Lasergravur, Reliefdruckplatte und Verfahren zur Herstellung der Reliefdruckplatte*
• *Resin composition for laser engraving, image forming material, relief printing plate precursor for laser engraving, relief printing plate, and method of producing relief printing plate*
• *Composition de résine pour gravure au laser, matériau de formation d'image, précurseur de plaque d'impression en résine pour gravure au laser, plaque d'impression en relief et procédé de production d'une plaque d'impression en relief*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Kawashima, Takashi, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
Sugasaki, Atsushi, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41F 13/02** (11) **2 145 766 A2**

(25) De (26) De
(21) 09157863.3 (22) 14.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.04.2008 DE 102008018840

- (54) • *Vorrichtung zur Be- und/oder Verarbeitung von bahnförmigem Material*
• *Device for processing and/or machining web*
• *Dispositif de traitement et/ou de transformation de matériau en forme de bande*

(71) Manroland AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach am Main, DE

(72) Steinbacher, Eduard, 86391 Stadtbergen, DE

(51) **B41F 17/22** (11) **2 145 767 A1**

(25) De (26) De
(21) 09156933.5 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 17.07.2008 DE 102008034187
- (54) • *Vorrichtung zum Bedrucken der Umfangsfläche von zylindrischen Werkstücken*
• *Device for imprinting the peripheral area of cylindrical workpieces*
• *Dispositif d'impression de la surface circconférentielle de pièces usinées cylindriques*

(71) Tampoprint AG, Lingwiesenstrasse 1, 70825 Korntal-Münchingen, DE

(72) Philipp, Wilfried, 70806 Kornwestheim, DE
Nitschke, Oliver, 71735 Eberdingen, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

B41J 2/01 → (51) **C09D 4/00**

(51) **B41J 2/125** (11) **2 145 768 A1**
B41J 2/21

(25) En (26) En
(21) 08160421.7 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Fehlerdetektionsgerät für Flüssigkeitsausstoß und Tintenstrahlauzeichnungsgerät*
• *Liquid-Discharge-Failure Detecting Apparatus and Inkjet Recording Apparatus*
• *Appareil de détection de défaillance de libération de liquide et appareil d'impression par jet d'encre*

(71) Ricoh Elemex Corporation, 14-29, Uchiyama 2-chome, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-0075, JP

(72) Hayashi, Hirotsuka, Nagoya 464-0075, JP
Ito, Kazumasa, Nagoya 464-0075, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 145 769 A2**

(25) De (26) De
(21) 09007734.8 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 14.07.2008 DE 102008033052
- (54) • *Anordnung zum Auswechseln von Tinten-druckmodulen*

- *Assembly for replacing ink print modules*
 - *Installation destinée à l'échange de modules d'impression d'encre*
- (71) Francotyp-Postalia GmbH, Triftweg 21-26, 16547 Birkenwerder, DE
(72) Muhl, Wolfgang, 16540 Hohen Neuendorf, DE

B41J 2/21 → (51) **B41J 2/125**

B41J 2/325 → (51) **B41M 5/337**

B41J 2/525 → (51) **G06F 3/12**

B41M 1/12 → (51) **B41M 1/42**

- (51) **B41M 1/42** (11) **2 145 770 A1**
B41M 1/12 **G09F 9/00**
H01J 9/227
- (25) Ja (26) En
(21) 08710623.3 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/051296 29.01.2008
(87) WO 2008/096641 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 JP 2007027123
(54) • **MUSTERBILDUNGSVORRICHTUNG UND MUSTERBILDUNGSVERFAHREN**
• **PATTERN FORMING APPARATUS AND PATTERN FORMING METHOD**
• **APPAREIL DE FORMATION DE MOTIFS ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE MOTIFS**
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) KAWAMURA, Nobuo c/o Intel.Prop.Divis. Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
ONODERA, Makoto c/o Intel.Prop.Divis. Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
HIRAHARA, Sachiko c/o Intel.Prop.Divis. Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
IOI, Toshio c/o Intel.Prop.Divis. Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
ISHII, Koichi c/o Intel.Prop.Divis. Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41M 5/00 → (51) **C09D 4/00**

B41M 5/24 → (51) **B41C 1/05**

B41M 5/26 → (51) **B41C 1/05**

- (51) **B41M 5/337** (11) **2 145 771 A1**
B41J 2/325
- (25) Ja (26) En
(21) 08752259.5 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058329 01.05.2008
(87) WO 2008/139948 2008/47 20.11.2008
(30) 10.05.2007 JP 2007125267
(54) • **WÄRMEEMPFINDLICHER AUFEICHNUNGSKÖRPER**
• **HEAT-SENSITIVE RECORDING BODY**
• **CORPS D'ENREGISTREMENT SENSIBLE À LA CHALEUR**
- (71) Nippon Paper Industries Co., Ltd., 4-1, Oji 1-chome Kita-ku, Tokyo 114-0002, JP
(72) HIRAI, Kenji, Tokyo 114-0002, JP
OGINO, Akihito, Tokyo 114-0002, JP

- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B41M 5/50 → (51) **C09D 4/00**

B41M 5/52 → (51) **C09D 4/00**

- (51) **B41N 1/08** (11) **2 145 772 A2**
B41C 1/10 **B41N 3/03**
- (25) En (26) En
(21) 09165524.1 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 16.07.2008 JP 2008185198
(54) • **Verfahren zur Herstellung einer Aluminiumlegierungsplatte für eine lithografische Druckplatte, Aluminiumlegierungsplatte für eine lithografische Druckplatte, lithografische Druckplattenträger und Druckplattenvorläufer**
• **Method of manufacturing aluminum alloy plate for lithographic printing plate, aluminum alloy plate for lithographic printing plate, lithographic printing plate support and presensitized plate**
• **Procédé de fabrication d'une plaque en alliage d'aluminium pour une plaque d'impression lithographique, plaque en alliage d'aluminium pour plaque d'impression lithographique et plaque présensibilisée**
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Sawada, Hirokazu, Shizuoka, JP
Kurokawa, Shinya, Shizuoka, JP
Uesugi, Akio, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B42C 3/00** (11) **2 145 773 A1**
B65H 45/28 **B65H 45/30**
B42C 19/06 **B65H 37/04**
- (25) De (26) De
(21) 08012915.8 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von mehrblättrigen, gefalzten Druckereierzeugnissen, insbesondere Zeitschriften und Broschüren**
• **Device and method for producing multi-sheet, folded printed products, in particular magazines and brochures**
• **Procédé et dispositif de fabrication de produits d'impression sur plusieurs feuilles et pliés, en particulier magazines et brochures**
- (71) Hunkeler AG, Bahnhofstrasse 31, 4806 Wikon, CH
(72) Hunkeler, Franz, 4806 Wikon, CH
Hodel, Erich, 4806 Wikon, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

B42C 19/06 → (51) **B42C 3/00**

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 145 774 A1**
B42D 15/10
- (25) En (26) En
(21) 08290666.0 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • **Verfahren zur Sicherung eines Bildes durch grafische fälschungssichere Mittel, Sicherungsverfahren für ein Identifizierungsdokument und sichere Identifizierung**
• **Method for securing an image by means of graphical anti-counterfeiting means, method for securing an identification document, and secure identification**
• **Procédé de sécurisation d'une image au moyen de supports anti-contrefaçons graphiques, procédé de sécurisation de document d'identification, et identification sécurisée**
- (71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
Gemplus, Avenue du Pic de Bertagne Parc d'activité de GEMENOS, 13420 Gemenos, FR
Gemalto Oy, Turvalaaksonkaari 2, 01740 Vantaa, FI
(72) Pohjola, Teemu, 92197 Meudon Cedex, FR
Mourtel, Christophe, 92197 Meudon Cedex, FR
Ros, Frédéric, 92197 Meudon Cedex, FR
(74) Fragnaud, Aude, et al, Gemalto SA Intellectual Property Department 6, rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR

B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00**

B44D 3/08 → (51) **B01F 13/10**

B44F 9/04 → (51) **E04F 15/06**

B60B 3/02 → (51) **B21D 53/26**

B60B 3/10 → (51) **B21D 53/26**

- (51) **B60C 7/12** (11) **2 145 775 A1**
B60C 7/24
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09290544.7 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 18.07.2008 FR 0804107
(54) • **Habhoehreifen und entsprechende Radfelge, insbesondere für Landwirtschaftsmaschinen**
• **Semi-hollow tyre and associated wheel rim, in particular for farming machines**
• **Pneumatique semi-creux et jante de roue associée, notamment pour machines agricoles**
- (71) OTICO, 20 rue Gabriel Garnier - Les Prailions, 77650 Chalmaison, FR
(72) Phely, Olivier, 77520 Thenisy, FR
Piou, Denis, 89340 Villeblevin, FR
(74) Bezault, Jean, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B60C 7/24 → (51) **B60C 7/12**

- (51) **B60C 9/00** (11) **2 145 776 A1**
B60C 9/04 **B60C 17/00**
D02G 3/48

- (25) Ja (26) En
(21) 08740094.1 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/056991 09.04.2008
(87) WO 2008/126853 2008/43 23.10.2008
(30) 09.04.2007 JP 2007101891
09.04.2007 JP 2007101892
25.04.2007 JP 2007116087

- (54) • *RUN-FLAT-REIFEN*
• *RUN-FLAT TIRE*
• *PNEU ANTI-CREVAISON*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) YAMAGUCHI, Masahiro, Kodaira-shi Tokyo 187-0031, JP
YOKOKURA, Hiroyuki, Kodaira-shi Tokyo 187-0031, JP
ZUIGYO, Yugo, Kodaira-shi Tokyo 187-0031, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B60C 9/04 → (51) **B60C 9/00**

- (51) **B60C 11/16** (11) **2 145 777 A1**
(25) Ru (26) En
(21) 08799833.2 (22) 10.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) RU 2008/000220 10.04.2008
(87) WO 2008/130275 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 RU 2007114645
- (54) • *SPIKE FÜR EINEN TRANSPORTFAHRZEUGREIFEN (VARIANTEN) UND REIFEN MIT SPIKES*
• *TRANSPORT VEHICLE TIRE SPIKE (VARIANTS) AND A SPIKED TIRE*
• *CLOU ANTI-DÉRAPAGE DESTIN À UN PNEU D'UN ROUE DE VÉHICULE DE TRANSPORT (ET VARIANTES) ET PNEU DOTÉ DE CLOUS ANTI-DÉRAPAGE*
- (71) Evstifeev, Dmitry Stanislavovich, Ul. Kulkovskaya 7-50, Moscow 117216, RU
(72) EVSTIFEEVA, Svetlana Ivanovna, Moscow, 125364, RU
(74) Rupperecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

B60C 17/00 → (51) **B60C 9/00**

B60C 23/00 → (51) **G06K 7/00**

- (51) **B60C 23/04** (11) **2 145 778 A1**
B60C 23/20 **G01L 17/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08752390.8 (22) 07.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/058498 07.05.2008
(87) WO 2008/140003 2008/47 20.11.2008
(30) 07.05.2007 JP 2007122744
- (54) • *MESSGERÄT FÜR FÜLLDRUCK*
• *TIRE INFLATION PRESSURE MEASURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE PRESSION DE GONFLAGE DE PNEU*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) TOYOFUKU, Masanobu, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

- (51) **B60C 23/06** (11) **2 145 779 A2**
(25) En (26) En
(21) 09008632.3 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 18.07.2008 JP 2008187553
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erkennen eines Reifenluftdruckverlusts und Programm zum Erkennen eines Reifenluftdruckverlusts*
• *Apparatus and method for detecting decrease in tire air pressure and program for detecting decrease in tire air pressure*
• *Appareil et procédé pour détecter la baisse de pression d'air d'un pneu et programme pour détecter la baisse de pression d'air d'un pneu*
- (71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinocho-cho, 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
(72) Fujita, Hajime, Kobe-shi Hyogo 6510072, JP
Kawasaki, Hiroaki, Kobe-shi Hyogo 6510072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 23/20 → (51) **B60C 23/04**

- (51) **B60D 1/06** (11) **2 145 780 A1**
(25) De (26) De
(21) 08012784.8 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Mittelbare Schmierung der Zugösenvertikalhubbegrenzungseinrichtung einer Anhängerkupplung*
• *Indirect lubrication of the towing eye vertical lift limit device*
• *Graissage indirect du dispositif de la limitation du levage vertical d'anneaux d'attelage*
- (71) Jost-Werke GmbH, Siemensstraße 2, 63263 Neu-Isenburg, DE
(72) Szczepanek, Udo, 82223 Eichenau, DE
(74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **B60G 15/06** (11) **2 145 781 A1**
B60G 17/015 **B60G 17/019**
B60G 17/02 **G01S 17/08**
G01B 9/02 **G01B 11/14**

- (25) De (26) De
(21) 09009360.0 (22) 18.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 19.07.2008 DE 102008033820
- (54) • *Kraftfahrzeug mit aktiver Federung*
• *Motor vehicle with active suspension*
• *Véhicule automobile doté d'une suspension active*
- (71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Meitinger, Karl-Heinz, 83308 Trostberg, DE
Michel, Wilfried, 93339 Riedenburg, DE
(74) Patzelt, Heike Anna Maria, AUDI AG Patentabteilung Postfach 11 44, 74148 Neckarsulm, DE

B60G 17/015 → (51) **B60G 15/06**

B60G 17/019 → (51) **B60G 15/06**

B60G 17/02 → (51) **B60G 15/06**

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 145 782 A2**
(25) De (26) De
(21) 09009244.6 (22) 15.07.2009

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

AL BA RS

- (30) 15.07.2008 DE 102008033140
- (54) • *Fahrzeugheizung*
• *Vehicle heater*
• *Chauffage de véhicule*
- (71) Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG, Georg-Todt-Strasse 1-3, 76870 Kandel, DE
Beru Aktiengesellschaft, Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
(72) Ernst, Norbert, 76831 Billigheim, DE
Hetzler, Jürgen, 76877 Offenburg, DE
(74) Mommer, Niels, Twelmeier Mommer & Partner Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 145 783 A2**
(25) De (26) De
(21) 09009245.3 (22) 15.07.2009

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

AL BA RS

- (30) 15.07.2008 DE 102008033142
- (54) • *Fahrzeugheizung*
• *Vehicle heater*
• *Chauffage de véhicule*
- (71) Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG, Georg-Todt-Strasse 1-3, 76870 Kandel, DE
Beru Aktiengesellschaft, Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE
(72) Hetzler, Jürgen, 76877 Offenburg, DE
Ernst, Norbert, 76831 Billigheim, DE
(74) Mommer, Niels, et al, Twelmeier Mommer & Partner Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 145 784 A2**
(25) De (26) De
(21) 09165622.3 (22) 16.07.2009

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

AL BA RS

- (30) 17.07.2008 DE 102008033597
- (54) • *Kraftfahrzeugklimaanlage*
• *Vehicle air conditioning device*
• *Dispositif de climatisation de véhicule*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Schäfer, Alfons, 73776, Altbach, DE
Ehret, Gustav, 70374, Stuttgart, DE
Rappel, Thomas, 70437, Stuttgart, DE
Engelhardt, Martin, 71254, Ditzingen, DE
(74) Messnarz, Dieter, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstraße 3, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 145 785 A1**
(25) De (26) De
(21) 09164514.3 (22) 03.07.2009

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

AL BA RS

- (30) 18.07.2008 DE 102008033882
- (54) • *Klappe für eine Fahrzeug-Klimaanlage*
• *Damper door for an air conditioning system of a vehicle*
• *Clapet pour la climatisation d'un véhicule automobile*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Komowski, Michael, 71263, Weil der Stadt, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 145 786 A1**

(25) De (26) De
(21) 09165518.3 (22) 15.07.2009

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

(30) 16.07.2008 DE 102008033458

- (54) • *Kampffahrzeug mit einer Kühlluftverteilung*
- *Combat vehicle with a distribution of cooling air*
- *Véhicule de combat avec une répartition de l'air de refroidissement*

(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE

(72) Raczek, Matthias, 34270 Schauenburg, DE

(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Goethestraße 38A, D-40237 Düsseldorf, DE

B60H 1/32 → (51) **F24F 11/00**

(51) **B60H 3/00** (11) **2 145 787 A1**
B60H 3/02 **F24F 3/14**

(25) Ja (26) En
(21) 08739768.3 (22) 03.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/056661 03.04.2008

(87) WO 2008/126751 2008/43 23.10.2008

(30) 06.04.2007 JP 2007100537

- (54) • *FAHRZEUGENTFEUCHTER UND -BEFEUCHTER*
- *VEHICLE DEHUMIDIFIER AND HUMIDIFIER*
- *DÉSHUMIDIFICATEUR ET HUMIDIFICATEUR DE VÉHICULE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(72) NAKAGURO, Takanobu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B60H 3/00** (11) **2 145 788 A1**
A61L 9/12

(25) De (26) De
(21) 09164918.6 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

(30) 14.07.2008 DE 102008032883

- (54) • *Verfahren zur Steuerung der Duftintensität einer Beduftungsvorrichtung*
- *Method for controlling the aroma intensity of an odourer device*
- *Procédé de commande de l'intensité odorante d'un dispositif d'embaumement*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Lochmahr, Karl, 71665, Vaihingen/Enz, DE
Rais, Thomas, 71672, Marbach/Neckar, DE
Treier, Joachim, 77728, Oppenau, DE
Liermann, Andreas, 67117, Limburgerhof, DE

Tihsler, Sigmar, 75417, Mühlacker, DE
Pitz, Eric, 70199, Stuttgart, DE

B60H 3/02 → (51) **B60H 3/00**

B60J 1/18 → (51) **B60J 7/14**

(51) **B60J 3/02** (11) **2 145 789 A1**

(25) En (26) En
(21) 09002642.8 (22) 25.02.2009

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

AL BA RS

(30) 15.07.2008 JP 2008183718

27.01.2009 JP 2009016041

06.02.2009 JP 2009025639

- (54) • *Sonnenblende zur Montage in einem Fahrzeug*
- *Vehicle-mountable sun visor*
- *Pare-soleil pouvant être monté sur véhicule*

(71) Kasai Kogyo Co., Ltd., 3316, Miyayama Samukawa-machi, Kouza-gun Kanagawa-ken 253-0106, JP

(72) Okazaki, Yutaka, Kanagawa-ken 253-0106, JP
Kazama, Yoshiaki, Kanagawa-ken 253-0106, JP

Kanashiki, Akira, Kanagawa-ken 253-0106, JP

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

(51) **B60J 7/14** (11) **2 145 790 A1**
B60J 1/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 09163396.6 (22) 22.06.2009

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

AL BA RS

(30) 15.07.2008 FR 0854791

- (54) • *Versenkbares Verdeck für Kraftfahrzeug und mit einem solchen Verdeck ausgestattetes Kraftfahrzeug*
- *Foldable roof for an automobile and automobile equipped with such a roof*
- *Toit escamotable pour véhicule automobile et véhicule automobile équipé d'un tel toit*

(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) Le Coquil, Serge, 91330, YERRES, FR

(51) **B60K 1/04** (11) **2 145 791 A1**
B60K 8/00 **B60L 11/18**
H01M 8/00 **H01M 8/04**

(25) Ja (26) En
(21) 08752849.3 (22) 09.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058996 09.05.2008

(87) WO 2008/140129 2008/47 20.11.2008

(30) 11.05.2007 JP 2007127203

- (54) • *MIT BRENNSTOFFZELLE AUSGESTATTETES FAHRZEUG*
- *VEHICLE MOUNTING FUEL CELL*
- *VÉHICULE ÉQUIPÉ D'UNE PILE À COMBUSTIBLE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(72) JUFUKU, Yasunobu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

ARISAWA, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60K 1/04 → (51) **B60K 8/00**

B60K 6/445 → (51) **B60W 10/26**

B60K 6/448 → (51) **B60W 10/26**

B60K 6/52 → (51) **B60W 10/26**

(51) **B60K 8/00** (11) **2 145 792 A1**

B60K 1/04 **B60L 11/18**
H01M 8/00 **H01M 8/04**
H01M 8/24

(25) Ja (26) En
(21) 08752850.1 (22) 09.05.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058997 09.05.2008

(87) WO 2008/143154 2008/48 27.11.2008

(30) 11.05.2007 JP 2007127194

- (54) • *BRENNSTOFFZELLENFAHRZEUG*
- *FUEL CELL VEHICLE*
- *VÉHICULE À PILES À COMBUSTIBLE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) JUFUKU, Yasunobu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

ARISAWA, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60K 8/00 → (51) **B60K 1/04**

(51) **B60K 28/04** (11) **2 145 793 A1**

(25) De (26) De
(21) 09090004.4 (22) 07.04.2009

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

AL BA RS

(30) 15.07.2008 DE 102008033722

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fahrer-anwesenheitserkennung*
- *Method and device for detecting the presence of a driver*
- *Procédé et dispositif destinés à la reconnaissance de la présence d'un conducteur*

(71) VOLKSWAGEN AG, 38436 Wolfsburg, DE

(72) Goss, Stefan, 31137 Hildesheim, DE
Katzwinkel, Reiner, 38527 Meine, DE

(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

B60K 35/00 → (51) **B60R 13/02**

B60K 35/00 → (51) **G01D 13/22**

B60L 11/14 → (51) **B60W 10/26**

B60L 11/18 → (51) **B60K 1/04**

B60L 11/18 → (51) **B60K 8/00**

(51) **B60Q 1/26** (11) **2 145 794 A1**

B60Q 1/28 **B60Q 1/44**
B60Q 1/50 **B60Q 1/56**
B60R 13/10 **G09F 13/04**

(25) De (26) De
(21) 08012935.6 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Halterung für ein Kennzeichenschild*
 - *Licence plate holder*
 - *Support pour plaque minéralogique*
- (71) Sauer, Arno Martin, SMS Patent GbR Vorderbrandstrasse 9, 83471 Berchtesgaden, DE

Moderegger, Bernd, Ramsauer Str. 84, 83471 Berchtesgaden, DE
Sievers, Adolf, Fuchsbachweg 6, 30966 Hemmingen, DE
(72) Sauer, Arno Martin, 83471 Berchtesgaden, DE
Morderegger, Bernd, 83483 Bischofwiesnen, DE
Sievers, Adolf, 30966 Hemmingen, DE
Sievers, Jörg, 30966 Hemmingen, DE
Böttjer, Peter, 30966 Hemmingen, DE
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

- B60Q 1/28** → (51) **B60Q 1/26**

- B60Q 1/44** → (51) **B60Q 1/26**

- B60Q 1/50** → (51) **B60Q 1/26**

- B60Q 1/52** → (51) **G07C 5/08**

- B60Q 1/56** → (51) **B60Q 1/26**

- B60Q 3/00** → (51) **B60R 13/02**

- B60Q 3/02** → (51) **B60R 13/02**

- B60Q 3/04** → (51) **B60R 13/02**

- B60R 1/00** → (51) **B60R 21/00**

- B60R 1/00** → (51) **G07C 5/08**

- B60R 3/00** → (51) **B62D 33/06**

- B60R 11/02** → (51) **B60R 21/00**

- B60R 11/02** → (51) **B62J 11/00**

(51) **B60R 13/02** (11) **2 145 795 A2**
(25) En (26) En
(21) 09165144.8 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 16.07.2008 DE 102008033307
(54) • Befestigungselement
• Fastener
• Élément de fixation
(71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Ehrhardt, Thomas, 35394, Gießen, DE
Hahn, Ernst-Ludwig, 35394, Gießen, DE
Schäty, Harald, 35394, Gießen, DE
(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

(51) **B60R 13/02** (11) **2 145 796 A2**
B60Q 3/00 **B60Q 3/02**
B60Q 3/04 **B60K 35/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09165582.9 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 15.07.2008 FR 0854812
(54) • Inneres Verkleidungspaneel für Kraftfahrzeug mit rückseitig beleuchteter Zone vereinfachter Ausführung
• Internal cladding panel for an automobile equipped with a backlit area, with simplified production

• Panneau d'habillage intérieur pour véhicule automobile pourvu d'une zone rétroéclairée, de réalisation simplifiée
(71) Eurostyle France, 4, Rue des Petits Ruisseaux ZA des Godets, 91370 Verrières le Buisson, FR
(72) Richard, Murielle, 36230, Buxières d'aillac, FR
Fraudet, Sébastien, 36320, Villedieu sur Indre, FR
Tirlemont, Christophe, 36330, Le Poinçonnet, FR
(74) Berger, Helmut, et al, Cabinet Madeuf, 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **B60R 13/08** (11) **2 145 797 A2**
(25) Es (26) En
(21) 09380099.3 (22) 14.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 11.07.2008 ES 200802076
(54) • Fahrzeugteil, das mit einer Schalldämmung versehen ist, die Gummimehl umfasst
• Vehicle part provided with sound insulation comprising crumb rubber
• Pièce de véhicule fournie avec une insonorisation comportant du granulé de caoutchouc
(71) Maier, S. Coop., Poligono Industrial Arabieta, 48300 Ajangiz (Bizkaia), ES
(72) Aretxederreta Montero, Unai, 48300 Gernika (Bizkaia), ES
Bengoetxea Urbietta, Mikel, 48280 Lekeitio (Bizkaia), ES
(74) Urteaga Simarro, José Antonio, C/Principe de Vergara, 31, 28001 Madrid, ES

B60R 13/10 → (51) **B60Q 1/26**
B60R 16/02 → (51) **B60R 21/00**
(51) **B60R 16/03** (11) **2 145 798 A2**
(25) De (26) De
(21) 09161955.1 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.07.2008 DE 102008033115
(54) • Verfahren zur Steuerung des Spannungsniveaus im elektrischen Bordnetz eines Kraftfahrzeugs
• Method for controlling the voltage level in the electrical system of a motor vehicle
• Procédé de commande du niveau de tension dans un réseau de bord électrique d'un véhicule automobile
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Wust, Axel, 81375, München, DE

(51) **B60R 21/00** (11) **2 145 799 A1**
B60R 1/00 **B60R 11/02**
B60R 16/02 **B60W 10/18**
B60W 10/20 **B60W 30/06**
(25) Ja (26) En
(21) 08752743.8 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/058872 14.05.2008
(87) WO 2008/140104 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 JP 2007130820

(54) • PARKHILFESYSTEM
• PARKING ASSISTING SYSTEM
• SYSTÈME D'AIDE AU STATIONNEMENT
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) TANAKA, Yu, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60R 21/017** (11) **2 145 800 A1**
(25) De (26) De
(21) 09006785.1 (22) 20.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 17.07.2008 DE 102008033582
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Steuern eines elektromagnetischen Aktors
• Method and device for controlling an electromagnetic actuator
• Procédé et dispositif destinés à la commande d'un acteur électromagnétique
(71) THOMAS MAGNETE GmbH, San Fernando 35, 57562 Herdorf, DE
(72) Overkott, Horst Walter, 57586 Weitfeld, DE
Grohn, Ralf, 58540 Meinerzhagen, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **2 145 801 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08382029.0 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Vorrichtung zur Befestigung eines Airbagmoduls in einem Fahrzeug
• Device for fixing an airbag module in a motor vehicle
• Dispositif de fixation d'un module d'airbag dans un véhicule à moteur
(71) Dalphi Metal España, S.A., C/Martires Concepcionistas, 3, 28006 Madrid, ES
(72) Garcia Eireos, Fernando José, 36213, Vigo, Pontevedra, ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B60R 21/217** (11) **2 145 802 A1**
(25) En (26) En
(21) 08382030.8 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Airbagmodul für Kraftfahrzeuge, das an den Umgebungsabgleich angepasst werden kann
• Airbag module for motor vehicles which can be adapted to the surrounding trim
• Module d'airbag pour véhicules à moteur qui peut être adapté à la compensation environnante
(71) Dalphi Metal España, S.A., C/Martires Concepcionistas, 3, 28006 Madrid, ES
(72) Ramon Ramos, Agustín, 36213, Vigo, Pontevedra, ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B60R 21/231** (11) **2 145 803 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08382028.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (54) • *Fahrerairbag mit geringem Volumen*
• *Low volume driver airbag*
• *Airbag de conducteur de faible volume*
- (71) Dalphi Metal España, S.A., C/Martires Concepcionistas, 3, 28006 Madrid, ES
- (72) Ferreras Plaza, Cristina, 36213, Vigo, Pontevedra, ES
Pérez Lopez, Beatriz, 36213, Vigo, Pontevedra, ES
Sanz Lopez, Raúl, 36213, Vigo, Pontevedra, ES
Martin Manso, Jesús, 36213, Vigo, Pontevedra, ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

- (51) **B60R 25/10** (11) **2 145 804 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09251154.2 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 15.07.2008 US 173743
- (54) • *Verstärktes Informationssystem*
• *Enhanced information security system*
• *Système amélioré de sécurisation d'informations*
- (71) Polad, Alaa, 2403 Narbonne Way, Costa Mesa CA 92627, US
- (72) Polad, Alaa, Costa Mesa CA 92627, US
- (74) Phillips, Patricia Marie, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

- (51) **B60S 1/04** (11) **2 145 805 A2**
B60S 1/24
- (25) De (26) De
- (21) 09100327.7 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 17.07.2008 DE 102008040517
- (54) • *Scheibenwischeranlage mit Fixierbauteil und Fixierbauteil*
• *Windscreen wiper assembly with fixing component and fixing component*
• *Installation d'essuie-glace dotée d'un composant fixable et composant fixable*
- (71) Robert Bosch GmbH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Trenkle, Lothar, 77833, Ottersweier, DE
Hahn, Artur, 76135, Karlsruhe, DE

- B60S 1/08** → (51) **G02B 3/08**
- B60S 1/24** → (51) **B60S 1/04**

- (51) **B60S 1/50** (11) **2 145 806 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08012670.9 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Fensterenteisungssystem*
• *Window de-icing system*
• *Système de dégivrage de fenêtre*
- (71) FICO TRANSPAR, S.A., C/ de Josep Pujol, s/n., 08191 Rubi (Barcelona), ES
- (72) Miguel Mota, Lopez, Rubi (Barcelona), ES
Augustin Enrique Gonzales Leal, San Nicolas de los Graza, N.L., MX

- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **B60T 1/087** (11) **2 145 807 A2**
B60T 10/02

- (25) De (26) De
- (21) 09163061.6 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.07.2008 DE 102008040458
- (54) • *Bremsmomentermittlung eines Retarders*
• *Determining the braking torque of a retarder*
• *Détermination du moment de freinage d'un retardateur*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Reisch, Bernhard, 88316, Isny, DE
Schmidtner, Peter, 88131, Lindau, DE

- (51) **B60T 10/02** (11) **2 145 810 A1**
B61K 13/00
- (25) De (26) De
- (21) 08013009.9 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- B60T 10/02** → (51) **B60T 1/087**
- B60W 10/06** → (51) **B60W 10/26**
- B60W 10/08** → (51) **B60W 10/26**
- B60W 10/18** → (51) **B60R 21/00**
- B60W 10/20** → (51) **B60R 21/00**

- (51) **B60W 10/26** (11) **2 145 808 A1**
B60K 6/445 **B60K 6/448**
B60K 6/52 **B60L 11/14**
B60W 10/06 **B60W 10/08**
B60W 20/00 **F01N 3/20**
F01N 3/24 **F02D 29/02**
F02P 5/15
- (25) Ja (26) En
- (21) 08752588.7 (22) 12.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058705 12.05.2008
- (87) WO 2008/143045 2008/48 27.11.2008
- (30) 15.05.2007 JP 2007129466
- (54) • *FAHRZEUG UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *VEHICLE AND ITS CONTROL METHOD*
• *VÉHICULE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) AOKI, Takanori, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YAMAMOTO, Koji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- B60W 20/00** → (51) **B60W 10/26**
- B60W 30/00** → (51) **B60R 21/00**
- B60W 30/06** → (51) **B60R 21/00**
- B61G 1/22** → (51) **B61G 7/14**
- (51) **B61G 7/14** (11) **2 145 809 A1**
B61G 1/22
- (25) De (26) De
- (21) 09164362.7 (22) 02.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 DE 102008033889
- (54) • *Verfahren zur Steuerung einer Lenkvorrichtung für ein Flurförderzeug*

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

- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 DE 102008034018
- (54) • *Verfahren zum Ermitteln des Kupplungs Zustands einer Eisenbahnkupplung, Eisenbahnkupplung sowie Anordnung mit einer Eisenbahnkupplung*
• *Method of determining the coupling status of a railway coupling, railway coupling and assembly with a railway coupling*
• *Procédé de détermination de l'état d'un attelage ferroviaire, attelage ferroviaire et agencement doté d'un attelage ferroviaire*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Aust, Kai Holger, 38104 Braunschweig, DE
Faubel, Peter, 38154 Königslutter, DE

- (51) **B61K 3/02** (11) **2 145 810 A1**
B61K 13/00
- (25) De (26) De
- (21) 08013009.9 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Befestigungs- und Einstellvorrichtung für ein Schienenfahrzeug*
• *Fixing and adjustment device for a railway vehicle*
• *Dispositif de fixation et de réglage pour un véhicule ferroviaire*
- (71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
- (72) Daniel, Laurent, Dipl.-Ing., 38106 Braunschweig, DE
Mackowiak, Gregor, Dipl.-Ing., 38124 Braunschweig, DE
- (74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- B61K 9/06** → (51) **G01J 5/20**
- B61K 13/00** → (51) **B61K 3/02**

- (51) **B62D 3/12** (11) **2 145 811 A1**
F16J 3/04
- (25) De (26) De
- (21) 09007608.4 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 18.07.2008 DE 102008033879
- (54) • *Elektrische Servolenkung mit Entlüftung*
• *Electric power steering with ventilation*
• *Direction assistée électrique dotée d'une aération*
- (71) ThyssenKrupp Presta AG, Essanestrasse, 9492 Eschen, LI
- (72) Rombold, Manfred, 71364 Winnenden-Höfen, DE
- (74) LENZING GERBER, Bahnstrasse 9, 40212 Düsseldorf, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **2 145 812 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09008469.0 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 DE 102008033889
- (54) • *Verfahren zur Steuerung einer Lenkvorrichtung für ein Flurförderzeug*

- *Method of controlling a steering device for an industrial truck*
 - *Procédé de commande d'un dispositif de direction pour un chariot de manutention*
- (71) STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113 Hamburg, DE
- (72) Rudolph, Christian, 21075 Hamburg, DE
- (74) Bierhoff, Michael, 22081 Hamburg, DE
- (74) Geirhos, Johann, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältin Landshuter Allee 14, 80637 München, DE

B62D 5/04 → (51) **B62D 17/00**

(51) **B62D 13/00** (11) **2 145 813 A1**
B62D 13/04

- (25) De (26) De
(21) 09160144.3 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 18.07.2008 DE 102008033729
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Lenkung eines Anhängers*
• *Method and device for steering a trailer*
• *Procédé et dispositif destinés à la direction d'une remorque*
- (71) Fliegl, Josef, Söderbergstrasse 5, 84513 Töging, DE
- (72) Fliegl, Josef, 84513 Töging, DE
- (74) Tetzner, Michael, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

B62D 13/04 → (51) **B62D 13/00**

(51) **B62D 17/00** (11) **2 145 814 A1**
B62D 5/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09164601.8 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 FR 0804042
- (54) • *Verfahren zur Spureinstellung der Vorderachse von Kraftfahrzeugen*
• *Method for toe-in adjustment of the front axle of an automobile*
• *Procédé pour le réglage du parallélisme du train avant des véhicules automobiles*
- (71) Jtekt Europe, Z. I. du Broteau, 69540 Irigny, FR
- (72) Héralut, Sébastien, 69008, LYON, FR
- (74) Villez, Steeve, 69390, CHARLY, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B62D 25/00 → (51) **B21D 53/00**

B62D 25/08 → (51) **B62D 33/06**

B62D 29/04 → (51) **B62D 33/06**

B62D 33/00 → (51) **B62D 33/06**

(51) **B62D 33/06** (11) **2 145 815 A2**
B62D 33/00 **B62D 25/08**
B62D 65/02 **B62D 29/04**
B60R 3/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09165570.4 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 16.07.2008 FR 0854841
- (54) • *Einheit aus einem Kotflügel und einem tragenden Element für Kraftfahrzeug*
• *Assembly of a wing and a supporting element for an automobile*
• *Ensemble d'une aile et d'une pièce porteuse pour un véhicule automobile*
- (71) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
- (72) Savin, René, 42390, VILLARS, FR
- Ben Salah, Karim, 07340, SAINT DESIRAT, FR
- (74) Remy, Vincent Noel Paul, Lhermet La Bigne & Remy 11, Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B62D 65/02 → (51) **B62D 33/06**

B62D 65/06 → (51) **B05C 1/06**

- (51) **B62J 11/00** (11) **2 145 816 A2**
B60R 11/02
- (25) De (26) De
(21) 09008022.7 (22) 19.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 19.07.2008 DE 202008009709 U
- (54) • *Vorrichtung zur Aufnahme eines Navigationsgerätes an dem Lenker eines Zweirades*
• *Device to hold a navigation device on the steering wheel of a bike*
• *Dispositif de réception d'un appareil de navigation sur le volant d'un deux roues*
- (71) Hedri, Marouan, Berliner Straße 4, 34225 Baunatal, DE
- (72) Hedri, Marouan, 34225 Baunatal, DE
- (74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

(51) **B62K 13/02** (11) **2 145 817 A1**
B62K 21/00 **B62L 3/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 08723227.8 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) KR 2008/001189 29.02.2008
- (87) WO 2008/133401 2008/45 06.11.2008
- (30) 27.04.2007 KR 20070041199
- (54) • *MITEINANDER VERBINDBARE FAHR-RÄDER*
• *BICYCLES THAT CAN BE CONNECTED TO EACH OTHER*
• *BICYCLETES POUVANT ÊTRE RELIÉES ENTRE ELLES*
- (71) Park, Min-Sik, 494-4 Gwacheon-dong Gwacheon Si Gyeonggi-Do 427-060, KR
- (72) Park, Min-Sik, 494-4 Gwacheon-dong Gwacheon Si Gyeonggi-Do 427-060, KR
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B62K 21/00 → (51) **B62K 13/02**

B62L 3/08 → (51) **B62K 13/02**

B62M 1/02 → (51) **A63B 22/08**

- (51) **B62M 1/12** (11) **2 145 818 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09012131.0 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 03.04.2007 DE 102007016381
28.04.2007 EP 07008716
09.05.2007 EP 07009294
14.06.2007 EP 07011680
- (54) • *Fahrrad mit Arm- und Beintrieb*
• *Bicycle with arm and leg propulsion*
• *Vélo doté d'un entraînement de bras et de jambe*
- (71) Kraiß, Martin, Bergstrasse 16/1, 89081 Ulm, DE
- (72) Kraiß, Martin, 89081 Ulm, DE
- (62) 08006805.9 / 1 982 908

B62M 3/08 → (51) **A63B 22/08**

B63B 5/00 → (51) **E02B 17/00**

- (51) **B63B 21/50** (11) **2 145 819 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08160604.8 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Vertäuungsanordnung*
• *Mooring assembly*
• *Ensemble d'amarrage*
- (71) Bluewater Energy Services B.V., Marsstraat 33, 2132 HR Hoofddorp, NL
- (72) Gooijer, Lambert Erik, 1182 BN, Amstelveen, NL
- van Tol, Huibert, 2135 KT, Hoofddorp, NL
- Kloosterboer, Michiel Cornelis, 2022 PT, Haarlem, NL
- Burger, Pieter Cornelis, 2723 TW, Zoetermeer, NL
- (74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B63B 27/14** (11) **2 145 820 A1**

- (25) De (26) De
(21) 08012834.1 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Wasserfahrzeug mit senkbarer Schwimmplattform*
• *Watercraft provided with lowerable swimmer platform*
• *Bateau avec plateforme abaissable pour nageurs*
- (71) Gerd Bär GmbH, Industriegebiet Böllinger Höfe Pfaffenstrasse 7, 74078 Heilbronn, DE
- (72) Bär, Gerd, 74078 Heilbronn, DE
- (74) Friz, Oliver, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B63H 20/24 → (51) **F01D 25/30**

(51) **B64B 1/44** (11) **2 145 821 A2**
B64B 1/58

- (25) En (26) En
(21) 09009101.8 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 15.07.2008 JP 2008184143
- (54) • *Druckdichte, großformatige Membranstruktur*
• *Pressure tight large-scaled membrane structure*
• *Structure de membrane à grande échelle étanche*

- (71) The Japan Aerospace Exploration Agency, 44-1, Jindaiji Higashi-machi 7-chome Chofu-shi, Tokyo 1828522, JP
Fujikura Parachute Company, Ltd., 4 - 46, Ebara 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 142-0063, JP
- (72) Izutsu, Naoki, Sagamihara-shi Kanagawa-ken 229-0022, JP
Matsushima, Kiyoho, Tokyo 142-0063, JP
- (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

B64B 1/58 → (51) **B64B 1/44**

- (51) **B64C 1/14** (11) **2 145 822 A1**
B29B 15/12 **B32B 17/04**
B32B 17/12 B29C 70/46
- (25) En (26) En
(21) 09251663.2 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 15.07.2008 US 173776
- (54) • *Verstärkung von Verbundstoffen durch opake Fasern*
• *Opaque fiber reinforcement of composites*
• *Renforcement de composites par des fibres opaques*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Wilenski, Mark S., Seattle, WA 98118-5831, US
Markus, Alan M., Lake Forest, CA 92630, US
Godby, Larry A., North Hills, CA 91343-2212, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B64C 13/16 → (51) **G05D 1/08****B64C 13/50** → (51) **G05D 1/08**

- (51) **B64D 1/16** (11) **2 145 823 A2**
(25) En (26) En
(21) 09164702.4 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 18.07.2008 US 176135
- (54) • *Verfahren und Systeme zur Anzeige einer vorhergesagten Verteilung eines feuerhemmenden Materials von einem Flugzeug aus*
• *Methods and systems for displaying a predicted distribution of fire retardant material from an aircraft*
• *Procédés et systèmes d'affichage de distribution prédite de matériau ignifuge d'un avion*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Kwan, William, Morristown, NJ 07962-2245, US
Zwagerman, John, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **B64D 41/00** (11) **2 145 824 A2**
(25) De (26) De
(21) 09012407.4 (22) 16.01.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.01.2007 DE 102007002283
16.04.2007 DE 102007017820
- (54) • *Energieversorgungssystem eines Luftfahrzeuges*
• *Power supply system for an aircraft*
• *Système d'alimentation en énergie d'un aéronef*
- (71) Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH, Pfänderstrasse 50-52, 88161 Lindenberg/Allgäu, DE
(72) Metzler, Dirk, 88179 Oberreuter, DE
Ludwig, Matthias, 88161 Lindenberg, DE
Cremer, Ralf, 88131 Lindau, DE
Herzog, Jacques, 88171 Simmerberg, DE
Ried, Georg, 88175 Scheidegg, DE
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- (62) 08000782.6 / 1 947 008

B65B 7/08 → (51) **B65D 77/06****B65B 7/18** → (51) **B65D 77/06****B65B 7/20** → (51) **B65D 77/06****B65B 9/12** → (51) **A22C 11/02****B65B 9/20** → (51) **B65B 61/18****B65B 57/00** → (51) **A22C 11/02**

- (51) **B65B 61/18** (11) **2 145 825 A2**
B31B 19/90 **B65B 9/20**
B65B 9/20
- (25) En (26) En
(21) 09171543.3 (22) 07.03.2006
- (84) DE FR GB
(30) 16.03.2005 US 81368
- (54) • *Anpassung des stoßweise bewegten Verschlussbandes mit der kontinuierlich bewegten Folie*
• *Registration of intermittently moved fastener tape with continuously moving web*
• *Adaptation du mouvement par intermittence de la bande de fermeture avec le mouvement continu de la feuille*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) Howell, Clifton Ronald, Busford, GA 30519, US
Wallace, David C, Lilburn, GA 30047, US
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (62) 06251212.4 / 1 702 849

(51) B65C 3/16 (11) **2 145 826 A1**
B65C 9/18 **B65C 9/24**

- (25) De (26) De
(21) 09175578.5 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 25.01.2008 DE 102008006107
- (54) • *Vorrichtung zum Anbringen von Etiketten auf Behältnisse*
• *Device for applying labels to containers*
• *Dispositif destiné à appliquer des étiquettes sur des récipients*
- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Gmeiner, Franz, 93161, Sinzing Ortsteil Eilsbrunn, DE

- Humele, Heinz, 93107, Thalmassing, DE
(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE
(62) 09151209.5 / 2 082 966

B65C 9/18 → (51) **B65C 3/16****B65C 9/24** → (51) **B65C 3/16**

- (51) **B65D 1/02** (11) **2 145 827 A1**
(25) En (26) En
(21) 09075042.3 (22) 23.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 16.07.2008 US 173910
- (54) • *Plastikflasche mit hoher Hochlastfestigkeit*
• *Plastic bottle with superior top load strength*
• *Bouteille plastique résistante à l'empilage*
- (71) BALL CORPORATION, 10 Longs Peak Drive, Broomfield, Colorado 80021-2510, US
(72) Ulibarri, Scott M., Denver Colorado 80205, US
Clutter, Brad M., Thornton Colorado 80241, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

B65D 1/22 → (51) **B65D 43/02****B65D 1/28** → (51) **B32B 15/08**

- (51) **B65D 5/54** (11) **2 145 828 A1**
B65D 5/66
- (25) En (26) En
(21) 09008696.8 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 16.07.2008 IT MI20081292
- (54) • *Kartonschachtel oder Schachtel aus ähnlichem Material mit einem Körper und einer Abdeckung aus einem einzigen gelochten und gefalteten Zuschnitt*
• *Cardboard or like material box having a body and a cover obtained from a single punched and creased blank*
• *Boîte en carton ou matériau similaire dotée d'un corps et d'un couvercle obtenue à partir d'une découpe unique perforée et pliée*
- (71) GPP Industrie Grafiche S.p.A., Via A. Grandi 6, 20060 Truccazzano (MI), IT
(72) Bianchi, Filippo, 20154 Milan, IT
(74) Carloni, Franco, Calvani, Salvi & Veronelli S. r.l. Piazza Luigi di Savoia, 2, 20124 Milano, IT

B65D 5/60 → (51) **B65D 77/06****B65D 5/66** → (51) **B65D 5/54****B65D 6/18** → (51) **B65D 21/02**

- (51) **B65D 21/02** (11) **2 145 829 A1**
B65D 6/18
- (25) En (26) En
(21) 09165720.5 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 16.07.2008 US 81353 P
- (54) • *Zusammenklappbarer Behälter*

- Collapsible container
 - Conteneur repliable
- (71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90058, US
- (72) Meissen, Cynthia R., Atlanta Georgia 30345, US
- (74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

(51) **B65D 30/20** (11) **2 145 830 A1**
B65D 33/38

- (25) De (26) De
(21) 08012899.4 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Flachliegender Folienbeutel zur Verpackung von schüttfähigem Füllgut*
• *Flat lying film bag for packaging bulk fill material*
• *Sachet plastique à plat destiné à l'emballage de marchandises coulantes*

- (71) Nordenia Deutschland Halle GmbH, Wailandstrasse 2, 33790 Halle, DE
- (72) Kösters Jens, 49134 Wallenhorst, DE
Brauer Jochen, 49393 Lohne, DE
Kruse Alfons, 49413 Dinklage, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

B65D 30/20 → (51) **B31B 19/36**

(51) **B65D 33/02** (11) **2 145 831 A1**
B65D 75/00

- (25) De (26) De
(21) 08013066.9 (22) 19.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Beutelverpackung*
• *Bag packaging*
• *Emballage de sac*
- (71) Nordenia Deutschland Halle GmbH, Wailandstrasse 2, 33790 Halle, DE
- (72) Kujat, Marcus, verstorben, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patent- und Rechtsanwälte Andrejewski Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

B65D 33/38 → (51) **B65D 30/20**

(51) **B65D 43/02** (11) **2 145 832 A1**
B65D 1/22 **G11B 33/04**

- (25) En (26) En
(21) 08012868.9 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Klappverpackungsbehälter*
• *Hinged packaging container*
• *Conteneur d'emballage articulé*
- (71) Siemens Milltronics Process Instruments Inc., 1954 Technology Drive, ON K9J 7B1 Peterborough, CA
- (72) McKeen, John, Dr., Bridgenorth KOL 1HO ON, CA
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B65D 55/08** (11) **2 145 833 A1**
F16B 21/16

- (25) It (26) En
(21) 09165490.5 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 15.07.2008 IT TO20080100 U
- (54) • *Antiextraktionsrückhaltevorrichtung für ein in einen Aufnahmekörper eingeführtes Element*
• *Anti-extraction retaining device for a member inserted inside a receiving body*
• *Dispositif de rétention anti-extraction pour un élément inséré dans un corps récepteur*

- (71) ELBI International S.p.A., Corso Galileo Ferraris, 110, 10129 Torino, IT
- (72) Magnone, Luca, I-10025 Pino Torinese, IT
Spisso, Angelo, I-10044 Pianezza, IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B65D 65/40 → (51) **B32B 15/08**

B65D 65/40 → (51) **B65D 85/38**

(51) **B65D 71/00** (11) **2 145 834 A2**
B65D 71/36

- (25) De (26) De
(21) 09008356.9 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 14.07.2008 DE 202008009621 U
- (54) • *Faltschachtel für Weinflaschen*
• *Flat box for wine bottles*
• *Boîte pliante pour bouteilles de vin*
- (71) A&R Carton Bremen GmbH, Funkschneise 19, 28309 Bremen, DE
- (72) Skolik, Bernard, 27211 Bassum, DE
- (74) Siemons, Norbert, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

(51) **B65D 71/36** (11) **2 145 835 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09008495.5 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 14.07.2008 DE 202008009621 U
12.11.2008 DE 202008015318 U
- (54) • *Faltschachtel für Weinflaschen*
• *Flat box for wine bottles*
• *Boîte pliante pour bouteilles de vin*
- (71) A&R Carton Bremen GmbH, Funkschneise 19, 28309 Bremen, DE
- (72) Skolik, Bernard, 27211 Bassum, DE
- (74) Siemons, Norbert, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B65D 73/02 → (51) **B65D 85/38**

B65D 75/00 → (51) **B65D 33/02**

B65D 75/30 → (51) **A61M 11/04**

(51) **B65D 77/06** (11) **2 145 836 A2**
B65D 5/60 **B65B 7/08**
B65B 7/18 **B65B 7/20**

- (25) En (26) En
(21) 09165607.4 (22) 15.07.2009

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

AL BA RS

- (30) 15.07.2008 GB 0812899
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung eines Pakets*
• *Apparatus for and method of making a package*
• *Appareil et procédé de fabrication d'emballage*

- (71) Meadwestvaco Packaging Systems, LLC, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
- (72) Bonnain, Jean Christophe, 36000 Chateauroux, FR
- (74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Associates 5 Newbold Road, Rugby, Warwickshire CV21 2LQ, GB

(51) **B65D 81/20** (11) **2 145 837 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09165306.3 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 16.07.2008 FR 0804046
- (54) • *Verschlussvorrichtung für entsprechende Vakuumverpackung*
• *Locking device for packaging under relative vacuum*
• *Dispositif de fermeture pour emballage sous vide relatif*

- (71) Dhenain, France, 2D Rue du 19 Mars, 63500 Issoire, FR
- (72) Dhenain, France, 63500 Issoire, FR
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12-Champel, CH

B65D 81/24 → (51) **B32B 15/02**

(51) **B65D 85/38** (11) **2 145 838 A1**
B32B 27/08 **B65D 65/40**
B65D 73/02 **B65D 85/86**

- (25) Ja (26) En
(21) 08740470.3 (22) 09.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/057389 09.04.2008
- (87) WO 2008/126938 2008/43 23.10.2008
- (30) 11.04.2007 JP 2007104052
- (54) • *VERPACKUNGSKÖRPER FÜR ELEKTRO-NISCHE BAUELEMENTE*
• *ELECTRONIC COMPONENT PACKING BODY*
• *CORPS D'EMBALLAGE DE COMPOSANT ÉLECTRONIQUE*
- (71) Sumitomo Bakelite Co., Ltd., 5-8 Higashi-Shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
- (72) HIRAMATSU, Masayuki, Tokyo 140-0002, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B65D 85/86 → (51) **B65D 85/38**

(51) **B65D 88/56** (11) **2 145 839 A1**

- (25) Pl (26) En
(21) 09460029.3 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 14.07.2008 PL 38262808
(54) • *Scharnierbehälter für den Transport von Materialien*
• *A hinged container for transport of materials*
• *Récepteur articulé pour le transport de matériaux*
- (71) Samet Sp. z o.o., Al. 600-lecia 1, 24-300 Opole Lubelskie, PL
(72) Mazur, Franciszek, 20-844 Lublin, PL
(74) Belz, Anna, ul. Sekutowicza 19/2, 20-152 Lublin, PL

(51) **B65D 88/58** (11) **2 145 840 A1**
B65D 88/64

- (25) De (26) De
(21) 08075645.5 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Auflockerung von rieselfähigen Medien in Silos und Behältern*
• *Breaking up free flowing media in silos and containers*
• *Désagrégation de fluides pouvant s'écouler dans des silos et des récipients*
- (71) alsecco GmbH & Co KG, Kupferstrasse 50, 36208 Wildeck-Richelsdorf, DE
(72) Schäfer, Heinz, 36208 Wildeck-Richelsdorf, DE
Rimbach, Frank, 36214 Nentershausen, DE
Linss, Jürgen, 36208 Wildeck-Richelsdorf, DE
Schösse, Klaus, 36208 Wildeck-Bosserode, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

B65D 88/64 → (51) **B65D 88/58**

- (51) **B65D 90/02** (11) **2 145 841 A1**
(25) De (26) De
(21) 08075646.3 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Behältnis*
• *Repository*
• *Récepteur*
- (71) alsecco GmbH & Co KG, Kupferstrasse 50, 36208 Wildeck-Richelsdorf, DE
(72) Schäfer, Heinz, 36208 Wildeck-Richelsdorf, DE
Rimbach, Frank, 36214 Nentershausen, DE
Linss, Jürgen, 36208 Wildeck-Richelsdorf, DE
Schösse, Klaus, 36208 Wildeck-Bosserode, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **B65G 1/04** (11) **2 145 842 A2**
(25) De (26) De
(21) 09008794.1 (22) 04.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 17.07.2008 DE 202008009631 U
(54) • *Regallager*
• *Storage racks*
• *Rayonnage*

- (71) KEURO Besitz GmbH & Co. EDV-Dienstleistungs KG, Industriestrasse 14, D-77855 Achern-Gamshurst, DE
(72) Stolzer, Armin, 55283 Nierstein, DE
Huber, Bernhard, 77876 Kappelrodeck, DE
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **B65G 17/08** (11) **2 145 843 A1**

- (25) Es (26) En
(21) 08761501.9 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) ES 2008/000254 16.04.2008
(87) WO 2008/129099 2008/44 30.10.2008
(30) 23.04.2007 ES 200701083
(54) • *VERKNÜPFUNG FÜR FÖRDERKETTEN UND DADURCH GEWONNENE KETTE*
• *LINK FOR CONVEYOR CHAINS AND CHAIN OBTAINED THEREWITH*
• *CHAÎNON POUR TRANSPORTEURS À CHAÎNE ET CHAÎNE OBTENUE À L'AIDE DE CE CHAÎNON*
- (71) San Miguel Zarzuela, Angel Carmelo, C/ Topacio 41, 47012 Valladolid, ES
(72) SAN MIGUEL NUÑEZ, Javier, E-47012 Valladolid, ES
(74) Temino Cenicerros, Ignacio, Abril Abogados Calle Amador de los Rios, 1 - 1°, 28010 Madrid, ES

B65G 33/18 → (51) **F27D 3/08**

- (51) **B65G 47/244** (11) **2 145 844 A1**
(25) En (26) En
(21) 09164019.3 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 17.07.2008 IT B020080452
(54) • *Vorrichtung zur geordneten Ausrichtung von Gegenständen*
• *A device for ordered arrangement of articles*
• *Dispositif pour l'agencement ordonné d'articles*
- (71) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100, 40065 Pianoro (Bologna), IT
(72) Monti, Giuseppe, 40065, PIANORO (BOLOGNA), IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

B65G 47/244 → (51) **B24B 9/00**

- (51) **B65G 49/04** (11) **2 145 845 A1**
C23C 2/00 **F16C 33/04**

- (25) De (26) De
(21) 09159301.2 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.07.2008 EP 08160351
(54) • *Tauchbadrolle und Verfahren zum Herstellen einer Tauchbadrolle*
• *Submersible bath roller and method for producing same*
• *Rouleau de bain submersible et procédé de fabrication d'un rouleau de bain submersible*

- (71) Sulzer Metco Coatings GmbH, Gottfried-Lincke-Strasse 25, 38223 Salzgitter, DE
(72) Gnöyke, Karsten, 28876 Oyten, DE
Döding, Christian, 38274 Elbe, DE
Jansen, Franz, Dr., 52499 Baesweiler, DE

- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **B65G 51/01** (11) **2 145 846 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09251796.0 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 16.07.2008 US 174297
13.07.2009 US 501649
(54) • *Transfermechanismus zur Verwendung mit einem Lebensmittelverarbeitungssystem*
• *Transfer mechanism for use with a food processing system*
• *Mécanisme de transfert pour une utilisation avec un système de traitement d'aliments*
- (71) Lyco Manufacturing, Inc., 115 Commercial Drive, Columbus, WI 53925, US
(72) Stousland, Glenn, Beaver Dam, Wisconsin 53916, US
Zittel, David, Columbus, Wisconsin 53925, US
Maupin, Daniel, Corvallis, Oregon 97330, US
Schultz, Steve, Beaver Dam, Wisconsin 53916, US
Weisman, Scott, Columbus, Wisconsin 53925, US
(74) Every, David Aidan, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

B65G 53/16 → (51) **B01D 45/18**

- (51) **B65G 53/46** (11) **2 145 847 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09006637.4 (22) 16.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 17.07.2008 DE 102008033629
(54) • *Zellenradschleuse*
• *Cellular wheel sluice*
• *Vanne à roue cellulaire*
- (71) Coperion GmbH, Theodorstrasse 10, 70469 Stuttgart, DE
(72) Schöllhorn, Thomas, 88410 Hauerz, DE
Zinser, Bruno, 88289 Waldburg, DE
Adomeit, Holger, 88213 Ravensburg-Dürnast, DE
Knill, Jürgen, 88085 Langenargen, DE
Huber, Enver, Boris, 88250 Weingarten, DE
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B65G 53/48 → (51) **F27D 3/08**

B65G 65/46 → (51) **F27D 3/08**

B65G 69/20 → (51) **F27D 3/08**

B65H 19/30 → (51) **F16B 2/18**

B65H 37/04 → (51) **B42C 3/00**

B65H 45/28 → (51) **B42C 3/00**

B65H 45/30 → (51) **B42C 3/00**

B65H 49/32 → (51) **F16B 2/18**

- (51) **B65H 51/10** (11) **2 145 848 A1**
B65H 51/12 **B65H 54/88**
D02G 1/02

(25) De (26) De
(21) 09151277.2 (22) 23.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 19.07.2008 DE 102008033843
(54) • *Falschdralltexturiermaschine*
• *False twist texturing machine*
• *Machine de texturation à fausse torsion*
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener
Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) Küpper, Andreas, 51688 Wipperfürth, DE
Diezl, Joachim, 42107 Wuppertal, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte
Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesler Karl-
strasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

B65H 51/12 → (51) **B65H 51/10**

(51) **B65H 54/10** (11) **2 145 849 A1**
B65H 54/38 **B65H 67/048**
(25) En (26) En
(21) 09151499.2 (22) 28.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 18.07.2008 JP 2008187790
(54) • *Spulmaschine*
• *Yarn winder*
• *Bobinoir*
(71) TMT Machinery, Inc., 6th Fl., Osaka Green
Bldg. 2-6-26 Kitahama Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP
(72) Hori, Tetsuya, Kyoto-shi, Kyoto, JP
Hashimoto, Kinzo, Fushimi-ku, Kyoto-shi,
Kyoto, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65H 54/38 → (51) **B65H 54/10**

B65H 54/88 → (51) **B65H 51/10**

B65H 67/048 → (51) **B65H 54/10**

(51) **B65H 75/24** (11) **2 145 850 A1**
(25) De (26) De
(21) 09008157.1 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 16.07.2008 DE 102008033349
(54) • *Verpackungsmaschine mit einer Folienauf-
wickelvorrichtung*
• *Packaging machine with a film coiling
device*
• *Machine d'emballage dotée d'un dispositif
d'enroulement de feuilles*
(71) MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co
KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfertsch-
wenden, DE
(72) Ickert, Lars, 87437 Kempten, DE
Weixler, Manfred, 87499 Wildpoldsried, DE
Rothermel, Klaus, 87782 Untereggen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **B66B 7/02** (11) **2 145 851 A1**
B66B 11/08 **B66B 11/00**
B66B 7/06 **B66B 7/08**
(25) En (26) En
(21) 09172648.9 (22) 23.03.1998
(84) DE FI FR GB NL

(54) • *Seilhaltevorrichtung für einen Aufzug*
• *Rope supporting apparatus for an elevator*
• *Appareil de support de câble pour ascen-
seur*
(71) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo,
100-8310, JP
(72) Ando, Eiji, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 98909820.7 / 0 995 712

B66B 7/06 → (51) **B29D 29/10**

B66B 7/06 → (51) **B66B 7/02**

B66B 7/08 → (51) **B66B 7/02**

B66B 11/00 → (51) **B66B 7/02**

B66B 11/08 → (51) **B66B 7/02**

(51) **B66C 23/90** (11) **2 145 852 A1**
(25) En (26) En
(21) 09164858.4 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 16.07.2008 US 219112
(54) • *Ladeüberwachungs- und -steuersystem mit
selektiver Auslegerblockierung*
• *Load monitoring and control system with
selective boom-up lockout*
• *Surveillance de charge et système de
contrôle avec verrouillage sélectif d'impact*
(71) Manitowoc Crane Companies, Inc., 50 West
Liberty Street, Suite 1060, Reno, Nevada
89501, US
(72) Rudy, John R., Greencastle, PA 17225, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **B66D 1/26** (11) **2 145 853 A1**
B66D 3/18
(25) En (26) En
(21) 09165700.7 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 17.07.2008 US 175339
(54) • *Fördervorrichtung*
• *Conveying device*
• *Dispositif de transport*
(71) Datatronics Technology, Inc., 3F., No. 8,
Lane 143 Xinming Road, Neihu District
Taipei 11471, TW
(72) Liu, Ming-Hsun, Taipei 11471, TW
Tsai, Chung-Gsuan, Taipei 11471, TW
Lee, Fa-Chin, Taipei 11471, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR
Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-
Straße 22, 80331 München, DE

B66D 3/18 → (51) **B66D 1/26**

B81B 3/00 → (51) **G02B 26/10**

(51) **B81B 7/00** (11) **2 145 854 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09165609.0 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 18.07.2008 FR 0804114

B66D 3/18 → (51) **B66D 1/26**

B81B 3/00 → (51) **G02B 26/10**

(51) **B81B 7/00** (11) **2 145 854 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09165609.0 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 18.07.2008 FR 0804114

(54) • *MEMS-Vorrichtung mit einer elektrome-
chanischen Schnittstelle auf Nanoröhren-
basis zwischen einen Komponenten und
dessen Träger*
• *MEMS device comprising an electro-
mechanical nanotube-based interface
between a component and its support*
• *Dispositif MEMS comportant une interface
electro-mécanique à base de nanotubes
entre un composant et son support*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-
Seine, FR
(72) PARBAUD, Serge, 26320, SAINT MARCEL
LES VALENCE, FR
SARNIO, Claude, 26800, ETOILE/RHONE, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France
Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "
Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117
Arcueil Cedex, FR

B81B 7/00 → (51) **G01C 19/56**

(51) **B81C 1/00** (11) **2 145 855 A2**
(25) En (26) En
(21) 09165177.8 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 14.07.2008 JP 2008182577
(54) • *Verfahren zum Bonden von Substrate und
MEMS Bauteil*
• *Substrate bonding method and MEMS
component*
• *Procédé pour coller des substrats et
composant MEMS*
(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho
Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-
ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Shiozaki, Masayoshi, Shimogyo-ku, Kyoto-
shi Kyoto 600-8530, JP
Moriguchi, Makoto, Shimogyo-ku, Kyoto-shi
Kyoto 600-8530, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B81C 1/00 → (51) **B81C 99/00**

B81C 3/00 → (51) **B81C 99/00**

(51) **B81C 99/00** (11) **2 145 856 A1**
B81C 1/00 **G04B 13/02**
G04D 3/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08160141.1 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines mikro-
mechanischen Bauteils*
• *Method of manufacturing a micromecha-
nical part*
• *Procédé de fabrication d'une pièce micro-
mécanique*
(71) The Swatch Group Research and Develop-
ment Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) Dinger, Rudolf, 2024, Saint-Aubin, CH
Ravenel, Thierry, 2068, Hauterive, FR
(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg
de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **B81C 99/00** (11) **2 145 857 A1**
B81C 3/00 **G04B 13/02**
G04D 3/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08160143.7 (22) 10.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines mikro-mechanischen Bauteils*
• *Method of manufacturing a micromechanical part*
• *Procédé de fabrication d'une pièce micro-mécanique*

(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH

(72) Dinger, Rudolf, 2024, Saint-Aubin, CH
Ravenel, Thierry, 2068, Hauterive, FR

(74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg
de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

C01B 3/56 → (51) **B01D 53/047**

C01B 13/02 → (51) **C08G 8/10**

C01B 21/04 → (51) **C08G 8/10**

C01B 21/26 → (51) **B01D 46/00**

C01B 21/28 → (51) **B01D 46/00**

C01B 31/02 → (51) **C08F 20/18**

C01B 31/02 → (51) **C22C 49/14**

C01B 31/08 → (51) **C08G 8/10**

C01B 31/10 → (51) **C08G 8/10**

(51) **C01B 33/03** (11) **2 145 858 A2**
C01B 33/035

(25) En (26) En
(21) 09004489.2 (22) 27.03.2009

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

AL BA RS

(30) 23.04.2008 JP 2008112115

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Stäben aus polykristallinem Silizium*
• *Method of manufacturing polycrystalline silicon rod*
• *Procédé de fabrication de barres de silicium polycristallin*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

(72) MIZUNO, Michihiro, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP

KUROTANI, Shinichi, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP

NETSU, Shigeyoshi, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP

UGURO, Kyoji, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP

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

C01B 33/035 → (51) **C01B 33/03**

C01B 37/00 → (51) **C08G 8/10**

C01C 1/04 → (51) **F25J 3/02**

C01G 9/02 → (51) **B01J 23/06**

C01G 23/00 → (51) **B01J 23/06**

C01G 23/047 → (51) **B01J 23/06**

C01G 49/00 → (51) **H01F 1/26**

C02F 1/32 → (51) **B01J 23/06**

C02F 1/44 → (51) **B01D 61/10**

C02F 1/46 → (51) **C25B 11/12**

C03B 8/04 → (51) **C03B 20/00**

(51) **C03B 9/16** (11) **2 145 859 A1**
C03B 9/193

(25) It (26) En
(21) 09165845.0 (22) 17.07.2009

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

AL BA RS

(30) 17.07.2008 IT T020080550

- (54) • *Multifunktionelle Gruppe für eine Glaselementformmaschine*
• *Multifunctional group for a glass items forming machine*
• *Groupe multifonctionnel pour machine à mouler des articles en verre*

(71) Bottero S.p.A., Via Genova, 82, 12100 Cuneo, IT

(72) Borsarelli, Gianclaudio, 12100 Cuneo, IT
Balbi, Mario, 12100 Cuneo, IT

Barolo, Maurizio, 12045 Fossano, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **C03B 9/16** (11) **2 145 860 A1**
C03B 9/193 **C03B 9/453**

(25) It (26) En
(21) 09165846.8 (22) 17.07.2009

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

AL BA RS

(30) 17.07.2008 IT T020080551

- (54) • *Formbereich für eine Maschine für hohle Glaselemente und die zugehörige Haltestruktur*
• *Forming section of a hollow glass items production machine and relevant support structure*
• *Section de formation d'une machine de fabrication d'articles creux en verre et structure de support correspondante*

(71) Bottero S.p.A., Via Genova, 82, 12100 Cuneo, IT

(72) Balbi, Mario, 12100 Cuneo, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

C03B 9/193 → (51) **C03B 9/16**

(51) **C03B 9/353** (11) **2 145 861 A1**

(25) It (26) En
(21) 09165844.3 (22) 17.07.2009

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

AL BA RS

(30) 17.07.2008 IT T020080549

- (54) • *Gussformöffnungs- bzw. schließungsgruppe zum Formen von Glasmaschinenelementen*
• *Molds opening/closing group of a forming glass machine items*
• *Groupe d'ouverture/fermeture de moules d'éléments de machine à mouler le verre*

(71) Bottero S.p.A., Via Genova, 82, 12100 Cuneo, IT

(72) Balbi, Mario, 12100 Cuneo, IT

Barolo, Maurizio, 12045 Fossano, IT
Ostorero, Marcello, 12010 Vignolo, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

C03B 9/453 → (51) **C03B 9/16**

(51) **C03B 19/09** (11) **2 145 862 A1**
C03B 20/00 **C30B 15/10**

(25) De (26) De
(21) 09164993.9 (22) 09.07.2009

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

AL BA RS

(30) 19.07.2008 DE 102008033946

- (54) • *Quarzglasiegel mit einer Stickstoffdotierung und Verfahren zur Herstellung eines derartigen Tiegels*
• *Crucible made of nitrogen doped quartz glass and method for producing such a crucible*
• *Creuset de verre en quartz dopé à l'azote et son procédé de fabrication*

(71) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG, Quarzstrasse 8, 63450 Hanau, DE

(72) Trommer, Martin, 06749 Bitterfeld-Wolfen, DE

Kayser, Thomas, 04105 Leipzig, DE

(74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Auf der Mauer 8, 63674 Albstadt, DE

C03B 19/14 → (51) **C03C 3/06**

(51) **C03B 20/00** (11) **2 145 863 A1**
C03B 8/04 **C03C 3/06**
C03C 4/12

(25) Ja (26) En
(21) 08740907.4 (22) 28.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058175 28.04.2008

(87) WO 2008/139916 2008/47 20.11.2008

(30) 15.05.2007 JP 2007129707

- (54) • *KUPFERHALTIGES QUARZGLAS, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND XENONBLITZLAMPE MIT DEM KUPFERHALTIGEN QUARZGLAS*
• *COPPER-CONTAINING SILICA GLASS, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND XENON FLASH LAMP USING THE COPPER-CONTAINING SILICA GLASS*
• *VERRE DE SILICE CONTENANT DU CUIVRE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET LAMPE ÉCLAIR AU XÉNON UTILISANT LE VERRE DE SILICE CONTENANT DU CUIVRE*

(71) Shin-Etsu Quartz Products Co., Ltd., 22-2, Nishi-Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP

Opto-electronics Laboratory, Inc., 4-8 Tateba 1-chome, Naniwa-ku Osaka-shi Osaka 556-0020, JP

(72) UEDA, Tetsuji, Koriyama-shi Fukushima 963-0725, JP

OHUCHI, Michinari, Koriyama-shi Fukushima 963-0725, JP

NISHIMURA, Hiroyuki, Koriyama-shi Fukushima 963-0725, JP

FUJINOKI, Akira, Koriyama-shi Fukushima 963-0725, JP

NAKATSUKA, Masahiro, Ikoma-shi Nara 630-0262, JP

YOSHIDA, Hidetsugu, Takatsuki-shi Osaka 569-1022, JP

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

C03B 20/00 → (51) **C03B 19/09**

(51) **C03B 37/014** (11) **2 145 864 A2**
(25) En (26) En
(21) 09165709.8 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 18.07.2008 JP 2008187924

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Quarzglas
- Quartz glass manufacturing method and quartz glass manufacturing apparatus
- Procédé de fabrication de verre de silice et appareil de fabrication de verre de silice

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

(72) Inoue, Dai, Ibaraki 314-0102, JP

Nagao, Takaaki, Ibaraki 314-0102, JP

Koide, Hiroyuki, Ibaraki 314-0102, JP

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

(51) **C03C 3/06** (11) **2 145 865 A1**
C03B 19/14

(25) En (26) En
(21) 09251646.7 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 07.07.2008 JP 2008177076

- (54) • Element aus Titandioxid-dotiertem Quarzglas und Herstellungsverfahren
- Titania-doped quartz glass member and making method
- Élément de verre de quartz dopé à l'oxyde de titane et procédé de fabrication

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Maida, Shigeru, Niigata-ken, JP

Otsuka, Hisatoshi, Niigata-ken, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C03C 3/06 → (51) **C03B 20/00**

C03C 4/12 → (51) **C03B 20/00**

C03C 17/00 → (51) **C23C 16/509**

(51) **C04B 2/00** (11) **2 145 866 A1**

(25) En (26) En
(21) 09012865.3 (22) 17.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.05.2003 US 444734

04.06.2003 US 455492

- (54) • VERSCHLEISSFESTES ELEMENT MIT HARTEM VERBUNDWERKSTOFF MIT IN EINER INFILTRATIONSLEGIERUNG GEHALTENEN HARTEN BESTANDTEILEN
- A WEAR-RESISTANT MEMBER HAVING A HARD COMPOSITE COMPRISING HARD CONSTITUENTS HELD IN AN INFILTRANT MATRIX
- ELEMENT RESISTANT A L'USURE CONTENANT UN COMPOSITE DUR FORME DE CONSTITUANTS DURS DANS UNE MATRICE D'INFILTRATION

(71) Kennametal Inc., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US

(72) Majaqi, Shivanand I., Rogers, Arkansas 72758, US

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(62) 04809399.1 / 1 631 531

(51) **C04B 7/44** (11) **2 145 867 A2**

(25) Pl (26) En
(21) 08460043.6 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 03.04.2008 PL 38484308

- (54) • Verfahren zur kontinuierlichen Verarbeitung von Energierohmaterialien in Nachpyrolyse-Kohlenwasserstoffe im Zusammenhang mit der Herstellung von Baumaterialien
- Method of continuous processing of power raw materials to post-pyrolysis hydrocarbons in association with production of construction materials
- Procédé de traitement continu de matériaux bruts d'alimentation en hydrocarbures post-pyrolyse en association avec la production de matériaux de construction

(71) Sukiennik, Zdzislaw, Ul. Kaczcencowa 27, Lodz, PL

(72) Sukiennik, Zdzislaw, Lodz, PL

(74) Dziubinska, Jolanta, Kancelaria Patentowa al. Kard. Wyszyńskiego 58 m 25, 94-047 Lodz, PL

C04B 14/20 → (51) **C09K 3/10**

(51) **C04B 18/08** (11) **2 145 868 A1**
C04B 20/00

(25) En (26) En
(21) 08356110.0 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Wässrige Formulierungen
- Aqueous formulations
- Formulations aqueuses

(71) Lafarge, 61 Rue des Belles Feuilles, 75116 Paris, FR

(72) Fonollosa, Philippe, 38460 Cremieu, FR

Pourcel, Fabrice, 38540 Saint-Just-Cheleysin, FR

(74) Mériegeault, Shona, Lafarge Département Propriété Industrielle (DPI) 95 Rue du Montmurier BP 9, 38291 Saint Quentin Fallavier Cedex, FR

(51) **C04B 18/14** (11) **2 145 869 A1**
C04B 40/00

(25) En (26) En
(21) 08356109.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Wässrige Formulierungen
- Aqueous formulations
- Formulations aqueuses

(71) Lafarge SA, 61 Rue des Belles Feuilles, 75116 Paris, FR

(72) Fonollosa, Philippe, 38460 Cremieu, FR

Pourcel, Fabrice, 38540 Saint-Just-Chaleysin, FR

(74) Mériegeault, Shona, et al, Lafarge Département Propriété Industrielle (DPI) 95 Rue du Montmurier BP 9, 38291 Saint Quentin Fallavier Cedex, FR

C04B 20/00 → (51) **C04B 18/08**

C04B 26/04 → (51) **C09K 3/10**

(51) **C04B 35/52** (11) **2 145 870 A2**
C04B 41/53
E21B 10/50
B23B 27/14

(25) En (26) En
(21) 09012013.0 (22) 25.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 02.04.2001 US 281054 P

20.09.2000 US 234075 P

- (54) • Polykristalline Diamant-Schneidelemente mit Arbeitsfläche und diese mit veränderlicher Verschleissfestigkeit bei gleicher Schlagfestigkeit
- Polycrystalline diamond with a surface depleted of catalyzing material
- Éléments de coupe en diamant polycristallin dont la surface de travail a une résistance à l'usure variable en maintenant la résistance aux chocs

(71) Camco International (UK) Limited, Hycalog, Oldends Lane Industrial Estate, Stonehouse, Gloucestershire GL10 3RQ, GB

(72) Griffin, Nigel Dennis, Gloucestershire GL10 3UB, GB

Hughes, Peter Raymond, Gloucestershire GL5 4SG, GB

(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

(62) 01940727.9 / 1 324 960

C04B 35/573 → (51) **F16D 69/02**

C04B 35/58 → (51) **H01F 1/26**

C04B 35/64 → (51) **C22C 49/14**

C04B 35/80 → (51) **C22C 49/14**

C04B 40/00 → (51) **C04B 18/14**

C04B 41/53 → (51) **C04B 35/52**

(51) **C07B 37/10** (11) **2 145 871 A1**
C07C 69/757
C07C 69/76
C07C 67/32
C07C 62/34
C07C 213/10
C07C 213/02
C07C 231/02
C07C 253/30
C07F 7/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290568.6 (22) 16.07.2009

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

(30) 17.07.2008 FR 0804061

- (54) • Neues Verfahren zur Synthese von funktionalisierten Benzocyclobutenen und Anwendung bei der Synthese von Ivabradin und seinen Additionssalzen an eine pharmazeutisch akzeptable Säure
- New method for preparing functionalised benzocyclobutenes and its application to the synthesis of ivabradine and its addition salts with a pharmaceutically acceptable acid.

AL BA RS

(30) 17.07.2008 FR 0804061

- (54) • Neues Verfahren zur Synthese von funktionalisierten Benzocyclobutenen und Anwendung bei der Synthese von Ivabradin und seinen Additionssalzen an eine pharmazeutisch akzeptable Säure
- New method for preparing functionalised benzocyclobutenes and its application to the synthesis of ivabradine and its addition salts with a pharmaceutically acceptable acid.

- *Nouveau procédé de préparation de benzocyclobutènes fonctionnalisés, et application à la synthèse de l'ivabradine et de ses sels d'addition à un acide pharmaceutiquement acceptable.*
- (71) Les Laboratoires Servier, 35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR
CNRS (Centre National de La Recherche Scientifique), 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université Claude Bernard Lyon 1, 22 boulevard du 11 novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cedex, FR
- (72) Peglioni, Jean-Louis, 78110 Le Vesinet, FR
Baudoin, Olivier, 69330 Meyzieu, FR
Audic, Nicolas, 80090 Amiens, FR
Chaumontet, Manon, 31200 Toulouse, FR
Piccardi, Riccardo, 92160 Antony, FR
- (74) Giudicelli, Cathy, Les Laboratoires Servier Direction Brevets 35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR
-
- C07C 1/00** → (51) **C10G 1/02**
-
- C07C 13/66** → (51) **C09K 11/06**
-
- C07C 15/28** → (51) **C09K 11/06**
-
- C07C 29/152** → (51) **F25J 3/02**
-
- (51) **C07C 45/52** (11) **2 145 872 A1**
C07C 47/22
- (25) De (26) De
(21) 08013044.6 (22) 19.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Dehydratisierung von Alkoholen*
• *Method for dehydrating alcohols*
• *Procédé de déshydratation d'alcools*
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Schlumbohm, Carola, 40721 Hilden, DE
Wiesenhofer, Wolfgang, 40885 Ratingen, DE
Jepkens, Daniel, 41066 Mönchengladbach, DE
Röbber, Harald, 40593 Düsseldorf, DE
-
- C07C 47/22** → (51) **C07C 45/52**
-
- C07C 51/12** → (51) **F25J 3/02**
-
- C07C 51/38** → (51) **C07B 37/10**
-
- C07C 53/08** → (51) **F25J 3/02**
-
- C07C 62/34** → (51) **C07B 37/10**
-
- C07C 67/317** → (51) **C07B 37/10**
-
- C07C 67/32** → (51) **C07B 37/10**
-
- C07C 69/753** → (51) **C07B 37/10**
-
- C07C 69/757** → (51) **C07B 37/10**
-
- C07C 69/76** → (51) **C07B 37/10**
-
- C07C 209/18** → (51) **C07C 211/55**
-
- (51) **C07C 211/27** (11) **2 145 873 A1**
C07C 211/38 **C07C 215/10**
C07C 215/44 **C07C 217/16**
C07C 229/14 **C07C 233/06**
C07C 237/40 **C07C 251/24**
- (25) De (26) De
(21) 08013045.3 (22) 19.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Neue Verbindungen, die eine Schutzaktivität gegen die Wirkung von Toxinen und Viren über einen intrazellulären Wirkungsmechanismus entfalten*
• *New compounds with activity that protects against the action of toxins and viruses in intracellular action mode*
• *Nouveaux composés ayant une activité protectrice vis-à-vis de l'action de toxines et de virus au mode d'action intracellulaire*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Lopez, Roman, 92130 Issy-Les-Moulineaux, FR
Hebbe, Séverine, 75012 Paris, FR
Gillet, Daniel, 75003 Paris, FR
Barbier, Julien, 91190 Gif-Sur-Yvette, FR
- (74) Bernstein, Claire Jacqueline, Cabinet Orès 36, rue de Saint Pétersbourg, F-75008 Paris, FR
-
- C07C 211/38** → (51) **C07C 211/27**
-
- (51) **C07C 211/55** (11) **2 145 874 A1**
C07C 209/18 **C08G 12/08**
- (25) Zh (26) En
(21) 07720694.4 (22) 06.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/001121 06.04.2007
(87) WO 2008/122148 2008/42 16.10.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMETHYLENPOLYPHENYLPOLYAMIN*
• *A PROCESS FOR PREPARATION OF POLYMETHYLENE POLYPHENYL POLYAMINE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POLY-MÉTHYLÈNE POLYPHÉNYLE POLYAMINE*
- (71) Ningbo Wanhua Polyurethanes Co., Ltd., Wanhua Industrial Park Ningbo Daxie Economic Development Zone Huandao Road North, Ningbo Zhejiang 315 812, CN
Beijing University Of Chemical Technology, No. 35 P.O. Box No. 15, East Road, North 3rd Ring Road Chaoyang District Beijing 100029, CN
- (72) DING, Jiansheng, Shandong 264002, CN
CHEN, Jianfeng, Shandong 264002, CN
ZHANG, Hongke, Shandong 264002, CN
ZOU, Haikui, Shandong 264002, CN
HUA, Weiqi, Shandong 264002, CN
ZHANG, Pengyuan, Shandong 264002, CN
SUN, Shuchang, Shandong 264002, CN
CHU, Guangwen, Shandong 264002, CN
XU, Limin, Shandong 264002, CN
- (74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C07C 211/63** (11) **2 145 875 A1**
C07C 303/24 **C07C 305/10**
C07C 305/04
- (25) De (26) De
(21) 08013045.3 (22) 19.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Method for producing onium compounds*
• *Procédé destiné à la production de composés onium*
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Wiesenhofer, Wolfgang, 40885 Ratingen, DE
Jepkens, Daniel, 41066 Mönchengladbach, DE
-
- C07C 213/02** → (51) **C07B 37/10**
-
- C07C 213/10** → (51) **C07B 37/10**
-
- C07C 215/10** → (51) **C07C 211/27**
-
- C07C 215/44** → (51) **C07C 211/27**
-
- C07C 217/16** → (51) **C07C 211/27**
-
- C07C 217/58** → (51) **C07B 37/10**
-
- C07C 229/14** → (51) **C07C 211/27**
-
- C07C 231/02** → (51) **C07B 37/10**
-
- C07C 233/06** → (51) **C07C 211/27**
-
- C07C 235/40** → (51) **C07B 37/10**
-
- C07C 237/40** → (51) **C07C 211/27**
-
- (51) **C07C 249/04** (11) **2 145 876 A1**
C07C 251/44
- (25) En (26) En
(21) 09251778.8 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 15.07.2008 JP 2008183467
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Oxim*
• *Method for producing oxime*
• *Procédé de fabrication d'oxime*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) Oikawa, Miyuki, Ichihara-shi Chiba, JP
Kitamura, Masaru, Niihama-shi Ehime, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- C07C 251/24** → (51) **C07C 211/27**
-
- C07C 251/44** → (51) **C07C 249/04**
-
- C07C 253/30** → (51) **C07B 37/10**
-
- C07C 255/47** → (51) **C07B 37/10**
-
- C07C 271/56** → (51) **C07C 211/27**
-
- C07C 275/28** → (51) **C07C 211/27**
-
- C07C 303/24** → (51) **C07C 211/63**
-
- C07C 305/04** → (51) **C07C 211/63**
-
- C07C 305/10** → (51) **C07C 211/63**

C07C 311/20 → (51) **C07C 211/27****C07C 323/52** → (51) **C07D 339/04****C07C 335/16** → (51) **C07C 211/27****C07D 209/04** → (51) **C07C 211/27**(51) **C07D 213/61** (11) **2 145 877 A2**
C07D 471/04 **A61K 31/437**(25) En (26) En
(21) 09173807.0 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(30) 09.10.2006 US 539857
18.04.2007 US 912629 P
10.10.2006 PCT/US2006/039667(54) • *Aurora Kinase-Inhibitoren*• *Aurora Kinase inhibitors*
• *Inhibiteurs de kinases Aurora*

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(72) Brown, Jason, W., San Diego, CA 92107, US
Dong, Qing, San Diego, CA 92130, US
Paraselli, Bheema, R., San Diego, CA 92130, US

Stafford, Jeffrey, Alan, San Diego, CA 92130, US

Wallace, Michael, B., San Diego, CA 92117, US

Wijesekera, Hasanthi, QLD, Queensland 4078, AU

(74) Duncan, Garreth Andrew, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 07868390.1 / 2 079 696

(51) **C07D 213/61** (11) **2 145 878 A2**
C07D 471/04 **A61K 31/437**(25) En (26) En
(21) 09173838.5 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TRAL BA HR MK RS
(30) 09.10.2006 US 539857
18.04.2007 US 912629 P
10.10.2006 PCT/US2006/039667(54) • *Aurora Kinase-inhibitoren*• *Aurora Kinase inhibitors*
• *Inhibiteurs de kinases Aurora*

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(72) Brown, Jason W., San Diego, CA 92107, US
Dong, Qing, San Diego, CA 92130, US
Paraselli, Bheema, R., San Diego, CA 92130, US

Stafford, Jeffrey Alan, San Diego, CA 92130, US

Wallace, Michael B., San Diego, CA 92117, US

Wijesekera, Hasanthi, QLD, Queensland 4078, AU

(74) Duncan, Garreth Andrew, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 07868390.1 / 2 079 696

C07D 223/16 → (51) **C07B 37/10**(51) **C07D 241/28** (11) **2 145 879 A1**
A61K 31/4965 **A61P 43/00**(25) En (26) En
(21) 08253582.4 (22) 31.10.2008(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 11.07.2008 US 80207 P

21.07.2008 US 82296 P

(54) • *Pyrazin-Derivate, Verwendungsverfahren und Herstellungsverfahren dafür*• *Pyrazine derivatives, methods of use, and methods for preparing same*• *Dérivés de pyrazine, procédés d'utilisation et procédés de préparation correspondants*

(71) Mallinckrodt Inc., 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US

(72) Dorshow, Richard B, St. Louis, Missouri 63146, US

Freskos, David, Clayton, Missouri 63105, US
Neumann, William L, St. Louis, Missouri 63122, US

Poredy, Amruta R, St. Louis, Missouri 63105, US

Rajagopalan, Raghavan, St Peters, Missouri 63303, US

(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

• *Composes précurseurs anti arhythmiques, leurs procédés de synthèse et leurs procédés d'utilisation*

(71) Aryx Therapeutics, Inc., 6300 Dumbarton Circle, Fremont CA 94555, US

(72) Druzgala, Pascal, Santa Rosa, CA 95403, US
Tien, Jien-Heh, J., Pacifica, CA 94044, USCooper, Art, Mentor, OH 44060, US
Becker, Cyrus, Fremont, CA 94538, US

(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(62) 06787500.5 / 1 904 502

(51) **C07D 313/12** (11) **2 145 882 A1**

(25) Es (26) En

(21) 08380218.1 (22) 16.07.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Process zur Herstellung von Olopatadin und seine intermediate*• *Process for obtaining olopatadine and intermediates*• *Procede de synthese de l'olopatadine et ces intermédiaires*

(71) Ragactives, S.L.U., Parque Tecnológico de Boecillo, parcelas 2 y 3, 47151 Boecillo - Valladolid, ES

(72) Silva Guisasola, Luis Octavio, 47151 Boecillo Valladolid, ES

Mateos Burón, Lydia, 47151 Boecillo Valladolid, ES

Lorente Bonde-Larsen, Antonio, 47151 Boecillo Valladolid, ES

Gutiérrez Fuentes, Luis Gerardo, 47151 Boecillo Valladolid, ES

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

- A61P 9/04** **A61P 9/10**
A61P 9/12 **A61P 11/16**
A61P 13/12 **A61P 15/00**
A61P 15/08
- (25) Ja (26) En
(21) 08738975.5 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/055825 27.03.2008
(87) WO 2008/120653 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 JP 2007096690
(54) • **INDOLETIONDERIVAT**
• **INDOLETION DERIVATIVE**
• **DÉRIVÉ D'INDOLETIONE**
- (71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kita-
nomaru Square 1-13-12, Kudankita Chiyoda-
ku, Tokyo 102-8667, JP
(72) TAKAHASHI, Toshiyuki, Tsukuba-shi Ibaraki
300-2611, JP
NAGASE, Tsuyoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-
2611, JP
SATO, Nagaaki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-
2611, JP
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc.
Patent Department Hertford Road, Hoddes-
don, Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **C07D 401/14** (11) **2 145 885 A1**
A01N 47/16 **A01N 47/34**
- (25) Ja (26) En
(21) 08740166.7 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/057065 10.04.2008
(87) WO 2008/126890 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 JP 2007104647
(54) • **HYDRAZIDVERBINDUNG UND MITTEL**
DAMIT ZUR BEKÄMPFUNG SCHÄDLICHER
ARTHROPODEN
• **HYDRAZIDE COMPOUND AND HARMFUL**
ARTHROPOD-CONTROLLING AGENT
CONTAINING THE SAME
• **COMPOSÉ D'HYDRAZIDE ET AGENT**
CONTRÔLANT L'ARTHROPODE NOCIF LE
CONTENANT
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-
1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-
8260, JP
(72) JACHMANN, Markus, Kobe-shi Hyogo 652-
0897, JP
IKEGAMI, Hiroshi, Ikeda-shi Osaka 563-
0026, JP
NOKURA, Yoshihiko, Toyonaka-shi Osaka
561-0802, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
-
- (51) **C07D 405/06** (11) **2 145 886 A1**
A61K 31/395 **A61P 35/00**
A61P 35/02
- (25) Ja (26) En
(21) 08740270.7 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/057173 11.04.2008
(87) WO 2008/126918 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 US 911410 P
12.12.2007 JP 2007321169
(54) • **CYCLOMAKROLACTAMDERIVAT AUS**
ZWÖLF ELEMENTEN
- **TWELVE-MEMBERED CYCLOMACROLAC-**
TAM DERIVATIVE
• **DÉRIVÉ DE CYCLOMACROLACTAME À**
DOUZE ÉLÉMENTS
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10,
Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-
8088, JP
(72) MIYANO, Masayuki, Tsukuba-shi Ibaraki
300-2635, JP
ITO, Daisuke, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635,
JP
MURAI, Norio, Tsukuba-shi Ibaraki 300-
2635, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 145 887 A2**
A61K 31/437 **A61P 37/08**
A61P 37/02
- (25) Ru (26) En
(21) 08753899.7 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) RU 2008/000196 01.04.2008
(87) WO 2008/123796 2008/42 16.10.2008
(88) 31.12.2008
(30) 05.04.2007 RU 2007112666
(54) • **SUBSTITUIERTE 2,3,4,5-TETRAHYDRO-**
1H-PYRIDO[4,3-B]INDOLE, VERFAHREN
FÜR IHRE HERSTELLUNG UND VERWEN-
DUNG
• **SUBSTITUTED 2,3,4,5-TETRAHYDRO-1H-**
PYRIDO[4,3-B]INDOLES, METHODS FOR
THE PRODUCTION AND USE THEREOF
• **2,3,4,5-TETRAHYDRO-1H-PYRIDO[4,3-B]**
INDOLE SUBSTITUÉS ET PROCÉDÉS DE
LEUR FABRICATION ET UTILISATION
- (71) Alla Chem, LLC., 318 N. Carson Street, Suite
208, Carson City NV 89701, US
Ivashchenko, Andrey Alexandrovich, Ul.
Abramtsevskaya, 4-2-27, Moscow, 127576,
RU
(72) IVASHCHENKO, Andrey Alexandrovich,
Moscow 127576, RU
IVACHTCHENKO, Alexandre Vasilievich,
Encinitas, CA 92024, US
TKACHENKO, Sergey Yevgenievich, San
Diego, CA 92122, US
FROLOV, Evgueni Borisovich, San Diego, CA
92129, US
MITKIN, Oleg Dmitrievich, Moskovskaya obl.,
141400, RU
KRAVCHENKO, Dmitri Vladimirovich, Mos-
kovskaya obl., 141100, RU
OKUN, Ilya Matusovich, San Diego, CA
92121, US
SAVCHUK, Nikolay Filippovich, Rancho Santa
Fe, CA 92067, US
LAVROVSKY, Yan, San Diego, CA 92121, US
(74) Henrion, Oliver, et al, Patentanwälte Zellentin
& Partner Rubensstrasse 30, 67061 Lud-
wigshafen, DE
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 213/61**
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 145 888 A1**
A61K 31/519
- (25) En (26) En
(21) 09157018.4 (22) 20.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- AL HR LT LV MK
(30) 18.09.2003 US 504135 P
26.07.2004 US 591467 P
(54) • **Deazapurinderivate als HSP90-Inhibitoren**
- **Deazapurine derivatives as HSP90-Inhibi-**
tors
• **Dérivés de déazapurine en tant qu'inhibi-**
teurs de l'HSP90
- (71) Conformia Therapeutics Corporation, 9393
Towne Centre Drive, Suite 240, San Diego,
CA 92121, US
(72) Kasibhatla, Srinivas R., San Diego, CA
92130, US
Boehm, Marcus F., San Diego, CA 92104, US
Hong, Kevin D., San Diego, CA 92105, US
Biamonte, Marco A., San Diego, CA 92124,
US
Shi, Jiandong, San Diego, CA 92130, US
Le Brazidec, Jean-Yves, San Diego, CA
92121, US
Zhang, Lin, San Diego, CA 92129, US
Hurst, David, Santee, CA 92071, US
(74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe
Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
(62) 04788954.8 / 1 670 802
-
- (51) **C07D 495/04** (11) **2 145 889 A1**
A61K 31/519 **A61K 45/00**
A61P 1/00 **A61P 5/04**
A61P 13/08 **A61P 15/00**
A61P 17/00 **A61P 17/10**
A61P 17/14 **A61P 25/00**
A61P 25/20 **A61P 25/28**
A61P 35/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08740473.7 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/057392 16.04.2008
(87) WO 2008/133128 2008/45 06.11.2008
(30) 18.04.2007 JP 2007108944
(54) • **KONDENSIERTES HETEROCYCLISCHES**
DERIVAT, PHARMAZEUTISCHE ZUSAM-
MENSETZUNG, DIE DAS DERIVAT ENT-
HÄLT, UND VERWENDUNG DER
ZUSAMMENSETZUNG FÜR MEDIZINISCHE
ZWECKE
• **FUSED HETEROCYCLIC DERIVATIVE,**
PHARMACEUTICAL COMPOSITION COM-
PRISING THE DERIVATIVE, AND USE OF
THE COMPOSITION FOR MEDICAL PUR-
POSES
• **DÉRIVÉ HÉTÉROCYCLIQUE À NOYAUX**
FUSIONNÉS, COMPOSITION PHARMA-
CEUTIQUE COMPRENANT LE DÉRIVÉ, ET
UTILISATION DE LA COMPOSITION À DES
FINS MÉDICALES
- (71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 19-48,
Yoshino, Matsumoto-shi Nagano 399-8710,
JP
(72) MIYAGI, Takashi, Azumino-shi Nagano 399-
8304, JP
YONEKUBO, Shigeru, Azumino-shi Nagano
399-8304, JP
OHNO, Kohsuke, Azumino-shi Nagano 399-
8304, JP
KAMBARA, Mikie, Azumino-shi Nagano 399-
8304, JP
FUSHIMI, Nobuhiko, Azumino-shi Nagano
399-8304, JP
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Ten-
nant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C07D 495/04** (11) **2 145 890 A2**
(25) En (26) En
(21) 09173721.3 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (30) 27.06.2006 EP 06116134
(54) • *Kristallisierung von Halogenwasserstoffen von pharmazeutischen Verbindungen*
• *Crystallization of hydrohalides of pharmaceutical compounds*
• *Cristallisation d'hydrohalogénures de composés pharmaceutiques*
- (71) Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Wieser, Josef, 6403, Polling, AT
Lengauer, Hannes, 6250, Kundl, AT
Klingler, Elfriede, 6311, Wildschönau-Oberau, AT
Pichler, Arthur, 6250, Kundl, AT
Sturm, Hubert, 6020, Innsbruck, AT
- (74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
- (62) 07785845.4 / 2 032 521
-
- (51) **C07D 498/06** (11) **2 145 891 A1**
C07D 519/00 **A61K 31/5395**
A61P 31/04
- (25) En (26) En
(21) 08290678.5 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *9-substitierte 5-Carboxy-Oxadiazin-Chinolon-Derivate, ihre Herstellung und ihre Anwendung als antibakterielle Mittel*
• *9-substituted-5-carboxy-oxadiazino-quinolone derivatives, their preparation and their application as anti-bacterials*
• *Dérivés de 9-substitués-5-carboxy-oxadiazino-quinolone, leur préparation et leur application en tant qu'antibactériens*
- (71) VETOQUINOL S.A., 34, rue du Chêne Saint Anne Magny-Verneis, 70200 Lure, FR
(72) Leblanc, Françoise, 70200 Moffans, FR
Schneider, Marc, 70200 Lure, FR
Ciapetti, Paola, 67120 Altorf, FR
Chery-Mozziconacci, Florence, 67100 Strasbourg, FR
Wermuth, Camille G., 67100 Strasbourg, FR
Ropp, Sandrine, 67202 Wolfisheim, FR
Morice, Christophe, 68320 Widsensolen, FR
Giethlen, Bruno, 67120 Altorf, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
-
- C07D 519/00** → (51) **C07D 498/06**
-
- C07F 7/18** → (51) **C07B 37/10**
-
- (51) **C07F 9/30** (11) **2 145 892 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09012792.9 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.05.2004 DE 102004023085
(54) • *Diorganylphosphinsäure-Salze, ein Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung*
• *Salts of diorganyl phosphinic acids, method for their manufacture and their application*
• *Sels d'acide de diorganylphosphine, leur procédé de fabrication et d'utilisation*
- (71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) Bauer, Harald, Dr., 50170 Kerpen, DE
Krause, Werner, Dr., 50354 Hürth, DE
Sicken, Martin, Dr., 51149 Köln, DE
Weferling, Norbert, Dr., 50354 Hürth, DE
- (74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
- (62) 05009647.8 / 1 607 400
-
- C07F 19/00** → (51) **C07D 339/04**
-
- (51) **C07H 1/00** (11) **2 145 895 A1**
B01J 19/00
- (25) En (26) En
(21) 08290671.0 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Glycochips*
• *Process for the manufacturing of glycochips*
• *Processus de fabrication de glycochips*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
YAMATAKE Corporation, 1-12-2 Kawana Fujisawa, Kanagawa 251-8522, JP
- (72) Robert, Véronique, 38000 Grenoble, FR
Hoang, Antoine, 38000 Grenoble, FR
Yamasaki, Shinsuke, Yokohama-shi 224-0037, JP
- (74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36 Rue de St Pétersbourg, 75008 Paris Cedex, FR
-
- C07K 1/14** → (51) **C07K 14/415**
-
- C07K 5/08** → (51) **A61K 38/55**
-
- C07K 7/08** → (51) **C07K 14/47**
-
- C07K 14/03** → (51) **C12N 15/86**
-
- C07K 14/245** → (51) **C12N 15/82**
-
- (51) **C07K 14/415** (11) **2 145 896 A2**
C07K 1/14 **A61K 38/16**
- (25) En (26) En
(21) 09175278.2 (22) 12.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Gewinnung von Hitzeschockproteinen*
• *Recovery of a heat shock protein*
• *Récupération d'une protéine de choc thermique*
- (71) Alfa Biogene International B.V., Industrie Strasse 9, 48455 Bad Bentheim, DE
(72) Bukau, Bernd, 69120, Heidelberg, DE
Mayer, Mattias P., 69120, Heidelberg, DE
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereinigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (62) 03078579.4 / 1 531 160
-
- (51) **C07K 14/435** (11) **2 145 897 A2**
A61K 38/17 **A61K 48/00**
C12N 15/12
- (25) En (26) En
(21) 08007695.3 (22) 30.09.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (27) 30.09.1993 EP 01120663
(30) 30.09.1992 US 955012
25.06.1993 US 83590
- (54) • *Therapeutische Verfahren und Zusammensetzungen basierend auf Serrate-Proteinen und Nukleinsäuren*
• *Therapeutic methods and compositions based on serrate proteins and nucleic acids*
• *Procédés thérapeutiques et compositions basées sur des protéines serrate et acides nucléiques*
- (71) Yale University, 451 College Street, New Haven, CT 06520, US
(72) Artavanis-Tsakonas, Spyridon, Brookline, MA 02445, US
Fehon, Richard Grant, Chicago, IL 60615, US
Zagouras, Panayiotis, Old Saybrook, CT 06475, US
Blaumueller, Christine Marie, Iowa City, IA 52245-3122, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 01120663.8 / 1 175 909
93923752.5 / 0 662 827
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **2 145 898 A1**
A61K 39/00 **A61K 39/395**
A61K 38/17 **A61K 38/04**
A61K 38/10 **C07K 7/08**

(25) En (26) En
(21) 08012716.0 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Anti-amyloide immunogene Zusammensetzungen sowie entsprechende Verfahren und Anwendungen*
• *Anti-amyloid immunogenic compositions, methods and uses*
• *Compositions immunogènes anti-amyloïdes, procédés et utilisations*
(71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, 43100 Parma, IT
(72) Imbimbo, Bruno Pietro, 43100 Parma, IT
Ottonello, Simone, 43100 Parma, IT
Villetti, Gino, 43100 Parma, IT
Moretto, Nadia, 43100 Parma, IT
(74) Minoja, Fabrizio, et al, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

C07K 14/48 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/52 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/525 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/00 → (51) **C12N 15/86**

(51) **C07K 16/10** (11) **2 145 899 A1**
G01N 33/569
(25) En (26) En
(21) 09165635.5 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 18.07.2008 JP 2008187368
(54) • *RS-Viruserkennungssatz mit einem monoklonalem Anti-RS-Virus-Antikörper, immunochromatografische Testvorrichtung und neuer monoklonaler Anti-RS-Virus-Antikörper*
• *RS virus detecting kit using anti-RS virus monoclonal antibody, immuno-chromatographic test device, and new anti-RS virus monoclonal antibody*
• *Kit de détection de virus RS utilisant un anticorps monoclonal de virus anti RS, dispositif de test immuno-chromatographique, et nouvel anticorps monoclonal de virus anti RS*
(71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakino-hama-Kai-gandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
(72) Asaeda, Ayumi, Hyogo 651-0073, JP
Okitsu, Naoya, Hyogo 651-0073, JP
Kumamoto, Hiroshi, Hyogo 651-0073, JP
Sakaguchi, Kouji, Hyogo 651-0073, JP
Hasegawa, Takehiro, Hyogo 651-0073, JP
(74) Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq, Brants & Partners E. Gevaertdreef 10 A, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **C07K 16/28** (11) **2 145 900 A1**
A61P 7/02

(25) En (26) En
(21) 08012731.9 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Orai1 (CRACM1) ist der Blutplättchen-SOC-Kanal und wesentlich für die pathologische Thrombusbildung*

• *Orai1 (CRACM1) is the platelet SOC channel and essential for pathological thrombus formation*
• *Orai1 (CRACM1) qui est la chaîne d'un système sur puce de plaquettes et qui est essentiel pour la formation d'un thrombus pathologique*
(71) CSL Behring GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Sanderring 2, 97070 Würzburg, DE
(72) Braun, Attila, 97070 Würzburg, DE
Nieswandt, Bernhard, 97246 Eibelstadt, DE
Varga-Szabó, Dávid, 42119 Wuppertal, DE

(51) **C07K 16/30** (11) **2 145 901 A1**

(25) En (26) En
(21) 08160727.7 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Rekombinante anti-MUC1-Antikörper*
• *Recombinant anti-MUC1 antibodies*
• *Anticorps recombinants anti-MUC1*
(71) Technische Universität Braunschweig, Pockelsstrasse 14, 38106 Braunschweig, DE
(72) Thie, Holger, 38106 Braunschweig, DE
Hust, Michael, 30169 Hannover, DE
Tolekis, Lars, 67259 Kleinniedesheim, DE
Schirrmann, Thomas, 10997 Berlin, DE
Dübel, Stefan, 38108 Braunschweig, DE
(74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

(51) **C07K 16/30** (11) **2 145 902 A2**
C07K 16/44 **G01N 33/574**
G01N 33/577

(25) En (26) En
(21) 09170140.9 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.04.2007 US 925253 P
04.05.2007 US 744753
19.10.2007 US 999628 P
(54) • *Tyrosinphosphorylations-Stellen und spezifische Antikörper*
• *Tyrosine phosphorylation sites and antibodies specific for them*
• *Sites de phosphorylation à tyrosine et anticorps spécifiques*
(71) Hornbeck, Peter, 158 Hesperus Avenue, Magnolia, MA 01930, US
Guo, Ailan, 2 Oak Street, Burlington, MA 01803, US
Gu, Ting-Lei, 7 Mikaila Way, Woburn, MA 01801, US
Moritz, Albrecht, 8 Piedmont Street, Salem, MA 01970, US
Farnsworth, Charles, 2132 Main Street, Concord, MA 01742, US
Stokes, Matthew, 5 Beverly Commons Drive Apt. TH2, Beverly, MA 01915, US
Yu, Jian, 12 Pilgrim Road, Hamilton, MA 01982, US
Spek, Erik, 208 Lake View Avenue, Cambridge, MA 02138, US
Possemato, Anthony, 33 Dinsmore Avenue, Framingham, MA 01702, US
Goss, Valerie, 5 Elephant Rock Road, Seabrook, NH 03874, US
Mitchell, Jeffrey, 7 Westfield Street, Nashua, NH 03064, US
Rush, John, 284 Essex Street, Beverly, MA 01915, US
Li, Yu, 174 High Street, Andover, MA 01810, US

Rikova, Klarisa, 127 Green Street, Reading, MA 01867, US
Cherry, Jessica, 37 Dover Road Durham, NH 03824, GB
Michaud, Corinne, 92 Ocean Avenue, Apt. 2, Salem, MA 01970, US
(72) Hornbeck, Peter, Magnolia, MA 01930, US
Guo, Ailan, Burlington, MA 01803, US
Gu, Ting-Lei, Woburn, MA 01801, US
Moritz, Albrecht, Salem, MA 01970, US
Farnsworth, Charles, Concord, MA 01742, US
Stokes, Matthew, Beverly, MA 01915, US
Yu, Jian, Hamilton, MA 01982, US
Spek, Erik, Cambridge, MA 02138, US
Possemato, Anthony, Framingham, MA 01702, US
Goss, Valerie, Seabrook, NH 03874, US
Mitchell, Jeffrey, Nashua, NH 03064, US
Rush, John, Beverly, MA 01915, US
Li, Yu, Andover, MA 01810, US
Rikova, Klarisa, Reading, MA 01867, US
Cherry, Jessica, 37 Dover Road Durham, NH 03824, GB
Michaud, Corinne, Salem, MA 01970, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London, Greater London EC2N 3AR, GB
(62) 08154839.8 / 1 983 002

C07K 16/30 → (51) **C12N 15/09**

C07K 16/44 → (51) **C07K 16/30**

(51) **C08B 3/14** (11) **2 145 903 A1**
C08B 33/02 **G01N 30/88**
(25) Ja (26) En
(21) 08752326.2 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058421 02.05.2008
(87) WO 2008/136512 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 JP 2007122843
(54) • *TRENNMITTEL FÜR EIN OPTISCHES ISOMER*
• *SEPARATING AGENT FOR OPTICAL ISOMER*
• *AGENT DE SÉPARATION POUR UN ISOMÈRE OPTIQUE*
(71) National University Corporation Nagoya University, 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio, 4-5 Umeda 3-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP
(72) OKAMOTO, Yoshio, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP
YAMAMOTO, Chiyo, Suzuka-shi Mie 510-0294, JP
IKAI, Tomoyuki, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP
KAMIGAITO, Masami, Nagoya-shi Aichi 464-8601, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C08B 33/02 → (51) **C08B 3/14**

(51) **C08F 8/12** (11) **2 145 904 A1**
C12N 9/18
(25) De (26) De
(21) 08160774.9 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur enzymkatalysierten Hydrolyse von Polyacrylsäureestern sowie dafür zu verwendende Esterasen*
• *Method for enzyme-catalysed hydrolysis of polyacrylic acid esters and esterases to be used*
• *Procédé d'hydrolyse catalysée par enzymes d'esters d'acide polyacrylique et estérases utilisés à cet effet*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Hauer, Bernhard, Prof. Dr., 67136 Fußgönheim, DE
Höfken, Hans Wolfgang, Dr., 67069 Ludwigshafen, DE
Kvarnström Branneby, Cecilia, Dr., 11355 Stockholm, SE
Schwab, Helmut, Prof., 8010 Graz, AT
Feichtenhöfer, Sabine, Dr., 8010 Graz, AT
Bucheberner, Marlene, 8664 Veitsch, AT
Pohn, Brigitte, 8010 Graz, AT
- (74) Reitstötter - Kinzbach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C08F 8/14 → (51) **C08L 63/00**

- (51) **C08F 20/18** (11) **2 145 905 A1**
C01B 31/02
- (25) Ja (26) En
(21) 08720521.7 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/000636 18.03.2008
(87) WO 2008/139674 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 JP 2007125098
- (54) • *SPIRALSTRUKTURKONTROLLIERTE SYNTHETISCHE POLYMERE, DURCH VERWENDUNG DAVON HERGESTELLTE WIRTSCHAFTS-VERBINDUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SYNTHETIC POLYMERS CONTROLLED IN SPIRAL STRUCTURE, HOST-GUEST COMPOUNDS PREPARED BY USING THE SAME, AND PROCESSES FOR PRODUCTION OF BOTH*
• *POLYMÈRES SYNTHÉTIQUES CONTRÔLÉS DANS UNE STRUCTURE EN SPIRALE, COMPOSÉS HÔTE-CLIENT PRÉPARÉS EN LES UTILISANT, ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION*
- (71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi Saitama 332-0012, JP
(72) KAWAUCHI, Takehiro, Toyohashi-shi Aichi 4418580, JP
KUMAKI, Jiro, Yonezawa-shi Yamagata 9928510, JP
YASHIMA, Eiji, Nagoya-shi Aichi 464-8603, JP
- (74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C08F 290/06 → (51) **C07D 303/24**

- (51) **C08G 8/10** (11) **2 145 906 A1**
C08J 3/14 **C08L 63/00**
C09J 161/06 **C09J 163/00**
C01B 31/08 **C01B 31/10**
H01M 4/58 **H01G 9/058**
H01G 9/155 **B01J 20/20**
C01B 13/02 **C01B 21/04**
C01B 37/00
- (25) En (26) En
(21) 09011645.0 (22) 12.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 20.10.2006 JP 2006286278
02.07.2007 JP 2007174033
21.08.2007 JP 2007214781
27.09.2007 JP 2007251605
- (54) • *Nicht thermofusionierbares Phenolharz-pulver, Verfahren zu dessen Herstellung, aushärtbare Harzzusammensetzung, Dichtungsmaterial für Halbleiter und Klebstoff für Halbleiter*
• *Non-thermofusible phenol resin powder, method for producing the same, thermosetting resin composition, sealing material for semiconductor, and adhesive for semiconductor*
• *Poudre de résine de phénol non thermofusible, son procédé de production, composition de résine thermodurcissable, matériau de scellage pour semi-conducteur, et adhésif pour semi-conducteur*
- (71) Air Water Inc., 2, Kita 3-jo Nishi 1-chome, Chuo-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0003, JP
(72) Yoshinaga, Naoto, Hofu-shi Yamaguchi 747-0823, JP
Wakayama, Yoshiharu, Hofu-shi Yamaguchi 747-0823, JP
Shimomura, Jun, Hofu-shi Yamaguchi 747-0823, JP
Murage, Yoshimi, Hofu-shi Yamaguchi 747-0823, JP
Shiome, Niro, Hofu-shi Yamaguchi 747-0823, JP
Kodani, Yoshinobu, Hofu-shi Yamaguchi 747-0823, JP
Ikeda, Takaomi, Hofu-shi Yamaguchi 747-0823, JP
Ibaraki, Satoshi, Osaka-shi Osaka 542-0083, JP
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 07829663.9 / 2 078 734

C08G 12/08 → (51) **C07C 211/55**

C08G 18/10 → (51) **A61L 24/04**

- (51) **C08G 18/12** (11) **2 145 907 A1**
C08G 18/42 **C09J 175/04**
- (25) De (26) De
(21) 08160314.4 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Amorphes Polyurethanpolymer und dessen Verwendung in Heisschmelzklebstoffen*
• *Amorphous polyurethane polymer and use thereof in hotmelt adhesives*
• *Polymère de polyuréthane amorphe et son utilisation dans des colles fusibles à chaud*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Janke, Doreen, 25474, Bönningstedt, DE Paschkowski, Kai, 21635, Jork, DE
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/12**

- (51) **C08G 59/02** (11) **2 145 908 A1**
- (25) De (26) De
(21) 08160637.8 (22) 17.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (54) • *Haftvermittlerverbindungen für beölten Stahl*
• *Adhesive compounds for oiled steel*
• *Liaisons d'agents adhésifs pour acier huilé*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Kramer, Andreas, 8006, Zürich, CH
Finter, Jürgen, 8037, Zürich, CH
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08G 59/16 → (51) **C07D 303/24**

C08G 59/24 → (51) **C07D 303/24**

C08G 63/668 → (51) **C08L 63/00**

- (51) **C08G 65/00** (11) **2 145 909 A1**
- (25) De (26) De
(21) 08160614.7 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Herstellung geblockter Alkohole*
• *Method for producing blocked alcohols*
• *Procédé de fabrication d'alcools bloqués*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Russo, Jean-Luca, 8108 Dällikon, CH
Tobler, David, 8406 Winterthur, CH
Burckhardt, Urs, 8049 Zürich, CH
Bütikofer, Pierre-André, 8304 Wallisellen, CH
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08G 65/00 → (51) **C08J 7/04**

C08G 65/336 → (51) **C08G 77/62**

- (51) **C08G 73/10** (11) **2 145 910 A1**
C09J 179/08 **H05K 1/03**
- (25) Ja (26) En
(21) 08764295.5 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058891 08.05.2008
(87) WO 2008/140107 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 JP 2007124882
19.09.2007 JP 2007241767
- (54) • *LINEARER POLYIMIDVORLÄUFER MIT ASYMMETRISCHER STRUKTUR, POLYIMID UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LINEAR POLYIMIDE PRECURSOR HAVING ASYMMETRIC STRUCTURE, POLYIMIDE, AND THEIR PRODUCTION METHODS*
• *PRÉCURSEUR DE POLYIMIDE LINÉAIRE AYANT UNE STRUCTURE ASYMÉTRIQUE, POLYIMIDE ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE CEUX-CI*
- (71) JFE Chemical Corporation, 17-4, Kuramae 2-chome Taito-ku, Tokyo 111-0051, JP
(72) HASEGAWA, Masatoshi, Funabashi-shi Chiba 274-8510, JP
KITAMURA, Naoyuki, Tokyo 111-0051, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C08G 77/62** (11) **2 145 911 A1**
C08G 65/336

(25) En (26) En
(21) 09009291.7 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 17.07.2008 JP 2008186015
(54) • *Perfluoropolyethermodifiziertes Polysilazan
und Oberflächenbehandlungsmittel damit*
• *Perfluoropolyether-modified polysilazane
and surface treatment agent using same*
• *Polysilazane modifié de perfluoropolyéther
et agent de traitement de surface l'utilisant*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Yamaguchi, Koichi, Annaka-shi Gunma-ken,
JP
Kishita, Hirofumi, Annaka-shi Gunma-ken, JP
(74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Paten-
tanwaltschaft mbH Prinzregenten-
strasse 22, 80538 München, DE

(51) **C08J 3/03** (11) **2 145 912 A1**
C09D 183/04

(25) En (26) En
(21) 08013065.1 (22) 19.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Beschichtung von Substraten*
• *Method of coating substrates*
• *Procédé de revêtement de substrats*
(71) Momentive Performance Materials GmbH,
Gebäude V 7, 51368 Leverkusen, DE
(72) Delis, Johannes, Gerardus, Petrus, 4517 NJ
Bergen op, NL
Huggins, John, 51373 Leverkusen, DE
Ötschmann, Veronika, 51375 Leverkusen,
DE
Hermann, Jörg-Walter, 51061 Köln, DE
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Postfach 18 04 09, 40571 Düsseldorf, DE

(51) **C08J 3/12** (11) **2 145 913 A1**

(25) En (26) En
(21) 09160642.6 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.05.2008 DE 102008024281
20.05.2008 DE 102008024288
14.08.2008 US 188962 P
14.08.2008 US 188987 P
(54) • *Selektives Sintern von strukturmodifizierten
Polymeren*
• *Selective sintering of structurally modified
polymers*
• *Frittage sélectif de polymères modifiés
structurellement*
(71) EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-
Stirling-Ring 1, 82152 Krailling, DE
(72) PFISTER, Andreas, 81475, München, DE
MÜLLER, Frank, 82256, Fürstenfeldbruck,
DE
LEUTERER, Martin, 82140, Olching, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent
Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479
München, DE

C08J 3/14 → (51) **C08G 8/10**

C08J 3/28 → (51) **C08J 7/00**

(51) **C08J 5/00** (11) **2 145 914 A2**
C08K 5/10 **C08K 5/103**

(25) De (26) De
(21) 09165508.4 (22) 15.07.2009

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

(30) 19.07.2008 DE 102008033834
(54) • *Weichmacherzubereitungen*
• *Softener preparations*
• *Préparations de plastifiants*
(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369
Leverkusen, DE
(72) Hansel, Jan-Gerd, 51469 Bergisch-Gladbach,
DE
Wiedemeier, Melanie, 41540 Dormagen-Del-
hoven, DE

(51) **C08J 7/00** (11) **2 145 915 A1**
C08J 3/28 **C08L 23/10**
H01B 3/44

(25) Ja (26) En
(21) 08751998.9 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057869 23.04.2008
(87) WO 2008/139874 2008/47 20.11.2008
(30) 08.05.2007 JP 2007123014
(54) • *VERNETZUNGSPRODUKT EINER PROPY-
LENHARZZUSAMMENSETZUNG, VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG DES
VERNETZTES FORMEN DES VERNETZUNGS-
PRODUKTES*
• *CROSSLINKING PRODUCT OF PROPY-
LENE RESIN COMPOSITION, PROCESS
FOR PRODUCING THE CROSSLINKING
PRODUCT, AND CROSSLINKED MOLDING
OF THE CROSSLINKING PRODUCT*
• *PRODUIT DE RÉTICULATION D'UNE
COMPOSITION DE RÉSINE DE PROPY-
LÈNE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DU
PRODUIT DE RÉTICULATION ET MOU-
LAGE RÉTICULÉ DU PRODUIT DE RÉTI-
CULATION*
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shim-
bashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117,
JP
(72) UEHARA, Hiroshi, Ichihara-shi Chiba 299-
0108, JP
NODA, Kiminori, Ichihara-shi Chiba 299-
0108, JP
YAMAGUCHI, Masayoshi, Ichihara-shi Chiba
299-0108, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08J 7/04** (11) **2 145 916 A1**
C08J 7/16 **C09D 127/12**

(25) En (26) En
(21) 08012948.9 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Substratbeschichtung mit einem Komplex
aus einem ionischen Fluorpolymer und
oberflächengeladenen Nanopartikeln*
• *Substrate coating comprising a complex of
an ionic fluoropolymer and surface
charged nanoparticles*
• *Revêtement de substrat comportant un
complexe de fluoropolymère ionique et
nanoparticules chargées à la surface*
(71) W.L.GORE & ASSOCIATES GMBH, Hermann-
Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
(72) Bürger, Wolfgang, 84424 Burgrain, DE
Steffl, Rudolf, 87466 Oy-Mittelberg, DE
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

(51) **C08J 7/04** (11) **2 145 917 A1**
C08G 65/00 **C09D 171/08**
B32B 27/08 **C08J 7/16**

(25) En (26) En
(21) 08012949.7 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Polymerbeschichtung mit einem Komplex
aus Ionfluoropolyether und einem Gegen-
ionwirkstoff*
• *Polymer coating comprising a complex of
an ionic fluoropolyether and a counter ionic
agent*
• *Revêtement de polymère comportant un
complexe de fluoropoly-éther ionique et
agent ionique competeur*
(71) W.L. Gore & Associates GmbH, Hermann-
Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
(72) Bürger, Wolfgang, 84424 Burgrain, DE
Steffl, Rudolf, 87466 Oy-Mittelberg, DE
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

(51) **C08J 7/04** (11) **2 145 918 A1**
C09D 5/14

(25) En (26) En
(21) 08012950.5 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Antimikrobielle Beschichtungen mit einem
Komplex aus einem ionischen Fluorpoly-
mer und einem antimikrobiellen Gegenion*
• *Antimicrobial coatings comprising a com-
plex of an ionic fluoropolymer and an
antimicrobial counter-ion*
• *Revêtement antimicrobiens comprenant un
complexe de fluoropolymère ionique et
contre-ion antimicrobien*
(71) W.L. Gore & Associates GmbH, Hermann-
Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
(72) Bürger, Wolfgang, 84424 Burgrain, DE
Steffl, Rudolf, 87466 Oy-Mittelberg, DE
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

C08J 7/16 → (51) **C08J 7/04**

(51) **C08J 11/24** (11) **2 145 919 A1**
C08L 67/02

(25) En (26) En
(21) 09173866.6 (22) 25.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 27.01.2006 US 763082 P
26.07.2006 US 820460 P
24.01.2007 US 626557
(54) • *Formzusammensetzungen mit Polycarbo-
nat und modifizierte Polybutylen-Tereph-
thalat-Statistik-Copolymere aus
Polyethylen-Terephthalat*
• *Molding compositions containing polycar-
bonate and modified polybutylene ter-
ephthalate(PBT) random copolymers
derived from polyethylene terephthalate
(PET)*
• *Compositions de moulage contenant du
polycarbonate et des copolymères statisti-
ques de polybutylène téréphthalate (pbt)
modifiés dérivés de polyéthylène téréphtha-
late (pet)*
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US

(72) Miller, Kenneth Frederick, Posey, IN 47620, US
Kannan, Ganesh, Evansville, IN 47712, US
Shah, Daval, Evansville, IN 47712, US
Gasaway, Shellie Virginia, Evansville, IN 47712, US
Cohoon, Kristen, Lutz, FL 33558, US
(74) Müller, Frank Peter, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE
(62) 07762470.8 / 1 979 402

C08K 3/00 → (51) **B41C 1/05**

C08K 3/00 → (51) **H01G 9/10**

C08K 3/04 → (51) **G03G 15/08**

C08K 3/36 → (51) **C09C 1/30**

C08K 5/10 → (51) **C08J 5/00**

C08K 5/103 → (51) **C08J 5/00**

(51) **C08K 5/17** (11) **2 145 920 A1**
C08K 5/3465 C08L 9/02
C08L 13/00 C08L 15/00
C08L 101/08

(25) En (26) En
(21) 08012767.3 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Vulkanisierbare Polymerzusammensetzungen*
• *Vulcanizable polymer compositions*
• *Compositions de polymère vulcanisables*

(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) Soddemann, Matthias Dr., 51503 Rösrath, DE
Mezger, Martin Dr., 51399 Burscheid, DE
Ong, Christopher Dr., 51375 Leverkusen, DE
Brandau, Sven Dr., 41542 Dormagen, DE
Klimpel, Michael Dr., 67760 Gamsheim, FR

(51) **C08K 5/17** (11) **2 145 921 A1**
C08K 5/3465 C08L 9/02
C08L 13/00 C08L 15/00
C08L 101/08

(25) En (26) En
(21) 09164539.0 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 15.07.2008 EP 08012767
(54) • *Vulkanisierbare Polymerzusammensetzungen*
• *Vulcanizable polymer compositions*
• *Compositions de polymère vulcanisable*

(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) Soddemann, Matthias, 51503, Rösrath, DE
Mezger, Martin, 51399, Burscheid, DE
Ong, Christopher, Orange Texas, TX 77632, US
Brandau, Sven, 41542, Dormagen, DE
Klimpel, Michael, 67610, La Wantzenau, FR

C08K 5/3465 → (51) **C08K 5/17**

C08K 5/5313 → (51) **C07F 9/30**

C08L 21/00 → (51) **G03G 15/08**

C08L 23/04 → (51) **C08L 23/08**

(51) **C08L 23/08** (11) **2 145 922 A1**
C08L 23/04 **F16L 9/127**

(25) En (26) En
(21) 09013212.7 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.04.2004 US 835755
(54) • *HDPE Harze zur Verwendung in Druckrohren und verwandten Anwendungen*
• *HDPE resins for use in pressure pipe and related applications*
• *Résines de PEHD utilisables dans des tubes à pression et des applications connexes*

(71) Chevron Phillips Chemical Company LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, Texas 77380, US
(72) Krishnaswamy, Rajendra K., Oklahoma 74006, US
Yang, Qing, Oklahoma 74006, US
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 05742224.8 / 1 749 060

C08L 23/10 → (51) **C08J 7/00**

(51) **C08L 23/12** (11) **2 145 923 A1**
C08L 23/14

(25) En (26) En
(21) 08160542.0 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Heterophasenpolymerzusammensetzung mit hoher Festigkeit*
• *Heterophasic polymer composition of high stiffness*
• *Composition de polymère hétérophasique à grande rigidité*

(71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT
(72) Malm, Bo, 02110 Espoo, FI
Ruemmer, Franz, 4222 St. Georgen/Gusen, AT
Wolf, Andreas, 1210 Wien, AT
Sundholm, Tua, 41261 Göteborg, SE
(74) Haggenmüller, Christian, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

C08L 23/14 → (51) **C08L 23/12**

C08L 33/06 → (51) **C09K 5/06**

C08L 33/14 → (51) **C09K 5/06**

C08L 51/04 → (51) **H01G 9/10**

(51) **C08L 63/00** (11) **2 145 924 A1**
C09J 163/00 **C08G 63/668**
C08F 8/14

(25) De (26) De
(21) 08160713.7 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Auf amphiphilen Block-Copolymer basierende Reaktionsprodukte und deren Verwendung als Schlagzähigkeitsmodifikator*
• *Reaction products based on amphiphilic block copolymers and use thereof as impact modifiers*

• *Produits de réaction à base de copolymères bloc amphiphiles et leur utilisation en tant que modificateur de la résistance à l'impact*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Kramer, Andreas, 8006, Zürich, CH
Finter, Jürgen, 8037, Zürich, CH
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

C08L 63/00 → (51) **C08G 8/10**

C08L 67/02 → (51) **C08J 11/24**

C08L 101/12 → (51) **C09K 5/06**

(51) **C09B 23/02** (11) **2 145 925 A1**
G01N 21/64 **G11B 7/247**

(25) De (26) De
(21) 09162558.2 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 17.07.2008 DE 102008040513
(54) • *Verwendung einer langwellig emittierenden Cyaninverbindung als NIR-Fluoreszenzstandard und Kit zur Kalibrierung von Photolumineszenzmesssystem*

• *Use of a long-wave emitting cyanine compound as an NIR fluorescence standard and kit to calibrate photoluminescence measuring system*
• *Utilisation d'un cyanine émettant à une longueur d'onde élevée en tant que norme de fluorescence NIR et ensemble de calibrage pour un système de mesure de la photoluminescence*

(71) BAM Bundesanstalt für Materialforschung und-Prüfung, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE
(72) Resch-Genger, Dr. Ute, 12203, Berlin, DE
Hoffmann, Dr. Katrin, 12524, Berlin, DE
Behnke, Thomas, 13349, Berlin, DE
Würth, Christian, 10245, Berlin, DE
Hoffmann, Angelika, 12623, Berlin, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **C09B 67/00** (11) **2 145 926 A2**
G02B 5/22 **G03F 7/00**

(25) De (26) De
(21) 09007597.9 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 08.07.2008 DE 102008032090
(54) • *PR 254-Pigmentzubereitung zur Verwendung in Colorfiltern*
• *PR 254 pigment preparation for use in colour filters*
• *Préparation de pigment PR 254 destinée à l'utilisation dans des filtres colorés*

(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
(72) Reipen, Tanja, Dr., 55124 Mainz, DE
Reichwagen, Jens, Dr., 65203 Wiesbaden, DE
Schneider, Lars, Dr., 65835 Liederbach, DE
Plüg, Carsten, Dr., 64367 Mühlthal/Niederbeerbach, DE
Beer, David, Dr., 08771-910 Mogi das Cruces, Sao Paulo, BR

(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C09B 67/04 → (51) **G02B 5/22**

C09B 67/22 → (51) **G02B 5/22**

(51) **C09C 1/28** (11) **2 145 927 A1**
C09C 1/40 **C09C 1/42**
C09C 3/06 **C09D 5/29**
C09D 7/12 **C09D 201/00**

(25) Ja (26) En
(21) 08752226.4 (22) 28.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058216 28.04.2008
(87) WO 2008/136471 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 JP 2007120283
(54) • **FOTOLUMINESZENTES PIGMENT UND FOTOLUMINESZENTE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG SOWIE KFZ-AUSSENBLECH DAMIT**
• **PHOTOLUMINESCENT PIGMENT, AND PHOTOLUMINESCENT COATING COMPOSITION AND AUTOMOTIVE OUTER PANEL EACH COMPRISING THE SAME**
• **PIGMENT PHOTOLUMINESCENT, ET COMPOSITION D'ENROBAGE PHOTOLUMINESCENTE ET PANNEAUX EXTERNES D'AUTOMOBILE COMPRENANT CHACUN CETTE COMPOSITION**

(71) Nippon Sheet Glass Company Limited, 5-27, Mita 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
(72) KITAMURA, Takeaki, Tokyo 108-6321, JP WAKAMIYA, Takashi, Tokyo 108-6321, JP YAGYU, Tomohiro, Tokyo 108-6321, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C09C 1/30** (11) **2 145 928 A1**
C09D 7/12

(25) De (26) De
(21) 08160711.1 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Dispersion von hydrophobierten Siliciumdioxidpartikeln und Granulat hiervon**
• **Dispersion made of hydrophobic silicon dioxide particles and granulate made from same**
• **Dispersion de particules de dioxyde de silicium hydrophobes et granulé ainsi obtenu**

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(72) Lortz, Wolfgang, 63607 Wächtersbach, DE Perlet, Gabriele, 63538 Großkrotzenburg, DE Diener, Uwe, 63538 Großkrotzenburg, DE Reitz, Sascha, 63456 Hanau, DE

(51) **C09C 1/30** (11) **2 145 929 A1**
G03G 9/097 **C08K 3/36**
C09J 11/02 **C09D 7/12**

(25) De (26) De
(21) 08160715.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • **Verfahren zur Herstellung redispergierbarer, oberflächenmodifizierter Siliciumdioxidpartikel**
• **Method for manufacturing redispersible, surface-modified silicon dioxide particles**
• **Procédé de fabrication de particules de dioxyde de silicium modifiées en surface pouvant être dispersés à nouveau**

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(72) Lortz, Wolfgang, Dr., 63607 Wächtersbach, DE Perlet, Gabriele, 63538 Grosskrotzenburg, DE Diener, Uwe, 63538 Grosskrotzenburg, DE Reitz, Sascha, 63456 Hanau, DE

C09C 1/40 → (51) **C09C 1/28**

C09C 1/42 → (51) **C09C 1/28**

C09C 3/04 → (51) **A01N 43/80**

C09C 3/06 → (51) **C09C 1/28**

(51) **C09D 4/00** (11) **2 145 930 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
B41M 5/50 **B41M 5/52**
C09D 133/26 **C09D 175/04**
G11B 7/24 **G11B 7/254**
G11B 7/257

(25) Ja (26) En
(21) 08752322.1 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058417 02.05.2008
(87) WO 2008/139973 2008/47 20.11.2008
(30) 09.05.2007 JP 2007124821
(54) • **UV-HÄRTBARES BESCHICHTUNGSMITTEL UND FORMARTIKEL**
• **ULTRAVIOLET-CURABLE COATING AGENT AND MOLDED ARTICLE**
• **AGENT DE REVÊTEMENT DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT ULTRAVIOLET ET ARTICLE MOULÉ**

(71) Idemitsu Technofine Co. Ltd, 6-1, Yokoami 1-chome, Sumida-ku, Tokyo 130-0015, JP
(72) Tsubokura, Yutaka, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP MACHIDA, Yoshinori, Tokyo 130-0015, JP FUKATSU, Fumioki, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP
(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

C09D 5/00 → (51) **B32B 15/08**

C09D 5/14 → (51) **C08J 7/04**

C09D 5/29 → (51) **C09C 1/28**

C09D 7/12 → (51) **C09C 1/28**

C09D 7/12 → (51) **C09C 1/30**

C09D 11/00 → (51) **G02B 5/22**

(51) **C09D 11/10** (11) **2 145 931 A1**
(25) En (26) En
(21) 09164980.6 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 16.07.2008 JP 2008185205

(54) • **Lichthärtbare Zusammensetzung, Tintenzusammensetzung und Tintenstrahlzeichnungsverfahren mit der Tintenzusammensetzung**
• **Photo-curable composition, ink composition, and inkjet recording method using the ink composition**
• **Composition photo-durcissable, composition d'encre, et procédé d'enregistrement à jet d'encre utilisant la composition d'encre**

(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) Matsumura, Tokihiko, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C09D 11/10** (11) **2 145 932 A1**

(25) En (26) En
(21) 09165361.8 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 16.07.2008 JP 2008184510
16.07.2008 JP 2008185207
(54) • **Wässrige Tintenzusammensetzung, wässrige Tintenzusammensetzung für eine Tintenstrahlzeichnung und Tintenstrahlzeichnungsverfahren**
• **Aqueous ink composition, aqueous ink composition for inkjet recording, and inkjet recording method**
• **Composition d'encre aqueuse, composition d'encre aqueuse pour enregistrement à jet d'encre, et procédé d'enregistrement à jet d'encre**

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kyoto, Hirokazu, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09D 127/12 → (51) **C08J 7/04**

C09D 133/26 → (51) **C09D 4/00**

C09D 171/08 → (51) **C08J 7/04**

C09D 175/04 → (51) **C09D 4/00**

C09D 183/04 → (51) **C08J 3/03**

C09D 201/00 → (51) **C09C 1/28**

C09J 5/02 → (51) **H01B 5/02**

C09J 5/02 → (51) **H01R 43/00**

C09J 7/00 → (51) **H01R 43/00**

C09J 7/02 → (51) **H01B 5/02**

C09J 9/02 → (51) **H01B 5/02**

C09J 9/02 → (51) **H01R 43/00**

C09J 11/02 → (51) **C09C 1/30**

C09J 161/06 → (51) **C08G 8/10**

C09J 163/00 → (51) **C08G 8/10**

C09J 163/00 → (51) **C08L 63/00**

C09J 175/04 → (51) **C08G 18/12**

C09J 179/08 → (51) **C08G 73/10**

(51) **C09K 3/10** (11) **2 145 933 A2**
F16J 15/10 **C04B 14/20**
C04B 26/04

(25) En (26) En
(21) 09170129.2 (22) 03.07.2002
(84) DE FR GB IT NL
(30) 05.07.2001 GB 0116441

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Vermiculit-folie
- Process for the Production of Vermiculite Foil
- procédé pour la préparation d'une feuille de vermiculite

(71) Flexitallic Investments, Inc., 450 Gears Road, Suite 790, Houston, TX 77067, US
(72) Hoyes, John Robert, Littleborough, Lancashire OL15 9NW, GB
Woolfenden, Stephen, Rochdale, OL12 0RN, GB
(74) Walsh, David Patrick, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB
(62) 02740931.7 / 1 401 986

(51) **C09K 5/06** (11) **2 145 934 A1**
C08L 101/12 **F28D 20/02**
C08L 33/06 **C08L 33/14**
D06M 15/263 **C08F 120/32**
C08F 8/14 **C08F 220/18**
C08F 220/06

(25) En (26) En
(21) 08022532.9 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Funktionelle Polymerphasenwechselmaterialien
- Functional polymeric phase change materials
- Matériaux de changement de phase polymérique fonctionnel

(71) Outlast Technologies, Inc., 5480 Valmont Road, Boulder, Co. 80301, US
(72) Hartmann, Mark, Boulder CO 80302, US Eyal, Aharon, Jerusalem, IL
(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **C09K 5/06** (11) **2 145 935 A1**
C08L 101/12 **F28D 20/02**
C08L 33/06 **C08L 33/14**
D06M 15/263 **C08F 120/32**
C08F 8/14 **C08F 220/18**
C08F 220/32

(25) En (26) En
(21) 08022533.7 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Funktionelle Polymerphasenwechselmaterialien und Herstellungsverfahren dafür
- Functional polymeric phase change materials and methods of manufacturing the same
- Matériaux de changement de phase polymérique fonctionnel et procédés de fabrication associés

(71) Outlast Technologies, Inc., 5480 Valmont Road, Boulder, Co. 80301, US

(72) Hartmann, Mark, Boulder CO 80302, US Eyal, Aharon, Jerusalem, IL

(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **2 145 936 A2**
(25) En (26) En
(21) 09156757.8 (22) 30.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 14.07.2008 KR 20080068194

- (54) • Fluoren und Pyren Derivate und organische Elektrolumineszenzvorrichtung damit
- Fluorene and pyrene derivatives and organic electroluminescent device using the same
- Dérivés de fluorène et pyrène et dispositif électroluminescent organique les utilisant

(71) Gracel Display Inc., 5th Floor, Samyang Techno Town 284-25 Seongsoo-2Ga-3dong Seongdong-gu, Seoul 133-833, KR

(72) Lee, Hyo Jung, 153-784, Seoul, KR
Cho, Young Jun, 136-060, Seoul, KR
Kwon, Hyuck Joo, 130-100, Seoul, KR
Kim, Bong Ok, 135-090, Seoul, KR
Kim, Sung Min, 157-886, Seoul, KR
Yoon, Seung Soo, 135-884, Seoul, KR

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

(51) **C09K 11/06** (11) **2 145 937 A1**
C07C 15/28 **C07C 13/66**
H05B 33/14

(25) En (26) En
(21) 09175111.5 (22) 18.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 23.08.2002 JP 2002243545
- (54) • Organische Elektrolumineszenz und Anthracenderivat
- Organic electroluminescence device and anthracene derivative
- Dispositif organique electroluminescent et dérivé d'anthracène

(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) Ikeda, Hidetsugu, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
Ido, Motohisa, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
Funahashi, Masakazu, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
(62) 03792695.3 / 1 553 154

C10B 49/22 → (51) **F23C 10/10**

C10B 53/00 → (51) **C10G 1/02**

(51) **C10G 1/02** (11) **2 145 938 A1**
C10J 3/00 **C10J 3/58**
C10B 53/00 **C07C 1/00**

(25) De (26) De
(21) 08012680.8 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Biokraftstoffes
- Method and device for producing a biofuel

• Procédé et dispositif de fabrication d'un biocarburant

(71) Wenger, Jörn, Dr., Avenida Venezuela 2007 Asunción, PY

(72) Wenger, Jörn, Dr., Avenida Venezuela 2007 Asunción, PY

(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

C10J 3/00 → (51) **C10G 1/02**

(51) **C10J 3/20** (11) **2 145 939 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08761449.1 (22) 03.04.2008

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

(86) ES 2008/000201 03.04.2008
(87) WO 2008/119859 2008/41 09.10.2008
(30) 03.04.2007 ES 200700879

- (54) • STROM- UND WÄRMEERZEUGUNGSANLAGE MIT BIOMASSEN-GASIFIZIERUNG
- ELECTRIC AND THERMAL GENERATION PLANT USING BIOMASS GASIFICATION
- INSTALLATION DE PRODUCTION ÉLECTRIQUE ET THERMIQUE À PARTIR DE LA GAZÉFICATION DE BIOMASSE

(71) Fundación Cidaut, Parque Tecnológico de Boecillo, parc. 209, 47151 Boecillo, ES

(72) HERRILLO GÜEMES, Alfonso, E-47151 Boecillo (valladolid), ES

MELGAR BACHILLER, Andrés, E-47151 Boecillo (valladolid), ES

TINAUT FLUIXÁ, Francisco V., E-47151 Boecillo (valladolid), ES

LEDESMA LEDESMA, Jaime, E-47151 Boecillo (valladolid), ES

NIETO DE LA FUENTE, Luis, Antonio, E-47151 Boecillo (valladolid), ES

FERNÁNDEZ GÓMEZ, Laura, E-47151 Boecillo (valladolid), ES

MANSILLA CUESTA, Oscar, E-47151 Boecillo (valladolid), ES

DÍEZ DE LA ROSA, Ana, E-47151 Boecillo (valladolid), ES

GAMAZO GAMAZO, Anibal, E-47151 Boecillo (valladolid), ES

MARTÍN VARONA, Eva, María, E-47151 Boecillo (valladolid), ES

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

C10J 3/58 → (51) **C10G 1/02**

(51) **C10L 1/32** (11) **2 145 940 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252407.5 (22) 15.07.2008

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

- (54) • Verwendung und Fahrzeug
- Use and vehicle
- Utilisation et véhicule

(71) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB

(72) Rogerson, John Stuart, Reading, RG8 7QR, GB

Dawson, Julie Ellen, Staines, TW18 1DY, GB

(74) Perkins, Nicholas David, et al, BP International Limited Global Patents & Technology Law (Central) Bldg 200, 1st floor Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

(51) **C10M 137/04** (11) **2 145 941 A1**
C10M 137/10 **C10M 159/18**
C10M 169/04 **C10N 10/04**
C10N 20/00 **C10N 30/00**
C10N 30/06 **C10N 40/25**

(25) Ja (26) En
(21) 08740873.8 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058071 25.04.2008
(87) WO 2008/133327 2008/45 06.11.2008
(30) 26.04.2007 JP 2007117653

(54) • *SCHMIERSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
• *LUBRICANT COMPOSITION*
• *COMPOSITION LUBRIFIANTE*

(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) YAMASAKI, Hirotaka, Ichihara-shi Chiba
299-0107, JP
ISHIKAWA, Motoharu, Ichihara-shi Chiba
299-0107, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C10M 137/10 → (51) **C10M 137/04**

C10M 159/18 → (51) **C10M 137/04**

C10M 169/04 → (51) **C10M 137/04**

C10N 10/04 → (51) **C10M 137/04**

C10N 20/00 → (51) **C10M 137/04**

C10N 30/00 → (51) **C10M 137/04**

C10N 30/06 → (51) **C10M 137/04**

C10N 40/25 → (51) **C10M 137/04**

(51) **C11B 1/06** (11) **2 145 942 A1**
C11B 1/10

(25) De (26) De
(21) 08012759.0 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Isolierung von Ölen aus*
Zellen und Biomasse
• *Method for isolating oils from cells and*
biomasses
• *Procédé d'isolation d'huiles de cellules et*
de biomasses

(71) Lonza Ltd., Münchensteinerstrasse 38, 4052
Basel, CH
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

C11B 1/10 → (51) **C11B 1/06**

(51) **C11D 1/94** (11) **2 145 943 A2**
C11D 3/20 **C11D 3/34**
C11D 3/37 **C11D 3/50**
C11D 1/38 C11D 1/88

(25) It (26) En
(21) 09425123.8 (22) 20.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 10.07.2008 IT MI20081255
(54) • *Schaumverbindung zum Reinigen und*
Polieren von Fahrzeugkarosserien mit
Superglanzeffekt

• *Foamy compound for cleaning and polish-*
ing of vehicle bodies with top shine effect
• *Composé moussieux pour nettoyer et poli-*
er les carrosseries de véhicule avec un effet
brillant

(71) Ma-Fra S.p.a., Via Aquileia 44/46, Baranzate
(MI) 20021, IT

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(51) **C11D 3/00** (11) **2 145 944 A1**
C11D 3/22 **C11D 3/37**
C11D 17/00 **C11D 17/06**

(25) En (26) En
(21) 08160345.8 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Partikel zur Vermittlung der stoffweich-*
enden Abgabe auf damit behandelten
Stoffen und zur Bereitstellung einer
gewünschten Schaumunterdrückung
• *A particle for imparting a fabric-softening*
benefit to fabrics treated therewith and that
provides a desirable suds suppression
• *Particule qui transmet un bénéfice*
d'adoucissant de tissu pour des tissus
traités avec celle-ci et qui fournit une
suppression souhaitée de mousses

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

(72) Brooker, Alan Thomas, Newcastle upon Tyne
NE3 5LP, GB
Meli, Fabrizio, North Shields Tyne and Wear
NE30 4DH, GB

Blyth, Kevin Graham, Whitley Bay Tyne and
Wear NE26 4NU, GB
Somerville Roberts, Nigel Patrick, Newcastle
upon Tyne NE20 9UJ, GB

(74) Howard, Phillip Jan, Procter & Gamble
Technical Centres Limited Whitley Road
Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12
9TS, GB

(51) **C11D 3/02** (11) **2 145 945 A1**
C11D 3/20 **C11D 3/22**
C11D 17/00

(25) En (26) En
(21) 08160024.9 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Waschmittelzusammensetzungen*
• *Laundry compositions*
• *Compositions de lavage*

(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria
Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Elliott, Peter William, Unilever Patent Group
Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44
1LQ, GB

(51) **C11D 3/20** (11) **2 145 946 A1**
C11D 7/26 **A61K 8/33**
A61K 8/34 **A61Q 1/14**
A61Q 19/10

(25) En (26) En
(21) 09165265.1 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 16.07.2008 JP 2008184612

(54) • *Reinigungsmittelzusammensetzung*

• *Detergent Composition*
• *Composition de détergent*

(71) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi
Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi
Osaka 530-0001, JP

(72) Sakanishi, Yuichi, Ohtake-shi Hiroshima 739-
0695, JP

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

C11D 3/20 → (51) **C11D 1/94**

C11D 3/20 → (51) **C11D 3/02**

C11D 3/22 → (51) **C11D 3/00**

C11D 3/22 → (51) **C11D 3/02**

C11D 3/34 → (51) **C11D 1/94**

C11D 3/37 → (51) **C11D 1/94**

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/00**

(51) **C11D 3/40** (11) **2 145 947 A2**

(25) En (26) En
(21) 09175521.5 (22) 04.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 18.06.2003 GB 0314210

(54) • *Wäschebehandlungsmittel*
• *Laundry treatment compositions*
• *Compositions pour le traitement du linge*

(71) Unilever Plc, A Company Registered In
England And Wales under company no.
41424 of Unilever House, 100 Victoria
Embankment, London EC4Y 0DY Greater
London, GB

(84) CY GB IE

(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL

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

(72) Barbizan, Danielle, Santinho, 05043-000 Sao
Paulo SP, BR

Batchelor, Stephen, Norman, Bebington,
Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB

Grigolon, Lisanne, Beatriz, 13271-450 Sao
Paulo SP, BR

Sorze, Andrea, Dias, 3133 AT Vlaardingen,
NL

Steel, Andrew, Thomas, Bebington, Wirral,
Merseyside CH63 3JW, GB

(74) Avila, David Victor, Unilever PLC Unilever
Patent Group Colworth House, Sharnbrook
Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB

(62) 08151578.5 / 1 921 132
04739630.4 / 1 633 842

C11D 3/50 → (51) **C11D 1/94**

C11D 7/26 → (51) **C11D 3/20**

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/00**

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/02**

C11D 17/06 → (51) **C11D 3/00**

(51) **C12G 1/00** (11) **2 145 948 A1**
C12N 1/14 **C12N 3/00**
C12R 1/645

(25) En (26) En
(21) 09425093.3 (22) 09.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (54) • *Zur Botrytisierung geeignete Zusammensetzungen*
• *Compositions suitable for botrytization*
• *Compositions adaptées pour la botrytisation*
- (71) Biotecnologie BT S.r.l., Frazione Pantalla, 06050 Todi (PG), IT
Vannini, Andrea, Strada Cassia-Cimina Km 10,400 Localita Cerreto, 10030 Canepina (VT), IT
- (72) Freschi, Giorgio, 29100 Piacenza, IT
Coranelli, Simona, 060030 Giano dell'Umbria (Perugia), IT
Vannini, Andrea, 1030 Canepina (Viterbo), IT
Vuono, Giorgio, 87060 San Giorgio Albanese (Cosenza), IT
Chilosi, Gabriele, 00100 Roma, IT
- (74) Gerli, Paolo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT
-
- (51) **C12M 1/00** (11) **2 145 949 A1**
C12N 15/09 **C12Q 1/68**
- (25) Ja (26) En
(21) 08739991.1 (22) 07.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/056888 07.04.2008
(87) WO 2008/126827 2008/43 23.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007101135
- (54) • *TEMPERATURKONTROLLVORRICHTUNG UND TEMPERATURKONTROLLVERFAHREN*
• *TEMPERATURE CONTROL DEVICE, AND TEMPERATURE CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA TEMPÉRATURE*
- (71) Universal Bio Research Co., Ltd., 88 Kami-hongou, Matsudo-shi Chiba 271-0064, JP
- (72) TAJIMA, Hideji, Matsudo-shi Chiba 271-0064, JP
- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolt & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
-
- (51) **C12M 1/12** (11) **2 145 950 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09008455.9 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (30) 08.07.2008 JP 2008178038
- (54) • *Kultivierungssystem*
• *Culturing system*
• *Système de culture*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) Kimura, Hiroyuki, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- C12M 1/34** → (51) **B03B 13/00**
-
- C12N 1/14** → (51) **C12G 1/00**
-
- C12N 1/19** → (51) **C12N 15/53**
-
- C12N 3/00** → (51) **C12G 1/00**
-
- C12N 5/04** → (51) **C12N 15/82**
-
- (51) **C12N 5/06** (11) **2 145 951 A1**
A61L 27/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08752523.4 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058640 09.05.2008
(87) WO 2008/140044 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 JP 2007126968
- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN ABBAU VON BIOLOGISCHEM GEWEBE*
• *METHOD OF DEGRADING BIOLOGICAL TISSUE*
• *PROCÉDÉ DE DÉGRADATION DE TISSU BIOLOGIQUE*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Cytori Therapeutics, Inc., 3020 Callan Road, San Diego, California 92121, US
- (72) TSUCHIDA, Hiroki, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **C12N 5/06** (11) **2 145 952 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08752532.5 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058649 09.05.2008
(87) WO 2008/140046 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 JP 2007126967
- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN ABBAU VON BIOLOGISCHEM GEWEBE*
• *METHOD OF DEGRADING BIOLOGICAL TISSUE*
• *PROCÉDÉ DE DÉGRADATION D'UN TISSU BIOLOGIQUE*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
Cytori Therapeutics, Inc., 3020 Callan Road, San Diego, California 92121, US
- (72) TSUCHIDA, Hiroki, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12N 9/02** → (51) **A23L 1/22**
-
- C12N 9/02** → (51) **C12N 15/53**
-
- C12N 9/12** → (51) **C12N 15/10**
-
- C12N 9/18** → (51) **C08F 8/12**
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 145 953 A1**
C12P 21/02
- (25) Ja (26) En
(21) 05806798.4 (22) 15.11.2005
- (84) CH DE FR GB IT LI SE
(86) JP 2005/020959 15.11.2005
(87) WO 2006/054556 2006/21 26.05.2006
(30) 17.11.2004 JP 2004333250
- (54) • *ZELLFREIES PROTEINSYNTHESESYSTEM MIT URSPRUNG IN KULTIVIERTEN SÄUGERZELLEN*
• *CELL-FREE PROTEIN SYNTHESIS SYSTEM ORIGINATING IN CULTURED MAMMALIAN CELLS*
• *SYSTEME ACELLULAIRE DE SYNTHÈSE DE PROTÉINES ISSUES DE CELLULES MAMMIFÈRES MISES EN CULTURE*
- (71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wakou-shi, Saitama 351-0198, JP
- (72) IMATAKA, Hiroaki, c/o RIKEN Yokohama Institute, Yokohama-shi, Kanagawa 2300045, JP
MIKAMI, Satoshi, c/o RIKEN Yokohama Institute, Yokohama-shi, Kanagawa 2300045, JP
YOKOYAMA, Shigeyuki, c/o RIKEN Yokohama Institute, Yokohama-shi, Kanagawa 2300045, JP
- (74) Arends, William Gerrit, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 145 954 A1**
C07K 16/30 **C12N 5/10**
C12P 21/08 **A61K 39/395**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 09175503.3 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.09.2004 JP 2004259090
- (54) • *Anti-A33-Antikörper*
• *Anti-A33 antibody*
• *Anticorps anti-A33*
- (71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) Kataoka, Shiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8185, JP
Tomura, Takafumi, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
Otani, Noriko, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 05778552.9 / 1 801 208
-
- C12N 15/09** → (51) **C12M 1/00**
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **2 145 955 A2**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 09175588.4 (22) 28.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.01.2003 US 443471 P
23.04.2003 US 465071 P
06.06.2003 US 476602 P
06.06.2003 US 476504 P
06.06.2003 US 476313 P
06.06.2003 US 476592 P
25.08.2003 US 497985 P
- (54) • *Nukleinsäureamplifikation auf Basis von Kugelchenemulsion*
• *Bead emulsion nucleic acid amplification*
• *Amplification d'acides nucléiques par emulsion de billes*
- (71) 454 Corporation, 1 Commercial Street, Branford, CT 06405, US
- (72) Berka, Jan, Guilford, CT 06437, US
Chen, Yi-Ju, New Haven, CT 06510, US
Leamon, John H., Guilford, CT 06437, US
Lefkowitz, Steven, Branford, CT 06405, US
Lohman, Kenton, Guilford, CT 06437, US
Makhijani, Vinod, Branford, CT 06405, US
Sarkis, Gary J., Guilford, CT 06437, US
Rothberg, Jonathan, Guilford, CT 06437, US
Weiner, Michael, Guilford, CT 06437, US
Srinivasan, Maithreyan, Branford, CT 06405, US
- (74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB
- (62) 04706051.2 / 1 594 980

- (51) **C12N 15/10** (11) **2 145 956 A2**
C12N 9/12 **C12N 15/54**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 09010518.0 (22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 03.11.2003 GB 0325650
14.05.2004 GB 0410871
(54) • *Polymerase*
• *Polymerase*
• *Polymérase*
(71) Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB
(72) Holliger, Philipp, Cambridge CB2 2QH, GB Ghadessy, Farid, Singapore 575728, SG D'Abbadie, Marc, Cambridge CB2 2QH, GB
(74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 04798372.1 / 1 685 246
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 145 957 A1**
A61K 31/713
- (25) En (26) En
(21) 09169659.1 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.04.2004 US 564543 P
(54) • *Zusammensetzungen zur Erhöhung der Abgabe von doppelsträngiger DNA zur Regulierung der Genexpression in Säugertierzellen*
• *Compositions for enhancing delivery of double-stranded RNA to regulate gene expression in mammalian cells*
• *Compositions pour améliorer la fourniture d'ARN à double brin pour réguler l'expression des gènes dans des cellules de mammifères*
(71) MDRNA, Inc., 3830 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021-7266, US
(72) Ahmadian, Mohammad, Bothell, WA 98011, US
Cui, Kunyuan, Bothell, WA 98012, US
Chen, Lishan, Bellevue, WA 98006, US
Quay, Shu-Chih, Chen, Seattle, WA 98107, US
Houston, Michael E., Jr., Sammamish, WA 98074, US
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 05826800.4 / 1 773 998
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **2 145 958 A1**
C12N 15/62 **C07K 14/48**
C07K 14/52 **C07K 14/525**
C07K 14/705 **C12N 15/86**
A61K 48/00 **A61K 38/17**
A61K 35/12
- (25) En (26) En
(21) 09164341.1 (22) 08.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 09.12.1996 US 32145 P
01.12.1997 US 982272
(54) • *Neuartige Expressionsvektoren mit zusätzlichen Molekül-Ligandgenen und ihre Verwendung zur Immunmodulation und zur Behandlung von Malignomen und Autoimmunkrankheiten*
• *Novel expression vectors containing accessory molecule ligand genes and their use for immunomodulation and treatment of malignancies and autoimmune disease*
• *Nouveaux vecteurs d'expression contenant des gènes ligands de molécules accessoires et leurs utilisations pour l'immunomodulation et le traitement des tumeurs et des affections auto-immunes*
(71) The Regents Of The University Of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) Kipps, Thomas J., San Diego, CA 92130, US Sharma, Sanjai, Castaic, CA 91384, US Cantwell, Mark, La Jolla, CA 92037, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
(62) 06125424.9 / 1 806 360
97954089.5 / 0 948 614
-
- C12N 15/12** → (51) **C07K 14/435**
-
- C12N 15/31** → (51) **C12N 15/82**
-
- (51) **C12N 15/53** (11) **2 145 959 A2**
C12N 9/02 **C12N 1/19**
C12P 33/06 C12R 1/91
C12R 1/645
- (25) En (26) En
(21) 09167638.7 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.02.2004 JP 2004049123
(54) • *Triterpenhydroxylase*
• *Triterpene Hydroxylase*
• *Triterpene Hydroxylase*
(71) Meiji Seika Kaisha, Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8002, JP
(72) Hayashi, Hiroaki, Gifu-shi, Gifu 502-8585, JP Inoue, Kenichiro, Gifu-shi, Gifu 502-8585, JP Hoshino, Masateru, Tokyo 113-0033, JP Shibuya, Masaaki, Tokyo 113-0033, JP Ebizuka, Yutaka, Tokyo 113-0033, JP
(74) Wilhelms · Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Straße 2, 81541 München, DE
(62) 05719556.2 / 1 721 983
-
- C12N 15/54** → (51) **C12N 15/10**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/12**
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 145 960 A1**
C12N 15/31 **C12N 5/04**
C07K 14/245 **A01H 5/00**
A01H 5/10
- (25) En (26) En
(21) 09168583.4 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(27) 03.08.2006 PCT/EP2006/065039
(30) 12.08.2005 US 707841 P
(54) • *Nukleinsäuren, die für Proteine im Zusammenhang mit der abiotischen Stressreaktion kodieren, sowie Pflanzenzellen und Pflanzen mit erhöhter Umweltstressverträglichkeit*
• *Nucleic acid sequences encoding proteins associated with abiotic stress response and plant cells and plants with in-creased tolerance to environmental stress*
• *Protéines de codage de séquences d'acide nucléique associées à une réponse de stress abiotique et cellules de plantes avec une augmentation de la tolérance au stress environnemental*
(71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
Metanomics GmbH, Tegeler Weg 33, 10589 Berlin, DE
-
- (72) Taman-Chardonnens, Agnes A., 1611, DS Bovenkarspel, NL
Puzio, Piotr, 9030, Mariakerke (Gent), BE
McKersie, Bryan, Raleigh, NC 27617, US
(74) Krieger, Stephan Gerhard, BASF SE GVX/B - C 6 Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(62) 06792673.3 / 1 915 452
-
- (51) **C12N 15/86** (11) **2 145 961 A2**
A61K 38/00 **C07K 16/00**
C07K 14/03 **A61K 39/00**
- (25) En (26) En
(21) 09011668.2 (22) 15.04.1999
(84) AT BE CH DE DK FR GB IE LI NL
(30) 15.04.1998 US 81882 P
(54) • *Adenovirus-Typ-3-Genom des Schweins*
• *Porcine adenovirus type 3 genome*
• *Adénovirus porcin de type génome 3*
(71) UNIVERSITY OF SASKATCHEWAN, 120 Veterinary Road, Saskatoon, Saskatchewan S7N 5E3, CA
(72) Reddy, Police Seshidhar, Gaithersburg, MD 20878, US
Tikoo, Suresh Kumar, Saskatoon Saskatchewan, S7H 5J7, CA
Babiuk, Lorne A., Saskatoon Saskatchewan, S7J 2Y1, CA
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 99917515.1 / 1 071 758
-
- C12N 15/86** → (51) **C12N 15/12**
-
- (51) **C12P 21/02** (11) **2 145 962 A2**
A61K 38/02 C07K 7/56
- (25) En (26) En
(21) 09170310.8 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(27) 14.07.2006 PCT/EP2006/064253
(30) 15.07.2005 US 699818 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Eptifibatid*
• *Process for the manufacture of eptifibatid*
• *Processus de fabrication d'eptifibatide*
(71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050 Brussels, BE
(72) Collin, André, 1081 Brussels, BE
Tambuyser, Thierry, 1120 Brussels, BE
(74) Mross, Stefan P.M., et al, Solvay S.A. Departement Propriété Industrielle 310, rue de Ransbeek, 1120 Bruxelles, BE
(62) 06777777.1 / 1 904 641
-
- C12P 21/02** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12P 21/08** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12P 33/06** → (51) **C12N 15/53**
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 145 963 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09167752.6 (22) 06.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 06.01.1999 US 115284
(54) • *Verbesserte Sequenzierung mittels Hybridisierung durch Verwendung von Sondenmischungen*
• *Enhanced sequencing by hybridization using pools of probes*
• *Séquencage par hybridation, amélioré, utilisant des groupes de sondes*
(71) Callida Genomics, Inc., 670 Almanor Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US

- (72) Drmanac, Radoje, Los Altos Hills, CA 94022, US
Drmanac, Snezana, Los Altos Hills, CA 94022, US
Kita, David, Foster City, CA 94404, US
Cooke, Cory, Newark, CA 94560, US
Xu, Chongjun, San Jose, CA 95130, US
- (74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 00903186.5 / 1 144 684

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 145 964 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08160649.3 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Früherkennung und Prognose von Lungenkrebs*
• *A method for lung cancer early detection and prognosis*
• *Procédé de détection précoce du cancer des poumons et pronostic*

- (71) UNIVERSITÄT ZU KÖLN, Albertus-Magnus-Platz 1, 50923 Köln, DE
DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE

- (72) Zander, Thomas, 53115 Bonn, DE
Schultze, Joachim L., 50259 Pulheim, DE
Wolf, Jürgen, 50733 Köln, DE
Staratschek-Jox, Andrea, 50733 Köln, DE
Debey-Pascher, Svenja, 42657 Solingen, DE
Eggle, Daniela, 82377 Penzberg, DE
Boffetta, Paolo, 69372 Lyon, FR
Linseisen, Jakob, 69120 Heidelberg, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 145 965 A1**
G01N 33/50 **C12Q 1/70**
- (25) En (26) En
- (21) 09075455.7 (22) 18.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
- (30) 18.10.2000 US 241488 P
15.12.2000 US 256067 P
06.04.2001 US 282156 P

- (54) • *Multiplex Quantifizierung von Nukleinsäuren in erkrankten Zellen*
• *Multiplex quantification of nucleic acids in diseased cells*
• *Quantification multiplex d'acides nucléiques dans des cellules malades*

- (71) Pharmasset, Inc., 303A College Road East, Princeton, NJ 08450, US

- (72) Stuyver, Lieven, Snellville, GA 30039, US
Otto, Michael J., Lilburn, GA 30047, US

- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 01987816.4 / 1 360 325

C12Q 1/68 → (51) **C12M 1/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/10**

C12Q 1/70 → (51) **C12Q 1/68**

C12R 1/645 → (51) **C12G 1/00**

C21D 1/74 → (51) **C23C 2/02**

C21D 1/773 → (51) **C21D 9/00**

C21D 6/00 → (51) **C22C 38/00**

C21D 6/00 → (51) **C23C 2/02**

- (51) **C21D 9/00** (11) **2 145 966 A1**
C21D 1/773 **B32B 17/10**

- (25) It (26) En
- (21) 09425277.2 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 14.07.2008 IT RM20080379

- (54) • *Vorrichtung für die Herstellung von Verbundglas*
• *Apparatus for the production of laminated glass*
• *Dispositif pour la fabrication de verre stratifié*

- (71) F&C S.r.l., Via Nicolò Copernico 28, 00040 Pomezia (RM), IT

- (72) Mazarropi, Antonio, 00040 Pomezia (RM), IT

- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

C21D 9/46 → (51) **C23C 2/02**

- (51) **C22C 14/00** (11) **2 145 967 A2**
C22F 1/18

- (25) De (26) De
- (21) 09010152.8 (22) 25.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 13.12.2007 DE 102007060587

- (54) • *Titanaluminidlegierungen*
• *Titanium aluminate alloys*
• *Alliages d'aluminure de titane*

- (71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE

- (72) Appel, Fritz, 21502 Geesthacht, DE
Paul, Jonathan, 21029 Hamburg, DE
Oehring, Michael, 21502 Geesthacht, DE

- (74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE
- (62) 08020431.6 / 2 075 349

- (51) **C22C 19/05** (11) **2 145 968 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08012691.5 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Gamma-Strich-verstärkte Superlegierung auf Nickelbasis*
• *Nickel base gamma prime strengthened superalloy*
• *Superalliage renforcé d'amorce de gamme à base de nickel*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) Hasselqvist, Magnus, 61243 Finspong, SE

- (51) **C22C 19/05** (11) **2 145 969 A1**
C23C 4/08 **F01D 5/28**
- (25) En (26) En
- (21) 09250239.2 (22) 29.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) Hasselqvist, Magnus, 61243 Finspong, SE

- AL BA RS
- (30) 08.07.2008 US 168949

- (54) • *Metallische Beschichtung mit wirtschaftlicher Oxidation und Ermüdungsbeständigkeit*
• *Economic oxidation and fatigue resistant metallic coating*
• *Oxydation économique et revêtement métallique résistant à l'usure*

- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

- (72) Tryon, Brian, Glastonbury, CT 06033, US
Litton, David, West Hartford, CT 06107, US

- Beers, Russell Albert, Manchester, CT 06040, US

- (74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C22C 23/00 → (51) **B21C 23/00**

- (51) **C22C 38/00** (11) **2 145 970 A1**
C21D 6/00 **C22C 38/42**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08738724.7 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/055331 21.03.2008
- (87) WO 2008/123159 2008/42 16.10.2008
- (30) 22.03.2007 JP 2007074975

- (54) • *AUSSCHIEDUNGSGEHÄRTETER MARTENSITISCHER VERGOSSENER NICHTROS-TENDER STAHL MIT HERVORRAGENDER ZERSPANBARKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PRECIPITATION-HARDENED MARTENSITIC CAST STAINLESS STEEL HAVING EXCELLENT MACHINABILITY, AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *ACIER INOXYDABLE MOULÉ MARTENSITIQUE DURCI PAR PRÉCIPITATION AYANT UNE EXCELLENTE APTITUDE À L'USINAGE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP

- (72) KAWABATA, Masahide, Moka-shi Tochigi 321-4367, JP

- ENDO, Seiichi, Moka-shi Tochigi 321-4367, JP

- HARA, Masanori, Moka-shi Tochigi 321-4367, JP

- OTSUKA, Koki, Moka-shi Tochigi 321-4367, JP

- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C22C 38/00 → (51) **B21C 23/08**

C22C 38/00 → (51) **H01F 1/26**

- (51) **C22C 38/04** (11) **2 145 971 A1**
C22C 38/06 **C23D 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08290664.5 (22) 07.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Heiss gewalzter Stahl und emailliertes Stahlblech ohne Fischschuppdefekt*
• *Hot rolled steel and enamelled steel sheet free of fish scale defect*
• *Acier laminé à chaud et feuille d'acier émaillée sans défaut en écailles de poisson*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) Hasselqvist, Magnus, 61243 Finspong, SE

- (74) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (71) ArcelorMittal France, 1- 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (72) ANTONISSEN, Joachim, B-9971 Lembeke, BE
DUPREZ, Lode, B-9160 Lockeren, BE
MINAMBRES, Javier, Leioa 48940 Bizkaia, ES
HERNANDEZ, Jacques, F-13310 Saint Martin de Crau, FR
- (74) Plaisant, Sophie Marie, ArcelorMittal France ArcelorMittal R&D Intellectual Property 1-5 rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

C22C 38/06 → (51) **C22C 38/04**

C22C 38/42 → (51) **C22C 38/00**

C22C 38/46 → (51) **B21C 23/08**

C22C 47/14 → (51) **C22C 49/14**

C22C 49/02 → (51) **C22C 49/14**

C22C 49/06 → (51) **C22C 49/14**

C22C 49/08 → (51) **C22C 49/14**

C22C 49/11 → (51) **C22C 49/14**

- (51) **C22C 49/14** (11) **2 145 972 A1**
C01B 31/02 **C04B 35/64**
C04B 35/80 **C22C 49/02**
C22C 49/06 **C22C 49/08**
C22C 49/11 **C22C 47/14**
C22C 101/10

- (25) Ja (26) En
(21) 08721458.1 (22) 06.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/054038 06.03.2008
- (87) WO 2008/129906 2008/44 30.10.2008
- (30) 17.04.2007 JP 2007108157
26.06.2007 JP 2007167105
- (54) • **VERBUNDWERKSTOFF MIT HOHER WÄRMELEITFÄHIGKEIT**
• **HIGHLY THERMALLY CONDUCTIVE COMPOSITE MATERIAL**
• **MATÉRIAU COMPOSITE DOTÉ D'UNE CONDUCTIVITÉ THERMIQUE ÉLEVÉE**

- (71) Sumitomo Precision Products Co., Ltd., 1-10 Fuso-cho Amagasaki -shi, Hyogo 660-0891, JP
OSAKA PREFECTURAL GOVERNMENT, 1-22, Otemae 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0008, JP
- (72) KATAGIRI, Kazuaki, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
SHIMIZU, Akiyuki, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
IMANISHI, Terumitsu, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
SATO, Toyohiro, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
NAKAMA, Nobuhito, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
KAKITSUJI, Atsushi, Izumi-shi Osaka 594-1157, JP
SASAKI, Katsuhiko, Sapporo-shi Hokkaido 003-0000, JP

C22C 101/10 → (51) **C22C 49/14**

C22F 1/18 → (51) **C22C 14/00**

C23C 2/00 → (51) **B65G 49/04**

- (51) **C23C 2/02** (11) **2 145 973 A1**
C23C 2/06 **C21D 1/74**
C21D 6/00 **C21D 9/46**
- (25) En (26) En
(21) 09008686.9 (22) 02.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 14.07.2008 JP 2008182910
- (54) • **Legiertes feuerverzinktes Stahlblech und Herstellungsverfahren dafür**
• **Alloyed hot-dip galvanized steel sheet and production method thereof**
• **Tôle d'acier galvanisé à chaud à alliages et son procédé de production**

- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
- (72) Takeda, Mikako, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Yuse, Fumio, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Namba, Shigenobu, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Kunii, Kazutaka, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Miyake, Yoshihiro, Kakogawa-shi Hyogo 675-0137, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C23C 2/06 → (51) **C23C 2/02**

C23C 4/08 → (51) **C22C 19/05**

- (51) **C23C 4/12** (11) **2 145 974 A1**
B05B 7/20
- (25) De (26) De
(21) 08104765.6 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • **Verfahren zum Hochgeschwindigkeits-Flammenspritzen**
• **Method for high speed flame spraying**
• **Procédé destiné à l'injection de flammes à vitesse élevée**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Berndt, Thomas, 12524 Berlin, DE
Ladru, Francis-Jurjen, 13587 Berlin, DE

- (51) **C23C 14/00** (11) **2 145 975 A2**
C23C 14/08 **C30B 23/02**
C30B 29/24 **C23C 14/28**

- (25) En (26) En
(21) 09009289.1 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 17.07.2008 JP 2008185602
- (54) • **Perovskitoxid, Oxidzusammensetzung, Oxidkörper, piezoelektrische Vorrichtung und Flüssigkeitsausgabevorrichtung**
• **Perovskite oxide, oxide composition, oxide body, piezoelectric device, and liquid discharge apparatus**
• **Oxyde de pérovskite, composition d'oxyde, corps d'oxyde, dispositif piézoélectrique, et appareil de décharge de liquide**

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Sasaki, Tsutomu, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP

- Sakashita, Yukio, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
Kobayashi, Hiroyuki, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

C23C 14/08 → (51) **C23C 14/00**

C23C 14/20 → (51) **D06M 11/83**

C23C 14/28 → (51) **C23C 14/00**

- (51) **C23C 14/34** (11) **2 145 976 A1**
(25) En (26) En
(21) 09165295.8 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 15.07.2008 US 173557
- (54) • **Sputtertarget-Anordnungen mit einem hochfesten Niedrigtemperaturverbund**
• **Sputter target assembly having a low-temperature high-strength bond**
• **Ensemble cible de pulvérisation doté d'un lien hautement résistant à faible température**

- (71) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
- (72) Koenigsmann, Holger J., Congers, NY 10920, US
Lo, Chi-Fung, Fort Lee, NJ 07024, US
Gilman, Paul S., Suffern, NY 10901, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

C23C 14/56 → (51) **D06M 11/83**

- (51) **C23C 16/30** (11) **2 145 977 A2**
C23C 16/40 **C23C 16/453**
C23C 16/513

- (25) De (26) De
(21) 09163356.0 (22) 22.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.07.2008 DE 102008033938
- (54) • **Verfahren zur Abscheidung von Schichten auf einem Substrat**
• **Method for depositing layers on a substrate**
• **Procédé destiné à la dépôt de couches sur un substrat**

- (71) Innovent e.V., Prüssingstrasse 27b, 07745 Jena, DE
- (72) Pfuch, Andreas, 99510 Apolda, DE
Schubert, Tim, 95448 Bayreuth, DE
Schimanski, Arnd, 44329 Dortmund, DE
Grünler, Bernd, 07937 Zeulenroda, DE
- (74) Liedtke, Markus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

C23C 16/40 → (51) **C23C 16/30**

C23C 16/44 → (51) **C30B 23/02**

C23C 16/448 → (51) **C30B 23/02**

C23C 16/453 → (51) **C23C 16/30**

- (51) **C23C 16/509** (11) **2 145 978 A1**
C23C 16/54 **C03C 17/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08160507.3 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Anlage zum Auftragen von Schichten auf ein Substrat*
• *Method and installation for depositing layers on a substrate*
• *Procédé et installation pour le dépôt de couches sur un substrat*
(71) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles, BE
(72) La désignation de l'inventeur n'a pas encore été déposée
(74) Vandenberg, Marie-Paule L.G., et al, Office Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE

(51) **C23C 16/509** (11) **2 145 979 A1**
C23C 16/54 **C03C 17/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08160508.1 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Verfahren und Anlage zum gleichzeitigen Auftragen von Schichten auf beide Seiten eines Substrats*
• *Method and installation for depositing layers on both sides of a substrate simultaneously*
• *Procédé et installation pour le dépôt de couches sur les deux faces d'un substrat de façon simultanée*
(71) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles, BE
(72) La désignation de l'inventeur n'a pas encore été déposée
(74) Vandenberg, Marie-Paule L.G., Office Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE

C23C 16/513 → (51) **C23C 16/30**

C23C 16/54 → (51) **C23C 16/509**

C23C 18/12 → (51) **C23C 22/24**

(51) **C23C 22/24** (11) **2 145 980 A1**
C23C 18/12 **C23C 22/83**
C23C 28/04
(25) De (26) De
(21) 09008884.0 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 07.07.2008 DE 102008031948
(54) • *Farbige Edelstahloberfläche und Verfahren zum Färben von Edelstahl*
• *Coloured stainless steel surface and method for colouring stainless steel*
• *Surface d'acier noble coloré et procédé de coloration d'acier noble*
(71) POLIGRAT GMBH, Valentin-Linhof-Strasse 19, 81829 München, DE
(72) Pießlinger-Schweiger, Siegfried, 85591 Vaterstetten, DE
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C23C 22/83 → (51) **C23C 22/24**

C23C 28/00 → (51) **B32B 15/08**

C23C 28/04 → (51) **C23C 22/24**

C23D 5/00 → (51) **C22C 38/04**

C23F 13/02 → (51) **C25D 5/14**

(51) **C23G 3/02** (11) **2 145 981 A2**
(25) De (26) De
(21) 09009126.5 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 12.07.2008 DE 102008032933
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Aufspritzen von Beiz- und/oder Spülflüssigkeit auf ein metallisches Band*
• *Device and method for spraying pickling and/or washing liquid onto a metallic band*
• *Dispositif et procédé de pulvérisation de liquide de décapage et/ou de lavage sur une bande métallique*
(71) SMS Siemag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) Schüller, Peter, 45665 Recklinghausen, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

C25B 1/00 → (51) **C25B 1/08**

(51) **C25B 1/06** (11) **2 145 982 A1**
C25B 9/18 **C25B 15/08**
B01J 35/00
(25) En (26) En
(21) 09164874.1 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 14.07.2008 KR 20080068164
(54) • *System zur Herstellung eines Gemischs aus Wasserstoff- und Sauerstoffgasen*
• *System for producing a mixture of hydrogen and oxygen gases*
• *Système pour produire un mélange d'hydrogène et d'oxygène*
(71) Hwang, Boo-Sung, 402 New Sun-kyung Plaza 146-1, Imae 2 dong, Bun-dang gu Seong-nam si, Kyung-ki do, KR
(72) Hwang, Boo-Sung, Kyung-ki do, KR
(74) Lermer, Christoph, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

(51) **C25B 1/08** (11) **2 145 983 A1**
C25B 9/20 **C25B 15/02**
B01J 35/00 **C25B 1/00**
(25) En (26) En
(21) 09164870.9 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 14.07.2008 KR 20080068165
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung eines Gemischs aus Wasserstoff und Sauerstoff*
• *Apparatus for producing a mixture of hydrogen and oxygen*
• *Appareil pour produire un mélange d'hydrogène et d'oxygène*
(71) Hwang, Boo-Sung, 402 New Sun-kyung Plaza 146-1, Imae 2 dong, Bun-dang gu Seong-nam si, Kyung-ki do, KR
(72) Hwang, Boo-Sung, Kyung-ki do, KR
(74) Lermer, Christoph, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

C25B 1/24 → (51) **C25B 11/03**

C25B 9/18 → (51) **C25B 1/06**

C25B 9/20 → (51) **C25B 1/08**

(51) **C25B 11/03** (11) **2 145 984 A1**
C25B 1/24
(25) Ja (26) En
(21) 08738620.7 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001050 22.04.2008
(87) WO 2008/132836 2008/45 06.11.2008
(30) 23.04.2007 JP 2007112974
31.08.2007 JP 2007225943
(54) • *GASERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND KOHLEELEKTRODE FÜR DIE GASERZEUGUNG*
• *GAS GENERATING DEVICE AND CARBON ELECTRODE FOR GAS GENERATION*
• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE GAZ ET ÉLECTRODE DE CARBONE POUR UNE GÉNÉRATION DE GAZ*
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
Yokagawa Electric Corporation, 2-9-32 Nakacho, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
(72) MAEKAWA, Hiroshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
SADAMOTO, Mitsuru, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
ITO, Souta, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
MAEDA, Takahiro, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
SUZUKI, Kentaro, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
WATANABE, Tetsuya, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C25B 11/12** (11) **2 145 985 A1**
C02F 1/46
(25) De (26) De
(21) 09165675.1 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 17.07.2008 DE 102008033567
(54) • *Elektrode für die Elektrolyse*
• *Electrode for electrolysis*
• *Électrode pour électrolyse*
(71) HOFFMANN & CO. ELEKTROKOHLE AKTIENGESELLSCHAFT, Au 62, 4823 Steeg, AT
(72) Reynvaan, Conrad, Dr., 4820, Bad Ischl, AT
Schneweis, Stefan, Dr., 61279, Grävenwiesbach, DE
Reiser, Klaus, 4820, Bad Ischl, AT
(74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

C25B 15/02 → (51) **C25B 1/08**

C25B 15/08 → (51) **C25B 1/06**

(51) **C25D 5/14** (11) **2 145 986 A1**
C25D 15/02 **C23F 13/02**
(25) En (26) En
(21) 08075637.2 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Lösung und Verfahren zur elektrochemischen Abscheidung eines Metalls auf ein Substrat
 - Solution and method for electrochemically depositing a metal on a substrate
 - Solution et procédé pour le dépôt électrochimique d'un métal sur un substrat
- (71) ATOTECH Deutschland GmbH,
Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE
- (72) Middeke, Hermann-Josef, 10589 Berlin, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-
estrasse 48, 12489 Berlin, DE

C25D 15/02 → (51) **C25D 5/14**

C30B 15/02 → (51) **F27D 3/08**

C30B 15/10 → (51) **C03B 19/09**

- (51) **C30B 23/02** (11) **2 145 987 A1**
C30B 25/02 **C30B 29/40**
C23C 16/44 **C23C 16/448**
- (25) En (26) En
(21) 09012712.7 (22) 04.12.2006
- (84) DE FR GB
- (30) 28.12.2005 JP 2005379917
10.08.2006 JP 2006218475
- (54) • Herstellungsverfahren von einem group III Nitrid Kristall
- Fabrication method of a group III nitride crystal substance
- Procédé de fabrication d'un cristal de nitrure de groupe III
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33,
Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP
- (72) Kasai, Hitoshi, Itami-shi Hyogo 664-8611, JP
Okahisa, Takuji, Itami-shi Hyogo 664-8611,
JP
- Fujita, Shunsuke, Itami-shi Hyogo 664-8611,
JP
- Matsumoto, Naoki, Itami-shi Hyogo 664-
8611, JP
- Ijiri, Hideyuki, Itami-shi Hyogo 664-8611, JP
Sato, Fumikata, Itami-shi Hyogo 664-8611,
JP
- Motoki, Kensaku, Itami-shi Hyogo 664-8611,
JP
- Nakahata, Seiji, Itami-shi Hyogo 664-8611,
JP
- Uematsu, Koji, Itami-shi Hyogo 664-8611,
JP
- Hirota, Ryu, Itami-shi Hyogo 664-8611, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
- (62) 06025043.8 / 1 803 839

C30B 23/02 → (51) **C23C 14/00**

C30B 23/02 → (51) **H01L 33/00**

C30B 25/02 → (51) **C30B 23/02**

C30B 25/02 → (51) **H01L 33/00**

C30B 29/24 → (51) **C23C 14/00**

C30B 29/40 → (51) **C30B 23/02**

- (51) **D01B 1/04** (11) **2 145 988 A2**
- (25) De (26) De
(21) 09165552.2 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 18.07.2008 DE 102008033789

- (54) • Axialfraktionierer
- Axial fractioner
- Appareil de fractionnement axial
- (71) Leibnitz-Inst. für Agrartechnik-Potsdam-Bor-
nim e.V., Max-Eyth-Allee 100, 14469 Post-
dam-Bornim, DE
- (72) Füllr, Christian, 14469 Potsdam, DE
Pecenka, Ralf, 14469 Potsdam, DE
Bojdzinski, Bernd, 19217 Königsfeld OT
Demern, DE
- (74) Schubert, Klemens, Neue Promenade 5,
10178 Berlin-Mitte, DE

D01F 6/12 → (51) **B01D 71/34**

D02G 1/02 → (51) **B65H 51/10**

D02G 3/48 → (51) **B60C 9/00**

- (51) **D03D 35/00** (11) **2 145 989 A1**
D03D 41/00 **D03D 49/20**
D03J 1/22
- (25) De (26) De
(21) 08012744.2 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Webmaschine zum Herstellen eines im
Querschnitt profilierten Gewebes, insbe-
sondere eines Seiles
- Loom for producing a cross-section pro-
filed fabric, in particular of a rope
- Métier à tisser destiné à la fabrication d'un
tissu profilé de manière transversale, en
particulier une corde
- (71) Textilma AG, Kehrsitenstrasse 23, 6362
Stansstad, CH
- (72) Leppla, Klaus, 79713 Bad Säckingen, DE
Ankli, Philipp, 5073 Gipf, CH
- (74) Schmauder & Partner AG Patent- & Marke-
nanwälte VSP, Zwängiweg 7, 8038 Zürich -,
CH

D03D 41/00 → (51) **D03D 35/00**

D03D 49/02 → (51) **F16B 2/18**

D03D 49/20 → (51) **D03D 35/00**

D03J 1/00 → (51) **F16B 2/18**

D03J 1/22 → (51) **D03D 35/00**

- (51) **D04B 15/78** (11) **2 145 990 A1**
- (25) De (26) De
(21) 08012752.5 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Nadelauswahlrichtung
- Needle selection device
- Dispositif de sélection d'aiguilles
- (71) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760
Reutlingen, DE
- (72) Diebold, Armin, 72393 Burladingen, DE
Mayer, Stefan, 72147 Nehren, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kai-
serstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

(51) **D05B 69/02** (11) **2 145 991 A1**
D05B 69/06

- (25) De (26) De
(21) 09008425.2 (22) 27.06.2009

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

AL BA RS

(30) 15.07.2008 DE 102008033144

- (54) • Betätigungsvorrichtung zur Bedienung
einer Nähmaschine
- Actuation device for operating a sewing
machine
- Dispositif d'actionnement d'une machine à
coudre
- (71) Dürkopp Adler AG, Potsdamer Strasse 190,
33719 Bielefeld, DE
- (72) Harder, Jakob, 33729 Bielefeld, DE
- (74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck &
Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402
Nürnberg, DE

D05B 69/06 → (51) **D05B 69/02**

D06B 3/02 → (51) **B05C 3/12**

D06B 3/09 → (51) **B05C 3/12**

- (51) **D06F 37/06** (11) **2 145 992 A1**
- (25) De (26) De
(21) 09165476.4 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 18.07.2008 DE 102008040539
- (54) • Wäschetrommel für eine Wäschebehand-
lungsmaschine
- Laundry drum for a washing processing
machine
- Tambour pour une machine de traitement
du linge
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Geyer, Johannes, 85540 Haar, DE

(51) **D06F 37/26** (11) **2 145 993 A1**
D06F 39/14

- (25) De (26) De
(21) 09165760.1 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 18.07.2008 ES 200802245

- (54) • Manschette für eine Wäschebehandlungs-
maschine und eine Wäschebehandlungs-
maschine mit einer solchen Manschette
- Gasket for a laundry treating machine and
laundry treating machine comprising such
a gasket
- Manchette de liaison pour une machine
pour traitement de linge et machine pour
traitement de linge comprenant une telle
manchette de liaison
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Gomez Caudevilla, Miguel Angel, 50007
Zaragoza, ES
- Gracia Bobed, Ismael, 50014 Zaragoza, ES
- Latre Abadia, Roberto, 50014 Zaragoza, ES
- Martinez Perez, Gerardo, 50015 Zaragoza, ES
- Melantuche Fuente, Juan, 50004 Zaragoza,
ES
- Perez Luengo, Jose Luis, 50002 Zaragoza,
ES
- Recio Ferrer, Eduardo, 50013 Zaragoza, ES

D06F 39/14 → (51) **D06F 37/26**

(51) **D06F 57/04** (11) **2 145 994 A1**
D06F 57/12

- (25) En (26) En

(21) 09165839.3 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 18.07.2008 GB 0813168
(54) • *Sich drehende Wäscheleine*
• *Rotary washing line*
• *Ligne de nettoyage rotative*
(71) Reality Products Limited, Studio 11 Magreal
Industrial Estate, Freeth Street Birmingham
B16 0QZ, GB
(72) Clegg, John, Long Compton Warwickshire
CV36 5JL, GB
Holland, Janusz Lucien, Birmingham B16
0QZ, GB
Wright, Anthony, Birmingham B16 0QZ, GB
(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE 1
South Lynn Gardens London Road, Shipston
on Stour Warwickshire CV36 4ER, GB

D06F 57/12 → (51) **D06F 57/04**

(51) **D06F 58/20** (11) **2 145 995 A1**
(25) En (26) En
(21) 09009282.6 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 17.07.2008 KR 20080069727
(54) • *Wäschetrockner mit Duftstoff abgebendem
Modul*
• *Clothes dryer having fragrance supplying
module*
• *Sèche-linge doté d'un module d'alimenta-
tion de fragrance*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-Dong
Yeongdeungpo-Gu, Seoul, KR
(72) Kim, Min-Ji, Gyeongsangnam-do, 641-711,
KR
Bae, Sang-Hun, Gyeongsangnam-do, 641-
711, KR
Choi, Chul-Jin, Gyeongsangnam-do, 641-
711, KR
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner
GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679
München, DE

(51) **D06F 58/20** (11) **2 145 996 A1**
(25) En (26) En
(21) 09009283.4 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 17.07.2008 KR 20080069728
(54) • *Wäschetrockner*
• *Clothes dryer*
• *Sèche-linge*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-Dong
Yeongdeungpo-Gu, Seoul, KR
(72) Kim, Min-Ji, Gyeongsangnam-do, 641-711,
KR
Bae, Sang-Hun, Gyeongsangnam-do, 641-
711, KR
Choi, Chul-Jin, Gyeongsangnam-do, 641-
711, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81679 München, DE

(51) **D06F 58/20** (11) **2 145 997 A1**
(25) En (26) En
(21) 09009284.2 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 17.07.2008 KR 20080069725
(54) • *Wäschetrockner mit Duftstoff abgebendem
Modul*
• *Clothes dryer having fragrance supplying
module*
• *Sèche-linge doté d'un module d'alimenta-
tion de fragrance*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-Dong
Yeongdeungpo-Gu, Seoul, KR
(72) Kim, Min-Ji, Gyeongsangnam-do, 641-711,
KR
Bae, Sang-Hun, Gyeongsangnam-do, 641-
711, KR
Choi, Chul-Jin, Gyeongsangnam-do, 641-
711, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81679 München, DE

(51) **D06F 58/20** (11) **2 145 998 A1**
D06F 58/28

(25) En (26) En
(21) 09009285.9 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 17.07.2008 KR 20080069724
(54) • *Verfahren zum Kontrollieren von Duftstoff-
spray für Wäschetrockner*
• *Method for controlling fragrance spray for
clothes dryer*
• *Procédé de contrôle de spray de fragrance
pour sèche-linge*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-Dong
Yeongdeungpo-Gu, Seoul, KR
(72) Kim, Min-Ji, Gyeongsangnam-do, 641-711,
KR
Bae, Sang-Hun, Gyeongsangnam-do, 641-
711, KR
Choi, Chul-Jin, Gyeongsangnam-do, 641-
711, KR
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner
GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679
München, DE

(51) **D06F 58/22** (11) **2 145 999 A1**

(25) En (26) En
(21) 08012654.3 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Wäschetrockner mit vibrierendem Flusen-
sieb*
• *Laundry drying machine with vibrating fluff
filter*
• *Machine de séchage de linge avec filtre à
peluches à vibrations*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Arrigoni, Giancarlo, 33100 Udine, IT
Urbanet, Carlo, 33077 Sacile (PN), IT
Bison, Alberto, 33170 Pordenone, IT
Ugel, Maurizio, 33080 Fiume Veneto (PN), IT
Gerolin, Giancarlo, 33070 S. Giovanni di
Polcenigo (PN), IT
(74) Markovina, Paolo, Electrolux Italia S.p.A.
Corso Lino Zanussi 30, 33080 Porcia (PN),
IT

(51) **D06F 58/22** (11) **2 146 000 A1**
(25) En (26) En
(21) 08160353.2 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Waschmaschine mit Flusenentfernungs-
vorrichtung*
• *Laundry machine with a fluff-removing
device*
• *Machine de blanchisserie avec dispositif de
suppression de peluches*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Bison, Alberto, 33170 Pordenone, IT
Urbanet, Carlo, 33077 Sacile, IT
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A.
Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN),
IT

(51) **D06F 58/22** (11) **2 146 001 A1**

(25) En (26) En
(21) 08160354.0 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Elektrische Haushaltsanwendung mit einer
selbstreinigenden Filtervorrichtung*
• *Electric household appliance comprising a
self-cleaning filtering device*
• *Appareil domestique électrique comportant
un dispositif de filtrage autonettoyant*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Fabbro, Edi, 33032 Bertolò, IT
Arrigoni, Giancarlo, 33100 Udine, IT
Ugel, Maurizio, 33080 Fiume Veneto, IT
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A.
Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN),
IT

D06F 58/28 → (51) **D06F 58/20**

(51) **D06M 11/83** (11) **2 146 002 A1**
A01N 25/34 **A01N 59/16**
C23C 14/20 **C23C 14/56**

(25) En (26) En
(21) 08012850.7 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Metallbeschichtete Polyolefinfasern für
Web- oder Vliesstoffe*
• *Metal-coated polyolefin fibres for wovens
and nonwovens*
• *Fibres de polyoléfine à revêtement métal-
lique pour tissés et non-tissés*
(71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220
Vienna, AT
(72) Broeders, Bert, 3550 Heusden, BE
Van Paridon, Henk, 3271 Averbode, BE
Ackermans, Nina, 3980 Tessenderlo, BE
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

D06M 15/263 → (51) **C09K 5/06**

D06N 3/00 → (51) **B32B 27/12**

D06N 3/14 → (51) **B32B 27/12**

(51) **D21H 23/48** (11) **2 146 003 A2**
B05C 5/00

(25) De (26) De
(21) 09163082.2 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.07.2008 DE 102008040403
(54) • *Vorhang-Auftragswerk*

- *Curtain application device*
 - *Unité d'application de rideau*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Méndez-Gallon, Dr. Benjamin, 89551 KÖNIGSBRONN, DE
Reisenauer, Robert, 89518 Heidenheim, DE

(51) **E01C 11/14** (11) **2 146 004 A2**
(25) De (26) De
(21) 09009257.8 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 17.07.2008 DE 102008033585
- (54) • *Schubdornverbindung*
• *Shear pin connection*
• *Connexion de broche travaillant en cisaillement*
- (71) BS Ingenieure AG, Bahnhofstrasse 33, 8867 Niederurnen, CH
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

(51) **E01F 8/00** (11) **2 146 005 A2**
(25) De (26) De
(21) 09165702.3 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 18.07.2008 AT 11182008
- (54) • *Lärmschutzelement*
• *Noise protection element*
• *Élément de protection contre le bruit*
- (71) BIG Bau und Immobilienges.m.b.H., Schmiedlstrasse 1, 8042 Graz, AT
- (72) Lederer, Adolf, 8200, Gleisdorf, AT
Fuhrmann, Rudolf, 8045, Graz, AT
- (74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

(51) **E02B 17/00** (11) **2 146 006 A1**
F03D 1/00 **B63B 5/00**
(25) En (26) En
(21) 08160738.4 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Plattform auf offenem Meer zum Anheben*
• *Jack-up offshore platform*
• *Plate-forme auto-élevatrice en mer*
- (71) Geosea NV, Haven 1025 Scheldedijk 30, 2070 Zwijndrecht, BE
- (72) VANDENBULCKE, Luc, 2000, Antwerpen, BE
DE POORTER, Bart, 9090, Melle, BE
- (74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **E02D 3/074** (11) **2 146 007 A1**
(25) De (26) De
(21) 09005590.6 (22) 21.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 17.07.2008 DE 102008033525
- (54) • *Berieselungsvorrichtung für eine Bodenverdichtungsmaschine*

- *Sprinkler for a vibratory plate*
 - *System irrigation pour une plaque vibrante*
- (71) BOMAG GmbH, Hellerwald, 56154 Boppard, DE
- (72) Nick, Heinz, 56281 Emmelshausen, DE
Weiler, Thomas, 55430 Oberwesel, DE
Hickmann, Kurt, 56288 Braunshorn, DE
- (74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

E02D 7/16 → (51) **E04H 12/34**

E02F 3/38 → (51) **E02F 9/22**

E02F 3/42 → (51) **E02F 9/22**

(51) **E02F 9/22** (11) **2 146 008 A1**
F15B 13/01
(25) Sv (26) En
(21) 08826097.1 (22) 12.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) SE 2008/050549 12.05.2008
(87) WO 2009/020421 2009/07 12.02.2009
(30) 11.05.2007 SE 0701142
- (54) • *HYDRAULISCHE LASTENSTEUERUNGS-VENTILVORRICHTUNG*
• *HYDRAULIC LOAD CONTROL VALVE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VANNE DE COMMANDE DE CHARGE HYDRAULIQUE*

- (71) Nordhydraulic AB, P.O. Box 189, 872 24 Kramfors, SE
- (72) ANDERSSON, Bo, S-554 48 Jönköping, SE
- (74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, BRANN AB Västgötatagen 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **E02F 9/22** (11) **2 146 009 A1**
E02F 3/42 **E02F 3/38**

(25) It (26) En
(21) 09425292.1 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 17.07.2008 HR 20080358
- (54) • *Aktuator für Baumaschinen*
• *Actuator for construction machines*
• *Actuateur pour engins de chantier*
- (71) OMT S.p.A., Via Lombardia, 14, 24040 Calvenzano (BG), IT
- (72) Kraljic, Marko, 51215 Kastav, HR
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

E02F 9/26 → (51) **G05B 19/409**

(51) **E03C 1/02** (11) **2 146 010 A1**
(25) De (26) De
(21) 09009270.1 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 16.07.2008 DE 202008009640 U
12.03.2009 DE 202009003623 U
- (54) • *Fitting*
• *Fitting*
• *Raccord*
- (71) Scherer, Norbert, Sebastianstr. 25, 66773 Schwalbach, DE
- (72) Scherer, Norbert, 66773 Schwalbach, DE

(74) Bernhardt, Reinold, Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

(51) **E03C 1/04** (11) **2 146 011 A2**
(25) De (26) De
(21) 09008645.5 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 19.07.2008 DE 202008009695 U
- (54) • *Duscheinrichtung*
• *Shower device*
• *Dispositif de douche*
- (71) Westarp, Bernt, Am Butterbusch 16, 40882 Ratingen, DE
- (72) Westarp, Bernt, 40882 Ratingen, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Mörikesstrasse 18, 40474 Düsseldorf, DE

(51) **E03D 1/14** (11) **2 146 012 A1**
E03D 1/34

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09305636.4 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 16.07.2008 FR 0804053
- (54) • *Spülvorrichtung wobei eine gleichzeitige Einstellung von einem Schwimmer und einem Überlaufrohr möglich ist*
• *Flushing device allowing a simultaneous adjustment of a float of an overflow tube*
• *Dispositif de chasse d'eau permettant un réglage simultané d'un flotteur et d'un tube de trop plein*
- (71) Sanitaire Accessoires Services - S.A.S., 15 Avenue Jean Moulin, 69720 Saint Laurent de Mure, FR
- (72) Mazet, Yannick, 38080, L'ISLE D'ABEAU, FR
Marey, Philippe, 69390, MILLERY, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

E03D 1/34 → (51) **E03D 1/14**

(51) **E03D 5/092** (11) **2 146 013 A1**
(25) En (26) En
(21) 09013168.1 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 20.04.2006 US 793559 P
19.04.2007 US 737386
- (54) • *Auslösehebelanordnung*
• *Trip lever assembly*
• *Ensemble de levier de déclenchement*
- (71) Kohler Co., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US
- (72) Dutton, Eric, Sheboygan, WI 53081, US
Zimbric, Luke, Saukville, WI 53080, US
- (74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (62) 07755761.9 / 2 010 728

(51) **E03F 5/04** (11) **2 146 014 A1**
(25) En (26) En
(21) 09013354.7 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 15.07.2006 GB 0614113
- (54) • *Höhenverstellbarer Bodenablauf*
• *Height adjustable shower waste adaptor*
• *Bouche d'égout réglable en hauteur*

(71) DLP Limited, Unit L Snugborough Trading Estate, Braddan, Isle of Man IM4 4LH, GB
(72) Self, James Edward, Colby IM9 4AX Isle of Man, GB
Stimpson, Robert William, Douglas IM2 5BN Isle of Man, GB
(74) Lees, Kate Jane, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB
(62) 07733102.3 / 2 041 376

(51) **E04B 1/76** (11) **2 146 015 A1**
E04F 21/08

(25) De (26) De
(21) 08401005.7 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Injektionsverfahren und -anordnung zur Einbringung einer Dämmung*
• *Method for injecting an insulation and device therefor*
• *Procédé et dispositif d'injection d'un isolant*

(71) Haupt, Stefan, Rötterberg 16a, 24601 Wankendorf, DE

(72) Haupt, Stefan, 24601 Wankendorf, DE

(74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Hansen, Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

(51) **E04B 2/82** (11) **2 146 016 A2**

(25) De (26) De
(21) 09009165.3 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 DE 102008032836

(54) • *Schalldämpfung für mobile Trennwandelemente*
• *Noise insulation for mobile partition wall elements*
• *Amortissement phonique pour éléments de cloison de séparation mobile*

(71) Becker GmbH & Co. KG, Rungestrasse 2, 24537 Neumünster, DE

(72) Körte, Niels, 22609 Hamburg, DE

(74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

E04B 5/04 → (51) **E04B 5/19**

E04B 5/14 → (51) **E04B 5/19**

(51) **E04B 5/19** (11) **2 146 017 A1**
E04B 5/38 **E04B 5/21**
E04B 5/04 **E04B 5/14**

(25) De (26) De
(21) 09165535.7 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 18.07.2008 EP 08104785

(54) • *Bauteil für Decken oder Dächer sowie Verfahren zum Herstellen eines Bauteils*
• *Component for floor or roof slabs and method for manufacturing a component*
• *Composant pour dalles de plancher ou de toiture ainsi que procédé destiné à la fabrication d'un composant*

(71) Beletto AG, Weinfelderstrasse 6, 8576 Mauren, CH

(72) Etter, Armin, 8583, Donzhausen, CH

(74) Wenger, René, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

E04B 5/21 → (51) **E04B 5/19**

E04B 5/38 → (51) **E04B 5/19**

(51) **E04C 2/04** (11) **2 146 018 A1**
E04C 2/06 **B2B8 1/16**

(25) De (26) De
(21) 08075647.1 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Fertigwand und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Prefabricated wall and its method of production*
• *Paroi préfabriquée et son procédé de fabrication*

(71) alsecco GmbH & Co KG, Kupferstrasse 50, 36208 Wildeck-Richelsdorf, DE

(72) Linss, Jürgen, 36208 Wildeck, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

E04C 2/06 → (51) **E04C 2/04**

(51) **E04C 3/22** (11) **2 146 019 A1**
E04C 3/26

(25) En (26) En
(21) 08160304.5 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Leichte Tragstrukturen, die mit Kernelementen aus Segmenten bewehrt sind, sowie Gussverfahren für derartige Strukturen*
• *Light-weight load-bearing structures reinforced by core elements made of segments and a method of casting such structures*

• *Structures légères porteuses, qui sont armées par des éléments de noyau composés de segments, et procédé de moulage de telles structures*

(71) Technical University of Denmark, Bygning 101A Anker Engelundsvej 1, 2800 Lyngby, DK

(72) Hertz, Kristian, 2700 Brønshøj, DK

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

E04C 3/26 → (51) **E04C 3/22**

(51) **E04D 13/04** (11) **2 146 020 A1**

(25) De (26) De
(21) 09007935.1 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 17.07.2008 DE 102008034016

(54) • *Ablaufeinrichtung mit einer durch einen Randabschluss hindurchführenden Rohrleitung*
• *Drainage device with a pipe conduit led through a roof edge*
• *Dispositif d'écoulement doté d'une conduite passant par le garde-corps d'une toiture*

(71) Vahlbrauk, Wolfgang Dipl.-Ing., Kriegerweg 6, 37581 Bad Gandersheim, DE

(72) Vahlbrauk, Wolfgang Dipl.-Ing., 37581 Bad Gandersheim, DE

(74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **E04F 10/04** (11) **2 146 021 A2**
F24F 5/00 **E04F 10/06**

(25) De (26) De
(21) 09008350.2 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 18.07.2008 DE 102008033784

(54) • *Temperierbare Markisenanordnung*
• *Temperable awning assembly*
• *Agencement de marquise pouvant être équilibré en température*

(71) Schmitz-Werke GmbH + Co. KG, Hansenstrasse 87, 48282 Emsdetten, DE

(72) Wessels, Bernhard, 48432 Rheine 11, DE

(74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneek & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **E04F 10/06** (11) **2 146 022 A2**

(25) De (26) De
(21) 09007598.7 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 18.07.2008 DE 102008033753

(54) • *Kastenmarkise*
• *Box awning*
• *Marquise à caisson*

(71) Stobag, Pilatusring 1, 5630 Muri, CH

(72) Gremaud, Gianni, 6005 Luzern, CH

(74) Lasch, Hartmut, LICHTI Patentanwälte Postfach 410760, 76207 Karlsruhe, DE

(51) **E04F 10/06** (11) **2 146 023 A2**

(25) En (26) En
(21) 09251792.9 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 CN 200820121331 U

(54) • *Einstellbares Markisenstützgelenk*
• *Adjustable awning support joint*
• *Articulation de support d'auvent réglable*

(71) Oliver Joen-An Ma, 29 W. Wisteria, Arcadia, CA 91007, US

(72) Oliver Joen-An Ma, Arcadia, CA 91007, US

(74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

(51) **E04F 15/02** (11) **2 146 024 A2**

(25) En (26) En
(21) 09168587.5 (22) 29.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

SI

(30) 27.07.2001 SE 0102620

(54) • *Bodenplatten mit Abdichtmitteln*
• *Floor panels with sealing means*
• *Panneaux de plancher dotés de moyens d'étanchéité*

(71) Välinge Innovation AB, Apelvägen 2, 260 40 Viken, SE

(72) Pervan, Darko, 260 40 Viken, SE

(74) Larsson, Malin, Awapatent AB Box 1066, S-251 10 Helsingborg, SE

(62) 02749499.6 / 1 412 596

(51) **E04F 15/02** (11) **2 146 025 A2**
(25) De (26) De
(21) 09013836.3 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.03.2007 DE 102007015048
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Paneels, insbesondere eines Bodenpaneels*
• *Method for producing a panel, in particular a floor panel*
• *Procédé de fabrication d'un panneau, notamment d'un panneau de sol*
(71) Kronotec AG, Haldenstrasse 12, 6006 Luzern, CH
(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Rehmann, Thorsten, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE
(62) 08734746.4 / 1 994 241

(51) **E04F 15/06** (11) **2 146 026 A1**
B44F 9/04
(25) Es (26) En
(21) 08380209.0 (22) 09.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Abdeckplatte und Verfahren zur Herstellung*
• *Covering plate and manufacturing process*
• *Plaque de couverture et processus de fabrication*
(71) SUPERFICIES PRÁCTICAS, S.L., C/Del Mar, 3, 46138 Rafelbunyo, Valencia, ES
(72) Castro, Luis Manuel Marco D., 46138 Rafelbunyo (Valencia), ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

E04F 21/08 → (51) **E04B 1/76**

(51) **E04H 12/34** (11) **2 146 027 A1**
E21B 15/00 **E21B 7/02**
E02D 7/16

(25) De (26) De
(21) 09005678.9 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 13.06.2008 DE 202008007970 U
(54) • *Bauarbeitsgerät mit schwenkbarem Mast*
• *Construction device with rotatable mast*
• *Appareil de construction doté d'un mât pivotant*
(71) BAUER Maschinen GmbH, Wittelsbacherstrasse 5, 86529 Schrobenhausen, DE
(72) Stötzer, Erwin, Emil, 86551 Aichach, DE
Weixler, Leonhard, 86672 Thierhaupten, DE
Rohland, Jürgen, 89343 Jettingen-Schep-pach, DE
(74) Wunderlich, Rainer, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **E05B 3/06** (11) **2 146 028 A1**
(25) De (26) De
(21) 08012874.7 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Türdrücker- oder Fenstergreifgarnitur*
• *Door push or window handle fittings*
• *Garniture d'une poignée d'un tendeur de porte ou de fenêtre*
(71) HEWI HEINRICH WILKE GMBH, Prof.-Bier-Str. 1-5, 34454 Bad Arolsen, DE
(72) Staigl, Dirk, 34454 Bad Arolsen, DE
Althaus, Ulrike, 59964 Medebach, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

E05B 13/00 → (51) **E05B 65/16**

(51) **E05B 15/02** (11) **2 146 029 A1**
E05B 47/00
(25) De (26) De
(21) 09008033.4 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 19.07.2008 DE 202008009683 U
(54) • *Schliessleiste*
• *Striker plate*
• *Gâche*
(71) Carl Fuhr GmbH & Co. KG, Carl-Fuhr-Strasse 12, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) Roppelt, Hans-Peter, 42579 Heiligenhaus, DE
(74) von dem Borne, Andreas, et al, Patent- und Rechtsanwälte Andrejewski - Honke Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

E05B 17/22 → (51) **H01R 35/02**

(51) **E05B 19/06** (11) **2 146 030 A1**
(25) De (26) De
(21) 09009005.1 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 15.07.2008 AT 10972008
(54) • *Flachschlüssel*
• *Flat key*
• *Clé plate*
(71) EVVA-WERK Spezialerzeugung von Zylinder- und Sicherheitsschlössern Gesellschaft m.b. H. & Co. KG, Wienerbergstrasse 59-65, 1120 Wien, AT
(72) Baumhauer, Walter, 1160 Wien, AT
(74) Puchberger, Peter, et al, Puchberger, Berger & Partner Reichratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

E05B 47/00 → (51) **E05B 15/02**

(51) **E05B 65/16** (11) **2 146 031 A1**
E05B 13/00 **E05C 9/08**
(25) It (26) En
(21) 08425488.7 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Griffvorrichtung zum Öffnen und Schließen der Tür eines Lastkraftwagens, eines Anhängers oder dergleichen*
• *Handle device for opening and closing the door of the body of trucks, trailers and the like*
• *Dispositif de poignée pour ouvrir et fermer la porte d'un châssis de camions, remorques ou similaires*

(71) Pastore & Lombardi S.r.l., Via Don Minzoni, 3, 40057 Granarolo dell'Emilia, F. Cadriano (Bologna), IT
(72) Hilbe, Luca, 40123 Bologna, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

E05C 9/08 → (51) **E05B 65/16**

(51) **E05F 11/06** (11) **2 146 032 A1**
E05F 15/12
(25) De (26) De
(21) 08012992.7 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung zum Öffnen und/oder Schliessen sowie zum Verriegeln eines geschlossenen Zustandes einer Verschlusseinrichtung zum Verschliessen einer Raumöffnung sowie Verschlusseinrichtung mit einer solchen Vorrichtung*
• *Device for opening and/or shutting and locking a closed state of a shutting device for shutting a spatial opening and shutting device with such a device*
• *Dispositif destiné à ouvrir et/ou fermer ainsi qu'à verrouiller un état fermé d'un dispositif de fermeture destiné à fermer une ouverture de salle ainsi que dispositif de fermeture doté d'un tel dispositif*
(71) ROTO FRANK Aktiengesellschaft, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **E05F 11/06** (11) **2 146 033 A1**
E05F 15/12
(25) En (26) En
(21) 08013012.3 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Zug- und Druckkette sowie Stellvorrichtung*
• *Push-pull chain and actuator*
• *Chaîne push-pull et actionneur*
(71) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970 Hørsholm, DK
(72) Sorensen, Jens Jorren, 2300 Kobenhavn S, DK
(74) Nordic Patent Service, Pilestræde 58, 1112 Copenhagen K, DK

(51) **E05F 15/00** (11) **2 146 034 A1**
E05F 15/14
(25) En (26) En
(21) 09164704.0 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 16.07.2008 IT VI20080170
(54) • *Sicherheitssystem für ein motorbetriebenes Tor oder Schiebetür*
• *Safety device for a gate or for a sliding door actuated by a motor*
• *Dispositif de sécurité pour un portail ou pour une porte coulissante entraînée par un moteur*

- (71) BFT SpA, Via Lago di Vico 44, 36015 Schio (VI), IT
- (72) Billo, Fabio, 36031, Dueville (Vicenza), IT
- (74) Bettello, Pietro, Studio Tecnico Ingg. Luigi e Pietro Bettello Via Col d'Echele, 25, 36100 Vicenza, IT

E05F 15/12 → (51) **E05F 11/06**

- (51) **E05F 15/14** (11) **2 146 035 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09161500.5 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 18.07.2008 IT TV20080095
- (54) • *Getriebemotor, insbesondere für Schiebetüre*
• *Gearmotor, particularly for sliding gates*
• *Moteur à engrenage, en particulier pour portails coulissants*
- (71) Cardin Elettronica S.p.A., Via Raffaello, 36, 31020 San Vendemiano (Prov. of Treviso), IT
- (72) Cardin, Giancarlo, 31020, San Pietro Feletto (TV), IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

E05F 15/14 → (51) **E05F 15/00**

E06B 1/34 → (51) **E06B 1/68**

- (51) **E06B 1/68** (11) **2 146 036 A2**
E06B 1/34
- (25) NI (26) En
- (21) 09161487.5 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 15.07.2008 NL 2001807
- (54) • *Fensterrahmen*
• *Window-frame*
• *Cadre de fenêtre*
- (71) Smits Gemert B.V., Handelsweg 43, 5423 SB Handel, NL
- (72) Fivie, Cornelis, 5663 SM, Geldrop, NL
- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

- (51) **E06B 3/22** (11) **2 146 037 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09009269.3 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 17.07.2008 DE 102008033697
- (54) • *Fensterflügel*
• *Window sash*
• *Battant de fenêtre*
- (71) Gittel, Horst, Steinmannswiese 55, 46242 Bottrop, DE
- (72) Gittel, Horst, 46242 Bottrop, DE
- (74) von dem Borne, Andreas, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwältin P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

- (51) **E06B 3/26** (11) **2 146 038 A2**
- (25) It (26) En
- (21) 09165777.5 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 18.07.2008 IT PD20080213
- (54) • *Fenster für eine Doppelfassade*
• *Window for a double skin facade*
• *Fenêtre d'une façade à double revêtement*
- (71) Bluesteel S.r.l., Via Vittorio Veneto, 13, 31014 San Martino di Colle Umberto (TV), IT
- (72) Cancian, Fabio, 31029 Vittorio Veneto, Treviso, IT
- (74) Mitola, Marco, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet 9, 35131 Padova, IT

- (51) **E06B 3/663** (11) **2 146 039 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09162908.9 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 15.07.2008 DE 102008033249
- (54) • *Isolierglasscheibe*
• *Insulating glass pane*
• *Vitrage isolant*
- (71) Seele holding GmbH & Co.KG, Einsteintring 1, 86368 Gersthofen, DE
- (72) Seele, Gerhard, 86356, Neusäß, DE
- (74) Kassnel-Henneberg, Bruno, 86420, Diedorf/Anhausen, DE
- Rohrer, Emil, 86343, Königsbrunn, DE
- (74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Depotstrasse 5 1/2, 86199 Augsburg, DE

- (51) **E06B 3/663** (11) **2 146 040 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 09162912.1 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 15.07.2008 DE 102008033249
- (54) • *Isolierglasscheibe*
• *Insulating glass pane*
• *Vitrage isolant*
- (71) Seele holding GmbH & Co.KG, Einsteintring 1, 86368 Gersthofen, DE
- (72) Seele, Gerhard, 86356, Neusäß, DE
- (74) Kassnel-Henneberg, Bruno, 86420, Diedorf/Anhausen, DE
- Rohrer, Emil, 86343, Königsbrunn, DE
- (74) Trinks, Ole, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Depotstrasse 5 1/2, 86199 Augsburg, DE

- (51) **E06B 3/96** (11) **2 146 041 A2**
- (25) NI (26) En
- (21) 09161490.9 (22) 29.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 15.07.2008 NL 2001808
- (54) • *Herstellungsverfahren eines Rahmens*
• *Method for the construction of a frame*
• *Procédé de fabrication d'un cadre*
- (71) Smits Gemert B.V., Handelsweg 43, 5423 SB Handel, NL
- (72) Fivie, Cornelis, 5663 SM, Geldrop, NL
- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

- (51) **E06B 5/16** (11) **2 146 042 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08168901.0 (22) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 15.07.2008 DE 102008040434
- (54) • *Objektschutztür mit einer zargenseitigen Dichtung*

- *Protection door with a frame sided sealing*
- *Porte de protection dotée d'une étanchéité du côté dormant*
- (71) Sommer Metallbau-Stahlbau GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1, 95182 Döhlau, DE
- (72) Sommer, Oliver, 95028 Hof, DE
- Hautmann, Dieter, 95126 Schwarzenbach, DE
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

- (51) **E06B 5/16** (11) **2 146 043 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09478001.2 (22) 12.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 18.07.2008 LT 2008054
- (54) • *Feuerschutztür*
• *A fireproof door*
• *Porte résistante au feu*
- (71) Guobys, Remigijus, Pramonės g. 2-11 Vaidotu k. Vaidotu pst., LT-14149 Vilniaus raj. sav., LT
- (72) Guobys, Remigijus, LT-14149 Vilniaus raj. sav., LT
- (74) Pranevicius, Gediminas, Law Firm Smaliukas ir Partneriai Konstitucijos pr. 7, 09308 Vilnius, LT

E06B 7/28 → (51) **H01R 35/02**

- (51) **E06B 9/165** (11) **2 146 044 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09360036.9 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 17.07.2008 FR 0854871
- (54) • *Schutzdeckel für Abdeckvorrichtung, insbesondere eines Rollladens*
• *Curtain of a screening device, in particular for a roller blind*
• *Tablier de dispositif d'occultation, notamment de volet roulant*
- (71) BUBENDORFF, Société Anonyme 24, rue de Paris, 68220 Attenschwiller, FR
- (72) Bubendorff, Robert, 68220 Attenschwiller, FR
- Birker, Arnaud, 68440 Dietwiller, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

- (51) **E06B 9/76** (11) **2 146 045 A2**
G05G 1/08
- (25) De (26) De
- (21) 09009153.9 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 15.07.2008 DE 102008033227
- (54) • *Knickkurbel mit einem Mittelstück und zwei schaftförmigen Endteilen*
• *Bending crank with a centre and two shaft-form end pieces*
• *Manivelle articulée dotée d'une partie centrale et de deux pièces finales en forme de tige*
- (71) Gerhard Geiger GmbH & Co., Schleifmühle 6, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) Dangel, Hans-Michael, 74391 Erligheim, DE

(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann
Patentanwältin Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

E21B 7/02 → (51) **E04H 12/34**

E21B 7/18 → (51) **B05B 3/02**

E21B 10/50 → (51) **C04B 35/52**

(51) **E21B 10/633** (11) **2 146 046 A1**
(25) De (26) De
(21) 08160413.4 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Bohrkopf für eine Bohreinrichtung zur Erstellung von Bohrlöchern in ungenügend tragfähigem Baugrund*
• *Drill head for a drilling device for creating drill holes in insufficiently stable foundation*
• *Tête de forage pour un dispositif de forage destiné à la création de trous de forage dans un sol de fondation insuffisamment portant*

(71) Marti Gründungstechnik AG, Lochackerweg 2, 3302 Moosseedorf, CH

(72) Leuenberger, Daniel, 3086, Zimmerwald, CH

(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

E21B 15/00 → (51) **E04H 12/34**

E21B 15/00 → (51) **E21B 19/081**

(51) **E21B 17/06** (11) **2 146 047 A2**
(25) En (26) En
(21) 09175549.6 (22) 27.11.2001

(84) DE FR NL
(30) 29.11.2000 GB 0029097

(54) • *Trennvorrichtung*
• *Disconnect device*
• *Dispositif de désaccouplement*

(71) Weatherford/Lamb Inc., 515 Post Oak Boulevard Suite 600 Houston Texas 77027, US

(72) Bowles, Rodney Gordon, Great Yarmouth, Norfolk NR31 6HD, GB

(74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(62) 01998160.4 / 1 339 941

(51) **E21B 19/081** (11) **2 146 048 A1**
E21B 15/00 **E21B 19/15**

(25) En (26) En
(21) 09009157.0 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 16.07.2008 IT PC20080033

(54) • *Monolithischer bewegliches Drehbohrgestell*
• *A monolithic movable rotary well drilling rig*
• *Appareil de forage de puits rotatif mobile monolithique*

(71) Bagassi, Walter, Via Gelati 57, 29025 Gropparello (PC), IT

(72) Bagassi, Walter, 29025 Gropparello (PC), IT

(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

E21B 19/15 → (51) **E21B 19/081**

E21B 34/08 → (51) **E21B 43/12**

(51) **E21B 43/12** (11) **2 146 049 A2**
E21B 34/08

(25) En (26) En
(21) 09160228.4 (22) 10.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 21.08.2006 US 466022

(54) • *Autonome Einflussbegrenzer zur Verwendung in einem unterirdischem Bohrloch*
• *Autonomous inflow restrictors for use in a subterranean well*
• *Restricteurs autonomes de flux entrant pour utilisation dans un puits souterrain*

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 819052, Dallas, TX 75381-9052, US

(72) Saetre, Geirmund, Carrollton, Texas 75010, US

Freyer, Rune, 4010 Stavanger, NO
Richards, William, Frisco, Texas 75035, US
Kennedy, Gerry, 4010 Stavanger, NO

(74) Bennett, Adrian Robert J., A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(62) 07814000.1 / 2 052 128

E21C 25/60 → (51) **B05B 3/02**

(51) **E21D 20/02** (11) **2 146 050 A2**
E21D 21/00

(25) De (26) De
(21) 09163554.0 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 17.07.2008 DE 102008040510

(54) • *Setzverfahren eines selbstbohrenden, chemisch verankerbaren Befestigungselementes*
• *Setting method of a self-drilling chemically anchored attachment element*
• *Procédé de fixation d'un élément de fixation auto-perceur pouvant être ancré chimiquement*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(72) Bayerl, Michael, 86842 Türkheim, DE

Burton, James, 6820 Frastanz, AT
Heemann, Kay, 86916 Kaufering, DE

E21D 21/00 → (51) **E21D 20/02**

F01D 5/00 → (51) **B25B 5/14**

(51) **F01D 5/08** (11) **2 146 051 A1**
F01D 5/18 **F01D 5/30**

(25) It (26) En
(21) 08425485.3 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Rotoranordnung für eine Gasturbine, Gasturbine mit der Rotoranordnung und Verfahren zum Kühlen der Rotoranordnung*
• *Rotor assembly for a gas turbine, gas turbine including said rotor assembly and method for cooling said rotor assembly*
• *Ensemble rotor pour turbine à gaz, turbine à gaz comprenant le dit ensemble rotor et procédé de refroidissement dudit ensemble rotor*

(71) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT

(72) Maritano, Massimiliano, 16035 Rapallo, IT

(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F01D 5/14 → (51) **F01D 5/18**

F01D 5/14 → (51) **F01D 5/20**

(51) **F01D 5/18** (11) **2 146 052 A2**
F01D 5/14

(25) En (26) En
(21) 09250977.7 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 US 172997

(54) • *Kühlbarer Schaufel-Hinterkantendurchlass*
• *Coolable airfoil trailing edge passage*
• *Passage de bord de fuite de surface portante refroidissable*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Piggush, Justin D., Hartford, Connecticut 06105, US

Abdel-Messeh, William, Middletown, Connecticut 06457, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/18 → (51) **F01D 5/08**

(51) **F01D 5/20** (11) **2 146 053 A1**
F01D 5/14 **F01D 11/08**

(25) De (26) De
(21) 08012959.6 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Axialturbomaschine mit geringen Spaltverlusten*
• *Axial turbomachine with low tip leakage losses*
• *Turbomachine axiale à faibles pertes du jeu des extrémités d'aubes*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR), Linder Höhe, 51147 Köln, DE

(72) Aulich, Marcel, 50674 Köln, DE
Cornelius, Christian, Dr., 45549 Sprockhövel, DE

Kröger, Georg, 50823 Köln, DE

(51) **F01D 5/20** (11) **2 146 054 A1**
F01D 5/14

(25) De (26) De
(21) 08012960.4 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Axialturbine für eine Gasturbine*
• *Axial turbine for a gas turbine*
• *Turbine axiale pour une turbine à gaz*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Braun, Stefan, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
Cornelius, Christian, Dr., 45549 Sprockhövel, DE
Heilos, Andreas, Dr., 45479 Mülheim an der Ruhr, DE

Hein, Olaf, Dr., 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
Hofbauer, Thomas, Dr., 45478 Muelheim/Ruhr, DE
Juchems, Annika, 45468 Mülheim, DE
Lerner, Christian, 45701 Herten, DE
Martin, Silvio-Ulrich, Dr., 46049 Oberhausen, DE
Mattheis, Thorsten, 45473 Mülheim, DE
Müsgen, Ralf, 45147 Essen, DE
Schumann, Eckart, Dr., 45468 Mülheim an der Ruhr, DE
Teteruk, Rostislav, Dr., 45468 Müllheim an der Ruhr, DE
Zimmermann, Adam, 45476 Mülheim an der Ruhr, DE

F01D 5/28 → (51) **C22C 19/05**

(51) **F01D 5/30** (11) **2 146 055 A1**
F01D 11/00

(25) It (26) En
(21) 08425486.1 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Dichtungselement für Gasturbinen, Gasturbine mit besagtem Dichtungselement und Verfahren zum Kühlen besagten Dichtungselements*

• *Sealing element for a gas turbine, a gas turbine including said sealing element and method for cooling said sealing element*

• *Élément d'étanchéité pour une turbine à gaz, turbine à gaz dotée dudit élément d'étanchéité et procédé de refroidissement dudit élément d'étanchéité*

(71) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
(72) Traverso, Stefano, 16145 Genova, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F01D 5/30 → (51) **F01D 5/08**

F01D 11/00 → (51) **F01D 5/30**

F01D 11/08 → (51) **F01D 5/20**

F01D 15/04 → (51) **F01D 25/30**

F01D 17/00 → (51) **F02B 37/18**

F01D 17/08 → (51) **F01D 19/02**

F01D 17/10 → (51) **F01D 19/02**

(51) **F01D 17/16** (11) **2 146 056 A2**

(25) De (26) De
(21) 09164130.8 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 17.07.2008 DE 102008033560

(54) • *Gasturbinenriebwerk mit verstellbaren Leitschaufeln*

• *Gasturbine engine with variable stator vanes*

• *Turbine à gaz avec aubes directrices variables*

(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11 OT Dahlewitz, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE

(72) Lee, Stuart, 12161, Berlin, DE

(51) **F01D 19/02** (11) **2 146 057 A1**
F01D 17/08 **F01D 17/10**
F02C 6/08 **F23R 3/26**
F16K 13/10

(25) En (26) En
(21) 08012847.3 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Fluidgesteuerter Ventil für ein Gasturbinenriebwerk und für eine Brennkammer*
• *Fluidically controlled valve for a gas turbine engine and for a combustor*
• *Dispositif de commande hydraulique d'un moteur à turbine à gaz et d'une chambre de combustion*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Senior, Peter, Dr., 19056 Levittown PA, US

(51) **F01D 25/30** (11) **2 146 058 A1**
F01D 15/04 **F02C 6/20**
F02C 7/12 **F02C 7/32**
F01N 3/34 **B63H 20/24**

(25) En (26) En
(21) 09250975.1 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 US 172962

(54) • *Ejektorsystem für einen Gasturbinenmotor*
• *Eductor system for a gas turbine engine*
• *Système éjecteur pour moteur à turbine à gaz*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Donnelly, Brian G., Edenton, North Carolina 27932, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 25/32** (11) **2 146 059 A1**
B01D 29/11 **B01D 29/48**

(25) De (26) De
(21) 09165646.2 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 16.07.2008 DE 102008033401

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Dampfsiebtes, Dampfsieb und Verwendung hierfür*
• *Method for manufacturing a steam strainer, steam strainer and use thereof*
• *Procédé de fabrication d'un tamis à vapeur, tamis à vapeur et son utilisation*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Weitz, Bodo, Dr., 13589 Berlin, DE

(51) **F01M 11/03** (11) **2 146 060 A1**

(25) En (26) En
(21) 09251581.6 (22) 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 18.06.2008 JP 2008159608

(54) • *Motorölfiltersystem*
• *Engine oil filter system*
• *Système de filtre d'huile de moteur*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) Ogawa, Kazuhisa, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

Sugimura, Kentaro, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

Hasebe, Hiroaki, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

Arakawa, Kouhei, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01M 13/04** (11) **2 146 061 A1**

(25) De (26) De
(21) 09165275.0 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 18.07.2008 DE 102008033889

(54) • *Zylinderkopfhaube und Ventil*
• *Cylinder head cover and valve*
• *Coiffe de tête de cylindre et soupape*

(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) Ruppel, Stefan, 69126 Heidelberg-Emmertsgrund, DE

Sautter, Nic, 73207 Plochingen, DE
Özkaya, Yakup, 70806 Kornwestheim, DE
Giolitti, Riccardo Carlo, 10040 La Loggia, Torino, IT

(74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F01N 3/02 → (51) **B01D 39/20**

(51) **F01N 3/021** (11) **2 146 062 A1**
F01N 3/022

(25) De (26) De
(21) 09007954.2 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 19.07.2008 DE 102008033842

(54) • *Partikelfilter für Diesel- und Otto-Motoren*
• *Particulate filter for diesel and petrol engines*
• *Filtre à particules pour moteurs diesel et Otto*

(71) Karl-Heinz Grywotz Automobiltechnik GmbH, Karl-Schneider-Strasse 12c, 45966 Gladbeck, DE

(72) Karl-Heinz Grywotz Automobiltechnik GmbH, 45966 Gladbeck, DE

(74) Lelgemann, Karl-Heinz, Patentanwälte Spalhoff und Lelgemann, Postfach 34 02 20, 45074 Essen, DE

F01N 3/022 → (51) **F01N 3/021**

(51) **F01N 3/025** (11) **2 146 063 A2**
F01N 3/035

(25) De (26) De
(21) 09008216.5 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 15.07.2008 DE 102008033154

(54) • *Regenerationsvorrichtung*
• *Regeneration device*
• *Dispositif de régénération*

- (71) Friedrich Boysen GmbH & Co. KG, Friedrich-Boysen-Strasse 14-17, 72213 Altensteig, DE
- (72) Muschik, Christian, 72202 Nagold, DE Winter, Hayri, 75387 Neubulach, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/025**

- (51) **F01N 3/08** (11) **2 146 064 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/20**
F01N 3/28

- (25) Ja (26) En
- (21) 08740143.6 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/057040 03.04.2008
- (87) WO 2008/126876 2008/43 23.10.2008
- (30) 06.04.2007 JP 2007100649
- (54) • **ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR**
- **EXHAUST GAS PURIFICATION APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
- **APPAREIL DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) TOSHIOKA, Shunsuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- ODA, Tomihisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- ITOH, Kazuhiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Kopp, Stephan, Kuhnen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/08 → (51) **B01D 53/86**

F01N 3/08 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/20**

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 146 065 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/08**
F01N 3/28 **F01N 3/36**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08740222.8 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/057124 04.04.2008
- (87) WO 2008/126912 2008/43 23.10.2008
- (30) 10.04.2007 JP 2007103119
- (54) • **ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**
- **EXHAUST PURIFICATION SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
- **SYSTÈME DE PURIFICATION D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) MORISHIMA, Akinori, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- AOYAMA, Taro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- INOUE, Mikio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/86**

F01N 3/20 → (51) **B60W 10/26**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/20 → (51) **F01N 11/00**

F01N 3/24 → (51) **B60W 10/26**

- (51) **F01N 3/28** (11) **2 146 066 A1**
F02B 37/02

- (25) De (26) De
- (21) 09165449.1 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 14.07.2008 DE 102008033043
08.08.2008 DE 102008036945

- (54) • **Aufgeladene Brennkraftmaschine mit Turbine und Abgasnachbehandlungssystem**
- **Charged combustion engine with turbine and exhaust gas treatment system**
- **Moteur à combustion interne chargé doté d'une turbine et d'un système de retraitement des gaz d'échappement**

- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Kuhlbach, Kai, 51427, Bergisch Gladbach, DE
- Krzykowski, Heinrich, 58313, Herdecke, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke GmbH, Patentabteilung NH/364 Henry-Ford Str. 1, 50725 Köln, DE

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/20**

F01N 3/32 → (51) **F02D 21/10**

F01N 3/34 → (51) **F01D 25/30**

F01N 3/36 → (51) **F01N 3/20**

- (51) **F01N 11/00** (11) **2 146 067 A1**
F01N 3/20 **G01F 23/26**
G01N 27/22

- (25) De (26) De
- (21) 09100280.8 (22) 14.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 14.07.2008 DE 102008040385
- (54) • **Abgasnachbehandlungseinrichtung für eine Brennkraftmaschine mit SCR-Katalysator und Verfahren zum Betreiben einer Abgasnachbehandlungseinrichtung**
- **Exhaust gas treatment device for a combustion engine with an SCR catalytic converter and method for operating a waste gas treatment device**
- **Dispositif de post-traitement des gaz d'échappement pour un moteur à combustion interne doté d'un catalyseur SCR et procédé de fonctionnement d'un dispositif de post-traitement des gaz d'échappement**

- (71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Arndt, Michael, 72762 Reutlingen, DE
- Leonhart, Thomas, 72070 Tuebingen, DE
- Stammler, Jochen, 72070 Tuebingen, DE
- Niemann, Markus, 66701 Beckingen, DE

- (51) **F01N 13/00** (11) **2 146 068 A1**
(25) De (26) De

- (21) 09165439.2 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 14.07.2008 DE 102008033043
08.08.2008 DE 102008036945

- (54) • **Anordnung mit Zylinderkopf und Turbine**
- **Assembly with cylinder head and turbine**
- **Agencement doté d'une tête de cylindre et d'une turbine**

- (71) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Kuhlbach, Kai, 51427, Bergisch Gladbach, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

- (51) **F01N 13/08** (11) **2 146 069 A1**
F01N 13/10 **B23P 15/26**

- (25) En (26) En
- (21) 09162273.8 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 09.07.2008 JP 2008179380
- (54) • **Wärmeempfangsglied und Abgasrohr-Wärmefreigabesystem**
- **Heat-receiving member and exhaust pipe heat-releasing system**
- **Élément récepteur de chaleur et système de libération de chaleur de conduit d'échappement**

- (71) Ibsiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (72) Saiki, Kenzo, Gifu 503-8559, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F01N 13/10 → (51) **F01N 13/08**

F01N 13/10 → (51) **F02B 39/00**

- (51) **F02B 23/10** (11) **2 146 070 A2**
(25) En (26) En

(21) 09165482.2 (22) 15.07.2009

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

(30) 17.07.2008 JP 2008186019

- (54) • **Direkteinspritzender Ottomotor**
- **Direct-injection spark-ignition engine**
- **Moteur à allumage commandé à injection directe**

- (71) Mazda Motor Corporation, Intellectual Property Department 3-1 Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-91, JP
- (72) Nishimoto, Toshiaki, Hiroshima 730-8670, JP
- Watanabe, Tomomi, Hiroshima 730-8670, JP
- Nakayama, Yoshiteru, Hiroshima 730-8670, JP
- Fujikawa, Tatsuya, Hiroshima 730-8670, JP
- Yamakawa, Masahisa, Hiroshima 730-8670, JP

F02B 37/02 → (51) **F01N 3/28**

- (51) **F02B 37/18** (11) **2 146 071 A2**
F01D 17/00

(25) En (26) En
(21) 09164010.2 (22) 29.06.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.07.2008 US 81200 P
- (54) • *Thermisch gesteuertes Bypassventil für die passive Erwärmung einer Nachbehandlungsvorrichtung*
- *Thermally operated bypass valve for passive warm up of after treatment device*
 - *Soupape de dérivation commandée thermiquement pour le chauffage passif d'un dispositif de post-traitement*
- (71) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
- (72) Andrews, David, Mills River, NC 28759, US
- (74) Schmitz, Hans-Werner, et al, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F02B 39/00** (11) **2 146 072 A1**
F01N 13/10 **F02F 1/24**
F02B 67/10

- (25) De (26) De
(21) 08104564.3 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Brennkraftmaschine mit Zylinderkopf und Turbine*
- *Internal combustion engine comprising a cylinder head and a turbine*
 - *Moteur à combustion interne comportant une culasse et une turbine*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Bartsch, Guenther, 51645, Gummersbach, DE
- Friedfeldt, Rainer, 50354 Hürth, DE
- Kuhlbach, Kai, 51427, Bergisch Gladbach, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

(51) **F02B 53/00** (11) **2 146 073 A2**
(25) En (26) En
(21) 09174545.5 (22) 14.06.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (30) 20.06.2003 US 480342
- (54) • *Viertaktmotor mit geteiltem Zyklus*
- *Split-cycle four stroke engine*
 - *Moteur a quatre temps Split-Cycle*
- (71) Scuder Group LLC, 1111 Elm Street, West Springfield, MA 01089, US
- (72) Eubanks, Jeremy, San Antonio, TX 6220, US
- Branyon, David, San Antonio, TX 78254, US
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
- (62) 08105055.1 / 1 990 516
04776472.5 / 1 639 247

(51) **F02B 67/04** (11) **2 146 074 A2**
F02B 77/14 **F16F 15/26**

- (25) De (26) De
(21) 09013708.4 (22) 02.12.2004
- (84) AT CZ DE
- (30) 02.12.2003 AT 8542003
- (54) • *Kolbenmaschine mit integrierten Ausgleichswellen*
- *Piston engine with integrated balancer shafts*

- *Machine à piston comportant des arbres d'équilibrage*
- (71) MAGNA Drivetrain AG & Co KG, Industries-trasse 35, 8502 Lannach, AT
- (72) Messing, Michael, 4522 Sierning, AT
- Marzy, Roland, 4400 Steyr, AT
- Penzinger, Roland, 4400 Steyr, AT
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
- (62) 04819562.2 / 1 706 617

F02B 67/10 → (51) **F02B 39/00**

F02B 75/18 → (51) **F02D 21/10**

F02B 77/14 → (51) **F02B 67/04**

F02C 6/08 → (51) **F01D 19/02**

F02C 6/20 → (51) **F01D 25/30**

(51) **F02C 7/12** (11) **2 146 075 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09165356.8 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 18.07.2008 US 175966
- (54) • *Wärmerohr zur Reduzierung von thermischer Energie von Abgas*
- *Heat pipe for removing thermal energy from exhaust gas*
 - *Caloduc pour la réduction de l'énergie thermique du gaz d'échappement*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Zhang, Hua, Greer, SC 29650, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

F02C 7/12 → (51) **F01D 25/30**

F02C 7/32 → (51) **F01D 25/30**

F02D 9/02 → (51) **F02D 41/04**

F02D 11/10 → (51) **F02D 41/04**

F02D 13/02 → (51) **F02D 21/10**

F02D 13/02 → (51) **F02D 45/00**

F02D 21/08 → (51) **F02D 21/10**

(51) **F02D 21/10** (11) **2 146 076 A1**
F01N 3/32 **F02B 75/18**
F02D 13/02 **F02D 21/08**
F02D 23/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08752498.9 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058612 09.05.2008
- (87) WO 2008/140036 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 JP 2007125049
- (54) • *VIERTAKTMOTOR*
- *FOUR-CYCLE ENGINE*
 - *MOTEUR À QUATRE TEMPS*
- (71) Cd-Adapco Japan Co., Ltd., Yokohama Landmark Tower 37F 2-2-1-1 Minato Mirai Nishi-ku Yokohama, Kanagawa 220-8137, JP
- Hatamura, Koichi, 20-16, Danbarayamasaki-cho Minami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0813, JP

- (72) HATAMURA, Koichi, Hiroshima-shi Hiroshima 732-0813, JP
- YAMADA, Toshio, Yokohama Kanagawa 220-8137, JP
- MORITA, Atsushi, Yokohama Kanagawa 220-8137, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F02D 23/00 → (51) **F02D 21/10**

F02D 29/02 → (51) **B60W 10/26**

(51) **F02D 41/00** (11) **2 146 077 A1**
F02D 41/24

- (25) En (26) En
(21) 09165699.1 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 JP 2008185101
- (54) • *Motorsteuerungsvorrichtung*
- *Engine control apparatus*
 - *Appareil de contrôle de moteur*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) Nakamura, Yoshifumi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F02D 41/04** (11) **2 146 078 A1**
F02D 9/02 **F02D 11/10**
F02D 45/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08722277.4 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/054882 17.03.2008
- (87) WO 2008/139778 2008/47 20.11.2008
- (30) 14.05.2007 JP 2007128514
- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
- *INTERNAL COMBUSTION ENGINE CONTROL APPARATUS*
 - *APPAREIL DE COMMANDE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) TANAKA, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/04 → (51) **F02D 45/00**

(51) **F02D 41/06** (11) **2 146 079 A2**
F02D 41/24

- (25) En (26) En
(21) 09009093.7 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS

- (30) 14.07.2008 JP 2008182923
- (54) • *Motorsteuerungsvorrichtung*
- *Engine control apparatus*
 - *Appareil de contrôle de moteur*
- (71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Tsukagoshi, Hideto, Shiyoa-gun Tochigi-ken, JP

Sekiguchi, Manabu, Shioya-gun Tochigi-ken, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **F02D 41/20** (11) **2 146 080 A1**
G01K 3/10 **G01K 7/00**
G01K 13/00

(25) En (26) En
(21) 08156409.8 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 08.05.2008 EP 08155929
(54) • *Temperaturänderungsanzeige für einen Elektromagneten*
• *Indication of solenoid temperature change*
• *Indication du changement de température solénoïde*

(71) Perkins Engines Company Limited, Frank Perkins Way, Eastfield Peterborough PE1 5NA, GB
(72) Smith, Michael David, Huntingdon, Cambridgeshire PE26 2NZ, GB
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F02D 41/24 → (51) **F02D 41/00**

F02D 41/24 → (51) **F02D 41/06**

F02D 43/00 → (51) **F02D 45/00**

(51) **F02D 45/00** (11) **2 146 081 A1**
F02D 13/02 **F02D 41/04**
F02D 43/00 **F02P 5/145**

(25) Ja (26) En
(21) 08721870.7 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/054454 12.03.2008
(87) WO 2008/139774 2008/47 20.11.2008
(30) 16.05.2007 JP 2007130868
(54) • *STEUERUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROLLER OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) TANAKA, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 45/00 → (51) **F02D 41/04**

F02F 1/24 → (51) **F02B 39/00**

(51) **F02M 25/07** (11) **2 146 082 A1**
F16K 11/052

(25) En (26) En
(21) 09163638.1 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.07.2008 JP 2008184549
(54) • *Strömungsdurchflussschaltventil*
• *Flow passage switching valve*
• *Soupape de commutation de passage de flux*

(71) Aisan Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Kyowa-cho 1-chome, Obu-shi, Aichi 474-8588, JP
(72) Hatano, Makoto, Obu-shi Aichi 474-8588, JP
Tsuizuki, Yasuhiro, Obu-shi Aichi 474-8588, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) **F02M 37/22** (11) **2 146 083 A1**
(25) De (26) De
(21) 09100337.6 (22) 15.06.2009

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

AL BA RS
(30) 14.07.2008 DE 102008033057
(54) • *Kraftstoffördereinrichtung für ein Kraftfahrzeug*
• *Fuel supply system for a motor vehicle*
• *Système d'alimentation en carburant pour un véhicule automobile*

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Rauber, Jens, 44227 Dortmund, DE
Ruppert, Klaus, 65510 Idstein, DE

F02M 45/12 → (51) **F02M 57/02**

(51) **F02M 47/00** (11) **2 146 084 A1**
F02M 61/10

(25) Ja (26) En
(21) 08720822.9 (22) 25.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/053169 25.02.2008
(87) WO 2008/126482 2008/43 23.10.2008
(30) 09.04.2007 JP 2007101364
(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL*
• *FUEL INJECTION VALVE*
• *SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT*
(71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
(72) KUBO, Kenichi, Higashimatsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
ISHIKAWA, Takehiko, Higashimatsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
MATSUZAKI, Kiyoshi, Higashimatsuyama-shi Saitama 355-8603, JP
(74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **F02M 47/02** (11) **2 146 085 A1**
F02M 63/00

(25) De (26) De
(21) 09100284.0 (22) 18.05.2009
(84) DE FR GB

AL BA RS
(30) 16.07.2008 DE 102008040454
(54) • *Kraftstoffeinspritzventileinrichtung*
• *Fuel injection valve device*
• *Dispositif d'injection de carburant*
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Gruenberger, Andreas, 73565 Spraitbach, DE

(51) **F02M 57/02** (11) **2 146 086 A1**
F02M 59/10 **F02M 63/02**
F02M 45/12

(25) En (26) En
(21) 09014002.1 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Kraftstoffeinspritzanordnung und Verbrennungsmotor, der diese Anordnung umfasst*
• *Fuel injector assembly and internal combustion engine comprising such an assembly*
• *Ensemble injecteur de carburant et moteur à combustion interne comprenant un tel ensemble*

(71) Renault Trucks, VTEC France-Corporate Patents TER E80 1 10 99 Route de Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR
(72) Hedna, Mourad, 69008 Lyon, FR
Millet, Guillaume, 38200 Luzinay, FR
(74) Putet, Gilles, RENAULT TRUCKS VTEC France, Corporate Patents TER E80 1 10 99, Route de Lyon, 69806 Saint Priest Cedex, FR
(62) 05767896.3 / 1 902 213

F02M 59/10 → (51) **F02M 57/02**

F02M 61/10 → (51) **F02M 47/00**

(51) **F02M 61/16** (11) **2 146 087 A2**

(25) En (26) En
(21) 09008133.2 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 24.06.2008 JP 2008164008
(54) • *Kraftstoffeinspritzvorrichtung für Dieselmotor, Verfahren zu deren Herstellung und Ventileinheit*
• *Fuel injection device for diesel engine, method for manufacturing the same, and valve unit*
• *Dispositif d'injection de carburant pour moteur diesel, son procédé de fabrication, et unité de soupape*

(71) NICO Precision Co., Inc., 1095-1 Kawakubo, Minamiuonuma-city Niigata, JP
(72) Kuwahara, Takaaki, Minamiuonuma-city Niigata, JP
Shimogishi, Takayuki, Kitakanbara-gun Niigata, JP
(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 63/02 → (51) **F02M 57/02**

(51) **F02N 11/08** (11) **2 146 088 A2**

(25) De (26) De
(21) 09008716.4 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 18.07.2008 DE 102008033752
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Motors eines Kraftfahrzeugs sowie Kraftfahrzeug*
• *Method for operating a motor of a vehicle and motor vehicle*
• *Procédé de fonctionnement d'un moteur de véhicule automobile et véhicule automobile*

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Pfaller, Stefan, 85131 Weigersdorf, DE
Schmidt, Jörg, 85057 Ingolstadt, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

F02P 5/145 → (51) **F02D 45/00**

F02P 5/15 → (51) **B60W 10/26**

(51) **F03B 13/10** (11) **2 146 089 A1**
H02K 44/08 **F03B 13/26**
F03B 17/06

(25) En (26) En
(21) 08169444.0 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 16.07.2008 US 135072 P
16.10.2008 US 252540

(54) • *Vorrichtung zur Energiegewinnung aus einer Wasserströmung*
• *Water current power generation system*
• *Système de génération d'énergie à base du courant d'eau*

(71) Anadarko Petroleum Corporation, 1201 Lake Robbins Drive, The Woodlands, TX 77380, US

(72) Bolin, William D., Spring, TX, 77379, US
(74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

F03B 13/26 → (51) **F03B 13/10**

F03B 17/06 → (51) **F03B 13/10**

(51) **F03D 1/00** (11) **2 146 090 A2**
(25) De (26) De
(21) 09007645.6 (22) 10.06.2009

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

AL BA RS
(30) 15.07.2008 DE 102008033066

(54) • *Demontage eines Getriebes einer Windenergieanlage*
• *Disassembly of a transmission of a wind power plant*
• *Démontage d'une transmission d'éolienne*

(71) REpower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE

(72) Blum, Oliver, 25554 Wilster, DE
(74) Eusterbarkey, Carsten, 25813 Simonsberg, DE

(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, et al, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

F03D 1/00 → (51) **E02B 17/00**

(51) **F03D 3/02** (11) **2 146 091 A2**
F03D 3/06

(25) De (26) De
(21) 09009058.0 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS
(30) 17.07.2008 DE 102008033532

(54) • *Windkraftanlage*
• *Wind turbine*
• *Eolienne*

(71) Lehmkuhl, Andreas, Am Glockenstein 13, 27777 Ganderkesee, DE

(72) Lehmkuhl, Andreas, 27777 Ganderkesee, DE

(74) Lasch, Hartmut, Patentanwälte, Dipl.-Ing. Heiner Lichti, Dipl.-Phys.Dr. rer. nat Jost Lempert, Dipl.-Ing. Hartmut Lasch, Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

(51) **F03D 3/02** (11) **2 146 092 A2**
F03D 3/06

(25) De (26) De
(21) 09009059.8 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS
(30) 17.07.2008 DE 102008033531

(54) • *Windkraftanlage*
• *Wind turbine*
• *Eolienne*

(71) Lehmkuhl, Andreas, Am Glockenstein 13, 27777 Ganderkesee, DE

(72) Lehmkuhl, Andreas, 27777 Ganderkesee, DE

(74) Lasch, Hartmut, Patentanwälte, Dipl.-Ing. Heiner Lichti, Dipl.-Phys.Dr. rer. nat Jost Lempert, Dipl.-Ing. Hartmut Lasch, Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

F03D 3/06 → (51) **F03D 3/02**

(51) **F03D 7/02** (11) **2 146 093 A1**
(25) En (26) En
(21) 08012871.3 (22) 16.07.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Anordnung zur Dämpfung von Turmschwingungen*
• *Method and arrangement for damping of tower-oscillations*
• *Procédé et arrangement pour amortir les oscillations d'une tour*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Bjerger, Martin, 7400 Herning, DK

(51) **F03D 7/02** (11) **2 146 094 A2**
(25) En (26) En
(21) 09164968.1 (22) 08.07.2009

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

(30) 17.07.2008 US 175157

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kühlung einer Windturbinennabe*
• *Apparatus and method for cooling a wind turbine hub*
• *Appareil et procédé de refroidissement d'un moyeu de turbine d'éolienne*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) McCorkendale, Timothy E., Tehachapi, CA 93561-8157, US

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 7/02** (11) **2 146 095 A2**
F03D 9/02

(25) En (26) En
(21) 09165355.0 (22) 13.07.2009

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

AL BA RS
(30) 16.07.2008 US 174113

(54) • *Verwendung von Pitch-Batteriestrom zum Starten eines Windrads während eines Ausfalls des Stromnetzes/mit Schwarzstartfähigkeit*

• *Use of pitch battery power to start wind turbine during grid loss/black start capability*

• *Utilisation d'alimentation de batterie à pas pour démarrer une éolienne durant la perte de réseau/capacité de démarrage à froid*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Edenfeld, Thomas, 49080 Osnabrück, DE
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

F03D 9/02 → (51) **F03D 7/02**

F04B 19/00 → (51) **B01L 3/00**

(51) **F04C 2/344** (11) **2 146 096 A2**
(25) En (26) En
(21) 09009171.1 (22) 14.07.2009

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

AL BA RS
(30) 18.07.2008 JP 2008187209

(54) • *Flügelzellenpumpe*
• *Vane pump*
• *Pompe à palettes*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP

(72) Matsuki, Etsuo, Kadoma-shi Osaka, JP

(74) Nishikata, Masaaki, Kadoma-shi Osaka, JP
Kusakabe, Tsuyoshi, Fukuoka 812-8531, JP
Hojo, Tsukasa, Kadoma-shi Osaka, JP
Yamamoto, Ken, Kadoma-shi Osaka, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

F04C 18/356 → (51) **H02K 21/46**

F04C 23/00 → (51) **H02K 21/46**

(51) **F04D 29/44** (11) **2 146 097 A1**
F04D 29/66

(25) Ja (26) En
(21) 08752447.6 (22) 08.05.2008

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

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058556 08.05.2008

(87) WO 2008/143007 2008/48 27.11.2008

(30) 11.05.2007 JP 2007126471

(54) • *ZENTRIFUGALGEBLÄSE*

• *CENTRIFUGAL BLOWER*

• *SOUFFLANTE CENTRIFUGE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) EGUCHI, Tsuyoshi, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

SUZUKI, Atsushi, Kiyosu-shi Aichi 452-8561, JP

NAKAO, Mitsuhiro, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

TOMINAGA, Tetsuo, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F04D 29/66 → (51) **F04D 29/44**

(51) **F04D 29/70** (11) **2 146 098 A2**
(25) En (26) En
(21) 09164965.7 (22) 08.07.2009

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

(30) 14.07.2008 US 172342

(54) • *Strömungsmaschine, die ein anpassbares Ansaugsystem beinhaltet, und Verfahren zur Steuerung des Luftstroms in eine Strömungsmaschine*

- *Turbomachine including an adaptable intake system and method of controlling airflow to a turbomachine*
 - *Turbomachine incluant un système d'entrée adaptable et procédé de contrôle du débit d'air sur une turbomachine*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Devine, Robert Henry, II, Lees Summit, MO 64082, US
 (74) Bedford, Grant Richard, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F04D 29/70** (11) **2 146 099 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09164970.7 (22) 08.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 16.07.2008 US 173960

- *Strömungsmaschinenfiltersystem mit einem Abfluss mit einem Einwegventil*
- *Turbomachine filter system having a drain with one-way valve*
- *Système de filtre de turbomachine doté d'un drain avec une valve de retenue*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Smith, Christopher James, Worthing, West Sussex BN13 2TL, GB
 Walters, Marcus Carr, Ash Green, Surrey GU12 6HZ, GB
 Furse, John Howard, La Grange, KY 40031, US
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

F04F 1/06 → (51) **B01L 3/00**

F04F 5/14 → (51) **B01L 3/00**

F15B 13/01 → (51) **E02F 9/22**

(51) **F16B 2/18** (11) **2 146 100 A2**
D03J 1/00 **D03D 49/02**
B23Q 1/00 **B65H 49/32**
B65H 19/30

- (25) En (26) En
 (21) 09009200.8 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 16.07.2008 BE 200800398
 (54) • *Lagerverschluss zum Festklemmen eines Teils in einem Lagersitz*
 • *Bearing closure for clamping a part in a bearing seat*
 • *Fermeture de palier pour fixer une pièce dans un siège de palier*

- (71) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
 (72) Vancayzeele, Bernard, 8900 Ieper, BE
 Vandermarliere, Stefaan, 8900 Ieper, BE
 (74) Dauster, Katja, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **F16B 7/04** (11) **2 146 101 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 08017422.0 (22) 02.10.2008

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

AL BA MK RS

- (30) 17.07.2008 EP 08012930
 (54) • *Verbindungselement*
 • *Connecting element*
 • *Élément de liaison*
- (71) HEWI HEINRICH WILKE GMBH, Prof.-Bier-Strasse 1-5, 34454 Bad Arolsen, DE
 (72) Dziuk, Richard, 34454 Bad Arolsen, DE
 Perrot, Philippe, 34474 Diemelstadt, DE
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **F16B 13/00** (11) **2 146 102 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09008491.4 (22) 30.06.2009

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

AL BA RS

- (30) 18.07.2008 DE 102008033768
 (54) • *Dämmstoffhalter*
 • *Insulation holder*
 • *Support pour matière isolante*
- (71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
 (72) Störzer, Markus, 72178 Waldachtal, DE
 (74) Suchy, Ulrich Johannes, fischerwerke GmbH & Co. KG Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE

(51) **F16B 13/06** (11) **2 146 103 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09007930.2 (22) 17.06.2009

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

AL BA RS

- (30) 19.07.2008 DE 102008033838
 (54) • *Spreizanker*
 • *Split anchor*
 • *Ancre extensible*
- (71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
 (72) Hengesbach, Wolfgang, 72280 Dornstetten, DE
 Suchy, Ulrich, 72250 Freudenstadt, DE

(51) **F16B 13/06** (11) **2 146 104 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09007931.0 (22) 17.06.2009

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

AL BA RS

- (30) 16.07.2008 DE 102008033463
 (54) • *Spreizanker*
 • *Split anchor*
 • *Ancre extensible*
- (71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
 (72) Hengesbach, Wolfgang, 72280 Dornstetten, DE
 (74) Suchy, Ulrich, 72250 Freudenstadt, DE

F16B 21/16 → (51) **B65D 55/08**

(51) **F16B 35/04** (11) **2 146 105 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09008894.9 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

- (30) 14.07.2008 DE 202008009436 U
 (54) • *Schraube und damit hergestellte Verbindung*
 • *Screw and the connection made using it*

- *Vis et montage fabriqué à l'aide de celle-ci*
- (71) SFS Handels Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH
 (72) Spirig, Rudolf, 9443 Widnau, CH

F16B 39/02 → (51) **G21C 15/25**

F16B 45/02 → (51) **A62B 1/04**

F16C 9/04 → (51) **F16C 33/56**

F16C 19/26 → (51) **F16C 33/56**

F16C 19/44 → (51) **F16C 33/56**

F16C 33/04 → (51) **B65G 49/04**

(51) **F16C 33/56** (11) **2 146 106 A1**
F16C 9/04 **F16C 19/26**
F16C 19/44

- (25) Ja (26) En
 (21) 08740623.7 (22) 18.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/057568 18.04.2008
 (87) WO 2008/133194 2008/45 06.11.2008
 (30) 24.04.2007 JP 2007114399
 (54) • *WALZLAGER*
 • *ROLLING BEARING*
 • *PALIER À ROULEMENT*
- (71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **F16D 3/84** (11) **2 146 107 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09007747.0 (22) 12.06.2009

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

AL BA RS

- (30) 18.07.2008 DE 102008033920
 (54) • *Schutzanordnung für ein Doppelkreuzgelenk*
 • *Protective assembly for a double universal joint*
 • *Agencement de protection pour un joint universel double*
- (71) GKN Walterscheid GmbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
 (72) Hector, Martin, 53721 Siegburg, DE
 Herchenbach, Paul, 53809 Ruppichterod, DE
 (74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) **F16D 23/14** (11) **2 146 108 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08160477.9 (22) 16.07.2008

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

AL BA MK RS

- *Ausrückeinrichtung mit einem Koppellement zur Betätigung einer Reibungskupplung eines Kraftfahrzeuges*
- *Release device with a coupling element for operating a friction clutch in a motor vehicle*

- *Dispositif de débrayage doté d'un élément d'embrayage destiné à l'actionnement d'un embrayage à friction d'un véhicule automobile*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Nagler, Franz, 97503 Gädheim, DE
Otto, Thomas, 97424 Schweinfurt, DE

(51) **F16D 55/24** (11) **2 146 109 A1**
F16D 65/20

- (25) En (26) En
(21) 09164407.0 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 15.07.2008 US 173129
(54) • *Hydraulische Bremseneinzugsystem*
• *A hydraulic disk brake retractor system*
• *Système de rétracteur de frein à disque hydraulique*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Vu, Thomas Hung, Cedar Falls, IA 50613, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

F16D 65/20 → (51) **F16D 55/24**

(51) **F16D 69/02** (11) **2 146 110 A1**
C04B 35/573

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09165222.2 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 16.07.2008 FR 0854821
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Karbon-/Karbon-Verbundwerkstoff-Abriebteils*
• *Method for producing a friction part from a carbon/carbon composite material*
• *Procédé de fabrication d'une pièce de friction en matériau composite carbone/carbone*
- (71) Messier-Bugatti, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) Rollin, Magali, 60410 Verberie, FR
Pailler, René, 33610 Cestas, FR
Cataldi, Michel, 33140 Villenave d'Ornon, FR
Baud, Sandrine, 69006 Lyon, FR
Jacquemard, Pascale, 69780 Saint-Pierre-de-Chandieu, FR
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

(51) **F16F 15/121** (11) **2 146 111 A1**
F16F 15/16

- (25) De (26) De
(21) 08012916.6 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Drehelastische Kupplungseinrichtung*
• *Torsionally flexible clutch device*
• *Dispositif d'embrayage élastique rotatif*
- (71) Carl Freudenberg KG, Höhenweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Eckel, Hans-Gerd, 69514 Laudenbach, DE
Pachta, Jiri, 69514 Laudenbach, DE

F16F 15/16 → (51) **F16F 15/121**

F16F 15/26 → (51) **F02B 67/04**

F16G 5/06 → (51) **B29D 29/10**

(51) **F16H 3/66** (11) **2 146 112 A1**
F16H 57/08

- (25) De (26) De
(21) 08160358.1 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Wolfrom-Planetengetriebe*
• *Wolfrom planetary gear unit*
• *Train épicycloïdal de wolfram*
- (71) Tribecraft AG, Tannenstrasse 3, 8092 Zürich, CH
(72) Werner, Uwe, 8142 Uitikon Waldegg, CH
Günthart, Matthias, 5000 Aarau, CL
Eggert, Dominik, 8050 Zürich, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **F16H 15/42** (11) **2 146 113 A2**
C10M 171/00

- (25) De (26) De
(21) 09008857.6 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 16.07.2008 DE 102008033329
(54) • *Reibringgetriebe mit einem Reibring und Verfahren zum Herstellen eines Reibkegels*
• *Friction ring drive with a friction ring and method for manufacturing the same*
• *Mécanisme de transmission à anneau de friction et procédé de fabrication d'un cône de friction*
- (71) Rohs, Ulrich, Roonstrasse 11, 52351 Düren, DE
(72) Rohs, Ulrich, 52351 Düren, DE
(74) Reuther, Martin, Patentanwalt Zehnthofstrasse 9, 52349 Düren, DE

(51) **F16H 25/20** (11) **2 146 114 A2**

- (25) De (26) De
(21) 09009298.2 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 18.07.2008 DE 102008033887
(54) • *Teleskop-Doppelspindeltrieb*
• *Telescopic double spindle drive*
• *Entraînement à double broche télescopique*
- (71) Weiss Präzisionstechnik GmbH & Co. KG, Plettenbergstrasse 18-20, 78586 Deilingen, DE
(72) Lessing, Carsten, 78586 Deilingen-Delkhofen, DE
(74) Sebastian, Jens, Ott & Sebastian Graf-Bentzel-Straße 36, D-72108 Rottenburg, DE

(51) **F16H 41/26** (11) **2 146 115 A1**
F16H 41/28

- (25) De (26) De
(21) 09164482.3 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 19.07.2008 DE 102008033851
(54) • *Hydrodynamischer Drehmomentwandler*
• *Hydrodynamic torque converter*

- *Convertisseur de couple hydrodynamique*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Mencher, Georg, 97506, Grafenrheinfeld, DE
Sueck, Gregor, 97526, Sennfeld, DE

F16H 41/28 → (51) **F16H 41/26**

(51) **F16H 55/18** (11) **2 146 116 A1**
G02B 7/04 **G02B 7/08**
G03B 21/14

- (25) Ja (26) En
(21) 08739242.9 (22) 28.03.2008
(84) DE FR GB

- AL BA MK RS
(86) JP 2008/056124 28.03.2008
(87) WO 2009/118898 2009/40 01.10.2009
(54) • *KOMBINATIONSGETRIEBE, LINSENEINTELLMECHANISMUS UND ELEKTRONISCHES GERÄT*
• *COMBINATION GEAR, LENS ADJUSTING MECHANISM AND ELECTRONIC EQUIPMENT*
• *ENGRENAGE COMBINE, MECANISME D'AJUSTEMENT DE LENTILLE ET EQUIPEMENT ELECTRONIQUE*
- (71) NEC Display Solutions, Ltd., 13-23, Shibaura 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0023, JP
(72) TAKAMATSU, Hiroaki, Tokyo 108-0023, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **F16H 57/04** (11) **2 146 117 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09008212.4 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 18.07.2008 JP 2008186671
(54) • *Automatikgetriebe und Bereitstellungsverfahren dafür*
• *Automatic transmission and method of providing the same*
• *Transmission automatique et son procédé de fourniture*
- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
(72) Iwasaki, Tatsuhiro, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Shinohara, Masako, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

F16H 57/08 → (51) **F16H 3/66**

(51) **F16H 63/32** (11) **2 146 118 A1**

- (25) De (26) De
(21) 09163062.4 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.07.2008 DE 102008040396
(54) • *Schaltgetriebe für ein Kraftfahrzeug*
• *Gearbox for a motor vehicle*
• *Boîte de vitesse pour un véhicule automobile*

- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Männer, Andreas, 88682, Salem, DE

F16J 3/04 → (51) **B62D 3/12**

F16J 15/10 → (51) **C09K 3/10**

(51) **F16J 15/32** (11) **2 146 119 A1**
(25) En (26) En

(21) 09250917.3 (22) 28.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 30.06.2008 GB 0811885
(54) • *Abdichtungsvorrichtung*
• *A sealing device*
• *Dispositif d'étanchéité*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB

(72) Wright, Christopher, Bristol BS9 1DP, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Intellectual Property Department WH20 Rolls-Royce plc PO Box 3, Filton Bristol Q7E BS34 7QE, GB

F16J 15/32 → (51) **B29C 39/10**

(51) **F16J 15/34** (11) **2 146 120 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08739795.6 (22) 03.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/056688 03.04.2008
(87) WO 2008/132958 2008/45 06.11.2008
(30) 12.04.2007 JP 2007105188
(54) • *MECHANISCHE DICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *MECHANICAL SEAL DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ MÉCANIQUE*

(71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP

(72) TAKAHASHI, Hidekazu, Tokyo 105-8587, JP
(74) Horn, Friedemann Lorenz, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Friedrichstraße 31, D-80801 München, DE

F16J 15/447 → (51) **G01G 21/30**

(51) **F16K 1/32** (11) **2 146 121 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08752272.8 (22) 01.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/058342 01.05.2008
(87) WO 2008/139950 2008/47 20.11.2008
(30) 07.05.2007 JP 2007122111
(54) • *VENTILVORRICHTUNG*
• *VALVE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SOUPAPE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) TAKEI, Mao, Takasago-shi Hyogo 676-8686, JP

(74) NISHIMURA, Toshinari, Tokyo 108-8215, JP
Bongiovanni, Simone, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F16K 3/314** (11) **2 146 122 A1**
F16K 51/02

(25) De (26) De
(21) 08012989.3 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Vakuumentil und Verschlusssteller für ein Vakuumentil*
• *Vacuum valve and lock actuator for a vacuum valve*

• *Soupape de pression et dispositif de réglage de la fermeture pour une soupape de pression*

(71) VAT Holding AG, Seelistrasse, 9469 Haag, CH
(72) Duelli, Bernhard, 6834 Übersaxen, AT
(74) Harmann, Bernd-Günther, Kaminski Harman Patentanwälte Est Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

F16K 11/052 → (51) **F02M 25/07**

(51) **F16K 11/074** (11) **2 146 123 A2**
(25) En (26) En
(21) 09164299.1 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 HU 0800431
(54) • *Einsatz in eine rotationsbetriebene Einhebel-Mischbatterie*
• *Insertion to a single-grip, rotation-operated mixing faucet*
• *Insertion sur robinet de mélange rotatif à poignée unique*

(71) Kerex Ipari és Kereskedelmi Kft., Homokbánya ut 77, Homokbánya ut 77 2049 Diosd, HU

(72) Bolgár, György, H-1025, Budapest, HU Szarvas, Tamás, H-1097, Budapest, HU

(74) Kovacs, Ivanné, DANUBIA Patent and Law Office LLC POB 198, POB 198 1368 Budapest, HU

F16K 13/10 → (51) **F01D 19/02**

(51) **F16K 39/02** (11) **2 146 124 A1**
(25) De (26) De
(21) 08012760.8 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Steuerventil*
• *Control valve*
• *Soupape de distribution*

(71) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

(72) Imlauer, Markus, 83624 Otterfing, DE
Luxem, Andreas, 56333 Winnigen, DE
Käsler, Richard, Dr., 53424 Remagen, DE

F16K 51/02 → (51) **F16K 3/314****F16K 99/00** → (51) **B01L 3/00**

(51) **F16L 7/00** (11) **2 146 125 A1**
F16L 11/20 **F16L 11/15**
(25) De (26) De
(21) 08290698.3 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Flexibles Leitungsrohr*
• *Flexible conduit pipe*
• *Conduite flexible*

(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR

(72) Frohne, Christian, 30657 Hannover, DE
Baldermann, Marc, 31619 Bienen, DE

(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

F16L 9/127 → (51) **C08L 23/08**

(51) **F16L 9/16** (11) **2 146 126 A1**
B29C 70/02 **B29C 70/08**
(25) En (26) En
(21) 08160327.6 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung von spiralförmig gewundenen Rohren*
• *Method for manufacturing a helically wound pipe*
• *Procédé de fabrication d'un tuyau enroulé en hélice*

(71) Pipelife Nederland B.V., Flevolaan 7, 1601 MA Enkhuizen, NL

(72) Dalmolen, Lambertus Gerrit Peter, 1019 SE, Amsterdam, NL

(74) Leontaridis, Nikos, 1817 GP, Alkmaar, NL
van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **F16L 9/22** (11) **2 146 127 A2**
F16L 11/18 **F16L 51/00**
F16L 55/165

(25) En (26) En
(21) 09163812.2 (22) 25.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 17.07.2008 JP 2008185477
02.06.2009 JP 2009133005

(54) • *Rohrsegment zum Auskleiden eines Rohres und Verfahren zum Auskleiden eines bestehenden Rohres mittels eines solchen Rohrsegments*

• *Rehabilitating pipe segment and existing pipe rehabilitation method using same*
• *Segment de tuyau pour la réhabilitation d'une canalisation et méthode pour la réhabilitation d'une canalisation existante avec un tel segment*

(71) SHONAN GOSEI - JUSHI SEISAKUSHO K.K., 31-27, Daikan-cho, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, 254-0807, JP

(72) Kamiyama, Takao, Kanagawa-ken Kanagawa 254-0807, JP

Kaneta, Koji, Kanagawa-ken Kanagawa 254-0807, JP

Fujii, Kenji, Kanagawa-ken Kanagawa 254-0807, JP

Miura, Katsuyori, Kanagawa-ken Kanagawa 254-0807, JP

(74) Kronthaler, Wolfgang N.K., Kronthaler, Schmidt & Coll., Steinsdorfstraße 5, 80538 München, DE

F16L 11/15 → (51) **F16L 7/00****F16L 11/18** → (51) **F16L 9/22****F16L 11/20** → (51) **F16L 7/00**

(51) **F16L 33/207** (11) **2 146 128 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290540.5 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 17.07.2008 FR 0804064
(54) • *Schlauch für Klimaanlage oder Servolenkung eines Kraftfahrzeugs*
• *Hose for an automobile air-conditioning or power-steering circuit*

- flexible pour circuit de climatisation ou de direction assistée de véhicule automobile
- (71) Hutchinson, 2 Rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) Rabillon, Laurent, 45210 La Selle en Hermay, FR
(74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

F16L 51/00 → (51) **F16L 9/22**

- (51) **F16L 55/165** (11) **2 146 129 A2**
(25) En (26) En
(21) 09163415.4 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 18.07.2008 JP 2008187475
24.12.2008 JP 2008326759
(54) • Rohrauskleidungsmaterial und Verfahren zu dessen Herstellung
• Pipe lining material and method for manufacturing same
• Matériau de construction de pipe-lines et procédé de fabrication associé
(71) Shonan Gosei-Jushi Seisakusho K.K., 31-27, Daikan-cho Hiratsuka-shi Kanagawa-ken, Kanagawa 254-0807, JP
(72) Kamiyama, Takao, Kanagawa-ken Kanagawa 254-0807, JP
Kaneta, Koji, Kanagawa-ken Kanagawa 254-0807, JP
Fujii, Kenji, Kanagawa-ken Kanagawa 254-0807, JP
Ogura, Kazuaki, Kanagawa-ken Kanagawa 254-0807, JP
(74) Kronthaler, Wolfgang N.K., Kronthaler, Schmidt & Coll., Steinsdorfstraße 5, 80538 München, DE

F16L 55/165 → (51) **F16L 9/22**

- (51) **F16L 55/172** (11) **2 146 130 A2**
(25) En (26) En
(21) 09165248.7 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 15.07.2008 US 219035
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Reparatur einer fehlerhaften Schweißverbindung in einem Kernsprühhrohrleitungssystem
• A method and apparatus for repairing a flawed welded joint in a core spray piping system
• Procédé et appareil de réparation de joint soudé défilant dans un système de canalisation à pulvérisation à eau
(71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US
(72) Jensen, Grant Clark, Morgan Hill, CA 95037, US
(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F16M 11/10** (11) **2 146 131 A2**
(25) En (26) En
(21) 09009179.4 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 14.07.2008 KR 20080068199
(54) • Anzeigevorrichtung
• Display device

- Dispositif d'affichage
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongsongpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) Choi, Moon Hong, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do 451-713, KR
(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

F16M 11/28 → (51) **A47C 7/00****F16P 3/14** → (51) **B23Q 1/66**

- (51) **F17C 7/04** (11) **2 146 132 A1**
(25) En (26) En
(21) 08352015.5 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • Umwandlung von Flüssigerdgas
• Conversion of liquefied natural gas
• Conversion de gaz naturel liquéfié
(71) Cryostar SAS, 2 Rue de l'Industrie, ZI BP 48, 68220 Hesingue, FR
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle & Bardou, SC Parc Technologique du Canal 9, Avenue de l'Europe B.P. 72253, 31522 Ramonville Saint Agne, FR

- (51) **F21K** (11) **2 146 133 A2**
(25) En (26) En
(21) 09008195.1 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 25.06.2008 US 145895
(54) • Röhrenförmige blaue LED-Lampe mit fernem Phosphor
• Tubular blue LED lamp with remote phosphor
• Lampe DEL bleue tubulaire avec phosphore séparé
(71) OSRAM-SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
(72) Anc, Maria, Groveland, MA 018334, US
Galvez, Miguel, Danvers, MA 01923, US
George, William A., Lynn, MA 01920, US
Speer, Richard, Concord, MA 01742, US
(74) Lemke, Jörg-Michael, Jung HML Patentanwälte Hofmarkstrasse 10 - Arnhofen, 86447 Aindling, DE

- (51) **F21K 99/00** (11) **2 146 134 A2**
(25) En (26) En
(21) 09008888.1 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 08.07.2008 JP 2008178140
15.07.2008 JP 2008183557
(54) • Lichtemittierende Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung der lichtemittierenden Vorrichtung
• Light emitting device and method for producing the light emitting device
• Dispositif émetteur de lumière, et procédé de production d'un tel dispositif
(71) Ushiodenki Kabushiki Kaisha, 6-1 Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku 100 Tokyo, JP
(72) Imai, Yuji, Hyogo-ken, JP
Kamiyama, Satoshi, Nagoya-shi Aichi-ken, JP

- (74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **F21K 99/00** (11) **2 146 135 A2**
(25) En (26) En
(21) 09008919.4 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 09.07.2008 JP 2008179172
15.07.2008 JP 2008183557
(54) • Lichtemittierende Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung der lichtemittierenden Vorrichtung
• Light emitting device and method for producing the light emitting device
• Dispositif émetteur de lumière, et procédé de production d'un tel dispositif
(71) Ushiodenki Kabushiki Kaisha, 6-1 Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku 100 Tokyo, JP
(72) Imai, Yuji, Hyogo-ken, JP
Kamiyama, Satoshi, Nagoya-shi Aichi-ken, JP
(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **F21L 4/02** (11) **2 146 136 A1**
(25) En (26) En
(21) 08167556.3 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 18.07.2008 US 81889 P
04.09.2008 US 204171
(54) • Beleuchtungsvorrichtung mit abnehmbaren Lichtquellen
• Illumination device with detachable light sources
• Dispositif d'éclairage doté de sources lumineuses amovibles
(71) THE STANLEY WORKS, 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
(72) Pelletier, Thomas, Wallingford, CT 06492, US
McNeill, Brian, Avon, CT 06001, US
St. John, Robert, Cheshire, CT 06410, US
Brown, Joshua, Beacon Falls, CT 06403, US
Ross, David, Orange, CT 06477, US
(74) Hull, John Philip, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
(60) 09171667.0

- (51) **F21S 8/00** (11) **2 146 137 A2**
G01R 31/26

- (25) En (26) En
(21) 09163332.1 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 16.07.2008 US 81311 P
15.12.2008 US 334971
(54) • Verfahren und System für einen solaren Simulator
• Method and system for a solar simulator
• Procédé et système pour simulateur solaire
(71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Jungwirth, Douglas R., Reseda, 91335, US
Campbell, Gregory A., Granada Hills, 91344, US

- *Baking oven and method for operating same*
 - *Four de cuisson et procédé de fonctionnement d'un four de cuisson*
- (71) Werner & Pfleiderer Lebensmitteltechnik Sachsen GmbH, Birkenhügel 1, 02689 Sohl-land, DE
 (72) Oertelt, Olaf, 02708, Lawalde OT Streifeld, DE
 (74) Bittner, Bernhard, et al, Hanneke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidien-platz 7, 93047 Regensburg, DE

- (51) **F24D 13/02** (11) **2 146 148 A2**
F24C 7/04
- (25) De (26) De
 (21) 09009081.2 (22) 11.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 17.07.2008 DE 102008033573
 (54) • *Vorrichtung zum Beheizen von Räumen*
 • *Device for space heating*
 • *Dispositif de chauffage de locaux*
- (71) Fach, Dirk, Erlenrode 22, 42279 Wuppertal, DE
 (72) Fach, Dirk, 42279 Wuppertal, DE
 (74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

- (51) **F24D 19/00** (11) **2 146 149 A2**
- (25) De (26) De
 (21) 09005695.3 (22) 23.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (30) 14.07.2008 DE 202008009444 U
 (54) • *Energiesparklimaanbau*
 • *Energy efficient air conditioning attachment*
 • *Installation de climatisation à économie d'énergie*
- (71) Lang, Uwe, Gamskogelstrasse 16, 83334 Inzell, DE
 Waldherr, Hans, Einhamer Strasse 15, 83278 Traunstein, DE
 (72) Lang, Uwe, 83334 Inzell, DE
 Waldherr, Hans, 83278 Traunstein, DE

F24F 3/12 → (51) **B01J 23/06**

F24F 3/14 → (51) **B60H 3/00**

F24F 3/16 → (51) **A61L 9/16**

- (51) **F24F 5/00** (11) **2 146 150 A2**
- (25) NI (26) En
 (21) 09165798.1 (22) 17.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 17.07.2008 NL 2001816
 (54) • *Verfahren zur Klimaregulierung eines Gebäudes, und Gebäude*
 • *Method for controlling the climate in a building, and respective building*
 • *Procédé de régulation de la climatisation d'un bâtiment, et bâtiment*
- (71) Karthaus, Emiel, Noordeinde 144, 2514 GP Den Haag, NL
 (72) Karthaus, Emiel Willem, 2514 GP, Den Haag, NL
 Burggraaf, Johanna Elizabeth, 2562 CJ, Den Haag, NL
 de Gier, Martinus Hubertus Wilhelmus, 3039 LJ, Rotterdam, NL

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

- (51) **F24F 5/00** (11) **2 146 151 A1**
- (25) Ja (26) En
 (21) 08738453.3 (22) 01.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/000841 01.04.2008
 (87) WO 2008/126390 2008/43 23.10.2008
 (30) 09.04.2007 JP 2007101528
 (54) • *KASTEN FÜR ELEKTRISCHE BAUTEILE EINER KLIMAAANLAGE UND KLIMAAANLAGE MIT DERARTIGEM KASTEN FÜR ELEKTRISCHE BAUTEILE*
 • *ELECTRICAL COMPONENT BOX FOR AIR CONDITIONING APPARATUS AND AIR CONDITIONING APPARATUS PROVIDED WITH THE ELECTRICAL COMPONENT BOX*
 • *BOÎTIER DE COMPOSANT ÉLECTRIQUE POUR APPAREIL DE CONDITIONNEMENT D'AIR ET APPAREIL DE CONDITIONNEMENT D'AIR FOURNI AVEC LE BOÎTIER DE COMPOSANT ÉLECTRIQUE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) SUGIMOTO, Tomohiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
 OGAWA, Masanori, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
 (74) Fritsche, Rainer, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

F24F 5/00 → (51) **E04F 10/04**

- (51) **F24F 6/02** (11) **2 146 152 A1**
F24F 6/12 **F24F 6/18**
- (25) En (26) En
 (21) 09164758.6 (22) 07.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 09.07.2008 JP 2008179126
 (54) • *Nebelerzeugervorrichtung*
 • *Mist generator device*
 • *Dispositif de générateur de buée*
- (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
 (72) Yamaguchi, Shintaro, Osaka 571-8686, JP
 Omura, Shingo, Osaka 571-8686, JP
 (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

F24F 6/12 → (51) **F24F 6/02**

F24F 6/18 → (51) **F24F 6/02**

- (51) **F24F 11/00** (11) **2 146 153 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 09158411.0 (22) 22.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.07.2008 KR 20080070071
 (54) • *Steuerverfahren einer Klimaanlage*
 • *Control method of air conditioner*
 • *Procédé de commande de climatiser*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
 (72) Kim, Sung Goo, Seoul, KR
 Cho, Kyung Rae, Gyeonggi-do, KR

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

- (51) **F24F 11/00** (11) **2 146 154 A1**
B60H 1/32 **F25B 49/02**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09165149.7 (22) 10.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 18.07.2008 FR 0804083
 (54) • *Vorrichtung zur Steuerung eines Verdichters mit fixierter Kapazität*
 • *Device for controlling a fixed-capacity compressor*
 • *Dispositif de commande d'un compresseur à capacité fixe*
- (71) Valeo Systèmes Thermiques, 8, rue Louis Lormand BP 513 La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR
 (72) Liu, Jin-Ming, 78770 Conflans Saint Honorine, FR
 Haller, Regine, 78490 Boissy Sans Avoir, FR
 Karl, Stefan, 78580 Bazemont, FR
 Kuach, Eng, 92120 Montrouge, FR
 (74) Léveillé, Christophe, Valeo Systemes Thermiques Service Propriété Industrielle Branche Thermique Habitacle 8, rue Louis Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil-Saint- Denis Cedex, FR

- (51) **F24F 11/02** (11) **2 146 155 A1**
- (25) Ja (26) En
 (21) 08825813.2 (22) 22.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/057714 22.04.2008
 (87) WO 2008/139846 2008/47 20.11.2008
 (30) 24.04.2007 JP 2007114281
 (54) • *KLIMAAANLAGENSTEUERUNG*
 • *AIR-CONDITIONING CONTROLLER*
 • *DISPOSITIF DE COMMANDE DE CONDITIONNEMENT D'AIR*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
 (72) HORIUCHI, Kaya, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
 SUMIDA, Hisashi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
 HASEGAWA, Takashi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
 SHIMA, Kiyoshi, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP
 (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **F24F 11/047** (11) **2 146 156 A1**
- (25) De (26) De
 (21) 08169217.0 (22) 17.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (30) 16.07.2008 DE 102008040462
 (54) • *Druckstoßklappe*
 • *Surge flap*
 • *Clapet de saute de pression*
- (71) Sommer Metallbau-Stahlbau GmbH & Co. KG, Industriestrasse 1, 95182 Döhlau, DE
 (72) Sommer, Oliver, 95028, Hof, DE
 Hautmann, Dieter, 95126, Schwarzenbach, DE

(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) **F24H 1/10** (11) **2 146 157 A2**
F24H 9/20

(25) En (26) En
(21) 09011247.5 (22) 12.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 13.08.2001 AU PR697301
29.10.2001 AU PR855101

(54) • *System und Verfahren zur schnellen Erwärmung von Fluid*
• *System and method for rapid heating of fluid*
• *Système et procédé de chauffage rapide d'un fluide*

(71) MicroHeat Technologies Pty Ltd., 2 A Beckett Street, Prahran, VIC 3181, AU

(72) Israelsohn, Cedric, Doncaster Victoria 3108, AU
Van Aken, Robert C., Prahran Victoria 3181, AU

(74) Hector, Annabel Mary, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(62) 02753919.6 / 1 417 444

F24H 1/12 → (51) **B08B 3/02**

(51) **F24H 9/02** (11) **2 146 158 A2**

(25) De (26) De
(21) 09007374.3 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 18.07.2008 DE 102008033773

(54) • *Gehäuse für ein Heizgerät und Heizgerät*
• *Casing for a heater and heater*
• *Boîtier pour un appareil de chauffage et appareil de chauffage*

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

(72) Kröll, Ulrich, 72654 Neckartenzlingen, DE

F24H 9/20 → (51) **F24H 1/10**

(51) **F24J 2/04** (11) **2 146 159 A1**
F24J 2/52

(25) En (26) En
(21) 08160356.5 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Solarpaneelanordnung auf einer geneigten Dachbasis*
• *Method for building a solar panel assembly on a slanted roof base*
• *Procédé pour construire un ensemble de panneau solaire sur une base de toit inclinée*

(71) Ubbink B.V., Verhuellweg 9, 6984 AA Doesburg, NL

(72) Lavrard Meyer, Michel Georges Florian, 44100, Nantes, FR
Boogaard, Maurits Alexander, 5403 PA, Uden, NL
Theunissen, Verius Leo Antonius, 6921 CX, Duiven, NL

(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr Kuyperstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

(51) **F24J 2/04** (11) **2 146 160 A1**
F24J 2/52 **H01L 31/042**

(25) En (26) En
(21) 08160357.3 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Geneigtes Dach mit einem Solarpaneelhalter mit ausziehbaren Stützschielen*
• *Sloped roof provided with a solar panel holder with extendible supporting rails*
• *Toit incliné avec un support de panneau solaire avec des rails de support extensibles*

(71) Ubbink B.V., Verhuellweg 9, 6984 AA Doesburg, NL

(72) Boogaard, Maurits Alexander, 5403 PA Uden, NL

Lavrard Meyer, Michel Georges Florian, 44100 Nantes, FR

(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr Kuyperstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

F24J 2/52 → (51) **F24J 2/04**

(51) **F25B 49/02** (11) **2 146 161 A2**

(25) En (26) En
(21) 09152022.1 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 16.07.2008 KR 20080069309

(54) • *Verdichter mit Kapazitätsanpassung und Klimaanlage mit diesem Verdichter*
• *Capacity modulation compressor and air conditioning system having the same*
• *Compresseur de modulation de la capacité et système de climatisation d'air doté de celui-ci*

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

(72) Nam, Hyuk, Gyeongsangnam-do, KR
Lee, Kang-Wook, Gyeongsangnam-do, KR
Ha, Seung-Hyoung, Gyeongsangnam-do, KR
Lee, Geun-Hyoung, Busan, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F25B 49/02 → (51) **F24F 11/00**

(51) **F25D 3/08** (11) **2 146 162 A1**

(25) De (26) De
(21) 09004827.3 (22) 01.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 10.07.2008 DE 102008032531

(54) • *Temperierelement und Verfahren zum Betrieb eines Isolierbehälters*
• *Tempering element and method for operating an insulation container*
• *Élément d'équilibrage des températures et procédé destiné au fonctionnement d'un récipient d'isolation*

(71) Delta T GmbH, Kerkrader Strasse 11, 35394 Giessen, DE

(72) Nehring, Dirk, Dr., 35043 Marburg, DE

(74) Schmid, Rudolf, Werderstrasse 23-25, 68165 Mannheim, DE

(51) **F25D 13/02** (11) **2 146 163 A2**
A01N 1/02

(25) De (26) De

(21) 09159861.5 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 10.07.2008 DE 102008032407

(54) • *Blutlagervorrichtung, Blutbanklagersystem und Verfahren zum Betrieb eines Blutbanklagersystems*
• *Blood storage device, blood bank storage system and method for operating a blood bank storage system*
• *Dispositif de stockage de sang, système de stockage de banque du sang et procédé de fonctionnement d'un système de stockage de banque du sang*

(71) DOMETIC S.a.r.l., 17, op der Hei, 9808 Hosingen, LU

(72) Billen, Stephan, 54634 Bitburg, DE
Müller, Josef, 54669 Bollendorf, DE
Pinto, Admilson, Dr. Ing., 54298 Aach, DE

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

(51) **F25D 17/06** (11) **2 146 164 A2**

(25) It (26) En
(21) 09165314.7 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 15.07.2008 IT TO20080541

(54) • *Kühlschrank ohne Eisbildung*
• *Household refrigeration appliance, in particular of the no-frost type*
• *Réfrigérateur sans givre*

(71) Indesit Company, S.p.A., Viale Aristide Merloni No. 47, 60044 Fabriano (AN), IT

(72) Sabatini, Giorgio, I-63030, Colli di Tronto (AP), IT

(74) Dini, Roberto, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

(51) **F25D 21/04** (11) **2 146 165 A2**
F25D 23/02

(25) De (26) De
(21) 09009167.9 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 17.07.2008 DE 202008009617 U
11.09.2008 DE 202008012058 U

(54) • *Kühl- und/oder Gefriergerät*
• *Refrigeration and/or freezer device*
• *Appareil de réfrigération et/ou de refroidissement*

(71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 9900 Lienz, AT

(72) Stocker, Richard, Ing., 9900 Lienz, AT
Simoner, Richard, Ing., 9782 Nikolsdorf, AT

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F25D 23/00 → (51) **G02B 6/00**

F25D 23/02 → (51) **F25D 21/04**

(51) **F25J 3/02** (11) **2 146 166 A2**
F25J 3/04 **C01C 1/04**
C07C 51/12 **C07C 29/152**
C07C 53/08

(25) En (26) En
(21) 09001457.2 (22) 31.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK EE FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 01.11.1999 US 430888
12.04.2000 US 547831
- (54) • *Methanolanlagennachrüstung zur Herstellung von Essigsäure*
• *Methanol plant retrofit for manufacture of acetic acid*
• *Solarisation de plante au méthanol pour la fabrication d'acide acétique*
- (71) Acetex (Cyprus) Limited, Nicolaou Pentadromos Centre, Office 908, Block A, P.O. Box 50123, Limassol 3601, CY
- (72) Vidalin, Kenneth Ebennes, British Columbia V6E 1V6, CA
Thiebaut, Daniel Marcel, 64230 Lescar, FR
- (74) Ede, Eric, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (62) 06006456.5 / 1 683 780
00972559.9 / 1 226 103

F25J 3/04 → (51) **F25J 3/02**

- (51) **F26B 3/08** (11) **2 146 167 A1**
(25) De (26) De
(21) 08012666.7 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Entfernen von Fluiden*
• *Device and method for removing fluids*
• *Dispositif et procédé destinés à enlever des fluides*
- (71) Braunschweigische Maschinenbauanstalt AG, Am Alten Bahnhof 5, 38122 Braunschweig, DE
- (72) Krell, Lothar, 38173 Erkerode, DE
Caspers, Gerald, 38527 Maine, DE
- (74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 90323 Frankfurt am Main, DE

F27B 14/00 → (51) **F28D 20/02**

F27B 15/00 → (51) **F28D 20/02**

- (51) **F27D 3/08** (11) **2 146 168 A1**
B01J 8/00 **B65G 69/20**
B65G 65/46 **B65G 33/18**
B65G 53/48 **C30B 15/02**
- (25) En (26) En
(21) 09164967.3 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 15.07.2008 US 173248
- (54) • *Materialhandhabungssystem und -verfahren*
• *Material Handling System And Method*
• *Système et procédé de gestion de matériel*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Jonczyk, Ralf, Wilmington, DE 19808, US
Rand, James, Landenberg, PA 19350, US
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F28D 1/00 → (51) **B32B 15/08**

- (51) **F28D 1/04** (11) **2 146 169 A1**
F28F 9/00
- (25) De (26) De
(21) 08290692.6 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung zur Befestigung eines Kältemittelkondensators an einem Kühlmittelkühler*
• *Device for attaching a coolant condenser to a coolant cooler*
• *Dispositif de fixation d'un condensateur de liquide de refroidissement sur un refroidisseur de liquide de refroidissement*
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
Behr France Hambach S.A.R.L., Zone Europepole de Sarreguemines, 57912 Hambach, FR
- (72) Betz, Michael, 70734 Fellbach, DE
Gonzalez, Pedro, 70182 Stuttgart, DE
- (74) Grossnickel, Fabrice, 57410 Rahling, FR
- (74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F28D 1/053** (11) **2 146 170 A1**
F28F 9/26 **F28F 1/14**

- (25) En (26) En
(21) 08160441.5 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Heizkörperelement und Heizkörperblock*
• *Radiator element and block for a radiator*
• *Élément de radiateur et bloc pour radiateur*
- (71) Tesy Ood, 48, Madara bulv., 9701 Sofia, BG
- (72) Stoyanov, Tsvetomir Tsankov, 9700 Shumen, BG
- (74) Benatov, Emil Gabriel, et al, Dr. Emil Benatov & Partners Bl. 36B, Liuliakova Gradina Str., 1113 Sofia, BG

(51) **F28D 9/00** (11) **2 146 171 A1**
F28F 21/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07742822.5 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/059387 02.05.2007
(87) WO 2008/139560 2008/47 20.11.2008
- (54) • *WÄRMETAUSCHERELEMENT UND WÄRMETAUSCHER*
• *HEAT EXCHANGER ELEMENT AND HEAT EXCHANGER*
• *ÉLÉMENT D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR ET ÉCHANGEUR DE CHALEUR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) TAKADA, Masaru, Tokyo 100-8310, JP
ARAI, Hidemoto, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **F28D 20/02** (11) **2 146 172 A2**
F27B 14/00 **F27B 15/00**

- (25) De (26) De
(21) 09013924.7 (22) 07.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 24.03.2007 DE 102007014230
- (54) • *Ofenanlage zum kontinuierlichen Mischen und Schmelzen anorganischer Salze*
• *Furnace assembly for continuous mixing and melting of inorganic salts*
• *Installation de four destinée au mélange continu et à la fusion de sels anorganiques*

- (71) Durferrit GmbH, Industriestrasse 3, 68169 Mannheim, DE
- (72) Michel, Heinrich, 69245 Bammental, DE
Trapp, Hans-Helmut, 63526 Erlensee, DE
- (74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18, 73277 Owen/Teck, DE
- (62) 07021605.6 / 1 975 537

F28D 20/02 → (51) **C09K 5/06**

F28F 1/04 → (51) **F28F 21/06**

F28F 1/12 → (51) **F28F 21/06**

F28F 1/14 → (51) **F28D 1/053**

F28F 1/32 → (51) **F28F 21/06**

F28F 1/34 → (51) **F28F 21/06**

F28F 3/12 → (51) **B23K 20/12**

F28F 9/00 → (51) **F28D 1/04**

F28F 9/26 → (51) **F28D 1/053**

F28F 21/00 → (51) **F28D 9/00**

- (51) **F28F 21/06** (11) **2 146 173 A1**
F28F 1/04 **F28F 1/12**
F28F 1/32 **F28F 1/34**
F28D 1/053 **F28D 7/16**
F28F 9/013 **F28F 13/12**
- (25) En (26) En
(21) 08160592.5 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Kunststoffwärmetauscher*
• *Plastic heat exchanger*
• *Échangeur thermique plastique*
- (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) Daly, Paul D., Troy, 48084, US
Haworth, Roy, Shrewsbury, Shropshire 2Y3 9A, GB
McLean, Ian R., Chatham Ontario N7M 3V6, CA
Whitenton Baylis, Bobbye Kaye, Harrow Ontario NOR 1G0, CA
- (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **F41A 9/79** (11) **2 146 174 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08160702.0 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Munitionshaltevorrichtung für eine Munitionskiste oder ein Munitionsmagazin für verbundene Munition*
• *Ammunition retainer apparatus for an ammunition box or magazine for linked ammunition*
• *Appareil de rétention de munitions pour boîte ou chargeur de munitions pour munitions liées*
- (71) Kongsberg Defence & Aerospace AS, Kirkegardsveien 45, 3616 Kongsberg, NO
- (72) Ulveraker, Vidar, NO - 3610 Kongsberg, NO
Lökken, Nils, NO 3612 Kongsberg, NO
Stenmo, Benny A., NO-3612 Kongsberg, NO

- (74) Wesmann, Johan Fredrik, Zacco Norway AS
Patent Department Haakon VII's gt. 2 P.O.
Box 2003 Vikå, 0125 Oslo, NO
-
- (51) **F41G 7/22** (11) **2 146 175 A2**
(25) De (26) De
(21) 09008655.4 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 19.07.2008 DE 102008033827
(54) • *Submunition und Verfahren zur Zerstörung
eines Ziels in einem Zielgebiet mittels einer
Submunition*
• *Submunition and method for destroying a
target in a target zone using the submuni-
tion*
• *Sous-munition et procédé pour la des-
truction d'une cible dans une zone cible au
moyen de cette sous-munition*
(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte
Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen,
DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung ver-
zichtet.*
*The inventor has agreed to waive his
entitlement to designation.*
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung &
Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg,
DE
-
- (51) **F41G 11/00** (11) **2 146 176 A2**
(25) En (26) En
(21) 09164446.8 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 15.07.2008 US 173568
(54) • *Befestigungssystem für ein Trägheitsnavi-
gationssystem auf ein rücklaufendes Artillerie-
system*
• *Mounting system for an inertial navigation
system on a recoil artillery system*
• *Système de montage d'un système de
navigation par inertie sur un système
d'artillerie à recul*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Anderson, Robert B., Morristown, NJ 07962-
2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB
-
- (51) **F41H 1/08** (11) **2 146 177 A2**
A42B 3/12 **B29C 33/48**
B29C 45/00 **B29C 45/44**
B29C 65/04
(25) En (26) En
(21) 09173478.0 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 22.03.2007 US 689541
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Schutz-
struktur*
• *Method of making a protective structure*
• *Procédé de fabrication d'une structure de
protection*
(71) Xenith, LLC, 29 Commonwealth Avenue,
Boston, MA 02116, US
(72) Ferrara, Vincent R., Wellesley, MA 02210, US
-
- (74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE
(62) 08794322.1 / 2 132 516
-
- (51) **F41H 5/04** (11) **2 146 178 A2**
(25) En (26) En
(21) 09165659.5 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 17.07.2008 IL 19289408
(54) • *Panzerplatte*
• *Armour panel*
• *Panneau de blindage*
(71) Plasan Sasa Ltd, Kibbutz Sasa, 13870 M.P.
Marom Hagailil, IL
(72) Ravid, Moshe, 45264, Hod Hasharon, IL
Genihovich, Shmuel, 17671, Nazareth Ellite,
IL
Gavish, Ilan, 21692, Karmiel, IL
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.
r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT
-
- (51) **F42B 12/48** (11) **2 146 179 A2**
(25) De (26) De
(21) 09008656.2 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 16.07.2008 DE 102008033494
(54) • *Nebeltopf*
• *Smoke pot*
• *Pot fumigène*
(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte
Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen,
DE
(72) Aldenhoven, Alfred, 91126 Schwabach, DE
(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung &
Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg,
DE
-
- (51) **G01B 5/12** (11) **2 146 180 A1**
(25) En (26) En
(21) 09165272.7 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 14.07.2008 JP 2008182569
(54) • *Werkzeug zum Messen eines Innendurch-
messers*
• *Inside diameter measuring tool*
• *Outil de mesure de diamètre interne*
(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-
chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa
213-8533, JP
(72) Fujikawa, Yuji, Hiroshima 737-0112, JP
Tachikake, Masahiko, Hiroshima 737-0112,
JP
Matsumoto, Kouji, Hiroshima 737-0112, JP
Hayashida, Shuji, Hiroshima 737-0112, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB
-
- G01B 5/30** → (51) **B23K 26/04**
-
- G01B 7/16** → (51) **B23K 26/04**
-
- G01B 7/34** → (51) **G01N 27/83**
-
- (51) **G01B 9/02** (11) **2 146 181 A2**
(25) En (26) En
(21) 09165179.4 (22) 10.07.2009
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
-
- (30) 18.07.2008 JP 2008186967
(54) • *Interferometer mit schräger Einstrahlung*
• *Oblique Incidence Interferometer*
• *Interféromètre d'incidence oblique*
(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-
chome, Takatsuku, Kawasaki-shi, Kanagawa
213-8533, JP
(72) Suzuki, Yoshimasa, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0854, JP
Ootao, Reiya, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0854,
JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
-
- G01B 9/02** → (51) **B60G 15/06**
-
- G01B 11/14** → (51) **B60G 15/06**
-
- G01B 11/26** → (51) **B23K 26/04**
-
- (51) **G01C 19/56** (11) **2 146 182 A1**
B81B 7/00 **G01P 15/125**
(25) En (26) En
(21) 09163425.3 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.06.2008 US 147354
(54) • *Mehrstufige Beweismassenbewegungsbe-
schleunigung innerhalb von MEMS-Struk-
turen*
• *Multistage proof-mass movement decel-
eration within mems structures*
• *Décélération de mouvement de masse
étalon à phases multiples dans des struc-
tures MEMS*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Glenn, Max, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB
-
- (51) **G01C 21/00** (11) **2 146 183 A2**
G01S 5/14
(25) En (26) En
(21) 09007673.8 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 24.06.2008 TW 97123459
(54) • *Navigationsgerät und Positionierungsver-
fahren dafür*
• *Navigation apparatus and positioning
method thereof*
• *Appareil de navigation et son procédé de
positionnement*
(71) MStar Semiconductor, Inc, 4F-1, No. 26, Tai-
Yuan Street Chupei, Hsinchu Hsien Taiwan
302, TW
(72) Lee, Meng-Shu, Taiwan 302, TW
Liu, Ying-Chuan, Taiwan 302, TW
Ho, Chien Wei, Taiwan 302, TW
Hsu, Yu Hui, Taiwan 302, TW
(74) Mollekopf, Gerd Willi, Kahler Käck Mollekopf,
Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a.
Lech, DE
-
- (51) **G01C 21/34** (11) **2 146 184 A2**
(25) De (26) De
(21) 09100292.3 (22) 26.05.2009

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

AL BA RS

(30) 16.07.2008 DE 102008040470

- (54) • Verfahren zur Eingabe und Darstellung von Informationen in einem Navigationssystem
- Method for inputting and presenting information in a navigation system
- Procédé d'entrée et de représentation d'informations dans un système de navigation

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70469 Stuttgart, DE

(72) Mueller, Guido, 06484, Quedlinburg, DE
Stuebner, Guido, 30455, Hannover, DE

G01C 21/34 → (51) **H04W 4/02**

(51) **G01C 23/00** (11) **2 146 185 A2**
(25) En (26) En
(21) 09164357.7 (22) 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 14.07.2008 US 172815

- (54) • Verfahren zum Mischen von Grafikanwendungen unter Verwendung eines Anzeigemischservers für Cockpitanzeigen
- Method for intermixing graphics applications using display intermix server for cockpit displays
- Procédé de mélange d'applications graphiques utilisant un serveur de mélange d'affichage pour affichages de cockpit

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Krishna, Kiran Gopala, Morristown, NJ 07962-2245, US
Kar, Satyanarayan, Morristown, NJ 07962-2245, US
Agasthyaraju, Vamsi, Morristown, NJ 07962-2245, US
Ganganna, Shashidhara, Morristown, NJ 07962-2245, US
Mathew, Bincilil, Morristown, NJ 07962-2245, US
Hancock, William Ray, Morristown, NJ 07962-2245, US
Lopez, Dan, Morristown, NJ 07962-2245, US
Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01D 7/00 → (51) **G01D 13/22**

G01D 7/04 → (51) **G01D 13/22**

G01D 11/28 → (51) **G01D 13/22**

(51) **G01D 13/22** (11) **2 146 186 A1**
G01D 11/28 **B60K 35/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08722330.1 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/054936 18.03.2008

(87) WO 2008/114786 2008/39 25.09.2008

(30) 21.03.2007 JP 2007073780

12.09.2007 JP 2007236060

- (54) • ANGABEVORRICHTUNG
- INDICATOR DEVICE
- DISPOSITIF INDICATEUR

(71) Nippon Seiki Co., Ltd., 2-34 Higashi-Zaoh 2-chome, Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP

(72) MASUDA, Hideki, Niigata, JP

KAWAMURA, Tatsuki, Niigata, JP

(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01D 13/22** (11) **2 146 187 A1**
B60K 35/00 **G01D 7/00**
G01D 7/04

(25) Ja (26) En

(21) 08739567.9 (22) 01.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/056454 01.04.2008

(87) WO 2008/129924 2008/44 30.10.2008

(30) 18.04.2007 JP 2007108784

14.09.2007 JP 2007239027

- (54) • FAHRZEUG-ANZEIGEVORRICHTUNG
- ON-VEHICLE DISPLAY DEVICE
- DISPOSITIF D'AFFICHAGE SUR VEHICULE

(71) Nippon Seiki Co., Ltd., 2-34 Higashi-Zaoh 2-chome, Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01D 18/00** (11) **2 146 188 A2**
(25) Fr (26) Fr

(21) 09007658.9 (22) 10.06.2009

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

AL BA RS

(30) 19.07.2008 FR 0803420

- (54) • Verfahren zum Entdecken einer Störung an einem Analogsensor und Erkennungsvorrichtung zur Umsetzung dieses Verfahrens
- Method for detecting a fault in an analogue sensor and detection device for implementing said method
- Procédé de détection de défaillance d'un capteur analogique et dispositif de détection pour mettre en oeuvre ledit procédé

(71) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR

(72) Lefebvre, Arnaud, 1390 Aix en Provence, FR

Feuillebois, Christian, 13410 Lambesc, FR

Simeu, Emmanuel, 38330 Saint Ismer, FR

Bortolin Argenton, Eduardo, Porto Alegre 90050-320, BR

(74) GPI & Associés, 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

(51) **G01F 1/66** (11) **2 146 189 A1**
(25) De (26) De

(21) 08104761.5 (22) 16.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • Ultraschallmessung von Strömungsgeschwindigkeiten
- Ultrasonic measurement of flow velocity
- Mesure par ultra-sons de la vitesse d'écoulement

(71) SICK Engineering GmbH, Bergener Ring 27, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE

(72) Dietz, Toralf, 01465, Dresden, DE

(74) Hehl, Ulrich, SICK AG Intellectual Property Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G01F 1/66** (11) **2 146 190 A1**
G10K 11/00

(25) De (26) De

(21) 09009015.0 (22) 10.07.2009

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

AL BA RS

(30) 15.07.2008 DE 102008050040

- (54) • Ultraschallwandler
- Ultrasound converter
- Convertisseur d'ultrasons

(71) Krohne AG, Uferstrasse 90, 4019 Basel, CH

(72) Van Klooster, Jereon Martin, 4003 DJ Tiel, NL

Huijzer, Arie, 3363 BS Sliedrecht, NL

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

G01F 23/26 → (51) **F01N 11/00**

(51) **G01G 21/22** (11) **2 146 191 A1**
(25) En (26) En

(21) 09162109.4 (22) 05.06.2009

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

AL BA RS

(30) 15.07.2008 JP 2008184242

- (54) • Waage mit Aufsitzerkennung und Verfahren zur Steuerung der Waage
- Bottoming detection weighing scale and method of controlling weighing scale
- Limitation de balance de détection et procédé de contrôle de la balance

(71) TANITA CORPORATION, 14-2, Maeno-cho 1-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8630, JP

(72) Tanida, Senri, Tokyo 174-8630, JP

Kobayashi, Kotaku, Tokyo 174-8630, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01G 21/30** (11) **2 146 192 A2**
G01G 23/00 **F16J 15/447**

(25) De (26) De

(21) 09008891.5 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

(30) 14.07.2008 DE 202008009407 U

- (54) • Labyrinthdichtung
- Labyrinth seal
- Joint à labyrinthe

(71) WIPOTEC Wiege- und Positioniersysteme GmbH, Adam-Hoffmann-Str. 26, 67657 Kaiserslautern, DE

(72) Schulz, Stefan, 67661 Kaiserslautern, DE

(74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

G01G 23/00 → (51) **G01G 21/30**

(51) **G01J 5/20** (11) **2 146 193 A1**
B61K 9/06

(25) De (26) De

(21) 09008840.2 (22) 07.07.2009

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

AL BA RS

(30) 19.07.2008 DE 102008033856

- (54) • Einrichtung zum berührungslosen Messen der Temperatur erwärmter Bauteile an fahrenden Schienenfahrzeugen

- Device for contactless measurement of the temperature of heated components in moving railway vehicles
 - Dispositif de mesure sans contact de la température de composants chauffés sur des véhicules sur rails en fonctionnement
- (71) SST Signal uns System Technik GmbH, Bahnweg 1, 56427 Siershahn, DE
 (72) Henn, Reiner, 56587 Gierend, DE
 (74) Seewald, Jürgen, Brümmerstedt Oelfke Seewald & König, Theaterstrasse 6, 30159 Hannover, DE

G01K 3/10 → (51) **F02D 41/20**

G01K 7/00 → (51) **F02D 41/20**

G01K 13/00 → (51) **F02D 41/20**

G01L 1/18 → (51) **G01L 1/26**

- (51) **G01L 1/26** (11) **2 146 194 A2**
G01L 1/18
 (25) En (26) En
 (21) 09165795.7 (22) 17.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 18.07.2008 JP 2008187038
 (54) • Drucksensoreinheit mit Temperatursausgleich
 • Temperature compensated force sensor unit
 • Unité de capteur de force à compensation de température
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
 (72) Ohsato, Takeshi, Saitama 351-0193, JP
 Jinbu, Yasuhiko, Saitama 351-0193, JP
 (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

G01L 17/00 → (51) **B60C 23/04**

- (51) **G01M 17/00** (11) **2 146 195 A2**
 (25) It (26) En
 (21) 09165024.2 (22) 09.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 15.07.2008 IT RE20080067
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Erhalt von Informationen über ein Rad
 • A Device and a Method for Obtaining Information about a Wheel
 • Dispositif et procédé pour obtenir des informations concernant une roue
- (71) Societa' Italiana Costruzioni Elettromeccaniche- S.I.C.E.-S.p.A., 34, Via Modena, 42015 Correggio (Emilia), IT
 (72) Vignoli, Giuliano, 42015, Correggio (Reggio Emilia), IT
 (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

G01N 1/20 → (51) **B01F 5/10**

- (51) **G01N 19/04** (11) **2 146 196 A2**
 (25) Pl (26) En
 (21) 09460030.1 (22) 14.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 15.07.2008 PL 38567408

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Kontrolle von Elementen, insbesondere Polymeren mit Gleitwechselwirkungen
 • Method and device for control of elements in particular polymers while sliding influences
 • Procédé et dispositif pour la commande d'éléments en particulier des polymères avec des propriétés de coulissement
- (71) Politechnika Lubelska, Ul. Nadbystrzycka 38D, 20-618 Lublin, PL
 (72) Klepka, Tomasz, 20-572 Lublin, PL
 (74) Belz, Anna, ul. Sekutowicza 19/2, 20-152 Lublin, PL

- (51) **G01N 21/53** (11) **2 146 197 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09150751.7 (22) 16.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS

- (30) 17.07.2008 EP 08160617
 (54) • Verfahren zur Bestimmung des Aerosol-Typs in einem atmosphärischen Gemisch
 • A method for determination of aerosol type in an atmospheric mixture
 • Procédé pour la détermination d'un type d'aérosol dans un mélange atmosphérique
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
 (72) Kusmierczyk-Michulec, Jolanta Teresa, 2592 CX Den Haag, NL
 (74) Hatzmann, Martin, Vereinigte Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G01N 21/64 → (51) **C09B 23/02**

G01N 21/75 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G01N 22/00** (11) **2 146 198 A2**
A24C 5/34
 (25) De (26) De
 (21) 09008969.9 (22) 09.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 14.07.2008 DE 102008032835
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Messung der Beladung eines Stranges der Tabak verarbeitenden Industrie mit einer Stoffmenge
 • Method and device for measuring the loading of a string in the tobacco-processing industry with a quantity of materials
 • Procédé et dispositif de mesure du chargement d'un faisceau de l'industrie de traitement du tabac à l'aide d'une quantité de matière
- (71) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
 (72) Hohenstein, Norbert, 21481 Lauenburg, DE
 (74) Seemann, Ralph, et al, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

- (51) **G01N 25/20** (11) **2 146 199 A1**
G01N 27/18 **G01N 33/28**
 (25) En (26) En
 (21) 09251800.0 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS

- (30) 16.07.2008 JP 2008184921

- (54) • Flüssigkeitsidentifizierungsverfahren und Flüssigkeitsidentifizierungsvorrichtung
 • Fluid identification method and fluid identification apparatus
 • Procédé et appareil d'identification de fluide
- (71) Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd., 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8584, JP
 (72) Yanagi, Kiyotaka, Ageo-shi, Saitama 362-0021, JP
 Kubota, Akiko, Ageo-shi, Saitama 362-0021, JP
 Makino, Tsutomu, Ageo-shi, Saitama 362-0021, JP
 (74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01N 27/18 → (51) **G01N 25/20**

G01N 27/22 → (51) **F01N 11/00**

- (51) **G01N 27/447** (11) **2 146 200 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08104768.0 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur isoelektrischen Fokussierung
 • Device and method for isoelectric focusing
 • Dispositif et procédé pour focalisation isoélectrique
- (71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
 (72) Elgass, Helmut c/o Agilent Techn. R&D and Marketing GmbH & Co.KG, 76337 Waldbronn, DE
 (74) Barth, Daniel Mathias, Agilent Technologies Deutschland GmbH Patentabteilung Herrenberger Strasse 130, 71034 Böblingen, DE

- (51) **G01N 27/447** (11) **2 146 201 A1**
B01L 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 09009124.0 (22) 13.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS

- (30) 14.07.2008 US 172740
 (54) • Mikrofluidisches System mit Oberflächenbeschichtung
 • Microfluidic system with surface coating
 • Système micro fluide avec revêtement de surface
- (71) Octrolix BV, PO Box 456, 7500 AH Enschede, NL
 (72) Heidemann, Rene Gerrit, 7572 TK Oldenzaal, NL
 (74) Schmidt, Oliver, Blumbach & Zinngrebe Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

- (51) **G01N 27/83** (11) **2 146 202 A1**
G01B 7/34
 (25) Ja (26) En
 (21) 08792747.1 (22) 20.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS

- (86) JP 2008/065221 20.08.2008
 (87) WO 2009/025384 2009/09 26.02.2009
 (30) 23.08.2007 JP 2007217180

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DETEKTION UNEBENER OBERFLÄCHEN DEFEKTE*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING UNEVEN SURFACE DEFECT*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTECTER UN DÉFAUT DE SURFACE INÉGALE*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0011, JP
- (72) KOSHIHARA, Takahiro, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0855, JP
- KATO, Hiroharu, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0855, JP
- NAGAMUNE, Akio, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0855, JP
- (74) Siebert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01N 29/04** (11) **2 146 203 A2**
G01N 29/24 **G01N 29/44**
- (25) De (26) De
- (21) 09009296.6 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 18.07.2008 DE 102008033755
- (54) • *Verfahren zur spannungsunabhängigen Texturbestimmung eines ferromagnetischen Werkstückes*
- *Method for voltage-independent texture determination of a ferromagnetic work-piece*
- *Procédé de détermination de texture en fonction de la tension d'une pièce à usiner ferromagnétique*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) Altpeter, Iris, 66123 Saarbrücken, DE
- Dobman, Gerd, 66125 Saarbrücken, DE
- Hübschen, Gerhard, 66740 Saarlouis, DE
- (74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

- (51) **G01N 29/07** (11) **2 146 204 A1**
G01N 29/24 **G01N 29/32**
G01N 29/44
- (25) De (26) De
- (21) 08012873.9 (22) 16.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zum Auswerten von Empfangssignalen, die bei einer zerstörungsfreien Ultraschallwellenprüfung gewonnen werden sowie Vorrichtung für eine zerstörungsfreie Ultraschallwellenprüfung an einem Prüfkörper*
- *Method for evaluating reception signals received from a nondestructive ultrasound test and device for carrying out the method*
- *Procédé destiné à l'évaluation de signaux de réception obtenus lors d'une vérification par ultrasons sans destruction ainsi que dispositif pour une vérification par ultrasons sans destruction sur un corps de vérification*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) Salzburger, Hans-Jürgen, Dr., 66539 Neunkirchen, DE
- Niese, Frank, 66125 Saarbrücken, DE

- (74) Rösler, Uwe, Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

- G01N 29/24** → (51) **G01N 29/04**

- G01N 29/24** → (51) **G01N 29/07**

- G01N 29/24** → (51) **H01L 41/08**

- G01N 29/32** → (51) **G01N 29/07**

- G01N 29/44** → (51) **G01N 29/04**

- G01N 29/44** → (51) **G01N 29/07**

- (51) **G01N 30/00** (11) **2 146 205 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09007600.1 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 09.06.2008 US 157367
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Optimierung der Trennung von kleinen Teilchen mit Hilfe der asymmetrischen Fluss-Feldflussfraktionierung*
- *Method and apparatus for optimizing the separation of small particles using the asymmetric flow field flow fractionation method*
- *Procédé et appareil pour optimiser la séparation de petites particules utilisant le procédé de fractionnement d'écoulement à champ d'écoulement asymétrique*
- (71) WYATT TECHNOLOGY CORPORATION, 6300 Hollister Avenue, Goleta CA 93117, US
- (72) Wyatt, Philip J., Santa Barbara, CA 93105, US
- Chen, Michelle H., Goleta, CA 93117, US
- Villalpando, David N., Lompoc, CA 93436, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **G01N 30/36** (11) **2 146 206 A1**
G01N 30/72 **G01N 33/49**
G01N 33/15
- (25) Zh (26) En
- (21) 08748424.2 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/000865 28.04.2008
- (87) WO 2008/131647 2008/45 06.11.2008
- (30) 27.04.2007 CN 200710040140
- (54) • *NACHWEIS VON PLASMASCHIZADRIN B EINER BLUTSTASEAUFLÖSENDEN PFLANZE*
- *DETECTION OF BLOOD PLASMA SCHIZADRIN B OF DISSIPATING BLOOD STASIS BOTANICAL*
- *DÉTECTION DE SCHIZADRINE B DANS LE PLASMA SANGUIN APRÈS ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT BOTANIQUE DISSIPANT LA STASE SANGUINE*
- (71) Shanghai Sundise Chinese Medicine Technology Development Co., Ltd, 7-C East Sichuan Mansion 600 Tianshan Road, Shanghai 200051, CN
- Ma, Yueming, 7-C, East Sichuan Mansion 600 Tianshan Road, Shanghai 200051, CN
- Shi, Rong, 7-C, East Sichuan Mansion 600 Tianshan Road, Shanghai 200051, CN
- Zhang, Yongyu, 7-C, East Sichuan Mansion 600 Tianshan Road, Shanghai 200051, CN
- (72) MA, Yueming, Shanghai 200051, CN

- SHI, Rong, Shanghai 200051, CN
- ZHANG, Yongyu, Shanghai 200051, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- G01N 30/72** → (51) **G01N 30/36**

- G01N 30/88** → (51) **C08B 3/14**

- G01N 33/15** → (51) **G01N 30/36**

- G01N 33/28** → (51) **G01N 25/20**

- G01N 33/49** → (51) **G01N 30/36**

- G01N 33/50** → (51) **A61B 5/00**

- G01N 33/50** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 146 207 A1**
G01N 33/545
- (25) Ja (26) En
- (21) 08851516.8 (22) 20.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/071121 20.11.2008
- (87) WO 2009/066731 2009/22 28.05.2009
- (30) 21.11.2007 JP 2007302182
- (54) • *MESSREAGENZ, SEINE VERWENDUNG IN DER IMMUNO-NEPHELOMETRIE, UND ANALYT-ANALYSE-INSTRUMENT*
- *MEASUREMENT REAGENT, IMMUNE NEPHELOMETRY USING THE SAME, AND ANALYTE ANALYSIS TOOL*
- *REACTIF DE MESURE, IMMUNONEPHELOMETRIE L'UTILISANT ET OUTIL D'ANALYSE D'ANALYTES*
- (71) Arkray, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (72) TAKAGI, Hidenori, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- G01N 33/545** → (51) **G01N 33/543**

- G01N 33/569** → (51) **C07K 16/10**

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 146 208 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07713854.3 (22) 06.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/052025 06.02.2007
- (87) WO 2008/096416 2008/33 14.08.2008
- (54) • *KIT ZUR BESTIMMUNG DES MALIGNITÄTSGRADS BEI PROSTATAKREBS SOWIE VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON*
- *KIT FOR DECIDING DEGREE OF MALIGNANCY IN PROSTATE CANCER AND METHOD OF USING THE SAME*
- *COFFRET POUR DÉCIDER DU DEGRÉ DE MALIGNITÉ D'UN CANCER DE LA PROSTATE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) J-Pharma Co., Ltd., Shinjuku Hokuto Building 2-16-8 Shinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP
- (72) ENDOU, Hitoshi, Sagamihara-shi Kanagawa 229-0022, JP
- OKAYASU, Isao, Sagamihara-shi Kanagawa 228-0803, JP

SAKATA, Takeshi, Komae-shi Tokyo 201-0002, JP
(74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

G01N 33/574 → (51) **C07K 16/30**

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/30**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 146 209 A1**
G01N 33/94
(25) En (26) En
(21) 09013088.1 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.04.2005 EP 05007558
(54) • *Neurodegenerative Marker für Alzheimer-Krankheit*
• *Neurodegenerative markers for Alzheimer's disease*
• *Marqueurs neuro-dégénératifs pour la maladie d'Alzheimer*
(71) University of Antwerp, Universiteitsplein 1, 2610 Wilrijk, BE
University of Maastricht, UNS 50, P.O. Box 616, 6200 MD Maastricht, NL
Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Ludwig-Maximilians-Universität München Nussbaumstrasse 7, 80336 München, DE
Verstappen, Leopold, Mechelsebaan 51, 2570 Duffel, BE
(72) Myint, Aye Mu, 2300 Turnhout, BE
Schawaller, Manfred, 1785 Cressier sur Morat, CH
Schwarz, Markus J., 81373 München, DE
Hampel, Harald, 61476 Kronberg/Taunus, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
(62) 06723873.3 / 1 866 650

(51) **G01N 33/74** (11) **2 146 210 A1**
(25) En (26) En
(21) 09004389.4 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(27) 03.06.2008 EP 08251921
(30) 07.04.2008 US 123273 P
(54) • *Verfahren zur Verwendung eines AG-Protein-gekoppelten Rezeptors zur Identifikation von Peptid-YY (PPY)-Sekretagogen sowie Verbindungen zur Behandlung durch PYY modulierter Leiden*
• *Methods of using A G protein-coupled receptor to identify peptide YY (PYY) secretagogues and compounds useful in the treatment of conditions modulated by PYY*
• *Procédés d'utilisation du récepteur couplé aux protéines A G pour identifier les secrétagogues de peptide YY (PYY) et composés utiles dans le traitement d'états modulés par PYY*
(71) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) Chu, Zhi-Liang, San Diego 92128, US
Leonard, James N., San Diego CA 92124, US
Jones, Robert M., San Diego CA 92130, US
(74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 08251921.6 / 2 108 960

G01N 33/94 → (51) **G01N 33/68**

G01N 37/00 → (51) **B03B 13/00**

G01P 1/00 → (51) **G01P 3/44**

(51) **G01P 3/44** (11) **2 146 211 A1**
G01P 3/487 **G01P 1/00**
(25) En (26) En
(21) 09174058.9 (22) 31.05.2000
(84) DE FR GB
(30) 02.06.1999 JP 15496499
(54) • *Platzsparender, kompakter Raddrehzahl-sensor mit verbesserter Verarbeitbarkeit*
• *Compact wheel speed detector capable of saving space and improving workability*
• *Capteur compact de rotation d'une roue, d'encombrement réduit et d'usinage amélioré*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Sentoku, Minoru, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Kawamura, Motoshi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Toda, Kazutoshi, Osakah-shi Osaka 542-8502, JP
Seo, Noboyuki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Morimura, Naoki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Ishii, Tomohiro, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Kouda, Kanichi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Shige, Yoshifumi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Harumi, Fujio, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(74) Krüger, Florian, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
(62) 00111626.8 / 1 058 119

G01P 3/487 → (51) **G01P 3/44**

G01P 15/125 → (51) **G01C 19/56**

G01R 31/26 → (51) **F21S 8/00**

(51) **G01R 31/28** (11) **2 146 212 A1**
(25) En (26) En
(21) 09175449.9 (22) 15.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 23.11.1999 US 167136 P
20.07.2000 US 619988
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur selektiven Kompaktierung von Testreaktionen*
• *Method and apparatus for selectively compacting test responses*
• *Procédé et appareil de compactage sélectif des réponses au test*
(71) Mentor Graphics Corporation, 8005 S.W. Boeckman Drive, Wilsonville, OR 97070-7777, US
(72) Rajski, Janusz, West Linn, OR 97068, US
Tyszer, Jerzy, PL-61-249, Poznan, PL
Kassab, Mark, Wilsonville, OR 97070, US
Mukherjee, Nilanjan, Wilsonville, OR 97070, US
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 Munich, DE
(62) 06015955.5 / 1 722 246
00980401.4 / 1 256 008

G01R 31/28 → (51) **G01R 31/319**

(51) **G01R 31/317** (11) **2 146 213 A1**
(25) En (26) En
(21) 08172216.7 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.07.2008 US 80414 P
(54) • *Integrierte Schaltung, Verfahren und elektronisches Gerät*
• *Integrated circuit, method and electronic apparatus*
• *Circuit intégré, procédé et appareil électronique*
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Svensson, Peter, 226 57 Lund, SE
Lostedt, Mikael, 261 62 Glumslöv, SE
(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **G01R 31/319** (11) **2 146 214 A1**
G01R 31/28

(25) En (26) En
(21) 09159277.4 (22) 01.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.07.2008 US 172317
(54) • *Erhitzer für kompakten Chip*
• *Packaged die heater*
• *Chauffage de filière conditionné*
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown NJ 07962, US
(72) Spielberger, Richard, Morristown, NJ 07962-2245, US
Ohme, Bruce Walker, Morristown, NJ 07962-2245, US
Jensen, Ronald J., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01R 31/34 → (51) **G05F 1/00**

G01R 33/30 → (51) **G01R 33/62**

G01R 33/3873 → (51) **G01R 33/62**

(51) **G01R 33/62** (11) **2 146 215 A1**
G01R 33/30 **G01R 33/3873**
G01R 33/28 G01R 33/3875
(25) De (26) De
(21) 09165495.4 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 18.07.2008 DE 102008033886
(54) • *Apparatur zur Durchführung von DNP-NMR Messungen mit Kompensationsanordnung, sowie Verfahren zur Auslegung der Kompensationsanordnung*
• *Apparatus for executing DNP-NMR measurements with compensation assembly and method for aligning the compensation assembly*
• *Appareil d'exécution de mesures DNP-RMN doté d'un agencement de compensation et procédé de conception de l'agencement de compensation*
(71) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH
(72) Bovier, Pierre-Alain, 8050 Zürich, CH
Schauwecker, Robert, 8004 Zürich, CH
Eckert, Daniel, 8184 Bachenbülach, CH

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G01S 1/00** (11) **2 146 216 A1**
(25) En (26) En
(21) 09010235.1 (22) 02.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 08.09.1998 US 149428
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erhöhung
der Empfindlichkeit eines globalen Positionssatellitenempfängers*
• *Method and apparatus for increasing the
sensitivity of a global positioning satellite
receiver*
• *Procédé et appareil pour augmenter la
sensibilité d'un récepteur de satellite à
positionnement mondial*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Soliman, Samir, S., San Diego, CA 92131,
US
Glaszko, Serguei, A., San Diego, CA 92130,
US
Agashe, Parag, A., San Diego, CA 92126, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 99968718.9 / 1 112 508

(51) **G01S 1/00** (11) **2 146 217 A1**
G01S 5/14
(25) En (26) En
(21) 09163428.7 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 26.06.2008 US 147410
(54) • *Integrität von differentiellen GPS-Korrektu-
ren in Navigationsvorrichtungen mit mili-
tärischen GPS-Empfängern*
• *Integrity of differential gps corrections in
navigation devices using military type gps
receivers*
• *Intégrité des corrections de gps différen-
tielles dans des dispositifs de navigation
utilisant des récepteurs de gps de type
militaire*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Fly, Brian E., Morristown, NJ 07962-2245,
US
Morgan, Kenneth S., Morristown, NJ 07962-
2245, US
Waid, James D., Morristown, NJ 07962-
2245, US
Ignac, Martin P., Morristown, NJ 07962-
2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **G01S 5/00** (11) **2 146 218 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305402.3 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Ladeverfahren von geographischen Koor-
dinaten in eine Einheit eines Navigations-
endgeräts eines Benutzer*
• *Method for loading geographical coordi-
nates of an entity onto a GPS terminal of a
user*

• *Procédé de chargement de coordonnées
géographiques d'une entité dans un ter-
minal GPS d'un utilisateur*
(71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc
d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
(72) Botuha, Stéphane, 83140, Six Fours les
plages, FR

(51) **G01S 5/02** (11) **2 146 219 A1**
G01S 5/14
(25) En (26) En
(21) 09165285.9 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 15.07.2008 TW 97126799
(54) • *Positionierungsverfahren, Positionierungs-
vorrichtung und Aufzeichnungsmedium*
• *Positioning method, positioning apparatus,
and recording medium*
• *Procédé de positionnement, appareil de
positionnement, et support d'enregistre-
ment*
(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road
Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Lee, Yu-Cheng, 330, Taoyuan City, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel,
Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325
Frankfurt am Main, DE

G01S 5/14 → (51) **G01C 21/00**

G01S 5/14 → (51) **G01S 1/00**

G01S 5/14 → (51) **G01S 5/02**

G01S 7/03 → (51) **H03D 7/02**

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/00**

(51) **G01S 13/02** (11) **2 146 220 A1**
(25) De (26) De
(21) 09013968.4 (22) 14.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 16.09.2003 DE 10342767
(54) • *Transponderunterstützendes positionier-
und steuerungssystem*
• *Transponder supporting positioning and
control system*
• *Système de positionnement et de com-
mande soutenu par transpondeur*
(71) INDYON GmbH, Schaffliergaben 3, 82343
Pöcking, DE
(72) Plettner, Andreas, 82335 Berg, DE
Klose-Paril, Berthold, 80939 München, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(62) 04765187.2 / 1 664 836

(51) **G01S 13/04** (11) **2 146 221 A1**
A63B 43/00 **H01Q 1/40**
H01Q 1/22 **G01S 13/75**

(25) En (26) En
(21) 09155746.2 (22) 25.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(27) 25.08.2004 PCT/US2007/027598
(30) 26.09.2003 US 672365
(54) • *Vorrichtungen und Verfahren in Bezug auf
auffindbare Bälle*
• *Apparatuses and methods relating to
findable balls*

• *Appareils et procédés liés à des balles
trouvables*
(71) Radar Golf, Inc., 2092 Omega Road, Suite
E1, San Ramon, CA 94583, US
(72) Savarese, Chris, Danville, CA 94526, US
Marshall, Noel H. C., Gerringong, N. S. W.
2534, AU
Fulton, Forrest F., Los Altos Hills, CA 95032,
US
Shea, Mark A., Los Gatos, CA 95032, US
Cadorniga, Lauro C., Piedmont, Couth Car-
olina 29673, US
McGill, Susan, Redwood City, CA 94063, US
Latus, Gerald, (Deceased) , US
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR
(62) 04782154.1 / 1 676 149

(51) **G01S 13/04** (11) **2 146 222 A2**
G01S 13/26 **G01S 13/56**
G01S 13/38 **G01S 13/38**

(25) En (26) En
(21) 09165104.2 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 17.07.2008 US 174807
(54) • *Mikrowellenbereichssensor*
• *Microwave ranging sensor*
• *Capteur de télémétrie à micro-ondes*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Wu, Xiaodong, Roseville, CA 95678, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

G01S 13/26 → (51) **G01S 13/04**

G01S 13/38 → (51) **G01S 13/04**

G01S 13/56 → (51) **G01S 13/04**

G01S 13/75 → (51) **G01S 13/04**

(51) **G01S 13/78** (11) **2 146 223 A2**
(25) En (26) En
(21) 09013883.5 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(30) 08.03.2004 GB 0405175
(54) • *Sekundär-Radar-Nachrichtendecodierung*
• *Secondary radar message decoding*
• *Décodage de message de radar secondaire*
(71) Raytheon Systems Limited, The Pinnacles,
Elizabeth Way, Harlow Essex CM19 5BB, GB
(72) Stevens, Martin, Harlow, Essex CM19 5BB,
GB
Jones, Quenton, Harlow, Essex CM19 5BB,
GB
(74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 05717934.3 / 1 730 548

G01S 17/08 → (51) **B60G 15/06**

G01T 7/00 → (51) **G01V 5/00**

(51) **G01V 3/08** (11) **2 146 224 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253340.7 (22) 15.10.2008

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

AL BA MK RS

(30) 15.07.2008 JP 2008184266

- (54) • *Magnetischer Körperdetektor*
- *Magnetic Body Detector*
- *Détecteur de corps magnétiques*

(71) Deed Corporation, 4-10 Higashinakanobu 2-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 142-0052, JP

(72) Masabuchi, Shinichi c/o Deed Corporation,
Tochigi, 329-1571, JP
Uchida, Hiroshi c/o Deed Corporation,
Tochigi, 329-1571, JP

(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(51) **G01V 5/00** (11) **2 146 225 A1**
G01T 7/00

(25) En (26) En

(21) 08012719.4 (22) 14.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Detektorsystem mit Positionierungssystem*
- *Detector system with positioning system*
- *Système de détecteur avec système de positionnement*

(71) ICx Technologies GmbH, Piepersberg 12,
42653 Solingen, DE

(72) Lentering, Ralf, 42659 Solingen, DE
Ruhnau, Kai, 42653 Solingen, DE

(74) Schramm, Michael, et al, Bettinger Schneider
Schramm, Patent- und Rechtsanwälte,
Postfach 86 02 67, 81629 München, DE

(51) **G01V 5/00** (11) **2 146 226 A1**
G01T 7/00

(25) En (26) En

(21) 08012720.2 (22) 14.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Detektorsystem zur Strahlungsmessung*
- *Detector system for the measurement of radiation*
- *Système de détecteur pour la mesure du rayonnement*

(71) ICx Technologies GmbH, Piepersberg 12,
42653 Solingen, DE

(72) Lentering, Ralf, 42659 Solingen, DE

(74) Schramm, Michael, et al, Bettinger Schneider
Schramm, Patent- und Rechtsanwälte,
Postfach 86 02 67, 81629 München, DE

(51) **G02B 3/08** (11) **2 146 227 A2**
B60S 1/08

(25) En (26) En

(21) 09007551.6 (22) 08.06.2009

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

AL BA RS

(30) 15.07.2008 DE 102008033204

- (54) • *Optischer Sensor*
- *Optical sensor*
- *Capteur optique*

(71) TRW Automotive Electronics & Components
GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolf-
zell, DE

(72) Backes, Ulrich, 78315 Radolfzell, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

(51) **G02B 3/12** (11) **2 146 228 A1**
G02C 7/08
G02F 1/1333

(25) Fr (26) Fr

(21) 09165082.0 (22) 09.07.2009

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

(30) 15.07.2008 FR 0854796

- (54) • *Flüssigkristall-Orientierungsschicht, die vor der Herstellung von Mikrostrukturen aufgebracht und gerieben wird*
- *Liquid crystal alignment layer deposited and rubbed before creating microstructures*
- *Couche d'alignement de cristaux liquides déposée et frottée avant réalisation des microstructures*

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment
D "Le Ponant" 25 rue Leblanc 75015 Paris,
FR

(72) Caplet, Stéphane, 38360, SASSENAGE, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 3, rue du
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G02B 5/18** (11) **2 146 229 A1**
G01N 21/55

(25) En (26) En

(21) 09251794.5 (22) 15.07.2009

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

AL BA RS

(30) 18.07.2008 JP 2008186773

- (54) • *Optisches Element, Brechungsindexsensor, Brechungsindexsensoranordnung und Biosensor*
- *Optical element, refractive index sensor, refractive index sensor array, and biosensor*
- *Élément optique, capteur d'indice de réfraction, réseau de capteurs d'indice de réfraction et biocapteur*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Hashiguchi, Tsuyoshi, Yokohama-shi, Kana-
gawa, JP
Hirai, Hideaki, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

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

(51) **G02B 5/22** (11) **2 146 230 A2**
G03F 7/00
C09B 67/22
C09D 11/00
C09B 67/04

(25) De (26) De

(21) 09007596.1 (22) 09.06.2009

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

AL BA RS

(30) 08.07.2008 DE 102008032092

- (54) • *Binäre Diketopyrrolopyrrol-Pigmentzusammensetzung zur Verwendung in Colorfiltern*
- *Binary diketopyrrolopyrrole pigment compound for use in colour filters*
- *Composition binaire de pigment de dikétopyrrolopyrrol destinée à l'utilisation dans des filtres colorés*

(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse
61, 4132 Muttenz, CH

(72) Reipen, Tanja, Dr., 55124 Mainz, DE
Reichwagen, Jens, Dr., 65203 Wiesbaden,
DE

(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte
(Deutschland) GmbH Group Intellectual
Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach,
DE

G02B 5/22 → (51) **C09B 67/00**

G02B 5/30 → (51) **G02B 3/12**

(51) **G02B 6/00** (11) **2 146 231 A2**
G02F 1/13357
F25D 23/00
F21V 8/00
G09F 13/00

(25) En (26) En

(21) 09251809.1 (22) 16.07.2009

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

AL BA RS

(30) 17.07.2008 KR 20080069772

- (54) • *Anzeigeordnung mit einer Lichtwellenleiterplatte und räumlich getrennten Lichtdiffusions- und Lichtkonversionsfilm und Kühlschrank mit solcher Anordnung*
- *Display assembly having a lightguide plate and spatially separate light diffusion and light conversion film and refrigerator using the same*
- *Ensemble d'affichage comprenant une plaque de guide de lumière et couche mince de conversion et de diffusion de lumière séparées dans l'espace et réfrigérateur l'utilisant*

(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.,
271, Oseon-Dong, Gwangsan-Gu, Gwangju-
city, KR

(72) Jan, Jung Doo, Gwangju, KR

(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House, 2 Hays Lane London
SE1 2HW, GB

G02B 6/00 → (51) **G02F 1/13357**

G02B 6/36 → (51) **B29C 45/36**

(51) **G02B 6/38** (11) **2 146 232 A1**
(25) De (26) De
(21) 09008787.5 (22) 04.07.2009

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

AL BA RS

(30) 15.07.2008 DE 102008033232

- (54) • *Steckerteil für eine optische Steckverbindung*
- *Plug-in element for an optical plug connector*
- *Fiche mâle pour une fiche de raccordement optique*

(71) Neutrik Aktiengesellschaft, Im alten Riet 143,
9494 Schaan, LI

(72) Dobler, Oliver, 6774 Tschagguns, AT

(74) Hofmann, Ralf U., et al, Egelseestrasse 65a
Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

(51) **G02B 6/44** (11) **2 146 233 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07742963.7 (22) 08.05.2007

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

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/059528 08.05.2007

(87) WO 2008/139570 2008/47 20.11.2008

- (54) • *PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCHEN FASER UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCHEN FASER*

- *PROCESS FOR PRODUCING OPTICAL FIBER AND OPTICAL FIBER PRODUCING APPARATUS*
 - *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FIBRE OPTIQUE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE FIBRE OPTIQUE*
- (71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (72) ORITA, Nobuaki, Tokyo 100-8322, JP
HASLOEV, Peter, DK-2680, DK
PEDERSEN, Flemming, DK-3520, DK
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G02B 7/04 → (51) **F16H 55/18**

G02B 7/08 → (51) **F16H 55/18**

G02B 19/00 → (51) **G03F 7/20**

- (51) **G02B 21/00** (11) **2 146 234 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08462010.3 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 17.11.2008 HU 0800686 P
15.07.2008 HU 0800433 P
- (54) • *Laser-Scanning-Mikroskop*
• *Laser scanning microscope*
• *Microscope à balayage laser*
- (71) Femtonics Kft., Szigony U. 43, H-1083 Budapest, HU
- (72) Rózsa, Balázs, 1183 Budapest, HU
Katona, Gergely, 1138 Budapest, HU
Vizi, E. Szilveszter, 1121 Budapest, HU
- (74) Kacsuk, Zsófia, Kacsuk Patent Design & Marks Üteg u. 11/a, 1139 Budapest, HU

- (51) **G02B 21/00** (11) **2 146 235 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09007622.5 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 17.07.2008 JP 2008186205
- (54) • *Laser-Scanning-Mikroskop*
• *Laser scanning microscope*
• *Microscope à balayage laser*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) Hayashi, Shinichi, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 26/08 → (51) **G02B 26/10**

G02B 26/08 → (51) **G03B 21/28**

- (51) **G02B 26/10** (11) **2 146 236 A2**
G02B 26/08 **B81B 3/00**
H04N 1/113
- (25) En (26) En
(21) 09251813.3 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 JP 2008184913
- (54) • *Vibrierendes Spiegelement*
• *Vibrating mirror element*
• *Élément vibrant de miroir*

- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, 7 Chome, Nakagaito Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Kanno, Isaku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
Kotera, Hidetoshi, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
Murayama, Manabu, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
Fujii, Hitoshi, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G02B 27/26** (11) **2 146 237 A1**
H04N 13/00

- (25) En (26) En
(21) 08160665.9 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Stereoskopisches optisches System mit einem Einzelprojektor unter Verwendung von zusätzlichen Lichtventilen im Lichtpfad*
• *Stereoscopic optical system with a single projector by using extra light valves in the light path*
• *Système optique stéréoscopique doté d'un seul projecteur avec des valves ultra légères dans le chemin lumineux*
- (71) Barco NV, President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
- (72) Priem, Gino, 9750, Zingem, BE
Maximus, Bart, 9700, Oudenaarde, BE
Vermeirsch, Koenraad, 8510, Belleghem, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G02C 7/08 → (51) **G02B 3/12**

- (51) **G02C 7/10** (11) **2 146 238 A1**
G02C 7/16
- (25) Sv (26) En
(21) 09446504.4 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.07.2008 SE 0801672
- (54) • *Blendschutzvorrichtung*
• *Device with glare shield*
• *Dispositif de protection contre l'éblouissement*
- (71) Borgersen, Kjell, Månstenvägen 2, 471 60 Myggenäs, SE
- (72) Borgersen, Kjell, 471 60 Myggenäs, SE
- (74) Andréasson, Ivar, et al, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/ Uddeholm, SE

G02C 7/16 → (51) **G02C 7/10**

G02F 1/13 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 146 239 A2**
G02B 6/00
- (25) En (26) En
(21) 09008719.8 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 14.07.2008 KR 20080068196
- (54) • *Flüssigkristallanzeige und Verfahren dafür*
• *Liquid crystal display and method thereof*
• *Affichage à cristaux liquides et procédé correspondant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR

- (72) Lee, Jeoung-Gwen, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

G02F 1/13357 → (51) **G02B 6/00**

G02F 1/13357 → (51) **H05B 41/24**

- (51) **G02F 1/1343** (11) **2 146 240 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09004618.6 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 08.07.2008 KR 20080066000
- (54) • *Anzeigesubstrat, Verfahren zur Herstellung des Anzeigesubstrats, Substrat und Flüssigkristallanzeigevorrichtung mit dem Anzeigesubstrat*
• *Display substrate, method of manufacturing the display substrate and liquid crystal display device having the display substrate*
• *Substrat d'affichage, procédé de fabrication du substrat d'affichage et dispositif d'affichage à cristaux liquides disposant du substrat d'affichage*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kwon, Oh-Jeong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Hyeok-Jin, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Park, Hong-Jo, Chungcheongnam-do, KR
Yun, Sung-Jae, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hee-Seop, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **G02F 1/35** (11) **2 146 241 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08160432.4 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (54) • *Volloptische Steuerung von THz-Strahlung in Wellenleitern mit parallelen Platten*
• *All-optical control of THz radiation in parallel plate waveguides*
• *Contrôle tout optique de la radiation THz dans des guides d'ondes de plaques parallèles*
- (71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engeldsvej 1 Building 101 A, 2800 Lyngby, DK
- (72) Cooke, David Gregory, DK-1050, Copenhagen K, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

G02F 1/35 → (51) **H01S 3/108**

G03B 9/02 → (51) **H02N 11/00**

- (51) **G03B 17/40** (11) **2 146 242 A1**
H04N 5/232
- (25) En (26) En
(21) 09165574.6 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 17.07.2008 JP 2008185983
- (54) • *Bildaufnahmevorrichtung und Bildaufnahmeverfahren*

- *Image pickup device and image pickup method*
 - *Dispositif de capture d'images et procédé de capture d'images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Hada, Tetsuya, Tokyo, JP
 (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

G03B 21/14 → (51) **F16H 55/18**

- (51) **G03B 21/28** (11) **2 146 243 A1**
G02B 26/08 **H04N 5/74**
H04N 13/00
- (25) De (26) De
 (21) 09164548.1 (22) 03.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
 (30) 17.07.2008 DE 102008033545
 (54) • *LED- Effektscheinwerfer*
 • *LED effect headlight*
 • *Phare à effet DEL*
- (71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Straße 1, 81536 München, DE
 (72) Niedermeier, Peter, 80995, München, DE

- (51) **G03F 1/14** (11) **2 146 244 A1**
H01L 21/027
- (25) Ja (26) En
 (21) 08751903.9 (22) 22.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/057718 22.04.2008
 (87) WO 2008/139848 2008/47 20.11.2008
 (30) 09.05.2007 JP 2007124126
 (54) • *FOTOMASKENSUBSTRAT, ELEMENT ZUR FORMUNG EINES FOTOMASKENSUBSTRATS, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FOTOMASKE, FOTOMASKE UND BELICHTUNGSVERFAHREN MIT DER FOTOMASKE*
 • *PHOTOMASK SUBSTRATE, PHOTOMASK SUBSTRATE FORMING MEMBER, PHOTOMASK SUBSTRATE MANUFACTURING METHOD, PHOTOMASK, AND EXPOSURE METHOD USING PHOTOMASK*
 • *SUBSTRAT DE PHOTOMASQUE, ÉLÉMENT DE FORMATION DE SUBSTRAT DE PHOTOMASQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SUBSTRAT DE PHOTOMASQUE, PHOTOMASQUE, ET PROCÉDÉ D'EXPOSITION UTILISANT UN PHOTOMASQUE*
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
 (72) ABE, Tetsuya, Tokyo 100-8331, JP
 NITTA, Yuhei, Tokyo 100-8331, JP
 KIMURA, Yukiyasu, Tokyo 100-8331, JP
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G03F 7/00 → (51) **C09B 67/00**

G03F 7/00 → (51) **G02B 5/22**

- (51) **G03F 7/004** (11) **2 146 245 A2**
G03F 7/038 **G03F 7/039**
- (25) En (26) En
 (21) 09007469.1 (22) 05.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 11.07.2008 JP 2008181509
 (54) • *Resistenzusammensetzung und Strukturierungsverfahren*
 • *Resist composition and patterning process*
 • *Composition de photoréserve et procédé de formation de motifs*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
 (72) Watanabe, Satoshi, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
 Tanaka, Akinobu, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
 Watanabe, Takeru, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
 Kinsho, Takeshi, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
 (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G03F 7/038** (11) **2 146 246 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 09011118.8 (22) 26.10.2006
 (84) DE FR GB
 (30) 17.11.2005 JP 2005333135
 (54) • *Negativ arbeitende Resist-Zusammensetzung und Bildaufzeichnungsverfahren*
 • *Negative resist composition and patterning process*
 • *Composition pour réserve de type négatif et procédé d'enregistrement d'images*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (72) Takeda, Takanobu, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
 Watanabe, Osamu, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
 Watanabe, Satoshi, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
 Koitabashi, Ryuji, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
 Watanabe, Tamotsu, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
 (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
 (62) 06255530.5 / 1 791 025

G03F 7/038 → (51) **G03F 7/004**

- (51) **G03F 7/039** (11) **2 146 247 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 09007999.7 (22) 18.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (30) 11.07.2008 JP 2008181848
 (54) • *Resiststrukturierungsverfahren und Photomaskenherstellung*
 • *Resist patterning process and manufacturing photo mask*
 • *Procédé de formation de motifs à base de réserves et fabrication de photomasque*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
 (72) Takeda, Takanobu, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
 Watanabe, Satoshi, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
 Watanabe, Tamotsu, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
 Tanaka, Akinobu, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
 Masunaga, Keiichi, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
 Koitabashi, Ryuji, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP

- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/004**

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 146 248 A1**
G02B 19/00
- (25) En (26) En
 (21) 08012815.0 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (54) • *Beleuchtungssystem eines mikrolithografischen Projektionsbelichtungsgerätes*
 • *Illumination system of a microlithographic projection exposure apparatus*
 • *Système d'illumination d'un appareil d'exposition à projection microlithographique*
- (71) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
 (72) Degünther, Markus, 73432 Aalen, DE
 (74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplerstr. 14, 70597 Stuttgart, DE

G03F 7/20 (11) **2 146 249 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 09163748.8 (22) 25.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (30) 15.07.2008 JP 2008184152
 (54) • *Programm und Belichtungsverfahren*
 • *Program and exposure method*
 • *Programme et procédé d'exposition*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Sekine, Yoshiyuki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 Yamazoe, Kenji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03F 7/20 → (51) **H01S 3/108**

- (51) **G03F 7/40** (11) **2 146 250 A1**
H01L 21/027
- (25) Ja (26) En
 (21) 08752271.0 (22) 01.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/058341 01.05.2008
 (87) WO 2008/136499 2008/46 13.11.2008
 (30) 01.05.2007 JP 2007120833
 (54) • *WASSERLÖSLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG ZUR BILDUNG VON MIKROSTRUKTUREN UND VERFAHREN ZUR BILDUNG VON MIKROSTRUKTUREN DAMIT*
 • *WATER-SOLUBLE RESIN COMPOSITION FOR THE FORMATION OF MICROPATTERNS AND PROCESS FOR THE FORMATION OF MICROPATTERNS WITH THE SAME*
 • *COMPOSITION DE RÉSINE SOLUBLE DANS L'EAU POUR LA FORMATION DE MICRO-MOTIFS ET PROCESSUS DE FORMATION DE MICRO-MOTIFS AVEC CELLE-CI*
- (71) AZ Electronic Materials (Japan) K.K., Bunkyo Green Court 2-28-8, Honkomagome Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, JP
 (84) HR NO

- (71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, New Jersey 08876, US
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) HONG, Sung-Eun, Somerville, New Jersey 08876, US
TAKANO, Yusuke, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1412, JP
KANG, Wen-Bing, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1412, JP
- (74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

- (51) **G03G 5/05** (11) **2 146 251 A1**
G03G 5/06 **G03G 5/17**
- (25) En (26) En
(21) 09158363.3 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.07.2008 JP 2008183932
- (54) • *Elektrofotografischer Fotoleiter, Bilderzeugungsvorrichtung und Prozesskartusche damit*
• *Electrophotographic photoconductor, image forming apparatus using the same, and process cartridge*
• *Photoconducteur électrophotographique, appareil de formation d'images l'utilisant, et cartouche de traitement*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(72) Nakamori, Hideo, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

G03G 5/06 → (51) **G03G 5/05**

G03G 5/17 → (51) **G03G 5/05**

G03G 9/097 → (51) **C09C 1/30**

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 146 252 A1**
(25) En (26) En
(21) 09160906.5 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 27.05.2008 JP 2008138251
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Aufzeichnungsmediumförderung*
• *Image forming apparatus and method for controlling recording medium conveyance*
• *Appareil de formation d'image et procédé de contrôle du transport du support d'enregistrement*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Yanagi, Yuya, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 146 253 A1**
C08K 3/04 **C08L 21/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08740960.3 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/058292 23.04.2008

- (87) WO 2008/136487 2008/46 13.11.2008
(30) 27.04.2007 JP 2007118782
- (54) • *ENTWICKLUNGSWALZE, ENTWICKLUNGSVORRICHTUNG, PROZESSKARTUSCHLE UND ELEKTROFOTOGRAFISCHE BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *DEVELOPING ROLLER, DEVELOPING DEVICE, PROCESS CARTRIDGE, AND ELECTROPHOTOGRAPHIC IMAGING APPARATUS*
• *ROULEAU DE DEVELOPPEMENT, DISPOSITIF DE DEVELOPPEMENT, CARTOUCHE DE TRAITEMENT ET APPAREIL DE FORMATION D'IMAGES ELECTROPHOTOGRAPHIQUE*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) SATOH, Hidenori, Tokyo 146-8501, JP
YAMAUCHI, Kenichi, Tokyo 146-8501, JP
ANAN, Genya, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G03G 15/20** (11) **2 146 254 A1**
(25) En (26) En
(21) 09162211.8 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 09.06.2008 US 135235
- (54) • *Druckmaschine und Verfahren zum Betreiben einer Druckmaschine*
• *Printing machine and method of operating printing machine*
• *Machine d'impression et procédé de fonctionnement de machine d'impression*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Roof, Bryan J, Newark, NY 14513, US
Panides, Elias, Whitestone, NY 11357, US
Kladias, Nicholas, Fresh Meadows, NY 11365, US
Alvarez, Jorge A, Webster, NY 14580, US
Lalley, David D, Rochester, NY 14607, US
Keenan, Christine A, Fairport, NY 14450, US
Gerbas, Gregory D, Webster, NY 14580, US
Domoto, Gerald A, Briarcliff Manor, NY 10510, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G03G 21/18** (11) **2 146 255 A1**
G03G 21/20 **G07C 5/00**
G06Q 10/00
- (25) En (26) En
(21) 09165411.1 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 18.07.2008 JP 2008186798
- (54) • *Recyclinghilfssystem, elektronische Vorrichtung und Recyclinghilfsverfahren*
• *Recycling aid system, electronic apparatus, and recycling aid method*
• *Système d'aide de recyclage, appareil électronique, et procédé d'aide de recyclage*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Tamada, Yasuto, Kanagawa, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G03G 21/18** (11) **2 146 256 A2**
(25) En (26) En
(21) 09165685.0 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 17.07.2008 JP 2008186071
17.07.2008 JP 2008186072
26.05.2009 JP 2009126124
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8561, JP
(72) Tomatsu, Yoshiya, Nagoya Aichi 467-8562, JP
Souda, Makoto, Nagoya Aichi 467-8562, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstraße 12, 81479 München, DE

G03G 21/20 → (51) **G03G 21/18**

G04B 13/02 → (51) **B81C 99/00**

G04D 3/00 → (51) **B81C 99/00**

- (51) **G04G 5/00** (11) **2 146 257 A2**
(25) En (26) En
(21) 09164359.3 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 17.07.2008 JP 2008185515
- (54) • *Vorrichtung zum Erhalten von Zeitinformationen und Funkuhr*
• *Time Information Obtaining Device and Radio Clock*
• *Dispositif d'obtention d'informations temporelles et montre radio contrôlée*
- (71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
(72) Abe, Hideo, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G04G 21/04 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **G05B 13/04** (11) **2 146 258 A1**
G05B 15/02
- (25) En (26) En
(21) 09164481.5 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 17.07.2008 US 174910
- (54) • *Konfigurierbare Automobilsteuerung*
• *A configurable automotive controller*
• *Contrôleur automobile configurable*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) STEWART, Greg, North Vancouver British Columbia V7L 1Y9, CA
BORRELLI, Francesco, Berkley, CA 94705, US
PEKAR, Jaroslav, 39501, Pacov, CZ
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G05B 15/02 → (51) **G05B 13/04**

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 146 259 A2**
G06F 9/445
- (25) En (26) En

(21) 09155953.4 (22) 24.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 26.03.2008 US 55896

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erstellung
von Prozesssteuerungsgrafiken auf Basis
von Prozesssteuerungsalgorithmusinforma-
tionen

• Method and apparatus to create process
control graphics based on process control
algorithm information

• Procédé et appareil pour créer les graphi-
ques de contrôle de processus basés sur
les informations d'algorithme de contrôle
de processus

(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 12301
Research Blvd. Research Park Plaza Bldg.
111, Austin, Texas 78759, US

(72) Jundt, Larry Oscar, Round Rock, TX 78681,
US
Campney, Bruce Hubert, Pflugerville, TX
78691, US

Ott, Michael George, Austin, TX 78750, US
Hammack, Stephen Gerard, Austin, TX
78728, US

(74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte &
Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

(51) **G05B 19/409** (11) **2 146 260 A1**
E02F 9/26

(25) En (26) En

(21) 09165025.9 (22) 09.07.2009

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

AL BA RS

(30) 17.07.2008 GB 0813109

(54) • Verfahren zum Betrieb einer Vorrichtung
• Method of Operating an Apparatus
• Procédé de fonctionnement d'un appareil

(71) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED,
Rocester, Uttoxeter Staffordshire ST14 5JP,
GB

(72) McKee, Michael, Crewe, Cheshire CW1 5UX,
GB

(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

G05B 19/4093 → (51) **G06F 3/048**

G05B 19/418 → (51) **G06F 3/048**

(51) **G05B 23/02** (11) **2 146 261 A1**
G06Q 50/00

(25) Ja (26) En

(21) 08739655.2 (22) 02.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/056544 02.04.2008

(87) WO 2008/136233 2008/46 13.11.2008

(30) 27.04.2007 JP 2007118434

19.03.2008 JP 2008071750

(54) • GRUPPENVERWALTUNGSEINRICHTUNG
UND GRUPPENVERWALTUNGSPRO-
GRAMM

• GROUP MANAGING DEVICE AND GROUP
MANAGING PROGRAM

• DISPOSITIF DE GESTION DE GROUPES ET
PROGRAMME DE GESTION DE GROUPES

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Build-
ing 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) KANBARA, Toshihiro, Kusatsu-shi Shiga
525-8526, JP

MURAKAMI, Yoshihiko, Kusatsu-shi Shiga
525-8526, JP

OGURA, Takanori, Kusatsu-shi Shiga 525-
8526, JP

KIMURA, Fumitaka, Kusatsu-shi Shiga 525-
8526, JP

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 146 262 A1**

(25) De (26) De

(21) 09164006.0 (22) 29.06.2009

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

(30) 16.07.2008 DE 102008040461

(54) • Verfahren zum Bestimmen fehlerhafter
Komponenten in einem System

• Method for determining incorrect compo-
nents in a system

• Procédé de détermination de composants
défectueux dans un système

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

(72) Dang Duc, Nghia, 31134, Hildesheim, DE
Engel, Peter, 31139, Hildesheim, DE

(51) **G05D 1/08** (11) **2 146 263 A2**
B64C 13/16 **B64C 13/50**

(25) En (26) En

(21) 09172629.9 (22) 03.11.2003

(84) DE FR GB

(54) • Mehrachsiges Modenunterdrückungssys-
tem für Luftfahrzeug

• Aircraft multi-axis modal suppression sys-
tem

• Système de suppression modale multi-
axes d'avion

(71) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S.
11-XT, Seattle, Washington 98124-2207, US

(72) Kiousmars, Najmabadi, Seattle, WA 98124-
2207, US
Ho, John K., Seattle, WA 98124-2207, US

Tran, Chuong B., Seattle, WA 98124-2207,
US

(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold
& Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

(62) 03078445.8 / 1 528 448

(51) **G05F 1/00** (11) **2 146 264 A1**
G01R 31/34

(25) Es (26) En

(21) 08736750.4 (22) 02.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) ES 2008/070063 02.04.2008
(87) WO 2008/125718 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 ES 200700948

(54) • GERÄT ZUR ERZEUGUNG VON SPAN-
NUNGSENKUNG

• VOLTAGE SAG GENERATING EQUIPMENT

• APPAREIL GÉNÉRATEUR DE CREUX DE
TENSION

(71) Fundación CIRCE - Centro de Investigación
de Recursos y Consumos Energéticos, María
de Luna, 3 50018 Zaragoza, ES

(72) GARCIA GRACIA, Miguel, E-50018 Zaragoza,
ES

LÓPEZ ANDÍA, Diego, E-50018 Zaragoza, ES

MARTÍN ARROYO, Susana, E-50018 Zارا-
goza, ES

ALONSO SÁDABA, Óscar, E-50018 Zaragoza,
ES

COMECH MORENO, M. Paz, E-50018 Zar-
agoza, ES

GIMÉNEZ DE URTASÚN, Laura, E-50018
Zaragoza, ES

ARTAL SEVIL, Jesús Sergio, E-50018 Zar-
agoza, ES

SALLÁN ARASANZ, Jesús, 50018 Zaragoza,
ES

(74) Martin Santos, Victoria Sofia, UDAPI &
Asociados Patentes y Marcas Explanada, 8,
E-28040 Madrid, ES

G05F 1/10 → (51) **H03K 17/08**

G05G 1/08 → (51) **E06B 9/76**

G06F 1/00 → (51) **H03K 19/00**

(51) **G06F 1/16** (11) **2 146 265 A1**

(25) En (26) En

(21) 08160627.9 (22) 17.07.2008

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

AL BA MK RS

(54) • Anzeige mit Feinblechbatterie

• A display with a thin sheet battery

• Affichage avec batterie à feuille mince

(71) Sunyen Co., Ltd., 3F-2, No. 32, Taiyuan
Street Jhubei City, Hsinchu County 302, TW

(72) Tu, Yu-Ta, Jhubei City, Hsinchu County 302,
TW

(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-
20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703
Colombes Cedex, FR

(51) **G06F 1/16** (11) **2 146 266 A2**

(25) En (26) En

(21) 09165386.5 (22) 14.07.2009

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

AL BA RS

(30) 16.07.2008 TW 97126932

(54) • Elektronische Vorrichtung und zugehöriges
Tastaturmodul

• Electronic device and keyboard module
thereof

• Dispositif électronique et son module de
clavier associé

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road
Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(72) Huang, Chien-Hsin, 330, Taoyuan City,
Taoyuan County, TW

Chiou, Chang-Hwang, 330, Taoyuan City,
Taoyuan County, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel,
Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325
Frankfurt am Main, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **2 146 267 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 09305675.2 (22) 15.07.2009

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

AL BA RS

(30) 16.07.2008 FR 0854823

14.04.2009 FR 0952437

(54) • Persönliche Aufteilungsvorrichtung

• Personal sharing device

• Dispositif personnel de partage

(71) Leydig, ZA de Remora Voie Romaine, 33170
Gradignan, FR

(72) Maurel, Bruno, 33600 PESSAC, FR

(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

G06F 1/16 → (51) **H02J 7/02**

(51) **G06F 3/02** (11) **2 146 268 A1**
G06F 3/023 **G06F 3/041**
G06F 3/033

(25) En (26) En
(21) 09174482.1 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren und tragbare elektronische Vorrichtung mit einer ersten Eingabekomponente und zweiter drucksensibler Eingabekomponente*
• *Method and handheld electronic device including first input component and second touch sensitive input component*
• *Procédé et dispositif électronique portable incluant un premier composant d'entrée et un deuxième composant d'entrée sensible à la pression*

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Moosavi, Vahid, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Fyke, Steven H., Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Kornilovsky, Alexander, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Lee, John Jong-Suk, Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA
Rak, Roman, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 07123833.1 / 2 073 101

G06F 3/023 → (51) **G06F 3/02**

(51) **G06F 3/033** (11) **2 146 269 A1**

(25) En (26) En
(21) 09176016.5 (22) 13.12.2000
(84) CH DE FR GB LI
(30) 20.12.1999 US 467074

(54) • *Benutzerschnittstelle zur Bereitstellung einer Konsolidierung und eines Zugriffs*
• *User interface for providing consolidation and access*
• *Interface utilisateur pour la fourniture de consolidation et d'accès*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) Ording, Bas, San Francisco, CA 94131, US
Jobs, Stephen P., Cupertino, CA 95014, US
Lindsay, Donald J., Mountain View, CA 94041, US

(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(62) 00986247.5 / 1 250 641

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/02**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/02**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/042**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/048**

(51) **G06F 3/042** (11) **2 146 270 A2**
G06F 3/041

(25) En (26) En
(21) 09251825.7 (22) 17.07.2009

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

AL BA RS

(30) 17.07.2008 US 81496 P
09.07.2009 US 500530
02.03.2009 KR 20090017763

(54) • *Berührungsempfindliche Anzeigevorrichtung*

• *Touch sensitive display apparatus*

• *Appareil d'affichage sensible au toucher*

(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR

(72) Ahn, Soon-Sung, Yongin-city, Gyunggi-Do 446-711, KR
Park, Yong-Sung, Yongin-city, Gyunggi-Do 446-711, KR

(74) Choi, In-Ho, Yongin-city, Gyunggi-Do 446-711, KR

(74) Mouteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 146 271 A2**

(25) En (26) En
(21) 09165633.0 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 17.07.2008 JP 2008186228
(54) • *Informationsverarbeitungs Vorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Informationsverarbeitungsprogramm*
• *Information processing device, information processing method, and information processing program*
• *Dispositif de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations et programme de traitement d'informations*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Ikeda, Takuo, Tokyo 108-0075, JP
Akagawa, Satoshi, Tokyo 108-0075, JP

(74) Asai, Satoshi, Tokyo 108-0075, JP
Kitao, Takashi, Tokyo 108-0075, JP

(74) Li, Dan, Tokyo 108-0075, JP
Mugura, Kazuto, Tokyo 108-0075, JP

(74) Makoto, Nishimura, Tokyo 108-0075, JP
Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 146 273 A2**
G06F 3/041

(25) En (26) En
(21) 08020582.6 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 18.07.2008 TW 97127446

(54) • *Verfahren zur Steuerung eines Anwendungsprogramms und elektronische Vorrichtung dafür*

• *Method for controlling application program and electronic device thereof*

• *Procédé pour contrôler le programme d'application et son dispositif électronique*

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(72) Chen, Yu-Chuan, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW

(74) Weng, Hung-I, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW

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

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

(74) München, DE

- *SYSTÈME DE COMMANDE D'IMPRESION, PROCÉDÉ DESTINÉ À COMMANDER LE SYSTÈME DE COMMANDE D'IMPRESION ET PROGRAMME DESTINÉ À COMMANDER LE PROCESSEUR D'INFORMATIONS*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) AKADO, Yukinobu, Tokyo 146-8501, JP
 SUZUKI, Takahiro, Tokyo 146-8501, JP
 SEKINE, Hisato, Tokyo 146-8501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **2 146 276 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09165596.9 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 15.07.2008 JP 2008183789
 (54) • *Informationsverarbeitungsrichtung, Steuerungsverfahren für eine Bilderstellungsvorrichtung und Nachverarbeitungsvorrichtung und Computerprogramm*
 • *Information processing apparatus, control method for image forming apparatus and post processing apparatus, and computer program*
 • *Appareil de traitement d'informations, procédé de contrôle pour l'appareil de formation d'images, et appareil post-traitement, et programme informatique*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Sato, Junko, Ohta-ku Tokyo, JP
 (74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **2 146 277 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09165601.7 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 18.07.2008 JP 2008187167
 (54) • *Informationsverarbeitungsrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren, Computerverfahren, Computerprogrammcode und Speichermedium*
 • *Information processing apparatus, information processing method, computer program code, and storage medium*
 • *Appareil de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations, procédé informatique, code de programme informatique, et support de stockage*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Kato, Hisashi, Ohta-ku Tokyo, JP
 (74) Derham, Cassandra Virginia, et al, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

G06F 5/01 → (51) **G06F 7/38**

(51) **G06F 7/38** (11) **2 146 278 A1**
G06F 7/52 **G06F 5/01**
G06F 17/16 **G06F 17/14**

- (25) En (26) En
 (21) 09171791.8 (22) 24.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 24.09.2002 US 413164 P
 (54) • *Rechenineffiziente Mathematikmaschine*
 • *Computationally efficient mathematical engine*
 • *Moteur mathématique efficace du point de vue du calcul*
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
 (72) Buchert, Ryan Samuel, Phoenixville, PA 19460, US
 Timmerman, Chayil, King of Prussia, PA 19406, US
 Supplee, Stephan Shane, Downingtown, PA 19335, US
 (74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
 (62) 03752587.0 / 1 546 863

G06F 7/52 → (51) **G06F 7/38**

G06F 9/445 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G06F 9/46** (11) **2 146 279 A2**
G07F 17/32
 (25) En (26) En
 (21) 09165404.6 (22) 14.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 16.07.2008 JP 2008185434
 (54) • *Computerendgerät und Befehlsausführungsverfahren*
 • *Computer terminal and command execution method*
 • *Terminal informatique et procédé d'exécution de commande*
- (71) NAMCO BANDAI Games Inc., 4-5-15, Higashi-shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-8590, JP
 (72) Uto, Yoshihiko, Tokyo 140-8590, JP
 Hiyama, Noriyuki, Tokyo 140-8590, JP
 Nitta, Shuntaro, Tokyo 140-8590, JP
 Watanabe, Makoto, Tokyo 140-8590, JP
 (74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

(51) **G06F 9/50** (11) **2 146 280 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09163610.0 (22) 24.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 18.07.2008 JP 2008187785
 (54) • *Ressourcenmigrationssystem und Ressourcenmigrationsverfahren*
 • *Resource migration system and resource migration method*
 • *Système de migration de ressources et procédé de migration de ressources*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Nishiguchi, Naoki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 Yasaki, Masatomo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 9/50** (11) **2 146 281 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09165410.3 (22) 14.07.2009

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

- AL BA RS
 (30) 15.07.2008 US 218382
 (54) • *Dezentralisierte Hardwarepartitionierung innerhalb eines simultanverarbeitenden Computersystems*
 • *Decentralized hardware partitioning within a multiprocessing computing system*
 • *Partition matérielle décentralisée dotée d'un système informatique de multitraitement*
- (71) UNISYS CORPORATION, Unisys Way, Blue Bell, PA 19424, US
 (72) Erickson, Phillip, J., Shoreview, MN 55126, US
 Powderly, Terrence, Vincent, East Fallofield, PA 19320, US
 Sanderson, Andrew, F., Havertown, PA 19083, US
 Schwartz, Gary, L., Circle Pines, MN 55014, US
 Serrano, Sebastian, Wayne, PA 19087, US
 Sievert, James, A., Shoreview, MN 55126, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **G06F 9/50** (11) **2 146 282 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09165432.7 (22) 14.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 15.07.2008 US 218414
 (54) • *Sichere Kommunikation über virtuellen IPMB eines Großrechnersystems*
 • *Secure communication over virtual IPMB of a mainframe computing system*
 • *Communication sécurisée dans un IPMB d'un système informatique d'ordinateur central*
- (71) UNISYS CORPORATION, Unisys Way, Blue Bell, PA 19424, US
 (72) Sievert, James, A., Shoreview, MN 55126, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **G06F 9/50** (11) **2 146 283 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09175265.9 (22) 09.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (30) 11.04.2007 US 923030 P
 20.04.2007 US 925620 P
 03.05.2007 US 800319
 (54) • *Parallele Laufzeitausführung auf mehreren Prozessoren*
 • *Parallel runtime execution on multiple processors*
 • *Exécution opérationnelle en parallèle de plusieurs processeurs*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
 (72) Munshi, Aaftab, Los Gatos CA 95033, US
 Sandmel, Jeremy, San Mateo CA 94403, US
 Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
 (62) 08754080.3 / 2 140 352

(51) **G06F 11/20** (11) **2 146 284 A2**
(25) En (26) En
(21) 09163378.4 (22) 22.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 08.07.2008 JP 2008178169
(54) • *Fernkopiersystem und -verfahren*
• *Remote copy system and method*
• *Système de copie à distance et procédé*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Sano, Kazuhide, Tokyo 100-8220, JP
Okumoto, Katsuhiko, Tokyo 100-8220, JP
Kondo, Shuji, Tokyo 100-8220, JP
(74) Erny, Tobias, MERH-IP Matias Erny Reichl
Hoffmann Paul-Heyse-Strasse 29, 80336
München, DE

G06F 12/08 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 13/00** (11) **2 146 285 A1**
(25) Ru (26) De
(21) 07870638.9 (22) 24.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) RU 2007/000723 24.12.2007
(87) WO 2008/111870 2008/38 18.09.2008
(30) 13.03.2007 RU 2007108939
(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES SYS-
TEMS MIT ZUGANGSKONTROLLE ZUR
VERWENDUNG IN COMPUTERNETZEN
UND SYSTEM ZUM AUSFÜHREN DES
VERFAHRENS*
• *METHOD FOR OPERATING A CONDI-
TIONAL ACCESS SYSTEM TO BE USED IN
COMPUTER NETWORKS AND A SYSTEM
FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN
SYSTÈME D'ACCÈS CONDITIONNEL,
DESTINÉ AUX RÉSEAUX INFORMATI-
QUES, ET SYSTÈME DE SA MISE EN
OEUVRE*
(71) Sakharov, Oleg Veniaminovich, Per. Makar-
enko 5-30, St.Petersburg 190068, RU
Kirikov, Sergey, pr. Ispitateley 26-207, St.
Petersburg 197227, RU
Mikhailov, Nikolay, ul. Cherkasova, 7-1-57,
St. Petersburg 195265, RU
(72) GLAGOLEV, Sergey, St. Petersburg, 195298,
RU
KIRIKOV, Sergey, St. Petersburg, 197227,
RU
NOVIKOV, Sergey, St. Petersburg, 192288,
RU
MIKHAILOV, Nikolay, St. Petersburg,
195265, RU
(74) Jeck, Anton, et al, Jeck - Fleck - Herrmann
Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vai-
hingen/Enz, DE

(51) **G06F 13/40** (11) **2 146 286 A2**
(25) En (26) En
(21) 09009027.5 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 17.07.2008 JP 2008186436
(54) • *Wandler und Steuersystem*
• *Converter and control system*
• *Convertisseur et système de contrôle*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Murakami, Masayuki, Tokyo, JP

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

G06F 13/40 → (51) **G06F 13/42**

(51) **G06F 13/42** (11) **2 146 287 A1**
G06F 13/40

(25) Fr (26) Fr
(21) 09163517.7 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 16.07.2008 FR 0854820
(54) • *Schnittstelle zwischen einem Doppellei-
tungsbus und einem Einzelleitungsbus*
• *Interface between a two-wire bus and a
single-wire bus*
• *Interface entre un bus bifilaire et un bus
unifilaire*
(71) STMicroelectronics (Rousset) SAS, ZI de
Peynier Rousset Avenue Coq, 13790 Rous-
set, FR
PROTON WORLD INTERNATIONAL N.V.,
Excelsiorlaan 44-46, 1930 ZAVENTEM, BE
(72) Laurencin, Christophe, 13124, Peypin, FR
Modave, Jean-Louis, 1340, Ottignies, BE
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion,
38000 Grenoble, FR

G06F 17/14 → (51) **G06F 7/38**

G06F 17/16 → (51) **G06F 7/38**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 146 288 A2**
(25) Es (26) En
(21) 08761469.9 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) ES 2008/000222 10.04.2008
(87) WO 2008/122686 2008/42 16.10.2008
(88) 04.12.2008
(30) 10.04.2007 ES 200700938
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERKEN-
NUNG DER BETRACHTUNG VON IN
INTERNETSEITEN INTEGRIERTEN OBJEK-
TEN*
• *METHOD AND SYSTEM OF DETECTION OF
VIEWING OF OBJECTS INSERTED IN WEB
PAGES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE
LA VISUALISATION D'OBJETS INSÉRÉS
DANS DES PAGES WEB*
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The
Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN,
GB
Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no.
1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108
Alcobendas (Madrid), ES

(84) ES
(72) ALMENAR BELENGUER, Pedro, 28037 -
Madrid, ES
(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group
Services Ltd. Group Legal (Patents) Voda-
fone House The Connection, Newbury Berk-
shire RG14 2FN, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 146 289 A1**
G06K 9/00

(25) En (26) En
(21) 08075635.6 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(54) • *Erfassung, Speicherung und Individuali-
sierung von Bildern*
• *Capturing, storing and individualizing
images*
• *Capture, stockage et individualisation
d'images*
(71) Visionware B.V.B.A., Plantenweg 10, 8540
Deerlijk, BE
(72) Lorrez, Wesley, 8540 Deerlijk, BE
(74) Marchau, Michel F.L.A., Guido Gezellestraat
50, 8020 Oostkamp, BE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 146 290 A1**

(25) En (26) En
(21) 08165819.7 (22) 25.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 08.02.2001 US 267875 P
09.02.2001 US 267899 P
09.10.2001 US 328270 P
09.10.2001 US 328274 P
09.10.2001 US 328275 P
10.07.2001 US 303768 P
14.02.2001 US 268766 P
16.03.2001 US 276459 P
21.02.2001 US 270473 P
25.01.2001 US 264333 P
29.03.2001 US 279792 P

(54) • *Vorrichtungsverfahren und System zur
Registrierung von Verlagsprefixen für
Dokument-Objekt-Identifikatoren*
• *Apparatus method and system for regis-
tration of a publisher prefix for document
object identifiers*
• *Appareil, procédé et système pour l'accès
aux informations pour effectuer un enre-
gistrement*
(71) Content Directions, Inc., 558 Ninth Street,
Brooklyn NY 11215, US
(72) Sidman, David, Brooklyn, New York 11215,
US
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB
(62) 02713463.4 / 1 358 543

(51) **G06F 17/30** (11) **2 146 291 A1**

(25) En (26) En
(21) 09009019.2 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 10.07.2008 KR 20080067055
(54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung
der Schnittstelle einer Webseite*
• *Method and system for providing interface
of web page*
• *Procédé et système pour fournir une
interface de page Web*
(71) Logicplant, Hwasan Bldg. 474-15 Bangbae-
dong, Seocho-ku, Seoul 137-060, KR
(72) Shim, Jae Bum, Seoul 137-060, KR
Kim, Tae Yun, Seoul 137-060, KR
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-
chesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 146 292 A1**
G06F 12/08

(25) En (26) En
(21) 09164490.6 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 18.07.2008 SE 0801708
18.07.2008 US 81761

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Informationsextraktion aus einer Datenbank
- Method and apparatus for extracting information from a database
- Procédé et appareil pour extraire les informations d'une base de données
- (71) QlikTech International AB, Science Park Ideon, 223 70 Lund, SE
- (72) Wolgé, Håkan, 224 67, LUND, SE
- (74) Neiji, Hans Mikael, Brann AB Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 146 293 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09175144.6 (22) 21.09.2005

- (84) DE FI FR GB
- (30) 06.12.2004 KR 20040101616
- (54) • Mobiles Endgerät mit Funktion zur Daten- oder Ordnerverwaltung
- Mobile terminal having function of managing file and folder
- Terminal mobile doté d'une fonction de gestion de fichiers et de dossiers

(71) KT TECH, INC., 9th Fl., Sinyoung Tower 265-3, Seoheon-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-769, KR

(72) JUNG, Sang-Joon, 463-769, Gyeonggi-do, KR

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(62) 05856339.6 / 1 820 280

(51) **G06F 17/30** (11) **2 146 294 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09251795.2 (22) 15.07.2009

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

AL BA RS

(30) 16.07.2008 US 174587

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung von Medien
- Method and apparatus for managing media
- Procédé et appareil de gestion de médias

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US

(72) Burnap, Steven, Walnut Creek, CA 94597, US

(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/06**

G06F 17/30 → (51) **H04M 3/42**

G06F 17/30 → (51) **H04W 4/02**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 146 295 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08012770.7 (22) 15.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren und Anordnung zur Modellierung von soziodemographischen Eigenschaften
- Method and assembly for modelling sociodemographic characteristics
- Procédé et agencement destinés à modéliser des propriétés sociodémographiques

(71) Wunderloop media services GmbH, Holzdamm 18, 20099 Hamburg, DE

(72) Horst, Dietrich c/o wunderloop media services GmbH, 20099 Hamburg, DE

- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 146 296 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09163441.0 (22) 23.06.2009

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

AL BA RS

(30) 17.07.2008 DE 102008040502

- (54) • Medizinisches Implantat mit mindestens zwei Datenkommunikationskanälen
- Medical implant with at least two data communication channels
- Implant médical doté d'au moins deux canaux de communication de données

(71) Biotronik CRM Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH

(72) Dörr, Thomas, 12437 Berlin, DE

(74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 146 297 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09164964.0 (22) 08.07.2009

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

AL BA RS

(30) 14.07.2008 US 172495

- (54) • Verfahren und System zur Überwachung medizinischer Geräte
- Medical equipment monitoring method and system
- Procédé et système de surveillance d'équipement médical

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Mannar, Kamal, Pewaukee, WI 53072, US
 Starasinich, Douglas E., Crest Hill, IL 60403, US

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 146 298 A1**
G06F 21/20

(25) En (26) En

(21) 08253641.8 (22) 07.11.2008

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

AL BA MK RS

(30) 18.07.2008 US 175858

- (54) • Systeme und Verfahren zur E-Commerce-Betrugserkennung
- Systems and methods for e-commerce fraud detection
- Systèmes et procédés pour la détection de fraude dans le commerce électronique

(71) Fair Isaac Corporation, 901 Marquette Avenue Suite 3200, Minneapolis, MN 55402, US

(72) Crawford, Stuart L., Piedmont, CA 94611, US
 Erickson, Chris, Berkeley, CA 96360, US
 Miagikh, Victor, San Francisco, CA 94115, US

Steele, Michael, Berkeley, CA 94705, US

Thorsen, Megan, Sunnyvale, CA 94087, US

Tolmanov, Sergei, Walnut Creek, CA 94598, US

(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 146 299 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09164578.8 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 US 134820 P

- (54) • IP-Sicherheit ohne Installation
- Zero-install IP security
- Sécurité IP sans installation

(71) SafeNet, Inc., 4690 Millennium Drive, Belcamp, MD 21017, US

(72) Kivinen, Tero, FIN-02200 Helsinki, FI

(74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 146 300 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09251658.2 (22) 26.06.2009

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

AL BA RS

(30) 30.06.2008 US 215907

- (54) • Verfahren und System für einen plattformbasierten Vertrauensprüfdienst und Mehrparteien-Prüfung
- Method and system for a platform-based trust verifying service for multi-party verification
- Procédé et système pour service de vérification de confiance basé sur plateforme pour une vérification multipartite

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) Kolar Sunder, Divya Naidu, Hillsboro, Oregon 97124, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 21/20 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06K 1/12** (11) **2 146 301 A1**
B21C 51/00 **B25H 7/04**

(25) Ja (26) En

(21) 08721561.2 (22) 07.03.2008

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

AL BA MK RS

(86) JP 2008/054143 07.03.2008

(87) WO 2008/139771 2008/47 20.11.2008

(30) 07.05.2007 JP 2007122539

- (54) • MARKIERUNGSVORRICHTUNG
- MARKING DEVICE
- DISPOSITIF DE MARQUAGE

(71) Vector CO., LTD., 2-12-16 Eki-minami Kosai-shi Shizuoka 431-0427, JP

(72) KUDO, Tetsuya, Kosai-shi Shizuoka 431-0427, JP

KANEKO, Masashi, Kosai-shi Shizuoka 431-0427, JP

ODA, Tomohiro, Kosai-shi Shizuoka 431-0427, JP

(74) Kling, Simone, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06K 1/18** (11) **2 146 302 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09165571.2 (22) 15.07.2009

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

AL BA RS

- (30) 16.07.2008 JP 2008185112
- (54) • *Vorrichtung, Verfahren, Programm und Speichermedium*
- *Apparatus, method, program, and storage medium*
- *Appareil, procédé, programme, programme et support de stockage*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Sato, Hirochika, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **2 146 303 A1**
B60C 23/00

- (25) En (26) En
- (21) 09165320.4 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 14.07.2008 US 172316

- (54) • *Lesegerät und Verfahren für auf Rädern stehende RFID-Vorrichtungen*
- *Reader and method for wheel-based RFID devices*
- *Lecteur et procédé pour dispositifs RFID associés à une roue*
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US

(72) Benedict, Robert Leon, Tallmadge, OH 44278, US

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

G06K 7/00 → (51) **G06K 7/08**

(51) **G06K 7/08** (11) **2 146 304 A1**
G06K 7/00 **H01Q 1/22**
A01K 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 09251626.9 (22) 23.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 25.06.2008 GB 0811655

- (54) • *Verfahren zur Erkennung eines RFID-Transponders und Antennensystem dafür*
- *A method for detecting RFID transponders and an antenna system for the same*
- *Procédé de détection de transpondeurs RFID et système d'antenne pour celui-ci*
- (71) Shearwell Data Limited, Putham Farm, Wheddon Cross, Minehead, Somerset TA24 7AS, GB

(72) Tereszczak, Mark, Minehead, Somerset TA24 7AS, GB

(74) Brown, David, Minehead, Somerset TA24 7AS, GB

(74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **2 146 305 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09162524.4 (22) 11.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 24.06.2008 GB 0811558

- (54) • *Optischer Codeleser*
- *Optical code reader*
- *Lecteur de code optique*

- (71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marin Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) Williams, Christopher Hugh, Woodford Green Essex IG8 0BE, GB
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G06K 9/00 → (51) **G06F 17/30**

G06K 9/00 → (51) **G07C 9/00**

(51) **G06K 9/36** (11) **2 146 306 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09165597.7 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 16.07.2008 JP 2008185293
04.06.2009 JP 2009135357

- (54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsverfahren*
- *Image processing apparatus and image processing method*
- *Appareil et procédé de traitement d'images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Ikeda, Eiichiro, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB

G06K 9/40 → (51) **H04N 5/243**

G06K 19/00 → (51) **A45C 11/18**

G06K 19/073 → (51) **A45C 11/18**

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 146 307 A2**
A01B 79/00

- (25) De (26) De
- (21) 09005499.0 (22) 20.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 23.04.2008 DE 102008020494

- (54) • *Verfahren zum Koordinieren von fahrbaren landwirtschaftlichen Maschinen*
- *Method for coordinating driveable agricultural machines*
- *Procédé de coordination de machines agricoles mobiles*
- (71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstr. 33, 33426 Harsewinkel, DE

(72) Tölle, Rainer, Dr. agr., 10115 Berlin, DE

Böppner, Marcel, 10178 Berlin, DE

(74) Heuer, Wilhelm, Jägerberg 6, 82335 Berg, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 146 308 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09162138.3 (22) 08.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 11.06.2008 DE 102008027785
07.04.2009 DE 102009016628

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Überwachen des Transports eines Gepäckstücks*
- *Method and device for monitoring the transport of an item of luggage*

- *Procédé et dispositif de surveillance du transport d'un bagage*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Wilke, Wolf-Stephan, 78467 Konstanz, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 146 309 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09165319.6 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 16.07.2008 FR 0854824

- (54) • *Hilfe zur Ladung eines feststoffbefeuelten Heizkessels, der mit einer Akkumulatoranordnung verbunden ist*
- *Help for loading a solid fuel boiler which is coupled with an accumulator system*
- *Aide au chargement d'une chaudière a combustible solide couplée à un système d'accumulation*
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, Bâtiment D "Le Ponant" 25 rue Leblanc 75015 Paris, FR

(72) Paulus, Cédric, 73490 La Ravoire, FR

Papillon, Philippe, 73000 Chambéry, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G06Q 10/00 → (51) **G03G 21/18**

G06Q 10/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 146 310 A1**
G06K 30/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08752509.3 (22) 09.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/058623 09.05.2008

(87) WO 2008/140040 2008/47 20.11.2008

(30) 09.05.2007 JP 2007124215

- (54) • *INFORMATIONSVERRÄHRUNGSMETHOD UND ELEKTRONISCHES GELDSYSTEM*
- *INFORMATION PROCESSING METHOD AND ELECTRONIC MONEY SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET SYSTÈME D'ARGENT ÉLECTRONIQUE*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) SAKO, Yoichiro, Tokyo 108-0075, JP

KIMURA, Keiji, Tokyo 108-0075, JP

FUKUSHIMA, Takashi, Tokyo 108-0075, JP

TAKEHARA, Mitsuru, Tokyo 108-0075, JP

(74) Scaddan, Gareth Casey, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 146 311 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 09155365.1 (22) 17.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 15.07.2008 JP 2008184347

- (54) • *Verteilungssystem für Aufzeichnungsmedium und Verteilungsverfahren für Aufzeichnungsmedium*
- *Recording medium distribution system and recording medium distribution method*
- *Système de distribution de support d'enregistrement et procédé de distribution de support d'enregistrement*

- (71) Kabushiki Kaisha Yoshida Store, 1-9 Kawaramachi, Aizuwakamatsu-shi Fukushima 965-0865, JP
- (72) Yoshida, Junichi, Aizuwakamatsu-shi Fukushima 965-0865, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06Q 30/00 → (51) **G06Q 20/00**

G06Q 30/00 → (51) **H04W 4/02**

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 146 312 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 07765836.7 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) ES 2007/000249 26.04.2007
- (87) WO 2008/132248 2008/45 06.11.2008
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM NOTARISIEREN VON ELEKTRONISCHEN TRANS-AKTIONEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR NOTARISING ELECTRONIC TRANSACTIONS*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE NOTARISATION DE TRANSACTIONS ÉLECTRONIQUES*

- (71) Logalty Servicios de Tercero de Confianza, S. L., C/Hermosilla 3 28001 Madrid, ES
- (72) ANGUIANO JIMENEZ, José María, E-28001 Madrid, ES
- (74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, GARRIGUES IP, S.L.P. Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

G06Q 50/00 → (51) **G05B 23/02**

- (51) **G06T 1/00** (11) **2 146 313 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09175245.1 (22) 14.08.2008
- (84) DE FR
- (30) 17.08.2007 JP 2007212840
19.02.2008 JP 2008037896

- (54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Bildverarbeitungsrichtung*
- *Image processing method and image processing apparatus*
- *Appareil et procédé de traitement d'images*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Yamaguchi, Takashi, Tokyo 105-8001, JP
Miki, Takeo, Tokyo 105-8001, JP
Miyazaki, Kenji, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 08014507.1 / 2 028 616

- (51) **G06T 3/40** (11) **2 146 314 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09165710.6 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 17.07.2008 JP 2008185603
01.10.2008 JP 2008256480
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Programm*
- *Image processing apparatus, image processing method and program*
- *Appareil de traitement d'images, procédé de traitement d'images et programme*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Kabasawa, Masayuki, TOKYO, JP

- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 146 315 A1**
- G06T 5/50**

- (25) It (26) En
- (21) 09165451.7 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 16.07.2008 IT MI20081296
- (54) • *Verfahren zum Filtern von SAR-Bildern aus einer Speckle-Verzerrung und zugehörige Vorrichtung*
- *Method of filtering SAR images from speckle noise and related device.*
- *Procédé de filtrage d'images SAR à partir de bruit modal et dispositif associé*
- (71) Galileian Plus s.r.l., Via Tiburtina, 755, 00159 Roma, IT
- (72) Aster, Bruno, 00136 Roma, IT
Mazzolena, Marco, 00172 Roma, IT
- (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

G06T 5/00 → (51) **H04N 5/243**

G06T 5/50 → (51) **G06T 5/00**

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 146 316 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08753023.4 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/059295 14.05.2008
- (87) WO 2008/143268 2008/48 27.11.2008
- (30) 15.05.2007 JP 2007129525
- (54) • *AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG, PRÜF-VORRICHTUNG, PROGRAMM UND DATENSTRUKTUR*
- *REGISTERING DEVICE, CHECKING DEVICE, PROGRAM, AND DATA STRUCTURE*
- *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF DE VÉRIFICATION, PROGRAMME ET STRUCTURE DE DONNEES*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) MOHAMMAD, Abdul Muquit, Tokyo 108-0075, JP
- ABE, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 146 317 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08753025.9 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/059297 14.05.2008
- (87) WO 2008/143270 2008/48 27.11.2008
- (30) 15.05.2007 JP 2007129526
- (54) • *AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG, PRÜF-VORRICHTUNG, PROGRAMM UND DATENSTRUKTUR*
- *REGISTERING DEVICE, CHECKING DEVICE, PROGRAM, AND DATA STRUCTURE*
- *DISPOSITIF DE REPÉRAGE, DISPOSITIF DE VÉRIFICATION, PROGRAMME ET STRUCTURE DE DONNEES*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) MOHAMMAD, Abdul Muquit, Tokyo 108-0075, JP
- ABE, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 146 318 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08753026.7 (22) 14.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/059298 14.05.2008
- (87) WO 2008/143271 2008/48 27.11.2008
- (30) 15.05.2007 JP 2007129524
- (54) • *AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG, PRÜF-VORRICHTUNG, PROGRAMM UND DATENSTRUKTUR*
- *REGISTERING DEVICE, CHECKING DEVICE, PROGRAM, AND DATA STRUCTURE*
- *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF DE VÉRIFICATION, PROGRAMME ET STRUCTURE DE DONNEES*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) MOHAMMAD, Abdul Muquit, Tokyo 108-0075, JP
- ABE, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 146 319 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09175312.9 (22) 02.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 07.06.2002 AU PS283602
- (54) • *Auffüllen von spärlich besetzten Tiefenkarten für eine Bildfolge*
- *Filling of sparse depth maps of an image sequence*
- *Remplissage de cartes de profondeur partielles pour une séquence d'images*
- (71) Dynamic Digital Depth Research Pty. Ltd., 6a Brodie Hall Drive, Bentley, WA 6102, AU
- (72) Fox, Simon Richard, Heathmont, Victoria 3135, AU

- Flack, Julien Charles, Swanbourne, Western Australia 6010, AU
- Harman, Philip Victor, Scarborough, Western Australia 6010, AU
- (74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

- (62) 03724646.9 / 1 514 238

- (51) **G06T 7/40** (11) **2 146 320 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09009352.7 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 18.07.2008 JP 2008187692
- (54) • *Signalverarbeitungssystem und computerlesbares Medium zum Aufzeichnen eines Signalverarbeitungsprogramms*
- *Signal processing system and computer readable medium for recording signal processing program*

- *Système de traitement de signal et support lisible sur ordinateur pour enregistrer un programme de traitement de signal*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatahaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
 (72) Tsuruoka, Takao, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06T 11/00** (11) **2 146 321 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08160359.9 (22) 14.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Dynamische Fehlerkorrektur in der Rontgenbildgebung*
 • *Dynamic error correction in radiographic imaging*
 • *Correction d'erreur dynamique en imagerie radiographique*
- (71) Cefla S.C., Viale Selice Provinciale 23/A, 40026 Imola, IT
 (72) Borghese, Nunzio Alberto, 20129 Milano, IT Rotondo, Giuseppe, 20090 Pantigliate - Milano, IT
 Nanni, Eros, 40024 Castel S. Pietro, IT
 (74) Herrmann, Franz, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06T 11/00** (11) **2 146 322 A1**
G06T 13/00 **G06T 15/00**
 (25) En (26) En
 (21) 09165366.7 (22) 14.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 14.07.2008 KR 20080068361
 17.04.2009 KR 20090033635
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung von Animationen*
 • *Method and apparatus for producing animation*
 • *Methode et dispositif de création d'animations*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Kang, Bo-gyeong, Gyeonggi-do, KR Shim, Hyun-ju, Gyeonggi-do, KR Song, Seung-eun, Gyeonggi-do, KR Kwag, Kyung-soo, Gyeonggi-do, KR You, Yeong-mok, Gyeonggi-do, KR
 (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

G06T 13/00 → (51) **G06T 11/00**

G06T 15/00 → (51) **G06T 11/00**

(51) **G06T 17/40** (11) **2 146 323 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09251542.8 (22) 12.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 13.06.2008 JP 2008155979
- (54) • *Zeichnungserzeugungsvorrichtung, Verfahren und Programm für elektrische Kabelgehausekomponenten*

- *Drawing generation device, method and program for electric cable housing components*
 - *Dispositif de génération de dessins, procédé et programme pour composants de logement de cables électriques*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Okada, Yuuki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Fujii, Shingo, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 Yabu, Hiroki, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
 (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G07C 1/30** (11) **2 146 324 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09251830.7 (22) 17.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 17.07.2008 GB 0813101
 01.12.2008 GB 0821858
- (54) • *Überwachungsfahrzeugverwendung*
 • *Monitoring vehicle use*
 • *Surveillance de l'utilisation de véhicules*
- (71) ANPR International Limited, 356 Omega Court, Cemetery Road Sheffield S11 8FT, GB
 (72) Renshaw-Smith, Simon Robert, Sheffield S11 8FT, GB
 Attwood, Martyn Ian, Sheffield S11 8FT, GB
 (74) Atkinson, Ralph, et al, Atkinson & Company Intellectual Property Limited 7 Moorgate Road, Rotherham South Yorkshire S60 2EN, GB

G07C 5/00 → (51) **G03G 21/18**

(51) **G07C 5/08** (11) **2 146 325 A1**
B60Q 1/52 **B60R 1/00**
 (25) De (26) De
 (21) 08160555.2 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Aufzeichnungsgerät für die Aufnahme und Bearbeitung von Bilddaten in einem Fahrzeug sowie Verfahren*
 • *Recording device for receiving and processing image files in a vehicle and method*
 • *Appareil de dessin pour la réception et le traitement de données d'image dans un véhicule et procédé*
- (71) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
 (72) Eder, Oliver, 75446, Pinache, DE
 Schäffer, Heinz-Erwin, 70806, Kornwestheim, DE
 (74) Rausch, Gabriele, et al, SMR Automotive Services GmbH Patents and Standards Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

(51) **G07C 5/08** (11) **2 146 326 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09165150.5 (22) 10.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 16.07.2008 DE 102008034188
- (54) • *Vorrichtung für ein Kraftfahrzeug zur Erfassung der Verwendung einer Geschwindigkeitsregelanlage, sowie entsprechendes Kraftfahrzeug und Verfahren*
 • *Device for a powered vehicle to record the use of a speed control device, corresponding powered vehicle and method*

- *Dispositif pour un véhicule automobile destiné à la détermination de l'utilisation d'une installation de réglage de la vitesse ainsi que véhicule automobile correspondant et procédé*
- (71) HR Instrument Services GmbH, Ruchligweg 101, 4125 Riehen, CH
 (72) Hofer, Rainer, 79541 Lörrach, DE
 (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **2 146 327 A1**
G06K 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 08160631.1 (22) 17.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Elektromagnetisches Korperabtastsystem, Verfahren und Computerprogrammprodukt*
 • *An electromagnetic body scanning system, a method and a computer program product*
 • *Système de balayage de corps électromagnétique, procédé et produit de programme informatique*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
 (72) Huizing, Albert Gezinus, 2253 JT Voorschoten, NL
 (74) Hatzmann, Martin, et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G07C 9/00** (11) **2 146 328 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09009349.3 (22) 17.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 18.07.2008 DE 102008033731
- (54) • *Schloss zur Sicherung eines Sicherungsbehalters oder -Raumes und Verfahren zur Sicherung des Transports eines Sicherungsbehalters*
 • *Lock for securing a safety container or area and method for securing the transport of a safety container*
 • *Serrure de sécurité d'un récipient ou d'une pièce de sécurité et procédé de sécurisation du transport d'un récipient de sécurité*
- (71) CargoGuard GmbH, Frankfurter Ring 247, 80807 München, DE
 (72) Wilde, Thomas, 80335 München, DE Blaufuß, Jean, 82166 Gräfelfing, DE Hoppe, Heiko, 81547 München, DE
 (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

G07D 7/00 → (51) **G07D 7/12**

(51) **G07D 7/12** (11) **2 146 329 A2**
G07D 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 09156853.5 (22) 31.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 11.06.2008 JP 2008153093
- (54) • *Bildlesevorrichtung*
 • *Image reading device*
 • *Dispositif de lecture d'images*
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

- (72) Endo, Takafumi, Tokyo 100-8310, JP
Nokami, Yohei, Tokyo 100-8310, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **G07D 9/00** (11) **2 146 330 A2**
(25) En (26) En
(21) 09490001.6 (22) 13.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 14.07.2008 IT B020080448
(54) • *Ausgabe- und Messvorrichtung für Münzen*
• *Distributing and measuring device for coins*
• *Dispositif de distribution ou de mesure de pièces*
(71) Alberici S.p.A., Via Miglioli, 23, 40024 Castel San Pietro Terme, (BO), IT
(72) Alberici, Fabrizio, 40024 Castel san Pietro Terme (BO), IT
(74) Agazzani, Giampaolo, RSM Patents & Trademarks S.R.L. Via 28 Luglio, 187, 47893 Borgo Maggiore, SM

- (51) **G07D 11/00** (11) **2 146 331 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07743078.3 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059643 10.05.2007
(87) WO 2008/139584 2008/47 20.11.2008
(54) • *PAPIERGELDPROZESSOR*
• *PAPER MONEY PROCESSOR*
• *PROCESSEUR DE PAPIER-MONNAIE*
(71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 671-8567, JP
(72) DOI, Kazuhiro, Himeji-shi Hyogo 670-8567, JP
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

G07F 17/32 → (51) **G06F 9/46**

G08G 1/09 → (51) **H04W 4/02**

- (51) **G08G 5/02** (11) **2 146 332 A2**
(25) De (26) De
(21) 09008721.4 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 15.07.2008 DE 102008033235
(54) • *Verfahren zum automatischen Ermitteln einer Landebahn*
• *Method for automatically detecting a runway*
• *Procédé de détermination automatique d'une bande d'atterrissage*
(71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Str. 1, 82024 Taufkirchen, DE
(72) Trautenberg, Hans L., Dr., 85521 Ottobrunn, DE
(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

- (51) **G09B 3/06** (11) **2 146 333 A1**
A63F 1/02 **A63F 3/00**
A63F 13/00 **G09B 7/02**
(25) Ja (26) En
(21) 08740455.4 (22) 09.04.2008

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

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/057369 09.04.2008
(87) WO 2008/126931 2008/43 23.10.2008
(30) 10.04.2007 JP 2007102816
(54) • *LERNWERKZEUG DES KARTENTYPS, LERNEINRICHTUNG, PROGRAMM FÜR DIE LERNEINRICHTUNG UND DAS PROGRAMM ENTHALTENDES SPEICHERMEDIUM*
• *CARD TYPE LEARNING TOOL, LEARNING DEVICE, PROGRAM FOR THE LEARNING DEVICE, AND STORAGE MEDIUM CONTAINING THE PROGRAM*
• *OUTIL D'APPRENTISSAGE DE TYPE CARTE, DISPOSITIF D'APPRENTISSAGE, PROGRAMME POUR LE DISPOSITIF D'APPRENTISSAGE, ET SUPPORT DE STOCKAGE CONTENANT LE PROGRAMME*
(71) Kakui, Yasuo, 1-37-2-113 Kamiodanaka Nakaharaku Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0053, JP
(72) Kakui, Yasuo, Kanagawa 211-0053, JP
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

G09B 7/02 → (51) **G09B 3/06**

- (51) **G09B 9/00** (11) **2 146 334 A1**
(25) En (26) En
(21) 08160766.5 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Interaktive Rehabilitationsvorrichtung*
• *Interactive rehabilitation device*
• *Dispositif de réhabilitation interactive*
(71) TNO Bedrijven B.V., Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) Driessen Bart J.F., 2628 VK Delft, NL Oderwald Michiel Peter, 2611 GP Delft, NL
(74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G09F 9/00 → (51) **B41M 1/42**

G09F 13/00 → (51) **G02B 6/00**

G09F 13/04 → (51) **B60Q 1/26**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/28**

- (51) **G09G 3/28** (11) **2 146 335 A1**
G09G 3/20 **G09G 3/288**
H01J 11/02
(25) Ja (26) En
(21) 09732067.5 (22) 13.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/001683 13.04.2009
(87) WO 2009/128235 2009/43 22.10.2009
(30) 18.04.2008 JP 2008108593
(54) • *PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG*
• *PLASMA DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À PLASMA*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MURATA, Mitsuhiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) MIZOKAMI, Kaname, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- WAKABAYASHI, Toshikazu, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les Avanchets-Genève, CH

- (51) **G09G 3/28** (11) **2 146 336 A1**
G09G 3/20 **G09G 3/288**
H01J 11/02
(25) Ja (26) En
(21) 09732362.0 (22) 14.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) JP 2009/001703 14.04.2009
(87) WO 2009/128247 2009/43 22.10.2009
(30) 18.04.2008 JP 2008108592
(54) • *PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG*
• *PLASMA DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À PLASMA*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MURATA, Mitsuhiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) MIZOKAMI, Kaname, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
WAKABAYASHI, Toshikazu, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

G09G 3/288 → (51) **G09G 3/28**

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 146 337 A1**
(25) En (26) En
(21) 09165757.7 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 18.07.2008 KR 20080070002
(54) • *Pixel und organische leuchtmitterende Anzeigevorrichtung damit*
• *Pixel and organic light emitting display device using the same*
• *Pixel et dispositif d'affichage électroluminescent organique l'utilisant*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyeonggi-do 446-711, KR
(72) Kwak, Won-Kyu, Chungcheongnam-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G09G 5/00** (11) **2 146 338 A1**
(25) En (26) En
(21) 08160468.8 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Verfahren zur Verarbeitung eines Bildes in einer Anzeige*
• *Method for processing an image in a display*
• *Procédé pour le traitement d'une image dans un affichage*
(71) Barco NV, President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
(72) Massart, Mathieu, 9000 Gent, BE
Bert, Tom, 9080 Lochristi, BE
Kimme, Tom, 9000 Gent, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G10K 11/00 → (51) **G01F 1/66**

(51) **G10K 11/168** (11) **2 146 339 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09165797.3 (22) 17.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 17.07.2008 GB 0813106
 (54) • *SchalldämpfungsVorrichtung*
 • *Sound absorbing device*
 • *Dispositif absorbant les sons*
 (71) South Bank University Enterprises Limited,
 103 Borough Road, London SE1 0AA, GB
 (72) Dance, Stephen, London, SE1 0AA, GB
 (74) Milhench, Mark Lorne, First Thought IP 35
 New Broad Street House New Broad Street,
 London EC2M 1NH, GB

(51) **G10K 11/26** (11) **2 146 340 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 08734140.0 (22) 23.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) CN 2008/070782 23.04.2008
 (87) WO 2008/138246 2008/47 20.11.2008
 (30) 10.05.2007 CN 200710104372
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUE-
 RUNG EINER BILDSAMMELVORRICH-
 TUNG ZUR AUSFÜHRUNG EINES
 ZIELORTES*
 • *A SYSTEM AND METHOD FOR CONTROL-
 LING AN IMAGE COLLECTING DEVICE TO
 CARRY OUT A TARGET LOCATION*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE
 D'UN DISPOSITIF COLLECTEUR D'IMAGE
 PERMETTANT D'EFFECTUER UNE LOCA-
 LISATION DE CIBLE*
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
 Administration Building Bantian, Longgang
 District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) YE, Maolin, Longgang District 518129,
 Shenzhen, CN
 (74) Kreuz, Georg Maria, C/o Huawei Technolo-
 gies European Research Center Riesstraße
 25, 80992 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 146 341 A1**
H04S 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 09009241.2 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 15.07.2008 US 80692 P
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbei-
 tung eines Audiosignals*
 • *A method and an apparatus for processing
 an audio signal*
 • *Procédé et appareil de traitement de signal
 audio*
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yong-
 dungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
 (72) O Oh, Hyen, Seoul 137-724, KR
 Jung, Yang Won, Seoul 135-270, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
 und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
 81541 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 146 342 A1**
H04S 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 09009242.0 (22) 15.07.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 15.07.2008 US 80692 P
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbei-
 tung eines Audiosignals*
 • *A method and an apparatus for processing
 an audio signal*
 • *Procédé et appareil de traitement de signal
 audio*
 (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yong-
 dungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
 (72) O Oh, Hyen, Seoul 137-724, KR
 Jung, Yang Won, Seoul 135-270, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
 und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
 81541 München, DE

(51) **G10L 19/14** (11) **2 146 343 A1**
H04N 7/52
 (25) En (26) En
 (21) 08160549.5 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Synchroni-
 sation von stark komprimierten Erweite-
 rungsschichtdaten*
 • *Method and apparatus for synchronizing
 highly compressed enhancement layer data*
 • *Procédé et appareil de synchronisation de
 données de couche à amélioration haute-
 ment compressée*
 (71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee
 74, 30625 Hannover, DE
 (72) Jax, Peter, 30171 Hannover, DE
 Kordon, Sven, 30173 Hannover, DE
 (74) Rittner, Karsten, Deutsche Thomson OHG
 European Patent Operations Karl-Wiechert-
 Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G10L 19/14** (11) **2 146 344 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09002270.8 (22) 18.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 17.07.2008 US 81586 P
 (54) • *Audiokodierungs-/dekodierungsschema
 mit schaltbarer Überbrückung*
 • *Audio encoding/decoding scheme having a
 switchable bypass*
 • *Schéma de codage/décodage audio dispo-
 sant d'une dérivation connectable*
 (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
 angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
 27c, 80686 München, DE
 Voiceage Corporation, 750 Lucerne Road,
 Suite 250, Montreal QC H3R 2H6, CA
 Grill, Bernhard, 91207 Lauf, DE
 (72) Bayer, Stefan, 90425 Nürnberg, DE
 Fuchs, Guillaume, 90409 Nürnberg, DE
 Geysersberger, Stefan, 97076 Würzburg, DE
 Geiger, Ralf, 90409 Nürnberg, DE
 Hilpert, Johannes, 90411 Nürnberg, DE
 Krämer, Ulrich, 70195 Stuttgart, DE
 Lecomte, Jeremie, 90489 Nürnberg, DE
 Multrus, Markus, 90469 Nürnberg, DE
 Neuendorf, Max, 90402 Nürnberg, DE
 Popp, Harald, 90587 Tuchenbach, DE
 Rettelbach, Nikolaus, 90427 Nürnberg, DE
 Lefebvre, Roch, Canton de Magog (Quebec)
 J1X 5R9, CA
 Bessette, Bruno, Sherbrooke (Quebec) J1N
 4G5, CA

Lapierre, Jimmy, Sherbrooke (Quebec) J1G
 5Y5, CA
 Gournay, Philippe, Sherbrooke (Quebec) J1L
 0A2, CA
 Salami, Redwan, Saint-Laurent (Quebec)
 H4R 2Y3, CA
 (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann,
 Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
 246, 82043 Pullach bei München, DE

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/013**

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/26**

(51) **G11B 7/013** (11) **2 146 345 A1**
G11B 7/0045
 (25) En (26) En
 (21) 09013053.5 (22) 28.05.2004
 (84) DE FR GB
 (30) 30.05.2003 JP 2003154740
 (54) • *Optische Plattenvorrichtung und compu-
 terlesbares Speicherprogramm für ein
 Aufzeichnungsmedium*
 • *Optical disk apparatus and computer
 readable recording medium storing pro-
 gram*
 • *Appareil de disque optique et support
 d'enregistrement lisible sur ordinateur
 stockant le programme*
 (71) Yamaha Corporation, 10-1 Nakazawa-cho,
 Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
 (72) Morishima, Morito, Hamamatsu-shi Shi-
 zuoka-ken, JP
 (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer
 Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE
 (62) 04012716.9 / 1 482 489

(51) **G11B 7/08** (11) **2 146 346 A1**
G11B 7/135 G11B 7/0065
 (25) En (26) En
 (21) 09165312.1 (22) 13.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 14.07.2008 KR 20080068348
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Aufzeich-
 nung/Wiedergabe holografischer Informa-
 tionen*
 • *Method and apparatus for recording/
 reproducing holographic information*
 • *Procédé et appareil pour enregistrer/
 reproduire des informations holographi-
 ques*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
 dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do
 443-742, KR
 (72) Jeong, Taek-seong, Gyeonggi-do, KR
 (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et
 al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517
 GK The Hague, NL

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/08**

G11B 7/24 → (51) **C09D 4/00**

G11B 7/247 → (51) **C09B 23/02**

G11B 7/254 → (51) **C09D 4/00**

G11B 7/257 → (51) **C09D 4/00**

(51) **G11B 7/26** (11) **2 146 347 A1**
G11B 7/007
 (25) En (26) En
 (21) 09170807.3 (22) 16.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (30) 14.04.2003 JP 2003108549

- (54) • *Herstellungsverfahren für optisches Aufzeichnungsmedium*
• *Manufacturing method for optical recording medium*
• *Procédé de fabrication pour le support d'enregistrement optique*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Kawaguchi, Yuko, c/o Panasonic Corp./Int. Prop., Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Tomiyama, Morio, c/o Panasonic Corp./Int. Prop., Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Abe, Shinya, c/o Panasonic Corp./Int. Prop., Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
Ohno, Eiji, c/o Panasonic Corp./Int. Prop., Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (74) Rossel, Markus, TBK-Patent Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 04720984.6 / 1 524 652

G11B 19/02 → (51) **G11B 27/34**

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/34**

- (51) **G11B 27/34** (11) **2 146 348 A2**
G11B 19/02 **G11B 27/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09014077.3 (22) 20.06.2007
- (84) DE FR GB
- (30) 23.06.2006 JP 2006173752
- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und Computerprogramm zur Informationsverarbeitung*
• *Apparatus, method, and computer program for processing information*
• *Appareil, procédé et programme informatique pour traiter des informations*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Mae, Atsushi, Tokyo 108-0075, JP
Aridome, Kenichiro, Tokyo 108-0075, JP
Isobe, Yukio, Tokyo 108-0075, JP
Morimoto, Naoki, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 07012068.8 / 1 870 899

G11B 33/04 → (51) **B65D 43/02**

- (51) **G21C 3/30** (11) **2 146 349 A2**
G21C 3/33 **G21C 7/10**
- (25) En (26) En
- (21) 09164969.9 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 17.07.2008 US 219212
- (54) • *Atomreaktorkomponenten, die Materialschichten beinhalten, um die gesteigerte Korrosion auf Zirkoniumlegierungen zu verringern, die in Brennstoffeinheiten verwendet werden, und zugehörige Verfahren*
• *Nuclear reactor components including material layers to reduce enhanced corrosion on zirconium alloys used in fuel assemblies and methods thereof*
• *Composants de réacteur nucléaire incluant des couches de matériaux pour réduire la corrosion augmentée sur les alliages de zirconium utilisés dans les assemblages de combustible et procédés associés*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Lutz, Daniel Reese, Sunol, CA 94586, US
Kim, Young Jin, Schenectady, NY 12309, US
Lin, Yang-Pi, Wilmington, NC 28405, US

- (74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G21C 3/33 → (51) **G21C 3/30**

- (51) **G21C 3/352** (11) **2 146 350 A2**
G21C 3/356
- (25) En (26) En
- (21) 09005185.5 (22) 09.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 14.04.2008 US 102123
- (54) • *Kernbrennstoffbaugruppe mit Abstandhaltergitter mit Sperrträger*
• *Nuclear fuel assembly with a lock-support spacer grid*
• *Ensemble de carburant nucléaire avec grille d'entretoisement à support verrouillant*
- (71) Westinghouse Electric Company LLC, 4350 Northern Pike, Monroeville, PA 15146-2866, US
- (72) Lu, Yong, Columbia South Carolina 29223, US
Jiang, Xiaoyan, Columbia South Carolina 29223, US
- (74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

G21C 3/356 → (51) **G21C 3/352**

G21C 7/10 → (51) **G21C 3/30**

- (51) **G21C 15/25** (11) **2 146 351 A1**
F16B 39/02
- (25) En (26) En
- (21) 09008803.0 (22) 06.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 07.07.2008 JP 2008177148
- (54) • *Bolzenfixiervorrichtung für Strahlpumpen-träger*
• *Bolt fixing device of jet pump beam*
• *Dispositif de fixation par boulon d'une pompe à jet à son support*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Mori, Hajime, Tokyo 105-8001, JP
Kinugasa, Kunihiko, Tokyo 105-8001, JP
Watanabe, Yuusuke, Tokyo 105-8001, JP
Suzuki, Jun, Tokyo 105-8001, JP
Ishizaki, Yoshiki, Tokyo 105-8001, JP
Morishima, Yasuo, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Kramer - Barsek - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **G21C 19/07** (11) **2 146 352 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 09160836.4 (22) 20.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 EP 08158613
- (54) • *Lagergestell zum Lagern nuklearer Brennelemente*
• *Storage rack for storing nuclear fuel assemblies*
• *Râtelier de stockage pour assemblages de combustible nucléaire*
- (71) CCI AG, Im Link 11, 8404 Winterthur, CH
- (72) Kielbowicz, Stanislaw, 8820 Wädenswil, CH

- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

- (51) **G21C 19/07** (11) **2 146 353 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 09163096.2 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 26.06.2008 EP 08159132
04.07.2008 EP 08159766
- (54) • *Lagergestellanordnung zum Lagern nuklearer Brennelemente*
• *Storage rack system for storing nuclear reactor fuel assemblies*
• *Dispositif de stockage d'assemblages de combustible nucléaire dans des râteliers*
- (71) CCI AG, Im Link 11, 8404 Winterthur, CH
- (72) Kielbowicz, Stanislaw, 8820 Wädenswil, CH
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **G21K 1/10** (11) **2 146 354 A1**
G21K 5/10 **G21K 5/04**
A61N 5/10

- (25) En (26) En
- (21) 08012701.2 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Bestrahlungsvorrichtung zum Abtasten bewegter Objekte mit einem Ionenstrahl*
• *Irradiation system for ion beam scanning of moving targets*
• *Dispositif pour balayer des cibles mobiles avec un faisceau ionique*
- (71) Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
- (72) Jäkel, Dr. Oliver, 69211 Dossenheim, DE
- (74) Reiser, Tonio Andreas, Patentanwaltskanzlei Reiser Ehretstrasse 12, 69469 Weinheim, DE

G21K 5/04 → (51) **G21K 1/10**

G21K 5/10 → (51) **G21K 1/10**

H01B 3/44 → (51) **C08J 7/00**

- (51) **H01B 5/02** (11) **2 146 355 A1**
C09J 5/02 **C09J 7/02**
C09J 9/02 **H01L 31/042**
H01R 4/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 08752378.3 (22) 07.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058486 07.05.2008
- (87) WO 2008/139994 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 JP 2007124439
03.09.2007 JP 2007228035
- (54) • *ANSCHLUSSELEMENT FÜR EINEN LEITER, ANSCHLUSSTRUKTUR UND SOLARZELLENMODUL*
• *CONDUCTOR CONNECTION MEMBER, CONNECTION STRUCTURE, AND SOLAR CELL MODULE*
• *ÉLÉMENT DE LIAISON CONDUCTEUR, STRUCTURE DE LIAISON ET MODULE DE CELLULE SOLAIRE*

- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) FUKUSHIMA, Naoki, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP
- TSUKAGOSHI, Isao, Tokyo 108-0023, JP
- SHIMIZU, Takehiro, Tokyo 108-0023, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01B 13/00** (11) **2 146 356 A1**
B21B 1/08 **B21C 1/00**
H01B 13/16

- (25) Ja (26) En
- (21) 08720696.7 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/000830 31.03.2008
- (87) WO 2008/126387 2008/43 23.10.2008
- (30) 30.03.2007 JP 2007091981
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ISOLIERTEN ELEKTRISCHEN DRAHT UND HERSTELLUNGSVORRICHTUNG DAFÜR*
- *MANUFACTURING METHOD FOR INSULATED ELECTRIC WIRE, AND ITS MANUFACTURING APPARATUS*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE FIL ELECTRIQUE ISOLE ET SON APPAREIL DE FABRICATION*

- (71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (72) ICHIKAWA, Shinji, Tokyo 100-8322, JP
- SAITO, Satoshi, Tokyo 100-8322, JP
- (74) Kleimann, Tobias, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H01B 13/16 → (51) **H01B 13/00**

H01F 1/00 → (51) **H01F 1/26**

H01F 1/14 → (51) **H01F 1/26**

(51) **H01F 1/26** (11) **2 146 357 A1**
C01G 49/00 **C04B 35/58**
C22C 38/00 **H01F 1/00**
H01F 1/14 **H01F 1/33**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08752109.2 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/058035 25.04.2008
- (87) WO 2008/136391 2008/46 13.11.2008
- (30) 27.04.2007 JP 2007119124
- 02.11.2007 JP 2007285816
- (54) • *MAGNETMATERIAL FÜR HOCHFREQUENZWELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *MAGNETIC MATERIAL FOR HIGH FREQUENCY WAVE, AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
- *MATÉRIAU MAGNÉTIQUE POUR ONDE À HAUTE FRÉQUENCE, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*

- (71) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojima-hama 1-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8205, JP
- Tokyo Institute of Technology, 2-12-1, Ookayama Meguro-ku, Tokyo 152-8552, JP
- (72) IMAOKA, Nobuyoshi, Tokyo 100-8440, JP
- ABE, Masanori, Tokyo 152-8552, JP
- NAKAGAWA, Takashi, Tokyo 152-8552, JP
- TADA, Masaru, Tokyo 152-8552, JP

- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01F 1/33 → (51) **H01F 1/26**

(51) **H01F 38/14** (11) **2 146 358 A2**
(25) En (26) En
(21) 09075291.6 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 18.07.2008 GB 0813243
- (54) • *Kontaktloser Steckverbinder zur Verwendung in einer Gasturbine*
- *Contactless connector for use in a gas turbine*
- *Connecteur sans contact à utiliser dans une turbine à gaz*
- (71) Weston Aerospace Ltd., 124 Victoria Road, Farnborough, Hampshire GU14 7PQ, GB
- (72) Bodin, Robert Michael George, Farnborough, Hampshire GU14 7PQ, GB
- (74) Ponder, William Anthony John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01F 38/14 → (51) **H02J 7/02**

(51) **H01G 9/028** (11) **2 146 359 A1**
(25) En (26) En
(21) 09013005.5 (22) 27.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (27) 27.11.1998 EP 08014711
- (30) 28.11.1997 JP 32908697
- 28.11.1997 JP 32908797
- 12.12.1997 JP 34325497
- 19.03.1998 JP 7090898
- 22.04.1998 JP 11255298
- 04.11.1998 US 106967 P
- 04.11.1998 US 106968 P
- 04.11.1998 US 106969 P

- (54) • *Elektrolytkondensator und dessen Herstellungsverfahren*
- *Solid electrolytic capacitor and method for producing the same*
- *Condensateur électrolytique solide et son procédé de production*

- (71) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Konuma, Hiroshi, Ichihara-shi, Chiba 290-0067, JP
- Shirane, Koro, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
- Monden, Ryuji, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
- Sakai, Atsushi, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
- Furuta, Yuji, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
- Yamazaki, Katsushiko, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
- Ohata, Hideki, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
- Ikenoue, Yoshiaki, Tokyo 105-8518, JP
- Sawaguchi, Toru, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (62) 08014711.9 / 1 988 556
- 98955967.9 / 0 971 382

H01G 9/058 → (51) **C08G 8/10**

(51) **H01G 9/10** (11) **2 146 360 A1**
C08K 3/00 **C08L 51/04**
(25) Ja (26) En
(21) 08720697.5 (22) 31.03.2008

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

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/000831 31.03.2008
- (87) WO 2008/136175 2008/46 13.11.2008
- (30) 25.04.2007 JP 2007116225
- (54) • *DICHTMATERIAL FÜR EINEN ELEKTROLYTKONDENSATOR UND DAS DICHTMATERIAL VERWENDENDER ELEKTROLYTKONDENSATOR*
- *SEALING MATERIAL FOR ELECTROLYTIC CAPACITOR AND ELECTROLYTIC CAPACITOR EMPLOYING THE SEALING MATERIAL*
- *MATÉRIAU D'ÉTANCHÉITÉ POUR UN CONDENSATEUR ÉLECTROLYTIQUE ET CONDENSATEUR ÉLECTROLYTIQUE UTILISANT LE MATÉRIAU D'ÉTANCHÉITÉ*

- (71) NIPPON CHEMI-CON CORPORATION, 5-6-4, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8605, JP
- The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP

- (72) FUJITA, Hiroaki, Tokyo 141-8605, JP
- KIMURA, Kazuhiko, Tokyo 141-8605, JP
- IEMURA, Masatoshi, Tokyo 141-8605, JP
- OZAWA, Masashi, Tokyo 141-8605, JP
- ASHIURA, Makoto, Hiratuka-shi Kanagawa 254-0047, JP
- KAWAZURA, Tetsuji, Hiratuka-shi Kanagawa 254-0047, JP

- (74) Sendrowski, Heiko, Eisenfuhr, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H01G 9/155 → (51) **C08G 8/10**

(51) **H01H 3/46** (11) **2 146 361 A2**
H01H 31/00 **H01H 33/42**

- (25) De (26) De
- (21) 09005970.0 (22) 30.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 15.07.2008 DE 102008033186
- (54) • *Schaltvorrichtung für eine elektrische Schalteinheit insbesondere einer Mittelspannungsschaltanlage*
- *Switching device for an electrical switching unit, in particular a medium voltage switching assembly*
- *Dispositif de commutation pour un interrupteur électrique, notamment un interrupteur à moyenne tension*
- (71) AREVA Energietechnik GmbH, Rathenaustrasse 2, 93001 Regensburg, DE
- (72) Laskowsky, Jens-Karsten, Dipl.-Ing., 93051 Regensburg, DE
- Pech, Lothar, Dipl.-Ing., 01847 Lohmen, DE
- (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H01H 9/18 → (51) **H01H 71/06**

(51) **H01H 19/18** (11) **2 146 362 A1**
(25) En (26) En
(21) 08252426.5 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Durch Drehelemente betätigte Endschaltevorrichtung*
- *Limit switch device actuated by rotary elements*

- Dispositif d'interrupteur de fin de course actionné par des éléments rotatifs
- (71) Nortus Technology (HK) Limited, 17th Floor, Great Eagle Centre 23 Harbour Road, Wanchai, Hong Kong, CN
 (72) Leung, Sai On, Fanling Hong Kong, CN
 (74) White, Nicholas John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

H01H 31/00 → (51) **H01H 3/46**

- (51) **H01H 71/06** (11) **2 146 363 A1**
H01H 9/18 H01H 71/02
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09290368.1 (22) 18.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (30) 15.07.2008 FR 0804023
 (54) • *Modulares Elektrogerät, das mit einer Etikettenschutzhäube und einer Etikettensughalterung ausgestattet ist*
 • *Modular electrical device comprising a label-protecting cover and a tab supporting a label*
 • *Appareil électrique modulaire comprenant un capot protège-étiquette et une tirette support d'étiquette*
- (71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
 Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
 (72) Girauldon, Eric, 06530 Peymeinade, FR
 (74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

- (51) **H01H 71/12** (11) **2 146 364 A2**
H01H 83/20 H01H 71/10
H01H 71/74
- (25) De (26) De
 (21) 09008013.6 (22) 19.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (30) 15.07.2008 DE 102008033091
 (54) • *Vorrichtung zur Begrenzung des Bezugs elektrischer Energie*
 • *Method for restricting the consumption of electrical energy*
 • *Dispositif de limitation du revêtement d'énergie électrique*
- (71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
 (72) Schreiner, Günter, 74906 Bad Rappenau, DE
 Kommert, Richard, Dipl.-Ing., 69124 Heidelberg, DE
 Bares, Georg, 69124 Heidelberg, DE
 Brenk, Frank, 77756 Hausach, DE
 Sum, Joachim, 77790 Steinach, DE
 Kraus, Ralf, 69151 Neckargemünd, DE
 Appelt, Konrad, 69123 Heidelberg, DE
 Kellermann, Günter, Dip.-Ing., 68723 Schwetzingen, DE
 Kling, Klaus, Dipl.-Ing., 69250 Schönau, DE
 Martin, Werner, Dip.-Ing., 69181 Leimen, DE

H01H 83/20 → (51) **H01H 71/12**

- (51) **H01J 9/02** (11) **2 146 365 A1**
H01J 11/02
- (25) Ja (26) En
 (21) 09716191.3 (22) 06.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (86) JP 2009/001585 06.04.2009
 (87) WO 2009/125570 2009/42 15.10.2009
 (30) 09.04.2008 JP 2008101196
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PLASMAANZEIGETAFFEL*
 • *METHOD FOR MANUFACTURING PLASMA DISPLAY PANEL*
 • *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'ÉCRAN À PLASMA*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) ISHINO, Shinichiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 SAKAMOTO, Koyo, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 MIYAMAE, Yuichiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 MIZOKAMI, Kaname, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 OOE, Yoshinao, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

H01J 9/02 → (51) **H01J 61/52**

H01J 9/227 → (51) **B41M 1/42**

- (51) **H01J 11/02** (11) **2 146 366 A1**
- (25) Ja (26) En
 (21) 09709444.5 (22) 01.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
 (86) JP 2009/001522 01.04.2009
 (87) WO 2009/122737 2009/41 08.10.2009
 (30) 04.04.2008 JP 2008097911
 (54) • *PLASMAANZEIGETAFFEL*
 • *PLASMA DISPLAY PANEL*
 • *PANNEAU D'AFFICHAGE À PLASMA*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) MIZOKAMI, Kaname, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
 ISHINO, Shinichiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
 SAKAMOTO, Koyo, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
 MIYAMAE, Yuichiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
 OOE, Yoshinao, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
 (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

H01J 11/02 → (51) **G09G 3/28**

H01J 11/02 → (51) **H01J 9/02**

- (51) **H01J 17/49** (11) **2 146 367 A1**
H01J 29/46
- (25) En (26) En
 (21) 09165324.6 (22) 13.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 14.07.2008 KR 20080068340
 (54) • *Plasmaanzeigetafel*
 • *Plasma display panel*
 • *Panneau d'affichage à plasma*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Park, Jun-Yong, Gyeonggi-do, KR
 Jeong, Won-Hee, Gyeonggi-do, KR

- Jung, Joo-Sik, Gyeonggi-do, KR
 Song, Su-Bin, Gyeonggi-do, KR
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01J 29/46 → (51) **H01J 17/49**

H01J 37/16 → (51) **B23K 15/00**

H01J 37/18 → (51) **B23K 15/00**

H01J 61/073 → (51) **H01J 61/52**

- (51) **H01J 61/52** (11) **2 146 368 A1**
H01J 61/073 **H01J 9/02**
- (25) En (26) En
 (21) 08160467.0 (22) 15.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (54) • *Gasentladungslampensystem*
 • *Gas discharge lamp system*
 • *Système de lampe de décharge gazeuse*
- (71) BARCO N.V., President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
 (72) Van den Bossche, Bart, 8520, Kuurne, BE
 (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H01L 21/027 → (51) **G03F 1/14**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/40**

- (51) **H01L 21/308** (11) **2 146 369 A2**
H01L 21/311 **H01L 21/312**
H01L 21/768
- (25) En (26) En
 (21) 09173395.6 (22) 12.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.09.2004 US 946577
 21.09.2004 US 946574
 21.09.2004 US 946566
 21.09.2004 US 946159
 21.09.2004 US 946565
 (54) • *Verfahren zur Bildung einer in situ vertieften Struktur*
 • *Method of forming an in-situ recessed structure*
 • *Procédé de formation d'une structure encastrée in situ*
- (71) MOLECULAR IMPRINTS, INC., 1807-C West Braker Lane, suite 100, Austin, TX 78758-3605, US
 (72) Sreenivasan, Sidlgata V., Austin, TX 78750, US
 Miller, Michael N., Austin, TX 78759, US
 Stacey, Nicholas A., Austin, TX 78703, US
 Wang, David C., Austin, TX 78739, US
 (74) Sutto, Luca, et al, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
 (62) 05796480.1 / 1 794 099

H01L 21/308 (11) **2 146 370 A2**
H01L 21/311 **H01L 21/312**
H01L 21/768

- (25) En (26) En
 (21) 09173416.0 (22) 12.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 21.09.2004 US 946577
21.09.2004 US 946574
21.09.2004 US 946566
21.09.2004 US 946159
21.09.2004 US 946565
- (54) • *Verfahren zur Bildung einer in situ vertieften Struktur*
• *Method of forming an in-situ recessed structure*
• *Procédé de formation d'une structure encastrée in situ*
- (71) MOLECULAR IMPRINTS, INC., 1807-C West Braker Lane, suite 100, Austin, TX 78758-3605, US
- (72) Sreenivasan, Sidlgata V., Austin, TX 78750, US
Miller, Michael N., Austin, TX 78759, US
Stacey, Nicholas A., Austin, TX 78703, US
Wang, David C., Austin, TX 78739, US
- (74) Sutto, Luca, Fish & Richardson P.C. High-light Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (62) 05796480.1 / 1 794 099

H01L 21/311 → (51) **H01L 21/308**

H01L 21/312 → (51) **H01L 21/308**

H01L 21/335 → (51) **H01L 29/778**

- (51) **H01L 21/336** (11) **2 146 371 A1**
H01L 21/77 H01L 29/417
- (25) En (26) En
(21) 09165373.3 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 14.07.2008 KR 20080068314
- (54) • *Dünnschichttransistor, Herstellungsverfahren dafür und organische LED-Anzeigevorrichtung mit dem Dünnschichttransistor*
• *Thin film transistor, method of fabricating the same, and organic light emitting diode display device including the thin film transistor*
• *Transistor à couche mince, son procédé de fabrication, et dispositif d'affichage de diode électroluminescente organique l'incluant*
- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
- (72) Park, Byoung-Keon, 446-711 Gyunggi-Do, KR
Seo, Jin-Wook, 446-711 Gyunggi-Do, KR
Yang, Tae-Hoon, 446-711 Gyunggi-Do, KR
Lee, Kil-Won, 446-711 Gyunggi-Do, KR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01L 21/60** (11) **2 146 372 A2**
H01L 23/498

- (25) De (26) De
(21) 09008708.1 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 DE 102008033410
- (54) • *Leistungselektronische Verbindungseinrichtung und Herstellungsverfahren hierzu*
• *Power electronic connection device and production method for same*
• *Dispositif de connexion électronique de puissance et son procédé de fabrication*

- (71) Semikron Elektronik GmbH & Co. KG
Patentabteilung, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
- (72) Scheuermann, Uwe, 90419 Nürnberg, DE

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/308**

H01L 21/77 → (51) **H01L 21/336**

- (51) **H01L 23/04** (11) **2 146 373 A2**
H01L 25/07
- (25) De (26) De
(21) 09008704.0 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 19.07.2008 DE 102008033852
- (54) • *Anordnung mit einem Leistungshalbleitermodul und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Assembly with a semiconductor module and production method for same*
• *Agencement doté d'un module semi-conducteur de puissance et son procédé de fabrication*
- (71) Semikron Elektronik GmbH & Co. KG
Patentabteilung, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
- (72) Steger, Jürgen, 91355 Hiltpoltstein, DE
Lederer, Marco, 90453 Nürnberg, DE

H01L 23/29 → (51) **H01L 29/778**

H01L 23/31 → (51) **H01L 29/778**

- (51) **H01L 23/367** (11) **2 146 374 A1**
H01L 23/433 **H05K 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 09163681.1 (22) 24.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 02.07.2008 GB 0812139
- (54) • *Leiterplattenanordnung*
• *Printed circuit board assembly*
• *Ensemble de carte de circuit imprimé*
- (71) Thales Holdings UK Plc, 2 Dashwood Lang Road The Bourne Business Park NR Weybridge, Addlestone, Surrey KT15 2NX, GB
- (72) Loiselet, Emmanuel, Horsham, Sussex RH13 5LE, GB
- Wills, Phil, Horsham, Sussex RH12 5JF, GB
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H01L 23/433 → (51) **H01L 23/367**

H01L 23/495 → (51) **H01L 23/62**

H01L 23/498 → (51) **H01L 21/60**

- (51) **H01L 23/62** (11) **2 146 375 A1**
H01L 23/495 **H01L 25/07**
- (25) De (26) De
(21) 09008705.7 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 DE 102008040480
- (54) • *Halbleitermodul*
• *Semi-conductor module*
• *Module semi-conducteur*

- (71) Semikron Elektronik GmbH & Co. KG
Patentabteilung, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
- (72) Königsmann, Günter, 91058 Erlangen-Tennenlohe, DE
Schreiber, Dejan, 90408 Nürnberg, DE
Mühlhofer, Alexander, 90522 Oberasbach, DE
Nascimento, Jair Do, 91077 Dormitz, DE

H01L 25/07 → (51) **H01L 23/04**

H01L 25/07 → (51) **H01L 23/62**

- (51) **H01L 27/148** (11) **2 146 376 A1**
H01L 31/10
- (25) Ja (26) En
(21) 07792729.1 (22) 20.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/066116 20.08.2007
- (87) WO 2008/139644 2008/47 20.11.2008
- (30) 07.05.2007 JP 2007122370
- (54) • *FESTKÖRPER-BILDGEBERANORDNUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND BILDGEBERANORDNUNG*
• *SOLID STATE IMAGING DEVICE, ITS MANUFACTURING METHOD, AND IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE SEMI-CONDUCTEUR, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DISPOSITIF D'IMAGERIE*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) YAMAGUCHI, Tetsuji, Tokyo 108-0075, JP
OHGISHI, Yuko, Tokyo 108-0075, JP
ANDO, Takashi, Tokyo 108-0075, JP
IKEDA, Harumi, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/10 → (51) **H01L 29/739**

H01L 29/20 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/417 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/51 → (51) **H01L 29/778**

- (51) **H01L 29/739** (11) **2 146 377 A2**
H01L 29/78 **H01L 29/10**
- (25) En (26) En
(21) 08004963.8 (22) 03.12.2004
- (84) DE FR GB
- (27) 03.12.2004 PCT/JP2004/018432
- (30) 24.12.2003 JP 2003427768
26.03.2004 JP 2004092975
- (54) • *Graben-Gate-Feldeffektvorrichtungen*
• *Trench gate field effect devices*
• *Dispositifs à effet de champ de grille à tranchée*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Hotta, Koji c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken, 471-8571, JP
Kawaji, Sachiko c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi, 4801192, JP
Sugiyama, Takahide c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi, 4801192, JP

- Usui, Masanori c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi, 4801192, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
(62) 04801653.9 / 1 697 995

- (51) **H01L 29/778** (11) **2 146 378 A2**
H01L 21/335 **H01L 29/423**
H01L 29/51 **H01L 29/20**
H01L 23/31 **H01L 23/29**
H01L 29/417 **H01L 29/06**
H01L 29/20 H01L 23/31
H01L 23/29 H01L 29/417
H01L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 09165584.5 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 15.07.2008 US 80983 P
17.11.2008 EP 08169271
(54) • Halbleitervorrichtung
• Semiconductor device
• Dispositif semi-conducteur
(71) Interuniversitair Microelektronica Centrum vzw, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) Derluyn, Joff, 1000 Brussel, BE
Medjdoub, Farid, 59920 Quièvrechain, FR
Germain, Marianne, 4000 Liège 1, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H01L 29/78 → (51) **H01L 29/739**

H01L 29/78 → (51) **H01L 29/812**

- (51) **H01L 29/786** (11) **2 146 379 A1**
(25) En (26) En
(21) 09165080.4 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 14.07.2008 KR 20080068344
17.04.2009 KR 20090033846
(54) • Kanalschicht und diese enthaltender Transistor
• Channel layer and transistor comprising the same
• Couche de canal et transistor le comportant
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-Dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
(72) Kim, Sun-il, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Sang-wook, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Park, Jae-chul, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Chang-jung, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Song, I-hun, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H01L 29/812** (11) **2 146 380 A1**
H01L 29/78 **H01L 29/423**
H01L 29/06 H01L 29/10

- (25) En (26) En
(21) 09165579.5 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(30) 15.07.2008 JP 2008183496
(54) • Halbleiterbauelement

- Semiconductor device
• Dispositif semi-conducteur
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) Sugimoto, Masahiro, Aichi-ken 471-8571, JP
Kanechika, Masakazu, Aichi-ken 480-1192, JP
Uesugi, Tsutomu, Aichi-ken 480-1192, JP
Kachi, Tetsu, Aichi-ken 480-1192, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/04**

H01L 31/042 → (51) **H01B 5/02**

H01L 31/042 → (51) **H01R 43/00**

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 146 381 A2**
H01R 9/24

- (25) En (26) En
(21) 09174478.9 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.10.2005 DE 102005050314
(54) • Anschlussvorrichtung mit einer Diode zum Anschließen eines elektrischen Leiters an eine Anschlussleitung
• Connecting device having a diode for connecting an electrical conductor to a connecting lead
• Dispositif de connexion doté d'une diode pour la connexion d'un conducteur électrique à un fil de connexion
(71) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
(72) Feldmeier, Günter, 64653 Lorsch, DE
Scherer, Heinz, 64625 Bensheim, DE
Woeber, Andreas, 76709 Kronau, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-chesstrasse 68, 80796 München, DE
(62) 06021831.0 / 1 777 754

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 146 382 A1**

- (25) De (26) De
(21) 08160613.9 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Photovoltaikelement
• Photovoltaic element
• Élément photovoltaïque
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Strehler, Hans-Jakob, CH-8910 Affoltern am Albis, CH
Hansen, Werner Hillebrand, D-82266 Inning, DE
Jurisch, Randall, La Crescenta, California 91214, US
Schür, Klaus, D-55218 Ingelheim, DE
(74) Sika Patent Attorneys, C/o Sika Technology AG Tuffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 146 383 A2**
H02G 3/08

- (25) En (26) En
(21) 09009176.0 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 18.07.2008 CN 200820125900 U
(54) • Gebäudeintegrierter photovoltaischer Anschlusskasten

- Building integrated photovoltaic (BIPV) junction box
• Boîte de raccordement photovoltaïque intégrée à un bâtiment
(71) Tyco Electronics (Shanghai) Co., Ltd., Level 1 No. 142 He Dan Road, Shanghai, CN
(72) Ji, Wanqin, Shanghai, CN
Wu, Hui-Meng, Shanghai, CN
Wang, Dong, Shanghai, CN
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-chesstrasse 68, 80796 München, DE

H01L 31/10 → (51) **H01L 27/148**

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 146 384 A1**
C30B 25/02 **C30B 23/02**

- (25) En (26) En
(21) 09012997.4 (22) 08.10.2002
(84) DE FR GB
(30) 17.09.2002 JP 2002269387
09.10.2001 JP 2001311018
(54) • Einkristallines GaN-Substrat und damit hergestellte Laserdiode
• Method of making a laser diode
• Substrat GaN monocristal et diode laser produite avec celui-ci
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) Motoki, Kensaku, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
Hirota, Ryu, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
Okahisa, Takuji, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
Nakahata, Seiji, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 08014729.1 / 1 995 796
02022351.7 / 1 304 749

- (51) **H01L 41/08** (11) **2 146 385 A1**
G01N 29/24

- (25) En (26) En
(21) 09157478.0 (22) 14.07.2000
(84) FR GB
(30) 14.07.1999 US 353198
(54) • Hochauflösender gebündelter Ultraschallwandler
• High resolution focused ultrasonic transducer
• Transducteur ultrasonique focalisé haute résolution
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 4100 Clinton Drive, Building 1, 6th Floor, Houston, Texas 77020, US
(72) Birchak, James E., Spring, Texas 77020, US
Stroud, James W., Houston, Texas 77053, US
Miller, Alvin B., Alvarado, Texas 76009, US
(74) McCall, John Douglas, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
(62) 00947381.0 / 1 203 416

- (51) **H01L 51/42** (11) **2 146 386 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08167746.0 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 13.06.2008 US 61451 P
(54) • Solarzelle und Herstellungsmethode
• Photovoltaic structures and method to produce the same
• Photopile et sa méthode de fabrication

- (71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) Rand, Barry, 3000, Leuven, BE
Genoe, Jan, 3272, Messelbroek, BE
Heremans, Paul, 3000, Leuven, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co.
Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

H01M 2/16 → (51) B32B 5/24

- (51) **H01M 2/30** (11) **2 146 387 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09161801.7 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2008 US 156571
- (54) • *Batterie mit geformtem vorne eingebautem
Endgerät*
• *A battery with a molded in-front terminal*
• *Batterie dotée d'un terminal moulé sur
l'avant*
- (71) C&D Technologies, Inc., 1400 Union Meeting
Road, Blue Bell, PA 19422, US
- (72) Bielawski, Matthew, MILWAUKEE, WI WI
53202, US
Thuerk, David, BROOKFIELD, WI 53005, US
Pfeifer, Guy, MILWAUKEE, WI 53225, US
Inkmann, Mark, WAUWATOSA, WI WI
53226, US
- (74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak
& Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE
Rijswijk, NL

- (51) **H01M 4/12** (11) **2 146 388 A1**
H01M 4/58 **H01M 6/16**
- (25) En (26) En
- (21) 09176140.3 (22) 29.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 01.07.2006 US 479328
- (54) • *LITHIUMZELLE*
• *LITHIUM CELL*
• *PILE AU LITHIUM*
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower
Building, Boston, MA 02199, US
- (72) Issaev, Nikolai N., Woodbridge, CT 06525,
US
Pozin, Michael, Brookfield, CT 06804, US
Stevanovic, Maya, Danbury, CT 06810, US
- (74) Mooij, Maarten, et al, HOWREY LLP
Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL
- (62) 07789846.8 / 2 036 150

H01M 4/58 → (51) C08G 8/10

H01M 4/58 → (51) H01M 4/12

H01M 6/16 → (51) H01M 4/12

H01M 8/00 → (51) B60K 1/04

H01M 8/00 → (51) B60K 8/00

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 146 389 A1**
H01M 8/10
- (25) En (26) En
- (21) 09173954.0 (22) 05.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 07.10.2005 JP 2005294939
- (54) • *Brennstoffzelle*
• *Fuel Cell*
• *Pile à combustible*
- (71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome,
Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP

- (72) Ozaki, Toru, Chiba-shi, Chiba, JP
Iwasaki, Fumiharu, Chiba-shi, Chiba, JP
Yuzurihara, Kazutaka, Chiba-shi, Chiba, JP
Tamachi, Tsuneaki, Chiba-shi, Chiba, JP
Sarata, Takafumi, Chiba-shi, Chiba, JP
Yanase, Norimasa, Chiba-shi, Chiba, JP
- (74) Sorenti, Gino, Miller Sturt Kenyon, 9 John
Street, London WC1N 2ES, GB
- (62) 06811266.3 / 1 950 823

H01M 8/04 → (51) B60K 1/04

H01M 8/04 → (51) B60K 8/00

H01M 8/06 → (51) B01D 53/14

H01M 8/10 → (51) H01M 8/02

H01M 8/24 → (51) B60K 8/00

H01P 1/203 → (51) H05K 1/02

- (51) **H01Q 1/12** (11) **2 146 390 A1**
H01Q 1/32
- (25) En (26) En
- (21) 09165617.3 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 17.07.2008 SE 0801705
- (54) • *Antenneneinheit*
• *An antenna unit*
• *Unité d'antenne*
- (71) SMARTEQ Wireless AB, Box 4064, 182 04
Enebyberg, SE
- (72) Skottke, Patrik, 194 34, UPPLANDS VÄSBY,
SE
Palankai, Zoltan, 115 42, STOCKHOLM, SE
Hellgren, Mattias, 184 63, ÄKERSBERGA, SE
- (74) Löfgren, Bengt Håkan Alpo, et al, Groth & Co
KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H01Q 1/22 → (51) G01S 13/04

H01Q 1/22 → (51) G06K 7/08

- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 146 391 A1**
H01Q 1/27 **H01Q 9/04**
G02F 1/13 **G04G 21/04**
H01Q 1/44
- (25) En (26) En
- (21) 09163039.2 (22) 18.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.07.2008 FI 20085699
- (54) • *Elektrooptische Komponente*
• *Electro-optical component*
• *Composant électro-optique*
- (71) Polar Electro Oy, Professorintie 5, 90440
Kempele, FI
- (72) Pekonen, Elias, 90100 Oulu, FI
- (74) Antila, Harri Jukka Tapani, Kolster Oy Ab P.O.
Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121
Helsinki, FI

H01Q 1/27 → (51) H01Q 1/24

H01Q 1/32 → (51) H01Q 1/12

- (51) **H01Q 1/34** (11) **2 146 392 A2**
H01Q 1/36 **H01Q 1/38**
H01Q 5/00 **H01Q 9/40**
H01Q 11/08 **H01Q 21/30**
H01Q 23/00 **H03H 7/46**
- (25) En (26) En
- (21) 09165532.4 (22) 15.07.2009

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

AL BA RS

- (30) 16.07.2008 US 81244 P
- (54) • *Mehrbandantenne für Schiffe*
• *Marine multiband antenna*
• *Antenne marine multibande*
- (71) R.A. Miller Industries, INC., 14500 168th
Avenue 49417, Grand Haven MI Michigan
49417, US
- (72) Platt, John Jeremy Churchill, Grand Haven,
Michigan 49417, US
Bogdans, Paul A., Grand Haven, Michigan
49417, US
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48,
81634 München, DE

H01Q 1/36 → (51) H01Q 1/34

H01Q 1/38 → (51) H01Q 1/34

H01Q 1/38 → (51) H01Q 9/04

H01Q 1/40 → (51) G01S 13/04

H01Q 1/44 → (51) H01Q 1/24

H01Q 5/00 → (51) H01Q 1/34

- (51) **H01Q 9/04** (11) **2 146 393 A1**
H01Q 1/38
- (25) De (26) De
- (21) 09100288.1 (22) 25.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.07.2008 DE 102008040185
- (54) • *Planare Antenne*
• *Planar antenna*
• *Antenne planaire*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70469 Stuttgart, DE
- (72) Passoke, Jens, 30966 Hemmingen, DE

H01Q 9/04 → (51) H01Q 1/24

H01Q 9/40 → (51) H01Q 1/34

H01Q 11/08 → (51) H01Q 1/34

H01Q 15/00 → (51) H05K 1/02

H01Q 21/30 → (51) H01Q 1/34

H01Q 23/00 → (51) H01Q 1/34

H01R 4/04 → (51) H01B 5/02

H01R 4/04 → (51) H01R 43/00

- (51) **H01R 4/48** (11) **2 146 394 A1**
H05K 9/00
- (25) En (26) En
- (21) 08160459.7 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Mobile drahtlose Kommunikationsvorrich-
tung mit Antennenkontakt und reduzierter
RF-Induktivität*
• *Mobile wireless communications device
with antenna contact having reduced RF
inductance*

- *Dispositif de communication mobile sans fil avec un contact d'antenne disposant d'une inductance RF réduite*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Mankaruse, George, Kitchener, Ontario, N2P 2Y2, CA
 Zhu, Lizhong, Waterloo, Ontario, N2T 8T8, CA
 Corrigan, Michael, Waterloo, Ontario, N2T 1S5, CA
 Xu, Jun Jun, Waterloo, Ontario, N2V 2W4, CA
 (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01R 4/62 → (51) **H01R 4/68**

- (51) **H01R 4/68** (11) **2 146 395 A1**
H01R 4/62
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09172565.5 (22) 22.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 31.03.2006 FR 0651144
 (54) • *Anschlussmuffe eines Supraleiterkabels und Abschluss des Anschlusses mit Hilfe dieser Muffe*
 • *Sleeve for connecting a superconductor cable and connection termination via this sleeve*
 • *Manchon de connexion d'un câble supra-conducteur et terminaison de connexion au moyen de ce manchon*
- (71) Nexans, 8, Rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
 (72) Lallouet, Nicolas, 62132, Fiennes, FR
 Delplace, Sébastien, 59279, Loon-Plage, FR
 (74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil 39-41, Avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR
 (62) 07300894.8 / 1 841 011

- (51) **H01R 9/05** (11) **2 146 396 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 09008395.7 (22) 26.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 30.06.2008 US 164854
 (54) • *Kupplungsmutter mit Kabelmantelhalterung*
 • *Coupling nut with cable jacket retention*
 • *Écrou de couplage avec rétention de gaine de câble*
- (71) Commscope Inc. of North Carolina, 1100 CommonScope Place, SE, Hickory, NC 28602, US
 (72) Paynter, Jeffrey, D., Momence, IL 60954, US
 (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Werthmannstrasse 15, 79098 Freiberg, DE

H01R 9/24 → (51) **H01L 31/048**

- (51) **H01R 11/14** (11) **2 146 397 A2**
H02G 1/02
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09305684.4 (22) 17.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 18.07.2008 FR 0854923
 (54) • *Vorrichtung zum Erden eines Luftstromkabels*

- *Device for earthing an overhead power cable.*
 - *Dispositif de mise à la terre d'un câble électrique aérien*
- (71) Fameca, 2, Rue Gutenberg, 68170 Rixheim, FR
 (72) Scheidt, Frédéric, 68440 Dietwiller, FR
 Ayad, Amar, 68110 Illzach, FR
 (74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

- (51) **H01R 13/24** (11) **2 146 398 A1**
H01R 27/00 **H01R 24/04**
- (25) En (26) En
 (21) 09165875.7 (22) 20.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 18.07.2008 JP 2008187129
 (54) • *Verbinder*
 • *Connector*
 • *Connecteur*
- (71) HOSIDEN CORPORATION, 4-33, Kitakyuhoji-chome, Yao-shi, Osaka, JP
 (72) Toshiharu, Miyoshi, Yao-shi Osaka, JP
 (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Sollner Straße 36, 81479 München, DE

H01R 13/405 → (51) **A61B 1/00**

H01R 13/41 → (51) **H01R 13/502**

- (51) **H01R 13/453** (11) **2 146 399 A1**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09290417.6 (22) 05.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 16.07.2008 FR 0854832
 (54) • *Mobiler Stromanschluss für Schachtsohle und einklappbares Absperrorgan*
 • *Power socket with mobile pit bottom and retractable shutter*
 • *Prise de courant à fond de puits mobile et obturateur escamotable*
- (71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
 Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
 (72) Brousse, Robert, 19500 Meyssac, FR
 Fauriot, Jacques, 87000 Limoges, FR
 (74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

- (51) **H01R 13/502** (11) **2 146 400 A1**
H01R 13/52 **H01R 43/20**
H01R 13/41
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09305677.8 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 15.07.2008 FR 0854807
 (54) • *Verbindungseinheit und Montageverfahren einer solchen Verbindungseinheit*
 • *Connection unit and method for mounting such a connection unit*
 • *Ensemble de connexion et procédé de montage d'un tel ensemble de connexion*
- (71) SOURIAU, 9, rue de la Porte de Buc, 78000 Versailles, FR
 (72) Bardet, Laurent, 72000, LE MANS, FR

- (74) Beauvais, Emmanuelle, Cabinet Schmit-Chrétien SNC 16, rue de la Paix, F-75002 Paris, FR

H01R 13/52 → (51) **H01R 13/502**

H01R 24/04 → (51) **H01R 13/24**

H01R 27/00 → (51) **H01R 13/24**

- (51) **H01R 35/02** (11) **2 146 401 A2**
E06B 7/28 **E05B 17/22**
- (25) De (26) De
 (21) 09009139.8 (22) 14.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 16.07.2008 DE 102008033311
 (54) • *Flexibler Mehrkanal-Kabelübergang*
 • *Flexible multi-channel cable transition*
 • *Passage de câble flexible à plusieurs canaux*
- (71) Link GmbH, Bahnhofstrasse 59-61, 35510 Butzbach-Ostheim, DE
 (72) Link, Daniel, 35510 Butzbach, DE
 (74) Rentzsch, Heinz, Leo-Grewenig-Strasse 11, 64625 Bensheim, DE

- (51) **H01R 39/08** (11) **2 146 402 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 09251799.4 (22) 15.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 15.07.2008 US 134896 P
 15.04.2009 US 386204
 (54) • *Gespaltener Schleifring zur Wartbarkeit*
 • *Split slipring for maintainability*
 • *Bague collectrice fendue pour la facilité de maintenance*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
 (72) Carvalho, Paul A., Westfield, MA 01085, US
 (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H01R 39/30** (11) **2 146 403 A1**
H01R 39/64
- (25) De (26) De
 (21) 08012676.6 (22) 14.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • *Drehübertrager*
 • *Rotary joint*
 • *Transmetteur*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Schwesig, Günter, 91054 Erlangen, DE
 Wetzel, Ulrich, 07980 Berga, DE

H01R 39/64 → (51) **H01R 39/30**

- (51) **H01R 43/00** (11) **2 146 404 A1**
C09J 5/02 **C09J 7/00**
C09J 9/02 **H01L 31/042**
H01R 4/04
- (25) Ja (26) En
 (21) 08752380.9 (22) 07.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (86) JP 2008/058488 07.05.2008
 (87) WO 2008/139995 2008/47 20.11.2008
 (30) 09.05.2007 JP 2007124438
 18.09.2007 JP 2007241230
 (54) • ANSCHLUSSVERFAHREN FÜR EINEN LEITER, ELEMENT FÜR DEN ANSCHLUSS EINES LEITERS, ANSCHLUSSSTRUKTUR UND SOLARZELLENMODUL
 • METHOD FOR CONNECTING CONDUCTOR, MEMBER FOR CONNECTING CONDUCTOR, CONNECTING STRUCTURE AND SOLAR CELL MODULE
 • PROCÉDÉ DE LIAISON DE CONDUCTEUR, ÉLÉMENT DE LIAISON DE CONDUCTEUR, STRUCTURE DE LIAISON ET MODULE DE CELLULE SOLAIRE
 (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1 Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
 (72) FUKUSHIMA, Naoki, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP
 TSUKAGOSHI, Isao, Tokyo 108-0023, JP
 SHIMIZU, Takehiro, Tokyo 108-0023, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01R 43/16 → (51) **A61B 1/00**

H01R 43/20 → (51) **H01R 13/502**

H01R 43/24 → (51) **A61B 1/00**

H01S 3/10 → (51) **H04B 10/155**

- (51) **H01S 3/108** (11) **2 146 405 A1**
G03F 7/20 **G02F 1/35**
 (25) En (26) En
 (21) 08160696.4 (22) 18.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • Optische Anordnung und Verfahren
 • Optical arrangement and method
 • Agencement optique et procédé
 (71) DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET, Afdeling for Forskning og Innovation Anker Engelundsvej 1 Bygning 101A, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK
 (72) Pedersen, Christian, 2650 Hvidovre, DK
 Lichtenberg Tidemand, Peter, DK-2970, Hørsholm, DK
 Karamehmedovic, Emir, 71000 Sarajevo, BA
 (74) Johansson Webjörn, Ingmari, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **H01S 3/108** (11) **2 146 406 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09158492.0 (22) 22.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 18.07.2008 EP 08160696
 (54) • Optische Anordnung und Verfahren
 • Optical arrangement and method
 • Agencement optique et procédé
 (71) Danmarks Tekniske Universitet, Bygning 101 A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
 (72) Pedersen, Christian, 2650 Hvidovre, DK
 Lichtenberg Tidemand, Peter, DK-2970, Hørsholm, DK
 Karamehmedovic, Emir, 71000 Sarajevo, BA
 (74) Nikolopoulou, Sofia, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **H01S 3/223** (11) **2 146 407 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 08017748.8 (22) 09.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 15.07.2008 DE 102008033299
 (54) • Gasgemisch zum Betreiben eines Kohlendioxid-Lasers
 • Gas mixture for operating a carbon dioxide laser
 • Mélange de gaz destiné au fonctionnement d'un laser au dioxyde de carbone
 (71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
 (72) Herrmann, Johann, 85716 Unterschleißheim, DE
 Diehl, Hans-Jürgen Dr., 82110 Germering, DE

- (51) **H01S 5/0683** (11) **2 146 408 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09014055.9 (22) 02.02.2006
 (84) DE FR GB IT

- AL BA HR MK YU
 (30) 16.03.2005 JP 2005075245
 17.08.2005 JP 2005236375
 (54) • Lichtquelle für optische Kommunikation und Verfahren zur Ueberwachung/Steuerung ihrer Wellenlänge
 • Optical communication light source unit and wavelength monitoring control method
 • Source lumineuse pour communication optique et son procédé de surveillance/contrôle de longueur d'onde
 (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
 (72) Kawai, Shingo, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 Matsumoto, Kiyoshi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 Kawata, Hideo, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 Yoshimoto, Naoto, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 Iwatsuki, Katsumi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
 (62) 06712946.0 / 1 772 932

- (51) **H01S 5/0683** (11) **2 146 409 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09014056.7 (22) 02.02.2006
 (84) DE FR GB IT

- AL BA HR MK YU
 (30) 16.03.2005 JP 2005075245
 17.08.2005 JP 2005236375
 (54) • Lichtquelle für optische Kommunikation und Verfahren zur Ueberwachung/Steuerung ihrer Wellenlänge
 • Optical communication light source unit and wavelength monitoring control method
 • Source lumineuse pour communication optique et son procédé de surveillance/contrôle de longueur d'onde
 (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
 (72) Kawai, Shingo, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 Matsumoto, Kiyoshi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 Kawata, Hideo, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

- Yoshimoto, Naoto, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 Iwatsuki, Katsumi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
 (62) 06712946.0 / 1 772 932

H01S 5/40 → (51) **H04B 10/155**

- (51) **H01S 5/50** (11) **2 146 410 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08013004.0 (22) 18.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
 (54) • Verfahren und Photonenvorrichtung zur Eliminierung oder wesentlichen Reduzierung der Polarisationsempfindlichkeit eines injizierten optischen Signals und Herstellungsverfahren für solch eine Photonenvorrichtung
 • Method of and photonic device for eliminating or substantially reducing sensitivity to polarization of an injected optical signal and method of manufacturing such photonic device.
 • Procédé et dispositif photonique pour supprimer ou réduire sensiblement la sensibilité pour la polarisation d'un signal optique injecté et procédé de fabrication d'un tel dispositif photonique
 (71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Shen, Alexandre, 91220 Breteign sur Orge, FR
 Duan, Guang-Hua, 92330 Sceaux, FR
 (74) Shamsaei Far, Hassan, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H02B 13/00** (11) **2 146 411 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09005971.8 (22) 30.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
 (30) 16.07.2008 DE 102008033495
 (54) • Sammelschienenkupplung für eine elektrische Schaltanlage
 • Busbar coupling for an electrical switchgear
 • Couplage de barres collectrices pour une installation de commutation électrique
 (71) AREVA Energietechnik GmbH, Rathenaustrasse 2, 93001 Regensburg, DE
 (72) Starck, Thierry, Dipl.-Ing., 2492 MZ Den Haag, NL
 (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H02G 1/02 → (51) **H01R 11/14**

- (51) **H02G 3/04** (11) **2 146 412 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 09165273.5 (22) 13.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
 (30) 15.07.2008 DE 102008002945
 (54) • Schrumpfschlauche
 • Shrinkable tubing
 • Gaine rétractable

- (71) Kumatec Sondermaschinenbau & Kunststoffverarbeitung GmbH, Industriestrasse 14, 96524 Neuhaus-Schierschnitz, DE
- (72) Löffler, Joachim, Dr., 96524 Neuhaus-Schierschnitz, DE
- (74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

H02G 3/08 → (51) **H01L 31/048**

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 146 413 A1**
H04B 15/00
- (25) En (26) En
- (21) 08160460.5 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Mobile drahtlose Kommunikationsvorrichtung mit RF-sicheren Ladekontakten*
• *Mobile wireless communications device with RF immune charging contacts*
• *Dispositif de communication mobile sans fil avec des contacts de chargements immunes*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Mankaruse, George, Kitchener, Ontario N2P 2Y2, CA
- Zhu, Lizhong, Waterloo, Ontario, N2T 2T8, CA
- Corrigan, Michael, Waterloo, Ontario, N2T 1S5, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H02J 7/02** (11) **2 146 414 A1**
H01F 38/14 **G06F 1/16**
- (25) En (26) En
- (21) 09251752.3 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 US 174550
- (54) • *Induktiv angetriebener Sleeve für eine mobile elektronische Vorrichtung*
• *Inductively powered sleeve for mobile electronic device*
• *Manchon alimenté par induction pour dispositif électronique mobile*
- (71) ConvenientPower HK Limited, Unit 207, 2/F IC Development Centre No. 6, HK Science Park Shatin, New Territories, Hong Kong, HK
- (72) Liu, Xun, New Territories, Hong Kong, CN
- (74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

- (51) **H02J 7/04** (11) **2 146 415 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08733986.7 (22) 17.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/000790 17.04.2008
- (87) WO 2008/128429 2008/44 30.10.2008
- (30) 18.04.2007 CN 200710074106
- (54) • *ADAPTIVE BATTERIELADESCHALTUNG*
• *AN ADAPTIVE BATTERY CHARGING CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE CHARGE DE BATTERIE ADAPTATIF*

- (71) Li, Shiqing, 3/F, No.A3 Building Zhiji Industrial Park Jinye Road Kuichong Street Longgang District Shenzhen, Guangdong 518119, CN
- (72) WANG, Qinghai, Guangdong 518119, CN
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H02J 9/00** (11) **2 146 416 A2**
H02M 1/32

- (25) En (26) En
- (21) 09164281.9 (22) 01.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 17.07.2008 TW 97127213
- (54) • *Netzteil- und Überspannungsschutzgerät und Überspannungsschutzverfahren*
• *Power supply and over voltage protection apparatus and over voltage protection method*
• *Alimentation et appareil de protection de surtension et procédé de protection de surtension*
- (71) ASUSTeK Computer Inc., 4F, No. 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei City, TW
- (72) Huang, Nung-Te, Taipei, TW
- Hsu, Chih-Wan, Taipei, TW
- Chen, Kai-Fu, Taipei, TW
- Chiu, Yi-Wei, Taipei, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H02K 1/18** (11) **2 146 417 A1**
H02K 15/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 08740739.1 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/057697 21.04.2008
- (87) WO 2008/139843 2008/47 20.11.2008
- (30) 09.05.2007 JP 2007124822
- (54) • *LAMINIERTER EISENKERN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LAMINATED IRON CORE, AND ITS MANUFACTURING METHOD*
• *NOYAU DE FER FEUILLETÉ, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Mitsui High-Tec, Inc., 10-1, Komine 2-chome Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 807-8588, JP
- (72) MYOJIN, Iwao, Kitakyushu-shi Fukuoka 807-8588, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H02K 3/50** (11) **2 146 418 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09006053.4 (22) 02.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 18.07.2008 DE 102008033711
- (54) • *Elektrischer Generator für die Stromgewinnung in Kraftwerken sowie Sanierverfahren*
• *Electrical generator for generating electricity in power plants and renovation method*
• *Générateur électrique pour la production d'électricité dans des centrales et procédé d'assainissement*
- (71) Sensoplan Aktiengesellschaft, Gewerbestrasse 6, 79801 Hohentengen, DE

- (72) Preiser, Claus Dipl.-Ing. (BA), 79761 Waldhut-Tiengen, DE
- Schoellhorn, Karls Prof. Dr.-Ing., 5242 Birr, CH
- Ulriksen, Nils Dipl.-Ing. (FH), 79774 Albruck-Albert, DE
- (74) Goy, Wolfgang, Zähringer Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

H02K 15/02 → (51) **H02K 1/18**

- (51) **H02K 21/46** (11) **2 146 419 A1**
F04C 18/356 **F04C 23/00**
- H02K 17/16 H02K 17/26
- (25) En (26) En
- (21) 09152024.7 (22) 04.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 KR 20080069307
- (54) • *Motor, Verdichter und Klimaanlage, die diese aufweist*
• *Motor, compressor and air conditioning system having the same*
• *Moteur, compresseur et système de climatisation d'air doté de ceux-ci*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeoido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Nam, Hyuk, 1(il)-dong, Masan-si, Gyeongsangnam-do, KR
- Lee, Kang-Wook, Namyang-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KR
- Ha, Seung-Hyoung, Gaeumjeong-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KR
- Lee, Geun-Hyoung, 1(il)-dong, Suyeong-gu, Busan, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H02K 21/46** (11) **2 146 420 A1**
F04C 18/356 **F04C 23/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09152025.4 (22) 04.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 16.07.2008 KR 20080069308
- (54) • *Verdichter mit variabel Kapazität und Klimaanlage mit diesem Verdichter*
• *Capacity modulation compressor and air conditioning system having the same*
• *Compresseur à capacité variable et système de climatisation d'air doté de celui-ci*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeoido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Nam, Hyuk, 1(il)-dong, Masan-si, Gyeongsangnam-do, KR
- Lee, Kang-Wook, Namyang-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KR
- Ha, Seung-Hyoung, Gaeumjeong-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KR
- Lee, Geun-Hyoung, 1(il)-dong, Suyeong-gu, Busan, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H02K 35/02** (11) **2 146 421 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07807659.3 (22) 20.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/068307 20.09.2007
- (87) WO 2008/139646 2008/47 20.11.2008

- (30) 09.05.2007 JP 2007124927
(54) • **ELEKTROMAGNETISCHER STROMGENERATOR DES OSZILLATIONSTYPUS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTROMAGNETISCHEN STROMGENERATORS DES OSZILLATIONSTYPUS**
• **OSCILLATION TYPE ELECTROMAGNETIC POWER GENERATOR AND METHOD FOR MANUFACTURING OSCILLATION TYPE ELECTROMAGNETIC POWER GENERATOR**
• **GÉNÉRATEUR DE PUISSANCE ÉLECTROMAGNÉTIQUE DE TYPE À OSCILLATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN GÉNÉRATEUR DE PUISSANCE ÉLECTROMAGNÉTIQUE DE TYPE À OSCILLATION**
- (71) Sumida Corporation, Yaesu Center Building 1-6-6, Yaesu Chuo-ku, Tokyo 103-8589, JP
(72) YOSHIDA, Tetsuo, Tokyo 103-8259, JP
AIZAWA, Yukio, Tokyo 103-8259, JP
SUGANUMA, Shigemi, Tokyo 103-8259, JP
MASUDA, Kentaro, Tokyo 103-8259, JP
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H02K 44/08 → (51) **F03B 13/10**

- (51) **H02K 53/00** (11) **2 146 422 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08380173.8 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • **Elektrischer Motor selbstgespeist durch einen externen Wechselstrom / Gleichstrom-Generator**
• **Electromagnetic motor self-powered by an external AC/DC generator**
• **Moteur électrique auto-alimenté par un générateur CA / CC externe**
- (71) Salvador Olmo, Jose, Avda. Ntra. Sra. de Valvanera, 228, 28047 Madrid, ES
(72) Salvador Olmo, Jose, 28047 Madrid, ES
(74) Manzano Cantos, Gregorio, Cabinet Manzano Embajadores, 55, 28012 Madrid, ES

- (51) **H02M 1/32** (11) **2 146 423 A2**
(25) De (26) De
(21) 09008703.2 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 17.07.2008 DE 102008040515
(54) • **Verfahren zum Betreiben eines Treibers für einen leistungselektronischen Schalter**
• **Method for operating a driver for a power electronics switch**
• **Procédé de fonctionnement d'un pilote pour un commutateur électronique de puissance**
- (71) Semikron Elektronik GmbH & Co. KG Patentabteilung, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
(72) Königsmann, Günter, 91058 Erlangen-Tennenlohe, DE
Hofmair, Markus, 91154 Roth, DE
Mühlhofer, Alexander, 90522 Oberasbach, DE
Bode, Rüdiger, 90763 Fürth, DE

H02M 1/32 → (51) **H02J 9/00**

- (51) **H02M 3/42** (11) **2 146 424 A2**
(25) En (26) En
(21) 09172314.8 (22) 12.05.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
(54) • **Wechselstromversorgungsvorrichtung zur Wiederherstellung von magnetischer Energie**
• **Alternating-current power supply device recovering magnetic energy**
• **Dispositif à alimentation électrique en courant alternatif récupérant de l'énergie magnétique**
- (71) MERSTech Inc., 5-3-301, Sannou 2-Chome, Oota-Ku, Tokyo 143-0023, JP
(72) Shimada, Ryuichi, Tokyo Tokyo 152-8550, JP
Sumitani, Hideo, Tokyo Tokyo 152-8550, JP
Takaku, Taku, Tokyo Tokyo 152-8550, JP
Isobe, Takanori, Tokyo Tokyo 152-8550, JP
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 04732460.3 / 1 768 242

(51) **H02N 11/00** (11) **2 146 425 A1**
G03B 9/02

- (25) Ja (26) En
(21) 08721992.9 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/054588 13.03.2008
(87) WO 2008/126613 2008/43 23.10.2008
(30) 09.04.2007 JP 2007101760
(54) • **AKTORKÖRPER UND DROSSELMECHANISMUS**
• **ACTUATOR BODY AND THROTTLE MECHANISM**
• **CORPS D'ACTIONNEUR ET MÉCANISME DE PAPILLON**
- (71) Eamex Corporation, 9-30 Tarumi-cho 3-chome, Suita-shi Osaka 564-0062, JP
(72) NAKAYAMA, Minoru, Suita-shi Osaka 564-0062, JP
TANAKA, Noboru, Suita-shi Osaka 564-0062, JP
YAMAGUCHI, Koichi, Suita-shi Osaka 564-0062, JP
(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H02P 21/00** (11) **2 146 426 A1**

- (25) De (26) De
(21) 08012848.1 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • **Verfahren zum Betrieb einer Antriebseinrichtung und Antriebseinrichtung zur Ausföhrung des Verfahrens**
• **Method for operating a drive device and drive device for implementing the method**
• **Procédé de fonctionnement d'un dispositif d'entraînement et dispositif d'entraînement destiné à l'exécution du procédé**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Quaschner, Bernd, 91091 Grossenseebach, DE
Schwesig, Günter, 91054 Erlangen, DE
Hahn, Ulrich, 91413 Neustadt/A., DE

(51) **H03C 5/00** (11) **2 146 427 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08159820.3 (22) 07.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • **Digitale Modulator**
• **Digital modulator**
• **Modulateur numérique**
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) He, Xin, Waalre 5656AE, NL
van Sinderen, Jan, Liempde 5298 SB, NL
Collados Asensio, Manel, Eindhoven 5616GA, NL
Pavlovic, Nenad, Eindhoven 5611PC, NL
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **H03D 7/02** (11) **2 146 428 A1**
H03D 9/06 **G01S 7/03**

- (25) En (26) En
(21) 08012958.8 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • **Mischerstruktur für Dopplerradaranwendungen**
• **Mixer structure for Doppler radar applications**
• **Structure de mélangeur pour applications de radar Doppler**
- (71) BEA S.A., Allée des Noisetiers 5, 4031 Angleur, BE
(72) Borlez, Yves, 4682 Heure-Le-Romain, BE
(74) Borchert, Uwe Rudolf, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

H03D 9/06 → (51) **H03D 7/02**

(51) **H03F 1/30** (11) **2 146 429 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09164966.5 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 15.07.2008 US 173345
(54) • **System und Verfahren zur Verringerung von Funkelrauschen von CMOS-Verstärkern**
• **System and method for reducing flicker noise from CMOS amplifiers**
• **Système et procédé pour réduire le bruit de scintillation d'amplificateurs CMOS**
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Rao, Naresh Kesavan, Clifton Park, NY 12065, US
Cronce, Richard Gordon, New Berlin, WI 53146, US
Guo, Jianjun, Ballston Spa, NY 12020, US
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

H03H 7/46 → (51) **H01Q 1/34**

(51) **H03K 17/08** (11) **2 146 430 A1**
G05F 1/10 **H03K 17/687**

- (25) Ja (26) En
(21) 08752689.3 (22) 14.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(86) JP 2008/058818 14.05.2008

- (87) WO 2008/140096 2008/47 20.11.2008
- (30) 14.05.2007 JP 2007128411
- (54) • **ÜBERSTROMSCHUTZVORRICHTUNG**
• **OVERCURRENT PROTECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LA SURINTENSITÉ**
- (71) Yasaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-8333, JP
- (72) OHSHIMA, Shunzou, Kosai-shi Shizuoka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H03K 17/687 → (51) **H03K 17/08**

- (51) **H03K 17/95** (11) **2 146 431 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09163373.5 (22) 22.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.07.2008 EP 08405180
- (54) • **Induktiver Näheensor zur eingebetteten Formung und Entwurfsverfahren dafür**
• **Inductive proximity sensor for embedded mounting and method of designing the same**
• **Capteur à proximité inductif pour assemblage intégré et son procédé de conception**
- (71) Optosys SA, Route André Piller 50, 1762 Givisiez, CH
- (72) DE HUU, Marc, 1489, Murist, CH
HEIMLICHER, Peter, 1700, Fribourg, CH
RHÊME, Charles, 1725, Posieux, CH
VENIER, Philippe, 1782, La Corbaz, CH
- (74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

- (51) **H03K 19/00** (11) **2 146 432 A1**
G06F 1/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08160648.5 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • **Vorrichtung zum Sichern der Konfiguration von Endgeräten eines integrierten Schaltkreises und Verfahren zur Aktivierung dieser Vorrichtung**
• **Device for backing up the configuration of terminals of an integrated circuit, and method of implementing the device**
• **Dispositif de sauvegarde de la configuration de terminaux d'un circuit intégré, et procédé de mise en action du dispositif**
- (71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Théoduloz, Yves, 1400 Yverdon, CH
Jaeggi, Hugo, 2046 Fontaines, CH
Plavec, Lubomir, 262 13 Necin, CZ
- (74) Couillard, Yann Luc Raymond, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **H03K 19/00** (11) **2 146 433 A2**
G06F 1/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09164952.5 (22) 08.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 17.07.2008 EP 08160648

- (54) • **Vorrichtung zum Sichern der Konfiguration von Endgeräten eines integrierten Schaltkreises und Verfahren zur Aktivierung dieser Vorrichtung**
• **Device for backing up the configuration of terminals of an integrated circuit, and method of implementing the device**
• **Dispositif de sauvegarde de la configuration de terminaux d'un circuit intégré, et procédé de mise en action du dispositif**
- (71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Théoduloz, Yves, 1400 Yverdon, CH
Jaeggi, Hugo, 2046 Fontaines, CH
Plavec, Lubomir, 262 13 Necin, CZ
- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Fbg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **H03K 19/177** (11) **2 146 434 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09175577.7 (22) 26.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 28.05.2004 US 856434
- (54) • **Redundanzstrukturen und Redundanzverfahren für eine programmierbare logische Schaltung**
• **A programmable logic device**
• **Structures redondantes et méthodes redondantes pour un circuit logique programmable**

- (71) Altera Corporation, 101 Innovation Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) Chan, Michael, Scarborough Ontario M1W 2M7, CA
Leventis, Paul, Toronto Ontario M5S 3G2, CA
Lewis, David, Toronto Ontario M5R 3B6, CA
Zaveri, Ketan, San Jose, CA 95129, US
Yi, Hyun Mo, Mountain View, CA 94041, US
Lane, Chris, San Jose, CA 95148, US
- (74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- (62) 05253252.0 / 1 603 241

- (51) **H03M 1/12** (11) **2 146 435 A2**
H03M 1/66

- (25) En (26) En
- (21) 09173127.3 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 04.12.2006 JP 2006327081
- (54) • **Analog-Digital-Wandler**
• **A/D converter**
• **Convertisseur A/N**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Dosho, Shiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Morie, Takashi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
Matsukawa, Kazuo, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 07832891.1 / 2 040 382

- (51) **H03M 13/00** (11) **2 146 436 A1**
H04N 7/12 **H04N 7/24**

- (25) Zh (26) En
- (21) 08773094.1 (22) 03.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/071533 03.07.2008
- (87) WO 2009/006829 2009/03 15.01.2009
- (30) 05.07.2007 CN 200710128408
- (54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR KODIERUNG UND DEKODIERUNG MIT MEHREREN BESCHREIBUNGEN**
• **THE METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR MULTIPLE-DESCRIPTION CODING AND DECODING**
• **PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR CODAGE ET DÉCODAGE DE DESCRIPTIONS MULTIPLES**
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHAN, Wuzhou, Guangdong 518129, CN
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04B 1/04** (11) **2 146 437 A1**
H04M 1/00 **H04M 1/73**

- (25) Ja (26) En
- (21) 08722301.2 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/054907 17.03.2008
- (87) WO 2008/132889 2008/45 06.11.2008
- (30) 19.04.2007 JP 2007110894
- (54) • **KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSTEUERPROGRAMM UND KOMMUNIKATIONSSTEUERPROGRAMM**
• **COMMUNICATION APPARATUS, COMMUNICATION CONTROL METHOD, AND COMMUNICATION CONTROL PROGRAM**
• **APPAREIL DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DES COMMUNICATIONS, ET PROGRAMME DE CONTRÔLE DES COMMUNICATIONS**

- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) SEKITA, Suguru, Kodama-gun Saitama 367-0297, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H04B 1/04** (11) **2 146 438 A1**
H04B 15/04

- (25) En (26) En
- (21) 08160458.9 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • **Mobile drahtlose Kommunikationsvorrichtung mit separater In-Phase- und Quadraturverstärkung**
• **Mobile wireless communication device with separate in-phase and quadrature power amplification**
• **Dispositif de communication mobile sans fil avec séparation en phase et amplification d'alimentation de quadrature**
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Mankaruse, George, Kitchener, Ontario, N2P 2Y2, CA
Zhu, Lizhong, Waterloo, Ontario, N2T 2T8, CA
Corrigan, Michael, Waterloo, Ontario, N2T 1S5, CA
Jarmuszewski, Perry, Waterloo, Ontario, N2V 2R6, CA

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04B 1/16** (11) **2 146 439 A2**
H04W 76/04

(25) En (26) En
(21) 09174629.7 (22) 16.08.2001
(84) DE FR GB

AL LT LV MK RO SI
(30) 18.08.2000 US 226162 P
(54) • *Diskontinuierlicher Empfang für Teilnehmergerät*
• *Discontinuous reception for user equipment*
• *Réception discontinue pour équipement utilisateur*

(71) Spyder Navigations L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) Numminen, Jussi, 20320, Turku, FI
(74) Rossel, Markus, TBK-Patent Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 01955479.9 / 1 344 323

H04B 1/707 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04B 3/54** (11) **2 146 440 A2**

(25) Ru (26) En
(21) 08767021.2 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) RU 2008/000249 22.04.2008
(87) WO 2008/133548 2008/45 06.11.2008
(88) 11.12.2008
(30) 25.04.2007 RU 2007115554
(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN UND ABRUFEN EINES SIGNALS MIT DIGITALEN DATEN IM STROMVERTEILUNGSNETZWERK EINES GEBÄUDES*
• *METHOD FOR SENDING AND TAKING OFF A SIGNAL WITH DIGITAL DATA IN THE POWER DISTRIBUTION NETWORK OF A BUILDING*
• *PROCÉDÉ POUR AMENER ET LIRE UN SIGNAL AVEC DES DONNÉES NUMÉRIQUES DANS LE RÉSEAU DE DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ D'UN IMMEUBLE*

(71) Zao "Electro-Kom", Ul. Samokatnaya, 2A-1 Moscow, 111033, RU
Ayzman, Mikhail Losifovich, Kaluzhskaya pl., 1-45 Moscow, 119049, RU
PLT Electro-Com, Limited, Wistaria House 46 Gladstone Street Nicosia, 1095, CY
(72) AYZMAN, Mikhail Iosifovich, 119049, RU
RADZIKOWSKI II, Henry Adam, Moscow, 121108, RU
(74) Lawrence, Richard Anthony, et al, Keltie Fleet Place House, 2 Fleet Place London EC4M 7ET, GB

H04B 7/005 → (51) **H04B 17/00**

(51) **H04B 7/185** (11) **2 146 441 A2**

(25) En (26) En
(21) 09251660.8 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 16.07.2008 US 174426
(54) • *Schätzung des Flugzeugs-Interferenz-Pfadverlusts unter Verwendung diskreter Frequenzsteuerung*
• *Assessing aircraft interference path loss employing discrete frequency stirring*

• *Évaluation de la perte de chemin d'interférence d'avion utilisant une commande de fréquences discrètes*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Horton, Nathaniel Thomas, Burien, WA 98166, US
Kirchoff, Kenneth Patrick, Redmond, WA 98053, US
Lewis, Dennis Michael, Lynnwood, WA 98087, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04B 10/148** (11) **2 146 442 A1**

(25) En (26) En
(21) 09173266.9 (22) 24.04.2008
(84) DE FR GB

AL BA MK RS
(30) 27.04.2007 JP 2007120059
(54) • *Optischer Empfänger*
• *Optical receiver*
• *Récepteur optique*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Nakashima, Hisao, Kanagawa 211-8588, JP
Hoshida, Takeshi, Kanagawa 211-8588, JP
Tanimura, Takahito, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 08007926.2 / 1 986 352

H04B 10/148 → (51) **H04B 10/18**

(51) **H04B 10/155** (11) **2 146 443 A1**
H01S 5/40 **H01S 3/10**

(25) En (26) En
(21) 09009240.4 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 17.07.2008 KR 20080069417
(54) • *Farbloser Lichtsende-/Empfangsgerät und Lichtkommunikationssystem*
• *Colorless optical transceiver and optical communication system*
• *Émetteur-récepteur optique sans couleur et système de communication optique*
(71) LG - Nortel Co., Ltd., 7th, 8th Floor, GS Kangnam Tower, 679, Yeoksam-dong Gangnam-gu Seoul, KR
(72) Hong, Seung, Joo, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 10/158** (11) **2 146 444 A1**

(25) En (26) En
(21) 08160662.6 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Optischer NRZ-DPSK-Signaldetektor*
• *An optical NRZ-DPSK signal detector*
• *Détecteur de signal NRZ-DPSK optique*
(71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engellundsvej 1, Bygning 101 A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
(72) Tokle, Torger, 2300, Copenhagen S, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **H04B 10/158** (11) **2 146 445 A1**

(25) En (26) En
(21) 08290691.8 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Optischer DQPSK-Empfänger mit Phasenversatzausgleich der Verzögerung von Leitunginterferometern*
• *Optical DQPSK receiver with phase offset compensation of delay line interferometers*
• *Récepteur DQPSK optique doté d'une compensation de décalage de phase d'interféromètres de ligne de retard*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Franz, Bernd, 74336 Brackenheim, DE
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heys-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04B 10/158** (11) **2 146 446 A1**

(25) En (26) En
(21) 09151433.1 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 17.07.2008 JP 2008185713
(54) • *Optischer Empfänger*
• *Optical receiver*
• *Récepteur optique*
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Uto, Kenichi c/o Mitsubishi Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestraße 12, 81479 München, DE

(51) **H04B 10/158** (11) **2 146 447 A2**

(25) En (26) En
(21) 09173264.4 (22) 18.09.2008
(84) DE FR GB

AL BA MK RS
(30) 30.11.2007 JP 2007310148
(54) • *Optischer DQPSK-Empfänger*
• *DQPSK optical receiver*
• *Récepteur optique DQPSK*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Akiyama, Yuichi, Kanagawa 211-8588, JP
Tanaka, Toshiki, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 08016438.7 / 2 066 045

(51) **H04B 10/18** (11) **2 146 448 A1**
H04B 10/148

(25) En (26) En
(21) 08290696.7 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Adaptiver Nichtlinearitätsausgleich in einem kohärenten Empfänger*
• *Adaptive non-linearity compensation in coherent receiver*
• *Compensation de non linéarité adaptative dans un récepteur cohérent*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Bülow, Henning, 70806 Kornwestheim, DE

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04B 13/00** (11) **2 146 449 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 08722720.3 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) JP 2008/055454 24.03.2008
(87) WO 2008/120601 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007091852
24.05.2007 JP 2007137580
(54) • *DATENKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *DATA COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION DE DON-
NÉES*

(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsuka-
machi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) HEBIGUCHI, Hiroyuki, Tokyo 145-8501, JP
(74) Schraud, Robert Alexander, Klunker Schmitt-
Nilson Hirsch Patentanwälte Destouches-
strasse 68, 80796 München, DE

H04B 14/02 → (51) **H04J 11/00**

H04B 15/00 → (51) **H02J 7/00**

H04B 15/04 → (51) **H04B 1/04**

(51) **H04B 17/00** (11) **2 146 450 A1**
H04B 7/005

(25) En (26) En
(21) 09005930.4 (22) 22.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 23.06.1999 US 339342
(54) • *Verfahren und Gerät zum Überwachen*
eines möglicherweise gegateten (geschal-
teten) Signals in einem drahtlosen Nach-
richtenübertragungssystem
• *Method and apparatus for supervising a*
potentially gated signal in a wireless
communication system
• *Procédé et appareil de supervision d'un*
signal à déclenchement par porte dans un
système de radiocommunication

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Ou, Yu-Cheun, San Diego California 92121-
1714, US
Tiedemann, Edward G., Jr., San Diego,
California 92121-1714, US
(74) Condon, Neil, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 0407974.6 / 1 513 275
00946876.0 / 1 192 741

H04H 20/57 → (51) **H04Q 7/38**

H04H 20/67 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04H 40/27** (11) **2 146 451 A2**
(25) En (26) En
(21) 09251532.9 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 17.07.2008 JP 2008186575
(54) • *Digitaler Radioempfänger und Zeitanzeige-*
verfahren
• *Digital radio receiver and time display*
method
• *Récepteur radio numérique et procédé*
d'affichage de l'heure

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

(72) Higuchi, Nobuyasu, Tokyo 108-0075, JP
(74) Ealey, Douglas Ralph, et al, D Young & Co,
120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **H04H 60/00** (11) **2 146 452 A2**

(25) En (26) En
(21) 09164055.7 (22) 29.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 KR 20080068316
19.12.2008 KR 20080130550
(54) • *Verfahren für einen regionsbasierten DMB-*
Dienst, und Vorrichtung und Verfahren
zum Empfangen eines regionsbasierten
Rundfunkdienstes.
• *Method for providing region-based dmb*
service, and apparatus and method for
receiving region-based broadcasting ser-
vice
• *Procédé destiné à fournir un service DMB*
par région et dispositif et procédé pour
recevoir un service de diffusion par région.

(71) Electronics and Telecommunications
Research Institute, 161 Gajeong-Dong,
Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
(72) Lee, Bong-Ho, 305-250, Daejeon, KR
Yang, Kyu-Tae, 305-390, Daejeon, KR
Lee, Hyun, 302-120, Daejeon, KR
Lee, Gwang-Soon, 305-250, Daejeon, KR
Yun, Kug-Jin, 305-358, Daejeon, KR
Hur, Nam-Ho, 305-325, Daejeon, KR
Lee, Yong-Hoon, 305-250, Daejeon, KR
Kim, Jin-Woong, 305-761, Daejeon, KR
Lee, Soo-In, 302-120, Daejeon, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterin-
strasse 8, 80333 München, DE

H04J 3/00 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04J 11/00** (11) **2 146 453 A2**
H04B 14/02

(25) En (26) En
(21) 09008982.2 (22) 09.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 18.07.2008 US 175508
(54) • *System und Verfahren zur Übertragung von*
Daten unter Verwendung von orthogonaler
Walsh-Modulation mit Konstantradius
• *System and method for communicating*
data using constant radius orthogonal
walsh modulation
• *Système et procédé de communication des*
données utilisant une modulation Walsh
orthogonale à rayon constant

(71) HARRIS CORPORATION, 1025 West NASA
Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US
(72) Nieto, John Wesley, Rochester, New York
14610, US
Furman, William N., Fairport, New York
14450, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff
Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541
München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 146 454 A2**
H04B 14/02

(25) En (26) En
(21) 09009180.2 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 18.07.2008 US 175527
(54) • *System und Verfahren zur Übertragung von*
Daten unter Verwendung von orthogonaler
Constant-Envelope-Walsh-Modulation mit
Kanalführung

• *System and method for communicating*
data using constant envelope orthogonal
walsh modulation with channelization
• *Système et procédé de communication des*
données utilisant une modulation Walsh
orthogonale à canalisation

(71) HARRIS CORPORATION, 1024 West NASA
Boulevard, Melbourne, Florida 32919, US
(72) Nieto, John Wesley, Rochester New York,
14610, US
Furman, William N., Fairport New York,
14450, US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 1/00 → (51) **H04Q 7/38**

H04L 1/00 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 146 455 A2**
H04L 1/00

(25) En (26) En
(21) 09174529.9 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(30) 09.09.2003 US 501777
18.12.2003 US 531391
15.03.2004 US 801624

(54) • *Inkrementelle Redundanzübertragung in*
einem MIMO-Kommunikationssystem
• *Incremental redundancy transmission in a*
MIMO communication system
• *Transmission de redondance incrémentale*
dans un système de communication MIMO

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Kadous, Tamer, San Diego, CA 92122, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB
(62) 04783748.9 / 1 665 602

(51) **H04L 1/18** (11) **2 146 456 A2**
H04L 1/00

(25) En (26) En
(21) 09174530.7 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK

(30) 09.09.2003 US 501777 P
18.12.2003 US 531391 P
15.03.2004 US 801624
(54) • *Inkrementelle Redundanzübertragung in*
einem MIMO-Kommunikationssystem
• *Incremental redundancy transmission in a*
MIMO communication system
• *Transmission de redondance incrémentale*
dans un système de communication MIMO
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Kadous, Tamer, San Diego, CA California
92122, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB
(62) 04783748.9 / 1 665 602

(51) **H04L 7/04** (11) **2 146 457 A1**
H04L 7/08 H04L 7/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 09164950.9 (22) 08.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 18.07.2008 FR 0854888
(54) • *Zeitliches Synchronisierungsverfahren
eines digitalen Signals, sowie entspre-
chende Vorrichtung und entsprechendes
Computerprogrammprodukt.*
• *Method for temporal synchronisation of a
digital signal, corresponding device and
computer program product.*
• *Procédé de synchronisation temporelle
d'un signal numérique, dispositif et produit
programme d'ordinateur correspondants*
(71) Teamcast, Centre Espace Performance,
35769 Saint-Gregoire Cedex, FR
(72) Hostiou, Philippe, 35520, LA MEZIERE, FR
Rousset, Olivier, 35250, SAINT AUBIN
D'AUBIGNE, FR
(74) Le Saux, Gaël, Cabinet Vidon Technopole
Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes
Cedex 7, FR

H04L 7/08 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/14** (11) **2 146 458 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08734103.8 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/070745 17.04.2008
(87) WO 2008/128470 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 CN 200710103109
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND ENTITÄT DER
EREIGNISREALISIERUNGSDETEKTION*
• *METHOD, SYSTEM AND ENTITY OF REA-
LIZING EVENT DETECTION*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET ENTITÉ DE RÉA-
LISATION DE DÉTECTION D'ÉVÉNEMENT*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) TAN, Shiyong, Longgang District 518129,
Shenzhen, P.R., CN
LI, Yan, Longgang District 518129, Shen-
zhen, P.R., CN
WEI, Weihua, Longgang District 518129,
Shenzhen, P.R., CN
HUANG, Shibi, Longgang District 518129,
Shenzhen, P.R., CN
ZHAO, Peng, Longgang District 518129,
Shenzhen, P.R., CN
MAO, Yuxin, Longgang District 518129,
Shenzhen, P.R., CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Techno-
logies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 12/14** (11) **2 146 459 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08757605.4 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/071194 06.06.2008
(87) WO 2008/148355 2008/50 11.12.2008
(30) 08.06.2007 CN 200710110926
(54) • *VERECHNUNGSVERFAHREN, SYSTEM
UND GERÄT*
• *CHARGING METHOD, SYSTEM AND
APPARATUS*

• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL DE
FACTURATION*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LI, Chun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SHAN, Mingjun, Shenzhen Guangdong
518129, CN
KANG, Jiao, Shenzhen Guangdong 518129,
CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

H04L 12/14 → (51) **H04L 12/18**

H04L 12/16 → (51) **H04Q 7/20**

(51) **H04L 12/18** (11) **2 146 460 A1**
H04L 12/14 **H04L 12/54**
H04L 12/26
(25) Zh (26) En
(21) 08757884.5 (22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) CN 2008/071490 30.06.2008
(87) WO 2009/003407 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 CN 200710118257
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERHALT
VON MEDIA-DATEN IN EINEM NETZ MIT
MULTICAST AUF ANWENDUNGSSCHICHT*
• *METHOD AND SYSTEM OF ACQUIRING
MEDIA DATA IN THE APPLICATION LAYER
MULTICAST NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ACQUISITION
DE DONNÉES MULTIMÉDIA DANS LE
RÉSEAU DE MULTIDIFFUSION DE LA
COUCHE D'APPLICATION*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LI, Feng, Shenzhen, 518129, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies
Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 146 461 A1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 08252393.7 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Telekom-
munikationsnetzwerks*
• *A method of operating a telecommunica-
tions network*
• *Procédé de fonctionnement d'un réseau de
télécommunications*
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
limited company, 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Williamson, Simeon Paul, et al, BT Group
Legal Intellectual Property Department PP
C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London
EC1A 7AJ, GB

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/18**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 146 462 A1**
H04L 12/46 **H04L 12/66**
H04M 3/00 **H04M 11/06**
H04L 12/64 **H04M 7/00**
(25) En (26) En

(21) 09170806.5 (22) 24.07.1997
(84) DE FI GB SE
(54) • *Konzentrator für Sprachtelefone und Kom-
munikationsverfahren über LAN unter
Benutzung desselben*
• *Concentrator for speech telephones and
method of communication over LAN using
same*
• *Concentrateur de téléphones vocaux et
procédé de communication par LAN l'uti-
lisant*
(71) Oki Electric Industry Co., Ltd., 7-12, Tor-
anomon 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Usuba, Shinji, Tokyo, JP
Konishi, Tomokazu, Tokyo, JP
Sekine, Yoshinori, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8, 80333 München, DE
(62) 07118810.6 / 1 926 253
06127241.5 / 1 830 519
97933007.3 / 0 928 085

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/54 → (51) **H04L 12/18**

(51) **H04L 12/56** (11) **2 146 463 A2**
(25) En (26) En
(21) 09173854.2 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 18.08.2006 GB 0616479
(54) • *Drahtloses Mehrfachsprung-Kommunika-
tionssystem und -verfahren*
• *Multi-hop wireless communication system
and method*
• *Système et procédé de communication
sans fils à bonds multiples*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) Hart, Michael John Beems, London, Greater
London W12 9LL, GB
Zhou, Yuefeng, Ashtead, Surrey KT21 2JH,
GB
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn
London WC1V 7JH, GB
(62) 07113552.9 / 1 890 446

(51) **H04L 12/56** (11) **2 146 464 A1**
(25) En (26) En
(21) 09305626.5 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.07.2008 EP 08160378
(54) • *Verfahren zur Verwaltung der Datenüber-
tragung gemäß der Qualität des Dienstes in
einer Netzwerkanordnung und einem
Computernetzwerkssystem*
• *A method for managing data transmission
according to a Quality of Service in a
network assembly and a computer network
system*
• *Procédé de gestion de transmission de
données selon une qualité de service dans
un ensemble de réseau et système de
réseau informatique*

(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Brocke, Jens, 30880, Laatzen, DE
Aust, Andreas Matthias, 30177, Hannover,
DE
Glaeser, Frank, 30449, Hannover, DE
Koehler, Ralf, 30455, Hannover, DE
Kubsch, Stefan, 31559, Hohnhorst, DE

Siemens, Eduard, 31319, Sehnde, DE
(74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 146 465 A1**
(25) En (26) En
(21) 08160378.9 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Verwaltung der Datenübertragung gemäß der Qualität des Dienstes in einer Netzwerkanordnung und einem Computernetzwerkssystem*
- *A method for managing data transmission according to a quality of service in a network assembly and a computer network system*
- *Procédé de gestion de transmission de données selon une qualité de service dans un ensemble de réseau et système de réseau informatique*

(71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
(72) Brocke, Jens, 30880, Laatzen, DE
Aust, Andreas, 30177, Hannover, DE
Gläser, Frank, 30449, Hannover, DE
Köhler, Ralf, 30455, Hannover, DE
Kubsch, Stefan, 31559, Hohnhorst, DE
Siemens, Eduard, 31319, Sehnde, DE
(74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 146 466 A1**
(25) En (26) En
(21) 09161507.0 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 15.07.2008 US 80922 P
 - (54) • *Verfahren und Systeme zur Aufteilung einer Mitteilungsguppe*
 - *Methods and systems to resolve message group*
 - *Procédés et systèmes pour résoudre des groupes de messages*
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Shkolnikov, Pavel, Waterloo Ontario N2L 3X2, CA
Sangster, Ian Douglas, Mississauga Ontario L4W 0B5, CA
Mackie, Andrew John, Waterloo Ontario N2L 3X2, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

H04L 12/64 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 12/66** (11) **2 146 467 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08757585.8 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/071174 03.06.2008
(87) WO 2008/148347 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 CN 200710112305

- (54) • *VERFAHREN ZUR RESOURCENVERWALTUNG, TRÄGERGERÄT UND TRÄGER-KONTROLLGERÄT*
 - *RESOURCE MANAGEMENT METHOD, BEARING DEVICE AND BEARING CONTROL DEVICE*
 - *PROCÉDÉ DE GESTION DE RESSOURCES, DISPOSITIF DE SUPPORT ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE SUPPORT*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LIN, Yangbo, Longgang District 518129 Shenzhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H04L 12/66 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 25/02** (11) **2 146 468 A1**
H04B 1/707
(25) En (26) En
(21) 09013624.3 (22) 31.03.2000
(84) DE FR GB IT
(30) 02.04.1999 JP 9680499
30.11.1999 JP 34063899
23.03.2000 JP 2000082929

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Fadingfrequenzentscheidung*
- *Fading frequency decision device and method*
- *Dispositif et procédé de décision d'évaluation de fréquence*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Okumura, Yukihiko, Tokyo 100-6150, JP
Ando, Hidehiro, Tokyo 100-6150, JP
Usuda, Masafumi, Tokyo 100-6150, JP
Ishikawa, Yoshihiro, Tokyo 100-6150, JP
Onoe, Seizo, Tokyo 100-6150, JP
(74) Zangs, Rainer E., et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 07075319.9 / 1 816 753
00913048.5 / 1 089 451

(51) **H04L 25/02** (11) **2 146 469 A1**
H04B 1/707

(25) En (26) En
(21) 09013625.0 (22) 31.03.2000
(84) DE FR GB IT
(30) 02.04.1999 JP 9680499
30.11.1999 JP 34063899
23.03.2000 JP 2000082929

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Fadingfrequenzentscheidung*
- *Fading frequency decision device and method*
- *Dispositif et procédé de décision d'évaluation de fréquence*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Okumura, Yukihiko, Tokyo 100-6150, JP
Ando, Hidehiro, Tokyo 100-6150, JP
Usuda, Masafumi, Tokyo 100-6150, JP
Ishikawa, Yoshihiro, Tokyo 100-6150, JP
Onoe, Seizo, Tokyo 100-6150, JP
(74) Zangs, Rainer E., et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 07075319.9 / 1 816 753
00913048.5 / 1 089 451

H04L 25/02 → (51) **H04L 25/49**

(51) **H04L 25/03** (11) **2 146 470 A1**
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 08160469.6 (22) 15.07.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Zwischenträger-Interferenzreduzierung für Mehrträgersignale*
 - *Inter-carrier interference reduction for multi-carrier signals*
 - *Réduction de l'interférence entre porteuses pour signaux multiporteuses*
- (71) STMicroelectronics Belgium N.V., Excelsiorlaan 44-46, 1930 Zaventem, BE
(72) Wernaers, Yves, 1790, Teralfene, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **H04L 25/03** (11) **2 146 471 A1**
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 09165586.0 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 15.07.2008 EP 08160469
 - (54) • *Zwischenträger-Interferenzminderung für Mehrträgersignale*
 - *Inter-carrier interference reduction for multi-carrier signals*
 - *Réduction de l'interférence entre porteuses pour signaux multiporteuses*
- (71) ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) Wernaers, Yves, 1790, Teralfene, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **H04L 25/49** (11) **2 146 472 A2**
H04L 25/02

(25) En (26) En
(21) 09165208.1 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 16.07.2008 US 81302 P
09.07.2009 US 500529

- (54) • *System und Verfahren zur Blockierung einer elektrischen Signalübertragung*
 - *System and method of blocking an electrical signal transmission*
 - *Système et procédé pour bloquer la transmission d'un signal électrique*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Driscoll, Kevin R., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **2 146 473 A1**

(25) En (26) En
(21) 08104750.8 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenverarbeitung und Kommunikationssystem mit einer derartigen Vorrichtung*
 - *Method and device for data processing and communication system comprising such device*
 - *Procédé et dispositif de traitement de données et système de communication comprenant un tel dispositif*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Ahrndt, Thomas, 85521, Ottobrunn, DE

(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/03**

(51) **H04L 27/36** (11) **2 146 474 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305399.1 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zur Berechnung von Verzerrungsparametern, Basisstation, Mobilstation und Kommunikationsnetzwerk dafür
- A method for calculating predistortion parameters, a transmitter, a base station, a mobile station, and a communication network therefor
- Procédé pour le calcul de paramètres de prédistorsion, transmetteur, station de base, station mobile et réseau de communication correspondant

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Yu, Xin, 70435 Stuttgart, DE
(74) Wetzel, Emmanuelle, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 146 475 A1**
(25) Es (26) En
(21) 08761565.4 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) ES 2008/000320 07.05.2008
- (87) WO 2008/135620 2008/46 13.11.2008
- (30) 07.05.2007 ES 200701213
- (54) • ZUGRIFF AUF INFORMATIONEN AUF EINEM MOBILEN ENDGERÄT VON EINEM ENTFERNTEN ENDGERÄT AUS
- ACCESS TO INFORMATION ON A MOBILE TERMINAL FROM A REMOTE TERMINAL
- ACCÈS AUX INFORMATIONS D'UN TERMINAL MOBILE À PARTIR D'UN TERMINAL À DISTANCE

(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(84) PL PT RO SE SI SK TR AT BE BG CH CY CZ DE DK EE FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
(71) Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa, 1 - Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas, Madrid, ES

(84) ES
(72) BERNA FORNIES, Hector, E-28050 Madrid, ES
CAUDEVILLA LALIENA, Guillermo, E-28050 Madrid, ES
(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 146 476 A2**
(25) Es (26) En
(21) 08761566.2 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) ES 2008/000321 07.05.2008
(87) WO 2008/135621 2008/46 13.11.2008

(88) 19.03.2009
(30) 07.05.2007 ES 200701212
(54) • FERNZUGRIFF AUF INFORMATIONEN AUF EINEM MOBILEN ENDGERÄT VON EINER INTERNETBROWSER-ERWEITERUNG AUS
- REMOTE ACCESS TO INFORMATION ON A MOBILE TERMINAL FROM A WEB BROWSER EXTENSION
- ACCÈS À DISTANCE AUX INFORMATIONS D'UN TERMINAL MOBILE À PARTIR D'UNE EXTENSION D'UN NAVIGATEUR WEB

(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

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

(71) Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa, 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas, Madrid, ES

(84) ES
(72) BERNA FORNIES, Hector, E-28050 Madrid, ES

CAUDEVILLA LALIENA, Guillermo, E-28050 Madrid, ES

(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 146 477 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08854497.8 (22) 10.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(86) CN 2008/073000 10.11.2008
(87) WO 2009/067917 2009/23 04.06.2009
(30) 12.11.2007 CN 200710165565

- (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VON BENACHRICHTIGUNGEN
- A METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR SAMPLING MESSAGE
- PROCEDE, SYSTEME ET DISPOSITIF D'ECHANTILLONNAGE DE MESSAGE

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518219, CN

(72) LV, Hong Huawei Technologies Co.Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN
MA, Peng c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 146 478 A2**
(25) En (26) En
(21) 08253108.8 (22) 23.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 17.07.2008 US 175322
(54) • Steuerung der Website-Verwendung über On-Line-Aufbewahrung der beschränkten Authentisierungsbescheinigungen
- Control of website usage via online storage of restricted authentication credentials
- Commande d'utilisation de site Web par la mémorisation en ligne des qualifications étagées d'authentification

(71) Symantec Corporation, 20330 Stevens Creek Boulevard, Cupertino CA 95014, US

(72) Newstadt, Keith, Cupertino, CA 95014, US

(74) Cooley, Shaun P., Cupertino, CA 95014, US

(74) Gosnall, Toby, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 146 479 A1**
(25) En (26) En
(21) 09002949.7 (22) 02.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 16.07.2008 JP 2008184861
(54) • SIP-Server- und Kommunikationssystem
- SIP server and communication system
- Serveur SIP et système de communication

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Kinoshita, Masafumi, Tokyo 100-8220, JP
Takeshima, Yoshiteru, Tokyo 100-8220, JP
Kaji, Tadashi, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 146 480 A2**
(25) En (26) En
(21) 09008003.7 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 US 172838
(54) • Verfahren zur Konfiguration eines Sicherheits-Gateways und System dafür
- Method of configuring a security gateway and system thereof
- Procédé de configuration d'une passerelle de sécurité et système associé

(71) Tufin Software Technologies Ltd., 11 Tuval Street, 52522 Ramat Gan, IL

(72) Harrison, Reuven, Tel Aviv 64373, IL
Persky, Yakov, Holon 58671, IL

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

(51) **H04L 29/06** (11) **2 146 481 A2**
H04N 5/913
(25) En (26) En
(21) 09163899.9 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 15.07.2008 JP 2008184194
(54) • IP-Streaming-Kopiersteuerungsverfahren und -system
- IP Streaming copy control method and system
- Procédé et système de contrôle de copie multimédia sur IP

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Iwamura, Hisashi, Tokyo, JP
Kamiyama, Masahiko, Tokyo, JP
Seo, Tomoyuki, Tokyo, JP

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 146 482 A1**
H04M 3/42
(25) En (26) En
(21) 09164742.0 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 11.07.2008 JP 2008181028

- (54) • *Benachrichtigungsvorrichtung, Benachrichtigungssystem, Verfahren zum Betreiben einer Benachrichtigungsvorrichtung und Programm für Benachrichtigungsvorrichtung*
- *Notification apparatus, notification system, method of operating notification apparatus, and program for notification apparatus*
- *Appareil de notification, système de notification, procédé de fonctionnement de l'appareil de notification, et programme pour l'appareil de notification*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) Arao, Shinya, Tokyo Tokyo 108-8001, JP
Serada, Teruharu, Tokyo Tokyo 108-8001, JP
Yamada, Hirokazu, Tokyo Tokyo 108-8001, JP
Hayase, Noriaki, Tokyo Tokyo 108-8001, JP
Omino, Takayuki, Tokyo Tokyo 108-8001, JP
Tsunemi, Yasuaki, Tokyo Tokyo 108-8001, JP
Kamiya, Kenichi, Tokyo Tokyo 108-8001, JP
Nishioka, Michio, Tokyo Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 146 483 A1**
H04L 12/56 **H04L 12/28**
(25) En (26) En
(21) 09172729.7 (22) 29.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 19.09.2000 US 233501

- (54) • *System und Verfahren zum Schieben von Information von einem Hostsystem zu einer mobilen Datenkommunikationsvorrichtung in einem drahtlosen Datennetzwerk*
- *System and method for pushing information from a host system to a mobile data communication device in a wireless data network*
- *Système et procédé pour pousser des informations depuis un système hôte vers un dispositif de communication de données mobile dans un réseau de données sans fil*

(71) Research in Motion, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Hind, Hugh R., Waterloo Ontario N2K 3Z2, CA
Knowles, Michael, Waterloo Ontario N2T 2S9, CA

Naqvi, Noushad, Waterloo Ontario N2K 4C1, CA

Bajar, David, Kitchener Ontario N2N 3H4, CA
Burns, Tony, Burlington Ontario L7M 1R1, CA

Patterson, Ian, Patersburg Ontario N08 2H0, CA

Lewis, Allan, New Dundee Ontario N0B 2E0, CA

Mousseau, Gary, Waterloo Ontario N2L 6MS, CA

Lazaridis, Mihal, Waterloo Ontario N2T 2K1, CA

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

(62) 01968230.1 / 1 319 294

(51) **H04L 29/06** (11) **2 146 484 A1**
G06F 17/30 **G06Q 10/00**
(25) En (26) En
(21) 09173550.6 (22) 02.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
- (30) 02.11.1999 US 163065
- (54) • *System und Verfahren zur kurzfristigen Ortung von Providern über das Internet*
- *A system and method for locating providers over the internet on short notice*
- *Système et procédé pour la localisation de fournisseurs sur Internet dans de brefs délais*
- (71) Highway to Health Inc., Radnor Corporate Center, 100 Matsonford Road, Building 1, Suite 100, Radnor, PA 19087, US
- (72) Masciantonio, Angelo, Radnor, PA 19087, US
Heher, Eliot, Wellesley, MA 02481, US
Bohn, Peter, Ardmore, PA 19003, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
- (62) 00976817.7 / 1 228 620

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 146 485 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09165580.3 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 17.07.2008 FR 0854868

- (54) • *Zugriffsverfahren auf Web-Ressourcen und Server zur Umsetzung dieses Verfahrens*
- *Method for accessing web resources and server implementing such a method*
- *Procédé d'accès à des ressources du Web et serveur mettant en oeuvre un tel procédé*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Jaouen, Laurent, 35000 Rennes, FR

(74) Hedarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 146 486 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007138.2 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 30.05.2008 ES 200801638

- (54) • *System und Verfahren zur Verbesserung von Kommunikationen zwischen Fahrzeugen*
- *System and method for improving communications between vehicles*
- *Système et procédé d'amélioration des communications entre des véhicules*

(71) Telefonica, S.A., Gran Via, 28, 28013 Madrid, ES

(72) Lequerica, Iván, 28035 Madrid, ES

(74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, GAR-RIGUES IP, S.L.P. Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

(51) **H04L 29/08** (11) **2 146 487 A2**
(25) En (26) En
(21) 09158244.5 (22) 20.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 22.04.2008 TW 97114588

- (54) • *Verfahren zur Benachrichtigung von Anwendern über Internetdienst-Ereignisse*
- *Method for notifying users of internet service events*
- *Procédé de notification aux utilisateurs d'événements de service Internet*
- (71) Mobile Action Technology Inc., 5F, No. 205-3, Sec. 3, Beisin Rd. Sindian City, Taipei Hsien, TW
- (72) Wang, Hong-Yung, Taipei Hsien, TW
Chen, Ming-Hua, Taipei Hsien, TW
- (74) Dossmann, Gérard, Bureau D.A. Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

H04L 29/08 → (51) **G06F 3/048**

H04L 29/08 → (51) **H04W 4/02**

H04M 1/00 → (51) **H04B 1/04**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 146 488 A1**
(25) En (26) En
(21) 09165394.9 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 14.07.2008 JP 2008182407

- (54) • *Zweiachsige Scharniervorrichtung und tragbares Endgerät*
- *Biaxial hinge device and portable terminal device*
- *Dispositif articulé biaxial et dispositif terminal portable*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Endo, Isao, TOKYO 108-0075, JP
Takahashi, Tsutomu, TOKYO 108-0075, JP

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04M 1/02 → (51) **H04M 1/23**

(51) **H04M 1/23** (11) **2 146 489 A1**
H04M 1/02
(25) En (26) En
(21) 09162812.3 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 16.07.2008 CN 200810302758

- (54) • *Tragbares Endgerät mit Tastenfeldanhebemechanismus*
- *Portable terminal with keypad lifting mechanism*
- *Terminal portable doté d'un mécanisme de levage du clavier*

(71) Shenzhen Futaihong Precision Industry Co., Ltd., Section F3-A, Foxconn Technology Industry Zone Longhua Town, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province 518109, CN

FIH (Hong Kong) Limited, 8/F., Peninsula Tower 538 Castle Peak Road Cheung Sha Wan Kowloon, Hong Kong, HK

(72) Zou, Zhi-Gang, 518109, ShenZhen City Guangdong, CN

Shi, Zhi-Qiang, 518109, ShenZhen City Guangdong, CN

Yin, Tao, 518109, ShenZhen City Guangdong, CN

Chen, Zhi-Lan, 518109, ShenZhen City Guangdong, CN

Peng, Zhi-Gang, 518109, ShenZhen City Guangdong, CN
(74) Craven, Ian, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

H04M 1/23 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04M 1/725** (11) **2 146 490 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305407.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Benutzervorrichtung zum Austausch von Informationen auf der Basis von Gesten, Austausch von Informationen zwischen verschiedenen Benutzervorrichtungen auf der Basis von Gesten sowie entsprechende Geräte und Systeme*
- *User device for gesture based exchange of information, methods for gesture based exchange of information between a plurality of user devices, and related devices and systems*
- *Dispositif utilisateur pour un échange d'informations basé sur des gestes, procédés pour l'échange d'informations basé sur des gestes entre une pluralité de dispositifs utilisateur, et dispositifs et systèmes correspondants*

(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Zontrop, Pascal, 3128, Baal, BE
Van Broeck, Sigurd, 2980, Zoersel, BE
Trappeniers, Lieven Leopold Albertine, 2200, Herentals, BE
Lou, Zhe, 2000, Antwerpen, BE
Godon, Marc Bruno Frieda, 1840, Londerzeel, BE
Criel, Johan Georges Prosper, 9000, Gent, BE
Claeys, Laurence Annie Hugo Marie, 9000, Gent, BE
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **H04M 1/725** (11) **2 146 491 A1**
H04N 7/14 G10L 15/00
(25) En (26) En
(21) 09007780.1 (22) 12.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 KR 20080068334
(54) • *Tragbares Endgerät und entsprechendes Verfahren zur Anzeige eines Menüs*
• *Mobile terminal and method for displaying menu thereof*
• *Terminal mobile et son procédé d'affichage de menu*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-010, KR
LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Youngdungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
(72) Oh, You-Hwa, Seoul, KR
Kim, Ik-Hoon, Seoul, KR
Jo, Kyoung-Jin, Gyeonggi-do, KR
Kwak, Jae-Do, Seoul, KR
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **2 146 492 A2**
(25) En (26) En

(21) 09165329.5 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 14.07.2008 KR 20080067999
(54) • *Ereignisausführungsverfahren und -system für einen mit einem mobilen Endgerät synchronisierten Roboter*
• *Event execution method and system for robot synchronized with mobile terminal*
• *Procédé d'exécution d'évènement et système pour robot synchronisé avec un terminal mobile*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Seung Jai, Gyeonggi-do, KR
Son, Suk Ryon, Gyeonggi-do, KR
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

(51) **H04M 1/725** (11) **2 146 493 A2**
H04M 1/23

(25) En (26) En
(21) 09165464.0 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

(30) 15.07.2008 KR 20080068614
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum durchgehenden Tastenbetrieb eines mobilen Endgeräts*
• *Method and apparatus for continuous key operation of mobile terminal*
• *Procédé et appareil pour le fonctionnement clé continu d'un terminal mobile*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Jung, Ra-Mi, Gyeonggi-do, KR
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

H04M 1/73 → (51) **H04B 1/04**

H04M 3/00 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 146 494 A1**
G06F 17/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 09159483.8 (22) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 16.07.2008 FR 0854842
(54) • *Verwaltungsverfahren von persönlichen Multimediadaten in einem Funknetz und entsprechende Anlage*
• *Method for managing personal multimedia data in a telecommunications network and corresponding installation*
• *Procédé de gestion de données personnelles multimédia dans un réseau de télécommunications et installation correspondante*
(71) Societé Française du Radiotéléphone, 42, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
(72) Faisy, Christian, 97417 La Montagne, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR

H04M 3/487 → (51) **H04M 3/51**

(51) **H04M 3/51** (11) **2 146 495 A1**
H04M 3/487

(25) En (26) En
(21) 08160730.1 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Steuersystem und Verfahren zur Anruferverwaltung bei interaktiver Werbetaeilnahme*
• *Control system and method for call handling in interactive advertisement participation*
• *Système de contrôle et procédé de gestion des appels dans une participation interactive à une publicité*
(71) 2waytraffic, Middenweg 1, 1217 HS Hilversum, NL
(72) van den Heuvel, Yuri, 1217 HS, Hilversum, NL
Abrahams, Cornelis Gijsbert, 1217 HS, Hilversum, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

H04M 7/00 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04M 11/06** (11) **2 146 496 A1**
(25) En (26) En
(21) 08104752.4 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenverarbeitung und Kommunikationssystem mit einer derartigen Vorrichtung*
• *Method and device for data processing and communication system comprising such device*
• *Procédé et dispositif de traitement de données et système de communication comprenant un tel dispositif*
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4 Zentrale Universitätsverwaltung, 91054 Erlangen, DE
(72) Ahrndt, Thomas, 85521, Ottonbrunn, DE
Bianchi, Roberto, 91056, Erlangen, DE
Schweyer, Bernhard, 82433, Bad Kohlgrub, DE
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks Oy COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

H04M 11/06 → (51) **H04L 12/28**

H04N 1/047 → (51) **H04N 1/191**

H04N 1/113 → (51) **G02B 26/10**

(51) **H04N 1/191** (11) **2 146 497 A1**
H04N 1/047
(25) De (26) De
(21) 09166801.2 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.03.2005 DE 102005011312
(54) • *System zur Ausbildung von Rasterpunkten*
• *System for forming of dots*
• *Système de formation de points*
(71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Diederichs, Carsten, 32657, Lemgo, DE
(62) 06110724.9 / 1 705 892

(51) **H04N 3/15** (11) **2 146 498 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09251810.9 (22) 16.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 AL BA RS
 (30) 18.07.2008 JP 2008187026
 (54) • *Festkörperabbildungsvorrichtung und
 Kamerasystem*
 • *Solid-state imaging element and camera
 system*
 • *Élément d'imagerie à semi-conducteurs et
 système de caméras*
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,
 Tokyo, JP
 (72) Ui, Hiroki, Tokyo, JP
 (74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120
 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/00** (11) **2 146 499 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09013971.8 (22) 14.11.1997
 (84) DE FR GB NL
 (54) • *Verteilung von MPEG-2-Transportströmen
 über IEEE 1394-Hausnetzwerk*
 • *Distribution of MPEG-2 transport streams
 on the IEEE 1394-based home network*
 • *Distribution de flux de transport MPEG-2
 sur un réseau domestique IEEE 1394*
 (71) SONY DEUTSCHLAND GMBH, Kemperplatz
 1, 10785 Berlin, DE
 (72) Szucs, Paul, 70327 Stuttgart, DE
 Veltman, Markus, 70327 Stuttgart, DE
 Buchner, Peter, 70327 Stuttgart, DE
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
 Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
 DE
 (62) 97120003.5 / 0 917 355

H04N 5/21 → (51) **H04N 5/243**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 146 500 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09165708.0 (22) 16.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (30) 17.07.2008 JP 2008186401
 (54) • *Phasendifferenzfassungsvorrichtung,
 Bildgebungsvorrichtung, Phasendifferenz-
 fassungsverfahren*
 • *Phase difference detection device, imaging
 apparatus, phase difference detection
 method*
 • *Dispositif de détection de différence de
 phase, appareil d'imagerie, procédé de
 détection de différence*
 (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Oikawa, Makoto, Tokyo, JP
 (74) Derham, Cassandra Virginia, Canon Europe
 Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge
 Middlesex, UB11 1ET, GB

H04N 5/232 → (51) **G03B 17/40**

(51) **H04N 5/243** (11) **2 146 501 A1**
G06K 9/40 **G06T 5/00**
H04N 5/21
 (25) En (26) En
 (21) 09008220.7 (22) 23.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 08.07.2008 JP 2008178221

(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bilderfas-
 sungsvorrichtung und Bildverarbeitungs-
 programm*
 • *Image processing apparatus, image-cap-
 turing apparatus, and image processing
 program*
 • *Appareil de traitement d'images, appareil
 de capture d'images, et programme de
 traitement d'images*
 (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-
 chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 (72) Takeshita, Tetsuya, Tokyo 100-8331, JP
 (74) Volpert, Marcus, Zeiliter - Volpert - Kandl-
 binder Patentanwälte Herronstrasse 44, 80539
 München, DE

(51) **H04N 5/445** (11) **2 146 502 A1**
H04N 7/173
 (25) En (26) En
 (21) 09163133.3 (22) 18.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 25.06.2008 JP 2008165635
 (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung,
 Informationsverarbeitungsverfahren, Pro-
 gramm und Informationsverarbeitungssys-
 tem*
 • *Information processing apparatus, infor-
 mation processing method, program, and
 information processing system*
 • *Appareil de traitement d'informations,
 procédé de traitement d'informations,
 programme et système de traitement
 d'informations*
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
 Tokyo 108-0075, JP
 (72) Hanai, Tomoyuki, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent-
 und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331
 München, DE

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/74 → (51) **G03B 21/28**

H04N 5/913 → (51) **H04L 29/06**

H04N 7/12 → (51) **H03M 13/00**

(51) **H04N 7/14** (11) **2 146 503 A1**
 (25) Ko (26) En
 (21) 08741272.2 (22) 10.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (86) KR 2008/002027 10.04.2008
 (87) WO 2008/123754 2008/42 16.10.2008
 (30) 10.04.2007 KR 20070035100
 (54) • *VERFAHREN ZUM ASYNCHRONEN ABRUF
 VON MULTIMEDIA-INHALTEN*
 • *METHOD FOR ASYNCHRONOUS MULTI-
 MEDIA RETRIEVAL*
 • *PROCÉDÉ DE LOCALISATION DE
 CONTENU MULTIMÉDIA ASYNCHRONE*
 (71) Korea Electronics Technology Institute, 68,
 Yatap-dong, Bundang-gu, Seongnam-si
 Gyeonggi-do 463-816, KR
 (72) LEE, Jong Sul, Gyeonggi-do 446-938, KR
 LEE, Seok Pil, Gyeonggi-do 463-805, KR
 LIM, Tae Bum, Gyeonggi-do 446-566, KR
 YOON, Kyoung Ro, Seoul 135-270, KR
 (74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterin-
 strasse 16, 80333 München, DE

H04N 7/14 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04N 7/16** (11) **2 146 504 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08305735.6 (22) 27.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 18.07.2008 EP 08305406
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Schlüssel-
 generierung*
 • *Method and device for key generation*
 • *Procédé et dispositif de génération de clés*
 (71) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse
 Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) Karroumi, Mohamed, 35200, RENNES, FR
 Massoudi, Ayoub, 35510, CESSON
 SEVIGNE, FR
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson Eur-
 opean Patent Operations 46 Quai Alphonse
 Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04N 7/16** (11) **2 146 505 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09013503.9 (22) 18.08.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 06.09.2007 JP 2007231129
 (54) • *Empfangsvorrichtung, Empfangsverfahren,
 Sendevorrichtung, Sendeverfahren und
 Medium*
 • *Receiving apparatus, receiving method,
 transmitting apparatus, transmitting
 method, and medium*
 • *Appareil de réception, procédé de récep-
 tion, appareil de transmission, procédé de
 transmission et support*
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
 Tokyo 108-0075, JP
 (72) Dewa, Yoshiharu, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14
 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
 GB
 (62) 08252722.7 / 2 034 727

H04N 7/16 → (51) **H04W 4/06**

(51) **H04N 7/167** (11) **2 146 506 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08160445.6 (22) 15.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *System und Verfahren von Entschlüss-
 elungs- und Verschlüsselungsdiensten*
 • *System and method of enabling decryption
 of encrypted services*
 • *Système et procédé d'activation de
 décryptage de services cryptés*
 (71) Irdeto Access B.V., Jupiterstraat 42, 2132
 HD Hoofddorp, NL
 (72) Benjamin, Lian, 598001 Singapore, SG
 (74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et
 al, De Vries & Metman Overschiestraat 180,
 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **H04N 7/173** (11) **2 146 507 A2**
H04N 5/445
 (25) En (26) En
 (21) 09013215.0 (22) 24.06.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (27) 24.06.1999 EP 04075877
 (30) 07.07.1998 US 110667
 (54) • *Interaktives Fernsehprogrammführungssys-
 tem mit lokaler Werbung*

- Interactive television program guide system with local advertisements
 - Guide interactif de programmes de télévision avec des publicités locales
- (71) United Video Properties, Inc., 7140 South Lewis Avenue, Tulsa, OK 74136, US
- (72) Boyan, Peter C., III, Tulsa Oklahoma 74136, US
Thomas, William L., Bixby, Oklahoma, 74008, US
Hassell, Joel G., Golden, Colorado, 80403, US
Ellis, Michael D., Boulder, Colorado, 80304, US
- (74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 04075877.3 / 1 434 432
99930684.8 / 1 095 504

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/445**

H04N 7/24 → (51) **H03M 13/00**

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 146 508 A1**
(25) En (26) En
(21) 09007471.7 (22) 05.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 15.07.2008 JP 2008184002
- (54) • Bildkodier-/dekodierVorrichtungen und Bildbanddekompositions-/kompositions-vorrichtungen
• Image encoding/decoding devices and image band decomposing/composing devices
• Dispositifs de codage/décodage d'image et dispositifs de décomposition/composition de bande d'image
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Shimada, Satoshi, Kawasaki-shi Kanakawa 211-8588, JP
Nakagawa, Akira, Kawasaki-shi Kanakawa 211-8588, JP
Kobayashi, Shunsuke, Fukuoka-shi Fukuoka 814-8588, JO
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04N 7/50** (11) **2 146 509 A1**
(25) En (26) En
(21) 09165569.6 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
- (30) 15.07.2008 JP 2008184041
- (54) • Bewegungsvektorererkennung
• Motion vector detection
• Détection de vecteur de mouvement
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
Sony Electronics Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656-8003, US
- (72) Kotaka, Naohiko, TOKYO, JP
Nakazato, Munehiro, NJ 07656-8003, US
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H04N 7/50** (11) **2 146 510 A1**
(25) En (26) En
(21) 09165575.3 (22) 15.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
- (30) 15.07.2008 JP 2008184040
- (54) • Bewegungsvektorererkennung
• Motion vector detection
• Détection de vecteur de mouvement
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656-8003, US
- (72) Kotaka, Naohiko, TOKYO, JP
Nakazato, Munehiro, NJ 07656-8003, US
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H04N 7/52 → (51) **G10L 19/14**

H04N 9/31 → (51) **H05B 41/292**

H04N 13/00 → (51) **G02B 27/26**

H04N 13/00 → (51) **G03B 21/28**

- (51) **H04Q 7/20** (11) **2 146 511 A1**
H04L 12/16
(25) Zh (26) En
(21) 08748556.1 (22) 13.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) CN 2008/070947 13.05.2008
- (87) WO 2008/141562 2008/48 27.11.2008
- (30) 17.05.2007 CN 200710107045
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINES BENACHRICHTIGUNGS-DIENSTES UND BENACHRICHTIGUNGSANWENDUNGSSERVER
• MESSAGE SERVICE REALIZING METHOD AND SYSTEM, AND MESSAGE APPLICATION SERVER
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RÉALISATION DE SERVICE DE MESSAGERIE, ET SERVEUR D'APPLICATION DE MESSAGERIE

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LI, Wei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
DIAO, Lei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Yahui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SHI, Lei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XIE, Dijin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HUANG, Weili, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LUO, Xianqiang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XIE, Dongmo, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04Q 7/22** (11) **2 146 512 A2**
(25) Es (26) En
(21) 08761450.9 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) ES 2008/000202 03.04.2008
- (87) WO 2008/119860 2008/41 09.10.2008

- (88) 04.12.2008
- (30) 03.04.2007 ES 200700881
- (54) • VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON ÜBERLASTUNGEN IN MOBILTELEFONNETZWERKEN DURCH PERMANENTVERBINDUNG IM FALL EINGEHENDER ANRUFEN
• METHOD FOR PREVENTING OVERLOAD IN MOBILE TELEPHONE NETWORKS USING 'ALWAYS-ON' IN THE CASE OF INCOMING CALLS
• PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉVITER LES SURCHARGES SUR DES RÉSEAUX DE TÉLÉPHONIE MOBILE À CONNEXION PERMANENTE DANS LE CAS D'UN APPEL ENTRANT
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO
- (71) Vodafone España, S.A., Avda. de Europa no. 1 Parque Empresarial La Moraleja, 28108 Alcobendas (Madrid), ES
- (84) ES
- (72) SENDRA ALCINA, Jose Carlos, E-28050 Madrid, ES
TOUSET RIOS, Miguel Angel, E-28050 Madrid, ES
- (74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd Vodafone House The Connection, GB-Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

H04Q 7/22 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 146 513 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08752108.4 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058034 25.04.2008
- (87) WO 2008/136390 2008/46 13.11.2008
- (30) 27.04.2007 JP 2007118385
- (54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION, MOBILSTATION, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND PROGRAMM
• COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION, MOBILE STATION, COMMUNICATION METHOD, AND PROGRAM
• SYSTÈME DE COMMUNICATION, STATION DE BASE, STATION MOBILE, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ET PROGRAMME
- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) HAMABE, Kojiro, Tokyo 108-8001, JP
LEE, Jinsock, Tokyo 108-8001, JP
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **2 146 514 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08752207.4 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/058197 28.04.2008
- (87) WO 2008/139923 2008/47 20.11.2008
- (30) 01.05.2007 JP 2007121307
- (54) • BASISSTATIONSGERÄT, BENUTZERGERÄT UND VERFAHREN IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• BASE STATION DEVICE, USER DEVICE, AND METHOD IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM

- *DISPOSITIF DE POSTE DE BASE, DISPOSITIF UTILISATEUR ET PROCÉDÉ DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) MIKI, Nobuhiko, Tokyo 100-6150, JP
 KISHIYAMA, Yoshihisa, Tokyo 100-6150, JP
 HIGUCHI, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP
 SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 146 515 A1**
H04L 1/00 **H04L 12/56**

- (25) Ja (26) En
 (21) 08752211.6 (22) 28.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/058201 28.04.2008
 (87) WO 2008/136463 2008/46 13.11.2008
 (30) 01.05.2007 JP 2007121302

- *BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN*
- *BASE STATION DEVICE AND COMMUNICATION CONTROL METHOD*
- *DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION*

- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) MORIMOTO, Akihito, Tokyo 100-6150, JP
 MIKI, Nobuhiko, Tokyo 100-6150, JP
 HIGUCHI, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP
 SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 146 516 A1**
H04H 20/57 **H04H 20/67**
H04J 3/00 **H04L 7/08**

- (25) Ja (26) En
 (21) 08752328.8 (22) 02.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/058423 02.05.2008
 (87) WO 2008/139976 2008/47 20.11.2008
 (30) 04.05.2007 GB 0708694

- *SYNCHRONISIERUNG VON INHALTEN MOBILER KOMMUNIKATIONSNETZE*
- *MOBILE COMMUNICATION NETWORK CONTENT SYNCHRONIZATION*
- *SYNCHRONISATION DE CONTENU DE RÉSEAU DE COMMUNICATION MOBILE*

- (71) Nec Corporation, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
 (72) NOSLEY, Michael, Tokyo 108-8001, JP
 MARCHAND, Pierre, Tokyo 108-8001, JP
 Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 146 517 A1**
H04Q 7/22

- (25) Ja (26) En
 (21) 08752458.3 (22) 08.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/058572 08.05.2008
 (87) WO 2008/136531 2008/46 13.11.2008

- (30) 08.05.2007 JP 2007123763
 (54) • *MOBILER AUSTAUSCH, DRAHTLOSE BASISSTATION UND MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
 • *MOBILE EXCHANGE, WIRELESS BASE STATION, AND MOBILE COMMUNICATION METHOD*
 • *CENTRAL MOBILE, STATION DE BASE SANS FIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE*

- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) ISHI, Minami, Tokyo 100-6150, JP
 UMESH, Anil, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 146 518 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 09163333.9 (22) 22.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 16.07.2008 US 174436
 (54) • *Messung von Strom und Spannung in einer Sonnenbahn-Solaranordnung*
 • *Measurement of current and voltage of an in-orbit solar array*

- *Mesure du courant et de la tension dans un réseau solaire en orbite*

- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
 (72) Wai-Yue Choy, Winnie, Cerritos, 90703, US
 Ngo, Ich D., Monterey Park, 91755, US
 Walter, David J., Downey, 90241, US
 Honda, Mark, Torrance, 90504, US
 (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H04R 1/02 → (51) **H04R 9/02**

(51) **H04R 3/00** (11) **2 146 519 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 08012866.3 (22) 16.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (54) • *Strahlenformungsvorverarbeitung zur Lokalisierung von Sprechern*
 • *Beamforming pre-processing for speaker localization*

- *Prétraitement de formation de voies pour localisation de locuteur*

- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
 (72) Wolff, Tobias, 89231 Neu-Ulm, DE
 Buck, Markus, 88400 Biberach, DE
 Schmidt, Gerhard, 89081 Ulm, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04R 9/02** (11) **2 146 520 A1**
H04R 1/02

- (25) Ja (26) En
 (21) 08764029.8 (22) 05.06.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (86) JP 2008/001432 05.06.2008
 (87) WO 2009/013851 2009/05 29.01.2009
 (30) 25.07.2007 JP 2007192809

- (54) • *LAUTSPRECHER UND ELEKTRONISCHES APPARAT DAS DENSELBEN BENUTZT*
 • *SPEAKER AND ELECTRONIC APPARATUS EMPLOYING THE SAME*
 • *SPEAKER ET APPAREIL ÉLECTRONIQUE L'EMPLOYANT*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) SHIMOKAWATOKO, Takeshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 SANO, Koji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 HONDA, Kazuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 KUZE, Mitsukazu, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
 MIZONE, Shinya, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

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

(51) **H04R 11/02** (11) **2 146 521 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 09165746.0 (22) 17.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
 (30) 18.07.2008 CN 200820095582 U
 (54) • *Ohrstück für mobile Kommunikation mit Schwinganker*
 • *Earpiece for mobile communications with vibrating armature*

- *Écouteur à armature vibrante pour communications mobiles*

- (71) BYD Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Shenzhen 518118, CN
 (72) Dong, Zhou Jun, Shenzhen, Guangdong 518118, CN

- (74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H04S 3/00** (11) **2 146 522 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 08017734.8 (22) 09.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 17.07.2008 EP 08012939
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung eines Audio-Ausgangssignals unter Verwendung objektbasierter Metadaten*
 • *Apparatus and method for generating audio output signals using object based metadata*

- *Appareil et procédé pour générer des signaux de sortie audio utilisant des métadonnées basées sur un objet*

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

- (72) Schreiner, Stephan, 91186 Buechenbach, DE
 Fiesel, Wolfgang, 90596 Schwanstetten, DE
 Neusinger, Matthias, 91186 Rohr, DE
 Hellmuth, Oliver, 91052 Erlangen, DE
 Sperschnieder, Ralph, 91320 Ebermannstadt, DE

- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04S 7/00 → (51) **G10L 19/00**

(51) **H04W 4/00** (11) **2 146 523 A1**
(25) En (26) En
(21) 08008420.5 (22) 05.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Vorbereitung eines Handovers zwischen Übertragungsknoten in einem drahtlosen Kommunikationsnetzwerk*
• *Method for preparing a handover between transmission modes in a wireless communications network*
• *Procédé de préparation d'un transfert entre des modes de transmission dans un réseau de communication sans fil*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Holma, Harri, 00660 Helsinki, FI
Ranta-Aho, Karri, 02650 Espoo, FI
Toskala, Antti, 02180 Espoo, FI
(74) Bruglacher, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

(51) **H04W 4/00** (11) **2 146 524 A2**
(25) De (26) De
(21) 09173415.2 (22) 30.06.2000
(84) DE FI FR GB IT SE
(30) 30.08.1999 DE 19941432
08.09.1999 DE 19942768

- (54) • *Verfahren zur Übertragung von Signalisierungsinformationen zugehörige Sendestation und Mobilstation*
• *Method for Transmitting Signaling Information corresponding Base Station and Mobile Station*
• *Procédé pour transmission d'information de signalisation, station de base et station mobile correspondante*
- (71) IPCom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
(72) Hans, Martin, 31162, Bad Salzdetfurth, DE
Laumen, Josef, 81541, München, DE
Beckmann, Mark, 31789, Hameln, DE
Deichmann, Volker, 31137, Hildesheim, DE
(74) Gigerich, Jan, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE
(62) 00956059.0 / 1 236 368

(51) **H04W 4/02** (11) **2 146 525 A1**
H04L 29/08 **G01C 21/34**
G08G 1/09
(25) De (26) De
(21) 09450131.9 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 17.07.2008 AT 11142008
(54) • *Verfahren zur Personalisierung von TMC Diensten*
• *Method for personalising TMC services*
• *Procédé de personnalisation de services TMC*
- (71) Österreichisches Forschungs Und Prüfzentrum Arsenal Gessellschaft m.b.H, Giefing-gasse 2, 1210 Wien, AT
(72) Linauer, Martin, Dipl.-Ing., 1030 Wien, AT
Reinthal, Martin, Dipl.-Ing. (FH), 2084 Weitersfeld, AT
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

(51) **H04W 4/02** (11) **2 146 526 A1**
H04W 8/18 **H04L 29/08**

G06F 17/30 **G06Q 30/00**
(25) En (26) En
(21) 09162166.4 (22) 08.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 14.07.2008 KR 20080068105
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung regionaler Informationen in einem Mobilkommunikationssystem*
• *Apparatus and method for providing regional information in mobile communication system*
• *Appareil et procédé pour fournir des informations régionales dans un système de communication mobile*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Sung-In, Incheon, KR
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(51) **H04W 4/06** (11) **2 146 527 A1**
H04W 68/02
(25) En (26) En
(21) 08160513.1 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren für den Multimedia-Broadcast-/Multicast-Dienst, MBMS, Benachrichtigungsanzeigererkennung, Computerprogramm und Benutzergerätvorrichtung*
• *Method for multimedia broadcast and multicast service, MBMS, notification indicator detection, computer program, and user equipment apparatus*
• *Procédé pour diffusion multimédia et service multidiffusion, MBMS, détection d'indicateur de notification, programme informatique, et appareil d'équipement d'utilisateur*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Wang, Xiaohui, SE-224 79 Lund, SE
(74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H04W 4/06** (11) **2 146 528 A1**
H04N 7/16
(25) En (26) En
(21) 08305401.5 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zum Zugriff auf einen von einem Token angebotenen Dienst, zugehöriges Token und System*
• *Method for accessing a service offered from a token, corresponding token and system*
• *Procédé pour l'accès à un service proposé par un jeton, jeton correspondant et système*
- (71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
(72) Praden, Anne-Marie, 13122, VENTABREN, FR
(74) Brugal, Hervé, 13008, MARSEILLE, FR

(51) **H04W 4/12** (11) **2 146 529 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09745386.4 (22) 02.04.2009

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

AL BA RS

- (86) CN 2009/071140 02.04.2009
(87) WO 2009/138002 2009/47 19.11.2009
(30) 13.05.2008 CN 200810097360
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM RÜCKFALL EINES VIDEOANRUFES AUF EINEN SPRACHANRUF*
• *METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR DROPPING BACK TO VOICE CALL FROM VIDEO CALL*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL POUR REVENIR À UN APPEL VOCAL À PARTIR D'UN APPEL VIDÉO*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LI, Deqiang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YU, Qian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04W 8/18** (11) **2 146 530 A1**
(25) En (26) En
(21) 08160419.1 (22) 15.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren und Gerät zur Anrufleitweglenkung*
• *Call routing method and apparatus thereof*
• *Procédé de routage d'appel et appareil associé*
- (71) Sagem Orga GmbH, Riemekestrasse 160, 33106 Paderborn, DE
(72) Norris, Jeremy, Yateley, Hampshire GU466XH, GB
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **H04W 8/18** (11) **2 146 531 A2**
(25) En (26) En
(21) 09014076.5 (22) 12.01.2006
(84) DE FR GB
(30) 26.01.2005 JP 2005018097
28.01.2005 JP 2005020671
31.03.2005 JP 2005103075
31.03.2005 JP 2005103057

- (54) • *Mobiles Kommunikationsnetzwerk, Teilnehmerinformationsverwaltungssystem, Teilnehmerinformationsverwaltungsverfahren, Kommunikationssteuerungsvorrichtung, Kommunikationsendgerät und Kommunikationssteuerungsverfahren*
• *Mobile communication network subscriber information management system, subscriber information management method, communication control device, communication terminal, and communication control method*
• *Système de gestion d'informations d'abonné de réseau de communication mobile, procédé de gestion d'informations d'abonné, dispositif de contrôle de communication, terminal de communication, et procédé de contrôle de communication*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Moriwaki, Tetsuro, Saitama-shi, Saitama 330-0071, JP
Hibi, Keiichi, Matsudo-shi, Chiba 270-0034, JP

Yamada, Shohei, Chiba-shi, Chiba 261-0004, JP
Aramoto, Masafumi, Tokyo 135-0042, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 06711575.8 / 1 850 620

(71) Societé Française du Radiotéléphone, 42, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR
(72) Bouvier, Christian, 78120 Rambouillet, FR
Teimoorzadeh, Kourosh, 28130 Bouglainval, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

Vadgama, Sunil Keshavji, Ashford, Middlesex TW15 3RD, GB
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn
London WC1V 7JH, GB
(62) 07113557.8 / 1 890 505

H04W 8/18 → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04W 12/06** (11) **2 146 532 A1**
H04L 29/06 **H04W 16/16**
H04W 48/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 09164222.3 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 17.07.2008 FR 0804074
(54) • *Verfahren zum Verwalten eines Telekom-
munikationsnetzwerks und entsprechende
Vorrichtung*
• *Method for network management and
associated device*
• *Méthode de gestion d'un réseau de
télécommunication et équipements asso-
ciés*
(71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008
Paris, FR
(72) Leclerc, Brice, 91620, NOZAY, FR
Conte, Alberto, 91620, NOZAY, FR
(74) Hedarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intel-
lectual Property & Standards 54 rue La
Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04W 16/02** (11) **2 146 535 A1**
(25) En (26) En
(21) 09009148.9 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 15.07.2008 ES 200802107
(54) • *Verfahren zur Optimierung von Downlink-
und Uplink-Frequenzträgern*
• *Method for optimizing downlink and uplink
frequency carriers*
• *Procédé d'optimisation de supports de
fréquence descendante et montante*
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The
Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN,
GB
Vodafone España, S.A.U., Avda. de Europa ,
1 - Parque Empresarial La Moraleja, 28108
Alcobendas, Madrid, ES
(84) ES
(72) Urbano Ruiz, Julio, 28020 Madrid, ES
Dominguez Romero, Francisco, 28020
Madrid, ES
Diaz Mateos, Maria, 28020 Madrid, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet
& C. C/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **H04W 24/10** (11) **2 146 538 A1**
(25) En (26) En
(21) 09175279.0 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 22.12.2005 US 752973 P
17.01.2006 US 333792
14.07.2006 US 486896
(54) • *Verfahren und Einrichtung zum Austausch
von Informationen unter Verwendung
mehrerer Wörterbücher*
• *Methods and Apparatus for Communicat-
ing Information Utilizing a Plurality of
Dictionaries*
• *Procédé et appareil pour communiquer des
informations utilisant plusieurs dictionnai-
res*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Das, Arnab, San Diego, 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE
(62) 06849216.4 / 1 964 437

(51) **H04W 12/06** (11) **2 146 533 A2**

(25) En (26) En
(21) 09165389.9 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 14.07.2008 JP 2008182183
(54) • *Kommunikationsvorrichtung, Kommunika-
tionssystem, Benachrichtigungsverfahren
und Programmprodukt*
• *Communication apparatus, communication
system, notification method, and program
product*
• *Appareil de communication, système de
communication, procédé de notification et
produit de programme*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) Takada, Kazuo, Tokyo 108-0075, JP
Soma, Isao, Tokyo 108-0075, JP
Kuroda, Seiji, Tokyo 108-0075, JP
Ishikawa, Yasuharu, Tokyo 108-0075, JP
Yoneda, Yoshihiro, Tokyo 108-0075, JP
Miyabayashi, Naoki, Tokyo 108-0075, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE

H04W 16/16 → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04W 16/26** (11) **2 146 536 A2**
(25) En (26) En
(21) 09173068.9 (22) 31.07.2007
(84) DE FR GB IT
(30) 18.08.2006 GB 0616482
(54) • *Drahtloses Mehrstreckenkommunikations-
system*
• *Multi-hop wireless communication system*
• *Système de communication sans fil à
bonds multiples*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP
(72) Zhou, Yuefeng, Ashtead, Surrey KT21 2JH,
GB
Hart, Michael John Beems, London, Greater
London W12 9LL, GB
Vadgama, Sunil Keshavji, Ashford, Middlesex
TW15 3RD, GB
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn
London WC1V 7JH, GB
(62) 07113557.8 / 1 890 505

(51) **H04W 36/02** (11) **2 146 539 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09727131.6 (22) 05.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(86) CN 2009/070654 05.03.2009
(87) WO 2009/121255 2009/41 08.10.2009
(30) 03.04.2008 CN 200810091609
(54) • *VERFAHREN ZUR TRÄGERSUSPENSION,
VERFAHREN ZUR TRÄGERAUFNAHME
UND GATEWAY-AGENT*
• *METHOD FOR BEARER SUSPENDING,
METHOD FOR BEARER RESUMING, AND
GATEWAY AGENT*
• *PROCÉDÉ DE SUSPENSION DE CIRCUIT
PORTEUR, PROCÉDÉ DE RELANCE DE
CIRCUIT PORTEUR ET AGENT DE PASSE-
RELLE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) SUN, Xiaojie c/o Huawei Technologies Co.
Ltd., Longgang District 518129 Shenzhen,
CN
WU, Wenfu c/o Huawei Technologies Co.
Ltd., Longgang District 518129, Shenzhen,
CN
ZHANG, Yanping c/o Huawei Technologies
Co.Ltd., Longgang District 518129, Shen-
zhen, CN
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technol-
ogies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(51) **H04W 12/06** (11) **2 146 534 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290565.2 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 16.07.2008 FR 0804048
(54) • *Verfahren, System, Server und Endgerät
zur Hybriden-Authentifizierung*
• *Hybrid authentication method, system,
server and terminal*
• *Procédé, système, serveur et terminal
d'authentification hybride*

(51) **H04W 16/26** (11) **2 146 537 A2**

(25) En (26) En
(21) 09173075.4 (22) 31.07.2007
(84) DE FR GB IT
(30) 18.08.2006 GB 0616482
(54) • *Drahtlose Mehrstreckenkommunikations-
systeme*
• *Multi-hop wireless communication system*
• *Système de communication sans fil à
bonds multiples*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) Zhou, Yuefeng, Ashtead, Surrey KT21 2JH,
GB
Hart, Michael John Beems, London, Greater
London W12 9LL, GB

(51) **H04W 36/14** (11) **2 146 540 A1**

(25) En (26) En
(21) 08160669.1 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zur Zellenneuauswahl in einer drahtlosen Telekommunikationsvorrichtung, die mit mehreren Funkzugriffsnetzwerken betrieben wird
• A method of cell reselection in a wireless telecommunications device operative with a plurality of a radio access networks
• Procédé de re-sélection de cellule dans un dispositif de communications sans fil fonctionnant avec plusieurs réseaux d'accès radio
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Reddy, Giri Narayana, Birmingham, West Midlands B1 2RA, GB
Farnsworth, Andrew John, Birmingham, West Midlands B1 2RA, GB
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04W 48/00 → (51) **H04W 12/06**

- (51) **H04W 48/18** (11) **2 146 541 A1**
(25) En (26) En
(21) 08160765.7 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Durchführung von Netzabstastung mittels Netzinformationen einer schwarzen Liste
• Apparatus and method for performing network scanning using black-list network information
• Appareil et procédé pour la réalisation du balayage de réseau à l'aide d'informations de réseau en liste noire
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Islam, M. Khaledul, Ottawa, Ontario K2K 3N4, CA
Hossain, Asif, Kanata Ontario K2K 2L6, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H04W 52/04** (11) **2 146 542 A2**
(25) En (26) En
(21) 09175313.7 (22) 27.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 30.06.1999 US 340499
- (54) • SIR-Grenzwert in einem Leistungssteuersystem mit geschlossenem Regelkreis
• SIR threshold adjustment in a closed loop power control system
• Seuil SIR dans un système de contrôle d'alimentation en boucle fermée
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Lundby, Stein A, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Lowe, Alastair Nicholas, et al, RGC Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 08007005.5 / 1 959 583
00943216.2 / 1 192 734

H04W 52/22 → (51) **H04W 52/24**

- (51) **H04W 52/24** (11) **2 146 543 A2**
H04W 52/22
(25) En (26) En
(21) 09007639.9 (22) 09.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 10.06.2008 JP 2008151465
- (54) • Basisstation und drahtloses Kommunikationssystem
• Base station and wireless communication system
• Station de base et système de communication sans fil
- (71) Hitachi Communication Technologies, Ltd., 26-3, Minamiohi 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Takeuchi, Keisuke, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Fujishima, Kenzaburo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Katayama, Rintaro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Uwano, Koki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H04W 68/02 → (51) **H04W 4/06**

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 146 544 A2**
H04W 88/04
(25) En (26) En
(21) 09173853.4 (22) 31.07.2007
- (84) DE FR GB IT
- AL BA HR MK RS
- (30) 18.08.2006 GB 0616481
- (54) • Kommunikationssysteme
• Communication systems
• Systèmes de communication
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Hart, Michael John Beems, London, Greater London W12 9LL, GB
Zhou, Yuefeng, Ashtead, Surrey KT21 2JH, GB
- (74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB
- (62) 07113539.6 / 1 890 444

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 146 545 A1**
H04L 1/00
(25) En (26) En
(21) 09174256.9 (22) 21.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 28.04.2005 US 676109
05.04.2006 US 398803
- (54) • Mehrträgerbetrieb in Datenübertragungssystemen
• Multi-carrier operation in data transmission systems
• Opération multiporteuse dans des systèmes de transmission de données
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Malladi, Durga, Prasad, San Diego, CA 92128, US
Willenegger, Serge, D., CH-1425, Onnens, CH
Montojo, Juan, San Diego, CA 92130, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 06750983.6 / 1 875 692

H04W 76/04 → (51) **H04B 1/16**

- (51) **H05B 1/02** (11) **2 146 546 A1**
H05B 3/56
(25) En (26) En

- (21) 08104776.3 (22) 17.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • Heizdraht-Steuerung und Verfahren zum Betrieb eines Heizelements
• Heater wire control circuit and method to operate a heating element
• Circuit de contrôle de fil de chauffage et procédé de fonctionnement d'un élément chauffant
- (71) Microlife Intellectual Property GmbH, Espenstrasse 139, 9443 Widnau, CH
- (72) Fong, Yi-Liang, Sang-Chong City, Taipei County, TW
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

H05B 3/02 → (51) **H05B 3/06**

- (51) **H05B 3/06** (11) **2 146 547 A1**
H05B 3/02
H05B 3/44
(25) Ja (26) En
(21) 08751567.2 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001023 18.04.2008
- (87) WO 2008/139688 2008/47 20.11.2008
- (30) 27.04.2007 JP 2007119119
- (54) • WÄRMEERZEUGUNGSKÖRPEREINHEIT
• HEAT GENERATION BODY UNIT
• UNITÉ DE CORPS DE GÉNÉRATION DE CHALEUR
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NISHIO, Akira, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
KONISHI, Masanori, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
OKAHARA, Tsugunori, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MATSUOKA, Hiroaki, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, P.O. Box 31 02 60, 80102 Munich, DE

H05B 3/14 → (51) **H05B 3/06**

H05B 3/44 → (51) **H05B 3/06**

H05B 3/56 → (51) **H05B 1/02**

- (51) **H05B 3/84** (11) **2 146 548 A2**
(25) De (26) De
(21) 09161917.1 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.07.2008 DE 102008033617
- (54) • Transparente Scheibe mit einer heizbaren Beschichtung und niederohmigen leitenden Strukturen
• Transparent pane with a heatable coating and low-ohm conductive structure
• Vitre transparente dotée d'un revêtement pouvant être chauffé et de structures conductrices de basse impédance
- (71) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) Schall, Günther, 52372, Kreuzau, DE
Melcher, Martin, 52134, Herzogenrath, DE

(74) Lendvai, Tomas, et al, Saint-Gobain Sekurit Deutschland GmbH & Co. KG Herzogenrath R&D Center - Patentabteilung Glasstrasse 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H05B 6/66** (11) **2 146 549 A1**
(25) De (26) De
(21) 08290697.5 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • Sicherheitseinrichtung für ein Gargerät mit Mikrowellenfunktion hoher Leistung
• Safety device for a cooker with high power microwave function
• Dispositif de sécurité pour un appareil de cuisson ayant une fonction de micro-ondes à puissance élevée
(71) Topinox Sarl, 3 rue du Périgord, 68270 Wittenheim, FR

(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Weber-Bruls, Dorothée, et al, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 90323 Frankfurt am Main, DE

(51) **H05B 6/66** (11) **2 146 550 A1**
(25) De (26) De
(21) 08290982.1 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 16.07.2008 EP 08290697
(54) • Sicherheitseinrichtung für ein Gargerät mit Mikrowellenfunktion hoher Leistung
• Safety device for a cooker with high power microwave function
• Dispositif de sécurité pour un appareil de cuisson ayant une fonction de micro-ondes à puissance élevée
(71) Topinox Sarl, 3 rue du Périgord, 68270 Wittenheim, FR

(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
(74) Weber-Bruls, Dorothée, et al, Jones Day Hochhaus am Park Grüneburgweg 102, 90323 Frankfurt am Main, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 146 551 A2**
(25) De (26) De
(21) 09162493.2 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.06.2008 DE 102008029725
(54) • Ansteuerung für LED-Lichtquelle, insbesondere in der Eisenbahnbeleuchtung
• Control of LED lamp, in particular for railway signalisation
• Contrôle de lampe à LEDs, en particulier pour la signalisation des chemins de fer
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Berg, Eike, 12203 Berlin, DE
Burgaß, Stefan, 10315 Berlin, DE
Eckl, Rolf, 12305 Berlin, DE
Frost, Uwe, 12555 Berlin, DE
Pöpplow, Norbert, 15732 Eichwalde, DE
Zabel, Michael, 12685 Berlin, DE

Zimmermann, Dirk, 13053 Berlin, DE

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

(51) **H05B 41/24** (11) **2 146 552 A1**
G02F 1/13357

(25) Ja (26) En
(21) 08740201.2 (22) 10.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/057100 10.04.2008
(87) WO 2008/133024 2008/45 06.11.2008
(30) 19.04.2007 JP 2007110793
(54) • ENTLADUNGSRÖHRE-ANSTEUEREINRICHTUNG
• DISCHARGE TUBE DRIVING DEVICE
• DISPOSITIF D'ATTAQUE DE TUBE À DÉCHARGE
(71) Sumida Corporation, Yaesu Center Building 1-6-6, Yaesu Chuo-ku, Tokyo 103-8589, JP

(72) MIYAZAKI, Hiroyuki, Tokyo 103-8259, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H05B 41/292** (11) **2 146 553 A1**
H04N 9/31

(25) En (26) En
(21) 09012771.3 (22) 07.09.2004
(84) DE GB NL
(30) 24.02.2004 JP 2004048644
(54) • Entladungslampenvorschaltgerät und Projektor
• Discharge lamp ballast and projector
• Ballaste de lampe de décharge et projecteur

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(72) Watanabe, Koji, Kadoma-shi 571-8686 Osaka, JP
Konishi, Hirofumi, Kadoma-shi 571-8686 Osaka, JP
Hasegawa, Junichi, Kadoma-shi 571-8686 Osaka, JP
Nakada, Katsuyoshi, Kadoma-shi 571-8686 Osaka, JP
Sasaki, Toshiaki, Kadoma-shi 571-8686 Osaka, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 04787677.6 / 1 720 383

(51) **H05B 41/40** (11) **2 146 554 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425482.0 (22) 14.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Regelung von wechselstromgespeisten Beleuchtungseinrichtungen
• Apparatus and process for adjusting alternating-current lighting devices
• Appareil et procédé de réglage de dispositif d'éclairage alimentés en courant alternatif
(71) Sgrizzi, Salvatore, Via della Repubblica 3, 20027 Rescaldina (MI), IT
(72) Femolanti, Daniele, 21053 Castellanza (VA), IT
Moriacchi, Maurizio, 20025 Legnano (MI), IT
(74) Pizzoli, Antonio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

(51) **H05H 6/00** (11) **2 146 555 A1**
(25) En (26) En
(21) 08160763.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • Zielgerät zur Herstellung von Radioisotopen
• Target apparatus for production of radio-isotopes
• Appareil cible pour la production de radio-isotopes
(71) ION BEAM APPLICATIONS S.A., Chemin du Cyclotron, 3, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
(72) Jongen, Yves, 1348, Louvain-la-Neuve, BE
Cambriani, Andrea, 1000, Bruxelles, BE
Degeyter, Michel, 1400, Nivelles, BE
(74) pronovom, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **H05K 1/02** (11) **2 146 556 A1**
H01P 1/203 **H01Q 15/00**

(25) En (26) En
(21) 09163459.2 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.06.2008 JP 2008164338
(54) • Wellenleiterstruktur und Leiterplatte
• Waveguide structure and printed-circuit board
• Structure de guide d'ondes et carte de circuit imprimé
(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Toyao, Hiroshi, Tokyo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H05K 1/02** (11) **2 146 557 A1**
(25) En (26) En
(21) 09164411.2 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 15.07.2008 GB 0812911
(54) • Integrierte Mikrowellenschaltung
• Integrated microwave circuit
• Circuit à micro-ondes intégrées
(71) Thales Holdings UK Plc, 2 Dashwood Langs Road The Bourne Business Park nr Weybridge, Addlestone, Surrey KT15 2NX, GB
(72) Lawson, Graham, CRAWLEY, Sussex RH11 0LX, GB
Loiselet, Emmanuel, HORSHAM, Sussex RH13 5LE, GB
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H05K 1/02 → (51) **H01L 23/367**

H05K 1/03 → (51) **C08G 73/10**

(51) **H05K 1/14** (11) **2 146 558 A2**
H05K 3/36 **H05K 3/30**
H05K 3/32

(25) De (26) De
(21) 09162865.1 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 15.07.2008 DE 102008033173

- (54) • Befestigungsanordnung für ein Sicherheitsmodul und Verwendung einer Schraube zur Befestigung eines Sicherheitsmoduls
- Attachment assembly for a safety module and use of a screw for attaching a safety module
- Agencement de fixation pour un module de sécurité et utilisation d'une vis pour la fixation d'un module de sécurité
- (71) Sinitec Vertriebsgesellschaft mbH, Mies-vander-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (72) Kurten, Michael, 86153, Augsburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H05K 3/00 → (51) **H05K 3/42**

- (51) **H05K 3/10** (11) **2 146 559 A1**
H05K 3/12

- (25) En (26) En
- (21) 08160452.2 (22) 15.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • Verfahren zum Formen einer Struktur mit hoher Dichte
- A method of forming a high density structure
- Procédé de formation de structure à haute densité
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Van den Brand, Jeroen, 5053 AT Goirle, NL Dietzel, Andreas Heinrich, 47906 Kempen, DE
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H05K 3/12 → (51) **H05K 3/10**

H05K 3/30 → (51) **H05K 1/14**

H05K 3/32 → (51) **H05K 1/14**

H05K 3/36 → (51) **H05K 1/14**

- (51) **H05K 3/40** (11) **2 146 560 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 09163914.6 (22) 26.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 16.07.2008 KR 20080069096
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Leiterplatte
- Method for Fabricating Printed Circuit Board
- Procédé de fabrication de carte de circuit imprimé
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Ki-Hyun, Gyeonggi-do, KR Park, Se-Ho, Gyeonggi-do, KR Kang, Seok-Myong, Gyeonggi-do, KR Lee, Young-Min, Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

- (51) **H05K 3/42** (11) **2 146 561 A1**
H05K 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 09000585.1 (22) 16.01.2009

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

AL BA RS

- (30) 28.05.2008 KR 20080049495
08.12.2008 KR 20080123830
- (54) • Flexible Folie und Anzeigevorrichtung damit
- Flexible film and display device including the same
- Film flexible et dispositif d'affichage le comprenant
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Yum, Jungsup, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-480, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H05K 5/02** (11) **2 146 562 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09165529.0 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 16.07.2008 FR 0854835
- (54) • Schutzvorrichtung einer elektronischen Komponente
- Device for protecting an electronic component
- Dispositif de protection d'un composant électronique
- (71) Compagnie Industrielle et Financiere d'Ingenierie "Ingenico", 192 avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) Bonnet, Eric, 26120 Mallisard, FR Eek, Alain, 26120 Montmeyran, FR Hernandez, Vincent, 38780 Oytier St Oblas, FR
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 146 563 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 08253245.8 (22) 06.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 17.07.2008 US 175291
- (54) • Luftstrom-/Kühlungslösung für Fahrgestell
- Airflow/cooling solution for chassis
- Solution de circulation d'air/refroidissement pour châssis
- (71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US
- (72) Demick, Boyden, Pleasanton CA 94566, US Pradeep, Sindhu, Los Altos Hills, CA 94022-1977, US
- (74) Hocker, Keith J., Cupertino CA, 95014, US Harris, Ian Richard, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

H05K 7/20 → (51) **A61B 8/12**

H05K 9/00 → (51) **H01R 4/48**

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) 1 087 465	(51) H01R 9/00	(11) 1 542 202	(51) G09G 5/18	(11) 1 695 790	(51) B23P 21/00
H01R 13/436	H01R 13/629	(11) 1 542 455	(51) H04N 5/232	B23P 19/00	B23P 19/02
(11) 1 126 384	(51) G06F 17/30	(11) 1 549 107	(51) H04R 7/16	(11) 1 695 854	(51) B60J 7/12
(11) 1 126 711	(51) H04N 7/16	H04R 9/04	(51) G21C 3/32	B60J 10/10	(51) H01L 23/538
(11) 1 161 049	(51) H04L 29/06	(11) 1 551 033	(51) H04N 1/60	(11) 1 703 558	H01L 23/498
(11) 1 225 292	(51) E05D 13/00	(11) 1 560 417	(51) G01N 27/407	H01L 25/065	H01L 21/68
E05D 15/24	(51) E05G 7/00	H04N 9/67	(51) H01L 29/78	(11) 1 703 613	(51) H02J 1/10
(11) 1 229 203	(51) G06K 7/10	(11) 1 571 444	H01L 29/24	(11) 1 703 720	(51) H04N 5/21
G07F 19/00	(51) H01Q 21/00	(11) 1 575 097	H01L 29/24	(11) 1 710 438	(51) F04C 18/02
(11) 1 262 905	(51) H01Q 23/00	H01L 29/267	(51) H04Q 7/38	F04C 29/02	F04C 23/00
G01V 8/14	(51) G06F 9/46	(11) 1 575 326	(51) B60R 19/22	(11) 1 710 686	(51) G06F 3/12
(11) 1 289 060	(51) F01D 11/00	H04Q 7/36	(51) H04N 1/401	(11) 1 711 022	(51) H04N 13/00
H01Q 1/28	(51) F01D 5/08	(11) 1 577 168	(51) C23C 22/68	(11) 1 712 760	(51) F02B 29/08
(11) 1 338 965	(51) G06K 7/10	B60R 19/18	(51) G03F 7/20	(11) 1 713 309	(51) H05B 41/292
(11) 1 367 225	(51) H01Q 21/00	(11) 1 580 980	(51) G06F 3/033	H05B 41/288	(51) F17C 5/00
F01D 11/02	(51) H01Q 23/00	H04N 1/407	(51) G21C 17/02	(11) 1 715 240	(51) G06F 3/12
(11) 1 394 722	(51) G06F 9/46	(11) 1 582 608	(51) H04N 7/16	(11) 1 717 691	(51) H04N 5/232
(11) 1 424 733	(51) F01D 11/00	C23F 11/18	(51) G08B 21/10	(11) 1 718 063	(51) A61N 1/05
G06F 17/50	(51) F01D 5/08	(11) 1 582 932	(51) G01C 15/00	(11) 1 719 540	(51) E04C 5/20
(11) 1 429 458	(51) G06K 7/10	(11) 1 605 342	(51) G01C 15/04	(11) 1 719 852	(51) G05B 19/042
(11) 1 435 514	(51) H01L 27/02	(11) 1 617 665	(51) H04B 3/14	F24D 3/14	(51) G06Q 20/00
G01K 13/02	(51) H03H 7/42	H04N 7/08	(51) H04R 25/00	(11) 1 720 083	H04L 12/26
(11) 1 450 079	(51) G01K 1/14	G08B 21/10	(51) H05B 41/288	(11) 1 729 254	(51) H05H 7/10
(11) 1 453 125	(51) G01N 27/407	(11) 1 619 470	(51) B23K 11/26	H04L 12/24	(51) H01L 23/498
(11) 1 450 079	(51) F16H 61/28	(11) 1 622 285	F16C 33/14	(11) 1 732 369	(51) G06F 1/32
(11) 1 453 125	(51) H01M 2/36	(11) 1 624 720	F01B 3/00	(11) 1 734 580	(51) G01P 15/10
H01M 10/42	(51) H01M 10/06	(11) 1 633 170	C23C 4/12	H01L 21/48	(51) G01P 15/10
(11) 1 460 886	(51) H05G 2/00	(11) 1 637 269	(51) G03F 7/20	(11) 1 739 523	(51) H01L 23/498
(11) 1 486 653	(51) F02B 77/08	F16C 33/12	(51) F16H 61/12	(11) 1 742 069	H05K 1/14
G01L 23/22	(51) H04Q 7/32	F04B 1/12	(51) G03G 21/04	(11) 1 742 070	(51) H04R 25/00
(11) 1 503 605	(51) B65H 23/188	C22C 9/02	(51) H05H 1/54	(11) 1 744 362	(51) H04R 25/00
(11) 1 505 024	(51) B65H 23/188	(11) 1 653 285	(51) H01J 37/32	H01L 25/065	(51) A61K 35/00
B41F 13/00	(51) G03G 15/00	(11) 1 657 473	(51) F04D 27/02	H01L 21/56	(51) H04N 5/445
(11) 1 505 025	(51) H04N 5/232	(11) 1 662 340	(51) F04D 27/02	(11) 1 744 589	(51) B41J 2/47
B41F 13/00	(51) F16C 33/54	(11) 1 662 848	(51) H01L 27/15	(11) 1 745 794	(51) A61K 39/395
(11) 1 507 174	(51) F16C 33/46	F03H 1/00	(51) F02K 1/12	A23L 1/053	G01N 33/48
(11) 1 515 546	(51) H04N 5/232	(11) 1 666 732	(51) H04Q 7/38	(11) 1 746 821	(51) G06F 3/042
(11) 1 519 062	(51) F16C 33/34	(11) 1 666 733	(51) A61K 9/50	(11) 1 747 893	(51) G09G 3/288
F16C 33/34	(51) H04N 5/232	F04D 27/00	(51) H04L 12/14	(11) 1 748 081	(51) B22C 9/04
(11) 1 521 455	(51) H04N 5/232	(11) 1 667 228	(51) F02K 1/12	(11) 1 748 821	B22C 7/02
(11) 1 522 738	(51) F04D 29/44	H01L 25/075	(51) H04Q 7/38	(11) 1 754 490	(51) G04B 19/02
(11) 1 522 903	(51) G03G 15/08	(11) 1 686 255	(51) A61K 9/50	A61K 38/00	G04B 19/08
(11) 1 524 264	(51) C07C 401/00	(11) 1 686 828	(51) H04L 12/14	(11) 1 755 026	(51) B22C 9/04
A61K 31/59	(51) F01D 5/00	(11) 1 690 531	(51) B25C 1/08	(11) 1 755 026	B22C 7/02
(11) 1 531 232	(51) F01D 5/28	A61K 9/20	(51) B25F 5/00	(11) 1 758 081	(51) G04B 19/02
(11) 1 538 874	(51) H04R 25/00	(11) 1 691 505	(51) B62J 11/00	(11) 1 759 788	G04B 19/08
		(11) 1 693 156		B22C 9/10	
		H01H 9/06		F01D 5/18	
		(11) 1 693 290			

B21D 39/06		(11) 1 834 794	(51) B41J 2/335	(11) 1 890 370	(51) H02J 7/00
(11) 1 762 703	(51) F01D 9/04	(11) 1 835 377	(51) G06F 1/20	(11) 1 892 060	(51) B25B 13/52
(11) 1 762 704	(51) F01D 9/04	(11) 1 835 392	(51) G06F 3/06	B25B 27/00	
(11) 1 764 164	(51) B07C 3/00	G06F 11/14		(11) 1 892 062	(51) B25D 11/06
(11) 1 764 897	(51) H02K 1/24	(11) 1 835 676	(51) H04B 1/707	B25D 17/24	
(11) 1 767 190	(51) A61K 8/86	H04N 5/44	(51) H04L 27/00	(11) 1 892 699	(51) G09G 5/00
A61K 8/39	(51) A61Q 5/00	(11) 1 837 227	(51) B60K 35/00	(11) 1 895 196	(51) F16H 48/08
(11) 1 767 748	(51) F01L 1/25	B60K 37/06		(11) 1 895 295	(51) G01N 27/407
F01L 1/14	(51) F01L 13/00	(11) 1 837 270	(51) B62J 1/00	G01N 33/00	
(11) 1 768 027	(51) G06F 11/36	(11) 1 837 271	(51) B62J 1/08	(11) 1 898 016	(51) E04B 9/00
(11) 1 768 051	(51) G06K 19/077	B62J 1/00		E04B 9/24	
(11) 1 771 002	(51) H04N 7/14	(11) 1 837 581	(51) F16L 37/092	(11) 1 898 180	(51) G01C 19/56
(11) 1 774 953	(51) A61K 8/34	(11) 1 840 800	(51) G06K 15/00	(11) 1 900 844	(51) C23C 14/06
A61K 8/42	(51) A61K 8/97	(11) 1 843 095	(51) F23N 3/08	C23C 14/02	
A61Q 11/00		F23N 1/02		(11) 1 901 550	(51) H04N 5/445
(11) 1 775 491	(51) F16D 3/205	(11) 1 845 220	(51) E04F 13/08	(11) 1 905 545	(51) B25B 27/30
(11) 1 777 795	(51) H02K 1/27	(11) 1 848 138	(51) H04L 1/00	(11) 1 905 592	(51) B41J 2/14
(11) 1 780 790	(51) H01L 23/498	H04B 15/02		(11) 1 905 643	(51) B60Q 1/08
H01L 25/065	(51) H01L 23/538	(11) 1 849 369	(51) A23L 1/325	G01C 21/26	
(11) 1 785 803	(51) G06F 1/16	A23B 4/06		(11) 1 905 663	(51) B62B 1/12
(11) 1 792 767	(51) B60K 23/08	(11) 1 849 499	(51) A61Q 5/08	A47B 3/00	
B60T 8/1755		A61Q 5/10	(51) A61K 8/19	(11) 1 905 812	(51) C10L 1/02
(11) 1 796 241	(51) H02J 3/38	A61K 8/22	A61K 8/42	C10G 50/00	C07C 41/06
H02M 7/493		A61K 8/45		C07C 2/08	C07C 2/28
(11) 1 797 878	(51) A61K 31/422	(11) 1 849 520	(51) B01J 8/00	(11) 1 906 188	(51) G01N 35/10
A61K 31/423	A61K 31/444	G03G 5/00		(11) 1 906 275	(51) G05B 19/042
A61K 31/4439	A61K 31/455	(11) 1 849 680	(51) B62B 7/08	(11) 1 906 275	(51) G05B 19/042
A61K 31/541	A61K 31/5513	(11) 1 849 976	(51) F02D 13/02	(11) 1 906 717	(51) H05K 3/32
C07D 277/82	C07D 417/12	(11) 1 862 330	(51) B42D 15/00	(11) 1 906 722	(51) H05K 13/04
C07D 417/14	A61P 25/00	(11) 1 862 340	(51) B60J 5/10	(11) 1 908 386	(51) A47L 9/02
A61P 25/16	A61P 25/28	B60J 7/04	(51) B60J 7/16	(11) 1 911 652	(51) B60W 30/04
A61P 9/00	A61P 13/12	(11) 1 865 730	(51) H04N 17/00	B62D 6/00	F02D 29/02
A61P 3/10	A61P 11/06	H04N 5/21	(51) G06T 5/00	G08G 1/16	B60W 50/08
(11) 1 808 760	(51) G06F 3/12	(11) 1 867 894	(51) F16H 59/04	B60W 50/00	G05B 15/02
(11) 1 811 549	(51) H01L 21/283	(11) 1 868 074	(51) G06F 3/06	(11) 1 911 653	(51) B60W 50/08
H01L 21/321		(11) 1 868 075	(51) G06F 3/06	B60W 50/00	G08G 1/16
(11) 1 811 581	(51) H01L 33/00	(11) 1 870 921	(51) G06F 3/06	G05B 15/02	F01N 11/00
(11) 1 818 417	(51) C12Q 1/68	(11) 1 871 118	(51) H01J 17/49	B62D 6/00	F02D 29/02
C12P 19/34	C07H 21/02	(11) 1 873 713	(51) H04N 9/31	(11) 1 911 659	(51) B62D 3/14
C07H 21/04		G06T 5/40	(51) G06T 5/50	B62D 5/065	B62D 5/30
(11) 1 818 591	(51) F16L 27/11	G06T 3/40		B62D 5/00	
F01N 7/18		(11) 1 874 080	(51) H04R 1/10	(11) 1 911 888	(51) E02D 29/14
(11) 1 819 069	(51) H04L 27/26	(11) 1 874 080	(51) G01C 23/00	E05B 35/00	E05C 1/06
(11) 1 826 507	(51) F24J 2/52	(11) 1 881 296	(51) H01L 21/20	(11) 1 912 002	(51) F16K 24/04
E04D 3/08	H01L 31/042	(11) 1 881 522		B60K 15/035	
(11) 1 826 662	(51) G06F 3/06	H01L 21/02		(11) 1 912 057	(51) G01N 21/35
G06F 17/30		(11) 1 885 108	(51) H04M 1/72	(11) 1 914 452	(51) F16H 57/04
(11) 1 829 823	(51) C01B 13/11	H04M 1/725		F16L 27/087	
(11) 1 830 167	(51) G01L 9/12	(11) 1 886 939	(51) B65D 83/14	(11) 1 914 539	(51) G01N 21/89
G01L 9/00		(11) 1 887 259	(51) F16H 61/662	G01N 21/95	
(11) 1 832 487	(51) B60W 30/18	(11) 1 887 550	(51) G09G 3/32	(11) 1 914 571	(51) G02B 5/30
(11) 1 832 766	(51) F16C 33/66	F16C 33/44	(51) H04M 1/60	(11) 1 916 356	(51) E04F 15/024
F16C 33/44				H02G 3/18	H02G 3/38
				(11) 1 916 440	(51) F16F 7/12

	<i>B60N 2/42</i>	(11) 1 967 768	(51) <i>F16H 55/56</i>	(11) 1 998 591	(51) <i>H04R 1/44</i>
(11) 1 916 581	(51) <i>G05B 19/048</i>	(11) 1 968 207	(51) <i>H04W 52/16</i>	(11) 2 000 222	(51) <i>B06B 1/06</i>
(11) 1 918 307	(51) <i>C08C 19/22</i>	<i>H04W 52/32</i>	<i>H04W 52/40</i>	<i>G10K 11/02</i>	
<i>C08F 8/30</i>		(11) 1 970 675	(51) <i>G01F 1/60</i>	(11) 2 000 258	(51) <i>B24B 33/06</i>
(11) 1 918 591	(51) <i>F04D 3/00</i>	<i>G01F 25/00</i>		<i>B24B 49/16</i>	<i>B24B 33/02</i>
<i>F04D 29/54</i>	<i>F04D 29/68</i>	(11) 1 971 141	(51) <i>H04N 5/44</i>	<i>B24B 33/08</i>	<i>B24B 49/06</i>
(11) 1 918 659	(51) <i>F24H 1/43</i>	<i>H04N 5/76</i>		(11) 2 000 796	(51) <i>G01N 25/48</i>
<i>F24H 8/00</i>	<i>F24H 9/02</i>	(11) 1 972 446	(51) <i>B41F 35/06</i>	(11) 2 001 156	(51) <i>H04L 12/18</i>
(11) 1 923 542	(51) <i>F01D 25/18</i>	(11) 1 972 968	(51) <i>G02B 1/11</i>	<i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 29/08</i>
<i>F02C 7/14</i>	<i>F01M 5/00</i>	(11) 1 973 171	(51) <i>H01L 31/048</i>	(11) 2 006 033	(51) <i>B06B 1/06</i>
(11) 1 927 687	(51) <i>D01H 4/12</i>	(11) 1 973 326	(51) <i>H04N 1/21</i>	<i>G10K 11/02</i>	
(11) 1 928 066	(51) <i>H02G 5/00</i>	<i>H04N 1/00</i>		(11) 2 006 175	(51) <i>B60S 3/04</i>
(11) 1 928 171	(51) <i>H04N 5/50</i>	(11) 1 974 644	(51) <i>A47L 11/282</i>	<i>B62H 1/00</i>	
(11) 1 935 725	(51) <i>B60R 21/055</i>	<i>A47L 13/40</i>		(11) 2 008 839	(51) <i>B60H 1/00</i>
<i>F16F 7/12</i>		(11) 1 975 538	(51) <i>F28D 21/00</i>	(11) 2 009 490	(51) <i>G02F 1/15</i>
(11) 1 935 786	(51) <i>B65B 23/12</i>	<i>E03C 1/00</i>		(11) 2 009 526	(51) <i>G05B 19/042</i>
<i>B65B 35/24</i>	<i>B65B 35/20</i>	(11) 1 975 559	(51) <i>G01C 15/00</i>	(11) 2 009 961	(51) <i>H05B 33/08</i>
<i>B65G 47/08</i>	<i>B65G 59/06</i>	(11) 1 975 674	(51) <i>G02B 26/08</i>	(11) 2 011 673	(51) <i>B60G 13/18</i>
(11) 1 936 744	(51) <i>H01R 4/48</i>	(11) 1 975 913	(51) <i>G09G 3/36</i>	<i>F16F 7/10</i>	<i>F16F 15/02</i>
(11) 1 939 430	(51) <i>F02C 7/36</i>	(11) 1 976 016	(51) <i>H01L 29/778</i>	(11) 2 012 104	(51) <i>G01L 5/00</i>
<i>F02K 3/06</i>	<i>F02K 3/072</i>	<i>H01L 21/335</i>	<i>H01L 29/20</i>	<i>B41F 33/00</i>	
(11) 1 939 834	(51) <i>G08G 1/09</i>	(11) 1 976 165	(51) <i>H04J 3/06</i>	(11) 2 017 377	(51) <i>D01H 1/32</i>
(11) 1 942 658	(51) <i>H04N 5/00</i>	<i>H04B 7/26</i>		<i>D01H 9/14</i>	<i>D01H 13/32</i>
<i>G06F 9/445</i>		(11) 1 978 243	(51) <i>F02P 19/02</i>	(11) 2 017 764	(51) <i>G06F 21/20</i>
(11) 1 947 455	(51) <i>G01N 33/03</i>	<i>F01N 3/025</i>		(11) 2 017 885	(51) <i>H01L 21/768</i>
(11) 1 950 673	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 978 266	(51) <i>F16C 7/06</i>	<i>H01L 23/522</i>	
(11) 1 952 917	(51) <i>B22F 7/06</i>	<i>F16H 25/20</i>	(51) <i>H02K 7/06</i>	(11) 2 019 381	(51) <i>G08C 17/02</i>
(11) 1 953 035	(51) <i>B60N 2/28</i>	(11) 1 982 893	(51) <i>B62B 1/12</i>	(11) 2 020 443	(51) <i>C12N 15/85</i>
<i>B60N 2/30</i>		(11) 1 983 450	(51) <i>G06F 17/30</i>	<i>A01K 67/027</i>	<i>A61K 49/00</i>
(11) 1 953 711	(51) <i>G06K 5/00</i>	(11) 1 985 271	(51) <i>A61F 13/53</i>	<i>C12N 5/10</i>	<i>A61K 38/00</i>
<i>B41F 31/26</i>	<i>B41J 27/12</i>	<i>A61F 13/15</i>		<i>C12Q 1/68</i>	
(11) 1 954 055	(51) <i>H04N 7/24</i>	(11) 1 985 448	(51) <i>B41F 19/06</i>	(11) 2 020 533	(51) <i>F16H 3/093</i>
<i>H04N 5/50</i>		(11) 1 985 477	(51) <i>B60G 17/015</i>	(11) 2 022 429	(51) <i>A61B 18/14</i>
(11) 1 955 848	(51) <i>B41J 13/00</i>	(11) 1 985 831	(51) <i>F02D 41/14</i>	(11) 2 023 447	(51) <i>H01R 13/52</i>
<i>B41J 2/05</i>		<i>F02D 19/08</i>		(11) 2 025 547	(51) <i>B60J 1/20</i>
(11) 1 955 888	(51) <i>B60K 15/035</i>	(11) 1 985 971	(51) <i>G01C 21/26</i>	(11) 2 027 952	(51) <i>B22D 29/00</i>
<i>F02M 25/08</i>	<i>B60K 15/04</i>	<i>G01S 5/14</i>	(51) <i>G08G 1/123</i>	<i>C21D 9/00</i>	
(11) 1 958 734	(51) <i>B25D 17/08</i>	(11) 1 992 387	(51) <i>A61M 37/00</i>	(11) 2 027 953	(51) <i>B22D 29/00</i>
<i>B25D 17/24</i>		(11) 1 995 093	(51) <i>B60H 1/00</i>	<i>C21D 9/00</i>	
(11) 1 959 475	(51) <i>H01J 37/26</i>	(11) 1 995 133	(51) <i>B60S 3/06</i>	(11) 2 028 147	(51) <i>B65H 45/22</i>
<i>H01J 37/04</i>	<i>H01J 37/09</i>	(11) 1 997 412	(51) <i>A47L 9/06</i>	<i>B65H 45/28</i>	<i>B65H 35/02</i>
(11) 1 961 960	(51) <i>F04B 49/02</i>	(11) 1 997 587	(51) <i>B24B 37/04</i>	(11) 2 028 245	(51) <i>C09D 183/04</i>
(11) 1 962 271	(51) <i>G09G 3/36</i>	<i>H01L 21/304</i>		<i>A61K 8/02</i>	<i>A61K 8/898</i>
(11) 1 962 385	(51) <i>H01R 13/11</i>	(11) 1 997 841	(51) <i>C08G 18/08</i>	(11) 2 028 520	(51) <i>G02B 23/00</i>
(11) 1 962 566	(51) <i>H05K 1/02</i>	<i>C08G 18/10</i>	<i>C08G 18/42</i>	<i>G02B 27/00</i>	<i>G02B 25/00</i>
<i>H05K 1/11</i>		<i>C08G 18/76</i>		<i>G02B 23/14</i>	
(11) 1 965 096	(51) <i>B61B 12/10</i>	(11) 1 998 022	(51) <i>F02B 29/00</i>	(11) 2 030 515	(51) <i>A24C 5/30</i>
(11) 1 965 507	(51) <i>H04W 52/32</i>	<i>F02B 29/04</i>	<i>F02B 37/00</i>	<i>B24B 3/36</i>	<i>B26D 7/12</i>
<i>H04W 52/16</i>	<i>H04W 52/48</i>	<i>F02M 25/07</i>		(11) 2 031 248	(51) <i>F04B 43/04</i>
<i>H04W 52/40</i>		(11) 1 998 032	(51) <i>F02D 35/02</i>	(11) 2 034 111	(51) <i>E05B 29/00</i>
(11) 1 967 668	(51) <i>E04D 13/035</i>	<i>F02D 41/14</i>	<i>F02D 41/24</i>	<i>E05B 9/04</i>	<i>H01H 27/06</i>
		<i>F23N 5/08</i>		(11) 2 034 211	(51) <i>F16F 9/32</i>
				(11) 2 034 807	(51) <i>H05K 1/14</i>

	<i>H05K 3/36</i>	(11) 2 067 465	(51) <i>A61J 15/00</i>	(11) 2 093 325	(51) <i>D21H 23/48</i>
(11) 2 037 110	(51) <i>F02D 41/22</i>	<i>A61M 25/00</i>		(11) 2 093 681	(51) <i>G06F 17/30</i>
<i>F02F 7/00</i>	<i>F01P 11/18</i>	(11) 2 067 556	(51) <i>B23C 5/26</i>	(11) 2 093 767	(51) <i>G11B 27/10</i>
(11) 2 037 446	(51) <i>G09G 5/00</i>	<i>B23B 31/02</i>	<i>B23B 31/19</i>	<i>G06F 17/30</i>	<i>G11B 27/32</i>
(11) 2 039 524	(51) <i>B41J 2/21</i>	<i>B27B 5/32</i>	<i>B24B 45/00</i>	<i>H04N 9/82</i>	
<i>B41J 2/155</i>	<i>B41J 2/505</i>	(11) 2 068 391	<i>B23B 31/36</i>	(11) 2 093 834	(51) <i>H01Q 11/08</i>
<i>B41J 2/515</i>		<i>H05K 1/02</i>	(51) <i>H01P 3/02</i>	<i>H01Q 1/22</i>	<i>H01Q 19/00</i>
(11) 2 039 640	(51) <i>B65H 45/28</i>	(11) 2 068 485	(51) <i>H04L 1/18</i>	<i>H01Q 21/28</i>	<i>H01Q 21/30</i>
<i>B65H 37/04</i>		(11) 2 072 097	(51) <i>A63F 13/00</i>	(11) 2 098 433	(51) <i>B62B 9/12</i>
(11) 2 040 340	(51) <i>H01R 12/18</i>	<i>G07F 17/32</i>		(11) 2 100 903	(51) <i>C07K 16/42</i>
<i>H01R 13/41</i>	<i>H01R 24/04</i>	(11) 2 075 695	(51) <i>G06F 9/445</i>	<i>C12N 5/12</i>	<i>C12N 15/13</i>
(11) 2 045 196	(51) <i>B65D 81/32</i>	<i>G06F 13/40</i>	(51) <i>G06F 9/445</i>	<i>A61K 39/395</i>	<i>G01N 33/577</i>
(11) 2 045 467	(51) <i>F04B 27/10</i>	(11) 2 075 864	(51) <i>H01M 4/04</i>	<i>A61P 7/04</i>	
<i>F04B 27/18</i>		<i>H01M 4/58</i>	(11) 2 103 277	(51) <i>A61F 2/06</i>	
(11) 2 045 797	(51) <i>G10H 3/14</i>	(11) 2 076 016	(11) 2 103 806	(51) <i>F02M 61/16</i>	
(11) 2 048 023	(51) <i>B60N 2/30</i>	(11) 2 077 136	(51) <i>H04N 1/60</i>	<i>F02M 61/18</i>	
(11) 2 048 091	(51) <i>B65D 81/32</i>	<i>A61N 1/368</i>	(51) <i>A61N 1/39</i>	(11) 2 103 854	(51) <i>F16L 37/244</i>
(11) 2 048 920	(51) <i>H05K 1/02</i>	(11) 2 077 408	(51) <i>F16H 25/22</i>	<i>F16K 27/00</i>	<i>F16K 31/06</i>
<i>H05K 1/18</i>		(11) 2 077 701	(51) <i>H05K 1/00</i>	<i>F15B 13/00</i>	<i>F16L 37/248</i>
(11) 2 050 463	(51) <i>A61K 39/02</i>	(11) 2 078 531	(51) <i>A61K 39/395</i>	(11) 2 104 062	(51) <i>G06Q 10/00</i>
(11) 2 050 494	(51) <i>B01J 21/18</i>	(11) 2 078 754	(51) <i>C12N 15/54</i>	(11) 2 105 350	(51) <i>B60R 1/06</i>
<i>B01J 23/40</i>	<i>B01J 23/46</i>	<i>C12N 15/82</i>	<i>C12N 9/10</i>	(11) 2 106 699	(51) <i>A01P 1/00</i>
<i>B01J 23/755</i>	<i>B01J 35/04</i>	<i>A01H 5/00</i>	<i>C12N 5/10</i>	<i>A01N 59/00</i>	
<i>B01J 37/02</i>	<i>B01J 37/08</i>	<i>C12Q 1/48</i>		(11) 2 107 090	(51) <i>C09D 11/00</i>
<i>B01J 37/18</i>	<i>D01F 9/16</i>	(11) 2 078 999	(51) <i>G05G 9/047</i>	(11) 2 107 679	(51) <i>H03K 19/003</i>
<i>C01B 31/02</i>	<i>B01J 19/00</i>	(11) 2 080 436	(51) <i>A23L 1/30</i>	<i>H03K 19/094</i>	
<i>C01B 3/40</i>		<i>A61K 36/85</i>	<i>A61K 8/97</i>	(11) 2 107 832	(51) <i>H04R 25/02</i>
(11) 2 050 655	(51) <i>B62D 5/04</i>	<i>A23F 3/16</i>	<i>A23F 3/22</i>	(11) 2 108 448	(51) <i>B01J 35/04</i>
<i>B62D 6/00</i>	<i>B62D 119/00</i>	<i>A23L 1/025</i>		<i>B01D 46/24</i>	
<i>B62D 121/00</i>	<i>B62D 137/00</i>	(11) 2 080 934	(51) <i>F16H 25/22</i>	(11) 2 110 588	(51) <i>F16L 37/244</i>
(11) 2 050 936	(51) <i>F01N 3/10</i>	(11) 2 080 935	(51) <i>F16H 25/22</i>	<i>F16K 27/00</i>	<i>F16K 31/06</i>
<i>F01N 3/28</i>	<i>F01N 7/10</i>	<i>F16H 25/20</i>		<i>F15B 13/00</i>	<i>F16L 37/248</i>
<i>F02F 1/42</i>		(11) 2 081 060	(51) <i>G02B 5/04</i>	<i>F15B 13/08</i>	
(11) 2 051 063	(51) <i>G01N 21/64</i>	<i>G02B 7/18</i>	<i>G02B 7/00</i>	(11) 2 110 935	(51) <i>H02M 3/158</i>
(11) 2 051 498	(51) <i>H04N 1/405</i>	(11) 2 081 098	(51) <i>G05G 1/04</i>	<i>H02M 1/36</i>	<i>H02M 1/32</i>
(11) 2 053 629	(51) <i>H01J 17/04</i>	<i>G05G 5/05</i>	<i>G05G 5/06</i>	(11) 2 112 163	(51) <i>C07K 14/78</i>
<i>H01J 17/49</i>		(11) 2 081 252	(51) <i>H01Q 1/32</i>	<i>C12N 5/00</i>	
(11) 2 056 324	(51) <i>H01H 50/32</i>	<i>H01Q 1/42</i>	<i>F41H 7/02</i>	(11) 2 112 592	(51) <i>G06F 9/44</i>
(11) 2 058 516	(51) <i>F04B 19/00</i>	(11) 2 082 850	(51) <i>B25J 9/16</i>	<i>G06F 3/048</i>	
<i>F04B 17/00</i>	<i>A61K 9/00</i>	<i>G05B 19/408</i>		(11) 2 113 164	(51) <i>A01D 78/10</i>
<i>A61M 5/148</i>		(11) 2 085 218	(51) <i>B32B 37/00</i>	(11) 2 113 208	(51) <i>A61B 17/122</i>
(11) 2 058 569	(51) <i>F16K 31/56</i>	<i>B32B 37/20</i>	<i>B32B 37/12</i>	<i>A61B 17/128</i>	
<i>F16K 17/36</i>		<i>B32B 37/02</i>		(11) 2 113 441	(51) <i>B62D 1/184</i>
(11) 2 062 494	(51) <i>A45C 7/00</i>	(11) 2 086 044	(51) <i>H01M 10/04</i>	(11) 2 113 515	(51) <i>C07K 14/705</i>
<i>A45C 5/02</i>	<i>A45C 3/04</i>	<i>H01M 2/14</i>		<i>C07K 14/47</i>	
<i>B65D 65/46</i>	<i>B65F 1/00</i>	(11) 2 086 251	(51) <i>H04R 25/02</i>	(11) 2 113 573	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 2 062 507	(51) <i>A47C 19/02</i>	<i>H04R 25/00</i>		(11) 2 116 609	(51) <i>C12Q 1/04</i>
<i>A47C 31/10</i>	<i>A47G 9/02</i>	(11) 2 088 158	(51) <i>C07K 16/28</i>	<i>C12Q 1/00</i>	<i>G01N 33/50</i>
(11) 2 062 945	(51) <i>C09B 23/14</i>	(11) 2 088 530	(51) <i>G06F 21/00</i>	<i>B03C 5/00</i>	<i>G01N 30/00</i>
<i>A61K 8/49</i>	<i>A61Q 5/10</i>	(11) 2 090 458	(51) <i>B60N 2/28</i>	(11) 2 116 617	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 2 063 283	(51) <i>G01S 1/00</i>	(11) 2 090 459	(51) <i>B60N 2/30</i>	<i>C07K 14/255</i>	<i>C07K 14/24</i>
<i>G01S 5/00</i>		(11) 2 091 245	(51) <i>H04N 5/50</i>	(11) 2 116 755	(51) <i>F16M 13/02</i>
(11) 2 063 667	(51) <i>H04R 25/00</i>			<i>F16M 11/10</i>	
(11) 2 065 782	(51) <i>G05G 9/047</i>				

(11) 2 119 391	(51) A61B 1/01	(11) 2 141 827	(51) H04B 7/08	(11) 1 406 761	(51) H01B 3/44
		H04L 7/00		(87) WO 2003/000740	
(11) 2 119 635	(51) B65D 5/00	(11) 2 143 615	(51) B62B 7/10	(11) 1 411 677	(51) H04L 12/56
B65D 5/38				(87) WO 2003/010933	
(11) 2 120 055	(51) G01R 11/04	(11) 2 143 684	(51) B81C 1/00	(11) 1 420 639	(51) A01N 1/00
H02B 1/03		(11) 2 144 317	(51) H01M 8/02	(87) WO 2003/024210	
(11) 2 120 382	(51) H04L 1/18	H01M 8/10		(11) 1 428 047	(51) G01V 3/20
				(87) WO 2003/019237	
(11) 2 123 282	(51) A61K 31/70	I.1(4)		(11) 1 437 986	(51) A61F 2/08
A61K 31/702	A61K 31/732	• Erstellung eines ergänzenden		(87) WO 2003/028533	
A23L 1/00	A61P 37/02	europäischen Recherchenberichts		(11) 1 438 111	(51) A63H 5/00
A61P 31/18		• Drawing up of a supplementary European		(87) WO 2003/032538	
(11) 2 124 431	(51) H04N 5/225	search report		(11) 1 442 504	(51) H01R 43/20
		• Établissement d'un rapport		(87) WO 2003/044901	
(11) 2 124 512	(51) H05K 3/00	complémentaire de recherche		(11) 1 450 777	(51) A61K 31/03
B23B 35/00	B23Q 11/10	européenne		(87) WO 2003/037315	
(11) 2 124 513	(51) H05K 3/00	(11) 1 082 700	(51) G06T 1/00	(11) 1 453 448	(51) A61F 13/00
B23B 35/00	B23Q 11/10	(87) WO 2000/065535		(87) WO 2003/049660	
(11) 2 127 686	(51) A61L 2/20	(11) 1 095 417	(51) A61K 39/40	(11) 1 455 279	(51) G06F 13/00
A61L 2/22	A61L 2/24	(87) WO 1999/062132		(87) WO 2003/054708	
A61L 9/015	A61L 9/14	(11) 1 124 757	(51) C01D 5/00	(11) 1 474 107	(51) A61K 9/127
F24F 3/16		(87) WO 2000/015554		(87) WO 2003/059279	
(11) 2 127 749	(51) B01L 3/00	(11) 1 206 832	(51) H03F 1/26	(11) 1 488 223	(51) G01N 27/26
G01N 21/03		(87) WO 2001/017103		(87) WO 2003/038422	
(11) 2 127 891	(51) B41J 2/165	(11) 1 228 842	(51) B25J 17/00	(11) 1 490 139	(51) A61M 25/00
B41J 3/54	B41J 3/407	(87) WO 2001/030544		(87) WO 2003/080167	
B41J 11/50		(11) 1 304 517	(51) F16K 31/68	(11) 1 497 937	(51) H04J 3/06
(11) 2 128 314	(51) D01G 25/00	(87) WO 2002/008647		(87) WO 2003/090443	
D01G 15/46	D04H 1/70	(11) 1 309 446	(51) B32B 5/00	(11) 1 498 214	(51) B23K 26/20
D04H 1/72		(87) WO 2002/007959		(87) WO 2003/082511	
(11) 2 130 926	(51) C12Q 1/00	(11) 1 321 211	(51) B23B 7/06	(11) 1 502 289	(51) G01N 21/35
C07K 14/47		(87) WO 2002/024385		(87) WO 2004/010462	
(11) 2 131 517	(51) H04W 76/06	(11) 1 321 212	(51) B23B 7/06	(11) 1 505 602	(51) G11B 27/00
H04L 1/18	H04B 7/26	(87) WO 2002/024386		(87) WO 2003/096347	
H04W 56/00		(11) 1 323 052	(51) G06F 15/16	(11) 1 510 854	(51) G02F 1/15
(11) 2 133 087	(51) A61K 35/14	(87) WO 2002/017104		(87) WO 2003/102684	
A61M 1/34	A61M 1/36	(11) 1 347 364	(51) G06F 3/033	(11) 1 514 901	(51) C08L 9/06
(11) 2 135 618	(51) A61K 38/17	(87) WO 2002/054218		(87) WO 2004/000931	
C12N 5/10	A01K 67/027	(11) 1 353 456	(51) H04W 52/04	(11) 1 519 295	(51) G06K 7/00
G01N 33/50	C12Q 1/68	(87) WO 2002/058278		(87) WO 2004/003828	
A61P 3/00		(11) 1 358 568	(51) G06F 15/16	(11) 1 523 821	(51) H04L 7/00
(11) 2 135 751	(51) B60C 11/00	(87) WO 2002/062039		(87) WO 2004/002051	
		(11) 1 360 596	(51) H04L 29/08	(11) 1 529 405	(51) H04Q 7/20
(11) 2 135 765	(51) B60J 10/08	(87) WO 2002/057937		(87) WO 2004/015877	
B60J 5/04	E06B 7/23	(11) 1 365 256	(51) G01S 13/32	(11) 1 534 111	(51) A47K 3/022
B60J 5/06	E06B 7/215	(87) WO 2002/079799		(87) WO 2003/103466	
(11) 2 136 270	(51) G03H 1/00	(11) 1 367 808	(51) H04M 1/725	(11) 1 534 161	(51) A61F 9/01
G03H 1/02	B42D 15/00	(87) WO 2002/071733		(87) WO 2003/105722	
G02B 5/30		(11) 1 375 704	(51) C30B 29/04	(11) 1 535 931	(51) C08F 4/70
(11) 2 138 069	(51) F16B 12/52	(87) WO 2002/042527		(87) WO 2004/009652	
A47B 13/06	A47B 9/14	(11) 1 383 575	(51) A61N 1/18	(11) 1 535 961	(51) C08L 21/00
(11) 2 138 720	(51) F04B 1/20	(87) WO 2002/078783		(87) WO 2004/026954	
F04B 1/28	F04B 49/00	(11) 1 384 021	(51) F16K 11/072	(11) 1 535 971	(51) C09C 3/08
F04B 49/10		(87) WO 2002/088649		(87) WO 2004/000950	
(11) 2 139 299	(51) H05B 37/02	(11) 1 404 281	(51) A61K 7/00	(11) 1 539 182	(51) A61K 31/56
		(87) WO 2002/083086		(87) WO 2004/012742	
(11) 2 141 123	(51) C01C 1/12				
(11) 2 141 300	(51) E04C 5/06				
(11) 2 141 553	(51) G03H 1/18				
B42D 15/10	G03H 1/04				
G03H 1/02					

(11) 1 541 937 (87) WO 2003/100329	(51) F25B 1/00	(11) 1 589 580 (87) WO 2004/066390	(51) H01L 27/12	(11) 1 646 813 (87) WO 2005/010410	(51) B60J 10/00
(11) 1 542 331 (87) WO 2004/019466	(51) H02J 3/46	(11) 1 592 056 (87) WO 2004/070828	(51) H01L 21/66	(11) 1 647 187 (87) WO 2005/002338	(51) A01N 43/54
(11) 1 543 341 (87) WO 2004/017528	(51) G01S 1/00	(11) 1 594 694 (87) WO 2004/061085	(51) B32B 27/04	(11) 1 648 043 (87) WO 2005/004259	(51) H01M 2/02
(11) 1 547 054 (87) WO 2004/029914	(51) G11B 20/00	(11) 1 595 167 (87) WO 2004/070432	(51) G02F 1/01	(11) 1 648 417 (87) WO 2005/007117	(51) A61K 9/14
(11) 1 551 299 (87) WO 2004/012586	(51) A61B 6/00	(11) 1 596 738 (87) WO 2004/075778	(51) A61B 17/70	(11) 1 649 317 (87) WO 2004/113934	(51) G02F 1/00
(11) 1 553 354 (87) WO 2004/010055	(51) F24F 3/14	(11) 1 597 236 (87) WO 2004/076423	(51) C07D 235/10	(11) 1 650 268 (87) WO 2004/111135	(51) C09B 69/00
(11) 1 553 355 (87) WO 2004/010056	(51) F24F 3/14	(11) 1 599 565 (87) WO 2004/072212	(51) C10L 5/08	(11) 1 651 949 (87) WO 2004/114347	(51) G01N 27/00
(11) 1 554 626 (87) WO 2004/006003	(51) G02F 1/03	(11) 1 602 710 (87) WO 2004/081156	(51) C10M 169/00	(11) 1 657 636 (87) WO 2005/020070	(51) G06F 9/44
(11) 1 556 891 (87) WO 2004/038791	(51) H01L 21/76	(11) 1 606 925 (87) WO 2004/084473	(51) H04M 1/66	(11) 1 660 949 (87) WO 2005/019943	(51) G03G 13/14
(11) 1 558 312 (87) WO 2004/002390	(51) A61M 15/00	(11) 1 609 479 (87) WO 2004/080486	(51) A61K 45/00	(11) 1 661 619 (87) WO 2005/014166	(51) B01J 23/56
(11) 1 558 321 (87) WO 2004/041342	(51) A61M 16/06	(11) 1 611 901 (87) WO 2004/080487	(51) A61K 45/00	(11) 1 662 323 (87) WO 2005/019937	(51) G03F 7/11
(11) 1 559 297 (87) WO 2004/044409	(51) F02F 3/00	(11) 1 613 219 (87) WO 2004/091689	(51) A61B 17/00	(11) 1 664 382 (87) WO 2005/017229	(51) C23C 22/00
(11) 1 559 773 (87) WO 2004/037958	(51) B62D 5/04	(11) 1 618 172 (87) WO 2004/094574	(51) C10M 133/00	(11) 1 664 685 (87) WO 2005/017464	(51) G01F 1/68
(11) 1 561 345 (87) WO 2004/045079	(51) H04N 7/12	(11) 1 620 077 (87) WO 2004/096150	(51) A61K 9/22	(11) 1 665 187 (87) WO 2005/036488	(51) G08B 17/00
(11) 1 561 421 (87) WO 2004/045409	(51) A61B 5/15	(11) 1 624 875 (87) WO 2004/103154	(51) A61K 31/551	(11) 1 666 362 (87) WO 2005/028314	(51) B65B 61/06
(11) 1 563 436 (87) WO 2004/049314	(51) G06F 17/00	(11) 1 626 820 (87) WO 2004/105806	(51) B08B 3/08	(11) 1 666 941 (87) WO 2005/017590	(51) G02B 6/36
(11) 1 565 593 (87) WO 2004/048640	(51) C23C 22/00	(11) 1 629 548 (87) WO 2004/091009	(51) H01M 8/04	(11) 1 667 803 (87) WO 2005/032953	(51) B21D 51/44
(11) 1 565 993 (87) WO 2004/049581	(51) H03M 7/30	(11) 1 631 981 (87) WO 2004/105084	(51) H01L 21/30	(11) 1 667 898 (87) WO 2005/056377	(51) F17C 9/02
(11) 1 566 456 (87) WO 2004/038049	(51) C22C 1/04	(11) 1 633 791 (87) WO 2004/108773	(51) C08F 8/00	(11) 1 669 814 (87) WO 2005/103837	(51) G03G 15/20
(11) 1 567 989 (87) WO 2004/051396	(51) G06T 17/40	(11) 1 634 272 (87) WO 2004/114059	(51) G09G 5/00	(11) 1 671 453 (87) WO 2005/026912	(51) H04L 12/28
(11) 1 568 505 (87) WO 2004/043701	(51) B41J 2/205	(11) 1 635 826 (87) WO 2004/103274	(51) A61K 31/454	(11) 1 671 497 (87) WO 2005/034536	(51) H04W 48/16
(11) 1 577 582 (87) WO 2004/061331	(51) F16H 3/66	(11) 1 636 092 (87) WO 2004/108533	(51) B65B 3/00	(11) 1 671 565 (87) WO 2005/034695	(51) A47H 13/04
(11) 1 578 044 (87) WO 2004/059891	(51) H04L 27/26	(11) 1 638 372 (87) WO 2004/105446	(51) H05B 33/22	(11) 1 673 821 (87) WO 2005/036679	(51) H01M 2/10
(11) 1 579 689 (87) WO 2004/054257	(51) H04N 7/12	(11) 1 639 056 (87) WO 2004/113465	(51) C09J 125/14	(11) 1 673 965 (87) WO 2005/034734	(51) H04R 29/00
(11) 1 580 410 (87) WO 2004/059135	(51) F01N 3/02	(11) 1 641 329 (87) WO 2005/002303	(51) H05K 1/16	(11) 1 677 104 (87) WO 2005/031334	(51) G01N 27/409
(11) 1 584 042 (87) WO 2004/066068	(51) G06F 15/16	(11) 1 643 583 (87) WO 2005/011043	(51) H01M 10/40	(11) 1 677 754 (87) WO 2005/039530	(51) A61K 9/00
(11) 1 584 191 (87) WO 2004/059980	(51) H04N 7/24	(11) 1 643 972 (87) WO 2005/002546	(51) A61K 9/127	(11) 1 678 442 (87) WO 2005/041632	(51) F21V 5/04
(11) 1 588 128 (87) WO 2004/061393	(51) G01C 21/36	(11) 1 644 001 (87) WO 2005/007084	(51) A61K 31/4741	(11) 1 679 724 (87) WO 2005/043558	(51) H01F 1/08

(11) 1 679 725 (87) WO 2005/043559	(51) H01F 1/26	(11) 1 716 308 (87) WO 2006/022824	(51) H04N 7/18	(11) 1 756 493 (87) WO 2005/078365	(51) F25D 23/00
(11) 1 679 726 (87) WO 2005/043560	(51) H01F 1/26	(11) 1 716 854 (87) WO 2005/077380	(51) A61K 31/616	(11) 1 756 522 (87) WO 2005/116583	(51) G01C 21/26
(11) 1 688 703 (87) WO 2005/052503	(51) G01B 5/20	(11) 1 721 017 (87) WO 2005/069977	(51) C21C 5/32	(11) 1 756 723 (87) WO 2005/084202	(51) G06F 15/177
(11) 1 689 362 (87) WO 2005/055954	(51) G05B 21/00	(11) 1 721 933 (87) WO 2005/068552	(51) C08L 51/02	(11) 1 757 996 (87) WO 2005/124471	(51) G03G 15/20
(11) 1 689 589 (87) WO 2005/046997	(51) G01D 15/00	(11) 1 722 098 (87) WO 2005/085626	(51) F02M 59/26	(11) 1 758 569 (87) WO 2006/004613	(51) C07C 281/18
(11) 1 692 738 (87) WO 2005/055353	(51) H01M 8/04	(11) 1 723 007 (87) WO 2005/080139	(51) B60R 16/02	(11) 1 759 480 (87) WO 2006/002210	(51) G06F 7/04
(11) 1 695 595 (87) WO 2005/060315	(51) F02F 3/00	(11) 1 723 656 (87) WO 2005/072317	(51) H01C 7/12	(11) 1 760 307 (87) WO 2005/124147	(51) F02M 61/18
(11) 1 696 547 (87) WO 2005/060083	(51) H02M 7/48	(11) 1 724 697 (87) WO 2005/083616	(51) G06F 19/00	(11) 1 761 177 (87) WO 2005/077113	(51) A61B 17/08
(11) 1 698 218 (87) WO 2005/053368	(51) H05K 3/18	(11) 1 731 525 (87) WO 2005/085269	(51) C07H 19/04	(11) 1 761 472 (87) WO 2005/077049	(51) C04B 12/02
(11) 1 698 644 (87) WO 2005/049667	(51) C08F 20/24	(11) 1 731 581 (87) WO 2005/087881	(51) C09D 157/10	(11) 1 761 862 (87) WO 2006/006965	(51) G06F 15/16
(11) 1 699 623 (87) WO 2005/065188	(51) B32B 3/12	(11) 1 732 152 (87) WO 2005/101549	(51) H01M 4/48	(11) 1 762 019 (87) WO 2006/012170	(51) H04B 7/216
(11) 1 699 913 (87) WO 2005/065011	(51) H04R 31/00	(11) 1 733 034 (87) WO 2005/089285	(51) C12N 15/85	(11) 1 763 835 (87) WO 2005/116896	(51) G06F 9/44
(11) 1 700 095 (87) WO 2005/057164	(51) G06F 17/30	(11) 1 734 808 (87) WO 2005/079162	(51) C12N 15/82	(11) 1 764 375 (87) WO 2006/004068	(51) C08F 4/54
(11) 1 700 266 (87) WO 2005/059830	(51) G06T 1/00	(11) 1 735 054 (87) WO 2005/086846	(51) A61N 5/06	(11) 1 764 391 (87) WO 2006/120818	(51) C08L 27/12
(11) 1 701 311 (87) WO 2005/064554	(51) G07F 5/12	(11) 1 737 035 (87) WO 2005/096376	(51) H01L 23/36	(11) 1 766 010 (87) WO 2006/000057	(51) C12N 15/11
(11) 1 701 314 (87) WO 2005/064556	(51) G07F 5/12	(11) 1 737 521 (87) WO 2005/104685	(51) A61M 16/00	(11) 1 766 243 (87) WO 2005/081791	(51) F03C 2/00
(11) 1 702 198 (87) WO 2005/062926	(51) G01C 21/34	(11) 1 737 784 (87) WO 2005/094414	(51) B67D 5/40	(11) 1 766 349 (87) WO 2006/005022	(51) G01J 3/44
(11) 1 702 805 (87) WO 2005/058652	(51) G06F 3/00	(11) 1 739 289 (87) WO 2005/103461	(51) F01N 3/24	(11) 1 766 350 (87) WO 2006/091221	(51) G01N 15/02
(11) 1 703 556 (87) WO 2005/067036	(51) H01L 23/367	(11) 1 740 110 (87) WO 2005/104967	(51) A61B 17/58	(11) 1 767 900 (87) WO 2006/008790	(51) G01C 17/28
(11) 1 706 898 (87) WO 2005/059962	(51) H01L 21/306	(11) 1 742 281 (87) WO 2005/104274	(51) H01M 4/58	(11) 1 768 324 (87) WO 2006/006327	(51) H04L 12/56
(11) 1 707 845 (87) WO 2005/073595	(51) F16H 1/32	(11) 1 742 630 (87) WO 2005/117870	(51) A61K 31/4439	(11) 1 768 851 (87) WO 2005/123406	(51) B41J 29/38
(11) 1 709 442 (87) WO 2005/060608	(51) G01N 33/48	(11) 1 743 808 (87) WO 2005/108171	(51) B62D 15/02	(11) 1 768 926 (87) WO 2005/123586	(51) C01B 25/01
(11) 1 710 557 (87) WO 2005/057184	(51) G01N 15/08	(11) 1 749 778 (87) WO 2005/115899	(51) B66B 3/02	(11) 1 771 973 (87) WO 2006/033421	(51) H04L 12/28
(11) 1 711 006 (87) WO 2005/076751	(51) H04N 5/262	(11) 1 750 676 (87) WO 2005/112895	(51) A61K 9/20	(11) 1 773 384 (87) WO 2006/083286	(51) A61K 39/00
(11) 1 711 117 (87) WO 2005/074364	(51) A61B 18/18	(11) 1 750 845 (87) WO 2005/092509	(51) B02C 19/20	(11) 1 773 403 (87) WO 2006/085983	(51) A61K 39/42
(11) 1 712 184 (87) WO 2005/074812	(51) A61B 10/00	(11) 1 753 959 (87) WO 2005/067519	(51) F04C 18/02	(11) 1 773 439 (87) WO 2006/006169	(51) A61M 31/00
(11) 1 712 775 (87) WO 2005/075813	(51) F02M 59/44	(11) 1 754 681 (87) WO 2005/121009	(51) B66B 7/06	(11) 1 773 898 (87) WO 2006/004296	(51) C08F 10/00
(11) 1 714 297 (87) WO 2005/078754	(51) H01H 33/38	(11) 1 755 719 (87) WO 2005/118040	(51) A61M 16/06	(11) 1 774 510 (87) WO 2006/020416	(51) G10K 11/00

(11) 1 774 590 (87) WO 2005/119773	(51) H01L 23/538	(11) 1 794 414 (87) WO 2006/007627	(51) E21C 31/12	(11) 1 817 204 (87) WO 2006/055383	(51) B60Q 1/26
(11) 1 774 787 (87) WO 2006/009342	(51) H04N 7/24	(11) 1 794 930 (87) WO 2006/033443	(51) H04L 12/28	(11) 1 817 556 (87) WO 2006/052777	(51) G01J 1/04
(11) 1 776 111 (87) WO 2006/020916	(51) A61K 31/4192	(11) 1 795 720 (87) WO 2006/028070	(51) F01N 3/02	(11) 1 817 680 (87) WO 2006/044138	(51) H04N 7/64
(11) 1 778 090 (87) WO 2006/008338	(51) A61B 6/14	(11) 1 795 877 (87) WO 2006/033290	(51) G01G 19/387	(11) 1 819 420 (87) WO 2006/052997	(51) B01D 53/02
(11) 1 778 281 (87) WO 2006/002160	(51) A61K 39/12	(11) 1 796 213 (87) WO 2006/028136	(51) H01Q 9/04	(11) 1 819 467 (87) WO 2006/049831	(51) B22F 9/20
(11) 1 778 587 (87) WO 2006/011764	(51) C01F 17/00	(11) 1 796 475 (87) WO 2006/036305	(51) A21B 1/00	(11) 1 820 051 (87) WO 2006/063049	(51) G02B 5/30
(11) 1 778 879 (87) WO 2005/122741	(51) C12Q 1/70	(11) 1 797 420 (87) WO 2007/015705	(51) G01R 33/12	(11) 1 820 505 (87) WO 2006/049248	(51) A61K 31/485
(11) 1 780 548 (87) WO 2006/011558	(51) G01N 37/00	(11) 1 797 465 (87) WO 2006/041687	(51) G02B 5/08	(11) 1 820 777 (87) WO 2006/059632	(51) C01B 33/02
(11) 1 780 807 (87) WO 2006/004059	(51) H01L 35/30	(11) 1 801 734 (87) WO 2006/040829	(51) G06K 19/00	(11) 1 825 065 (87) WO 2006/055210	(51) E01F 13/00
(11) 1 780 811 (87) WO 2006/004060	(51) H01L 35/32	(11) 1 801 785 (87) WO 2006/041055	(51) G10L 19/14	(11) 1 825 406 (87) WO 2006/050278	(51) G06F 17/30
(11) 1 781 046 (87) WO 2006/019039	(51) H04N 13/04	(11) 1 802 365 (87) WO 2006/014731	(51) A61M 5/00	(11) 1 827 730 (87) WO 2006/060143	(51) B21D 51/16
(11) 1 782 163 (87) WO 2006/018825	(51) H04N 5/44	(11) 1 804 733 (87) WO 2006/037013	(51) A61F 2/44	(11) 1 828 659 (87) WO 2006/047685	(51) F16L 15/00
(11) 1 782 244 (87) WO 2006/014573	(51) G06F 12/00	(11) 1 805 132 (87) WO 2006/110173	(51) C07C 233/05	(11) 1 830 492 (87) WO 2006/058458	(51) H04B 10/00
(11) 1 782 251 (87) WO 2005/116860	(51) G06F 17/00	(11) 1 805 198 (87) WO 2006/036878	(51) C12N 15/00	(11) 1 831 053 (87) WO 2007/078036	(51) B60R 9/045
(11) 1 783 618 (87) WO 2006/003995	(51) G06F 13/00	(11) 1 806 799 (87) WO 2006/022027	(51) H01M 8/02	(11) 1 831 105 (87) WO 2006/071199	(51) C01G 9/03
(11) 1 784 230 (87) WO 2006/009834	(51) A61L 9/00	(11) 1 807 759 (87) WO 2006/036475	(51) H04L 12/56	(11) 1 831 795 (87) WO 2006/063395	(51) G06F 15/18
(11) 1 784 669 (87) WO 2006/028564	(51) G02B 6/12	(11) 1 809 167 (87) WO 2006/050602	(51) A61B 5/00	(11) 1 831 913 (87) WO 2006/052918	(51) H01J 49/04
(11) 1 784 949 (87) WO 2006/022432	(51) H04L 12/28	(11) 1 809 195 (87) WO 2006/042246	(51) A61B 17/08	(11) 1 832 038 (87) WO 2006/066378	(51) G07C 9/00
(11) 1 785 606 (87) WO 2006/025110	(51) F01N 3/08	(11) 1 809 363 (87) WO 2006/050191	(51) A61M 29/00	(11) 1 833 992 (87) WO 2006/072065	(51) C07K 14/01
(11) 1 786 415 (87) WO 2006/017896	(51) A61K 31/365	(11) 1 810 201 (87) WO 2006/023947	(51) G06F 19/00	(11) 1 834 208 (87) WO 2006/132507	(51) G02F 1/13363
(11) 1 787 190 (87) WO 2006/014084	(51) G06F 3/14	(11) 1 811 440 (87) WO 2006/024223	(51) G06Q 40/00	(11) 1 834 330 (87) WO 2006/073275	(51) G11B 27/10
(11) 1 788 649 (87) WO 2006/009206	(51) H01M 4/86	(11) 1 812 028 (87) WO 2006/053049	(51) A61K 36/539	(11) 1 834 494 (87) WO 2006/073684	(51) H04Q 7/20
(11) 1 788 806 (87) WO 2006/013820	(51) H04N 5/765	(11) 1 812 094 (87) WO 2006/055745	(51) A61M 1/10	(11) 1 835 919 (87) WO 2006/076308	(51) A61K 31/685
(11) 1 789 037 (87) WO 2006/022560	(51) A61K 31/4184	(11) 1 813 930 (87) WO 2006/054745	(51) G01M 17/02	(11) 1 836 275 (87) WO 2006/075882	(51) C09K 19/00
(11) 1 789 899 (87) WO 2006/031377	(51) G06F 19/00	(11) 1 814 324 (87) WO 2006/043541	(51) H04N 9/31	(11) 1 836 276 (87) WO 2006/075883	(51) C09K 19/00
(11) 1 790 407 (87) WO 2006/030811	(51) B01D 39/20	(11) 1 815 347 (87) WO 2005/114449	(51) G06F 15/16	(11) 1 836 663 (87) WO 2006/060291	(51) G01N 33/48
(11) 1 792 043 (87) WO 2006/020809	(51) E21B 17/00	(11) 1 816 874 (87) WO 2006/057037	(51) H04N 9/64	(11) 1 838 312 (87) WO 2006/076131	(51) C07D 471/02
(11) 1 792 044 (87) WO 2006/020913	(51) E21B 17/00	(11) 1 817 062 (87) WO 2006/073586	(51) A61K 49/00	(11) 1 839 229 (87) WO 2006/072011	(51) G01N 33/48

(11) 1 840 928 (87) WO 2006/069474	(51) H01J 13/00	(11) 1 864 671 (87) WO 2006/094451	(51) A61K 33/20	(11) 1 884 552 (87) WO 2006/121083	(51) C09K 11/64
(11) 1 842 150 (87) WO 2006/078728	(51) G06K 1/00	(11) 1 864 759 (87) WO 2006/106866	(51) B25C 1/08	(11) 1 885 397 (87) WO 2006/125229	(51) A61K 39/395
(11) 1 842 288 (87) WO 2006/078736	(51) H03L 7/00	(11) 1 866 292 (87) WO 2006/104406	(51) C07D 253/10	(11) 1 885 889 (87) WO 2006/122295	(51) G06F 19/00
(11) 1 842 518 (87) WO 2006/080134	(51) A61H 3/00	(11) 1 866 447 (87) WO 2006/099659	(51) C22B 3/00	(11) 1 885 890 (87) WO 2006/128010	(51) C12Q 1/68
(11) 1 843 686 (87) WO 2006/117685	(51) A47J 37/00	(11) 1 866 863 (87) WO 2006/105202	(51) G06Q 30/00	(11) 1 885 988 (87) WO 2006/116646	(51) B23Q 5/033
(11) 1 843 697 (87) WO 2006/080024	(51) A61B 5/00	(11) 1 867 272 (87) WO 2006/109733	(51) A61B 1/06	(11) 1 887 632 (87) WO 2007/060744	(51) H01L 31/0224
(11) 1 843 701 (87) WO 2006/080020	(51) A61B 5/055	(11) 1 868 517 (87) WO 2006/104487	(51) A61B 17/58	(11) 1 887 978 (87) WO 2007/053187	(51) A61F 2/84
(11) 1 847 126 (87) WO 2006/083171	(51) H04N 7/15	(11) 1 868 676 (87) WO 2006/104750	(51) A61M 29/00	(11) 1 888 917 (87) WO 2006/125118	(51) F03D 3/02
(11) 1 847 266 (87) WO 2006/077975	(51) A61K 31/37	(11) 1 869 211 (87) WO 2006/104370	(51) C12Q 1/68	(11) 1 890 330 (87) WO 2006/106840	(51) H01L 23/36
(11) 1 848 052 (87) WO 2006/085617	(51) H01M 4/86	(11) 1 869 218 (87) WO 2006/102569	(51) C12Q 1/68	(11) 1 890 943 (87) WO 2006/138245	(51) B65D 35/22
(11) 1 849 070 (87) WO 2006/086583	(51) G06F 9/455	(11) 1 869 222 (87) WO 2006/113671	(51) C12Q 1/68	(11) 1 892 241 (87) WO 2006/129826	(51) C07D 211/22
(11) 1 849 840 (87) WO 2006/088158	(51) C09D 11/00	(11) 1 869 925 (87) WO 2006/105618	(51) H04Q 7/36	(11) 1 893 322 (87) WO 2006/130523	(51) H01J 49/00
(11) 1 850 024 (87) WO 2006/085418	(51) F16D 3/84	(11) 1 870 455 (87) WO 2006/106823	(51) C12Q 1/68	(11) 1 894 438 (87) WO 2006/135801	(51) H04M 1/725
(11) 1 851 755 (87) WO 2006/089136	(51) G10L 15/06	(11) 1 870 799 (87) WO 2006/028131	(51) G06F 3/041	(11) 1 895 966 (87) WO 2006/115307	(51) A61K 36/258
(11) 1 852 630 (87) WO 2006/087972	(51) F16F 15/02	(11) 1 871 024 (87) WO 2006/114830	(51) H04H 1/00	(11) 1 898 320 (87) WO 2006/137271	(51) G06F 17/30
(11) 1 852 974 (87) WO 2006/087878	(51) H03H 9/17	(11) 1 871 703 (87) WO 2006/110469	(51) B67D 5/00	(11) 1 898 803 (87) WO 2007/002746	(51) C12Q 1/68
(11) 1 853 180 (87) WO 2006/096516	(51) A61B 17/58	(11) 1 871 704 (87) WO 2006/110758	(51) B67D 5/00	(11) 1 899 166 (87) WO 2007/004686	(51) B41J 2/18
(11) 1 855 175 (87) WO 2006/095530	(51) G05D 16/20	(11) 1 871 850 (87) WO 2006/112623	(51) C09D 193/00	(11) 1 899 477 (87) WO 2007/005612	(51) C07K 16/00
(11) 1 856 047 (87) WO 2006/091354	(51) C07C 7/167	(11) 1 872 318 (87) WO 2006/111952	(51) G06Q 30/00	(11) 1 899 479 (87) WO 2007/002200	(51) G01N 33/53
(11) 1 856 248 (87) WO 2006/086746	(51) A01N 63/00	(11) 1 872 604 (87) WO 2006/075335	(51) H04L 29/06	(11) 1 900 509 (87) WO 2006/137442	(51) B32B 7/02
(11) 1 856 470 (87) WO 2006/074289	(51) G06K 9/00	(11) 1 873 225 (87) WO 2006/101096	(51) C09K 11/59	(11) 1 903 445 (87) WO 2007/007716	(51) G06F 13/00
(11) 1 858 156 (87) WO 2007/069455	(51) H03B 5/32	(11) 1 873 857 (87) WO 2006/109537	(51) H01M 8/04	(11) 1 903 938 (87) WO 2007/002992	(51) A61B 5/053
(11) 1 859 342 (87) WO 2006/081387	(51) G06Q 10/00	(11) 1 875 503 (87) WO 2006/112949	(51) H01L 25/10	(11) 1 904 967 (87) WO 2007/005982	(51) G06Q 40/00
(11) 1 861 150 (87) WO 2006/102242	(51) A61M 15/08	(11) 1 878 126 (87) WO 2006/101877	(51) H04M 1/725	(11) 1 905 251 (87) WO 2007/011347	(51) H04B 7/04
(11) 1 861 511 (87) WO 2006/096561	(51) C12Q 1/68	(11) 1 878 814 (87) WO 2006/115027	(51) C25C 7/02	(11) 1 906 707 (87) WO 2007/007444	(51) H04S 7/00
(11) 1 863 708 (87) WO 2006/099488	(51) B65B 5/00	(11) 1 880 272 (87) WO 2006/124432	(51) G06F 3/06	(11) 1 906 825 (87) WO 2007/015843	(51) A61B 5/05
(11) 1 864 338 (87) WO 2006/083065	(51) H01L 33/00	(11) 1 880 334 (87) WO 2006/124673	(51) G06F 19/00	(11) 1 907 747 (87) WO 2007/016074	(51) E21B 43/10
(11) 1 864 414 (87) WO 2006/092760	(51) G06Q 30/00	(11) 1 884 511 (87) WO 2006/125370	(51) C07D 231/10	(11) 1 908 005 (87) WO 2007/002843	(51) G06Q 40/00

(11) 1 908 245 (87) WO 2007/009252	(51) H04L 29/02	(11) 1 934 271 (87) WO 2007/030382	(51) C08G 63/91	(11) 1 946 296 (87) WO 2007/032647	(51) G10L 19/00
(11) 1 909 255 (87) WO 2007/013215	(51) G09G 3/36	(11) 1 934 703 (87) WO 2007/033338	(51) G06F 7/00	(11) 1 946 297 (87) WO 2007/032648	(51) G10L 19/00
(11) 1 909 933 (87) WO 2006/138262	(51) A63F 1/14	(11) 1 934 921 (87) WO 2007/035915	(51) G07D 11/00	(11) 1 946 328 (87) WO 2007/052266	(51) G21B 3/00
(11) 1 910 496 (87) WO 2007/018345	(51) C09K 11/80	(11) 1 935 135 (87) WO 2007/042937	(51) H04H 1/00	(11) 1 947 194 (87) WO 2007/048866	(51) C12Q 1/68
(11) 1 910 556 (87) WO 2006/007648	(51) G06F 19/00	(11) 1 937 150 (87) WO 2007/037619	(51) A61B 8/00	(11) 1 948 197 (87) WO 2007/047692	(51) A61K 31/70
(11) 1 910 572 (87) WO 2007/001986	(51) C12Q 1/68	(11) 1 937 309 (87) WO 2007/033291	(51) C12N 5/08	(11) 1 948 708 (87) WO 2007/055550	(51) C08F 265/00
(11) 1 910 826 (87) WO 2006/138479	(51) G01N 33/68	(11) 1 938 205 (87) WO 2007/047869	(51) H04N 7/16	(11) 1 949 486 (87) WO 2007/058445	(51) H01M 10/40
(11) 1 910 921 (87) WO 2007/001944	(51) H04L 7/04	(11) 1 938 312 (87) WO 2007/032646	(51) G10L 19/00	(11) 1 949 959 (87) WO 2007/052817	(51) B01J 23/58
(11) 1 912 558 (87) WO 2007/016056	(51) A61B 5/00	(11) 1 938 774 (87) WO 2007/036084	(51) A61F 2/04	(11) 1 950 664 (87) WO 2007/058084	(51) G06F 13/00
(11) 1 913 566 (87) WO 2007/016739	(51) G08B 21/06	(11) 1 938 881 (87) WO 2007/043669	(51) B01D 29/07	(11) 1 950 900 (87) WO 2007/049768	(51) H04L 27/26
(11) 1 914 041 (87) WO 2007/018179	(51) B25C 1/00	(11) 1 938 899 (87) WO 2007/026643	(51) B01J 35/02	(11) 1 951 135 (87) WO 2007/061960	(51) A61B 17/86
(11) 1 914 698 (87) WO 2007/015486	(51) G08C 17/02	(11) 1 939 810 (87) WO 2007/034765	(51) G06T 7/40	(11) 1 951 900 (87) WO 2007/044245	(51) C12Q 1/68
(11) 1 917 205 (87) WO 2007/008375	(51) B67B 5/00	(11) 1 939 868 (87) WO 2007/026518	(51) G11B 7/135	(11) 1 951 901 (87) WO 2007/047572	(51) C12Q 1/68
(11) 1 917 224 (87) WO 2007/024051	(51) C04B 26/02	(11) 1 940 391 (87) WO 2007/016757	(51) A61K 31/404	(11) 1 951 915 (87) WO 2007/059492	(51) C12Q 1/70
(11) 1 917 505 (87) WO 2007/024344	(51) G01J 5/02	(11) 1 940 397 (87) WO 2007/019153	(51) A61K 31/425	(11) 1 952 266 (87) WO 2007/044865	(51) G06F 17/30
(11) 1 919 586 (87) WO 2007/011557	(51) A63F 13/06	(11) 1 940 587 (87) WO 2007/047996	(51) B24B 37/04	(11) 1 952 287 (87) WO 2007/062397	(51) G06F 17/30
(11) 1 919 587 (87) WO 2007/016142	(51) A63G 31/00	(11) 1 941 058 (87) WO 2007/050990	(51) C12Q 1/68	(11) 1 953 122 (87) WO 2007/058185	(51) C03C 4/08
(11) 1 919 931 (87) WO 2007/027935	(51) C07H 21/02	(11) 1 941 063 (87) WO 2007/048880	(51) C13K 1/00	(11) 1 953 835 (87) WO 2007/057984	(51) H01L 33/00
(11) 1 920 500 (87) WO 2007/024439	(51) H01Q 1/38	(11) 1 941 064 (87) WO 2007/048879	(51) C13K 13/00	(11) 1 954 048 (87) WO 2007/043427	(51) H04N 7/173
(11) 1 920 602 (87) WO 2007/030181	(51) G06F 9/445	(11) 1 941 287 (87) WO 2007/050283	(51) G01R 31/08	(11) 1 955 392 (87) WO 2007/058432	(51) H01M 4/04
(11) 1 921 561 (87) WO 2007/029540	(51) G11B 20/10	(11) 1 941 628 (87) WO 2007/050001	(51) H04B 3/46	(11) 1 955 393 (87) WO 2007/064531	(51) H01M 4/58
(11) 1 922 839 (87) WO 2007/030773	(51) H04H 60/23	(11) 1 941 895 (87) WO 2007/004637	(51) A61K 36/899	(11) 1 955 558 (87) WO 2007/059380	(51) H04Q 7/24
(11) 1 922 975 (87) WO 2007/029379	(51) A61B 1/00	(11) 1 941 907 (87) WO 2007/043641	(51) A61K 45/00	(11) 1 956 962 (87) WO 2007/062179	(51) A61B 1/00
(11) 1 923 856 (87) WO 2008/007618	(51) G09G 3/28	(11) 1 942 542 (87) WO 2007/026611	(51) H01M 8/04	(11) 1 957 300 (87) WO 2007/064269	(51) B60H 3/00
(11) 1 926 039 (87) WO 2007/032315	(51) G06F 21/24	(11) 1 942 800 (87) WO 2007/029261	(51) G06T 7/00	(11) 1 958 006 (87) WO 2007/059117	(51) G01T 1/20
(11) 1 931 475 (87) WO 2007/044080	(51) F16L 17/03	(11) 1 945 256 (87) WO 2007/048202	(51) A61K 39/395	(11) 1 958 879 (87) WO 2007/015586	(51) B65B 55/10
(11) 1 932 588 (87) WO 2007/032494	(51) B01J 20/06	(11) 1 945 296 (87) WO 2007/050413	(51) A61N 1/00	(11) 1 959 347 (87) WO 2007/063944	(51) G06F 12/00
(11) 1 934 063 (87) WO 2007/047051	(51) B60G 21/055	(11) 1 946 295 (87) WO 2007/032650	(51) G10L 19/00	(11) 1 959 971 (87) WO 2007/142683	(51) A61K 47/00

(11) 1 960 864 (87) WO 2007/064656	(51) G06F 17/30	(11) 1 979 467 (87) WO 2007/083295	(51) B01L 3/02	(11) 1 994 584 (87) WO 2007/094635	(51) H01M 4/02
(11) 1 961 309 (87) WO 2007/066655	(51) A23L 1/20	(11) 1 979 966 (87) WO 2007/084109	(51) H01M 8/00	(11) 1 995 939 (87) WO 2007/105369	(51) H04M 1/02
(11) 1 961 382 (87) WO 2007/077930	(51) A61B 5/151	(11) 1 980 207 (87) WO 2007/086369	(51) A61B 6/00	(11) 1 996 949 (87) WO 2007/106466	(51) G01N 33/574
(11) 1 961 675 (87) WO 2007/069515	(51) B65D 85/10	(11) 1 981 434 (87) WO 2007/090128	(51) A61F 2/84	(11) 1 997 076 (87) WO 2007/105214	(51) G06T 7/00
(11) 1 963 129 (87) WO 2007/069997	(51) B60K 31/00	(11) 1 982 635 (87) WO 2007/083708	(51) A61B 1/00	(11) 1 998 170 (87) WO 2007/097660	(51) G01N 27/26
(11) 1 963 789 (87) WO 2007/070260	(51) G01N 27/16	(11) 1 983 007 (87) WO 2007/088776	(51) C08F 8/46	(11) 1 998 443 (87) WO 2007/108269	(51) H03H 9/145
(11) 1 964 615 (87) WO 2007/072776	(51) B05B 5/025	(11) 1 984 268 (87) WO 2007/084733	(51) B65D 25/54	(11) 1 998 640 (87) WO 2007/115442	(51) A43B 7/32
(11) 1 965 700 (87) WO 2007/126444	(51) A61B 5/05	(11) 1 984 420 (87) WO 2007/087175	(51) C08G 63/56	(11) 1 998 716 (87) WO 2007/109621	(51) A61F 2/06
(11) 1 966 688 (87) WO 2007/078668	(51) G06F 9/44	(11) 1 984 482 (87) WO 2007/078974	(51) C11D 1/02	(11) 1 999 149 (87) WO 2007/126876	(51) C07K 16/28
(11) 1 967 451 (87) WO 2007/072673	(51) B65B 51/06	(11) 1 984 599 (87) WO 2007/098370	(51) E21B 43/22	(11) 1 999 795 (87) WO 2007/108932	(51) H01L 31/00
(11) 1 968 383 (87) WO 2007/070494	(51) A01N 45/00	(11) 1 985 099 (87) WO 2007/092927	(51) H04M 3/42	(11) 2 001 360 (87) WO 2007/083314	(51) A61B 19/00
(11) 1 969 415 (87) WO 2007/078512	(51) A61B 18/20	(11) 1 985 868 (87) WO 2007/094031	(51) F15B 15/10	(11) 2 002 234 (87) WO 2007/117378	(51) G07C 5/08
(11) 1 969 627 (87) WO 2007/062122	(51) H01L 23/495	(11) 1 987 065 (87) WO 2007/095643	(51) C07K 16/24	(11) 2 002 329 (87) WO 2007/109010	(51) G07C 5/08
(11) 1 969 764 (87) WO 2007/072190	(51) H04L 12/18	(11) 1 987 136 (87) WO 2007/097993	(51) C12N 5/08	(11) 2 003 136 (87) WO 2007/114526	(51) C07D 495/04
(11) 1 970 119 (87) WO 2006/032716	(51) B01J 31/18	(11) 1 987 393 (87) WO 2007/101038	(51) G03B 9/08	(11) 2 004 828 (87) WO 2007/112536	(51) C12N 15/82
(11) 1 970 418 (87) WO 2007/072830	(51) C09D 123/00	(11) 1 987 427 (87) WO 2007/098172	(51) G06F 9/455	(11) 2 006 138 (87) WO 2007/114148	(51) B60J 7/12
(11) 1 970 444 (87) WO 2007/069755	(51) A61D 7/00	(11) 1 988 666 (87) WO 2007/093126	(51) H04L 29/06	(11) 2 006 139 (87) WO 2007/114149	(51) B60J 7/12
(11) 1 971 834 (87) WO 2007/079429	(51) G01G 21/00	(11) 1 988 818 (87) WO 2007/072484	(51) A61B 7/00	(11) 2 006 141 (87) WO 2007/114160	(51) B60J 7/185
(11) 1 972 063 (87) WO 2007/081650	(51) H04B 1/38	(11) 1 988 912 (87) WO 2007/084808	(51) A61K 38/16	(11) 2 006 143 (87) WO 2007/114163	(51) B60J 7/185
(11) 1 973 106 (87) WO 2007/073674	(51) G11B 5/54	(11) 1 989 565 (87) WO 2007/099195	(51) G01S 1/00	(11) 2 006 307 (87) WO 2007/119735	(51) C08F 2/20
(11) 1 973 596 (87) WO 2007/082216	(51) A61M 25/09	(11) 1 989 566 (87) WO 2007/099196	(51) G01S 1/00	(11) 2 006 732 (87) WO 2007/111083	(51) G02F 1/377
(11) 1 974 408 (87) WO 2007/120347	(51) H01M 4/58	(11) 1 990 218 (87) WO 2007/129580	(51) B60C 17/00	(11) 2 007 197 (87) WO 2008/033148	(51) A61K 9/00
(11) 1 975 431 (87) WO 2007/069713	(51) F16C 32/06	(11) 1 991 888 (87) WO 2007/103953	(51) G01R 33/34	(11) 2 007 304 (87) WO 2007/121109	(51) A61B 18/18
(11) 1 975 532 (87) WO 2007/089169	(51) F27D 3/06	(11) 1 992 288 (87) WO 2007/102509	(51) A61B 6/03	(11) 2 007 560 (87) WO 2007/120577	(51) B28B 7/04
(11) 1 976 891 (87) WO 2007/078038	(51) C08F 8/00	(11) 1 992 354 (87) WO 2007/091678	(51) A61K 38/17	(11) 2 008 273 (87) WO 2007/115160	(51) G11B 20/00
(11) 1 977 796 (87) WO 2007/086376	(51) A63B 71/06	(11) 1 993 606 (87) WO 2007/117356	(51) C07K 16/06	(11) 2 008 572 (87) WO 2007/123130	(51) A61B 1/00
(11) 1 978 082 (87) WO 2007/086588	(51) C11D 17/06	(11) 1 993 977 (87) WO 2008/082427	(51) C06B 45/10	(11) 2 009 937 (87) WO 2007/121652	(51) H04W 84/00
(11) 1 978 876 (87) WO 2007/092390	(51) A61B 17/08	(11) 1 994 014 (87) WO 2007/105231	(51) C07D 249/08	(11) 2 010 652 (87) WO 2007/123462	(51) C12N 9/20

(11) 2 010 676 (87) WO 2007/126377	(51) C12Q 1/68	(11) 2 029 778 (87) WO 2007/147073	(51) C12Q 1/68	(11) 2 046 998 (87) WO 2008/108873	(51) C12Q 1/68
(11) 2 011 051 (87) WO 2007/105201	(51) G06Q 10/00	(11) 2 029 779 (87) WO 2007/147074	(51) C12Q 1/68	(11) 2 047 791 (87) WO 2008/012968	(51) A61B 1/04
(11) 2 011 096 (87) WO 2007/127435	(51) G08B 13/14	(11) 2 030 820 (87) WO 2007/142242	(51) B60H 3/02	(11) 2 048 230 (87) WO 2008/007755	(51) C12N 15/00
(11) 2 011 438 (87) WO 2007/129463	(51) A61B 5/1495	(11) 2 030 835 (87) WO 2007/142162	(51) B60N 2/42	(11) 2 048 247 (87) WO 2008/018469	(51) C12Q 1/68
(11) 2 013 784 (87) WO 2007/115098	(51) G06F 17/30	(11) 2 030 878 (87) WO 2007/099183	(51) B62D 65/14	(11) 2 049 160 (87) WO 2008/063252	(51) A61L 2/20
(11) 2 013 927 (87) WO 2007/120950	(51) H01M 2/20	(11) 2 031 834 (87) WO 2007/136101	(51) H04L 29/10	(11) 2 049 942 (87) WO 2008/013500	(51) G02F 1/153
(11) 2 014 237 (87) WO 2007/122698	(51) A61B 8/08	(11) 2 032 015 (87) WO 2007/144879	(51) G06T 7/00	(11) 2 049 946 (87) WO 2008/032952	(51) G03B 15/03
(11) 2 015 376 (87) WO 2007/119858	(51) H01L 41/12	(11) 2 032 680 (87) WO 2007/143344	(51) C11D 3/16	(11) 2 049 985 (87) WO 2008/021098	(51) G06F 7/00
(11) 2 015 668 (87) WO 2007/122618	(51) A61B 1/32	(11) 2 032 969 (87) WO 2007/098003	(51) G01N 21/01	(11) 2 053 860 (87) WO 2008/020516	(51) G06T 1/00
(11) 2 015 885 (87) WO 2007/133437	(51) B23C 5/02	(11) 2 033 124 (87) WO 2007/145715	(51) G06F 17/30	(11) 2 053 918 (87) WO 2008/022242	(51) A01N 43/00
(11) 2 015 936 (87) WO 2007/133903	(51) B32B 23/10	(11) 2 033 483 (87) WO 2007/134403	(51) H04R 25/00	(11) 2 054 545 (87) WO 2008/013426	(51) D06F 58/20
(11) 2 017 094 (87) WO 2007/129638	(51) B60C 15/00	(11) 2 034 508 (87) WO 2007/139419	(51) H01J 5/60	(11) 2 055 061 (87) WO 2008/019287	(51) H04L 25/03
(11) 2 019 609 (87) WO 2007/127943	(51) A47C 7/42	(11) 2 034 509 (87) WO 2007/139420	(51) H01J 61/02	(11) 2 056 618 (87) WO 2008/145051	(51) H04W 4/00
(11) 2 021 171 (87) WO 2007/140427	(51) G11B 20/00	(11) 2 034 688 (87) WO 2008/000134	(51) H04L 29/06	(11) 2 058 991 (87) WO 2008/040214	(51) H04L 12/58
(11) 2 021 368 (87) WO 2007/140619	(51) C07K 14/62	(11) 2 035 084 (87) WO 2007/149019	(51) A61N 1/365	(11) 2 059 016 (87) WO 2008/031353	(51) H04M 11/00
(11) 2 021 467 (87) WO 2007/128121	(51) C12N 9/64	(11) 2 035 581 (87) WO 2007/149518	(51) C12Q 1/68	(11) 2 059 598 (87) WO 2008/025163	(51) C12N 15/53
(11) 2 022 386 (87) WO 2007/135757	(51) A61B 1/00	(11) 2 036 459 (87) WO 2007/126119	(51) A47C 7/38	(11) 2 061 261 (87) WO 2006/118483	(51) H04N 13/00
(11) 2 023 953 (87) WO 2007/143442	(51) A61K 39/12	(11) 2 036 929 (87) WO 2007/148578	(51) C08F 212/06	(11) 2 061 463 (87) WO 2008/026984	(51) A61K 31/4422
(11) 2 024 490 (87) WO 2007/134294	(51) C12N 1/20	(11) 2 036 986 (87) WO 2007/139080	(51) G01N 33/68	(11) 2 061 846 (87) WO 2008/032628	(51) C09D 11/00
(11) 2 024 513 (87) WO 2007/147079	(51) C12Q 1/68	(11) 2 038 301 (87) WO 2008/008923	(51) C07K 14/47	(11) 2 062 143 (87) WO 2008/024762	(51) G06F 12/00
(11) 2 024 799 (87) WO 2007/130998	(51) G06F 3/00	(11) 2 038 304 (87) WO 2008/127261	(51) C07K 16/00	(11) 2 062 596 (87) WO 2008/026603	(51) A61K 39/395
(11) 2 024 860 (87) WO 2007/143551	(51) G06F 15/16	(11) 2 038 775 (87) WO 2008/002638	(51) G06F 17/30	(11) 2 064 272 (87) WO 2008/030697	(51) C08J 9/12
(11) 2 025 346 (87) WO 2007/116962	(51) A61K 45/00	(11) 2 040 460 (87) WO 2008/001906	(51) H04N 5/225	(11) 2 065 408 (87) WO 2008/029806	(51) C08F 12/30
(11) 2 026 551 (87) WO 2008/110123	(51) H04M 15/00	(11) 2 041 948 (87) WO 2008/000892	(51) H04M 1/23	(11) 2 065 877 (87) WO 2008/038382	(51) G09G 3/34
(11) 2 027 509 (87) WO 2007/147304	(51) G03F 7/20	(11) 2 042 079 (87) WO 2008/007781	(51) A61B 3/113	(11) 2 065 917 (87) WO 2007/124667	(51) H01J 49/00
(11) 2 029 006 (87) WO 2007/137347	(51) A61B 5/022	(11) 2 042 524 (87) WO 2008/007650	(51) C08F 8/30	(11) 2 066 335 (87) WO 2008/039876	(51) A61K 38/16
(11) 2 029 391 (87) WO 2007/146666	(51) B60P 3/12	(11) 2 042 553 (87) WO 2008/007575	(51) C08L 23/14	(11) 2 067 263 (87) WO 2008/036491	(51) H04M 1/00
(11) 2 029 776 (87) WO 2007/139402	(51) C12Q 1/68	(11) 2 046 971 (87) WO 2008/005464	(51) C12Q 1/00	(11) 2 067 348 (87) WO 2008/030635	(51) H04M 3/06

(11) 2 067 666 (87) WO 2008/041473	(51) B60R 13/04	(11) 2 084 581 (87) WO 2008/057646	(51) G03H 1/04	(11) 2 098 107 (87) WO 2008/081796	(51) H05K 13/08
(11) 2 069 339 (87) WO 2008/038092	(51) C07D 413/10	(11) 2 084 786 (87) WO 2008/051727	(51) H01R 12/24	(11) 2 098 541 (87) WO 2008/078814	(51) C08C 19/00
(11) 2 069 768 (87) WO 2008/030273	(51) G01N 24/00	(11) 2 086 168 (87) WO 2008/064562	(51) H04L 12/24	(11) 2 098 893 (87) WO 2008/081821	(51) G02B 5/02
(11) 2 069 955 (87) WO 2008/036086	(51) H04L 29/06	(11) 2 086 390 (87) WO 2008/057597	(51) A61B 3/00	(11) 2 099 094 (87) WO 2008/081819	(51) H01Q 1/38
(11) 2 070 303 (87) WO 2008/018032	(51) H04M 1/66	(11) 2 087 723 (87) WO 2008/045659	(51) H04N 5/225	(11) 2 100 069 (87) WO 2008/069852	(51) F16L 17/035
(11) 2 070 471 (87) WO 2008/037820	(51) A61B 5/0205	(11) 2 087 886 (87) WO 2008/047880	(51) A61K 31/015	(11) 2 100 246 (87) WO 2008/060566	(51) G06F 19/00
(11) 2 071 390 (87) WO 2008/038453	(51) G02F 1/1335	(11) 2 088 036 (87) WO 2008/050519	(51) B60R 21/16	(11) 2 101 442 (87) WO 2008/089644	(51) H04L 12/14
(11) 2 071 818 (87) WO 2008/052473	(51) H04M 3/42	(11) 2 088 429 (87) WO 2008/047799	(51) G01N 33/543	(11) 2 101 483 (87) WO 2008/080273	(51) H04N 5/445
(11) 2 073 161 (87) WO 2008/095384	(51) G06Q 30/00	(11) 2 089 294 (87) WO 2008/073360	(51) B65D 85/60	(11) 2 102 857 (87) WO 2008/069595	(51) G10L 19/00
(11) 2 074 162 (87) WO 2008/045517	(51) C08J 3/28	(11) 2 089 429 (87) WO 2008/049106	(51) C07K 16/00	(11) 2 102 858 (87) WO 2008/069597	(51) G10L 19/00
(11) 2 074 232 (87) WO 2008/105949	(51) C12Q 1/70	(11) 2 090 302 (87) WO 2008/062559	(51) A61K 8/35	(11) 2 102 949 (87) WO 2008/073085	(51) H01S 5/00
(11) 2 074 525 (87) WO 2008/048021	(51) G06F 17/30	(11) 2 090 325 (87) WO 2008/057010	(51) A61L 9/22	(11) 2 103 683 (87) WO 2008/088042	(51) A61L 27/34
(11) 2 074 947 (87) WO 2008/046276	(51) A61B 6/04	(11) 2 091 084 (87) WO 2008/055404	(51) H01L 31/0224	(11) 2 105 461 (87) WO 2008/087987	(51) C08L 21/00
(11) 2 075 727 (87) WO 2008/046291	(51) G06F 21/00	(11) 2 091 311 (87) WO 2009/050829	(51) H05K 3/46	(11) 2 105 833 (87) WO 2008/087729	(51) G06F 9/445
(11) 2 076 853 (87) WO 2008/042747	(51) G06F 17/30	(11) 2 092 333 (87) WO 2008/067091	(51) G01N 33/53	(11) 2 106 588 (87) WO 2008/091457	(51) G06F 11/36
(11) 2 077 099 (87) WO 2008/015873	(51) A61F 2/84	(11) 2 092 887 (87) WO 2008/072414	(51) A61B 5/151	(11) 2 108 153 (87) WO 2008/091902	(51) G06F 13/10
(11) 2 078 645 (87) WO 2008/047467	(51) B60R 21/20	(11) 2 093 316 (87) WO 2008/075605	(51) D01F 6/94	(11) 2 109 325 (87) WO 2008/113276	(51) H04M 1/57
(11) 2 079 656 (87) WO 2008/058077	(51) B66C 13/16	(11) 2 093 595 (87) WO 2008/072368	(51) G02B 5/30	(11) 2 109 395 (87) WO 2008/089184	(51) G06F 19/00
(11) 2 079 672 (87) WO 2008/063332	(51) C04B 35/48	(11) 2 093 704 (87) WO 2008/056715	(51) G06K 19/077	(11) 2 110 409 (87) WO 2008/099760	(51) C08L 23/16
(11) 2 080 690 (87) WO 2008/053874	(51) B62D 25/08	(11) 2 093 949 (87) WO 2008/151548	(51) H04L 29/06	(11) 2 111 199 (87) WO 2008/100197	(51) A61F 11/14
(11) 2 081 480 (87) WO 2008/059651	(51) A61B 1/00	(11) 2 093 962 (87) WO 2009/046664	(51) H04L 29/06	(11) 2 111 617 (87) WO 2008/100100	(51) G10L 19/00
(11) 2 081 783 (87) WO 2008/054263	(51) B60G 9/02	(11) 2 094 277 (87) WO 2008/048076	(51) A61K 31/7008	(11) 2 112 172 (87) WO 2008/090961	(51) C08F 2/44
(11) 2 081 784 (87) WO 2008/054265	(51) B60G 21/055	(11) 2 094 801 (87) WO 2008/073669	(51) C09J 109/06	(11) 2 112 927 (87) WO 2007/141794	(51) A61K 31/12
(11) 2 081 795 (87) WO 2008/048437	(51) B60P 7/12	(11) 2 094 803 (87) WO 2008/070386	(51) C09J 153/00	(11) 2 114 241 (87) WO 2008/052057	(51) G06F 17/00
(11) 2 081 920 (87) WO 2008/044809	(51) C07D 307/62	(11) 2 094 872 (87) WO 2008/076915	(51) A61K 39/12	(11) 2 115 739 (87) WO 2008/100098	(51) G10L 19/00
(11) 2 082 319 (87) WO 2008/052109	(51) G06F 9/44	(11) 2 096 826 (87) WO 2008/141525	(51) H04L 29/06	(11) 2 117 547 (87) WO 2008/069632	(51) A61K 31/472
(11) 2 082 872 (87) WO 2008/059682	(51) B32B 27/30	(11) 2 097 338 (87) WO 2008/079736	(51) B65D 88/54	(11) 2 118 692 (87) WO 2008/070431	(51) G02B 3/08
(11) 2 083 990 (87) WO 2008/064112	(51) B29C 51/00	(11) 2 097 945 (87) WO 2008/076029	(51) H01P 5/107	(11) 2 120 233 (87) WO 2008/089705	(51) G10L 19/00

I.1(5)

- (11) **2 120 956** (51) **A61K 31/415**
(87) WO 2008/089296
- (11) **2 121 420** (51) **B62D 55/00**
(87) WO 2008/088355
- (11) **2 122 459** (51) **G06F 7/00**
(87) WO 2008/097624
- (11) **2 122 537** (51) **G06K 9/03**
(87) WO 2008/097222
- (11) **2 122 616** (51) **G11B 7/0065**
(87) WO 2008/073596
- (11) **2 123 173** (51) **A61K 36/07**
(87) WO 2008/081608
- (11) **2 124 157** (51) **G06F 17/30**
(87) WO 2008/086740
- (11) **2 124 522** (51) **A01H 1/00**
(87) WO 2008/097197
- (11) **2 124 549** (51) **A61K 31/397**
(87) WO 2008/085300
- (11) **2 126 563** (51) **G01N 33/48**
(87) WO 2008/073046
- (11) **2 126 692** (51) **G06F 9/44**
(87) WO 2008/070628
- (11) **2 127 001** (51) **H01M 2/02**
(87) WO 2008/082111
- (11) **2 127 074** (51) **H03G 5/16**
(87) WO 2008/093954
- (11) **2 127 675** (51) **A61K 45/06**
(87) WO 2008/117523
- (11) **2 128 395** (51) **F01N 3/08**
(87) WO 2008/090798
- (11) **2 129 306** (51) **A61B 17/32**
(87) WO 2008/063570
- (11) **2 132 152** (51) **C04B 14/02**
(87) WO 2008/091063
- (11) **2 145 953** (51) **C12N 15/09**
(87) WO 2006/054556

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
 - **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
 - **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**
- (87) **WO 2005/054586** (51) **E02D 3/12**
(86) EP 2004/012791 (87) 2005/24 16.06.2005
(21) 04797821.8 27.06.2006
 - (87) **WO 2006/002331** (51) **B27C 1/10**
(86) US 2005/022339 (87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05761089.1 24.01.2007
 - (87) **WO 2006/031137** (51) **A63F 9/08**
(86) PL 2004/000072 (87) 2006/12 23.03.2006
(21) 04775178.9 17.04.2007
 - (87) **WO 2006/035147** (51) **B42D 1/00**
(86) FR 2005/002366 (87) 2006/14 06.04.2006
(21) 05802501.6 03.05.2007
 - (87) **WO 2006/039695** (51) **A63F 3/06**
(86) US 2005/035642 (87) 2006/15 13.04.2006
(21) 05802435.7 03.05.2007
 - (87) **WO 2006/042843** (51) **G01K 7/16**
(86) EP 2005/055324 (87) 2017/06 27.04.2006
(21) 05801314.5 22.05.2007
 - (87) **WO 2006/043246** (51) **B67D 3/00**
(86) IB 2005/053428 (87) 2006/17 27.04.2006
(21) 05796285.4 22.05.2007
 - (87) **WO 2006/047125** (51) **G01N 33/543**
(86) US 2005/037294 (87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05807230.7 23.05.2007
 - (87) **WO 2006/047527** (51) **G06T 5/00**
(86) US 2005/038397 (87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05817135.6 30.05.2007
 - (87) **WO 2007/067958** (51) **G06Q 99/00**
(86) US 2006/061752 (87) 2007/24 14.06.2007
(21) 06846518.6 08.07.2009
 - (87) **WO 2007/070967** (51) **C08L 67/03**
(86) AU 2006/001972 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06840390.6 23.07.2009
 - (87) **WO 2007/127187** (51) **G06Q 40/00**
(86) US 2007/009897 (87) 2007/45 08.11.2007
(21) 07776067.6 25.11.2008
 - (87) **WO 2007/146994** (51) **G06F 7/00**
(86) US 2007/071104 (87) 2007/51 21.12.2007
(21) 07812130.8 17.01.2009
 - (87) **WO 2008/000801** (51) **C30B 7/00**
(86) EP 2007/056501 (87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07786893.3 31.01.2009
 - (87) **WO 2008/002056** (51) **H04B 10/04**
(86) KR 2007/003087 (87) 2008/01 03.01.2008
(21) 07747109.2 28.01.2009
 - (87) **WO 2008/002318** (51) **G01K 1/08**
(86) US 2006/028741 (87) 2008/01 03.01.2008
(21) 06788358.7 29.01.2009
 - (87) **WO 2008/007208** (51) **A61F 2/12**
(86) IB 2007/001935 (87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07804586.1 12.02.2009

- (87) **WO 2008/007399** (51)
(86) IT 2006/000529 (87) 2003/08 17.01.2008
(21) 06780586.1 12.02.2009
- (87) **WO 2008/008972** (51) **A01D 46/30**
(86) US 2007/073492 (87) 2008/03 17.01.2008
(21) 07812916.0 14.02.2009
- (87) **WO 2008/009052** (51) **G06F 17/00**
(86) AU 2007/000998 (87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07784654.1 20.02.2009
- (87) **WO 2008/009115** (51) **A61K 35/12**
(86) CA 2007/001268 (87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07763918.5 19.02.2009
- (87) **WO 2008/009991** (51) **G06F 17/30**
(86) GB 2007/050419 (87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07766460.5 20.02.2009
- (87) **WO 2008/010188** (51) **A61K 36/00**
(86) IB 2007/052853 (87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07805183.6 18.02.2009
- (87) **WO 2008/010602** (51) **B27D 1/04**
(86) JP 2007/064614 (87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07768468.6 19.02.2009
- (87) **WO 2008/011051** (51) **B02C 17/00**
(86) US 2007/016248 (87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07810558.2 18.02.2009
- (87) **WO 2008/011568** (51) **A01K 1/035**
(86) US 2007/073986 (87) 2008/04 24.01.2008
(21) 07813162.0 21.02.2009
- (87) **WO 2008/011726** (51) **A61K 35/76**
(86) CA 2007/001340 (87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07785006.3 28.02.2009
- (87) **WO 2008/012380** (51) **B25J 19/06**
(86) ES 2007/000304 (87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07788552.3 03.03.2009
- (87) **WO 2008/013175** (51) **G08B 13/22**
(86) JP 2007/064516 (87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07791241.8 26.02.2009
- (87) **WO 2008/014130** (51) **G06Q 50/00**
(86) US 2007/073460 (87) 2008/05 31.01.2008
(21) 07799569.4 27.02.2009
- (87) **WO 2008/015618** (51) **G06F 3/00**
(86) IB 2007/052952 (87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07805234.7 03.03.2009
- (87) **WO 2008/016237** (51) **A61M 31/00**
(86) KR 2007/003614 (87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07793272.1 03.03.2009
- (87) **WO 2008/016264** (51) **G06F 17/30**
(86) KR 2007/003713 (87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07793368.7 03.03.2009
- (87) **WO 2008/016291** (51) **G06Q 40/00**
(86) MY 2007/000053 (87) 2008/06 07.02.2008
(21) 07793818.1 04.03.2009
- (87) **WO 2008/017793** (51) **C01B 3/00**
(86) FR 2007/051799 (87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07823704.7 11.03.2009
- (87) **WO 2008/018199** (51) **B65D 19/38**
(86) JP 2007/056459 (87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07739897.2 11.03.2009
- (87) **WO 2008/018224** (51) **B66B 23/12**
(86) JP 2007/061074 (87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07744482.6 10.03.2009
- (87) **WO 2008/018684** (51) **C12N 5/02**
(86) KR 2007/002864 (87) 2008/07 14.02.2008
(21) 07746902.1 12.03.2009

(87) WO 2008/018757 (86) KR 2007/003820 (21) 07793427.1	(51) G06F 3/033 (87) 2008/07 14.02.2008 11.03.2009	(87) WO 2008/030770 (86) US 2007/077354 (21) 07841698.9	(51) B60R 25/10 (87) 2008/11 13.03.2008 08.04.2009	(87) WO 2008/039870 (86) US 2007/079592 (21) 07843262.2	(51) G09G 5/00 (87) 2008/14 03.04.2008 28.04.2009
(87) WO 2008/018813 (86) RU 2006/000675 (21) 06850484.4	(51) G01N 29/04 (87) 2008/07 14.02.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/030909 (86) US 2007/077690 (21) 07841925.6	(51) A61L 2/16 (87) 2008/11 13.03.2008 07.04.2009	(87) WO 2008/041942 (86) SE 2007/050716 (21) 07835301.8	(51) H04H 60/74 (87) 2008/15 10.04.2008 07.05.2009
(87) WO 2008/020684 (86) KR 2007/003701 (21) 07793356.2	(51) G02F 1/1333 (87) 2008/08 21.02.2008 18.03.2009	(87) WO 2008/031299 (86) CN 2007/000005 (21) 07701937.0	(51) H04N 7/18 (87) 2008/12 20.03.2008 08.04.2009	(87) WO 2008/042051 (86) US 2007/017971 (21) 07836798.4	(51) B60R 13/01 (87) 2008/15 10.04.2008 30.04.2009
(87) WO 2008/022041 (86) US 2007/075736 (21) 07813998.7	(51) G06F 15/16 (87) 2008/08 21.02.2008 11.03.2009	(87) WO 2008/032689 (86) JP 2007/067623 (21) 07807032.3	(51) H01R 13/639 (87) 2008/12 20.03.2008 16.04.2009	(87) WO 2008/042806 (86) US 2007/079980 (21) 07843544.3	(51) A61K 31/185 (87) 2008/15 10.04.2008 05.05.2009
(87) WO 2008/024076 (86) SG 2007/000266 (21) 07794276.1	(51) H01J 9/52 (87) 2008/09 28.02.2008 24.03.2009	(87) WO 2008/032997 (86) KR 2007/004446 (21) 07808237.7	(51) D06F 33/02 (87) 2008/12 20.03.2008 16.04.2009	(87) WO 2008/043159 (86) AU 2007/001558 (21) 07815363.2	(51) G09F 9/30 (87) 2008/16 17.04.2008 13.05.2009
(87) WO 2008/024362 (86) US 2007/018506 (21) 07837163.0	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/09 28.02.2008 24.03.2009	(87) WO 2008/033122 (86) US 2006/035340 (21) 06814460.9	(51) A47C 31/11 (87) 2008/12 20.03.2008 14.04.2009	(87) WO 2008/043320 (86) DE 2007/001335 (21) 07801176.4	(51) H01L 21/48 (87) 2008/16 17.04.2008 12.05.2009
(87) WO 2008/024741 (86) US 2007/076369 (21) 07814292.4	(51) G01B 9/02 (87) 2008/09 28.02.2008 24.03.2009	(87) WO 2008/033264 (86) US 2007/019509 (21) 07837863.5	(51) G06K 9/00 (87) 2008/12 20.03.2008 15.04.2009	(87) WO 2008/044327 (86) JP 2007/001017 (21) 07827798.5	(51) H01L 21/683 (87) 2008/16 17.04.2008 13.05.2009
(87) WO 2008/025067 (86) AU 2007/001241 (21) 07800214.4	(51) C07K 19/00 (87) 2008/10 06.03.2008 31.03.2009	(87) WO 2008/034098 (86) US 2007/078556 (21) 07814881.4	(51) G06Q 40/00 (87) 2008/12 20.03.2008 15.04.2009	(87) WO 2008/044372 (86) JP 2007/062591 (21) 07767402.6	(51) H01H 13/12 (87) 2008/16 17.04.2008 13.05.2009
(87) WO 2008/025302 (86) CZ 2007/000083 (21) 07801124.4	(51) A63F 3/02 (87) 2008/10 06.03.2008 01.04.2009	(87) WO 2008/034874 (86) EP 2007/059959 (21) 07820399.9	(51)	(87) WO 2008/044415 (86) JP 2007/067665 (21) 07807074.5	(51) H01H 9/16 (87) 2008/16 17.04.2008 12.05.2009
(87) WO 2008/026838 (86) KR 2007/003894 (21) 07793501.3	(51) A61K 31/44 (87) 2008/10 06.03.2008 31.03.2009	(87) WO 2008/034950 (86) FI 2007/050499 (21) 07823136.2	(51) G01N 21/47 (87) 2008/13 27.03.2008 21.04.2009	(87) WO 2008/044419 (86) JP 2007/067749 (21) 07807156.0	(51) H01H 13/14 (87) 2008/16 17.04.2008 12.05.2009
(87) WO 2008/026889 (86) KR 2007/004187 (21) 07808007.4	(51) E05F 15/20 (87) 2008/10 06.03.2008 01.04.2009	(87) WO 2008/036220 (86) US 2007/020096 (21) 07838320.5	(51) B41B 27/20 (87) 2008/13 27.03.2008 21.04.2009	(87) WO 2008/044473 (86) JP 2007/068788 (21) 07828534.3	(51) H01B 13/00 (87) 2008/16 17.04.2008 13.05.2009
(87) WO 2008/027151 (86) US 2007/017270 (21) 07836440.3	(51) G02F 2/02 (87) 2008/10 06.03.2008 31.03.2009	(87) WO 2008/036630 (86) US 2007/078729 (21) 07842669.9	(51) G01N 33/00 (87) 2008/13 27.03.2008 21.04.2009	(87) WO 2008/044474 (86) JP 2007/068789 (21) 07828535.0	(51) H01B 13/00 (87) 2008/16 17.04.2008 13.05.2009
(87) WO 2008/027571 (86) US 2007/019233 (21) 07837655.5	(51) C12M 3/00 (87) 2008/10 06.03.2008 31.03.2009	(87) WO 2008/036798 (86) US 2007/078994 (21) 07842858.8	(51) A62B 7/00 (87) 2008/13 27.03.2008 21.04.2009	(87) WO 2008/044487 (86) JP 2007/068919 (21) 07828661.4	(51) H05K 7/14 (87) 2008/16 17.04.2008 14.05.2009
(87) WO 2008/028184 (86) US 2007/077507 (21) 07841800.1	(51) B64C 13/00 (87) 2008/10 06.03.2008 02.04.2009	(87) WO 2008/038159 (86) IB 2007/004155 (21) 07849044.8	(51)	(87) WO 2008/044602 (86) JP 2007/069487 (21) 07829225.7	(51) H01L 21/285 (87) 2008/16 17.04.2008 12.05.2009
(87) WO 2008/029152 (86) GB 2007/003377 (21) 07804177.9	(51) A61K 31/437 (87) 2008/11 13.03.2008 09.04.2009	(87) WO 2008/038849 (86) KR 2006/003933 (21) 06799016.8	(51) A61K 36/33 (87) 2008/14 03.04.2008 30.04.2009	(87) WO 2008/044619 (86) JP 2007/069535 (21) 07829273.7	(51) H02M 3/155 (87) 2008/16 17.04.2008 13.05.2009
(87) WO 2008/029275 (86) IB 2007/003208 (21) 07825489.3	(51) G06F 12/14 (87) 2008/11 13.03.2008 07.04.2009	(87) WO 2008/038851 (86) KR 2006/004556 (21) 06812395.9	(51) A61F 2/02 (87) 2008/14 03.04.2008 05.05.2009	(87) WO 2008/044703 (86) JP 2007/069743 (21) 07829481.6	(51) H02K 1/16 (87) 2008/16 17.04.2008 13.05.2009
(87) WO 2008/030017 (86) KR 2007/004228 (21) 07808026.4	(51) B25B 7/18 (87) 2008/11 13.03.2008 08.04.2009	(87) WO 2008/038985 (86) KR 2007/004686 (21) 07808448.0	(51) G11B 20/10 (87) 2008/14 03.04.2008 28.04.2009	(87) WO 2008/044741 (86) JP 2007/069881 (21) 07829619.1	(51) G03F 7/039 (87) 2008/16 17.04.2008 13.05.2009
(87) WO 2008/030072 (86) KR 2007/004364 (21) 07808156.9	(51) C07D 213/34 (87) 2008/11 13.03.2008 09.04.2009	(87) WO 2008/039178 (86) US 2006/037176 (21) 06815288.3	(51) B65D 81/02 (87) 2008/14 03.04.2008 23.04.2009	(87) WO 2008/044958 (86) RU 2006/000525 (21) 06812924.6	(51) A61F 2/24 (87) 2008/16 17.04.2008 12.05.2009
(87) WO 2008/030196 (86) SG 2007/000298 (21) 07808929.9	(51) A44B 5/00 (87) 2008/11 13.03.2008 09.04.2009	(87) WO 2008/039316 (86) US 2007/020089 (21) 07838313.0	(51) A61M 25/00 (87) 2008/14 03.04.2008 23.04.2009	(87) WO 2008/045230 (86) US 2007/021113 (21) 07852478.2	(51) H01H 1/06 (87) 2008/16 17.04.2008 13.05.2009
(87) WO 2008/030419 (86) US 2007/019273 (21) 07837673.8	(51) A61F 2/54 (87) 2008/11 13.03.2008 07.04.2009	(87) WO 2008/039392 (86) US 2007/020545 (21) 07838697.6	(51) A61B 5/00 (87) 2008/14 03.04.2008 23.04.2009	(87) WO 2008/045430 (86) US 2007/021566 (21) 07839386.5	(51) H05K 7/20 (87) 2008/16 17.04.2008 12.05.2009
(87) WO 2008/030529 (86) US 2007/019467 (21) 07837827.0	(51)	(87) WO 2008/039594 (86) US 2007/075171 (21) 07813751.0	(51) H03F 1/02 (87) 2008/14 03.04.2008 29.04.2009	(87) WO 2008/045511 (86) US 2007/021739 (21) 07839462.4	(51) H01L 31/00 (87) 2008/16 17.04.2008 12.05.2009

(87) WO 2008/045524	(51) H01R 13/514	(87) WO 2008/051840	(51) G11C 16/12	(87) WO 2008/058148	(51) C02F 1/461
(86) US 2007/021775	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/081936	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/083819	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07861397.3	13.05.2009	(21) 07844443.7	26.05.2009	(21) 07863993.7	09.06.2009
(87) WO 2008/045649	(51) G01N 27/64	(87) WO 2008/051963	(51) B29C 39/02	(87) WO 2008/058171	(51) C02F 1/461
(86) US 2007/078220	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/082212	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/083879	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07842300.1	12.05.2009	(21) 07854334.5	26.05.2009	(21) 07864014.1	09.06.2009
(87) WO 2008/045826	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/052158	(51) G07F 19/00	(87) WO 2008/058243	(51) B01D 25/00
(86) US 2007/080700	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) US 2007/082630	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/084101	(87) 2008/20 15.05.2008
(21) 07853834.5	12.05.2009	(21) 07863547.1	27.05.2009	(21) 07864124.8	09.06.2009
(87) WO 2008/045924	(51) H01R 33/76	(87) WO 2008/052260	(51) F16D 1/108	(87) WO 2008/058613	(51) C02F 1/44
(86) US 2007/080919	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) AU 2007/001648	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/009217	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07853904.6	12.05.2009	(21) 07815452.3	03.06.2009	(21) 07819271.3	16.06.2009
(87) WO 2008/045960	(51) A61B 5/15	(87) WO 2008/052411	(51) H05H 7/00	(87) WO 2008/059044	(51) B01L 3/14
(86) US 2007/080986	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) CN 2007/002923	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/062434	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07844113.6	12.05.2009	(21) 07816537.0	12.05.2009	(21) 07822654.5	16.06.2009
(87) WO 2008/045964	(51) H01L 35/28	(87) WO 2008/052538	(51) B21D 7/06	(87) WO 2008/059056	(51) C09J 175/00
(86) US 2007/080990	(87) 2008/16 17.04.2008	(86) DE 2007/001977	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) EP 2007/062468	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07844115.1	13.05.2009	(21) 07817768.0	03.06.2009	(21) 07822684.2	18.06.2009
(87) WO 2008/046853	(51)	(87) WO 2008/052707	(51) C23C 16/24	(87) WO 2008/059523	(51) C07K 14/54
(86) EP 2007/061079	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/009307	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) IN 2007/000456	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07821444.2	20.05.2009	(21) 07819354.7	03.06.2009	(21) 07866717.7	28.04.2009
(87) WO 2008/047404	(51) G01B 21/00	(87) WO 2008/052794	(51) G11B 19/04	(87) WO 2008/060134	(51) A61B 1/24
(86) JP 2006/320597	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/009527	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) MX 2007/000137	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06811852.0	19.05.2009	(21) 07819551.8	03.06.2009	(21) 07851837.0	16.06.2009
(87) WO 2008/047630	(51) G06K 19/077	(87) WO 2008/052837	(51) B01D 46/24	(87) WO 2008/060298	(51) H01Q 1/38
(86) JP 2007/069676	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) EP 2007/059570	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2006/060982	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07829414.7	13.05.2009	(21) 07820142.3	04.06.2009	(21) 06846324.9	17.06.2009
(87) WO 2008/049088	(51) A61B 5/00	(87) WO 2008/053242	(51) F16M 13/02	(87) WO 2008/060501	(51) G06F 9/46
(86) US 2007/081855	(87) 2008/17 24.04.2008	(86) GB 2007/050655	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/023731	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07844425.4	26.05.2009	(21) 07824867.1	29.05.2009	(21) 07861944.2	16.06.2009
(87) WO 2008/049286	(51) A41F 15/00	(87) WO 2008/053478	(51) A61K 38/04	(87) WO 2008/060741	(51) B01D 19/00
(86) CN 2006/003221	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) IL 2007/001321	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/077399	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06828201.1	26.05.2009	(21) 07827295.2	03.06.2009	(21) 07814626.3	16.06.2009
(87) WO 2008/049287	(51) A01G 25/16	(87) WO 2008/054146	(51) A43B 13/14	(87) WO 2008/061099	(51) G08B 13/24
(86) CN 2006/003354	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005457	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/084572	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 06817980.3	28.05.2009	(21) 07833765.6	03.06.2009	(21) 07868747.2	16.06.2009
(87) WO 2008/049560	(51)	(87) WO 2008/055153	(51) G01N 33/50	(87) WO 2008/061215	(51) A01N 55/08
(86) EP 2007/009130	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/082993	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2007/084895	(87) 2008/21 22.05.2008
(21) 07819194.7	26.05.2009	(21) 07871287.4	03.06.2009	(21) 07871496.1	17.06.2009
(87) WO 2008/049836	(51)	(87) WO 2008/055200	(51)	(87) WO 2008/062517	(51) G11B 21/02
(86) EP 2007/061339	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/083159	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) JP 2006/323211	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07821703.1	26.05.2009	(21) 07871308.8	03.06.2009	(21) 06833057.0	23.06.2009
(87) WO 2008/050182	(51) H03F 1/32	(87) WO 2008/055304	(51) A61H 23/04	(87) WO 2008/062692	(51) G01S 5/14
(86) IB 2006/054688	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) AU 2007/001710	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/071999	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 06842420.9	26.05.2009	(21) 07815513.2	09.06.2009	(21) 07831729.4	23.06.2009
(87) WO 2008/050216	(51) F01N 3/08	(87) WO 2008/055324	(51) A61B 17/02	(87) WO 2008/062748	(51) H03G 5/02
(86) IB 2007/003182	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) BG 2007/000023	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/072368	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07825470.3	26.05.2009	(21) 07845457.6	09.06.2009	(21) 07832098.3	23.06.2009
(87) WO 2008/050469	(51) B42F 11/00	(87) WO 2008/055735	(51) F17C 11/00	(87) WO 2008/062828	(51) G06K 19/07
(86) JP 2007/001083	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) EP 2007/059811	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) JP 2007/072544	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07827862.9	26.05.2009	(21) 07820276.9	09.06.2009	(21) 07832274.0	23.07.2009
(87) WO 2008/051006	(51) A61M 5/50	(87) WO 2008/056710	(51) C04B 35/10	(87) WO 2008/063003	(51) H05B 41/24
(86) KR 2007/005223	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) JP 2007/071653	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) KR 2007/005866	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07833532.0	26.05.2009	(21) 07831384.8	09.06.2009	(21) 07834172.4	23.06.2009
(87) WO 2008/051008	(51) A61M 5/50	(87) WO 2008/056907	(51) B01D 46/12	(87) WO 2008/063142	(51) A61C 13/265
(86) KR 2007/005226	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) KR 2007/005429	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) TR 2007/000140	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07833535.3	26.05.2009	(21) 07833737.5	09.06.2009	(21) 07861193.6	23.06.2009
(87) WO 2008/051029	(51) B32B 3/08	(87) WO 2008/057441	(51) C02F 1/32	(87) WO 2008/063149	(51) E05B 49/00
(86) KR 2007/005279	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/023182	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2006/022457	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07833588.2	26.05.2009	(21) 07853074.8	09.06.2009	(21) 06799940.9	31.03.2009
(87) WO 2008/051488	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/057498	(51) G11C 16/16	(87) WO 2008/063631	(51) B05B 7/00
(86) US 2007/022365	(87) 2008/18 02.05.2008	(86) US 2007/023300	(87) 2008/20 15.05.2008	(86) US 2007/024238	(87) 2008/22 29.05.2008
(21) 07839719.7	20.05.2009	(21) 07861715.6	04.06.2009	(21) 07853134.0	24.06.2009

(87) WO 2008/063777 (86) US 2007/081180 (21) 07844205.0	(51) G08B 5/22 (87) 2008/22 29.05.2008 17.06.2009	(87) WO 2008/066924 (86) US 2007/024716 (21) 07862424.4	(51) B32B 37/00 (87) 2008/23 05.06.2008 01.07.2009	(87) WO 2008/067836 (86) EP 2006/011765 (21) 06829384.4	(51) B23K 26/12 (87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009
(87) WO 2008/064424 (86) AU 2007/001843 (21) 07815643.7	(51) A23L 1/025 (87) 2008/23 05.06.2008 30.06.2009	(87) WO 2008/067079 (86) US 2007/082146 (21) 07871207.2	(51) A61B 5/055 (87) 2008/23 05.06.2008 21.05.2009	(87) WO 2008/067868 (86) EP 2007/008854 (21) 07818925.5	(51) B01J 2/02 (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009
(87) WO 2008/064455 (86) CA 2007/001957 (21) 07816107.2	(51) H04Q 7/32 (87) 2008/23 05.06.2008 30.06.2009	(87) WO 2008/067087 (86) US 2007/082449 (21) 07844589.7	(51) G08B 13/14 (87) 2008/23 05.06.2008 30.06.2009	(87) WO 2008/067875 (86) EP 2007/009011 (21) 07819079.0	(51) D04B 15/54 (87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009
(87) WO 2008/064553 (86) CN 2007/002963 (21) 07816577.6	(51) B65D 5/36 (87) 2008/23 05.06.2008 02.07.2009	(87) WO 2008/067191 (86) US 2007/084944 (21) 07854678.5	(51) G06F 17/50 (87) 2008/23 05.06.2008 30.06.2009	(87) WO 2008/067983 (86) EP 2007/010513 (21) 07870202.4	(51) B65H 1/02 (87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009
(87) WO 2008/064557 (86) CN 2007/003288 (21) 07845665.4	(51) B43K 3/00 (87) 2008/23 05.06.2008 01.07.2009	(87) WO 2008/067224 (86) US 2007/085282 (21) 07864676.7	(51) A46B 1/00 (87) 2008/23 05.06.2008 30.06.2009	(87) WO 2008/068031 (86) EP 2007/010654 (21) 07856458.0	(51) G07D 7/02 (87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009
(87) WO 2008/064796 (86) EP 2007/009992 (21) 07846668.7	(51) B29C 45/14 (87) 2008/23 05.06.2008 02.07.2009	(87) WO 2008/067397 (86) US 2007/085788 (21) 07868925.4	(51) G01S 1/00 (87) 2008/23 05.06.2008 30.06.2009	(87) WO 2008/068120 (86) EP 2007/061811 (21) 07847097.8	(51) B02C 4/30 (87) 2008/24 12.06.2008 10.07.2009
(87) WO 2008/064905 (86) EP 2007/010418 (21) 07856321.0	(51) B04B 1/20 (87) 2008/23 05.06.2008 01.07.2009	(87) WO 2008/067433 (86) US 2007/085867 (21) 07864866.4	(51) H03K 17/082 (87) 2008/23 05.06.2008 30.06.2009	(87) WO 2008/068211 (86) EP 2007/063125 (21) 07847637.1	(51) B41J 11/00 (87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009
(87) WO 2008/064952 (86) EP 2007/061012 (21) 07821378.2	(51) A47L 9/28 (87) 2008/23 05.06.2008 02.07.2009	(87) WO 2008/067540 (86) US 2007/086107 (21) 07865011.6	(51) B65D 88/34 (87) 2008/23 05.06.2008 01.07.2009	(87) WO 2008/068322 (86) EP 2007/063479 (21) 07847947.4	(51) C04B 14/28 (87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009
(87) WO 2008/065104 (86) EP 2007/062873 (21) 07847400.4	(51) A23L 1/16 (87) 2008/23 05.06.2008 01.07.2009	(87) WO 2008/067580 (86) AT 2007/000552 (21) 07845281.0	(51) B29C 63/02 (87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009	(87) WO 2008/068382 (86) FI 2007/050655 (21) 07848187.6	(51) D21G 1/00 (87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009
(87) WO 2008/065154 (86) EP 2007/062975 (21) 07847492.1	(51) A47L 15/42 (87) 2008/23 05.06.2008 01.07.2009	(87) WO 2008/067599 (86) AU 2007/001873 (21) 07845322.2	(51) C07K 14/575 (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(87) WO 2008/068536 (86) HR 2007/000040 (21) 07848758.4	(51) B23K 37/04 (87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009
(87) WO 2008/065217 (86) ES 2007/000132 (21) 07730373.3	(51) B21D 37/14 (87) 2008/23 05.06.2008 02.07.2009	(87) WO 2008/067617 (86) AU 2007/001898 (21) 07845340.4	(51) G06Q 50/00 (87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(87) WO 2008/068560 (86) IB 2007/003108 (21) 07825408.3	(51) A21D 2/18 (87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009
(87) WO 2008/065553 (86) IB 2007/054231 (21) 07826776.2	(51) C11D 1/62 (87) 2008/23 05.06.2008 01.07.2009	(87) WO 2008/067625 (86) BR 2007/000227 (21) 07800372.0	(51) H01Q 1/12 (87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(87) WO 2008/068572 (86) IB 2007/003686 (21) 07858914.0	(51) A23L 1/0528 (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009
(87) WO 2008/066023 (86) JP 2007/072820 (21) 07832545.3	(51) B25J 15/08 (87) 2008/23 05.06.2008 02.07.2009	(87) WO 2008/067633 (86) CA 2007/001899 (21) 07816049.6	(51) B24B 19/14 (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(87) WO 2008/068597 (86) IB 2007/003770 (21) 07858951.2	(51) A47J 31/46 (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009
(87) WO 2008/066273 (86) KR 2007/005799 (21) 07834105.4	(51) B25J 13/00 (87) 2008/23 05.06.2008 01.07.2009	(87) WO 2008/067636 (86) CA 2007/002092 (21) 07845561.5	(51) G11C 7/22 (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(87) WO 2008/068611 (86) IB 2007/003826 (21) 07848991.1	(51) C09K 3/10 (87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009
(87) WO 2008/066308 (86) KR 2007/006026 (21) 07851149.0	(51) A23L 1/30 (87) 2008/23 05.06.2008 01.07.2009	(87) WO 2008/067642 (86) CA 2007/002147 (21) 07845608.4	(51) G11C 8/06 (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(87) WO 2008/068645 (86) IB 2007/052835 (21) 07805173.7	(51) C09K 8/80 (87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009
(87) WO 2008/066332 (86) KR 2007/006087 (21) 07834376.1	(51) A23D 9/007 (87) 2008/23 05.06.2008 30.06.2009	(87) WO 2008/067650 (86) CA 2007/002171 (21) 07855453.2	(51) G11C 8/18 (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(87) WO 2008/068654 (86) IB 2007/054405 (21) 07826919.8	(51) C11D 17/04 (87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009
(87) WO 2008/066333 (86) KR 2007/006088 (21) 07834377.9	(51) A23D 9/00 (87) 2008/23 05.06.2008 30.06.2009	(87) WO 2008/067652 (86) CA 2007/002173 (21) 07855455.7	(51) G11C 19/00 (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(87) WO 2008/068660 (86) IB 2007/054723 (21) 07849200.6	(51) C09K 8/502 (87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009
(87) WO 2008/066378 (86) NL 2007/050596 (21) 07834724.2	(51) A61L 9/12 (87) 2008/23 05.06.2008 30.06.2009	(87) WO 2008/067665 (86) CA 2007/002193 (21) 07855475.5	(51) G11C 19/00 (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(87) WO 2008/068688 (86) IB 2007/054855 (21) 07827085.7	(51) C11D 13/22 (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009
(87) WO 2008/066392 (86) NO 2007/000424 (21) 07851983.2	(51) B01D 17/06 (87) 2008/23 05.06.2008 02.07.2009	(87) WO 2008/067673 (86) CA 2007/002220 (21) 07855502.6	(51) C09K 11/06 (87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(87) WO 2008/068700 (86) IB 2007/054886 (21) 07849304.6	(51) G11B 7/24 (87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009
(87) WO 2008/066595 (86) US 2007/018198 (21) 07836940.2	(51) G06K 15/00 (87) 2008/23 05.06.2008 01.07.2009	(87) WO 2008/067674 (86) CA 2007/002221 (21) 07855503.4	(51) G01M 3/04 (87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(87) WO 2008/068789 (86) IT 2007/000839 (21) 07849774.0	(51) A61B 18/22 (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009
(87) WO 2008/066606 (86) US 2007/021751 (21) 07839470.7	(51) F16C 7/00 (87) 2008/23 05.06.2008 03.07.2009	(87) WO 2008/067732 (86) CN 2007/003484 (21) 07845842.9	(51) D06F 75/10 (87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(87) WO 2008/068833 (86) JP 2006/324173 (21) 06833930.8	(51) G11B 17/051 (87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009

(87) WO 2008/068874	(51) B01J 19/00	(87) WO 2008/069350	(51) C11D 11/00	(87) WO 2008/070373	(51) H01Q 1/38
(86) JP 2006/324987 (21) 06834741.8	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) JP 2007/074072 (21) 07850588.0	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/083512 (21) 07863854.1	(87) 2008/24 12.06.2008 02.07.2009
(87) WO 2008/068875	(51) B01J 19/00	(87) WO 2008/069358	(51) H01Q 13/02	(87) WO 2008/070404	(51) B44C 1/165
(86) JP 2006/324991 (21) 06842822.6	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) KR 2006/005368 (21) 06824074.6	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/084247 (21) 07845014.5	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009
(87) WO 2008/068914	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/069377	(51) B01J 19/00	(87) WO 2008/070472	(51) G01N 33/53
(86) JP 2007/060580 (21) 07744014.7	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) KR 2007/002356 (21) 07746505.2	(87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009	(86) US 2007/085529 (21) 07871572.9	(87) 2008/24 12.06.2008 30.06.2009
(87) WO 2008/068931	(51) A23L 1/20	(87) WO 2008/069393	(51) G02C 7/02	(87) WO 2008/070638	(51) G06K 7/08
(86) JP 2007/065971 (21) 07792601.2	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(86) KR 2007/003498 (21) 07768824.0	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/086315 (21) 07868973.4	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009
(87) WO 2008/068941	(51) C11D 3/22	(87) WO 2008/069402	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/070677	(51) C10G 51/06
(86) JP 2007/067989 (21) 07807393.9	(87) 2008/24 12.06.2008 30.06.2009	(86) KR 2007/004003 (21) 07793607.8	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/086401 (21) 07868984.1	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009
(87) WO 2008/068965	(51) C03B 18/02	(87) WO 2008/069413	(51) H05B 33/22	(87) WO 2008/070710	(51) B23K 26/26
(86) JP 2007/070480 (21) 07830214.8	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) KR 2007/004464 (21) 07808254.2	(87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009	(86) US 2007/086478 (21) 07865217.9	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009
(87) WO 2008/068973	(51) G11B 5/31	(87) WO 2008/069425	(51) G06K 19/00	(87) WO 2008/070723	(51) A23L 1/10
(86) JP 2007/070904 (21) 07830638.8	(87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009	(86) KR 2007/004908 (21) 07833219.4	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(86) US 2007/086509 (21) 07868999.9	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009
(87) WO 2008/068989	(51) B25J 11/00	(87) WO 2008/069444	(51) H03K 3/64	(87) WO 2008/070887	(51) C01F 17/00
(86) JP 2007/071468 (21) 07831201.4	(87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009	(86) KR 2007/005268 (21) 07833577.5	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(86) AT 2007/000557 (21) 07845286.9	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/068991	(51) G11C 13/00	(87) WO 2008/069577	(51) G06F 3/033	(87) WO 2008/070891	(51) A01N 43/34
(86) JP 2007/071501 (21) 07831233.7	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(86) KR 2007/006288 (21) 07834462.9	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) AU 2006/001905 (21) 06828016.3	(87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009
(87) WO 2008/068998	(51) B65D 19/44	(87) WO 2008/069610	(51) C01F 5/00	(87) WO 2008/070897	(51) A01G 25/14
(86) JP 2007/071715 (21) 07831446.5	(87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009	(86) KR 2007/006349 (21) 07851320.7	(87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009	(86) AU 2007/001791 (21) 07815593.4	(87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009
(87) WO 2008/069018	(51) B29C 43/20	(87) WO 2008/069615	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2008/070898	(51) G06Q 40/00
(86) JP 2007/072434 (21) 07832164.3	(87) 2008/24 12.06.2008 02.07.2009	(86) KR 2007/006358 (21) 07851329.8	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) AU 2007/001851 (21) 07815651.0	(87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009
(87) WO 2008/069029	(51) G06F 9/50	(87) WO 2008/069633	(51) C01B 31/02	(87) WO 2008/070905	(51) G09F 13/00
(86) JP 2007/072694 (21) 07832422.5	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) KR 2007/006391 (21) 07851362.9	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) AU 2007/001903 (21) 07845345.3	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/069053	(51) G06K 17/00	(87) WO 2008/069638	(51) A62D 1/00	(87) WO 2008/070908	(51) C07D 491/147
(86) JP 2007/072869 (21) 07832594.1	(87) 2008/24 12.06.2008 30.06.2009	(86) MX 2007/000090 (21) 07808486.0	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(86) AU 2007/001908 (21) 07845350.3	(87) 2008/25 19.06.2008 13.07.2009
(87) WO 2008/069116	(51) G11B 7/135	(87) WO 2008/069681	(51) A23D 7/00	(87) WO 2008/070912	(51) G06F 1/26
(86) JP 2007/073142 (21) 07832839.0	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(86) NZ 2006/000317 (21) 06835745.8	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(86) AU 2007/001914 (21) 07845356.0	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/069125	(51) G06F 12/00	(87) WO 2008/069739	(51) E02D 27/01	(87) WO 2008/070915	(51) A63F 13/10
(86) JP 2007/073174 (21) 07832856.4	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) SE 2007/050877 (21) 07835460.2	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(86) AU 2007/001917 (21) 07845359.4	(87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009
(87) WO 2008/069272	(51) G01L 1/24	(87) WO 2008/069788	(51) A23L 2/00	(87) WO 2008/070919	(51) A23C 19/09
(86) JP 2007/073592 (21) 07850201.0	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) US 2006/046349 (21) 06838987.3	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(86) AU 2007/001921 (21) 07845363.6	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/069273	(51) A23J 3/16	(87) WO 2008/069818	(51) B66C 23/02	(87) WO 2008/070934	(51) A01N 43/36
(86) JP 2007/073598 (21) 07850207.7	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(86) US 2006/061772 (21) 06850251.7	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) AU 2007/001944 (21) 07845386.7	(87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009
(87) WO 2008/069275	(51) H05K 1/02	(87) WO 2008/069839	(51) A47K 3/02	(87) WO 2008/070941	(51) G03B 15/00
(86) JP 2007/073602 (21) 07850211.9	(87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009	(86) US 2007/013096 (21) 07809290.5	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(86) BR 2007/000330 (21) 07815771.6	(87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009
(87) WO 2008/069277	(51) G11C 11/412	(87) WO 2008/069857	(51) C10G 35/04	(87) WO 2008/070954	(51) A45D 8/36
(86) JP 2007/073605 (21) 07850214.3	(87) 2008/24 12.06.2008 08.07.2009	(86) US 2007/021125 (21) 07839123.2	(87) 2008/24 12.06.2008 07.07.2009	(86) CA 2007/000664 (21) 07719591.5	(87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009
(87) WO 2008/069320	(51) G02B 5/02	(87) WO 2008/070019	(51) B65D 6/24	(87) WO 2008/070962	(51) A47L 9/00
(86) JP 2007/073715 (21) 07850293.7	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/024728 (21) 07862432.7	(87) 2008/24 12.06.2008 02.07.2009	(86) CA 2007/002204 (21) 07855486.2	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/069324	(51) G02B 5/02	(87) WO 2008/070153	(51) B01J 20/28	(87) WO 2008/070969	(51) A47L 9/00
(86) JP 2007/073724 (21) 07850302.6	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/024998 (21) 07862590.2	(87) 2008/24 12.06.2008 09.07.2009	(86) CA 2007/002211 (21) 07855493.8	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009

(87) WO 2008/070979 (86) CA 2007/002225 (21) 07855507.5	(51) B21C 47/34 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071170 (86) DE 2007/002222 (21) 07856073.7	(51) D01H 5/26 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071544 (86) EP 2007/062922 (21) 07847447.5	(51) H05B 41/42 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009
(87) WO 2008/070998 (86) CA 2007/002271 (21) 07855553.9	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071183 (86) DE 2007/002278 (21) 07846402.1	(51) F28F 1/32 (87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009	(87) WO 2008/071560 (86) EP 2007/063044 (21) 07847560.5	(51) G01R 31/00 (87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009
(87) WO 2008/071001 (86) CA 2007/002277 (21) 07855559.6	(51) G09F 7/18 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071187 (86) DK 2006/050077 (21) 06818179.1	(51) F02M 61/04 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071561 (86) EP 2007/063052 (21) 07847568.8	(51) C11D 9/18 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/071002 (86) CA 2007/002282 (21) 07855564.6	(51) G06F 17/00 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071188 (86) DK 2006/050078 (21) 06818180.9	(51) F02M 53/04 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071593 (86) EP 2007/063243 (21) 07857246.8	(51) H02H 7/085 (87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009
(87) WO 2008/071038 (86) CN 2006/003421 (21) 06828335.7	(51) H01L 33/00 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071196 (86) DK 2007/000548 (21) 07846418.7	(51) G06F 3/044 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071605 (86) EP 2007/063339 (21) 07847834.4	(51) A61K 31/4439 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009
(87) WO 2008/071043 (86) CN 2007/000252 (21) 07702181.4	(51) A61M 1/00 (87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009	(87) WO 2008/071215 (86) EP 2006/012062 (21) 06829614.4	(51) B01D 53/60 (87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009	(87) WO 2008/071631 (86) EP 2007/063506 (21) 07847967.2	(51) G06K 15/02 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/071047 (86) CN 2007/001109 (21) 07720682.9	(51) A61L 27/56 (87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009	(87) WO 2008/071222 (86) EP 2006/012128 (21) 06840998.6	(51) G06F 12/14 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071665 (86) EP 2007/063620 (21) 07857340.9	(51) C07D 401/12 (87) 2008/25 19.06.2008 13.07.2009
(87) WO 2008/071048 (86) CN 2007/001304 (21) 07720877.5	(51) H05K 7/20 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071238 (86) EP 2006/069785 (21) 06830670.3	(51) D21F 3/08 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071666 (86) EP 2007/063621 (21) 07857341.7	(51) E21B 7/15 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009
(87) WO 2008/071052 (86) CN 2007/002149 (21) 07764051.4	(51) G06K 19/00 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071269 (86) EP 2007/009601 (21) 07846532.5	(51) G03F 7/20 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071698 (86) EP 2007/063698 (21) 07848058.9	(51) G02B 6/42 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/071074 (86) CN 2007/003505 (21) 07845862.7	(51) A61L 27/00 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071294 (86) EP 2007/010044 (21) 07846692.7	(51) G02B 21/06 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071730 (86) EP 2007/063768 (21) 07848079.5	(51) B01D 53/90 (87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009
(87) WO 2008/071077 (86) CN 2007/003518 (21) 07845875.9	(51) G03F 7/42 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071317 (86) EP 2007/010455 (21) 07846944.2	(51) G09F 13/04 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071769 (86) EP 2007/063894 (21) 07857541.2	(51) B65D 43/26 (87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009
(87) WO 2008/071078 (86) CN 2007/003520 (21) 07845877.5	(51) G03F 7/42 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071328 (86) EP 2007/010556 (21) 07846995.4	(51) H01L 21/762 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071797 (86) EP 2007/063990 (21) 07857624.6	(51) A23G 1/00 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009
(87) WO 2008/071080 (86) CN 2007/003525 (21) 07845882.5	(51) H01R 27/00 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071346 (86) EP 2007/010636 (21) 07856441.6	(51) B65H 67/06 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071823 (86) ES 2007/000727 (21) 07866357.2	(51) G02B 27/28 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009
(87) WO 2008/071094 (86) CN 2007/070071 (21) 07721694.3	(51) H02M 3/335 (87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009	(87) WO 2008/071357 (86) EP 2007/010695 (21) 07847039.0	(51) B22D 11/06 (87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009	(87) WO 2008/071834 (86) FI 2007/050644 (21) 07848176.9	(51) D21G 1/02 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/071113 (86) CN 2007/071140 (21) 07817330.9	(51) G06F 3/00 (87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009	(87) WO 2008/071375 (86) EP 2007/010761 (21) 07856527.2	(51) G01D 5/14 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071896 (86) FR 2007/052500 (21) 07870390.7	(51) (87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009
(87) WO 2008/071120 (86) CN 2007/071206 (21) 07846051.6	(51) G06F 17/30 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071390 (86) EP 2007/010813 (21) 07856561.1	(51) B27M 3/00 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071919 (86) GB 2007/004672 (21) 07848437.5	(51) F24D 19/02 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009
(87) WO 2008/071122 (86) CN 2007/071211 (21) 07846056.5	(51) B24B 53/14 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071393 (86) EP 2007/010824 (21) 07856572.8	(51) B32B 37/12 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071938 (86) GB 2007/004738 (21) 07848483.9	(51) H01R 13/70 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/071147 (86) DE 2007/002117 (21) 07866205.3	(51) H02K 3/18 (87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009	(87) WO 2008/071395 (86) EP 2007/010826 (21) 07856574.4	(51) B29C 65/06 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071950 (86) GB 2007/004754 (21) 07848498.7	(51) A61M 15/00 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009
(87) WO 2008/071157 (86) DE 2007/002188 (21) 07846391.6	(51) (87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009	(87) WO 2008/071410 (86) EP 2007/010873 (21) 07856621.3	(51) (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071986 (86) GB 2007/004804 (21) 07848545.5	(51) H02G 13/00 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009
(87) WO 2008/071163 (86) DE 2007/002197 (21) 07856058.8	(51) B24C 1/10 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071448 (86) EP 2007/011066 (21) 07856802.9	(51) G06F 11/34 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071988 (86) GB 2007/004807 (21) 07848548.9	(51) H02G 13/00 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009
(87) WO 2008/071166 (86) DE 2007/002200 (21) 07846398.1	(51) B24C 1/10 (87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/071450 (86) EP 2007/011072 (21) 07856808.6	(51) A47L 9/14 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/071992 (86) GB 2007/004816 (21) 07848556.2	(51) G06Q 10/00 (87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009

(87) WO 2008/073057	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/073450	(51) A61K 31/497	(87) WO 2008/073744	(51) H03L 7/081
(86) SG 2007/000426 (21) 07852292.7	(87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009	(86) US 2007/025390 (21) 07862799.9	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/086258 (21) 07865098.3	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073071	(51) D03D 29/00	(87) WO 2008/073460	(51) C09D 7/06	(87) WO 2008/073745	(51) G05F 1/10
(86) US 2006/046088 (21) 06838831.3	(87) 2008/25 19.06.2008 08.07.2009	(86) US 2007/025411 (21) 07862817.9	(87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(86) US 2007/086265 (21) 07865102.3	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073074	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/073461	(51) C07D 207/34	(87) WO 2008/073752	(51) C07C 255/46
(86) US 2006/046936 (21) 06845051.9	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/025416 (21) 07862821.1	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/086326 (21) 07865143.7	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073078	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2008/073474	(51) H02J 13/00	(87) WO 2008/073809	(51) B65D 37/00
(86) US 2006/046963 (21) 06845067.5	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/025439 (21) 07867728.3	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/086722 (21) 07865354.0	(87) 2008/25 19.06.2008 09.07.2009
(87) WO 2008/073079	(51) H01Q 1/34	(87) WO 2008/073475	(51) H01J 49/04	(87) WO 2008/073820	(51) G06F 7/00
(86) US 2006/046972 (21) 06849931.8	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/025440 (21) 07867729.1	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/086774 (21) 07869035.1	(87) 2008/25 19.06.2008 09.07.2009
(87) WO 2008/073107	(51) A63B 69/00	(87) WO 2008/073515	(51) F02M 55/02	(87) WO 2008/073824	(51) G06F 12/00
(86) US 2006/047943 (21) 06845559.1	(87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(86) US 2007/070871 (21) 07798375.7	(87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(86) US 2007/086785 (21) 07865384.7	(87) 2008/25 19.06.2008 09.07.2009
(87) WO 2008/073112	(51) G01V 3/18	(87) WO 2008/073519	(51) C07D 413/12	(87) WO 2008/073828	(51) A61K 49/08
(86) US 2006/047974 (21) 06845577.3	(87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(86) US 2007/071729 (21) 07812227.2	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/086796 (21) 07869037.7	(87) 2008/25 19.06.2008 09.07.2009
(87) WO 2008/073156	(51) A23L 1/00	(87) WO 2008/073532	(51) A61M 1/16	(87) WO 2008/073835	(51) A23K 3/03
(86) US 2007/017385 (21) 07836492.4	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/074912 (21) 07813621.5	(87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(86) US 2007/086814 (21) 07869045.0	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073216	(51) A24D 3/08	(87) WO 2008/073561	(51) G11B 20/10	(87) WO 2008/073848	(51) A23K 3/00
(86) US 2007/024184 (21) 07867536.0	(87) 2008/25 19.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/080935 (21) 07844077.3	(87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(86) US 2007/086851 (21) 07855028.2	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073259	(51) G06F 9/06	(87) WO 2008/073566	(51) G08B 17/02	(87) WO 2008/073862	(51) G05F 1/10
(86) US 2007/024952 (21) 07853255.3	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/081335 (21) 07844257.1	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/086912 (21) 07869073.2	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073301	(51) D03D 11/00	(87) WO 2008/073573	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/073864	(51) A01N 43/38
(86) US 2007/025083 (21) 07862632.2	(87) 2008/25 19.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/081713 (21) 07868485.9	(87) 2008/25 19.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/086918 (21) 07865445.6	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073318	(51) A61K 31/7076	(87) WO 2008/073587	(51) H01L 21/82	(87) WO 2008/073868	(51) G06F 7/00
(86) US 2007/025117 (21) 07867666.5	(87) 2008/25 19.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/082394 (21) 07854389.9	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/086924 (21) 07869077.3	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073324	(51) A61K 31/16	(87) WO 2008/073636	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/073871	(51) C07F 9/38
(86) US 2007/025125 (21) 07867672.3	(87) 2008/25 19.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/083829 (21) 07864001.8	(87) 2008/25 19.06.2008 10.07.2009	(86) US 2007/086932 (21) 07865455.5	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073347	(51) G01S 3/02	(87) WO 2008/073643	(51) B65B 31/04	(87) WO 2008/073872	(51) C07F 9/40
(86) US 2007/025172 (21) 07862672.8	(87) 2008/25 19.06.2008 08.07.2009	(86) US 2007/083981 (21) 07864059.6	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/086934 (21) 07855035.7	(87) 2008/25 19.06.2008 13.07.2009
(87) WO 2008/073359	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/073651	(51) D02G 3/00	(87) WO 2008/073879	(51) A47L 13/17
(86) US 2007/025196 (21) 07862690.0	(87) 2008/25 19.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/084098 (21) 07864122.2	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/086949 (21) 07855044.9	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073379	(51) H01L 21/02	(87) WO 2008/073666	(51) B29C 47/06	(87) WO 2008/073906	(51) H01L 21/302
(86) US 2007/025243 (21) 07853317.1	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/084638 (21) 07845077.2	(87) 2008/25 19.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/087008 (21) 07869092.2	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073381	(51) A01N 43/40	(87) WO 2008/073674	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/073925	(51) C01G 49/00
(86) US 2007/025245 (21) 07867694.7	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/084941 (21) 07845105.1	(87) 2008/25 19.06.2008 16.07.2009	(86) US 2007/087045 (21) 07855059.7	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073400	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/073695	(51) A61L 29/06	(87) WO 2008/073926	(51) H01L 21/20
(86) US 2007/025278 (21) 07862730.4	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/085532 (21) 07864792.2	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/087050 (21) 07869102.9	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073423	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/073696	(51) F25J 1/00	(87) WO 2008/073952	(51) B21D 53/26
(86) US 2007/025316 (21) 07867703.6	(87) 2008/25 19.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/085545 (21) 07854766.8	(87) 2008/25 19.06.2008 15.07.2009	(86) US 2007/087149 (21) 07855081.1	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073429	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/073708	(51) H05B 37/02	(87) WO 2008/073977	(51) B24B 1/00
(86) US 2007/025332 (21) 07862770.0	(87) 2008/25 19.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/085786 (21) 07864840.9	(87) 2008/25 19.06.2008 09.07.2009	(86) US 2007/087255 (21) 07865578.4	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009
(87) WO 2008/073435	(51) H01L 21/36	(87) WO 2008/073710	(51) G01S 17/36	(87) WO 2008/073978	(51) G06F 17/50
(86) US 2007/025343 (21) 07853338.7	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/085824 (21) 07864849.0	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009	(86) US 2007/087261 (21) 07869163.1	(87) 2008/25 19.06.2008 14.07.2009

(87) WO 2008/073982 (86) US 2007/087272 (21) 07869169.8	(51) A61K 31/549 (87) 2008/25 19.06.2008 (87) 14.07.2009	(87) WO 2008/074246 (86) CN 2007/071077 (21) 07817267.3	(51) H01Q 5/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074525 (86) EP 2007/059168 (21) 07803155.6	(51) B32B 27/30 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/073987 (86) US 2007/087288 (21) 07865593.3	(51) A01N 43/58 (87) 2008/25 19.06.2008 (87) 13.07.2009	(87) WO 2008/074265 (86) CN 2007/071288 (21) 07846114.2	(51) G09G 3/36 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 22.07.2009	(87) WO 2008/074529 (86) EP 2007/059579 (21) 07820150.6	(51) G06F 11/36 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 22.07.2009
(87) WO 2008/073989 (86) US 2007/087295 (21) 07865599.0	(51) A01N 43/58 (87) 2008/25 19.06.2008 (87) 14.07.2009	(87) WO 2008/074272 (86) DE 2006/002297 (21) 06840879.8	(51) G06F 1/12 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074531 (86) EP 2007/060315 (21) 07820702.4	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074012 (86) US 2007/087459 (21) 07855146.2	(51) A01D 17/10 (87) 2008/25 19.06.2008 (87) 16.07.2009	(87) WO 2008/074274 (86) DE 2006/002322 (21) 06840892.1	(51) H02M 7/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 22.07.2009	(87) WO 2008/074546 (86) EP 2007/061318 (21) 07821682.7	(51) H02K 1/17 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074017 (86) US 2007/087474 (21) 07869241.5	(51) H01L 51/00 (87) 2008/25 19.06.2008 (87) 14.07.2009	(87) WO 2008/074285 (86) DE 2007/002078 (21) 07817798.7	(51) H01P 1/213 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074568 (86) EP 2007/062050 (21) 07822354.2	(51) G06F 11/36 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 22.07.2009
(87) WO 2008/074018 (86) US 2007/087475 (21) 07869242.3	(51) G02B 26/08 (87) 2008/25 19.06.2008 (87) 14.07.2009	(87) WO 2008/074293 (86) DE 2007/002181 (21) 07856053.9	(51) G01F 11/02 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 22.07.2009	(87) WO 2008/074569 (86) EP 2007/062052 (21) 07822356.7	(51) G06F 11/36 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 22.07.2009
(87) WO 2008/074022 (86) US 2007/087490 (21) 07865665.9	(51) G06Q 10/00 (87) 2008/25 19.06.2008 (87) 14.07.2009	(87) WO 2008/074299 (86) DE 2007/002242 (21) 07856092.7	(51) H01M 4/86 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074583 (86) EP 2007/062574 (21) 07822748.5	(51) F24C 15/20 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074055 (86) AU 2007/001892 (21) 07845334.7	(51) A41D 11/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074312 (86) DE 2007/002286 (21) 07856132.1	(51) H01J 37/32 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074592 (86) EP 2007/062788 (21) 07847325.3	(51) A23D 7/005 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074062 (86) AU 2007/001946 (21) 07870184.4	(51) A01G 27/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074347 (86) EP 2006/012243 (21) 06841040.6	(51) G06Q 10/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074597 (86) EP 2007/062870 (21) 07847397.2	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074077 (86) AU 2007/001964 (21) 07845405.5	(51) A61M 21/02 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074352 (86) EP 2006/012372 (21) 06841088.5	(51) H01M 10/04 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 22.07.2009	(87) WO 2008/074603 (86) EP 2007/062932 (21) 07847455.8	(51) G06F 11/14 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074089 (86) AU 2007/001982 (21) 07845421.2	(51) G06Q 90/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 22.07.2009	(87) WO 2008/074357 (86) EP 2006/012638 (21) 06841234.5	(51) H01R 13/627 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 22.07.2009	(87) WO 2008/074610 (86) EP 2007/063073 (21) 07847589.4	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074150 (86) CA 2007/002330 (21) 07855612.3	(51) G06F 17/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074382 (86) EP 2007/010018 (21) 07846681.0	(51) G06F 21/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 22.07.2009	(87) WO 2008/074639 (86) EP 2007/063368 (21) 07847857.5	(51) G06F 13/42 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074152 (86) CA 2007/002332 (21) 07866189.9	(51) G06F 17/30 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074400 (86) EP 2007/010565 (21) 07847000.2	(51) E06B 1/62 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074650 (86) EP 2007/063454 (21) 07847926.8	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074160 (86) CA 2007/002356 (21) 07855636.2	(51) G06Q 10/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 22.07.2009	(87) WO 2008/074404 (86) EP 2007/010597 (21) 07856403.6	(51) C23C 14/34 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074663 (86) EP 2007/063522 (21) 07857294.8	(51) G06F 17/30 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074185 (86) CN 2006/003477 (21) 06828388.6	(51) H01L 21/50 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074405 (86) EP 2007/010615 (21) 07856420.0	(51) B01J 19/16 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074664 (86) EP 2007/063525 (21) 07857295.5	(51) H05B 41/36 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074196 (86) CN 2006/003652 (21) 06828464.5	(51) A21D 2/08 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074414 (86) EP 2007/010728 (21) 07856504.1	(51) F01N 1/08 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074665 (86) EP 2007/063529 (21) 07857296.3	(51) B32B 5/26 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 17.07.2009
(87) WO 2008/074199 (86) CN 2007/000227 (21) 07702158.2	(51) H02K 21/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074460 (86) EP 2007/011098 (21) 07856830.0	(51) B01D 63/02 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074666 (86) EP 2007/063530 (21) 07857297.1	(51) H02M 3/07 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074208 (86) CN 2007/002865 (21) 07816479.5	(51) G06K 17/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074472 (86) EP 2007/011126 (21) 07856851.6	(51) G06F 21/20 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074694 (86) EP 2007/063715 (21) 07857402.7	(51) C07D 241/20 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074212 (86) CN 2007/003393 (21) 07845756.1	(51) G06F 12/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074475 (86) EP 2007/011130 (21) 07856854.0	(51) A45D 33/02 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074695 (86) EP 2007/063717 (21) 07857404.3	(51) H04M 1/274 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074218 (86) CN 2007/003641 (21) 07845965.8	(51) H01L 25/075 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074499 (86) EP 2007/011221 (21) 07856944.9	(51) F01B 3/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009	(87) WO 2008/074702 (86) EP 2007/063735 (21) 07857422.5	(51) C07C 1/26 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009
(87) WO 2008/074231 (86) CN 2007/003726 (21) 07846003.7	(51) H05B 41/38 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 22.07.2009	(87) WO 2008/074503 (86) EP 2007/011229 (21) 07856952.2	(51) C04B 35/44 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 22.07.2009	(87) WO 2008/074707 (86) EP 2007/063779 (21) 07857443.1	(51) A61N 2/00 (87) 2008/26 26.06.2008 (87) 21.07.2009

(87) WO 2008/074721	(51) G03H 1/22	(87) WO 2008/075087	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/075340	(51) H01L 21/687
(86) EP 2007/063862	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) GB 2007/004965	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IL 2007/001550	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07857510.7	21.07.2009	(21) 07848684.2	22.07.2009	(21) 07849576.9	21.07.2009
(87) WO 2008/074753	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/075096	(51) G03H 1/22	(87) WO 2008/075350	(51) G11B 7/0045
(86) EP 2007/064011	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) GB 2007/050754	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IL 2007/001564	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07857645.1	21.07.2009	(21) 07848714.7	22.07.2009	(21) 07849590.0	21.07.2009
(87) WO 2008/074761	(51) H02K 9/22	(87) WO 2008/075126	(51) B60T 8/172	(87) WO 2008/075355	(51) G01D 4/00
(86) EP 2007/064029	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2006/003746	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IL 2007/001574	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07857662.6	21.07.2009	(21) 06851085.8	22.07.2009	(21) 07849600.7	21.07.2009
(87) WO 2008/074785	(51) G06K 9/00	(87) WO 2008/075132	(51) B60H 1/00	(87) WO 2008/075361	(51)
(86) EP 2007/064086	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2006/004159	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IL 2007/001587	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07857716.0	22.07.2009	(21) 06849501.9	22.07.2009	(21) 07849613.0	21.07.2009
(87) WO 2008/074806	(51) C22B 15/00	(87) WO 2008/075135	(51) H05K 1/18	(87) WO 2008/075362	(51) G06F 17/30
(86) EP 2007/064148	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2006/054958	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IL 2007/001588	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07857772.3	21.07.2009	(21) 06842616.2	21.07.2009	(21) 07849614.8	21.07.2009
(87) WO 2008/074815	(51) G06F 21/22	(87) WO 2008/075137	(51) G06F 1/32	(87) WO 2008/075367	(51) G06Q 30/00
(86) EP 2007/064168	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2006/055001	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IL 2007/001594	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07857791.3	21.07.2009	(21) 06842654.3	22.07.2009	(21) 07849620.5	22.07.2009
(87) WO 2008/074855	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/075154	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2008/075376	(51) C07F 5/02
(86) EP 2007/064287	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2007/003847	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IN 2007/000561	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07857908.3	22.07.2009	(21) 07858994.2	21.07.2009	(21) 07870528.2	21.07.2009
(87) WO 2008/074893	(51) G10L 21/02	(87) WO 2008/075156	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2008/075396	(51) A23B 4/10
(86) EP 2007/064515	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2007/003862	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IT 2007/000876	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07858121.2	22.07.2009	(21) 07859000.7	21.07.2009	(21) 07866808.4	21.07.2009
(87) WO 2008/074903	(51) G06F 3/16	(87) WO 2008/075175	(51) A47J 31/44	(87) WO 2008/075401	(51) H05K 3/00
(86) ES 2007/000692	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2007/003943	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325203	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07858268.1	22.07.2009	(21) 07859068.4	21.07.2009	(21) 06834913.3	21.07.2009
(87) WO 2008/074904	(51) C12G 1/02	(87) WO 2008/075193	(51) G01N 33/543	(87) WO 2008/075404	(51) H01L 21/02
(86) ES 2007/000722	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2007/004021	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325244	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07866352.3	21.07.2009	(21) 07866567.6	21.07.2009	(21) 06834954.7	21.07.2009
(87) WO 2008/074907	(51) C08G 65/00	(87) WO 2008/075194	(51) G01N 33/543	(87) WO 2008/075407	(51) G08G 1/16
(86) ES 2007/000747	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2007/004022	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325262	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07866375.4	21.07.2009	(21) 07866568.4	21.07.2009	(21) 06842866.3	21.07.2009
(87) WO 2008/074960	(51) A61K 51/04	(87) WO 2008/075215	(51) A61F 13/15	(87) WO 2008/075409	(51) H01L 23/26
(86) FR 2007/052517	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2007/053961	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325271	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07870395.6	15.07.2009	(21) 07826590.7	16.07.2009	(21) 06842875.4	21.07.2009
(87) WO 2008/074971	(51) B63C 9/00	(87) WO 2008/075218	(51) A61F 13/15	(87) WO 2008/075412	(51) H01L 27/10
(86) GB 2007/003637	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2007/053965	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325295	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07823927.4	21.07.2009	(21) 07826594.9	16.07.2009	(21) 06842899.4	21.07.2009
(87) WO 2008/074973	(51) E21B 33/038	(87) WO 2008/075223	(51) H01L 23/538	(87) WO 2008/075426	(51) G06F 13/00
(86) GB 2007/004208	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2007/054291	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325432	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07824445.6	21.07.2009	(21) 07826824.0	16.07.2009	(21) 06835052.9	21.07.2009
(87) WO 2008/074994	(51) A23G 9/04	(87) WO 2008/075237	(51)	(87) WO 2008/075429	(51) G11B 7/0045
(86) GB 2007/004769	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2007/054902	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325482	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07848513.3	21.07.2009	(21) 07849319.4	21.07.2009	(21) 06842990.1	22.07.2009
(87) WO 2008/075003	(51) C10L 1/12	(87) WO 2008/075238	(51) E21B 17/20	(87) WO 2008/075432	(51) G11B 9/14
(86) GB 2007/004811	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2007/054907	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325499	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07848552.1	17.07.2009	(21) 07849324.4	21.07.2009	(21) 06843007.3	22.07.2009
(87) WO 2008/075013	(51) C07D 231/18	(87) WO 2008/075246	(51) G01R 31/36	(87) WO 2008/075433	(51) H04N 7/173
(86) GB 2007/004835	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2007/054984	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325508	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07848572.9	21.07.2009	(21) 07849389.7	16.07.2009	(21) 06835074.3	22.07.2009
(87) WO 2008/075053	(51) B01L 3/00	(87) WO 2008/075290	(51) A61F 13/15	(87) WO 2008/075434	(51) G11B 27/10
(86) GB 2007/004898	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2007/055210	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325509	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07848627.1	21.07.2009	(21) 07859437.1	22.07.2009	(21) 06835075.0	22.07.2009
(87) WO 2008/075060	(51) H02G 13/00	(87) WO 2008/075297	(51) H01M 8/10	(87) WO 2008/075440	(51) G06F 13/00
(86) GB 2007/004906	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2007/055223	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325550	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07848635.4	21.07.2009	(21) 07859448.8	22.07.2009	(21) 06843024.8	22.07.2009
(87) WO 2008/075076	(51)	(87) WO 2008/075325	(51) C12N 9/08	(87) WO 2008/075441	(51) H01S 5/042
(86) GB 2007/004935	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IE 2007/000124	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325680	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07848660.2	22.07.2009	(21) 07849536.3	21.07.2009	(21) 06835140.2	21.07.2009
(87) WO 2008/075082	(51) H04M 1/725	(87) WO 2008/075338	(51) G11B 31/00	(87) WO 2008/075442	(51) G06F 21/24
(86) GB 2007/004948	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IL 2007/001529	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2006/325702	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07848671.9	22.07.2009	(21) 07849556.1	21.07.2009	(21) 06835149.3	21.07.2009

(87) WO 2008/075447	(51) G06F 9/445	(87) WO 2008/075537	(51) H01L 21/60	(87) WO 2008/075669	(51) A23L 1/10
(86) JP 2007/001224	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/072795	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074289	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07828002.1	21.07.2009	(21) 07832520.6	21.07.2009	(21) 07850777.9	21.07.2009
(87) WO 2008/075452	(51) H01L 23/427	(87) WO 2008/075540	(51) G02B 5/30	(87) WO 2008/075682	(51) A61B 17/068
(86) JP 2007/001339	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/072829	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074318	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07828116.9	21.07.2009	(21) 07832554.5	22.07.2009	(21) 07850804.1	21.07.2009
(87) WO 2008/075453	(51) A01N 43/40	(87) WO 2008/075553	(51) C23C 22/06	(87) WO 2008/075703	(51) G02B 7/02
(86) JP 2007/001347	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/073347	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074397	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07849782.3	21.07.2009	(21) 07832967.9	21.07.2009	(21) 07850867.8	22.07.2009
(87) WO 2008/075456	(51) G01P 3/487	(87) WO 2008/075560	(51) G11B 7/09	(87) WO 2008/075713	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2007/001369	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/073481	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074408	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07849802.9	21.07.2009	(21) 07859709.3	21.07.2009	(21) 07850878.5	21.07.2009
(87) WO 2008/075465	(51) A01N 37/44	(87) WO 2008/075573	(51) G11B 7/135	(87) WO 2008/075714	(51) H01L 21/02
(86) JP 2007/001424	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/073662	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074409	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07849854.0	21.07.2009	(21) 07859740.8	21.07.2009	(21) 07850879.3	22.07.2009
(87) WO 2008/075466	(51) A23L 1/30	(87) WO 2008/075574	(51) H01L 23/373	(87) WO 2008/075720	(51) G09G 3/30
(86) JP 2007/050913	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/073667	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074431	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07707176.9	21.07.2009	(21) 07859745.7	21.07.2009	(21) 07850901.5	22.07.2009
(87) WO 2008/075470	(51) B03C 7/02	(87) WO 2008/075581	(51) H01L 33/00	(87) WO 2008/075733	(51) G09B 5/00
(86) JP 2007/059750	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/073793	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074470	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07743185.6	22.07.2009	(21) 07850361.2	21.07.2009	(21) 07859868.7	22.07.2009
(87) WO 2008/075474	(51) B22C 11/10	(87) WO 2008/075582	(51) G11B 5/02	(87) WO 2008/075734	(51) G11B 7/0045
(86) JP 2007/063058	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/073808	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074484	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07767847.2	21.07.2009	(21) 07850374.5	21.07.2009	(21) 07859881.0	22.07.2009
(87) WO 2008/075477	(51) G01N 29/04	(87) WO 2008/075594	(51) G06K 19/077	(87) WO 2008/075742	(51) H01L 21/027
(86) JP 2007/063837	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/073931	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074557	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07790641.0	21.07.2009	(21) 07850482.6	21.07.2009	(21) 07859905.7	21.07.2009
(87) WO 2008/075478	(51) G11B 7/09	(87) WO 2008/075609	(51) H01L 21/52	(87) WO 2008/075745	(51) H04N 1/387
(86) JP 2007/064143	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074009	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074571	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07790898.6	21.07.2009	(21) 07850530.2	21.07.2009	(21) 07850996.5	22.07.2009
(87) WO 2008/075492	(51) G09B 29/00	(87) WO 2008/075611	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/075754	(51) H01M 8/06
(86) JP 2007/069054	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074033	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074593	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07828795.0	21.07.2009	(21) 07850553.4	21.07.2009	(21) 07859918.0	21.07.2009
(87) WO 2008/075506	(51) H02K 3/32	(87) WO 2008/075612	(51) H02N 1/00	(87) WO 2008/075756	(51) C09B 57/10
(86) JP 2007/071463	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074045	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074596	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07831196.6	22.07.2009	(21) 07850565.8	22.07.2009	(21) 07859921.4	21.07.2009
(87) WO 2008/075508	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/075628	(51) A61B 5/16	(87) WO 2008/075770	(51) C11D 1/28
(86) JP 2007/071637	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074151	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074723	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07831368.1	22.07.2009	(21) 07850655.7	21.07.2009	(21) 07851075.7	22.07.2009
(87) WO 2008/075513	(51) H01F 13/00	(87) WO 2008/075629	(51) H05K 3/46	(87) WO 2008/075775	(51) C08L 67/04
(86) JP 2007/071908	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074152	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074767	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07831638.7	21.07.2009	(21) 07850656.5	21.07.2009	(21) 07859996.6	21.07.2009
(87) WO 2008/075517	(51) H01L 51/50	(87) WO 2008/075636	(51) C23F 1/46	(87) WO 2008/075776	(51) C08L 67/02
(86) JP 2007/071983	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074210	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074768	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07831713.8	21.07.2009	(21) 07850698.7	21.07.2009	(21) 07859997.4	21.07.2009
(87) WO 2008/075519	(51) C12N 15/00	(87) WO 2008/075637	(51) H01L 21/3065	(87) WO 2008/075778	(51) B81B 3/00
(86) JP 2007/072292	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074213	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074771	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07832022.3	22.07.2009	(21) 07850701.9	21.07.2009	(21) 07860000.4	22.07.2009
(87) WO 2008/075521	(51) H05K 3/46	(87) WO 2008/075642	(51) H01L 29/786	(87) WO 2008/075794	(51) H01L 33/00
(86) JP 2007/072340	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074219	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/075228	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07832070.2	21.07.2009	(21) 07850707.6	21.07.2009	(21) 07851116.9	21.07.2009
(87) WO 2008/075524	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/075645	(51) G02B 5/20	(87) WO 2008/075797	(51) H01L 33/00
(86) JP 2007/072484	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074227	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) KR 2006/005514	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07832214.6	21.07.2009	(21) 07850715.9	21.07.2009	(21) 06835231.9	21.07.2009
(87) WO 2008/075531	(51) G03F 7/031	(87) WO 2008/075655	(51) H01L 23/50	(87) WO 2008/075826	(51) H03K 19/094
(86) JP 2007/072623	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074257	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) KR 2007/004383	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07832352.4	21.07.2009	(21) 07850745.6	21.07.2009	(21) 07808175.9	21.07.2009
(87) WO 2008/075532	(51) H02P 21/00	(87) WO 2008/075656	(51) H01L 21/8247	(87) WO 2008/075841	(51) H01L 21/027
(86) JP 2007/072720	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074258	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) KR 2007/006145	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07832445.6	21.07.2009	(21) 07850746.4	21.07.2009	(21) 07834420.7	21.07.2009
(87) WO 2008/075533	(51) C08L 67/00	(87) WO 2008/075661	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/075847	(51) G06F 17/00
(86) JP 2007/072724	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) JP 2007/074264	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) KR 2007/006416	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07832449.8	21.07.2009	(21) 07850752.2	21.07.2009	(21) 07851387.6	21.07.2009

(87) WO 2008/075877	(51) G02B 5/02	(87) WO 2008/076133	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/076335	(51) D04H 1/60
(86) KR 2007/006632	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2006/062467	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025554	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07851600.2	21.07.2009	(21) 06850346.5	29.07.2009	(21) 07870922.7	15.07.2009
(87) WO 2008/075878	(51) A23K 1/17	(87) WO 2008/076141	(51) A01L 5/00	(87) WO 2008/076342	(51) G06Q 40/00
(86) KR 2007/006634	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/007823	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025574	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07851601.0	22.07.2009	(21) 07754355.1	17.07.2009	(21) 07862897.1	16.07.2009
(87) WO 2008/075895	(51) A47G 29/087	(87) WO 2008/076160	(51) H01R 13/70	(87) WO 2008/076343	(51)
(86) KR 2007/006656	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/020469	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025575	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07851622.6	21.07.2009	(21) 07838630.7	21.07.2009	(21) 07862898.9	16.07.2009
(87) WO 2008/075900	(51) G06F 3/033	(87) WO 2008/076162	(51) G02B 6/028	(87) WO 2008/076351	(51) A01N 43/40
(86) KR 2007/006661	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/020541	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025594	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07851627.5	22.07.2009	(21) 07838693.5	16.07.2009	(21) 07862914.4	16.07.2009
(87) WO 2008/075903	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/076185	(51)	(87) WO 2008/076353	(51) G01N 21/25
(86) KR 2007/006668	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/023611	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025596	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07851634.1	21.07.2009	(21) 07861884.0	21.07.2009	(21) 07862915.1	16.07.2009
(87) WO 2008/075906	(51) C08G 65/48	(87) WO 2008/076188	(51) F02M 25/07	(87) WO 2008/076358	(51) F24C 15/08
(86) KR 2007/006679	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/023614	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025604	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07851645.7	22.07.2009	(21) 07861887.3	16.07.2009	(21) 07867756.4	15.07.2009
(87) WO 2008/075918	(51) G01R 1/067	(87) WO 2008/076191	(51) G01V 1/36	(87) WO 2008/076367	(51) C07K 14/31
(86) KR 2007/006721	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/023824	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025631	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07851687.9	22.07.2009	(21) 07867432.2	16.07.2009	(21) 07862934.2	15.07.2009
(87) WO 2008/075940	(51) G07F 11/28	(87) WO 2008/076202	(51) G06F 3/06	(87) WO 2008/076376	(51)
(86) NL 2007/000317	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/024421	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025649	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07860880.9	22.07.2009	(21) 07862253.7	21.07.2009	(21) 07853399.9	15.07.2009
(87) WO 2008/075947	(51) C10M 145/22	(87) WO 2008/076203	(51) G06F 11/10	(87) WO 2008/076390	(51) C09J 7/02
(86) NL 2007/050664	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/024422	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025683	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07851924.6	21.07.2009	(21) 07862254.5	21.07.2009	(21) 07867770.5	15.07.2009
(87) WO 2008/075980	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2008/076205	(51) G06F 12/08	(87) WO 2008/076424	(51) G01S 7/40
(86) NZ 2007/000373	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/024429	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025789	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07866880.3	21.07.2009	(21) 07867568.3	15.07.2009	(21) 07863028.2	21.07.2009
(87) WO 2008/075998	(51) C07C 47/228	(87) WO 2008/076206	(51) F25J 3/00	(87) WO 2008/076426	(51) G06F 19/00
(86) RU 2006/000695	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/024582	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025807	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 06849652.0	21.07.2009	(21) 07862334.5	17.07.2009	(21) 07863041.5	21.07.2009
(87) WO 2008/076025	(51) G06F 3/048	(87) WO 2008/076210	(51) F25J 3/00	(87) WO 2008/076441	(51) C06B 25/00
(86) SE 2006/050602	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/024673	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025892	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 06835956.1	21.07.2009	(21) 07862384.0	17.07.2009	(21) 07863088.6	16.07.2009
(87) WO 2008/076026	(51) H04B 7/005	(87) WO 2008/076233	(51) H03F 1/32	(87) WO 2008/076442	(51) G06F 21/04
(86) SE 2006/050610	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025131	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025896	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 06835964.5	22.07.2009	(21) 07862664.5	16.07.2009	(21) 07863092.8	21.07.2009
(87) WO 2008/076027	(51) H04L 1/06	(87) WO 2008/076236	(51) G02B 6/44	(87) WO 2008/076465	(51) C12M 3/00
(86) SE 2006/050612	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025155	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/071827	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 06844040.3	22.07.2009	(21) 07870916.9	14.07.2009	(21) 07798904.4	22.07.2009
(87) WO 2008/076055	(51) D21C 3/22	(87) WO 2008/076249	(51) H01H 13/04	(87) WO 2008/076484	(51) H04Q 7/38
(86) SE 2007/050900	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025281	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/077728	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07852172.1	21.07.2009	(21) 07862733.8	15.07.2009	(21) 07841958.7	22.07.2009
(87) WO 2008/076079	(51) A61B 19/00	(87) WO 2008/076253	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/076487	(51) C07K 19/00
(86) SG 2007/000314	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025310	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/078566	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07808943.0	21.07.2009	(21) 07862761.9	15.07.2009	(21) 07872300.4	21.07.2009
(87) WO 2008/076081	(51) G06F 3/033	(87) WO 2008/076301	(51) H01L 31/042	(87) WO 2008/076494	(51) H04N 5/74
(86) SG 2007/000431	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025483	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/080154	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07852297.6	21.07.2009	(21) 07862851.8	16.07.2009	(21) 07843649.0	22.07.2009
(87) WO 2008/076084	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/076307	(51) G11C 7/06	(87) WO 2008/076502	(51) G03F 3/02
(86) TR 2007/000003	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025501	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/081584	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07716181.8	22.07.2009	(21) 07862868.2	16.07.2009	(21) 07844338.9	21.07.2009
(87) WO 2008/076089	(51) E04B 1/61	(87) WO 2008/076312	(51) G01N 31/00	(87) WO 2008/076504	(51) A23L 1/36
(86) TR 2007/000150	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025512	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/081726	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07861196.9	21.07.2009	(21) 07867737.4	15.07.2009	(21) 07854161.2	16.07.2009
(87) WO 2008/076106	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/076320	(51)	(87) WO 2008/076506	(51) A61L 12/14
(86) US 2006/048161	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025529	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/082176	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 06847724.9	21.07.2009	(21) 07867750.7	14.07.2009	(21) 07868543.5	16.07.2009
(87) WO 2008/076131	(51) G01V 1/40	(87) WO 2008/076334	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/076509	(51) B21D 7/08
(86) US 2006/062311	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/025553	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/082242	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 06840313.8	21.07.2009	(21) 07862888.0	15.07.2009	(21) 07844533.5	14.07.2009

(87) WO 2008/076510	(51) G06G 7/48	(87) WO 2008/076663	(51) H01L 21/311	(87) WO 2008/076823	(51) C07C 2/58
(86) US 2007/082311	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/086714	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087423	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07863462.3	16.07.2009	(21) 07869028.6	16.07.2009	(21) 07865641.0	15.07.2009
(87) WO 2008/076519	(51) H03M 3/00	(87) WO 2008/076667	(51) G07C 9/00	(87) WO 2008/076826	(51) A01N 57/00
(86) US 2007/082585	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/086727	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087429	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07854431.9	16.07.2009	(21) 07865357.3	16.07.2009	(21) 07865644.4	14.07.2009
(87) WO 2008/076520	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/076668	(51) G01S 5/02	(87) WO 2008/076828	(51) G06T 11/60
(86) US 2007/082586	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/086728	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087432	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07868585.6	16.07.2009	(21) 07869032.8	21.07.2009	(21) 07865646.9	14.07.2009
(87) WO 2008/076521	(51)	(87) WO 2008/076676	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/076832	(51) G06Q 30/00
(86) US 2007/082588	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/086882	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087439	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07868586.4	16.07.2009	(21) 07865426.6	15.07.2009	(21) 07855132.2	17.07.2009
(87) WO 2008/076523	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/076682	(51) H03D 1/00	(87) WO 2008/076837	(51) G06F 17/30
(86) US 2007/082593	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/086925	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087457	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07854433.5	21.07.2009	(21) 07869078.1	15.07.2009	(21) 07865650.1	16.07.2009
(87) WO 2008/076529	(51) H01L 29/768	(87) WO 2008/076683	(51) H03D 1/00	(87) WO 2008/076841	(51) A61K 31/40
(86) US 2007/082965	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/086931	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087469	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07844726.5	21.07.2009	(21) 07865454.8	15.07.2009	(21) 07869238.1	15.07.2009
(87) WO 2008/076532	(51) G06F 3/00	(87) WO 2008/076710	(51) G02B 21/04	(87) WO 2008/076845	(51) E03D 11/00
(86) US 2007/083417	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087071	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087482	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07863820.2	21.07.2009	(21) 07869108.6	14.07.2009	(21) 07865658.4	21.07.2009
(87) WO 2008/076546	(51) H03L 7/00	(87) WO 2008/076715	(51) G08B 17/00	(87) WO 2008/076847	(51) A61M 29/02
(86) US 2007/084166	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087097	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087487	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07845001.2	16.07.2009	(21) 07865514.9	15.07.2009	(21) 07865662.6	16.07.2009
(87) WO 2008/076550	(51) G06F 12/16	(87) WO 2008/076721	(51) G07C 9/00	(87) WO 2008/076849	(51) G09B 9/00
(86) US 2007/084367	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087120	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087489	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07845048.3	21.07.2009	(21) 07865525.5	16.07.2009	(21) 07865664.2	16.07.2009
(87) WO 2008/076553	(51) G11C 16/06	(87) WO 2008/076722	(51) C07C 2/56	(87) WO 2008/076852	(51) G09G 5/00
(86) US 2007/084460	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087121	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087494	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07845060.8	16.07.2009	(21) 07865526.3	14.07.2009	(21) 07869245.6	15.07.2009
(87) WO 2008/076563	(51) B65D 6/04	(87) WO 2008/076727	(51) G06F 17/50	(87) WO 2008/076865	(51) C07C 2/42
(86) US 2007/084827	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087133	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087535	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07864468.9	16.07.2009	(21) 07869125.0	14.07.2009	(21) 07855153.8	15.07.2009
(87) WO 2008/076577	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/076737	(51) G11C 7/10	(87) WO 2008/076873	(51) A47B 88/04
(86) US 2007/085077	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087179	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087556	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07864576.9	21.07.2009	(21) 07865545.3	14.07.2009	(21) 07865682.4	15.07.2009
(87) WO 2008/076579	(51) A61B 1/00	(87) WO 2008/076756	(51) H01L 21/20	(87) WO 2008/076874	(51)
(86) US 2007/085082	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087236	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087559	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07872348.3	22.07.2009	(21) 07855092.8	14.07.2009	(21) 07855170.2	15.07.2009
(87) WO 2008/076588	(51) B60H 1/24	(87) WO 2008/076782	(51) F25J 3/00	(87) WO 2008/076881	(51) G06Q 10/00
(86) US 2007/085311	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087341	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087573	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07871545.5	15.07.2009	(21) 07855114.0	21.07.2009	(21) 07869280.3	21.07.2009
(87) WO 2008/076609	(51) D06F 37/14	(87) WO 2008/076791	(51) G01C 9/24	(87) WO 2008/076891	(51) A61L 2/18
(86) US 2007/086010	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087360	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087590	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07868949.4	14.07.2009	(21) 07855123.1	16.07.2009	(21) 07865697.2	15.07.2009
(87) WO 2008/076613	(51) D06F 37/22	(87) WO 2008/076798	(51) A61B 17/34	(87) WO 2008/076899	(51) D06F 58/20
(86) US 2007/086082	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087372	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087605	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07864992.8	14.07.2009	(21) 07869208.4	16.07.2009	(21) 07869287.8	16.07.2009
(87) WO 2008/076621	(51) G09G 5/02	(87) WO 2008/076799	(51) G06F 11/30	(87) WO 2008/076900	(51) A61K 31/70
(86) US 2007/086269	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087374	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087606	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07865103.1	15.07.2009	(21) 07869210.0	17.07.2009	(21) 07869288.6	16.07.2009
(87) WO 2008/076629	(51) H01J 37/32	(87) WO 2008/076809	(51) E21B 41/00	(87) WO 2008/076905	(51) G06F 15/16
(86) US 2007/086367	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087402	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087616	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07865157.7	16.07.2009	(21) 07869218.3	15.07.2009	(21) 07869297.7	16.07.2009
(87) WO 2008/076634	(51) H01L 21/00	(87) WO 2008/076812	(51) H01L 21/311	(87) WO 2008/076909	(51) G01N 29/024
(86) US 2007/086431	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087408	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087621	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07865201.3	15.07.2009	(21) 07869224.1	14.07.2009	(21) 07869302.5	15.07.2009
(87) WO 2008/076649	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/076817	(51) B01L 3/02	(87) WO 2008/076914	(51) G01D 11/28
(86) US 2007/086583	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087415	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087627	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07865274.0	16.07.2009	(21) 07865636.0	21.07.2009	(21) 07869308.2	16.07.2009
(87) WO 2008/076659	(51) H05K 3/42	(87) WO 2008/076822	(51) H03F 3/24	(87) WO 2008/076916	(51) C07D 409/02
(86) US 2007/086665	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087421	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) US 2007/087629	(87) 2008/26 26.06.2008
(21) 07865313.6	14.07.2009	(21) 07869231.6	16.07.2009	(21) 07869310.8	16.07.2009

(87) WO 2008/076918 (86) US 2007/087631 (21) 07869312.4	(51) A61K 31/18 (87) 2008/26 26.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/077019 (86) US 2007/087889 (21) 07865798.8	(51) G05D 16/08 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077110 (86) US 2007/088167 (21) 07865877.0	(51) A61L 12/14 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/076919 (86) US 2007/087634 (21) 07855177.7	(51) G06Q 10/00 (87) 2008/26 26.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/077022 (86) US 2007/087899 (21) 07869410.6	(51) A61K 39/395 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077111 (86) US 2007/088177 (21) 07869544.2	(51) G06F 11/28 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/076925 (86) US 2007/087645 (21) 07855188.4	(51) A61N 1/37 (87) 2008/26 26.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/077033 (86) US 2007/087920 (21) 07869428.8	(51) A61M 16/04 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077117 (86) US 2007/088190 (21) 07869548.3	(51) A63B 23/00 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/076936 (86) US 2007/087661 (21) 07855193.4	(51) G01R 27/26 (87) 2008/26 26.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/077037 (86) US 2007/087926 (21) 07869433.8	(51) A61N 1/00 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077123 (86) US 2007/088203 (21) 07869556.6	(51) A61F 6/14 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/076942 (86) US 2007/087669 (21) 07869316.5	(51) G05B 19/18 (87) 2008/26 26.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/077040 (86) US 2007/087936 (21) 07855234.6	(51) A61F 2/16 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077124 (86) US 2007/088204 (21) 07871712.1	(51) A47J 47/01 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/076949 (86) US 2007/087689 (21) 07865725.1	(51) C07D 239/94 (87) 2008/26 26.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/077041 (86) US 2007/087939 (21) 07855237.9	(51) A23C 3/07 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077125 (86) US 2007/088206 (21) 07871713.9	(51) G11C 16/34 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/076955 (86) US 2007/087709 (21) 07869338.9	(51) H01L 21/60 (87) 2008/26 26.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/077043 (86) US 2007/087941 (21) 07869441.1	(51) G06K 7/06 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077126 (86) US 2007/088207 (21) 07869558.2	(51) G06F 7/00 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/076957 (86) US 2007/087712 (21) 07869341.3	(51) A61M 16/10 (87) 2008/26 26.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/077044 (86) US 2007/087945 (21) 07855240.3	(51) G06Q 99/00 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077128 (86) US 2007/088212 (21) 07871716.2	(51) G10H 7/00 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/076958 (86) US 2007/087714 (21) 07869343.9	(51) G06Q 10/00 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077047 (86) US 2007/087951 (21) 07865810.1	(51) A61M 5/178 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077150 (86) US 2007/088475 (21) 07869695.2	(51) G06F 21/00 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/076971 (86) US 2007/087762 (21) 07865739.2	(51) A61F 6/06 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077049 (86) US 2007/087955 (21) 07869446.0	(51) (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077152 (86) US 2007/088551 (21) 07865952.1	(51) B01D 33/54 (87) 2008/26 26.06.2008 22.07.2009
(87) WO 2008/076972 (86) US 2007/087767 (21) 07855214.8	(51) H02K 7/02 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077051 (86) US 2007/087960 (21) 07865815.0	(51) G06F 21/02 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077157 (86) ZA 2007/000089 (21) 07866155.0	(51) C02F 1/465 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/076977 (86) US 2007/087777 (21) 07865748.3	(51) H01Q 1/24 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077052 (86) US 2007/087964 (21) 07855241.1	(51) A23L 1/20 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077158 (86) ZA 2007/000090 (21) 07866156.8	(51) C02F 1/46 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/076984 (86) US 2007/087800 (21) 07869370.2	(51) G06Q 10/00 (87) 2008/26 26.06.2008 17.07.2009	(87) WO 2008/077053 (86) US 2007/087965 (21) 07869448.6	(51) G06F 17/30 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077165 (86) AT 2007/000566 (21) 07845295.0	(51) C12Q 1/68 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/076988 (86) US 2007/087806 (21) 07869376.9	(51) G06F 12/04 (87) 2008/26 26.06.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/077054 (86) US 2007/087967 (21) 07855243.7	(51) G06Q 10/00 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077184 (86) AU 2007/001923 (21) 07845365.1	(51) G01S 13/02 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/076990 (86) US 2007/087810 (21) 07869380.1	(51) G06T 17/10 (87) 2008/26 26.06.2008 16.07.2009	(87) WO 2008/077058 (86) US 2007/087974 (21) 07869451.0	(51) G01C 21/26 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077185 (86) AU 2007/001965 (21) 07845406.3	(51) G06F 17/30 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/076994 (86) US 2007/087819 (21) 07869388.4	(51) C12Q 1/46 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077067 (86) US 2007/087987 (21) 07865830.9	(51) A61F 2/02 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077206 (86) BR 2006/000289 (21) 06828126.0	(51) F25D 23/12 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/076999 (86) US 2007/087831 (21) 07869399.1	(51) G06F 12/14 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077069 (86) US 2007/087989 (21) 07865832.5	(51) G08G 1/0968 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077208 (86) BR 2006/000291 (21) 06828128.6	(51) F24H 3/06 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/077003 (86) US 2007/087845 (21) 07855225.4	(51) A61M 16/00 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077074 (86) US 2007/087994 (21) 07865834.1	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077210 (86) BR 2006/000293 (21) 06828130.2	(51) F24F 7/013 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/077007 (86) US 2007/087859 (21) 07855228.8	(51) G01N 21/31 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077096 (86) US 2007/088118 (21) 07869514.5	(51) A61H 9/00 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077211 (86) BR 2006/000294 (21) 06828131.0	(51) F24D 5/10 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/077010 (86) US 2007/087875 (21) 07869409.8	(51) G06F 1/26 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077100 (86) US 2007/088129 (21) 07869525.1	(51) G06F 17/50 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077216 (86) BR 2006/000299 (21) 06828136.9	(51) F24D 5/10 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/077012 (86) US 2007/087878 (21) 07865787.1	(51) C23F 1/00 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077108 (86) US 2007/088160 (21) 07855271.8	(51) A61L 12/12 (87) 2008/26 26.06.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/077221 (86) BR 2006/000304 (21) 06828141.9	(51) F24D 5/10 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009

(87) WO 2008/077237	(51) G11C 29/52	(87) WO 2008/077358	(51) G05B 19/042	(87) WO 2008/077484	(51) A61M 5/32
(86) CA 2007/002284	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) DE 2006/002302	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/010845	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07855566.1	23.07.2009	(21) 06840882.2	23.07.2009	(21) 07856593.4	22.07.2009
(87) WO 2008/077239	(51) G11C 7/24	(87) WO 2008/077366	(51) H05K 5/00	(87) WO 2008/077494	(51) C07C 17/156
(86) CA 2007/002286	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) DE 2007/002168	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/010906	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07855568.7	23.07.2009	(21) 07846375.9	23.07.2009	(21) 07856652.8	23.07.2009
(87) WO 2008/077243	(51) G11C 7/20	(87) WO 2008/077377	(51) F16D 13/75	(87) WO 2008/077501	(51) C09K 8/467
(86) CA 2007/002316	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) DE 2007/002253	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/010959	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07855598.4	23.07.2009	(21) 07856103.2	28.07.2009	(21) 07856702.1	28.07.2009
(87) WO 2008/077270	(51) C08G 18/74	(87) WO 2008/077378	(51) F16D 1/10	(87) WO 2008/077523	(51) G06F 12/02
(86) CN 2006/003548	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) DE 2007/002256	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/011060	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06840609.9	23.07.2009	(21) 07856106.5	28.07.2009	(21) 07856796.3	23.07.2009
(87) WO 2008/077275	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/077386	(51) C30B 29/08	(87) WO 2008/077533	(51) G02B 27/44
(86) CN 2006/003582	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) DE 2007/002299	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/011116	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06840633.9	28.07.2009	(21) 07856142.0	28.07.2009	(21) 07856843.3	23.07.2009
(87) WO 2008/077276	(51) A61K 38/17	(87) WO 2008/077406	(51) C07K 17/14	(87) WO 2008/077540	(51)
(86) CN 2006/003584	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) DK 2007/000569	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/011142	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06828446.2	28.07.2009	(21) 07846439.3	23.07.2009	(21) 07856865.6	28.07.2009
(87) WO 2008/077277	(51) A61K 35/64	(87) WO 2008/077407	(51) B01J 19/00	(87) WO 2008/077543	(51) C07C 69/14
(86) CN 2006/003585	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) DK 2007/000570	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/011145	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06828447.0	28.07.2009	(21) 07846440.1	23.07.2009	(21) 07856868.0	28.07.2009
(87) WO 2008/077278	(51) E21B 10/22	(87) WO 2008/077411	(51) H04J 3/06	(87) WO 2008/077558	(51) H03L 7/00
(86) CN 2006/003589	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) DK 2007/050202	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/011177	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06828450.4	28.07.2009	(21) 07846462.5	23.07.2009	(21) 07856900.1	23.07.2009
(87) WO 2008/077280	(51) H04B 10/02	(87) WO 2008/077412	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/077570	(51) C12N 15/82
(86) CN 2006/003603	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) DK 2007/050205	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/011217	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06828453.8	28.07.2009	(21) 07846465.8	28.07.2009	(21) 07856940.7	23.07.2009
(87) WO 2008/077285	(51) G06F 12/02	(87) WO 2008/077421	(51) H03M 13/29	(87) WO 2008/077601	(51) H04L 29/06
(86) CN 2006/003616	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2006/012461	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/011318	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06840659.4	28.07.2009	(21) 06841132.1	23.07.2009	(21) 07857041.3	23.07.2009
(87) WO 2008/077294	(51) B65D 41/20	(87) WO 2008/077422	(51) G06F 17/14	(87) WO 2008/077607	(51) H01M 2/10
(86) CN 2007/002045	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2006/012462	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/011333	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07763971.4	28.07.2009	(21) 06841133.9	23.07.2009	(21) 07866254.1	23.07.2009
(87) WO 2008/077297	(51) G21C 5/00	(87) WO 2008/077424	(51) H04R 1/08	(87) WO 2008/077615	(51) H01L 51/52
(86) CN 2007/002445	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2006/012468	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/011353	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07800697.0	23.07.2009	(21) 06829843.9	23.07.2009	(21) 07857064.5	23.07.2009
(87) WO 2008/077301	(51) H04M 3/42	(87) WO 2008/077434	(51) H02G 15/18	(87) WO 2008/077663	(51) F16C 19/38
(86) CN 2007/003022	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2006/012543	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/061404	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07816635.2	28.07.2009	(21) 06841171.9	28.07.2009	(21) 07821767.6	22.07.2009
(87) WO 2008/077302	(51) H04N 7/173	(87) WO 2008/077443	(51) A61C 8/00	(87) WO 2008/077684	(51) H04Q 7/30
(86) CN 2007/003415	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/009170	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/062340	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07816900.0	23.07.2009	(21) 07819233.3	23.07.2009	(21) 07822591.9	23.07.2009
(87) WO 2008/077309	(51) B65D 17/32	(87) WO 2008/077445	(51) H01M 8/04	(87) WO 2008/077688	(51) A61K 8/22
(86) CN 2007/003637	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/009501	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/062573	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07845963.3	28.08.2009	(21) 07846525.9	23.07.2009	(21) 07822747.7	22.07.2009
(87) WO 2008/077320	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/077456	(51) H04N 7/24	(87) WO 2008/077715	(51) G06F 17/24
(86) CN 2007/070543	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/010579	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/063092	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07785440.4	28.07.2009	(21) 07847009.3	23.07.2009	(21) 07847608.2	23.07.2009
(87) WO 2008/077321	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/077459	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/077718	(51) H04L 12/56
(86) CN 2007/070678	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/010604	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/063170	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07801086.5	28.07.2009	(21) 07856409.3	23.07.2009	(21) 07847681.9	23.07.2009
(87) WO 2008/077327	(51) H04L 12/46	(87) WO 2008/077461	(51) H04L 12/18	(87) WO 2008/077720	(51) B60S 1/48
(86) CN 2007/070988	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/010657	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/063191	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07817179.0	28.07.2009	(21) 07856460.6	23.07.2009	(21) 07847702.3	22.07.2009
(87) WO 2008/077331	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/077462	(51) B01J 8/24	(87) WO 2008/077726	(51) B22C 1/18
(86) CN 2007/071039	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/010680	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/063234	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07817230.1	23.07.2009	(21) 07847027.5	23.07.2009	(21) 07847740.3	22.07.2009
(87) WO 2008/077332	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/077472	(51) G06F 3/044	(87) WO 2008/077746	(51) G02B 21/06
(86) CN 2007/071049	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/010736	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/063588	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07817239.2	28.07.2009	(21) 07856511.6	28.07.2009	(21) 07848020.9	23.07.2009
(87) WO 2008/077353	(51) H04B 7/04	(87) WO 2008/077478	(51) C07K 14/81	(87) WO 2008/077752	(51) H03M 1/46
(86) CN 2007/071350	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/010796	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) EP 2007/063624	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07846176.1	28.07.2009	(21) 07847061.4	23.07.2009	(21) 07857344.1	23.07.2009

(87) WO 2008/077753 (86) EP 2007/063626 (21) 07857346.6	(51) H01M 4/86 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/077973 (86) ES 2006/000720 (21) 06841772.4	(51) F21S 4/00 (87) 2008/27 03.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/078113 (86) GB 2007/050724 (21) 07824934.9	(51) H04L 1/18 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/077781 (86) EP 2007/063759 (21) 07857431.6	(51) A61L 15/00 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/077980 (86) ES 2007/000764 (21) 07866389.5	(51) B66B 1/34 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/078127 (86) IB 2006/003770 (21) 06842276.5	(51) H04B 1/28 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/077783 (86) EP 2007/063775 (21) 07857440.7	(51) G06F 3/044 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/077981 (86) ES 2007/000765 (21) 07870221.4	(51) H04R 5/033 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/078128 (86) IB 2006/003772 (21) 06842278.1	(51) G01N 33/487 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/077790 (86) EP 2007/063802 (21) 07857465.4	(51) B60P 7/16 (87) 2008/27 03.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/077986 (86) ES 2007/070207 (21) 07858291.3	(51) C12N 1/19 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/078131 (86) IB 2006/003820 (21) 06831814.6	(51) G06F 1/32 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/077800 (86) EP 2007/063836 (21) 07857497.7	(51) H02G 5/02 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/077990 (86) FI 2006/050586 (21) 06830959.0	(51) G06K 19/077 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078135 (86) IB 2006/004087 (21) 06847300.8	(51) B66B 13/12 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/077803 (86) EP 2007/063848 (21) 07848090.2	(51) G06F 9/302 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/077991 (86) FI 2006/050588 (21) 06830961.6	(51) H04Q 7/38 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/078136 (86) IB 2006/004108 (21) 06849462.4	(51) H04N 5/225 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/077827 (86) EP 2007/064001 (21) 07857635.2	(51) B60L 13/06 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/077998 (86) FI 2007/000304 (21) 07858328.3	(51) B65D 61/00 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/078137 (86) IB 2006/004110 (21) 06849463.2	(51) H04M 1/02 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/077832 (86) EP 2007/064030 (21) 07857663.4	(51) H01J 61/073 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078000 (86) FI 2007/050660 (21) 07848192.6	(51) H04L 29/06 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/078142 (86) IB 2006/004177 (21) 06849516.7	(51) H01Q 1/24 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/077833 (86) EP 2007/064032 (21) 07866287.1	(51) H04L 9/08 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078007 (86) FR 2006/002856 (21) 06847126.7	(51) A47F 5/00 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078169 (86) IB 2007/004070 (21) 07866582.5	(51) A61B 19/02 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/077839 (86) EP 2007/064057 (21) 07857688.1	(51) G01J 4/00 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078009 (86) FR 2006/002868 (21) 06847138.2	(51) G06T 1/00 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/078182 (86) IB 2007/004150 (21) 07859219.3	(51) B81B 5/00 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/077841 (86) EP 2007/064085 (21) 07857715.2	(51) H02H 5/10 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/078011 (86) FR 2007/001781 (21) 07866454.7	(51) F23G 5/14 (87) 2008/27 03.07.2008 15.07.2009	(87) WO 2008/078194 (86) IB 2007/004403 (21) 07872057.0	(51) F28D (87) 2008/27 03.07.2008 21.01.2009
(87) WO 2008/077847 (86) EP 2007/064129 (21) 07857756.6	(51) C09K 9/02 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/078017 (86) FR 2007/052018 (21) 07823863.1	(51) F16H 63/48 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078218 (86) IB 2007/055034 (21) 07849433.3	(51) H04L 12/26 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009
(87) WO 2008/077848 (86) EP 2007/064155 (21) 07857779.8	(51) B25J 9/16 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078039 (86) FR 2007/052485 (21) 07871915.0	(51) H04M 5/12 (87) 2008/27 03.07.2008 14.07.2009	(87) WO 2008/078222 (86) IB 2007/055061 (21) 07849458.0	(51) H04N 5/12 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009
(87) WO 2008/077851 (86) EP 2007/064170 (21) 07857793.9	(51) G01N 27/416 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078057 (86) GB 2006/004894 (21) 06831452.5	(51) C12N 9/12 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078231 (86) IB 2007/055105 (21) 07849485.3	(51) A61B 6/00 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/077857 (86) EP 2007/064207 (21) 07857829.1	(51) H01L 31/0216 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/078067 (86) GB 2007/004631 (21) 07824788.9	(51) G01J 3/52 (87) 2008/27 03.07.2008 24.07.2009	(87) WO 2008/078239 (86) IB 2007/055119 (21) 07849497.8	(51) G01R 33/3415 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009
(87) WO 2008/077886 (86) EP 2007/064346 (21) 07857965.3	(51) H04L 29/06 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/078085 (86) GB 2007/004924 (21) 07848652.9	(51) C12Q 1/48 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078243 (86) IB 2007/055130 (21) 07849506.6	(51) A61H 1/00 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/077906 (86) EP 2007/064389 (21) 07858008.1	(51) B63H 16/18 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/078087 (86) GB 2007/004928 (21) 07858796.1	(51) H04M 1/02 (87) 2008/27 03.07.2008 24.07.2009	(87) WO 2008/078268 (86) IB 2007/055164 (21) 07859400.9	(51) H01L 23/485 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/077914 (86) EP 2007/064402 (21) 07858021.4	(51) A61M 5/142 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/078088 (86) GB 2007/004931 (21) 07848656.0	(51) B60K 31/00 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078313 (86) IL 2007/001416 (21) 07827389.3	(51) A44B 1/04 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/077938 (86) EP 2007/064441 (21) 07858053.7	(51) C07K 7/00 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078098 (86) GB 2007/004956 (21) 07858799.5	(51) G06F 7/499 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078314 (86) IL 2007/001514 (21) 07827479.2	(51) G11C 16/04 (87) 2008/27 03.07.2008 27.07.2009
(87) WO 2008/077940 (86) EP 2007/064453 (21) 07858064.4	(51) G01N 23/00 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078104 (86) GB 2007/004998 (21) 07858806.8	(51) C08G 18/38 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/078322 (86) IL 2007/001593 (21) 07849619.7	(51) G06F 9/44 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/077959 (86) EP 2007/064498 (21) 07858109.7	(51) H04B 1/10 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/078108 (86) GB 2007/005006 (21) 07848691.7	(51) G01R 11/24 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/078324 (86) IL 2007/001602 (21) 07849628.8	(51) H04Q 7/20 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009

(87) WO 2008/078325	(51) A61K 38/17	(87) WO 2008/078408	(51) G11B 7/004	(87) WO 2008/078525	(51) F25B 29/00
(86) IL 2007/001606	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/001435	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073541	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07849632.0	28.07.2009	(21) 07849865.6	23.07.2009	(21) 07850157.4	28.07.2009
(87) WO 2008/078328	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2008/078410	(51) C08F 2/00	(87) WO 2008/078529	(51) G11C 29/56
(86) IL 2007/001618	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/001447	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073601	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07849644.5	28.07.2009	(21) 07849875.5	23.07.2009	(21) 07850210.1	28.07.2009
(87) WO 2008/078332	(51) A61Q 19/00	(87) WO 2008/078420	(51) A61K 45/00	(87) WO 2008/078530	(51) F16H 61/00
(86) IN 2007/000348	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/060208	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073614	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07827534.4	23.07.2009	(21) 07743643.4	28.07.2009	(21) 07850223.4	28.07.2009
(87) WO 2008/078350	(51) C07C 51/377	(87) WO 2008/078421	(51) F21S 8/10	(87) WO 2008/078531	(51) F16H 61/00
(86) IT 2007/000860	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/060869	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073615	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07866792.0	28.07.2009	(21) 07766989.3	29.07.2009	(21) 07850224.2	28.07.2009
(87) WO 2008/078355	(51) G06F 11/18	(87) WO 2008/078427	(51) H05K 1/11	(87) WO 2008/078537	(51) H04N 5/232
(86) JP 2006/325598	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/064605	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073788	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06843057.8	23.07.2009	(21) 07791321.8	28.07.2009	(21) 07850356.2	23.07.2009
(87) WO 2008/078369	(51) F25B 49/02	(87) WO 2008/078428	(51) F21V 7/09	(87) WO 2008/078543	(51) F21V 8/00
(86) JP 2006/325716	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/065251	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073817	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06835163.4	28.07.2009	(21) 07791925.6	29.07.2009	(21) 07850383.6	28.07.2009
(87) WO 2008/078370	(51) F25B 49/02	(87) WO 2008/078433	(51) B41J 2/36	(87) WO 2008/078546	(51) G11B 5/00
(86) JP 2006/325717	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/066636	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073831	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06835164.2	28.07.2009	(21) 07793076.6	28.07.2009	(21) 07850397.6	28.07.2009
(87) WO 2008/078371	(51) F25B 49/02	(87) WO 2008/078435	(51) H05K 3/00	(87) WO 2008/078551	(51) H01M 8/06
(86) JP 2006/325718	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/067964	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073863	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06835165.9	28.07.2009	(21) 07807368.1	23.07.2009	(21) 07850425.5	23.07.2009
(87) WO 2008/078377	(51) B66B 5/02	(87) WO 2008/078451	(51) A61K 8/97	(87) WO 2008/078552	(51) H01M 10/44
(86) JP 2006/325746	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/071152	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073865	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06843150.1	28.07.2009	(21) 07830886.3	23.07.2009	(21) 07850427.1	28.07.2009
(87) WO 2008/078379	(51) F25B 49/02	(87) WO 2008/078458	(51) H04M 3/42	(87) WO 2008/078553	(51) H01M 8/04
(86) JP 2006/325767	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/071479	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073891	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06843171.7	28.07.2009	(21) 07831212.1	28.07.2009	(21) 07850447.9	28.07.2009
(87) WO 2008/078381	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2008/078466	(51) H05B 37/02	(87) WO 2008/078554	(51) H01M 8/04
(86) JP 2006/325810	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/071876	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073894	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06835180.8	28.07.2009	(21) 07831606.4	28.07.2009	(21) 07850449.5	28.07.2009
(87) WO 2008/078390	(51) H04L 9/36	(87) WO 2008/078469	(51) C08F 290/06	(87) WO 2008/078560	(51) B41J 2/01
(86) JP 2006/325906	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/072131	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073934	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06843290.5	28.07.2009	(21) 07831861.5	28.07.2009	(21) 07850485.9	28.07.2009
(87) WO 2008/078391	(51) H04B 7/26	(87) WO 2008/078473	(51) H05B 41/24	(87) WO 2008/078562	(51) B05D 7/14
(86) JP 2006/325924	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/072281	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073942	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06843308.5	28.07.2009	(21) 07832011.6	23.07.2009	(21) 07850493.3	28.07.2009
(87) WO 2008/078392	(51) A41D 13/00	(87) WO 2008/078485	(51) G02F 1/13	(87) WO 2008/078566	(51) H05K 3/46
(86) JP 2006/325925	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/072702	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074014	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06843309.3	28.07.2009	(21) 07832429.0	28.07.2009	(21) 07850535.1	28.07.2009
(87) WO 2008/078393	(51) A61M 39/00	(87) WO 2008/078486	(51) C23C 14/35	(87) WO 2008/078568	(51) B60G 17/015
(86) JP 2006/325946	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/072712	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074021	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06843330.9	28.07.2009	(21) 07832437.3	28.07.2009	(21) 07850541.9	28.07.2009
(87) WO 2008/078394	(51) H04Q 7/36	(87) WO 2008/078487	(51) C04B 35/46	(87) WO 2008/078569	(51) B60T 13/57
(86) JP 2006/325952	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/072761	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074025	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06843336.6	28.07.2009	(21) 07832486.0	28.07.2009	(21) 07850545.0	28.07.2009
(87) WO 2008/078395	(51) B29C 33/30	(87) WO 2008/078498	(51) C02F 1/44	(87) WO 2008/078575	(51) B65B 1/30
(86) JP 2006/325953	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/072958	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074090	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 06843337.4	28.07.2009	(21) 07832680.8	28.07.2009	(21) 07850602.9	28.07.2009
(87) WO 2008/078402	(51) C22B 9/22	(87) WO 2008/078504	(51) G11B 25/04	(87) WO 2008/078588	(51) A61K 38/00
(86) JP 2007/001356	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073097	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074212	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07849791.4	28.07.2009	(21) 07849928.2	23.07.2009	(21) 07850700.1	28.07.2009
(87) WO 2008/078405	(51) G01R 31/28	(87) WO 2008/078507	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/078590	(51) F24F 5/00
(86) JP 2007/001421	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073196	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074224	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07849851.6	28.07.2009	(21) 07849952.2	28.07.2009	(21) 07850712.6	28.07.2009
(87) WO 2008/078406	(51) C08L 23/04	(87) WO 2008/078512	(51) H03L 7/08	(87) WO 2008/078617	(51) H03K 23/64
(86) JP 2007/001422	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073368	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074383	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07849852.4	23.07.2009	(21) 07850018.8	23.07.2009	(21) 07850856.1	23.07.2009
(87) WO 2008/078407	(51) G11B 7/007	(87) WO 2008/078514	(51) G02F 1/13363	(87) WO 2008/078620	(51) C08G 73/10
(86) JP 2007/001434	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/073378	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074392	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07849864.9	28.07.2009	(21) 07850028.7	28.07.2009	(21) 07850862.9	28.07.2009

(87) WO 2008/078624	(51) H04N 7/18	(87) WO 2008/078733	(51) H04Q 7/36	(87) WO 2008/078816	(51) B60R 21/055
(86) JP 2007/074422	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074804	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075177	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850892.6	23.07.2009	(21) 07860033.5	28.07.2009	(21) 07860399.0	28.07.2009
(87) WO 2008/078625	(51) G06K 17/00	(87) WO 2008/078736	(51) G06T 7/00	(87) WO 2008/078818	(51) B29C 44/00
(86) JP 2007/074425	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074817	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075187	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850895.9	23.07.2009	(21) 07860046.7	28.07.2009	(21) 07860408.9	28.07.2009
(87) WO 2008/078626	(51) H01M 10/40	(87) WO 2008/078738	(51) C08F 214/18	(87) WO 2008/078819	(51) H04L 12/44
(86) JP 2007/074432	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074823	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075202	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850902.3	23.07.2009	(21) 07860052.5	28.07.2009	(21) 07860423.8	28.07.2009
(87) WO 2008/078627	(51) H04J 11/00	(87) WO 2008/078745	(51) G01R 33/09	(87) WO 2008/078835	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2007/074438	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074843	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075361	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850908.0	28.07.2009	(21) 07860072.3	28.07.2009	(21) 07860556.5	28.07.2009
(87) WO 2008/078630	(51) G09G 3/36	(87) WO 2008/078754	(51) C08L 75/04	(87) WO 2008/078838	(51) C08L 23/10
(86) JP 2007/074460	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074881	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075384	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850930.4	28.07.2009	(21) 07860110.1	28.07.2009	(21) 07860579.7	08.07.2009
(87) WO 2008/078634	(51) H01G 9/058	(87) WO 2008/078757	(51) G05G 1/14	(87) WO 2008/078839	(51) C08L 23/10
(86) JP 2007/074472	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074894	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075385	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07859870.3	23.07.2009	(21) 07860123.4	28.07.2009	(21) 07860580.5	28.07.2009
(87) WO 2008/078638	(51) H03L 7/099	(87) WO 2008/078758	(51) F28D 9/02	(87) WO 2008/078840	(51) H03H 3/02
(86) JP 2007/074486	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074896	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075391	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07859883.6	28.07.2009	(21) 07860125.9	28.07.2009	(21) 07860586.2	28.07.2009
(87) WO 2008/078646	(51) C12P 13/04	(87) WO 2008/078761	(51) B65D 83/08	(87) WO 2008/078846	(51) A61K 8/97
(86) JP 2007/074528	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074911	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2006/005766	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850963.5	23.07.2009	(21) 07860140.8	28.07.2009	(21) 06835467.9	28.07.2009
(87) WO 2008/078653	(51) B23K 35/26	(87) WO 2008/078763	(51) B65D 83/08	(87) WO 2008/078851	(51) H01M 2/02
(86) JP 2007/074555	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074913	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/000134	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07859903.2	28.07.2009	(21) 07860142.4	28.07.2009	(21) 07708447.3	28.07.2009
(87) WO 2008/078656	(51) A63F 13/00	(87) WO 2008/078768	(51) C08G 65/30	(87) WO 2008/078853	(51) H04B 7/26
(86) JP 2007/074565	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074935	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/000816	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07850990.8	28.07.2009	(21) 07860164.8	28.07.2009	(21) 07708966.2	28.07.2009
(87) WO 2008/078658	(51) B41K 3/00	(87) WO 2008/078772	(51) G01S 13/34	(87) WO 2008/078854	(51) H04Q 7/24
(86) JP 2007/074577	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074946	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/000820	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07851002.1	28.07.2009	(21) 07860175.4	28.07.2009	(21) 07708970.4	28.07.2009
(87) WO 2008/078660	(51) C08G 61/02	(87) WO 2008/078773	(51) B60S 1/08	(87) WO 2008/078860	(51) B65D 81/38
(86) JP 2007/074579	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074952	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/001079	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07851004.7	29.07.2009	(21) 07860181.2	29.07.2009	(21) 07715482.1	28.07.2009
(87) WO 2008/078670	(51) G06F 17/21	(87) WO 2008/078775	(51) G23C 26/00	(87) WO 2008/078866	(51) G11C 7/20
(86) JP 2007/074628	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074959	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/003260	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07851034.4	23.07.2009	(21) 07860188.7	23.07.2009	(21) 07768607.9	28.07.2009
(87) WO 2008/078684	(51) G06F 13/00	(87) WO 2008/078778	(51) F16L 37/08	(87) WO 2008/078874	(51) G11B 19/12
(86) JP 2007/074663	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074969	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/005120	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07859943.8	28.07.2009	(21) 07860198.6	28.07.2009	(21) 07833429.9	23.07.2009
(87) WO 2008/078687	(51) B32B 21/08	(87) WO 2008/078779	(51) C04B 38/00	(87) WO 2008/078884	(51) G06F 17/30
(86) JP 2007/074671	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074973	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/006423	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07859951.1	23.07.2009	(21) 07860202.6	28.07.2009	(21) 07851394.2	23.07.2009
(87) WO 2008/078690	(51) G05B 9/02	(87) WO 2008/078785	(51) A61K 45/00	(87) WO 2008/078889	(51) H04L 29/06
(86) JP 2007/074687	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/074991	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/006536	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07859967.7	23.07.2009	(21) 07860220.8	28.07.2009	(21) 07851507.9	28.07.2009
(87) WO 2008/078698	(51) B32B 7/02	(87) WO 2008/078792	(51) H04B 1/40	(87) WO 2008/078892	(51) B23C 5/02
(86) JP 2007/074702	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075022	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/006567	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07851054.2	23.07.2009	(21) 07860251.3	28.07.2009	(21) 07851538.4	28.07.2009
(87) WO 2008/078701	(51) H04N 5/225	(87) WO 2008/078796	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2008/078895	(51) G06K 9/00
(86) JP 2007/074718	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075029	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/006588	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07851070.8	28.07.2009	(21) 07860258.8	28.07.2009	(21) 07851559.0	28.07.2009
(87) WO 2008/078707	(51) B32B 27/30	(87) WO 2008/078798	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2008/078897	(51) A63F 13/10
(86) JP 2007/074730	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075034	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/006611	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07851082.3	28.07.2009	(21) 07860263.8	28.07.2009	(21) 07851579.8	28.07.2009
(87) WO 2008/078712	(51) A63F 9/02	(87) WO 2008/078803	(51) H01M 4/62	(87) WO 2008/078901	(51) C21D 8/02
(86) JP 2007/074742	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075081	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/006628	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07851094.8	23.07.2009	(21) 07860303.2	28.07.2009	(21) 07851596.2	28.07.2009
(87) WO 2008/078715	(51) A61K 45/00	(87) WO 2008/078810	(51) C08G 61/00	(87) WO 2008/078905	(51) A61K 8/49
(86) JP 2007/074751	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) JP 2007/075144	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) KR 2007/006681	(87) 2008/27 03.07.2008
(21) 07859981.8	28.07.2009	(21) 07860366.9	28.07.2009	(21) 07851647.3	23.07.2009

(87) WO 2008/079330 (86) US 2007/026156 (21) 07863200.7	(51) H04N 7/24 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/079502 (86) US 2007/082533 (21) 07863522.4	(51) G06F 15/16 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/079607 (86) US 2007/086406 (21) 07868985.8	(51) G06F 9/44 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/079338 (86) US 2007/026176 (21) 07867936.2	(51) H04B 10/06 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/079505 (86) US 2007/082598 (21) 07854435.0	(51) G06T 13/00 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/079610 (86) US 2007/086440 (21) 07854932.6	(51) C07D 277/34 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009
(87) WO 2008/079347 (86) US 2007/026191 (21) 07867949.5	(51) A61N 1/365 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/079506 (86) US 2007/082599 (21) 07854436.8	(51) G06F 3/048 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/079618 (86) US 2007/086578 (21) 07865269.0	(51) G06F 17/00 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/079353 (86) US 2007/026203 (21) 07867959.4	(51) H04N 7/24 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/079510 (86) US 2007/082712 (21) 07863565.3	(51) G06F 7/00 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/079640 (86) US 2007/086908 (21) 07869069.0	(51) G06F 3/033 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/079357 (86) US 2007/026209 (21) 07867964.4	(51) B41M 5/00 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/079519 (86) US 2007/083099 (21) 07863684.2	(51) G03C 1/00 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/079643 (86) US 2007/086927 (21) 07869079.9	(51) G06F 3/033 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/079361 (86) US 2007/026217 (21) 07867971.9	(51) A61K 39/395 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/079531 (86) US 2007/083856 (21) 07844929.5	(51) C08F 220/56 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/079658 (86) US 2007/087056 (21) 07865486.0	(51) F42B 6/04 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/079368 (86) US 2007/026226 (21) 07867979.2	(51) F16L 3/12 (87) 2008/27 03.07.2008 24.07.2009	(87) WO 2008/079546 (86) US 2007/084746 (21) 07854645.4	(51) A61B 19/00 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/079661 (86) US 2007/087081 (21) 07865499.3	(51) G11C 7/06 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/079376 (86) US 2007/026244 (21) 07863219.7	(51) G06F 7/00 (87) 2008/27 03.07.2008 24.07.2009	(87) WO 2008/079547 (86) US 2007/084796 (21) 07864444.0	(51) H05B 41/04 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/079663 (86) US 2007/087086 (21) 07865504.0	(51) H03K 19/082 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/079381 (86) US 2007/026259 (21) 07863233.8	(51) H03H 9/05 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/079548 (86) US 2007/084911 (21) 07864507.4	(51) F02D 41/02 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/079675 (86) US 2007/087140 (21) 07869126.8	(51) G06F 17/30 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/079389 (86) US 2007/026276 (21) 07867992.5	(51) H01L 21/304 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/079556 (86) US 2007/085073 (21) 07871521.6	(51) G06K 19/077 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/079688 (86) US 2007/087185 (21) 07865551.1	(51) G08G 1/09 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009
(87) WO 2008/079396 (86) US 2007/026290 (21) 07868005.5	(51) H01Q 1/48 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/079562 (86) US 2007/085221 (21) 07864657.7	(51) H04L 1/00 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/079689 (86) US 2007/087189 (21) 07865555.2	(51) A01K 5/01 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/079406 (86) US 2007/026338 (21) 07863246.0	(51) C12Q 1/68 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/079572 (86) US 2007/085601 (21) 07864816.9	(51) A63G 7/00 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/079690 (86) US 2007/087191 (21) 07865557.8	(51) G06F 15/02 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/079408 (86) US 2007/026367 (21) 07863271.8	(51) A61K 35/60 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/079573 (86) US 2007/085611 (21) 07864822.7	(51) A63G 7/00 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/079691 (86) US 2007/087199 (21) 07865564.4	(51) H01L 21/00 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009
(87) WO 2008/079409 (86) US 2007/026382 (21) 07868061.8	(51) A63F 1/00 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/079574 (86) US 2007/085617 (21) 07864824.3	(51) A63G 7/00 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/079695 (86) US 2007/087221 (21) 07869152.4	(51) G05B 23/02 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009
(87) WO 2008/079412 (86) US 2007/026475 (21) 07868119.4	(51) C12P 19/34 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/079578 (86) US 2007/085714 (21) 07868890.0	(51) A61B 1/00 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(87) WO 2008/079702 (86) US 2007/087315 (21) 07865606.3	(51) E03F 9/00 (87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009
(87) WO 2008/079433 (86) US 2007/071674 (21) 07812217.3	(51) G06F 15/173 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/079588 (86) US 2007/085995 (21) 07864944.9	(51) H01R 24/02 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/079712 (86) US 2007/087392 (21) 07865633.7	(51) G06F 3/033 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/079448 (86) US 2007/075421 (21) 07840763.2	(51) H01Q 5/00 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/079589 (86) US 2007/086004 (21) 07864953.0	(51) B29C 45/37 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/079714 (86) US 2007/087400 (21) 07869217.5	(51) G06F 3/033 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/079472 (86) US 2007/078993 (21) 07842857.0	(51) G06F 11/14 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/079596 (86) US 2007/086104 (21) 07865008.2	(51) H03K 17/96 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/079731 (86) US 2007/087521 (21) 07869265.4	(51) C12Q 1/00 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/079477 (86) US 2007/080767 (21) 07843998.1	(51) G06F 1/16 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/079601 (86) US 2007/086324 (21) 07868974.2	(51) G06F 3/033 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/079738 (86) US 2007/087558 (21) 07855169.4	(51) C10M 101/00 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/079480 (86) US 2007/081030 (21) 07853942.6	(51) H01M 8/02 (87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/079602 (86) US 2007/086327 (21) 07868975.9	(51) G06F 3/033 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/079740 (86) US 2007/087569 (21) 07869276.1	(51) C10M 159/04 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009
(87) WO 2008/079497 (86) US 2007/082464 (21) 07844600.2	(51) G05B 11/01 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/079606 (86) US 2007/086368 (21) 07868978.3	(51) A61K 8/44 (87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(87) WO 2008/079761 (86) US 2007/087713 (21) 07869342.1	(51) G08G 1/095 (87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009

(87) WO 2008/079764	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/079904	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/080168	(51) H04N 5/64
(86) US 2007/087737 (21) 07869360.3	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(86) US 2007/088234 (21) 07855274.2	(87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(86) US 2007/088842 (21) 07866022.2	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/079775	(51) H01L 29/788	(87) WO 2008/079910	(51) G06F 13/16	(87) WO 2008/080172	(51) G06T 15/50
(86) US 2007/087769 (21) 07869367.8	(87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(86) US 2007/088244 (21) 07869583.0	(87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(86) US 2007/088863 (21) 07866040.4	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009
(87) WO 2008/079776	(51) G06F 9/455	(87) WO 2008/079911	(51) G11C 5/06	(87) WO 2008/080173	(51) G06Q 20/00
(86) US 2007/087773 (21) 07865745.9	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) US 2007/088245 (21) 07869584.8	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) US 2007/088867 (21) 07866043.8	(87) 2008/27 03.07.2008 25.07.2009
(87) WO 2008/079779	(51) G07F 17/32	(87) WO 2008/079922	(51) B05B 5/04	(87) WO 2008/080195	(51) A61K 39/00
(86) US 2007/087788 (21) 07865758.2	(87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(86) US 2007/088275 (21) 07865908.3	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) AU 2008/000004 (21) 08700309.1	(87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009
(87) WO 2008/079781	(51) G06F 17/30	(87) WO 2008/079961	(51) F16K 15/08	(87) WO 2008/080198	(51) B65D 75/56
(86) US 2007/087793 (21) 07865761.6	(87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(86) US 2007/088349 (21) 07865914.1	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(86) BE 2007/000124 (21) 07845456.8	(87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/079790	(51) G01S 5/00	(87) WO 2008/079966	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/080200	(51) C12N 5/08
(86) US 2007/087821 (21) 07869389.2	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(86) US 2007/088359 (21) 07865922.4	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) BR 2006/000309 (21) 06828146.8	(87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009
(87) WO 2008/079793	(51) F21V 23/00	(87) WO 2008/079967	(51) C09J 123/00	(87) WO 2008/080202	(51) F27B 21/00
(86) US 2007/087836 (21) 07855217.1	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) US 2007/088361 (21) 07855299.9	(87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(86) BR 2007/000082 (21) 07719250.8	(87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/079798	(51) G01B 11/06	(87) WO 2008/079979	(51)	(87) WO 2008/080209	(51) C22B 23/00
(86) US 2007/087852 (21) 07865771.5	(87) 2008/27 03.07.2008 28.07.2009	(86) US 2007/088380 (21) 07865931.5	(87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(86) BR 2008/000002 (21) 08700452.9	(87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009
(87) WO 2008/079803	(51) A61B 18/14	(87) WO 2008/079989	(51) G06F 17/00	(87) WO 2008/080220	(51) A61B 10/00
(86) US 2007/087864 (21) 07865778.0	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) US 2007/088396 (21) 07869664.8	(87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(86) CA 2007/022326 (21) 07855608.1	(87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009
(87) WO 2008/079811	(51) G07C 9/00	(87) WO 2008/079993	(51) A61K 33/00	(87) WO 2008/080245	(51) D02G 3/44
(86) US 2007/087892 (21) 07865801.0	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) US 2007/088402 (21) 07869669.7	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(86) CH 2007/000648 (21) 07845645.6	(87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/079832	(51) G06F 7/00	(87) WO 2008/079994	(51) F05B 65/44	(87) WO 2008/080246	(51) A47J 31/54
(86) US 2007/088022 (21) 07871703.0	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) US 2007/088403 (21) 07869670.5	(87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(86) CH 2007/000649 (21) 07845646.4	(87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009
(87) WO 2008/079843	(51) F23J 15/00	(87) WO 2008/079997	(51) A61L 27/38	(87) WO 2008/080248	(51) A45B 9/04
(86) US 2007/088046 (21) 07855254.4	(87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(86) US 2007/088407 (21) 07871724.6	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(86) CH 2008/000001 (21) 08700010.5	(87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009
(87) WO 2008/079849	(51) C07K 16/28	(87) WO 2008/080011	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2008/080252	(51) F21S 4/00
(86) US 2007/088061 (21) 07855257.7	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(86) US 2007/088439 (21) 07855304.7	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(86) CN 2006/003256 (21) 06828224.3	(87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/079861	(51) B01D 53/047	(87) WO 2008/080024	(51) G06F 19/00	(87) WO 2008/080253	(51) F21S 2/00
(86) US 2007/088086 (21) 07865857.2	(87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(86) US 2007/088459 (21) 07865941.4	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) CN 2006/003634 (21) 06840676.8	(87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/079866	(51) B65G 41/00	(87) WO 2008/080057	(51) G06F 7/14	(87) WO 2008/080254	(51) C12Q 1/68
(86) US 2007/088107 (21) 07869507.9	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) US 2007/088545 (21) 07855321.1	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) CN 2006/003650 (21) 06828462.9	(87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009
(87) WO 2008/079867	(51) A61F 2/16	(87) WO 2008/080065	(51) H01H 47/32	(87) WO 2008/080256	(51) H04L 12/24
(86) US 2007/088108 (21) 07871706.3	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(86) US 2007/088565 (21) 07865963.8	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) CN 2006/003692 (21) 06840722.0	(87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009
(87) WO 2008/079877	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2008/080066	(51) G02B 26/02	(87) WO 2008/080258	(51) H04L 27/00
(86) US 2007/088144 (21) 07869532.7	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(86) US 2007/088567 (21) 07865965.3	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(86) CN 2006/003714 (21) 06840744.4	(87) 2008/28 10.07.2008 31.07.2009
(87) WO 2008/079880	(51) A61K 31/5025	(87) WO 2008/080125	(51) A61B 17/58	(87) WO 2008/080275	(51) H04L 12/00
(86) US 2007/088152 (21) 07865870.5	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) US 2007/088706 (21) 07871734.5	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(86) CN 2007/001395 (21) 07720968.2	(87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/079890	(51) C07K 16/00	(87) WO 2008/080126	(51) G01N 33/48	(87) WO 2008/080276	(51) H04L 12/28
(86) US 2007/088173 (21) 07869541.8	(87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(86) US 2007/088707 (21) 07869832.1	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(86) CN 2007/001396 (21) 07720969.0	(87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/079899	(51) G06F 21/00	(87) WO 2008/080133	(51) A47G 19/18	(87) WO 2008/080283	(51) H04Q 7/30
(86) US 2007/088221 (21) 07869569.9	(87) 2008/27 03.07.2008 21.07.2009	(86) US 2007/088716 (21) 07869838.8	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) CN 2007/002479 (21) 07866190.7	(87) 2008/28 10.07.2008 31.07.2009
(87) WO 2008/079902	(51) G08B 13/14	(87) WO 2008/080155	(51) H04N 5/217	(87) WO 2008/080286	(51) F16K 1/42
(86) US 2007/088227 (21) 07869575.6	(87) 2008/27 03.07.2008 22.07.2009	(86) US 2007/088757 (21) 07866006.5	(87) 2008/27 03.07.2008 23.07.2009	(86) CN 2007/002674 (21) 07800890.1	(87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009

(87) WO 2008/080869	(51) <i>C08K 3/08</i>	(87) WO 2008/081080	(51) <i>H04L 29/12</i>	(87) WO 2008/081492	(51) <i>F24H 1/10</i>
(86) EP 2007/064297	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) FI 2007/050723	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IT 2007/000887	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07857918.2	28.07.2009	(21) 07858374.7	30.07.2009	(21) 07866819.1	30.07.2009
(87) WO 2008/080875	(51) <i>B41J 3/60</i>	(87) WO 2008/081139	(51)	(87) WO 2008/081494	(51) <i>A61H 1/00</i>
(86) EP 2007/064315	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) FR 2007/052487	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IT 2007/000900	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07857936.4	29.07.2009	(21) 07871917.6	23.07.2009	(21) 07866832.4	30.07.2009
(87) WO 2008/080880	(51) <i>A63B 69/00</i>	(87) WO 2008/081151	(51) <i>H04L 9/32</i>	(87) WO 2008/081497	(51) <i>A61M 15/00</i>
(86) EP 2007/064323	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) FR 2007/052568	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IT 2007/000912	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07857944.8	28.07.2009	(21) 07871981.2	28.07.2009	(21) 07866843.1	29.07.2009
(87) WO 2008/080895	(51) <i>B41J 2/175</i>	(87) WO 2008/081152	(51) <i>G06K 9/00</i>	(87) WO 2008/081503	(51) <i>H04R 9/00</i>
(86) EP 2007/064415	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) FR 2007/052569	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326039	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858031.3	29.07.2009	(21) 07871982.0	23.07.2009	(21) 06843421.6	28.07.2009
(87) WO 2008/080896	(51) <i>G11B 33/04</i>	(87) WO 2008/081156	(51) <i>G01V 1/28</i>	(87) WO 2008/081504	(51) <i>B05C 3/08</i>
(86) EP 2007/064440	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) GB 2007/003910	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326048	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858052.9	28.07.2009	(21) 07824161.9	29.07.2009	(21) 06843430.7	28.07.2009
(87) WO 2008/080910	(51) <i>F16G 5/16</i>	(87) WO 2008/081172	(51) <i>A45C 3/04</i>	(87) WO 2008/081507	(51) <i>B05C 11/10</i>
(86) EP 2007/064526	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) GB 2007/005017	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326078	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858129.5	29.07.2009	(21) 07848698.2	31.07.2009	(21) 06843460.4	28.07.2009
(87) WO 2008/080911	(51) <i>F16G 5/16</i>	(87) WO 2008/081221	(51) <i>E21B 43/26</i>	(87) WO 2008/081510	(51) <i>G09G 5/00</i>
(86) EP 2007/064527	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2006/004223	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326089	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07866314.3	29.07.2009	(21) 06849548.0	30.07.2009	(21) 06843471.1	28.08.2009
(87) WO 2008/080923	(51) <i>F24C 15/16</i>	(87) WO 2008/081250	(51) <i>H04Q 7/36</i>	(87) WO 2008/081511	(51) <i>H04J 3/00</i>
(86) EP 2007/064552	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/003956	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326096	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858149.3	29.07.2009	(21) 07859081.7	22.07.2009	(21) 06843478.6	28.07.2009
(87) WO 2008/080935	(51) <i>F25C 1/24</i>	(87) WO 2008/081252	(51) <i>H04L 25/03</i>	(87) WO 2008/081513	(51) <i>H04N 5/44</i>
(86) EP 2007/064566	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/003961	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326100	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858163.4	30.07.2009	(21) 07859086.6	29.07.2009	(21) 06843482.8	28.07.2009
(87) WO 2008/080938	(51) <i>C07D 213/74</i>	(87) WO 2008/081258	(51) <i>H04L 12/28</i>	(87) WO 2008/081515	(51) <i>H04N 7/173</i>
(86) EP 2007/064569	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/003981	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326102	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858166.7	29.07.2009	(21) 07859100.5	30.07.2009	(21) 06843484.4	28.07.2009
(87) WO 2008/080943	(51) <i>F25D 25/02</i>	(87) WO 2008/081262	(51) <i>H04L 12/28</i>	(87) WO 2008/081516	(51) <i>H04L 9/20</i>
(86) EP 2007/064574	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/003997	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326109	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858170.9	30.07.2009	(21) 07859114.6	30.07.2009	(21) 06843491.9	28.07.2009
(87) WO 2008/080956	(51) <i>A61K 31/407</i>	(87) WO 2008/081265	(51) <i>H04H 60/25</i>	(87) WO 2008/081517	(51) <i>C21D 8/00</i>
(86) EP 2007/064592	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/004014	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326113	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858188.1	30.07.2009	(21) 07859128.6	23.07.2009	(21) 06843495.0	28.07.2009
(87) WO 2008/080975	(51) <i>A45C 13/20</i>	(87) WO 2008/081305	(51) <i>H04M 1/725</i>	(87) WO 2008/081518	(51) <i>G02F 1/1339</i>
(86) EP 2007/064625	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/004122	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326114	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858216.0	30.07.2009	(21) 07859199.7	30.07.2009	(21) 06843496.8	28.07.2009
(87) WO 2008/080980	(51) <i>A61K 45/06</i>	(87) WO 2008/081307	(51) <i>A61B 17/16</i>	(87) WO 2008/081520	(51) <i>C23C 26/00</i>
(86) EP 2007/064630	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/004126	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326122	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07866325.9	30.07.2009	(21) 07859201.1	31.07.2009	(21) 06843504.9	28.07.2009
(87) WO 2008/080984	(51) <i>H04L 1/20</i>	(87) WO 2008/081312	(51)	(87) WO 2008/081522	(51) <i>B60R 16/02</i>
(86) EP 2007/064636	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/004136	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326125	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858224.4	30.07.2009	(21) 07866595.7	30.07.2009	(21) 06843507.2	28.07.2009
(87) WO 2008/080986	(51) <i>C07D 307/42</i>	(87) WO 2008/081366	(51) <i>B66D 1/30</i>	(87) WO 2008/081529	(51) <i>G06F 21/20</i>
(86) EP 2007/064638	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/054956	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326190	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858226.9	29.07.2009	(21) 07849364.0	29.07.2009	(21) 06843568.4	29.07.2009
(87) WO 2008/080991	(51) <i>H01L 21/48</i>	(87) WO 2008/081380	(51) <i>F16C 11/10</i>	(87) WO 2008/081530	(51) <i>F16K 3/00</i>
(86) EP 2007/064646	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IT 2007/055226	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326205	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07858232.7	29.07.2009	(21) 07859451.2	28.07.2009	(21) 06843583.3	29.07.2009
(87) WO 2008/081057	(51) <i>E04F 21/04</i>	(87) WO 2008/081397	(51) <i>C09C 3/00</i>	(87) WO 2008/081532	(51) <i>H04Q 7/22</i>
(86) ES 2007/000718	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/055320	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326215	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07866348.1	02.07.2009	(21) 07859529.5	28.07.2009	(21) 06843593.2	29.07.2009
(87) WO 2008/081061	(51) <i>A47D 15/00</i>	(87) WO 2008/081401	(51) <i>F17C 13/08</i>	(87) WO 2008/081543	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(86) ES 2007/000758	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IB 2007/055332	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326244	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07866383.8	29.07.2009	(21) 07866645.0	30.07.2009	(21) 06843622.9	29.07.2009
(87) WO 2008/081066	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(87) WO 2008/081473	(51) <i>C07D 495/04</i>	(87) WO 2008/081547	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(86) ES 2007/000781	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IN 2007/000612	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326261	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07870233.9	30.07.2009	(21) 07870566.2	30.07.2009	(21) 06843639.3	29.07.2009
(87) WO 2008/081075	(51) <i>H04L 29/08</i>	(87) WO 2008/081491	(51) <i>H04L 29/08</i>	(87) WO 2008/081548	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(86) FI 2007/050507	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) IT 2007/000769	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) JP 2006/326272	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07823144.6	30.07.2009	(21) 07849738.5	29.07.2009	(21) 06843650.0	29.07.2009

(87) WO 2008/081552 (86) JP 2006/326291 (21) 06843669.0	(51) H04Q 7/22 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081675 (86) JP 2007/073339 (21) 07832959.6	(51) B60R 22/48 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081851 (86) JP 2007/075067 (21) 07860289.3	(51) H01M 4/58 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009
(87) WO 2008/081560 (86) JP 2007/001293 (21) 07828070.8	(51) H04J 11/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/081692 (86) JP 2007/073946 (21) 07850497.4	(51) B29C 45/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081853 (86) JP 2007/075074 (21) 07860296.8	(51) G06T 7/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009
(87) WO 2008/081562 (86) JP 2007/001311 (21) 07828088.0	(51) H04M 3/42 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/081697 (86) JP 2007/074041 (21) 07850561.7	(51) A46B 9/04 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081854 (86) JP 2007/075078 (21) 07860300.8	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009
(87) WO 2008/081563 (86) JP 2007/001331 (21) 07828108.6	(51) F16C 19/14 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081702 (86) JP 2007/074172 (21) 07850664.9	(51) F16C 11/04 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081871 (86) JP 2007/075130 (21) 07860352.9	(51) H04J 15/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009
(87) WO 2008/081574 (86) JP 2007/001443 (21) 07849871.4	(51) H04N 5/335 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/081707 (86) JP 2007/074249 (21) 07850737.3	(51) B65B 51/10 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081872 (86) JP 2007/075131 (21) 07860353.7	(51) B08B 3/14 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009
(87) WO 2008/081577 (86) JP 2007/001456 (21) 07859660.8	(51) B41M 5/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081716 (86) JP 2007/074388 (21) 07859860.4	(51) A61B 17/56 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081880 (86) JP 2007/075152 (21) 07860374.3	(51) D04H 1/42 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009
(87) WO 2008/081586 (86) JP 2007/001472 (21) 07849891.2	(51) F16C 33/78 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/081721 (86) JP 2007/074459 (21) 07850929.6	(51) F16B 39/30 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/081889 (86) JP 2007/075170 (21) 07860392.5	(51) A61B 1/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 30.07.2009
(87) WO 2008/081594 (86) JP 2007/001487 (21) 07859672.3	(51) G09G 3/36 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081736 (86) JP 2007/074535 (21) 07850970.0	(51) H04N 5/225 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081902 (86) JP 2007/075198 (21) 07860419.6	(51) A63H 17/39 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009
(87) WO 2008/081595 (86) JP 2007/001488 (21) 07859673.1	(51) H04N 7/173 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/081744 (86) JP 2007/074572 (21) 07850997.3	(51) B23B 7/06 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081946 (86) JP 2007/075324 (21) 07860527.6	(51) H04M 1/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009
(87) WO 2008/081596 (86) JP 2007/001489 (21) 07859674.9	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/081745 (86) JP 2007/074573 (21) 07850998.1	(51) H04L 12/56 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/081949 (86) JP 2007/075331 (21) 07860534.2	(51) B41J 2/345 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009
(87) WO 2008/081597 (86) JP 2007/001490 (21) 07859675.6	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/081746 (86) JP 2007/074580 (21) 07851005.4	(51) C08G 61/02 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081962 (86) JP 2007/075357 (21) 07860552.4	(51) H01M 8/24 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009
(87) WO 2008/081604 (86) JP 2007/052003 (21) 07708103.2	(51) H04R 1/02 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081762 (86) JP 2007/074761 (21) 07859990.9	(51) C08G 79/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081977 (86) JP 2007/075381 (21) 07860576.3	(51) H01M 8/04 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009
(87) WO 2008/081614 (86) JP 2007/064285 (21) 07791038.8	(51) G02F 1/1337 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/081767 (86) JP 2007/074789 (21) 07860018.6	(51) F16K 31/02 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/081978 (86) JP 2007/075382 (21) 07860577.1	(51) H04M 1/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009
(87) WO 2008/081637 (86) JP 2007/070564 (21) 07830298.1	(51) C23C 18/52 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/081777 (86) JP 2007/074826 (21) 07860055.8	(51) G10L 21/04 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/081980 (86) JP 2007/075386 (21) 07860581.3	(51) C08L 23/10 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009
(87) WO 2008/081641 (86) JP 2007/070789 (21) 07830523.2	(51) B60W 10/08 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081788 (86) JP 2007/074870 (21) 07860099.6	(51) G01B 21/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081981 (86) JP 2007/075388 (21) 07860583.9	(51) B41F 15/42 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009
(87) WO 2008/081642 (86) JP 2007/070790 (21) 07830524.0	(51) B60W 20/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081815 (86) JP 2007/074951 (21) 07860180.4	(51) B62K 17/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/081993 (86) JP 2007/075409 (21) 07860604.3	(51) H04N 5/91 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009
(87) WO 2008/081652 (86) JP 2007/072124 (21) 07831854.0	(51) G02F 1/1335 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081822 (86) JP 2007/074974 (21) 07860203.4	(51) C08F 220/26 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 08.07.2009	(87) WO 2008/081994 (86) JP 2007/075410 (21) 07860605.0	(51) G03F 7/20 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009
(87) WO 2008/081657 (86) JP 2007/072621 (21) 07832350.8	(51) H04M 1/02 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081832 (86) JP 2007/075008 (21) 07860237.2	(51) C08F 291/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/082002 (86) JP 2007/075426 (21) 07860621.7	(51) A63F 1/02 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009
(87) WO 2008/081666 (86) JP 2007/073044 (21) 07832759.0	(51) G06F 12/00 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081840 (86) JP 2007/075026 (21) 07860255.4	(51) H04Q 7/36 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/082023 (86) KR 2007/000100 (21) 07700879.5	(51) F16J 15/08 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009
(87) WO 2008/081668 (86) JP 2007/073147 (21) 07832844.0	(51) H04B 3/54 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081846 (86) JP 2007/075037 (21) 07860266.1	(51) B41J 2/44 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 28.07.2009	(87) WO 2008/082052 (86) KR 2007/003427 (21) 07768756.4	(51) F24F 6/12 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009
(87) WO 2008/081670 (86) JP 2007/073193 (21) 07859701.0	(51) F16C 19/36 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 29.07.2009	(87) WO 2008/081850 (86) JP 2007/075063 (21) 07860285.1	(51) C08J 5/18 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 30.07.2009	(87) WO 2008/082070 (86) KR 2007/005543 (21) 07833851.4	(51) F24C 7/08 (87) 2008/28 10.07.2008 (87) 30.07.2009

(87) WO 2008/082634 (86) US 2007/026453 (21) 07863292.4	(51) E21B 25/00 (87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009	(87) WO 2008/082774 (86) US 2007/083301 (21) 07863760.0	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082934 (86) US 2007/087743 (21) 07869362.9	(51) G01N 27/14 (87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009
(87) WO 2008/082642 (86) US 2007/026467 (21) 07863305.4	(51) H01L 51/52 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/082778 (86) US 2007/083562 (21) 07868656.5	(51) H04L 9/00 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082939 (86) US 2007/087781 (21) 07865751.7	(51) H04B 1/38 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/082644 (86) US 2007/026472 (21) 07868116.0	(51) H01L 23/13 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/082779 (86) US 2007/083565 (21) 07868657.3	(51) H04B 7/24 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082943 (86) US 2007/087843 (21) 07855223.9	(51) B65H 26/02 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/082647 (86) US 2007/026476 (21) 07868120.2	(51) C02F 1/52 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082781 (86) US 2007/083577 (21) 07854574.6	(51) G10L 11/00 (87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009	(87) WO 2008/082944 (86) US 2007/087847 (21) 07855226.2	(51) F16G 1/04 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/082659 (86) US 2007/026496 (21) 07868138.4	(51) A61K 48/00 (87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009	(87) WO 2008/082789 (86) US 2007/083848 (21) 07844923.8	(51) H04Q 7/32 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082955 (86) US 2007/087933 (21) 07869440.3	(51) A61B 17/04 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/082666 (86) US 2007/026519 (21) 07868150.9	(51) G09G 3/34 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082791 (86) US 2007/083858 (21) 07844931.1	(51) G09G 5/00 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/082965 (86) US 2007/088018 (21) 07869469.2	(51) G06K 9/00 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/082667 (86) US 2007/026520 (21) 07868151.7	(51) H04N 5/74 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082796 (86) US 2007/084035 (21) 07844966.7	(51) B42F 21/02 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/082970 (86) US 2007/088041 (21) 07855249.4	(51) E21B 33/128 (87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009
(87) WO 2008/082699 (86) US 2007/073874 (21) 07813102.6	(51) B05B 1/18 (87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009	(87) WO 2008/082805 (86) US 2007/084795 (21) 07864443.2	(51) H05B 41/04 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082971 (86) US 2007/088045 (21) 07855253.6	(51) E21B 43/10 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/082717 (86) US 2007/077079 (21) 07841519.7	(51) (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/082812 (86) US 2007/085084 (21) 07868786.0	(51) G01N 30/00 (87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009	(87) WO 2008/082975 (86) US 2007/088072 (21) 07869488.2	(51) C08K 5/00 (87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009
(87) WO 2008/082720 (86) US 2007/077493 (21) 07814650.3	(51) H04L 12/56 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082815 (86) US 2007/085481 (21) 07864755.9	(51) H01R 12/00 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/082977 (86) US 2007/088080 (21) 07869492.4	(51) H01L 21/00 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/082731 (86) US 2007/078998 (21) 07842862.0	(51) H04L 27/06 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082849 (86) US 2007/086725 (21) 07865356.5	(51) (87) 2008/28 10.07.2008 21.07.2009	(87) WO 2008/082978 (86) US 2007/088082 (21) 07869493.2	(51) H01L 21/683 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/082733 (86) US 2007/079511 (21) 07853629.9	(51) G06Q 30/00 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/082851 (86) US 2007/086766 (21) 07865368.0	(51) G06K 19/07 (87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009	(87) WO 2008/082985 (86) US 2007/088112 (21) 07871708.9	(51) H04L 12/56 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/082747 (86) US 2007/082152 (21) 07844520.2	(51) H04M 3/00 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/082861 (86) US 2007/086915 (21) 07865443.1	(51) B05B 7/14 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082999 (86) US 2007/088172 (21) 07869540.0	(51) G06F 3/06 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/082751 (86) US 2007/082472 (21) 07863491.2	(51) A61F 9/04 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082877 (86) US 2007/087137 (21) 07865534.7	(51) H04L 12/66 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/083009 (86) US 2007/088214 (21) 07869562.4	(51) E21B 44/00 (87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009
(87) WO 2008/082752 (86) US 2007/082636 (21) 07844623.4	(51) B32B 5/02 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082896 (86) US 2007/087324 (21) 07865612.1	(51) (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/083016 (86) US 2007/088265 (21) 07865902.6	(51) E21B 47/01 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/082754 (86) US 2007/082777 (21) 07854467.3	(51) H04Q 7/00 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/082898 (86) US 2007/087353 (21) 07869199.5	(51) G06F 3/033 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/083030 (86) US 2007/088351 (21) 07865916.6	(51) G06F 12/00 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/082756 (86) US 2007/082792 (21) 07854479.8	(51) A61K 8/55 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082903 (86) US 2007/087382 (21) 07865626.1	(51) C40B 20/08 (87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009	(87) WO 2008/083049 (86) US 2007/088479 (21) 07869699.4	(51) E21B 47/00 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/082759 (86) US 2007/082813 (21) 07863598.4	(51) H04Q 7/28 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/082912 (86) US 2007/087528 (21) 07869271.2	(51) A44B 21/00 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/083050 (86) US 2007/088480 (21) 07869700.0	(51) A61F 2/44 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009
(87) WO 2008/082768 (86) US 2007/083104 (21) 07863687.5	(51) G06F 15/173 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082919 (86) US 2007/087632 (21) 07865707.9	(51) G06F 12/00 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/083055 (86) US 2007/088499 (21) 07869716.6	(51) H01R 13/64 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/082769 (86) US 2007/083113 (21) 07863692.5	(51) G01R 31/36 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009	(87) WO 2008/082921 (86) US 2007/087670 (21) 07869317.3	(51) C23C 16/44 (87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009	(87) WO 2008/083057 (86) US 2007/088502 (21) 07869719.0	(51) G06F 13/16 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009
(87) WO 2008/082773 (86) US 2007/083282 (21) 07854552.2	(51) G06F 15/16 (87) 2008/28 10.07.2008 28.07.2009	(87) WO 2008/082930 (86) US 2007/087722 (21) 07869351.2	(51) H04Q 7/20 (87) 2008/28 10.07.2008 30.07.2009	(87) WO 2008/083058 (86) US 2007/088504 (21) 07869721.6	(51) G01S 5/14 (87) 2008/28 10.07.2008 29.07.2009

(87) WO 2008/083062	(51) H04M 3/42	(87) WO 2008/083224	(51) H01M 8/10	(87) WO 2008/083352	(51) C12N 1/12
(86) US 2007/088510	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088952	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089151	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07869727.3	30.07.2009	(21) 07866059.4	28.07.2009	(21) 07866120.4	30.07.2009
(87) WO 2008/083077	(51) B63C 9/13	(87) WO 2008/083229	(51) B05B 1/32	(87) WO 2008/083355	(51) H04L 12/66
(86) US 2007/088561	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088962	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089154	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07865959.6	28.07.2009	(21) 07866067.7	29.07.2009	(21) 07866123.8	31.07.2009
(87) WO 2008/083082	(51) A61B 5/026	(87) WO 2008/083230	(51) E21B 44/00	(87) WO 2008/083365	(51) H04L 9/06
(86) US 2007/088581	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/088963	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089175	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07869761.2	28.07.2009	(21) 07866068.5	28.07.2009	(21) 07870105.9	29.07.2009
(87) WO 2008/083086	(51) H04M 9/08	(87) WO 2008/083257	(51) B41F 15/46	(87) WO 2008/083384	(51) H04L 29/06
(86) US 2007/088592	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089002	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089227	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07869770.3	29.07.2009	(21) 07870012.7	29.07.2009	(21) 07870145.5	30.07.2009
(87) WO 2008/083087	(51) H04M 1/57	(87) WO 2008/083264	(51) A46B 9/02	(87) WO 2008/083385	(51) H04L 29/06
(86) US 2007/088594	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089014	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089230	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07865971.1	28.07.2009	(21) 07870021.8	29.07.2009	(21) 07870147.1	30.07.2009
(87) WO 2008/083096	(51) H04J 1/12	(87) WO 2008/083265	(51) G01R 31/317	(87) WO 2008/083387	(51) H04L 29/06
(86) US 2007/088632	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089020	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089232	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07869798.4	30.07.2009	(21) 07870027.5	30.07.2009	(21) 07870149.7	30.07.2009
(87) WO 2008/083099	(51) A61B 18/14	(87) WO 2008/083270	(51) H01G 9/00	(87) WO 2008/083389	(51) A61K 8/02
(86) US 2007/088638	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089034	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089235	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07865974.5	30.07.2009	(21) 07866073.5	30.07.2009	(21) 07866138.6	30.07.2009
(87) WO 2008/083116	(51) A61B 19/00	(87) WO 2008/083297	(51) H04M 3/42	(87) WO 2008/083391	(51) H04L 29/06
(86) US 2007/088690	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089077	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089237	(87) 2008/28 10.07.2008
(21) 07869822.2	29.07.2009	(21) 07870049.9	30.07.2009	(21) 07866140.2	30.07.2009
(87) WO 2008/083131	(51) G11C 29/50	(87) WO 2008/083300	(51) F16D 25/04	(87) WO 2008/083513	(51) A23L 1/20
(86) US 2007/088777	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089083	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2006/003397	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869864.4	28.07.2009	(21) 07870055.6	30.07.2009	(21) 06828315.9	14.07.2009
(87) WO 2008/083139	(51)	(87) WO 2008/083305	(51) A61B 18/20	(87) WO 2008/083559	(51) H04Q 7/38
(86) US 2007/088791	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089090	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/003900	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869876.8	30.07.2009	(21) 07870062.2	30.07.2009	(21) 07855900.2	30.07.2009
(87) WO 2008/083142	(51) A61F 2/44	(87) WO 2008/083306	(51) A61M 36/12	(87) WO 2008/083589	(51) H04B 7/00
(86) US 2007/088795	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089092	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/071351	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869880.0	30.07.2009	(21) 07870064.8	29.07.2009	(21) 07846177.9	29.07.2009
(87) WO 2008/083148	(51) H04R 1/10	(87) WO 2008/083314	(51) H04B 10/04	(87) WO 2008/083594	(51) C21C 7/00
(86) US 2007/088805	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089103	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/071360	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869889.1	28.07.2009	(21) 07870074.7	29.07.2009	(21) 07846186.0	31.07.2009
(87) WO 2008/083153	(51) A61F 2/44	(87) WO 2008/083317	(51) H04L 27/34	(87) WO 2008/083602	(51) H04M 11/04
(86) US 2007/088815	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089106	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/071385	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869899.0	29.07.2009	(21) 07870077.0	30.07.2009	(21) 07846211.6	31.07.2009
(87) WO 2008/083157	(51) A61K 38/17	(87) WO 2008/083322	(51) G21C 3/00	(87) WO 2008/083604	(51) H04Q 7/38
(86) US 2007/088822	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089112	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2007/071390	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869906.3	30.07.2009	(21) 07870080.4	30.07.2009	(21) 07846216.5	31.07.2009
(87) WO 2008/083166	(51) H01R 13/658	(87) WO 2008/083323	(51) G01N 33/50	(87) WO 2008/083694	(51) G12B 21/24
(86) US 2007/088836	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089113	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2006/012586	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07866016.4	30.07.2009	(21) 07871751.9	30.07.2009	(21) 06829895.9	29.07.2009
(87) WO 2008/083167	(51) H01R 13/648	(87) WO 2008/083337	(51) F16B 37/12	(87) WO 2008/083695	(51) H05B 33/08
(86) US 2007/088838	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089132	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2006/069963	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07866018.0	30.07.2009	(21) 07870095.2	30.07.2009	(21) 06841484.6	21.07.2009
(87) WO 2008/083169	(51) C07K 14/00	(87) WO 2008/083338	(51) H04J 3/02	(87) WO 2008/083697	(51) H05B 41/292
(86) US 2007/088841	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089133	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2006/070015	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07866021.4	28.07.2009	(21) 07870096.0	31.07.2009	(21) 06841515.7	21.07.2009
(87) WO 2008/083171	(51) H04M 1/725	(87) WO 2008/083340	(51) H04L 12/66	(87) WO 2008/083698	(51) H05B 33/08
(86) US 2007/088845	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089136	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2006/070024	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07866024.8	28.07.2009	(21) 07866106.3	31.07.2009	(21) 06841521.5	21.07.2009
(87) WO 2008/083175	(51) H04M 1/725	(87) WO 2008/083342	(51) H04L 12/56	(87) WO 2008/083702	(51) A47F 5/10
(86) US 2007/088852	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089138	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2006/070241	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07866030.5	28.07.2009	(21) 07870097.8	31.07.2009	(21) 06830836.0	29.07.2009
(87) WO 2008/083184	(51) G08C 17/02	(87) WO 2008/083343	(51) E21B 44/00	(87) WO 2008/083721	(51) A61N 5/10
(86) US 2007/088871	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089139	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2007/003116	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869921.2	30.07.2009	(21) 07866108.9	30.07.2009	(21) 07724057.0	22.07.2009
(87) WO 2008/083210	(51) E21B 1/00	(87) WO 2008/083344	(51) H04L 12/66	(87) WO 2008/083764	(51)
(86) US 2007/088924	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) US 2007/089140	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) EP 2007/008894	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07869968.3	30.07.2009	(21) 07866109.7	31.07.2009	(21) 07818965.1	28.07.2009

(87) WO 2008/083767	(51) A61F 2/06	(87) WO 2008/084638	(51) H03B 19/00	(87) WO 2008/085322	(51) D04H 1/70
(86) EP 2007/009080	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074452	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/025710	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07819145.9	23.07.2009	(21) 07850922.1	28.07.2009	(21) 07862984.7	23.07.2009
(87) WO 2008/083776	(51) G06F 3/023	(87) WO 2008/084641	(51) H04R 7/02	(87) WO 2008/085324	(51) G06F 7/00
(86) EP 2007/009497	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074497	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/025723	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07819525.2	23.07.2009	(21) 07859894.3	23.07.2009	(21) 07862990.4	21.07.2009
(87) WO 2008/083780	(51) B62D 29/04	(87) WO 2008/084654	(51) F24F 11/02	(87) WO 2008/085337	(51) H04L 29/06
(86) EP 2007/009617	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074658	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/025779	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07819633.4	23.07.2009	(21) 07859938.8	28.07.2009	(21) 07863019.1	28.07.2009
(87) WO 2008/083898	(51) G01P 13/00	(87) WO 2008/084656	(51) C08L 33/04	(87) WO 2008/085345	(51) H04L 12/66
(86) EP 2007/064050	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074660	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/025860	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07857681.6	30.07.2009	(21) 07859940.4	23.07.2009	(21) 07863060.5	28.07.2009
(87) WO 2008/084028	(51) A61K 49/04	(87) WO 2008/084657	(51) F25B 47/02	(87) WO 2008/085346	(51) G06K 9/62
(86) EP 2008/050094	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074667	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/025861	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 08701271.2	11.08.2009	(21) 07859947.9	28.07.2009	(21) 07863061.3	28.07.2009
(87) WO 2008/084142	(51) H01F 7/06	(87) WO 2008/084667	(51) F16F 15/02	(87) WO 2008/085348	(51) F25D 25/00
(86) FR 2007/001964	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074772	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/025893	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07870359.2	28.07.2009	(21) 07860001.2	28.07.2009	(21) 07863089.4	29.07.2009
(87) WO 2008/084170	(51) F02D 35/02	(87) WO 2008/084670	(51) H04N 5/232	(87) WO 2008/085366	(51) A61K 38/22
(86) FR 2007/052558	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074790	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026005	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07871971.3	22.07.2009	(21) 07860019.4	28.07.2009	(21) 07867857.0	28.07.2009
(87) WO 2008/084270	(51) G01N 33/68	(87) WO 2008/084678	(51) B41J 2/01	(87) WO 2008/085369	(51) A61B 17/70
(86) IB 2006/003755	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074865	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026009	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 06847240.6	23.07.2009	(21) 07860094.7	28.07.2009	(21) 07863155.3	29.07.2009
(87) WO 2008/084271	(51) H04L 9/32	(87) WO 2008/084682	(51) G01S 13/74	(87) WO 2008/085370	(51) A63F 1/00
(86) IB 2006/003794	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074880	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026011	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 06842298.9	30.07.2009	(21) 07860109.3	28.07.2009	(21) 07867859.6	29.07.2009
(87) WO 2008/084273	(51)	(87) WO 2008/084688	(51) G10L 19/14	(87) WO 2008/085371	(51) B65D 1/34
(86) IB 2006/004186	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074895	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026018	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 06849523.3	22.07.2009	(21) 07860124.2	28.07.2009	(21) 07867865.3	29.07.2009
(87) WO 2008/084293	(51) A47C 19/20	(87) WO 2008/084690	(51) B41J 2/175	(87) WO 2008/085382	(51) B60S 3/04
(86) IB 2007/003659	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074905	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026058	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07848948.1	23.07.2009	(21) 07860134.1	28.07.2009	(21) 07863173.6	29.07.2009
(87) WO 2008/084296	(51) H04M 1/02	(87) WO 2008/084692	(51) B60N 2/50	(87) WO 2008/085388	(51) H04L 9/32
(86) IB 2007/003779	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074955	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026083	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07858959.5	22.07.2009	(21) 07860184.6	28.07.2009	(21) 07867890.1	28.07.2009
(87) WO 2008/084301	(51) B23P 15/00	(87) WO 2008/084696	(51) H04N 5/44	(87) WO 2008/085398	(51) A61B 5/00
(86) IB 2007/003839	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/074976	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026127	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07849001.8	29.07.2009	(21) 07860205.9	28.07.2009	(21) 07867923.0	30.07.2009
(87) WO 2008/084305	(51) H04L 12/28	(87) WO 2008/084699	(51) B41J 2/175	(87) WO 2008/085406	(51) A61K 39/102
(86) IB 2007/003854	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075000	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026153	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07849010.9	30.07.2009	(21) 07860229.9	28.07.2009	(21) 07863197.5	29.07.2009
(87) WO 2008/084308	(51)	(87) WO 2008/084706	(51) B22D 11/04	(87) WO 2008/085430	(51) F15C 1/06
(86) IB 2007/003876	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) JP 2007/075066	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026228	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07859011.4	23.07.2009	(21) 07860288.5	28.07.2009	(21) 07867981.8	30.07.2009
(87) WO 2008/084314	(51) H01M 10/04	(87) WO 2008/085201	(51) H04L 9/32	(87) WO 2008/085442	(51) E21B 43/00
(86) IB 2007/003907	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/019483	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026260	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07859039.5	22.07.2009	(21) 07837842.9	30.07.2009	(21) 07863234.6	30.07.2009
(87) WO 2008/084512	(51) C08L 25/02	(87) WO 2008/085203	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/085448	(51) H04B 3/04
(86) JP 2006/325846	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/019534	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026278	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 06843230.1	28.07.2009	(21) 07837888.2	30.07.2009	(21) 07867994.1	28.07.2009
(87) WO 2008/084514	(51) B05B 7/30	(87) WO 2008/085204	(51) H04L 9/32	(87) WO 2008/085459	(51) H04L 29/06
(86) JP 2007/001298	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/019543	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026301	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07828075.7	29.07.2009	(21) 07811699.3	30.07.2009	(21) 07868015.4	28.07.2009
(87) WO 2008/084569	(51) G02F 1/13357	(87) WO 2008/085205	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/085461	(51) C03B 37/02
(86) JP 2007/064456	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/019544	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026304	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07791188.1	28.07.2009	(21) 07811700.9	30.07.2009	(21) 07868017.0	29.07.2009
(87) WO 2008/084574	(51) C08B 37/00	(87) WO 2008/085206	(51) G06F 15/173	(87) WO 2008/085491	(51) B63H 9/00
(86) JP 2007/067173	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/019545	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026362	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07806641.2	28.07.2009	(21) 07811701.7	30.07.2009	(21) 07863266.8	28.07.2009
(87) WO 2008/084575	(51) G10L 15/22	(87) WO 2008/085207	(51) G06F 15/16	(87) WO 2008/085496	(51) G02B 26/00
(86) JP 2007/068851	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/019546	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/026370	(87) 2008/29 17.07.2008
(21) 07828597.0	29.07.2009	(21) 07811702.5	30.07.2009	(21) 07868049.3	28.07.2009

(87) WO 2008/085497	(51) G02F 1/31	(87) WO 2008/088433	(51) G01N 25/00	(87) WO 2008/102074	(51) A47J 27/09
(86) US 2007/026371	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) US 2007/023437	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) FR 2007/002167	(87) 2008/35 28.08.2008
(21) 07868050.1	28.07.2009	(21) 07870855.9	22.07.2009	(21) 07872444.0	29.07.2009
(87) WO 2008/086637	(51) A01K 25/00	(87) WO 2008/088448	(51) G01R 27/18	(87) WO 2008/105787	(51)
(86) CN 2006/003467	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/023933	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/013331	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 06828380.3	21.07.2009	(21) 07862034.1	28.07.2009	(21) 07873747.5	11.02.2009
(87) WO 2008/086639	(51) H04M 3/22	(87) WO 2008/088496	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/105973	(51)
(86) CN 2006/003713	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/024971	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/087130	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 06840743.6	31.07.2009	(21) 07862568.8	29.07.2009	(21) 07873797.0	30.07.2009
(87) WO 2008/086699	(51) H04L 12/12	(87) WO 2008/088506	(51) A23N 17/00	(87) WO 2008/105977	(51) H01Q 1/28
(86) CN 2007/003770	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/025070	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/087667	(87) 2008/36 04.09.2008
(21) 07855776.6	28.07.2009	(21) 07862620.7	29.07.2009	(21) 07873760.8	22.07.2009
(87) WO 2008/086704	(51) C30B 11/00	(87) WO 2008/088510	(51) H04N 5/76	(87) WO 2008/112035	(51) G06F 13/10
(86) CN 2007/003852	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/025094	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/087681	(87) 2008/38 18.09.2008
(21) 07855853.3	30.07.2009	(21) 07862642.1	23.07.2009	(21) 07869324.9	16.07.2009
(87) WO 2008/086705	(51) C30B 11/00	(87) WO 2008/088515	(51) B62D 6/00	(87) WO 2008/115165	(51)
(86) CN 2007/003853	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/025163	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2005/013389	(87) 2008/39 25.09.2008
(21) 07855854.1	30.07.2009	(21) 07853306.4	29.07.2009	(21) 05858818.7	21.11.2006
(87) WO 2008/086706	(51) G06F 9/44	(87) WO 2008/088532	(51) G09G 3/32	(87) WO 2008/118161	(51) G01C 23/00
(86) CN 2007/003855	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/025288	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/025313	(87) 2008/40 02.10.2008
(21) 07855856.6	29.07.2009	(21) 07862740.3	28.07.2009	(21) 07873491.0	14.07.2009
(87) WO 2008/086707	(51) B23B 27/00	(87) WO 2008/090288	(51)	(87) WO 2008/123871	(51) G06F 17/00
(86) CN 2007/003857	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) FR 2007/002092	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2007/025976	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07855858.2	31.07.2009	(21) 07872381.4	21.07.2009	(21) 07873496.9	22.07.2009
(87) WO 2008/086714	(51) H04L 9/00	(87) WO 2008/090589	(51) B08B 5/00	(87) WO 2008/123896	(51)
(86) CN 2007/003922	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) JP 2007/001412	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2007/087377	(87) 2008/42 16.10.2008
(21) 07855922.6	31.07.2009	(21) 07849842.5	31.07.2009	(21) 07873674.1	28.07.2009
(87) WO 2008/086858	(51) A61K 38/57	(87) WO 2008/091243	(51) F16L 3/237	(87) WO 2008/127324	(51) G01S 1/00
(86) EP 2007/010797	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2006/049554	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) US 2007/026082	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07856548.8	23.07.2009	(21) 06850033.9	29.07.2009	(21) 07873497.7	21.07.2009
(87) WO 2008/087280	(51) C13D 1/06	(87) WO 2008/092355	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/127452	(51) H01L 21/3065
(86) FR 2007/002038	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) CN 2007/071240	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/086419	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07871833.5	15.07.2009	(21) 07871770.9	28.07.2009	(21) 07873657.6	15.07.2009
(87) WO 2008/087296	(51)	(87) WO 2008/093019	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2008/127467	(51) F02C 7/266
(86) FR 2007/002069	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) FR 2007/002114	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/087724	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07871860.8	15.07.2009	(21) 07872401.0	21.07.2009	(21) 07873677.4	16.07.2009
(87) WO 2008/087311	(51) A61M 15/00	(87) WO 2008/094204	(51) G01N 33/48	(87) WO 2008/127469	(51) H01L 21/306
(86) FR 2007/052472	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/017219	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) US 2007/087755	(87) 2008/43 23.10.2008
(21) 07871904.4	14.07.2009	(21) 07872595.9	03.03.2009	(21) 07873679.0	16.07.2009
(87) WO 2008/087316	(51) G06K 9/38	(87) WO 2008/096055	(51) H04N 5/44	(87) WO 2008/132547	(51) G06F 3/06
(86) FR 2007/052527	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) FR 2007/002120	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) IB 2007/003326	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 07871943.2	23.07.2009	(21) 07872407.7	21.07.2009	(21) 07874009.9	21.07.2009
(87) WO 2008/087355	(51) H04L 29/06	(87) WO 2008/096067	(51) F16J 3/04	(87) WO 2008/133754	(51) H03H 9/00
(86) FR 2007/052614	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) FR 2007/002140	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/088196	(87) 2008/45 06.11.2008
(21) 07872023.2	30.07.2009	(21) 07872424.2	30.07.2009	(21) 07874377.0	21.07.2009
(87) WO 2008/088242	(51) C22C 19/05	(87) WO 2008/096199	(51)	(87) WO 2008/136817	(51) B32B 5/02
(86) RU 2007/000740	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) IB 2007/004060	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/025913	(87) 2008/46 13.11.2008
(21) 07866965.2	28.07.2009	(21) 07866576.7	23.07.2009	(21) 07874176.6	23.07.2009
(87) WO 2008/088306	(51) H01L 35/28	(87) WO 2008/097287	(51) F01D 5/14	(87) WO 2008/140500	(51) A61K 31/728
(86) US 2006/048749	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/022495	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/025057	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 06847898.1	21.07.2009	(21) 07872636.1	16.07.2009	(21) 07874164.2	09.07.2009
(87) WO 2008/088310	(51) H01M 8/00	(87) WO 2008/097407	(51) A61B 5/06	(87) WO 2008/140501	(51) B05D 7/22
(86) US 2006/049343	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/087962	(87) 2008/33 14.08.2008	(86) US 2007/025058	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 06850019.8	28.07.2009	(21) 07872816.9	21.07.2009	(21) 07874165.9	28.07.2009
(87) WO 2008/088316	(51) H01M 8/08	(87) WO 2008/100284	(51) F02D 41/02	(87) WO 2008/140505	(51) H01L 51/30
(86) US 2006/062530	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2007/017652	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2007/025935	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 06846773.7	23.07.2009	(21) 07873308.6	30.04.2009	(21) 07874177.4	21.07.2009
(87) WO 2008/088417	(51) F16B 19/10	(87) WO 2008/100653	(51) A61K 33/24	(87) WO 2008/140609	(51) G08B 13/08
(86) US 2007/022235	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2008/050459	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) US 2007/087383	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07839655.3	22.07.2009	(21) 08713631.3	11.08.2009	(21) 07874362.2	17.07.2009
(87) WO 2008/088430	(51) G08B 23/00	(87) WO 2008/102073	(51) A47J 27/08	(87) WO 2008/140610	(51) C12N 15/40
(86) US 2007/023303	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) FR 2007/002166	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) US 2007/087942	(87) 2008/47 20.11.2008
(21) 07861717.2	23.07.2009	(21) 07872443.2	29.07.2009	(21) 07874370.5	21.07.2009

(87) WO 2008/140620 (86) US 2007/088621 (21) 07874384.6	(51) C12Q 1/68 (87) 2008/47 20.11.2008 22.07.2009		entered the European phase, arranged by application number	(21) 07736219.2 (87) WO 2008/010201	(11) 2 145 095*
(87) WO 2008/143659 (86) US 2007/064554 (21) 07874188.1	(51) C23C 16/00 (87) 2008/48 27.11.2008 28.07.2009		• Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	(21) 07736826.4 (87) WO 2008/136021	(11) 2 144 675*
(87) WO 2008/147397 (86) US 2007/024138 (21) 07875022.1	(51) G06F 21/00 (87) 2008/49 04.12.2008 21.07.2009	(21) 05806798.4 (87) WO 2006/054556	(11) 2 145 953	(21) 07736838.9 (87) WO 2008/136026	(11) 2 144 826*
(87) WO 2008/147441 (86) US 2007/083109 (21) 07875061.9	(51) B23K 31/02 (87) 2008/49 04.12.2008 07.07.2009	(21) 06766287.4 (87) WO 2007/129339	(11) 2 144 805*	(21) 07738603.5 (87) WO 2008/111200	(11) 2 145 705
(87) WO 2008/153603 (86) US 2007/088864 (21) 07875096.5	(51) C12Q 1/68 (87) 2008/51 18.12.2008 23.07.2009	(21) 06827069.3 (87) WO 2007/051011	(11) 2 144 984*	(21) 07742822.5 (87) WO 2008/139560	(11) 2 146 171
(87) WO 2008/156504 (86) US 2007/088428 (21) 07875107.0	(51) B81B 3/00 (87) 2008/52 24.12.2008 21.07.2009	(21) 06849242.0 (87) WO 2007/081622	(11) 2 144 696*	(21) 07742963.7 (87) WO 2008/139570	(11) 2 146 233
(87) WO 2009/005509 (86) US 2007/017885 (21) 07875129.4	(51) A61K 51/04 (87) 2009/02 08.01.2009 17.03.2009	(21) 07713854.3 (87) WO 2008/096416	(11) 2 146 208	(21) 07743078.3 (87) WO 2008/139584	(11) 2 146 331
(87) WO 2009/005539 (86) US 2007/086767 (21) 07875126.0	(51) F41G 3/26 (87) 2009/02 08.01.2009 08.07.2009	(21) 07716145.3 (87) WO 2008/118052	(11) 2 145 496*	(21) 07746272.9 (87) WO 2008/133363	(11) 2 145 491*
(87) WO 2009/007784 (86) IB 2007/004651 (21) 07875141.9	(51) H01L 31/055 (87) 2009/03 15.01.2009 23.07.2009	(21) 07719707.7 (87) WO 2008/134842	(11) 2 144 496*	(21) 07748004.4 (87) WO 2008/123808	(11) 2 144 780*
(87) WO 2009/008901 (86) US 2007/087613 (21) 07874364.8	(51) A61K 31/4745 (87) 2009/03 15.01.2009 16.07.2009	(21) 07720129.1 (87) WO 2008/134902	(11) 2 145 463*	(21) 07748076.2 (87) WO 2008/133552	(11) 2 144 670*
(87) WO 2009/011689 (86) US 2007/025183 (21) 07875152.6	(51) F41G 7/00 (87) 2009/04 22.01.2009 14.07.2009	(21) 07720694.4 (87) WO 2008/122148	(11) 2 145 874	(21) 07748077.0 (87) WO 2008/133553	(11) 2 144 664*
(87) WO 2009/020471 (86) US 2007/087496 (21) 07865667.5	(51) A45C 1/02 (87) 2009/07 12.02.2009 21.07.2009	(21) 07720870.0 (87) WO 2008/128380	(11) 2 145 479*	(21) 07748119.0 (87) WO 2008/140359	(11) 2 144 799*
(87) WO 2009/029123 (86) US 2007/087514 (21) 07871700.6	(51) C07K 16/28 (87) 2009/10 05.03.2009 22.07.2009	(21) 07722382.4 (87) WO 2008/134997	(11) 2 145 372*	(21) 07748124.0 (87) WO 2008/140361	(11) 2 144 718*
(87) WO 2009/045097 (86) NL 2007/050656 (21) 07851916.2	(51) A23L 1/30 (87) 2009/15 09.04.2009 16.07.2009	(21) 07722419.4 (87) WO 2008/134998	(11) 2 145 367*	(21) 07748463.2 (87) WO 2008/136715	(11) 2 145 363*
(87) WO 2009/075689 (86) US 2007/088737 (21) 07875249.0	(51) G06F 17/30 (87) 2009/25 18.06.2009 22.07.2009	(21) 07722606.6 (87) WO 2008/138334	(11) 2 145 068*	(21) 07748464.0 (87) WO 2008/136716	(11) 2 145 371*
(87) WO 2009/093992 (86) US 2007/085741 (21) 07875258.1	(51) H01L 21/28 (87) 2009/31 30.07.2009 07.07.2009	(21) 07724169.3 (87) WO 2008/125129	(11) 2 144 722*	(21) 07748474.9 (87) WO 2008/136720	(11) 2 144 589*
(87) WO 2009/099403 (86) US 2007/082297 (21) 07875259.9	(51) H04L 9/32 (87) 2009/33 13.08.2009 26.05.2009	(21) 07724238.6 (87) WO 2008/125133	(11) 2 144 835*	(21) 07752893.3 (87) WO 2008/111936	(11) 2 144 563*
(87) WO 2009/102294 (86) US 2006/041906 (21) 06852061.8	(51) H04L 29/08 (87) 2009/34 20.08.2009 29.05.2009	(21) 07724238.6 (87) WO 2008/125133	(11) 2 144 835*	(21) 07754899.8 (87) WO 2008/123849	(11) 2 145 286*
		(21) 07724424.2 (87) WO 2008/128553	(11) 2 145 462*	(21) 07756090.2 (87) WO 2008/133616	(11) 2 144 665*
		(21) 07724430.9 (87) WO 2008/128555	(11) 2 145 464*	(21) 07761102.8 (87) WO 2008/130413	(11) 2 144 572*
		(21) 07724681.7 (87) WO 2008/131791	(11) 2 145 295*	(21) 07761106.9 (87) WO 2008/133676	(11) 2 144 765*
		(21) 07724682.5 (87) WO 2008/131792	(11) 2 145 296*	(21) 07765836.7 (87) WO 2008/132248	(11) 2 146 312
		(21) 07724966.2 (87) WO 2008/135066	(11) 2 144 726*	(21) 07768808.3 (87) WO 2008/120843	(11) 2 144 549*
		(21) 07725035.5 (87) WO 2008/138362	(11) 2 144 764*	(21) 07786965.9 (87) WO 2008/138402	(11) 2 145 502*
		(21) 07725187.4 (87) WO 2008/138376	(11) 2 145 453*	(21) 07789925.0 (87) WO 2008/122845	(11) 2 145 391*
		(21) 07726745.8 (87) WO 2008/110197	(11) 2 145 513*	(21) 07792729.1 (87) WO 2008/139644	(11) 2 146 376
		(21) 07728984.1 (87) WO 2008/138391	(11) 2 145 512*	(21) 07793692.0 (87) WO 2008/120844	(11) 2 145 312*
		(21) 07734420.8 (87) WO 2008/053284	(11) 2 144 977*	(21) 07793985.8 (87) WO 2008/094061	(11) 2 145 623
		(21) 07735421.5 (87) WO 2008/122841	(11) 2 145 442*	(21) 07794286.0 (87) WO 2008/133600	(11) 2 145 098*

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern
- European patent applications and international applications which have

(21) 07796323.9 (87) WO 2008/136803	(11) 2 145 284*	(21) 07861114.2 (87) WO 2008/136722	(11) 2 145 339*	(21) 08012759.0 (21) 08012760.8	(11) 2 145 942 (11) 2 146 124
(21) 07796429.4 (87) WO 2008/130367	(11) 2 145 482*	(21) 07861863.4 (87) WO 2008/127308	(11) 2 145 468*	(21) 08012767.3 (21) 08012770.7	(11) 2 145 920 (11) 2 146 295
(21) 07801896.7 (87) WO 2008/138387	(11) 2 144 777*	(21) 07862783.3 (87) WO 2008/133667	(11) 2 144 683*	(21) 08012784.8 (21) 08012796.2	(11) 2 145 780 (11) 2 146 138
(21) 07802334.8 (87) WO 2008/135072	(11) 2 145 216*	(21) 07863093.6 (87) WO 2008/136816	(11) 2 145 256*	(21) 08012815.0 (21) 08012819.2	(11) 2 146 248 (11) 2 145 543
(21) 07804956.6 (87) WO 2008/122832	(11) 2 144 706*	(21) 07863659.4 (87) WO 2008/127392	(11) 2 145 125*	(21) 08012824.2 (21) 08012834.1	(11) 2 146 619 (11) 2 145 820
(21) 07807659.3 (87) WO 2008/139646	(11) 2 146 421	(21) 07864434.1 (87) WO 2008/091433	(11) 2 145 326*	(21) 08012839.0 (21) 08012847.3	(11) 2 145 548 (11) 2 146 057
(21) 07811241.4 (87) WO 2008/108807	(11) 2 144 558*	(21) 07865205.4 (87) WO 2008/070698	(11) 2 144 625*	(21) 08012848.1 (21) 08012849.9	(11) 2 146 426 (11) 2 145 739
(21) 07813591.0 (87) WO 2008/112002	(11) 2 145 432*	(21) 07867980.0 (87) WO 2008/085429	(11) 2 144 844*	(21) 08012850.7 (21) 08012858.0	(11) 2 146 002 (11) 2 145 747
(21) 07814107.4 (87) WO 2008/130426	(11) 2 144 814*	(21) 07868093.1 (87) WO 2008/085506	(11) 2 144 506*	(21) 08012866.3 (21) 08012868.9	(11) 2 145 519 (11) 2 145 832
(21) 07814937.4 (87) WO 2008/036776	(11) 2 145 001*	(21) 07868228.3 (87) WO 2008/127335	(11) 2 145 206*	(21) 08012870.5 (21) 08012871.3	(11) 2 146 272 (11) 2 146 093
(21) 07816243.5 (87) WO 2008/122132	(11) 2 144 649*	(21) 07870638.9 (87) WO 2008/111870	(11) 2 146 285	(21) 08012873.9 (21) 08012874.7	(11) 2 146 204 (11) 2 146 028
(21) 07817486.9 (87) WO 2008/122254	(11) 2 144 522*	(21) 07873882.0 (87) WO 2008/108869	(11) 2 145 152*	(21) 08012879.6 (21) 08012880.4	(11) 2 146 519 (11) 2 145 558
(21) 07819026.1 (87) WO 2008/046581	(11) 2 144 913*	(21) 07874111.3 (87) WO 2008/143639	(11) 2 145 024*	(21) 08012896.0 (21) 08012899.4	(11) 2 146 272 (11) 2 145 830
(21) 07822211.4 (87) WO 2008/135096	(11) 2 145 329*	(21) 07875255.7 (87) WO 2009/131553	(11) 2 144 613*	(21) 08012900.0 (21) 08012901.8	(11) 2 145 555 (11) 2 145 634
(21) 07822525.7 (87) WO 2008/058951	(11) 2 145 009*	(21) 08004963.8 (21) 08007695.3	(11) 2 146 377 (11) 2 145 897	(21) 08012915.8 (21) 08012916.6	(11) 2 145 727 (11) 2 145 773
(21) 07822603.2 (87) WO 2008/059003	(11) 2 144 920*	(21) 08008420.5 (21) 08011903.5	(11) 2 146 523 (11) 2 145 613	(21) 08012935.6 (21) 08012948.9	(11) 2 145 520 (11) 2 145 916
(21) 07824967.9 (87) WO 2008/062237	(11) 2 144 678*	(21) 08012408.4 (21) 08012654.3	(11) 2 145 537 (11) 2 145 999	(21) 08012949.7 (21) 08012950.5	(11) 2 145 830 (11) 2 145 918
(21) 07825385.3 (87) WO 2008/139252	(11) 2 145 503*	(21) 08012666.7 (21) 08012670.9	(11) 2 146 167 (11) 2 145 806	(21) 08012958.8 (21) 08012959.6	(11) 2 145 773 (11) 2 146 111
(21) 07826957.8 (87) WO 2008/135813	(11) 2 145 267*	(21) 08012676.6 (21) 08012680.8	(11) 2 146 403 (11) 2 145 938	(21) 08012960.4 (21) 08012961.2	(11) 2 145 794 (11) 2 145 667
(21) 07834057.7 (87) WO 2008/084915	(11) 2 145 275*	(21) 08012682.4 (21) 08012691.5	(11) 2 145 706 (11) 2 145 968	(21) 08012972.7 (21) 08012980.2	(11) 2 145 917 (11) 2 145 682
(21) 07834948.7 (87) WO 2008/133543	(11) 2 145 369*	(21) 08012701.2 (21) 08012702.0	(11) 2 146 354 (11) 2 145 758	(21) 08012988.5 (21) 08012989.3	(11) 2 146 428 (11) 2 146 122
(21) 07847402.0 (87) WO 2008/074598	(11) 2 144 917*	(21) 08012703.8 (21) 08012716.0	(11) 2 145 600 (11) 2 145 898	(21) 08012992.7 (21) 08012993.5	(11) 2 146 053 (11) 2 145 698
(21) 07848549.7 (87) WO 2008/071989	(11) 2 145 328*	(21) 08012719.4 (21) 08012720.2	(11) 2 146 225 (11) 2 146 226	(21) 08013001.6 (21) 08013004.0	(11) 2 146 054 (11) 2 145 699
(21) 07851779.4 (87) WO 2008/143387	(11) 2 144 973*	(21) 08012724.4 (21) 08012725.1	(11) 2 145 741 (11) 2 145 740	(21) 08013009.9	(11) 2 146 122 (11) 2 146 032
(21) 07851999.8 (87) WO 2008/133536	(11) 2 144 639*	(21) 08012727.7 (21) 08012731.9	(11) 2 145 756 (11) 2 145 900		(11) 2 145 698 (11) 2 146 410
(21) 07856589.2 (87) WO 2008/104215	(11) 2 144 597*	(21) 08012744.2 (21) 08012752.5	(11) 2 145 989 (11) 2 145 990		(11) 2 146 410 (11) 2 145 810
(21) 07857442.3 (87) WO 2008/107033	(11) 2 144 988*				
(21) 07857815.0 (87) WO 2008/074824	(11) 2 144 895*				
(21) 07857933.1 (87) WO 2008/077877	(11) 2 144 850*				

(21) 08013012.3	(11) 2 146 033	(21) 08160357.3	(11) 2 146 160	(21) 08160648.5	(11) 2 146 432
(21) 08013044.6	(11) 2 145 872	(21) 08160358.1	(11) 2 146 112	(21) 08160649.3	(11) 2 145 964
(21) 08013045.3	(11) 2 145 875	(21) 08160359.9	(11) 2 146 321	(21) 08160662.6	(11) 2 146 444
(21) 08013064.4	(11) 2 145 643	(21) 08160363.1	(11) 2 145 553	(21) 08160665.9	(11) 2 146 237
(21) 08013065.1	(11) 2 145 912	(21) 08160378.9	(11) 2 146 465	(21) 08160669.1	(11) 2 146 540
(21) 08013066.9	(11) 2 145 831	(21) 08160399.5	(11) 2 145 549	(21) 08160696.4	(11) 2 146 405
(21) 08017221.6	(11) 2 145 564	(21) 08160400.1	(11) 2 145 550	(21) 08160697.2	(11) 2 145 751
(21) 08017222.4	(11) 2 145 565	(21) 08160405.0	(11) 2 145 696	(21) 08160702.0	(11) 2 146 174
(21) 08017422.0	(11) 2 146 101	(21) 08160413.4	(11) 2 146 046	(21) 08160711.1	(11) 2 145 928
(21) 08017734.8	(11) 2 146 522	(21) 08160419.1	(11) 2 146 530	(21) 08160713.7	(11) 2 145 924
(21) 08017748.8	(11) 2 146 407	(21) 08160421.7	(11) 2 145 768	(21) 08160715.2	(11) 2 145 929
(21) 08020582.6	(11) 2 146 273	(21) 08160432.4	(11) 2 146 241	(21) 08160727.7	(11) 2 145 901
(21) 08022532.9	(11) 2 145 934	(21) 08160441.5	(11) 2 146 170	(21) 08160730.1	(11) 2 146 495
(21) 08022533.7	(11) 2 145 935	(21) 08160445.6	(11) 2 146 506	(21) 08160738.4	(11) 2 146 006
(21) 08075635.6	(11) 2 146 289	(21) 08160452.2	(11) 2 146 559	(21) 08160763.2	(11) 2 146 555
(21) 08075637.2	(11) 2 145 986	(21) 08160456.3	(11) 2 145 538	(21) 08160765.7	(11) 2 146 541
(21) 08075645.5	(11) 2 145 840	(21) 08160458.9	(11) 2 146 438	(21) 08160766.5	(11) 2 146 334
(21) 08075646.3	(11) 2 145 841	(21) 08160459.7	(11) 2 146 394	(21) 08160774.9	(11) 2 145 904
(21) 08075647.1	(11) 2 146 018	(21) 08160460.5	(11) 2 146 413	(21) 08165819.7	(11) 2 146 290
(21) 08104564.3	(11) 2 146 072	(21) 08160467.0	(11) 2 146 368	(21) 08167556.3	(11) 2 146 136
(21) 08104750.8	(11) 2 146 473	(21) 08160468.8	(11) 2 146 338	(21) 08167746.0	(11) 2 146 386
(21) 08104752.4	(11) 2 146 496	(21) 08160469.6	(11) 2 146 470	(21) 08168901.0	(11) 2 146 042
(21) 08104761.5	(11) 2 146 189	(21) 08160477.9	(11) 2 146 108	(21) 08169217.0	(11) 2 146 156
(21) 08104765.6	(11) 2 145 974	(21) 08160502.4	(11) 2 145 693	(21) 08169444.0	(11) 2 146 089
(21) 08104768.0	(11) 2 146 200	(21) 08160507.3	(11) 2 145 978	(21) 08172216.7	(11) 2 146 213
(21) 08104776.3	(11) 2 146 546	(21) 08160508.1	(11) 2 145 979	(21) 08252393.7	(11) 2 146 461
(21) 08104782.1	(11) 2 145 679	(21) 08160512.3	(11) 2 145 701	(21) 08252407.5	(11) 2 145 940
(21) 08156409.8	(11) 2 146 080	(21) 08160513.1	(11) 2 146 527	(21) 08252426.5	(11) 2 146 362
(21) 08157996.3	(11) 2 145 571	(21) 08160526.3	(11) 2 145 746	(21) 08252448.9	(11) 2 145 566
(21) 08158002.9	(11) 2 145 572	(21) 08160536.2	(11) 2 145 586	(21) 08252778.9	(11) 2 145 656
(21) 08159820.3	(11) 2 146 427	(21) 08160542.0	(11) 2 145 923	(21) 08253108.8	(11) 2 146 478
(21) 08159939.1	(11) 2 145 704	(21) 08160549.5	(11) 2 146 343	(21) 08253245.8	(11) 2 146 563
(21) 08160024.9	(11) 2 145 945	(21) 08160550.3	(11) 2 145 621	(21) 08253340.7	(11) 2 146 224
(21) 08160078.5	(11) 2 145 547	(21) 08160555.2	(11) 2 146 325	(21) 08253582.4	(11) 2 145 879
(21) 08160141.1	(11) 2 145 856	(21) 08160559.4	(11) 2 145 762	(21) 08253641.8	(11) 2 146 298
(21) 08160143.7	(11) 2 145 857	(21) 08160574.3	(11) 2 145 663	(21) 08275035.7	(11) 2 145 736
(21) 08160304.5	(11) 2 146 019	(21) 08160592.5	(11) 2 146 173	(21) 08290570.4	(11) 2 145 873
(21) 08160313.6	(11) 2 145 695	(21) 08160603.0	(11) 2 145 730	(21) 08290664.5	(11) 2 145 971
(21) 08160314.4	(11) 2 145 907	(21) 08160604.8	(11) 2 145 819	(21) 08290666.0	(11) 2 145 774
(21) 08160315.1	(11) 2 145 691	(21) 08160613.9	(11) 2 146 382	(21) 08290671.0	(11) 2 145 895
(21) 08160317.7	(11) 2 145 683	(21) 08160614.7	(11) 2 145 909	(21) 08290678.5	(11) 2 145 891
(21) 08160327.6	(11) 2 146 126	(21) 08160627.9	(11) 2 146 265	(21) 08290691.8	(11) 2 146 445
(21) 08160345.8	(11) 2 145 944	(21) 08160631.1	(11) 2 146 327	(21) 08290692.6	(11) 2 146 169
(21) 08160353.2	(11) 2 146 000	(21) 08160637.8	(11) 2 145 908	(21) 08290695.9	(11) 2 145 677
(21) 08160354.0	(11) 2 146 001	(21) 08160640.2	(11) 2 145 702	(21) 08290696.7	(11) 2 146 448
(21) 08160356.5	(11) 2 146 159	(21) 08160646.9	(11) 2 145 575	(21) 08290697.5	(11) 2 146 549

(21) 08290698.3	(11) 2 146 125	(21) 08707521.4	(11) 2 144 724*	(21) 08716356.4	(11) 2 145 184*
(87) WO 2008/138414		(87) WO 2008/138414		(87) WO 2008/107201	
(21) 08290701.5	(11) 2 145 567	(21) 08708642.7	(11) 2 145 100*	(21) 08716372.1	(11) 2 144 713*
(87) WO 2008/122452		(87) WO 2008/122452		(87) WO 2008/110311	
(21) 08290704.9	(11) 2 145 624	(21) 08708881.1	(11) 2 144 766*	(21) 08716618.7	(11) 2 144 527*
(87) WO 2008/122455		(87) WO 2008/122455		(87) WO 2008/138421	
(21) 08290982.1	(11) 2 146 550	(21) 08708947.0	(11) 2 144 767*	(21) 08716670.8	(11) 2 145 430*
(87) WO 2008/122456		(87) WO 2008/122456		(87) WO 2008/122355	
(21) 08305399.1	(11) 2 146 474	(21) 08709113.8	(11) 2 144 967*	(21) 08716677.3	(11) 2 144 891*
(87) WO 2008/107304		(87) WO 2008/107304		(87) WO 2008/122357	
(21) 08305401.5	(11) 2 146 528	(21) 08709180.7	(11) 2 145 048*	(21) 08716679.9	(11) 2 144 897*
(87) WO 2008/122456		(87) WO 2008/122461		(87) WO 2008/116620	
(21) 08305402.3	(11) 2 146 218	(21) 08709707.7	(11) 2 144 671*	(21) 08716712.8	(11) 2 144 505*
(87) WO 2008/104818		(87) WO 2008/104818		(87) WO 2008/119511	
(21) 08305407.2	(11) 2 146 490	(21) 08709821.6	(11) 2 145 237*	(21) 08716821.7	(11) 2 145 170*
(87) WO 2008/135817		(87) WO 2008/135817		(87) WO 2008/101843	
(21) 08305735.6	(11) 2 146 504	(21) 08710623.3	(11) 2 145 770	(21) 08716857.1	(11) 2 145 168*
(87) WO 2008/096641		(87) WO 2008/096641		(87) WO 2008/122457	
(21) 08352015.5	(11) 2 146 132	(21) 08712790.8	(11) 2 145 437*	(21) 08716920.7	(11) 2 144 797*
(87) WO 2008/104818		(87) WO 2008/100213		(87) WO 2008/110437	
(21) 08356106.8	(11) 2 145 557	(21) 08713005.0	(11) 2 145 394*	(21) 08716971.0	(11) 2 145 083*
(87) WO 2008/104818		(87) WO 2008/140629		(87) WO 2008/122460	
(21) 08356109.2	(11) 2 145 869	(21) 08713637.0	(11) 2 144 535*	(21) 08717073.4	(11) 2 144 841*
(87) WO 2008/135817		(87) WO 2008/088972		(87) WO 2008/122463	
(21) 08356110.0	(11) 2 145 868	(21) 08714190.9	(11) 2 144 569*	(21) 08717077.5	(11) 2 145 140*
(87) WO 2008/096641		(87) WO 2008/134104		(87) WO 2008/107329	
(21) 08380173.8	(11) 2 146 422	(21) 08714233.7	(11) 2 145 257*	(21) 08717253.2	(11) 2 145 047*
(87) WO 2008/104818		(87) WO 2008/118252		(87) WO 2008/131984	
(21) 08380209.0	(11) 2 146 026	(21) 08714291.5	(11) 2 144 531*	(21) 08717429.8	(11) 2 144 800*
(87) WO 2008/100213		(87) WO 2008/134782		(87) WO 2008/107459	
(21) 08380218.1	(11) 2 145 882	(21) 08714477.0	(11) 2 144 635*	(21) 08717522.0	(11) 2 144 796*
(87) WO 2008/140629		(87) WO 2008/116271		(87) WO 2008/135301	
(21) 08381024.2	(11) 2 145 729	(21) 08714485.3	(11) 2 144 760*	(21) 08717704.4	(11) 2 145 373*
(87) WO 2008/140629		(87) WO 2008/134792		(87) WO 2008/125405	
(21) 08382027.4	(11) 2 145 763	(21) 08715457.1	(11) 2 144 721*	(21) 08717735.8	(11) 2 145 287*
(87) WO 2008/088972		(87) WO 2008/135002		(87) WO 2008/110597	
(21) 08382028.2	(11) 2 145 803	(21) 08715470.4	(11) 2 144 719*	(21) 08717752.3	(11) 2 144 832*
(87) WO 2008/088972		(87) WO 2008/110133		(87) WO 2008/122480	
(21) 08382029.0	(11) 2 145 801	(21) 08715662.6	(11) 2 144 829*	(21) 08717771.3	(11) 2 144 787*
(87) WO 2008/134104		(87) WO 2008/138411		(87) WO 2008/110610	
(21) 08382030.8	(11) 2 145 802	(21) 08715832.5	(11) 2 145 268*	(21) 08717790.3	(11) 2 144 595*
(87) WO 2008/118252		(87) WO 2008/138415		(87) WO 2008/122481	
(21) 08401005.7	(11) 2 146 015	(21) 08715909.1	(11) 2 145 342*	(21) 08717807.5	(11) 2 145 177*
(87) WO 2008/118252		(87) WO 2008/135106		(87) WO 2008/138659	
(21) 08405173.9	(11) 2 145 720	(21) 08716051.1	(11) 2 144 783*	(21) 08717811.7	(11) 2 145 173*
(87) WO 2008/134782		(87) WO 2008/110261		(87) WO 2008/138661	
(21) 08405179.6	(11) 2 145 759	(21) 08716113.9	(11) 2 145 445*	(21) 08717831.5	(11) 2 145 141*
(87) WO 2008/116271		(87) WO 2008/107115		(87) WO 2008/122483	
(21) 08425467.1	(11) 2 145 761	(21) 08716174.1	(11) 2 145 204*	(21) 08717881.0	(11) 2 145 247*
(87) WO 2008/116271		(87) WO 2008/135108		(87) WO 2008/116771	
(21) 08425472.1	(11) 2 145 554	(21) 08716202.0	(11) 2 144 502*	(21) 08717885.1	(11) 2 144 827*
(87) WO 2008/134792		(87) WO 2008/110278		(87) WO 2008/113779	
(21) 08425482.0	(11) 2 146 554	(21) 08716269.9	(11) 2 145 118*	(21) 08717927.1	(11) 2 144 838*
(87) WO 2008/134792		(87) WO 2008/128599		(87) WO 2008/116783	
(21) 08425484.6	(11) 2 145 649	(21) 08716281.4	(11) 2 144 921*	(21) 08717984.2	(11) 2 145 042*
(87) WO 2008/135002		(87) WO 2008/104408		(87) WO 2008/135306	
(21) 08425485.3	(11) 2 146 051	(21) 08716307.7	(11) 2 144 833*	(21) 08718129.3	(11) 2 144 848*
(87) WO 2008/110133		(87) WO 2008/116548		(87) WO 2008/122503	
(21) 08425486.1	(11) 2 146 055				
(21) 08425488.7	(11) 2 146 031				
(87) WO 2008/138411					
(21) 08425490.3	(11) 2 145 590				
(87) WO 2008/138415					
(21) 08460043.6	(11) 2 145 867				
(87) WO 2008/122481					
(21) 08462010.3	(11) 2 146 234				
(87) WO 2008/135106					
(21) 08702159.8	(11) 2 144 645*				
(87) WO 2008/090386					
(21) 08702232.3	(11) 2 144 855*				
(87) WO 2008/084396					
(21) 08703770.1	(11) 2 145 666				
(87) WO 2008/117557					
(21) 08705207.2	(11) 2 144 517*				
(87) WO 2008/088274					
(21) 08705550.5	(11) 2 144 577*				
(87) WO 2008/088716					
(21) 08706005.9	(11) 2 144 573*				
(87) WO 2008/106025					
(21) 08707220.3	(11) 2 144 702*				
(87) WO 2008/107043					

(21) 08718153.3 (87) WO 2008/119688	(11) 2 145 231*	(21) 08721561.2 (87) WO 2008/139771	(11) 2 146 301	(21) 08727271.2 (87) WO 2008/127569	(11) 2 144 979*
(21) 08718162.4 (87) WO 2008/138670	(11) 2 145 157*	(21) 08721870.7 (87) WO 2008/139774	(11) 2 146 081	(21) 08729247.0 (87) WO 2008/098103	(11) 2 144 890*
(21) 08718198.8 (87) WO 2008/122511	(11) 2 145 012*	(21) 08721992.9 (87) WO 2008/126613	(11) 2 146 425	(21) 08729324.7 (87) WO 2008/098144	(11) 2 145 224*
(21) 08718218.4 (87) WO 2008/122513	(11) 2 144 906*	(21) 08722277.4 (87) WO 2008/139778	(11) 2 146 078	(21) 08729648.9 (87) WO 2008/127771	(11) 2 145 383*
(21) 08718306.7 (87) WO 2008/131999	(11) 2 145 066*	(21) 08722301.2 (87) WO 2008/132889	(11) 2 146 437	(21) 08729759.4 (87) WO 2008/109234	(11) 2 145 285*
(21) 08718377.8 (87) WO 2008/125483	(11) 2 144 919*	(21) 08722330.1 (87) WO 2008/114786	(11) 2 146 186	(21) 08729844.4 (87) WO 2008/140843	(11) 2 144 960*
(21) 08718645.8 (87) WO 2008/122752	(11) 2 144 992*	(21) 08722593.4 (87) WO 2008/117740	(11) 2 145 675	(21) 08731248.4 (87) WO 2008/109523	(11) 2 144 980*
(21) 08718789.4 (87) WO 2008/114005	(11) 2 145 093*	(21) 08722604.9 (87) WO 2008/132900	(11) 2 145 719	(21) 08731339.1 (87) WO 2008/115691	(11) 2 144 779*
(21) 08718910.6 (87) WO 2008/117062	(11) 2 144 618*	(21) 08722720.3 (87) WO 2008/120601	(11) 2 146 449	(21) 08731476.1 (87) WO 2008/109708	(11) 2 145 288*
(21) 08718952.8 (87) WO 2008/142363	(11) 2 144 774*	(21) 08723138.7 (87) WO 2008/126983	(11) 2 144 846*	(21) 08731815.0 (87) WO 2008/112631	(11) 2 145 153*
(21) 08718978.3 (87) WO 2008/122765	(11) 2 144 881*	(21) 08723183.3 (87) WO 2008/105635	(11) 2 145 040*	(21) 08732004.0 (87) WO 2008/134128	(11) 2 144 658*
(21) 08718982.5 (87) WO 2008/122771	(11) 2 144 588*	(21) 08723227.8 (87) WO 2008/133401	(11) 2 145 817	(21) 08732037.0 (87) WO 2008/112800	(11) 2 145 398*
(21) 08718986.6 (87) WO 2008/122775	(11) 2 145 337*	(21) 08723457.1 (87) WO 2008/143400	(11) 2 145 013*	(21) 08732066.9 (87) WO 2008/127819	(11) 2 145 461*
(21) 08719002.1 (87) WO 2008/135708	(11) 2 144 547*	(21) 08723937.2 (87) WO 2008/120990	(11) 2 144 743*	(21) 08732305.1 (87) WO 2008/113055	(11) 2 145 407*
(21) 08719003.9 (87) WO 2008/135709	(11) 2 144 545*	(21) 08723944.8 (87) WO 2008/123776	(11) 2 144 815*	(21) 08732384.6 (87) WO 2008/115896	(11) 2 145 497*
(21) 08719090.6 (87) WO 2008/129313	(11) 2 144 498*	(21) 08724131.1 (87) WO 2008/115119	(11) 2 145 057*	(21) 08732390.3 (87) WO 2008/124256	(11) 2 144 745*
(21) 08719329.8 (87) WO 2008/099282	(11) 2 145 090*	(21) 08724181.6 (87) WO 2008/127179	(11) 2 144 924*	(21) 08732477.8 (87) WO 2008/127834	(11) 2 144 816*
(21) 08719381.9 (87) WO 2008/122852	(11) 2 144 748*	(21) 08724256.6 (87) WO 2008/123823	(11) 2 145 316*	(21) 08732484.4 (87) WO 2008/115992	(11) 2 145 498*
(21) 08719420.5 (87) WO 2008/122868	(11) 2 145 096*	(21) 08724273.1 (87) WO 2008/140386	(11) 2 145 443*	(21) 08732869.6 (87) WO 2008/124307	(11) 2 144 508*
(21) 08719421.3 (87) WO 2008/122869	(11) 2 145 399*	(21) 08724283.0 (87) WO 2008/118086	(11) 2 145 115*	(21) 08732957.9 (87) WO 2008/119050	(11) 2 145 446*
(21) 08719678.8 (87) WO 2008/135870	(11) 2 144 583*	(21) 08724320.0 (87) WO 2008/133582	(11) 2 145 400*	(21) 08732997.5 (87) WO 2008/121884	(11) 2 145 261*
(21) 08719860.2 (87) WO 2008/122917	(11) 2 145 332*	(21) 08724321.8 (87) WO 2008/123825	(11) 2 145 317*	(21) 08733038.7 (87) WO 2008/122001	(11) 2 145 305*
(21) 08719865.1 (87) WO 2008/122921	(11) 2 145 226*	(21) 08724332.5 (87) WO 2008/127183	(11) 2 145 418*	(21) 08733085.8 (87) WO 2008/122052	(11) 2 145 459*
(21) 08720148.9 (87) WO 2008/120223	(11) 2 144 985*	(21) 08724774.8 (87) WO 2008/091658	(11) 2 144 695*	(21) 08733092.4 (87) WO 2008/124493	(11) 2 144 818*
(21) 08720521.7 (87) WO 2008/139674	(11) 2 145 905	(21) 08726169.9 (87) WO 2008/106166	(11) 2 144 604*	(21) 08733116.1 (87) WO 2008/124541	(11) 2 145 304*
(21) 08720696.7 (87) WO 2008/126387	(11) 2 146 356	(21) 08726789.4 (87) WO 2008/123914	(11) 2 144 883*	(21) 08733173.2 (87) WO 2008/124764	(11) 2 144 596*
(21) 08720697.5 (87) WO 2008/136175	(11) 2 146 360	(21) 08727089.8 (87) WO 2008/118379	(11) 2 144 884*	(21) 08733179.9 (87) WO 2008/124776	(11) 2 145 260*
(21) 08720822.9 (87) WO 2008/126482	(11) 2 146 084	(21) 08727201.9 (87) WO 2008/121335	(11) 2 145 137*	(21) 08733184.9 (87) WO 2008/127996	(11) 2 144 607*
(21) 08721458.1 (87) WO 2008/129906	(11) 2 145 972	(21) 08727241.5 (87) WO 2008/121415	(11) 2 144 892*	(21) 08733229.2 (87) WO 2008/124854	(11) 2 145 431*

(21) 08733243.3 (87) WO 2008/128266	(11) 2 145 078*	(21) 08734653.2 (87) WO 2008/113562	(11) 2 144 720*	(21) 08735184.7 (87) WO 2008/125302	(11) 2 144 711*
(21) 08733244.1 (87) WO 2008/128267	(11) 2 145 074*	(21) 08734674.8 (87) WO 2008/122347	(11) 2 145 292*	(21) 08735193.8 (87) WO 2008/135135	(11) 2 145 501*
(21) 08733245.8 (87) WO 2008/128268	(11) 2 145 077*	(21) 08734678.9 (87) WO 2008/116588	(11) 2 145 278*	(21) 08735200.1 (87) WO 2008/138442	(11) 2 144 740*
(21) 08733337.3 (87) WO 2008/124870	(11) 2 144 617*	(21) 08734683.9 (87) WO 2008/122352	(11) 2 144 885*	(21) 08735266.2 (87) WO 2008/131860	(11) 2 144 879*
(21) 08733448.8 (87) WO 2008/134814	(11) 2 144 672*	(21) 08734779.5 (87) WO 2008/125186	(11) 2 145 518*	(21) 08735321.5 (87) WO 2008/138447	(11) 2 144 788*
(21) 08733460.3 (87) WO 2008/134825	(11) 2 144 853*	(21) 08734827.2 (87) WO 2008/125196	(11) 2 145 466*	(21) 08735330.6 (87) WO 2008/128725	(11) 2 144 836*
(21) 08733614.5 (87) WO 2008/119156	(11) 2 145 038*	(21) 08734835.5 (87) WO 2008/138425	(11) 2 145 289*	(21) 08735364.5 (87) WO 2008/138454	(11) 2 145 384*
(21) 08733698.8 (87) WO 2008/119175	(11) 2 145 425*	(21) 08734836.3 (87) WO 2008/138426	(11) 2 145 290*	(21) 08735372.8 (87) WO 2008/131892	(11) 2 144 688*
(21) 08733702.8 (87) WO 2008/119176	(11) 2 144 871*	(21) 08734837.1 (87) WO 2008/138427	(11) 2 145 035*	(21) 08735388.4 (87) WO 2008/135178	(11) 2 145 225*
(21) 08733723.4 (87) WO 2008/122122	(11) 2 144 701*	(21) 08734840.5 (87) WO 2008/125200	(11) 2 144 947*	(21) 08735392.6 (87) WO 2008/131919	(11) 2 145 059*
(21) 08733736.6 (87) WO 2008/122128	(11) 2 145 294*	(21) 08734841.3 (87) WO 2008/125201	(11) 2 144 942*	(21) 08735397.5 (87) WO 2008/138478	(11) 2 144 978*
(21) 08733744.0 (87) WO 2008/124933	(11) 2 144 996*	(21) 08734842.1 (87) WO 2008/125202	(11) 2 144 946*	(21) 08735528.5 (87) WO 2008/116912	(11) 2 144 911*
(21) 08733778.8 (87) WO 2008/131524	(11) 2 145 509*	(21) 08734870.2 (87) WO 2008/116665	(11) 2 144 907*	(21) 08735605.1 (87) WO 2008/125469	(11) 2 145 361*
(21) 08733779.6 (87) WO 2008/131525	(11) 2 145 510*	(21) 08734888.4 (87) WO 2008/122378	(11) 2 144 877*	(21) 08735703.4 (87) WO 2008/138677	(11) 2 145 421*
(21) 08733811.7 (87) WO 2008/134906	(11) 2 145 162*	(21) 08734894.2 (87) WO 2008/122379	(11) 2 144 936*	(21) 08735707.5 (87) WO 2008/135325	(11) 2 144 945*
(21) 08733816.6 (87) WO 2008/131574	(11) 2 145 163*	(21) 08734948.6 (87) WO 2008/122387	(11) 2 145 375*	(21) 08735758.8 (87) WO 2008/125510	(11) 2 145 447*
(21) 08733824.0 (87) WO 2008/131578	(11) 2 144 705*	(21) 08734977.5 (87) WO 2008/122400	(11) 2 144 703*	(21) 08735760.4 (87) WO 2008/122568	(11) 2 144 795*
(21) 08733832.3 (87) WO 2008/138157	(11) 2 144 746*	(21) 08734981.7 (87) WO 2008/138433	(11) 2 145 203*	(21) 08735777.8 (87) WO 2008/122572	(11) 2 144 794*
(21) 08733986.7 (87) WO 2008/128429	(11) 2 146 415	(21) 08734994.0 (87) WO 2008/122403	(11) 2 145 073*	(21) 08735833.9 (87) WO 2008/128870	(11) 2 144 991*
(21) 08734103.8 (87) WO 2008/128470	(11) 2 146 458	(21) 08735026.0 (87) WO 2008/122413	(11) 2 144 546*	(21) 08735835.4 (87) WO 2008/122608	(11) 2 144 753*
(21) 08734136.8 (87) WO 2008/131679	(11) 2 145 653	(21) 08735031.0 (87) WO 2008/122416	(11) 2 145 075*	(21) 08735844.6 (87) WO 2008/122614	(11) 2 144 908*
(21) 08734140.0 (87) WO 2008/138246	(11) 2 146 340	(21) 08735056.7 (87) WO 2008/131844	(11) 2 144 793*	(21) 08735845.3 (87) WO 2008/122615	(11) 2 144 909*
(21) 08734400.8 (87) WO 2008/116447	(11) 2 145 104*	(21) 08735092.2 (87) WO 2008/125250	(11) 2 144 959*	(21) 08735847.9 (87) WO 2008/122616	(11) 2 144 750*
(21) 08734543.5 (87) WO 2008/125122	(11) 2 145 379*	(21) 08735102.9 (87) WO 2008/125253	(11) 2 144 525*	(21) 08735971.7 (87) WO 2008/122643	(11) 2 145 454*
(21) 08734544.3 (87) WO 2008/128545	(11) 2 144 851*	(21) 08735135.9 (87) WO 2008/122440	(11) 2 144 606*	(21) 08735975.8 (87) WO 2008/122647	(11) 2 145 456*
(21) 08734552.6 (87) WO 2008/131782	(11) 2 144 560*	(21) 08735136.7 (87) WO 2008/122441	(11) 2 144 933*	(21) 08736020.2 (87) WO 2008/122654	(11) 2 144 616*
(21) 08734559.1 (87) WO 2008/138347	(11) 2 145 053*	(21) 08735144.1 (87) WO 2008/135131	(11) 2 144 951*	(21) 08736032.7 (87) WO 2008/125574	(11) 2 145 011*
(21) 08734603.7 (87) WO 2008/135113	(11) 2 145 006*	(21) 08735149.0 (87) WO 2008/125273	(11) 2 144 728*	(21) 08736063.2 (87) WO 2008/122665	(11) 2 145 460*
(21) 08734615.1 (87) WO 2008/138420	(11) 2 145 392*	(21) 08735166.4 (87) WO 2008/135132	(11) 2 144 636*	(21) 08736068.1 (87) WO 2008/125589	(11) 2 144 882*

(21) 08736070.7 (87) WO 2008/135337	(11) 2 144 880*	(21) 08736566.4 (87) WO 2008/135405	(11) 2 145 499*	(21) 08737222.3 (87) WO 2008/132506	(11) 2 145 320*
(21) 08736079.8 (87) WO 2008/125593	(11) 2 145 465*	(21) 08736572.2 (87) WO 2008/135409	(11) 2 144 970*	(21) 08737230.6 (87) WO 2008/139216	(11) 2 145 158*
(21) 08736093.9 (87) WO 2008/125598	(11) 2 144 817*	(21) 08736599.5 (87) WO 2008/138732	(11) 2 144 900*	(21) 08737233.0 (87) WO 2008/132515	(11) 2 144 725*
(21) 08736119.2 (87) WO 2008/125615	(11) 2 144 912*	(21) 08736640.7 (87) WO 2008/132226	(11) 2 144 837*	(21) 08737243.9 (87) WO 2008/135783	(11) 2 145 026*
(21) 08736143.2 (87) WO 2008/125634	(11) 2 145 253*	(21) 08736750.4 (87) WO 2008/125718	(11) 2 146 264	(21) 08737244.7 (87) WO 2008/135784	(11) 2 144 752*
(21) 08736144.0 (87) WO 2008/125635	(11) 2 144 927*	(21) 08736767.8 (87) WO 2008/135627	(11) 2 144 834*	(21) 08737266.0 (87) WO 2008/139223	(11) 2 145 065*
(21) 08736157.2 (87) WO 2008/135338	(11) 2 144 858*	(21) 08736818.9 (87) WO 2008/139024	(11) 2 145 136*	(21) 08737335.3 (87) WO 2008/117161	(11) 2 144 813*
(21) 08736178.8 (87) WO 2008/135342	(11) 2 145 516*	(21) 08736855.1 (87) WO 2008/114000	(11) 2 145 022*	(21) 08737351.0 (87) WO 2008/120073	(11) 2 145 037*
(21) 08736208.3 (87) WO 2008/125664	(11) 2 145 255*	(21) 08736873.4 (87) WO 2008/119990	(11) 2 144 751*	(21) 08737383.3 (87) WO 2008/122866	(11) 2 145 092*
(21) 08736220.8 (87) WO 2008/135347	(11) 2 145 365*	(21) 08736889.0 (87) WO 2008/139132	(11) 2 145 076*	(21) 08737428.6 (87) WO 2008/125956	(11) 2 144 736*
(21) 08736229.9 (87) WO 2008/138699	(11) 2 145 368*	(21) 08736932.8 (87) WO 2008/125818	(11) 2 144 562*	(21) 08737517.6 (87) WO 2008/132578	(11) 2 145 209*
(21) 08736292.7 (87) WO 2008/125688	(11) 2 144 734*	(21) 08736941.9 (87) WO 2008/139135	(11) 2 145 469*	(21) 08737518.4 (87) WO 2008/129411	(11) 2 144 488*
(21) 08736310.7 (87) WO 2008/128950	(11) 2 144 585*	(21) 08736960.9 (87) WO 2008/139136	(11) 2 145 159*	(21) 08737520.0 (87) WO 2008/129412	(11) 2 144 487*
(21) 08736324.8 (87) WO 2008/132060	(11) 2 144 500*	(21) 08736985.6 (87) WO 2008/129242	(11) 2 144 976*	(21) 08737570.5 (87) WO 2008/132599	(11) 2 145 419*
(21) 08736367.7 (87) WO 2008/135362	(11) 2 145 131*	(21) 08737013.6 (87) WO 2008/125870	(11) 2 144 571*	(21) 08737575.4 (87) WO 2008/132602	(11) 2 145 082*
(21) 08736419.6 (87) WO 2008/129033	(11) 2 144 543*	(21) 08737025.0 (87) WO 2008/129263	(11) 2 144 934*	(21) 08737611.7 (87) WO 2008/139301	(11) 2 145 455*
(21) 08736422.0 (87) WO 2008/135374	(11) 2 145 135*	(21) 08737073.0 (87) WO 2008/132439	(11) 2 144 598*	(21) 08737642.2 (87) WO 2008/117258	(11) 2 145 030*
(21) 08736431.1 (87) WO 2008/138706	(11) 2 144 868*	(21) 08737078.9 (87) WO 2008/129298	(11) 2 144 762*	(21) 08737674.5 (87) WO 2008/122913	(11) 2 145 480*
(21) 08736432.9 (87) WO 2008/135376	(11) 2 145 145*	(21) 08737115.9 (87) WO 2008/132465	(11) 2 145 178*	(21) 08737680.2 (87) WO 2008/122915	(11) 2 145 217*
(21) 08736442.8 (87) WO 2008/135379	(11) 2 144 968*	(21) 08737118.3 (87) WO 2008/132467	(11) 2 145 043*	(21) 08737683.6 (87) WO 2008/139340	(11) 2 144 592*
(21) 08736446.9 (87) WO 2008/132089	(11) 2 145 028*	(21) 08737133.2 (87) WO 2008/135721	(11) 2 144 586*	(21) 08737691.9 (87) WO 2008/120174	(11) 2 144 862*
(21) 08736473.3 (87) WO 2008/138715	(11) 2 144 792*	(21) 08737141.5 (87) WO 2008/135727	(11) 2 145 221*	(21) 08737694.3 (87) WO 2008/122927	(11) 2 145 227*
(21) 08736512.8 (87) WO 2008/135391	(11) 2 145 146*	(21) 08737145.6 (87) WO 2008/132486	(11) 2 144 679*	(21) 08737695.0 (87) WO 2008/122928	(11) 2 144 564*
(21) 08736523.5 (87) WO 2008/138724	(11) 2 144 876*	(21) 08737165.4 (87) WO 2008/135753	(11) 2 145 386*	(21) 08737709.9 (87) WO 2008/122938	(11) 2 145 323*
(21) 08736525.0 (87) WO 2008/132122	(11) 2 145 360*	(21) 08737167.0 (87) WO 2008/139142	(11) 2 144 981*	(21) 08737723.0 (87) WO 2008/125999	(11) 2 145 448*
(21) 08736534.2 (87) WO 2008/135399	(11) 2 145 366*	(21) 08737178.7 (87) WO 2008/139196	(11) 2 144 821*	(21) 08737758.6 (87) WO 2008/122955	(11) 2 145 321*
(21) 08736541.7 (87) WO 2008/132134	(11) 2 144 932*	(21) 08737200.9 (87) WO 2008/139211	(11) 2 145 064*	(21) 08737800.6 (87) WO 2008/126034	(11) 2 144 910*
(21) 08736555.7 (87) WO 2008/135403	(11) 2 144 941*	(21) 08737209.0 (87) WO 2008/139212	(11) 2 144 810*	(21) 08737866.7 (87) WO 2008/126057	(11) 2 144 591*
(21) 08736565.6 (87) WO 2008/138727	(11) 2 144 918*	(21) 08737213.2 (87) WO 2008/132500	(11) 2 144 630*	(21) 08737901.2 (87) WO 2008/126065	(11) 2 145 003*

(21) 08737932.7 (87) WO 2008/132652	(11) 2 145 380*	(21) 08739054.8 (87) WO 2008/126692	(11) 2 145 661	(21) 08741042.9 (87) WO 2008/120935	(11) 2 145 041*
(21) 08737937.6 (87) WO 2008/132655	(11) 2 145 355*	(21) 08739242.9 (87) WO 2009/118898	(11) 2 146 116	(21) 08741162.5 (87) WO 2008/123701	(11) 2 144 896*
(21) 08737942.6 (87) WO 2008/129509	(11) 2 145 403*	(21) 08739567.9 (87) WO 2008/129924	(11) 2 146 187	(21) 08741165.8 (87) WO 2008/123703	(11) 2 145 222*
(21) 08737948.3 (87) WO 2008/132658	(11) 2 145 381*	(21) 08739644.6 (87) WO 2008/123540	(11) 2 144 974*	(21) 08741183.1 (87) WO 2008/123712	(11) 2 145 471*
(21) 08737949.1 (87) WO 2008/132659	(11) 2 145 199*	(21) 08739655.2 (87) WO 2008/136233	(11) 2 146 261	(21) 08741202.9 (87) WO 2008/123724	(11) 2 145 472*
(21) 08737957.4 (87) WO 2008/132661	(11) 2 145 508*	(21) 08739768.3 (87) WO 2008/126751	(11) 2 145 787	(21) 08741272.2 (87) WO 2008/123754	(11) 2 146 503
(21) 08737976.4 (87) WO 2008/132669	(11) 2 145 243*	(21) 08739770.9 (87) WO 2008/126752	(11) 2 145 615	(21) 08741290.4 (87) WO 2008/127027	(11) 2 145 039*
(21) 08737981.4 (87) WO 2008/132671	(11) 2 145 356*	(21) 08739795.6 (87) WO 2008/132958	(11) 2 146 120	(21) 08741427.2 (87) WO 2008/130139	(11) 2 145 378*
(21) 08737983.0 (87) WO 2008/132673	(11) 2 145 269*	(21) 08739854.1 (87) WO 2008/126777	(11) 2 145 673	(21) 08741464.5 (87) WO 2008/130162	(11) 2 145 401*
(21) 08738034.1 (87) WO 2008/132698	(11) 2 145 198*	(21) 08739991.1 (87) WO 2008/126827	(11) 2 145 949	(21) 08741532.9 (87) WO 2008/130185	(11) 2 144 685*
(21) 08738041.6 (87) WO 2008/135917	(11) 2 145 196*	(21) 08740094.1 (87) WO 2008/126853	(11) 2 145 776	(21) 08741605.3 (87) WO 2008/123766	(11) 2 145 515*
(21) 08738061.4 (87) WO 2008/135927	(11) 2 145 129*	(21) 08740143.6 (87) WO 2008/126876	(11) 2 146 064	(21) 08741623.6 (87) WO 2008/127098	(11) 2 144 682*
(21) 08738066.3 (87) WO 2008/135929	(11) 2 145 023*	(21) 08740166.7 (87) WO 2008/126890	(11) 2 145 885	(21) 08741644.2 (87) WO 2008/127113	(11) 2 144 842*
(21) 08738069.7 (87) WO 2008/135932	(11) 2 145 270*	(21) 08740201.2 (87) WO 2008/133024	(11) 2 146 552	(21) 08741662.4 (87) WO 2008/130240	(11) 2 144 544*
(21) 08738080.4 (87) WO 2008/139354	(11) 2 144 568*	(21) 08740222.8 (87) WO 2008/126912	(11) 2 146 065	(21) 08741775.4 (87) WO 2008/127134	(11) 2 144 938*
(21) 08738140.6 (87) WO 2008/132708	(11) 2 144 493*	(21) 08740270.7 (87) WO 2008/126918	(11) 2 145 886	(21) 08742058.4 (87) WO 2008/127527	(11) 2 144 770*
(21) 08738150.5 (87) WO 2008/120202	(11) 2 144 935*	(21) 08740455.4 (87) WO 2008/126931	(11) 2 146 333	(21) 08742103.8 (87) WO 2008/123915	(11) 2 145 127*
(21) 08738177.8 (87) WO 2008/122976	(11) 2 145 444*	(21) 08740460.4 (87) WO 2008/133123	(11) 2 145 207*	(21) 08742318.2 (87) WO 2008/123941	(11) 2 144 867*
(21) 08738180.2 (87) WO 2008/122978	(11) 2 145 484*	(21) 08740468.7 (87) WO 2008/126937	(11) 2 145 500*	(21) 08742399.2 (87) WO 2008/130480	(11) 2 144 747*
(21) 08738250.3 (87) WO 2008/129548	(11) 2 144 633*	(21) 08740470.3 (87) WO 2008/126938	(11) 2 145 838	(21) 08742481.8 (87) WO 2008/127555	(11) 2 145 344*
(21) 08738251.1 (87) WO 2008/129549	(11) 2 144 647*	(21) 08740473.7 (87) WO 2008/133128	(11) 2 145 889	(21) 08742512.0 (87) WO 2008/124019	(11) 2 144 839*
(21) 08738321.2 (87) WO 2008/135994	(11) 2 145 164*	(21) 08740616.1 (87) WO 2008/130021	(11) 2 144 898*	(21) 08742520.3 (87) WO 2008/124030	(11) 2 144 905*
(21) 08738346.9 (87) WO 2008/139464	(11) 2 144 646*	(21) 08740623.7 (87) WO 2008/133194	(11) 2 146 106	(21) 08742527.8 (87) WO 2008/124038	(11) 2 145 252*
(21) 08738453.3 (87) WO 2008/126390	(11) 2 146 151	(21) 08740739.1 (87) WO 2008/139843	(11) 2 146 417	(21) 08742560.9 (87) WO 2008/124066	(11) 2 145 014*
(21) 08738486.3 (87) WO 2008/126398	(11) 2 145 625	(21) 08740779.7 (87) WO 2008/133254	(11) 2 145 214*	(21) 08742616.9 (87) WO 2008/124125	(11) 2 144 611*
(21) 08738615.7 (87) WO 2008/132819	(11) 2 145 556	(21) 08740836.5 (87) WO 2008/136363	(11) 2 145 611	(21) 08742618.5 (87) WO 2008/127580	(11) 2 145 325*
(21) 08738620.7 (87) WO 2008/132836	(11) 2 145 984	(21) 08740873.8 (87) WO 2008/133327	(11) 2 145 941	(21) 08742630.0 (87) WO 2008/124133	(11) 2 145 000*
(21) 08738724.7 (87) WO 2008/123159	(11) 2 145 970	(21) 08740907.4 (87) WO 2008/139916	(11) 2 145 863	(21) 08742637.5 (87) WO 2008/124138	(11) 2 145 276*
(21) 08738975.5 (87) WO 2008/120653	(11) 2 145 884	(21) 08740960.3 (87) WO 2008/136487	(11) 2 146 253	(21) 08742645.8 (87) WO 2008/124143	(11) 2 144 503*

(21) 08742650.8 (87) WO 2008/127587	(11) 2 144 922*	(21) 08743815.6 (87) WO 2008/140858	(11) 2 144 524*	(21) 08745074.8 (87) WO 2008/124561	(11) 2 145 322*
(21) 08742679.7 (87) WO 2008/124162	(11) 2 145 008*	(21) 08743871.9 (87) WO 2008/127825	(11) 2 144 755*	(21) 08745087.0 (87) WO 2008/124569	(11) 2 144 512*
(21) 08742710.0 (87) WO 2008/127609	(11) 2 144 610*	(21) 08743926.1 (87) WO 2008/130752	(11) 2 144 673*	(21) 08745143.1 (87) WO 2008/124617	(11) 2 144 601*
(21) 08742728.2 (87) WO 2008/124181	(11) 2 145 254*	(21) 08743947.7 (87) WO 2008/115843	(11) 2 145 084*	(21) 08745152.2 (87) WO 2008/124627	(11) 2 145 306*
(21) 08742750.6 (87) WO 2008/124191	(11) 2 144 982*	(21) 08744030.1 (87) WO 2008/134134	(11) 2 145 165*	(21) 08745171.2 (87) WO 2008/124639	(11) 2 144 600*
(21) 08742793.6 (87) WO 2008/127661	(11) 2 144 499*	(21) 08744172.1 (87) WO 2008/116139	(11) 2 144 878*	(21) 08745252.0 (87) WO 2008/124698	(11) 2 144 615*
(21) 08742804.1 (87) WO 2008/127668	(11) 2 145 335*	(21) 08744187.9 (87) WO 2008/116156	(11) 2 144 612*	(21) 08745301.5 (87) WO 2008/124728	(11) 2 144 580*
(21) 08742818.1 (87) WO 2008/127681	(11) 2 145 210*	(21) 08744228.1 (87) WO 2008/124280	(11) 2 145 434*	(21) 08745311.4 (87) WO 2008/124735	(11) 2 144 631*
(21) 08742843.9 (87) WO 2008/127694	(11) 2 145 277*	(21) 08744328.9 (87) WO 2008/134157	(11) 2 145 435*	(21) 08745318.9 (87) WO 2008/124741	(11) 2 145 263*
(21) 08742877.7 (87) WO 2008/130528	(11) 2 145 483*	(21) 08744382.6 (87) WO 2008/124299	(11) 2 144 854*	(21) 08745331.2 (87) WO 2008/124746	(11) 2 145 063*
(21) 08742883.5 (87) WO 2008/127722	(11) 2 144 614*	(21) 08744499.8 (87) WO 2008/119048	(11) 2 145 414*	(21) 08745336.1 (87) WO 2008/127926	(11) 2 144 944*
(21) 08742936.1 (87) WO 2008/130554	(11) 2 145 161*	(21) 08744502.9 (87) WO 2008/124330	(11) 2 144 663*	(21) 08745339.5 (87) WO 2008/124748	(11) 2 144 660*
(21) 08742948.6 (87) WO 2008/130563	(11) 2 145 034*	(21) 08744541.7 (87) WO 2008/140869	(11) 2 144 653*	(21) 08745344.5 (87) WO 2008/144124	(11) 2 145 148*
(21) 08742976.7 (87) WO 2008/130579	(11) 2 144 693*	(21) 08744565.6 (87) WO 2008/124342	(11) 2 144 773*	(21) 08745345.2 (87) WO 2008/137241	(11) 2 145 359*
(21) 08742977.5 (87) WO 2008/130580	(11) 2 144 694*	(21) 08744595.3 (87) WO 2008/140870	(11) 2 145 427*	(21) 08745359.3 (87) WO 2008/124755	(11) 2 145 246*
(21) 08743037.7 (87) WO 2008/130617	(11) 2 144 579*	(21) 08744612.6 (87) WO 2008/121830	(11) 2 145 015*	(21) 08745381.7 (87) WO 2008/127940	(11) 2 144 861*
(21) 08743097.1 (87) WO 2008/140663	(11) 2 144 704*	(21) 08744640.7 (87) WO 2008/124346	(11) 2 144 553*	(21) 08745404.7 (87) WO 2008/124791	(11) 2 145 130*
(21) 08743111.0 (87) WO 2008/133854	(11) 2 145 395*	(21) 08744674.6 (87) WO 2008/121872	(11) 2 145 265*	(21) 08745420.3 (87) WO 2008/127949	(11) 2 144 824*
(21) 08743131.8 (87) WO 2008/140666	(11) 2 145 422*	(21) 08744766.0 (87) WO 2008/124367	(11) 2 144 708*	(21) 08745421.1 (87) WO 2008/134213	(11) 2 145 470*
(21) 08743161.5 (87) WO 2008/140667	(11) 2 145 507*	(21) 08744788.4 (87) WO 2008/130792	(11) 2 145 211*	(21) 08745441.9 (87) WO 2008/124803	(11) 2 144 903*
(21) 08743173.0 (87) WO 2008/136921	(11) 2 144 526*	(21) 08744798.3 (87) WO 2008/121973	(11) 2 145 389*	(21) 08745465.8 (87) WO 2008/124812	(11) 2 144 916*
(21) 08743215.9 (87) WO 2008/136929	(11) 2 145 218*	(21) 08744843.7 (87) WO 2008/122002	(11) 2 145 018*	(21) 08745503.6 (87) WO 2008/124822	(11) 2 144 504*
(21) 08743237.3 (87) WO 2008/140669	(11) 2 144 737*	(21) 08744881.7 (87) WO 2008/124406	(11) 2 144 923*	(21) 08745505.1 (87) WO 2008/124823	(11) 2 144 886*
(21) 08743367.8 (87) WO 2008/143761	(11) 2 144 608*	(21) 08745017.7 (87) WO 2008/124497	(11) 2 144 789*	(21) 08745506.9 (87) WO 2008/124824	(11) 2 144 887*
(21) 08743376.9 (87) WO 2008/136959	(11) 2 145 052*	(21) 08745023.5 (87) WO 2008/124514	(11) 2 144 994*	(21) 08745508.5 (87) WO 2008/124826	(11) 2 144 888*
(21) 08743381.9 (87) WO 2008/136961	(11) 2 144 756*	(21) 08745040.9 (87) WO 2008/124529	(11) 2 145 300*	(21) 08745511.9 (87) WO 2008/124827	(11) 2 145 341*
(21) 08743390.0 (87) WO 2008/134064	(11) 2 144 575*	(21) 08745042.5 (87) WO 2008/124531	(11) 2 145 262*	(21) 08745513.5 (87) WO 2008/127986	(11) 2 144 674*
(21) 08743621.8 (87) WO 2008/109434	(11) 2 144 501*	(21) 08745048.2 (87) WO 2008/124545	(11) 2 145 301*	(21) 08745600.0 (87) WO 2008/128033	(11) 2 144 554*
(21) 08743631.7 (87) WO 2008/109462	(11) 2 144 599*	(21) 08745050.8 (87) WO 2008/124547	(11) 2 145 302*	(21) 08745627.3 (87) WO 2008/128065	(11) 2 144 626*

(21) 08745640.6 (87) WO 2008/128076	(11) 2 145 010*	(21) 08746083.8 (87) WO 2008/131084	(11) 2 144 550*	(21) 08746893.0 (87) WO 2008/134503	(11) 2 144 961*
(21) 08745656.2 (87) WO 2008/128090	(11) 2 145 132*	(21) 08746084.6 (87) WO 2008/140891	(11) 2 145 240*	(21) 08746931.8 (87) WO 2008/134537	(11) 2 144 741*
(21) 08745659.6 (87) WO 2008/128093	(11) 2 144 622*	(21) 08746091.1 (87) WO 2008/131089	(11) 2 144 640*	(21) 08746965.6 (87) WO 2008/137362	(11) 2 145 473*
(21) 08745665.3 (87) WO 2008/128098	(11) 2 145 187*	(21) 08746097.8 (87) WO 2008/131092	(11) 2 144 684*	(21) 08747091.0 (87) WO 2008/140932	(11) 2 145 511*
(21) 08745674.5 (87) WO 2008/128104	(11) 2 144 515*	(21) 08746141.4 (87) WO 2008/131127	(11) 2 145 248*	(21) 08747119.9 (87) WO 2008/137429	(11) 2 145 348*
(21) 08745684.4 (87) WO 2008/128110	(11) 2 144 491*	(21) 08746164.6 (87) WO 2008/134256	(11) 2 145 476*	(21) 08747129.8 (87) WO 2008/137435	(11) 2 144 902*
(21) 08745685.1 (87) WO 2008/128111	(11) 2 145 180*	(21) 08746182.8 (87) WO 2008/131148	(11) 2 144 507*	(21) 08747183.5 (87) WO 2008/137454	(11) 2 144 519*
(21) 08745686.9 (87) WO 2008/128112	(11) 2 145 330*	(21) 08746295.8 (87) WO 2008/131245	(11) 2 144 738*	(21) 08747258.5 (87) WO 2008/134760	(11) 2 145 310*
(21) 08745701.6 (87) WO 2008/128124	(11) 2 145 264*	(21) 08746311.3 (87) WO 2008/134268	(11) 2 144 541*	(21) 08747291.6 (87) WO 2008/137505	(11) 2 144 739*
(21) 08745714.9 (87) WO 2008/128147	(11) 2 145 324*	(21) 08746321.2 (87) WO 2008/131265	(11) 2 144 661*	(21) 08747299.9 (87) WO 2008/137513	(11) 2 144 548*
(21) 08745738.8 (87) WO 2008/128162	(11) 2 145 029*	(21) 08746323.8 (87) WO 2008/131267	(11) 2 144 872*	(21) 08747303.9 (87) WO 2008/137515	(11) 2 145 109*
(21) 08745797.4 (87) WO 2008/128204	(11) 2 145 415*	(21) 08746384.0 (87) WO 2008/131315	(11) 2 144 928*	(21) 08747306.2 (87) WO 2008/140950	(11) 2 145 307*
(21) 08745801.4 (87) WO 2008/128207	(11) 2 144 594*	(21) 08746399.8 (87) WO 2008/134276	(11) 2 144 576*	(21) 08747318.7 (87) WO 2008/137522	(11) 2 145 259*
(21) 08745825.3 (87) WO 2008/130901	(11) 2 144 825*	(21) 08746446.7 (87) WO 2008/131338	(11) 2 144 687*	(21) 08747329.4 (87) WO 2008/137533	(11) 2 145 193*
(21) 08745839.4 (87) WO 2008/130910	(11) 2 145 188*	(21) 08746498.8 (87) WO 2008/140900	(11) 2 144 717*	(21) 08747373.2 (87) WO 2008/137569	(11) 2 145 506*
(21) 08745843.6 (87) WO 2008/137260	(11) 2 145 174*	(21) 08746515.9 (87) WO 2008/134299	(11) 2 145 303*	(21) 08747380.7 (87) WO 2008/140960	(11) 2 145 311*
(21) 08745871.7 (87) WO 2008/130929	(11) 2 144 700*	(21) 08746596.9 (87) WO 2008/131400	(11) 2 145 258*	(21) 08747398.9 (87) WO 2008/137588	(11) 2 144 744*
(21) 08745918.6 (87) WO 2008/134239	(11) 2 144 666*	(21) 08746615.7 (87) WO 2008/134340	(11) 2 144 965*	(21) 08747407.8 (87) WO 2008/140961	(11) 2 145 189*
(21) 08745919.4 (87) WO 2008/134240	(11) 2 144 667*	(21) 08746621.5 (87) WO 2008/131405	(11) 2 144 650*	(21) 08747416.9 (87) WO 2008/137609	(11) 2 144 875*
(21) 08745921.0 (87) WO 2008/130961	(11) 2 144 642*	(21) 08746627.2 (87) WO 2008/131407	(11) 2 145 514*	(21) 08747420.1 (87) WO 2008/137615	(11) 2 145 212*
(21) 08745949.1 (87) WO 2008/130979	(11) 2 145 408*	(21) 08746644.7 (87) WO 2008/131413	(11) 2 144 557*	(21) 08747462.3 (87) WO 2008/137644	(11) 2 144 657*
(21) 08745987.1 (87) WO 2008/128243	(11) 2 145 025*	(21) 08746649.6 (87) WO 2008/137323	(11) 2 145 402*	(21) 08747471.4 (87) WO 2008/137651	(11) 2 145 194*
(21) 08745991.3 (87) WO 2008/131012	(11) 2 144 803*	(21) 08746699.1 (87) WO 2008/134380	(11) 2 145 492*	(21) 08747473.0 (87) WO 2008/137653	(11) 2 144 732*
(21) 08745993.9 (87) WO 2008/131013	(11) 2 144 952*	(21) 08746711.4 (87) WO 2008/131443	(11) 2 145 416*	(21) 08747476.3 (87) WO 2008/144200	(11) 2 144 849*
(21) 08746004.4 (87) WO 2008/131020	(11) 2 145 487*	(21) 08746717.1 (87) WO 2008/131446	(11) 2 145 362*	(21) 08747505.9 (87) WO 2008/137678	(11) 2 144 644*
(21) 08746007.7 (87) WO 2008/131023	(11) 2 145 390*	(21) 08746749.4 (87) WO 2008/134402	(11) 2 144 490*	(21) 08747522.4 (87) WO 2008/137707	(11) 2 145 334*
(21) 08746024.2 (87) WO 2008/131036	(11) 2 145 488*	(21) 08746782.5 (87) WO 2008/134428	(11) 2 144 954*	(21) 08747536.4 (87) WO 2008/137722	(11) 2 144 955*
(21) 08746031.7 (87) WO 2008/131042	(11) 2 145 481*	(21) 08746816.1 (87) WO 2008/131457	(11) 2 145 019*	(21) 08747566.1 (87) WO 2008/137756	(11) 2 145 411*
(21) 08746080.4 (87) WO 2008/137275	(11) 2 144 539*	(21) 08746859.1 (87) WO 2008/134477	(11) 2 145 160*	(21) 08747588.5 (87) WO 2008/137785	(11) 2 144 986*

(21) 08747593.5 (87) WO 2008/137791	(11) 2 144 999*	(21) 08748715.3 (87) WO 2008/135004	(11) 2 144 715*	(21) 08749552.9 (87) WO 2008/125651	(11) 2 145 182*
(21) 08747604.0 (87) WO 2008/137802	(11) 2 145 032*	(21) 08748717.9 (87) WO 2008/125077	(11) 2 144 811*	(21) 08749599.0 (87) WO 2008/132065	(11) 2 145 291*
(21) 08747646.1 (87) WO 2008/137847	(11) 2 144 536*	(21) 08748914.2 (87) WO 2008/125333	(11) 2 144 686*	(21) 08749632.9 (87) WO 2008/135375	(11) 2 145 142*
(21) 08747665.1 (87) WO 2008/137866	(11) 2 145 439*	(21) 08748939.9 (87) WO 2008/125348	(11) 2 144 914*	(21) 08749635.2 (87) WO 2008/129039	(11) 2 145 345*
(21) 08747734.5 (87) WO 2008/141017	(11) 2 145 128*	(21) 08748940.7 (87) WO 2008/125349	(11) 2 144 915*	(21) 08749638.6 (87) WO 2008/138708	(11) 2 144 593*
(21) 08747785.7 (87) WO 2008/141044	(11) 2 144 628*	(21) 08748966.2 (87) WO 2008/125361	(11) 2 144 937*	(21) 08749639.4 (87) WO 2008/135380	(11) 2 144 629*
(21) 08747823.6 (87) WO 2008/141050	(11) 2 145 438*	(21) 08748984.5 (87) WO 2008/135150	(11) 2 144 690*	(21) 08749645.1 (87) WO 2008/132096	(11) 2 144 680*
(21) 08747831.9 (87) WO 2008/141060	(11) 2 145 045*	(21) 08749132.0 (87) WO 2008/135180	(11) 2 144 513*	(21) 08749648.5 (87) WO 2008/132098	(11) 2 145 440*
(21) 08747835.0 (87) WO 2008/137972	(11) 2 145 114*	(21) 08749169.2 (87) WO 2008/141716	(11) 2 145 033*	(21) 08749674.1 (87) WO 2008/135392	(11) 2 145 143*
(21) 08747858.2 (87) WO 2008/141093	(11) 2 145 049*	(21) 08749195.7 (87) WO 2008/131949	(11) 2 144 727*	(21) 08749684.0 (87) WO 2008/135396	(11) 2 145 121*
(21) 08747864.0 (87) WO 2008/137998	(11) 2 145 297*	(21) 08749212.0 (87) WO 2008/138483	(11) 2 144 605*	(21) 08749687.3 (87) WO 2008/138723	(11) 2 145 122*
(21) 08747915.0 (87) WO 2008/134808	(11) 2 145 124*	(21) 08749218.7 (87) WO 2008/135199	(11) 2 145 154*	(21) 08749711.1 (87) WO 2008/132141	(11) 2 145 202*
(21) 08747940.8 (87) WO 2008/138059	(11) 2 144 786*	(21) 08749227.8 (87) WO 2008/138489	(11) 2 144 763*	(21) 08749726.9 (87) WO 2008/132159	(11) 2 144 856*
(21) 08748062.0 (87) WO 2008/138085	(11) 2 144 697*	(21) 08749235.1 (87) WO 2008/138491	(11) 2 145 241*	(21) 08749766.5 (87) WO 2008/132193	(11) 2 145 449*
(21) 08748096.8 (87) WO 2008/119185	(11) 2 144 623*	(21) 08749236.9 (87) WO 2008/138492	(11) 2 145 242*	(21) 08749768.1 (87) WO 2008/138733	(11) 2 144 894*
(21) 08748104.0 (87) WO 2008/122121	(11) 2 145 319*	(21) 08749254.2 (87) WO 2008/135217	(11) 2 144 956*	(21) 08749788.9 (87) WO 2008/135428	(11) 2 145 147*
(21) 08748108.1 (87) WO 2008/124916	(11) 2 145 181*	(21) 08749266.6 (87) WO 2008/135223	(11) 2 144 957*	(21) 08749790.5 (87) WO 2008/135429	(11) 2 145 144*
(21) 08748218.8 (87) WO 2008/134861	(11) 2 145 423*	(21) 08749287.2 (87) WO 2008/138497	(11) 2 144 865*	(21) 08749794.7 (87) WO 2008/135432	(11) 2 145 489*
(21) 08748227.9 (87) WO 2008/134865	(11) 2 144 859*	(21) 08749313.6 (87) WO 2008/135253	(11) 2 144 533*	(21) 08749804.4 (87) WO 2008/135434	(11) 2 145 138*
(21) 08748244.4 (87) WO 2008/134876	(11) 2 144 997*	(21) 08749314.4 (87) WO 2008/135254	(11) 2 144 939*	(21) 08749806.9 (87) WO 2008/135435	(11) 2 144 540*
(21) 08748248.5 (87) WO 2008/131565	(11) 2 145 238*	(21) 08749318.5 (87) WO 2008/135262	(11) 2 144 972*	(21) 08749808.5 (87) WO 2008/138738	(11) 2 145 103*
(21) 08748253.5 (87) WO 2008/134880	(11) 2 145 424*	(21) 08749331.8 (87) WO 2008/138511	(11) 2 144 785*	(21) 08749811.9 (87) WO 2008/132205	(11) 2 144 555*
(21) 08748286.5 (87) WO 2008/134894	(11) 2 145 250*	(21) 08749348.2 (87) WO 2008/138516	(11) 2 144 904*	(21) 08749824.2 (87) WO 2008/138741	(11) 2 145 133*
(21) 08748287.3 (87) WO 2008/134895	(11) 2 145 251*	(21) 08749360.7 (87) WO 2008/138520	(11) 2 145 112*	(21) 08749825.9 (87) WO 2008/135443	(11) 2 145 134*
(21) 08748298.0 (87) WO 2008/134898	(11) 2 144 584*	(21) 08749364.9 (87) WO 2008/138523	(11) 2 145 044*	(21) 08749826.7 (87) WO 2008/135445	(11) 2 145 027*
(21) 08748345.9 (87) WO 2008/134909	(11) 2 145 505*	(21) 08749389.6 (87) WO 2008/138539	(11) 2 144 731*	(21) 08749838.2 (87) WO 2008/135451	(11) 2 145 338*
(21) 08748424.2 (87) WO 2008/131647	(11) 2 146 206	(21) 08749398.7 (87) WO 2008/138545	(11) 2 144 574*	(21) 08749846.5 (87) WO 2008/145470	(11) 2 144 987*
(21) 08748556.1 (87) WO 2008/141562	(11) 2 146 511	(21) 08749455.5 (87) WO 2008/138604	(11) 2 145 105*	(21) 08749847.3 (87) WO 2008/138749	(11) 2 145 099*
(21) 08748702.1 (87) WO 2008/119334	(11) 2 145 070*	(21) 08749462.1 (87) WO 2008/138611	(11) 2 144 641*	(21) 08749854.9 (87) WO 2008/135461	(11) 2 144 989*

(21) 08749858.0 (87) WO 2008/135464	(11) 2 144 990*	(21) 08750113.6 (87) WO 2008/141933	(11) 2 145 477*	(21) 08751341.2 (87) WO 2008/142667	(11) 2 145 060*
(21) 08749893.7 (87) WO 2008/138757	(11) 2 145 085*	(21) 08750121.9 (87) WO 2008/135584	(11) 2 145 139*	(21) 08751350.3 (87) WO 2008/139471	(11) 2 145 474*
(21) 08749904.2 (87) WO 2008/135478	(11) 2 145 031*	(21) 08750136.7 (87) WO 2008/141939	(11) 2 145 151*	(21) 08751527.6 (87) WO 2008/126118	(11) 2 144 691*
(21) 08749909.1 (87) WO 2008/135483	(11) 2 144 962*	(21) 08750150.8 (87) WO 2008/138830	(11) 2 144 802*	(21) 08751567.2 (87) WO 2008/139688	(11) 2 146 547
(21) 08749913.3 (87) WO 2008/135485	(11) 2 145 331*	(21) 08750160.7 (87) WO 2008/138839	(11) 2 144 995*	(21) 08751675.3 (87) WO 2008/139727	(11) 2 145 757
(21) 08749917.4 (87) WO 2008/135490	(11) 2 144 532*	(21) 08750204.3 (87) WO 2008/138866	(11) 2 145 298*	(21) 08751717.3 (87) WO 2008/142850	(11) 2 145 687
(21) 08749921.6 (87) WO 2008/132227	(11) 2 145 172*	(21) 08750232.4 (87) WO 2008/138887	(11) 2 145 166*	(21) 08751903.9 (87) WO 2008/139848	(11) 2 146 244
(21) 08749925.7 (87) WO 2008/135497	(11) 2 145 169*	(21) 08750417.1 (87) WO 2008/135609	(11) 2 145 569	(21) 08751998.9 (87) WO 2008/139874	(11) 2 145 915
(21) 08749930.7 (87) WO 2008/135501	(11) 2 144 929*	(21) 08750425.4 (87) WO 2008/119855	(11) 2 145 635	(21) 08752108.4 (87) WO 2008/136390	(11) 2 146 513
(21) 08749932.3 (87) WO 2008/132230	(11) 2 144 714*	(21) 08750491.6 (87) WO 2008/135726	(11) 2 145 232*	(21) 08752109.2 (87) WO 2008/136391	(11) 2 146 357
(21) 08749937.2 (87) WO 2008/132231	(11) 2 144 925*	(21) 08750505.3 (87) WO 2008/135741	(11) 2 145 200*	(21) 08752207.4 (87) WO 2008/139923	(11) 2 146 514
(21) 08749949.7 (87) WO 2008/135508	(11) 2 145 020*	(21) 08750521.0 (87) WO 2008/135764	(11) 2 145 266*	(21) 08752211.6 (87) WO 2008/136463	(11) 2 146 515
(21) 08749953.9 (87) WO 2008/135511	(11) 2 145 308*	(21) 08750530.1 (87) WO 2008/139150	(11) 2 145 309*	(21) 08752220.7 (87) WO 2008/139924	(11) 2 145 880
(21) 08749976.0 (87) WO 2008/138772	(11) 2 144 511*	(21) 08750882.6 (87) WO 2008/135843	(11) 2 145 156*	(21) 08752226.4 (87) WO 2008/136471	(11) 2 145 927
(21) 08749983.6 (87) WO 2008/138775	(11) 2 144 860*	(21) 08750887.5 (87) WO 2008/139294	(11) 2 145 055*	(21) 08752259.5 (87) WO 2008/139948	(11) 2 145 771
(21) 08749997.6 (87) WO 2008/135533	(11) 2 144 807*	(21) 08750892.5 (87) WO 2008/139297	(11) 2 144 790*	(21) 08752271.0 (87) WO 2008/136499	(11) 2 146 250
(21) 08750003.9 (87) WO 2008/135534	(11) 2 145 343*	(21) 08750893.3 (87) WO 2008/135853	(11) 2 145 404*	(21) 08752272.8 (87) WO 2008/139950	(11) 2 146 121
(21) 08750004.7 (87) WO 2008/135535	(11) 2 145 086*	(21) 08750933.7 (87) WO 2008/139317	(11) 2 145 410*	(21) 08752322.1 (87) WO 2008/139973	(11) 2 145 930
(21) 08750005.4 (87) WO 2008/138781	(11) 2 145 249*	(21) 08750942.8 (87) WO 2008/142511	(11) 2 145 450*	(21) 08752326.2 (87) WO 2008/136512	(11) 2 145 903
(21) 08750028.6 (87) WO 2008/135543	(11) 2 145 377*	(21) 08750988.1 (87) WO 2008/129419	(11) 2 145 017*	(21) 08752328.8 (87) WO 2008/139976	(11) 2 146 516
(21) 08750033.6 (87) WO 2008/135546	(11) 2 144 494*	(21) 08751055.8 (87) WO 2008/132604	(11) 2 144 676*	(21) 08752378.3 (87) WO 2008/139994	(11) 2 146 355
(21) 08750045.0 (87) WO 2008/138796	(11) 2 145 441*	(21) 08751086.3 (87) WO 2008/120120	(11) 2 145 457*	(21) 08752380.9 (87) WO 2008/139995	(11) 2 146 404
(21) 08750048.4 (87) WO 2008/141914	(11) 2 145 409*	(21) 08751114.3 (87) WO 2008/132690	(11) 2 145 062*	(21) 08752390.8 (87) WO 2008/140003	(11) 2 145 778
(21) 08750054.2 (87) WO 2008/135556	(11) 2 144 514*	(21) 08751139.0 (87) WO 2008/139366	(11) 2 144 804*	(21) 08752399.9 (87) WO 2008/142998	(11) 2 144 953*
(21) 08750067.4 (87) WO 2008/135565	(11) 2 144 716*	(21) 08751152.3 (87) WO 2008/135953	(11) 2 144 529*	(21) 08752447.6 (87) WO 2008/143007	(11) 2 146 097
(21) 08750079.9 (87) WO 2008/138804	(11) 2 145 279*	(21) 08751176.2 (87) WO 2008/139393	(11) 2 145 351*	(21) 08752458.3 (87) WO 2008/136531	(11) 2 146 517
(21) 08750087.2 (87) WO 2008/135571	(11) 2 145 191*	(21) 08751200.0 (87) WO 2008/139423	(11) 2 145 036*	(21) 08752473.2 (87) WO 2008/136533	(11) 2 146 275
(21) 08750088.0 (87) WO 2008/135572	(11) 2 145 333*	(21) 08751215.8 (87) WO 2008/139427	(11) 2 144 637*	(21) 08752477.3 (87) WO 2008/136534	(11) 2 145 494*
(21) 08750094.8 (87) WO 2008/135574	(11) 2 144 852*	(21) 08751216.6 (87) WO 2008/139428	(11) 2 144 638*	(21) 08752496.3 (87) WO 2008/140034	(11) 2 145 638

(21) 08752498.9 (87) WO 2008/140036	(11) 2 146 076	(21) 08753899.7 (87) WO 2008/123796	(11) 2 145 887	(21) 08754958.0 (87) WO 2008/137417	(11) 2 145 495*
(21) 08752509.3 (87) WO 2008/140040	(11) 2 146 310	(21) 08753935.9 (87) WO 2008/136735	(11) 2 144 681*	(21) 08754982.0 (87) WO 2008/134771	(11) 2 144 958*
(21) 08752519.2 (87) WO 2008/140042	(11) 2 145 671	(21) 08754032.4 (87) WO 2008/136779	(11) 2 144 552*	(21) 08754988.7 (87) WO 2008/137600	(11) 2 145 192*
(21) 08752523.4 (87) WO 2008/140044	(11) 2 145 951	(21) 08754068.8 (87) WO 2008/124040	(11) 2 144 963*	(21) 08754991.1 (87) WO 2008/137607	(11) 2 145 205*
(21) 08752532.5 (87) WO 2008/140046	(11) 2 145 952	(21) 08754077.9 (87) WO 2008/140660	(11) 2 145 349*	(21) 08755038.0 (87) WO 2008/137811	(11) 2 145 350*
(21) 08752571.3 (87) WO 2008/136540	(11) 2 145 646	(21) 08754132.2 (87) WO 2008/134048	(11) 2 144 870*	(21) 08755041.4 (87) WO 2008/137816	(11) 2 144 893*
(21) 08752588.7 (87) WO 2008/143045	(11) 2 145 808	(21) 08754134.8 (87) WO 2008/140673	(11) 2 144 590*	(21) 08755067.9 (87) WO 2008/137871	(11) 2 144 510*
(21) 08752631.5 (87) WO 2008/143053	(11) 2 145 721	(21) 08754135.5 (87) WO 2008/136968	(11) 2 144 857*	(21) 08755089.3 (87) WO 2008/141011	(11) 2 144 874*
(21) 08752632.3 (87) WO 2008/143054	(11) 2 145 725	(21) 08754140.5 (87) WO 2008/136979	(11) 2 145 108*	(21) 08755100.8 (87) WO 2008/137908	(11) 2 144 692*
(21) 08752633.1 (87) WO 2008/143055	(11) 2 145 722	(21) 08754160.3 (87) WO 2008/140687	(11) 2 145 234*	(21) 08755101.6 (87) WO 2008/137909	(11) 2 144 749*
(21) 08752689.3 (87) WO 2008/140096	(11) 2 146 430	(21) 08754164.5 (87) WO 2008/140688	(11) 2 144 757*	(21) 08755110.7 (87) WO 2008/141029	(11) 2 144 964*
(21) 08752743.8 (87) WO 2008/140104	(11) 2 145 799	(21) 08754224.7 (87) WO 2008/137162	(11) 2 144 559*	(21) 08755131.3 (87) WO 2008/137953	(11) 2 144 659*
(21) 08752849.3 (87) WO 2008/140129	(11) 2 145 791	(21) 08754241.1 (87) WO 2008/143788	(11) 2 144 761*	(21) 08755143.8 (87) WO 2008/141056	(11) 2 145 195*
(21) 08752850.1 (87) WO 2008/143154	(11) 2 145 792	(21) 08754248.6 (87) WO 2008/140733	(11) 2 145 235*	(21) 08755161.0 (87) WO 2008/137979	(11) 2 144 520*
(21) 08753023.4 (87) WO 2008/143268	(11) 2 146 316	(21) 08754254.4 (87) WO 2008/140737	(11) 2 144 648*	(21) 08755200.6 (87) WO 2008/138013	(11) 2 144 677*
(21) 08753025.9 (87) WO 2008/143270	(11) 2 146 317	(21) 08754259.3 (87) WO 2008/140741	(11) 2 144 733*	(21) 08755201.4 (87) WO 2008/138016	(11) 2 145 374*
(21) 08753026.7 (87) WO 2008/143271	(11) 2 146 318	(21) 08754265.0 (87) WO 2008/140743	(11) 2 144 712*	(21) 08755218.8 (87) WO 2008/141149	(11) 2 144 808*
(21) 08753231.3 (87) WO 2008/140195	(11) 2 144 523*	(21) 08754285.8 (87) WO 2008/140752	(11) 2 144 537*	(21) 08755220.4 (87) WO 2008/141151	(11) 2 144 632*
(21) 08753269.3 (87) WO 2008/133485	(11) 2 145 436*	(21) 08754320.3 (87) WO 2008/140778	(11) 2 145 271*	(21) 08755223.8 (87) WO 2008/141163	(11) 2 144 823*
(21) 08753306.3 (87) WO 2008/136618	(11) 2 145 478*	(21) 08754325.2 (87) WO 2008/140780	(11) 2 144 556*	(21) 08755245.1 (87) WO 2008/141195	(11) 2 144 689*
(21) 08753318.8 (87) WO 2008/136626	(11) 2 145 244*	(21) 08754335.1 (87) WO 2008/143810	(11) 2 144 758*	(21) 08755249.3 (87) WO 2008/141203	(11) 2 144 993*
(21) 08753355.0 (87) WO 2008/143414	(11) 2 144 516*	(21) 08754336.9 (87) WO 2008/140787	(11) 2 145 485*	(21) 08755265.9 (87) WO 2008/141235	(11) 2 145 393*
(21) 08753363.4 (87) WO 2008/140207	(11) 2 145 396*	(21) 08754338.5 (87) WO 2008/140789	(11) 2 145 272*	(21) 08755338.4 (87) WO 2008/141304	(11) 2 144 582*
(21) 08753372.5 (87) WO 2008/140209	(11) 2 145 490*	(21) 08754341.9 (87) WO 2008/140791	(11) 2 145 273*	(21) 08755376.4 (87) WO 2008/144300	(11) 2 145 388*
(21) 08753420.2 (87) WO 2008/140223	(11) 2 145 405*	(21) 08754365.8 (87) WO 2008/140807	(11) 2 144 634*	(21) 08755377.2 (87) WO 2008/144301	(11) 2 145 186*
(21) 08753432.7 (87) WO 2008/140234	(11) 2 145 336*	(21) 08754403.7 (87) WO 2008/143838	(11) 2 144 948*	(21) 08755471.3 (87) WO 2008/144345	(11) 2 145 021*
(21) 08753559.7 (87) WO 2008/143443	(11) 2 145 420*	(21) 08754425.0 (87) WO 2008/143854	(11) 2 144 723*	(21) 08755476.2 (87) WO 2008/141334	(11) 2 144 940*
(21) 08753830.2 (87) WO 2008/143519	(11) 2 144 561*	(21) 08754441.7 (87) WO 2008/143867	(11) 2 144 624*	(21) 08755527.2 (87) WO 2008/144383	(11) 2 145 046*
(21) 08753848.4 (87) WO 2008/130250	(11) 2 144 820*	(21) 08754901.0 (87) WO 2008/124445	(11) 2 145 428*	(21) 08755711.2 (87) WO 2008/144521	(11) 2 145 120*

(21) 08757049.5 (87) WO 2008/138075	(11) 2 145 113*	(21) 08758531.1 (87) WO 2008/141763	(11) 2 145 102*	(21) 08762187.6 (87) WO 2008/135725	(11) 2 145 233*
(21) 08757091.7 (87) WO 2008/138135	(11) 2 145 149*	(21) 08758556.8 (87) WO 2008/138627	(11) 2 144 652*	(21) 08762785.7 (87) WO 2008/125977	(11) 2 144 969*
(21) 08757585.8 (87) WO 2008/148347	(11) 2 146 467	(21) 08758559.2 (87) WO 2008/138630	(11) 2 144 654*	(21) 08762802.0 (87) WO 2008/125980	(11) 2 144 709*
(21) 08757605.4 (87) WO 2008/148355	(11) 2 146 459	(21) 08758560.0 (87) WO 2008/138631	(11) 2 144 655*	(21) 08762804.6 (87) WO 2008/125981	(11) 2 145 110*
(21) 08757884.5 (87) WO 2009/003407	(11) 2 146 460	(21) 08758562.6 (87) WO 2008/138633	(11) 2 144 656*	(21) 08762805.3 (87) WO 2008/125982	(11) 2 144 707*
(21) 08757925.6 (87) WO 2008/122273	(11) 2 145 061*	(21) 08758588.1 (87) WO 2008/138643	(11) 2 144 975*	(21) 08762818.6 (87) WO 2008/125983	(11) 2 144 926*
(21) 08757933.0 (87) WO 2008/138293	(11) 2 144 742*	(21) 08758775.4 (87) WO 2008/155002	(11) 2 145 101*	(21) 08762864.0 (87) WO 2008/132606	(11) 2 144 578*
(21) 08757990.0 (87) WO 2008/135019	(11) 2 145 370*	(21) 08759387.7 (87) WO 2008/135425	(11) 2 144 530*	(21) 08763027.3 (87) WO 2008/126002	(11) 2 145 183*
(21) 08758005.6 (87) WO 2008/135025	(11) 2 144 735*	(21) 08759432.1 (87) WO 2008/135576	(11) 2 145 340*	(21) 08763038.0 (87) WO 2008/129486	(11) 2 145 347*
(21) 08758009.8 (87) WO 2008/135029	(11) 2 144 521*	(21) 08759436.2 (87) WO 2008/138810	(11) 2 145 314*	(21) 08763065.3 (87) WO 2008/135950	(11) 2 145 004*
(21) 08758011.4 (87) WO 2008/138299	(11) 2 145 364*	(21) 08759457.8 (87) WO 2008/135600	(11) 2 144 730*	(21) 08763848.2 (87) WO 2008/136032	(11) 2 145 119*
(21) 08758030.4 (87) WO 2008/138307	(11) 2 145 357*	(21) 08759462.8 (87) WO 2008/138850	(11) 2 145 412*	(21) 08763863.1 (87) WO 2008/142718	(11) 2 145 069*
(21) 08758049.4 (87) WO 2008/138315	(11) 2 145 116*	(21) 08759469.3 (87) WO 2008/138856	(11) 2 144 869*	(21) 08763865.6 (87) WO 2008/142720	(11) 2 144 889*
(21) 08758055.1 (87) WO 2008/138319	(11) 2 144 651*	(21) 08759505.4 (87) WO 2008/138905	(11) 2 144 603*	(21) 08764029.8 (87) WO 2009/013851	(11) 2 146 520
(21) 08758197.1 (87) WO 2008/135042	(11) 2 144 778*	(21) 08759514.6 (87) WO 2008/138912	(11) 2 144 602*	(21) 08764285.6 (87) WO 2008/140090	(11) 2 144 899*
(21) 08758199.7 (87) WO 2008/125109	(11) 2 145 056*	(21) 08759581.5 (87) WO 2008/138947	(11) 2 144 830*	(21) 08764295.5 (87) WO 2008/140107	(11) 2 145 910
(21) 08758339.9 (87) WO 2008/125299	(11) 2 144 840*	(21) 08759648.2 (87) WO 2008/138973	(11) 2 144 729*	(21) 08766447.0 (87) WO 2008/156321	(11) 2 145 493*
(21) 08758377.9 (87) WO 2008/135251	(11) 2 144 534*	(21) 08761449.1 (87) WO 2008/119859	(11) 2 145 939	(21) 08767021.2 (87) WO 2008/133548	(11) 2 146 440
(21) 08758381.1 (87) WO 2008/135258	(11) 2 144 528*	(21) 08761450.9 (87) WO 2008/119860	(11) 2 146 512	(21) 08767117.8 (87) WO 2008/140399	(11) 2 145 126*
(21) 08758392.8 (87) WO 2008/138522	(11) 2 145 190*	(21) 08761469.9 (87) WO 2008/122686	(11) 2 146 288	(21) 08767123.6 (87) WO 2008/136751	(11) 2 144 486*
(21) 08758402.5 (87) WO 2008/135286	(11) 2 144 509*	(21) 08761501.9 (87) WO 2008/129099	(11) 2 145 843	(21) 08767137.6 (87) WO 2008/136757	(11) 2 145 123*
(21) 08758413.2 (87) WO 2008/138535	(11) 2 145 094*	(21) 08761547.2 (87) WO 2008/135613	(11) 2 145 597	(21) 08767138.4 (87) WO 2008/140406	(11) 2 144 492*
(21) 08758417.3 (87) WO 2008/138543	(11) 2 145 467*	(21) 08761565.4 (87) WO 2008/135620	(11) 2 146 475	(21) 08767139.2 (87) WO 2008/140407	(11) 2 144 495*
(21) 08758457.9 (87) WO 2008/138576	(11) 2 144 542*	(21) 08761566.2 (87) WO 2008/135621	(11) 2 146 476	(21) 08767147.5 (87) WO 2008/140409	(11) 2 145 054*
(21) 08758462.9 (87) WO 2008/138579	(11) 2 145 005*	(21) 08761598.5 (87) WO 2008/135624	(11) 2 145 603	(21) 08767456.0 (87) WO 2008/136993	(11) 2 144 587*
(21) 08758496.7 (87) WO 2008/138590	(11) 2 144 627*	(21) 08761622.3 (87) WO 2008/132276	(11) 2 145 072*	(21) 08767464.4 (87) WO 2008/140685	(11) 2 145 274*
(21) 08758514.7 (87) WO 2008/138603	(11) 2 145 106*	(21) 08761640.5 (87) WO 2008/135637	(11) 2 145 382*	(21) 08767493.3 (87) WO 2008/140692	(11) 2 145 236*
(21) 08758518.8 (87) WO 2008/138606	(11) 2 145 107*	(21) 08761649.6 (87) WO 2008/139029	(11) 2 145 058*	(21) 08767554.2 (87) WO 2008/137117	(11) 2 145 452*
(21) 08758520.4 (87) WO 2008/138607	(11) 2 144 831*	(21) 08761653.8 (87) WO 2008/139031	(11) 2 145 433*	(21) 08767562.5 (87) WO 2008/137127	(11) 2 145 239*

(21) 08767587.2 (87) WO 2008/137150	(11) 2 145 219*	(21) 08776269.6 (87) WO 2008/125979	(11) 2 144 710*	(21) 08788172.8 (87) WO 2008/145886	(11) 2 145 087*
(21) 08767589.8 (87) WO 2008/140704	(11) 2 145 313*	(21) 08777424.6 (87) WO 2008/153213	(11) 2 145 097*	(21) 08788185.0 (87) WO 2008/142342	(11) 2 145 081*
(21) 08767596.3 (87) WO 2008/140707	(11) 2 145 016*	(21) 08779595.1 (87) WO 2008/140675	(11) 2 145 354*	(21) 08788186.8 (87) WO 2008/145893	(11) 2 145 167*
(21) 08767613.6 (87) WO 2008/137166	(11) 2 144 669*	(21) 08779607.4 (87) WO 2008/137098	(11) 2 145 486*	(21) 08788208.0 (87) WO 2008/145918	(11) 2 145 315*
(21) 08767641.7 (87) WO 2008/137177	(11) 2 144 581*	(21) 08779614.0 (87) WO 2008/137156	(11) 2 144 784*	(21) 08788906.9 (87) WO 2008/135865	(11) 2 145 229*
(21) 08767642.5 (87) WO 2008/140722	(11) 2 144 759*	(21) 08780477.9 (87) WO 2008/140860	(11) 2 145 155*	(21) 08788907.7 (87) WO 2008/135866	(11) 2 145 230*
(21) 08767666.4 (87) WO 2008/140809	(11) 2 145 150*	(21) 08780494.4 (87) WO 2008/130788	(11) 2 145 475*	(21) 08791576.5 (87) WO 2009/017036	(11) 2 145 429*
(21) 08767682.1 (87) WO 2008/143850	(11) 2 144 949*	(21) 08780526.3 (87) WO 2008/128192	(11) 2 145 327*	(21) 08792747.1 (87) WO 2009/025384	(11) 2 146 202
(21) 08767724.1 (87) WO 2008/143949	(11) 2 144 489*	(21) 08780538.8 (87) WO 2008/131114	(11) 2 144 609*	(21) 08794318.9 (87) WO 2008/140649	(11) 2 144 845*
(21) 08767733.2 (87) WO 2008/143959	(11) 2 144 843*	(21) 08780548.7 (87) WO 2008/131242	(11) 2 144 930*	(21) 08794332.0 (87) WO 2008/140816	(11) 2 145 171*
(21) 08769106.9 (87) WO 2008/134194	(11) 2 144 567*	(21) 08780558.6 (87) WO 2008/137314	(11) 2 145 213*	(21) 08799574.2 (87) WO 2008/134778	(11) 2 144 863*
(21) 08769182.0 (87) WO 2008/140917	(11) 2 144 551*	(21) 08780565.1 (87) WO 2008/137342	(11) 2 144 971*	(21) 08799761.5 (87) WO 2008/124845	(11) 2 144 566*
(21) 08769187.9 (87) WO 2008/134585	(11) 2 145 397*	(21) 08780609.7 (87) WO 2008/141124	(11) 2 145 176*	(21) 08799791.2 (87) WO 2008/127938	(11) 2 144 754*
(21) 08769211.7 (87) WO 2008/134620	(11) 2 144 668*	(21) 08780621.2 (87) WO 2008/141154	(11) 2 145 007*	(21) 08799806.8 (87) WO 2008/125973	(11) 2 145 067*
(21) 08769220.8 (87) WO 2008/137389	(11) 2 145 223*	(21) 08787287.5 (87) WO 2009/024555	(11) 2 145 417*	(21) 08799833.2 (87) WO 2008/130275	(11) 2 145 777
(21) 08769382.6 (87) WO 2008/141146	(11) 2 144 809*	(21) 08787891.4 (87) WO 2008/139047	(11) 2 145 504*	(21) 08799848.0 (87) WO 2008/129207	(11) 2 144 801*
(21) 08769393.3 (87) WO 2008/141171	(11) 2 145 358*	(21) 08787910.2 (87) WO 2008/139056	(11) 2 144 866*	(21) 08803954.0 (87) WO 2009/037161	(11) 2 144 538*
(21) 08769399.0 (87) WO 2008/141178	(11) 2 144 819*	(21) 08787912.8 (87) WO 2008/139058	(11) 2 144 983*	(21) 08805500.9 (87) WO 2008/148952	(11) 2 145 051*
(21) 08769405.5 (87) WO 2008/141199	(11) 2 145 299*	(21) 08787914.4 (87) WO 2008/139060	(11) 2 145 426*	(21) 08805501.7 (87) WO 2008/145857	(11) 2 145 318*
(21) 08769418.8 (87) WO 2008/141228	(11) 2 144 643*	(21) 08787934.2 (87) WO 2008/142278	(11) 2 145 387*	(21) 08805504.1 (87) WO 2008/145859	(11) 2 145 293*
(21) 08769432.9 (87) WO 2008/141247	(11) 2 145 215*	(21) 08787982.1 (87) WO 2008/148950	(11) 2 145 117*	(21) 08805530.6 (87) WO 2008/152221	(11) 2 144 698*
(21) 08769434.5 (87) WO 2008/141250	(11) 2 145 245*	(21) 08788029.0 (87) WO 2008/142309	(11) 2 144 791*	(21) 08805539.7 (87) WO 2008/152229	(11) 2 145 220*
(21) 08769465.9 (87) WO 2008/144325	(11) 2 145 451*	(21) 08788082.9 (87) WO 2008/142315	(11) 2 144 828*	(21) 08805554.6 (87) WO 2008/152243	(11) 2 145 517*
(21) 08769475.8 (87) WO 2008/144379	(11) 2 144 662*	(21) 08788124.9 (87) WO 2008/139096	(11) 2 145 080*	(21) 08805666.8 (87) WO 2008/145905	(11) 2 145 346*
(21) 08771013.3 (87) WO 2009/002735	(11) 2 144 873*	(21) 08788131.4 (87) WO 2008/139102	(11) 2 145 352*	(21) 08805675.9 (87) WO 2008/148965	(11) 2 144 798*
(21) 08771945.6 (87) WO 2009/003046	(11) 2 144 864*	(21) 08788144.7 (87) WO 2008/142325	(11) 2 145 088*	(21) 08805693.2 (87) WO 2008/145929	(11) 2 145 376*
(21) 08773094.1 (87) WO 2009/006829	(11) 2 146 436	(21) 08788155.3 (87) WO 2008/142329	(11) 2 144 782*	(21) 08805723.7 (87) WO 2008/145931	(11) 2 144 620*
(21) 08774046.0 (87) WO 2008/135592	(11) 2 144 901*	(21) 08788161.1 (87) WO 2008/142333	(11) 2 144 699*	(21) 08805724.5 (87) WO 2008/145932	(11) 2 144 943*
(21) 08775735.7 (87) WO 2008/142310	(11) 2 144 772*	(21) 08788162.9 (87) WO 2008/142334	(11) 2 144 518*	(21) 08805726.0 (87) WO 2008/145934	(11) 2 145 282*

(21) 08805729.4 (87) WO 2008/148980	(11) 2 144 781*	(21) 08826711.7 (87) WO 2009/017524	(11) 2 145 201*	(21) 09005971.8 (21) 09006053.4	(11) 2 146 411 (11) 2 146 418
(21) 08805737.7 (87) WO 2008/148987	(11) 2 145 179*	(21) 08827173.9 (87) WO 2009/020420	(11) 2 145 111*	(21) 09006370.2	(11) 2 145 728
(21) 08805738.5 (87) WO 2008/148988	(11) 2 144 847*	(21) 08827350.3 (87) WO 2009/023303	(11) 2 145 197*	(21) 09006404.9	(11) 2 145 724
(21) 08805739.3 (87) WO 2008/148989	(11) 2 144 771*	(21) 08828079.7 (87) WO 2009/027830	(11) 2 145 002*	(21) 09006538.4	(11) 2 145 697
(21) 08805741.9 (87) WO 2008/148991	(11) 2 144 565*	(21) 08828464.1 (87) WO 2009/027849	(11) 2 144 621*	(21) 09006637.4	(11) 2 145 847
(21) 08805747.6 (87) WO 2008/148995	(11) 2 144 619*	(21) 08829011.9 (87) WO 2009/031042	(11) 2 145 385*	(21) 09006785.1	(11) 2 145 800
(21) 08805748.4 (87) WO 2008/148996	(11) 2 144 570*	(21) 08830085.0 (87) WO 2009/034472	(11) 2 145 091*	(21) 09007029.3	(11) 2 145 531
(21) 08805749.2 (87) WO 2008/148997	(11) 2 144 497*	(21) 08832212.8 (87) WO 2009/038818	(11) 2 145 281*	(21) 09007030.1	(11) 2 145 527
(21) 08805754.2 (87) WO 2008/149001	(11) 2 144 775*	(21) 08833700.6 (87) WO 2009/051400	(11) 2 145 406*	(21) 09007031.9	(11) 2 145 532
(21) 08805755.9 (87) WO 2008/149002	(11) 2 144 776*	(21) 08851516.8 (87) WO 2009/066731	(11) 2 146 207	(21) 09007138.2	(11) 2 146 486
(21) 08805756.7 (87) WO 2008/149003	(11) 2 145 208*	(21) 08854497.8 (87) WO 2009/067917	(11) 2 146 477	(21) 09007374.3	(11) 2 146 158
(21) 08805762.5 (87) WO 2008/149006	(11) 2 144 822*	(21) 08856002.4 (87) WO 2009/071703	(11) 2 145 353*	(21) 09007469.1	(11) 2 146 245
(21) 08805765.8 (87) WO 2008/149009	(11) 2 144 768*	(21) 08873797.8 (87) WO 2009/134239	(11) 2 145 283*	(21) 09007471.7	(11) 2 146 508
(21) 08805767.4 (87) WO 2008/149010	(11) 2 145 175*	(21) 08874210.1 (87) WO 2009/136683	(11) 2 145 071*	(21) 09007551.6	(11) 2 146 227
(21) 08805773.2 (87) WO 2008/149014	(11) 2 144 769*	(21) 09000585.1	(11) 2 146 561	(21) 09007586.2	(11) 2 145 647
(21) 08805782.3 (87) WO 2008/149019	(11) 2 144 966*	(21) 09001457.2	(11) 2 146 166	(21) 09007596.1	(11) 2 146 230
(21) 08825813.2 (87) WO 2008/139846	(11) 2 146 155	(21) 09001917.5	(11) 2 146 142	(21) 09007597.9	(11) 2 145 926
(21) 08825836.3 (87) WO 2008/147302	(11) 2 145 458*	(21) 09002087.6	(11) 2 145 576	(21) 09007598.7	(11) 2 146 022
(21) 08825860.3 (87) WO 2008/147485	(11) 2 145 079*	(21) 09002270.8	(11) 2 146 344	(21) 09007600.1	(11) 2 146 205
(21) 08825892.6 (87) WO 2008/154064	(11) 2 145 280*	(21) 09002426.6	(11) 2 145 669	(21) 09007608.4	(11) 2 145 811
(21) 08825894.2 (87) WO 2008/154066	(11) 2 144 806*	(21) 09002427.4	(11) 2 145 563	(21) 09007622.5	(11) 2 146 235
(21) 08825895.9 (87) WO 2008/154062	(11) 2 144 812*	(21) 09002642.8	(11) 2 145 789	(21) 09007639.9	(11) 2 146 543
(21) 08825966.8 (87) WO 2008/156897	(11) 2 145 089*	(21) 09002949.7	(11) 2 146 479	(21) 09007645.6	(11) 2 146 090
(21) 08826013.8 (87) WO 2009/005553	(11) 2 145 050*	(21) 09004389.4	(11) 2 146 210	(21) 09007658.9	(11) 2 146 188
(21) 08826097.1 (87) WO 2009/020421	(11) 2 146 008	(21) 09004489.2	(11) 2 145 858	(21) 09007673.8	(11) 2 146 183
(21) 08826163.1 (87) WO 2009/009174	(11) 2 145 228*	(21) 09004618.6	(11) 2 146 240	(21) 09007734.8	(11) 2 145 769
(21) 08826409.8 (87) WO 2009/011941	(11) 2 144 931*	(21) 09004827.3	(11) 2 146 162	(21) 09007747.0	(11) 2 146 107
(21) 08826570.7 (87) WO 2009/014774	(11) 2 144 998*	(21) 09004954.5	(11) 2 145 707	(21) 09007780.1	(11) 2 146 491
(21) 08826586.3 (87) WO 2009/014787	(11) 2 145 185*	(21) 09005055.0	(11) 2 145 617	(21) 09007930.2	(11) 2 146 103
		(21) 09005071.7	(11) 2 145 618	(21) 09007931.0	(11) 2 146 104
		(21) 09005185.5	(11) 2 146 350	(21) 09007935.1	(11) 2 146 020
		(21) 09005499.0	(11) 2 146 307	(21) 09007954.2	(11) 2 146 062
		(21) 09005590.6	(11) 2 146 007	(21) 09007999.7	(11) 2 146 247
		(21) 09005594.8	(11) 2 145 608	(21) 09008003.7	(11) 2 146 480
		(21) 09005678.9	(11) 2 146 027	(21) 09008013.6	(11) 2 146 364
		(21) 09005695.3	(11) 2 146 149	(21) 09008022.7	(11) 2 145 816
		(21) 09005930.4	(11) 2 146 450	(21) 09008033.4	(11) 2 146 029
		(21) 09005970.0	(11) 2 146 361	(21) 09008133.2	(11) 2 146 087
				(21) 09008157.1	(11) 2 145 850
				(21) 09008178.7	(11) 2 145 541
				(21) 09008180.3	(11) 2 145 753
				(21) 09008195.1	(11) 2 146 133
				(21) 09008212.4	(11) 2 146 117
				(21) 09008216.5	(11) 2 146 063
				(21) 09008220.7	(11) 2 146 501

(21) 09008242.1	(11) 2 145 662	(21) 09008980.6	(11) 2 145 584	(21) 09009289.1	(11) 2 145 975
(21) 09008346.0	(11) 2 145 708	(21) 09008982.2	(11) 2 146 453	(21) 09009291.7	(11) 2 145 911
(21) 09008350.2	(11) 2 146 021	(21) 09009005.1	(11) 2 146 030	(21) 09009296.6	(11) 2 146 203
(21) 09008356.9	(11) 2 145 834	(21) 09009013.5	(11) 2 145 723	(21) 09009298.2	(11) 2 146 114
(21) 09008395.7	(11) 2 146 396	(21) 09009015.0	(11) 2 146 190	(21) 09009329.5	(11) 2 145 710
(21) 09008404.7	(11) 2 145 717	(21) 09009019.2	(11) 2 146 291	(21) 09009345.1	(11) 2 145 542
(21) 09008406.2	(11) 2 145 529	(21) 09009025.9	(11) 2 145 765	(21) 09009349.3	(11) 2 146 328
(21) 09008425.2	(11) 2 145 991	(21) 09009027.5	(11) 2 146 286	(21) 09009352.7	(11) 2 146 320
(21) 09008455.9	(11) 2 145 950	(21) 09009058.0	(11) 2 146 091	(21) 09009360.0	(11) 2 145 781
(21) 09008468.2	(11) 2 145 598	(21) 09009059.8	(11) 2 146 092	(21) 09009371.7	(11) 2 145 735
(21) 09008469.0	(11) 2 145 812	(21) 09009067.1	(11) 2 145 535	(21) 09010152.8	(11) 2 145 967
(21) 09008491.4	(11) 2 146 102	(21) 09009081.2	(11) 2 146 148	(21) 09010235.1	(11) 2 146 216
(21) 09008495.5	(11) 2 145 835	(21) 09009093.7	(11) 2 146 079	(21) 09010518.0	(11) 2 145 956
(21) 09008573.9	(11) 2 145 709	(21) 09009099.4	(11) 2 145 589	(21) 09011118.8	(11) 2 146 246
(21) 09008632.3	(11) 2 145 779	(21) 09009101.8	(11) 2 145 821	(21) 09011247.5	(11) 2 146 157
(21) 09008645.5	(11) 2 146 011	(21) 09009124.0	(11) 2 146 201	(21) 09011645.0	(11) 2 145 906
(21) 09008655.4	(11) 2 146 175	(21) 09009126.5	(11) 2 145 981	(21) 09011668.2	(11) 2 145 961
(21) 09008656.2	(11) 2 146 179	(21) 09009139.8	(11) 2 146 401	(21) 09012013.0	(11) 2 145 870
(21) 09008686.9	(11) 2 145 973	(21) 09009148.9	(11) 2 146 535	(21) 09012131.0	(11) 2 145 818
(21) 09008687.7	(11) 2 145 760	(21) 09009149.7	(11) 2 145 700	(21) 09012407.4	(11) 2 145 824
(21) 09008696.8	(11) 2 145 828	(21) 09009153.9	(11) 2 146 045	(21) 09012534.5	(11) 2 145 881
(21) 09008703.2	(11) 2 146 423	(21) 09009157.0	(11) 2 146 048	(21) 09012685.5	(11) 2 145 636
(21) 09008704.0	(11) 2 146 373	(21) 09009159.6	(11) 2 145 536	(21) 09012686.3	(11) 2 145 637
(21) 09008705.7	(11) 2 146 375	(21) 09009164.6	(11) 2 145 672	(21) 09012712.7	(11) 2 145 987
(21) 09008708.1	(11) 2 146 372	(21) 09009165.3	(11) 2 146 016	(21) 09012728.3	(11) 2 145 883
(21) 09008716.4	(11) 2 146 088	(21) 09009167.9	(11) 2 146 165	(21) 09012771.3	(11) 2 146 553
(21) 09008719.8	(11) 2 146 239	(21) 09009171.1	(11) 2 146 096	(21) 09012792.9	(11) 2 145 892
(21) 09008721.4	(11) 2 146 332	(21) 09009172.9	(11) 2 145 711	(21) 09012793.7	(11) 2 145 893
(21) 09008754.5	(11) 2 145 568	(21) 09009176.0	(11) 2 146 383	(21) 09012794.5	(11) 2 145 894
(21) 09008778.4	(11) 2 145 521	(21) 09009179.4	(11) 2 146 131	(21) 09012865.3	(11) 2 145 866
(21) 09008787.5	(11) 2 146 232	(21) 09009180.2	(11) 2 146 454	(21) 09012997.4	(11) 2 146 384
(21) 09008794.1	(11) 2 145 842	(21) 09009200.8	(11) 2 146 100	(21) 09013005.5	(11) 2 146 359
(21) 09008803.0	(11) 2 146 351	(21) 09009240.4	(11) 2 146 443	(21) 09013053.5	(11) 2 146 345
(21) 09008834.5	(11) 2 145 764	(21) 09009241.2	(11) 2 146 341	(21) 09013088.1	(11) 2 146 209
(21) 09008840.2	(11) 2 146 193	(21) 09009242.0	(11) 2 146 342	(21) 09013168.1	(11) 2 146 013
(21) 09008857.6	(11) 2 146 113	(21) 09009244.6	(11) 2 145 782	(21) 09013197.0	(11) 2 145 601
(21) 09008866.7	(11) 2 145 670	(21) 09009245.3	(11) 2 145 783	(21) 09013212.7	(11) 2 145 922
(21) 09008874.1	(11) 2 145 599	(21) 09009257.8	(11) 2 146 004	(21) 09013215.0	(11) 2 146 507
(21) 09008884.0	(11) 2 145 980	(21) 09009259.4	(11) 2 145 585	(21) 09013354.7	(11) 2 146 014
(21) 09008887.3	(11) 2 145 612	(21) 09009268.5	(11) 2 145 533	(21) 09013399.2	(11) 2 145 614
(21) 09008888.1	(11) 2 146 134	(21) 09009269.3	(11) 2 146 037	(21) 09013503.9	(11) 2 146 505
(21) 09008891.5	(11) 2 146 192	(21) 09009270.1	(11) 2 146 010	(21) 09013624.3	(11) 2 146 468
(21) 09008894.9	(11) 2 146 105	(21) 09009282.6	(11) 2 145 995	(21) 09013625.0	(11) 2 146 469
(21) 09008919.4	(11) 2 146 135	(21) 09009283.4	(11) 2 145 996	(21) 09013626.8	(11) 2 145 628
(21) 09008969.9	(11) 2 146 198	(21) 09009284.2	(11) 2 145 997	(21) 09013708.4	(11) 2 146 074
(21) 09008973.1	(11) 2 145 631	(21) 09009285.9	(11) 2 145 998	(21) 09013836.3	(11) 2 146 025

(21) 09013883.5	(11) 2 146 223	(21) 09158492.0	(11) 2 146 406	(21) 09163373.5	(11) 2 146 431
(21) 09013924.7	(11) 2 146 172	(21) 09159277.4	(11) 2 146 214	(21) 09163378.4	(11) 2 146 284
(21) 09013968.4	(11) 2 146 220	(21) 09159301.2	(11) 2 145 845	(21) 09163396.6	(11) 2 145 790
(21) 09013971.8	(11) 2 146 499	(21) 09159483.8	(11) 2 146 494	(21) 09163415.4	(11) 2 146 129
(21) 09014002.1	(11) 2 146 086	(21) 09159861.5	(11) 2 146 163	(21) 09163425.3	(11) 2 146 182
(21) 09014015.3	(11) 2 145 688	(21) 09159984.5	(11) 2 145 545	(21) 09163428.7	(11) 2 146 217
(21) 09014037.7	(11) 2 145 712	(21) 09160144.3	(11) 2 145 813	(21) 09163441.0	(11) 2 146 296
(21) 09014055.9	(11) 2 146 408	(21) 09160228.4	(11) 2 146 049	(21) 09163459.2	(11) 2 146 556
(21) 09014056.7	(11) 2 146 409	(21) 09160333.2	(11) 2 145 714	(21) 09163471.7	(11) 2 145 579
(21) 09014076.5	(11) 2 146 531	(21) 09160642.6	(11) 2 145 913	(21) 09163517.7	(11) 2 146 287
(21) 09014077.3	(11) 2 146 348	(21) 09160836.4	(11) 2 146 352	(21) 09163554.0	(11) 2 146 050
(21) 09075042.3	(11) 2 145 827	(21) 09160906.5	(11) 2 146 252	(21) 09163610.0	(11) 2 146 280
(21) 09075291.6	(11) 2 146 358	(21) 09161487.5	(11) 2 146 036	(21) 09163638.1	(11) 2 146 082
(21) 09075455.7	(11) 2 145 965	(21) 09161490.9	(11) 2 146 041	(21) 09163662.1	(11) 2 145 641
(21) 09075466.4	(11) 2 145 591	(21) 09161500.5	(11) 2 146 035	(21) 09163681.1	(11) 2 146 374
(21) 09090004.4	(11) 2 145 793	(21) 09161507.0	(11) 2 146 466	(21) 09163748.8	(11) 2 146 249
(21) 09100280.8	(11) 2 146 067	(21) 09161801.7	(11) 2 146 387	(21) 09163812.2	(11) 2 146 127
(21) 09100284.0	(11) 2 146 085	(21) 09161917.1	(11) 2 146 548	(21) 09163899.9	(11) 2 146 481
(21) 09100288.1	(11) 2 146 393	(21) 09161955.1	(11) 2 145 798	(21) 09163914.6	(11) 2 146 560
(21) 09100292.3	(11) 2 146 184	(21) 09162109.4	(11) 2 146 191	(21) 09164006.0	(11) 2 146 262
(21) 09100327.7	(11) 2 145 805	(21) 09162138.3	(11) 2 146 308	(21) 09164010.2	(11) 2 146 071
(21) 09100337.6	(11) 2 146 083	(21) 09162166.4	(11) 2 146 526	(21) 09164019.3	(11) 2 145 844
(21) 09150751.7	(11) 2 146 197	(21) 09162211.8	(11) 2 146 254	(21) 09164055.7	(11) 2 146 452
(21) 09151277.2	(11) 2 145 848	(21) 09162273.8	(11) 2 146 069	(21) 09164130.8	(11) 2 146 056
(21) 09151433.1	(11) 2 146 446	(21) 09162324.9	(11) 2 145 534	(21) 09164155.5	(11) 2 145 644
(21) 09151499.2	(11) 2 145 849	(21) 09162354.6	(11) 2 145 546	(21) 09164222.3	(11) 2 146 532
(21) 09152022.1	(11) 2 146 161	(21) 09162458.5	(11) 2 145 738	(21) 09164281.9	(11) 2 146 416
(21) 09152024.7	(11) 2 146 419	(21) 09162493.2	(11) 2 146 551	(21) 09164293.4	(11) 2 145 659
(21) 09152025.4	(11) 2 146 420	(21) 09162524.4	(11) 2 146 305	(21) 09164299.1	(11) 2 146 123
(21) 09153634.2	(11) 2 146 274	(21) 09162558.2	(11) 2 145 925	(21) 09164341.1	(11) 2 145 958
(21) 09154937.8	(11) 2 145 731	(21) 09162812.3	(11) 2 146 489	(21) 09164357.7	(11) 2 146 185
(21) 09154938.6	(11) 2 145 732	(21) 09162865.1	(11) 2 146 558	(21) 09164359.3	(11) 2 146 257
(21) 09154957.6	(11) 2 146 139	(21) 09162908.9	(11) 2 146 039	(21) 09164362.7	(11) 2 145 809
(21) 09155365.1	(11) 2 146 311	(21) 09162912.1	(11) 2 146 040	(21) 09164389.0	(11) 2 145 660
(21) 09155746.2	(11) 2 146 221	(21) 09163039.2	(11) 2 146 391	(21) 09164403.9	(11) 2 145 580
(21) 09155953.4	(11) 2 146 259	(21) 09163061.6	(11) 2 145 807	(21) 09164404.7	(11) 2 145 583
(21) 09156757.8	(11) 2 145 936	(21) 09163062.4	(11) 2 146 118	(21) 09164405.4	(11) 2 145 519
(21) 09156853.5	(11) 2 146 329	(21) 09163082.2	(11) 2 146 003	(21) 09164407.0	(11) 2 146 109
(21) 09156933.5	(11) 2 145 767	(21) 09163096.2	(11) 2 146 353	(21) 09164411.2	(11) 2 146 557
(21) 09157018.4	(11) 2 145 888	(21) 09163133.3	(11) 2 146 502	(21) 09164446.8	(11) 2 146 176
(21) 09157478.0	(11) 2 146 385	(21) 09163189.5	(11) 2 145 678	(21) 09164478.1	(11) 2 145 605
(21) 09157863.3	(11) 2 145 766	(21) 09163199.4	(11) 2 145 694	(21) 09164479.9	(11) 2 145 606
(21) 09158244.5	(11) 2 146 487	(21) 09163254.7	(11) 2 145 651	(21) 09164481.5	(11) 2 146 258
(21) 09158363.3	(11) 2 146 251	(21) 09163332.1	(11) 2 146 137	(21) 09164482.3	(11) 2 146 115
(21) 09158411.0	(11) 2 146 153	(21) 09163333.9	(11) 2 146 518	(21) 09164490.6	(11) 2 146 292
(21) 09158474.8	(11) 2 145 524	(21) 09163356.0	(11) 2 145 977	(21) 09164514.3	(11) 2 145 785

(21) 09164539.0	(11) 2 145 921	(21) 09165177.8	(11) 2 145 855	(21) 09165457.4	(11) 2 145 577
(21) 09164548.1	(11) 2 146 243	(21) 09165179.4	(11) 2 146 181	(21) 09165464.0	(11) 2 146 493
(21) 09164556.4	(11) 2 145 680	(21) 09165208.1	(11) 2 146 472	(21) 09165474.9	(11) 2 145 743
(21) 09164578.8	(11) 2 146 299	(21) 09165222.2	(11) 2 146 110	(21) 09165476.4	(11) 2 145 992
(21) 09164601.8	(11) 2 145 814	(21) 09165235.4	(11) 2 145 654	(21) 09165478.0	(11) 2 146 147
(21) 09164620.8	(11) 2 145 528	(21) 09165242.0	(11) 2 145 749	(21) 09165482.2	(11) 2 146 070
(21) 09164639.8	(11) 2 145 681	(21) 09165248.7	(11) 2 146 130	(21) 09165490.5	(11) 2 145 833
(21) 09164640.6	(11) 2 145 582	(21) 09165265.1	(11) 2 145 946	(21) 09165495.4	(11) 2 146 215
(21) 09164642.2	(11) 2 145 530	(21) 09165272.7	(11) 2 146 180	(21) 09165499.6	(11) 2 145 754
(21) 09164643.0	(11) 2 145 522	(21) 09165273.5	(11) 2 146 412	(21) 09165506.8	(11) 2 145 642
(21) 09164644.8	(11) 2 145 525	(21) 09165275.0	(11) 2 146 061	(21) 09165508.4	(11) 2 145 914
(21) 09164646.3	(11) 2 145 526	(21) 09165285.9	(11) 2 146 219	(21) 09165518.3	(11) 2 145 786
(21) 09164658.8	(11) 2 146 141	(21) 09165290.9	(11) 2 145 655	(21) 09165524.1	(11) 2 145 772
(21) 09164682.8	(11) 2 145 523	(21) 09165291.7	(11) 2 145 562	(21) 09165525.8	(11) 2 145 665
(21) 09164702.4	(11) 2 145 823	(21) 09165295.8	(11) 2 145 976	(21) 09165529.0	(11) 2 146 562
(21) 09164704.0	(11) 2 146 034	(21) 09165301.4	(11) 2 145 559	(21) 09165532.4	(11) 2 146 392
(21) 09164742.0	(11) 2 146 482	(21) 09165303.0	(11) 2 145 684	(21) 09165535.7	(11) 2 146 017
(21) 09164758.6	(11) 2 146 152	(21) 09165306.3	(11) 2 145 837	(21) 09165546.4	(11) 2 145 686
(21) 09164825.3	(11) 2 145 668	(21) 09165312.1	(11) 2 146 346	(21) 09165552.2	(11) 2 145 988
(21) 09164858.4	(11) 2 145 852	(21) 09165314.7	(11) 2 146 164	(21) 09165557.1	(11) 2 145 632
(21) 09164870.9	(11) 2 145 983	(21) 09165319.6	(11) 2 146 309	(21) 09165569.6	(11) 2 146 509
(21) 09164874.1	(11) 2 145 982	(21) 09165320.4	(11) 2 146 303	(21) 09165570.4	(11) 2 145 815
(21) 09164878.2	(11) 2 146 144	(21) 09165324.6	(11) 2 146 367	(21) 09165571.2	(11) 2 146 302
(21) 09164890.7	(11) 2 146 140	(21) 09165329.5	(11) 2 146 492	(21) 09165574.6	(11) 2 146 242
(21) 09164906.1	(11) 2 145 581	(21) 09165338.6	(11) 2 145 544	(21) 09165575.3	(11) 2 146 510
(21) 09164918.6	(11) 2 145 788	(21) 09165355.0	(11) 2 146 095	(21) 09165579.5	(11) 2 146 380
(21) 09164950.9	(11) 2 146 457	(21) 09165356.8	(11) 2 146 075	(21) 09165580.3	(11) 2 146 485
(21) 09164952.5	(11) 2 146 433	(21) 09165361.8	(11) 2 145 932	(21) 09165581.1	(11) 2 145 718
(21) 09164964.0	(11) 2 146 297	(21) 09165366.7	(11) 2 146 322	(21) 09165582.9	(11) 2 145 796
(21) 09164965.7	(11) 2 146 098	(21) 09165373.3	(11) 2 146 371	(21) 09165584.5	(11) 2 146 378
(21) 09164966.5	(11) 2 146 429	(21) 09165386.5	(11) 2 146 266	(21) 09165586.0	(11) 2 146 471
(21) 09164967.3	(11) 2 146 168	(21) 09165389.9	(11) 2 146 533	(21) 09165596.9	(11) 2 146 276
(21) 09164968.1	(11) 2 146 094	(21) 09165391.5	(11) 2 145 676	(21) 09165597.7	(11) 2 146 306
(21) 09164969.9	(11) 2 146 349	(21) 09165394.9	(11) 2 146 488	(21) 09165601.7	(11) 2 146 277
(21) 09164970.7	(11) 2 146 099	(21) 09165404.6	(11) 2 146 279	(21) 09165607.4	(11) 2 145 836
(21) 09164980.6	(11) 2 145 931	(21) 09165410.3	(11) 2 146 281	(21) 09165609.0	(11) 2 145 854
(21) 09164993.9	(11) 2 145 862	(21) 09165411.1	(11) 2 146 255	(21) 09165617.3	(11) 2 146 390
(21) 09165024.2	(11) 2 146 195	(21) 09165412.9	(11) 2 146 145	(21) 09165622.3	(11) 2 145 784
(21) 09165025.9	(11) 2 146 260	(21) 09165423.6	(11) 2 145 633	(21) 09165633.0	(11) 2 146 271
(21) 09165057.2	(11) 2 145 733	(21) 09165426.9	(11) 2 145 744	(21) 09165635.5	(11) 2 145 899
(21) 09165080.4	(11) 2 146 379	(21) 09165431.9	(11) 2 145 716	(21) 09165646.2	(11) 2 146 059
(21) 09165082.0	(11) 2 146 228	(21) 09165432.7	(11) 2 146 282	(21) 09165659.5	(11) 2 146 178
(21) 09165104.2	(11) 2 146 222	(21) 09165439.2	(11) 2 146 068	(21) 09165675.1	(11) 2 145 985
(21) 09165144.8	(11) 2 145 795	(21) 09165445.9	(11) 2 145 645	(21) 09165685.0	(11) 2 146 256
(21) 09165149.7	(11) 2 146 154	(21) 09165449.1	(11) 2 146 066	(21) 09165690.0	(11) 2 145 689
(21) 09165150.5	(11) 2 146 326	(21) 09165451.7	(11) 2 146 315	(21) 09165699.1	(11) 2 146 077

(21) 09165700.7	(11) 2 145 853	(21) 09172629.9	(11) 2 146 263	(21) 09175432.5	(11) 2 145 609
(21) 09165702.3	(11) 2 146 005	(21) 09172648.9	(11) 2 145 851	(21) 09175439.0	(11) 2 145 629
(21) 09165708.0	(11) 2 146 500	(21) 09172712.3	(11) 2 145 595	(21) 09175449.9	(11) 2 146 212
(21) 09165709.8	(11) 2 145 864	(21) 09172729.7	(11) 2 146 483	(21) 09175474.7	(11) 2 145 573
(21) 09165710.6	(11) 2 146 314	(21) 09172830.3	(11) 2 145 630	(21) 09175503.3	(11) 2 145 954
(21) 09165717.1	(11) 2 145 648	(21) 09173068.9	(11) 2 146 536	(21) 09175505.8	(11) 2 145 650
(21) 09165720.5	(11) 2 145 829	(21) 09173075.4	(11) 2 146 537	(21) 09175513.2	(11) 2 145 639
(21) 09165746.0	(11) 2 146 521	(21) 09173127.3	(11) 2 146 435	(21) 09175516.5	(11) 2 145 752
(21) 09165757.7	(11) 2 146 337	(21) 09173264.4	(11) 2 146 447	(21) 09175521.5	(11) 2 145 947
(21) 09165760.1	(11) 2 145 993	(21) 09173266.9	(11) 2 146 442	(21) 09175549.6	(11) 2 146 047
(21) 09165763.5	(11) 2 145 657	(21) 09173390.7	(11) 2 145 640	(21) 09175577.7	(11) 2 146 434
(21) 09165777.5	(11) 2 146 038	(21) 09173395.6	(11) 2 146 369	(21) 09175578.5	(11) 2 145 826
(21) 09165795.7	(11) 2 146 194	(21) 09173415.2	(11) 2 146 524	(21) 09175588.4	(11) 2 145 955
(21) 09165797.3	(11) 2 146 339	(21) 09173416.0	(11) 2 146 370	(21) 09176016.5	(11) 2 146 269
(21) 09165798.1	(11) 2 146 150	(21) 09173478.0	(11) 2 146 177	(21) 09176140.3	(11) 2 146 388
(21) 09165811.2	(11) 2 145 737	(21) 09173495.4	(11) 2 145 627	(21) 09250239.2	(11) 2 145 969
(21) 09165839.3	(11) 2 145 994	(21) 09173550.6	(11) 2 146 484	(21) 09250917.3	(11) 2 146 119
(21) 09165842.7	(11) 2 145 726	(21) 09173721.3	(11) 2 145 890	(21) 09250975.1	(11) 2 146 058
(21) 09165843.5	(11) 2 145 734	(21) 09173807.0	(11) 2 145 877	(21) 09250977.7	(11) 2 146 052
(21) 09165844.3	(11) 2 145 861	(21) 09173838.5	(11) 2 145 878	(21) 09251147.6	(11) 2 145 658
(21) 09165845.0	(11) 2 145 859	(21) 09173853.4	(11) 2 146 544	(21) 09251154.2	(11) 2 145 804
(21) 09165846.8	(11) 2 145 860	(21) 09173854.2	(11) 2 146 463	(21) 09251532.9	(11) 2 146 451
(21) 09165848.4	(11) 2 145 551	(21) 09173866.6	(11) 2 145 919	(21) 09251542.8	(11) 2 146 323
(21) 09165849.2	(11) 2 145 552	(21) 09173892.2	(11) 2 145 620	(21) 09251581.6	(11) 2 146 060
(21) 09165875.7	(11) 2 146 398	(21) 09173954.0	(11) 2 146 389	(21) 09251626.9	(11) 2 146 304
(21) 09166801.2	(11) 2 146 497	(21) 09174058.9	(11) 2 146 211	(21) 09251633.5	(11) 2 146 146
(21) 09167638.7	(11) 2 145 959	(21) 09174256.9	(11) 2 146 545	(21) 09251646.7	(11) 2 145 865
(21) 09167752.6	(11) 2 145 963	(21) 09174273.4	(11) 2 145 574	(21) 09251658.2	(11) 2 146 300
(21) 09168514.9	(11) 2 145 626	(21) 09174478.9	(11) 2 146 381	(21) 09251660.8	(11) 2 146 441
(21) 09168583.4	(11) 2 145 960	(21) 09174482.1	(11) 2 146 268	(21) 09251663.2	(11) 2 145 822
(21) 09168587.5	(11) 2 146 024	(21) 09174529.9	(11) 2 146 455	(21) 09251752.3	(11) 2 146 414
(21) 09169350.7	(11) 2 145 604	(21) 09174530.7	(11) 2 146 456	(21) 09251774.7	(11) 2 145 745
(21) 09169503.1	(11) 2 145 539	(21) 09174545.5	(11) 2 146 073	(21) 09251778.8	(11) 2 145 876
(21) 09169505.6	(11) 2 145 540	(21) 09174629.7	(11) 2 146 439	(21) 09251788.7	(11) 2 145 596
(21) 09169659.1	(11) 2 145 957	(21) 09174749.3	(11) 2 145 674	(21) 09251789.5	(11) 2 145 578
(21) 09170129.2	(11) 2 145 933	(21) 09175003.4	(11) 2 145 748	(21) 09251790.3	(11) 2 145 587
(21) 09170140.9	(11) 2 145 902	(21) 09175111.5	(11) 2 145 937	(21) 09251791.1	(11) 2 145 592
(21) 09170310.8	(11) 2 145 962	(21) 09175144.6	(11) 2 146 293	(21) 09251792.9	(11) 2 146 023
(21) 09170806.5	(11) 2 146 462	(21) 09175186.7	(11) 2 145 622	(21) 09251794.5	(11) 2 146 229
(21) 09170807.3	(11) 2 146 347	(21) 09175245.1	(11) 2 146 313	(21) 09251795.2	(11) 2 146 294
(21) 09170820.6	(11) 2 145 602	(21) 09175265.9	(11) 2 146 283	(21) 09251796.0	(11) 2 145 846
(21) 09171543.3	(11) 2 145 825	(21) 09175278.2	(11) 2 145 896	(21) 09251799.4	(11) 2 146 402
(21) 09171601.9	(11) 2 145 610	(21) 09175279.0	(11) 2 146 538	(21) 09251800.0	(11) 2 146 199
(21) 09171791.8	(11) 2 146 278	(21) 09175312.9	(11) 2 146 319	(21) 09251803.4	(11) 2 145 690
(21) 09172314.8	(11) 2 146 424	(21) 09175313.7	(11) 2 146 542	(21) 09251809.1	(11) 2 146 231
(21) 09172565.5	(11) 2 146 395	(21) 09175398.8	(11) 2 145 607	(21) 09251810.9	(11) 2 146 498

(21) 09251811.7	(11) 2 145 588	(21) 09717203.5	(11) 2 144 950*	(11) 1 465 280	(51) H01M 10/40
(21) 09251812.5	(11) 2 145 593	(87) WO 2009/109347		(84) BE CH DE FR GB IT LI	
(21) 09251813.3	(11) 2 146 236	(21) 09720988.6	(11) 2 145 703	(11) 1 471 526	(51) G11B 20/12
(21) 09251815.8	(11) 2 145 692	(87) WO 2009/113719		(84) DE FR GB IT NL	
(21) 09251816.6	(11) 2 145 685	(21) 09727131.6	(11) 2 146 539	(11) 1 475 953	(51) H04N 1/40
(21) 09251821.6	(11) 2 145 594	(87) WO 2009/121255		(84) DE FR GB IT	
(21) 09251825.7	(11) 2 146 270	(21) 09728930.0	(11) 2 145 715	(11) 1 477 879	(51) G06F 1/00
(21) 09251830.7	(11) 2 146 324	(87) WO 2009/122657		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09275053.8	(11) 2 145 561	(21) 09732067.5	(11) 2 146 335	(11) 1 489 466	(51) G03G 15/08
(21) 09290368.1	(11) 2 146 363	(87) WO 2009/128235		(84) CH DE FR GB IT LI	
(21) 09290417.6	(11) 2 146 399	(21) 09732362.0	(11) 2 146 336	(11) 1 489 550	(51) G06K 7/10
(21) 09290485.3	(11) 2 145 570	(87) WO 2009/138002		(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(21) 09290540.5	(11) 2 146 128			(11) 1 489 587	(51) G09G 3/28
(21) 09290544.7	(11) 2 145 775	I.5		(84) DE FR GB IT	
(21) 09290564.5	(11) 2 145 652	• Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/ Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)		(11) 1 505 719	(51) H02P 6/18
(21) 09290565.2	(11) 2 146 534	• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)		(84) DE FR GB IT	
(21) 09290568.6	(11) 2 145 871	• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)		(11) 1 508 404	(51) B25B 11/00
(21) 09290574.4	(11) 2 145 713			(84) DE FR GB	
(21) 09305565.5	(11) 2 145 755	(11) 0 899 675	(51) G06F 19/00	(11) 1 516 679	(51) B05C 17/005
(21) 09305615.8	(11) 2 145 664	(84) DE FR GB		(84) AT CH DE FR IT LI	
(21) 09305626.5	(11) 2 146 464	(11) 1 091 272	(51) G05B 19/418	(11) 1 517 028	(51) F02D 41/02
(21) 09305636.4	(11) 2 146 012	(84) DE FR GB IT SE		(84) DE FR GB	
(21) 09305674.5	(11) 2 145 750	(11) 1 162 039	(51) B25J 9/16	(11) 1 522 251	(51) A47L 15/46
(21) 09305675.2	(11) 2 146 267	(84) DE FR GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09305677.8	(11) 2 146 400	(11) 1 235 289	(51) H01M 8/02	(11) 1 524 357	(51) D06F 37/30
(21) 09305684.4	(11) 2 146 397	(84) DE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09360036.9	(11) 2 146 044	(11) 1 245 784	(51) F01D 5/14	(11) 1 526 210	(51) D06F 25/00
(21) 09380099.3	(11) 2 145 797	(84) DE ES FR GB IT SE		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09380135.5	(11) 2 145 560	(11) 1 267 273	(51) G06F 17/21	(11) 1 541 741	(51) D06F 58/04
(21) 09425093.3	(11) 2 145 948	(84) DE FR GB NL		(84) DE FR	
(21) 09425123.8	(11) 2 145 943	(11) 1 271 004	(51) F16H 61/00	(11) 1 548 619	(51) G06F 17/50
(21) 09425269.9	(11) 2 145 742	(84) DE GB		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09425277.2	(11) 2 145 966	(11) 1 296 333	(51) G11C 15/04	(11) 1 557 870	(51) H01L 21/20
(21) 09425292.1	(11) 2 146 009	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		(84) DE FR GB	
(21) 09446504.4	(11) 2 146 238	(11) 1 310 347	(51) B29C 47/42	(11) 1 568 672	(51) C06B 21/00
(21) 09450130.1	(11) 2 146 143	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(21) 09450131.9	(11) 2 146 525	(11) 1 384 644	(51) B62D 1/18	(11) 1 575 103	(51) H01M 2/10
(21) 09460029.3	(11) 2 145 839	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		(84) DE FR GB	
(21) 09460030.1	(11) 2 146 196	(11) 1 439 428	(51) G03F 7/20	(11) 1 577 708	(51) G03F 7/037
(21) 09478001.2	(11) 2 146 043	(84) DE FR GB IT NL		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 09490001.6	(11) 2 146 330	(11) 1 464 634	(51) C04B 35/52	(11) 1 591 667	(51) F04D 29/28
(21) 09703967.1	(11) 2 145 413*	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(87) WO 2009/092356					
(21) 09709444.5	(11) 2 146 366				
(87) WO 2009/122737					
(21) 09716191.3	(11) 2 146 365				
(87) WO 2009/125570					

- (11) **1 593 812** (51) *F01D 5/18*
(84) DE GB
- (11) **1 594 124** (51) *G11B 5/55*
(84) DE
- (11) **1 600 563** (51) *E02D 29/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 601 140** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 602 783** (51) *D21H 21/54*
(84) DE ES GB SE
- (11) **1 602 784** (51) *D21H 27/26*
(84) DE ES GB SE
- (11) **1 605 023** (51) *C09C 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 615 243** (51) *H01F 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 621 716** (51) *E06B 3/263*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 624 118** (51) *E04B 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 635 313** (51) *G09G 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 638 114** (51) *H01B 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 779** (51) *G02B 26/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 655 559** (51) *F25D 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 666 320** (51) *B60S 1/40*
(84) BE DE FR
- (11) **1 677 277** (51) *G09G 3/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 189** (51) *B60G 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 190** (51) *B60G 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 034** (51) *F25B 49/02*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 684 261** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 225** (51) *E05D 15/526*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 566** (51) *G10L 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 348** (51) *B63G 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 061** (51) *F02D 41/08*
(84) DE FR IT
- (11) **1 695 797** (51) *B25D 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 296** (51) *G05D 1/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 701 593** (51) *H05B 37/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 383** (51) *F15B 15/19*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 540** (51) *F25D 25/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 913** (51) *H02P 9/00*
(84) FR GB
- (11) **1 725 045** (51) *H04N 7/32*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 725 046** (51) *H04N 7/32*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 725 047** (51) *H04N 7/32*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 725 088** (51) *H05K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 821** (51) *F16L 37/098*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 850** (51) *F24H 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 741** (51) *A61K 47/10*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 736 779** (51) *G01N 33/543*
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 736 985** (51) *G11B 20/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 545** (51) *G06F 3/147*
(84) DE GB NL
- (11) **1 740 033** (51) *H05K 7/14*
(84) DE GB IT
- (11) **1 749 935** (51) *D21F 11/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 435** (51) *H04N 5/232*
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 999** (51) *H01G 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 107** (51) *H02G 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 513** (51) *A61Q 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 543** (51) *B65H 9/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 759 859** (51) *B41J 2/325*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 689** (51) *E06B 5/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 762 859** (51) *G01R 33/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 767 389** (51) *B60J 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 765** (51) *F02D 41/34*
(84) DE FR
- (11) **1 768 088** (51) *G09G 3/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 770 451** (51) *G03G 21/20*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 772 621** (51) *F03D 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 939** (51) *H04N 5/235*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 658** (51) *G06K 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 799** (51) *G05D 1/00*
(84) DE FR GB

- (11) **1 788 460** (51) *G04G 1/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 793 609** (51) *H04N 7/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 795 472** (51) *B65H 27/00*
(84) DE NL
- (11) **1 800 899** (51) *B60B 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 960** (51) *B60R 19/12*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 803 985** (51) *F16M 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 440** (51) *C30B 29/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 723** (51) *G09G 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 313** (51) *B60C 9/02*
(84) FR GB
- (11) **1 814 323** (51) *H04N 5/44*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 818 517** (51) *F01L 9/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 818 779** (51) *G06F 1/16*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 820 927** (51) *E05D 7/00*
(84) AT BE DE FR
- (11) **1 820 982** (51) *F16C 29/00*
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 820 984** (51) *F16C 29/06*
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 821 025** (51) *F16M 11/04*
(84) DE GB
- (11) **1 826 162** (51) *B65H 1/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 800** (51) *H01J 9/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 827 067** (51) *H05K 3/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 827 070** (51) *H05K 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 467** (51) *B60N 2/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 835 737** (51) *H04N 5/765*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 976** (51) *B60T 7/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 840 726** (51) *G06F 17/21*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 840 758** (51) *G06F 17/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 136** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 845 473** (51) *G11B 20/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 230** (51) *G06F 11/263*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 850 359** (51) *H01H 13/84*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 300** (51) *B60N 2/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 997** (51) *A42B 3/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 857 007** (51) *A44B 11/25*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 858 248** (51) *H04N 5/225*
(84) DE FR GB
- (11) **1 858 249** (51) *H04N 5/225*
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 366** (51) *F16M 11/24*
(84) DE GB
- (11) **1 863 133** (51) *H01R 13/05*
(84) DE FR IT
- (11) **1 864 841** (51) *B60J 7/20*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 865 119** (51) *E04B 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 865 407** (51) *G06F 3/041*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 867 525** (51) *B60R 19/12*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 867 890** (51) *F16F 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 608** (51) *B60N 2/22*
(84) DE FR IT TR
- (11) **1 878 843** (51) *E04B 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 878 844** (51) *E04B 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 879 093** (51) *G05G 1/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 883 089** (51) *H01H 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 390** (51) *B60J 7/22*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 887 213** (51) *F02M 47/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 892 088** (51) *B32B 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 213** (51) *B66F 9/12*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 892 502** (51) *G01B 11/06*
(84) IE
- (11) **1 892 705** (51) *G11B 7/135*
(84) DE FR GB
- (11) **1 892 862** (51) *H04H 60/39*
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI SE
- (11) **1 894 711** (51) *B32B 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 525** (51) *A61J 3/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 067** (51) *G01N 33/566*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 431** (51) *H03L 7/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 902 651** (51) *A47F 5/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 817** (51) *B25B 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 903 175** (51) *E06B 9/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 629** (51) *B60J 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 932** (51) *E05F 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 944** (51) *E06B 9/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 908 952** (51) *F02M 47/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 017** (51) *B09C 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 766** (51) *H01H 1/22*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 919 192** (51) *H04N 5/217*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 920 933** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 920 934** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 921 369** (51) *F16M 11/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 921 493** (51) *G02F 1/13357*
(84) DE FR GB
- (11) **1 921 639** (51) *H01F 7/18*
(84) DE FR IT
- (11) **1 925 258** (51) *A61B 17/12*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 926 117** (51) *H01H 37/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 118** (51) *H01H 71/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 874** (51) *G02B 6/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 899** (51) *A47B 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 732** (51) *B60R 22/26*
(84) DE FR GB PL TR
- (11) **1 933 234** (51) *G06F 9/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 536** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 935 513** (51) *B08B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 116** (51) *F01D 5/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 936 117** (51) *F01D 5/14*
(84) FR GB IT
- (11) **1 939 006** (51) *B41M 1/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 941 975** (51) *B25B 27/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 924** (51) *A47B 88/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 834** (51) *H01R 12/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 947 072** (51) *C04B 41/81*
(84) DE GB
- (11) **1 949 808** (51) *A41D 13/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 010** (51) *G05B 19/423*
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 950 363** (51) *E04H 12/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 743** (51) *A47L 9/16*
(84) FR GB
- (11) **1 952 991** (51) *B41J 2/165*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 954 008** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 634** (51) *A47L 9/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 958 901** (51) *B65H 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 448** (51) *A61Q 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 793** (51) *B65G 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 512** (51) *H04B 7/185*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 967 921** (51) *G05B 19/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 030** (51) *G08G 1/0967*
(84) DE FR GB
- (11) **1 968 300** (51) *H04N 1/00*
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 970 359** (51) *C04B 41/81*
(84) DE GB
- (11) **1 970 785** (51) *G05B 23/02*
(84) DE FR SE
- (11) **1 972 289** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 000** (51) *G03F 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 839** (51) *G06F 21/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 976 000** (51) *H01L 21/77*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 976 336** (51) *H05B 3/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 978 165** (51) *E03C 1/04*
(84) DE GB SE
- (11) **1 980 595** (51) *C09D 5/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 977** (51) *G06K 19/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 981 259** (51) *H04N 1/60*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 985 706** (51) *C12N 15/62*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 986 118** (51) *G06F 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 335** (51) *H04B 1/16*
(84) DE GB
- (11) **1 986 415** (51) *H04N 1/56*
(84) DE GB
- (11) **1 987 946** (51) *B30B 1/10*
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 990 481** (51) *E04F 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 991 003** (51) *H04N 7/24*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 992 336** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 325** (51) *H05B 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 995 029** (51) **B28B 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 214** (51) **C01B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 393** (51) **A24B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 497** (51) **A61K 47/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 997 725** (51) **B62M 9/12**
(84) DE IT
- (11) **1 997 771** (51) **B66F 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 000 133** (51) **A61K 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
- (11) **2 000 285** (51) **B29C 49/64**
(84) DE FR IT
- (11) **2 003 205** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 631** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 850** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 006 091** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 006 184** (51) **B62B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 009 852** (51) **H04L 12/56**
(84) DE GB
- (11) **2 011 528** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 011 544** (51) **A61Q 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 012 221** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 012 444** (51) **H04B 7/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 014 151** (51) **A01G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 014 991** (51) **F24D 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 217** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB IE
- (11) **2 015 287** (51) **G10D 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 015 538** (51) **H04L 29/06**
(84) DE GB
- (11) **2 016 914** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 019 251** (51) **F21S 8/00**
(84) DE FR GB PL
- (11) **2 022 457** (51) **A61H 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 022 530** (51) **A61M 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 022 702** (51) **B62D 15/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 025 609** (51) **B65D 5/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 754** (51) **C12N 15/31**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 025 820** (51) **E03C 1/084**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 904** (51) **B01D 29/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 907** (51) **B01D 35/143**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 954** (51) **B22F 1/00**
(84) AT DE ES FR GB
- (11) **2 028 659** (51) **G11B 27/34**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 031 445** (51) **G03F 7/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 911** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 031 914** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 745** (51) **B25J 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 217** (51) **F16G 13/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 036 857** (51) **C01B 33/107**
(84) DE IT
- (11) **2 036 859** (51) **C01B 33/107**
(84) DE IT
- (11) **2 037 000** (51) **C23C 14/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 319** (51) **G02F 1/1343**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 039 623** (51) **B65D 83/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 042 041** (51) **A23K 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 042 357** (51) **B60G 17/016**
(84) DE FR GB
- (11) **2 043 057** (51) **G07D 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 394** (51) **H04W 36/06**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **2 044 883** (51) **A61B 5/085**
(84) DE GB IT
- (11) **2 045 544** (51) **F24J 2/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 732** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 047 996** (51) **B41J 2/175**
(84) DE GB
- (11) **2 048 048** (51) **B60S 1/38**
(84) DE ES FR GB IT TR

- (11) **2 048 430** (51) *F21S 8/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 048 756** (51) *H02J 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 418** (51) *A61D 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 475** (51) *A61L 31/18*
(84) CH DE FR LI
- (11) **2 050 572** (51) *B41J 2/175*
(84) DE FR GB
- (11) **2 050 656** (51) *B62D 5/22*
(84) DE GB
- (11) **2 050 766** (51) *C08F 2/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 050 793** (51) *C08L 101/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 821** (51) *C12N 15/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 050 839** (51) *C23C 16/08*
(84) DE FR GB
- (11) **2 051 375** (51) *H03H 9/10*
(84) DE FR IT
- (11) **2 051 511** (51) *H04N 5/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 692** (51) *A61C 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 764** (51) *A63C 5/00*
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **2 052 765** (51) *A63C 5/03*
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **2 053 378** (51) *G01N 1/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 294** (51) *A61K 8/19*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 777** (51) *C12N 15/10*
• B1 veröffentlicht am 28.10.2009
• B1 published on 28.10.2009
• B1 publié le 28.10.2009
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU
NL SE
- (11) **2 055 786** (51) *C12Q 1/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 056 462** (51) *H03M 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 475** (51) *H03M 13/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 056 476** (51) *H03M 13/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 876** (51) *A01C 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 877** (51) *A01C 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 878** (51) *A01D 34/73*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 879** (51) *A01D 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 884** (51) *A01D 43/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 885** (51) *A01D 57/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 891** (51) *A01F 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 892** (51) *A01G 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 894** (51) *A01G 5/02*
(84) BE DE FR GB
- (11) **2 057 895** (51) *A01J 5/04*
(84) FR IT
- (11) **2 057 900** (51) *A01N 43/16*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 057 901** (51) *A22B 5/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 902** (51) *A23D 7/015*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 903** (51) *A23D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 904** (51) *A23D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 906** (51) *A23L 1/0522*
(84) FR GB NL
- (11) **2 057 911** (51) *A43B 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 913** (51) *A43B 13/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 914** (51) *A44C 5/10*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 057 916** (51) *A47C 4/54*
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 057 917** (51) *A47C 4/54*
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 057 918** (51) *A47C 17/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 920** (51) *A47D 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 923** (51) *A47J 31/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 926** (51) *A47K 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 929** (51) *A47L 15/42*
• B1 veröffentlicht am 22.07.2009
• B1 published on 22.07.2009
• B1 publié le 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 933** (51) *A61B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 934** (51) *A61B 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 935** (51) *A61B 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 936** (51) *A61B 1/303*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

- (11) **2 057 937** (51) **A61B 3/024**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **2 057 938** (51) **A61B 3/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 057 940** (51) **A61B 3/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 057 942** (51) **A61B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 943** (51) **A61B 5/0408**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 951** (51) **A61B 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 952** (51) **A61B 18/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 954** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 057 956** (51) **A61B 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 057 960** (51) **A61C 1/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 961** (51) **A61C 1/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 963** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 964** (51) **A61C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 967** (51) **A61F 2/01**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 057 971** (51) **A61F 2/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 973** (51) **A61F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 975** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 978** (51) **A61K 8/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 979** (51) **A61K 8/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 002** (51) **A61K 39/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 004** (51) **A61K 39/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 005** (51) **A61K 39/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 006** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **2 058 013** (51) **A61L 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 022** (51) **A61M 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 025** (51) **A61M 15/00**
(84) DE GB
- (11) **2 058 034** (51) **A63B 67/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 035** (51) **A63F 13/02**
(84) ES GB
- (11) **2 058 036** (51) **A63F 13/04**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 058 037** (51) **A63H 17/16**
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **2 058 039** (51) **B01D 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 041** (51) **B01D 39/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 047** (51) **B01D 71/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 048** (51) **B01F 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 050** (51) **B01J 23/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 051** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 055** (51) **B05B 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 057** (51) **B07C 5/342**
• B1 veröffentlicht am 23.12.2009
• B1 published on 23.12.2009
• B1 publié le 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 058** (51) **B21B 37/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 059** (51) **B21B 39/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 061** (51) **B21D 5/04**
(84) DE FR IT
- (11) **2 058 064** (51) **B22D 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **2 058 067** (51) **B23B 5/16**
(84) ES FR IT
- (11) **2 058 072** (51) **B23B 31/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 073** (51) **B23B 51/02**
(84) CH DE IT LI
- (11) **2 058 074** (51) **B23C 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 077** (51) **B23K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 078** (51) **B23K 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 082** (51) **B23Q 1/01**
(84) AT DE
- (11) **2 058 084** (51) **B23Q 1/76**
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **2 058 085** (51) **B23Q 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 091** (51) **B26B 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 058 101** (51) **B29B 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 102** (51) **B29B 17/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 103** (51) **B29C 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 105** (51) **B29C 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 107** (51) **B29C 59/02**
(84) AT DE FR NL
- (11) **2 058 111** (51) **B29C 65/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 112** (51) **B29C 73/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 118** (51) **B32B 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 120** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 058 122** (51) **B41C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 136** (51) **B41J 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 137** (51) **B41J 29/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 141** (51) **B60B 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 146** (51) **B60C 15/06**
(84) DE FR IT TR
- (11) **2 058 148** (51) **B60C 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 149** (51) **B60C 27/06**
(84) AT DE IT
- (11) **2 058 150** (51) **B60D 1/00**
• B1 veröffentlicht am 06.01.2010
• B1 published on 06.01.2010
• B1 publié le 06.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 154** (51) **B60G 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 155** (51) **B60G 17/016**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 156** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 158** (51) **B60J 1/20**
(84) DE FR
- (11) **2 058 161** (51) **B60K 15/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 164** (51) **B60N 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 166** (51) **B60N 2/427**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 169** (51) **B60N 2/48**
(84) DE GB SE
- (11) **2 058 173** (51) **B60P 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 174** (51) **B60Q 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 182** (51) **B60R 21/239**
(84) DE GB
- (11) **2 058 184** (51) **B60T 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 188** (51) **B60T 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 190** (51) **B60T 8/17**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 191** (51) **B60T 11/232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 192** (51) **B60T 11/236**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 194** (51) **B60T 13/565**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 195** (51) **B60T 13/567**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 196** (51) **B60T 13/575**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 208** (51) **B62D 5/00**
(84) DE FR GR IT
- (11) **2 058 209** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 210** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 211** (51) **B62D 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 212** (51) **B62D 25/20**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 217** (51) **B62K 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 223** (51) **B63C 9/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 225** (51) **B63H 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 226** (51) **B64C 11/00**
(84) GB IT
- (11) **2 058 229** (51) **B64D 27/26**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 230** (51) **B64D 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 234** (51) **B65D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 236** (51) **B65D 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 237** (51) **B65D 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 238** (51) **B65D 6/18**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 242** (51) **B65D 63/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 243** (51) **B65D 81/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 058 244** (51) **B65D 88/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 058 245** (51) **B65D 90/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 246** (51) **B65F 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 247** (51) **B65G 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 252** (51) **B65H 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 254** (51) **B65H 31/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 255** (51) **B65H 31/40**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 058 256** (51) **B65H 31/40**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **2 058 257** (51) **B65H 45/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 258** (51) **B65H 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 262** (51) **B66B 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 263** (51) **B66B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 264** (51) **B66B 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 265** (51) **B66C 23/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 266** (51) **B66D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 270** (51) **B66F 9/22**
(84) DE FR IT
- (11) **2 058 271** (51) **B67B 5/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 275** (51) **B81B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 058 277** (51) **B81C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 284** (51) **C02F 1/52**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 285** (51) **C02F 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 289** (51) **C04B 35/587**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 293** (51) **C07C 59/68**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 058 296** (51) **C07C 231/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 058 297** (51) **C07C 233/05**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 058 314** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL HR LV MK YU
- (11) **2 058 315** (51) **C07D 491/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 319** (51) **C07F 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 058 320** (51) **C07F 9/655**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK
TR
- (11) **2 058 321** (51) **C07F 9/6571**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 323** (51) **C07K 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 326** (51) **C07K 14/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 328** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 329** (51) **C07K 14/475**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
- (11) **2 058 331** (51) **C07K 14/765**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 332** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
SI
- (11) **2 058 335** (51) **C07K 17/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 336** (51) **C08B 11/193**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 343** (51) **C08F 283/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 359** (51) **C08J 7/18**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 058 360** (51) **C08J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 363** (51) **C08K 5/092**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 368** (51) **C08L 67/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 371** (51) **C08L 83/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 376** (51) **C09D 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 377** (51) **C09D 183/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 379** (51) **C09K 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 381** (51) **C09K 8/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **2 058 382** (51) **C09K 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 384** (51) **C12G 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 385** (51) **C12G 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 386** (51) **C12H 1/18**
• B1 veröffentlicht am 15.07.2009
• B1 published on 15.07.2009
• B1 publié le 15.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 389** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 058 390** (51) **C12N 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 393** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 397** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 398** (51) **C12N 15/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 399** (51) **C12N 15/30**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL SE
- (11) **2 058 400** (51) **C12N 15/73**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 058 402** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 405** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 415** (51) **C22C 38/02**
(84) CH DE GB LI
- (11) **2 058 422** (51) **D03D 39/00**
(84) DE IT TR
- (11) **2 058 423** (51) **D03D 47/36**
(84) BE CH IT LI TR
- (11) **2 058 425** (51) **D04H 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 426** (51) **D05B 29/02**
(84) CZ DE RO
- (11) **2 058 428** (51) **D06F 58/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 429** (51) **D06F 93/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 431** (51) **D06M 13/402**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 434** (51) **D21H 17/70**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 058 437** (51) **E02B 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 441** (51) **E03B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 058 445** (51) **E04B 1/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 450** (51) **E04B 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 452** (51) **E04C 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 453** (51) **E04D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 454** (51) **E04F 10/06**
(84) DE DK GB IT SE
- (11) **2 058 456** (51) **E04H 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 457** (51) **E04H 15/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 459** (51) **E05B 65/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 462** (51) **E05C 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 464** (51) **E05C 9/18**
(84) FR GB IT PT
- (11) **2 058 473** (51) **F01D 5/14**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 476** (51) **F01D 25/16**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 058 477** (51) **F01D 25/16**
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 058 478** (51) **F01L 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 479** (51) **F01M 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 480** (51) **F01N 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 481** (51) **F01N 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 484** (51) **F02B 37/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 485** (51) **F02B 37/007**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 486** (51) **F02B 37/013**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 487** (51) **F02B 37/013**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 488** (51) **F02C 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 492** (51) **F02D 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 495** (51) **F02D 41/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 496** (51) **F02D 41/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 498** (51) **F02D 41/38**
(84) DE FR
- (11) **2 058 507** (51) **F02M 47/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 058 508** (51) **F02M 51/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 509** (51) **F02M 55/00**
(84) DE FR IT
- (11) **2 058 510** (51) **F02M 61/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 511** (51) **F02M 65/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 517** (51) **F04B 43/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 520** (51) **F04C 28/28**
(84) DE ES GB IT PT
- (11) **2 058 521** (51) **F04C 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 525** (51) **F04D 29/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 058 526** (51) **F04D 29/32**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 531** (51) **F16B 5/10**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 058 535** (51) **F16C 13/00**
(84) CH LI NL
- (11) **2 058 536** (51) **F16C 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 538** (51) **F16C 19/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 541** (51) **F16C 33/66**
(84) DE GB
- (11) **2 058 543** (51) **F16D 51/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 544** (51) **F16D 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 549** (51) **F16F 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 550** (51) **F16F 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 551** (51) **F16F 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 558** (51) **F16H 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 559** (51) **F16H 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 562** (51) **F16H 59/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 563** (51) **F16J 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 565** (51) **F16J 15/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 567** (51) **F16K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 573** (51) **F16L 23/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 575** (51) **F16L 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 582** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 583** (51) **F21S 8/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 584** (51) **F21S 8/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 586** (51) **F21S 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 587** (51) **F21V 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 590** (51) **F23C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 597** (51) **F24D 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 604** (51) **F24J 2/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 606** (51) **F24J 2/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 612** (51) **F25D 23/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 616** (51) **F27B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 617** (51) **F28D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 624** (51) **G01C 21/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 626** (51) **G01C 21/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 058 629** (51) **G01D 5/249**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 630** (51) **G01D 5/347**
(84) DE ES
- (11) **2 058 631** (51) **G01D 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 633** (51) **G01F 1/69**
(84) DE
- (11) **2 058 634** (51) **G01F 23/296**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 641** (51) **G01N 1/24**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 649** (51) **G01N 27/406**
(84) CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **2 058 650** (51) **G01N 27/407**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **2 058 654** (51) **G01N 27/42**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 058 660** (51) **G01N 33/543**
(84) DE
- (11) **2 058 661** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 668** (51) **G01R 13/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 669** (51) **G01R 31/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 670** (51) **G01S 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 672** (51) **G01S 7/52**
(84) DE FR IT
- (11) **2 058 674** (51) **G01S 13/90**
(84) DE GB IT SE
- (11) **2 058 677** (51) **G01S 17/89**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 682** (51) **G02B 6/032**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 058 687** (51) **G02B 6/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 692** (51) **G02F 1/13**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 693** (51) **G02F 1/13**
(84) DE FR GB NL SK
- (11) **2 058 696** (51) **G02F 1/1335**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 705** (51) **G03G 9/097**
(84) DE FR GB IT

- (11) **2 058 706** (51) *G03G 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 712** (51) *G03G 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 713** (51) *G04B 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 714** (51) *G04B 3/06*
• B1 veröffentlicht am 22.07.2009
• B1 published on 22.07.2009
• B1 publié le 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 717** (51) *G05B 19/4069*
(84) DE
- (11) **2 058 718** (51) *G05B 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 722** (51) *G06F 1/12*
(84) DE GB
- (11) **2 058 726** (51) *G06F 3/023*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 729** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 734** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 735** (51) *G06F 9/455*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 737** (51) *G06F 12/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 739** (51) *G06F 13/38*
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 743** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 746** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 750** (51) *G06K 7/00*
(84) DE GB IT
- (11) **2 058 752** (51) *G06K 19/077*
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 753** (51) *G06K 19/077*
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 754** (51) *G06M 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (11) **2 058 755** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 756** (51) *G06Q 10/00*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 058 758** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 760** (51) *G06T 5/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 763** (51) *G06T 7/20*
(84) DE FR GB IT NL PL
- (11) **2 058 769** (51) *G07B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 771** (51) *G07D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 778** (51) *G08G 1/0968*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **2 058 786** (51) *G09F 9/33*
(84) AT CH DE LI
- (11) **2 058 787** (51) *G09G 3/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 794** (51) *G09G 5/00*
(84) DE GB NL
- (11) **2 058 797** (51) *G10L 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 799** (51) *G10L 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 800** (51) *G10L 15/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 802** (51) *G10L 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 804** (51) *G10L 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 807** (51) *G11B 7/085*
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 808** (51) *G11B 7/125*
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 810** (51) *G11B 9/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 813** (51) *G11B 27/034*
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 818** (51) *G11C 11/406*
(84) DE FR IT
- (11) **2 058 819** (51) *G11C 11/406*
(84) DE FR IT
- (11) **2 058 820** (51) *G11C 29/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 058 821** (51) *G21F 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 823** (51) *H01B 3/42*
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 826** (51) *H01F 27/26*
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 829** (51) *H01H 9/02*
(84) DE GB IT
- (11) **2 058 831** (51) *H01H 51/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 836** (51) *H01J 37/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 844** (51) *H01L 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 846** (51) *H01L 21/322*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 847** (51) *H01L 21/335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 853** (51) *H01L 21/683*
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 862** (51) *H01L 29/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 874** (51) *H01L 51/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 058 876** (51) **H01M 2/04**
(84) DE FR GB HU
- (11) **2 058 878** (51) **H01M 2/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 879** (51) **H01M 4/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 058 880** (51) **H01M 4/58**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 881** (51) **H01M 4/58**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 885** (51) **H01M 8/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 886** (51) **H01M 8/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 888** (51) **H01M 8/04**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 889** (51) **H01M 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **2 058 891** (51) **H01M 10/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 893** (51) **H01M 10/40**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 058 895** (51) **H01M 10/50**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 896** (51) **H01P 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 901** (51) **H01Q 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 905** (51) **H01R 13/422**
(84) DE FR
- (11) **2 058 906** (51) **H01R 13/52**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 907** (51) **H01S 3/04**
(84) DE GB
- (11) **2 058 909** (51) **H01T 13/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 911** (51) **H02G 3/04**
• B1 veröffentlicht am 02.12.2009
• B1 published on 02.12.2009
• B1 publié le 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 922** (51) **H02J 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 930** (51) **H02M 3/335**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 938** (51) **H02P 6/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 939** (51) **H02P 7/28**
(84) DE ES FR IT
- (11) **2 058 945** (51) **H03G 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 950** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 952** (51) **H04B 1/707**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 954** (51) **H04B 3/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 960** (51) **H04B 10/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 962** (51) **H04B 10/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 972** (51) **H04L 5/02**
(84) DE FI GB SE
- (11) **2 058 977** (51) **H04L 12/24**
(84) DE FR GB
- (11) **2 058 985** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 990** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 992** (51) **H04L 12/58**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 058 993** (51) **H04L 25/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 994** (51) **H04L 27/30**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **2 058 995** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 058 999** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 000** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 001** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 002** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 004** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 006** (51) **H04M 1/2745**
(84) DE GB NL
- (11) **2 059 007** (51) **H04M 1/56**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 009** (51) **H04M 1/725**
(84) DE GB NL
- (11) **2 059 013** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 014** (51) **H04M 9/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 021** (51) **H04N 5/00**
(84) DE GB NL
- (11) **2 059 025** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 028** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB IT NL PL
- (11) **2 059 030** (51) **H04N 5/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 036** (51) **H04N 5/645**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 039** (51) **H04N 5/913**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 046** (51) **H04N 7/18**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 051** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 059 052** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 054** (51) **H04N 7/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **2 059 063** (51) **H04R 1/16**
(84) DE FR GB
- (11) **2 059 066** (51) **H04R 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 059 067** (51) **H04R 5/033**
(84) DE FR

(11) 2 059 068	(51) H04R 25/00				(11) 1 748 258	10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					(11) 1 748 406	11.12.2009
(11) 2 059 072	(51) H04S 3/02				(11) 1 752 081	07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR					(11) 1 757 657	17.09.2009
(11) 2 059 073	(51) H04W 4/00				(11) 1 760 267	10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 0 855 311	11.12.2009		(11) 1 762 302	11.12.2009
(11) 2 059 074	(51) H04W 4/00	(11) 1 160 983	10.12.2009		(11) 1 764 523	07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 304 486	10.12.2009		(11) 1 772 669	15.12.2009
(11) 2 059 076	(51) H04W 4/16	(11) 1 326 381	08.12.2009		(11) 1 772 767	11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 337 113	08.12.2009		(11) 1 785 513	12.12.2009
(11) 2 059 077	(51) H04W 4/18	(11) 1 389 793	07.12.2009		(11) 1 787 616	09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 396 185	10.12.2009		(11) 1 790 801	08.12.2009
(11) 2 059 081	(51) H04W 40/34	(11) 1 439 565	08.12.2009		(11) 1 792 693	09.12.2009
(84) GB		(11) 1 475 910	11.12.2009		(11) 1 793 084	10.12.2009
(11) 2 059 082	(51) H04W 48/02	(11) 1 501 225	08.12.2009		(11) 1 793 394	08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 506 880	08.12.2009		(11) 1 795 077	11.12.2009
(11) 2 059 087	(51) H04W 88/12	(11) 1 511 357	07.12.2009		(11) 1 796 043	09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 512 888	15.12.2009		(11) 1 798 618	09.12.2009
(11) 2 059 090	(51) H05B 3/16	(11) 1 517 339	10.12.2009		(11) 1 801 949	11.12.2009
(84) DE FR GB IT		(11) 1 517 583	07.12.2009		(11) 1 809 937	04.06.2007
(11) 2 059 092	(51) H05B 6/80	(11) 1 526 755	09.12.2009		(11) 1 811 396	09.12.2009
(84) DE ES FR GB IT SE		(11) 1 528 707	11.12.2009		(11) 1 811 417	08.12.2009
(11) 2 059 094	(51) H05B 33/14	(11) 1 566 311	10.12.2009		(11) 1 815 415	08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 566 994	10.12.2009		(11) 1 816 651	11.12.2009
(11) 2 059 099	(51) H05H 7/10	(11) 1 582 310	10.12.2009		(11) 1 818 870	10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 598 054	07.12.2009		(11) 1 818 906	15.12.2009
(11) 2 059 105	(51) H05K 7/20	(11) 1 607 577	10.12.2009		(11) 1 821 210	10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 610 105	15.12.2009		(11) 1 826 737	05.12.2009
		(11) 1 617 404	09.12.2009		(11) 1 829 477	11.12.2009
		(11) 1 624 400	11.12.2009		(11) 1 835 615	08.12.2009
		(11) 1 637 849	10.12.2009		(11) 1 836 845	14.12.2009
		(11) 1 646 236	10.12.2009		(11) 1 836 949	08.12.2009
		(11) 1 646 260	09.12.2009		(11) 1 837 181	29.10.2009
		(11) 1 652 910	15.12.2009		(11) 1 837 599	09.12.2009
		(11) 1 659 494	08.12.2009		(11) 1 837 601	08.12.2009
		(11) 1 667 143	15.12.2009		(11) 1 841 116	10.12.2009
		(11) 1 669 091	14.12.2009		(11) 1 845 310	19.11.2009
		(11) 1 677 561	09.12.2009		(11) 1 847 816	08.12.2009
		(11) 1 681 423	11.12.2009		(11) 1 847 884	15.12.2009
		(11) 1 696 337	10.12.2009		(11) 1 855 308	08.12.2009
		(11) 1 703 564	07.12.2009		(11) 1 855 678	11.12.2009
		(11) 1 705 089	07.12.2009		(11) 1 857 314	08.12.2009
		(11) 1 720 029	10.12.2009		(11) 1 864 813	09.12.2009
		(11) 1 724 568	05.12.2009		(11) 1 870 915	15.12.2009
		(11) 1 724 717	11.08.2006		(11) 1 871 111	10.12.2009
		(11) 1 736 589	11.12.2009		(11) 1 886 812	14.12.2009
		(11) 1 736 640	09.12.2009		(11) 1 887 273	09.12.2009
		(11) 1 739 754	07.12.2009		(11) 1 892 359	07.12.2009
		(11) 1 741 984	10.12.2009		(11) 1 898 184	11.12.2009
		(11) 1 742 217	10.12.2009		(11) 1 902 963	10.12.2009
		(11) 1 742 218	10.12.2009		(11) 1 906 020	10.12.2009
		(11) 1 742 219	10.12.2009		(11) 1 916 448	08.12.2009
		(11) 1 745 935	08.12.2009		(11) 1 918 277	15.12.2009
		(11) 1 747 818	12.12.2009			

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

(11) 1 918 648	08.12.2009	(11) 2 016 979	07.12.2009	(11) 2 065 491	10.12.2009
(11) 1 920 890	08.12.2009	(11) 2 017 858	11.12.2009	(11) 2 065 513	03.12.2009
(11) 1 921 050	10.12.2009	(11) 2 018 076	09.12.2009	(11) 2 065 726	15.12.2009
(11) 1 921 304	14.12.2009	(11) 2 019 424	04.12.2009	(11) 2 065 767	03.12.2009
(11) 1 921 903	07.12.2009	(11) 2 022 358	09.12.2009	(11) 2 065 840	03.12.2009
(11) 1 923 910	08.12.2009	(11) 2 025 583	09.12.2009	(11) 2 066 103	03.12.2009
(11) 1 925 505	10.12.2009	(11) 2 025 853	28.10.2009	(11) 2 067 396	10.12.2009
(11) 1 925 528	07.12.2009	(11) 2 026 009	14.12.2009	(11) 2 067 397	10.12.2009
(11) 1 926 348	09.12.2009	(11) 2 028 618	07.12.2009	(11) 2 067 399	10.12.2009
(11) 1 929 914	11.12.2009	(11) 2 028 654	11.12.2009	(11) 2 067 401	10.12.2009
(11) 1 930 561	14.12.2009	(11) 2 030 595	08.12.2009	(11) 2 067 412	09.12.2009
(11) 1 932 700	10.12.2009	(11) 2 030 823	11.12.2009	(11) 2 067 424	10.12.2009
(11) 1 933 350	15.12.2009	(11) 2 033 998	07.12.2009	(11) 2 067 425	10.12.2009
(11) 1 936 762	10.12.2009	(11) 2 036 040	11.12.2009	(11) 2 067 430	05.12.2009
(11) 1 937 040	07.12.2009	(11) 2 036 732	09.12.2009	(11) 2 067 435	09.12.2009
(11) 1 937 401	10.12.2009	(11) 2 036 767	14.12.2009	(11) 2 067 438	10.12.2009
(11) 1 953 679	09.12.2009	(11) 2 037 276	07.12.2009	(11) 2 067 443	10.12.2009
(11) 1 956 569	15.12.2009	(11) 2 039 299	10.12.2009	(11) 2 067 448	10.12.2009
(11) 1 958 559	11.12.2009	(11) 2 039 726	10.12.2009	(11) 2 067 451	10.12.2009
(11) 1 961 601	08.12.2009	(11) 2 039 855	09.12.2009	(11) 2 067 455	10.12.2009
(11) 1 962 322	09.12.2009	(11) 2 039 931	11.12.2009	(11) 2 067 462	09.12.2009
(11) 1 967 326	11.12.2009	(11) 2 042 430	09.12.2009	(11) 2 067 471	10.12.2009
(11) 1 970 197	05.12.2009	(11) 2 042 990	14.12.2009	(11) 2 067 503	10.12.2009
(11) 1 970 889	14.12.2009	(11) 2 043 327	10.12.2009	(11) 2 067 510	10.12.2009
(11) 1 972 384	08.12.2009	(11) 2 044 867	11.12.2009	(11) 2 067 522	10.12.2009
(11) 1 972 786	08.12.2009	(11) 2 045 252	10.12.2009	(11) 2 067 528	09.12.2009
(11) 1 972 787	08.12.2009	(11) 2 047 712	11.12.2009	(11) 2 067 535	09.12.2009
(11) 1 974 604	09.12.2009	(11) 2 048 389	10.12.2009	(11) 2 067 545	09.12.2009
(11) 1 975 722	15.12.2009	(11) 2 048 415	11.12.2009	(11) 2 067 546	10.12.2009
(11) 1 980 998	11.12.2009	(11) 2 050 474	07.12.2009	(11) 2 067 547	10.12.2009
(11) 1 985 478	10.12.2009	(11) 2 050 750	11.12.2009	(11) 2 067 548	10.12.2009
(11) 1 985 532	10.12.2009	(11) 2 050 813	11.12.2009	(11) 2 067 552	08.12.2009
(11) 1 987 766	11.12.2009	(11) 2 052 660	09.12.2009	(11) 2 067 558	10.12.2009
(11) 1 987 781	07.12.2009	(11) 2 053 057	10.12.2009	(11) 2 067 562	09.12.2009
(11) 1 987 965	10.12.2009	(11) 2 053 438	10.12.2009	(11) 2 067 565	10.12.2009
(11) 1 992 567	09.12.2009	(11) 2 055 245	08.12.2009	(11) 2 067 569	10.12.2009
(11) 1 993 050	14.12.2009	(11) 2 055 908	07.12.2009	(11) 2 067 573	10.12.2009
(11) 1 993 123	10.12.2009	(11) 2 055 990	09.12.2009	(11) 2 067 577	10.12.2009
(11) 1 995 080	10.12.2009	(11) 2 058 084	07.09.2009	(11) 2 067 582	10.12.2009
(11) 1 996 015	11.12.2009	(11) 2 058 282	15.12.2009	(11) 2 067 591	10.12.2009
(11) 1 997 508	08.12.2009	(11) 2 058 313	01.12.2009	(11) 2 067 598	08.12.2009
(11) 1 998 023	12.12.2009	(11) 2 058 354	07.12.2009	(11) 2 067 607	09.12.2009
(11) 2 000 267	09.12.2009	(11) 2 058 495	11.11.2009	(11) 2 067 608	09.12.2009
(11) 2 003 014	09.12.2009	(11) 2 058 723	07.12.2009	(11) 2 067 609	09.12.2009
(11) 2 003 263	10.12.2009	(11) 2 060 539	09.12.2009	(11) 2 067 610	09.12.2009
(11) 2 003 321	10.12.2009	(11) 2 062 732	10.12.2009	(11) 2 067 614	10.12.2009
(11) 2 005 903	15.12.2009	(11) 2 063 069	09.12.2009	(11) 2 067 621	10.12.2009
(11) 2 008 917	10.12.2009	(11) 2 063 179	10.12.2009	(11) 2 067 636	10.12.2009
(11) 2 011 680	07.12.2009	(11) 2 064 936	03.12.2009	(11) 2 067 639	09.12.2009
(11) 2 012 093	08.12.2009	(11) 2 065 066	10.12.2009	(11) 2 067 650	09.12.2009
(11) 2 014 392	11.12.2009	(11) 2 065 211	03.12.2009	(11) 2 067 651	10.12.2009
(11) 2 014 717	11.12.2009	(11) 2 065 331	08.12.2009	(11) 2 067 653	10.12.2009
(11) 2 015 390	10.12.2009	(11) 2 065 362	03.12.2009	(11) 2 067 665	10.12.2009

(11) 2 067 668	10.12.2009	(11) 2 068 213	09.12.2009	(11) 2 070 775	15.12.2009
(11) 2 067 674	09.12.2009	(11) 2 068 214	10.12.2009	(11) 2 070 808	15.12.2009
(11) 2 067 682	09.12.2009	(11) 2 068 218	08.12.2009	(11) 2 070 839	10.12.2009
(11) 2 067 707	10.12.2009	(11) 2 068 221	10.12.2009	(11) 2 070 920	10.12.2009
(11) 2 067 710	07.12.2009	(11) 2 068 240	07.12.2009	(11) 2 070 931	09.12.2009
(11) 2 067 712	07.12.2009	(11) 2 068 243	10.12.2009	(11) 2 070 945	15.12.2009
(11) 2 067 717	10.12.2009	(11) 2 068 244	07.12.2009	(11) 2 071 037	04.12.2009
(11) 2 067 721	09.12.2009	(11) 2 068 256	09.12.2009	(11) 2 071 038	12.12.2009
(11) 2 067 727	07.12.2009	(11) 2 068 262	07.12.2009	(11) 2 071 059	10.12.2009
(11) 2 067 739	10.12.2009	(11) 2 068 274	10.12.2009	(11) 2 071 070	08.12.2009
(11) 2 067 742	10.12.2009	(11) 2 068 283	07.12.2009	(11) 2 071 081	08.12.2009
(11) 2 067 753	10.12.2009	(11) 2 068 284	10.12.2009	(11) 2 071 084	11.12.2009
(11) 2 067 779	10.12.2009	(11) 2 068 285	08.12.2009	(11) 2 071 156	07.12.2009
(11) 2 067 787	10.12.2009	(11) 2 068 304	10.12.2009	(11) 2 071 157	07.12.2009
(11) 2 067 789	10.12.2009	(11) 2 068 305	07.12.2009	(11) 2 071 188	14.12.2009
(11) 2 067 813	10.12.2009	(11) 2 068 309	10.12.2009	(11) 2 071 200	09.12.2009
(11) 2 067 823	10.12.2009	(11) 2 068 325	10.12.2009	(11) 2 071 215	07.12.2009
(11) 2 067 834	10.12.2009	(11) 2 068 331	10.12.2009	(11) 2 071 232	04.12.2009
(11) 2 067 841	10.12.2009	(11) 2 068 337	10.12.2009	(11) 2 071 262	09.12.2009
(11) 2 067 842	10.12.2009	(11) 2 068 348	10.12.2009	(11) 2 071 275	07.12.2009
(11) 2 067 843	07.12.2009	(11) 2 068 350	15.12.2009	(11) 2 071 279	09.12.2009
(11) 2 067 847	07.12.2009	(11) 2 068 362	10.12.2009	(11) 2 071 303	10.12.2009
(11) 2 067 865	10.12.2009	(11) 2 068 416	07.12.2009	(11) 2 071 322	14.12.2009
(11) 2 067 871	09.12.2009	(11) 2 068 441	10.12.2009	(11) 2 071 343	07.12.2009
(11) 2 067 887	09.12.2009	(11) 2 068 453	10.12.2009	(11) 2 071 383	10.12.2009
(11) 2 067 890	10.12.2009	(11) 2 068 464	10.12.2009	(11) 2 071 384	10.12.2009
(11) 2 067 918	09.12.2009	(11) 2 068 469	10.12.2009	(11) 2 071 407	09.12.2009
(11) 2 067 921	03.12.2009	(11) 2 068 471	10.12.2009	(11) 2 071 413	10.12.2009
(11) 2 067 945	09.12.2009	(11) 2 068 516	07.12.2009	(11) 2 071 453	15.12.2009
(11) 2 067 953	09.12.2009	(11) 2 068 528	10.12.2009	(11) 2 071 465	15.12.2009
(11) 2 067 966	10.12.2009	(11) 2 068 530	10.12.2009	(11) 2 071 481	08.12.2009
(11) 2 067 980	10.12.2009	(11) 2 068 531	10.12.2009	(11) 2 071 503	15.12.2009
(11) 2 067 981	10.12.2009	(11) 2 068 545	10.12.2009	(11) 2 071 512	11.12.2009
(11) 2 067 983	10.12.2009	(11) 2 068 555	10.12.2009	(11) 2 071 566	10.12.2009
(11) 2 068 001	10.12.2009	(11) 2 068 558	09.12.2009	(11) 2 071 580	14.12.2009
(11) 2 068 023	10.12.2009	(11) 2 068 588	10.12.2009	(11) 2 071 629	10.12.2009
(11) 2 068 039	10.12.2009	(11) 2 068 599	07.12.2009	(11) 2 071 708	15.12.2009
(11) 2 068 041	10.12.2009	(11) 2 070 405	07.12.2009	(11) 2 071 735	11.12.2009
(11) 2 068 086	08.12.2009	(11) 2 070 456	15.12.2009	(11) 2 071 736	11.12.2009
(11) 2 068 140	10.12.2009	(11) 2 070 472	08.12.2009	(11) 2 071 737	11.12.2009
(11) 2 068 146	10.12.2009	(11) 2 070 570	15.12.2009	(11) 2 071 798	14.12.2009
(11) 2 068 147	07.12.2009	(11) 2 070 593	10.12.2009	(11) 2 071 799	14.12.2009
(11) 2 068 169	10.12.2009	(11) 2 070 602	09.12.2009	(11) 2 071 836	11.12.2009
(11) 2 068 173	10.12.2009	(11) 2 070 611	10.12.2009	(11) 2 071 840	08.12.2009
(11) 2 068 177	10.12.2009	(11) 2 070 616	07.12.2009	(11) 2 071 898	14.12.2009
(11) 2 068 180	09.12.2009	(11) 2 070 624	09.12.2009	(11) 2 072 027	15.12.2009
(11) 2 068 181	09.12.2009	(11) 2 070 627	08.12.2009	(11) 2 072 048	10.12.2009
(11) 2 068 182	09.12.2009	(11) 2 070 667	07.12.2009	(11) 2 072 059	07.12.2009
(11) 2 068 186	10.12.2009	(11) 2 070 694	10.12.2009	(11) 2 072 061	09.12.2009
(11) 2 068 192	07.12.2009	(11) 2 070 712	10.12.2009	(11) 2 072 100	08.12.2009
(11) 2 068 201	10.12.2009	(11) 2 070 719	07.12.2009	(11) 2 072 106	14.12.2009
(11) 2 068 205	10.12.2009	(11) 2 070 742	15.12.2009	(11) 2 072 109	08.12.2009
(11) 2 068 211	10.12.2009	(11) 2 070 744	14.12.2009	(11) 2 072 131	05.12.2009

(11) 2 072 138	09.12.2009	(11) 2 075 175	11.12.2009	(11) 2 080 967	09.12.2009
(11) 2 072 144	09.12.2009	(11) 2 075 219	15.12.2009	(11) 2 080 987	07.12.2009
(11) 2 072 158	11.12.2009	(11) 2 075 254	10.12.2009	(11) 2 080 988	07.12.2009
(11) 2 072 195	11.12.2009	(11) 2 075 303	11.12.2009	(11) 2 080 989	07.12.2009
(11) 2 072 368	08.12.2009	(11) 2 075 363	05.12.2009	(11) 2 081 068	07.12.2009
(11) 2 072 410	10.12.2009	(11) 2 075 364	05.12.2009	(11) 2 081 160	10.12.2009
(11) 2 072 424	14.12.2009	(11) 2 075 378	14.12.2009	(11) 2 081 280	09.12.2009
(11) 2 072 425	14.12.2009	(11) 2 075 477	05.12.2009	(11) 2 081 599	09.12.2009
(11) 2 072 563	11.12.2009	(11) 2 075 511	10.12.2009	(11) 2 082 482	11.12.2009
(11) 2 072 567	09.12.2009	(11) 2 075 599	11.12.2009	(11) 2 082 642	10.12.2009
(11) 2 072 598	14.12.2009	(11) 2 075 602	07.12.2009	(11) 2 082 644	07.12.2009
(11) 2 072 601	08.12.2009	(11) 2 075 663	11.12.2009	(11) 2 082 693	08.12.2009
(11) 2 072 624	07.12.2009	(11) 2 075 744	15.12.2009	(11) 2 082 840	11.12.2009
(11) 2 072 671	08.12.2009	(11) 2 075 763	14.12.2009	(11) 2 082 907	10.12.2009
(11) 2 072 672	08.12.2009	(11) 2 075 795	14.12.2009	(11) 2 082 933	09.12.2009
(11) 2 072 899	14.12.2009	(11) 2 075 908	04.12.2009	(11) 2 082 940	11.12.2009
(11) 2 072 936	09.12.2009	(11) 2 075 935	15.12.2009	(11) 2 082 949	14.12.2009
(11) 2 072 963	07.12.2009	(11) 2 075 953	09.12.2009	(11) 2 083 024	10.12.2009
(11) 2 073 013	07.12.2009	(11) 2 075 984	07.12.2009	(11) 2 083 195	11.12.2009
(11) 2 073 025	10.12.2009	(11) 2 075 985	07.12.2009	(11) 2 083 319	07.12.2009
(11) 2 073 033	11.12.2009	(11) 2 076 045	15.12.2009	(11) 2 085 221	14.12.2009
(11) 2 073 052	14.12.2009	(11) 2 076 070	08.12.2009	(11) 2 085 279	09.12.2009
(11) 2 073 084	11.12.2009	(11) 2 076 076	08.12.2009	(11) 2 085 510	11.12.2009
(11) 2 073 118	14.12.2009	(11) 2 077 081	11.12.2009	(11) 2 085 541	10.12.2009
(11) 2 073 157	10.12.2009	(11) 2 077 188	14.12.2009	(11) 2 085 544	14.12.2009
(11) 2 073 178	15.12.2009	(11) 2 077 206	09.12.2009	(11) 2 085 574	11.12.2009
(11) 2 073 181	09.12.2009	(11) 2 077 296	07.12.2009	(11) 2 085 781	09.12.2009
(11) 2 073 190	14.12.2009	(11) 2 077 349	11.12.2009	(11) 2 087 823	11.12.2009
(11) 2 073 241	11.12.2009	(11) 2 077 414	10.12.2009	(11) 2 088 175	08.12.2009
(11) 2 073 319	07.12.2009	(11) 2 077 415	10.12.2009	(11) 2 088 212	11.12.2009
(11) 2 073 323	11.12.2009	(11) 2 077 508	11.12.2009	(11) 2 088 303	09.12.2009
(11) 2 073 404	10.12.2009	(11) 2 077 589	07.12.2009	(11) 2 088 354	09.12.2009
(11) 2 073 453	14.12.2009	(11) 2 077 615	11.12.2009	(11) 2 090 381	14.12.2009
(11) 2 073 494	09.12.2009	(11) 2 078 475	07.12.2009	(11) 2 090 462	09.12.2009
(11) 2 073 505	14.12.2009	(11) 2 078 491	11.12.2009	(11) 2 090 469	10.12.2009
(11) 2 073 534	11.12.2009	(11) 2 078 500	15.12.2009	(11) 2 090 670	09.12.2009
(11) 2 073 590	14.12.2009	(11) 2 078 501	15.12.2009	(11) 2 090 736	08.12.2009
(11) 2 074 887	11.12.2009	(11) 2 078 563	10.12.2009	(11) 2 090 804	11.12.2009
(11) 2 074 911	12.12.2009	(11) 2 078 589	15.12.2009	(11) 2 090 934	14.12.2009
(11) 2 074 923	05.12.2009	(11) 2 078 629	09.12.2009	(11) 2 091 104	11.12.2009
(11) 2 074 929	07.12.2009	(11) 2 078 936	07.12.2009	(11) 2 091 224	10.12.2009
(11) 2 074 954	08.12.2009	(11) 2 079 018	10.12.2009	(11) 2 092 894	10.12.2009
(11) 2 074 969	11.12.2009	(11) 2 079 077	10.12.2009	(11) 2 092 902	10.12.2009
(11) 2 074 970	14.12.2009	(11) 2 079 099	10.12.2009	(11) 2 093 008	08.12.2009
(11) 2 074 971	14.12.2009	(11) 2 079 148	08.12.2009	(11) 2 093 578	07.12.2009
(11) 2 075 009	08.12.2009	(11) 2 080 502	11.12.2009	(11) 2 093 697	08.12.2009
(11) 2 075 023	08.12.2009	(11) 2 080 679	13.12.2009	(11) 2 093 723	15.12.2009
(11) 2 075 029	09.12.2009	(11) 2 080 706	14.12.2009	(11) 2 093 734	07.12.2009
(11) 2 075 032	09.12.2009	(11) 2 080 760	09.12.2009	(11) 2 095 758	07.12.2009
(11) 2 075 101	08.12.2009	(11) 2 080 763	14.12.2009	(11) 2 095 778	09.12.2009
(11) 2 075 145	11.12.2009	(11) 2 080 764	14.12.2009	(11) 2 095 950	15.09.2009
(11) 2 075 147	14.12.2009	(11) 2 080 847	07.12.2009	(11) 2 095 984	10.12.2009
(11) 2 075 173	11.12.2009	(11) 2 080 903	07.12.2009	(11) 2 096 519	26.10.2009

(11) 2 098 210	11.12.2009	(11) 2 113 380	14.12.2009	(11) 2 144 487	09.10.2009
(11) 2 098 211	11.12.2009	(11) 2 113 414	09.12.2009	(11) 2 144 488	27.10.2009
(11) 2 098 212	11.12.2009	(11) 2 113 416	09.12.2009	(11) 2 144 489	05.11.2009
(11) 2 098 213	11.12.2009	(11) 2 113 516	10.12.2009	(11) 2 144 490	26.10.2009
(11) 2 098 214	11.12.2009	(11) 2 113 592	11.12.2009	(11) 2 144 491	12.11.2009
(11) 2 098 622	09.12.2009	(11) 2 113 593	05.12.2009	(11) 2 144 492	16.11.2009
(11) 2 098 626	11.12.2009	(11) 2 113 601	10.12.2009	(11) 2 144 493	23.10.2009
(11) 2 100 592	11.12.2009	(11) 2 113 808	15.12.2009	(11) 2 144 494	13.10.2009
(11) 2 100 656	08.12.2009	(11) 2 116 126	08.12.2009	(11) 2 144 495	16.11.2009
(11) 2 100 861	09.12.2009	(11) 2 116 319	07.12.2009	(11) 2 144 496	24.11.2009
(11) 2 101 208	10.12.2009	(11) 2 116 829	10.12.2009	(11) 2 144 497	04.11.2009
(11) 2 101 229	15.12.2009	(11) 2 117 124	11.12.2009	(11) 2 144 498	18.11.2009
(11) 2 103 287	05.12.2009	(11) 2 118 061	11.12.2009	(11) 2 144 499	02.10.2009
(11) 2 103 734	08.12.2009	(11) 2 119 345	07.12.2009	(11) 2 144 500	27.11.2009
(11) 2 103 762	08.12.2009	(11) 2 119 809	08.12.2009	(11) 2 144 501	30.09.2009
(11) 2 103 819	10.12.2009	(11) 2 121 970	11.05.2009	(11) 2 144 502	11.12.2009
(11) 2 104 326	08.12.2009	(11) 2 123 171	11.12.2009	(11) 2 144 503	10.11.2009
(11) 2 104 406	07.12.2009	(11) 2 123 390	14.12.2009	(11) 2 144 504	09.11.2009
(11) 2 104 663	11.12.2009	(11) 2 123 582	05.12.2009	(11) 2 144 505	03.11.2009
(11) 2 104 665	11.12.2009	(11) 2 123 589	10.12.2009	(11) 2 144 506	10.07.2009
(11) 2 105 092	09.12.2009	(11) 2 124 044	07.12.2009	(11) 2 144 507	10.11.2009
(11) 2 105 151	16.06.2009	(11) 2 124 111	09.12.2009	(11) 2 144 508	30.10.2009
(11) 2 105 152	16.06.2009	(11) 2 124 165	14.12.2009	(11) 2 144 509	06.11.2009
(11) 2 105 240	07.12.2009	(11) 2 124 198	11.12.2009	(11) 2 144 510	21.10.2009
(11) 2 105 245	10.12.2009	(11) 2 124 238	10.12.2009	(11) 2 144 511	02.11.2009
(11) 2 105 314	09.12.2009	(11) 2 124 474	08.12.2009	(11) 2 144 512	08.10.2009
(11) 2 105 315	09.12.2009	(11) 2 127 589	07.12.2009	(11) 2 144 513	02.10.2009
(11) 2 105 530	07.12.2009	(11) 2 127 808	10.12.2009	(11) 2 144 514	05.11.2009
(11) 2 105 698	09.12.2009	(11) 2 128 013	07.12.2009	(11) 2 144 515	02.11.2009
(11) 2 105 716	08.12.2009	(11) 2 128 046	30.11.2009	(11) 2 144 516	27.10.2009
(11) 2 105 791	09.12.2009	(11) 2 128 164	14.12.2009	(11) 2 144 517	10.08.2009
(11) 2 106 781	10.12.2009	(11) 2 128 238	08.12.2009	(11) 2 144 518	22.10.2009
(11) 2 107 194	09.12.2009	(11) 2 128 306	07.12.2009	(11) 2 144 519	04.11.2009
(11) 2 107 231	08.12.2009	(11) 2 128 401	09.12.2009	(11) 2 144 520	09.11.2009
(11) 2 107 434	10.12.2009	(11) 2 128 449	11.12.2009	(11) 2 144 521	30.10.2009
(11) 2 107 458	07.12.2009	(11) 2 128 477	11.12.2009	(11) 2 144 522	19.09.2009
(11) 2 107 459	07.12.2009	(11) 2 128 779	15.12.2009	(11) 2 144 523	23.10.2009
(11) 2 107 649	11.12.2009	(11) 2 129 962	09.12.2009	(11) 2 144 524	13.11.2009
(11) 2 107 702	11.12.2009	(11) 2 130 659	07.12.2009	(11) 2 144 525	30.06.2009
(11) 2 108 469	08.12.2009	(11) 2 130 757	10.12.2009	(11) 2 144 526	04.11.2009
(11) 2 108 625	10.12.2009	(11) 2 133 043	10.12.2009	(11) 2 144 527	09.12.2009
(11) 2 108 713	09.12.2009	(11) 2 134 005	07.12.2009	(11) 2 144 528	25.11.2009
(11) 2 110 116	10.12.2009	(11) 2 134 796	18.09.2009	(11) 2 144 529	19.10.2009
(11) 2 110 269	10.12.2009	(11) 2 135 667	08.12.2009	(11) 2 144 530	23.10.2009
(11) 2 110 393	10.12.2009	(11) 2 135 852	09.12.2009	(11) 2 144 531	13.10.2009
(11) 2 111 855	09.12.2009	(11) 2 135 902	07.12.2009	(11) 2 144 532	24.09.2009
(11) 2 111 905	10.12.2009	(11) 2 136 217	05.12.2009	(11) 2 144 533	11.11.2009
(11) 2 112 248	08.12.2009	(11) 2 137 291	12.11.2009	(11) 2 144 534	11.11.2009
(11) 2 112 267	10.12.2009	(11) 2 137 405	24.09.2009	(11) 2 144 535	20.11.2009
(11) 2 112 287	09.12.2009	(11) 2 139 263	08.12.2009	(11) 2 144 536	06.11.2009
(11) 2 113 154	09.12.2009	(11) 2 143 908	11.12.2009	(11) 2 144 537	16.11.2009
(11) 2 113 216	11.12.2009	(11) 2 143 975	10.12.2009	(11) 2 144 538	11.11.2009
(11) 2 113 330	09.12.2009	(11) 2 144 486	06.11.2009	(11) 2 144 539	03.11.2009

(11) 2 144 540	08.12.2009	(11) 2 144 593	15.10.2009	(11) 2 144 647	17.11.2009
(11) 2 144 541	26.11.2009	(11) 2 144 594	10.11.2009	(11) 2 144 648	13.11.2009
(11) 2 144 542	06.11.2009	(11) 2 144 595	04.11.2009	(11) 2 144 649	05.11.2009
(11) 2 144 543	15.10.2009	(11) 2 144 596	10.11.2009	(11) 2 144 650	23.11.2009
(11) 2 144 544	24.11.2009	(11) 2 144 597	31.10.2009	(11) 2 144 651	27.11.2009
(11) 2 144 545	30.10.2009	(11) 2 144 598	23.11.2009	(11) 2 144 652	17.08.2009
(11) 2 144 546	04.11.2009	(11) 2 144 599	28.08.2009	(11) 2 144 653	30.10.2009
(11) 2 144 547	30.10.2009	(11) 2 144 600	04.11.2009	(11) 2 144 654	21.08.2009
(11) 2 144 548	03.11.2009	(11) 2 144 601	02.11.2009	(11) 2 144 655	21.08.2009
(11) 2 144 549	31.03.2009	(11) 2 144 602	14.12.2009	(11) 2 144 656	21.08.2009
(11) 2 144 550	10.11.2009	(11) 2 144 603	04.11.2009	(11) 2 144 657	02.12.2009
(11) 2 144 551	30.09.2009	(11) 2 144 604	25.08.2009	(11) 2 144 658	12.11.2009
(11) 2 144 552	05.11.2009	(11) 2 144 605	14.12.2009	(11) 2 144 659	02.11.2009
(11) 2 144 553	03.11.2009	(11) 2 144 606	05.11.2009	(11) 2 144 660	05.11.2009
(11) 2 144 554	05.11.2009	(11) 2 144 607	23.10.2009	(11) 2 144 661	19.11.2009
(11) 2 144 555	09.11.2009	(11) 2 144 608	04.11.2009	(11) 2 144 662	09.11.2009
(11) 2 144 556	20.11.2009	(11) 2 144 609	05.11.2009	(11) 2 144 663	05.11.2009
(11) 2 144 557	11.11.2009	(11) 2 144 610	29.09.2009	(11) 2 144 664	27.11.2009
(11) 2 144 558	07.10.2009	(11) 2 144 611	07.10.2009	(11) 2 144 665	03.11.2009
(11) 2 144 559	09.11.2009	(11) 2 144 612	21.10.2009	(11) 2 144 666	04.11.2009
(11) 2 144 560	30.11.2009	(11) 2 144 613	20.07.2009	(11) 2 144 667	04.11.2009
(11) 2 144 561	29.09.2009	(11) 2 144 614	09.11.2009	(11) 2 144 668	03.11.2009
(11) 2 144 562	23.10.2009	(11) 2 144 615	03.11.2009	(11) 2 144 669	05.11.2009
(11) 2 144 563	12.10.2009	(11) 2 144 616	15.10.2009	(11) 2 144 670	27.11.2009
(11) 2 144 564	04.11.2009	(11) 2 144 617	09.10.2009	(11) 2 144 671	22.09.2009
(11) 2 144 565	09.11.2009	(11) 2 144 618	28.10.2009	(11) 2 144 672	02.11.2009
(11) 2 144 566	10.11.2009	(11) 2 144 619	06.11.2009	(11) 2 144 673	03.11.2009
(11) 2 144 567	03.11.2009	(11) 2 144 620	06.11.2009	(11) 2 144 674	10.11.2009
(11) 2 144 568	10.12.2009	(11) 2 144 621	04.11.2009	(11) 2 144 675	30.11.2009
(11) 2 144 569	12.11.2009	(11) 2 144 622	09.11.2009	(11) 2 144 676	27.11.2009
(11) 2 144 570	09.11.2009	(11) 2 144 623	30.10.2009	(11) 2 144 677	06.11.2009
(11) 2 144 571	11.11.2009	(11) 2 144 624	20.10.2009	(11) 2 144 678	05.10.2009
(11) 2 144 572	23.11.2009	(11) 2 144 625	07.10.2009	(11) 2 144 679	13.10.2009
(11) 2 144 573	20.03.2008	(11) 2 144 626	11.11.2009	(11) 2 144 680	27.11.2009
(11) 2 144 574	10.11.2009	(11) 2 144 627	18.09.2009	(11) 2 144 681	30.10.2009
(11) 2 144 575	20.11.2009	(11) 2 144 628	12.11.2009	(11) 2 144 682	28.10.2009
(11) 2 144 576	23.11.2009	(11) 2 144 629	02.12.2009	(11) 2 144 683	18.11.2009
(11) 2 144 577	05.08.2009	(11) 2 144 631	06.11.2009	(11) 2 144 684	09.11.2009
(11) 2 144 578	14.10.2009	(11) 2 144 632	16.11.2009	(11) 2 144 685	23.11.2009
(11) 2 144 579	18.11.2009	(11) 2 144 633	20.11.2009	(11) 2 144 686	04.11.2009
(11) 2 144 580	09.11.2009	(11) 2 144 634	09.11.2009	(11) 2 144 687	20.11.2009
(11) 2 144 581	06.11.2009	(11) 2 144 635	27.10.2009	(11) 2 144 688	30.11.2009
(11) 2 144 582	03.11.2009	(11) 2 144 636	27.11.2009	(11) 2 144 689	02.11.2009
(11) 2 144 583	18.11.2009	(11) 2 144 637	20.10.2009	(11) 2 144 690	05.11.2009
(11) 2 144 584	06.11.2009	(11) 2 144 638	20.10.2009	(11) 2 144 691	21.10.2009
(11) 2 144 585	13.11.2009	(11) 2 144 639	24.11.2009	(11) 2 144 692	06.11.2009
(11) 2 144 586	23.11.2009	(11) 2 144 640	02.11.2009	(11) 2 144 693	19.11.2009
(11) 2 144 587	01.10.2009	(11) 2 144 641	05.11.2009	(11) 2 144 694	19.11.2009
(11) 2 144 588	04.11.2009	(11) 2 144 642	04.11.2009	(11) 2 144 695	10.07.2009
(11) 2 144 589	12.10.2009	(11) 2 144 643	02.10.2009	(11) 2 144 696	11.03.2009
(11) 2 144 590	07.10.2009	(11) 2 144 644	10.11.2009	(11) 2 144 697	23.10.2009
(11) 2 144 591	30.09.2009	(11) 2 144 645	23.08.2009	(11) 2 144 698	02.12.2009
(11) 2 144 592	17.03.2009	(11) 2 144 646	22.09.2009	(11) 2 144 699	06.11.2009

(11) 2 144 700	09.11.2009	(11) 2 144 754	21.09.2009	(11) 2 144 807	05.11.2009
(11) 2 144 701	03.11.2009	(11) 2 144 755	04.11.2009	(11) 2 144 808	06.11.2009
(11) 2 144 702	08.10.2009	(11) 2 144 756	09.10.2009	(11) 2 144 809	06.11.2009
(11) 2 144 703	05.11.2009	(11) 2 144 757	09.10.2009	(11) 2 144 810	05.11.2009
(11) 2 144 704	18.11.2009	(11) 2 144 758	15.10.2009	(11) 2 144 811	01.10.2009
(11) 2 144 705	06.11.2009	(11) 2 144 759	09.10.2009	(11) 2 144 812	02.11.2009
(11) 2 144 706	04.11.2009	(11) 2 144 760	19.10.2009	(11) 2 144 813	26.10.2009
(11) 2 144 707	09.11.2009	(11) 2 144 761	15.10.2009	(11) 2 144 814	20.11.2009
(11) 2 144 708	22.10.2009	(11) 2 144 762	23.11.2009	(11) 2 144 815	28.10.2009
(11) 2 144 709	09.11.2009	(11) 2 144 763	10.11.2009	(11) 2 144 816	10.11.2009
(11) 2 144 710	09.11.2009	(11) 2 144 764	12.10.2009	(11) 2 144 817	09.11.2009
(11) 2 144 711	11.11.2009	(11) 2 144 765	23.11.2009	(11) 2 144 818	02.11.2009
(11) 2 144 712	06.11.2009	(11) 2 144 766	05.11.2009	(11) 2 144 819	11.11.2009
(11) 2 144 713	28.09.2009	(11) 2 144 767	05.11.2009	(11) 2 144 820	03.11.2009
(11) 2 144 715	17.11.2009	(11) 2 144 768	21.10.2009	(11) 2 144 821	11.11.2009
(11) 2 144 716	11.11.2009	(11) 2 144 769	09.11.2009	(11) 2 144 822	03.11.2009
(11) 2 144 717	04.11.2009	(11) 2 144 770	11.11.2009	(11) 2 144 823	02.11.2009
(11) 2 144 718	05.11.2009	(11) 2 144 771	09.11.2009	(11) 2 144 824	06.10.2009
(11) 2 144 719	12.10.2009	(11) 2 144 772	09.11.2009	(11) 2 144 825	17.11.2009
(11) 2 144 720	20.10.2009	(11) 2 144 773	04.11.2009	(11) 2 144 826	03.11.2009
(11) 2 144 721	20.05.2009	(11) 2 144 774	27.10.2009	(11) 2 144 827	09.11.2009
(11) 2 144 722	14.10.2009	(11) 2 144 775	15.09.2009	(11) 2 144 828	10.11.2009
(11) 2 144 723	12.10.2009	(11) 2 144 776	15.09.2009	(11) 2 144 829	23.09.2009
(11) 2 144 724	08.09.2009	(11) 2 144 777	21.10.2009	(11) 2 144 830	22.10.2009
(11) 2 144 725	26.11.2009	(11) 2 144 778	28.09.2009	(11) 2 144 831	28.10.2009
(11) 2 144 726	19.09.2009	(11) 2 144 779	29.06.2009	(11) 2 144 832	30.10.2009
(11) 2 144 727	10.10.2009	(11) 2 144 780	10.11.2009	(11) 2 144 833	19.02.2009
(11) 2 144 728	09.10.2009	(11) 2 144 781	14.10.2009	(11) 2 144 834	04.11.2009
(11) 2 144 729	02.11.2009	(11) 2 144 782	03.11.2009	(11) 2 144 835	01.10.2009
(11) 2 144 730	27.10.2009	(11) 2 144 783	09.10.2009	(11) 2 144 836	06.11.2009
(11) 2 144 731	25.11.2009	(11) 2 144 784	06.11.2009	(11) 2 144 837	30.11.2009
(11) 2 144 732	10.11.2009	(11) 2 144 785	21.10.2009	(11) 2 144 838	14.10.2009
(11) 2 144 733	27.11.2009	(11) 2 144 786	25.08.2009	(11) 2 144 839	30.10.2009
(11) 2 144 734	06.11.2009	(11) 2 144 787	02.10.2009	(11) 2 144 840	04.11.2009
(11) 2 144 735	30.11.2009	(11) 2 144 788	03.11.2009	(11) 2 144 841	04.11.2009
(11) 2 144 736	03.11.2009	(11) 2 144 789	03.11.2009	(11) 2 144 842	04.11.2009
(11) 2 144 737	30.10.2009	(11) 2 144 790	09.11.2009	(11) 2 144 843	27.10.2009
(11) 2 144 738	30.10.2009	(11) 2 144 791	18.09.2009	(11) 2 144 844	04.11.2009
(11) 2 144 739	04.11.2009	(11) 2 144 792	09.12.2009	(11) 2 144 845	28.10.2009
(11) 2 144 740	14.10.2009	(11) 2 144 793	05.11.2009	(11) 2 144 846	11.11.2009
(11) 2 144 741	30.10.2009	(11) 2 144 794	05.11.2009	(11) 2 144 847	03.11.2009
(11) 2 144 742	18.07.2009	(11) 2 144 795	05.11.2009	(11) 2 144 848	05.11.2009
(11) 2 144 743	03.11.2009	(11) 2 144 796	02.12.2009	(11) 2 144 849	19.10.2009
(11) 2 144 744	04.11.2009	(11) 2 144 797	12.10.2009	(11) 2 144 850	10.11.2009
(11) 2 144 745	04.11.2009	(11) 2 144 798	10.11.2009	(11) 2 144 851	13.11.2009
(11) 2 144 746	29.10.2009	(11) 2 144 799	10.12.2009	(11) 2 144 852	17.11.2009
(11) 2 144 747	04.11.2009	(11) 2 144 800	06.10.2009	(11) 2 144 853	18.11.2009
(11) 2 144 748	02.11.2009	(11) 2 144 801	05.11.2009	(11) 2 144 854	05.11.2009
(11) 2 144 749	03.11.2009	(11) 2 144 802	16.09.2009	(11) 2 144 855	12.11.2009
(11) 2 144 750	06.11.2009	(11) 2 144 803	10.11.2009	(11) 2 144 856	25.11.2009
(11) 2 144 751	30.10.2009	(11) 2 144 804	13.11.2009	(11) 2 144 857	14.04.2009
(11) 2 144 752	14.10.2009	(11) 2 144 805	09.12.2008	(11) 2 144 858	02.10.2009
(11) 2 144 753	02.11.2009	(11) 2 144 806	05.11.2009	(11) 2 144 859	02.11.2009

(11) 2 144 860	09.10.2009	(11) 2 144 914	05.11.2009	(11) 2 144 967	11.08.2009
(11) 2 144 861	05.11.2009	(11) 2 144 915	05.11.2009	(11) 2 144 968	26.10.2009
(11) 2 144 862	03.11.2009	(11) 2 144 916	04.11.2009	(11) 2 144 969	09.11.2009
(11) 2 144 863	04.11.2009	(11) 2 144 917	05.03.2009	(11) 2 144 970	03.11.2009
(11) 2 144 864	02.11.2009	(11) 2 144 918	27.10.2009	(11) 2 144 971	30.11.2009
(11) 2 144 865	05.11.2009	(11) 2 144 919	11.11.2009	(11) 2 144 972	06.10.2009
(11) 2 144 866	06.11.2009	(11) 2 144 920	13.10.2009	(11) 2 144 973	12.10.2009
(11) 2 144 867	30.10.2009	(11) 2 144 921	21.08.2009	(11) 2 144 974	29.09.2009
(11) 2 144 868	28.09.2009	(11) 2 144 922	11.11.2009	(11) 2 144 975	21.10.2009
(11) 2 144 869	02.11.2009	(11) 2 144 923	03.11.2009	(11) 2 144 976	17.11.2009
(11) 2 144 870	25.11.2009	(11) 2 144 924	16.11.2009	(11) 2 144 977	21.02.2008
(11) 2 144 871	02.11.2009	(11) 2 144 925	30.11.2009	(11) 2 144 978	14.10.2009
(11) 2 144 872	03.11.2009	(11) 2 144 926	03.11.2009	(11) 2 144 979	02.11.2009
(11) 2 144 873	02.11.2009	(11) 2 144 927	11.11.2009	(11) 2 144 980	06.10.2009
(11) 2 144 874	06.11.2009	(11) 2 144 928	19.11.2009	(11) 2 144 981	21.10.2009
(11) 2 144 875	06.11.2009	(11) 2 144 929	04.12.2009	(11) 2 144 982	02.11.2009
(11) 2 144 876	12.10.2009	(11) 2 144 930	16.11.2009	(11) 2 144 983	06.11.2009
(11) 2 144 877	04.11.2009	(11) 2 144 931	04.11.2009	(11) 2 144 984	22.05.2008
(11) 2 144 878	21.10.2009	(11) 2 144 932	27.11.2009	(11) 2 144 985	19.10.2009
(11) 2 144 880	24.06.2009	(11) 2 144 933	05.11.2009	(11) 2 144 986	08.10.2009
(11) 2 144 881	05.11.2009	(11) 2 144 934	09.11.2009	(11) 2 144 987	20.08.2009
(11) 2 144 882	24.06.2009	(11) 2 144 935	27.10.2009	(11) 2 144 988	07.07.2009
(11) 2 144 883	04.11.2009	(11) 2 144 936	09.11.2009	(11) 2 144 989	02.12.2009
(11) 2 144 884	16.09.2009	(11) 2 144 937	13.11.2009	(11) 2 144 990	02.12.2009
(11) 2 144 885	05.11.2009	(11) 2 144 938	02.11.2009	(11) 2 144 991	08.10.2009
(11) 2 144 886	09.11.2009	(11) 2 144 939	28.10.2009	(11) 2 144 992	08.10.2009
(11) 2 144 887	09.11.2009	(11) 2 144 940	22.10.2009	(11) 2 144 993	09.11.2009
(11) 2 144 888	09.11.2009	(11) 2 144 941	30.10.2009	(11) 2 144 994	03.11.2009
(11) 2 144 889	29.10.2009	(11) 2 144 942	11.11.2009	(11) 2 144 995	10.12.2009
(11) 2 144 890	19.08.2009	(11) 2 144 943	09.11.2009	(11) 2 144 996	15.11.2009
(11) 2 144 891	05.11.2009	(11) 2 144 944	11.11.2009	(11) 2 144 997	07.12.2009
(11) 2 144 892	13.11.2008	(11) 2 144 945	07.10.2009	(11) 2 144 998	06.11.2009
(11) 2 144 893	03.11.2009	(11) 2 144 946	11.11.2009	(11) 2 144 999	17.11.2009
(11) 2 144 894	12.10.2009	(11) 2 144 947	11.11.2009	(11) 2 145 000	09.10.2009
(11) 2 144 895	15.06.2009	(11) 2 144 948	30.10.2009	(11) 2 145 001	20.04.2009
(11) 2 144 896	30.10.2009	(11) 2 144 949	15.10.2009	(11) 2 145 002	29.10.2009
(11) 2 144 897	23.10.2009	(11) 2 144 950	24.11.2009	(11) 2 145 003	23.10.2009
(11) 2 144 898	03.11.2009	(11) 2 144 951	02.12.2009	(11) 2 145 004	10.11.2009
(11) 2 144 899	06.11.2009	(11) 2 144 952	09.10.2009	(11) 2 145 005	23.10.2009
(11) 2 144 900	12.10.2009	(11) 2 144 953	16.10.2009	(11) 2 145 006	26.11.2009
(11) 2 144 901	16.10.2009	(11) 2 144 954	10.11.2009	(11) 2 145 007	09.11.2009
(11) 2 144 902	04.11.2009	(11) 2 144 955	29.10.2009	(11) 2 145 008	04.11.2009
(11) 2 144 903	06.11.2009	(11) 2 144 956	15.10.2009	(11) 2 145 009	13.03.2009
(11) 2 144 904	09.11.2009	(11) 2 144 957	21.10.2009	(11) 2 145 010	03.11.2009
(11) 2 144 905	04.11.2009	(11) 2 144 958	04.11.2009	(11) 2 145 011	11.11.2009
(11) 2 144 906	04.11.2009	(11) 2 144 959	11.11.2009	(11) 2 145 012	04.11.2009
(11) 2 144 907	28.10.2009	(11) 2 144 960	28.10.2009	(11) 2 145 013	28.10.2009
(11) 2 144 908	06.11.2009	(11) 2 144 961	27.11.2009	(11) 2 145 014	30.10.2009
(11) 2 144 909	06.11.2009	(11) 2 144 962	29.10.2009	(11) 2 145 015	29.10.2009
(11) 2 144 910	11.11.2009	(11) 2 144 963	30.10.2009	(11) 2 145 016	11.11.2009
(11) 2 144 911	28.10.2009	(11) 2 144 964	22.10.2009	(11) 2 145 017	17.11.2009
(11) 2 144 912	11.11.2009	(11) 2 144 965	24.11.2009	(11) 2 145 018	29.10.2009
(11) 2 144 913	25.03.2009	(11) 2 144 966	06.11.2009	(11) 2 145 019	23.11.2009

(11) 2 145 020	16.10.2009	(11) 2 145 073	04.11.2009	(11) 2 145 127	04.11.2009
(11) 2 145 021	12.11.2009	(11) 2 145 074	10.11.2009	(11) 2 145 128	15.09.2009
(11) 2 145 022	25.09.2009	(11) 2 145 075	04.11.2009	(11) 2 145 129	02.12.2009
(11) 2 145 023	17.11.2009	(11) 2 145 076	11.11.2009	(11) 2 145 130	10.11.2009
(11) 2 145 024	05.11.2009	(11) 2 145 077	10.11.2009	(11) 2 145 131	06.11.2009
(11) 2 145 025	13.11.2009	(11) 2 145 078	10.11.2009	(11) 2 145 132	06.11.2009
(11) 2 145 026	05.11.2009	(11) 2 145 079	10.11.2009	(11) 2 145 133	09.12.2009
(11) 2 145 027	02.12.2009	(11) 2 145 080	03.11.2009	(11) 2 145 134	07.12.2009
(11) 2 145 028	30.11.2009	(11) 2 145 081	07.10.2009	(11) 2 145 135	07.12.2009
(11) 2 145 029	10.11.2009	(11) 2 145 082	26.10.2009	(11) 2 145 136	11.09.2009
(11) 2 145 030	23.11.2009	(11) 2 145 083	10.11.2009	(11) 2 145 137	29.10.2009
(11) 2 145 031	02.11.2009	(11) 2 145 084	10.09.2009	(11) 2 145 138	08.12.2009
(11) 2 145 032	08.10.2009	(11) 2 145 085	14.12.2009	(11) 2 145 139	07.12.2009
(11) 2 145 033	04.09.2009	(11) 2 145 086	11.11.2009	(11) 2 145 140	23.11.2009
(11) 2 145 034	03.11.2009	(11) 2 145 087	09.11.2009	(11) 2 145 141	10.11.2009
(11) 2 145 035	30.07.2009	(11) 2 145 088	20.10.2009	(11) 2 145 142	08.12.2009
(11) 2 145 036	05.11.2009	(11) 2 145 089	02.11.2009	(11) 2 145 143	08.12.2009
(11) 2 145 037	30.10.2009	(11) 2 145 090	27.08.2009	(11) 2 145 144	08.12.2009
(11) 2 145 038	26.10.2009	(11) 2 145 091	18.11.2009	(11) 2 145 145	08.12.2009
(11) 2 145 039	16.10.2009	(11) 2 145 092	05.10.2009	(11) 2 145 146	08.12.2009
(11) 2 145 040	23.09.2009	(11) 2 145 093	02.11.2009	(11) 2 145 147	08.12.2009
(11) 2 145 041	06.10.2009	(11) 2 145 094	09.11.2009	(11) 2 145 148	20.10.2009
(11) 2 145 042	12.08.2009	(11) 2 145 095	11.11.2009	(11) 2 145 149	26.10.2009
(11) 2 145 043	27.11.2009	(11) 2 145 096	06.11.2009	(11) 2 145 150	21.10.2009
(11) 2 145 044	30.06.2009	(11) 2 145 097	03.11.2009	(11) 2 145 151	06.11.2009
(11) 2 145 045	24.11.2009	(11) 2 145 098	06.11.2009	(11) 2 145 153	18.11.2009
(11) 2 145 046	05.11.2009	(11) 2 145 099	15.10.2009	(11) 2 145 154	01.10.2009
(11) 2 145 047	27.11.2009	(11) 2 145 100	04.11.2009	(11) 2 145 155	16.11.2009
(11) 2 145 048	04.11.2009	(11) 2 145 101	06.11.2009	(11) 2 145 156	03.11.2009
(11) 2 145 049	05.11.2009	(11) 2 145 102	19.10.2009	(11) 2 145 157	14.12.2009
(11) 2 145 050	26.10.2009	(11) 2 145 103	15.10.2009	(11) 2 145 158	27.10.2009
(11) 2 145 051	10.11.2009	(11) 2 145 104	09.11.2009	(11) 2 145 159	15.12.2009
(11) 2 145 052	02.12.2009	(11) 2 145 105	28.09.2009	(11) 2 145 160	27.11.2009
(11) 2 145 053	27.10.2009	(11) 2 145 106	07.10.2009	(11) 2 145 161	30.10.2009
(11) 2 145 054	06.11.2009	(11) 2 145 107	02.10.2009	(11) 2 145 162	27.11.2009
(11) 2 145 055	08.10.2009	(11) 2 145 108	06.11.2009	(11) 2 145 163	05.11.2009
(11) 2 145 056	10.11.2009	(11) 2 145 109	06.11.2009	(11) 2 145 165	26.11.2009
(11) 2 145 057	20.10.2009	(11) 2 145 110	09.11.2009	(11) 2 145 166	01.12.2009
(11) 2 145 058	29.10.2009	(11) 2 145 111	10.11.2009	(11) 2 145 167	22.10.2009
(11) 2 145 059	24.11.2009	(11) 2 145 113	06.08.2009	(11) 2 145 168	05.11.2009
(11) 2 145 060	27.10.2009	(11) 2 145 114	04.11.2009	(11) 2 145 169	02.10.2009
(11) 2 145 061	09.11.2009	(11) 2 145 115	03.09.2009	(11) 2 145 170	07.07.2009
(11) 2 145 062	10.11.2009	(11) 2 145 116	10.11.2009	(11) 2 145 171	02.11.2009
(11) 2 145 063	04.11.2009	(11) 2 145 117	05.11.2009	(11) 2 145 172	26.11.2009
(11) 2 145 064	02.10.2009	(11) 2 145 118	03.11.2009	(11) 2 145 173	10.12.2009
(11) 2 145 065	15.10.2009	(11) 2 145 119	06.11.2009	(11) 2 145 174	07.12.2009
(11) 2 145 066	05.11.2009	(11) 2 145 120	18.08.2009	(11) 2 145 175	04.11.2009
(11) 2 145 067	05.11.2009	(11) 2 145 121	06.11.2009	(11) 2 145 176	13.11.2009
(11) 2 145 068	30.10.2009	(11) 2 145 122	10.09.2009	(11) 2 145 177	10.12.2009
(11) 2 145 069	22.10.2009	(11) 2 145 123	09.11.2009	(11) 2 145 178	26.11.2009
(11) 2 145 070	30.10.2009	(11) 2 145 124	11.11.2009	(11) 2 145 179	26.10.2009
(11) 2 145 071	12.11.2009	(11) 2 145 125	03.11.2009	(11) 2 145 180	10.11.2009
(11) 2 145 072	10.11.2009	(11) 2 145 126	30.10.2009	(11) 2 145 181	11.11.2009

(11) 2 145 182	09.11.2009	(11) 2 145 235	19.10.2009	(11) 2 145 291	16.11.2009
(11) 2 145 183	06.11.2009	(11) 2 145 236	19.10.2009	(11) 2 145 292	10.11.2009
(11) 2 145 184	08.10.2009	(11) 2 145 237	16.10.2009	(11) 2 145 293	25.11.2009
(11) 2 145 185	25.11.2009	(11) 2 145 238	09.11.2009	(11) 2 145 294	30.10.2009
(11) 2 145 186	06.11.2009	(11) 2 145 239	16.11.2009	(11) 2 145 295	27.11.2009
(11) 2 145 187	19.10.2009	(11) 2 145 240	03.11.2009	(11) 2 145 296	27.11.2009
(11) 2 145 188	16.11.2009	(11) 2 145 241	20.10.2009	(11) 2 145 297	09.11.2009
(11) 2 145 189	18.11.2009	(11) 2 145 242	20.10.2009	(11) 2 145 298	09.11.2009
(11) 2 145 190	10.12.2009	(11) 2 145 243	01.12.2009	(11) 2 145 299	08.10.2009
(11) 2 145 191	17.11.2009	(11) 2 145 244	06.11.2009	(11) 2 145 300	03.11.2009
(11) 2 145 192	19.11.2009	(11) 2 145 246	09.11.2009	(11) 2 145 301	03.11.2009
(11) 2 145 193	02.11.2009	(11) 2 145 247	20.10.2009	(11) 2 145 302	03.11.2009
(11) 2 145 194	03.11.2009	(11) 2 145 248	11.11.2009	(11) 2 145 303	01.12.2009
(11) 2 145 195	28.10.2009	(11) 2 145 249	05.11.2009	(11) 2 145 304	02.11.2009
(11) 2 145 196	02.12.2009	(11) 2 145 250	06.11.2009	(11) 2 145 305	30.10.2009
(11) 2 145 197	04.11.2009	(11) 2 145 251	06.11.2009	(11) 2 145 306	30.10.2009
(11) 2 145 198	30.11.2009	(11) 2 145 252	02.11.2009	(11) 2 145 307	21.09.2009
(11) 2 145 199	27.11.2009	(11) 2 145 253	08.10.2009	(11) 2 145 308	04.11.2009
(11) 2 145 200	13.11.2009	(11) 2 145 254	29.10.2009	(11) 2 145 309	30.10.2009
(11) 2 145 201	27.10.2009	(11) 2 145 255	06.10.2009	(11) 2 145 310	19.11.2009
(11) 2 145 202	23.11.2009	(11) 2 145 256	30.10.2009	(11) 2 145 311	22.10.2009
(11) 2 145 203	10.11.2009	(11) 2 145 258	17.11.2009	(11) 2 145 312	02.11.2009
(11) 2 145 204	25.11.2009	(11) 2 145 260	09.11.2009	(11) 2 145 313	18.11.2009
(11) 2 145 205	30.11.2009	(11) 2 145 261	30.10.2009	(11) 2 145 314	04.11.2009
(11) 2 145 206	09.04.2009	(11) 2 145 262	03.11.2009	(11) 2 145 315	09.11.2009
(11) 2 145 207	04.12.2009	(11) 2 145 263	04.11.2009	(11) 2 145 316	04.11.2009
(11) 2 145 208	09.11.2009	(11) 2 145 264	11.11.2009	(11) 2 145 317	04.11.2009
(11) 2 145 209	10.11.2009	(11) 2 145 265	30.10.2009	(11) 2 145 318	10.11.2009
(11) 2 145 210	12.11.2009	(11) 2 145 266	24.11.2009	(11) 2 145 319	30.10.2009
(11) 2 145 211	06.11.2009	(11) 2 145 267	23.10.2009	(11) 2 145 320	25.11.2009
(11) 2 145 212	09.11.2009	(11) 2 145 268	04.11.2009	(11) 2 145 321	03.11.2009
(11) 2 145 213	07.12.2009	(11) 2 145 269	01.12.2009	(11) 2 145 322	23.10.2009
(11) 2 145 214	03.11.2009	(11) 2 145 270	03.11.2009	(11) 2 145 323	06.11.2009
(11) 2 145 215	18.11.2009	(11) 2 145 271	09.11.2009	(11) 2 145 324	12.11.2009
(11) 2 145 216	01.12.2009	(11) 2 145 272	06.11.2009	(11) 2 145 325	04.11.2009
(11) 2 145 217	06.11.2009	(11) 2 145 273	09.11.2009	(11) 2 145 326	20.11.2009
(11) 2 145 218	12.11.2009	(11) 2 145 274	04.11.2009	(11) 2 145 327	12.10.2009
(11) 2 145 219	12.11.2009	(11) 2 145 275	21.07.2009	(11) 2 145 328	15.10.2009
(11) 2 145 220	15.10.2009	(11) 2 145 276	05.11.2009	(11) 2 145 329	05.11.2009
(11) 2 145 221	30.10.2009	(11) 2 145 277	05.11.2009	(11) 2 145 330	11.11.2009
(11) 2 145 222	09.11.2009	(11) 2 145 278	28.10.2009	(11) 2 145 331	28.10.2009
(11) 2 145 223	23.11.2009	(11) 2 145 279	06.11.2009	(11) 2 145 332	05.11.2009
(11) 2 145 224	04.09.2009	(11) 2 145 280	09.10.2009	(11) 2 145 333	04.11.2009
(11) 2 145 225	27.11.2009	(11) 2 145 281	03.11.2009	(11) 2 145 334	11.11.2009
(11) 2 145 226	06.11.2009	(11) 2 145 282	10.11.2009	(11) 2 145 335	12.11.2009
(11) 2 145 227	06.11.2009	(11) 2 145 283	09.10.2009	(11) 2 145 336	02.10.2009
(11) 2 145 228	06.11.2009	(11) 2 145 284	18.11.2009	(11) 2 145 337	02.11.2009
(11) 2 145 229	30.10.2009	(11) 2 145 285	28.09.2009	(11) 2 145 338	05.11.2009
(11) 2 145 230	30.10.2009	(11) 2 145 286	08.10.2009	(11) 2 145 339	29.10.2009
(11) 2 145 231	15.09.2009	(11) 2 145 287	09.11.2009	(11) 2 145 340	09.11.2009
(11) 2 145 232	12.11.2009	(11) 2 145 288	05.10.2009	(11) 2 145 341	05.11.2009
(11) 2 145 233	16.11.2009	(11) 2 145 289	20.10.2009	(11) 2 145 342	19.11.2009
(11) 2 145 234	09.10.2009	(11) 2 145 290	20.10.2009	(11) 2 145 343	05.11.2009

(11) 2 145 344	27.07.2009	(11) 2 145 398	09.10.2009	(11) 2 145 451	04.11.2009
(11) 2 145 345	23.11.2009	(11) 2 145 399	03.11.2009	(11) 2 145 452	05.11.2009
(11) 2 145 346	16.11.2009	(11) 2 145 400	25.11.2009	(11) 2 145 453	18.08.2009
(11) 2 145 347	20.11.2009	(11) 2 145 401	19.11.2009	(11) 2 145 454	10.11.2009
(11) 2 145 348	01.12.2009	(11) 2 145 402	30.11.2009	(11) 2 145 455	21.10.2009
(11) 2 145 349	03.11.2009	(11) 2 145 403	20.11.2009	(11) 2 145 456	10.11.2009
(11) 2 145 350	03.11.2009	(11) 2 145 404	19.10.2009	(11) 2 145 457	04.12.2009
(11) 2 145 351	06.11.2009	(11) 2 145 405	09.11.2009	(11) 2 145 458	04.11.2009
(11) 2 145 352	06.11.2009	(11) 2 145 406	25.11.2009	(11) 2 145 459	29.10.2009
(11) 2 145 353	07.12.2009	(11) 2 145 407	07.10.2009	(11) 2 145 460	10.11.2009
(11) 2 145 354	14.10.2009	(11) 2 145 408	06.11.2009	(11) 2 145 461	05.11.2009
(11) 2 145 355	27.11.2009	(11) 2 145 409	03.11.2009	(11) 2 145 462	11.11.2009
(11) 2 145 356	27.11.2009	(11) 2 145 410	12.10.2009	(11) 2 145 463	25.09.2009
(11) 2 145 357	25.11.2009	(11) 2 145 411	06.11.2009	(11) 2 145 464	15.10.2009
(11) 2 145 358	14.10.2009	(11) 2 145 412	06.11.2009	(11) 2 145 465	11.11.2009
(11) 2 145 359	17.11.2009	(11) 2 145 413	02.12.2009	(11) 2 145 466	27.10.2009
(11) 2 145 360	24.11.2009	(11) 2 145 414	18.09.2009	(11) 2 145 467	09.11.2009
(11) 2 145 361	02.11.2009	(11) 2 145 415	06.11.2009	(11) 2 145 468	06.10.2009
(11) 2 145 363	28.10.2009	(11) 2 145 416	23.11.2009	(11) 2 145 469	27.10.2009
(11) 2 145 364	30.10.2009	(11) 2 145 417	03.12.2009	(11) 2 145 470	20.11.2009
(11) 2 145 365	23.10.2009	(11) 2 145 418	02.09.2009	(11) 2 145 471	04.11.2009
(11) 2 145 366	08.10.2009	(11) 2 145 419	25.11.2009	(11) 2 145 472	05.11.2009
(11) 2 145 367	08.10.2009	(11) 2 145 420	08.10.2009	(11) 2 145 473	30.10.2009
(11) 2 145 368	14.09.2009	(11) 2 145 421	13.10.2009	(11) 2 145 474	09.11.2009
(11) 2 145 369	27.11.2009	(11) 2 145 422	26.10.2009	(11) 2 145 475	11.11.2009
(11) 2 145 370	28.04.2009	(11) 2 145 423	13.11.2009	(11) 2 145 476	10.10.2009
(11) 2 145 371	20.11.2009	(11) 2 145 424	04.11.2009	(11) 2 145 477	27.10.2009
(11) 2 145 372	08.10.2009	(11) 2 145 425	30.09.2009	(11) 2 145 478	02.12.2009
(11) 2 145 373	09.09.2009	(11) 2 145 426	15.10.2009	(11) 2 145 479	20.11.2009
(11) 2 145 374	12.11.2009	(11) 2 145 427	25.11.2009	(11) 2 145 481	03.11.2009
(11) 2 145 375	10.11.2009	(11) 2 145 428	21.10.2009	(11) 2 145 482	04.11.2009
(11) 2 145 376	14.09.2009	(11) 2 145 429	03.12.2009	(11) 2 145 483	04.11.2009
(11) 2 145 377	26.10.2009	(11) 2 145 430	30.10.2009	(11) 2 145 485	18.09.2009
(11) 2 145 378	16.11.2009	(11) 2 145 431	17.10.2009	(11) 2 145 486	30.10.2009
(11) 2 145 379	22.10.2009	(11) 2 145 432	18.10.2007	(11) 2 145 487	12.11.2009
(11) 2 145 380	27.11.2009	(11) 2 145 433	12.11.2009	(11) 2 145 488	12.11.2009
(11) 2 145 381	27.11.2009	(11) 2 145 434	29.10.2009	(11) 2 145 489	09.09.2009
(11) 2 145 382	18.11.2009	(11) 2 145 435	24.11.2009	(11) 2 145 490	02.11.2009
(11) 2 145 383	02.11.2009	(11) 2 145 436	25.11.2009	(11) 2 145 491	24.11.2009
(11) 2 145 384	01.12.2009	(11) 2 145 437	02.07.2009	(11) 2 145 492	09.11.2009
(11) 2 145 385	16.11.2009	(11) 2 145 438	28.10.2009	(11) 2 145 493	08.12.2009
(11) 2 145 386	28.10.2009	(11) 2 145 439	04.11.2009	(11) 2 145 494	19.11.2009
(11) 2 145 387	09.10.2009	(11) 2 145 440	30.11.2009	(11) 2 145 495	20.11.2009
(11) 2 145 388	19.10.2009	(11) 2 145 441	05.11.2009	(11) 2 145 496	19.10.2009
(11) 2 145 389	27.10.2009	(11) 2 145 442	06.11.2009	(11) 2 145 497	13.10.2009
(11) 2 145 390	04.11.2009	(11) 2 145 443	16.10.2009	(11) 2 145 498	13.10.2009
(11) 2 145 391	04.11.2009	(11) 2 145 444	06.10.2009	(11) 2 145 499	27.11.2009
(11) 2 145 392	22.09.2009	(11) 2 145 445	01.10.2009	(11) 2 145 500	14.11.2008
(11) 2 145 393	03.11.2009	(11) 2 145 446	27.10.2009	(11) 2 145 501	01.10.2009
(11) 2 145 394	23.10.2009	(11) 2 145 447	07.10.2009	(11) 2 145 502	15.10.2009
(11) 2 145 395	23.11.2009	(11) 2 145 448	15.09.2009	(11) 2 145 503	14.10.2009
(11) 2 145 396	19.11.2009	(11) 2 145 449	06.11.2009	(11) 2 145 504	07.10.2009
(11) 2 145 397	25.11.2009	(11) 2 145 450	24.09.2009	(11) 2 145 505	28.11.2009

(11) 2 145 506	04.11.2009	(11) 2 145 673	28.10.2009	(11) 2 145 896	06.11.2009
(11) 2 145 507	27.03.2009	(11) 2 145 674	02.11.2009	(11) 2 145 903	16.10.2009
(11) 2 145 508	27.11.2009	(11) 2 145 675	18.09.2009	(11) 2 145 905	20.11.2009
(11) 2 145 509	30.11.2009	(11) 2 145 687	29.09.2009	(11) 2 145 907	26.01.2009
(11) 2 145 510	30.11.2009	(11) 2 145 703	03.11.2009	(11) 2 145 908	18.02.2009
(11) 2 145 511	03.11.2009	(11) 2 145 705	02.10.2009	(11) 2 145 910	04.11.2009
(11) 2 145 512	18.09.2009	(11) 2 145 706	18.05.2009	(11) 2 145 912	27.08.2008
(11) 2 145 513	13.07.2009	(11) 2 145 715	29.10.2009	(11) 2 145 915	05.11.2009
(11) 2 145 514	19.11.2009	(11) 2 145 719	19.10.2009	(11) 2 145 916	22.07.2009
(11) 2 145 515	02.11.2009	(11) 2 145 721	28.10.2009	(11) 2 145 917	22.07.2009
(11) 2 145 516	30.09.2009	(11) 2 145 722	28.10.2009	(11) 2 145 922	12.11.2009
(11) 2 145 517	03.11.2009	(11) 2 145 725	28.10.2009	(11) 2 145 923	16.07.2008
(11) 2 145 518	07.10.2009	(11) 2 145 731	11.03.2009	(11) 2 145 927	06.11.2009
(11) 2 145 533	03.08.2009	(11) 2 145 732	11.03.2009	(11) 2 145 928	18.07.2008
(11) 2 145 534	09.06.2009	(11) 2 145 742	26.10.2009	(11) 2 145 929	18.07.2008
(11) 2 145 541	23.06.2009	(11) 2 145 747	15.05.2009	(11) 2 145 930	30.11.2009
(11) 2 145 547	10.07.2008	(11) 2 145 748	04.11.2009	(11) 2 145 931	01.12.2009
(11) 2 145 548	07.08.2008	(11) 2 145 757	03.11.2009	(11) 2 145 933	21.10.2009
(11) 2 145 554	23.01.2009	(11) 2 145 762	07.04.2009	(11) 2 145 934	24.06.2009
(11) 2 145 555	20.02.2009	(11) 2 145 768	24.03.2009	(11) 2 145 935	24.06.2009
(11) 2 145 556	16.11.2009	(11) 2 145 770	27.03.2008	(11) 2 145 936	30.03.2009
(11) 2 145 569	03.11.2009	(11) 2 145 771	06.11.2009	(11) 2 145 939	02.11.2009
(11) 2 145 573	10.11.2009	(11) 2 145 776	23.10.2009	(11) 2 145 941	12.11.2009
(11) 2 145 574	28.10.2009	(11) 2 145 777	17.11.2009	(11) 2 145 943	08.04.2009
(11) 2 145 595	09.10.2009	(11) 2 145 778	13.11.2009	(11) 2 145 947	10.11.2009
(11) 2 145 597	26.11.2009	(11) 2 145 786	05.11.2009	(11) 2 145 949	02.11.2009
(11) 2 145 603	19.11.2009	(11) 2 145 787	06.11.2009	(11) 2 145 950	29.06.2009
(11) 2 145 607	09.11.2009	(11) 2 145 791	27.10.2009	(11) 2 145 951	22.10.2009
(11) 2 145 609	09.11.2009	(11) 2 145 792	27.10.2009	(11) 2 145 952	22.10.2009
(11) 2 145 611	25.11.2009	(11) 2 145 799	16.09.2009	(11) 2 145 953	28.09.2007
(11) 2 145 615	05.11.2009	(11) 2 145 808	10.11.2009	(11) 2 145 957	07.09.2009
(11) 2 145 618	06.04.2009	(11) 2 145 809	09.11.2009	(11) 2 145 959	01.09.2009
(11) 2 145 620	23.10.2009	(11) 2 145 817	27.11.2009	(11) 2 145 970	19.10.2009
(11) 2 145 622	06.11.2009	(11) 2 145 822	26.06.2009	(11) 2 145 972	07.10.2009
(11) 2 145 623	31.08.2009	(11) 2 145 823	06.07.2009	(11) 2 145 984	12.11.2009
(11) 2 145 625	30.09.2009	(11) 2 145 824	30.09.2009	(11) 2 145 986	27.02.2009
(11) 2 145 630	11.11.2009	(11) 2 145 830	25.03.2009	(11) 2 145 987	07.10.2009
(11) 2 145 631	09.07.2009	(11) 2 145 832	20.07.2009	(11) 2 146 007	17.07.2009
(11) 2 145 635	29.10.2009	(11) 2 145 838	29.10.2009	(11) 2 146 008	22.01.2009
(11) 2 145 636	07.10.2009	(11) 2 145 843	10.11.2009	(11) 2 146 014	05.11.2009
(11) 2 145 637	07.10.2009	(11) 2 145 853	28.10.2009	(11) 2 146 024	25.08.2009
(11) 2 145 638	21.10.2009	(11) 2 145 863	12.10.2009	(11) 2 146 032	10.12.2008
(11) 2 145 640	19.10.2009	(11) 2 145 870	30.09.2009	(11) 2 146 042	12.11.2008
(11) 2 145 643	27.03.2009	(11) 2 145 871	16.07.2009	(11) 2 146 049	14.05.2009
(11) 2 145 646	10.11.2009	(11) 2 145 874	06.11.2009	(11) 2 146 060	03.07.2009
(11) 2 145 650	10.11.2009	(11) 2 145 877	12.11.2009	(11) 2 146 064	06.11.2009
(11) 2 145 653	25.11.2009	(11) 2 145 880	27.08.2009	(11) 2 146 065	10.11.2009
(11) 2 145 657	12.08.2009	(11) 2 145 883	08.10.2009	(11) 2 146 069	09.06.2009
(11) 2 145 661	23.06.2009	(11) 2 145 884	02.11.2009	(11) 2 146 076	06.11.2009
(11) 2 145 663	16.07.2008	(11) 2 145 885	03.11.2009	(11) 2 146 077	16.07.2009
(11) 2 145 666	08.09.2009	(11) 2 145 886	05.08.2009	(11) 2 146 078	22.09.2009
(11) 2 145 671	09.11.2009	(11) 2 145 887	05.11.2009	(11) 2 146 081	22.09.2009
(11) 2 145 672	14.07.2009	(11) 2 145 889	22.10.2009	(11) 2 146 082	24.06.2009

(11) 2 146 084	05.08.2009	(11) 2 146 263	09.10.2009	(11) 2 146 389	16.11.2009
(11) 2 146 086	09.11.2009	(11) 2 146 264	11.11.2009	(11) 2 146 394	16.07.2008
(11) 2 146 089	19.11.2008	(11) 2 146 268	04.11.2009	(11) 2 146 404	18.11.2009
(11) 2 146 097	28.10.2009	(11) 2 146 269	16.11.2009	(11) 2 146 413	16.07.2008
(11) 2 146 106	04.11.2009	(11) 2 146 270	27.07.2009	(11) 2 146 415	17.11.2009
(11) 2 146 110	10.07.2009	(11) 2 146 271	16.07.2009	(11) 2 146 417	11.11.2009
(11) 2 146 111	06.08.2009	(11) 2 146 272	06.08.2009	(11) 2 146 419	04.02.2009
(11) 2 146 116	02.12.2008	(11) 2 146 273	26.11.2008	(11) 2 146 420	04.02.2009
(11) 2 146 119	19.11.2009	(11) 2 146 275	30.10.2009	(11) 2 146 421	30.11.2009
(11) 2 146 120	06.11.2009	(11) 2 146 278	30.09.2009	(11) 2 146 422	12.03.2009
(11) 2 146 121	30.03.2009	(11) 2 146 284	22.06.2009	(11) 2 146 425	16.10.2009
(11) 2 146 124	27.07.2009	(11) 2 146 285	13.10.2009	(11) 2 146 430	16.10.2009
(11) 2 146 125	29.04.2009	(11) 2 146 286	10.07.2009	(11) 2 146 436	09.11.2009
(11) 2 146 131	14.07.2009	(11) 2 146 288	04.11.2009	(11) 2 146 437	18.11.2009
(11) 2 146 136	23.09.2009	(11) 2 146 291	10.07.2009	(11) 2 146 438	16.07.2008
(11) 2 146 142	11.02.2009	(11) 2 146 300	07.07.2009	(11) 2 146 440	23.11.2009
(11) 2 146 151	09.11.2009	(11) 2 146 301	23.11.2009	(11) 2 146 441	26.06.2009
(11) 2 146 155	04.11.2009	(11) 2 146 310	24.11.2009	(11) 2 146 443	15.07.2009
(11) 2 146 156	17.11.2008	(11) 2 146 312	25.11.2009	(11) 2 146 448	21.04.2009
(11) 2 146 157	01.09.2009	(11) 2 146 313	06.11.2009	(11) 2 146 449	29.10.2009
(11) 2 146 161	04.02.2009	(11) 2 146 314	16.07.2009	(11) 2 146 451	30.06.2009
(11) 2 146 167	29.07.2009	(11) 2 146 316	09.11.2009	(11) 2 146 453	09.07.2009
(11) 2 146 171	01.10.2009	(11) 2 146 317	05.11.2009	(11) 2 146 454	14.07.2009
(11) 2 146 172	06.11.2009	(11) 2 146 318	05.11.2009	(11) 2 146 458	03.11.2009
(11) 2 146 174	11.02.2009	(11) 2 146 319	10.11.2009	(11) 2 146 459	07.12.2009
(11) 2 146 176	02.07.2009	(11) 2 146 325	21.01.2009	(11) 2 146 460	02.12.2009
(11) 2 146 177	20.10.2009	(11) 2 146 331	10.09.2009	(11) 2 146 466	29.05.2009
(11) 2 146 182	22.06.2009	(11) 2 146 333	28.10.2009	(11) 2 146 467	09.12.2009
(11) 2 146 185	01.07.2009	(11) 2 146 335	04.11.2009	(11) 2 146 472	10.07.2009
(11) 2 146 186	21.10.2009	(11) 2 146 336	04.11.2009	(11) 2 146 475	06.11.2009
(11) 2 146 187	10.11.2009	(11) 2 146 337	17.07.2009	(11) 2 146 476	06.11.2009
(11) 2 146 194	17.07.2009	(11) 2 146 340	23.09.2009	(11) 2 146 477	25.11.2009
(11) 2 146 202	04.12.2009	(11) 2 146 341	15.07.2009	(11) 2 146 478	06.10.2008
(11) 2 146 204	23.07.2008	(11) 2 146 342	15.07.2009	(11) 2 146 483	09.10.2009
(11) 2 146 206	23.11.2009	(11) 2 146 345	15.10.2009	(11) 2 146 488	14.07.2009
(11) 2 146 207	24.11.2009	(11) 2 146 348	10.11.2009	(11) 2 146 494	02.07.2009
(11) 2 146 208	04.09.2009	(11) 2 146 351	06.07.2009	(11) 2 146 498	06.08.2009
(11) 2 146 210	08.04.2009	(11) 2 146 355	18.11.2009	(11) 2 146 502	18.06.2009
(11) 2 146 214	01.05.2009	(11) 2 146 356	28.09.2009	(11) 2 146 503	31.12.2008
(11) 2 146 216	07.08.2009	(11) 2 146 357	26.10.2009	(11) 2 146 505	27.10.2009
(11) 2 146 217	22.06.2009	(11) 2 146 360	23.10.2009	(11) 2 146 509	15.07.2009
(11) 2 146 219	27.07.2009	(11) 2 146 365	04.09.2009	(11) 2 146 510	15.07.2009
(11) 2 146 222	09.07.2009	(11) 2 146 366	19.08.2009	(11) 2 146 511	23.12.2008
(11) 2 146 229	07.08.2009	(11) 2 146 367	13.07.2009	(11) 2 146 512	04.11.2009
(11) 2 146 233	19.11.2007	(11) 2 146 369	19.10.2009	(11) 2 146 513	25.11.2009
(11) 2 146 235	09.06.2009	(11) 2 146 370	19.10.2009	(11) 2 146 514	18.11.2009
(11) 2 146 244	06.11.2009	(11) 2 146 371	14.07.2009	(11) 2 146 515	18.11.2009
(11) 2 146 250	20.11.2009	(11) 2 146 375	19.10.2009	(11) 2 146 516	04.11.2009
(11) 2 146 253	27.11.2009	(11) 2 146 376	09.11.2009	(11) 2 146 517	18.11.2009
(11) 2 146 255	14.07.2009	(11) 2 146 377	17.03.2008	(11) 2 146 520	08.12.2009
(11) 2 146 257	02.07.2009	(11) 2 146 380	26.08.2009	(11) 2 146 529	18.11.2009
(11) 2 146 258	02.07.2009	(11) 2 146 384	14.10.2009	(11) 2 146 533	14.07.2009
(11) 2 146 261	18.11.2009	(11) 2 146 386	27.07.2009	(11) 2 146 538	06.11.2009

I.8(1)

(11) 2 146 539	25.11.2009	(11) 1 683 376	12.09.2009	(11) 1 488 351	24.11.2009
(11) 2 146 540	30.07.2008	(11) 1 684 191	17.09.2009	(11) 1 491 871	09.12.2009
(11) 2 146 541	18.07.2008	(11) 1 700 185	13.09.2009	(11) 1 502 127	10.12.2009
(11) 2 146 547	27.11.2009	(11) 1 734 670	12.09.2009	(11) 1 508 987	09.12.2009
(11) 2 146 552	19.11.2009	(11) 1 735 190	17.09.2009	(11) 1 517 282	12.12.2009
(11) 2 146 556	21.07.2009	(11) 1 755 559	17.09.2009	(11) 1 519 635	11.12.2009
(11) 2 146 560	26.06.2009	(11) 1 762 778	14.09.2009	(11) 1 521 143	28.11.2009
(11) 2 146 561	16.01.2009	(11) 1 772 017	18.11.2009	(11) 1 522 405	16.12.2009

I.8(1)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

(11) 0 759 072	12.09.2009
(11) 0 987 734	20.10.2009
(11) 0 989 192	11.09.2009
(11) 1 003 225	06.09.2009
(11) 1 013 008	17.09.2009
(11) 1 014 430	11.09.2009
(11) 1 019 251	05.05.2009
(11) 1 019 703	14.09.2009
(11) 1 056 026	17.09.2009
(11) 1 076 238	11.09.2009
(11) 1 100 394	21.08.2009
(11) 1 116 135	13.12.2009
(11) 1 151 940	30.09.2009
(11) 1 157 082	01.12.2006
(11) 1 166 477	29.09.2009
(11) 1 170 848	17.09.2009
(11) 1 184 997	14.09.2009
(11) 1 285 600	27.08.2009
(11) 1 326 457	06.10.2009
(11) 1 329 082	03.12.2009
(11) 1 333 863	05.09.2009
(11) 1 358 848	13.11.2009
(11) 1 386 172	13.09.2009
(11) 1 423 838	15.06.2009
(11) 1 453 967	28.07.2009
(11) 1 480 311	24.08.2009
(11) 1 495 155	14.09.2009
(11) 1 509 482	23.11.2009
(11) 1 514 747	12.12.2009
(11) 1 546 389	17.09.2009
(11) 1 553 402	10.12.2009
(11) 1 571 418	17.09.2009
(11) 1 573 542	11.09.2009
(11) 1 578 275	07.09.2009
(11) 1 593 964	13.09.2009
(11) 1 643 404	13.12.2009
(11) 1 668 608	13.09.2009
(11) 1 671 551	14.09.2009

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) 0 628 887	14.12.2009	(11) 1 566 765	30.11.2009
(11) 0 669 517	14.12.2009	(11) 1 571 643	08.12.2009
(11) 0 743 566	14.12.2009	(11) 1 573 456	17.07.2009
(11) 0 754 980	14.12.2009	(11) 1 579 496	17.08.2009
(11) 0 867 822	14.12.2009	(11) 1 588 542	10.12.2009
(11) 0 903 739	27.11.2009	(11) 1 598 084	10.12.2009
(11) 0 915 384	14.12.2009	(11) 1 598 131	07.12.2009
(11) 0 917 004	14.12.2009	(11) 1 599 408	14.12.2009
(11) 0 923 000	14.12.2009	(11) 1 603 753	12.12.2009
(11) 1 075 286	10.12.2009	(11) 1 607 202	15.12.2009
(11) 1 205 621	16.12.2009	(11) 1 607 633	11.12.2009
(11) 1 220 489	11.12.2009	(11) 1 612 725	14.12.2009
(11) 1 252 544	10.12.2009	(11) 1 616 424	16.12.2009
(11) 1 260 987	11.12.2009	(11) 1 640 355	11.12.2009
(11) 1 261 016	12.08.2009	(11) 1 640 484	15.12.2009
(11) 1 282 481	15.12.2009	(11) 1 642 338	02.12.2009
(11) 1 310 985	07.12.2009	(11) 1 643 234	28.11.2009
(11) 1 325 631	03.12.2009	(11) 1 646 963	14.12.2009
(11) 1 329 312	16.12.2009	(11) 1 648 247	10.12.2009
(11) 1 345 685	09.12.2009	(11) 1 660 516	03.12.2009
(11) 1 361 053	16.12.2009	(11) 1 661 724	11.12.2009
(11) 1 390 777	15.12.2009	(11) 1 669 206	07.12.2009
(11) 1 409 694	14.12.2009	(11) 1 673 291	14.12.2009
(11) 1 410 806	19.08.2009	(11) 1 676 672	15.12.2009
(11) 1 410 906	11.12.2009	(11) 1 677 558	16.12.2009
(11) 1 415 446	12.12.2009	(11) 1 685 466	12.12.2009
(11) 1 431 754	11.12.2009	(11) 1 685 704	10.12.2009
(11) 1 441 213	28.11.2009	(11) 1 685 872	16.12.2009
(11) 1 451 305	03.12.2009	(11) 1 687 143	16.12.2009
(11) 1 460 678	11.12.2009	(11) 1 687 615	09.12.2009
(11) 1 481 247	09.12.2009	(11) 1 690 136	30.11.2009
(11) 1 484 380	14.12.2009	(11) 1 695 125	16.12.2009
		(11) 1 698 468	11.12.2009
		(11) 1 706 687	16.12.2009
		(11) 1 710 184	02.12.2009
		(11) 1 715 468	17.12.2009
		(11) 1 716 461	26.11.2009
		(11) 1 718 081	10.12.2009

(11) 1 720 343	09.12.2009	(11) 1 897 599	14.12.2009	(11) 2 072 631	10.12.2009
(11) 1 725 107	10.12.2009	(11) 1 898 927	14.12.2009	(11) 2 076 343	16.12.2009
(11) 1 725 535	14.12.2009	(11) 1 900 966	16.12.2009	(11) 2 083 339	16.12.2009
(11) 1 729 122	08.12.2009	(11) 1 902 243	10.12.2009	(11) 2 088 915	16.12.2009
(11) 1 731 504	16.12.2009	(11) 1 904 654	17.06.2009	(11) 2 095 754	16.12.2009
(11) 1 733 182	11.12.2009	(11) 1 907 238	08.12.2009	(11) 2 096 354	09.12.2009
(11) 1 746 330	10.12.2009	(11) 1 910 468	19.11.2009	(11) 2 099 365	14.12.2009
(11) 1 747 645	07.12.2009	(11) 1 914 214	08.12.2009	(11) 2 103 821	11.12.2009
(11) 1 752 846	17.12.2009	(11) 1 918 680	09.12.2009	(11) 2 109 505	10.12.2009
(11) 1 758 516	11.12.2009	(11) 1 929 313	08.12.2009	(11) 2 109 797	09.12.2009
(11) 1 758 585	14.12.2009	(11) 1 935 999	03.12.2009	(11) 2 113 812	15.12.2009
(11) 1 761 042	08.12.2009	(11) 1 938 622	10.12.2009	(11) 2 117 704	09.12.2009
(11) 1 761 252	10.12.2009	(11) 1 945 447	10.12.2009	(11) 2 128 061	10.12.2009
(11) 1 779 476	12.12.2009	(11) 1 945 992	14.12.2009	(11) 2 129 462	09.12.2009
(11) 1 783 947	10.12.2009	(11) 1 946 467	07.12.2009	(11) 2 130 443	09.12.2009
(11) 1 786 889	04.12.2009	(11) 1 951 812	16.12.2009	(11) 2 130 918	11.12.2009
(11) 1 789 467	09.12.2009	(11) 1 952 994	11.12.2009	(11) 2 130 956	14.12.2009
(11) 1 793 919	08.12.2009	(11) 1 953 442	14.12.2009	(11) 2 132 788	15.12.2009
(11) 1 795 194	14.12.2009	(11) 1 953 767	14.12.2009	(11) 2 133 674	15.12.2009
(11) 1 795 915	16.12.2009	(11) 1 963 983	11.12.2009	(11) 2 136 093	15.12.2009
(11) 1 797 900	11.12.2009	(11) 1 965 926	10.12.2009	(11) 2 137 603	09.12.2009
(11) 1 799 462	09.12.2009	(11) 1 978 879	08.12.2009	(11) 2 138 738	16.12.2009
(11) 1 805 330	10.12.2009	(11) 1 980 706	10.12.2009	(11) 2 138 877	08.12.2009
(11) 1 805 724	16.12.2009	(11) 1 980 883	14.12.2009	(11) 2 139 471	09.12.2009
(11) 1 810 468	10.12.2009	(11) 1 982 965	11.12.2009	(11) 2 140 020	15.12.2009
(11) 1 810 677	09.12.2009	(11) 1 985 977	08.12.2009	(11) 2 140 869	11.12.2009
(11) 1 816 435	03.12.2009	(11) 1 987 945	11.12.2009		
(11) 1 816 995	08.12.2009	(11) 1 989 608	12.12.2009		
(11) 1 817 853	14.12.2009	(11) 1 993 278	09.12.2009		
(11) 1 818 098	15.12.2009	(11) 2 003 868	16.12.2009		
(11) 1 819 289	08.12.2009	(11) 2 005 528	07.12.2009		
(11) 1 819 498	01.04.2009	(11) 2 009 675	15.12.2009		
(11) 1 825 415	10.12.2009	(11) 2 009 704	15.12.2009		
(11) 1 826 184	08.12.2009	(11) 2 015 688	10.12.2009	(11) 0 697 642	09.06.2009
(11) 1 831 363	14.12.2009	(11) 2 017 670	10.12.2009	(11) 0 724 234	01.08.2009
(11) 1 831 745	14.12.2009	(11) 2 018 120	08.12.2009	(11) 0 731 093	02.10.2007
(11) 1 831 763	30.11.2009	(11) 2 032 210	10.12.2009	(11) 0 736 010	01.07.2009
(11) 1 834 240	15.12.2009	(11) 2 034 396	10.12.2009	(11) 0 738 978	08.05.2006
(11) 1 838 115	14.12.2009	(11) 2 037 123	20.11.2009	(11) 0 765 171	28.07.2009
(11) 1 838 297	11.12.2009	(11) 2 038 409	14.12.2009	(11) 0 784 351	20.06.2009
(11) 1 839 639	10.12.2009	(11) 2 040 358	11.12.2009	(11) 0 798 394	02.10.2007
(11) 1 839 833	10.12.2009	(11) 2 040 359	10.12.2009	(11) 0 798 624	29.07.2009
(11) 1 840 583	11.12.2009	(11) 2 041 243	14.12.2009	(11) 0 798 625	29.07.2009
(11) 1 853 705	08.12.2009	(11) 2 041 269	15.12.2009	(11) 0 827 196	01.03.2009
(11) 1 860 891	10.12.2009	(11) 2 043 605	16.12.2009	(11) 0 846 271	03.07.2009
(11) 1 866 641	14.12.2009	(11) 2 048 219	12.12.2009	(11) 0 861 249	25.07.2009
(11) 1 866 836	09.12.2009	(11) 2 049 035	09.12.2009	(11) 0 866 062	28.07.2009
(11) 1 869 559	12.12.2009	(11) 2 049 088	09.12.2009	(11) 0 869 266	03.03.2009
(11) 1 871 208	14.12.2009	(11) 2 058 299	10.12.2009	(11) 0 871 460	15.06.2009
(11) 1 872 104	21.11.2009	(11) 2 060 418	10.12.2009	(11) 0 883 398	01.08.2009
(11) 1 879 024	30.09.2009	(11) 2 061 035	11.12.2009	(11) 0 908 137	05.05.2009
(11) 1 879 579	10.12.2009	(11) 2 066 145	15.12.2009	(11) 0 931 497	01.08.2009
(11) 1 882 391	09.12.2009	(11) 2 068 679	15.12.2009	(11) 0 932 006	01.08.2009

I.8(3)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) 0 936 561	04.08.2009	(11) 1 128 257	09.07.2009	(11) 1 252 098	01.08.2009
(11) 0 939 383	13.07.2009	(11) 1 130 505	23.07.2009	(11) 1 252 590	07.07.2009
(11) 0 945 595	29.07.2009	(11) 1 131 154	28.07.2009	(11) 1 253 923	01.08.2009
(11) 0 951 217	11.04.2008	(11) 1 134 913	30.07.2009	(11) 1 254 406	01.08.2009
(11) 0 953 610	24.07.2009	(11) 1 136 835	03.07.2009	(11) 1 260 594	28.07.2009
(11) 0 961 547	03.03.2009	(11) 1 136 909	03.07.2009	(11) 1 263 038	29.07.2009
(11) 0 962 347	01.07.2009	(11) 1 137 275	04.08.2009	(11) 1 265 088	29.07.2009
(11) 0 975 386	01.08.2009	(11) 1 142 600	25.07.2009	(11) 1 265 295	28.07.2009
(11) 0 980 096	16.07.2009	(11) 1 143 519	28.07.2009	(11) 1 266 408	28.07.2009
(11) 0 980 542	03.07.2009	(11) 1 148 433	08.07.2009	(11) 1 267 888	01.08.2009
(11) 1 003 108	10.07.2009	(11) 1 148 896	01.08.2009	(11) 1 269 615	17.07.2009
(11) 1 006 194	24.07.2009	(11) 1 149 356	01.08.2009	(11) 1 276 523	20.03.2008
(11) 1 006 411	04.07.2009	(11) 1 152 328	01.08.2009	(11) 1 278 262	24.07.2009
(11) 1 014 196	01.07.2009	(11) 1 163 136	01.08.2009	(11) 1 278 929	04.08.2009
(11) 1 014 198	02.07.2009	(11) 1 167 011	29.07.2009	(11) 1 282 853	01.08.2009
(11) 1 019 677	31.07.2009	(11) 1 170 421	15.07.2009	(11) 1 286 402	29.07.2009
(11) 1 021 048	04.08.2009	(11) 1 174 660	01.08.2009	(11) 1 288 861	30.07.2009
(11) 1 024 408	01.08.2009	(11) 1 175 695	22.07.2009	(11) 1 289 023	28.07.2009
(11) 1 027 154	21.04.2009	(11) 1 176 513	17.07.2009	(11) 1 289 903	31.07.2009
(11) 1 030 454	01.08.2009	(11) 1 178 415	10.07.2009	(11) 1 292 334	23.07.2009
(11) 1 033 598	28.07.2009	(11) 1 184 776	14.07.2009	(11) 1 295 360	23.07.2009
(11) 1 039 338	01.10.2009	(11) 1 189 472	10.05.2008	(11) 1 298 106	16.07.2009
(11) 1 041 623	29.07.2009	(11) 1 190 341	31.07.2009	(11) 1 298 140	28.07.2009
(11) 1 044 497	31.07.2009	(11) 1 194 018	03.07.2009	(11) 1 298 216	22.07.2009
(11) 1 047 408	27.06.2009	(11) 1 198 025	23.07.2009	(11) 1 298 559	16.07.2009
(11) 1 057 592	01.08.2009	(11) 1 203 373	31.07.2009	(11) 1 299 760	31.07.2009
(11) 1 063 507	02.01.2009	(11) 1 207 523	31.07.2009	(11) 1 300 548	04.08.2009
(11) 1 070 590	30.07.2009	(11) 1 215 562	29.07.2009	(11) 1 303 810	08.07.2009
(11) 1 074 917	10.07.2009	(11) 1 217 702	21.07.2009	(11) 1 308 947	29.07.2009
(11) 1 076 331	30.07.2009	(11) 1 218 888	02.07.2009	(11) 1 309 163	01.08.2009
(11) 1 080 766	28.01.2009	(11) 1 220 306	24.07.2009	(11) 1 314 266	28.07.2009
(11) 1 082 326	17.06.2009	(11) 1 221 398	01.08.2009	(11) 1 317 196	24.07.2009
(11) 1 082 966	26.05.2009	(11) 1 221 677	01.08.2009	(11) 1 317 474	23.07.2009
(11) 1 083 550	23.07.2009	(11) 1 222 706	24.07.2009	(11) 1 321 629	28.07.2009
(11) 1 083 968	29.07.2009	(11) 1 223 298	01.08.2009	(11) 1 321 913	04.08.2009
(11) 1 084 439	30.07.2009	(11) 1 226 540	21.07.2009	(11) 1 324 384	01.07.2009
(11) 1 098 299	28.07.2009	(11) 1 227 399	01.08.2009	(11) 1 324 852	28.07.2009
(11) 1 109 552	28.07.2009	(11) 1 227 411	01.07.2009	(11) 1 327 516	01.08.2009
(11) 1 113 370	07.07.2009	(11) 1 231 756	01.08.2009	(11) 1 327 883	01.08.2009
(11) 1 114 603	25.07.2009	(11) 1 231 789	01.08.2009	(11) 1 328 024	24.07.2009
(11) 1 116 074	23.07.2009	(11) 1 232 117	28.07.2009	(11) 1 328 107	01.08.2009
(11) 1 118 945	01.08.2009	(11) 1 235 048	01.08.2009	(11) 1 328 858	15.07.2009
(11) 1 119 453	30.07.2009	(11) 1 236 054	01.08.2009	(11) 1 328 859	15.07.2009
(11) 1 120 727	01.08.2009	(11) 1 236 930	29.07.2009	(11) 1 329 773	01.08.2009
(11) 1 122 558	01.08.2009	(11) 1 239 321	23.07.2009	(11) 1 332 266	31.07.2009
(11) 1 122 673	21.07.2009	(11) 1 239 360	01.08.2009	(11) 1 333 353	03.07.2009
(11) 1 122 677	10.07.2009	(11) 1 239 696	04.08.2009	(11) 1 335 078	30.07.2009
(11) 1 122 864	01.08.2009	(11) 1 240 833	23.07.2009	(11) 1 337 954	29.07.2009
(11) 1 124 322	29.07.2009	(11) 1 244 075	04.08.2009	(11) 1 339 077	24.07.2009
(11) 1 125 002	14.07.2009	(11) 1 246 557	01.07.2009	(11) 1 339 234	01.08.2009
(11) 1 127 333	01.05.2002	(11) 1 246 838	24.07.2009	(11) 1 343 267	01.08.2009
(11) 1 127 493	01.08.2009	(11) 1 246 843	01.08.2009	(11) 1 345 515	01.07.2009
(11) 1 128 207	29.07.2009	(11) 1 248 220	03.07.2009	(11) 1 345 659	01.07.2009

(11) 1 347 475	06.01.2009	(11) 1 395 584	28.07.2009	(11) 1 443 434	01.08.2009
(11) 1 347 946	01.07.2009	(11) 1 399 129	28.07.2009	(11) 1 443 466	29.07.2009
(11) 1 349 260	13.07.2009	(11) 1 400 956	29.07.2009	(11) 1 443 495	31.07.2009
(11) 1 349 667	04.08.2009	(11) 1 400 988	29.07.2009	(11) 1 443 702	01.08.2009
(11) 1 351 264	15.07.2009	(11) 1 401 321	28.07.2009	(11) 1 445 608	01.08.2009
(11) 1 351 344	14.01.2009	(11) 1 404 632	28.07.2009	(11) 1 445 635	29.07.2009
(11) 1 352 201	01.08.2009	(11) 1 404 871	27.06.2009	(11) 1 446 820	04.08.2009
(11) 1 352 273	01.08.2009	(11) 1 405 305	31.07.2009	(11) 1 447 012	23.07.2009
(11) 1 352 354	07.07.2009	(11) 1 407 426	14.07.2009	(11) 1 447 484	01.08.2009
(11) 1 354 055	22.07.2009	(11) 1 408 401	15.07.2009	(11) 1 447 864	18.07.2009
(11) 1 354 384	01.08.2009	(11) 1 409 833	01.08.2009	(11) 1 448 725	31.07.2009
(11) 1 354 467	01.08.2009	(11) 1 410 144	01.08.2009	(11) 1 450 332	25.07.2009
(11) 1 354 486	01.08.2009	(11) 1 412 254	10.11.2009	(11) 1 452 966	29.07.2009
(11) 1 355 338	29.07.2009	(11) 1 412 986	29.07.2009	(11) 1 454 594	04.08.2009
(11) 1 356 005	17.07.2009	(11) 1 413 860	31.07.2009	(11) 1 456 312	01.07.2009
(11) 1 356 163	01.08.2009	(11) 1 414 099	28.07.2009	(11) 1 457 514	30.07.2009
(11) 1 356 170	03.08.2009	(11) 1 414 384	29.07.2009	(11) 1 459 388	02.07.2009
(11) 1 356 305	01.08.2009	(11) 1 415 423	29.07.2009	(11) 1 460 628	29.07.2009
(11) 1 356 406	04.08.2009	(11) 1 417 160	31.07.2009	(11) 1 460 942	14.07.2009
(11) 1 357 249	22.07.2009	(11) 1 417 542	14.07.2009	(11) 1 463 703	21.07.2009
(11) 1 357 512	28.07.2009	(11) 1 419 235	28.07.2009	(11) 1 463 867	01.07.2009
(11) 1 358 210	01.08.2009	(11) 1 419 370	01.08.2009	(11) 1 464 026	01.08.2009
(11) 1 359 948	01.08.2009	(11) 1 420 732	01.07.2009	(11) 1 464 242	01.08.2009
(11) 1 359 975	01.08.2009	(11) 1 421 783	30.07.2009	(11) 1 466 145	01.08.2009
(11) 1 361 014	24.09.2009	(11) 1 422 632	04.05.2009	(11) 1 467 748	01.08.2009
(11) 1 362 291	28.07.2009	(11) 1 423 792	23.07.2009	(11) 1 468 078	01.08.2009
(11) 1 364 331	01.08.2009	(11) 1 423 938	29.07.2009	(11) 1 468 139	01.07.2009
(11) 1 365 380	01.08.2009	(11) 1 424 500	22.07.2009	(11) 1 468 359	01.08.2009
(11) 1 365 812	01.08.2009	(11) 1 425 785	06.08.2009	(11) 1 468 789	27.07.2009
(11) 1 368 610	01.07.2009	(11) 1 425 944	22.07.2009	(11) 1 469 805	07.09.2009
(11) 1 368 662	01.08.2009	(11) 1 426 826	01.07.2009	(11) 1 470 312	01.08.2009
(11) 1 369 991	30.07.2009	(11) 1 427 224	22.07.2009	(11) 1 470 387	01.08.2009
(11) 1 372 234	01.08.2009	(11) 1 428 676	02.07.2009	(11) 1 470 404	01.08.2009
(11) 1 372 542	24.07.2009	(11) 1 428 945	01.07.2009	(11) 1 470 449	01.08.2009
(11) 1 372 698	31.07.2009	(11) 1 429 836	28.07.2009	(11) 1 470 583	17.07.2009
(11) 1 372 918	29.04.2009	(11) 1 429 940	31.07.2009	(11) 1 471 626	04.08.2009
(11) 1 373 567	01.08.2009	(11) 1 430 420	29.07.2009	(11) 1 471 716	04.08.2009
(11) 1 374 292	01.08.2009	(11) 1 430 824	01.07.2009	(11) 1 471 905	01.08.2009
(11) 1 376 845	04.08.2009	(11) 1 432 005	28.07.2009	(11) 1 472 046	27.07.2009
(11) 1 377 262	28.07.2009	(11) 1 432 194	01.07.2009	(11) 1 474 038	01.08.2009
(11) 1 381 507	16.07.2009	(11) 1 433 108	03.07.2009	(11) 1 474 086	01.08.2009
(11) 1 381 670	30.07.2009	(11) 1 434 424	28.07.2009	(11) 1 476 066	12.09.2009
(11) 1 382 067	28.07.2009	(11) 1 434 959	18.07.2009	(11) 1 476 752	23.07.2009
(11) 1 383 419	04.08.2009	(11) 1 435 701	30.07.2009	(11) 1 477 002	25.07.2009
(11) 1 384 875	31.07.2009	(11) 1 437 576	01.08.2009	(11) 1 477 429	28.07.2009
(11) 1 385 880	17.07.2009	(11) 1 438 526	01.05.2009	(11) 1 477 503	03.07.2009
(11) 1 386 780	24.07.2009	(11) 1 439 144	07.08.2009	(11) 1 477 505	17.07.2009
(11) 1 388 112	08.07.2009	(11) 1 439 153	01.08.2009	(11) 1 478 216	28.07.2009
(11) 1 389 037	05.12.2008	(11) 1 439 156	02.06.2009	(11) 1 478 441	01.08.2009
(11) 1 389 282	30.07.2009	(11) 1 439 692	23.07.2009	(11) 1 478 534	23.07.2009
(11) 1 393 208	28.07.2009	(11) 1 440 830	01.08.2009	(11) 1 478 823	03.08.2009
(11) 1 393 211	21.07.2009	(11) 1 440 858	01.08.2009	(11) 1 478 853	01.08.2009
(11) 1 394 119	15.07.2009	(11) 1 440 893	01.08.2009	(11) 1 479 055	28.07.2009

(11) 1 479 362	30.07.2009	(11) 1 558 974	01.08.2009	(11) 1 595 020	01.08.2009
(11) 1 479 515	28.07.2009	(11) 1 560 237	30.07.2009	(11) 1 597 628	28.07.2009
(11) 1 481 194	01.08.2009	(11) 1 561 249	03.06.2009	(11) 1 598 306	30.07.2009
(11) 1 482 075	31.07.2009	(11) 1 563 363	22.07.2009	(11) 1 599 649	09.07.2009
(11) 1 483 711	08.07.2009	(11) 1 563 849	05.08.2009	(11) 1 600 889	04.08.2009
(11) 1 484 671	29.07.2009	(11) 1 564 477	04.08.2009	(11) 1 603 648	30.07.2009
(11) 1 485 119	28.07.2009	(11) 1 564 779	02.07.2009	(11) 1 603 945	01.08.2009
(11) 1 485 786	29.07.2009	(11) 1 565 238	28.07.2009	(11) 1 604 815	28.07.2009
(11) 1 490 690	28.07.2009	(11) 1 565 416	31.07.2009	(11) 1 605 091	01.08.2009
(11) 1 490 993	28.07.2009	(11) 1 566 141	29.07.2009	(11) 1 605 472	28.07.2009
(11) 1 491 030	04.08.2009	(11) 1 566 185	28.01.2009	(11) 1 605 491	28.07.2009
(11) 1 491 652	28.07.2009	(11) 1 566 936	01.08.2009	(11) 1 607 877	29.07.2009
(11) 1 495 183	01.08.2009	(11) 1 568 508	30.07.2009	(11) 1 607 971	30.07.2009
(11) 1 496 315	28.07.2009	(11) 1 569 160	21.07.2009	(11) 1 608 384	01.08.2009
(11) 1 498 396	24.07.2009	(11) 1 570 421	28.07.2009	(11) 1 608 455	24.07.2009
(11) 1 498 972	30.07.2009	(11) 1 572 008	01.07.2009	(11) 1 608 967	24.07.2009
(11) 1 500 871	28.07.2009	(11) 1 572 232	01.08.2009	(11) 1 610 455	30.07.2009
(11) 1 500 974	28.07.2009	(11) 1 574 913	01.08.2009	(11) 1 611 023	04.08.2009
(11) 1 501 928	31.07.2009	(11) 1 575 040	29.07.2009	(11) 1 611 198	30.07.2009
(11) 1 502 306	11.08.2009	(11) 1 575 393	01.07.2009	(11) 1 611 922	01.07.2009
(11) 1 503 717	07.09.2009	(11) 1 575 599	01.07.2009	(11) 1 612 164	30.07.2009
(11) 1 505 371	31.07.2009	(11) 1 577 461	21.07.2009	(11) 1 614 394	30.07.2009
(11) 1 506 053	03.06.2009	(11) 1 580 514	28.07.2009	(11) 1 614 822	03.08.2009
(11) 1 510 778	29.07.2009	(11) 1 580 907	16.12.2008	(11) 1 615 076	31.07.2009
(11) 1 510 993	02.06.2009	(11) 1 581 670	01.08.2009	(11) 1 615 538	07.07.2009
(11) 1 511 137	29.07.2009	(11) 1 582 015	04.08.2009	(11) 1 615 649	27.06.2009
(11) 1 512 987	19.07.2009	(11) 1 583 554	01.08.2009	(11) 1 615 918	09.07.2009
(11) 1 513 323	29.07.2009	(11) 1 583 586	01.07.2009	(11) 1 617 945	30.07.2009
(11) 1 514 260	31.07.2009	(11) 1 584 153	30.07.2009	(11) 1 617 955	01.08.2009
(11) 1 516 166	31.07.2009	(11) 1 584 154	30.07.2009	(11) 1 619 798	30.07.2009
(11) 1 516 199	23.07.2009	(11) 1 584 333	05.08.2009	(11) 1 622 018	30.07.2009
(11) 1 517 056	28.07.2009	(11) 1 585 596	01.08.2009	(11) 1 622 763	28.07.2009
(11) 1 518 265	22.07.2009	(11) 1 585 999	28.07.2009	(11) 1 623 728	30.06.2009
(11) 1 522 982	24.07.2009	(11) 1 586 074	04.08.2009	(11) 1 625 426	30.07.2009
(11) 1 523 286	28.07.2009	(11) 1 586 152	01.08.2009	(11) 1 625 490	23.07.2009
(11) 1 529 353	27.07.2009	(11) 1 586 648	01.08.2009	(11) 1 627 474	23.07.2009
(11) 1 532 654	31.07.2009	(11) 1 586 946	17.07.2009	(11) 1 629 342	01.08.2009
(11) 1 536 318	03.07.2009	(11) 1 587 067	28.07.2009	(11) 1 630 433	28.07.2009
(11) 1 536 345	21.07.2009	(11) 1 588 348	01.08.2009	(11) 1 633 786	28.07.2009
(11) 1 538 248	01.07.2009	(11) 1 588 418	14.07.2009	(11) 1 634 117	04.08.2009
(11) 1 538 828	15.07.2009	(11) 1 589 501	10.07.2009	(11) 1 637 433	29.07.2009
(11) 1 541 094	01.09.2009	(11) 1 589 818	01.08.2009	(11) 1 638 851	30.07.2009
(11) 1 543 746	03.03.2009	(11) 1 589 911	01.08.2009	(11) 1 640 226	28.07.2009
(11) 1 548 222	01.07.2009	(11) 1 590 610	01.08.2009	(11) 1 640 873	15.07.2009
(11) 1 548 504	01.07.2009	(11) 1 590 656	01.08.2009	(11) 1 641 398	14.07.2009
(11) 1 551 887	30.07.2009	(11) 1 591 169	20.11.2009	(11) 1 644 530	30.07.2009
(11) 1 555 119	28.07.2009	(11) 1 592 342	23.07.2009	(11) 1 644 619	09.07.2009
(11) 1 555 574	31.07.2009	(11) 1 593 087	04.08.2009	(11) 1 645 408	28.07.2009
(11) 1 557 038	17.07.2009	(11) 1 593 222	01.08.2009	(11) 1 650 734	04.08.2009
(11) 1 557 149	01.07.2009	(11) 1 593 380	18.07.2009	(11) 1 651 276	04.07.2009
(11) 1 557 961	01.08.2009	(11) 1 593 394	13.06.2009	(11) 1 651 586	30.07.2009
(11) 1 557 983	01.08.2009	(11) 1 594 427	07.09.2009	(11) 1 652 023	21.07.2009
(11) 1 558 961	30.07.2009	(11) 1 594 760	04.08.2009	(11) 1 652 987	21.07.2009

(11) 1 652 991	29.07.2009	(11) 1 704 188	17.07.2009	(11) 1 738 167	31.07.2009
(11) 1 653 273	04.08.2009	(11) 1 704 434	01.08.2009	(11) 1 739 286	10.07.2009
(11) 1 654 127	28.07.2009	(11) 1 704 949	23.07.2009	(11) 1 740 034	23.06.2009
(11) 1 654 385	30.07.2009	(11) 1 706 119	01.08.2009	(11) 1 740 182	28.07.2009
(11) 1 654 553	21.07.2009	(11) 1 706 181	01.07.2009	(11) 1 741 518	12.09.2009
(11) 1 659 616	30.07.2009	(11) 1 706 744	01.08.2009	(11) 1 742 811	29.07.2009
(11) 1 662 656	31.07.2009	(11) 1 707 971	28.07.2009	(11) 1 745 035	06.08.2009
(11) 1 664 427	30.07.2009	(11) 1 708 796	04.08.2009	(11) 1 745 338	28.07.2009
(11) 1 664 694	04.08.2009	(11) 1 708 841	01.08.2009	(11) 1 747 096	30.07.2009
(11) 1 665 785	27.06.2009	(11) 1 709 468	01.08.2009	(11) 1 747 330	15.07.2009
(11) 1 666 968	03.06.2009	(11) 1 709 637	29.07.2009	(11) 1 747 458	28.07.2009
(11) 1 667 037	28.07.2009	(11) 1 709 649	24.07.2009	(11) 1 748 252	30.07.2009
(11) 1 668 609	31.07.2009	(11) 1 709 779	01.08.2009	(11) 1 748 709	01.07.2009
(11) 1 671 918	01.07.2009	(11) 1 710 461	24.07.2009	(11) 1 750 476	15.07.2009
(11) 1 672 769	02.06.2009	(11) 1 710 888	01.08.2009	(11) 1 750 941	30.07.2009
(11) 1 673 651	04.08.2009	(11) 1 711 848	01.08.2009	(11) 1 751 543	29.07.2009
(11) 1 674 118	05.08.2009	(11) 1 712 221	01.08.2009	(11) 1 751 544	29.07.2009
(11) 1 674 702	10.07.2009	(11) 1 712 272	30.12.2008	(11) 1 751 642	28.07.2009
(11) 1 675 165	02.07.2009	(11) 1 712 810	08.08.2009	(11) 1 751 943	30.07.2009
(11) 1 675 651	04.08.2009	(11) 1 714 228	01.08.2009	(11) 1 753 170	01.08.2009
(11) 1 675 653	31.07.2009	(11) 1 714 879	01.08.2009	(11) 1 753 678	28.07.2009
(11) 1 676 450	14.07.2009	(11) 1 715 631	28.07.2009	(11) 1 755 610	03.06.2009
(11) 1 678 326	25.07.2009	(11) 1 715 790	01.08.2009	(11) 1 757 099	22.07.2009
(11) 1 679 146	04.08.2009	(11) 1 715 871	27.06.2009	(11) 1 758 654	28.07.2009
(11) 1 680 593	29.07.2009	(11) 1 716 332	14.07.2009	(11) 1 759 602	30.07.2009
(11) 1 681 816	01.08.2009	(11) 1 716 593	28.07.2009	(11) 1 760 675	29.07.2009
(11) 1 682 663	30.07.2009	(11) 1 718 148	07.09.2009	(11) 1 763 792	09.07.2009
(11) 1 682 891	22.07.2009	(11) 1 718 261	21.07.2009	(11) 1 765 422	21.07.2009
(11) 1 683 014	15.07.2009	(11) 1 718 806	03.08.2009	(11) 1 766 620	06.08.2009
(11) 1 685 557	29.07.2009	(11) 1 719 072	28.07.2009	(11) 1 769 248	24.07.2009
(11) 1 685 644	04.08.2009	(11) 1 719 616	01.07.2009	(11) 1 771 164	25.07.2009
(11) 1 686 948	03.06.2009	(11) 1 720 903	28.07.2009	(11) 1 772 839	30.07.2009
(11) 1 687 614	30.07.2009	(11) 1 721 276	01.08.2009	(11) 1 773 276	21.07.2009
(11) 1 687 782	31.07.2009	(11) 1 721 410	30.07.2009	(11) 1 774 358	23.07.2009
(11) 1 689 006	29.07.2009	(11) 1 721 634	04.08.2009	(11) 1 775 133	22.07.2009
(11) 1 689 549	04.08.2009	(11) 1 722 316	14.07.2009	(11) 1 775 440	29.07.2009
(11) 1 689 609	30.07.2009	(11) 1 722 778	01.08.2009	(11) 1 776 276	18.07.2009
(11) 1 689 610	30.07.2009	(11) 1 723 315	01.07.2009	(11) 1 777 286	24.07.2009
(11) 1 689 773	22.07.2009	(11) 1 724 503	24.07.2009	(11) 1 777 295	28.07.2009
(11) 1 690 079	31.07.2009	(11) 1 725 487	01.08.2009	(11) 1 778 372	14.07.2009
(11) 1 692 721	02.07.2009	(11) 1 725 551	30.06.2009	(11) 1 780 143	30.07.2009
(11) 1 692 987	30.06.2009	(11) 1 726 734	30.07.2009	(11) 1 780 168	01.07.2009
(11) 1 694 267	01.07.2009	(11) 1 727 111	16.07.2009	(11) 1 782 855	28.07.2009
(11) 1 695 422	02.07.2009	(11) 1 730 189	23.06.2009	(11) 1 784 856	21.07.2009
(11) 1 696 767	01.07.2009	(11) 1 730 375	30.07.2009	(11) 1 785 771	10.07.2009
(11) 1 697 499	14.07.2009	(11) 1 733 063	28.07.2009	(11) 1 786 473	28.07.2009
(11) 1 698 267	21.07.2009	(11) 1 733 423	29.07.2009	(11) 1 787 769	29.07.2009
(11) 1 698 455	28.07.2009	(11) 1 735 513	23.06.2009	(11) 1 788 673	04.08.2009
(11) 1 698 756	04.08.2009	(11) 1 735 636	23.07.2009	(11) 1 789 579	28.07.2009
(11) 1 699 499	01.07.2009	(11) 1 736 764	27.07.2009	(11) 1 791 163	28.07.2009
(11) 1 700 295	06.08.2009	(11) 1 737 411	15.07.2009	(11) 1 792 546	01.07.2009
(11) 1 703 029	30.06.2009	(11) 1 737 466	01.08.2009	(11) 1 794 362	01.08.2009
(11) 1 703 067	22.07.2009	(11) 1 738 152	30.07.2009	(11) 1 794 775	14.07.2009

(11) 1 796 233	28.07.2009	(11) 1 840 689	06.01.2009	(11) 1 880 296	03.08.2009
(11) 1 796 344	30.07.2009	(11) 1 841 380	21.07.2009	(11) 1 881 372	01.07.2009
(11) 1 797 019	30.07.2009	(11) 1 841 632	01.08.2009	(11) 1 881 924	04.08.2009
(11) 1 797 295	22.07.2009	(11) 1 841 887	22.07.2009	(11) 1 882 184	25.07.2009
(11) 1 797 529	30.07.2009	(11) 1 843 109	29.07.2009	(11) 1 883 302	22.07.2009
(11) 1 797 590	22.07.2009	(11) 1 844 027	30.06.2009	(11) 1 884 145	31.07.2009
(11) 1 797 724	28.07.2009	(11) 1 844 092	28.07.2009	(11) 1 887 141	04.08.2009
(11) 1 800 571	01.07.2009	(11) 1 844 301	01.08.2009	(11) 1 887 413	31.07.2009
(11) 1 801 650	28.07.2009	(11) 1 845 457	04.08.2009	(11) 1 887 424	28.07.2009
(11) 1 803 155	22.07.2009	(11) 1 845 585	30.12.2008	(11) 1 888 774	25.07.2009
(11) 1 803 281	06.08.2009	(11) 1 846 040	29.07.2009	(11) 1 891 053	28.07.2009
(11) 1 803 843	01.07.2009	(11) 1 846 460	01.08.2009	(11) 1 893 996	31.07.2009
(11) 1 804 754	20.05.2009	(11) 1 847 073	01.08.2009	(11) 1 898 923	22.07.2009
(11) 1 805 371	14.12.2009	(11) 1 847 105	01.08.2009	(11) 1 900 021	28.07.2009
(11) 1 805 511	28.07.2009	(11) 1 847 482	30.07.2009	(11) 1 900 968	29.07.2009
(11) 1 806 584	01.08.2009	(11) 1 849 048	01.08.2009	(11) 1 901 968	04.08.2009
(11) 1 809 001	01.08.2009	(11) 1 851 551	23.07.2009	(11) 1 902 874	07.05.2009
(11) 1 809 221	02.12.2008	(11) 1 851 623	01.08.2009	(11) 1 905 090	31.07.2009
(11) 1 809 771	28.07.2009	(11) 1 851 925	01.08.2009	(11) 1 905 092	29.07.2009
(11) 1 810 859	01.08.2009	(11) 1 853 666	17.07.2009	(11) 1 905 441	28.07.2009
(11) 1 811 067	01.07.2009	(11) 1 855 952	28.07.2009	(11) 1 906 951	28.07.2009
(11) 1 811 902	29.08.2009	(11) 1 856 060	29.07.2009	(11) 1 909 287	23.07.2009
(11) 1 813 379	01.08.2009	(11) 1 857 134	30.07.2009	(11) 1 910 508	28.07.2009
(11) 1 813 711	01.08.2009	(11) 1 860 239	22.07.2009	(11) 1 911 051	22.07.2009
(11) 1 814 041	01.08.2009	(11) 1 860 503	28.07.2009	(11) 1 912 010	30.07.2009
(11) 1 814 203	02.07.2009	(11) 1 862 402	25.07.2009	(11) 1 913 144	23.07.2009
(11) 1 816 802	30.07.2009	(11) 1 862 836	04.08.2009	(11) 1 913 173	21.07.2009
(11) 1 817 161	03.03.2009	(11) 1 863 241	29.07.2009	(11) 1 914 648	25.07.2009
(11) 1 818 314	28.07.2009	(11) 1 863 259	01.08.2009	(11) 1 916 409	22.07.2009
(11) 1 818 709	04.08.2009	(11) 1 864 130	22.07.2009	(11) 1 917 142	29.09.2009
(11) 1 819 773	30.07.2009	(11) 1 864 317	29.07.2009	(11) 1 918 574	31.07.2009
(11) 1 819 814	23.07.2009	(11) 1 866 059	04.08.2009	(11) 1 918 887	09.07.2009
(11) 1 820 574	01.08.2009	(11) 1 868 189	02.07.2009	(11) 1 919 220	24.07.2009
(11) 1 821 028	28.07.2009	(11) 1 869 090	30.07.2009	(11) 1 920 320	21.07.2009
(11) 1 824 549	01.07.2009	(11) 1 869 458	28.07.2009	(11) 1 921 218	16.07.2009
(11) 1 824 553	28.07.2009	(11) 1 870 386	24.07.2009	(11) 1 921 854	31.07.2009
(11) 1 825 210	01.07.2009	(11) 1 871 378	14.11.2009	(11) 1 922 008	29.07.2009
(11) 1 825 521	28.07.2009	(11) 1 871 429	23.07.2009	(11) 1 923 401	29.07.2009
(11) 1 827 072	01.07.2009	(11) 1 871 472	30.07.2009	(11) 1 923 455	22.07.2009
(11) 1 827 416	01.08.2009	(11) 1 871 984	09.06.2009	(11) 1 923 479	29.07.2009
(11) 1 828 008	01.07.2009	(11) 1 872 156	01.08.2009	(11) 1 923 514	04.08.2009
(11) 1 828 388	23.07.2009	(11) 1 872 599	28.07.2009	(11) 1 923 691	30.07.2009
(11) 1 828 626	28.07.2009	(11) 1 872 828	22.07.2009	(11) 1 924 512	04.08.2009
(11) 1 831 318	31.07.2009	(11) 1 872 829	22.07.2009	(11) 1 924 745	28.07.2009
(11) 1 831 776	31.07.2009	(11) 1 873 126	31.07.2009	(11) 1 924 890	17.07.2009
(11) 1 833 416	01.08.2009	(11) 1 873 774	17.11.2009	(11) 1 925 051	30.07.2009
(11) 1 833 438	01.08.2009	(11) 1 875 585	29.07.2009	(11) 1 925 053	30.07.2009
(11) 1 833 832	28.07.2009	(11) 1 876 124	01.08.2009	(11) 1 925 316	31.07.2009
(11) 1 836 766	01.08.2009	(11) 1 879 075	28.07.2009	(11) 1 925 554	29.07.2009
(11) 1 839 107	01.08.2009	(11) 1 879 227	29.07.2009	(11) 1 925 595	24.07.2009
(11) 1 839 145	31.07.2009	(11) 1 879 234	29.07.2009	(11) 1 925 970	23.07.2009
(11) 1 839 331	01.08.2009	(11) 1 879 577	27.06.2009	(11) 1 927 374	22.07.2009
(11) 1 839 824	23.07.2009	(11) 1 880 286	29.07.2009	(11) 1 927 807	30.07.2009

(11) 1 928 295	24.07.2009	(11) 1 964 714	28.07.2009	(11) 2 009 193	01.07.2009
(11) 1 929 013	21.07.2009	(11) 1 965 305	01.07.2009	(11) 2 010 934	28.07.2009
(11) 1 930 000	01.08.2009	(11) 1 966 709	30.06.2009	(11) 2 011 303	01.08.2009
(11) 1 930 405	24.07.2009	(11) 1 967 164	29.07.2009	(11) 2 013 233	31.07.2009
(11) 1 930 773	04.08.2009	(11) 1 967 200	30.07.2009	(11) 2 013 423	07.08.2009
(11) 1 930 886	30.07.2009	(11) 1 969 029	28.07.2009	(11) 2 014 179	15.07.2009
(11) 1 930 909	22.07.2009	(11) 1 969 572	02.08.2009	(11) 2 014 204	15.07.2009
(11) 1 931 582	30.07.2009	(11) 1 970 229	30.07.2009	(11) 2 014 346	15.07.2009
(11) 1 932 585	23.07.2009	(11) 1 971 910	01.07.2009	(11) 2 014 356	15.07.2009
(11) 1 932 672	22.07.2009	(11) 1 972 006	21.07.2009	(11) 2 014 364	15.07.2009
(11) 1 934 097	30.07.2009	(11) 1 972 009	01.08.2009	(11) 2 014 394	15.01.2009
(11) 1 936 240	28.07.2009	(11) 1 973 082	22.07.2009	(11) 2 014 497	15.07.2009
(11) 1 936 924	30.07.2009	(11) 1 973 726	28.07.2009	(11) 2 014 625	15.07.2009
(11) 1 937 505	04.08.2009	(11) 1 975 035	29.07.2009	(11) 2 014 743	15.07.2009
(11) 1 937 735	30.07.2009	(11) 1 975 173	02.04.2009	(11) 2 014 757	15.01.2009
(11) 1 938 377	24.07.2009	(11) 1 975 239	02.04.2009	(11) 2 014 782	15.01.2009
(11) 1 938 575	30.07.2009	(11) 1 975 925	28.07.2009	(11) 2 015 270	15.07.2009
(11) 1 939 215	31.07.2009	(11) 1 976 437	04.08.2009	(11) 2 015 295	28.07.2009
(11) 1 940 127	30.07.2009	(11) 1 977 195	01.08.2009	(11) 2 015 417	30.07.2009
(11) 1 941 548	31.07.2009	(11) 1 979 248	04.08.2009	(11) 2 015 561	15.07.2009
(11) 1 941 759	29.07.2009	(11) 1 979 820	03.07.2009	(11) 2 015 578	15.07.2009
(11) 1 942 117	30.07.2009	(11) 1 983 259	22.07.2009	(11) 2 015 589	15.07.2009
(11) 1 942 952	28.07.2009	(11) 1 984 976	15.07.2009	(11) 2 016 833	22.07.2009
(11) 1 943 136	28.07.2009	(11) 1 985 549	31.07.2009	(11) 2 016 868	22.07.2009
(11) 1 943 497	31.07.2009	(11) 1 986 407	01.08.2009	(11) 2 016 870	22.07.2009
(11) 1 943 906	22.07.2009	(11) 1 987 009	02.07.2009	(11) 2 016 877	22.07.2009
(11) 1 944 367	22.07.2009	(11) 1 987 568	21.07.2009	(11) 2 016 894	22.07.2009
(11) 1 945 776	24.07.2009	(11) 1 987 870	29.07.2009	(11) 2 016 904	22.07.2009
(11) 1 946 211	09.07.2009	(11) 1 989 548	28.07.2009	(11) 2 016 918	22.07.2009
(11) 1 947 014	30.07.2009	(11) 1 989 637	15.04.2009	(11) 2 016 926	22.07.2009
(11) 1 948 820	28.07.2009	(11) 1 989 760	23.07.2009	(11) 2 016 966	22.07.2009
(11) 1 950 084	28.07.2009	(11) 1 990 435	13.05.2009	(11) 2 016 975	22.07.2009
(11) 1 950 698	22.07.2009	(11) 1 992 472	28.07.2009	(11) 2 016 981	22.07.2009
(11) 1 951 087	03.06.2009	(11) 1 993 096	22.07.2009	(11) 2 016 993	22.07.2009
(11) 1 952 430	28.07.2009	(11) 1 993 782	04.08.2009	(11) 2 017 034	22.07.2009
(11) 1 952 923	23.07.2009	(11) 1 994 161	28.07.2009	(11) 2 017 035	22.07.2009
(11) 1 954 156	20.07.2009	(11) 1 994 497	30.07.2009	(11) 2 017 037	22.07.2009
(11) 1 955 601	29.07.2009	(11) 1 995 734	15.07.2009	(11) 2 017 089	22.07.2009
(11) 1 955 897	29.07.2009	(11) 1 996 225	25.07.2009	(11) 2 017 139	22.07.2009
(11) 1 956 095	28.07.2009	(11) 1 996 434	28.07.2009	(11) 2 017 140	22.07.2009
(11) 1 956 262	28.07.2009	(11) 1 996 574	29.07.2009	(11) 2 017 179	22.07.2009
(11) 1 956 464	28.07.2009	(11) 1 997 084	16.07.2009	(11) 2 017 180	22.07.2009
(11) 1 956 900	30.06.2009	(11) 1 997 560	04.06.2009	(11) 2 017 190	22.07.2009
(11) 1 958 305	02.07.2009	(11) 1 999 510	30.07.2009	(11) 2 017 215	22.07.2009
(11) 1 958 673	22.07.2009	(11) 2 000 930	29.07.2009	(11) 2 017 238	22.07.2009
(11) 1 959 017	22.07.2009	(11) 2 001 996	22.07.2009	(11) 2 017 260	22.07.2009
(11) 1 959 634	30.07.2009	(11) 2 002 421	29.07.2009	(11) 2 017 294	22.07.2009
(11) 1 959 643	31.07.2009	(11) 2 002 448	14.07.2009	(11) 2 017 321	22.07.2009
(11) 1 959 645	31.07.2009	(11) 2 004 933	07.07.2009	(11) 2 017 342	22.07.2009
(11) 1 961 293	29.07.2009	(11) 2 004 972	28.07.2009	(11) 2 017 422	22.07.2009
(11) 1 962 546	21.07.2009	(11) 2 006 790	22.07.2009	(11) 2 017 449	28.07.2009
(11) 1 963 142	14.11.2009	(11) 2 007 793	31.07.2009	(11) 2 017 535	22.07.2009
(11) 1 963 739	03.06.2009	(11) 2 008 698	28.07.2009	(11) 2 017 562	22.07.2009

(11) **2 017 569** 22.07.2009
 (11) **2 017 617** 22.07.2009
 (11) **2 017 643** 22.07.2009
 (11) **2 017 757** 22.07.2009
 (11) **2 017 786** 22.07.2009
 (11) **2 018 009** 22.07.2009
 (11) **2 018 013** 22.07.2009
 (11) **2 018 031** 22.07.2009
 (11) **2 018 032** 22.07.2009
 (11) **2 018 047** 22.07.2009
 (11) **2 018 083** 22.07.2009
 (11) **2 018 087** 22.07.2009
 (11) **2 018 816** 29.07.2009
 (11) **2 018 819** 29.07.2009
 (11) **2 018 825** 29.07.2009
 (11) **2 018 833** 29.07.2009
 (11) **2 018 845** 29.07.2009
 (11) **2 018 854** 29.07.2009
 (11) **2 018 857** 29.07.2009
 (11) **2 018 864** 29.01.2009
 (11) **2 018 868** 29.07.2009
 (11) **2 018 878** 29.07.2009
 (11) **2 018 899** 29.07.2009
 (11) **2 018 906** 29.07.2009
 (11) **2 018 927** 29.07.2009
 (11) **2 018 932** 29.07.2009
 (11) **2 018 942** 29.07.2009
 (11) **2 018 948** 29.07.2009
 (11) **2 018 953** 29.07.2009
 (11) **2 018 987** 29.07.2009
 (11) **2 018 988** 29.07.2009
 (11) **2 019 021** 29.07.2009
 (11) **2 019 027** 29.07.2009
 (11) **2 019 045** 29.07.2009
 (11) **2 019 047** 29.07.2009
 (11) **2 019 078** 29.07.2009
 (11) **2 019 099** 29.07.2009
 (11) **2 019 116** 29.07.2009
 (11) **2 019 117** 29.07.2009
 (11) **2 019 134** 29.07.2009
 (11) **2 019 143** 29.07.2009
 (11) **2 019 144** 29.07.2009
 (11) **2 019 230** 29.07.2009
 (11) **2 019 295** 29.07.2009
 (11) **2 019 306** 29.07.2009
 (11) **2 019 311** 29.07.2009
 (11) **2 019 317** 29.07.2009
 (11) **2 019 336** 29.07.2009
 (11) **2 019 417** 29.07.2009
 (11) **2 019 481** 29.07.2009
 (11) **2 019 531** 29.07.2009
 (11) **2 019 543** 29.07.2009
 (11) **2 019 564** 29.07.2009

(11) **2 019 578** 29.07.2009
 (11) **2 019 741** 27.07.2009
 (11) **2 020 556** 28.07.2009
 (11) **2 020 649** 05.08.2009
 (11) **2 024 603** 28.07.2009
 (11) **2 024 966** 31.07.2009
 (11) **2 025 248** 19.08.2009
 (11) **2 025 367** 19.08.2009
 (11) **2 025 557** 29.07.2009
 (11) **2 026 791** 28.07.2009
 (11) **2 027 024** 28.07.2009
 (11) **2 027 128** 21.07.2009
 (11) **2 027 554** 04.08.2009
 (11) **2 032 625** 28.07.2009
 (11) **2 095 352** 17.06.2009

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) **1 334 170** 30.11.2009
 (11) **1 881 672** 15.12.2009
 (11) **1 913 894** 09.12.2009

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **1 266 308** (51) **G06F 17/30**
 01 01
 Hyperion Solutions Corporation
 C/o Oracle Corporation 500 Oracle Parkway
 Redwood Shores CA 94065 (US)
 AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
 IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 355 152** (51) **G01N 33/50**
 01 01 excl.
 Galapagos SAS
 102, Avenue Gaston Roussel
 93230 Romainville (FR)
 AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
 IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 355 910** (51) **C07F 5/02**
 01 01
 MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC
 40 Landsdowne Street
 Cambridge, MA 02139 (US)
 AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
 IE IT LU MC NL PT SE TR
 01 02 excl.
 MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC
 40 Landsdowne Street
 Cambridge, MA 02139 (US)
 AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
 IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 529 062** (51) **C07K 14/705**
 01 01 excl.
 Galapagos SAS
 102, Avenue Gaston Roussel
 93230 Romainville (FR)
 AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
 FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
 SE SI SK TR

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

I.12		(11) 1 182 896		(11) 1 408 648	
• Änderungen und Korrekturen		(51) H04W 88/02		(51) H04W 12/08	H04W 12/02
• Alterations and Corrections		(11) 1 206 832		(11) 1 417 636	
• Modifications et corrections		(51) H03F 1/26	G01R 29/02	(51) G06K 11/00	G06F 3/033
I.12(1)		(11) 1 220 335		(11) 1 424 733	
• Internationale Patentklassifikation		(51) H01L 33/10	H01S 5/18	(51) H01L 27/02	G06F 17/50
• International Patent Classification		(11) 1 223 769		(11) 1 430 867	
• Classification internationale des brevets		(51) H04W 52/02		(51) A61K 8/06	A61K 8/41
(11) 0 702 566		(11) 1 224 817		(51) B01F 17/18	B01F 17/42
(51) A61K 39/395		(51) H04W 4/12		(11) 1 432 489	
(11) 0 871 201		(11) 1 228 087		(51) B01D 15/08	G01N 30/02
(51) H01J 49/42		(51) C12N 9/00	C12P 17/16	(51) G01N 30/88	B01J 20/281
(11) 0 877 455		(11) 1 229 203		(11) 1 433 473	
(51) H01S 5/32	H01L 33/00	(51) C12P 17/18	C12P 41/00	(51) A61K 8/49	A61Q 5/10
(11) 0 880 088		(51) C07K 16/44	C07D 277/24	(51) C09B 44/02	C09B 69/00
(51) G06F 21/00	H04L 29/06	(51) C07D 277/36	C07D 277/34	(11) 1 435 184	
(11) 0 921 568		(51) C07D 417/06	C07D 493/04	(51) H04W 4/02	
(51) H01L 25/16		(51) A61K 31/427	A61P 35/00	(11) 1 437 019	
(11) 0 978 880		(11) 1 229 203		(51) H04W 92/12	
(51) H01L 27/32		(51) E05G 7/00	G07F 19/00	(11) 1 437 603	
(11) 1 031 245		(11) 1 244 316		(51) G01S 5/00	H04W 64/00
(51) H04W 60/00		(51) H04W 36/08		(11) 1 438 111	
(11) 1 038 411		(11) 1 262 905		(51) A63H 5/00	G04B 13/00
(51) H04W 36/30		(51) G06K 7/10	G01V 8/14	(51) G06F 3/01	
(11) 1 064 326		(11) 1 272 972		(11) 1 440 148	
(51) C08L 27/12	C08L 23/02	(51) G06K 19/06	G06F 3/033	(51) C12N 5/07	
(51) C08K 13/02		(11) 1 290 414		(11) 1 442 504	
(11) 1 069 142		(51) G01J 1/20	G02B 26/08	(51) H01R 43/20	
(51) C08F 290/06	A61K 47/32	(11) 1 314 283		(11) 1 445 323	
(51) A61K 8/00	A01N 25/10	(51) H04W 8/24		(51) C12P 13/04	C12P 13/14
(11) 1 075 156		(11) 1 315 709		(51) C12P 17/10	
(51) H04W 88/02		(51) C07D 307/84	C07D 307/80	(11) 1 447 026	
(11) 1 082 700		(51) C07D 407/10	C07D 409/06	(51) A47B 96/02	B29C 45/14
(51) G06T 1/00	G06T 5/00	(51) C07D 407/04	C07D 471/04	(51) F25D 25/02	
(51) G06F 17/30	H04N 1/60	(11) 1 320 531		(11) 1 453 125	
(11) 1 093 151		(51) C07D 487/04	C07D 471/04	(51) H01M 2/36	H01M 10/42
(51) H01J 49/16	H01J 49/04	(51) A61K 31/4162	A61K 31/437	(51) H01M 10/06	
(51) G01N 27/68		(51) A61P 35/00	A61P 25/00	(11) 1 453 448	
(11) 1 095 417		(51) A61P 31/12		(51) A61F 13/00	A61F 13/02
(51) A61K 39/40	C07K 16/12	(11) 1 347 364		(11) 1 463 348	
(51) C12N 1/20	C12N 9/52	(51) G06F 3/033	G02F 1/133	(51) H04W 88/02	
(51) C04B 35/495	C04B 35/58	(11) 1 353 456		(11) 1 464 801	
(11) 1 102 469		(51) H04W 52/04		(51) F01P 7/16	
(51) H04N 1/024	H04N 1/04	(11) 1 360 596		(11) 1 479 201	
(11) 1 118 158		(51) H04L 29/08	G06F 15/16	(51) H04W 92/02	H04L 12/28
(51) H03M 13/39		(11) 1 360 865		(51) H04L 12/56	H04L 29/06
(11) 1 128 800		(51) H04W 36/10		(11) 1 486 653	
(51) A61Q 11/00	A61K 8/27	(11) 1 364 010		(51) F02B 77/08	G01L 23/22
(51) A61K 8/34		(51) C12N 15/11	A61K 31/7115	(11) 1 488 223	
(11) 1 150 524		(51) A61K 31/713	A61K 31/7125	(51) G01N 27/26	G01N 27/403
(51) H04W 88/02		(51) A61K 39/39		(51) G01N 17/02	
(11) 1 156 685		(11) 1 367 808		(11) 1 488 455	
(51) H04W 88/16		(51) H04M 1/725	H04N 1/00	(51) H01L 27/32	
(11) 1 171 964		(11) 1 375 704		(11) 1 490 080	
(51) H04B 7/005		(51) C30B 29/04	C23C 14/28	(51) A61K 36/88	A61P 9/10
(11) 1 181 707		(11) 1 406 761		(11) 1 491 853	
(51) H01J 49/16		(51) H01B 3/44	C08F 10/00	(51) G01C 3/08	G01V 8/10
		(51) C08F 4/643			

<i>G01V 8/12</i>	<i>G01S 17/02</i>	(11) 1 558 312		<i>G06F 19/00</i>	
<i>G01S 17/08</i>	<i>G01D 11/24</i>	(51) <i>A61M 15/00</i>	<i>A61M 16/22</i>	(11) 1 598 031	
<i>G01D 11/30</i>		(11) 1 559 297		(51) <i>A61F 2/84</i>	
(11) 1 495 035		(51) <i>F02F 3/00</i>		(11) 1 602 710	
(51) <i>B01F 17/00</i>	<i>B01J 31/02</i>	(11) 1 559 773		(51) <i>C10M 169/00</i>	<i>B62D 1/18</i>
<i>C07C 211/63</i>	<i>C07D 231/12</i>	(51) <i>B62D 5/04</i>	<i>F16H 1/16</i>	<i>B62D 5/04</i>	<i>C10M 101/02</i>
<i>C07D 233/54</i>	<i>C07D 233/56</i>	<i>C10M 135/10</i>	<i>C10M 159/24</i>	<i>C10M 105/18</i>	<i>C10M 105/32</i>
<i>C07D 249/08</i>	<i>C07F 9/30</i>	<i>C10N 10/04</i>	<i>C10N 30/06</i>	<i>C10M 107/02</i>	<i>C10M 115/08</i>
<i>C07F 9/54</i>		<i>C10N 40/04</i>	<i>C10N 50/10</i>	<i>C10M 117/00</i>	<i>C10M 143/00</i>
(11) 1 497 937		(11) 1 562 534		<i>C10M 159/06</i>	<i>C10N 10/02</i>
(51) <i>H04J 3/06</i>	<i>H04N 9/475</i>	(51) <i>A61Q 1/10</i>	<i>A61K 8/06</i>	<i>C10N 10/04</i>	<i>C10N 10/06</i>
<i>H04N 5/04</i>		<i>A61K 8/34</i>	<i>A61K 8/73</i>	<i>C10N 20/02</i>	<i>C10N 30/06</i>
(11) 1 504 539		<i>A61K 8/04</i>		<i>C10N 40/02</i>	<i>C10N 40/04</i>
(51) <i>H04B 1/707</i>	<i>H04B 7/26</i>	(11) 1 565 593		<i>C10N 50/10</i>	
(11) 1 504 744		(51) <i>C23C 22/00</i>	<i>H05K 3/38</i>	(11) 1 611 901	
(51) <i>A61Q 5/06</i>	<i>A61K 8/81</i>	(11) 1 565 660		(51) <i>A61K 45/00</i>	<i>A61K 31/4439</i>
<i>A61K 8/34</i>	<i>A61K 8/04</i>	(51) <i>F28F 5/00</i>		<i>A61P 1/04</i>	<i>A61P 1/02</i>
<i>A61K 8/86</i>	<i>A61K 8/42</i>	(11) 1 565 993		<i>A61P 19/02</i>	<i>A61P 19/08</i>
(11) 1 505 024		(51) <i>H03M 7/30</i>	<i>H04N 7/26</i>	<i>A61P 21/00</i>	<i>A61P 43/00</i>
(51) <i>B65H 23/188</i>	<i>B41F 13/00</i>	<i>H04L 29/06</i>		<i>C07D 401/12</i>	<i>A61K 31/444</i>
(11) 1 505 025		(11) 1 568 350		<i>A61K 31/4164</i>	<i>A61K 31/341</i>
(51) <i>B65H 23/188</i>	<i>B41F 13/00</i>	(51) <i>A61K 8/35</i>	<i>A61K 8/362</i>	<i>A61K 31/426</i>	<i>A61K 31/4453</i>
(11) 1 508 255		<i>A61K 8/365</i>	<i>A61K 8/37</i>	<i>A61K 31/4545</i>	
(51) <i>H04B 1/04</i>		<i>A61K 8/46</i>	(11) 1 612 222	(51) <i>C07K 14/72</i>	
(11) 1 509 194		<i>A61Q 5/06</i>	(51) <i>C07K 14/72</i>	(11) 1 615 513	
(51) <i>A61Q 17/04</i>	<i>A61K 8/04</i>	(11) 1 572 296		(51) <i>G06F 19/00</i>	
<i>A61K 8/27</i>	<i>A61K 8/29</i>	(51) <i>A61B 5/05</i>		(11) 1 617 301	
<i>A61K 8/55</i>	<i>A61K 8/81</i>	(11) 1 573 454		(51) <i>G03G 15/20</i>	<i>G03G 21/16</i>
<i>B01F 17/00</i>		(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 29/08</i>	(11) 1 617 665	
(11) 1 510 854		(11) 1 575 146		(51) <i>H04N 7/16</i>	<i>H04N 7/08</i>
(51) <i>G02F 1/15</i>	<i>G09G 3/38</i>	(51) <i>H02K 1/14</i>		<i>G08B 27/00</i>	<i>G08B 21/10</i>
(11) 1 513 482		(11) 1 578 044		(11) 1 618 172	
(51) <i>A61K 6/00</i>	<i>A61K 8/60</i>	(51) <i>H04L 27/26</i>		(51) <i>C10M 133/00</i>	<i>C10M 159/18</i>
<i>A61Q 5/08</i>	<i>A61Q 19/02</i>	(11) 1 579 689		<i>C07F 11/00</i>	
<i>A61P 17/00</i>		(51) <i>H04N 7/12</i>	<i>H04N 9/74</i>	(11) 1 619 470	
(11) 1 519 295		<i>G06K 9/36</i>	<i>H04N 7/46</i>	(51) <i>G01C 15/00</i>	<i>G01C 15/02</i>
(51) <i>G06K 7/00</i>	<i>G06K 9/20</i>	<i>H04N 7/26</i>	<i>H04N 7/36</i>	<i>G01C 15/04</i>	
(11) 1 534 111		(11) 1 580 410		(11) 1 626 677	
(51) <i>A47K 3/022</i>	<i>E03C 1/04</i>	(51) <i>F01N 3/02</i>	<i>F01N 3/027</i>	(51) <i>A61F 2/84</i>	
(11) 1 534 161		<i>F01N 3/022</i>		(11) 1 626 820	
(51) <i>A61F 9/01</i>		(11) 1 580 980	<i>H04N 1/407</i>	(51) <i>B08B 3/08</i>	<i>A61B 19/00</i>
(11) 1 535 479		(51) <i>H04N 1/401</i>		(11) 1 628 164	
(51) <i>H04B 7/26</i>		(11) 1 581 204	<i>A61K 31/337</i>	(51) <i>G03F 7/20</i>	<i>G03F 9/00</i>
(11) 1 535 961		(51) <i>A61K 31/195</i>	<i>A61N 5/10</i>	(11) 1 633 163	
(51) <i>C08L 21/00</i>	<i>B60C 1/00</i>	<i>A61K 31/555</i>		(51) <i>H04W 4/06</i>	
<i>C08K 3/36</i>	<i>C08K 3/04</i>	(11) 1 583 771	<i>C07K 14/47</i>	(11) 1 633 164	
<i>C08K 5/24</i>	<i>C08L 7/00</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>C07K 16/18</i>	(51) <i>H04W 4/06</i>	
<i>C08L 9/00</i>		<i>C07K 14/705</i>		(11) 1 633 791	
(11) 1 539 182		<i>C07K 16/28</i>		(51) <i>C08F 8/00</i>	<i>C08L 23/00</i>
(51) <i>A61K 31/56</i>	<i>A61P 27/02</i>	(11) 1 588 128	<i>G08G 1/0962</i>	<i>C08L 23/04</i>	<i>C08L 33/04</i>
(11) 1 542 331		(51) <i>G01C 21/36</i>		<i>C08L 35/02</i>	<i>C08L 45/00</i>
(51) <i>H02J 3/46</i>	<i>H02M 5/45</i>	(11) 1 594 954		<i>C08F 8/46</i>	<i>C08L 23/16</i>
<i>H02M 7/493</i>		(51) <i>C12N 5/00</i>	<i>C12N 5/02</i>	(11) 1 634 175	
(11) 1 547 054		<i>C12N 15/00</i>	<i>C12N 15/63</i>	(51) <i>G06F 13/00</i>	<i>G06F 21/24</i>
(51) <i>G11B 20/00</i>	<i>G06F 12/00</i>	<i>C12N 15/87</i>	<i>C12N 15/90</i>	<i>H04L 29/06</i>	
<i>G11B 7/24</i>	<i>G06F 9/00</i>	<i>C07H 21/02</i>	<i>C07H 21/04</i>	(11) 1 635 826	
(11) 1 556 891		(11) 1 597 348		(51) <i>A61K 31/454</i>	<i>A61P 35/00</i>
(51) <i>H01L 21/76</i>	<i>H01L 21/302</i>	(51) <i>C12N 1/00</i>	<i>C12N 5/00</i>	<i>A61P 35/02</i>	<i>A61P 35/04</i>
<i>H01L 21/461</i>	<i>H01L 21/8247</i>	<i>C12N 15/00</i>	<i>A61K 38/00</i>		
		<i>C07K 1/00</i>	<i>G01N 33/48</i>		

(11) 1 636 092 (51) B65B 3/00		(11) 1 678 442 (51) F21V 5/04 G02B 3/08	G02B 3/04 H01L 33/00	(11) 1 716 308 (51) H04N 7/18 G08B 13/196	B64D 45/00
(11) 1 636 555 (51) G01N 21/21 H01L 21/66	G01N 21/39	(11) 1 679 724 (51) H01F 1/08 B22F 3/00 H01F 1/057	H01F 41/02 B22F 1/00	(11) 1 717 009 (51) B29C 45/17 C08J 7/06	B29C 71/00 D06P 1/94
(11) 1 637 269 (51) B23K 11/26 F16C 33/14 F01B 3/00 C23C 4/12	F16C 33/12 F04B 1/12 C22C 9/02	(11) 1 679 725 (51) H01F 1/26 H01F 41/02 B22F 1/02	H01F 1/33 B22F 3/00	(11) 1 721 017 (51) C21C 5/32 C21C 7/068	C21C 5/46
(11) 1 638 372 (51) H05B 33/22 H01L 51/50	H01L 51/00	(11) 1 679 726 (51) H01F 1/26 B22F 3/00	H01F 41/02	(11) 1 723 656 (51) H01C 7/12	
(11) 1 639 845 (51) H04W 24/00		(11) 1 688 703 (51) G01B 5/20	G01B 7/287	(11) 1 729 254 (51) G06Q 20/00 H04L 12/26	H04L 12/24
(11) 1 644 001 (51) A61K 31/4741 C07D 491/02 A61P 35/00	A61K 31/473 C07D 491/12	(11) 1 695 595 (51) F02F 3/00		(11) 1 732 369 (51) H05H 7/10	A61N 5/10
(11) 1 645 297 (51) A61L 15/62	A61L 15/60	(11) 1 695 790 (51) B23P 21/00 B23P 19/02	B23P 19/00	(11) 1 733 034 (51) C12N 15/85 C07H 21/04	C12N 5/10
(11) 1 646 256 (51) H04W 16/04		(11) 1 696 547 (51) H02M 7/48	H05B 41/295	(11) 1 734 808 (51) C12N 15/82 A01H 5/00	C12N 15/11 A01H 1/00
(11) 1 646 813 (51) B60J 10/00	B60J 10/02	(11) 1 699 457 (51) A61K 31/451 A61P 29/00	A61P 7/04	(11) 1 735 644 (51) G02B 1/06	G02B 3/14
(11) 1 649 317 (51) G02F 1/00	H04B 10/20	(11) 1 699 913 (51) H04R 31/00	H04R 3/00	(11) 1 737 521 (51) A61M 16/00	A61M 16/04
(11) 1 652 240 (51) H01L 39/16		(11) 1 700 905 (51) C11D 3/39 C11D 1/825	C11D 1/72	(11) 1 742 623 (51) A61K 31/00 A61P 35/00 A61K 31/53	A61K 31/425 A61K 31/282 A61K 31/475
(11) 1 655 757 (51) H01J 11/02	C09K 11/77	(11) 1 701 311 (51) G07F 5/12 G07F 11/54 G07F 1/04	G07F 11/10 G07D 5/08	(11) 1 742 630 (51) A61K 31/4439 A61K 31/445	A61K 31/165 A61K 45/06
(11) 1 656 907 (51) A61F 2/86		(11) 1 701 314 (51) G07F 5/12 G07F 11/54 G07F 1/04	G07F 11/10 G07D 5/08	(11) 1 743 808 (51) B62D 15/02 B60R 1/00	B60R 21/00 H04N 7/18
(11) 1 657 473 (51) F16H 61/12		(11) 1 701 963 (51) B01J 31/14 C07F 5/06	B01J 31/22 C08F 10/02	(11) 1 753 395 (51) A61K 9/20	A61K 9/32
(11) 1 660 984 (51) G06F 3/042		(11) 1 702 490 (51) H04W 36/10		(11) 1 754 681 (51) B66B 7/06	B66B 11/00
(11) 1 662 848 (51) H05H 1/54 H01J 37/32	F03H 1/00	(11) 1 702 805 (51) G06F 3/00 B60K 35/00 B60R 16/02	G06F 3/033 B60K 37/06 B60R 11/02	(11) 1 756 522 (51) G01C 21/26 G09B 29/10	G01C 21/36 G08G 1/0969
(11) 1 665 187 (51) G08B 17/00 G08B 17/12	G08B 17/10	(11) 1 706 898 (51) H01L 21/306 B24B 41/06 B24B 29/00 H01J 37/32	B24B 37/04 B24B 5/00 C23F 1/02	(11) 1 758 569 (51) C07C 281/18 A61K 38/00	C07D 333/38
(11) 1 666 362 (51) B65B 61/06 B26D 1/08	B65B 9/20 B65B 51/30	(11) 1 707 738 (51) F01C 11/00	F02C 3/055	(11) 1 761 862 (51) G06F 15/16 H04J 3/16	H04J 3/02 H04L 12/56
(11) 1 666 733 (51) F04D 27/02	F04D 27/00	(11) 1 713 309 (51) H05B 41/292	H05B 41/288	(11) 1 762 694 (51) E06C 7/08	B21D 39/06
(11) 1 667 898 (51) F17C 9/02	F17C 9/04	(11) 1 671 497 (51) H04W 48/16		(11) 1 763 835 (51) G06F 9/44	G06Q 30/00
(11) 1 668 755 (51) H01M 4/86	H01M 4/88	(11) 1 675 527 (51) H04W 84/00 H04W 84/04 H04B 1/38		(11) 1 764 391 (51) C08L 27/12 C08K 3/26 C08K 5/50	C08K 3/22 C08K 5/02 C08K 13/02

(11) 1 765 282 (51) A61K 35/74	A61K 9/00	H01Q 19/19 H01Q 1/38 H01Q 19/195 H01Q 1/22 H05K 1/02 H05K 1/18	H01Q 5/00 H01Q 3/36 H01Q 21/06 H05K 1/00 H05K 1/11 H01Q 19/185	(11) 1 826 662 (51) G06F 3/06	G06F 17/30
(11) 1 767 748 (51) F01L 1/25 F01L 13/00	F01L 1/14			(11) 1 830 167 (51) G01L 9/12	G01L 9/00
(11) 1 767 900 (51) G01C 17/28	G01C 22/00	(11) 1 796 241 (51) H02J 3/38	H02M 7/493	(11) 1 830 492 (51) H04B 10/00 H04J 14/02	H04B 10/08
(11) 1 768 324 (51) H04L 12/56	H04N 7/173	(11) 1 802 338 (51) C12N 1/20	A61K 39/00	(11) 1 832 038 (51) G07C 9/00	H04L 9/32
(11) 1 771 973 (51) H04L 12/28		(11) 1 802 365 (51) A61M 5/00 A61F 2/04 A61F 2/24	A61F 13/00 B05D 3/00	(11) 1 832 766 (51) F16C 33/66	F16C 33/44
(11) 1 773 386 (51) A61K 39/12 A61K 39/145	A61K 39/00	(11) 1 804 432 (51) H04L 12/58		(11) 1 833 992 (51) C07K 14/01 C12N 7/04	A61K 39/12 C12Q 1/68
(11) 1 774 823 (51) H04W 36/12		(11) 1 807 759 (51) H04L 12/56 H04L 12/24		(11) 1 834 330 (51) G11B 27/10	G06F 17/30
(11) 1 774 988 (51) A61N 1/37 A61N 1/39	A61B 5/04 A61N 1/362	(11) 1 809 167 (51) A61B 5/00	G06F 11/00	(11) 1 835 405 (51) G06F 11/28	G06F 21/00
(11) 1 781 046 (51) H04N 13/04	H04N 13/00	(11) 1 809 340 (51) A61K 49/00		(11) 1 836 276 (51) C09K 19/00	C09K 19/40
(11) 1 782 163 (51) H04N 5/44	H04N 5/445	(11) 1 809 363 (51) A61M 29/00	A61B 17/00	(11) 1 838 312 (51) C07D 471/02	A61K 31/44
(11) 1 782 251 (51) G06F 17/00	G06F 1/00	(11) 1 810 201 (51) G06F 19/00 G01N 33/50 G06F 7/48		(11) 1 840 928 (51) H01J 13/00	H04B 1/707
(11) 1 784 949 (51) H04L 12/28 H04N 1/00	H04N 5/225	(11) 1 811 152 (51) F02D 9/10 F02M 69/32	G01N 33/48 G06F 7/00	(11) 1 841 242 (51) H04Q 3/00 H04M 3/493 H04M 3/56	H04W 76/02 H04M 3/58
(11) 1 785 606 (51) F01N 3/08 F01N 3/20	F01N 3/36	(11) 1 814 324 (51) H04N 9/31	F02M 69/04	(11) 1 841 424 (51) C07D 207/27	
(11) 1 786 415 (51) A61K 31/365 A61P 3/00 A61K 31/505 A61K 31/00	A61P 3/04 A61K 31/27 A61K 31/5377	(11) 1 815 009 (51) A61K 38/03	G03B 21/00	(11) 1 842 288 (51) H03L 7/00 H03L 7/02	H03L 7/06
(11) 1 788 487 (51) G06F 13/42		(11) 1 815 347 (51) G06F 15/16	G06F 19/00	(11) 1 847 244 (51) A61K 31/37 A61P 3/04 A61P 3/10 A61P 9/12 C07D 311/16 A61P 3/06 A61P 5/48	A61K 36/00 A61P 3/08 A61P 9/10 A61P 43/00 A23L 1/30 A61P 3/00
(11) 1 789 037 (51) A61K 31/4184 A61K 31/20 A61K 31/198	A61P 1/04 A61K 31/4439 A61K 31/202	(11) 1 815 450 (51) G08B 13/14		(11) 1 847 266 (51) A61K 31/37 A61P 3/04 A61P 9/10 A23L 1/30 A61P 3/08 A61P 3/00	A61K 36/75 A61P 3/06 A61P 9/12 C07D 493/04 A61P 3/10 A61P 5/48
(11) 1 789 899 (51) G06F 19/00 G01N 33/50 G06F 7/48	G01N 33/48 G06F 7/00	(11) 1 816 874 (51) H04N 9/64	H04N 9/68		
(11) 1 790 407 (51) B01D 39/20 B01J 35/10	B01J 35/04 C04B 38/00	(11) 1 817 062 (51) A61K 49/00	A61K 51/10		
(11) 1 792 043 (51) E21B 17/00 C22C 38/00	B21D 39/20	(11) 1 817 680 (51) H04N 7/64	H04N 7/24		
(11) 1 792 044 (51) E21B 17/00 C22C 38/00	B21D 39/20	(11) 1 817 887 (51) H04L 29/00		(11) 1 848 234 (51) H04W 28/22	
(11) 1 792 767 (51) B60K 23/08	B60T 8/1755	(11) 1 819 069 (51) H04L 27/26		(11) 1 849 471 (51) A61K 31/7076 A61P 19/02	A61K 31/726
(11) 1 796 213 (51) H01Q 9/04	H01Q 19/17	(11) 1 819 420 (51) B01D 53/02 B01D 53/96	B01D 53/52	(11) 1 854 791 (51) C07D 333/22 A61Q 13/00 C07D 409/12 C11B 9/00	A61K 8/49 A23L 1/223 C07D 495/04
		(11) 1 821 329 (51) H01J 31/12	H01J 9/02		
		(11) 1 825 406 (51) G06F 17/30		(11) 1 858 156 (51) H03B 5/32	H03B 5/36

(11) 1 859 342 (51) G06Q 10/00	G06Q 30/00	(11) 1 888 296 (51) B23P 21/00 B65H 54/00 B65H 20/02	B23P 19/00 B65H 16/02	(11) 1 919 586 (51) A63F 13/06	G07F 17/32
(11) 1 861 511 (51) C12Q 1/68		(11) 1 888 917 (51) F03D 3/02	F03D 3/06	(11) 1 919 587 (51) A63G 31/00	B64B 1/40
(11) 1 862 456 (51) C07D 207/14	C07D 477/20	(11) 1 893 322 (51) H01J 49/00	G01N 30/86	(11) 1 920 602 (51) G06F 9/445	
(11) 1 863 346 (51) A01N 59/00 A01N 25/34 C02F 1/50	A01N 37/10 A01P 1/00 C02F 1/76	(11) 1 894 438 (51) H04M 1/725	H04M 1/60	(11) 1 921 561 (51) G11B 20/10 H04N 5/913	G06F 21/24
(11) 1 864 521 (51) H04W 8/06		(11) 1 898 016 (51) E04B 9/00	E04B 9/24	(11) 1 921 872 (51) H04L 12/24	H04W 92/14
(11) 1 865 730 (51) H04N 17/00 G06T 5/00	H04N 5/21	(11) 1 899 477 (51) C07K 16/00 C12P 21/06	A61K 39/395 C07K 14/47	(11) 1 922 839 (51) H04H 60/23 H04L 9/32 H04L 9/08	G06F 21/00 H04L 29/06 G06F 17/30
(11) 1 866 447 (51) C22B 3/00	C22B 3/18	(11) 1 899 479 (51) G01N 33/53 G01N 33/50	C12N 9/38	(11) 1 923 542 (51) F01D 25/18 F01M 5/00	F02C 7/14
(11) 1 866 863 (51) G06Q 30/00	G06Q 99/00	(11) 1 903 445 (51) G06F 13/00 H04N 7/173	G10K 15/02 H04L 29/08	(11) 1 926 039 (51) G06F 21/24 H04N 7/173	G06F 12/14 G11B 20/10
(11) 1 869 222 (51) C12Q 1/68		(11) 1 905 251 (51) H04B 7/04		(11) 1 929 212 (51) F24C 15/16 F24C 15/02	F16L 3/00
(11) 1 869 528 (51) B81C 1/00		(11) 1 906 547 (51) H04W 52/04		(11) 1 931 283 (51) G06F 15/00	G06F 15/76
(11) 1 870 455 (51) C12Q 1/68		(11) 1 907 747 (51) E21B 43/10		(11) 1 931 475 (51) F16L 17/03 F16L 27/10	F16L 17/06 F16L 21/035
(11) 1 872 604 (51) H04L 29/06	G06F 15/16	(11) 1 908 386 (51) A47L 9/02		(11) 1 934 063 (51) B60G 21/055 F16F 1/38	B60G 3/20
(11) 1 875 503 (51) H01L 25/10		(11) 1 909 933 (51) A63F 1/14		(11) 1 934 271 (51) C08G 63/91	
(11) 1 878 126 (51) H04M 1/725	H04B 17/00	(11) 1 910 556 (51) G06F 19/00 G06F 17/00	C12Q 1/68 G01N 33/48	(11) 1 934 407 (51) B05D 3/02 C08L 63/00	C08G 8/28 C04B 41/48
(11) 1 880 272 (51) G06F 3/06	H04L 29/08	(11) 1 910 826 (51) G01N 33/68 G01N 15/06 G01N 33/543	C12M 1/36 C07H 21/04	(11) 1 934 921 (51) G07D 11/00 G06Q 20/00	G07F 19/00
(11) 1 881 522 (51) H01L 21/20	H01L 21/02	(11) 1 910 921 (51) H04L 7/04	G06F 11/00	(11) 1 935 786 (51) B65B 23/12 B65B 35/20 B65G 59/06	B65B 35/24 B65G 47/08
(11) 1 883 405 (51) A61K 31/425	A61K 31/45	(11) 1 911 888 (51) E02D 29/14 E05C 1/06	E05B 35/00	(11) 1 937 150 (51) A61B 8/00 G10K 11/00	G01N 29/24 B06B 1/06
(11) 1 884 872 (51) G06F 11/07		(11) 1 912 002 (51) F16K 24/04	B60K 15/035	(11) 1 938 205 (51) H04N 7/16	
(11) 1 885 105 (51) H04M 1/2745	H04M 1/725	(11) 1 912 533 (51) H01H 3/14		(11) 1 938 774 (51) A61F 2/04 A61L 27/40 A61L 29/04 A61K 35/64 A61L 31/00 A61L 31/12	A61L 27/22 A61L 27/54 A61L 29/14 A61L 27/48 A61L 31/04
(11) 1 885 108 (51) H04M 1/72	H04M 1/725	(11) 1 913 566 (51) G08B 21/06	A61B 5/18		
(11) 1 885 144 (51) H04W 36/12		(11) 1 914 452 (51) F16H 57/04	F16L 27/087		
(11) 1 885 401 (51) C07K 16/12 A61K 39/40 A61K 39/08 A61K 45/00	A61K 39/02 A61K 39/00 A01N 63/00	(11) 1 917 224 (51) C04B 26/02	C04B 26/06		
(11) 1 885 988 (51) B23Q 5/033	E21B 4/14	(11) 1 917 505 (51) G01J 5/02	G08B 13/19		
(11) 1 886 428 (51) H04L 27/26	H04L 5/00	(11) 1 917 763 (51) H04W 74/02		(11) 1 939 810 (51) G06T 7/40	

(11) 1 939 834		<i>H04W 52/40</i>	(11) 1 997 076	
(51) G08G 1/09			(51) G06T 7/00	<i>H04N 5/225</i>
(11) 1 940 587		(11) 1 969 415	<i>A61K 49/00</i>	<i>A61B 1/06</i>
(51) B24B 37/04	<i>B24B 53/12</i>	(51) A61B 18/20		
(51) B24D 13/14		(11) 1 969 627	(11) 1 997 228	
(11) 1 942 658		(51) H01L 23/495	(51) H03K 17/965	
(51) H04N 5/00	<i>G06F 9/445</i>	<i>H01C 7/10</i>		
(11) 1 942 800		(11) 1 973 326	(11) 1 998 022	
(51) G06T 7/00	<i>A61B 5/05</i>	(51) H04N 1/21	(51) F02B 29/00	<i>F02B 29/04</i>
(11) 1 950 900		(11) 1 973 370	<i>F02B 37/00</i>	<i>F02M 25/07</i>
(51) H04L 27/26	<i>H04L 5/00</i>	(51) H04W 12/04		
(51) H04B 7/04	<i>H04B 7/06</i>	(11) 1 974 757	(11) 1 998 443	
(51) H04B 7/26		(51) A61L 31/04	(51) H03H 9/145	<i>H03H 9/02</i>
(11) 1 952 194		<i>A61L 31/14</i>	(11) 1 998 716	
(51) G02F 1/15		(11) 1 976 165	(51) A61F 2/06	<i>A61F 2/84</i>
(11) 1 952 266		(51) H04J 3/06	(11) 1 999 149	
(51) G06F 17/30	<i>G06F 17/00</i>	(11) 1 976 891	(51) C07K 16/28	<i>C07K 16/00</i>
(11) 1 953 114		(51) C08F 8/00	<i>C07K 16/46</i>	<i>A61K 39/395</i>
(51) B66F 9/22	<i>G01G 19/08</i>	(11) 1 977 796	<i>A61P 35/00</i>	<i>C12N 5/20</i>
(11) 1 953 122		(51) A63B 71/06	<i>C12N 15/13</i>	
(51) C03C 4/08	<i>C03C 3/064</i>	<i>G11B 27/10</i>	(11) 2 000 258	
(51) C03C 3/11		(11) 1 978 082	(51) B24B 33/06	<i>B24B 49/16</i>
(11) 1 953 711		(51) C11D 17/06	<i>B24B 33/02</i>	<i>B24B 33/08</i>
(51) G06K 5/00	<i>B41F 31/26</i>	<i>C11D 3/37</i>	<i>B24B 49/06</i>	
(51) B41J 27/12		<i>D06L 3/02</i>	(11) 2 000 489	
(11) 1 955 392		(11) 1 978 266	(51) C08G 18/80	
(51) H01M 4/04	<i>C01B 25/45</i>	(51) F16C 7/06	(11) 2 002 234	
(11) 1 955 848		<i>H02K 7/06</i>	(51) G07C 5/08	<i>G01M 17/00</i>
(51) B41J 13/00	<i>B41J 2/05</i>	(11) 1 979 966	<i>G06F 7/00</i>	
(11) 1 955 888		(51) H01M 8/00	(11) 2 002 329	
(51) B60K 15/035	<i>F02M 25/08</i>	(11) 1 980 904	(51) G07C 5/08	<i>G07C 5/00</i>
(51) B60K 15/04		(51) G03B 5/00	<i>G06F 7/00</i>	
(11) 1 958 006		<i>H04N 5/232</i>	(11) 2 007 197	
(51) G01T 1/20	<i>G06K 9/46</i>	(11) 1 981 434	(51) A61K 9/00	<i>A01L 15/00</i>
(51) G06K 9/00		(51) A61F 2/84	(11) 2 007 560	
(11) 1 958 734		(11) 1 984 599	(51) B28B 7/04	<i>C11D 3/37</i>
(51) B25D 17/08	<i>B25D 17/24</i>	(51) E21B 43/22	<i>C11D 3/39</i>	
(11) 1 959 979		<i>E21B 43/263</i>	(11) 2 008 273	
(51) A61K 38/00	<i>A61K 39/00</i>	<i>C09K 8/594</i>	(51) G11B 20/00	<i>G06F 12/00</i>
(51) A61K 48/00	<i>C12N 15/11</i>	(11) 1 987 065	<i>G11B 7/24</i>	<i>G06F 9/00</i>
(11) 1 960 864		(51) C07K 16/24	(11) 2 009 526	
(51) G06F 17/30	<i>G06Q 30/00</i>	(11) 1 987 136	(51) G05B 19/042	
(11) 1 962 566		(51) C12N 5/08	(11) 2 009 937	
(51) H05K 1/02	<i>H05K 1/11</i>	<i>A61Q 19/08</i>	(51) H04W 84/00	<i>H04M 15/00</i>
(11) 1 963 129		(11) 1 987 393	(11) 2 012 771	
(51) B60K 31/00	<i>G01S 13/93</i>	(51) G03B 9/08	(51) A61K 39/07	<i>A61K 31/22</i>
(11) 1 964 615		<i>G03B 7/00</i>	<i>A61K 31/225</i>	
(51) B05B 5/025		(11) 1 987 427	(11) 2 013 927	
(11) 1 965 096		(51) G06F 9/455	(51) H01M 2/20	<i>H01M 4/86</i>
(51) B61B 12/10		(11) 1 988 666	<i>H01M 8/02</i>	<i>H01M 8/14</i>
(11) 1 965 507		(51) H04L 29/06	(11) 2 015 936	
(51) H04W 52/32	<i>H04W 52/16</i>	(11) 1 993 977	(51) B32B 23/10	<i>D04H 1/42</i>
(51) H04W 52/48	<i>H04W 52/40</i>	(51) C06B 45/10	(11) 2 021 171	
(11) 1 966 904		<i>C06D 5/04</i>	(51) G11B 20/00	<i>G06F 12/00</i>
(51) H04B 7/00	<i>H04B 7/06</i>	(11) 1 995 939	<i>G11B 7/24</i>	<i>G06F 9/00</i>
(11) 1 968 207		(51) H04M 1/02	(11) 2 022 386	
(51) H04W 52/16	<i>H04W 52/32</i>	(11) 1 996 949	(51) A61B 1/00	<i>A61B 1/005</i>
(11) 1 968 207		(51) G01N 33/574	(11) 2 022 995	
(51) H04W 52/16	<i>H04W 52/32</i>	<i>G01N 33/72</i>	(51) F16C 33/78	<i>B21D 53/10</i>
			<i>F16C 19/46</i>	<i>F16C 33/66</i>
			<i>B21K 1/76</i>	

(11) 2 028 520 (51) G02B 23/00 G02B 25/00	G02B 27/00 G02B 23/14	(11) 2 051 435 (51) H04L 9/06	(11) 2 078 523 (51) A61K 31/198 A23L 1/307 A61P 1/00 A61P 43/00 A23L 1/221
(11) 2 029 391 (51) B60P 3/12	B62D 53/06	(11) 2 052 492 (51) H04W 36/00	(11) 2 079 656 (51) B66C 13/16
(11) 2 030 878 (51) B62D 65/14 B60R 1/04	B65G 47/26 B60S 1/08	(11) 2 053 860 (51) G06T 1/00 G08G 1/16 H04N 7/18	(11) 2 080 012 (51) G01N 33/542 G01N 33/52
(11) 2 032 015 (51) G06T 7/00 A61B 5/00	A61B 1/00	(11) 2 058 338 (51) C08F 8/20 C08F 2/38 C08F 8/22 C08F 8/44	(11) 2 080 935 (51) F16H 25/22
(11) 2 032 969 (51) G01N 21/01 G01N 21/47	G01N 21/31 G01N 21/85	(11) 2 058 516 (51) F04B 19/00 A61K 9/00	(11) 2 081 795 (51) B60P 7/12 B62D 63/06
(11) 2 034 111 (51) E05B 29/00 H01H 27/06	E05B 9/04	(11) 2 058 991 (51) H04L 12/58	(11) 2 082 850 (51) B25J 9/16
(11) 2 034 508 (51) H01J 5/60	F16B 21/18	(11) 2 059 807 (51) C07K 14/315	(11) 2 084 246 (51) C10G 47/02 B01J 31/04 C10G 45/08
(11) 2 036 929 (51) C08F 212/06 C08F 220/02	C08F 2/48 C08F 212/14	(11) 2 063 253 (51) G01N 21/65	(11) 2 084 581 (51) G03H 1/04 G11B 7/08
(11) 2 036 986 (51) G01N 33/68 C12Q 1/02 C12N 15/09	G01N 33/58 C12N 5/10	(11) 2 063 911 (51) C07K 14/315	(11) 2 084 786 (51) H01R 12/24
(11) 2 037 110 (51) F02D 41/22 F01P 11/18	F02F 7/00	(11) 2 065 408 (51) C08F 12/30 C08F 2/38 C08F 220/38	(11) 2 085 218 (51) B32B 37/00 B32B 37/12
(11) 2 040 340 (51) H01R 12/18 H01R 24/04	H01R 13/41	(11) 2 065 917 (51) H01J 49/00 H01J 49/26	(11) 2 086 251 (51) H04R 25/02
(11) 2 041 537 (51) G01N 21/23	G01J 4/02	(11) 2 067 263 (51) H04M 1/00	(11) 2 088 036 (51) B60R 21/16 B60R 21/239
(11) 2 042 470 (51) C01B 17/54 F02C 3/20	C01B 17/74 F02C 3/30	(11) 2 068 308 (51) G10L 21/02	(11) 2 089 412 (51) C12N 15/864 A61K 48/00
(11) 2 042 524 (51) C08F 8/30 C08F 216/34 C08F 216/06 C08G 63/91 C08G 65/48	C08F 216/36 C08F 120/56 C08G 85/00 C08G 69/48 C08G 75/02	(11) 2 068 391 (51) H01P 3/02	(11) 2 090 302 (51) A61K 8/35 A61K 31/122 A23L 1/30
(11) 2 046 368 (51) A61K 38/46	C12N 9/18	(11) 2 069 339 (51) C07D 413/10 A61P 31/04	(11) 2 090 325 (51) A61L 9/22
(11) 2 048 885 (51) H04N 5/775		(11) 2 069 955 (51) H04L 29/06 G06F 15/16	(11) 2 091 311 (51) H05K 3/46
(11) 2 049 160 (51) A61L 2/20	A61L 2/24	(11) 2 070 303 (51) H04M 1/66 H04B 1/38 H04N 1/00	(11) 2 093 767 (51) G11B 27/10 G11B 27/32
(11) 2 049 946 (51) G03B 15/03	H04B 1/38	(11) 2 071 390 (51) G02F 1/1335	(11) 2 093 949 (51) H04L 29/06
(11) 2 050 214 (51) H04L 27/26		(11) 2 071 818 (51) H04M 3/42	(11) 2 094 277 (51) A61K 31/7008 A61P 17/00
(11) 2 050 494 (51) B01J 21/18 B01J 23/46 B01J 35/04 B01J 37/08 D01F 9/16 B01J 19/00	B01J 23/40 B01J 23/755 B01J 37/02 B01J 37/18 C01B 31/02 C01B 3/40	(11) 2 074 525 (51) G06F 17/30	(11) 2 096 826 (51) H04L 29/06 H04L 12/40
		(11) 2 078 037 (51) G01N 33/542 C07K 16/28 A61K 38/22 G01N 33/78	(11) 2 097 774 (51) G01V 1/36

(11) 2 097 775 (51) <i>G01V 1/36</i>		(11) 2 119 439 (51) <i>A61K 31/235</i> <i>A61K 31/4168</i>	<i>A61P 27/02</i>	(11) 2 143 028 (51) <i>G06Q 10/00</i>	
(11) 2 099 094 (51) <i>H01Q 1/38</i> <i>H01Q 21/28</i>	<i>H01Q 1/24</i> <i>H01Q 5/00</i>	(11) 2 120 233 (51) <i>G10L 19/00</i> <i>H04N 7/26</i>	<i>H03M 7/00</i> <i>G10L 21/02</i>	(11) 2 143 283 (51) <i>H04W 16/26</i> <i>H04W 74/08</i>	<i>H04W 48/12</i>
(11) 2 101 483 (51) <i>H04N 5/445</i> <i>H04N 5/00</i>	<i>H04N 5/44</i>	(11) 2 122 537 (51) <i>G06K 9/03</i>	<i>G06K 9/00</i>	(11) 2 143 285 (51) <i>H04W 84/02</i>	
(11) 2 101 951 (51) <i>B23K 35/28</i> <i>C22C 13/00</i>	<i>B23K 35/26</i>	(11) 2 123 173 (51) <i>A61K 36/07</i> <i>A23K 1/16</i> <i>A61P 31/04</i>	<i>A23K 1/18</i> <i>A61P 1/12</i>	(11) 2 143 286 (51) <i>H04W 84/02</i>	
(11) 2 102 315 (51) <i>C10G 47/02</i> <i>B01J 31/22</i>	<i>B01J 37/00</i> <i>C10G 45/08</i>	(11) 2 124 549 (51) <i>A61K 31/397</i> <i>C07D 205/08</i>	<i>A61P 9/10</i> <i>C07H 15/00</i>	(11) 2 143 289 (51) <i>H04W 84/00</i>	
(11) 2 102 857 (51) <i>G10L 19/00</i>	<i>H04S 7/00</i>	(11) 2 126 692 (51) <i>G06F 9/44</i>		(11) 2 143 290 (51) <i>H04W 84/00</i>	
(11) 2 103 806 (51) <i>F02M 61/16</i>	<i>F02M 61/18</i>	(11) 2 127 074 (51) <i>H03G 5/16</i>	<i>H03G 9/02</i>	(11) 2 143 291 (51) <i>H04W 84/00</i>	
(11) 2 103 854 (51) <i>F16L 37/244</i> <i>F16K 31/06</i> <i>F16L 37/248</i>	<i>F16K 27/00</i> <i>F15B 13/00</i> <i>F15B 13/08</i>	(11) 2 127 891 (51) <i>B41J 2/165</i> <i>B41J 3/407</i>	<i>B41J 3/54</i> <i>B41J 11/50</i>	(11) 2 143 293 (51) <i>H04W 16/00</i>	
(11) 2 106 588 (51) <i>G06F 11/36</i> <i>G06F 9/46</i>	<i>G06F 11/30</i>	(11) 2 128 395 (51) <i>F01N 3/08</i> <i>B01D 53/94</i> <i>F01N 3/28</i> <i>F01N 1/00</i>	<i>B01D 53/86</i> <i>F01N 3/18</i> <i>F01N 3/36</i>	(11) 2 143 296 (51) <i>H04W 4/00</i>	
(11) 2 108 153 (51) <i>G06F 13/10</i>	<i>G06F 9/445</i>	(11) 2 130 768 (51) <i>B64G 1/40</i> <i>F17C 13/08</i>	<i>F17C 13/00</i>	(11) 2 144 450 (51) <i>H04W 84/02</i>	
(11) 2 109 325 (51) <i>H04M 1/57</i>	<i>H04M 3/42</i>	(11) 2 131 517 (51) <i>H04W 76/06</i> <i>H04B 7/26</i>	<i>H04L 1/18</i> <i>H04W 56/00</i>	(11) 2 144 451 (51) <i>H04W 4/00</i>	
(11) 2 109 395 (51) <i>G06F 19/00</i>		(11) 2 132 152 (51) <i>C04B 14/02</i>	<i>C04B 28/02</i>	(11) 2 144 452 (51) <i>H04W 88/00</i>	
(11) 2 110 588 (51) <i>F16L 37/244</i> <i>F16K 31/06</i> <i>F16L 37/248</i>	<i>F16K 27/00</i> <i>F15B 13/00</i> <i>F15B 13/08</i>	(11) 2 132 855 (51) <i>G01R 31/36</i>	<i>H02J 7/00</i>	(11) 2 144 453 (51) <i>H04W 4/00</i>	
(11) 2 110 935 (51) <i>H02M 3/158</i> <i>H02M 1/32</i>	<i>H02M 1/36</i>	(11) 2 132 927 (51) <i>G06T 11/60</i>		(11) 2 144 454 (51) <i>H04W 4/00</i>	
(11) 2 111 617 (51) <i>G10L 19/00</i> <i>H04S 7/00</i>	<i>G10L 19/14</i>	(11) 2 134 177 (51) <i>A01N 43/40</i> <i>A01N 43/42</i> <i>A01N 47/10</i> <i>A01N 47/30</i>	<i>A01N 25/30</i> <i>A01N 43/80</i> <i>A01N 47/36</i> <i>A01P 13/00</i>	(11) 1 634 590 DE	(51) <i>A61K 31/165</i>
(11) 2 112 592 (51) <i>G06F 9/44</i>	<i>G06F 3/048</i>	(11) 2 135 765 (51) <i>B60J 10/08</i> <i>E06B 7/23</i> <i>E06B 7/215</i>	<i>B60J 5/04</i> <i>B60J 5/06</i>	(11) 1 706 175 FR	(51) <i>A61N 1/04</i>
(11) 2 114 218 (51) <i>B65D 85/00</i>		(11) 2 136 270 (51) <i>G03H 1/00</i> <i>B42D 15/00</i>	<i>G03H 1/02</i> <i>G02B 5/30</i>		
(11) 2 114 676 (51) <i>B41C 1/10</i>	<i>B41M 5/36</i>	(11) 2 138 069 (51) <i>F16B 12/52</i> <i>A47B 9/14</i>	<i>A47B 13/06</i>	(11) 1 920 853 (22) 07.11.2007	(51) <i>B08B 3/04</i>
(11) 2 115 552 (51) <i>G06F 9/44</i>		(11) 2 141 123 (51) <i>C01C 1/12</i>		(11) 2 087 490 (22) 12.10.2007	(51) <i>H01B 1/22</i>
(11) 2 115 739 (51) <i>G10L 19/00</i> <i>H04S 7/00</i>	<i>G10L 19/14</i>	(11) 2 142 593 (51) <i>C08K 3/36</i> <i>C08K 7/00</i>	<i>C08L 23/12</i> <i>C08J 3/20</i>	(11) 2 135 636 (22) 12.08.2004	(51) <i>A61M 25/02</i>
(11) 2 116 070 (51) <i>H04W 36/00</i>				(11) 2 140 845 (22) 29.08.2003	(51) <i>A61F 13/514</i>
(11) 2 117 547 (51) <i>A61K 31/472</i> <i>A61P 19/02</i>	<i>A61P 25/28</i>				

I.12(2)

- Verfahrenssprache
- Procedure language
- Langue de procédure

I.12(3)

- Anmeldetag
- Date of filing
- Date de dépôt

I.12(4)

I.12(4)

- Sprache der Einreichung
- Language of filing
- Langue de dépôt

(11) **1 565 732** (51) **G01N 33/487**
(25) EN

(11) **1 706 175** (51) **A61N 1/04**
(25) FR

(11) **2 140 845** (51) **A61F 13/514**
(25) EN

I.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der
prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority
application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro
de la demande fondant la priorité

(11) **1 507 895** (51) **C23C 16/54**
(30) 24.05.2002 DE 10223288
01.06.2002 DE 10224395
07.06.2002 DE 10225607
11.06.2002 DE 10225985
16.11.2002 DE 10253512
16.11.2002 DE 10253513

(11) **1 774 807** (51) **H04W 4/12**
(30) 29.07.2004 IT RM20040384

(11) **1 961 692** (51) **B66F 9/06**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **2 011 336** (51) **A61B 5/00**
(30) 23.01.2006 US 761317 P

(11) **2 019 545** (51) **H04N 1/387**
(30) 26.07.2007 JP 2007194943

(11) **2 080 524** (51) **A61K 47/48**
(30) 12.09.2006 CN 200610041531

(11) **2 111 169** (51) **A61B 17/52**
(30) 31.08.2006 US 469346

(11) **2 138 829** (51) **G01N 21/35**
(30) 14.08.2008 US 164023

I.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und
Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and
Extension States
- États contractants désignés et états
d'extension désignés

(11) **0 933 804** (51) **H01L 21/311**
(84) DE FR GB

(11) **0 997 816** (51) **G06F 9/455**
(84) DE FR GB

(11) **1 115 779** (51) **C08J 9/28**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 187 023** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(11) **1 264 513** (51) **H04R 25/00**
(84) CH DE DK FR GB IT LI

(11) **1 267 420** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 281 777** (51) **C21D 8/00**
(84) GB LU

(11) **1 345 346** (51) **H04J 14/02**
(84) GB

(11) **1 385 020** (51) **G01S 13/34**
(84) DE FR GB

(11) **1 406 325** (51) **H01M 4/38**
(84) DE FR GB

(11) **1 407 646** (51) **H05K 13/08**
(84) DE GB GR

(11) **1 408 152** (51) **B29B 11/16**
(84) DE ES FR GB

(11) **1 410 780** (51) **A61H 3/00**
(84) DE FR GB NL

(11) **1 414 371** (51) **A61F 2/02**
(84) DE FR GB

(11) **1 416 184** (51) **F16D 69/02**
(84) DE

(11) **1 420 576** (51) **H04N 1/60**
(84) DE FR GB

(11) **1 453 164** (51) **H02B 1/20**
(84) DE FR NL

(11) **1 516 177** (51) **G01N 29/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR

(11) **1 547 853** (51) **B60L 15/20**
(84) DE FR IT

(11) **1 582 949** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 662 199** (51) **F23D 3/40**
(84) CZ DE FR SE

(11) **1 668 188** (51) **E01F 15/04**
(84) AT DE FR

(11) **1 677 315** (51) **G21C 19/307**
(84) BE CH ES FI FR GB LI NL SE

(11) **1 700 249** (51) **G06K 9/03**
(84) FR GB

(11) **1 703 814** (51) **A41D 13/002**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **1 795 077** (51) **A41D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 809 937** (51) **F16K 37/00**
(84) DE FR GB SE

(11) **1 810 901** (51) **B60T 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 815 415** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 826 337** (51) **E04G 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 833 592** (51) **B01D 33/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 836 845** (51) **G09G 5/00**
(84) BE DE GB

(11) **1 837 181** (51) **B41J 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 855 678** (51) **A61K 31/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 865 170** (51) **F02B 61/04**
(84) DE FR SE

(11) **1 877 656** (51) **F02B 75/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 889 243** (51) **H01Q 1/52**
(84) DE FR GB

(11) **1 905 056** (51) **H01H 71/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 905 209** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 907 266** (51) **B62D 33/067**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 907 778** (51) **F25J 3/02**
(84) DE NL

(11) **1 910 128** (51) **B60P 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 911 087** (51) **H01L 21/336**
(84) DE FR GB

(11) **1 912 759** (51) **B23K 26/26**
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 919 316** (51) **A42B 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 919 833** (51) **C02F 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
- (11) **1 924 300** (51) **A61L 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 373** (51) **B22D 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 924 869** (51) **G01S 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 239** (51) **G01B 11/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 520** (51) **B41J 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 131** (51) **B67D 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 925** (51) **E05F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 993** (51) **F16D 65/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 127** (51) **G01T 1/203**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 534** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 888** (51) **C08F 10/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 889** (51) **C08F 10/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 980** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 186** (51) **F16H 61/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 514** (51) **G21C 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 519** (51) **H01B 3/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 942 535** (51) **H01M 4/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 943 280** (51) **C08F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 418** (51) **F02B 55/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 855** (51) **H02K 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 983** (51) **B21D 43/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 950 026** (51) **B29C 45/66**
(84) AT DE IT
- (11) **1 950 806** (51) **H01L 23/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 951 198** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 950** (51) **D06F 58/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 546** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 829** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 954 938** (51) **F02M 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 125** (51) **G06F 1/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 957 686** (51) **C22C 45/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 445** (51) **G11B 7/254**
(84) DE FR GB
- (11) **1 962 424** (51) **H03H 9/145**
(84) DE FR GB
- (11) **1 963 179** (51) **B64C 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 126** (51) **G11C 16/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 964 339** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 997** (51) **B60J 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 205** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 684** (51) **G06F 9/318**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 556** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 969 575** (51) **G08G 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 700** (51) **G01N 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 604** (51) **A01K 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 469** (51) **A61F 9/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 601** (51) **A63B 43/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 979 380** (51) **C08F 6/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 979 512** (51) **C30B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 453** (51) **C08L 97/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 647** (51) **C08H 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 901** (51) **B60T 8/40**
(84) DE FR GB
- (11) **1 989 333** (51) **C14C 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 989 402** (51) **F01K 23/06**
(84) CH DE ES LI
- (11) **1 989 729** (51) **H01L 21/336**
(84) DE FR GB
- (11) **1 991 989** (51) **G11C 16/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 992 443** (51) **B23K 26/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 993 812** (51) **B29C 67/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 996 015** (51) **A01N 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 739** (51) **C22C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 961** (51) **B41J 3/407**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 999 071** (51) **C01B 33/36**
(84) DE FR IT
- (11) **2 001 738** (51) **B64B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 059** (51) **E01B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 002 068** (51) **E04F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 086** (51) **F01D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 203** (51) **G01B 11/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 003 798** (51) **H04B 10/17**
(84) DE FR GB
- (11) **2 004 447** (51) **B60N 2/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 889** (51) **D03D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 007 210** (51) **C08G 63/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 666** (51) **C12P 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 010 726** (51) **E03C 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 772** (51) **G06F 17/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 788** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 951** (51) **H01S 3/30**
(84) DE FR GB
- (11) **2 015 887** (51) **B23K 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 231** (51) **E03C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 017 107** (51) **B60J 7/00**
(84) DE FR SE
- (11) **2 019 577** (51) **H05K 3/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 110** (51) **A01N 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 021 305** (51) **G01H 11/02**
(84) CH DE LI
- (11) **2 024 438** (51) **C08L 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 727** (51) **G01N 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 853** (51) **E05F 15/16**
(84) AT
- (11) **2 028 654** (51) **G11B 7/0065**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 080** (51) **A61G 7/057**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 030 377** (51) **H04L 12/50**
(84) DE FR GB
- (11) **2 031 108** (51) **D04B 35/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 307** (51) **B24B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 032 414** (51) **B62D 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 033 001** (51) **H01L 31/00**
(84) DE IT
- (11) **2 033 097** (51) **G06F 11/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 034 160** (51) **F02D 9/10**
(84) DE FR
- (11) **2 034 894** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 145** (51) **G01N 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 035 593** (51) **C22C 38/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 040** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 197** (51) **H02P 6/18**
(84) CH DE FR LI
- (11) **2 036 767** (51) **B60N 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 396** (51) **G06K 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 037 882** (51) **A61L 27/26**
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **2 038 127** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 038 601** (51) **F42B 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 038 749** (51) **G06F 11/00**
(84) GB IE
- (11) **2 040 382** (51) **H03M 1/46**
(84) DE FR GB
- (11) **2 040 563** (51) **A23J 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS

- (11) **2 041 284** (51) **C12N 15/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 587** (51) **G01R 31/02**
(84) DE IT
- (11) **2 041 751** (51) **G11C 16/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 041 769** (51) **H01J 31/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 798** (51) **H01L 31/0232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 041 814** (51) **H01L 51/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 041 952** (51) **H04M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 467** (51) **A41C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 517** (51) **A61B 5/0402**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 695** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 228** (51) **C21D 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 295** (51) **F01D 25/28**
(84) DE GB IT
- (11) **2 044 465** (51) **G01V 1/28**
(84) FR GB NL
- (11) **2 044 867** (51) **A47J 31/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 045 159** (51) **B60W 10/08**
(84) DE FR
- (11) **2 045 850** (51) **H01M 2/02**
(84) BE
- (11) **2 045 914** (51) **H03F 1/06**
(84) DE FR GB
- (11) **2 046 249** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 347** (51) **A61K 31/736**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 519** (51) **B22D 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 972** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 058** (51) **E06B 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 174** (51) **F22B 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 047 712** (51) **H04R 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 049 074** (51) **A61K 8/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 170** (51) **A61L 27/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 362** (51) **B60N 2/56**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 049 460** (51) **C07C 43/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 049 933** (51) **G02B 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 039** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 611** (51) **A47J 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 894** (51) **B60W 40/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 053 739** (51) **H03G 3/20**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 053 916** (51) **A01N 37/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 098** (51) **A61L 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 101** (51) **A61L 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 132** (51) **B01D 29/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 250** (51) **B60H 1/32**
(84) DE FR IT
- (11) **2 054 253** (51) **B60J 5/04**
(84) DE FR
- (11) **2 054 408** (51) **C07D 409/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR
- (11) **2 054 644** (51) **F16H 59/02**
(84) DE FR GB IT
AL BA MK RS
- (11) **2 054 791** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 054 922** (51) **H01J 61/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 088** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 117** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 055 201** (51) **A23N 15/02**
(84) AT DE ES FR IT
- (11) **2 056 675** (51) **A01N 55/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 378** (51) **F04D 17/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 481** (51) **G01S 13/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 544** (51) **G06F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 057 788** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 058 409** (51) **C21D 1/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 058 417** (51) **C23C 18/52**
(84) DE FR IT
- (11) **2 060 077** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 060 646** (51) **C22C 38/00**
(84) DE FI FR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 061 563** (51) **A61Q 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 881** (51) **C12N 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 124** (51) **F04B 49/06**
(84) DE SE
- (11) **2 063 752** (51) **A47L 9/04**
(84) DE IT
- (11) **2 063 804** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 999** (51) **B05B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 089** (51) **B60N 2/30**
(84) DE FR
- (11) **2 064 094** (51) **B60R 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 162** (51) **C04B 35/80**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 064 320** (51) **C12N 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 335** (51) **C12P 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 672** (51) **G06T 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 787** (51) **H01T 4/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 488** (51) **C25B 1/00**
(84) BE FR
- (11) **2 066 241** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 397** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 609** (51) **C07C 41/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 248** (51) **H02P 1/18**
(84) DE GB
- (11) **2 067 373** (51) **H04Q 9/00**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **2 067 748** (51) **C01G 49/00**
(84) BE DE SE
- (11) **2 068 961** (51) **A61L 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 104** (51) **B23Q 5/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 202** (51) **B64G 1/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 069 482** (51) **C12N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 585** (51) **E04C 2/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 676** (51) **F16L 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 825** (51) **G01V 1/38**
(84) FR GB
- (11) **2 069 973** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 025** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 071 002** (51) **C09J 121/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 924** (51) **B64C 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 546** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 657** (51) **A44B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 658** (51) **A44B 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 669** (51) **A47C 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 677** (51) **A47K 10/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 689** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 690** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 692** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 707** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 713** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 730** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 757** (51) **A61F 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 797** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 804** (51) **A61K 31/4035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 806** (51) **A61K 31/437**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 073 811** (51) **A61K 31/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 814** (51) **A61K 31/59**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 826** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 828** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 853** (51) **A61L 9/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 861** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 879** (51) **A61M 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 887** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 891** (51) **A61N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 904** (51) **A63B 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 936** (51) **B05B 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 977** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 022** (51) **B63H 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 031** (51) **B65C 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 066** (51) **C02F 1/469**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 070** (51) **C03C 3/068**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 079** (51) **C07C 31/125**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 101** (51) **C07D 219/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 132** (51) **C07H 15/207**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 152** (51) **C08F 4/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 167** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 168** (51) **C08K 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 189** (51) **C09K 8/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 224** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 233** (51) **C22B 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 235** (51) **C22B 34/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 246** (51) **D01D 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 292** (51) **F01N 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 340** (51) **F16H 61/662**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 343** (51) **F16K 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 348** (51) **F17C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 349** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 355** (51) **F24F 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 366** (51) **F26B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 367** (51) **F26B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 369** (51) **F27B 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 384** (51) **G01D 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 396** (51) **G01K**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 398** (51) **G01L 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 416** (51) **G01N 27/416**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 434** (51) **G01P 15/125**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 451** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 452** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 461** (51) **G02B 6/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 485** (51) **G04C 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 074 498** (51) **G06F 3/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 508** (51) **G06F 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 520** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 535** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 543** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 555** (51) **G06K 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 564** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 573** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 574** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 581** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 582** (51) **G06Q 50/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 599** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 642** (51) **H01J 35/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 647** (51) **H01L 21/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 665** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 726** (51) **H04K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 822** (51) **H04N 5/91**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 828** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 833** (51) **H04Q 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 859** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 867** (51) **H05B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 869** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 870** (51) **H05B 41/288**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 871** (51) **H05B 41/298**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 275** (51) **C08G 64/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 076 115** (51) **A01K 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 116** (51) **A01N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 117** (51) **A01N 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 129** (51) **A01N 43/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 136** (51) **A01N 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 141** (51) **A23G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 148** (51) **A45D 40/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 154** (51) **A46B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 157** (51) **A47J 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 185** (51) **A61B 17/068**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 192** (51) **A61B 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 225** (51) **A61F 6/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 245** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 264** (51) **A61K 31/496**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 270** (51) **A61K 31/585**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 276** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 287** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 313** (51) **A61N 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 397** (51) **B41J 29/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 399** (51) **B41M 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 076 438** (51) *B64D 27/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 464** (51) *C01G 23/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 475** (51) *C04B 35/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 483** (51) *C07C 55/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 484** (51) *C07C 67/347*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 535** (51) *C07K 14/655*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 554** (51) *C08F 220/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 566** (51) *C08L 27/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 573** (51) *C09D 127/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 610** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 611** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 614** (51) *C12Q 1/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 615** (51) *C21D 9/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 617** (51) *C23C 14/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 618** (51) *C23C 14/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 632** (51) *E02F 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 666** (51) *F02D 9/04*
(84) DE FR
- (11) **2 076 685** (51) *F16D 25/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 687** (51) *F16D 65/84*
(84) FR GB
- (11) **2 076 698** (51) *F16K 11/044*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 700** (51) *F16K 11/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 715** (51) *F24C 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 727** (51) *F26B 17/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 741** (51) *G01J 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 750** (51) *G01L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 755** (51) *G01N 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 758** (51) *G01N 21/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 771** (51) *G01N 33/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 782** (51) *G01N 35/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 794** (51) *G01V 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 822** (51) *G05B 5/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 835** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 842** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 847** (51) *G06F 15/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 848** (51) *G06F 15/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 887** (51) *G06T 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 905** (51) *G11C 8/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 906** (51) *G21C 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 924** (51) *H01L 27/10*
(84) DE FI FR GB NL
AL BA HR MK RS
- (11) **2 076 950** (51) *H02G 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 951** (51) *H02H 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 953** (51) *H02J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 954** (51) *H02K 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 956** (51) *H02K 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 958** (51) *H02K 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 971** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 974** (51) *H04B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 076 987** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 076 999** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 011** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 012** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 014** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 027** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 030** (51) **H04M 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 037** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 051** (51) **H04W 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 057** (51) **H04W 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 063** (51) **H05B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 711** (51) **A01D 45/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 723** (51) **A01N 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 754** (51) **A61B 5/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 760** (51) **A61B 8/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 763** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 767** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 772** (51) **A61B 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 783** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 793** (51) **A61C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 823** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 872** (51) **A61M 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 895** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 899** (51) **A61N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 924** (51) **B23D 45/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 928** (51) **B24B 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 946** (51) **B32B 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 966** (51) **B65D 75/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 992** (51) **C07D 209/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 008** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 058** (51) **C09C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 114** (51) **E02B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 122** (51) **E04C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 136** (51) **F01D 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 141** (51) **F01N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 181** (51) **F27D 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 198** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 207** (51) **G01P 15/097**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 281** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 305** (51) **H01J 49/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 316** (51) **H01M 2/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 329** (51) **H02H 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 361** (51) **H04B 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 324** (51) **A23L 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 360** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 079 440** (51) **A61K 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 442** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 444** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 491** (51) **A61L 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 493** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 507** (51) **A61M 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 508** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 555** (51) **B21J 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 575** (51) **B29C 67/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 653** (51) **B65H 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 664** (51) **C01G 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 677** (51) **C07C 215/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 708** (51) **C07D 233/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 749** (51) **C07D 513/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 758** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 801** (51) **C08L 77/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 827** (51) **C12M 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 836** (51) **C12N 9/96**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 867** (51) **D06F 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 891** (51) **E04H 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 930** (51) **F04B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 945** (51) **F16H 61/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **2 079 959** (51) **F16L 37/088**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 973** (51) **F28B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 981** (51) **G01B 11/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 985** (51) **G01C 21/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 999** (51) **G01L 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 002** (51) **G01L 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 007** (51) **G01N 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 048** (51) **G02B 6/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 062** (51) **G03B 21/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 085** (51) **G06F 3/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 092** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 132** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 179** (51) **G08G 1/123**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 184** (51) **G09B 23/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 193** (51) **G10L 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 199** (51) **G11C 16/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 200** (51) **H01B 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 213** (51) **H01J 37/244**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 275** (51) **H04B 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 290** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 311** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 379** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 392** (51) **H04W 84/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 080 416** (51) **H05B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 420** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 080 524** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 443** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 444** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 445** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 451** (51) **A23L 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 504** (51) **A61B 17/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 511** (51) **A61B 18/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 513** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 535** (51) **A61F 13/551**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 540** (51) **A61J 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 544** (51) **A61K 8/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 547** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 558** (51) **A61K 9/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 564** (51) **A61K 31/198**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 565** (51) **A61K 31/216**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 585** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 599** (51) **A61K 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 601** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 605** (51) **A61L 2/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 612** (51) **A61L 27/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 618** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 619** (51) **A61M 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 649** (51) **A61P 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 653** (51) **A63B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 668** (51) **B01F 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 691** (51) **B03C 3/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 692** (51) **B03C 3/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 703** (51) **B21B 37/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 715** (51) **B23B 31/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 081 725** (51) **B23K 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 729** (51) **B23K 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 739** (51) **B25F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 745** (51) **B29C 44/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 746** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 747** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 751** (51) **B29C 47/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 766** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 775** (51) **B42D 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 792** (51) **B60L 13/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 795** (51) **B60P 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 799** (51) **B60R 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 801** (51) **B60R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 803** (51) **B60S 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 081 856** (51) **B65F 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 868** (51) **C01B 21/072**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 872** (51) **C02F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 882** (51) **C07C 45/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 891** (51) **C07D 209/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 897** (51) **C07D 209/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 081 907** (51) **C07D 215/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 910** (51) **C07D 231/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 081 920** (51) **C07D 307/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 925** (51) **C07D 403/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 934** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 935** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 942** (51) **C07F 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 944** (51) **C07H 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 976** (51) **C08G 65/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 991** (51) **C08L 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 081 996** (51) **C09C 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 001** (51) **C09D 167/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 025** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 057** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 062** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 066** (51) **C21B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 067** (51) **C21B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 078** (51) **C23C 16/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 086** (51) **D06F 37/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 087** (51) **D06F 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 091** (51) **D06P 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 096** (51) **D21C 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 097** (51) **D21H 21/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 122** (51) **F01N 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 128** (51) **F02M 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 136** (51) **F04D 25/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 158** (51) **F16L 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 161** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 163** (51) **F21S 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 164** (51) **F21V 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 165** (51) **F21V 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 166** (51) **F21V 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 167** (51) **F21V 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 172** (51) **F24F 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 174** (51) **F24H 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 180** (51) **F26B 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 191** (51) **G01D 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 196** (51) **G01F 1/696**
(84) DE FR GB
- (11) **2 082 210** (51) **G01N 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 220** (51) **G01N 27/407**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 082 235** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 243** (51) **G01R 21/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 244** (51) **G01R 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 262** (51) **G01S 15/89**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 269** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 292** (51) **G05B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 302** (51) **G05D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 316** (51) **G06F 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 318** (51) **G06F 9/318**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 331** (51) **G06F 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 082 336** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 340** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 344** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 345** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 361** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 362** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 363** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 382** (51) **G08B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 383** (51) **G08B 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 388** (51) **G08G 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 393** (51) **G09G 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 397** (51) **G10L 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 408** (51) **H01G 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 411** (51) **H01J 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 412** (51) **H01J 35/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 414** (51) **H01J 37/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 427** (51) **H01L 27/146**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 436** (51) **H01L 31/0224**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 437** (51) **H01L 31/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 454** (51) **H01R 11/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 456** (51) **H01R 13/518**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 457** (51) **H01R 13/627**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 458** (51) **H01R 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 459** (51) **H01R 24/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 470** (51) **H02K 1/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 472** (51) **H02K 3/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 473** (51) **H02K 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 482** (51) **H03J 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 483** (51) **H03K 17/955**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 485** (51) **H03K 19/177**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 486** (51) **H04B 1/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 491** (51) **H04B 3/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 517** (51) **H04K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 532** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 547** (51) **H04L 12/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 082 559** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 562** (51) **H04M 1/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 569** (51) **H04N 5/232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 579** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 581** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 582** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 597** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 609** (51) **H04R 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 610** (51) **H04R 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 613** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 630** (51) **H05K 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 632** (51) **H05K 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 824** (51) **B23K 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 082 859** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 035** (51) **C08G 63/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 073** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 087** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 094** (51) **C22C 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 227** (51) **F24F 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 268** (51) **G01N 33/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 309** (51) **G02B 26/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 543** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 633** (51) **A01N 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 657** (51) **A47C 3/026**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 659** (51) **A47F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 662** (51) **A47J 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 666** (51) **A47L 13/258**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 689** (51) **A61B 5/151**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 712** (51) **A61B 17/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 716** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 717** (51) **A61B 17/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 719** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 747** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 756** (51) **A61F 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 764** (51) **A61F 2/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 788** (51) **A61K 8/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 794** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 820** (51) **A61K 31/4184**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 833** (51) **A61K 31/7036**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 840** (51) **A61K 36/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 853** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 896** (51) **A61M 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 912** (51) **A61N 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 947** (51) **B01J 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 948** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 083 964** (51) **B23K 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 965** (51) **B23Q 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 973** (51) **B26F 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 988** (51) **B29C 49/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 997** (51) **B29D 30/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 083 999** (51) **B32B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 003** (51) **B32B 37/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 004** (51) **B32B 38/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 022** (51) **B60B 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 038** (51) **B60R 21/013**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 040** (51) **B60R 21/207**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 089** (51) **B65G 1/137**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 106** (51) **C01B 33/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 112** (51) **C03B 37/014**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 114** (51) **C03C 3/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 122** (51) **C07C 69/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 159** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 165** (51) **C07D 513/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 187** (51) **C07K 16/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 231** (51) **C08L 77/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 246** (51) **C10G 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 247** (51) **C10G 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 262** (51) **C12N 1/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 271** (51) **C12N 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 303** (51) **C22B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 308** (51) **C25B 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 326** (51) **D21H 21/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 333** (51) **E02D 29/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 342** (51) **E04F 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 359** (51) **E06B 3/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 381** (51) **F02D 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 399** (51) **F03C 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 405** (51) **F04C 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 408** (51) **F16B 2/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 424** (51) **F16F 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 457** (51) **F23J 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 500** (51) **G01J 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 522** (51) **G01N 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 548** (51) **G01R 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 575** (51) **G02F 1/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 593** (51) **G06F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 605** (51) **G06F 9/455**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 639** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 676** (51) **G07C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 684** (51) **G07F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 084 686** (51) *G08B 17/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 704** (51) *G10L 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 706** (51) *G11B 7/257*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 728** (51) *H01J 35/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 738** (51) *H01L 21/469*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 757** (51) *H01L 41/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 768** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 795** (51) *H01S 5/062*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 799** (51) *H02H 3/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 811** (51) *H03B 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 815** (51) *H03L 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 876** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 897** (51) *H04N 5/225*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 901** (51) *H04N 5/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 902** (51) *H04N 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 914** (51) *H04N 9/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 927** (51) *H04W 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 957** (51) *A01G 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 084 961** (51) *A01K 67/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 019** (51) *A61B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 085** (51) *A61K 31/4192*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 097** (51) *A61K 47/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 127** (51) *A63F 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 135** (51) *B01J 2/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 474** (51) *C12N 15/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 798** (51) *G02B 5/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 822** (51) *G03F 7/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 823** (51) *G03F 7/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 970** (51) *G11B 20/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 085 973** (51) *G11B 27/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 089** (51) *H02K 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 107** (51) *H03B 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 234** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 322** (51) *A01N 37/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 360** (51) *A23P 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 397** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 563** (51) *A61K 36/899*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 574** (51) *A61K 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 577** (51) *A61K 39/015*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 582** (51) *A61K 39/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **2 086 619** (51) *A61M 16/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 633** (51) *A61N 1/362*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 651** (51) *A63C 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 657** (51) *A63F 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 660** (51) *A63H 33/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 086 661** (51) **A63H 33/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 662** (51) **B01D 46/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 737** (51) **B29C 44/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 086 750** (51) **B29D 30/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 766** (51) **B41J 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 782** (51) **B60K 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 807** (51) **B60W 30/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 809** (51) **B60W 40/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 833** (51) **B64D 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 872** (51) **B82B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 890** (51) **C02F 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 899** (51) **C03C 17/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 904** (51) **C04B 18/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 935** (51) **C07D 211/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 987** (51) **C07F 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 086 998** (51) **C07K 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 022** (51) **C08G 8/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 085** (51) **C10M 169/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 110** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 113** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 118** (51) **C12N 15/63**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 123** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 179** (51) **E03B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 209** (51) **F01D 17/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 251** (51) **F16D 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 263** (51) **F16K 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 273** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 278** (51) **F21V 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 347** (51) **G01N 33/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 351** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 359** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 360** (51) **G01N 33/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 393** (51) **G02B 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 399** (51) **G02F 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 434** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 447** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 456** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 501** (51) **H01J 1/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 509** (51) **H01L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 543** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 548** (51) **H01M 10/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 559** (51) **H01R 13/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 561** (51) **H01R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 566** (51) **H02G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 601** (51) **H04B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 087 620** (51) *H04B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 644** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 709** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 738** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 741** (51) *H04N 7/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 760** (51) *H04W 36/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 795** (51) *A23K 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 087 949** (51) *B21B 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 131** (51) *C03C 17/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 153** (51) *C07K 5/093*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 192** (51) *C12N 9/99*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 217** (51) *C22C 23/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 088 428** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 429** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 441** (51) *G01R 31/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 537** (51) *G06K 9/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 592** (51) *G11B 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 634** (51) *H01L 35/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 635** (51) *H01M 2/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 872** (51) *A23L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 937** (51) *A61B 17/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 088 993** (51) *A61K 8/73*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 030** (51) *A61K 31/454*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 062** (51) *A61K 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 070** (51) *A61L 27/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 076** (51) *A61L 27/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 078** (51) *A61M 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 080** (51) *A61M 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 106** (51) *A61N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 110** (51) *A61P 25/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 150** (51) *B01J 13/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 163** (51) *B02C 19/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 169** (51) *B08B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 172** (51) *B22D 11/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 182** (51) *B23Q 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 207** (51) *B29C 45/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 211** (51) *B29C 47/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 212** (51) *B29C 47/92*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 252** (51) *B60R 21/013*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 280** (51) *B65B 43/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 300** (51) *B65G 47/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 394** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 433** (51) *C07K 16/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 535** (51) *C12Q 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 539** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 575** (51) *E01H 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 089 763** (51) *G02F 1/13357*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 785** (51) *G05G 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 796** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 832** (51) *G06K 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 868** (51) *G08B 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 881** (51) *G11B 20/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 927** (51) *H01M 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 931** (51) *H01M 10/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 970** (51) *H03L 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 972** (51) *H03M 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 089 973** (51) *H03M 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 053** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 056** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 099** (51) *H04N 7/01*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 090 101** (51) *H04N 7/025*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 110** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 137** (51) *H04R 1/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 141** (51) *H05B 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 671** (51) *C22C 38/00*
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 091 014** (51) *G06Q 30/00*
(84) DE FI GB SE
- (11) **2 091 072** (51) *H01L 21/285*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 131** (51) *H02K 1/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 325** (51) *A01N 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 336** (51) *A01N 65/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 365** (51) *A41D 13/018*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 379** (51) *A45D 20/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 432** (51) *A61B 5/151*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 468** (51) *A61F 2/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 564** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 614** (51) *A62B 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 632** (51) *B01D 46/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 652** (51) *B02C 19/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 739** (51) *B41J 2/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 798** (51) *B60W 40/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 823** (51) *B65D 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 863** (51) *C01B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 091 965** (51) *C07K 14/435*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 021** (51) *C09B 67/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 205** (51) *F16D 1/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 358** (51) *G01R 31/319*
(84) DE FR
- (11) **2 092 421** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 470** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 541** (51) *H01H 37/76*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 634** (51) *H02P 27/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 646** (51) *H03L 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 693** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB
- (11) **2 092 703** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 749** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 092 753** (51) *H04N 7/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 756** (51) *G09G 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 092 791** (51) *H04S 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 041** (51) *B29C 65/78*
(84) CZ PL SK
- (11) **2 093 675** (51) *G06F 17/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 726** (51) *G08B 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 093 816** (51) *H01L 51/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 148** (51) *A47L 15/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 198** (51) *A61F 2/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 199** (51) *A61F 2/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 200** (51) *A61F 2/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 238** (51) *A61K 9/127*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 353** (51) *A61N 1/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 438** (51) *B23Q 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 507** (51) *B42F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 589** (51) *B65G 27/04*
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **2 094 635** (51) *C07C 51/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 822** (51) *C10M 125/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 838** (51) *C12N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 892** (51) *D06F 37/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 094 955** (51) *F01N 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 102** (51) *G01N 27/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 295** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 335** (51) *G06T 17/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 351** (51) *G08G 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 558** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 560** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 572** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 600** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 095 733** (51) *A43B 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 635** (51) *G11B 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 948** (51) *A41C 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 096 970** (51) *A47L 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 018** (51) *A61B 17/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 150** (51) *B01D 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 258** (51) *B32B 37/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 264** (51) *B41J 2/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 274** (51) *B44D 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 283** (51) *B60K 6/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 381** (51) *C07D 213/81*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 411** (51) *C07D 471/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 430** (51) *C07F 9/6558*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 454** (51) *C07K 16/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 896** (51) *G10L 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 028** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 228** (51) *A61K 31/136*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 098 726** (51) *F03D 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 864** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 386** (51) *A61F 2/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 421** (51) *A61K 8/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 496** (51) *A61K 48/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 553** (51) *B01D 59/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 613** (51) *B41J 2/045*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 689** (51) *B65D 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 099 942** (51) *C22C 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 339** (51) *H01L 51/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 100 990** (51) *C30B 29/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 573** (51) *A01N 41/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 741** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 829** (51) *A61L 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 875** (51) *A61N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 918** (51) *B02C 19/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 101 963** (51) *B25J 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 168** (51) *C07D 231/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 229** (51) *C07K 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 344** (51) *C12N 15/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 357** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 669** (51) *G01R 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 102 752** (51) *G06F 12/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 103 122** (51) *H04N 7/167*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 648** (51) *C02F 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 104 663** (51) *C07D 231/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 104 665** (51) *C07D 233/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 104 762** (51) *D06F 58/28*
(84) DE FR GB
- (11) **2 106 334** (51) *B29C 47/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 107 865** (51) *A01C 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 108 088** (51) *F21S 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 097** (51) *A01G 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 111 846** (51) *A61K 8/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 112 993** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 113 067** (51) *G01D 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 113 154** (51) *H04N 5/222*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 114 240** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 334** (51) *A61G 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 437** (51) *A61K 38/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 596** (51) *B23B 27/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 761** (51) *B63B 35/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 114 873** (51) *C07C 279/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 179** (51) *C22C 38/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 274** (51) *F01D 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 117 464** (51) *A61F 2/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 061** (51) *C07D 211/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (11) **2 118 135** (51) **C07K 14/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 154** (51) **C08F 210/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 163** (51) **C08G 18/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 424** (51) **E06B 7/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 495** (51) **F04D 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 591** (51) **F25B 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 118 648** (51) **G01N 33/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 119 879** (51) **F01K 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 228** (51) **B23D 47/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 121 936** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 436** (51) **G06F 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 122 520** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 071** (51) **H04W 92/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 530** (51) **A01K 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 124 955** (51) **A61K 31/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 297** (51) **B25B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 377** (51) **B41J 11/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 545** (51) **B65D 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 125 961** (51) **C09B 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 252** (51) **E04H 6/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 255** (51) **E04H 17/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 300** (51) **F01N 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 591** (51) **G01N 35/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 759** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 760** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 761** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 762** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 763** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 126 764** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 117** (51) **C06B 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 128 132** (51) **C07C 323/47**
(84) DE FR GB
- (11) **2 129 108** (51) **H04N 5/335**
(84) DE FR GB
- (11) **2 129 571** (51) **B62K 21/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 129 962** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 134 092** (51) **H04N 7/173**
(84) DE FR GB
- (11) **2 135 121** (51) **G02B 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 139 364** (51) **A47B 91/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (11) **2 139 702** (51) **B60B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- I.12(7)**
- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
 - **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
 - **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**
- (11) **0 842 466** (51) **G06F 9/44**
(54) • **VERFAHREN FÜR DIE EMULATION VOM PROGRAMMBEFEHLEN**
- (11) **0 877 455** (51) **H01S 5/32**
(54) • **Lichtemittierende Halbleitervorrichtung und Herstellungsverfahren dafür**
• **Dispositif semi-conducteur émetteur de lumière et sa méthode de fabrication**
- (11) **0 938 320** (51) **A61K 31/70**
(54) • **METHODEN AUS PLASMA ODER SERUM EXTRAHIERTE EXTRAZELLULÄRE RNA ZUR DIAGNOSEÜBERWACHUNG ODER EVALUATION VON KREBS VERWENDEN**
- (11) **0 999 867** (51) **A61N 1/04**
(54) • **GERÄT ZUR VERABREICHUNG VON MEDIKAMENTEN UND GENEN MITTELS ELEKTROPORATION**
• **APPARATUS FOR USING ELECTROPORATION MEDIATED DELIVERY OF DRUGS AND GENES**
• **APPAREIL UTILES POUR L'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS ET DE GÈNES PAR ÉLECTROPORATION**

- (11) **1 005 053** (51) **H01G 9/035**
(54) • *Langkettige dibasische Säuren enthaltende Zusammensetzung und diese verwendende Elektrolytlösung*
- (11) **1 008 944** (51) **G06F 17/30**
(54) • *Document retrieval mediating apparatus, document retrieval system and recording medium storing document retrieval mediating program*
- (11) **1 030 227** (51) **G03G 15/08**
(54) • *Behälter für Tonerpulver*
• *Powder toner accomodating container*
• *Récipient pour poudre de toner*
- (11) **1 054 457** (51) **H01L 31/18**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Halbleiterbauelement*
- (11) **1 081 758** (51) **H01L 21/68**
(54) • *Druckempfindliche Klebefolie*
• *Pressure-sensitive adhesive sheet*
• *Feuille adhésive sensible à la pression*
- (11) **1 082 802** (51) **H02K 5/22**
(54) • **ELEKTROMOTOR MIT SCHUTZ GEGEN VEREISUNG**
- (11) **1 093 151** (51) **H01J 49/16**
(54) • *Ionenquelle, Massenspektrometer, Massenspektrometrie und Überwachungssystem*
• *Ion source, mass spectrometer, mass spectrometry, and monitoring system*
• *Source d'ions, spectromètre de masse, spectrométrie de masse et système de contrôle*
- (11) **1 112 579** (51) **G21K 5/10**
(54) • **IONENSTRAHL-THERAPIEANLAGE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**
- (11) **1 128 445** (51) **H01L 31/05**
(54) • *Verbindungssystem für Solarzellen in der gleichen Ebene mit einer integrierten Lasche für eine Diode*
• *Interconnexion pour cellules photovoltaïques dans le même plan avec languette intégrée pour une diode*
- (11) **1 128 580** (51) **H04B 10/155**
(54) • *Optisches Übertragungsverfahren, optischer Sender und optischer Empfänger*
• *Optical transmission method, optical transmitter and optical receiver*
• *Méthode de transmission optique, émetteur optique et récepteur optique*
- (11) **1 134 041** (51) **B09B 3/00**
(54) • **DECOMPOSEUR THERMIQUE DE DECHETS**
- (11) **1 180 057** (51) **A61N 7/00**
(54) • **GERÄT ZUR ULTRASCHALL- UND ELEKTROMAGNETISCHEN BEHANDLUNG VON GEWEBE**
• **APPARATUS FOR ULTRASONICALLY AND ELECTROMAGNETICALLY TREATING TISSUE**
• **APPAREIL DE TRAITEMENT ULTRASONIQUE ET ELECTROMAGNETIQUE DE TISSUS**
- (11) **1 181 707** (51) **H01J 49/16**
(54) • **MALDI IONENQUELLE MIT GASIMPULS, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DES MOLEKULARGEWICHTES LABILEN MOLEKÜLE**
• **MALDI ION SOURCE WITH A PULSE OF GAS, APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING MOLECULAR WEIGHT OF LABILE MOLECULES**
- **SOURCE D'IONS MALDI AVEC IMPULSION DE GAZ, APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER LE POIDS MOLECULAIRE DE MOLECULES LABILES**
- (11) **1 203 238** (51) **G01N 33/543**
(54) • **PROCEDES DE PREPARATION DE RESEAUX DE PROTEINES EXPRIMEES ET LEUR UTILISATION EN CRIBLAGE RAPIDE**
- (11) **1 205 814** (51) **G03G 9/113**
(54) • *Elektrophotographische Trägerteilchen, sowie Entwickler und Anwendung zur Entwicklung elektrostatische Bilder*
• *Electrophotographic carrier, developer using the same, and its use for developing electrostatic images*
• *Agent de véhiculation électrophotographique, agent de développement et son utilisation pour le développement d'images électrostatiques*
- (11) **1 208 964** (51) **B30B 15/04**
(54) • *Presse mit Führungseinrichtung für den Pressenstößel*
• *Press with slide guide device*
• *Presse avec dispositif de guidage du coulisseau*
- (11) **1 220 486** (51) **H04L 1/18**
(54) • *Procédé de retransmission de paquet de données perdues dans des canaux à évanouissements*
- (11) **1 234 944** (51) **E06B 3/22**
(54) • *Fenster- und Türrahmen mit einem Verstärkungsprofil*
• *Window and door frames with a reinforcing member*
• *Cadres de fenêtre et de porte avec un profilé de renforcement*
- (11) **1 243 372** (51) **B23H 1/10**
(54) • *Funkenerosionsmaschine mit einer Vorrichtung zum Behandeln der Bearbeitungsflüssigkeit*
• *Electric discharge machine with working fluid processing device.*
• *Machine d'usinage par électroérosion avec dispositif de traitement du fluide d'usinage*
- (11) **1 244 316** (51) **H04W 36/08**
(54) • *Zellwiederauswahl in einem mobilen Funkübertragungssystem im Packet-Modus*
• *Cell reselection in a mobile radiocommunication system in packet mode*
• *Reselection de cellule dans un système cellulaire de radiocommunications mobiles en mode paquet*
- (11) **1 267 942** (51) **A61K 38/18**
(54) • **CHEMISCH MODIFIZIERTE NEUE ERYTHROPOIETIN-STIMULIERENDE PROTEIN ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN**
- (11) **1 272 972** (51) **G06K 19/06**
(54) • **IDENTIFIZIERUNG EINES VIRTUELLEN RASTERMUSTERS**
- (11) **1 277 927** (51) **F01M 11/00**
(54) • *Einrichtung zum Lagern eines erster Ölwanne an einem Motorblock*
• *Device for mounting an oil pan on a engine block*
• *Dispositif pour monter un carter d'huile sur un block moteur*
- (11) **1 299 962** (51) **H04B 7/005**
(54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON SIGNALEN IN KOMMUNIKATIONSNETZWERKEN UND ENTSPRECHENDES SYSTEM**
- **METHOD FOR TRANSMITTING SIGNALS IN COMMUNICATION NETWORKS AND ASSOCIATED SYSTEM**
• **PROCEDE DE TRANSMISSION DE SIGNAUX DANS DES RESEAUX DE COMMUNICATION, ET SYSTEME ASSOCIE**
- (11) **1 309 371** (51) **A45D 44/00**
(54) • **SYSTEM ZUM ABTRAGEN DER HAUT**
• **SKIN ABRASION SYSTEM**
• **SYSTEME DE DERMABRASION**
- (11) **1 312 235** (51) **H04Q 7/38**
(54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN EINES VERFAHRENS ZUR AUSWAHL DER BETRIEBSART**
- (11) **1 328 109** (51) **H04M 3/42**
(54) • *Procédés et dispositifs permettant de mettre en place et d'entretenir des communications vocales parmi un groupe d'utilisateurs ayant les mêmes intérêts*
- (11) **1 333 586** (51) **H03M 13/29**
(54) • *Dekodierungsverfahren und -vorrichtung eines Produktcodes*
• *Decoding method and apparatus of a product code*
• *Méthode et appareil de décodage d'un code produit*
- (11) **1 376 229** (51) **G03F 7/004**
(54) • *Lithographieplatte und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Plate for lithography and process for producing the same*
• *Plaque lithographique et procédé de production d'une plaque lithographique*
- (11) **1 383 597** (51) **B01J 13/00**
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOLLOIDALEN LÖSUNGEN VON METALL-NANOPARTIKELN, METALL-POLYMER-NANOVERBUNDWERKSTOFFE**
• **METHOD FOR PREPARING COLLOID SOLUTION OF METAL NANOPARTICLES, METAL-POLYMER NANOCOMPOSITES**
• **PROCEDE DE PREPARATION D'UNE SOLUTION COLLOIDALE DE NANOPARTICULES METALLIQUES, NANOCOMPOSITES METAL-POLYMERES**
- (11) **1 384 528** (51) **B08B 1/00**
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Reinigen von faseroptischen Komponenten*
• *Fiber optic component cleaning device and method of cleaning a fiber optic component*
• *Dispositif et procédé pour le nettoyage de composants de fibres optiques*
- (11) **1 384 786** (51) **C12P 19/00**
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLIGOSACCHARIDKETTEN**
• **PROCESS FOR PRODUCING OLIGOSACCHARIDE CHAINS**
• **METHODE DE PRODUCTION DE CHAINES D'OLIGOSACCHARIDES**
- (11) **1 408 644** (51) **H04L 9/32**
(54) • *Digitale Unterschriften für digitale Fernsichtanwendungen*
- (11) **1 411 146** (51) **C23C 16/42**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Kobaltsilizidfilms und zur Herstellung einer einen Kobaltsilizidfilm enthaltenden Halbleitervorrichtung*
- (11) **1 412 026** (51) **A61N 1/39**
(54) • **SYSTEM ZUR APLIKATION SEQUENTIALER DEFIBRILLATIONSPULSE MIT NIEDRIGER ENERGIE**

- SYSTEM FOR APPLYING SEQUENTIAL LOW ENERGY DEFIBRILLATION PULSES
- SYSTEME POUR APPLIQUER DES IMPULSIONS SEQUENTIELLES DE DEFIBRILLATION A FAIBLE ENERGIE
- (11) **1 413 183** (51) **H05K 13/00**
- (54) • MECANISME DE POSITIONNEMENT D'OBJETS, CONCU EN PARTICULIER POUR DES DISPOSITIFS DE MANIPULATION PNEUMATIQUES
- (11) **1 415 703** (51) **B01D 63/02**
- (54) • Module à membranes à fibres creuses
- (11) **1 431 031** (51) **B41C 1/10**
- (54) • Verfahren zum Ändern Benetzungseigenschaften einer Druckform
- Method for modifying the wetting characteristics of a printing form
- Procédé permettant de modifier les caractéristiques de mouillage d'une forme d'impression
- (11) **1 432 172** (51) **H04L 12/18**
- (54) • Verfahren und System zum Umwandeln von IGMP Anfragen
- Method and system for conversion of IGMP requests.
- Procédé et système pour conversion de requêtes IGMP.
- (11) **1 435 184** (51) **H04W 4/02**
- (54) • METHOD AND APPARATUSES FOR CONTROLLING DISTRIBUTION OF LOCATION INFORMATION
- PROCEDE ET DISPOSITIFS SERVANT A CONTROLER LA DISTRIBUTION D'INFORMATIONS CONCERNANT UNE LOCALISATION
- (11) **1 437 111** (51) **A61F 7/08**
- (54) • PROCEDE DE PRODUCTION DE PRODUIT FORME POUR GENERATION DE CHALEUR
- (11) **1 442 534** (51) **H04B 1/69**
- (54) • FINGER USING CHIP-RATE WEIGHTING IN A SMART-ANTENNA SYSTEM, AND ITS USE IN A DEMODULATION APPARATUS AND METHOD
- (11) **1 446 067** (51) **A61C 8/00**
- (54) • GERÄT ZUR VERANKERUNG EINER DENTALVORRICHTUNG
- APPARATUS FOR ANCHORING A DENTAL APPLIANCE
- APPAREIL D'ANCRAGE D'UN APPAREIL D'ORTHODONTIE
- (11) **1 448 392** (51) **B32B 31/08**
- (54) • PROCEDE DE FABRICATION D'UN ARTICLE COMPORTANT UNE FEUILLE ET AU MOINS UN ELEMENT DIRECTEMENT RAPPORTE SUR CETTE FEUILLE
- (11) **1 449 315** (51) **H04B 7/26**
- (54) • SYNCHRONISATIONSVERFAHREN IN EINEM ZELLULAREN KOMMUNIKATIONSSYSTEM, ÜBERGABEVERFAHREN UND ENDGERÄT
- SYNCHRONIZATION METHOD IN A CELLULAR TELECOMMUNICATION NETWORK, HAND-OVER METHOD AND CORRESPONDING TERMINAL
- PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DANS UN RÉSEAU CELLULAIRE DE TÉLÉCOMMUNICATIONS, PROCÉDÉ DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE ET TERMINAL CORRESPONDANT
- (11) **1 455 041** (51) **E05C 9/00**
- (54) • Mehrriegelschloss mit Schubstange und mit einer Haltevorrichtung
- Lock with drive bar and dogging device.
- Serrure à plusieurs pênes avec une tringle et un dispositif de retenue.
- (11) **1 461 992** (51) **A01D 63/04**
- (54) • Diviseur d'épis
- (11) **1 465 654** (51) **A61K 38/25**
- (54) • PLASMID MEDIATED SUPPLEMENTATION FOR TREATING CHRONICALLY ILL SUBJECTS
- (11) **1 470 582** (51) **H01L 21/762**
- (54) • REDUCTION DE L'INSTABILITE DE LA TEMPERATURE DE POLARISATION NEGATIVE DANS UN TRANSISTOR PMOS AU MOYEN D'UNE IMPLANTATION DE F2
- (11) **1 473 604** (51) **G04B 17/06**
- (54) • Unruh- und fläche Spiralfederregulator für Uhrwerk
- Organe de régulation à balancier et à spiral plan pour mouvement d'horlogerie
- (11) **1 488 408** (51) **G10L 15/00**
- (54) • Speech recognition
- (11) **1 499 563** (51) **C02F 1/20**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BALLASTWASSERBEHANDLUNG
- APPARATUS AND METHOD OF BALLAST WATER TREATMENT
- SYSTEME ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'EAU DE LESTAGE
- (11) **1 499 711** (51) **C12N 5/06**
- (54) • METHODE DE PREPARATION DE CONSTRUITS TISSULAIRES
- (11) **1 500 443** (51) **B21K 1/06**
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Hohlwelle mit einer Nabe
- Method of forming a stepped hollow shaft
- Procédé de fabrication d'un arbre creux à diamètre échelonné
- (11) **1 502 887** (51) **B65H 23/32**
- (54) • Method for presetting of a printing machine
- Procédé de pré réglage d'une machine d'impression
- (11) **1 508 255** (51) **H04B 1/04**
- (54) • CIRCUIT POUR COMMUTER UN EMETTEUR RADIOTELEPHONIQUE MOBILE ENTRE DEUX MODES DE MODULATION
- (11) **1 509 194** (51) **A61Q 17/04**
- (54) • HOCHKONZENTRIERTE WAESSRIGE DISPERSION ENTHALTEND HYDROPHOBE MIKROFEINE METALLOXIDPARTIKEL UND DISPERGIERHILFSMITTEL
- (11) **1 511 228** (51) **H04L 12/46**
- (54) • Verfahren zur Kontrolle von an ein heterogenes Netzwerk angeschlossenen Geräten und Vorrichtung zum Durchführen des Verfahren
- (11) **1 512 117** (51) **G06K 15/00**
- (54) • FARBPÜRFPAPIER MIT VORGEDRUCKTEM FARBBALKEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FARBPÜRFBILDES UNTER VERWENDUNG DER SELBEN
- PROOFING PAPER WITH PRE-PRINTED COLOR BAR AND METHOD OF CREATING HARD PROOF USING THE SAME
- PAPIER D'ÉPREUVE EN COULEURS AVEC BARRE DE CONTRÔLE DE COULEUR PRÉIMPRIMÉE ET MÉTHODE DE CRÉER UNE PREUVE EN COULEURS UTILISANT LE MÊME
- (11) **1 513 245** (51) **H02K 7/108**
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Generators für eine Brennkraftmaschine
- Method for manufacturing an electric generator for internal combustion engine
- Méthode de fabrication d'un générateur électrique pour un moteur à combustion interne
- (11) **1 514 023** (51) **F03D 1/06**
- (54) • WINDENERGIEANLAGE
- WIND POWER PLANT
- EOLIENNE
- (11) **1 515 203** (51) **G04C 3/00**
- (54) • Verfahren zur Produktion und zur Montage von elektrischen Kontakten für kleine Schalter, die insbesondere in Uhrmacherei benutzt werden
- Manufacturing and assembly method electrical contacts for small sized switches, in particular used in watch making
- (11) **1 524 811** (51) **H04L 27/18**
- (54) • Adaptative mehrstufig kombinierte Kompensation des Gleichspannungsoffsets
- Adaptive multi-step combined DC offset compensation
- Compensation adaptative multi-pas combinée du décalage en courant continu
- (11) **1 531 546** (51) **H03H 17/04**
- (54) • Digitale Filterstufe und Filteranordnung zur digitalen rekursiven Filterung im Zeitbereich
- Digital filter stage and filter arrangement for digital recursive filtering in the time domain
- Etage d'un filtre numérique et dispositif de filtrage numérique récursif dans le domaine temporel
- (11) **1 538 996** (51) **A61B 17/08**
- (54) • NICHTINVASIVE CHIRURGISCHES KLEMMSYSTEM
- NON-INVASIVE SURGICAL LIGATION CLIP SYSTEM
- SYSTEME D'AGRAFES DE LIGATURE CHIRURGICALES NON INVASIF
- (11) **1 559 670** (51) **B65H 1/02**
- (54) • Medienkassette für ein automatisches Medienausgabegerät
- (11) **1 562 723** (51) **B24B 1/00**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEARBEITEN VON WERKSTÜCKEN
- (11) **1 562 990** (51) **C07K 16/26**
- (54) • TEST ELISA POLYCLONAL-MONOCLONAL POUR LA DETECTION DE PROBPN A N-TERMINAL
- (11) **1 568 181** (51) **H04L 12/56**
- (54) • VERFAHREN ZUM AUFBAU EINER SIGNALISIERUNG-TRÄGERVERBINDUNG AUF EINER IU-SCHNITTSTELLE FÜR MBMS
- METHOD FOR ESTABLISHING A SIGNALING BEARER CONNECTION ON Iu INTERFACE FOR MBMS
- PROCEDE D'ETABLISSEMENT D'UN SUPPORT POUR UNE CONNEXION DE SIGNALISATION SUR UNE INTERFACE IU POUR MBMS
- (11) **1 571 458** (51) **G01R 31/36**
- (54) • Batteriebetriebenes Werkzeug geeignet zur Detektion des Batteriesatz-Entladungszustands
- Outil à batterie capable de détecter l'état de décharge d'un bloc de batteries

- (11) **1 573 065** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *PROCEDES D'ANALYSE RAPIDE MEDICO-LEGALE D'UN ADN MITOCHONDRIAL ET CARACTERISATION DE L'HETEROPLASMIE DE L'ADN MITOCHONDRIAL*
- (11) **1 578 245** (51) **A47L 15/50**
(54) • *Geschirrkorb für eine Geschirrspülmaschine sowie Griff für einen Geschirrkorb*
- (11) **1 581 056** (51) **A01N 63/00**
(54) • *THERAPEUTISCHE RETROVIRUS-VEKTORIEN FÜR GENTHERAPIE*
- (11) **1 581 204** (51) **A61K 31/195**
(54) • *Behandlung von Melanoma mittels p-aminobenzoessäure (PABA)*
• *Treatment of melanoma with p-aminobenzoic acid (PABA)*
• *Traitement de la mélanome avec un acide p-aminobenzoïque (PABA)*
- (11) **1 581 259** (51) **A61K 47/36**
(54) • *VERFAHREN SOWOHL ALS STOFF ZUR SPEZIFISCHEN PROLIFERATIONSFÖRDERUNG VON CD4+ LYMPHOZYTEN DURCH EINE KOMBINATION VON ALGINAT MIT AN HOCHDISPERSE KIESELSÄURE GEKOPPELTEM CURCUMIN*
• *METHOD AND MATERIAL FOR THE SPECIFIC INDUCTION OF PROLIFERATION OF CD4+ LYMPHOCYTES USING A COMBINATION OF ALGINIC ACID WITH COLLOIDAL SILICA-BOUND CURCUMIN*
• *MÉTHODE ET MATÉRIEL POUR L'INDUCTION SPÉCIFIQUE DE LA PROLIFÉRATION DES LYMPHOCYTES CD4+ UTILISANT UNE COMBINAISON D'ACIDE ALGINIQUE ET DE CURCUMINE ATTACHÉE À DE LA SILICE COLLOÏDALE*
- (11) **1 582 718** (51) **F02D 41/00**
(54) • *Procédé et système de commande du fonctionnement d'un moteur à combustion interne de véhicule automobile*
- (11) **1 587 171** (51) **H01R 13/115**
(54) • *Kontaktbuchse und Verbinder mit einer solchen Buchse*
- (11) **1 593 164** (51) **G11C 23/00**
(54) • *EINRICHTUNGEN MIT VERTIKAL ANGEORDNETEN NANOFABRIC-ARTIKELN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- (11) **1 593 737** (51) **C12N 5/06**
(54) • *Verwendung von Glykoprotein ACA Antikörper zur Gewinnung oder Erhaltung von pluripotenten nicht-embryonalen Stammzellen*
• *Use of ACA glycoprotein antibodies for obtaining/maintaining pluripotent non-embryonic stem cells*
• *Utilisation d'anticorps contre la glycoprotéine ACA pour l'obtention ou le maintien de cellules souches pluripotentes non-embryonnaires*
- (11) **1 601 445** (51) **B01D 53/14**
(54) • *REGENERATION OF AN AQUEOUS SOLUTION FROM AN ACID GAS ABSORPTION PROCESS BY MULTISTAGE FLASHING AND STRIPPING*
- (11) **1 610 033** (51) **F16H 25/14**
(54) • *Mechanism for converting rotary to swing motion*
- (11) **1 613 010** (51) **H04L 12/58**
(54) • *Inkrementaler Anti-Spam Abfrage- und Aktualisierungssysteme*
• *Incremental anti-spam query and update systems*
- *Systèmes anti-Spam de requête et de mise à jour par accroissement*
- (11) **1 620 622** (51) **E05B 65/32**
(54) • *KRAFTFAHRZEUGTÜRVERSCHLUSS*
- (11) **1 621 165** (51) **A61F 13/15**
(54) • *Indirekter Druck von AMG*
• *Impression indirecte de AGM*
- (11) **1 623 412** (51) **G10L 15/18**
(54) • *VERFAHREN ZUR STATISTISCHEN SPRACHMODELLIERUNG BEI DER SPRACHERKENNUNG*
- (11) **1 633 163** (51) **H04W 4/06**
(54) • *Verfahren und System zur Kontrolle der Einrichtung eines dedizierten Kanals in einem Multimedia Broadcast Multicast Service System*
• *Method and system for controlling the establishment of a dedicated channel in a Multimedia Broadcast Multicast Service system*
• *Procédé et système pour contrôler l'établissement d'un canal spécialisé dans un système de service multimédia de diffusion/multi-diffusion*
- (11) **1 633 164** (51) **H04W 4/06**
(54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zur Kontrolle der Einrichtung eines dedizierten Kanals in einem Multimedia Broadcast Multicast Service System*
• *Method, system and apparatus for controlling the establishment of a dedicated channel in a Multimedia Broadcast Multicast Service system*
• *Procédé, système et dispositif pour contrôler l'établissement d'un canal spécialisé dans un système de service multimédia de diffusion/multi-diffusion*
- (11) **1 641 307** (51) **H04W 8/02**
(54) • *Verfahren zur Teilnehmerdatensteuerung in einem Mobilkommunikationsnetz*
- (11) **1 643 314** (51) **G03G 15/00**
(54) • *Système d'impression*
- (11) **1 648 587** (51) **B01D 29/09**
(54) • *AUFSCHLÄMMUNGSFILTRATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *SLURRY FILTRATION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FILTRATION DE BOUES*
- (11) **1 650 387** (51) **E05F 11/48**
(54) • *Sektionaltor mit Antrieb*
• *Sectional door with drive mechanism*
• *Porte sectionnelle avec mécanisme d'entraînement*
- (11) **1 651 092** (51) **A47L 15/48**
(54) • *SPÜLVERFAHREN IN EINER GESCHIRRSPÜLMASCHINE*
• *METHOD FOR RINSING IN A DISH WASHING MACHINE*
• *PROCEDE DE RINCAGE DANS UNE MACHINE A LAVER LA VAISSELLE*
- (11) **1 660 497** (51) **C07D 471/04**
(54) • *[1,8]NAPHTHYRIDIN-2-ONES AND RELATED COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF SCHIZOPHRENIA*
- (11) **1 660 984** (51) **G06F 3/042**
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR OPTISCHEN DETEKTION DER POSITION EINES OBJEKTS DURCH MESSUNG DES VON DIESEM OBJEKT REFLEKTIERTEN LICHTS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION OPTIQUE DE LA POSITION D'UN OBJET PAR MESURE DE LA LUMIERE REFLECHIE PAR CET OBJET*
- (11) **1 666 634** (51) **C23C 22/48**
(54) • *Verfahren zur Herstellung von einer Zusammensetzung zur korrosionsbeständigen Konversionsabscheidung*
• *process for manufacture of a composition for corrosion resistant conversion coating*
• *Procédé de fabrication d'une composition pour revêtements par conversion résistants à la corrosion*
- (11) **1 674 920** (51) **G02F 1/1339**
(54) • *Herstellungsverfahren für eine Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Manufacturing method of liquid crystal display device*
• *Procédé de fabrication d'un dispositif d'affichage à cristaux liquides*
- (11) **1 681 648** (51) **G06F 21/00**
(54) • *Kommunikationsvorrichtung und Verfahren zur Generierung digitaler Signaturen*
• *Communication device and digital signature generation method*
• *Dispositif de communication et procédé de génération de signature numérique*
- (11) **1 688 109** (51) **A61F 13/00**
(54) • *Pansement*
- (11) **1 693 818** (51) **G09F 3/10**
(54) • *Druckbandkassette und ein in der Druckbandkassette untergebrachter Druckstreifen*
- (11) **1 696 587** (51) **H04B 10/158**
(54) • *Dispositif de réception de signaux optiques pour la réception de signaux modulées DQPSK*
- (11) **1 699 901** (51) **C10G 27/00**
(54) • *VERFAHREN ZUR OXIDATIVEN ENTSCHEWELUNG VON KOHLWASSERSTOFF-FRAKTIONEN*
• *PROCESS FOR THE OXIDATIVE DESULPHURIZATION OF HYDROCARBON FRACTIONS*
• *PROCÉDÉ DE DÉSULFURATION OXIDATIVE DE FRACTIONS D'HYDROCARBURES*
- (11) **1 701 994** (51) **C08J 5/18**
(54) • *KORROSIONSBESTÄNDIGE REAKTOREN MIT VERSTÄRKTEN FLUOROPOLYMERPLATTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CORROSION-RESISTANT REACTORS CONTAINING REINFORCED FLUOROPOLYMER PLATES AND PRODUCTION METHODS OF SAME*
• *REACTEURS CONTENANT DES PLAQUES DE POLYMERE FLUORE RENFORCEES RESISTANTS A LA CORROSION ET LEURS PROCEDES DE FABRICATION*
- (11) **1 708 933** (51) **B65D 75/58**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines heissveriegelbaren Siegels enthaltend Ethylen-/Vinyl-Acetat-Copolymeren; dieses enthaltende Verpackung*
• *Method for making a heat-seal comprising ethylene/vinyl acetate copolymers and packaging comprising it*
• *Procédé pour produire un joint thermosoudable comprenant des copolymère d'éthylène-acétate de vinyle; emballage le comprenant*

- (11) **1 709 992** (51) **A61N 1/34**
(54) • *Elektrisches Stimulationssystem zur Behandlung von Phantomgliederschmerzen*
• *Electrical stimulation system and methods for treating phantom limb pain*
• *Système de stimulation électrique permettant traitements des douleurs illusionnelles des amputés*
- (11) **1 714 677** (51) **A61Q 5/06**
(54) • *Dimethylaminopropylamid von langkettigen Fettsäuren als Ausgleichsmittel bei der Haarfärbung*
• *Long chain fatty acid dimethylaminopropylamide as levelling agent for dyeing keratinous fibres*
• *Diméthylaminopropylamide d'acide gras long comme agent d'équilibre pendant la teinture des cheveux*
- (11) **1 714 695** (51) **B01J 19/00**
(54) • *Automatisierte Syntheseeinrichtung und Verfahren*
• *Automated compound synthesis system and method*
• *Appareil automatisé pour synthèse de composés et procédé*
- (11) **1 717 009** (51) **B29C 45/17**
(54) • *Verfahren zum Färben oder Veränderung eines Kunststoffgegenstandes beim Spritzgießen*
• *Method of dyeing or reforming an injection moulded plastic product*
• *Procédé pour colorer or réformer un objet en matière plastique moulé par injection*
- (11) **1 717 411** (51) **E21B 43/10**
(54) • *Appareil et procédé d'élargissement d'éléments tubulaires*
- (11) **1 730 091** (51) **C04B 41/00**
(54) • *Verfahren zur Behandlung von Feuerfestmaterial und seine Verwendung*
• *Process for treating a refractory material and its use*
• *Procédé de traitement d'un matériau réfractaire et son utilisation*
- (11) **1 730 519** (51) **G01N 33/497**
(54) • *VERFAHREN, CHIP UND SYSTEM ZUM SAMMELN BIOLOGISCHER PARTIKEL*
• *METHOD, CHIP AND SYSTEM FOR COLLECTION OF BIOLOGICAL PARTICLES*
• *PROCEDE, PUCE ET SYSTEME DE COLLECTE DE PARTICULES BIOLOGIQUES*
- (11) **1 733 538** (51) **H04L 29/06**
(54) • *Routen-Server-Überwachungsvorrichtung*
• *Route server monitor*
• *Moniteur de serveur de routage*
- (11) **1 733 785** (51) **B01F 5/04**
(54) • *Vorrichtung und Set zum Beimischen eines pulverförmigen Feststoffes oder einer Flüssigkeit zu einer Flüssigkeit*
• *Apparatus and set for mixing a granular solid material or a liquid with a liquid*
• *Appareil et set pour mélanger un solide pulvérulent ou un liquide avec un liquide*
- (11) **1 737 283** (51) **H05K 1/16**
(54) • *Condensateure encastriert, dispositifs électroniques comportant tels condensateurs ainsi que leurs procédés de fabrication*
- (11) **1 737 337** (51) **A61B 5/00**
(54) • *OXYMETRE DE POULS ET PROCEDE POUR DETERMINER LA SATURATION EN OXYGENE ET LA FREQUENCE CARDIAQUE*
- (11) **1 746 381** (51) **F41H 11/02**
(54) • *Abwehrvorrichtung gegen Flugkörper, Verfahren zur Abwehr gegen Flugkörper und Verwendung einer Laservorrichtung*
- (11) **1 749 771** (51) **B65H 7/12**
(54) • *Detektorvorrichtung für überlappte Blätter*
• *Overlapped-sheet detection apparatus*
• *Dispositif pour détecter des feuilles superposées*
- (11) **1 753 395** (51) **A61K 9/20**
(54) • *ENTERISCHE FESTE ORALE DOSIERFORM EINES BISPHOSPHONATS MIT EINEM CHELATE*
• *FORMES ORALES ENTERIQUES SOLIDES DE DOSAGE D'UN DIPHOSPHONATE AVEC UN AGENT CHELATANT*
- (11) **1 759 315** (51) **G06F 17/30**
(54) • *EFFIZIENTE AUSWERTUNG VON ABFRAGEN MITTELS ÜBERSETZUNG*
- (11) **1 760 965** (51) **H04L 12/56**
(54) • *Procédé et équipement réseau pour la révocation de ressource basée sur un sous-système de contrôle d'admission de ressource*
- (11) **1 764 875** (51) **H01R 13/193**
(54) • *Electrical connector with preloaded contacts blades*
• *Connecteur électrique avec des lamelles de contact précontraintes*
- (11) **1 766 114** (51) **D01D 5/04**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CELLULOSEACETATKABEL*
• *METHOD OF MAKING CELLULOSE ACETATE TOW*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'ETOUPE D'ACETOCELLULOSE*
- (11) **1 770 816** (51) **H01M 8/12**
(54) • *Paste für eine Anodenge tragene Festoxid-Brennstoffzelle und Herstellungsmethode dafür*
• *Paste for an anode-supported solid oxide fuel cell and fabricating method thereof*
• *Pâte pour pile à combustible à oxyde solide supportée par une anode et fabrication d'une telle pile*
- (11) **1 772 374** (51) **B64B 1/30**
(54) • *Nicht-starres Luftschiff mit direkt angebrachtem Antrieb*
• *Non-rigid airship with direct mounted propulsion*
• *Dirigeable non rigide comportant une propulsion à montage directe*
- (11) **1 781 646** (51) **C07D 281/16**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 11-(4-[2-(2-HYDROXYETHOXY)ETHYL]-1-PIPERAZINYL)DIBENZO[b,f][1,4]THIAZEPIN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF 11-(4-[2-(2-HYDROXYETHOXY)ETHYL]-1-PIPERAZINYL)DIBENZO[b,f][1,4]THIAZEPINE*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE 11-(4-[2-(2-HYDROXYETHOXY)ETHYL]-1-PIPERAZINYL)DIBENZO[b,f][1,4]THIAZEPINE*
- (11) **1 782 226** (51) **G01B 11/00**
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER NUMERISCHEN ANZEIGE ENTSPRECHEND DEM VOLUMEN EINES GEWÄHLTEN SEGMENTS EINES OBJEKTS*
- (11) **1 788 260** (51) **F16B 7/06**
(54) • *Baugruppen- und/oder Modul-Verbinder*
- (11) **1 788 595** (51) **H01G 4/12**
(54) • *Condensateur solide et sa méthode de production*
- (11) **1 802 407** (51) **B21C 47/06**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFWICKELN EINES BANDES*
• *METHOD AND DEVICE FOR WINDING UP A STRIP*
- (11) **1 804 306** (51) **H01L 39/24**
(54) • *Anlage zur kontinuierlichen Herstellung eines Supraleiterbandes*
• *Plant for the production in continuous of a superconducting tape*
• *Installation pour la production en continu d'une bande supraconductrice*
- (11) **1 808 468** (51) **B32B 15/088**
(54) • *REAKTIVE SCHMELZKLEBSTOFFE ENTHALTENDE HYBRIDBAUTEILE*
• *HYBRID COMPONENTS CONTAINING REACTIVE HOT MELT ADHESIVES*
• *COMPOSANTS HYBRIDES CONTENANT DES MATIÈRES ADHÉSIVES À FONDRE RÉACTIVES*
- (11) **1 809 340** (51) **A61K 49/00**
(54) • *STOICHIOMETRICALLY DEFINED DYE-LABELLED SUBSTANCES FOR MEASURING THE GLOMERULAR FILTRATION RATE*
• *SUBSTANCES MARQUEES AVEC DES COLORANTS DE FACON STOICHIOMETRIQUE POUR MESURER LE TAUX DE LA FILTRATION RENALE*
- (11) **1 809 578** (51) **C02F 11/04**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRODUKTION VON BIOGAS MIT ANAEROBER HYDROLYSE*
- (11) **1 811 102** (51) **E04F 15/024**
(54) • *Verbundboden*
- (11) **1 815 529** (51) **H01L 29/786**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HALBLEITERBAUELEMENTEN*
• *PROCEDES DE FABRICATION DE DISPOSITIFS A SEMI-CONDUCTEUR*
- (11) **1 815 960** (51) **B29B 17/00**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Tonerbehälters*
• *Method of molding a toner bottle*
• *Procédé pour la fabrication d'un récipient de toner*
- (11) **1 819 776** (51) **C08L 83/04**
(54) • *EMULSIONS CHROMATIQUES ESTHETIQUES STABLES*
- (11) **1 831 443** (51) **D01F 1/10**
(54) • *SPINNGEFÄRBTE SCHWER ENTLAMMBARE POLYESTERFASERN, DARAUSS HERGESTELLTE TEXTILPRODUKTE SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- (11) **1 836 799** (51) **H04L 12/10**
(54) • *SYSTEME D'ISOLATION POUR COUPLAGE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE ET DE DONNEES ENTRE UN BUS DE CHAMP ET UNE CONNEXION RESEAU SERIE*
- (11) **1 837 229** (51) **B60N 2/225**
(54) • *Boîtier pour une ferrure d'articulation d'un siège d'automobile et une méthode pour sa production*

- (11) **1 838 861** (51) **C12P 7/64**
(54) • PRODUCTION OF MONOGLYCERIDES FROM TRIGLYCERIDES BY ALCOHOLYSIS EMPLOYING THERMOMYCES LANUGINOSUS LIPASE WHICH IS ACTIVATED BY ALKALINE SALTS
- (11) **1 839 364** (51) **H01M 8/24**
(54) • AKTIVE TESTBRENNSTOFFZELLE FÜR DIE CHARAKTERISIERUNG UND QUALIFIZIERUNG VON ZELLENINTERNEN BRENNSTOFFZELLENKOMPONENTEN
- (11) **1 847 283** (51) **B04B 5/04**
(54) • Teilchentrennverfahren
• Particle separation method
• Procédé de séparation de particules
- (11) **1 849 471** (51) **A61K 31/7076**
(54) • Aminosucker, Chondroitin und S-Adenosylmethionin enthaltende Zusammensetzungen
• Compositions comprising an aminosugar, chondroitin, and S-adenosylmethionine
• Compositions contenant de sucre aminé, de la chondroïtine et de S-adénosylméthionine
- (11) **1 851 098** (51) **B60T 17/08**
(54) • KOMBINIERTE FEDERSPEICHER- UND BETRIEBSBREMSZYLINDER MIT EINER BEATMUNGSEINRICHTUNG
• COMBINED SPRING ACCUMULATOR AND SERVICE BRAKE CYLINDER WITH BREATHING DEVICE
• CYLINDRE DE FREIN A ACCUMULATEUR A RESSORT ET DE SERVICE COMBINE AVEC DISPOSITIF DE RESPIRATION
- (11) **1 854 545** (51) **B04B 5/04**
(54) • Vorrichtung zur zentrifugalen Trennung von Flüssigkeitsbestandteilen
• Centrifugal separation apparatus for separating fluid components
• Appareil de séparation centrifuge de composants fluides
- (11) **1 856 220** (51) **C09D 169/00**
(54) • VERWENDUNG VON HOCHFUNKTIONELLEN, HOCH- ODER HYPERVERZWEIGTEN POLYCARBONATEN
• USE OF HIGHLY FUNCTIONAL, HIGHLY BRANCHED OR HYPERBRANCHED POLYCARBONATES
• UTILISATION DE POLYCARBONATES HAUTEMENT FONCTIONNELS, HAUTEMENT RAMIFIES OU HYPER RAMIFIES
- (11) **1 857 576** (51) **C30B 33/00**
(54) • Verfahren zur Behandlung einer Halbleiterschleife
• Method for treating a semi-conductor wafer
• Procédé destinés au traitement d'une tranche semi-conductrice
- (11) **1 863 563** (51) **A61N 1/362**
(54) • GERÄT ZUM NACHWEIS VON ARRHYTHMIE IN EINEM MEDIZINPRODUKT
• APPARATUS FOR ARRHYTHMIA DETECTION IN A MEDICAL DEVICE
• APPAREIL DE DETECTION DE L'ARYTHMIE
- (11) **1 864 521** (51) **H04W 8/06**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG, WODURCH EIN HEIMATNETZWERK EINE UMLENKUNG VON ANKOMMENDEM NETZWERKVERKEHR IN EINEM BESUCHTEN NETZWERK ERKENNEN UND DIESER ENTGEGENWIRKEN KANN
- (11) **1 865 144** (51) **E21B 10/44**
(54) • Tête dure et perceuse à percussion
- (11) **1 866 655** (51) **G01R 19/25**
(54) • EQUIPEMENT D'ALIMENTATION EN ENERGIE DE CAPTEURS DE MESURE ET TRANSMISSION D'UN SIGNAL D'HORLOGE SYNCHRONE A CES DERNIERS
- (11) **1 869 513** (51) **G02B 6/04**
(54) • Faseroptisches Bündel
- (11) **1 871 144** (51) **H05B 33/08**
(54) • LED-Ansteuereinrichtung
• A drive device for LED's
• Dispositif d'excitation de diodes électroluminescentes
- (11) **1 873 594** (51) **G04C 10/00**
(54) • Elektronisch kontrolliertes Uhrwerk und Energiespeisesteuerungsmethod dafür
• Electronically controlled timepiece and power supply control method therefor
• Pièce d'horlogerie contrôlée électroniquement et méthode pour le contrôle de l'alimentation en énergie pour celle-ci
- (11) **1 876 435** (51) **G01M 11/00**
(54) • Ermittlung optischer Verluste mittels optischer Reflektometrie
- (11) **1 877 812** (51) **G01R 31/36**
(54) • MESSSYSTEME FÜR WIEDERAUFLADBARE LITHIUM-SCHWEFEL-BATTERIEN UND VERFAHREN
• SYSTEMES DE JAUGE POUR BATTERIES AU LITHIUM-SOUFRE RECHARGEABLES ET PROCÉDES ASSOCIÉS
- (11) **1 879 176** (51) **G10L 19/14**
(54) • Sprachdekodierung
• Speech decoding
• Decodage de la parole
- (11) **1 883 498** (51) **B23Q 17/20**
(54) • VORRICHTUNG ZUM BEARBEITEN UND VERMESSEN VON MIT SCHNEIDEZÄHNEN VERSEHENEN WERKSTÜCKEN
- (11) **1 884 380** (51) **B60G 17/015**
(54) • Verfahren zur Niveauregulierung
• Vehicle height control method
• Procédé de contrôler la hauteur d'une suspension
- (11) **1 901 143** (51) **G05B 17/02**
(54) • An Bord Simulationsystem und Simulationsverfahren
- (11) **1 901 144** (51) **G05B 17/02**
(54) • Einrichtung und Verfahren zur Erzeugung von Eingabeinformationen für Simulationseinrichtung
• Arrangement and method for generating input information to a simulation device
• Dispositif et procédé de génération d'informations d'entrée pour un appareil de simulation
- (11) **1 901 639** (51) **A47J 31/60**
(54) • VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON SERVICEVORGÄNGEN IN EINER HEISSEGETRÄNKZUBEREITUNGSVORRICHTUNG
• METHOD OF IMPLEMENTING SERVICING OPERATIONS IN A HOT-BEVERAGE MAKER
• PROCÉDÉ POUR RÉALISER DES OPÉRATIONS DE SERVICE DANS UN DISTRIBUTEUR DE BOISSONS CHAUDES
- (11) **1 902 827** (51) **B29C 45/76**
(54) • Steuerung für eine Blasformmaschine mit mehreren Funktionseinheiten
- Controller for a blow moulding machine with several functional units
• Commande pour une machine de formage par soufflage dotée de plusieurs unités fonctionnelles
- (11) **1 906 547** (51) **H04W 52/04**
(54) • Funkkommunikationssystem, Basisstationsvorrichtung, mobile Stationsvorrichtung und Sendeleistungsregelungsverfahren
• A radio communication system, a base station apparatus, a mobile station apparatus and transmission power control methods
• Système de communication radio, appareil de station de base, appareil de station mobile et procédé de commande de la puissance de transmission
- (11) **1 910 025** (51) **B24B 37/04**
(54) • SCHLEIFAGGLOMERATPOLIERVERFAHREN
- (11) **1 916 957** (51) **A61B 19/00**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE RÄUMLICHE VERSTÄRKUNG VON STRUKTUREN IN VERRAUSCHTEN MEDIZINISCHEN ROHBIKDERN MIT BLINDDEKONVOLUTION
• SYSTEM AND METHOD FOR SPATIALLY ENHANCING STRUCTURES IN NOISY MEDICAL RAW IMAGES WITH BLIND DECONVOLUTION
• SYSTEME ET PROCÉDE SERVANT A AUGMENTER SPATIALEMENT DES STRUCTURES D'IMAGES BRUTES MEDICALES BRUTEES AU MOYEN D'UNE DECONVOLUTION AVEUGLE
- (11) **1 925 380** (51) **B21D 43/11**
(54) • Maschine mit einem Manipulator für Metallbleche
• Machine with a manipulator for metal sheets
• Machine avec un manipulateur pour tôles
- (11) **1 930 122** (51) **B24C 5/06**
(54) • Strahleinrichtung mit einem Schleuderrad
• Blasting device with throwing wheel
• Dispositif à jet avec roue centrifuge
- (11) **1 931 074** (51) **H04L 1/00**
(54) • Seuil adaptatif pour decodage HS-SCCH pièce 1
- (11) **1 931 187** (51) **H05K 5/02**
(54) • Dispositif de fixation pour modules électroniques ainsi qu'un appareil électronique doté d'un tel dispositif de fixation
- (11) **1 931 562** (51) **B63B 43/00**
(54) • PROCÉDE ET APPAREIL D'ALERTE DE CHAVIREMENT
- (11) **1 931 794** (51) **C12P 7/64**
(54) • ZWEISTUFIGES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FETTSÄUREN
• TWO-STAGE PROCESS FOR PRODUCING FATTY ACIDS
• PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'ACIDES GRAS EN DEUX ÉTAPES
- (11) **1 941 849** (51) **A61F 9/01**
(54) • Einrichtung zur Hornhaut-Laserchirurgie
• Apparatus for corneal laser surgery
• Dispositif pour chirurgie laser de la cornée
- (11) **1 945 278** (51) **A61L 9/04**
(54) • HAUSHALTSGERÄT MIT EINEM BAUSATZ UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG DES BAUSATZES
• AN ELECTRIC DOMESTIC APPLIANCE COMPRISING A KIT AND A METHOD FOR PRODUCING THE KIT

- APPAREIL MÉNAGER ÉLECTRIQUE COMPRENANT UN KIT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU KIT
- (11) **1 950 803** (51) **H01L 21/762**
- (54) • Herstellungsverfahren für Wafern aus Silizium auf Isolator und entsprechender Wafer.
- Procédé de fabrication de plaquettes Silicium sur isolant, et plaquette correspondante
- (11) **1 952 194** (51) **G02F 1/15**
- (54) • ELEKTROCHROMES SYSTEM AUF EINEM KUNSTSTOFFSUBSTRAT
- ELECTROCHROMIC SYSTEM ON A PLASTIC SUBSTRATE
- SYSTEME ELECTROCHROME SUR SUBSTRAT PLASTIQUE
- (11) **1 956 154** (51) **E03F 5/04**
- (54) • Schmäler Ablauf
- Narrow drain
- Drain bouche d'écoulement
- (11) **1 971 978** (51) **G10L 19/00**
- (54) • STEUERUNG DER DEKODIERUNG BINAURALER AUDIOSIGNALE
- (11) **1 972 392** (51) **B21D 17/02**
- (54) • Herstellungsverfahren einer hohlen Zahnstange und Vorrichtung zum Herstellen einer hohlen Zahnstange
- (11) **1 973 370** (51) **H04W 12/04**
- (54) • Verfahren in einer Mobilstation
- Method in a mobile station
- Méthode dans une station mobile
- (11) **1 991 138** (51) **A61B 17/22**
- (54) • ANORDNUNG ZUR STENTREINIGUNG
- STENT-CLEANING ASSEMBLY
- ASSEMBLAGE DE NETTOYAGE DE STENT
- (11) **1 991 503** (51) **C01G 49/08**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SUPERPARAMAGNETISCHEN NANOPARTIKELN AUF BASIS VON EISENOXIDEN MIT MODIFIZIERTER OBERFLÄCHE UND NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE SUPERPARAMAGNETISCHE NANOPARTIKEL
- METHOD OF PREPARATION OF SUPERPARAMAGNETIC NANOPARTICLES BASED ON IRON OXIDES WITH MODIFIED SURFACE AND SUPERPARAMAGNETIC NANOPARTICLES OBTAINED BY SUCH A METHOD
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE NANOPARTICULES SUPERPARAMAGNÉTIQUES À BASE D'OXYDES DE FER AYANT UNE SURFACE MODIFIÉE ET NANOPARTICULES SUPERPARAMAGNÉTIQUES OBTENUES PAR LEDIT PROCÉDÉ
- (11) **1 994 797** (51) **H05B 3/84**
- (54) • BEDRUCKBARE STEUERUNGEN FÜR EINE FENSTERBAUGRUPPE
- (11) **2 010 666** (51) **C12P 41/00**
- (54) • PROCÉDÉ POUR LE DÉDOUBLEMENT CINÉTIQUE DYNAMIQUE (DKR) DE COMPOSÉS RACÉMIQUES DANS DES SOLVANTS (HYDRO)FLUOROCARBONÉS
- (11) **2 012 241** (51) **G06F 17/30**
- (54) • Procédé et système pour détecter des inférences non souhaitées à partir de documents
- (11) **2 026 421** (51) **H01R 13/627**
- (54) • Connecteur d'airbag
- (11) **2 038 100** (51) **B29C 33/50**
- (54) • VERFAHREN UND FORMKERN ZUR HERSTELLUNG EINER FASERVERBUNDKOMPONENTE FÜR LUFT- UND RAUMFAHRT
- METHOD AND MOULDING CORE FOR PRODUCING A FIBRE COMPOSITE COMPONENT FOR AVIATION AND SPACE-FLIGHT
- PROCÉDÉ ET NOYAU DE MOULAGE POUR FABRIQUER UN COMPOSANT DE COMPOSITE FIBREUX POUR L'AVIATION ET LA NAVIGATION SPATIALE
- (11) **2 042 522** (51) **C08F 2/46**
- (54) • Flachdruckplattenvorläufer
- Planographic printing plate precursor
- Précurseur de plaque d'impression planographique
- (11) **2 049 872** (51) **G01C 19/56**
- (54) • VERFAHREN ZUR AUSRICHTUNG EINES TRÄGHEITSNAVIGATIONSSYSTEMS MIT EINEM ACHSENSYMMETRISCHEN VIBRIERENDEN SENSOR UND ENTSPRECHENDES TRÄGHEITSNAVIGATIONSSYSTEM
- (11) **2 053 345** (51) **G01B 5/00**
- (54) • Messvorrichtung für schwere Werkstücke
- Measuring device for heavy workpieces
- Dispositif de mesure pour pièces à usiner lourdes
- (11) **2 058 696** (51) **G02F 1/1335**
- (54) • Elektrooptische Vorrichtung
- Electro-optic device
- Dispositif électro-optique
- (11) **2 066 217** (51) **A47L 15/42**
- (54) • WASSERFÜHRENDES HAUSHALTSGERÄT MIT EINEM REINIGUNGSMITTELDOSIERSYSTEM
- WATER-CONDUCTING DOMESTIC APPLIANCE COMPRISING A DETERGENT DOSING SYSTEM
- APPAREIL ACHEMINANT DE L'EAU, MUNI D'UN SYSTÈME DE DOSAGE DE DÉTERGENT
- (11) **2 069 151** (51) **B60B 27/00**
- (54) • UNITE POUR PORTER DES ARBRES DE ROUES MOTRICES DE KARTS
- (11) **2 069 585** (51) **E04C 2/04**
- (54) • Verkleidungsplatte, insbesondere Gipskartonplatte
- Facing panel, in particular plasterboard panel
- (11) **2 071 096** (51) **E04C 3/294**
- (54) • Metal frame girder with longitudinal edges embedded in ribbed concrete slab
- Metallgitterträger mit longitudinalen Kanten eingelassen in eine Rippendecke aus Beton
- Poutre à armature métallique avec deux bords enrobés dans un talon en béton
- (11) **2 085 132** (51) **B01D 53/04**
- (54) • Regenerierbarer Entfeuchtungsbeutel
- (11) **2 089 668** (51) **G01B 7/06**
- (54) • VERFAHREN FÜR BERÜHRUNGSLOSE KAPAZITIVE DICKENMESSUNGEN
- (11) **2 091 040** (51) **G10L 19/00**
- (54) • DEKODIERVERFAHREN UND -VORRICHTUNG
- DECODING METHOD AND DEVICE
- (11) **2 094 086** (51) **A01N 43/04**
- (54) • ADMINISTRATION IN VIVO D'ARN DOUBLE BRIN À UNE CELLULE CIBLE
- (11) **2 094 875** (51) **C21B 7/20**
- (54) • ROTATIONSBESCHICKUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN SCHACHTOFEN UND VERFAHREN ZUR AKTUALISIERUNG SOLCHER VORRICHTUNG
- A ROTARY CHARGING DEVICE FOR A SHAFT FURNACE AND METHOD FOR UPGRADING SUCH A DEVICE
- DISPOSITIF DE CHARGE ROTATIF POUR UN FOUR À ARBRE ET PROCÉDÉ POUR LA MISE A JOUR D'UN TEL DISPOSITIF
- (11) **2 095 392** (51) **H01J 37/32**
- (54) • PROCÉDÉ DE MISE EN OEUVRE D'UN TRAITEMENT PAR PLASMA ET SYSTÈME À PLASMA
- (11) **2 106 226** (51) **A47G 29/08**
- (54) • DISPOSITIF POUR RETENIR DES SACS À MAIN
- (11) **2 109 302** (51) **H04M 3/533**
- (54) • Gefühlerkennungsmittelteilungssystem und Mitteilungsspeicherserver dafür
- Emotion recognition message system and message storage server therefor
- Système de messages de reconnaissance d'émotions et serveur de stockage de messages correspondant
- (11) **2 110 703** (51) **G02B 27/48**
- (54) • Auf einem Wellenlängenplättchen basierende Vorrichtung und Methode zur Reduzierung von Speckles in Laserbeleuchtungssystemen
- Retarder-based despeckle device and method for laser illumination systems
- Dispositif et méthode de réduction de granularité à base de lame de retardement pour systèmes d'éclairage laser
- (11) **2 113 831** (51) **G06F 3/048**
- (54) • Method and apparatus for browsing item information and recording medium using the same
- (11) **2 115 468** (51) **G01N 33/543**
- (54) • SENSORVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ABTASTEN MAGNETISCHER PARTIKEL
- (11) **2 116 804** (51) **F41A 17/00**
- (54) • Arme à feu dotée d'une protection contre le démontage
- (11) **2 122 663** (51) **H01J 61/36**
- (54) • HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE MIT KERAMISCHEN ENTLADUNGSGEFÄSS
- (11) **2 124 063** (51) **G01N 33/86**
- (54) • Protein Assay
- Dosage protéique
- (11) **2 125 569** (51) **B65D 83/00**
- (54) • POCHE POUR FLACON PRESSURISÉ
- (11) **2 127 859** (51) **B31B 1/25**
- (54) • MASCHINE ZUR HERSTELLUNG EINER SCHRÄGKANTE AUF EINEM MIT FALTLINIE VERSEHENEN FILMMATERIAL
- (11) **2 131 973** (51) **B21D 53/26**
- (54) • PROCÉDÉ DE FLUOTOURNAGE DE PLUSIEURS PIÈCES
- (11) **2 134 005** (51) **H04B 7/185**
- (54) • Systeme und Verfahren zur terrestrischen Wiederverwendung eines Mobilfunksatellitenfrequenzspektrums
- Systems and methods for terrestrial reuse of cellular satellite frequency spectrum

- *Systèmes et procédés de réutilisation terrestre de spectre à fréquence satellite cellulaire*
 - (11) **2 138 546** (51) **C09D 7/12**
 - (54) • *Verfahren zur Herstellung von verschleissfesten, kratzfesten Oberflächen und Zusats für einen Lack oder ein Kunstharz*
 - (11) **2 143 730** (51) **C07K 14/47**
 - (54) • *MODIFIZIERTE PEPTIDE UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN*
 - (11) **2 143 759** (51) **C08L 23/02**
 - (54) • *Cyclodextrines greffées*
 - (11) **2 144 390** (51) **H04L 1/06**
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Signalverarbeitung mit Kanal-Eigenwellenzerlegung und Kanalschaltung für MIMO-Systeme*
 - *Method and apparatus for signal processing with channel eigenmode decomposition and channel inversion for mimo systems*
 - *Procédé et appareil pour le traitement de signaux avec décomposition en mode propre de canal et inversion de canal pour systèmes MIMO*
 - (11) **2 144 415** (51) **H04L 29/06**
 - (54) • *Mise en antemoire fondée sur le contenu et acheminement du contenu au moyen des informations de souscription*
- I.12(9)**
- **Anmelder (Rechtsübergang)**
 - **Applicant (transfer of rights)**
 - **Demandeur (transfert de droits)**
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- Teil A / Part A / Partie A**
- Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B
- (11) **0 855 576** (51) **G01F 1/00**
 - (71) Saeta GmbH & Co. KG, Von-Siemens-Strasse 6, 22880 Wedel, DE
 - (11) **0 958 492** (51) **G01N 9/24**
 - (71) Mantex AB, Torshamnsgatan 30 F, 164 40 Kista, SE
 - (11) **0 980 590** (51) **H01L 33/00**
 - (71) Suniva, Inc., 5775 Peachtree Industrial Boulevard Building Three, Norcross, Georgia 30092, US
 - (11) **1 006 385** (51) **G02B 6/44**
 - (71) Pirelli Communications Cables and Systems USA, LLC, 700 Industrial Drive, Lexington SC 29072, US
 - (11) **1 041 130** (51) **C09J 5/06**
 - (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
 - Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6341 Baar, CH
 - (11) **1 080 211** (51) **C12N 15/74**
 - (71) Crucell Sweden AB, Gunnar Asplunds Allé 16, 171 63 Solna, SE
 - (11) **1 080 981** (51) **B60K 6/30**
 - (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP
 - (11) **1 120 324** (51) **B61D 39/00**
 - (71) Waggonbau Graaff GmbH, Heinrich-Nagel-Strasse 1, 31008 Elze, DE
 - (11) **1 159 523** (51) **F02M 17/00**
 - (71) Techtronic Outdoor Products Technology Limited, Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton HM12, BM
 - (11) **1 179 183** (51) **G01N 33/574**
 - (71) Biosceptre International Limited, Suite 309, 56 Delhi Road, North Ryde, New South Wales 2113, AU
 - (11) **1 196 735** (51) **F42B 14/00**
 - (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
 - (11) **1 212 717** (51) **G06F 17/60**
 - (71) Experian Information Solutions, Inc., 475 Anton Boulevard, Costa Mesa, CA 92626, US
 - (11) **1 218 837** (51) **G06F 17/60**
 - (71) Rysix Holdings, LLC, 2517 North Burling, Chicago, IL 60614, US
 - (11) **1 218 838** (51) **G06F 17/60**
 - (71) Rysix Holdings, LLC, 2517 North Burling, Chicago, IL 60614, US
 - (11) **1 226 153** (51) **C07H 23/00**
 - (71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, Utah 84108, US
 - (11) **1 234 342** (51) **H01L 31/18**
 - (71) Suniva, Inc., 5775 Peachtree Industrial Boulevard Building Three, Norcross, Georgia 30092, US
 - (11) **1 247 229** (51) **G06F 19/00**
 - (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 - (11) **1 255 694** (51) **C01B 13/10**
 - (71) Sharper Image Acquisition LLC, 1370 Broadway, Suite 1107, New York, NY 10018, US
 - (11) **1 257 257** (51) **A61K 9/16**
 - (71) Neomend, Inc., 272 Jeronimo, Suite 119, Irvine, CA 92618, US
 - (11) **1 257 710** (51) **E01F 9/047**
 - (71) Autospan Limited, 5 Manchester Square, London W1M 5RE, GB
 - (11) **1 272 242** (51) **A61M 5/32**
 - (71) Smiths Medical ASD, Inc., 2231 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
 - (11) **1 281 559** (51) **B60K 6/02**
 - (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP
 - (11) **1 281 622** (51) **B65D 5/50**
 - (71) Smurfit Kappa France SAS, 5, Avenue du Général de Gaulle, 94160 Saint-Mande, FR
 - (11) **1 289 319** (51) **H04Q 1/10**
 - (71) Allied Telesis Holdings K.K., 21-11 Nishigotanda 7-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 - (11) **1 294 471** (51) **B01D 53/86**
 - (71) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
 - (11) **1 299 794** (51) **G06F 3/033**
 - (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 - IBM FRANCE, Tour Descartes, 2, avenue Gambetta, La Defense, 92066 Paris Cédex, FR
 - (84) MC
 - (11) **1 312 120** (51) **H01L 27/115**
 - (71) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7932, US
 - (11) **1 315 017** (51) **G02B 27/14**
 - (71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse 1A, 9477 Trübbach, CH
 - (11) **1 316 021** (51) **G06F 17/00**
 - (71) OXFORD BIOSIGNALS LIMITED, a British company, Of Brook House 174 Milton Park, Abingdon, Oxon Oxfordshire OX14 4SE, GB
 - (11) **1 354 370** (51) **H01P 1/161**
 - (71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
 - (11) **1 362 218** (51) **G01B 11/25**
 - (71) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
 - (11) **1 362 646** (51) **B08B 3/08**
 - (71) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6, Nakamagome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 - (11) **1 383 924** (51) **C12Q 1/68**
 - (71) University of South Florida, 3802 Spectrum Blvd., Suite 100, Tampa, FL 33612-9220, US
 - (11) **1 386 668** (51) **B05B 1/26**
 - (71) Johnson Controls Neige, 18 Rue Gustave Eiffel, 44980 Sainte-Luce Sur Loire, FR
 - (11) **1 390 693** (51) **G01B 11/02**
 - (71) NanoFocus AG, Lindnerstrasse 98, 46149 Oberhausen, DE
 - (11) **1 391 024** (51) **H02K 1/14**
 - (71) Aalborg Universitet, Frederik Bajers Vej 5, 9220 Aalborg Ø, DK
 - (11) **1 396 046** (51) **H01Q 3/08**
 - (71) ENERTEC, 2, rue de Caen, 14740 Bretteville L'orgueilleuse, FR
 - (11) **1 398 596** (51) **G01B 11/02**
 - (71) NanoFocus AG, Lindnerstrasse 98, 46149 Oberhausen, DE
 - (11) **1 401 114** (51) **H04B 1/707**
 - (71) Xocyst Transfer AG L.L.C., 2711 Centreville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
 - (11) **1 402 904** (51) **A61L 2/00**
 - (71) VANGUARD IT-Solutions GmbH, Otto-Nagel-Strasse 17, 14467 Potsdam, DE
 - (11) **1 406 041** (51) **F17C 1/14**
 - (71) GUILBERT EXPRESS, 10-12, rue Montlouis, 75011 Paris, FR
 - Plein Air International, Via Cavo 8/10, Cividale di Mirandola (MO), IT
 - (11) **1 415 694** (51) **B01D 3/00**
 - (71) Sulzer Chemtech AG, Sulzer-Allee 48, 8404 Winterthur, CH
 - (11) **1 424 350** (51) **C08F 226/02**
 - (71) NIPPON HOSO KYOKAI, 2-1, Jinnan 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-8001, JP

- (84) DE FR GB
(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (11) **1 432 422** (51) **A61K 31/502**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
(71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC., 44 Binney Street, Boston, MA 02115, US
- (11) **1 445 591** (51) **G01G 17/06**
(71) Bioquell UK Limited, 52 Royce Close, West Portway Andover Hampshire SP10 3TS, GB
- (11) **1 455 189** (51) **G01N 33/58**
(71) Nard Institute, Ltd., 6-1, Nishinagasucho 2-chome, Amagasaki-shi Hyogo 6600805, JP
- (11) **1 458 170** (51) **H04M 1/56**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 463 447** (51) **A61B 5/08**
(71) OXFORD BIOSIGNALS LIMITED, a British company, Of Brook House 174 Milton Park, Abingdon, Oxon Oxfordshire OX14 4SE, GB
- (11) **1 472 025** (51) **B21D 43/11**
(71) Saeta GmbH & Co. KG, Von-Siemens-Strasse 6, 22880 Wedel, DE
- (11) **1 474 509** (51) **C12N 9/50**
(71) Ortho-McNeil Pharmaceutical, LLC, U.S. Route 202, Raritan, NJ 08869-0602, US
- (11) **1 479 252** (51) **H04Q 7/20**
(71) Amosmet Investments LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, Delaware 19904, US
- (11) **1 479 962** (51) **F16L 37/12**
(71) Faster S.P.A., Via Vittor Pisani, 20, 20124 Milano, IT
- (11) **1 483 433** (51) **C25C 7/02**
(71) Industrie De Nora S.p.A., Via Bistolfi 35, 20134 Milano, IT
- (11) **1 484 875** (51) **H04L 12/56**
(71) Ikanos Technology Ltd., Cricket Square, Hutchins Drive P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, KY
- (11) **1 485 495** (51) **C12P 19/02**
(71) Iogen Energy Corporation, 310 Hunt Road, Ottawa ON K1V 1C1, CA
- (11) **1 485 871** (51) **G06N 5/00**
(71) i.know NV, Wetenschapspark 1 Bus 10, 3590 Diepenbeek, BE
- (11) **1 490 750** (51) **G06F 3/06**
(71) ADVANCED DIGITAL BROADCAST S.A., Avenue de Tournay 7, 1292 Pregny-Chambesey, CH
- (11) **1 490 985** (51) **H04B 7/02**
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 505 938** (51) **A61G 15/02**
(71) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach / Riss, DE
- (11) **1 506 344** (51) **E21B 49/00**
(71) Sondex Limited, Saxony Way, Blackbushe Business Park Yateley Hampshire GU46 6AB, GB
- (11) **1 507 937** (51) **E04C 3/293**
(71) Peikko Group Oy, Voimakatu 3, 15170 Lahti, FI
- (11) **1 507 938** (51) **E04C 3/293**
(71) Peikko Group Oy, Voimakatu 3, 15170 Lahti, FI
- (11) **1 516 881** (51) **C07K 16/28**
(71) Stichting Katholieke Universiteit, Radboud University Nijmegen Medical Centre, Geert Grooteplein 10, 6500 HB Nijmegen, NL
- (11) **1 518 378** (51) **H04L 27/26**
(71) Ikanos Technology Ltd., Cricket Square, Hutchins Drive P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, KY
- (11) **1 520 561** (51) **A61F 2/40**
(71) Biomet France, Plateau de Lautagne, 26000 Valence, FR
Beguin, Laurent, 850 Chemin des Flachères, 69390 Charly, FR
Bouttens, Denis, 21, Avenue de Merlimont Capelle Hameau de Capelle, 62170 Saint-Josse, FR
Cohn, Charles, Le Mas Tou, Le Logis de Paris, 83600 Les Adrets de l'Esterel, FR
Declercq, Geert, De Dreef Van Zonnebos, 13, 2970 Schilde, BE
Grimberg, Jean, 3 Allée Poirer, 78810 Feucherolles, FR
Huguet, Dominique, 8, Rue des Chenes, 44700 Orvault, FR
Lesprit, Eric, 6 bis rue Blanc-Dutrouilh, 33000 Bordeaux, FR
Massart, Pierre, Chemin de Charbonnel La Palud, 38530 Chapareillan, FR
Rio, Bruno, 53, Rue du Grand Verger, 54000 Nancy, FR
Teissier, Jacques, 336, Chemin de la Rocheuse, 34170 Castelnaud Le Lez, FR
Toussaint, Bruno, 22, Rue de la Barallaz, 74940 Annecy le Vieux, FR
Zipoli, Bruno, 40 avenue Maurice Boyau, 40100 Dax, FR
- (11) **1 523 341** (51) **A61L 9/20**
(71) Pathogen Solutions (UK) Limited, 87 Prospect Lane, Solihull West Midlands B91 1HS, GB
- (11) **1 529 201** (51) **G01F 11/26**
(71) Pont Emballage, Bat B Nord Cellules 15-16-17 Avenue de Versailles Plateforme logistique de Rungis, 94150 Rungis, FR
- (11) **1 532 665** (51) **H01L 21/00**
(71) Alchimer, 15, rue du Buisson aux Fraises Zone Industrielle de la Bonde, 91300 Massy, FR
- (11) **1 540 803** (51) **H02M 1/00**
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **1 542 735** (51) **A61L 2/20**
(71) Bioquell UK Limited, 52 Royce Close, West Portway Andover Hampshire SP10 3TS, GB
- (11) **1 550 012** (51) **G04F 7/08**
(71) Vaucher Manufacture Fleurier SA, Chemin du Righi 2, 2114 Fleurier, CH
CompliTime SA, Eplatures-Grise 16, 2300 La Chaux-de-Fonds, FR
- (11) **1 551 754** (51) **B81B 3/00**
(71) Alchimer, 15, rue du Buisson aux Fraises Zone Industrielle de la Bonde, 91300 Massy, FR
- Tronic's Microsystems, 55, rue du Pré de l'Horme Z.I., 38920 Crolles, FR
- (11) **1 552 544** (51) **H01J 37/34**
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse 1A, 9477 Trübbach, CH
- (11) **1 554 869** (51) **H04N 1/00**
(71) Schick Technologies, Inc., 31-00 47th Avenue, Long Island City, NY 11101, US
Schick, David, 881 Kingbridge Road, Woodmere 11598, US
Mandelkern, Stan, 96 Golf Ct., Teaneck NJ 07666, US
Armencha, Valeriy, 61 Minor Rd, Brewster NY 10509, US
- (11) **1 567 098** (51) **A61F 2/46**
(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US
- (11) **1 569 573** (51) **A61B 19/00**
(71) Steripower GmbH & Co. KG, Enzianstrasse 2, 82319 Starnberg, DE
- (11) **1 574 236** (51) **A63F 3/06**
(71) Scientific Games Holdings Limited, Embassy House Herbert Park Lane, Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (11) **1 575 940** (51) **C07D 401/12**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **1 579 160** (51) **F25D 17/06**
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 580 188** (51) **C07D 213/79**
(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (11) **1 580 916** (51) **H04L 1/18**
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 590 312** (51) **C07C 45/29**
(71) NutraSweet Property Holdings, Inc., 222 Merchandise Mart Plaza Suite 936, Chicago IL 60654, US
- (11) **1 590 975** (51) **H04Q 7/20**
(71) Longhorn Acquisition, LLC, 275 West Street, Annapolis, MD 21401, US
- (11) **1 593 129** (51) **H01B 11/22**
(71) LS Cable Ltd., 1026-6 Hogye-dong, Dong-an-gu Anyang City Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 594 924** (51) **C09B 67/00**
(71) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 596 598** (51) **H04N 7/16**
(71) ADVANCED DIGITAL BROADCAST S.A., Avenue de Tournay 7, 1292 Pregny-Chambesey, CH
- (11) **1 597 173** (51) **B65D 83/54**
(71) Consort Medical Plc, Suite D Ground Floor, Breakspear Park, Breakspear Way Hemel Hempstead Hertfordshire HP2 4UL, GB
- (11) **1 600 944** (51) **G10L 15/22**
(71) Universal Entertainment Corporation, Ariake Frontier Building, Tower A, 3-7-26 Ariake, Kyoto-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 602 128** (51) **H05K 3/10**
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

- Alchimer, 15, rue du Buisson aux Fraises
Zone Industrielle de la Bonde, 91300 Massy,
FR
- (11) **1 605 490** (51) **H01J 5/56**
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haf-
tung, Hellbrunner Strasse 1, 81543
München, DE
- (11) **1 606 769** (51) **G06T 7/20**
(71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue
South, Iselin, NJ 08830, US
- (11) **1 617 601** (51) **H04L 12/28**
(71) Ambient Holding B.V., Colosseum 15d, 7521
PV Enschede, NL
- (11) **1 617 661** (51) **H04N 5/91**
(71) ADVANCED DIGITAL BROADCAST S.A.,
Avenue de Tournay 7, 1292 Pregny-Cham-
besy, CH
- (11) **1 617 987** (51) **B29C 55/16**
(71) DMT Technology GmbH, Eberhard-Fugger-
Strasse 3-5, 5020 Salzburg, AT
- (11) **1 620 458** (51) **C07K 5/06**
(71) NutraSweet Property Holdings, Inc., 222
Merchandise Mart Plaza Suite 936, Chicago
IL 60654, US
- (11) **1 623 349** (51) **G06F 17/50**
(71) MOSAID Technologies Incorporated, 11
Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1,
CA
- (11) **1 629 266** (51) **G01N 21/64**
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse
1A, 9477 Trübbach, CH
- (11) **1 636 756** (51) **G06T 7/00**
(71) Merge CAD Inc, 11040 Main Street Suite
100, Bellevue, WA 98004, US
- (11) **1 637 097** (51) **A61F 2/76**
(71) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-
Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (11) **1 638 332** (51) **H04N 7/167**
(71) ADVANCED DIGITAL BROADCAST S.A.,
Avenue de Tournay 7, 1292 Pregny-Cham-
besy, CH
- (11) **1 648 234** (51) **A21B 1/00**
(71) Biosphere Holdings Corporation, 1025 Cindy
Lane, Carpinteria, CA 93013, US
- (11) **1 652 366** (51) **H04M 1/05**
(71) Cellpoint Connect AB, Box 1343, 181 25
Lidingö, SE
- (11) **1 658 328** (51) **C08L 1/00**
(71) Biosphere Holdings Corporation, 1025 Cindy
Lane, Carpinteria, CA 93013, US
- (11) **1 681 428** (51) **E06B 3/46**
(71) Krona Koblenz S.p.A., Via Piane 90, 47853
Coriano (RN), IT
Sistemi Globali S.r.l., Via dei Paceri, 84/B,
47899 Serravalle (R.S.M.), SM
- (11) **1 681 838** (51) **H04M 1/02**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong
Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 685 192** (51) **C08L 51/04**
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yeouido-dong, Young-
deungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 691 445** (51) **H01Q 1/42**
(71) Raven Manufacturing Limited, Metcalf Drive
Altham Industrial Estate Accrington, Lanca-
shire BB5 5TU, GB
- (11) **1 695 867** (51) **B60P 3/22**
(71) Saeta GmbH & Co. KG, Von-Siemens-Strasse
6, 22880 Wedel, DE
- (11) **1 696 209** (51) **G01C 21/34**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-875, KR
- (11) **1 696 953** (51) **A61K 39/108**
(71) Crucell Switzerland AG, Rehhagstrasse 79,
3018 Bern, CH
- (11) **1 696 985** (51) **A61M 16/04**
(71) Cardinal Health 205, Inc., 14414 Detroit
Avenue, Suite 205, Lakewood, OH 44107, US
- (11) **1 697 740** (51) **G01N 33/28**
(71) TOTAL RAFFINAGE MARKETING, Tour Total
24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
Delta Services Industriels SPRL, Rue du
Mont d'Orcq 3, 7503 Froyennes, BE
- (11) **1 698 136** (51) **H04L 29/06**
(71) MPH Technologies Oy, Tekniikantie 14,
02150 Espoo, FI
- (11) **1 701 619** (51) **A21D 6/00**
(71) ConAgra Foods Food Ingredients Company,
Inc., One ConAgra Drive, Omaha, NE 68102,
US
- (11) **1 701 746** (51) **A61L 2/20**
(71) Bioquell UK Limited, 52 Royce Close, West
Portway Andover Hampshire SP10 3TS, GB
- (11) **1 702 417** (51) **H04B 1/38**
(71) Ikanos Technology Ltd., Cricket Square,
Hutchins Drive P.O. Box 2681, Grand Cay-
man KY1-1111, KY
- (11) **1 703 010** (51) **D06F 37/20**
(71) MIGLIO EMILIO S.r.l., Località Fossa Spag-
nola snc, 22010 Gera Lario (CO), IT
- (11) **1 705 744** (51) **H01P 1/04**
(71) Raven Manufacturing Limited, Metcalf Drive
Altham Industrial Estate Accrington, Lanca-
shire BB5 5TU, GB
- (11) **1 718 360** (51) **A61N 1/30**
(71) ProVenture (Far East) Limited, 11/F, Ka Wah
Bank Centre 232 Des Voeux Road Central,
Hong Kong, HK
- (11) **1 718 590** (51) **C07C 45/29**
(71) NutraSweet Property Holdings, Inc., 222
Merchandise Mart Plaza Suite 936, Chicago
IL 60654, US
- (11) **1 722 126** (51) **F16F 15/32**
(71) Vaahto OY, Vanha Messiläntie 6, 15860
Hollola, FI
- (11) **1 723 373** (51) **F26B 5/06**
(71) IMA LIFE S.r.l., Via Emilia 428-442, 40064
Ozzano dell'Emilia (BO), IT
- (11) **1 724 555** (51) **G01C 21/36**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-875, KR
- (11) **1 725 267** (51) **A61K 48/00**
(71) Innovata Limited, 1 Mere Way, Ruddington
Nottingham Nottinghamshire NG11 6JS, GB
Academisch Ziekenhuis Leiden, Albinusdreef
2, 2333 ZA Leiden, NL
- (11) **1 725 450** (51) **B64D 37/32**
(71) Eaton Aerospace Limited, PO BOX 554
Abbey Park Southampton Road, Titchfield
Hampshire P014 9ED, GB
- (11) **1 731 083** (51) **A61B 1/00**
(71) Koyama, Isamu, 1-2-40-801 Shirako Wako-
shi, Saitama 351-0101, JP
- (11) **1 733 594** (51) **H04R 25/00**
(71) OTICON A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum,
DK
- (11) **1 745 414** (51) **G06K 9/62**
(71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue
South, Iselin, NJ 08830, US
Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (11) **1 747 478** (51) **G01R 33/30**
(71) Oxford Instruments Superconductivity Lim-
ited, Tubney Woods Abingdon Oxon OX13
5QX, GB
- (11) **1 748 781** (51) **A61K 31/727**
(71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway
Deerfield, Illinois 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2, 8304
Wallisellen, CH
- (11) **1 750 597** (51) **A61B 17/17**
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436
Oberdorf, CH
- (11) **1 750 876** (51) **B23B 27/14**
(71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen
Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77027-
5177, US
- (11) **1 751 686** (51) **G06K 5/00**
(71) Smart SMS Corporation, c/o Columbia Card
Services International, LLC 3 Greenwich
Office Park 51 Weaver Street, Greenwich CT
06831, US
- (11) **1 753 592** (51) **B29C 44/16**
(71) Heim, Hans-Peter, Ostergarten 1, 33332
Gütersloh, DE
Ridder, Helmut, Hengsterberg 5, 33129
Delbrück, DE
- (11) **1 755 135** (51) **H01H 71/04**
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309
Mannheim, DE
- (11) **1 756 023** (51) **C07B 63/00**
(71) British American Tobacco (Investments)
Limited, Globe House 1 Water Street,
London WC2R 3LA, GB
- (11) **1 756 498** (51) **F26B 5/06**
(71) IMA LIFE S.r.l., Via Emilia 428-442, 40064
Ozzano dell'Emilia (BO), IT
- (11) **1 756 499** (51) **F26B 5/06**
(71) IMA LIFE S.r.l., Via Emilia 428-442, 40064
Ozzano dell'Emilia (BO), IT
- (11) **1 765 789** (51) **C07D 233/54**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **1 772 510** (51) **C09K 21/14**
(71) LS Cable Ltd., 1026-6 Hogye-dong, Dong-
an-gu Anyang City Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 776 271** (51) **B64D 13/00**
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE
- (11) **1 778 954** (51) **F01N 3/025**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
8571, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho,
Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP
- (84) DE FR GB IT

- (11) **1 791 218** (51) **H01R 12/22**
(71) SUMIDA flexible connections GmbH, Agathe-Zeis-Strasse 5, 01454 Radeberg, DE
- (11) **1 793 365** (51) **G09G 3/32**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 798 785** (51) **H01L 51/52**
(71) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
- (11) **1 802 746** (51) **C12N 7/04**
(71) Crucell Switzerland AG, Rehhagstrasse 79, 3018 Bern, CH
- (11) **1 804 090** (51) **G02B 3/12**
(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314 Maetan3-dong, Yeongtong-gu Suwon Gyunggi-do, KR
- (11) **1 806 723** (51) **G09G 3/32**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 807 459** (51) **C08G 16/02**
(71) Chemetall Corp., 100 Overlook Center, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 809 216** (51) **A61F 5/01**
(71) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (11) **1 832 069** (51) **H04L 12/66**
(71) Genband Inc., 3605 East Plano Parkway, Suite 100, Plano, TX 75074, US
- (11) **1 832 754** (51) **F04D 29/44**
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 835 865** (51) **A61F 2/06**
(71) Taheri Laduca LLC, 2829 Mission Street, Santa Cruz, CA 95060, US
- (11) **1 836 711** (51) **H01B 12/02**
(71) LS Cable Ltd., 1026-6 Hogye-dong, Dong-an-gu Anyang City Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 837 932** (51) **H01M 2/04**
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 838 898** (51) **C23C 22/36**
(71) Chemetall Corp., 100 Overlook Center, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 841 898** (51) **C23C 22/34**
(71) Chemetall Corp., 100 Overlook Center, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 844 375** (51) **G05D 1/06**
(71) Airbus SAS, 1 Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR
- (11) **1 845 499** (51) **G08B 25/14**
(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
- (11) **1 845 895** (51) **A61F 2/06**
(71) Taheri Laduca LLC, 2829 Mission Street, Santa Cruz, CA 95060, US
- (11) **1 846 870** (51) **G06K 9/46**
(71) Siemens Corporation, 170 Wood Avenue South, Iselin, NJ 08830, US
Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (11) **1 846 943** (51) **H01K 1/32**
(71) Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **1 848 266** (51) **A01K 1/01**
(71) Qalovis Farmer Automatic Energy GmbH, Zum Hagenbach 8, 48366 Laer, DE
- (11) **1 848 731** (51) **C07K 14/195**
(71) NEXThERA BIOSCIENCES S.R.L. (NexThera), Corso Indipendenza 14, 20100 Milano, IT
- (11) **1 849 677** (51) **B61D 5/06**
(71) Waggonbau Graaff GmbH, Heinrich-Nagel-Strasse 1, 31008 Elze, DE
- (11) **1 850 790** (51) **A61F 2/06**
(71) Taheri Laduca LLC, 2829 Mission Street, Santa Cruz, CA 95060, US
- (11) **1 852 132** (51) **A61L 2/18**
(71) Bioquell UK Limited, 52 Royce Close, West Portway Andover Hampshire SP10 3TS, GB
- (11) **1 855 705** (51) **C07K 14/195**
(71) NEXThERA BIOSCIENCES S.R.L. (NexThera), Corso Indipendenza 14, 20100 Milano, IT
- (11) **1 857 419** (51) **C02F 3/32**
(71) Michel, M. Philippe, 8 Chemin du Pilat, 69110 Sainte Foy Les Lyon, FR
- (11) **1 858 723** (51) **B60K 15/04**
(71) Gerdes GmbH, Siemensstrasse 6, 50170 Kerpen, DE
- (11) **1 864 211** (51) **G06F 7/72**
(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 50, Quai Michelet, 92300 Levallois-Perret, FR
- (11) **1 869 510** (51) **G02B 5/32**
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (11) **1 869 945** (51) **G11B 33/12**
(71) Plantronics, Inc., Route 6 and 209, Milford, PA 18337-0277, US
- (11) **1 870 282** (51) **B60P 7/13**
(71) Waggonbau Graaff GmbH, Heinrich-Nagel-Strasse 1, 31008 Elze, DE
- (11) **1 875 261** (51) **G01R 33/44**
(71) IMA LIFE S.r.l., Via Emilia 428-442, 40064 Ozzano dell'Emilia (BO), IT
- (11) **1 875 540** (51) **H01M 6/16**
(71) Novolyte Technologies Inc., 111 West Irene Road, Zachary, LA 70791, US
- (11) **1 878 263** (51) **H04N 7/36**
(71) LG Electronics, Inc., 20 Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-010, KR
- (11) **1 881 809** (51) **A61F 5/01**
(71) BSN medical GmbH, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (11) **1 885 880** (51) **C12Q 1/68**
(71) Synthetic Genomics, Inc., 11149 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (11) **1 885 972** (51) **E04G 23/02**
(71) Horicon Co., Ltd., 2nd Floor, Tada Building 13-16 Nishishinbashi 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-0003, JP
- (11) **1 886 140** (51) **G01N 33/53**
(71) Beckman Coulter, Inc., 250 South Kraemer Boulevard, Brea, CA 92821, US
OXFORD BROOKES UNIVERSITY, Gipsy Lane Campus Headington, Oxford OX3 0BP, GB
- (11) **1 886 195** (51) **G04B 19/26**
(71) Vaucher Manufacture Fleurier SA, Chemin du Righi 2, 2114 Fleurier, CH
- (11) **1 893 642** (51) **C07K 14/705**
(71) Immunocore Ltd., 9400 Garsington Road, Oxford Business Park Oxford OX4 2HN, GB
- (11) **1 902 928** (51) **B62D 21/15**
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
- (11) **1 903 482** (51) **G06N 5/02**
(71) i.know NV, Wetenschapspark 1 Bus 10, 3590 Diepenbeek, BE
- (11) **1 904 821** (51) **G01L 3/24**
(71) Airbus SAS, 1 Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR
- (11) **1 905 409** (51) **A61H 9/00**
(71) Santarelli, Marco, Via Annibaldi n. 2, 60035 Jesi (AN), IT
Ronchitelli, Riccardo, Via del Carmine n. 7, 60100 Ancona (AN), IT
Besia, Alessandro, Piazza Don Milani n. 3, 61037 Mondolfo, IT
Spadari, Massimo, Via Villa Musone n. 204, 60025 Loreto (AN), IT
- (11) **1 911 430** (51) **A61G 17/00**
(71) Braun, Peter Marco, Körnerstrasse 77, 74348 Lauffen/N, DE
- (11) **1 911 680** (51) **B65D 5/02**
(71) Ghelfi Ondulati S.p.A., S.S. dello Stelvio KM 23+271,60, 23010 Buglio in Monte (SO), IT
- (11) **1 916 245** (51) **C07D 401/04**
(71) Shionogi & Co., Ltd., 1-8 Doshomachi 3-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (11) **1 918 213** (51) **B65D 1/02**
(71) Yoshino Kogyosyo Co., Ltd., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP
- (11) **1 919 962** (51) **C08F 2/38**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 920 471** (51) **H01L 39/24**
(71) LS Cable Ltd., 1026-6 Hogye-dong, Dong-an-gu Anyang City Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 920 730** (51) **A61C 8/00**
(71) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (11) **1 920 731** (51) **A61C 13/00**
(71) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (11) **1 922 593** (51) **G05B 13/02**
(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
- (11) **1 923 676** (51) **G01F 11/26**
(71) Pont Emballage, Bat B Nord Cellules 15-16-17 Avenue de Versailles Plateforme logistique de Rungis, 94150 Rungis, FR
- (11) **1 926 485** (51) **A61K 31/35**
(71) Emory University, 1784 North Decatur Road, North Decatur Building, Suite 130, Atlanta, Georgia 30322, US
The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (11) **1 933 494** (51) **H04L 7/00**
(71) WAGO Kontakttechnik GmbH (nach Schweizer Recht) & Co. KG, Hansastrasse 27, 32423 Minden, DE

- (11) **1 937 169** (51) **A61B 17/70**
(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US
- (11) **1 937 981** (51) **F04D 33/00**
(71) bionic motion GmbH, Technologiezentrum Koblenz Universitätsstrasse 3, 56070 Koblenz, DE
- (11) **1 938 266** (51) **G06Q 40/00**
(71) Smart SMS Corporation, c/o Columbia Card Services International, LLC 3 Greenwich Office Park 51 Weaver Street, Greenwich CT 06831, US
- (11) **1 938 589** (51) **G06F 3/00**
(71) Fourthwall Media, Inc., 21240 Ridgeway Circle, Suite 140, Sterling, VA 20166, US
- (11) **1 941 655** (51) **G06F 7/04**
(71) Smart SMS Corporation, c/o Columbia Card Services International, LLC 3 Greenwich Office Park 51 Weaver Street, Greenwich CT 06831, US
- (11) **1 943 301** (51) **C08F 292/00**
(71) LS Cable Ltd., 1026-6 Hogue-dong, Dong-an-gu Anyang City Gyeonggi-do, KR
CARNEGIE MELLON UNIVERSITY, Innovation Transfer Center, 4615 Forbes Avenue, Suite 302, Pittsburgh, Pennsylvania 15213-3890, US
- (11) **1 943 346** (51) **C12P 7/06**
(71) Alternative Fuels Corporation Pty Ltd, 2/51 Burns Bay Road, Lane Cove, NSW, AU
- (11) **1 943 516** (51) **G01N 33/53**
(71) Beckman Coulter, Inc., 250 South Kraemer Boulevard, Brea, CA 92821, US
Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
University Health Network, 610 University Avenue, Toronto, Ontario M5G 2M9, CA
CASE WESTERN RESERVE UNIVERSITY, 10900 Euclid Avenue, Cleveland, Ohio 44106, US
ALLEGHENY-SINGER RESEARCH INSTITUTE, 320 East North Avenue, Pittsburgh, PA 15212, US
- (11) **1 945 276** (51) **A61L 2/24**
(71) PuriCore, Inc., 508 Lapp Road, Malvern PA 19355, US
- (11) **1 947 592** (51) **G06K 19/06**
(71) Université de Mons-Hainaut UMH, Centre de Recherche en Modélisation Moléculaire (CRMM), Park Initialis Avenue Copernic Bât. Materia Nova, 7000 Mons, BE
- (11) **1 949 887** (51) **A61K 8/49**
(71) Sederma S.A.S., 29, Rue du Chemin Vert, Boîte postale 33, 78612 Le Perray-en-Yvelines Cedex, FR
- (11) **1 951 056** (51) **A21D 13/00**
(71) Biosphere Holdings Corporation, 1025 Cindy Lane, Carpinteria, CA 93013, US
- (11) **1 952 717** (51) **A45C 11/32**
(71) Giobert S.p.A., Via Pavia, 82 Frazione Cascine Vica, Rivoli (TO), IT
Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
- (11) **1 953 123** (51) **C04B 35/40**
(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
- (11) **1 953 716** (51) **G07F 17/32**
(71) Universal Entertainment Corporation, 3-7-26 Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP
- (11) **1 959 617** (51) **H04L 12/56**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (11) **1 959 705** (51) **H04Q 7/38**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-Dong Yeongdeungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 964 156** (51) **H01J 49/42**
(71) MDS Sciex, Inc., 71 Four Valley Drive, Concord ON L4K 4V8, CA
Applied Biosystems (Canada) Limited, c/o Aird & Berlis LLP 181 Bay Street, Suite 1800, Toronto ON M5J 2T9, CA
- (11) **1 964 265** (51) **H03K 17/96**
(71) Atmel Corporation, 2325 Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US
- (11) **1 969 788** (51) **H04L 12/28**
(71) Genband Inc., 3605 East Plano Parkway, Suite 100, Plano, TX 75074, US
- (11) **1 971 111** (51) **H04M 1/02**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul-si 150-721, KR
- (11) **1 974 587** (51) **H04S 7/00**
(71) SLH Audio A/S, Ulvevej 28, 7800 Skive, DK
- (11) **1 976 604** (51) **A63F 9/08**
(71) Stott, Kelvin Robert, Route de St-Cergue 40C, 1260 Nyon Vaud, CH
- (11) **1 977 764** (51) **A61K 47/10**
(71) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
- (11) **1 978 944** (51) **A61K 9/48**
(71) R-Tech Ueno, Ltd., 1-7, Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
Sucampo AG, Graben 5, 6300 Zug, CH
- (11) **1 979 269** (51) **A61K 33/20**
(71) Taiji Biomedical, Inc., 2483 Bayshore Road, Suite 212, Palo Alto CA 94303, US
- (11) **1 981 867** (51) **C07D 307/93**
(71) R-Tech Ueno, Ltd., 1-7, Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
Sucampo AG, Graben 5, 6300 Zug, CH
- (11) **1 984 027** (51) **A61K 47/14**
(71) R-Tech Ueno, Ltd., 1-7, Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
Sucampo AG, Graben 5, 6300 Zug, CH
- (11) **1 984 912** (51) **G10L 19/00**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-010, KR
- (11) **1 984 913** (51) **G10L 19/00**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-010, KR
- (11) **1 984 914** (51) **G10L 19/00**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-010, KR
- (11) **1 985 783** (51) **E05B 17/04**
(71) Giobert S.p.A., Via Pavia, 82 Frazione Cascine Vica, Rivoli (TO), IT
- (11) **1 989 104** (51) **B64C 13/50**
(71) AIRBUS OPERATIONS (SAS), 316 route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
Airbus SAS, 1 Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR
- (11) **1 989 223** (51) **C07K 14/435**
(71) Spintech Engineering GmbH, Kurbrunnerstr. 22, 52066 Aachen, DE
- (11) **1 989 878** (51) **H04N 7/173**
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, P. O. Box 80 17 60, 81617 München, DE
- (11) **1 990 337** (51) **C07D 239/94**
(71) Shanghai Allist Pharmaceutical, Inc., 1118 Halei Road 5th Floor Zhangjiang High-Tech Park, Shanghai 201210, CN
- (11) **1 994 904** (51) **A61B 18/14**
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishi-azabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
Akahoshi, Kazuya, 4708-5 Ozasasaguri, Sasaguri-mashi Kasuya-gun Fukuoka, JP
- (11) **1 994 933** (51) **A61K 31/5575**
(71) R-Tech Ueno, Ltd., 1-7, Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
Sucampo AG, Graben 5, 6300 Zug, CH
- (11) **1 996 180** (51) **A61K 31/166**
(71) Biota Europe Ltd, Begbroke Business and Science Park Sandy Lane, Yarnton Oxfordshire OX5 1PF, GB
- (11) **2 000 294** (51) **B31B 7/00**
(71) Ghelfi Ondulati S.p.A., S.S. dello Stelvio KM 23+271,60, 23010 Buglio in Monte (SO), IT
- (11) **2 001 873** (51) **C07D 405/12**
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (11) **2 010 573** (51) **C08B 31/12**
(71) BASF SE, Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **2 013 871** (51) **G10L 21/04**
(71) Pulse Data Investments Inc., 445, du Parc-Industriel, Longueuil, QC J4H 3V7, CA
- (11) **2 014 585** (51) **B65G 17/08**
(71) System Plast S.r.l., Via San Rocco, 29/31, 24060 Telgate (BG), IT
- (11) **2 022 431** (51) **A61B 18/14**
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 024 594** (51) **E06B 3/66**
(71) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US
Bystronic Lenhardt GmbH, Karl-Lenhardt-Strasse 1-9, 75242 Neuhausen-Hamberg, DE
- (11) **2 025 298** (51) **A61B 18/14**
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 028 079** (51) **B62D 1/16**
(71) ElringKlinger Abschirmtechnik (Schweiz) AG, Schildstrasse 12, 9475 Sevelen, CH
- (11) **2 031 425** (51) **G02B 5/18**
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse 1A, 9477 Trübbach, CH
- (11) **2 034 444** (51) **G06T 15/20**
(71) Vidiom SA, avenue de Tournay 7 Pregny-Chambésy, 1292 Genève, CH
- (11) **2 034 997** (51) **A61K 31/428**
(71) Biota Europe Ltd, Begbroke Business and Science Park Sandy Lane, Yarnton Oxfordshire OX5 1PF, GB

- (11) **2 039 321** (51) **A61C 13/00**
(71) Institut Straumann AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (11) **2 040 269** (51) **H01B 7/08**
(71) SUMIDA flexible connections GmbH, Agathe-Zeis-Strasse 5, 01454 Radeberg, DE
- (11) **2 040 339** (51) **H01R 13/05**
(71) Hirschmann Automotive GmbH, Oberer Paspelsweg 6-8, 6830 Rankweil-Brederis, AT
VOLKSWAGEN AG, 38440 Wolfsburg, DE
- (11) **2 040 854** (51) **B05B 13/04**
(71) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Str. 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Rehau Ag + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
- (11) **2 046 982** (51) **C12Q 1/68**
(71) AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech. park Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
- (11) **2 047 244** (51) **G01N 30/72**
(71) MDS Analytical Technologies, a business unit of MDS INC., doing business through its SCIEX Division, 71 Four Valley Drive, Concord, Ontario L4K 4V8, CA
Applied Biosystems (Canada) Limited, c/o Aird & Berlis LLP 181 Bay Street, Suite 1800, Toronto ON M5J 2T9, CA
- (11) **2 048 504** (51) **G01N 33/574**
(71) Spectros Corporation, 808 Portola Road, Portola Valley CA 94028-7927, US
- (11) **2 048 869** (51) **H04N 1/60**
(71) Vidiom SA, avenue de Tournay 7 Pregny-Chambésy, 1292 Genève, CH
- (11) **2 050 409** (51) **A61B 18/14**
(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishi-azabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
Toyonaga, Takashi, 2-27-10, Yayoi-cho, Izumi-shi Osaka, JP
- (11) **2 056 822** (51) **A61K 31/44**
(71) SGX Pharmaceuticals, Inc., 10300 Campus Point Drive, Suite 200, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 059 348** (51) **B05B 11/00**
(71) Stichting Robert Veeger, Thijssealaan 16, 6705 AP 6705 AP Wageningen, NL
- (11) **2 061 307** (51) **A01K 15/04**
(71) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
- (11) **2 062 102** (51) **G04B 19/04**
(71) Agenhor SA, Rue Emma-Kammacher 6, 1217 Meyrin, CH
- (11) **2 064 783** (51) **H01S 3/092**
(71) Brainstorming, 8, rue Pelletier, 69004 Lyon, FR
- (11) **2 064 951** (51) **A01N 43/50**
(71) Taiji Biomedical, Inc., 2483 Bayshore Road, Suite 212, Palo Alto CA 94303, US
- (11) **2 065 606** (51) **F16D 41/12**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **2 066 397** (51) **A61N 1/05**
(71) Med-El Elektromedizinische Geräte Gesellschaft m.b.H., Fürstenweg 77a, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **2 069 202** (51) **B64G 1/64**
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (84) CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR AT BE BG CH LI
- (11) **2 069 316** (51) **C07D 239/95**
(71) Families of Spinal Muscular Atrophy, 925 Busse Road, Elk Grove Village IL 60007, US
- (11) **2 069 327** (51) **C07D 401/10**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) SI SK TR AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) DE
- (11) **2 069 411** (51) **C08F 214/22**
(71) The Penn State Research Foundation, 304 Old Main, University Park, PA 16802, US
Daikin America, Inc., 20 Olympic Drive, Orangeburg, NY 10962, US
- (11) **2 078 491** (51) **A61B 1/018**
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 082 097** (51) **D21H 21/42**
(71) Arjowiggins Security, 117 Quai du Président Roosevelt, 92130 Issy Les Moulinaux, FR
- (11) **2 082 740** (51) **A61K 31/4164**
(71) Taiji Biomedical, Inc., 2483 Bayshore Road, Suite 212, Palo Alto CA 94303, US
- (11) **2 085 334** (51) **B65G 17/40**
(71) System Plast S.r.l., Via San Rocco, 29/31, 24060 Telgate (BG), IT
- (11) **2 085 394** (51) **C07D 403/12**
(71) University of Jordan, Queen Rania Al-Abdallah Street, 11942 Amman, JO
- (11) **2 085 478** (51) **C12N 15/63**
(71) University of Utah Research Foundation, 421 Wakara Way, Suite 170, Salt Lake City, Utah 84108, US
GENZYME CORPORATION, One Mountain Road, Framingham, Massachusetts 01701, US
- (11) **2 086 315** (51) **A01N 25/00**
(71) Cardinal Health CMP 200, Inc, 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 086 958** (51) **C07D 401/04**
(71) Purdue Pharma LP, One Stamford Forum 201 Tresser Boulevard, Stamford, CT 06901-3431, US
Shionogi & Co., Ltd., 1-8 Doshomachi 3 chome, Chuo-ku, Osaka Osaka 541-0045, JP
- (11) **2 092 058** (51) **C12N 5/18**
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (11) **2 092 762** (51) **H04W 84/02**
(71) VeriSign ICX Corporation, 487 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **2 094 583** (51) **B65D 83/00**
(71) MegaPlast GmbH, Im Oberdorf 29, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- (11) **2 097 091** (51) **A61K 38/00**
(71) Cardiopep Pharma GmbH, Feodor-Lynen-Strasse 23, 30625 Hannover, DE
- (11) **2 097 725** (51) **G01J 5/00**
(71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood, Massachusetts 02062-9106, US
- (11) **2 100 101** (51) **G01D 3/036**
(71) Tecan Trading AG, Seestrasse 103, 8708 Männedorf, CH
- (11) **2 102 717** (51) **G04B 17/06**
(71) CompliTime S.A., Eplatures-Grise 16, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH
- (11) **2 102 749** (51) **G06F 11/30**
(71) Clear Blue Security, LLC, 14354 N. Frank Lloyd Wright Blvd., Scottsdale, Arizona 85260, US
- (11) **2 102 789** (51) **G06K 9/00**
(71) Merge CAD Inc, 11040 Main Street Suite 100, Bellevue, WA 98004, US
- (11) **2 102 894** (51) **H01L 21/00**
(71) ATT Advanced Temperature Test Systems GmbH, Fraunhoferstrasse 11a, 82152 Martinsried, DE
- (11) **2 105 139** (51) **A61K 35/56**
(71) Well Stone Co., 6742-1 Tanocho-ko, Miyazaki-shi Miyazaki, JP
- (11) **2 106 199** (51) **H05B 41/04**
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (11) **2 106 200** (51) **H05B 41/04**
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (11) **2 106 999** (51) **B63H 21/14**
(71) STX FRANCE S.A., Avenue Antoine Bourdelle, 44600 Saint Nazaire, FR
- (11) **2 109 515** (51) **B23K 35/00**
(71) Materials and Electrochemical, Research (Mer) Corporation, 7960 South Kolb Road, Tucson, AZ 85706, US
- (11) **2 112 411** (51) **F16K 7/10**
(71) E.ON Ruhrgas AG, Huttropstrasse 60, 45138 Essen, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Franz Schuck GmbH, Daimlerstrasse 4-7, 89555 Steinheim, DE
- (11) **2 113 378** (51) **B32B 27/08**
(71) TAGHLEEF INDUSTRIES SPA CON SOCIO UNICO, Via Enrico Fermi 46, 33058 San Giorgio Di Nogaro (UD), IT
- (11) **2 114 179** (51) **A41G 5/00**
(71) Euro Hair R&D B.V., Willemoordseweg 5, 2636 EA Schipluiden, NL
- (11) **2 114 540** (51) **A63F 13/12**
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (11) **2 116 816** (51) **G01D 11/24**
(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (11) **2 116 817** (51) **G01D 11/24**
(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP

- (11) **2 118 426** (51) **E06B 9/264**
(71) LAUMONIER, Bruno, 17, rue Charles et Robert, F-95690 Nesles-la-Vallée, FR
LAUMONIER, Yves, 11 bis, rue Carnot, F-95690 Nesles-la-Vallée, FR
LAUMONIER, Alain, 3, rue de Pontoise, F-95690 Nesles-la-Vallée, FR
- (11) **2 119 173** (51) **H04L 29/02**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 121 189** (51) **B02B 5/02**
(71) Cornex Technologies LLC, P.O. Box 2500, Bloomington, IL 61701, US
- (11) **2 121 764** (51) **C07K 17/00**
(71) AUCKLAND UNISERVICES LIMITED, Level 10 70 Symonds Street, Auckland, NZ
National University Corporation Kyoto Institute of Technology, 1 Matsugasaki-Hashikami-cho, Sakyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 606-8585, JP
Protein Crystal Corporation, Creation Core Kyoto Mikuruma 448-5, Kajii-cho Kamigyoku Kyoto 602-0841, JP
- (11) **2 123 364** (51) **B05B 11/00**
(71) MegaPlast GmbH, Im Oberdorf 29, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- (11) **2 124 968** (51) **A61K 31/70**
(71) Lakewood-Amedex, Inc, 7004 Stanhope Place, University Park, Sarasota FL 34201, US
- (11) **2 125 035** (51) **A61K 49/00**
(71) Lux Innovate Limited, Unit 5.3 Heriot Watt Research Park Research Avenue South, Edinburgh EH14 4AP, GB
The University Court of the University of Dundee, Nethergate, Perth Road, Dundee DD1 4HN, GB
- (11) **2 126 942** (51) **H01H 3/00**
(71) Réseaux MEMS, Société en Commandite, 800 Square Victoria, Suite 3700, Montreal, Quebec H4Z 1E9, CA
- (11) **2 126 957** (51) **H01J 49/02**
(71) MDS Analytical Technologies, a business unit of MDS INC., doing business through its SCIEX Division, 71 Four Valley Drive, Concord, Ontario L4K 4V8, CA
Applied Biosystems (Canada) Limited, c/o Aird & Berlis LLP 181 Bay Street, Suite 1800, Toronto ON M5J 2T9, CA
- (11) **2 127 606** (51) **A61B 17/12**
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 127 861** (51) **B31B 1/90**
(71) Ghelfi Ondulati S.p.A., S.S. dello Stelvio KM 23+271.60, 23010 Buglio in Monte (SO), IT
- (11) **2 129 893** (51) **F02C 7/14**
(71) Airbus Operations (Société par actions simplifiée), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (11) **2 135 122** (51) **G02B 6/036**
(71) nLIGHT Oy, Sorronrinne 9, 08500 Lohja, FI
- (11) **2 136 258** (51) **G03G 15/00**
(71) Casio Electronics Manufacturing Co., Ltd., 4084, Miyadera, Iruma-shi, Saitama-ken 358-0014, JP
Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
- (11) **2 137 003** (51) **B60B 35/10**
(71) Hendrickson Usa, L.L.C., 500 Park Boulevard, Suite 1010, Itasca, IL 60143, US
- (11) **2 138 485** (51) **C07D 241/52**
(71) sanofi-aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18 Kitahama, Chuo-Ku Osaka-Shi, Osaka 541-8505, JP
- (11) **2 138 488** (51) **C07D 401/04**
(71) sanofi-aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18 Kitahama, Chuo-Ku Osaka-Shi, Osaka 541-8505, JP
- (11) **2 138 498** (51) **C07D 487/04**
(71) sanofi-aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18 Kitahama, Chuo-Ku Osaka-Shi, Osaka 541-8505, JP
- (11) **2 138 506** (51) **C07K 5/06**
(71) NutraSweet Property Holdings, Inc., 222 Merchandise Mart Plaza Suite 936, Chicago IL 60654, US
- (11) **2 139 012** (51) **H01H 1/023**
(71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (11) **2 139 467** (51) **A61K 31/225**
(71) Biogen Idec MA, Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge Massachusetts 02142, US
- (11) **2 140 580** (51) **H04B 7/26**
(71) Wi-LAN Inc., 11 Holland Avenue, Suite 608, Ottawa, ON K1Y 4S1, CA
- (11) **2 141 516** (51) **G01W 1/02**
(71) Quixote Transportation Technologies, Inc., 35 E. Wacker Drive, Suite 1100, Chicago, IL 60601, US
- (11) **2 142 133** (51) **A61B 19/00**
(71) Neuroarm Surgical Ltd., 1403 - 29th Street N.W., Calgary, AB T2N 2T9, CA
- (11) **2 143 240** (51) **H04L 12/28**
(71) Mformation Technologies, Inc., 379 Thornall Street, 10th Floor, Edison, NJ 08837, US
- (11) **2 144 427** (51) **H04M 1/725**
(71) Palm, Inc., 950 W. Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
- (11) **1 576 104** (51) **C07K 14/00**
(11) **1 576 130** (51) **C07K 14/00**
(11) **1 576 132** (51) **C07K 14/00**
(11) **1 576 170** (51) **C07K 14/00**
(11) **1 578 980** (51) **C12Q 1/00**
(71) Beckman Coulter, Inc., 250 South Kraemer Boulevard, Brea, CA 92821, US
- (11) **1 714 146** (51) **G01N 33/48**
(11) **1 841 537** (51) **B03B 5/00**
(11) **1 883 473** (51) **B01L 3/02**
(11) **1 888 436** (51) **B65G 59/00**
(11) **1 893 967** (51) **G01N 30/02**
(11) **1 907 817** (51) **G01N 1/14**
(11) **1 917 527** (51) **G01N 33/48**
(11) **1 922 548** (51) **G01N 33/72**
(11) **1 926 824** (51) **G01N 33/49**
(11) **1 926 998** (51) **G01N 33/49**
(11) **1 931 954** (51) **G01F 23/26**
(11) **1 931 967** (51) **G01N 21/00**
(11) **1 933 982** (51) **B01L 3/00**
(11) **1 938 450** (51) **H03D 1/00**
(11) **1 949 073** (51) **G01N 33/50**
(11) **1 949 074** (51) **G01N 21/00**
(11) **1 957 205** (51) **B05C 11/02**
(11) **1 960 480** (51) **C09B 69/10**
(11) **1 969 362** (51) **G01N 31/00**
(11) **1 976 541** (51) **A61K 35/14**
(11) **1 977 219** (51) **G01N 21/51**
(11) **1 989 325** (51) **C12Q 1/68**
(11) **2 002 256** (51) **G01N 31/00**
(11) **2 007 532** (51) **A61L 2/16**
(11) **2 010 667** (51) **C12Q 1/00**
(11) **2 011 059** (51) **G06K 9/46**
(11) **2 013 783** (51) **G06K 9/00**
(11) **2 016 423** (51) **G01N 35/00**
(11) **2 027 453** (51) **G01N 21/76**
(11) **2 032 580** (51) **C07D 487/22**
(11) **2 047 270** (51) **G01N 33/53**
(11) **2 069 790** (51) **G01N 33/566**
(11) **2 076 766** (51) **G01N 30/20**
(11) **2 076 780** (51) **G01N 35/02**
(11) **2 129 767** (51) **C12M 1/36**
(11) **2 140 361** (51) **G06F 13/12**
(71) Bürkert Werke GmbH, Christian-Bürkert-Strasse 13-17, 74653 Ingelfingen, DE
- (11) **1 589 545** (51) **H01F 7/16**
(11) **1 643 175** (51) **F16K 31/122**
(11) **1 688 205** (51) **B23K 11/30**
(11) **1 722 137** (51) **F16K 7/16**
(11) **1 837 566** (51) **F16K 11/22**
(11) **1 875 479** (51) **H01F 7/08**
(11) **1 899 634** (51) **F16K 31/06**
(11) **1 923 631** (51) **F23K 5/00**
(11) **1 931 883** (51) **F15B 21/08**
(11) **2 016 319** (51) **F16K 31/06**
(11) **2 092 345** (51) **G01N 35/00**
(11) **2 098 790** (51) **F24D 3/10**
(11) **2 107 284** (51) **F16K 27/00**
(11) **2 138 748** (51) **F16K 11/085**
- (71) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Str. 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (11) **1 184 139** (51) **B25J 9/16**
(11) **1 245 348** (51) **B25J 15/04**
(11) **1 245 350** (51) **B25J 19/06**
(11) **1 332 841** (51) **B25J 9/16**
(11) **1 384 516** (51) **B05B 5/04**
(11) **1 394 757** (51) **G08C 17/00**

Teil B / Part B / Partie B

(71) Agensys, Inc., 2225 Colorado Avenue, Santa Monica CA 90404, US

- (11) **1 082 341** (51) **C07K 14/00**
(11) **1 117 783** (51) **C12N 15/12**
(11) **1 372 719** (51) **A61K 39/395**
(11) **1 399 174** (51) **A61K 38/00**
(11) **1 409 710** (51) **C12Q 1/00**
(11) **1 499 350** (51) **A61K 39/395**
(11) **1 517 606** (51) **A01K 1/00**
(11) **1 537 140** (51) **C12N 9/16**
(11) **1 539 805** (51) **C07K 14/00**
(11) **1 553 980** (51) **A61K 39/395**
(11) **1 565 200** (51) **A61K 38/02**
(11) **1 573 022** (51) **C12N 9/78**
(11) **1 573 023** (51) **C07K 14/435**
(11) **1 573 024** (51) **A01K 67/027**

- (11) **1 403 746** (51) *G05B 19/4061* (11) **1 831 396** (51) *C12Q 1/68*
 (11) **1 439 344** (51) *F16L 55/46* (11) **1 850 861** (51) *A61K 38/18*
 (11) **1 445 027** (51) *B05B 5/16* (11) **1 861 421** (51) *C07K 14/37*
 (11) **1 447 183** (51) *B25J 19/00* (11) **1 863 836** (51) *C07K 14/47*
 (11) **1 502 656** (51) *B05B 5/16* (11) **1 891 097** (51) *C07K 14/37*
 (11) **1 586 381** (51) *B05B 1/14* (11) **1 922 333** (51) *C07K 14/435*
 (11) **1 588 780** (51) *B05C 19/02* (11) **1 966 236** (51) *C07K 14/37*
 (11) **1 666 159** (51) *B05B 12/14* (11) **2 132 319** (51) *C12N 15/80*
 (11) **1 674 161** (51) *B05B 3/10*
 (11) **1 731 230** (51) *B07B 1/40* (71) nVoq Incorporated, 1715 38th Street,
 (11) **1 733 799** (51) *B05B 13/04* Boulder, CO 80301, US
 (11) **1 745 858** (51) *B05B 13/02* (11) **1 470 489** (51) *G06F 13/00*
 (11) **1 764 157** (51) *B05B 3/10* (11) **1 719 333** (51) *H04M 1/00*
 (11) **1 772 194** (51) *B05B 5/16* (11) **1 963 954** (51) *G06F 15/16*
 (11) **1 849 527** (51) *B05B 5/04* (11) **1 985 099** (51) *H04M 3/42*
 (11) **1 863 592** (51) *B05B 15/12* (11) **2 033 426** (51) *H04M 3/00*
 (11) **2 015 873** (51) *B05B 5/04* (71) Power Medical Interventions, LLC, 15
 (11) **2 018 230** (51) *B05B 13/02* Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
 (11) **2 036 618** (51) *B05B 12/00* (11) **1 191 883** (51) *A61B 17/08*
 (11) **2 037 215** (51) *G01B 11/06* (11) **1 345 535** (51) *A61B 17/00*
 (11) **2 059 346** (51) *B05B 7/14* (11) **1 381 321** (51) *A61B 17/14*
 (11) **2 066 451** (51) *B05B 5/053* (11) **1 402 439** (51) *G06F 19/00*
 (11) **2 089 164** (51) *B05B 12/14* (11) **1 408 843** (51) *A61B 17/00*
 (11) **2 095 336** (51) *G07C 3/00* (11) **1 453 423** (51) *A61B 17/072*
 (11) **2 097 175** (51) *B05B 12/02* (11) **1 453 432** (51) *A61B 19/00*
 (11) **2 099 570** (51) *B05B 3/10* (11) **1 465 532** (51) *A61B 17/072*
 (11) **2 101 925** (51) *B05B 12/14* (11) **1 478 263** (51) *A61B 1/005*
 (11) **2 101 926** (51) *B05B 13/04* (11) **1 485 028** (51) *A61B 17/00*
 (11) **2 121 197** (51) *B05B 3/10* (11) **1 722 690** (51) *A61B 17/04*
 (11) **2 122 427** (51) *G05B 19/418* (11) **1 786 327** (51) *A61B 6/00*
 (11) **2 143 500** (51) *B05B 5/04* (11) **1 912 570** (51) *A61B 17/00*
 (71) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, Alfred-Nobel- (11) **1 912 571** (51) *B23K 26/38*
 Strasse 55-57, 90765 Fürth, DE (11) **1 912 572** (51) *A61B 17/068*
 (11) **1 635 572** (51) *H04N 7/18* (11) **1 912 573** (51) *A61B 17/068*
 (11) **1 642 771** (51) *B60R 1/06* (11) **1 917 125** (51) *B25C 7/00*
 (11) **1 731 368** (51) *B60R 1/06*
 (11) **1 739 205** (51) *C23C 28/02* (71) Sensormatic Electronics, LLC, 6600 Con-
 (11) **1 870 284** (51) *B60R 1/06* gress Avenue, Boca Raton FL 33487, US
 (11) **1 886 873** (51) *B60R 1/06* (11) **1 665 127** (51) *G06T 7/20*
 (11) **1 898 507** (51) *H02G 3/22* (11) **1 668 921** (51) *H04N 13/00*
 (11) **1 927 876** (51) *G02B 13/04* (11) **1 676 239** (51) *G06T 7/00*
 (11) **1 927 877** (51) *G02B 13/04* (11) **1 676 249** (51) *G08B 13/194*
 (11) **1 935 719** (51) *B60R 1/06* (11) **1 872 345** (51) *G08B 13/196*
 (11) **1 935 720** (51) *B60R 1/06* (11) **1 943 628** (51) *G08B 13/196*
 (11) **1 972 497** (51) *B60R 1/08* (11) **2 030 180** (51) *G08B 13/196*
 (11) **1 973 384** (51) *H05B 3/84* (71) STX FRANCE S.A., Avenue Bourdelle BP
 (11) **2 072 332** (51) *B60Q 1/26* 90180, 44613 Saint Nazaire Cedex, FR
 (11) **2 077 205** (51) *B60R 1/076* (11) **1 439 119** (51) *B63B 35/32*
 (11) **2 088 032** (51) *B60R 1/12* (11) **1 802 175** (51) *H04R 27/00*
 (11) **2 110 283** (51) *B60R 1/06* (11) **1 826 117** (51) *B63H 5/08*
 (11) **1 359 899** (51) *A61K 9/00* (11) **1 870 330** (51) *B63H 5/125*
 (11) **1 449 523** (51) *A61K 9/16* (11) **1 876 095** (51) *B63H 25/42*
 (11) **1 506 028** (51) *A61M 5/32* (11) **1 939 606** (51) *G01N 15/08*
 (11) **1 750 668** (51) *A61K 9/10*
 (11) **1 928 422** (51) *A61K 9/16*
 (11) **1 968 537** (51) *A61K 9/00*
- (71) Nova Bio-Pharma Technologies Limited, (11) **0 958 492** (51) *G01N 9/24*
 Rutland House Minerva Business Park, (72) Ragnar Kullenberg, Palsbovägen 9 F, 302 74
 Lynch Wood Peterborough PE2 6PZ, GB Halmsted, SE
 Anders Ullberg, Berghällvägen 4, 616 33
 Aby, SE
- (11) **1 072 683** (51) *C12N 15/52*
 (72) MIYAKE, Koichiro, 2-3-301, Kyowa-cho
 Hofu-shi, Yamaguchi 747-0815, JP
- (11) **1 460 715** (51) *H01Q 1/36*
 (72) Aoyama, Hiroyuki, Hitachi Metals, Ltd. 2-1,
 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-
 8614, JP
 Takaki, Yasunori, Hitachi Metals, Ltd. 2-1,
 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-
 8614, JP
- (11) **1 073 722** (51) *C12N 9/00*
 (72) GOKARN, Ravi, R., 14300 34th Avenue North
 209, Plymouth, MN 55447, US
 EITEMAN, Mark, A., 1260 Willow Ridge,
 Athens, GA 30602, US
 ALTMAN, Elliot, 210 Great Oak Drive, Athens,
 GA 30605, US
- (11) **1 229 126** (51) *C12P 23/00*
 (72) Tsubokura, Akira, c/o Central Technical
 Research Laboratory, Nippon Oil Corpora-
 tion, 8, Chidori-cho, Naka-ku, Yokohama-shi,
 Kanagawa 231-0815, JP
 Mizuta, Haruyoshi, c/o Central Technical
 Research Laboratory, Nippon Oil Corpora-
 tion, 8, Chidori-cho, Naka-ku, Yokohama-shi,
 Kanagawa 231-0815, JP
- (11) **1 247 229** (51) *G06F 19/00*
 (72) Guy, Roger J., 14 Topside Way, Mill Valley
 CA 94941, US
- (11) **1 388 598** (51) *D03D 1/00*
 (72) OKUNO, Tokio, 9-20-605, Ohgigaoka, Non-
 ochimachi, Ishikawa-gun, Ishikawa 921-
 8812, JP
 Yamamoto, Haruhiko, 940, Honryou,
 Fukuokamachi, Nishitonami-gun, Toyama
 939-0135, JP
- (11) **1 396 963** (51) *H04L 12/40*
 (72) MUNETA, Yasuo, C/O OMRON CORPORA-
 TION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahi-
 gashiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku Kyoto-
 shi, Kyoto 600-8530, JP
 NAKAMURA, Toshiyuki, C/O OMRON COR-
 PORATION, 801, Minamifudodo-cho, Hori-
 kawahigashiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku,
 Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
 NAKAYAMA, Teruyuki, C/O OMRON COR-
 PORATION, 801, Minamifudodo-cho, Hori-
 kawahigashiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-Ku,
 Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 422 298** (51) *C12Q 1/70*
 (72) Bee, Garry G., 1561 Golfcrest, Vista, CA
 92038, US
 Yang, Yeasing Y., 13569 Glenciff Way, San
 Diego, CA 92130, US
 Kolk, Dan P., 2118 Prestige Road, Ramona,
 CA 92065, US
 Giachetti, Cristina, 964 Santa Estrella, Solana
 Beach, CA 92075, US
 McDonough, Sherrol H., 5005 Maynard
 Street, San Diego, CA 92122, US

- (11) **1 485 871** (51) **G06N 5/00**
(72) Brands, Michael Rik Frans, Schillerstraat 8 , 2050 Antwerpen Linkeroever, BE
Van Hyfte, Dirk Medard Helena, Fabrieksstraat 7, 3930 Hamont-Achel, BE
- (11) **1 499 331** (51) **A61K 33/42**
(72) CLEVELAND, Mark, vB., 10 Cordwood Path, Duxbury, MA 02332, US
FORDTRAN, John S., 3408 Hanover Street, Dallas, TX 75225, US
- (11) **1 502 885** (51) **B65H 11/00**
(72) Wieland, Rainer, Steinbachtal 82a, 97082 Würzburg, DE
- (11) **1 550 625** (51) **B65H 1/02**
(72) Lee, Byung-Mok, 208-1604, Samsung Apt. 419, Yuljeon-dong Jangan-gu, Suwon City Gyeonggi-do, 440-705, KR
- (11) **1 554 286** (51) **C07D 498/12**
(72) ANDRES-GIL, José I., Johnson & Johnson Pharmaceutical Research & Dvt Division of Janssen-Cilag S.A, Calle Jarama 75, Poligono Industrial, 45007 Toledo, ES
ALCAZAR-VACA, Manuel J., Johnson & Johnson Pharm., Research and Devel., Divis. of Janssen-Cilag, S.A., Poligono Industrial, 45007 Toledo, ES
BARTOLOME-NEBREA, José M., Johnson & Johnson Pharm., Research and Develop., Divis. of Janssen-Cilag, S.A., Poligono Industrial, 45007 Toledo, ES
FERNANDEZ-GADEA, Francisco J., Johnson & Johnson Ph., Research and Develop., Divis. of Janssen-Cilag, S.A., Poligono Industrial, 45007 Toledo, ES
BAKKER, Margaretha, Henrica, Maria, Saarstrasse 8A, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
MEGENS, Antonius A.H.P., Jansen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE
- (11) **1 569 573** (51) **A61B 19/00**
(72) Schneider, Hartmut J., In den Almen 5, 67149 Meckenheim, DE
- (11) **1 610 095** (51) **G01D 5/14**
(72) Burgermeister, Andreas, Unterdorfstr. 16, 8594 Güttingen, CH
Hohl, Michael, Helmweg 28, 8405 Winterthur, CH
Schoch, Simon, Brühlbergstr. 22, 8400 Winterthur, CH
Schneider, Michael, Dr., Brauneggerstr. 56, 78462 Konstanz, DE
- (11) **1 614 031** (51) **G06F 9/44**
(72) STEIN, Michael Lewis, 64 Harpes Road, Oxford OX2 7QL, GB
EPSTEIN, Owen, 1 Cyprus Gardens, Finchley, London N3 1SP, GB
BILLINGTON, Nathaniel Kevin, 13 Eton Villas, London NW3 4SG, GB
- (11) **1 635 649** (51) **A23G 9/00**
(72) CLEENEWERCK, Bernard, Nicolas Mengélaan 9 bus 1.3, B-8301 Knokke-Heist, BE
- (11) **1 637 603** (51) **C12N 15/53**
(72) ISHIDA, Nobuhiro, c/o Kabushiki Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho, 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichigun, Aichi 480-1192, JP
TOKUHIRO, Kenro, c/o Kabushiki Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho, 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichigun, Aichi 480-1192, JP
- (11) **1 646 182** (51) **H04L 12/18**
(72) GYETKO, Gregory Erich, 125 Lady Jennifer Way, KOA 1T0, Dunrobin Ontario, CA
- (11) **1 686 029** (51) **B60T 13/74**
(72) Kuramochi, Yuichi, c/o Hitachi, Ltd., Int.. Prop. Group, 12th fl., Marunouchi Ctr. Bldg, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Innami, Toshiyuki, c/o Hitachi, Ltd., Int.. Prop. Group, 12th fl., Marunouchi Ctr. Bldg, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 711 657** (51) **D21F 11/00**
(72) LEIGRAF, Reinhard, Oeschweg 2, 88273 Fronreute, DE
BERGER, Susanne, Zanderweg 6, 89542 Herbrechtingen, DE
GUELDEBERG, Bernd, Igelhecke 40, 89518 Heidenheim, DE
- (11) **1 735 215** (51) **B65B 11/58**
(72) LINDBERG, Harri, Urjalankuja 6, 04430 Järvenpää, FI
- (11) **1 787 759** (51) **B25C 5/02**
(72) SUGIHARA, Shinpei, c/o MAX CO.,LTD., 6-6 Nihonbashihakozaki-cho, Chuo-ku Tokio 103-8502, JP
- (11) **1 810 924** (51) **B65B 57/12**
(72) Bobren, Alan J, 11 Middlebury Court, Streamwood, IL 60107, US
Pearson, Timothy B, 26076 Spring Grove Road, Antioch, IL 60002, US
Sickels, Lawrence G, 1509 Pine Street, Spring Grove, IL 60081, US
- (11) **1 826 497** (51) **F24F 3/16**
(72) Laskowski, Rainer, Zum Park 81, 32130 Enger, DE
Kolb, Thomas, Parkstrasse 12, 90571 Schwaig, DE
Lehmann, Jörg, Zur Alten Poststrasse 8, 01723 Kesseldorf, DE
- (11) **1 827 200** (51) **A47L 15/50**
(72) CLASSEN, Egbert, Crocusweg 14, 14532 Stahnsdorf, DE
- (11) **1 836 797** (51) **H04L 9/32**
(72) SHERJIL, Ahmed, 20 Springflower, Irvine, CA 92614, US
MOHAMMED, Usman, 24302 Chrisanta Drive, Mission Viejo, CA 92691, US
AHMAD, Mohammad, Wycliffe, 715, Irvine, CA 92602, US
- (11) **1 848 266** (51) **A01K 1/01**
(72) Kühlmann, Josef, Königstrasse 51, 48366 Laer, DE
- (11) **1 857 419** (51) **C02F 3/32**
(72) Michel, M. Philippe, 8 Chemin du Pilat, 69110 Sainte Foy Les Lyon, FR
- (11) **1 857 481** (51) **C08G 61/10**
(72) TOROPOV, Dmitry Kirillovich, pr. Aviakonstruktorov, 8-2-349, St.Petersburg, 197373, RU
ZAGORSKY, Andrei Leonidovich, Kamennoostrovsky pr., 42-73, St. Petersburg, 197022, RU
- (11) **1 864 482** (51) **H04N 1/60**
(72) DIEGEL, Marco, Buchaer Strasse 10, 07745 Jena, DE
Diegel, Günther Georg, deceased, 35392 Giessen, DE
- (11) **1 974 587** (51) **H04S 7/00**
(72) PEDERSEN, Jan Abildgaard, Folden 22, DK-7500 Holstebro, DK
- (11) **1 976 604** (51) **A63F 9/08**
(72) Stott, Kelvin Robert, Route de St-Cergue 40C, 1260 Nyon Vaud, CH
- (11) **1 988 866** (51) **A61F 13/00**
(72) LITTELL, Mark, Alan, 27358 N. 88th Lane, Peoria, Arizona 85383, US
- (11) **1 989 070** (51) **B60G 13/00**
(72) FISCHER, Raphael, Christoph-Krebs-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE
HECKER, Christian, Veilchenweg 12, 90768 Fürth, DE
NIEBLING, Peter, Jahnstrasse 2a, 97688 Bad Kissingen, DE
DLUGAI, Darius, Sonnenstrasse 17, 97421 Schweinfurt, DE
- (11) **1 991 149** (51) **A61B 18/18**
(72) BHAT, Nikhil, D., 2942 Cheswycke Terrace 357, Fremont, California 94536, US
HEGDE, Anant, V., 1115 Silver Maple Lane, Hayward, Ca 94544, US
- (11) **2 001 684** (51) **B41M 5/26**
(72) DEPTA, Georg, Regina-Protmann-Str.12, 83024 Rosenheim, DE
DÖRFLER, Walter, Konrad-Peutinger-Strasse 1, 81373 München, DE
MAYER, Karlheinz, Seifriedsberg 8a, 87544 Blaichach, DE
KARCHER, Lars, Leopoldstrasse 17, 82140 Olching, DE
HUYNH, Thanh-Hao, Bachwiesenweg 8, 83052 Bruckmühl, DE
- (11) **2 029 744** (51) **C12N 15/11**
(72) DARDEL, Frédéric, 38 rue de Clichy, 75009 Paris, FR
PONCHON, Luc, 213 rue Edouard Maury, 94120 FONTENAY-SOUS-BOIS, FR
- (11) **2 032 557** (51) **C07D 401/14**
(72) FINKELSTEIN, Nina, Katzenelson Str. 23b/17, 46290 Herzliya, IL
MENDELOVICI, Marioara, Elyezer Ben-yehuda 16/20, Rehovot, IL
RAMATY, Revital, 69 Sokolov Street, 47236 Ramat-hasharon, IL
MAINFELD, Alex, Orlov 10/28, Petah Tiqva 49414, IL
- (11) **2 055 621** (51) **B62J 17/06**
(72) Morikawa, Yuichiro, c/o Honda R&D Co., LTD. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Maeda, Yasuyuki, c/o Honda R&D Co., LTD. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

- Kawame, Kazunori, c/o Honda R&D Co., LTD. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (11) **2 056 954** (51) **B01D 53/14**
(72) MENZEL, Johannes, Krummer Weg 8, 45731 Waltrop, DE
SNELL, Alexander, Pilgerstr. 18, 4055 Basel, CH
- (11) **2 059 348** (51) **B05B 11/00**
(72) Stichting Robert Veeger, Thijsselaan 16, 6705 AP 6705 AP Wageningen, NL
- (11) **2 059 979** (51) **H01R 13/00**
(72) DEKOSKI, Kurt P., 16751 Sarno, Macomb, Michigan 48044, US
LANGOLF, David L., 4071 Oakwood Road, Ortonville, Michigan 48462, US
DOLINSHEK, Thomas, 51816 County Line Road, New Baltimore, MI 48047, US
- (11) **2 067 017** (51) **G01N 15/02**
(72) COTTET, Hervé, 23, rue des Droits de l'Homme, 34920 LE CRES, FR
LE SAUX, Thomas, 48 rue de la Réunion, 75020 Paris, FR
- (11) **2 070 724** (51) **B44D 3/12**
(72) Dathy, Franck, 8, boulevard Alexandre Oyon, 72100 Le Mans, FR
- (11) **2 071 662** (51) **H01Q 1/12**
(72) Lorgeoux, Mickaël, 7 rue Edouard le Deuff, 35000 Rennes, FR
Thoumy, François, Le Tertre, 35630 Vignoc, FR
- (11) **2 074 513** (51) **G06F 11/00**
(72) COLSON, Christen, J., 3935 Ineal Drive, Cumming, GA 30028, US
- (11) **2 076 033** (51) **H04N 5/445**
(72) Knudson, Eduard, West Rowland Avenue, 11.055, Littleton, Colorado 80127, US
Ellis, Michael D., 1300 Kingwood Place, Boulder, Colorado 80304, US
Knee, Robert A., Grissom Drive, 747, Lansdale, Pennsylvania 19446, US
Carpenter Jr., Kenneth F., South Brentwood Drive, 544, Mont Laurel, NJ 08054, US
- (11) **2 076 137** (51) **A22C 11/12**
(72) MYSKER, Thomas, 156 Schoors Lane, Twin Lakes, WI 53181, US
HASCHKE, Eggo, 1799 We-go Trail, Deerfield, IL 60015, US
MEYRAHN, Joachim, Wingertstr. 28, 64392 Erzhhausen, DE
- (11) **2 077 819** (51) **A61K 9/06**
(72) STEINBERG, David, 16 Westvale Road, Milton, MA 02186, US
POJASEK, Kevin, 36 Cogswell Ave, Cambridge, MA 02140, US
PROUTY, Stephen, 236 Windsor Way, Doylestown, PA 18901, US
COTSARELIS, George, 1041 Derwydd Lane, Berwyn, PA 19321-2008, US
ITO, Mayumi, 226w Rittenhouse Square, Apartment 2715a, Philadelphia, PA 19103, US
- (11) **2 077 877** (51) **A61M 5/30**
(72) HUNTER, Ian, W., 6 Oakdale Lane, Lincoln, MA 01773, US
HEMOND, Brian, D., 104 Vine Street, Lexington, MA 02420, US
WENDELL, Dawn, M., 20 White Oak Road, Farmington, CT 06032, US
HOGAN, Nora, Catherine, 107 South Street No. 5b, Boston, MA 02111, US
- TABERNER, Andrew, J., 1061 Massachusetts Avenue, Lexington, MA 02420, US
BALL, Nathan, B., 515 Beacon Street, Boston, MA 02215, US
- (11) **2 079 063** (51) **G07F 17/32**
(72) Bentley, John, c/o EGC Ltd Lower Ground Floor Norfolk House 31 St James's Square, London SW1Y 4JR, GB
- (11) **2 079 571** (51) **B28B 11/24**
(72) FELDMAN, James, A., 4261 South Hill Road, Campbell, New York 14821, US
GEORGE, Jacob, 103 Esthers Way, Horseheads, New York 14845, US
MCCANN, Kevin, R., 729 Taylor Road, Horseheads, New York 14845, US
SCHULZ, Rebecca, L., 579 Sing Sing Road, Horseheads, New York 14845, US
SQUIER, Gary, G., 913 Cedar Street, Elmira, New York 14904, US
VILENO, Elizabeth, M., 2504 Morcrest Drive, Corning, New York 14830, US
- (11) **2 079 660** (51) **C01B 3/00**
(72) JUNG, Dong-Hyun, 102-204, Sambu Apartment Yeolmaemaul, Jijok-dong Yuseong-gu, Daejeon, 305-769, KR
KIM, Min-Kyoung, 102-1703 Dodam Maeul Hyun-Dai I-Park Jukjeon-dong Suji-gu, Yongin-si Gyeonggi-do 448-984, KR
KIM, Dae-Jin, 106-505 Guro Doosan Apt. Guro 4-dong Guro-gu, Seoul 152-764, KR
LEE, Tae-Bum, A-1101 Kolontripolis 210 Geumkok-dong Bundang-gu, Sungnam-si, Kyonggi-do 463-805, KR
CHOI, Seung-Hoon, 105-1102, Pureun-maeul Byoksan. Apt. 71 Sunae-dong bundang-gu, seongnam-si Gyeonggi-do 463-779, KR
YOON, Ji-Hye, 790-8 Gohyeon-ri Sinhyeon-eup Geoje-si, Gyeongsangnam-do 656-800, KR
CHOI, Sang-Beom, 202-403 Yuseong Mongnyeon Apt. 444 Sangdae-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-313, KR
OH, You-Jin, 101-710 Hansin Apt. Sosabon 3-dong Sosa-gu, Bucheon-si Gyeonggi-do 422-709, KR
SEO, Min-Jeong, 137-19, Myeonmok 2-dong Jungnang-gu, Seoul 131-819, KR
KIM, Ja-Heon, B-203 Jisan Billa 651-4 Sinhyeon-ri Opo-eup, Gwangju-si Gyeonggi-do 464-895, KR
WON, Byoung-Ho, 933-13 Sinjeong 5-dong Yangcheon-gu, Seoul 158-075, KR
CHOI, Ki-Hang, 409-705 Sinnae Apt. Mukdong Jungnang-gu, Seoul 131-140, KR
- (11) **2 085 478** (51) **C12N 15/63**
(72) Keating, Mark F., 78 Laurel Street, Salt Lake City, UT 84103, US
Curran, Mark E., 57 Nursery Road, Titusville, NJ 08560, US
Landes, Gregory M., 19 Indian Meadow Drive, Northboro, MA 01532, US
Connors, Timothy D., 304 Hayden Rowe Street, Hopkinton, MA 01748, US
Burn, Timothy C., 212 Marian Court, Belle Terre, Hockessin, DE 19707, US
Wang, Qing, 3316 Daleford Road, Shaker Heights, OH 44120, US
- (11) **2 086 958** (51) **C07D 401/04**
(72) GOEHRING, Richard, R., 315 Manor Drive, Dublin, PA 18917, US
MATSUMURA, Akira, c/o Shionogi&Co. Ltd. 12-4 Sagisu 5-chome Fukushima-ku Osaka-shi, Osaka 553 0002, JP
SHAO, Bin, 23 Shelbourne Road, Richboro, PA 18954, US
- TAODA, Yoshiyuki, c/o Shionogi&Co. Ltd. 12-4 Sagisu 5-chome Fukushima-ku, Osaka-shi Osaka 553 0002, JP
TSUNO, Naoki, c/o Shionogi&Co. Ltd. 12-4 Sagisu 5-chome Fukushima-ku, Osaka-shi Osaka 553 0002, JP
WHITEHEAD, John, William, Frank, 155 North State Street, Newtown, PA 18940, US
YAO, Jiangchao, 4810 Twin Oaks Court, Monmouth Junction, NJ 08852, US
FUCHINO, Kouki, c/o Shionogi & Co. LTD 12-4, Sagisu 5-chome Fukushima-ku, Osaka-shi 553-0002, JP
- (11) **2 088 183** (51) **C09K 21/02**
(72) Schaubert, Thomas, Gartenstrasse 65, 69502 Hemsbach, DE
Hellbach, Björn, Neckarstrasse 32a, 69469 Weinheim, DE
Baser, Eyüp, Schneverdinger Strasse 8, 28329 Bremen, DE
Meirose, Nils, Schwachhauser Heerstrasse 245a, 28211 Bremen, DE
- (11) **2 091 443** (51) **A61B 17/00**
(72) STONE, Corbett, 9236 Ronda Avenue, San Diego, CA 92123, US
MUELLER, Gregory, Paul, 436 N. Bedford Drive, Suite 103, Beverly Hills, CA 90210, US
- (11) **2 095 211** (51) **G06F 3/041**
(72) SEO, Dae-Sung, LG Electronics Inc., DM Patent Gr. DMP Lab. 19-1, Cheongho-ri, Jinwi-myeon Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do, 451-713, KR
- (11) **2 095 693** (51) **H05G 2/00**
(72) HANSSON, Bjorn, A. M., 17075 Thornmint Court, San Diego, California 92127-2413, US
BYKANOV, Alexander, N., 15648 Caldas De Reyes, San Diego, CA 92128, US
FOMENKOV, Igor, V., 14390 Janal Way, San Diego, CA 92129, US
BRANDT, David, C., 2361 Country View Glen, Escondido, CA 92026, US
- (11) **2 096 693** (51) **H01M 4/58**
(72) Okada, Shigeto Inst. for Materials Chemistry & Eng., Kyushu University 10-1, Hakozaki 6-chome, Higashi-ku, Fukuoka-city, Fukuoka-pref. 812-8581, JP
Kobayashi, Eiji Inst. for Materials Chemistry & Eng., Kyushu University 10-1, Hakozaki 6-chome, Higashi-ku, Fukuoka-city, Fukuoka-pref. 812-8581, JP
Yamamoto, Kazuhiro, NGK Insulators, Ltd., Legal Affairs and Intellectual Property Dept. 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
Yoshida, Toshihiro, NGK Insulators, Ltd., Legal Affairs and Intellectual Property Dept. 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi-ken, 467-8530, JP
- (11) **2 097 470** (51) **C08G 75/04**
(72) LEE, Young-Rok, Palace Vill 301 57-14 Seokchon-dong Songpa-gu, Seoul 138-842, KR
CHA, Il-Hoon, 330-1502, Raemian Sur Apt. Wonmun-dong, Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-739, KR
CHO, Jun-Sang, Seongwoo 5cha Apt. 101-2003 Sanghyun maeul Sanghyun-dong 843 Suji-gu, Yonjin-shi Kyunggi-do 448-130, KR
- (11) **2 097 882** (51) **G08B 23/00**
(72) KLAUS, Arthur John, 2507 Underwood Lane, Adamstown, MD 21710, US
WINTER, Timothy Clark, 5858-AZ Thunder Hill Road, Columbia, MD 21045, US

- ANAND, Minakshisundaran Balasubramanian, c/o Eka Systems Inc. 20251 Century Boulevard, Suite 120, Germantown, MD 20874, US
- (11) **2 100 192** (51) **G03F 9/00**
(72) ROGERS, John A., 4305 Brittany Trail, Champaign, IL 61822, US
- MENARD, Etienne, 5212 Newhall Road, Durham North Carolina 27713, US
- (11) **2 102 396** (51) **D01F 6/30**
(72) D'OTTAVIANO, Fabio, Cl/Eladi Homs; 5-2*1*, E-43850 Cambrils, ES
WANG, Jerry Chien Ting, 14F, No. 109, Sec. 4, Mei-Chuan East Road Taichung, TW
NEEL, Rhonda N., Avenida 326, No. 6, E-08860 Castelldefels, ES
CHIU, Debbie Y., 2422 Devonshire Drive, Pearland, TX 77584, US
ZHANG, Traci Li Zhi, Room 902, No. 53 Sheng Da Hua Yuan, Shanghai, CN
LAI, Shih-Yaw, 84 Annette Drive, Marlboro, NJ 07746, US
LAMIA, Alberto Lora, Cl/Carles Riba 2-1*8* La Vall de l-Arrabassada, E-43007 Tarragona, ES
CHEN, Hongyu, 146 Indian Warrior Trail, Lake Jackson, TX 77566, US
- (11) **2 103 626** (51) **C07K 14/47**
(72) Yin, Jerry Chi-Ping, 47 Shady Lane, Huntington, NY 11743, US
Drier, Eric A., 3022 Ashford Lane, Madison, WI 53713, US
Sacktor, Todd C., 7 Park Hill Place, Yonkers, NY 10705, US
- (11) **2 104 187** (51) **H01R 13/62**
(72) CAPELLES DE LA FUENTE, Rosa, c/o RIDELIN & NILED c/ Sallent s/n. Pol. Ind. "Els Dolors", E-08240 MANRESA (Barcelona), ES
- (11) **2 104 268** (51) **H04L 9/08**
(72) Vanstone, Scott, 10140 Pineview Trail, Campbellville, ON NOP 1B0, CA
Menezes, Alfred, 1105-6 Willow Street Apt. 1604, Waterloo, ON N2J 4S3, US
Qu, Mingua, 157 University Avenue West-112, Waterloo, Ontario N2L 3E5, CA
- (11) **2 104 899** (51) **G06F 17/28**
(72) TORRES-ROCCA, Hernando, Carrer Rosa Sensat 29,2a2o, 08005 Barcelona, ES
ANDERSEN, Mark, V., 2 Thoreau Road, Lexington, MA 02420, US
- (11) **2 105 841** (51) **G06F 13/16**
(72) Barth, Richard M., Rambus Inc. c/o Rambus Inc. Attn. Ms. Ann Williams, Los Altos, CA 94022, US
Tsern, Ely K., Rambus Inc. c/o Rambus Inc. Attn. Ms. Ann Williams, Los Altos, CA 94022, US
Horowitz, Mark A., Rambus Inc. c/o Rambus Inc. Attn. Ms. Ann Williams, Los Altos, CA 94022, US
Stark, Donald C., Rambus Inc. c/o Rambus Inc. Attn. Ms. Ann Williams 4440 El Camino Real, Los Altos, CA 94022, US
Hampel, Craig E., Rambus Inc. c/o Rambus Inc. Attn. Ms. Ann Williams, Los Altos, CA 94022, US
Ware, Frederick A., Rambus Inc. c/o Rambus Inc. Attn. Ms. Ann Williams, Los Altos, CA 94022, US
Dillon, John B., Rambus Inc. c/o Rambus Inc. Attn. Ms. Ann Williams, Los Altos, CA 94022, US
- (11) **2 106 810** (51) **A61L 27/00**
(72) AIZAWA, Mamoru, c/o MEIJI UNIVERSITY 1-1-1 Higashimita Tama-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 214-8571, JP
HORIGUCHI, Yukiko, C-201, Living Town Utadu-Higashi 96-3, Hamananabancho, Utadu-cho, Ayauta, Kanagawa 769-0207, JP
- (11) **2 107 888** (51) **A61B 6/00**
(72) STANTON, Martin, 5200 Waterstone Drive, Boulder, Colorado 80301, US
STEWART, Alexander, 20 Wyola Prospect, Waltham, Massachusetts 02451, US
ROW, Gordon D., 47 Town Forest Road, Groton, Massachusetts 01450, US
MOULTON, Timothy Lee, 22 Holland St., Newport, Rhode Island 02840, US
- (11) **2 108 134** (51) **G02B 6/02**
(72) BOOKBINDER, Dana C., 2675 Davis Road, Corning, New York 14830, US
LI, Ming-jun, 10 Ambrose Drive, Horseheads, New York 14845, US
MURTAGH, Michael T., 5 Linden Lane, Painted Post, New York 14870, US
NOLAN, Daniel A., 10762 Skyline Drive, Corning, New York 14830, US
TANDON, Pushkar, 3405 Deer Crest Painted Post, New York 14870, US
WANG, Ji, 3412 Conhocton Road, Painted Post, New York 14870, US
- (11) **2 108 267** (51) **A23L 1/10**
(72) Vasanthan, Thava, 206B Ag/For Center University of Alberta 8308-114 Street, Edmonton AB T6G 2P5, CA
- (11) **2 108 532** (51) **B60C 25/14**
(72) Peinelt, Andreas, Weserstrasse 40, 64319 Pfungstadt, DE
- (11) **2 108 760** (51) **E04F 10/06**
(72) Frigerio, Antonio, c/o Frigerio Tende da Sole S.r.l. EX S S. 100 - Km 11,00, 70010 Capurso (Bari), IT
- (11) **2 109 673** (51) **C12N 15/63**
(72) BUTT, Tauseef, R., 1020 Sanderling Circle, Audobon, PA 19403, US
PANAVAS, Tadas, 52 Constitution Court, Wayne, PA 19087, US
KARWA, Amolkumar, 1334 Mason Grove Drive, St. Charles, MO 63304, US
PEROUTKA, Raymond, J., 3901 Manayunk Avenue Apt. 502, Philadelphia, PA 19128, US
MARBLESTONE, Jeffrey, G., 916 N. American Street Unit C, Philadelphia, PA 19123, US
- (11) **2 110 441** (51) **C12Q 1/68**
(72) Piperno, Alberto, University of Milano-Bicocca S. Gerardo Hospital Via Pergolesi 33, 20052 Monza, IT
Gasparini, Paolo, Via Castelgonnelle 8, Brandico, IT
Camaschella, Clara, IX Strada, 6 San Felice, 20090 Segrate, IT
De Villiers, Nico, c/o Omic Solutions PO Box 312, Cape Gate 7562, ZA
Oberkanins, Christian, Gumpendorferstrasse 109/45, 1060, Vienna, AT
Kury, Friedrich, Spitzergasse 11, 1180, Vienna, AT
- (11) **2 110 970** (51) **H04B 10/08**
(72) Pfeiffer, Thomas, Ruggerstrasse 4, 70569 Stuttgart, DE
- (11) **2 111 704** (51) **H04L 9/32**
(72) SANTOS, Marc, P.O. Box 39003 Suit 100-15157 No. 10 Highway, Surrey, British Columbia V3S 9A7, CA
HOLMES, David, 5790 Wellington Avenue, Burnaby, British Columbia V5H 2T6, CA
- (11) **2 112 234** (51) **C12Q 1/68**
(72) Lafrenière, Ronald G, 1264 Osborne Ave., Verdun, Quebec, H4H 1X5, CA
Rocheffort, Daniel, 2134 de Calmar, Laval, Quebec H7M 5T1, CA
Cossette, Patrick, 10430 Tolhurst, Montréal, Quebec H3L 3A3, CA
Ragsdale, David, 212 boul. Saint-Joseph Ouest, Montréal, Quebec, H2T 2P8, CA
Rouleau, Guy A, 3587 Marlowe, Montréal, Quebec H4A 3L8, CA
- (11) **2 112 911** (51) **A61B 18/04**
(72) SVERDLIK, Ariel, 215 Bnei Ephraim Street, 69984 Tel-Aviv, IL
EINAV, Shmuel, 78 Etzel Street, 46750 Herzlia, IL
ARONIS, Zeev, 3/9 Kakal Street, 77462 Ashdod, IL
KORNOWSKI, Ran, 2 Nachal Kidron Street, 46314 Ramat-Hasharon, IL
LAVI, Ifat, 30 Etrog Street, 60190 Neve Monoson, IL
- (11) **2 113 015** (51) **C09K 8/03**
(72) JONES, Andrew, 101 Newport House Cnr Ebenezer & Prestwick Green Point, Cape Town 8005, ZA
LUYSTER, Mark, 14754 Kellywood Lane, Houston, TX 77079, US
NAVARRO, Raul, 279 Union Grove, Aberdeen AB10 6TB, GB
- (11) **2 113 914** (51) **G11B 7/007**
(72) Kondo, Tetsuya, c/o victor Company of Japan Legal & Intellectual Property Dept 12, Moriya-cho, 3-chome Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 2218528, JP
Oishi, Kenji, 6-35-13, Youkoudai Isogo-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (11) **2 113 915** (51) **G11B 7/007**
(72) Kondo, Tetsuya, c/o Victor Company of Japan Legal & Intellectual Property Dept 12, Moriya-cho, 3-chome Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 2218528, JP
Oishi, Kenji, 6-35-13, Youkoudai Isogo-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (11) **2 114 023** (51) **H04B 7/26**
(72) Khattak, Shahid, H1, Street 4, Canal Town 25120, PK
Fettweis, Prof. Dr., Gerhard, Schevenstrasse 29, Dresden, 01326, DE
- (11) **2 114 267** (51) **A61B 17/32**
(72) ORBAY, Jorge, L., 8905 SW 87th Ave., Ste. 102, Miami, FL 33176, US
MACHADO, Jorge, 8905 SW 87th Ave., Ste. 201, Miami, FL 33176, US
THOMAS, Norman, H., 8905 SW 87th Ave., Ste. 201, Miami, FL 33176, US
ESPINOSA, Alejandro, 8905 SW 87th Ave., Ste. 102, Miami, FL 33176, US
CHINOCK, Randall, 68 West Street, Southbridge, MA 01550, US
LITKE, Ronald, 29 Westwood Drive, Danbury, CT 06811, US
VALENCIA, Carlos, 17415 N.W. 75th Place Unit 101, Miami, FL 33015, US
- (11) **2 114 634** (51) **B25J 19/00**
(72) WEISSACHER, Hermann, Josef, Bahnhofstr. 4, D-83253 Rimsting, DE

- GUAN, Wei, c/o inTest Corporation 7 Esterbrook Lane, Cherry Hill, New Jersey 08003, US
WEST, Christopher, L., 141 West Centennial Drive, Medford, NJ 08055, US
NAPPEN, Charles, Paul, 36 North Childs Street, Woodbury, NJ 08096, US
CROWELL, Steven, J., 111 Woodbine Street, Merchantville, NJ 08109, US
- (11) **2 114 994** (51) **C07K 14/435**
(72) LEE, Bok-Luel, 301-2103 Lotte Castle Gold Guseo 2-dong Geumjeong-gu, Busan 609-751, KR
PARK, Ji-Won, Rm. 101 Dongwon Onnuri Villa 14/3 1619-13 Daeyeon 2-dong Nam-gu, Busan 608-816, KR
HA, Nam-Chul, 108-2201 SK Apt. Bugok 3-dong Geumjeong-gu, Busan 609-755, KR
KIM, Chan-Hee, 8/3 514-5 Gaya 2-dong Busanjin-gu, Busan 614-806, KR
KIM, Su-Jin, 303, 260-bunji, Changcheon-dong Seodaemun-gu, Seoul 120-836, KR
ROH, Kyung-Baeg, 7/2 832 Singman-dong Gangseo-gu, Busan 618-340, KR
- (11) **2 115 120** (51) **C12N 1/20**
(72) PARK, Young-Hoon, 705-102 Mujigaemaeul Life Apt. Gumi-dong Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-500, KR
CHO, Kwang-Myung, The Legal Department of CJ CheilJedang Corporation 500, Namdaemunro 5-ga, Jung-gu Seoul 100-095, KR
LEE, Hee-Jong, 506-1501 Chowon Lucky Apt. 897-7 Pyeongan-dong Dongnan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-075, KR
LEE, Jin-Nam, 105-2710 Woosung Apt. Bongcheon 6-dong Gwanak-gu, Seoul 151-056, KR
- (11) **2 115 360** (51) **F23N 5/00**
(72) JOHNSON, Leighta, M., 2738 Earhart Court, Orefield, PA 18069, US
WATSON, Matthew, J., 2039 Hilltop Road, Bethlehem, PA 18015, US
SLAVEJKOV, Aleksandar, G., 216 Murray Drive, Allentown, PA 18104, US
- (11) **2 115 621** (51) **G06F 17/00**
(72) SEABERG, Eric, I., 38 Severndale Road, Severna Park, MD 21146-2737, US
- (11) **2 115 733** (51) **G10K 11/168**
(72) GANTIE, Fabrice, 20 rue Volta, F-31000 Toulouse, FR
DUPRIEU, Bernard, 18 rue Jean Tallien, F-31200 Toulouse, FR
FRUSTIE, Valérie, 30 avenue Dewoitine, F-31200 Toulouse, FR
PORTE, Alain, 8 allée de Belle Ile, F-31770 Colomiers, FR
GILLES, Thomas, 20 rue de la Seillonne, 31850 Montrabe, FR
LALANE, Jacques, 14 allée des Rossignols, F-31650 Saint Orens de Gameville, FR
- (11) **2 115 872** (51) **H03M 1/34**
(72) KUSHNER, Lawrence, J., 14 Brady Loop, Andover, MA 01810, US
ANTHONY, Michael, P., 38 Chestnut Street, Andover, MA 01810, US
FISHER, John, S., 49 Clarissa Rd., Chelmsford, MA 01824-4738, US
- (11) **2 115 957** (51) **H04L 12/56**
(72) LI, Hui, Chateau Regency E802 Jiangtai Lu 2 2Chaoyang District, Beijing 100016, CN
LI, Ping, Shuidian Road, 1324Nong 5Zhi-nong, 6-602, Shanghai 200434, CN
- XUE, Yi Sheng, A-1002, Yuanjia Guoji Gongyu No.40 Dongzhongjie Dongcheng district, Beijing 100027, CN
ZIRWAS, Wolfgang, Rohrsängerplz. 7c, 81249 München, DE
WANG, Lan, Layer 2, Nokia House 2 No. 11, He Ping Li Dong Jie, Beijing 100013, CN
- (11) **2 115 969** (51) **H04L 12/56**
(72) NAKAMATA, Masatoshi, Nokia Corporation c/o Nokia UK Limited 2-6 Boundary Row Southwark, London SE1 8HP, GB
HWANG, Woonhee, Juhanintie 6A, FI-02180 Espoo, FI
- (11) **2 116 869** (51) **G01T 1/20**
(72) TAUCHI, Toshiaki, 84-150 Kaname, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2622, JP
MAKI, Akihiro, 1549-7 Hanamuro, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0025, JP
HARUYAMA, Tomiyoshi, 3-31-1 Hanabatake, Tsukuba-shi Ibaraki 300-3261, JP
KUMADA, Masayuki, c/o National Institute of Radiological Sciences 4-9-1 Anagawa Inage-ku, Chiba-shi Chiba 263-8555, JP
TOMITANI, Takehiro, c/o National Institute of Radiological Sciences 4-9-1 Anagawa, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba 263-8555, JP
- (11) **2 116 956** (51) **G06F 21/24**
(72) KATO, Hisao, 2-10-1-3010, Hikarigaoka, Nerima-ku 179.0072, JP
- (11) **2 117 529** (51) **A61K 31/33**
(72) BLUTH, Martin, Heath, 22535 Coventry Woods Lane, Southfield, MI 48034, US
- (11) **2 118 004** (51) **C01B 31/20**
(72) CONSTANTZ, Brent, 16 Ohlone Street, Portola Valley, CA 94028, US
YOUNGS, Andrew, 101 Millrich Drive, Los Gatos, California 95030, US
TUET, Philip Brian, 1756 Pinewood Court, Milpitas California 95035, US
OMELON, Sidney, 343 Bean Avenue, Apt. 3, Los Gatos California 95030, US
FARSAD, Kasra, 677 Colleen Drive, San Jose California 95123, US
GILLIAM, Ryan J., 350 Budd Avenue Unit M-11, Campbell California 95008, US
DECKER, Valentin, 1342 Sherman Avenue, Menlo Park, California 94025, US
KIRK, Donald W., 7 Coates Hill Court, Caledon Ontario L7E 0N5, CA
WAY, J., Douglas, 1480 Lodge Court, Boulder Colorado 80303, US
BARD, Allen J., 6202 Mountainclimb Drive, Austin Texas 78731, US
DANZIGER, Robert, 189 Upper Walden Road, Carmel California 93923, US
RYAN, Cecily, 4935 Rhonda Drive, San Jose, California 95129, US
FERNANDEZ, Miguel, 1371 Rosalia Avenue, San Jose, California 95130, US
- (11) **2 118 150** (51) **C08F 4/00**
(72) BROCCINI, Stephen, James, PolyTherics Limited 90 Feters Lane, London EC4A 1JP, GB
GODWIN, Antony, Robert, PolyTherics Limited 90 Fetter Lane, London EC4A 1JP, GB
TANG, Yiqing, Chapham House Farnham Business Park Weydon Lane, Farnham Surrey GU9 8QL, GB
LEWIS, Andrew, Lennard, Chapman House Farnham Business Park Weydon Lane, Farnham Surrey GU9 8QL, GB
- (11) **2 118 705** (51) **G03B 21/28**
(72) AKSYUK, Vladimir, Anatolyevich, 174 Kendrick Place, Apt. 26, Gaithersburg, MD 20878-5660, US
FRAHM, Robert, Eugene, 2 Kirkbride Road, Flemington, NJ 08822, US
LOPEZ, Omar, Daniel, 76 New England Avenue, Summit, NJ 07901, US
RYF, Roland, 2 Dolan Avenue, Aberdeen, NJ 07747, US
- (11) **2 118 966** (51) **H01Q 9/16**
(72) FRIMAN, Alf, Akervagen 21., Vaxjo 352 49, SE
HARTENSTEIN, Abraham, 9644 Fullbright Avenue, Chatsworth, CA 91311, US
GROPPO, Bob, 1532 Barton Drive, Sunnyvale, CA 94087, US
HAKANSSON, Martin, Funkabovagen 11, 393 51 Kalmal, SE
LIN, Dennis, 38796 Litchfield Circle, Fremont, CA 94536, US
- (11) **2 119 399** (51) **A61B 17/00**
(72) Klenk, Alan R., 4851 Clarendon Drive, San Jose, CA 95129, US
Le, Hai Q., 3246 Dundonald Court, San Jose, CA 95121, US
Han, Thuzar K., 40841 Sundale Drive, Fremont, CA 94538, US
Frazier, Andrew G. C., 517 Fern Ridge Court, Sunnyvale, CA 94087, US
Roue, Chad C., 1487 Greene Drive, San Jose, CA 95129, US
- (11) **2 119 489** (51) **B01D 53/58**
(72) Niehues, Paul, Knospweg 11, 44265 Dortmund, DE
Franzrahe, Harald, Bodieckstrasse 67, 44289 Dortmund, DE
Potthoff, Matthias, Knospweg 9, 44265 Dortmund, DE
Monstrey, Roland, Kloosterstraat 33, 9960 Assenede, BE
- (11) **2 120 089** (51) **G02F 1/1343**
(72) ENDA, Kenji, c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
ITSUMI, Ikumi, c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
TSUBATA, Toshihide, c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
TAKEUCHI, Masanori, c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA 22-22, Nagaïke-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 120 130** (51) **G06F 3/01**
(72) Elizarov, Michael, 75830 - 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Wang, Xin, 79670 - 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Sun, Xiaoting, 79671 - 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **2 120 143** (51) **G06F 9/48**
(72) Müller Björn, Reichenbacher Strasse 11b, 59557 Lippstadt, DE
Dr. Krügel Karsten, Benediktinerstrasse 1b, 33098 Paderborn, DE
Klahold Jürgen, Eichenweg 4, 33037 Brakel, DE
- (11) **2 120 434** (51) **H04M 1/725**
(72) Ichinose, Takashi, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

- Haneda, Takushiro, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Zhang, Yue, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Murana, Toshiaki, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Tsubouchi, Masatoshi, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toyokura, Akemi, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Goto, Takashi, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Harada, Kanae, c/o Intellectual Property Division Toshiba Corporation 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **2 120 487** (51) **H04W 4/02**
(72) Buczek, Tomasz, 295 Phillip Street, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Kalu, Kalu Onuka, 295 Phillip Street, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Kalyanasundaram, Sanjay, 295 Phillip Street, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **2 120 796** (51) **A61F 2/24**
(72) LI, Xuemei, 595 Vicki Lane, Shoreview, MN 55126, US
WOO, Yi-ren, 62 Terra Way, Livermore California 94550, US
- (11) **2 121 027** (51) **A61K 47/40**
(72) VITINS, Peter c/o Devirex AG, Chollerstrasse 3, CH-6300 Zug, CH
LANGENAUER, Marcel, Enerholzstrasse 10, CH-4712 Laupersdorf, CH
- (11) **2 121 072** (51) **A61M 1/16**
(72) ROGER, Rodolfo, G., 3123 Hyde Park Drive, Clearwater, FL 33761, US
HARTRANFT, Thomas, P., 2658 Meadow Wood Drive, Clearwater, FL 33761, US
WARIAR, Ramesh, 11036 Nassau Circle NE, Blaine, MN 55449-5489, US
LASSO, Angel, M., 16101 Copeland Farms Road, Odessa, FL 33556-3281, US
LAMBERSON, George, T., 38 Brookhollow Cove, Jackson, TN 38305-6475, US
- (11) **2 121 501** (51) **B66D 3/04**
(72) BALL, Nathan, 515 Beacon Street, Boston, MA 02215, US
FOFONOFF, Timothy, 276 Pearl Street, Unit L, Cambridge, MA 02139, US
SCHMID, Bryan, 150 Huntington Avenue Unit SA-1, Boston, MA 02215, US
WALKER, Daniel, 407 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **2 122 125** (51) **E21B 44/02**
(72) SINNERSTAD, Jonas, Wrangels gränd 1, S-702 28 Örebro, SE
- (11) **2 122 477** (51) **G06F 15/16**
(72) SOUDERS, Steven, 745 University Avenue, Los Altos, CA 94022, US
SWEENEY, Matthew, c/o Yahoo! Inc. 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
THEURER, Tenni, 1795 Dalton Place, San Jose, CA 95124, US
- (11) **2 123 210** (51) **A61B 1/00**
(72) HASEGAWA, Jun, c/o Intellectual Property Support Department OLYMPUS INTELLECTUAL PROPERTY SERVICES CO., LTD 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 193-8512, JP
YOSHIE, Michifumi, c/o Intellectual Property Support Department OLYMPUS INTELLECTUAL PROPERTY SERVICES CO., LTD 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 193-8512, JP
- (11) **2 123 700** (51) **C08J 5/18**
(72) YAMAMURA, Gouhei, c/o Shiga Plant Toray Industries Inc. 1-1 Sonoyama 1-chome, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
NISHIKAWA, Kazuyoshi, c/o Shiga Plant Toray Industries Inc. 1-1 Sonoyama 1-chome, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
KIMURA, Masahiro, c/o Shiga Plant Toray Industries Inc. 1-1 Sonoyama 1-chome, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
XIA, Tian, 500 Ziri Road Zizhu Science-Based Industrial Park Minhang District, Shanghai 200241, CN
XU, Zheng, 500 Ziri Road Zizhu Science-Based Industrial Park Minhang District, Shanghai 200241, CN
LAI, Zhengzheng, 500 Ziri Road Zizhu Science-Based Industrial Park Minhang District, Shanghai 200241, CN
CHEN, Jinglu, 500 Ziri Road Zizhu Science-Based Industrial Park Minhang District, Shanghai 200241, CN
- (11) **2 123 842** (51) **E04D 13/00**
(72) SAGAYAMA, Kenichi, c/o SHARP KABUSHIKI KAISHA 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 124 949** (51) **A61K 31/47**
(72) KEMMERER, Christopher, J., 4350 La Jolla Village drive Suite 450, San Diego, CA 92122, US
CHAPMAN, Dennis, 551 Linus Pauling Drive, Hercules, CA 94547, US
MCKELVEY, Jeff, F., 10790 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US
SIFFERT, Jao, O., 9381 Judicial Drive, Suite 130, San Diego, CA 92121, US
JOHNSON, Richard, 14736 Caminito Punta Arenas, Del Mar, CA 92014, US
- (11) **2 125 102** (51) **A61N 1/00**
(72) VAN DEN HONERT, Christopher, C/o Cochlear Americas 13059 E. Peakview Avenue, Centennial, CO 80111, US
- (11) **2 125 570** (51) **B65D 83/04**
(72) RATHBONE, Jon, 451 W. Wrightwood Ave. SE Penthouse, Chicago. IL 60614, US
HERNANDEZ, Katie, 1243 W. Wrightwood Avenue, Chicago, Illinois 60614, US
SIMPSON, Tyler, 111 W. Maple 2809, Chicago, Illinois 60610, US
- (11) **2 125 783** (51) **C07D 401/12**
(72) RAO, Dharmaraj, Ramachandra, 4/403, Garden Enclave Pokharan Road 2 Thane (W) 400 601, Maharashtra, IN
KANKAN, Rajendra, Narayanrao, 1204, Heritage Hiranandani Gardens Powai Mumbai 400 076, Maharashtra, IN
PATHI, Srinivas, Laxminarayan, 2475/24, 7th B Main R P C Layout Vijaynagar Bangalore 560 040, Karnataka, IN
BANGALORE, Sumana, Gopalakrishna, No. 35, First Main 4th Block, Third Stage Basaveshwaranagar, Bangalore 560 079, IN
- (11) **2 125 829** (51) **C07D 498/04**
(72) KIMURA, Teiji, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
KAWANO, Koki, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
DOI, Eriko, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
KITAZAWA, Noritaka, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
TAKAISHI, Mamoru, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
ITO, Koichi, Esai Co., Ltd. c/o Tsukuba Research Laboratories 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
KANEKO, Toshihiko, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
SASAKI, Takeo, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
SATO, Nobuaki, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
MIYAGAWA, Takehiko, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
HAGIWARA, Hiroaki, c/o Tsukuba Research Laboratories Eisai Co. Ltd. 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP
- (11) **2 126 081** (51) **C12N 15/11**
(72) QUAY, Steven, C., Pmb 421, 14241 N.e. Woodinville-duvall Road, Woodinville, WA 98072, US
MCSWIGGEN, James, 3669 Roundtree Court, Boulder, Colorado 80304, US
VAISH, Narendra, K., 13014 Ne 137th Place, Kirkland, WA 98034, US
AHMADIAN, Mohammad, 3230 Rancho Quartillo, Carlsbad, California 92009, US
- (11) **2 126 082** (51) **C12N 15/11**
(72) QUAY, Steven, C., PMB 421, 14241 N.E. Woodinville-Duvall Road, Woodinville, WA 98072, US
MCSWIGGEN, James, 3669 Roundtree Court, Boulder, Colorado 80304, US
VAISH, Narendra, K., 13014 NE 137th Place, Kirkland, WA 98034, US
AHMADIAN, Mohammad, 3230 Rancho Quartillo, Carlsbad, California 92009, US
- (11) **2 126 085** (51) **C12N 15/11**
(72) QUAY, Steven, C., Pmb 421 14241 N.e. Woodinville-duvall Road, Woodinville, WA 98072, US
MCSWIGGEN, James, 3669 Roundtree Court, Boulder, Colorado 80304, US
VAISH, Narendra, K., 13014 Ne 137th Place, Kirkland, WA 98034, US
AHMADIAN, Mohammad, 3230 Rancho Quartillo, Carlsbad, California 92009, US
- (11) **2 126 620** (51) **G02B 6/42**
(72) MOORE, Joshua, 29 Beech St. Collingwood, Ontario, L9Y 2T6, CA
ICE, Donald, A., 1002 Phoenix Court, Milpitas, CA 95035, US
TOGAMI, Chris, 6643 Crystal Springs Drive, San Jose, CA 95120, US
- (11) **2 126 851** (51) **G06T 17/40**
(72) KARLSSON, Tomas, Orrbyn 153c, 955 91 Råneå, SE

- WEDIN, Lasse, Professorsvägen 68D, S-977 51 Luleå, SE
LINDBERGH, Johan, Rådstugatan 16, S-972 38 Luleå, SE
- (11) **2 127 654** (51) **A61K 31/554**
(72) Marks, Andrew R., 12 Locust Avenue, Larchmont, NY NY 10538, US
Landry, Donald W., 29 Claremont Avenue, New York, NY NY 10027, US
Deng, Shixian, 34 Ogden Ave., White Plains, NY NY 10605, US
Cheng, Zhen Zhuang, 61-51 Woodhaven Boulevard 1st Floor, Elmhurst, NY NY 11373, US
- (11) **2 128 264** (51) **G12P 13/08**
(72) Shin, Young Uk, 304-803 Umi Innosville Apt Jukjeon 1-dong Suji-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 448-542, KR
Kim, So Young, 908-305 Jugong Apt Burim-dong Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-736, KR
Chang, Jin Sook, 201-1102 Dongil Highvill Apt Sinjeong 3-dong Yangcheon-gu, Seoul 158-798, KR
Cho, Young Wook, 10-609 Sindonga Apt Seobinggo-dong Yongsan-gu, Seoul 140-751, KR
Lee, Han Jin, 102-304 Daewoo Apt Jeongreung 4-dong Seongbuk-gu, Seoul 136-767, KR
Heo, In Kyung, 146-26 Gayang-dong Gangseo-gu, Seoul 157-200, KR
Na, Kwang Ho, CJ Bldg. 500 Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-749, KR
Seo, Chang Il, Room 303 3-73 Hwapyeong-dong Dong-gu, Incheon 401-030, KR
Kim, Chul Ha, C-1010 Acrovista Seocho 4-dong Seocho-gu, Seoul 137-921, KR
Um, Hye Won, 122-101 Hyundai Hometown Apt 176 Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-800, KR
- (11) **2 128 267** (51) **C12Q 1/42**
(72) Morita, Masahiko, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
Arakawa, Hiroyuki, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
Yamazaki, Mayako, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
Satoh, Susumu, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
Nishimura, Shintaro, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
Kita, Yasuhiro, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
Yamazaki, Takao, c/o Astellas Pharma Inc. 3-11 Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
- (11) **2 128 286** (51) **C22C 21/00**
(72) TSURUNO, Akihiro, c/o Moka Plant in Kobe Steel, Ltd. Kinugaoka 15, Moka-shi, Tochigi 321-4367, JP
MATSUKADO, Katsuhiko, c/o Moka Plant in Kobe Steel, Ltd. Kinugaoka 15, Moka-shi, Tochigi 321-4367, JP
KATO, Yoshinori, c/o Moka Plant in Kobe Steel, Ltd. Kinugaoka 15, Moka-shi, Tochigi 321-4367, JP
- (11) **2 128 354** (51) **E04C 2/12**
(72) Eckert, Werner, Haideweg 23, 79774 Albrück-Buch, DE
- (11) **2 128 673** (51) **G02B 6/38**
(72) Rudenick, Paula, 14036 Chestnut Drive 7, Eden Prairie, MN 55347, US
Smith, Trevor D., 18790 Vogel Farm Trail, Eden Prairie, MN 55347, US
Nelson, Keith, 4751 Azelia Avenue North, Brooklyn Center, MN 55429, US
Gronvall, Erik, 1187 Park Place, Skakopee, MN 55379, US
Mertesdorf, Daniel Ray, 1030 N 43rd Avenue East, Duluth, MN 55804, US
Tinucci, Thomas C., 2166 Wellers Circle, Chaska, MN 55318, US
Ferris, Matthew D., 206 Adam Circle, Carver, MN 55315, US
- (11) **2 128 869** (51) **G11B 33/04**
(72) Jani, Rolf, Marschnerstr. 31, 81245 München, DE
Roy, Joachim, Heimbergstr. 11, 85250 Altomünster, DE
- (11) **2 128 947** (51) **H02G 3/04**
(72) TERADA, Tomoyasu, c/o Yazaki Parts Co. Ltd. 2464-48, Washizu, Kosai-shi Shizuoka 431-0431, JP
NAGASAKI, Makoto, c/o Toyota Auto Body Co. Ltd. 100 Kanayama Ichiriyamacho, Kariya-shi Aichi 448-8666, JP
KOUKETU, Akihito, c/o Toyota Auto Body Co. Ltd. 100 Kanayama Ichiriyamacho, Kariya-shi Aichi 448-8666, JP
- (11) **2 129 114** (51) **H04N 7/16**
(72) Lussier, Luc, 9 Jubilee Avenue Devonport, 0624, Auckland, NZ
Donaldson, Mark, Rue Saint Germain, 08D Bussigny Près Lausanne, 1030, Lausanne, CH
- (11) **2 129 203** (51) **H05K 5/02**
(72) MATSUKAWA, Takashi, c/o Fujikura Ltd. Sakura Works 1440 Mutsuzaki, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
ASHIDA, Shigeru, c/o Fujikura Ltd. 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku Tokyo 135-8512, JP
TANIHIRA, Kazuo, c/o Fujikura Ltd. Sakura Works 1440, Mutsuzaki Sakura-shi, Chiba 285-8550, JP
- (11) **2 129 415** (51) **A61M 5/20**
(72) STREIT, Ursina, Mattenweg 2, 3322 Schönbühl, CH
BOLLENBACH, Markus, Breitenrainplatz 40 C, CH-3014 Bern, CH
HOSTETTLER, Patrick, Fraumattstrasse 4a, CH-3415 Hasle-Rüegsau, CH
KÜNZLI, Daniel, Kronmattstrasse 7, CH-4513 Langendorf, CH
- (11) **2 129 416** (51) **A61M 5/20**
(72) STREIT, Ursina, Mattenweg 2, 3322 Schönbühl, CH
BOLLENBACH, Markus, Breitenrainplatz 40C, CH-3014 Bern, CH
HOSTETTLER, Patrick, Fraumattstrasse 4a, CH-3415 Hasle-Rüegsau, CH
KÜNZLI, Daniel, Kronmattstrasse 7, CH-4513 Langendorf, CH
- (11) **2 129 543** (51) **B60N 2/20**
(72) LINDLEY, Miles, Im Schwarzbrioch 19, 51519 Odenthal, DE
TABELLION, Joerg, Finkenweg 6, 51519 Odenthal, DE
GANESAN, Annal, Ponnarasu, Burscheider Str. 519, 51381 Leverkusen, DE
FAHL, Michael, Rotter Weg 31, 51491 Overath, DE
BALLA, Raghu, Handel Strasse 51, 42277 Wuppertal, DE
- (11) **2 129 547** (51) **B60Q 1/32**
(72) PLUMMER, Lew, 23315 Gunderson Road, Mount Vernon, WA 98273, US
FARMER, Daniel J., 23302 NE237th, Battle Ground, WA 98604, US
SCHERZINGER, Ted, 23122 Northeast 18th Street, Sammamish, WA 98074, US
- (11) **2 129 683** (51) **C07K 14/00**
(72) ZIMMER, Daniel P., 391 Broadway Street, Apt. 501, Somerville, MA 02145, US
CURRIE, Mark G., 18 Hall Avenue, Sterling, MA 01564, US
FRETZEN, Angelika, 155R Summer Street, 1, Somerville, MA 02143, US
MILNE, G. Todd, 320 Bent Street, Cambridge, MA 02141, US
- (11) **2 129 721** (51) **C08L 23/04**
(72) BERTHOLD, Joachim, Am Flachsland 54, 65779 Kelkheim, DE
FÖTTINGER, Klaus, Schiessstättweg 27a, 85290 Geisenfeld, DE
MEIER, Gerben, Robert-Mayer-Strasse 20, 60486 Frankfurt, DE
- (11) **2 129 916** (51) **F04B 49/06**
(72) BECK, Bernhard, Hopfauer Strasse 27, 70563 Stuttgart, DE
KOPKA, Kerstin, Remsgartenstrasse 24/1, 71334 Waiblingen, DE
MEYER, Michael, Lessingstrasse, 71409 Schwaikheim, DE
- (11) **2 130 007** (51) **G01G 21/30**
(72) LOHER, Urs, Dorngasse 51, CH-8967 Widen, CH
JENSEN, Kurt, Alte Wollerauerstrasse 26, CH-8832 Wollerau, CH
ZIEBART, Volker, Dorfstrasse 19, CH-8542 Wiesendangen, CH
- (11) **2 130 163** (51) **G06M 7/10**
(72) BROSSI, Steven, Nordstrasse 323, CH-8037 Zürich, CH
MÄDER, Carl, Conrad, Schlossrain 6, CH-8335 Hittnau, CH
- (11) **2 130 196** (51) **G09F 3/16**
(72) MERCIER-GALLAY, Ambroise, 8 Rue du Buet, F-74100 Ville La Grand, FR
- (11) **2 130 232** (51) **H01L 31/05**
(72) VON MAYDELL, Karsten, Berta-von-Suttner-Strasse 7, 14469 Potsdam, DE
MÜLLER, Jörg, Pestalozzistrasse 15a, 06792 Sandersdorf, DE
HULJIC, Dominik, Brockhausstrasse 14, 04229 Leipzig, DE
MOHR, Andreas, Nathanaelstrasse 19, 04177 Leipzig, DE
ZERRES, Thomas, Gottschedstrasse 31 HH, D-04109 Leipzig, DE
FALKNER, Sebastian, Wiederitzscher Landstrasse 5, 04158 Leipzig, DE
- (11) **2 131 112** (51) **F24F 5/00**
(72) Hopper, Nicholas John, c/o Monodraught Ltd Halifax House, Cressex Business Park, High Wycombe, Buckinghamshire, HP12 3SE, GB
Butters, Martin, c/o Monodraught Ltd Halifax House, Cressex Business Park, High Wycombe, Buckinghamshire, HP12 3SE, GB
Hooley, Anne, c/o Monodraught Ltd Halifax House, Cressex Business Park, High Wycombe, Buckinghamshire, HP12 3SE, GB
Etheridge, David, c/o University of Nottingham Department of the Build Environment University Park, Nottingham, NG7 2RD, GB

- (11) **2 131 214** (51) **G02B 1/04**
(72) HONDA, Mika, c/o Konica Minolta Opto Inc. 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
HARA, Akiko, c/o Konica Minolta Opto Inc. 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
WASHIZU, Takashi, c/o Konica Minolta Opto Inc. 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- (11) **2 131 512** (51) **H04J 11/00**
(72) OUCHI, Mikihiko, c/o Panasonic Corporation, IPROC IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
HAYASHI, Kenichiro, c/o Panasonic Corporation, IPROC IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
KIMURA, Tomohiro, c/o Panasonic Corporation, IPROC IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 131 583** (51) **H04N 7/01**
(72) UENO, Masafumi, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
YAMAMOTO, Kenichiro, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
YOSHII, Takashi, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
FURUKAWA, Hiroyuki, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
YOSHIDA, Yasuhiro, c/o Sharp Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 132 103** (51) **B65D 30/18**
(72) WIEDERMANN, Markus, Rathausplatz 4a, 86456 Gablingen, DE
BAUMEISTER, Florian, Ludwig-Thoma-Str. 19, 86459 Gessertshausen, DE
SCHMID, Werner, Mühlstr. 1, 86517 Wehringen, DE
HUBER, Manfred, Alpenrosenstr.22, 86179 Augsburg, DE
WÖRNHÖR, Edith, Meister-Veits-Gasse 30, 86152 Augsburg, DE
- (11) **2 132 129** (51) **B67B 3/26**
(72) TILL, Volker, Fischbacherweg 30, 65719 Hofheim am Taunus, DE
MUSZINSKI, Olaf, Charlottenweg 3, 65779 Kelkheim, DE
STIENEN, Thomas, Ordalweg 26, 44309 Dortmund, DE
SCHOLZ, Ulrich, Breslauer Ring 36, 59348 Lüdinghausen, DE
MENKE, Herbert, Bachstrasse 7, 56659 Burgbrohl, DE
- (11) **2 132 380** (51) **D21F 11/00**
(72) CHOU, Hung Liang, 1358 Yorkshire Court, Neenah, Wisconsin 54956, US
HUNTER, Mark S., 804 Canterbury Castle Lane, Green Bay, Wisconsin 54313, US
YEH, Kang Chang, 1121 Pendleton Road, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (11) **2 132 464** (51) **F16H 61/18**
(72) MAIER, Waldemar, Rückertstrasse 2a, 91074 Herzogenaurach, DE
STANCIU, Ioan, Ohmstrasse 4, 90542 Eckental, DE
- (11) **2 132 800** (51) **H01L 51/50**
(72) VON MALM, Norwin, Stockloher Strasse 8, 93152 Nittendorf-Thumhausen, DE
KLEIN, Markus, Bienenweg 2B, 93105 Tegernheim, DE
BOLINK, Hendrik Jan, Calle Xalox n29-35, E-46116 Moncada (Valencia), ES
- (11) **2 132 807** (51) **H01M 2/16**
(72) PARK, Jong-Hyeok, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
LEE, Sang-Young, 103-904 Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR
HONG, Jang-Hyuk, 105/606 Gukhwa Apt. 991 Samcheon-dong Seo-gu, Daejeon 302-222, KR
NAM, Moon-Ja, 729 Anusvill Dunsan-dong Seo-gu, Daejeon 302-120, KR
YOO, Jung-A, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
KIM, Sang-Seop, 107-2301 Taeyoung Apt. Daeheung-dong Mapo-gu, Seoul 121-764, KR
HAN, Chang-Hun, 102-302 Daelim Durae Apt. 152-1 Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-805, KR
- (11) **2 132 865** (51) **H02K 55/04**
(72) MÜLLER, Jens, Neustr. 43, 53225 Bonn, DE
BÜHRER, Carsten, Franz-Böckle-Str. 56, 53125 Bonn, DE
HAHN, Ingolf, Albertus-Magnus-Str. 29, 53177 Bonn, DE
WIEZORECK, Jan, Legionsweg 11, D-53117 Bonn, DE
- (11) **2 133 337** (51) **C07D 213/65**
(72) Bohling, Martin Hans, c/o AstraZeneca R&D, Sodertalje, 15185, SE
Dull, Gary M., 6025 Shallowford Road, Lewisville, NC 27023, US
Eriksson, Caroline, Kornslingan 21, 241 Eslov, SE
Miller, Craig, 1564 Sharon Road, Winston-Salem, NC 27103, US
Munoz, Julio, 214 Lakeside Drive, Walnut Cove, NC 27052, US
Sebhatu, Tesfai, c/o AstraZeneca, 15185 Sodertalje, SE
- (11) **2 133 338** (51) **C07D 213/65**
(72) Bohlin, Martin Hans, c/o AstraZeneca R&D, Sodertalje 15185, SE
Dull, Gary M., 6025 Shallowford Road, Lewisville, NC 27023, US
Eriksson, Caroline, Kornslingan 21, 241 Eslov, SE
Miller, Craig H, 1564 Sharon Road, Winston-Salem, NC 27103, US
Munoz, Julio A., 214 Lakeside Drive, Walnut Cove, NC 27052, US
Sebhatu, Tesfai, c/o AstraZeneca R&D, Sodertalje, 15185, SE
- (11) **2 134 232** (51) **A47L 15/44**
(72) CLASSEN, Egbert, Crocusweg 14, 14532 Stahnsdorf, DE
JERG, Helmut, Ringental 15, 89537 Giengen, DE
PAINTNER, Kai, Steigfeldstr.20, 86477 Adelsried, DE
- (11) **2 134 446** (51) **B01D 53/04**
(72) BETHELL, Warwick, Rådmanngatan 1, 11668 Stockholm, SE
- (11) **2 134 489** (51) **B23B 27/04**
(72) HYATT, Gregory, A., 630 Warwick Avenue, Barrington, IL 60010, US
- SOUTH, Adam, 617 Chestnut Street, Irwin, PA 15642, US
FROTA DE SOUZA, Ruy, 639 Rose Garden Terrace, Latrobe, PA 15650, US
BROWN, Paul, 17 First Street P.O. Box 88, Hostetter, PA 15638, US
ANDRAS, Linn Ross, 1907 Bethel Church Road, Latrobe, PA 15650, US
MASSA, Ted, R., 53 Orchard Drive, Latrobe, PA 15650, US
- (11) **2 134 749** (51) **C07K 16/12**
(72) MARKS, James D., 107 Ardmore Road, Kensington California 94707, US
GEREN, Isin, N., 3644 Hoover St., Redwood City California 94063, US
GARCIA, Maria Consuelo, 2515 24th Street, Apt. 4, San Francisco California 94110, US
LOU, Jianlong, 419 Briarwood Drive, South San Francisco California 94080, US
RAZAI, Ali, 5798 Bellevue Avenue, La Jolla, CA 92037, US
- (11) **2 134 778** (51) **C08K 3/22**
(72) BUNKER, Shana, P., 5018 Foxpoint Circle, Midland, Michigan 48642, US
COGEN, Jeffrey, M., 6 Braintree Court, Flemington, NJ 08822, US
GUERRA, Suzanne, 104 Paint Brush Street, Lake Jackson, TX 77566, US
- (11) **2 135 120** (51) **G02B 5/02**
(72) CHOI, Hyun Seok, 212-1101 Saemmeori Apt. Dunsan 2-dong Seo-gu, Daejeon 302-777, KR
LEE, Yeon Keun, 221-504 Saemmeori Apt. Dunsan 2-dong Seo-gu, Daejeon 302-777, KR
LEE, Kwang Joo, c/o LG Chem. Ltd. Research Park, 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon, 305-380, KR
PARK, Chan Hyo, 5-106 LG Dormitory Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
CHOI, Bo Yun, 302 107-6 Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR
- (11) **2 135 231** (51) **G09B 19/00**
(72) KAISER, Edward, C., 4321 Jill Place S., Seattle, WA 98108, US
- (11) **2 135 243** (51) **G11B 7/085**
(72) WATSON, Stephen, 65 Clinton Street, Toronto, ON M6G 2Y4, CA
MARSH, Andrew, 42 Beal an Inbhir, Kilrush Co. Clare, IE
- (11) **2 135 348** (51) **H02M 7/00**
(72) ADEST, Meir, Yigal Yadin 2, 46733 Raanana, IL
GALIN, Yoav, Yeuda Halevi 28, 46733 Raanana, IL
HANDELSMAN, Lior, 59th Ben-Zvi Street, Givataim 53631, IL
FISHELOV, Amir, Ben Yosef 32, 46733 Tel Aviv, IL
SELLA, Guy, Bat Chen A, 13, 46733 Bitan Aharon, IL
- (11) **2 135 704** (51) **B23K 26/14**
(72) Kray, Daniel, Wilhelmstr. 36, 79098 Freiburg, DE
Mette, Ansgar, Wettinerstraße 19, 04105 Leipzig, DE
Biro, Daniel, Antoniterstrasse 5, 79106 Freiburg, DE
Mayer, Kuno, Angelius-Silesius-Str. 18, 79114 Freiburg, DE
Hopman, Sybille, Brunnenstr. 20, 77972 Mahlberg, DE

- Reber, Stefan, Weiherweg 9, 79194 Gundelfingen, DE
- (11) **2 135 993** (51) **D21G 1/02**
(72) Davydenko, Eduard, Dr., Bruchstr. 31, 47929 Grefradt-Oedt, DE
Jansen, Bernd, Hochend 30, 47509 Rheurdt, DE
Svenka, Peter, Dr., Gartenstrasse 10, 47929 Grefrath, DE
- (11) **2 136 800** (51) **A61K 31/365**
(72) BLACKWELL, Helen E., 3334 Conservancy Lane, Madison, Wisconsin 53705, US
GESKE, Grant D., 1306 Prairie Road, Madison, Wisconsin 53711-1480, US
O'NEILL, Jennifer C., 14 Wildwood Road, Wayland, MA 01778, US
- (11) **2 136 900** (51) **B01D 29/00**
(72) COLLINS, Gregory, R., 113 Second Avenue, Monroe, NY 10950, US
SUMMERTON, James, 77 Kelsic St., Park Ridge, NJ 07656, US
- (11) **2 137 158** (51) **C07D 231/14**
(72) WAHHAB, Amal, 954 Dickens Cr., Laval, Québec H7W 4E1, CA
THERRIEN, Eric, 969 Marc-Aurèle Fortin, Laval, Québec H7L 6H9, CA
ALLAN, Martin, 27 Wheeler Street Unit 120, Cambridge, MA 02138, US
MANKU, Sukhdev, RC1-400 Ile Bellevue, L'Ile Perrot, Québec J7V 9Z1, CA
- (11) **2 137 527** (51) **G01N 33/48**
(72) BENARON, David, A., 25 Siesta Court, Portola Valley, CA 94028, US
PARACHIKOV, Illian, H., Via del Seminario 43, Todi (PG) 06059, IT
- (11) **2 138 582** (51) **C12N 15/31**
(72) Nassif, Xavier, 1 square Charles Laurent, 75015 Paris, FR
Tinsley, Colin, 156, Rue de Vaugirard, 75015 Paris, FR
Achtman, Mark, Neuenburgerstrasse 16, 10969 Berlin, DE
Ruelle, Jean-Louis, Résidence de la Lyre 18, 1300 Limal, BE
Vinals, Carla, Rue des Acacias, 30, 4000 Liège, BE
Merker, Petra, Cuvrystrasse 38, 10997 Berlin, DE
- (11) **2 139 467** (51) **A61K 31/225**
(72) Biogen Idec MA, Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge Massachusetts 02142, US
- (11) **2 140 238** (51) **G01J 3/45**
(72) PERKINS, David, L., 512 Sweet Thorn Road, Irmo, SC 29063, US
FREESE, Robert, P., 8115 NC Highway 902, Pittsboro, North Carolina 27312, US
BLACKBURN, John, C., 109 Smith Street, Charleston, South Carolina 29403, US
JAMES, Jonathan, H., 1800 West Buchanan Drive, Columbia, South Carolina 29206, US
- (11) **2 140 514** (51) **H01M 10/40**
(72) LOTH-KRAUSSER, Harmut, Ott-Brenner-Strasse 5, 64589 Stockstadt Am Rhein, DE
KRESSMAN, Frank, Im Kleinfeldchen 3d, 65760 Eschborn, DE
CINTRA, George, M., 10 Whispering Lane, Holliston, Massachusetts 01746, US
KAPLAN, Alexander, 115 Larch Street, Providence, Rhode Island 02906, US
STONE, Matthew, R., 39 Joe Jenny Road, Oxford 01540, Massachusetts, US
- NANJUNDASWAMY, Kirakodu, S., 6 Tamworth Road, Sharon, Massachusetts 02067, US
HOLMAN, Richard, K., 36 Crescent Road, Belmont, Massachusetts 02478, US
- (11) **2 141 464** (51) **G01F 3/22**
(72) BESSYO, Daisuke, c/o PANASONIC CORPORATION Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OB Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIYATA, Hajime, c/o PANASONIC CORPORATION Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OB Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
ITOU, Youichi, c/o PANASONIC CORPORATION Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OB Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 141 967** (51) **H05B 41/285**
(72) Bakre, Shashank, 1 Kimball Court Apt-414, Woburn, MA 01801, US
Chakraborty, Arindam, 2 Kimball Ct., Apt. no. 309, Woburn, MA 01801, US
- (11) **2 142 533** (51) **C07D 401/14**
(72) DEHMLow, Henrietta, Albert-Richter-Strasse 2, 79540 Loerrach, DE
KUHN, Bernd, Hinterlindenweg 26a, CH-4153 Reinach, CH
OBST SANDER, Ulrike, Therwilerstrasse 41, CH-4153 Reinach, CH
ROEVER, Stephan, Auf der Neusetze 19, 79594 Inzlingen, DE
SCHULZ-GASCH, Tanja, Aurorastrasse 32, CH-4410 Liestal, CH
WRIGHT, Matthew, Pfeffingerstrasse 16, CH-4053 Basel, CH
- (11) **2 142 973** (51) **G06F 1/00**
(72) THOMAS, Fred, C., 3404 East Harmony Road, Fort Collins, Colorado 80528-9599, US
CHEN, Max, 549 Fell St Nr. 9, San Francisco CA 94102, US
SANDOVAL, Arthur, 407 Pennsylvania Avenue, San Francisco CA 94107, US
LEE, Travis, 40057 Beal Fire Road, Auberry CA 93602, US
PETERSON, Matthew, 115 Nevada St., San Francisco CA 94110, US
- (11) **2 143 461** (51) **A61M 25/06**
(72) Lieberman, Randy A., 932 N. Glengarry Rd., Bloomfield, MI 48301, US
Waldhauser, Steven L., 4 Indian Hills Drive, Circle Pines, MN 55014, US
Echenique, Javier J., 11521 S.W. 100 Avenue, Miami, FL 33176, US
Ronning, Lonnie D., 11847 Cottonwood St. NW, Coon Rapids, MN 55448, US
Lentz, Linnea R., 24898 Nebula Street N.E., Stacy, MN 55079, US
Oleson, Kimberly A., 1295 Woodcrest Ave., Shoreview, MN 55126, US
Levenhagen, Deanna K., 850 114th Ave. NE, Blaine, MN 55434, US
Falkner, Phillip C., Unit 310 801 Washington Ave. N., Minneapolis, MN 55401, US
Kimmel, Michael W., 5005 Windsor Ave., Edina, MN 55436, US
- (11) **2 143 863** (51) **E05D 15/58**
(72) Betz, Karl Heinz, Am Berg 20, 36396 Steinau an der Strasse, DE
- (11) **2 143 872** (51) **E21B 10/567**
(72) Cooley, Craig H., 363 E. Marina Circle, Saratoga Springs, UT 84043, US
Sexton, Timothy N., 115 East 730 North, Santaquin, UT 84655, US
- (11) **2 144 065** (51) **G01N 33/569**
(72) Braud, Veronique, Institute of Molecular Medicine John Radcliffe Hospital, Oxford, Oxfordshire OX3 9DS, GB
Allan, David, Institute of Molecular Medicine John Radcliffe Hospital, Oxford, Oxfordshire OX3 9DS, GB
Ogg, Graham, Institute of Molecular Medicine John Radcliffe Hospital, Oxford, Oxfordshire OX3 9DS, GB
O'Callaghan, Christopher, Institute of Molecular Medicine John Radcliffe Hospital, Oxford, Oxfordshire OX3 9DS, GB
McMichael, Andrew, Institute of Molecular Medicine John Radcliffe Hospital, Oxford, Oxfordshire OX3 9DS, GB
- (11) **2 144 169** (51) **G06F 13/38**
(72) Leduc, Olivier, 5, place Jean-Moulin Résidence Porte Joie, 69800 Saint-Priest, FR
Moyart, Didier, 129, rue Vauban, 69006 LYON, FR

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

(11) **2 138 738** (51) **F16H 1/32**

- (43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

(11) **2 140 869** (51) **A61K 31/7068**

- (43) • *Schrift nicht veröffentlicht*
(13) • *document not published*
• *document non publié*

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

(11) **1 896 597** (51) **C12P 7/00**

- (86) IB 2006/003978 14.04.2006
(87) WO 2007/069079 21.06.2007

(11) **2 050 214** (51) **H04L 27/26**

- (86) KR 2007/003828 09.08.2007
(87) WO 2008/018761 14.02.2008

(11) **2 132 927** (51) **G06T 11/60**

- (86) IB 2007/001738 26.06.2007
(87) WO 2008/125897 23.10.2008

(11) **2 143 284** (51) **H04Q 7/20**

- (86) IL 2008/000572 30.04.2008
(87) WO 2008/135971 13.11.2008

(11) **2 144 454** (51) **H04W 4/00**

- (86) JP 2008/057541 17.04.2008
(87) WO 2008/130013 30.10.2008

I.12(14)		(11) 1 544 131	(51) B65D 83/00	(11) 1 759 319	(51) G06F 17/30
• Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)		(60) 09178855.4		(60) 09179152.5	
• Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)		(11) 1 551 305	(51) A61B 8/08	(11) 1 764 290	(51) B62D 53/08
• Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)		(60) 09015067.3		(60) 09179619.3	
		(11) 1 562 368	(51) H04N 5/225	(11) 1 778 845	(51) C12N 15/82
		(60) 09179474.3 09179475.0		(60) 09178869.5	
(11) 0 901 253	(51) H04L 12/56	(11) 1 569 531	(51) A24D 1/02	(11) 1 779 785	(51) A61B 8/08
(60) 09179417.2		(60) 09179763.9		(60) 09015199.4 09015202.6	
(11) 1 198 896	(51) H04B 1/707	(11) 1 578 976	(51) C12N 15/82	(11) 1 781 287	(51) A61K 31/425
(60) 09178930.5		(60) 09178872.9		(60) 09178829.9	
(11) 1 301 995	(51) H03M 13/00	(11) 1 608 682	(51) C07K 14/805	(11) 1 784 829	(51) G11B 20/10
(60) 09015257.0		(60) 09178790.3		(60) 09178870.3 09178873.7	
(11) 1 313 439	(51) A61K 7/16	(11) 1 612 849	(51) G03F 7/20	(11) 1 787 106	(51) G01N 21/64
(60) 09179652.4		(60) 07017146.7 / 1 857 880 09015058.2		(60) 09179076.6	
(11) 1 315 573	(51) B05B 1/02	(11) 1 621 933	(51) G03F 7/20	(11) 1 798 004	(51) B25J 5/00
(60) 09178981.8		(60) 09178886.9		(60) 09015354.5 09015355.2	
(11) 1 327 480	(51) B05B 17/06	(11) 1 624 070	(51) C12P 17/04	(11) 1 799 854	(51) C12Q 1/68
(60) 09179705.0		(60) 09179065.9		(60) 09015324.8	
(11) 1 356 128	(51) C21D 9/00	(11) 1 637 559	(51) C08L 23/10	(11) 1 802 450	(51) B31B 1/28
(60) 09179136.8		(60) 09015301.6 09015302.4		(60) 09015068.1	
(11) 1 370 648	(51) C12N 9/28	(11) 1 641 436	(51) A61K 9/00	(11) 1 803 871	(51) E04G 21/32
(60) 09176569.3 09178946.1		(60) 09015300.8		(60) 09178984.2	
(11) 1 391 581	(51) F01D 5/18	(11) 1 641 930	(51) C12N 15/82	(11) 1 805 643	(51) G06F 17/00
(60) 09178798.6		(60) 09178699.6 09178704.4 09178707.7 09178928.9		(60) 09179231.7	
(11) 1 409 694	(51) C12N 15/74	(11) 1 664 861	(51) G02B 5/20	(11) 1 808 569	(51) E21B 33/038
(60) 09178990.9		(60) 09015150.7		(60) 09015250.5	
(11) 1 424 953	(51) A61C 5/06	(11) 1 677 297	(51) G11B 17/04	(11) 1 810 288	(51) G11B 7/007
(60) 09179086.5		(60) 09179330.7		(60) 09179280.4	
(11) 1 431 754	(51) G01N 25/72	(11) 1 677 297	(51) G11B 17/04	(11) 1 816 466	(51) G01N 21/896
(60) 09015337.0		(60) 09179330.7		(60) 09015075.6 09015076.4	
(11) 1 432 120	(51) H03F 1/02	(11) 1 680 920	(51) H04N 7/173	(11) 1 828 049	(51) B81C 1/00
(60) 09015298.4		(60) 09164240.5 / 2 099 221 09179118.6		(60) 09179284.6	
(11) 1 457 159	(51) A61B 17/17	(11) 1 685 872	(51) A61M 39/02	(11) 1 831 358	(51) C12N 9/10
(60) 09179648.2		(60) 09179094.9		(60) 09179432.1	
(11) 1 465 625	(51) A61K 31/4375	(11) 1 707 119	(51) A61B 5/053	(11) 1 833 641	(51) B24C 1/10
(60) 09015160.6		(60) 09015317.2		(60) 09178907.3	
(11) 1 471 134	(51) C10M 141/10	(11) 1 716 005	(51) B42D 15/10	(11) 1 839 444	(51) H04N 7/26
(60) 09179073.3		(60) 09179090.7		(60) 09179003.0	
(11) 1 484 799	(51) H01L 27/24	(11) 1 727 841	(51) C08F 297/08	(11) 1 852 267	(51) B41J 33/36
(60) 08155548.4 / 1 947 696 09179704.3		(60) 09179528.6		(60) 09015259.6	
(11) 1 487 033	(51) H01M 2/10	(11) 1 728 256	(51) H01B 1/12	(11) 1 862 463	(51) C07D 405/14
(60) 09179521.1		(60) 09015311.5		(60) 09015070.7	
(11) 1 513 282	(51) H04L 1/00	(11) 1 737 383	(51) A61F 2/01	(11) 1 889 583	(51) A61B 18/14
(60) 09179491.7		(60) 09179326.5		(60) 09015215.8	
(11) 1 523 773	(51) H01L 21/762	(11) 1 743 439	(51) H04B 7/26	(11) 1 890 416	(51) H04L 5/02
(60) 09178890.1 09178893.5		(60) 09015253.9		(60) 09179735.7	
(11) 1 524 928	(51) A46B 15/00	(11) 1 746 967	(51) A61K 6/083	(11) 1 890 691	(51) A61K 31/352
(60) 09015304.0		(60) 09178835.6 09178843.0 09178848.9		(60) 08006021.3 / 1 982 711 09015249.7	
(11) 1 532 735	(51) H03H 17/06	(11) 1 753 183	(51) H04L 29/06	(11) 1 903 178	(51) E21B 7/06
(60) 09178964.4		(60) 09015157.2		(60) 09178856.2 09178857.0	
(11) 1 534 754	(51) C07K 16/46				
(60) 09178989.1					

(11) 1 909 800 (60) 09179660.7	(51) A61K 31/6615	(11) 2 069 509 (60) 09178578.2 09178941.2	(51) C12N 15/82	I.12(23) <ul style="list-style-type: none"> • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt • Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn • Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée
(11) 1 916 793 (60) 09015263.8	(51) H04L 1/00	(11) 2 075 030 (60) 09179184.8	(51) A61M 25/098	
(11) 1 924 090 (60) 09179431.3 09179478.4	(51) H04N 5/74	(11) 2 079 364 (60) 09179103.8	(51) A61B 5/15	
(11) 1 924 901 (60) 09179653.2 09179657.3 09179659.9 09179661.5	(51) G06F 3/044	(11) 2 095 006 (60) 09179106.1	(51) F16L 59/153	
(11) 1 928 769 (60) 09178977.6	(51) B65G 53/66	(11) 2 103 688 (60) 09179182.2	(51) C12N 9/06	
(11) 1 931 844 (60) 09015069.9	(51) E05B 29/04	(11) 2 131 582 (60) 09179676.3	(51) H04N 5/92	
(11) 1 937 816 (60) 09179309.1	(51) C12Q 1/68	(11) 2 138 573 (60) 09179158.2	(51) C12N 9/12	
(11) 1 954 805 (60) 09178887.7 09178889.3 09178892.7 09178925.5	(51) C12N 5/10	I.12(19) <ul style="list-style-type: none"> • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen 		
(11) 1 965 968 (60) 09179488.3	(51) B29D 11/00	(11) 1 660 670 (60) 09156646.3 / 2 096 177 09179273.9	(51) C12P 19/04 • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets	
(11) 1 974 049 (60) 09178934.7	(51) C12P 23/00	(11) 1 802 920 (60) 09178934.7	(51) F25B 9/00	
(11) 1 981 652 (60) 09178934.7	(51) B06B 1/02	(11) 2 061 039 (60) 09179509.6	(51) G21K 1/06 • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets	
(11) 1 993 252 (60) 09178793.7	(51) H04L 27/26	(11) 2 073 114 (60) 09179038.6	(51) G06F 3/048	
(11) 1 998 439 (60) 09179509.6	(51) H03F 3/60	(11) 2 080 450 (60) 09179688.8	(51) A47C 1/03	
(11) 2 002 801 (60) 09179038.6	(51) A61F 2/00	(11) 2 111 244 (60) 09179607.8	(51) A61M 5/34	
(11) 2 003 533 (60) 09179688.8	(51) G06F 1/32	(11) 2 139 364 (60) 09015072.3	(51) A47B 91/16	
(11) 2 004 829 (60) 09179607.8	(51) C12N 15/82	(11) 2 021 507 (60) 09015323.0	(51) B60B 27/00	
(11) 2 010 573 (60) 09015072.3	(51) C08B 31/12	(11) 2 034 940 (60) 09179638.3		
(11) 2 021 507 (60) 09015323.0	(51) C12Q 1/68	(11) 2 054 516 (60) 09178579.0 09178586.5 09178588.1 09178590.7 09178866.1		
(11) 2 034 940 (60) 09179638.3	(51) A61F 13/15	(11) 2 063 623 (60) 09179234.1		
(11) 2 054 516 (60) 09178579.0 09178586.5 09178588.1 09178590.7 09178866.1	(51) C12N 15/82	(11) 2 069 508 (60) 09179238.2		
(11) 2 063 623 (60) 09179234.1	(51) H04M 7/12	I.12(22) <ul style="list-style-type: none"> • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist • Date on which the European patent application was withdrawn • Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée 		
(11) 2 069 508 (60) 09179238.2	(51) C12N 15/82	(11) 1 719 154 (60) 09179238.2	29.07.2009	

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

A01B 1/06 → (51) **A01D 34/90**

A01B 59/043 → (51) **B60D 1/14**

- (51) **A01D 33/04** (11) **1 429 596 B1**
(25) En (26) En
(21) 02760437.0 (22) 26.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.06.2004
(86) GB 2002/004392 26.09.2002
(87) WO 2003/026384 2003/14 03.04.2003
(30) 26.09.2001 GB 0123166
25.02.2002 GB 0204342
(54) • **LANDWIRTSCHAFTLICHE TRENNVOR-
RICHTUNG**
• **AN AGRICULTURAL SEPARATOR**
• **SEPARATEUR DE GRAINS**
- (73) RICHARD PEARSON LIMITED, Priory Road,
Freiston, Boston, Lincolnshire PE22 0JZ, GB
(72) COULAM, John Patrick, c/o Richard, John,
Patrick, Boston, Lincolnshire PE22 0JZ, GB
(74) Lamb, Richard Andrew, et al, Urquhart-
Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57
Priestgate, Peterborough Cambridgeshire
PE1 1JX, GB

- (51) **A01D 34/416** (11) **1 589 803 B1**
(25) En (26) En
(21) 04704684.2 (22) 23.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 02.11.2005
(86) IB 2004/000436 23.01.2004
(87) WO 2004/064491 2004/32 05.08.2004
(30) 23.01.2003 FR 0300715
(54) • **SCHNEIDKOPF FÜR BUSCHSCHNEIDER,
KANTENTRIMMER ODER DERGLEICHEN**
• **A CUTTING HEAD FOR A BRUSH CUTTER,
EDGE TRIMMER OR SIMILAR**
• **TETE DE COUPE POUR DEBROUSSAIL-
LEUSE, COUPE-RIVES OU ANALOGUE**
- (73) Speed France S.A.S., Parc d'Activités d'Arnas
53, rue de Chavanne, 69400 Arnas, FR
(72) LEGRAND, Emmanuel, F-01480 Villeneuve,
FR
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17,
FR

A01D 34/416 → (51) **A01D 34/90**

- (51) **A01D 34/90** (11) **1 508 267 B1**
A01D 34/416 **A01B 1/06**
A01G 3/053 **A01G 3/06**
(25) It (26) En
(21) 04425627.9 (22) 11.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 23.02.2005
(30) 19.08.2003 IT F120030222

- (54) • **Vorrichtung zum Schneiden von Pflanzen
mit einem Elektromotor sowie einem
Drehzahlminderer**
• **Device for cutting vegetation or for other
applications, with electric motor and redu-
cing gear**
• **Appareil pour couper la végétation avec un
moteur électrique et un engrenage réduc-
teur**
- (73) Arnetoli, Fabrizio, Via del Molino, 18 Fraz.
Montanino, 50066 Reggello, IT
(72) Arnetoli, Fabrizio, 50066 Reggello, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.
A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123
Firenze, IT

- (51) **A01D 57/20** (11) **1 721 511 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06113178.5 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(30) 10.05.2005 FR 0504656
(54) • **Mähmaschine mit klappbaren Mäheinheiten**
• **Mower with foldable mowing units**
• **Faucheuse avec des ensembles de fauche
repliables**
- (73) KUHNS S.A., 4, Impasse des Fabriques, 67700
Saverne, FR
(72) Halter, Cédric M., 67310, Wasselonne, FR
Walch, Martin, 67490, Dettwiller, FR
(74) Andres, Jean-Claude, Kuhn S.A. 4, Impasse
des Fabriques, 67706 Saverne Cedex, FR

- (51) **A01D 78/10** (11) **1 929 857 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07120751.8 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(30) 27.11.2006 FR 0655115
(54) • **Heuwerbungsmaschine mit Schutzmitteln**
• **Haymaking machine with protection means**
• **Machine de fenaison avec des moyens de
protection**
- (73) KUHN S.A., 4, Impasse des Fabriques, 67700
Saverne, FR
(72) Quirin, Michel, 67310, Allenwiller, FR
Klein, Gilbert, 67330, Neuwiller-les-Saverne,
FR
(74) Andres, Jean-Claude, KUHN S.A. 4, Impasse
des Fabriques, 67700 Saverne, FR

A01G 3/053 → (51) **A01D 34/90**

A01G 3/06 → (51) **A01D 34/90**

- (51) **A01G 9/22** (11) **1 753 285 B1**
A01G 9/24
(25) De (26) De
(21) 05741837.8 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 21.02.2007
(86) AT 2005/000160 12.05.2005
(87) WO 2005/110063 2005/47 24.11.2005
(30) 13.05.2004 AT 8252004
(54) • **WAND- BZW. DECKENKONSTRUKTION
AUS SCHLÄUCHEN**
• **WALL OR ROOF CONSTRUCTION MADE
FROM TUBES**
• **CONSTRUCTION DE PAROIS ET DE PLA-
FONDS A PARTIR D'ELEMENTS TUBU-
LAIRES SOUPLES**
- (73) Leitner, Ernst, Fichtenweg 32A, A-5671
Bruck/Glstr, AT

- Koch Membranen GmbH Kunststofftechno-
logie, Nordstrasse 1, 83253 Rimsting, DE
Prebeck, Franz Xaver, Waldschmidtstrasse 5,
94327 Bogen, DE
(72) Leitner, Ernst, 5671 Bruck, AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Torggler & Hofinger
Patentanwälte Wilhelm-Greil-Strasse 16,
6020 Innsbruck, AT

A01G 9/24 → (51) **A01G 9/22**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01K 5/01** (11) **1 734 810 B1**
(25) De (26) De
(21) 05715635.8 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 27.12.2006
(86) EP 2005/002145 01.03.2005
(87) WO 2005/092086 2005/40 06.10.2005
(30) 17.03.2004 DE 202004004214 U
(54) • **Gefäß zur Darreichung von Nahrung mit
auswechselbarem Einsatzteil**
• **Receptacle for dispensing food with
removable insert**
• **Réceptacle pour distribuer de la nourriture
doté d'un insert interchangeable**
- (73) Holz, Helmuth, Johanna-Kirchner-Strasse
37, 76189 Karlsruhe, DE
(72) Holz, Helmuth, 76189 Karlsruhe, DE
(74) Durm, Frank, et al, Durm & Partner Paten-
tanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe,
DE

- (51) **A01K 5/01** (11) **1 925 199 B1**
A01K 5/02
(25) De (26) De
(21) 06024431.6 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(54) • **Mobile Abgabevorrichtung für Futterstücke,
insbesondere für Trockenfutterstücke bzw.
für Hundefutter**
• **Mobile dispensing device for food pellets,
in particular for dried food pellets and for
dog food**
• **Dispositif de distribution mobile pour des
fragments de fourrage, en particulier des
fragments d'aliments secs, resp. des
aliments pour chiens**
- (73) De la Mora Sabido, Claudia, Bergstrasse 8,
92536 Pfreimd, DE
(72) De la Mora Sabido, Claudia, 92536 Pfreimd,
DE
(74) Benninger, Johannes, Reichert & Benninger
Patentanwälte Postfach 10 01 54, 93001
Regensburg, DE

A01K 5/02 → (51) **A01K 5/01**

A01K 67/027 → (51) **A61K 38/00**

- (51) **A01K 89/01** (11) **1 994 825 B1**
A01K 89/015
(25) En (26) En
(21) 08009408.9 (22) 21.05.2008
(84) DE FR GB
(43) 26.11.2008
(30) 24.05.2007 JP 2007137489
(54) • **Angelspule**
• **Fishing reel**
• **Moulinet de pêche**
- (73) DAIWA SEIKO INC., No. 14-16, Maesawa 3-
chome, Higashikurume-shi, Tokyo, JP

(72) Shimizu, Yoshito, Higashikurume-shi Tokyo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A01K 89/015 → (51) **A01K 89/01**

A01M 1/10 → (51) **A01N 59/00**

A01M 5/02 → (51) **A01N 59/00**

(51) **A01N 25/02** (11) **1 641 342 B1**
A01N 43/08 **A01N 57/20**
A01N 57/04 **A01N 57/06**
A01N 57/26

(25) En (26) En
(21) 04751669.5 (22) 07.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.04.2006
(86) US 2004/014401 07.05.2004
(87) WO 2004/100661 2004/48 25.11.2004
(30) 07.05.2003 US 431616

(54) • **HOMOGENE FLÜSSIGE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND SACCHARID UND ÖL**
• **HOMOGENEOUS LIQUID COMPOSITIONS COMPRISING SACCHARIDE AND OIL**
• **SYSTEMES HOMOGENES LIQUIDE DE SACCHARIDE ET D'HUILE**

(73) Croda Uniqema Inc, 4650 South Racine Avenue, Chicago IL 60609, US

(72) LINDNER, Greg, J., Wilmington, DE 19808, US

(74) Roberts, Jonathan Winstanley, et al, Croda International Plc Intellectual Property Department Wilton Centre, Wilton Redcar and Cleveland TS10 4RF, GB

A01N 25/12 → (51) **A01N 59/00**

(51) **A01N 37/06** (11) **1 221 836 B1**
(25) En (26) En
(21) 00975235.3 (22) 10.10.2000

(84) CH ES FR GB IT LI
(43) 17.07.2002
(86) US 2000/028079 10.10.2000
(87) WO 2001/028327 2001/17 26.04.2001
(30) 21.10.1999 US 425321

(54) • **NEUE SUBSTANZEN ZUM ANLOCKEN, AGGREGIEREN UND FESTHALTEN FÜR BEIDE GESCHLECHTER VON AUSGEWACHSENEN TIEREN UND LARVEN DES APFELWICKLERS UND ANDERE ARTEN VON LEPIDOPTERA**

• **NOVEL BISEXUAL ATTRACTANTS, AGGREGANTS AND ARRESTANTS FOR ADULTS AND LARVAE OF CODLING MOTH AND OTHER SPECIES OF LEPIDOPTERA**

• **NOUVELLES SUBSTANCES D'ATTRACTION, D'AGGREGATION ET D'ARRET POUR LES DEUX SEXES D'ADULTES ET DE LARVES DE CARPOCAPSES DE LA POMME ET D' AUTRES ESPECES DE LEPIDOPTERES**

(73) Trece Incorporated, 1031C Industrial Street, Salinas, CA 93901, US

The United States of America, represented by The Secretary of Agriculture, 1400 Independence Avenue S.W., Washington, DC 20250-0302, US

(72) LIGHT, Douglas, M., Davis, CA 95616, US
HENRICK, Clive, A., Palo Alto, CA 94303, US

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

A01N 43/04 → (51) **C12Q 1/68**

A01N 43/08 → (51) **A01N 25/02**

A01N 43/76 → (51) **C07D 277/62**

A01N 43/78 → (51) **C07D 277/62**

A01N 47/44 → (51) **C08K 5/00**

A01N 57/04 → (51) **A01N 25/02**

A01N 57/06 → (51) **A01N 25/02**

A01N 57/20 → (51) **A01N 25/02**

A01N 57/26 → (51) **A01N 25/02**

(51) **A01N 59/00** (11) **1 094 709 B1**
A01N 59/16 **A01N 25/12**
A01M 1/10 **A01M 5/02**

(25) En (26) En
(21) 99929525.6 (22) 01.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 02.05.2001
(86) GB 1999/002090 01.07.1999
(87) WO 2000/001236 2000/02 13.01.2000
(30) 03.07.1998 GB 9814507

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG**
• **A METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING PESTS**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE LUTTE ANTI-PARASITAIRE**

(73) Energy Investment Group Holding Co. Limited, 9th Floor 10 Remy Ollier Street, Port Louis, MU

(72) Metcalfe, Colin Thomas, Acklam, Cleveland TS5 8NR, GB

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

A01N 59/16 → (51) **A01N 59/00**

(51) **A01N 63/00** (11) **1 784 639 B1**
A61K 35/14 **G01N 33/86**

(25) En (26) En
(21) 05784165.2 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.05.2007
(86) US 2005/028559 12.08.2005
(87) WO 2006/020773 2006/08 23.02.2006
(30) 12.08.2004 US 600838 P
20.10.2004 US 619930 P
15.06.2005 US 152774
05.08.2005 US 197310

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG GEFRIERGETROCKNETER BLUTPLÄTTCHEN, GEFRIERGETROCKNETE BLUTPLÄTTCHEN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN**

• **METHODS FOR PREPARING FREEZE-DRIED PLATELETS, COMPOSITIONS COMPRISING FREEZE-DRIED PLATELETS, AND METHODS OF USE**
• **PROCEDES PERMETTANT DE PREPARER DES PLAQUETTES LYOPHILISEES, COMPOSITIONS CONTENANT LESDITES PLAQUETTES LYOPHILISEES, ET PROCEDES D'UTILISATION ASSOCIES**

(73) CELLPHIRE, Inc., 9430 Key West Avenue, Suite 104, Rockville, MD 20850, US

(72) HO, David, McLean, VIRGINIA 22101, US

ORSER, Cindy, S., Lafayette, COLORADO 80026, US
RUDOLPH, Alan, S., Potomac, MD 20854, US
MOSKOWITZ, Keith, A., Germantown, MD 20874, US
DEE, Joshua, Germantown, MD 20874, US
(74) Gillet, Raphaëlle, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **A22C 13/00** (11) **1 513 408 B1**
(25) De (26) De
(21) 03727488.3 (22) 19.05.2003

(84) AT DE
(43) 16.03.2005
(86) EP 2003/005230 19.05.2003
(87) WO 2003/101209 2003/50 11.12.2003
(30) 31.05.2002 DE 10224084

(54) • **RAUCHDURCHKLASSIGE WURSTHULLE AUF BASIS VON CELLULOSEHYDRAT MIT SELBSTHAFTENDEN SPERRSCHICHTEN AUF DER AUSSEREN OBERFLACHE SOWIE EIN VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**

• **SMOKE-PERMEABLE SAUSAGE SKIN BASED ON CELLULOSE HYDRATE COMPRISING SELF-ADHESIVE BARRIER LAYERS ON THE OUTER SURFACE THEREOF, AND A METHOD FOR PRODUCING THE SAME**

• **BOYAU A SAUCISSE PERMEABLE A LA FUMEE A BASE D'HYDRATE DE CELLULOSE POUR VU DE COUCHES D'ARRET AUTOADHESIVES SUR SA SURFACE EXTERIEURE ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT BOYAU**

(73) CaseTech GmbH, August-Wolff-Straße 13, 29699 Bomlitz, DE

(72) BLUMENBERG, Klaus, 29664 Walsrode, DE
HENZE-WETHKAMP, Heinrich, 29664 Walsrode, DE

NEUSCHULZ, Willi, 29683 Bad Fallingbostal, DE

(74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A22C 18/00** (11) **1 489 914 B1**
(25) En (26) En
(21) 03746045.8 (22) 26.03.2003

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

(43) 29.12.2004
(86) US 2003/009026 26.03.2003
(87) WO 2003/084336 2003/42 16.10.2003
(30) 02.04.2002 US 114234

(54) • **HALTER FÜR GEFLÜGELFÜSSE**
• **RETAINER FOR POULTRY HOCKS**
• **DISPOSITIF DE RETENUE POUR PATTES ET PIEDS DE VOLAILLE**

(73) VOLK ENTERPRISES INC., 618 South Kilroy Road, Turlock, CA 95380, US

(72) Volk, Daniel J., Alpharetta, Georgia 30022, US

(74) Heiland, Karsten, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

A23C 19/028 → (51) **A23J 1/20**

(51) **A23C 20/00** (11) **1 558 091 B1**
A23L 1/164

(25) En (26) En
(21) 03777908.9 (22) 24.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.08.2005

- (86) US 2003/033962 24.10.2003
- (87) WO 2004/040989 2004/21 21.05.2004
- (30) 30.10.2002 US 422110 P
29.01.2003 US 443183 P
28.08.2003 US 649825
- (54) • *LAGERSTABILES, SCHMELZBARES TEIL-CHENFÖRMIGES NAHRUNGSMITTEL*
• *SHELF STABLE MELTABLE PARTICULATE FOOD PRODUCT*
• *PRODUIT ALIMENTAIRE LONGUE CONSERVATION SOUS FORME DE PARTICULES POUVANT ETRE FONDU*
- (73) Kerry Inc., 100 E. Grand Avenue, Beloit, WI 53511, US
- (72) MAGLI, Jack, William, Beloit, WI 53511, US
DOUD, Dustan, Theodore, Beloit, Wisconsin 53511, US
MORGAN, Ellen, Kay, Beloit, Wisconsin 53511, US
BISCHEL, Susan, Mary, Rockton, IL 61702, US
- (74) Duffy, Assumpta Dymrna, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A23F 3/14** (11) **1 695 628 B1**
A23L 2/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 04787841.8 (22) 10.09.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 30.08.2006
- (86) JP 2004/013200 10.09.2004
- (87) WO 2005/060760 2005/27 07.07.2005
- (30) 18.12.2003 JP 2003420907
- (54) • *FLASCHENGETRÄNK*
• *BOTTLED BEVERAGE*
• *BOISSON EN BOUTEILLE*
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku, Tokyo 103, JP
- (72) IWASAKI, Masaki; C/O KAO CORPORATION RESEARCH LABO, Tokyo 1318501, JP
HOSHINO, Eiichi; C/O KAO CORPORATION RESEARCH LABO, Tokyo 1318501, JP
HOSOYA, Naoki; C/O KAO CORPORATION RESEARCH LABORA, Tokyo, 1318501, JP
YAMAMOTO, Shinji; C/O KAO CORPORATION RESEARCH LAB, Tokyo 1318501, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A23F 5/10** (11) **1 527 695 B1**
A23F 5/46 **A23L 1/234**
A23F 5/24

- (25) En (26) En
- (21) 03024638.3 (22) 27.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (54) • *Fermetiertes Kaffeegetränk*
• *Fermented coffee beverage*
• *Boisson fermentée à base de café*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Duboc, Philippe, 8200 Schaffhausen, CH
Milo, Christian, 1066 Epalinges, CH
- (74) Elleby, Gudrun, Nestec S.A., Avenue Nestlé, 55, 1800 Vevey, CH

A23F 5/24 → (51) **A23F 5/10**

A23F 5/46 → (51) **A23F 5/10**

A23G 1/20 → (51) **B29C 47/00**

(51) **A23J 1/00** (11) **1 584 242 B1**
A23J 1/20 **C07K 1/22**

- (25) En (26) En

- (21) 05076246.7 (22) 31.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.10.2005
- (30) 01.06.2001 DK 200100869
- (54) • *Fraktionierung von proteinhaltigen Mischungen*
• *Fractionation of protein containing mixtures*
• *Fractionnement de mélanges contenant des protéines*
- (73) UPFRONT CHROMATOGRAPHY A/S, Lersø Parkallé 42, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (72) Andersen, Inga Vaarts, 2860 Soeborg, DK
Hansen, Marie Bendix, 2990 Nivaa, DK
Lihme, Allan Otto Fog, 3460 Birkerød, DK
Olander, Morten Aae, Tulstrup, 3400 Hillerød, DK
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
- (62) 05075201.3 / 1 552 752
02745177.2 / 1 401 289

A23J 1/14 → (51) **A23L 1/302**

- (51) **A23J 1/20** (11) **1 653 811 B1**
A23C 19/028 **A23J 1/22**
- (25) En (26) En
- (21) 04748849.9 (22) 21.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) NZ 2004/000154 21.07.2004
- (87) WO 2005/009138 2005/05 03.02.2005
- (30) 24.07.2003 NZ 52715903
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KONZENTRIERTEN MILCHPROTEINBESTANDTEILS*
• *PROCESS FOR PREPARING CONCENTRATED MILK PROTEIN INGREDIENT*
• *TRAITEMENT DE PREPARATION D'UN INGREDIENT CONCENTRE A BASE DE PROTEINE DE LAIT*
- (73) Fonterra Co-Operative Group Limited, The Fonterra Centre, 9 Princes Street, Auckland, NZ
- (72) CARR, Alistair James, Palmerston North, NZ
COKER, Christine June, Palmerston North, NZ
KELLS, Brian Ashley, Palmerston North, NZ
ELSTON, Peter Dudley, Palmerston North, NZ
FERREIRA, Lilian de Barros, Palmerston North, NZ
- (74) Walker, Ross Thomson, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

A23J 1/20 → (51) **A23J 1/00**

A23J 1/22 → (51) **A23J 1/20**

- (51) **A23K 1/00** (11) **1 695 633 B1**
A23K 1/16 **A23K 1/165**
- (25) De (26) De
- (21) 05003959.3 (22) 24.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (54) • *Granulat für die Herstellung von Tiernahrungspellets*
• *Granule for producing animal feed pellets*
• *Granulé pour la préparation de pastilles pour alimentation animale*
- (73) IPC Process-Center GmbH & Co., Grunaer Weg 26, 01277 Dresden, DE

- (72) van Lookeren Campagne, Constant, 3722 BR Bilthoven, NL
Jacob, Michael, 99427 Weimar, DE
Kempe, Wolfgang, 01169 Dresden, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

A23K 1/16 → (51) **A23K 1/00**

A23K 1/165 → (51) **A23K 1/00**

A23L 1/164 → (51) **A23C 20/00**

A23L 1/234 → (51) **A23F 5/10**

A23L 1/275 → (51) **A23L 1/302**

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/302**

(51) **A23L 1/302** (11) **1 608 237 B1**
A23L 1/303 **A23L 1/305**
A23L 1/30 **A23L 1/275**
A23J 1/14

- (25) En (26) En
- (21) 04722828.3 (22) 24.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2005
- (86) EP 2004/003110 24.03.2004
- (87) WO 2004/086882 2004/42 14.10.2004
- (30) 03.04.2003 EP 03007677
- (54) • *PULVERFÖRMIGE ZUSAMMENSETZUNGEN VON FETTLÖSLICHEN SUBSTANZEN*
• *POWDEROUS FORMULATIONS OF FAT-SOLUBLE ACTIVE INGREDIENTS*
• *FORMULATIONS PULVERULENTES DE PRINCIPES ACTIFS LIPOSOLUBLES*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) FUNDA, Elger, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
HUBER, Torsten, CH-4312 Magden, CH
- (74) Steck, Melanie, et al, DSM Nutritional Products Ltd Wurmisweg 576, CH-4303 Kaiseraugst, CH

A23L 1/303 → (51) **A23L 1/302**

A23L 1/305 → (51) **A23L 1/302**

A23L 2/00 → (51) **A23F 3/14**

A23L 3/015 → (51) **B01J 3/04**

- (51) **A41D 31/00** (11) **1 971 233 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06840238.7 (22) 13.12.2006
- (84) DE FR GB NL
- (43) 24.09.2008
- (86) US 2006/062014 13.12.2006
- (87) WO 2007/076270 2007/27 05.07.2007
- (30) 16.12.2005 US 751413 P
- (54) • *KLEIDUNGSTÜCKE AUS EINEM HOCHFESTEN AUSSENSCHALENGEWEBE MIT EXTREMER THERMALER LEISTUNG AUS POLYBENZIMIDAZOL- UND POLYPYRIDOBISIMIDAZOLFASERN*
• *GARMENTS COMPRISING HIGH STRENGTH EXTREME THERMAL PERFORMANCE OUTER SHELL FABRIC OF POLYBENZIMIDAZOLE AND POLYPYRIDOBISIMIDAZOLE FIBERS*
• *VETEMENTS COMPRENANT UN TISSUS D'ENVELOPPE EXTERIEURE DE HAUTE RESISTANCE ET DE TRES HAUT RENDEMENT THERMIQUE, FAIT EN FIBRES DE POLYBENZIMIDAZOLE ET DE POLYPYRIDOBISIMIDAZOLE*

- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) ZHU, Reiyao, H., Midlothian, Virginia 23112, US
YOUNG, Richard, Richmond, Virginia 23236, US
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **A43B 5/00** (11) **2 014 186 B1**
A43B 13/14 **A43B 13/16**
A43B 13/26

- (25) En (26) En
(21) 08012409.2 (22) 09.07.2008
(84) DE ES FR GB IE
(43) 14.01.2009
(30) 09.07.2007 US 774733
(54) • *Golfschuhlaufsohle*
• *Golf shoe outsole*
• *Semelle de chaussure de golf*
(73) Acushnet Company, 333 Bridge Street, Fairhaven MA 02719-0965, US
(72) Robinson, Jr., Douglas K., Mansfield MA 02048, US
Feeny, James M., Marion MA 02738, US
Erickson, John J., Brockton MA 02301, US
(74) Brophy, David Timothy, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **A43B 5/04** (11) **1 935 269 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07024900.8 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(30) 21.12.2006 FR 0611300
(54) • *Sportschuh*
• *Sports shoe*
• *Chaussure de sport*
(73) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
(72) Marechal, Pierre Alexis, 74000 Annecy, FR

A43B 13/14 → (51) **A43B 5/00**

A43B 13/16 → (51) **A43B 5/00**

A43B 13/26 → (51) **A43B 5/00**

(51) **A44B 19/26** (11) **1 726 231 B1**
B65D 33/25

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06114526.4 (22) 24.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 29.11.2006
(30) 25.05.2005 FR 0505275
(54) • *Führungsanordnung zum Einrasten von zwei mit Rastelementen versehenen Filmen*
• *Guide for interconnecting two films provided with interengaging closure elements*
• *Guide pour l'accrochage mutuel d'éléments d'accrochage prévus sur deux films*
(73) S2F FLEXICO, 1, route de Méru, 60119 Henonville, FR
(72) Roger, Antony, 78500 Sartrouville, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A44C 21/00 → (51) **B44B 5/02**

A45D 26/00 → (51) **B26B 19/38**

(51) **A45D 27/46** (11) **1 614 366 B1**
F03G 7/06 **B08B 3/04**

- (25) De (26) De
(21) 05012306.6 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.01.2006
(30) 06.07.2004 DE 102004032518
(54) • *Reinigungsvorrichtung für den Scherkopf eines Trockenrasierapparates*
• *Cleaning device for the shaving head of a dry shaving device*
• *Dispositif de nettoyage pour la tête de coupe d'un appareil de rasage à sec*
(73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) Eichhorn, Reinhold, 65510 Idstein, DE
Gleich, Detlef, 61381 Friedrichsdorf, DE
Hottenrott, Sebastian, 65510 Idstein, DE
Junk, Peter, 61389 Seelenberg, DE
Kleemann, Christof, 65760 Eschborn, DE
Odemer, Michael, 61194 Niddatal-Assenheim, DE
Pohl, Thorsten, 63165 Mühlheim a/M, DE
Schwarz, Tobias, 61389 Schmittchen, DE
Wolf, Jürgen, 65830 Kriftel, DE

(51) **A45D 33/00** (11) **1 584 260 B1**
B65D 83/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05300263.0 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.10.2005
(30) 09.04.2004 FR 0450727
(54) • *Vorrichtung zum Aufbewahren und zum Auftragen eines Produktes*
• *Device for storing and applying a product*
• *Dispositif de conditionnement et d'application d'un produit*
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Gueret, Jean-Louis, 75016 Paris, FR
(74) Tanty, François, et al, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
(60) 09174804.6

(51) **A45D 34/04** (11) **1 276 401 B1**
A45D 40/04

- (25) En (26) En
(21) 01932619.8 (22) 24.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.01.2003
(86) US 2001/013147 24.04.2001
(87) WO 2001/080684 2001/44 01.11.2001
(30) 24.04.2000 US 199414 P
(54) • *DOMARTIGE WEICHE AUFTRAGEVORRICHTUNG*
• *SOFT APPLICATOR DOME*
• *SURFACE BOMBEE SOUPLE D'APPLIQUEUR*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) LEONARD, Christopher, Luke, Mason, OH 45040, US
SMITH, Scott, Edward, Cincinnati, OH 45211, US
ALTONEN, Gene, Michael, West Chester, OH 45069, US
MENK, David, Scott, Milford, OH 45150, US
(74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centre Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A45D 34/04 → (51) **B65D 25/08**

A45D 40/04 → (51) **A45D 34/04**

- (51) **A47B 47/02** (11) **2 022 369 B1**
(25) En (26) En
(21) 08013489.3 (22) 26.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(30) 06.08.2007 IT T020070105
(54) • *Thekemodul für Zeitungskioske, Tabakwarenläden, Schreibwarenläden u.ä.*
• *Counter module for newsstands, tobacco shops, stationery shops, and the like*
• *Module de comptoir pour kiosques à journaux, débits de tabac, papèteries et similaires*
(73) Mezzi Alternativi, Mais & Associati S.r.l. Strade Comunali di Prella 7, 10010 S. Martino Canavese, IT
(72) Casati, Giuseppe, 10010 S. Martino Canavese, IT
(74) Spandonari, Carlo, Spandonari & Modiano s.r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

(51) **A47C 1/024** (11) **1 689 267 B1**
A47C 7/44

- (25) De (26) De
(21) 04802857.5 (22) 02.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) DE 2004/002649 02.12.2004
(87) WO 2005/053461 2005/24 16.06.2005
(30) 02.12.2003 DE 10356190
(54) • *SITZLEHNENREGULIERUNG*
• *SEATBACK ADJUSTMENT*
• *SYSTEME DE REGLAGE DE DOSSIER*
(73) SATO-Office GmbH, Jubatus-Allee 1, 92263 Ebermannsdorf, DE
(72) ERKER, Christian, 92256 Hahnbach, DE
(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrentz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

A47C 7/44 → (51) **A47C 1/024**

(51) **A47C 20/04** (11) **1 986 524 B1**
(25) En (26) En

- (21) 07705933.5 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(86) IB 2007/050569 22.02.2007
(87) WO 2007/096828 2007/35 30.08.2007
(30) 24.02.2006 EP 06405080
(54) • *ANGELENKTER RAHMEN FÜR BETT ODER SITZ*
• *ARTICULATED FRAMEWORK FOR BED OR SEAT*
• *STRUCTURE ARTICULEE POUR LIT OU SIEGE*
(73) Invacare International Sàrl, Route de Cité-Ouest 2, 1196 Gland, CH
(72) CHRISTIANSEN, Benny, DK-4470 Svebolle, DK
BORUP, Carsten, DK-4200 Slagelse, DK
(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

(51) **A47C 27/08** (11) **1 962 643 B1**
(25) De (26) De

- (21) 06828554.3 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.09.2008
(86) DE 2006/002051 21.11.2006
(87) WO 2007/059745 2007/22 31.05.2007
(30) 22.11.2005 PCT/DE2005/002088
(54) • **WASSERBETT**
• **WATER BED**
• **LIT A EAU**
- (73) Bär, Stephan Wolfgang, Bachstrasse 59, 52355 Düren, DE
(72) Bär, Stephan Wolfgang, 52355 Düren, DE
(74) Holland, Ralf, et al, Eikel & Partner GbR Anwaltskanzlei Hünenweg 15, 32760 Detmold, DE

- (51) **A47F 3/00** (11) **1 961 341 B1**
(25) En (26) En
(21) 08003390.5 (22) 25.02.2008
(84) DE ES FR GB IT PT
(43) 27.08.2008
(30) 26.02.2007 JP 2007045429
(54) • **Schaukasten**
• **Showcase**
• **Vitrine**
- (73) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
(72) Shibusawa, Sakumi, Ota-shi Gunma-ken, JP Todoroki, Atsushi, Gyouda-shi Saitama-ken, JP Sekine, Masaru, Sano-shi Tochigi-ken, JP Kataoka, Seiji, Ota-shi Gunma-ken, JP Makishima, Yoshiaki, Ota-shi Gunma-ken, JP Oketani, Tetsuya, Ota-shi Gunma-ken, JP Kobayashi, Katsuya, Isesaki-shi Gunma-ken, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwalte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

A47F 3/04 → (51) **F25D 25/00**

- (51) **A47F 10/06** (11) **1 610 654 B1**
B65G 21/10
(25) En (26) En
(21) 04726145.8 (22) 07.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
(86) EP 2004/003775 07.04.2004
(87) WO 2004/089167 2004/43 21.10.2004
(30) 08.04.2003 EP 03447084
(54) • **GASTRONOMISCHER FAHRBARER TISCH ZUM SERVIERTEN VON LEBENSMITTELN**
• **MOBILE GASTRONOMIC TABLE FOR SERVING OUT FOOD**
• **TABLE GASTRONOMIQUE MOBILE UTILISABLE POUR SERVIR DES ALIMENTS**
- (73) De Maeyer, Marc, Hoog Kallo 13, 9120 Beveren, BE
(72) De Maeyer, Marc, 9120 Beveren, BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
(60) 09155553.2 / 2 082 668

A47G 27/02 → (51) **D06N 7/00**

- (51) **A47J 31/06** (11) **1 662 952 B1**
(25) NI (26) En
(21) 04774897.5 (22) 23.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
(86) NL 2004/000590 23.08.2004
(87) WO 2005/018394 2005/09 03.03.2005
(30) 25.08.2003 NL 1024160
(54) • **ZUBEREITUNG EINES FÜR DEN VERZEHR GEEIGNETEN GETRÄNKES**

- **PREPARATION OF A BEVERAGE SUITABLE FOR CONSUMATION**
• **PREPARATION D'UNE BOISSON CONSOMMABLE**
- (73) Sara Lee/DE N.V., Keulsekade 143, 3532 AA Utrecht, NL
(72) KNITEL, Joseph, Theodoor, NL-3454 KJ De Meern, NL
STEENHOF, Vincent, Jan, NL-5215 AD 's-Hertogenbosch, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A47J 31/06 → (51) **A47J 31/44**

- (51) **A47J 31/44** (11) **1 223 839 B1**
A47J 31/06
(25) En (26) En
(21) 00960694.8 (22) 28.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- SI
(43) 24.07.2002
(86) EP 2000/009511 28.09.2000
(87) WO 2001/026520 2001/16 19.04.2001
(30) 14.10.1999 EP 99120443
(54) • **KAFFEE MASCHINE MIT INTEGRIERTER DAMPFAUSGABEVORRICHTUNG**
• **COFFEE MACHINE WITH INTEGRATED STEAM DELIVERY DEVICE**
• **MACHINE A CAFE A DISPOSITIF DE TRANSPORT DE LA VAPEUR INTEGRE**
- (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case postale 353, 1800 Vevey, CH
(72) YOAKIM, Alfred, CH-1806 St-Légier, CH STIEGER, Mischa, CH-9000 St-Gallen, CH
(74) Schnyder, Frank Simon, et al, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A47J 31/44** (11) **1 867 259 B1**
A47J 31/54
(25) Fr (26) Fr
(21) 06115512.3 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
(54) • **Getränkzubereitungsmaschine mit Warmtragplatte**
• **Beverage machine with warming support plate**
• **Machine pour la préparation de boissons munie d'un dispositif de support chauffant**
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Gavillet, Gilles, 1670 Ursy FR, CH Möri, Peter, 3272 walperswil, CH Kristlbauer, Jürgen, 3052 Zollikofen, CH
(74) Schnyder, Frank Simon, et al, Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A47J 31/54 → (51) **A47J 31/44**

- (51) **A47J 37/01** (11) **1 974 639 B1**
A47J 37/06 **F24B 1/00**
(25) De (26) De
(21) 07006382.1 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
(54) • **Pizzabackvorrichtung**
• **Pizza baking device**
• **Dispositif de préparation de pizza**
- (73) Gegler, Constanze, Oberau 4, 87740 Buxheim, DE
(72) Gegler, Constanze, 87740 Buxheim, DE

- (74) Meyer, Thorsten, Patentanwaltskanzlei Meyer Pfarrer-Schultes-Weg 14, 89077 Ulm, DE

A47J 37/06 → (51) **A47J 37/01**

- (51) **A47J 37/08** (11) **1 741 372 B1**
H05B 6/68 **H05B 6/80**
(25) En (26) En
(21) 06020969.9 (22) 23.06.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 10.01.2007
(30) 30.06.2003 KR 20030043448
30.06.2003 KR 20030020719
30.06.2003 KR 20030020723
30.06.2003 KR 20030020724
14.05.2004 KR 20040034086
- (54) • **Mikrowellenherd mit Toaster und Verfahren zur Steuerung eines Heizers des Toasters**
• **Microwave oven with a toaster and a method for controlling a heater of the toaster**
• **Four à micro-ondes avec grille-pain et procédé pour la commande d'un élément chauffant du grille-pain**
- (73) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-Gu, Seoul, KR
(72) Lee, Jae Hyun, Mapo-gu Seoul, KR Jung, Gil Ju, Mapo-gu Seoul, KR Cho, Yun Ho, Mapo-gu Seoul, KR
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 04014711.8 / 1 493 366

- (51) **A47J 37/08** (11) **1 898 760 B1**
(25) En (26) En
(21) 06755697.7 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
(86) GB 2006/002457 03.07.2006
(87) WO 2007/007038 2007/03 18.01.2007
(30) 07.07.2005 GB 0513913
(54) • **TOASTER**
• **TOASTER**
• **GRILLE-PAIN**
- (73) Kenwood Limited, New Lane, Havant, Hampshire PO9 2NH, GB
(72) LEAMAN, Keith, Havant, Hampshire PO9 2NH, GB
(74) Marsh, Robin Geoffrey, QED Intellectual Property Limited Parchment House 13 Northburgh Street, London EC1V 0JP, GB

A47K 3/00 → (51) **F21V 33/00**

- (51) **A47K 3/36** (11) **1 243 214 B1**
E05D 5/02 **E05D 7/04**
(25) De (26) De
(21) 02006440.8 (22) 22.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.09.2002
(30) 23.03.2001 DE 20105159 U
(54) • **Scharnier und Raumtrennvorrichtung, insbesondere Duschkabine mit Scharnier zum schwenkbaren Lagern insbesondere einer Glastür**
• **Hinge and room divider system, in particular shower cubicle with hinge for rotatingly mounting a glass door**
• **Charnière et panneau de séparation, en particulier cabine de douche avec charnière pour permettre la rotation d'une porte en verre**
- (73) Hüppe GmbH, Industriestraße 3, 26160 Bad Zwischenahn, DE
(72) Bremm, Klaus, 26209 Sandkrug, DE

- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060
Bremen, DE
-
- (51) **A47K 10/42** (11) **1 969 982 B1**
A47K 10/32
- (25) En (26) En
(21) 07104130.5 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
(54) • *Behälter für feuchte Wischtücher und
entsprechendes Nachfüllpack mit Sinnes-
wahrnehmungseffekten*
• *Container suitable for wet wipes and
corresponding refill pack that provide
sensory perceptible effects*
• *Conteneur idéal pour lingettes humides et
recharge correspondante qui fournit des
effets sensoriels perceptibles*
- (73) The Procter and Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
- (72) O'Neill, Killian John, 61462 Königstein, DE
Remus, Michael, 69121 Heidelberg, DE
Kennish, Yolanda Christina, 60596 Frankfurt,
DE
- (74) Borbach, Markus, Procter & Gamble Service
GmbH, Sulzbacher Strasse 40-50, 65824
Schwalbach am Taunus, DE
-
- (51) **A47L 5/14** (11) **1 537 814 B1**
A47L 9/32
- (25) En (26) En
(21) 04028619.7 (22) 02.12.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.06.2005
(30) 05.12.2003 JP 2003407938
(54) • *Motorgetriebenes Blasgerät*
• *Power blower*
• *Appareil souffleur de débris entraîné par un
moteur*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Saitou, Akito, Wako-shi Saitama, 351-0193,
JP
Ito, Jun, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Hirakawa, Koichi, Wako-shi Saitama, 351-
0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE
-
- (51) **A47L 9/00** (11) **2 098 149 B1**
A47L 9/28 **H01H 3/08**
H01H 19/00
- (25) De (26) De
(21) 09002925.7 (22) 02.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.09.2009
(30) 03.03.2008 DE 102008012193
(54) • *Staubsauger mit einem Drehpotentiometer
und einem Drehknopf*
• *Vacuum cleaner with a rotation potenti-
ometer and a knob*
• *Aspirateur doté d'un potentiomètre rotatif
et d'une tête rotative*
- (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29,
33332 Gütersloh, DE
- (72) Dyck, Sandra, 33719 Bielefeld, DE
Sauerland, Arne, 32051 Herford, DE
Thamm, Markus, 33818 Leopoldshöhe, DE
-
- (51) **A47L 9/16** (11) **1 455 627 B1**
B04C 5/08 **B04C 5/13**
- (25) En (26) En
(21) 02789139.9 (22) 11.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 15.09.2004
(86) TR 2002/000064 11.10.2002
(87) WO 2003/030702 2003/16 17.04.2003
(30) 12.10.2001 TR 200102964
11.10.2002 TR 200202352
(54) • *STAUBSAUGER*
• *VACUUM CLEANER*
• *ASPIRATEUR MENAGER*
- (73) Arçelik A.S., E5 Ankara Asfaltı Üzeri, Tuzla,
34950 Istanbul, TR
- (72) DURST, Franz LSTM Friedrich-Alexander
Universität, 91058 Nürnberg, DE
SEKER, Deniz Arçelik Anonim Sirketi, Tuzla
34950 Istanbul, TR
TATAR, Hakan Arçelik Anonim Sirketi, Tuzla
34950 Istanbul, TR
FEDAI, Gokmen Arçelik Anonim Sirketi, Tuzla
34950 Istanbul, TR
-
- (51) **A47L 9/16** (11) **1 692 993 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05109323.5 (22) 07.10.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 23.08.2006
(30) 17.02.2005 KR 2005013194
(54) • *Staubsaugler für Staubsauger*
• *Dust collector for vacuum cleaner*
• *Collecteur de poussières pour aspirateur*
- (73) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers, 20,
Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-
721, KR
- (72) Yoo, Myung Sig, Gyeongsangnam-do, KR
Yang, Hae Seock, Gyeongsangnam-do, KR
Lee, Sang In, Gyeongsangnam-do, KR
Koh, Moo Hyon, Gyeongsangnam-do, KR
Park, Jae Yong, Gyeongsangnam-do, KR
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE
-
- (51) **A47L 9/28** (11) **1 389 059 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01937127.7 (22) 15.05.2001
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 18.02.2004
(86) TR 2001/000021 15.05.2001
(87) WO 2002/091899 2002/47 21.11.2002
(54) • *REGELVERFAHREN FÜR EINEN STAUB-
SAUGER*
• *A CONTROL METHOD FOR A VACUUM
CLEANER*
• *PROCEDE DE COMMANDE D'UN ASPIRA-
TEUR*
- (73) Arçelik A.S., AR-GE Dept, E5 Ankara Asfaltı
Üzeri, Tuzla, 81719 Istanbul, TR
- (72) TÜZÜNGÜ, Mustafa, 81719 Istanbul, TR
SULAMACI, Banu, 81719 Istanbul, TR
EFECIK, Bülent, 81719 Istanbul, TR
-
- A47L 9/28** → (51) **A47L 9/00**
-
- A47L 9/32** → (51) **A47L 5/14**
-
- (51) **A47L 13/40** (11) **1 463 434 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02781406.0 (22) 27.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 06.10.2004
(86) GB 2002/005353 27.11.2002
(87) WO 2003/045217 2003/23 05.06.2003
- (30) 27.11.2001 GB 0128408
- (54) • *Gerät zum elektrostatischen Laden und
Verteilen von Partikeln*
• *A powder charging and delivery device*
• *Dispositif pour charger et distribuer de
particules*
- (73) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105
Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
THE UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON,
Highfield, Southampton S017 1BJ, GB
- (72) Hughes, John Farrell, Southampton, Hamp-
shire S017 1BJ, GB
Baxter, Karen, Louise, Durrington, Salisbury
SP4 8NQ, GB
McKechnie, Malcolm Tom, Hull HU8 7DS,
GB
- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt
Benckiser Corporate Services Limited Legal
Department - Patents Group Dansom Lane,
Hull HU8 7DS, GB
-
- (51) **A47L 15/42** (11) **1 264 570 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 01902816.6 (22) 09.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 11.12.2002
(86) JP 2001/000922 09.02.2001
(87) WO 2001/058335 2001/33 16.08.2001
(30) 14.02.2000 JP 2000034717
10.03.2000 JP 2000066492
29.08.2000 JP 2000258648
19.01.2001 JP 2001011242
26.01.2001 JP 2001018147
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE*
• *WASHING MACHINE*
• *LAVE-VAISSELLE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) INUI, Hiroaki, Toyonaka-shi, Osaka 561-
0833, JP
OYAMA, Makoto, Kashiwara-shi, Osaka 582-
0006, JP
YURA, Masaki, Ibaraki-shi, Osaka 567-0814,
JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
-
- (51) **A47L 15/42** (11) **1 523 929 B1**
E05F 1/12
- (25) It (26) En
(21) 04024203.4 (22) 11.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 20.04.2005
(30) 13.10.2003 IT B020030592
(54) • *Gewichtsausgleichseinrichtung für eine Tür
von einem Haushaltsgerät*
• *Balancing device for a door of an house-
hold appliance*
• *Dispositif d'équilibrage d'une porte d'un
appareil électroménager*
- (73) C.M.I. S.r.l., Via 2 Agosto 1980, n.1/D,
40056 Crespellano (BO), IT
- (72) Degli Esposti, Ermes, 40100 Bologna, IT
Gherardi, Eros, 40100 Bologna, IT
Ghedini, Teresa, 40100 Bologna, IT
- (74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Via
dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT
-
- (51) **A47L 15/42** (11) **1 602 316 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04027438.3 (22) 18.11.2004
(84) DE ES GB
(43) 07.12.2005

- (30) 28.05.2004 KR 2004038112
- (54) • *Wasserumlaufvorrichtung in einer Geschirrspülmaschine*
• *Water recirculator in dishwasher*
• *Dispositif pour la recirculation de l' eau dans un lave-vaisselle.*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) Yoon, Sang, Heon, Seoul, KR
Park, Nung, Seo, Incheon, KR
Han, Dae, Yeong, Seoul, KR
Jeon, Si, Moon, Seoul, KR
- (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **1 685 786 B1**
D06F 39/12 **B29C 44/00**

- (25) Es (26) En
- (21) 03772354.1 (22) 14.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
- (86) ES 2003/000577 14.11.2003
- (87) WO 2005/046421 2005/21 26.05.2005
- (54) • *OBERABDECKUNG FÜR ELEKTRISCHE HAUSGERÄTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TOP COVER FOR ELECTRIC HOUSEHOLD APPLIANCES AND PRODUCTION METHOD THEREOF*
• *COUVERCLE SUPERIEUR DESTINE A DES APPAREILS ELECTROMENAGERS ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (73) Mondragon Soluciones, S.L.U., Poligono Industrial del Mediterraneo C/ De la Fila, parcela 5, 46550 Albuixech, ES
- (72) VIVES CLAVEL, Juan, parcela 5, 46550 Albuixech (Valencia), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/08**

A47L 15/44 → (51) **D06F 39/02**

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 776 918 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06021581.1 (22) 14.10.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.04.2007
- (30) 18.10.2005 DE 102005051207
- (54) • *Endoskop und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Endoscope and method for its manufacture*
• *Endoscope et procédé de sa fabrication*
- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Dahmen, Jan, 78606 Seitingen-Oberflacht, DE
Fürst, Frank, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 17/32**

A61B 1/00 → (51) **C23C 14/04**

- (51) **A61B 1/005** (11) **1 929 932 B1**
A61B 17/00 **A61B 17/068**
- (25) En (26) En
- (21) 06024994.3 (22) 04.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS

- (43) 11.06.2008
- (54) • *Griff geeignet zum Übertragen eines Drehmoments zwischen einem Drehknopf und einer entsprechenden Abtriebswelle verbindbar mit Kabeln, Röhren, oder dergleichen*
• *Handle suitable for transmitting a torque between a rotation knob and a respective output shaft connectable to cables, tubes, or the like*
• *Poignée apte à transmettre un couple entre un bouton de commande rotatif et un arbre de sortie correspondant pouvant être connecté à des cables, tubes ou similaires*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
- (72) Thomson, Brian James, Cincinnati, Ohio 45226, US
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

A61B 1/018 → (51) **A61B 17/32**

- (51) **A61B 1/12** (11) **1 725 161 B1**
A61B 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 05724192.9 (22) 02.03.2005
- (84) DE GB IT NL
- (43) 29.11.2006
- (86) US 2005/006598 02.03.2005
- (87) WO 2005/093541 2005/40 06.10.2005
- (30) 04.03.2004 US 550129 P
- (54) • *BORDEIGENER MONITOR FÜR EINEN ENDOSKOP-REPROZESSOR*
• *ON BOARD MONITOR FOR ENDOSCOPE REPROCESSOR*
• *MONITEUR INTEGRE POUR REPROCESSEUR D'ENDOSCOPE*
- (73) Minntech Corporation, 14605 28th Avenue North, Minneapolis, Minnesota 55447-4822, US
- (72) PETERSEN, Michael, P., Eden Prairie, MN 55347, US
FELD, Paul, T., Buffalo, MN 55313, US
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61B 1/31** (11) **1 684 627 B1**
A61B 1/32

- (25) It (26) En
- (21) 04806795.3 (22) 16.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK YU
- (43) 02.08.2006
- (86) IT 2004/000629 16.11.2004
- (87) WO 2005/048828 2005/22 02.06.2005
- (30) 21.11.2003 IT MI20032278
- (54) • *DIAGNOSTISCHE VORRICHTUNG FÜR RÖHRENFÖRMIGE ANATOMISCHE STRUKTUREN*
• *A DIAGNOSTIC DEVICE FOR TUBULAR ANATOMICAL STRUCTURES*
• *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC POUR STRUCTURES ANATOMIQUES TUBULAIRES*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) KUHNS, Jesse, James, Cincinnati, Ohio, US
D'ARCANGELO, Michele, I-00142 Roma, IT
BILOTTI, Federico, I-04011 Aprilia, IT
LONGO, Antonio, I-90134 Palermo, IT
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

A61B 1/32 → (51) **A61B 1/31**

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 386 578 B1**
A61B 5/022
- (25) En (26) En
- (21) 03254836.4 (22) 01.08.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 04.02.2004
- (30) 02.08.2002 KR 2002045802
- (54) • *Sonde zum Messen eines biologischen Signals und entsprechendes System*
• *Probe for measuring a biological signal and system incorporating the probe*
• *Sonde pour mesurer un signal biologique et système correspondant*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Yeo, Hyung-sok, 583-903 Baekseol Maeul Kolon Apt., Suwon-city, Kyungki-do, KR
Yoon, Gil-won, Seongdong-gu, Seoul, KR
Kim, Hong-sig, 202-1103 Cheongsol Maeul, Seongnam-city, Kyungki-do, KR
- (74) Anderson, James Edward George, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

A61B 5/022 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/0408** (11) **1 052 933 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99904592.5 (22) 04.02.1999
- (84) AT DE DK FR GB
- (43) 22.11.2000
- (86) US 1999/002509 04.02.1999
- (87) WO 1999/039635 1999/32 12.08.1999
- (30) 09.02.1998 US 21009
- (54) • *MEDIZINISCHE ELEKTRODE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *MEDICAL ELECTRODE AND METHOD OF MANUFACTURE*
• *ELECTRODE A USAGE MEDICAL ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Axelgaard Manufacturing Company Ltd, 1667 South Mission Road, Fallbrook, CA 92028, US
- (72) AXELGAARD, Jens, Fallbrook, CA 92028, US
HEARD, Steve, Escondido, CA 92025, US
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **A61B 5/15** (11) **1 790 287 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05782218.1 (22) 06.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
- (86) JP 2005/016337 06.09.2005
- (87) WO 2006/028096 2006/11 16.03.2006
- (30) 06.09.2004 JP 2004258943
- (54) • *ZENTESEINSTRUMENT*
• *CENTESIS INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT DE PONCTION*
- (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) TAKEMOTO, Masafumi, Terumo Kabushiki Kaisha, Nakakoma-gun, Yamanashi 40-3853, JP
YAZAKI, Hirofumi, Terumo Kabushiki Kaisha, Nakakoma-gun, Yamanashi 40-3853, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61B 6/03 → (51) **G21K 1/02**

A61B 8/14 → (51) **G01N 29/24**

- (51) **A61B 10/00** (11) **1 827 243 B1**
A61B 17/34 **A61B 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 05851324.3 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
(86) US 2005/039772 04.11.2005
(87) WO 2006/057786 2006/22 01.06.2006
(30) 05.11.2004 US 625186 P
(54) • **ZUGANGSSYSTEM**
• **ACCESS SYSTEM**
• **SYSTEME D'ACCES**
- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES
OF AMERICA, as represented by the Secretary,
Department of Health and Human
Services, 6011 Executive Boulevard, Suite
325, Rockville, MD 20852-3804, US
Traxtal Inc., 49 Spadina Avenue, Suite 310,
Toronto, Ontario M5V 2J1, CA
- (72) WOOD, Bradford, Johns, Potomac, MD
20854, US
GLOSSOP, Neil, Toronto, Ontario M4V1G3,
CA
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

A61B 17/00 (11) **1 339 327 B1**
A61B 17/064

- (25) En (26) En
(21) 01999321.1 (22) 04.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.09.2003
(86) US 2001/046318 04.12.2001
(87) WO 2002/045593 2002/24 13.06.2002
(30) 07.12.2000 US 732178
(54) • **VERSCHLUSSVORRICHTUNG UND VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VER-
WENDUNG DERSELBEN**
• **CLOSURE DEVICE AND METHODS FOR
MAKING AND USING THEM**
• **DISPOSITIF D'OBTURATION ET SES PRO-
CEDES DE FABRICATION ET D'UTILISA-
TION**
- (73) Integrated Vascular Systems, Inc., 743 N
Pastoria Avenue, Sunnyvale, CA 94065-
2918, US
- (72) GINN, Richard, S., San Jose, CA 95136, US
ALDRICH, William, N., Los Altos, CA 94022,
US
BELEF, W., Martin, San Jose, CA 95125, US
ROE, Steven, N., San Mateo, CA 94403, US
CARLEY, Michael, T., San Jose, CA 95126,
US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al,
Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61B 17/00 (11) **2 051 640 B1**
A61B 17/04

- (25) En (26) En
(21) 07840996.8 (22) 16.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
(86) US 2007/076085 16.08.2007
(87) WO 2008/022250 2008/08 21.02.2008
(30) 16.08.2006 US 838124 P
(54) • **NAHTVORRICHTUNG**
• **SUTURING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SUTURE**

- (73) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania
Station Road, P.O. BOX 4191, Winston-
Salem, North Carolina 27105-4191, US
- (72) GIBBONS, JR., William, S., Winston-Salem,
NC 27104, US
SKERVEN, Gregory, J., Kernersville, NC
27284, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

A61B 17/04 (11) **1 168 966 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00920104.7 (22) 04.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 09.01.2002
(86) US 2000/008902 04.04.2000
(87) WO 2000/059383 2000/41 12.10.2000
(30) 05.04.1999 US 286484
(54) • **VORRICHTUNG ZUM VERSCHWEISSEN
EINES NÄHFADENS**
• **SUTURE WELDING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SOUDAGE POUR FIL DE
SUTURE**
- (73) Starion Instruments, Inc., 20665 4th St.,
Saratoga, CA 95070, US
- (72) MOLLENAUER, Kenneth H., Saratoga, CA
95070, US
KUCKLICK, Theodore, Saratoga, CA 95070,
US
- (74) Nordic Patent Service, Pilestræde 58, 1112
Copenhagen K, DK

A61B 17/04 (11) **1 463 451 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02806453.3 (22) 11.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 06.10.2004
(86) US 2002/039579 11.12.2002
(87) WO 2003/059173 2003/30 24.07.2003
(30) 10.01.2002 US 45975
(54) • **ENDOSKOPISCHE NÄHVORRICHTUNG**
• **DEVICE FOR ENDOSCOPIC SUTURING**
• **DISPOSITIF DE SUTURE ENDOSCOPIQUE**
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate
Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael,
Barbados, West Indies, BB
- (72) DAMARATI, John, Jairo, Meguro-ku, Tokyo
153-0063, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/00****A61B 17/04** → (51) **A61B 17/06****A61B 17/06** (11) **1 891 903 B1**
A61B 17/04 **D06M 10/00**

- (25) En (26) En
(21) 07016222.7 (22) 21.05.1998
- (84) AT CH DE DK FI FR GB IE IT LI NL SE
- (43) 27.02.2008
(30) 21.05.1997 US 859887
(54) • **Laserverfahren und -system zur Herstel-
lung chirurgischer Fäden mit Widerhaken**
• **Method and system using a laser to
produce barbed sutures**
• **Procédé et système utilisant un laser pour
produire des sutures à barbillons**
- (73) Quill Medical, Inc., 101 West North Bend
Way, No. 201, North Bend, WA 98045, US
- (72) Buncke, Harry J., Hillsborough, CA 94010,
US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(62) 98923664.1 / 0 991 359

A61B 17/064 → (51) **A61B 17/00****A61B 17/064** → (51) **A61B 17/11**

- (51) **A61B 17/11** (11) **1 519 687 B1**
A61B 17/064 **A61B 17/115**
- (25) En (26) En
(21) 03739235.4 (22) 19.06.2003
- (84) DE ES FR GB IE IT
(43) 06.04.2005
(86) US 2003/019516 19.06.2003
(87) WO 2004/000138 2004/01 31.12.2003
(30) 19.06.2002 US 390106 P
(54) • **GERÄT ZUR ANASTOMOSE**
• **APPARATUS FOR ANASTOMOSIS**
• **APPAREIL D'ANASTOMOSE**
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover
Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
- (72) ORBAN, Joseph, P., III, Norwalk, CT 06850,
US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 17/115 → (51) **A61B 17/11**

- (51) **A61B 17/122** (11) **1 607 049 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05253619.0 (22) 13.06.2005
- (84) DE FR GB IT
(43) 21.12.2005
(30) 14.06.2004 US 867412
(54) • **Chirurgische Klemme**
• **Surgical clip**
• **Agrafe chirurgicale**
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek
Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Smith, Kevin W., Coral Gables Florida 33156,
US
Francese, Jose Luis, Miami Springs Florida
33166, US
Sixto, Robert, Jr., Miami Florida 33156, US
Kortenbach, Juergen A., Miami Springs
Florida 33166, US
Rivera, Carlos, Cooper City Florida 33330,
US
Arp, Scott, Miami Florida 33189, US
Bales, Thomas O., Coral Gables Florida
33156, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB
- (60) 09075444.1 / 2 130 502

A61B 17/128 (11) **1 607 057 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05253630.7 (22) 13.06.2005
- (84) DE FR GB IT
(43) 21.12.2005
(30) 14.06.2004 US 867411
(54) • **Endoskopisches Instrument zum Anbrin-
gen von Klemmen mit einer Klemme mit
Gewinde**
• **Endoscopic clip applier with threaded clip**
• **Applicateur d'agrafes chirurgicales avec
agrafe fileté**
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek
Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
- (72) Arp, Scott, Miami Florida 33189, US
Smith, Kevin W., Coral Gables Florida 33156,
US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/16 (11) **1 629 782 B1**

- (25) En (26) En

(21) 05009372.3 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 01.03.2006
(30) 31.08.2004 US 931102
(54) • *Chirurgisches Gerät mit einer handbedien-
ten Steuereinheit*
• *Surgical apparatus including a hand-acti-
vated control assembly*
• *Appareil chirurgical avec une unité de
contrôle activée manuellement*

(73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway,
Minneapolis, MN 55432-5604, US
(72) McPherson, Cameron, Fort Worth, Texas
76137, US
Shores, Rex W., The Colony, Texas 75056,
US
(74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B.
Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury
Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 17/16** (11) **1 694 219 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04797273.2 (22) 29.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 30.08.2006
(86) CH 2004/000716 29.11.2004
(87) WO 2005/051207 2005/23 09.06.2005
(30) 28.11.2003 CH 20252003
(54) • *Chirurgischer Fräser*
• *Surgery bur*
• *Fraise chirurgicale*

(73) Favre, Marc-Etienne, La Coulette, 1092
Belmont-sur-Lausanne, CH
(72) Favre, Marc-Etienne, 1092 Belmont-sur-
Lausanne, CH
(74) North, Mathieu, Rue du Seyon 2, Case
Postale 2751, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **A61B 17/16** (11) **1 905 363 B1**

(25) De (26) De
(21) 07016318.3 (22) 21.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(30) 27.09.2006 DE 102006045508
(54) • *Verfahren zum Bestimmen einer Zahn-
periodenlänge eines Knochen-Fräsers*
• *Method for determining the tooth period
length of a bone milling cutter*
• *Procédé de détermination de la période
spatiale des dents d'une fraise à os*
(73) joimax GmbH, Amalienbadstrasse 36, 76227
Karlsruhe, DE
(72) Ries, Wolfgang, 76351 Linkenheim, DE
Notheis, Mathias, 63517 Rodenbach, DE
(74) Lempert, Jost, et al, LICHT1 Patentanwälte
Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

(51) **A61B 17/22** (11) **1 503 678 B1**

(25) En (26) En
(21) 03726783.8 (22) 09.05.2003
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 09.02.2005
(86) US 2003/014774 09.05.2003
(87) WO 2003/094754 2003/47 20.11.2003
(30) 09.05.2002 US 379378 P
(54) • *RETRAKTOR FÜR ORGANE*
• *ORGAN RETRACTOR*
• *RETRACTEUR D'ORGANE*
(73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover
Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
(72) HEINRICH, Russell, Hamden, CT 06517, US

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

(51) **A61B 17/32** (11) **1 815 810 B1**

A61B 19/00 **A61B 1/01B**
A61B 1/00 **A61B 17/00**
A61B 10/06 **A61B 17/22**
(25) En (26) En
(21) 07002010.2 (22) 30.01.2007
(84) DE FR GB IE
(43) 08.08.2007
(30) 06.02.2006 US 347876
(54) • *Endoskopsystem*
• *Endoscopy system*
• *Système d'endoscope*

(73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-
2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
(72) Murakami, Kazushi, Shibuya-ku Tokyo 151-
0072, JP
Komiya, Takaaki, Shibuya-ku Tokyo 151-
0072, JP
Onuki, Yoshio, Shibuya-ku Tokyo 151-0072,
JP
Kura, Yasuhito, Shibuya-ku Tokyo 151-0072,
JP
Ichikawa, Hiroaki, Shibuya-ku Tokyo 151-
0072, JP
Nishiie, Takehiro, Shibuya-ku Tokyo 151-
0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

A61B 17/32 → (51) **A61L 27/20**

(51) **A61B 17/34** (11) **2 059 180 B1**

(25) En (26) En
(21) 07804415.3 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(86) GB 2007/050498 20.08.2007
(87) WO 2008/023200 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 GB 0616816
19.03.2007 GB 0705216
(54) • *KANÜLEN-VERSCHLUSSGERÄT*
• *CANNULA SEALING APPARATUS*
• *APPAREIL DE SCELLEMENT ÉTANCHE
D'UNE CANULE*
(73) Surgical Innovations Limited, Clayton Park
Clayton Wood Rise, Leeds Yorkshire LS16
6RF, GB
(72) MORAN, Stuart, Leeds Yorkshire LS16 6RF,
GB
WHITE, Michael, Leeds y LS16 6RF, GB
MAINE, David, Leeds Yorkshire LS16 6RF,
GB
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

A61B 17/34 → (51) **A61B 10/00**

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/80**

(51) **A61B 17/80** (11) **1 402 834 B1**

A61B 17/70
(25) En (26) En
(21) 03028962.3 (22) 11.02.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 31.03.2004
(30) 11.02.1997 US 37139 P
11.02.1998 US 22293
(54) • *Platte für die vordere Halswirbelsäule mit
Fixierungssystem für Schrauben*
• *Multi-lock anterior cervical plating system*

• *Plaque cervicale antérieure avec système
de fixation pour vis pédiculaires*
(73) Zimmer Spine, Inc., 9900 Spectrum Drive,
Austin TX 78717, US
(72) Michelson, Gary Karlin, Los Angeles, CA
90049, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE
(60) 06113160.3 / 1 690 508
(62) 98904937.4 / 1 006 913

(51) **A61B 17/88** (11) **2 014 248 B1**

A61F 2/46 **A61B 17/32**
(25) En (26) En
(21) 07013814.4 (22) 13.07.2007
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 14.01.2009
(54) • *Ultraschallhandstück*
• *Ultrasonic handpiece*
• *Pièce à main à ultrasons*
(73) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschler-Str.
1-5, 24232 Schönkirchen/Kiel, DE
(72) Dorawa, Klaus, 24232 Schönkirchen, DE
Schwager, Manuel, 4500 Solothurn, CH
Aeschlimann Marcel, 2514 Ligerz, CH
Seiler Philipp, 4424 Arboldswil, CH
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof
Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A61B 18/00** (11) **1 832 242 B1**

(25) En (26) En
(21) 07004541.4 (22) 06.03.2007
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 12.09.2007
(30) 08.03.2006 US 371455
(54) • *Inzisionsinstrument, Inzisionsvorrichtung
und Block*
• *Incision instrument, incision apparatus,
and block*
• *Instrument d'incision, appareil d'incision et
bloc*
(73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-
2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
(72) Mikkaichi, Takayasu, Shibuya-ku Tokyo, JP
Kogasaka, Takahiro, Shibuya-ku Tokyo, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Schweigerstrasse 2,
81541 München, DE
(60) 08008295.1 / 1 958 582
08008296.9 / 1 961 393

(51) **A61B 18/14** (11) **1 562 505 B1**

(25) En (26) En
(21) 03781379.7 (22) 27.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 17.08.2005
(86) US 2003/033791 27.10.2003
(87) WO 2004/045441 2004/23 03.06.2004
(30) 18.11.2002 US 298707
(54) • *ELEKTROCHIRURGISCHER GENERATOR
MIT ENTFERNBARER FRONTPLATTE MIT
ERSETZBAREN ELEKTRISCHEN VERBIN-
DUNGSBUCHSEN UND BELEUCHTUNGS-
AUFNAHMEN SOWIE DAZUGEHÖRENDES
VERFAHREN*
• *ELECTROSURGICAL GENERATOR AND
METHOD WITH REMOVABLE FRONT
PANEL HAVING REPLACEABLE
ELECTRICAL CONNECTION SOCKETS AND
ILLUMINATED RECEPTACLES*
• *GENERATEUR ELECTROCHIRURGICAL A
PANNEAU AVANT AMOVIBLE EQUIPE DE
DOUILLES DE CONNEXION ELECTRIQUE
REPLACABLES ET DE RECEPTACLES
ECLAIRES ET PROCEDE ASSOCIE*
(73) COMMED CORPORATION, 525 French Road,
Utica, NY 13502-5994, US

(72) GONNERING, Wayne, J., Littleton, CO 80128, US
(74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und Rechtsanwälte Postfach 14 04 31, 80454 München, DE
(60) 07112783.1 / 1 844 724

(51) **A61B 18/14** (11) **1 607 061 B1**
(25) En (26) En
(21) 05253516.8 (22) 08.06.2005
(84) DE ES FR GB
(43) 21.12.2005
(30) 14.06.2004 US 866630
(54) • *Elektrochirurgisches Handstück*
• *Electrosurgical handpiece*
• *Pice à main lectrochirurgicale*

(73) Garito, Jon C., 3333 Royal Avenue, Oceanside, New York 11572, US
Ellman, Alan G., 3333 Royal Avenue, Oceanside, New York 11572, US
(72) Garito, Jon C., Oceanside, New York 11572, US
Ellman, Alan G., Oceanside, New York 11572, US
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **A61B 19/00** (11) **1 920 727 B1**
A61B 17/34
(25) De (26) De
(21) 06090206.1 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(54) • *Verdrehdichtung*
• *Torsion seal*
• *Joint hermétique torsade*

(73) BANDELIN electronic GmbH & Co. KG, Heinrichstrasse 3-4, 12207 Berlin, DE
(72) Dirk Gebauer, 12249 Berlin, DE
Rainer Jung, 13125 Berlin, DE
Sebastian Kähler, 13158 Berlin, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 1/12**

A61B 19/00 → (51) **A61B 10/00**

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/32**

A61B 19/00 → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61C 8/00** (11) **1 460 960 B1**
(25) En (26) En
(21) 02792321.8 (22) 03.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(86) US 2002/038541 03.12.2002
(87) WO 2003/047455 2003/24 12.06.2003
(30) 03.12.2001 US 11866
19.08.2002 US 223773

(54) • *MODIFIZIERTES FIXIERTEIL FÜR ZAHN-IMPLANTATE*
• *MODIFIED DENTAL IMPLANT FIXTURE*
• *IMPLANT DENTAIRE AVEC FIXATION MODIFIEE*
(73) Astra Tech AB, Aminogatan 1, 431 21 Mölndal, SE
(72) Cottrell, Richard D., Lake Forest, IL 60045, US
(74) stergren, Markus, et al, Awapatent AB Sodra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **A61F 2/01** (11) **1 274 371 B1**
(25) En (26) En
(21) 01923915.1 (22) 20.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 15.01.2003
(86) IE 2001/000052 20.04.2001
(87) WO 2001/080776 2001/44 01.11.2001
(30) 20.04.2000 PCT/IE00/00045
16.03.2001 IE 010261
16.03.2001 IE 010260
16.03.2001 IE 010258

(54) • *VERFAHREN ZUM EINBRINGEN EINES FILTERS ZUM SCHUTZ VOR EMBOLIEN IN EINEN KATHETER*
• *METHOD OF LOADING AN EMBOLIC PROTECTION FILTER INTO A CATHETER*
• *PROCEDE DE CHARGE D'UN FILTRE DE PROTECTION CONTRE LES EMBOLIES DANS UN CATHETER*
(73) Salviac Limited, 39-40 Upper Mount Street, Dublin 2, IE
(72) GILSON, Paul, County Galway, IE
TAYLOR, Charles, West Sussex RH17 55N, GB
GRIFFIN, Patrick, County Galway, IE
GILVARRY, Michael, County Mayo, IE
VALE, David, Dublin 3, IE
BRADY, Eamon, County Roscommon, IE
(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin, IE

A61F 2/01 → (51) **A61F 2/82**

(51) **A61F 2/06** (11) **1 858 439 B1**
(25) En (26) En
(21) 05853433.0 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.11.2007
(86) US 2005/044506 07.12.2005
(87) WO 2006/071487 2006/27 06.07.2006
(30) 29.12.2004 US 25020
(54) • *GEGEN MIGRATION WIDERSTANDSFÄHIGE ENDOLUMINALE PROTHESE*
• *ENDOLUMINAL PROSTHESIS ADAPTED TO RESIST MIGRATION*
• *PROTHESE ENDOLUMINALE ADAPTEE POUR RESISTER A LA MIGRATION*

(73) Boston Scientific Limited, PO Box 1317 Seaton House, Hastings Christ Church, BB
(72) SPIRIDIGLIOZZI, John, San Mateo, CA 94401, US
YAMPOLSKY, Ilya, West Roxbury, MA 02132, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

(51) **A61F 2/30** (11) **1 959 868 B1**
A61B 19/00
(25) De (26) De
(21) 06819734.2 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.08.2008
(86) EP 2006/068861 23.11.2006
(87) WO 2007/065803 2007/24 14.06.2007
(30) 05.12.2005 DE 102005058760
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PRÄPARIEREN EINES IMPLANTATS AUS EINEM IMPLANTATMATERIAL*
• *METHOD AND DEVICE FOR PREPARING AN IMPLANT FROM AN IMPLANT MATERIAL*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PREPARATION D'UN IMPLANT A PARTIR D'UN MATERIAU D'IMPLANT*
(73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) LEITNER, François, F-38410 Uriage, FR
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A61F 2/34** (11) **1 699 386 B1**
(25) De (26) De
(21) 04803788.1 (22) 13.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.09.2006
(86) EP 2004/014151 13.12.2004
(87) WO 2005/063148 2005/28 14.07.2005
(30) 22.12.2003 DE 10360390
(54) • *GELENKPFANNE FÜR EINE HUFTENDO-PROTHESE*
• *JOINT SOCKET FOR A HIP ENDO-PROSTHESIS*
• *COTYLE POUR UNE ENDOPROTHESE DE LA HANCHE*
(73) Smith & Nephew Orthopaedics AG, Erlenstrasse 4a, 6343 Rotkreuz, CH
(72) IMHOF, Martin, 6343 Rotkreuz, CH
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **A61F 2/36** (11) **1 776 068 B1**
(25) De (26) De
(21) 05770010.6 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.04.2007
(86) EP 2005/008513 05.08.2005
(87) WO 2006/015812 2006/07 16.02.2006
(30) 06.08.2004 EP 04018714
(54) • *HÜFTGELENKPROTHESE MIT EINEM IN DEN OBERSCHENKELKNOCHEN EINZUSETZENDEN SCHAFT*
• *HIP-JOINT PROSTHESIS COMPRISING A SHAFT THAT CAN BE INSERTED INTO THE FEMUR*
• *PROTHESE D'ARTICULATION DE LA HANCHE COMPORTANT UNE TIGE A INSERER DANS L'OS DE LA CUISSE*
(73) WALDEMAR LINK GmbH & Co. KG, Barkhausenweg 10, 22339 Hamburg, DE
(72) LINK, Helmut, D., 22397 Hamburg, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **A61F 2/44** (11) **1 549 260 B1**
(25) En (26) En
(21) 03797389.8 (22) 24.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.07.2005
(86) IB 2003/001529 24.04.2003
(87) WO 2004/026187 2004/14 01.04.2004
(30) 19.09.2002 ZA 200207517
(54) • *INTERVERTEBRALPROTHESE*
• *INTERVERTEBRAL PROSTHESIS*
• *PROTHESE INTERVERTEBRALE*
(73) De Villiers, Malan, Southern Implants Office Park, Building 10, 1 Albert Road, 1675 Irene, ZA
(72) DE VILLIERS, Malan, Pretoria Gauteng 0050, ZA
ULRICH, Reinhard Hahnle, South Africa, ZA
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (60) 08163926.2 / 2 002 805
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 833 427 B1**
(25) En (26) En
(21) 05817955.7 (22) 27.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) CH 2005/000775 27.12.2005
(87) WO 2006/069463 2006/27 06.07.2006
(30) 28.12.2004 CH 216104
(54) • *MODULARES INTERVERTEBRALES IMPLANTAT*
• *MODULAR INTERVERTEBRAL IMPLANT*
• *IMPLANT INTERVERTEBRAL MODULAIRE*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) LECHMANN, Beat, CH-2544 Bettlach, CH FRIGG, Robert, CH-2544 Bettlach, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
-
- A61F 2/46** → (51) **A61B 17/88**
-
- A61F 2/46** → (51) **A61L 27/20**
-
- A61F 2/58** → (51) **B25J 15/08**
-
- (51) **A61F 2/82** (11) **1 713 416 B1**
A61F 2/01
(25) En (26) En
(21) 05706090.7 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(86) US 2005/002360 27.01.2005
(87) WO 2005/072652 2005/32 11.08.2005
(30) 27.01.2004 US 539391 P
(54) • *WIDERHAKEN ZUR BEFESTIGUNG AN EINER MEDIZINISCHEN PROTHESE*
• *ANCHORING BARB FOR ATTACHMENT TO A MEDICAL PROSTHESIS*
• *BARBILLON D'ANCRAGE POUR PROTHESE MEDICALE*
- (73) Med Institute, Inc., 1400 Cumberland Avenue, West Lafayette Indiana 47906, US Cook Incorporated, 750 North Daniels Way P.O. Box 489, Bloomington, IN 47402, US
(72) SISKEN, Richard, S., West Lafayette, IN 47906, US
CHOULES, Brian, D., Lafayette, IN 47905, US
NICKLESS, Benjamin, Bloomington, IN 47408, US
AGNEW, Charles, W., West Lafayette, IN 47906, US
(74) Dunne, Emma Louise, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB
-
- (51) **A61F 2/84** (11) **1 424 962 B1**
(25) En (26) En
(21) 02752772.0 (22) 09.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT SE SK TR
(43) 09.06.2004
(86) US 2002/025339 09.08.2002
(87) WO 2003/024362 2003/13 27.03.2003
(30) 14.09.2001 US 952397
(54) • *NACHGIEBIGE BALLONS*
• *CONFORMABLE BALLOONS*
• *BALLONNETS ADAPTABLES*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
(72) WANG, Yiqun Bruce, Nishi shinjuku Shijuku-Ku ,Tokyo 1600023, JP
-
- CHEN, John Jianhua, Plymouth, MN 55446, US
WANG, Lixiao, Long Lake, MN 55356, US
LENZ, Jason Todd, Maplewood, MN 55109, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE
-
- (51) **A61F 2/84** (11) **1 587 445 B1**
(25) En (26) En
(21) 03796983.9 (22) 12.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2005
(86) US 2003/039543 12.12.2003
(87) WO 2004/066877 2004/33 12.08.2004
(30) 21.01.2003 US 348575
(54) • *VORRICHTUNG ZUM EINFÜHREN UND IMPLANTIEREN EINES GRAFTES*
• *SYSTEM FOR DELIVERING AND IMPLANTING A GRAFT*
• *SYSTEME POUR METTRE A DISPOSITION ET IMPLANTER UNE ENDOPROTHESE*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
(72) DIMATTEO, Kristian, Waltham, MA 02451, US
SPIRIDIGLIOZZI, John, Hyde Park, MA 02136-4023, US
THISTLE, Robert, C., Brockton, MA 02301, US
(74) Jungblut & Seuss, Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE
-
- (51) **A61F 2/84** (11) **2 043 566 B1**
(25) En (26) En
(21) 07810697.8 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) US 2007/016574 24.07.2007
(87) WO 2008/013777 2008/05 31.01.2008
(30) 24.07.2006 US 832865 P
(54) • *EINFÜHRHILFE FÜR EINE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT ANDOCKANORDNUNG*
• *MEDICAL DEVICE INTRODUCER WITH DOCKING ARRANGEMENT*
• *INTRODUCTEUR DE DISPOSITIF MÉDICAL AVEC STRUCTURE D'EMBOÏTEMENT*
- (73) William, A. Cook Australia Pty. Ltd., 12 Electronics Street, Brisbane Technology Park, Eight Mile Plains, Brisbane, Queensland 4113, AU
Cook Incorporated, 925 South Curry Pike, P. O. Box 489, Bloomington, IN 47402-0489, US
WILLIAM COOK EUROPE A/S, Sandet 6, 4632 Bjaeverskov, DK
(72) HARTLEY, David, Ernest, Western Australia, AU
IVANCEV, Krasnodar, 21 Lund, SE
LAWRENCE-BROWN, Michael, City Beach, Western Australia, 6015, AU
(74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB
-
- (51) **A61F 5/00** (11) **1 372 549 B1**
A61F 13/04
(25) En (26) En
(21) 02726683.2 (22) 28.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) US 2002/009796 28.03.2002
-
- (87) WO 2002/078579 2002/41 10.10.2002
(30) 29.03.2001 US 823968
(54) • *ORTHOPÄDISCHE GIPSTECHNIK MIT VERSIEGELTEM RAND*
• *SEALED EDGE ORTHOPAEDIC CASTING TECHNIQUE*
• *TECHNIQUE DE COULAGE D'UN BORD ORTHOPEDIQUE SCELLE*
- (73) ROYCE MEDICAL COMPANY, 742 Pancho Road, Camarillo, California 93012, US
(72) GRIM, Tracy, E., Thousand Oaks, CA 91362, US
IGLESIAS, Joseph, M., Thousand Oaks, CA 91320, US
HENDERSON, Wendy, Ventura, CA 93004, US
CAMPOS, Michael, Camarillo, CA 93010, US
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
-
- (51) **A61F 5/41** (11) **1 799 162 B1**
(25) En (26) En
(21) 05782528.3 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(86) GB 2005/003416 02.09.2005
(87) WO 2006/024874 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 GB 0419557
(54) • *Peniserektionspumpe*
• *Penile erection pump*
• *Pompe pour érection du pénis*
- (73) Oakes, John, 49A South Parade, Ossett, West Yorkshire WF5 0EF, GB
(72) Oakes, John, Ossett, West Yorkshire WF5 0EF, GB
(74) Smithson, Robert Alan, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB
-
- A61F 5/455** → (51) **A61F 13/42**
-
- A61F 6/06** → (51) **A61F 13/00**
-
- A61F 6/14** → (51) **A61F 13/00**
-
- (51) **A61F 9/008** (11) **1 289 440 B1**
(25) En (26) En
(21) 01941803.7 (22) 01.06.2001
(84) DE ES GB IT
(43) 12.03.2003
(86) US 2001/017818 01.06.2001
(87) WO 2001/091661 2001/49 06.12.2001
(30) 01.06.2000 US 209010 P
(54) • *SELEKTIVE PHOTOCOAGULATION*
• *SELECTIVE PHOTOCOAGULATION*
• *PHOTOCOAGULATION SELECTIVE*
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) LIN, Charles, P., Arlington, MA 02474, US
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
-
- (51) **A61F 9/01** (11) **1 974 703 B1**
(25) De (26) De
(21) 07005598.3 (22) 19.03.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 01.10.2008
(54) • *Augenschonendes Lasersystem für die refraktive Chirurgie*
• *Laser system for refractive conservative surgery for the eye*
• *Système laser embellisseur d'yeux pour la chirurgie réfractive*
- (73) WaveLight AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE
(72) Donitzky, Christof, 90542 Eschenau, DE

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61F 9/01** (11) **2 111 831 B1**
A61B 3/107 A61B 3/113

(25) De (26) De
(21) 08007790.2 (22) 22.04.2008
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.10.2009
(54) • *Einrichtung fuer die laseroptische Augen-chirurgie*
• *Device for laser optic eye surgery*
• *Dispositif pour la chirurgie oculaire à laser optique*

(73) WaveLight AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE

(72) Vogler, Klaus, Dr., 90542 Eckental, DE
Kittlmann, Olaf, Dr., 90408 Nuernberg, DE

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **A61F 13/00** (11) **1 313 422 B1**
A61F 6/06 **A61F 6/14**
A61K 9/14

(25) En (26) En
(21) 01966190.9 (22) 24.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.05.2003
(86) US 2001/026475 24.08.2001
(87) WO 2002/015832 2002/09 28.02.2002
(30) 24.08.2000 US 227740 P
(54) • *NICHT-HORMONALES VAGINALES VER-HÜTUNGSMITTEL*
• *NON-HORMONAL VAGINAL CONTRACEPTIVE*
• *CONTRACEPTIF VAGINAL NON HORMONAL*

(73) Lerner, Sidney, 175 East 74th Street, New York, NY 10021, US
Singh, Mukul, 56 Fox Run Drive, Englewood NJ 07631, US
Saxena, Brij B., 614 Jones Road, Englewood, NJ 07631, US

(72) Lerner, Sidney, New York, NY 10021, US
Singh, Mukul, Englewood NJ 07631, US
Saxena, Brij B., Englewood, NJ 07631, US

(74) Miles, John Stephen, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61F 13/00 → (51) **A61K 9/06**

A61F 13/04 → (51) **A61F 5/00**

(51) **A61F 13/15** (11) **0 952 802 B1**

(25) En (26) En
(21) 97950653.2 (22) 21.11.1997
(84) BE DE ES FR GB IT NL PT SE
(43) 03.11.1999
(86) US 1997/021368 21.11.1997
(87) WO 1998/022065 1998/21 28.05.1998
(30) 22.11.1996 US 754414
(54) • *MULTIFUNKTIONELLES ABSORBIERENDES MATERIAL UND DARAUS HERGESTELLTE PRODUKTE*
• *MULTIFUNCTIONAL ABSORBENT MATERIAL AND PRODUCTS MADE THEREFROM*
• *MATIERE ABSORBANTE MULTIFONCTIONNELLE ET ARTICLES FABRIQUES A PARTIR D'UNE TELLE MATIERE*

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US

(72) ANDERSON, Richard, Allen, Roswell, GA 30075, US
BURNES, Andrew, Scott, Lawrenceville, GA 30245, US

CHANG, Kuo-Shu, Edward, Roswell, GA 30076, US

GRYSKIEWICZ, Stanley, Michael, Woodstock, GA 30189, US

HETZLER, Connie, Lynn, Alpharetta, GA 30201, US

LATIMER, Margaret, Gwyn, Alpharetta, GA 30202, US

LI, Yong, Appleton, WI 54915, US

LITTLE, Sylvia, Bandy, Marietta, GA 30064, US

MACE, Tamara, Lee, Doraville, GA 30340, US
MATTHEWS, Billie, Jean, Woodstock, GA 30188, US

RIDDLE, James, Brian, Dandridge, TN 37725, US

WILHELM, Hoa, La, Appleton, WI 54914, US
SAWYER, Lawrence, Howell, Roswell, GA 30075, US

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **1 402 863 B1**

(25) En (26) En
(21) 03022174.1 (22) 30.09.2003

(84) CZ DE FR GB NL

(43) 31.03.2004

(30) 30.09.2002 US 261319

(54) • *Dünne und bequeme Damenbinde mit verbesserter Verformungsbeständigkeit*
• *Thin comfortable sanitary napkin having reduced bunching*
• *Serviette hygiénique fine et confortable avec une meilleure résistance à la déformation*

(73) McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) Berba, Maria Luisa, New Manila Quezon City, PH

Blanchard, Stephen John, North Brunswick, NJ 08902, US

Mar, Michelle Hung Hwa, Castle, NSW 2154, AU

(74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **1 407 743 B1**

A61F 13/82 **A61F 13/551**

(25) Ja (26) En

(21) 02771756.0 (22) 21.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 14.04.2004

(86) JP 2002/004896 21.05.2002

(87) WO 2002/094160 2002/48 28.11.2002

(30) 22.05.2001 JP 2001152403
11.10.2001 JP 2001314176

(54) • *INTERLABIAL-POLSTER MIT LASCHE*
• *FLAP-EQUIPPED INTERLABIAL PAD*
• *SERVIETTE INTERLABIALE EQUIPEE DE PROTEGE-COTES*

(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) MIZUTANI, Satoshi, Tech. Center, Uni-Charm Corp., Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
YAMAKI, Koichi, Tech. Center, Uni-Charm Corp., Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
NODA, Yuki, Tech. Center, Uni-Charm Corp., Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
TOKUMOTO, Megumi, Tech. Center, Uni-Charm Corp., Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP

SAKAI, Akane, Tech. Center, Uni-Charm Corp., Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP

(74) Main, Malcolm Charles, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **1 911 426 B1**

(25) En (26) En

(21) 07122177.4 (22) 12.02.2003

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

(43) 16.04.2008

(54) • *Saugfähiger Kern für einen saugfähigen Artikel*
• *Absorbent core for an absorbent article*
• *Partie centrale absorbante pour un article absorbant*

(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Busam, Ludwig, 65510, Hünstetten, DE
Ehrnsperger, Bruno Johannes, 65812, Bad Soden, DE

Divo, Michael, 61381, Friedrichsdorf, DE
Becker, Uwe Juergen, 53881, Euskirchen, DE
Engel, Roland, 65843, Sulzbach, DE
Lindner, Torsten, 61476, Kronberg, DE
Llink, Siegfried, 53937, Schleiden/Oberhausen, DE

Maier, Volker, 53879, Euskirchen, DE
Siddiquee, Sanaul Kabir, 1040, Etterbeek, BE
Stiehl, Gabriele, 65824, Schwalbach, DE
Tombuelt-Meyer, Thomas, 53947, Nettekheim, DE

(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(62) 03002678.5 / 1 447 067

A61F 13/15 → (51) **D01F 8/06**

A61F 13/20 → (51) **A61F 13/42**

(51) **A61F 13/42** (11) **1 408 904 B1**

A61F 13/20 **A61F 5/455**

(25) En (26) En

(21) 02726953.9 (22) 31.05.2002

(84) DE FR GB IT NL

(43) 21.04.2004

(86) US 2002/017140 31.05.2002

(87) WO 2003/002049 2003/02 09.01.2003

(30) 29.06.2001 US 302060 P

16.11.2001 US 991407

(54) • *WECHSELANZEIGE FÜR MENSTRUATIONSTAMPON*
• *CATAMENIAL DEVICE CHANGE INDICATOR*

• *INDICATEUR SIGNALANT LA NECESSITE D'UN CHANGEMENT DE DISPOSITIF ABSORBANT POUR MENSTRUATIONS*

(73) McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US

(72) DISALVO, Anthony, D., Bernardsville, NJ 07924, US

HULL, Raymond, J., Hampton, NJ 08827, US
JAMES, William, A., Hopewell, NJ 08525, US

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

(51) **A61F 13/53** (11) **1 694 265 B1**

(25) En (26) En

(21) 04821124.7 (22) 16.04.2004

(84) DE FR GB

(43) 30.08.2006

(86) US 2004/011732 16.04.2004

(87) WO 2005/067854 2005/30 28.07.2005

(30) 18.12.2003 US 739385

(54) • *DEHNBARE SAUGFÄHIGE VERBUNDSTOFFE MIT HOHER PERMEABILITÄT*

- *STRETCHABLE ABSORBENT COMPOSITES HAVING HIGH PERMEABILITY*
 - *COMPOSITES ABSORBANTS ETIRABLES A FORTE PERMEABILITE*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) ZHANG, Xiaomin, Appleton, Wisconsin 54911, US
- QIN, Jian, Appleton, Wisconsin 54915, US
- JACKSON, David, Martin, Alpharetta, Georgia 30022, US
- JACOBSEN, Lisa, Marie, Alpharetta, Georgia 30004, US
- (74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

A61F 13/551 → (51) **A61F 13/15****A61F 13/82** → (51) **A61F 13/15****A61F 15/00** → (51) **G06F 17/00****A61G 3/06** → (51) **B61D 23/02**

- (51) **A61H 15/00** (11) **1 750 642 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05744789.8 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) GB 2005/001914 18.05.2005
- (87) WO 2005/112866 2005/48 01.12.2005
- (30) 19.05.2004 GB 0411128
- (54) • *Massagegerät*
• *Massaging apparatus*
• *Appareil de massage*
- (73) Cox, Matthew, 144 Iford Lane, Bournemouth BH6 H5QY, GB
- COCKRAM, Paul James, 66A Wolverton Road, Bournemouth BH7 6HX, GB
- (72) Cox, Matthew, Bournemouth BH6 H5QY, GB
- COCKRAM, Paul James, Bournemouth BH7 6HX, GB
- (74) Brown, Michael Stanley, Alpha and Omega, Chine Croft, East Hill, Ottery St. Mary, Devon EX11 1PJ, GB

A61H 33/00 → (51) **F21V 33/00**

- (51) **A61H 35/02** (11) **1 917 953 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07118485.7 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
- (30) 03.11.2006 FR 0609629
- (54) • *Individuelle tragbare Augendusche*
• *Individual portable eyewash device*
• *Dispositif portable individuel pour bain d'oeil*
- (73) PREVOR INTERNATIONAL, 243, rue de Vaugirard, 75015 Paris, FR
- (72) Blomet, Joël, 75015 Paris, FR
- Cailly, Patrick, 75015 Paris, FR
- Hanek, Michel, 75015 Paris, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61J 1/00 → (51) **B65D 39/04****A61J 1/00** → (51) **G06F 17/00****A61J 7/00** → (51) **G06F 17/00**

- (51) **A61K 8/27** (11) **1 923 042 B1**
- A61Q 5/12** **A61Q 5/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07117968.3 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
- (30) 26.10.2006 FR 0654563
- (54) • *Verwendung einer Komponente auf Zinkbasis zum Schutz der Farbe beim Waschen von künstlich gefärbten Keratinfasern; Färbefahren*
• *Use of a zinc-based compound to protect colour against the washing of artificially dyed keratinous fibres; dyeing methods*
• *Utilisation d'un composé à base de zinc pour protéger la couleur vis-à-vis du lavage de fibres kératiniques teintées artificiellement; procédés de coloration*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Lalleman, Boris, 75004, PARIS, FR
- (74) Le Blainvaux Bellegarde, Françoise, et al, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **A61K 8/35** (11) **1 720 512 B1**

A61K 8/37 **A61K 8/40**

A61Q 17/04

- (25) En (26) En
- (21) 04812586.8 (22) 01.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (86) US 2004/040103 01.12.2004
- (87) WO 2005/082325 2005/36 09.09.2005
- (30) 24.02.2004 US 785271
- (54) • *LICHTSTABILISIERUNG EINER SONNENSCHUTZ-ZUSAMMENSETZUNG MIT EINER KOMBINATION AUS EINER ALPHA-CYANO- β , β -DIPHENYLACRYLAT-VERBINDUNG UND EINEM DIALKYL-NAPHTHANAT*
• *PHOTOSTABILIZATION OF A SUNSCREEN COMPOSITION WITH A COMBINATION OF AN ALPHA-CYANO- β , β -DIPHENYLACRYLATE COMPOUND AND A DIALKYL NAPHTHANATE*
• *PHOTOSTABILISATION D'UNE COMPOSITION D'ECRAN SOLAIRE COMPRENANT UNE COMBINAISON D'UN COMPOSE ALPHA-CYANO- β , β -DIPHENYLACRYLATE ET D'UN DIALKYLE NAPHTANATE*
- (73) HallStar Innovations Corp., 120 South Riverside Plaza Suite 1620, Chicago, IL 60606, US
- (72) BONDA, Craig, A., Winfield, Illinois 60190, US
- NEUDAHL, Gary, A., Cary, IL 60013, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/35****A61K 8/40** → (51) **A61K 8/35**

(51) **A61K 8/49** (11) **2 040 666 B1**

A61Q 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 07720225.7 (22) 16.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (86) CH 2007/000340 16.07.2007
- (87) WO 2008/006236 2008/03 17.01.2008
- (30) 14.07.2006 US 830964 P
- (54) • *BENZIMIDAZOLE ALS KÜHLENDE VERBINDUNGEN*

- *BENZIMIDAZOLES AS COOLING COMPOUNDS*
 - *COMPOSÉS DE RAFFRAÎCHISSEMENT À BASE DE BENZIMIDAZOLE*
- (73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
- (72) FURRER, Stefan, Michael, Cincinnati, Ohio 45215, US
- BELL, Karen, Ann, Loveland, Ohio 45140, US
- GALOPIN, Christophe, Chesterfield, Virginia 23832, US
- MCCLUSKEY, Thomas, Scott, Amelia, Ohio 45102, US
- SLACK, Jay, Patrick, Loveland, Ohio OH 45140, US
- (74) McStea, John Anthony, et al, Givaudan Schweiz AG Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

A61K 8/49 → (51) **C07D 213/74**

- (51) **A61K 8/81** (11) **1 345 575 B1**
- A61K 8/895** **A61K 8/894**
- A61K 8/86** **A61K 8/91**
- A61Q 5/00** **A61Q 19/00**
- (25) De (26) De
- (21) 01989524.2 (22) 28.11.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 24.09.2003
- (86) EP 2001/013862 28.11.2001
- (87) WO 2002/043677 2002/23 06.06.2002
- (30) 01.12.2000 DE 10059827
- (54) • *KOSMETISCHE UND DERMATOLOGISCHE HAARBEHANDLUNGSMITTEL*
• *COSMETIC AND DERMATOLOGICAL HAIR-TREATMENT AGENTS*
• *PRODUITS CAPILLAIRES COSMETIQUES ET DERMATOLOGIQUES*
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) LÖFFLER, Matthias, 65527 Niedernhausen, DE
- MORSCHHÄUSER, Roman, 55122 Mainz, DE
- GLAUDER, Jan, 65812 Bad Soden, DE

A61K 8/86 → (51) **A61K 8/81****A61K 8/894** → (51) **A61K 8/81****A61K 8/895** → (51) **A61K 8/81****A61K 8/91** → (51) **A61K 8/81****A61K 8/97** → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 032 123 B1**
- A61K 31/496** **A61P 15/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07730288.3 (22) 21.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 11.03.2009
- (86) EP 2007/056185 21.06.2007
- (87) WO 2008/000683 2008/01 03.01.2008
- (30) 29.06.2006 EP 06116269
- (54) • *VERWENDUNG EINER HYDROPHILEN MATRIX MIT EINEM POLYACRYLSÄURE-DERIVAT, EINEM CELLULOSEETHER UND EINEM SPRENGMITTEL ZUR HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTES ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DER WEIBLICHEN GENITALORGANE*

- *USE OF A HYDROPHILIC MATRIX COMPRISING A POLYACRYLIC ACID DERIVATIVE, A CELLULOSE ETHER AND A DISINTEGRANT FOR THE MANUFACTURE OF A MEDICAMENT FOR TREATING FEMALE GENITAL DISORDERS*
 - *UTILISATION D'UNE MATRICE HYDROPHILE COMPORTANT UN DÉRIVÉ DE L'ACIDE POLYACRYLIQUE, UN ÉTHER DE CELLULOSE ET UN DÉLITANT POUR LA FABRICATION D'UN MÉDICAMENT DESTINÉ À TRAITER DES TROUBLES GÉNITAUX FÉMININS*
- (73) POLICHEM S.A., 50 Val Fleuri, 1526 Luxembourg, LU
(72) DE LUIGI BRUSCHI, Stefano, I-20146 Milano, IT
MAILLAND, Federico, Milano, 20121, IT
(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Marina 6, 20121 Milano, IT

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/404**

- (51) **A61K 9/06** (11) **1 028 708 B1**
A61K 9/70 **A61K 31/557**
A61K 47/18 **A61F 13/00**
A61L 15/00 **A61K 47/10**
A61K 47/02 **A61K 47/32**
- (25) En (26) En
(21) 98957603.8 (22) 05.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.08.2000
(86) US 1998/023576 05.11.1998
(87) WO 1999/022714 1999/19 14.05.1999
(30) 05.11.1997 US 964509
(54) • *TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERABREICHUNG VON PROSTAGLANDIN E1*
• *TOPICAL COMPOSITIONS FOR PROSTAGLANDIN E1 DELIVERY*
• *COMPOSITIONS TOPIQUES POUR L'ADMINISTRATION DE PROSTAGLANDINE E1*
- (73) Nexmed Holdings, Inc., 350 Corporate Blvd., Robbinsville, NJ 08691, US
(72) BUYUKTIMKIN, Servet, Lawrence, KS 66049, US
BUYUKTIMKIN, Nadir, Lawrence, KS 66049, US
YEAGER, James, L., Deerfield, IL 60015, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **A61K 9/06** (11) **1 867 322 B1**
A61K 31/17 **A61K 31/573**
A61K 31/60 **A61P 17/06**

- (25) Es (26) En
(21) 07380166.4 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(30) 12.06.2006 ES 200601574
(54) • *Topische Zusammensetzung zur Behandlung von Schuppenflechte*
• *Topical composition for the treatment of psoriasis*
• *Composition topique pour le traitement du psoriasis*
- (73) Fernández Rodríguez, M. Cristina, Rua Miramar, 1, 36320 Chapela, Pontevedra, ES
Barja Galvan, Emilio, Rua Miramar, 1, 36320 Chapela, Pontevedra, ES
(72) Fernández Rodríguez, M. Cristina, 36320 Chapela, Pontevedra, ES
Barja Galvan, Emilio, 36320 Chapela, Pontevedra, ES

- (74) Rodríguez Perez, Jesus, Juan Hurtado de Mendoza, 9, 28036 Madrid, ES

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/404****A61K 9/14** → (51) **A61F 13/00**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 686 964 B1**
A61K 38/31
- (25) En (26) En
(21) 04797866.3 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LT LV
(43) 09.08.2006
(86) EP 2004/012870 12.11.2004
(87) WO 2005/046645 2005/21 26.05.2005
(30) 14.11.2003 GB 0326602
19.03.2004 GB 0406241
(54) • *MIKROTEILCHEN MIT SOMATOSTATIN-ANALOGA*
• *MICROPARTICLES COMPRISING SOMATOSTATIN ANALOGUES*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
(72) AHLHEIM, Markus, 79219 Staufen, DE
AUSBORN, Michael, 79540 Lörrach, DE
LAMBERT, Olivier, F-68720 Spechbach-le-Haut, FR
RIEMENSCHNITTER, Marc, 79111 Freiburg, DE
(74) Graff, Alan, Novartis International AG Postfach, CH-4002 Basel, CH

(51) **A61K 9/16** (11) **2 057 984 B1**
A61K 9/20 **A61K 31/485**

- (25) De (26) De
(21) 07021788.0 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
(43) 13.05.2009
(54) • *Retardtabletten mit Hydromorphon*
• *Retard tablets with hydromorphon*
• *Comprimé à effet différé contenant de l'hydromorphone*
- (73) Acino Pharma AG, Birsweg 2, 4253 Liesberg, CH
(72) Zingraff, Marc, 68300 Saint-Louis, FR
Reher, Markus, 4102, Binningen, CH
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 9/22** (11) **1 427 396 B1**
A61K 9/32 **A61K 31/192**

- (25) En (26) En
(21) 02754105.1 (22) 04.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.06.2004
(86) CH 2002/000486 04.09.2002
(87) WO 2003/022253 2003/12 20.03.2003
(30) 10.09.2001 EP 01810865
(54) • *DARREICHUNGSFORMEN MIT VERLÄNGERTER WIRKSTOFFFREISETZUNG*

- *DOSAGE FORMS HAVING PROLONGED ACTIVE INGREDIENT RELEASE*
- *FORMES DE DOSAGE A LIBERATION PROLONGEE DE PRINCIPE ACTIF*

- (73) Lunamed AG, Rabengasse 4, 7000 Chur, CH
(72) TRUOG, Peter, 7000 Chur, CH
(74) Arnold, Winfried, et al, Brügglistrasse 9, 4104 Oberwil, CH

A61K 9/28 → (51) **A61K 31/155****A61K 9/32** → (51) **A61K 9/22**

- (51) **A61K 9/44** (11) **1 474 114 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03739557.1 (22) 12.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
LT LV RO
(43) 10.11.2004
(86) GB 2003/000594 12.02.2003
(87) WO 2003/068195 2003/34 21.08.2003
(30) 12.02.2002 GB 0203296
12.02.2002 GB 0203297
12.02.2002 GB 0203298
(54) • *ORALE DOSIERFORM FÜR DIE KONTROLLIERTE ARZNEIMITTELFREISETZUNG*
• *ORAL DOSAGE FORM FOR CONTROLLED DRUG RELEASE*
• *FORME GALENIQUE ORALE POUR LA LIBERATION CONTROLEE DE MEDICAMENTS*
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) MARTINI, Luigi GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
RE, Vincenzo GlaxoSmithKline, Brentford, Middlesex, TW8 9GS, GB
LI, Chi, Leung GlaxoSmithKline, Hertfordshire, SG12 0DP, GB
WILLY, Helen, Anne GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
(74) Rutter, Keith, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **A61K 9/70** (11) **1 418 951 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02754860.1 (22) 10.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 19.05.2004
(86) EP 2002/007663 10.07.2002
(87) WO 2003/018071 2003/10 06.03.2003
(30) 24.08.2001 DE 10141651
(54) • *TRANSDERMALES THERAPEUTISCHES SYSTEM (TTS) MIT DEM WIRKSTOFF FENTANYL*
• *TRANSDERMAL THERAPEUTIC SYSTEM (TTS) WITH FENTANYL AS ACTIVE INGREDIENT*
• *SYSTEME THERAPEUTIQUE TRANSDERMIQUE (TTS) CONTENANT DU FENTANYLE COMME PRINCIPE ACTIF*
- (73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
(72) MÜLLER, Walter, 56626 Andernach, DE
(74) Schmidt, Werner, LTS Lohmann Therapie-Systeme AG Patentabteilung Postfach 15 25, 56605 Andernach, DE

A61K 9/70 → (51) **A61K 9/06****A61K 31/00** → (51) **G01N 33/574**

- A61K 31/045** → (51) **C07C 43/23**
-
- A61K 31/07** → (51) **C12Q 1/68**
-
- A61K 31/085** → (51) **C07C 43/23**
-
- A61K 31/135** → (51) **C07C 43/23**
-
- (51) **A61K 31/155** (11) **1 663 191 B1**
A61K 31/439 **A61K 9/28**
A61P 3/10
- (25) En (26) En
(21) 04741403.2 (22) 09.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- HR LT LV
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/008970 09.08.2004
(87) WO 2005/013956 2005/07 17.02.2005
(30) 11.08.2003 GB 0318824
(54) • **ZUBEREITUNG MIT ROSIGLITAZON UND METFORMIN**
• **COMPOSITION COMPRISING ROSIGLITAZONE AND METFORMIN**
• **COMPOSITION COMPRENANT DE LA ROSIGLITAZONE ET DE LA METFORMINE**
- (73) SmithKline Beecham (Cork) Limited, Curranbiny, Carrigaline Cork, IE
(72) COLES, Peter John, GlaxoSmithKline Inc., Mississauga, Ontario L5N 6L4, CA
MACKENZIE, Donald Colin, GlaxoSmithKline (CIDRA), King of Prussia Pennsylvania 19406, US
MUDD, Paul Norman, Jr., GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
(74) Rutter, Keith, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- A61K 31/165** → (51) **C07D 233/20**
-
- A61K 31/167** → (51) **A61K 45/06**
-
- A61K 31/17** → (51) **A61K 9/06**
-
- A61K 31/18** → (51) **C07C 311/29**
-
- A61K 31/18** → (51) **C07D 233/20**
-
- A61K 31/192** → (51) **A61K 9/22**
-
- A61K 31/192** → (51) **C07D 319/08**
-
- A61K 31/194** → (51) **C07D 319/08**
-
- A61K 31/197** → (51) **C07C 323/60**
-
- (51) **A61K 31/215** (11) **1 827 415 B1**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 43/00
- (25) De (26) De
(21) 05814551.7 (22) 30.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(43) 05.09.2007
(86) EP 2005/012763 30.11.2005
(87) WO 2006/063681 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 DE 102004060041
19.08.2005 DE 102005039245
(54) • **CYCLOPROPANSÄUREDERIVATEN ZUR SENKUNG DES LIPIDSPIEGELS**
• **CYCLOPROPANE ACID DERIVATIVES FOR THE REDUCTION OF LIPID LEVELS**

- **DERIVES D'ACIDE CYCLOPROPANIQUE ABAISSANT LE TAUX LIPIDIQUE**
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) KADEREIT, Dieter, 63071 Offenbach, DE
STENGELIN, Siegfried, 65817 Eppstein, DE
HEUER, Hubert, 55270 Schwabenheim, DE
BRUMMERHOP, Harm, 60389 Frankfurt, DE
-
- A61K 31/33** → (51) **C07C 311/29**
-
- A61K 31/341** → (51) **C07H 13/04**
-
- A61K 31/351** → (51) **C07H 13/04**
-
- (51) **A61K 31/37** (11) **1 658 064 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04740699.6 (22) 06.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 24.05.2006
(86) EP 2004/007375 06.07.2004
(87) WO 2005/004858 2005/03 20.01.2005
(30) 11.07.2003 IT MI20031427
(54) • **KOMBINATIONEN VON VASOAKTIVEN MITTELN, IHRE VERWENDUNG AUF DEM PHARMAZEUTISCHEN UND KOSMETISCHEN GEBIET UND DIESE ENTHALTENDE FORMULIERUNGEN**
• **COMBINATIONS OF VASOACTIVE AGENTS, THEIR USE IN THE PHARMACEUTICAL AND COSMETIC FIELD, AND FORMULATIONS CONTAINING THEM**
• **COMBINAISONS D'AGENTS VASOACTIFS, LEUR UTILISATION DANS LES DOMAINES PHARMACEUTIQUE ET COSMETIQUE, ET FORMULATIONS LES CONTENANT**
- (73) INDENA S.p.A., Viale Ortles, 12, 20139 Milano, IT
(72) BOMBARDELLI, Ezio, 27027 Gropello Cairoli, IT
(74) Bianchetti, Giuseppe, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT
(60) 09177048.7
-
- A61K 31/381** → (51) **C07D 319/08**
-
- A61K 31/40** → (51) **C07D 207/10**
-
- A61K 31/40** → (51) **C07D 207/16**
-
- A61K 31/40** → (51) **C07D 207/34**
-
- A61K 31/40** → (51) **C07D 211/34**
-
- A61K 31/4015** → (51) **C07D 207/26**
-
- A61K 31/4025** → (51) **C07D 207/16**
-
- (51) **A61K 31/404** (11) **2 060 259 B1**
A61P 13/10 **A61P 35/00**
A61K 9/00 **A61K 47/10**
A61K 9/08
- (25) En (26) En
(21) 09075067.0 (22) 01.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 20.05.2009
(30) 01.11.2001 US 344446 P
(54) • **Medizinische Zusammensetzungen zur intravesikalen Behandlung von Blasenkrebs**
• **Medical compositions for intravesical treatment of bladder cancer**
• **Compositions médicales pour le traitement intravésical du cancer de la vessie**
- (73) Spectrum Pharmaceuticals, Inc., 157 Technology Drive, Irvine, CA 92618, US

- (72) Nuijen, Bastiaan, Irvine California 92618, US
Pfadenhauer, Ernie, Irvine California 92618, US
Beijen, Jos F., Irvine California 92618, US
(74) Probert, Gareth David, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 02786643.3 / 1 439 835
-
- A61K 31/415** → (51) **C07K 5/02**
-
- A61K 31/4192** → (51) **C07D 249/06**
-
- (51) **A61K 31/4196** (11) **1 663 211 B1**
C07D 249/14 **C07D 403/12**
C07D 403/04 **C07D 401/14**
C07D 401/04 **C07D 401/12**
C07D 417/04 **C07D 409/04**
C07D 407/12 **C07D 413/14**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 04780381.2 (22) 06.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 07.06.2006
(86) US 2004/025539 06.08.2004
(87) WO 2005/013982 2005/07 17.02.2005
(30) 06.08.2003 US 492787 P
(54) • **AMINOTRIAZOL-VERBINDUNGEN ALS PROTEINKINASE-HEMMER**
• **AMINOTRIAZOLE COMPOUNDS USEFUL AS INHIBITORS OF PROTEIN KINASES**
• **COMPOSES D'AMINOTRIAZOLE UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS DES PROTEINES KINASES**
- (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
Ledeboer, Mark W., 36 Faulkner Hill Road, Acton, MA 01720, US
Davies, Robert J., 65 Orient Street, Arlington, MA 02474, US
(72) ARNST, Michael J., North Andover, MA 01845, US
BEMIS, Guy W., Arlington, MA 02476, US
DAVIES, Robert J., Arlington, MA 02474, US
FORSTER, Cornelia J., Pelham, NH 03076, US
GREY, Ronald, Jr., Attleboro, MA 02703, US
LEDFORD, Brian, Attleboro, MA 02703, US
MARHEFKA, Craig, Belmont, MA 02478, US
MESSERSMITH, David, Somerville, MA 02114, US
PIERCE, Albert C., Cambridge, MA 02138, US
SALITURO, Francesco, Marlboro, MA 01752, US
WANG, Jian, Newton, MA 02461, US
LEDEBOER, Mark W., Acton, MA 01720, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- A61K 31/42** → (51) **C07D 233/70**
-
- A61K 31/427** → (51) **C07D 277/42**
-
- A61K 31/439** → (51) **C07D 453/02**
-
- A61K 31/44** → (51) **C07D 213/85**
-
- A61K 31/44** → (51) **C07D 405/06**
-
- A61K 31/4402** → (51) **C07D 319/08**
-
- A61K 31/4406** → (51) **C07D 319/08**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 31/155**

A61K 31/451 → (51) **C07D 211/34**

A61K 31/4745 → (51) **A61K 31/5513**

A61K 31/485 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/495 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/496 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/496 → (51) **C07D 211/34**

A61K 31/4985 → (51) **A61K 31/5513**

A61K 31/517 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/519 → (51) **A61K 31/5513**

(51) **A61K 31/5513** (11) **1 615 647 B1**
A61K 31/519 **A61K 31/4985**
A61K 31/4745 **A61P 3/04**
A61P 5/48 **A61P 9/10**
A61P 21/00 **A61K 45/06**

(25) En (26) En
(21) 04725884.3 (22) 06.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 18.01.2006
(86) DK 2004/000251 06.04.2004
(87) WO 2004/089380 2004/43 21.10.2004
(30) 11.04.2003 DK 200300571
02.05.2003 US 467284 P
22.05.2003 DK 200300776
02.06.2003 US 475157 P

(54) • *PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNGEN
VON KONDENSIERTEN 1,2,4-TRIAZOLEN*
• *PHARMACEUTICAL USE OF FUSED 1,2,4-
TRIAZOLES*
• *UTILISATION PHARMACEUTIQUE DE
1,2,4-TRIAZOLES FUSIONNES*

(73) High Point Pharmaceuticals, LLC, 4170
Mendenhall Oaks Parkway, High Point, NC
27265, US

(72) ANDERSEN, Henrik, Sune, Kgs. Lyngby,
2800, DK
KAMPEN, Gita, Camilla, Tejlgaard, Narum,
2850, DK
CHRISTENSEN, Inge, Thoger, Kgs. Lyngby,
2800, DK
MOGENSEN, John, Patrick, Herlev, 2730, DK
LARSEN, Annette, Rosendal, Kgs. Lyngby,
2800, DK

(74) Bailey, Lindsey, et al, Elkington and Fife LLP
Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus,
London EC1N 2HA, GB

(60) 07102701.5 / 1 785 424

A61K 31/557 → (51) **A61K 9/06**

A61K 31/573 → (51) **A61K 9/06**

A61K 31/60 → (51) **A61K 9/06**

(51) **A61K 31/65** (11) **1 917 966 B1**
A61P 19/00

(25) En (26) En
(21) 08075016.9 (22) 12.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 07.05.2008
(30) 13.02.1998 US 74594 P

(54) • *Mittel und Verfahren zum Schutz, zur
Behandlung und Reparatur von Bindege-
webe*

• *Agents and methods for protection, treat-
ment and repair of connective tissue*
• *Agents et procédés pour le traitement, la
protection et la réparation de tissu
conjonctif*

(73) NUTRAMAX LABORATORIES, INC., 2208
Lakeside Boulevard, Edgewood, MD 21040,
US

(72) Henderson, Todd R., Jarrettsville Maryland
21804, US
Corson, Barbara E., Fawn Grove Pennsylva-
nia 17321, US
Hammad, Tarek, Laurel Maryland 20708, US
Soliman, Medat, Minya 61111, EG
Lippiello, Louis, Scottsdale Arizona 85260,
US

(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt
Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES,
GB

(62) 99906947.9 / 1 053 000

A61K 31/664 → (51) **C07F 9/24**

(51) **A61K 31/70** (11) **1 611 893 B1**
C07H 5/06 **C07H 7/033**
C08B 37/08 **A61P 25/00**

(25) Ja (26) En
(21) 04723399.4 (22) 25.03.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 04.01.2006
(86) JP 2004/004240 25.03.2004
(87) WO 2004/084912 2004/41 07.10.2004
(30) 25.03.2003 JP 2003083831

(54) • *HEILMITTEL FÜR NERVENSCHÄDEN*
• *REMEDY FOR NERVE DAMAGE*
• *REMEDE CONTRE UNE LESION NER-
VEUSE*

(73) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunou-
chi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005,
JP

(72) KATO, Tadahiko, Nishitama-gun, Tokyo 190-
0182, JP
ASARI, Akira, Musashino-shi, Tokyo 180-
0003, JP

(74) Ely, David, et al, Withers & Rogers LLP
Goldings House, 2 Hays Lane London SE1
2HW, GB

A61K 31/7016 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/7024 → (51) **C07H 11/04**

A61K 31/7024 → (51) **C07H 13/04**

A61K 31/7028 → (51) **C07H 13/04**

A61K 31/7048 → (51) **C07H 17/08**

A61K 31/7056 → (51) **C07H 17/02**

A61K 31/7088 → (51) **C07H 15/04**

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/7105 → (51) **C07H 15/04**

A61K 31/711 → (51) **C07H 15/04**

A61K 31/713 → (51) **C07H 15/04**

A61K 31/724 → (51) **C08B 37/16**

(51) **A61K 33/06** (11) **1 942 914 B1**
A61P 13/12 **A61P 1/16**
A61P 1/18 **A61K 33/08**

(25) De (26) De
(21) 06828511.3 (22) 04.11.2006

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

(43) 16.07.2008
(86) DE 2006/001951 04.11.2006
(87) WO 2007/051463 2007/19 10.05.2007
(30) 04.11.2005 DE 102005053090

(54) • *VERWENDUNG EINES AKTIVIERTEN ZEO-
LITHEN ALS PHARMAZEUTISCHES MIT-
TEL FÜR DIE REDUZIERUNG GIFTIGER
STOFFE*
• *USE OF AN ACTIVATED ZEOLITE AS A
PHARMACEUTICAL AGENT FOR REDU-
CING POISONOUS SUBSTANCES*
• *UTILISATION D'UNE ZEOLITE ACTIVEE
COMME AGENT PHARMACEUTIQUE POUR
REDUIRE DES SUBSTANCES TOXIQUES*

(73) Danz, Hubert, Breite Strasse 1a, 38838
Eilenstedt, DE
Hoffmann, Steffen, Vor dem Hirtentore 7,
38838 Schlanstedt, DE
Görner, Thomas, Neue Strasse 2a, 38838
Schlanstedt, DE
Woge, Oliver, Sonnenweg 8, 34474 Diemel-
stadt, DE

(72) Danz, Hubert, 38838 Eilenstedt, DE
Hoffmann, Steffen, 38838 Schlanstedt, DE
Görner, Thomas, 38838 Schlanstedt, DE
Woge, Oliver, 34474 Diemelstadt, DE

(74) Sperling, Thomas, et al, Sperling, Fischer &
Heyner Patentanwälte Niederwaldstraße 27,
01277 Dresden, DE

A61K 33/08 → (51) **A61K 33/06**

A61K 35/14 → (51) **A01N 63/00**

A61K 35/14 → (51) **A61K 39/395**

A61K 35/18 → (51) **G01N 33/72**

(51) **A61K 36/232** (11) **1 645 280 B1**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 05450165.5 (22) 10.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 12.04.2006
(30) 08.10.2004 US 616636 P

(54) • *Verwendung eines Extraktes aus Angelica
sinensis als Wachstumsinhibitor von
Krebszellen in der Tumorthherapie*
• *Use of angelicae sinensis extracts in the
treatment of cancers and method for
inhibiting an activity of cancer cells*
• *Thérapie anticancéreuse en utilisant d'ex-
traits végétaux de Angelica sinensis en tant
qu'agents inhibant l'activité des cellules
cancéreuses*

(73) Buddhist Tzu Chi General Hospital, 707, Sec.
3, Chung-Yang Rd., Hualien, TW

(72) Jiann-Kuan, Luo, Chung-Yang Rd., Hualien,
TH
Horng-Jyh, Harn, Chung-Yang Rd., Hualien,
TH
Wen-Lian, Chang, Chung-Yang Rd., Hualien,
TH
Shinn-Zong, Lin, Chung-Yang Rd., Hualien,
TH
Yeung-Leung, Cheng, Chung-Yang Rd.,
Hualien, TH
Nu-Man, Tsai, Chung-Yang Rd., Hualien, TH

(74) Cunow, Gerda, Patentanwälte, Miksovsky &
Pollhammer OEG, Währingerstrasse 3/14,
Postfach 145, 1096 Wien, AT

(51) **A61K 36/708** (11) **2 001 494 B1**
B01D 11/02

- (25) De (26) De
(21) 07722138.0 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
(86) DE 2007/000580 30.03.2007
(87) WO 2007/112731 2007/41 11.10.2007
(30) 03.04.2006 DE 102006015573
(54) • WIRKSTOFFFRAKTIONEN MIT HOHER ANTIVIRALER AKTIVITÄT
• ACTIVE SUBSTANCE FRACTIONS OF HIGH ANTIVIRAL ACTIVITY
• FRACTIONS DE PRINCIPE ACTIF A PUISSANTE ACTIVITE ANTIVIRALE
- (73) Hochschule Anhalt (FH), Bernburger Strasse 55, 06366 Köthen, DE
ESA Patentverwertungsagentur Sachsen-Anhalt GmbH, Breitscheidstrasse 51, 39114 Magdeburg, DE
- (72) KABRODT, Kathrin, 06406 Bernburg, DE
SCHELLENBERG, Ingo, 06847 Dessau, DE
- (74) Fischer, Volker, Fritz-Reuter-Strasse 7, 39108 Magdeburg, DE

- (51) **A61K 38/00** (11) **0 971 724 B1**
A61K 48/00 **C12N 5/00**
C12N 9/00 **C12N 15/00**
C12P 21/04 **A01K 67/027**
- (25) En (26) En
(21) 98906318.5 (22) 13.02.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.01.2000
(86) US 1998/002638 13.02.1998
(87) WO 1998/035689 1998/33 20.08.1998
(30) 14.02.1997 US 37145 P
(54) • EXPRESSION DES ACTIVE HUMAN FACTOR IX IM BRUSTDRÜSENGEWEBE TRANSGENER TIERE
• EXPRESSION OF ACTIVE HUMAN FACTOR IX IN MAMMARY TISSUE OF TRANSGENIC ANIMALS
• EXPRESSION DU FACTEUR IX HUMAIN ACTIF, DANS UN TISSU MAMMAIRE D'ANIMAL TRANSGENIQUE
- (73) AMERICAN RED CROSS, 15601 Crabbs Branch Way, Rockville, MD 20855, US
Virginia Tech Intellectual Properties, Inc., 2200 Kraft Drive, Suite 1050, Blacksburg, VA 24060, US
- (72) JOHNSON, John, L., deceased, US
VELANDER, William, H., Blacksburg, VA 24060, US
DROHAN, William, N., Springfield, VA 22152, US
LUBON, Henryk, Rockville, MD 20855, US
- (74) Dziegiewska, Hanna Eva, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 38/00 → (51) **G01N 33/53****A61K 38/05** → (51) **C07K 5/02****A61K 38/08** → (51) **C07K 7/06**

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 808 179 B1**
A61P 17/02 **C07K 14/47**
- (25) En (26) En
(21) 06014290.8 (22) 20.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
(30) 21.02.2003 US 448954 P
17.10.2003 US 512211 P
16.12.2003 US 530306 P

- (54) • Verwendung von HSP20 zur Förderung der Wundheilung und/oder zur Reduzierung der Narbenbildung
• Use of HSP20 for promoting wound healing and/or reducing scar formation
• Utilisation de HSP20 pour favoriser la guérison des plaies et/ou pour réduire la formation de cicatrices
- (73) ARIZONA BOARD OF REGENTS, 1475 North Scottsdale Road SkySong Suite 200, Scottsdale, AZ 85257-9908, US
- (72) Brophy, Colleen, Tempe, Arizona 85284-3936, US
Panitch, Alyssa, W Lafayette, Indiana 47906-2349, US
Parmiter, Catherine, Phoenix AZ 85044, US
Furnish, Elizabeth, Tempe AZ 85282, US
Komalavilas, Padmini, Tempe AZ 85284-5248, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 04713307.9 / 1 594 526

A61K 38/17 → (51) **A61K 38/39****A61K 38/17** → (51) **C12N 9/64**

- (51) **A61K 38/22** (11) **1 285 664 B1**
C07K 14/575 **A61P 3/04**
- (25) En (26) En
(21) 02011474.0 (22) 04.11.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV RO SI
- (43) 26.02.2003
(30) 22.11.1995 US 561732
(54) • Verfahren zur Erhöhung der mageren Fleischmasse mit Fettleibigkeitsprotein (OB) Zusammensetzungen
• Methods of increasing lean tissue mass using OB protein compositions
• Procédés permettant d'accroître la masse tissulaire maigre à l'aide de compositions à base de protéine ob
- (73) AMGEN INC., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) Pelleymounter, Mary Ann, San Diego, CA 92130-1867, US
Toombs, Christopher Francis, Camarillo, CA 93012, US
Mann, Michael Benjamin, Thousand Oaks, CA 91360, US
- (74) Brown, John D., Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80366 München, DE
- (62) 98119160.4 / 0 956 862
96938773.7 / 0 866 720

(51) **A61K 38/26** (11) **1 594 529 B1**
C07K 14/605

- (25) En (26) En
(21) 04711811.2 (22) 17.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (43) 16.11.2005
(86) US 2004/004421 17.02.2004
(87) WO 2004/074315 2004/36 02.09.2004
(30) 19.02.2003 US 449203 P
(54) • GLP-1-ANALOGA
• ANALOGUES OF GLP-1
• ANALOGUES DE GLP-1
- (73) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DONG, Zheng, Xin, Holliston, MA 01746, US

- (74) Taylor, Kate Laura, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York, YO1 6JX, GB
(60) 09156363.5 / 2 067 483

A61K 38/31 → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 38/39** (11) **1 218 027 B1**
A61K 38/17 **A61K 38/45**
A61P 27/02
- (25) En (26) En
(21) 00965007.8 (22) 15.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.07.2002
(86) US 2000/025190 15.09.2000
(87) WO 2001/019386 2001/12 22.03.2001
(30) 15.09.1999 US 153959 P
30.12.1999 US 173801 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR STABILISIERUNG DES CORNEAGEWEBES WÄHREND ODER NACH ORTHOKERATOLOGISCHEM TRAGEN VON KONTAKTLINSEN
• COMPOSITION FOR STABILIZING CORNEAL TISSUE DURING OR AFTER ORTHOKERATOLOGICAL LENS WEAR
• COMPOSITION DE STABILISATION DU TISSU DE LA CORNEE PENDANT OU APRES LE PORT DE LENTILLE D'ORTHO-KERATOLOGIE
- (73) The Bruce H. DeWoolfson Irrevocable Family Trust, 920 Pineview Dr., West Chester, PA 19380, US
Euclid Systems Corporation, 2776 Towerview Road, Herndon, VA 20171, US
- (72) Bruce H, DeWoolfson, Herndon, VA 21071, US
Dale P. Devore, Chelmsford, MA 01824, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

A61K 38/42 → (51) **G01N 33/72****A61K 38/45** → (51) **A61K 38/39**

- (51) **A61K 38/46** (11) **1 013 284 B1**
C12N 9/22
- (25) En (26) En
(21) 00101817.5 (22) 28.05.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.06.2000
(30) 08.06.1992 US 895300
(54) • Gereinigte DNase Formen
• Purified forms of dnase
• Formes purifiées de désoxyribonuclease
- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (72) Frenz, John, Millbrae, CA 94030, US
Sliwkowski, Mary B., San Carlos, CA 94070, US
Shire, Steven, Belmont, CA 94002, US
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 93914258.4 / 0 644 932

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/05****A61K 39/00** → (51) **G01N 33/53****A61K 39/002** → (51) **C12N 15/30****A61K 39/095** → (51) **C07K 16/12**

- (51) **A61K 39/12** (11) **2 012 822 B1**
(25) En (26) En
(21) 07835738.1 (22) 27.04.2007

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

AL BA HR MK RS

(43) 14.01.2009

(86) US 2007/010347 27.04.2007

(87) WO 2008/010864 2008/04 24.01.2008

(30) 28.04.2006 US 796078 P

- (54) • *MODIFIZIERTES ADENOVIRUS-HEXON-PROTEIN UND ANWENDUNGEN DAVON*
- *MODIFIED ADENOVIRUS HEXON PROTEIN AND USES THEREOF*
- *PROTÉINE HEXON D'ADÉNOVIRUS MODIFIÉE ET SES UTILISATIONS*

(73) The Trustees of the University of Pennsylvania, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104, US

(72) ROY, Soumitra, Wayne, PA 19087, US
WILSON, James, M., Gladwyne, PA 19035, US

(74) Manaton, Ross Timothy, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB

(51) **A61K 39/395** (11) **1 599 227 B1**
A61K 39/40 **A61K 35/14**
C07K 1/00 **C07K 14/00**
C07K 16/00 **C07K 17/00**

(25) En (26) En

(21) 04714559.4 (22) 25.02.2004

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

AL LT LV MK

(43) 30.11.2005

(86) US 2004/005499 25.02.2004

(87) WO 2004/075988 2004/37 10.09.2004

(30) 25.02.2003 US 375844

- (54) • *VERFAHREN ZUR IMMUNMODULATION BEI TIEREN*
- *METHODS OF IMMUNOMODULATION IN ANIMALS*
- *PROCEDES D'IMMUNOMODULATION CHEZ DES ANIMAUX*

(73) The Lauridsen Group Inc., 2325 North Loop Drive, P.O. Box 645, Ames, Iowa 50010, US
Campbell, Joy M., 1321 Glendale Avenue, Ames, Iowa 50010, US

Strohbehn, Ronald E., 63201 Trailwest, Nevada, Iowa 50201, US

Weaver, Eric M., 327 Lafayette Avenue, Story City, Iowa 50248, US

Borg, Barton S., 3026 Aspen Road, Ames, Iowa 50014, US

Russell, Louis E., 6925 Tenacity Lane, Johnston, Iowa 50131, US

Polo Pozo, Francisco Javier, Carretera Barcelona, 241 3rd Level, 1st Door Barbera Del Valles, 08210 Barcelona, ES

Arthington, John D., 2053 Palm Harbor Terrace, Punta Gorda, FL 33982, US

Quigley, III, James D., 227 Trailridge Road, Ames, IA 50014, US

(72) CAMPBELL, Joy, M., Ames, Iowa 50010, US
STROHBEHN, Ronald, E., Nevada, Iowa 50201, US

WEAVER, Eric, M., Story City, Iowa 50248, US

BORG, Barton, S., Ames, Iowa 50014, US
RUSSELL, Louis, E., Johnston, Iowa 50131, US

POLO POZO, Francisco Javier, Carretera Barcelona, Barbera Del Valles, 08210 Barcelona, ES

ARTHINGTON, John, D., Punta Gorda, Florida 33982, US

QUIGLEY, James, D., III, Ames, IA 50014, US

(74) Albutt, Jodie, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/12****A61K 39/40** → (51) **A61K 39/395**

(51) **A61K 45/06** (11) **1 059 940 B1**
A61K 31/517 **A61K 31/167**
A61K 31/7016 **A61P 17/02**

(25) En (26) En

(21) 99909618.3 (22) 25.02.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 20.12.2000

(86) US 1999/004158 25.02.1999

(87) WO 1999/043354 1999/35 02.09.1999

(30) 27.02.1998 US 31858

25.02.1999 US 258828

- (54) • *topische ZUSAMMENSETZUNGEN enthaltend einen alpha 1-adrenergic blocker ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZHAFTEN ZUSTÄNDEN DER ANALREGION*

- *topical compositions comprising an alpha 1-adrenergic blocker FOR TREATING PAINFUL CONDITIONS OF THE ANAL REGION*

- *compositions topiques comprenant un bloquant alpha 1 adrénérique pour le TRAITEMENT DES ETATS DOULOUREUX DE LA REGION ANALE*

(73) Synchron neuron, LLC, 15 Holmstead Street, Waban, MA 02468-2008, US

(72) FOGEL, Barry, S., Waban, MA 02468-2008, US

(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/5513****A61K 45/06** → (51) **C12N 15/11****A61K 47/02** → (51) **A61K 9/06****A61K 47/10** → (51) **A61K 9/06****A61K 47/10** → (51) **A61K 31/404****A61K 47/16** → (51) **C07H 15/04****A61K 47/18** → (51) **A61K 9/06****A61K 47/24** → (51) **C07H 15/04****A61K 47/26** → (51) **C07H 15/04****A61K 47/32** → (51) **A61K 9/06****A61K 47/38** → (51) **A61L 12/14**

(51) **A61K 47/48** (11) **1 487 493 B1**
A61P 35/00 **A61K 39/395**
C07K 16/46 **C07K 7/06**

(25) En (26) En

(21) 03716299.7 (22) 03.03.2003

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

(43) 22.12.2004

(86) US 2003/006657 03.03.2003

(87) WO 2003/074551 2003/37 12.09.2003

(30) 01.03.2002 US 360831 P

- (54) • *KONJUGATE VON ZYTOTOXISCHEN MITTELN UND BIOLOGISCH AKTIVEN PEPTIDEN*

- *CONJUGATES OF CYTOTOXIC AGENTS AND BIOLOGICALLY ACTIVE PEPTIDES*
- *CONJUGUES D'AGENTS CYTOTOXIQUES ET DE PEPTIDES BIOACTIFS*

(73) The Administrators of The Tulane Educational Fund, 1430 Tulane Avenue, New Orleans Louisiana 70112, US

(72) FUSELIER, Joseph, A., New Orleans, LA 70118, US

COY, David, H., New Orleans, LA 70130, US

(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

A61K 47/48 → (51) **C08B 37/16**

(51) **A61K 48/00** (11) **1 443 970 B1**
C12N 15/85

(25) En (26) En

(21) 01996590.4 (22) 15.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 11.08.2004

(86) IL 2001/001059 15.11.2001

(87) WO 2002/040629 2002/21 23.05.2002

(30) 17.11.2000 US 248582 P

- (54) • *ENDOTHELZELLSPEZIFITÄT ZEIGENDE PROMOTOREN UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG*
- *PROMOTERS EXHIBITING ENDOTHELIAL CELL SPECIFICITY AND METHODS OF USING SAME*
- *PROMOTEURS PRESENTANT UNE SPECIFICITE POUR DES CELLULES ENDOTHELIALES ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION*

(73) Vascular Biogenics Ltd., 6 Jonathan Netanyahu Street, 60376 Or Yehuda, IL

(72) HARATS, Dror, 53 765 Ramat Gan, IL

BLOOM, Nira, 45309 Hod Hasharon, IL

(74) Machtalère, Georges, et al, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(60) 09174998.6

A61K 48/00 → (51) **A61K 38/00****A61K 48/00** → (51) **C07H 15/04****A61K 48/00** → (51) **C07K 14/705****A61K 48/00** → (51) **C12N 5/10****A61K 48/00** → (51) **C12N 15/86****A61K 48/00** → (51) **G01N 33/574**

(51) **A61L 12/14** (11) **1 677 840 B1**
C11D 3/00 **A61K 47/38**

(25) En (26) En

(21) 04810335.2 (22) 05.11.2004

(84) DE FR GB IE IT

(43) 12.07.2006

(86) US 2004/036812 05.11.2004

(87) WO 2005/044322 2005/20 19.05.2005

(30) 05.11.2003 US 517434 P

05.11.2004 US 982231

- (54) • *METHODEN ZUR VERMEIDUNG DES KLEBENS VON LINSEN AN IHREN VERPACKUNGEN*
- *METHODS OF INHIBITING THE ADHERENCE OF LENSES TO THEIR PACKAGING MATERIALS*
- *PROCEDE POUR REDUIRE L'ADHERENCE DE LENTILLES A LEUR MATERIAU D'EMBALLAGE*

- (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
- (72) FORD, James D., Orange Park, Florida 32003, US
MOLOCK, Frank, Orange Park, Florida 32003, US
ALLI, Azaam, Jacksonville, Florida 32256, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61L 15/00 → (51) **A61K 9/06**

- (51) **A61L 15/22** (11) **1 610 829 B1**
A61L 15/32 **A61L 24/10**
A61L 24/04 **A61L 26/00**
A61L 31/04
- (25) En (26) En
(21) 04725425.5 (22) 02.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 04.01.2006
(86) GB 2004/001464 02.04.2004
(87) WO 2004/087227 2004/42 14.10.2004
(30) 04.04.2003 GB 0307765
25.07.2003 GB 0317447
12.08.2003 GB 0318871

- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE GEWEBEADHÄSION**
• **TISSUE-ADHESIVE FORMULATIONS**
• **FORMULATIONS POUR ADHESIFS TISSU-LAIRES**

- (73) TissueMed Limited, 5 Killingbeck Drive, Leeds LS14 6UF, GB
- (72) FORTUNE, David, Harry, TissueMed Limited, Leeds LS14 6UF, GB
KETTLEWELL, Graeme, TissueMed Limited, Leeds LS14 6UF, GB
MANDLEY, David, John, TissueMed Limited, Leeds LS14 6UF, GB
THOMPSON, Ian, TissueMed Limited, Leeds LS14 6UF, GB
COOK, Diane, TissueMed Limited, Leeds LS14 6UF, GB
- (74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

A61L 15/32 → (51) **A61L 15/22****A61L 24/04** → (51) **A61L 15/22****A61L 24/10** → (51) **A61L 15/22**

- (51) **A61L 26/00** (11) **1 679 087 B1**
(25) En (26) En
(21) 05020602.8 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.07.2006
(30) 27.12.2004 US 23869
- (54) • **Molekularsieb-Materialien mit vergrößerter Teilchendurchmesser zur Bildung von Blutgerinnseln**
• **Molecular sieve materials having increased particle size for the formation of blood clots**
• **Matériaux contenant du tamis moléculaire ayant un diamètre de particules agrandi pour la formation de caillots sanguins**

- (73) Z-Medica Corporation, 4 Fairfield Boulevard, Wallingford, CT 06492, US
- (72) Hursey, Francis X., West Hartford, Connecticut 06107, US
Horn, Jeffrey L., Rocky Hill, Connecticut 06067, US

- (74) Menges, Rolf, Ackmann Menges Patent- und Rechtsanwälte Postfach 14 04 31, 80454 München, DE

A61L 26/00 → (51) **A61L 15/22**

- (51) **A61L 27/18** (11) **1 809 344 B1**
(25) En (26) En
(21) 05800821.0 (22) 28.09.2005

- (84) DE FR GB IE IT
(43) 25.07.2007
(86) US 2005/035152 28.09.2005
(87) WO 2006/039467 2006/15 13.04.2006
(30) 30.09.2004 US 954560
- (54) • **BIOMEDIZINISCHE ARTIKEL MIT AMPHIPHILEN BLOCKCOPOLYMEREN**
• **BIOMEDICAL DEVICES CONTAINING AMPHIPHILIC BLOCK COPOLYMERS**
• **DISPOSITIFS BIOMEDICAUX CONTENANT DES COPOLYMERES SEQUENCES AMPHIPHILES**

- (73) Johnson and Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
- (72) Laredo, Walter.R., Fort Worth, Tx 76108-8309, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61L 27/20** (11) **1 355 684 B1**
A61L 27/38 **A61L 27/26**
A61F 2/46 **A61B 17/32**

- (25) En (26) En
(21) 01272673.3 (22) 27.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

SI

- (43) 29.10.2003
(86) EP 2001/015341 27.12.2001
(87) WO 2002/053201 2002/28 11.07.2002
(30) 28.12.2000 IT MI20002845
12.04.2001 IT PD20010090

- (54) • **VERWENDUNG EINES BIOLOGISCHEN MATERIALS MIT DREIDIMENSIONALEN GERÜSTEN AUS HYALURONSÄURE-DERIVATEN**
• **USE OF A BIOLOGICAL MATERIAL CONTAINING THREE-DIMENSIONAL SCAFFOLDS OF HYALURONIC ACID DERIVATIVES FOR THE PREPARATION OF IMPLANTS IN ARTHROSCOPY AND KIT FOR INSTRUMENTS FOR IMPLANTING SAID BIOLOGICAL MATERIAL BY ARTHROSCOPY**
• **UTILISATION D'UN MATERIEL BIOLOGIQUE CONTENANT DES SUPPORTS TRIDIMENSIONNELS DERIVES DE L'ACIDE HYALURONIQUE**

- (73) FIDIA ADVANCED BIOPOLYMERS S.R.L., Via Ponte della Fabbrica 3/B, 35031 Abano Terme (Padova), IT
- (72) CALLEGARO, Lanfranco, I-36016 Thiene, IT
MARCACCI, Maurilio, I-40135 Bologna, IT
DI FEDE, Sergio, I-40136 Bologna, IT
- (74) Gerli, Paolo, Notarbartolo & Gervisi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

A61L 27/26 → (51) **A61L 27/20**

- (51) **A61L 27/36** (11) **1 948 260 B1**
A61L 27/38 **A61L 27/48**
A61L 27/56

- (25) De (26) De
(21) 06818565.1 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 30.07.2008
(86) EP 2006/010972 16.11.2006
(87) WO 2007/057175 2007/21 24.05.2007
(30) 17.11.2005 DE 102005054940

- (54) • **VERBUNDMATERIAL, INSBESONDERE FÜR DIE MEDIZINISCHE ANWENDUNG, UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
• **COMPOSITE MATERIAL, ESPECIALLY FOR MEDICAL USE, AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
• **MATERIAU COMPOSITE UTILISE EN PARTICULIER EN MEDECINE ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE**

- (73) GELITA AG, Uferstrasse 7, 69412 Eberbach, DE
Tetec-Tissue Engineering Technologies Aktiengesellschaft, Aspenhaustrasse 25, 72770 Reutlingen, DE
- (72) AHLERS, Michael, 69412 Eberbach, DE
BADZIONG, Werner, 69412 Eberbach, DE
GAISSMAIER, Christoph, 72127 Kusterdingen, DE
FRITZ, Jürgen, 72144 Dusslingen, DE
- (74) Wössner, Gottfried, et al, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhländstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

A61L 27/38 → (51) **A61L 27/20****A61L 27/38** → (51) **A61L 27/36****A61L 27/48** → (51) **A61L 27/36****A61L 27/56** → (51) **A61L 27/36****A61L 31/04** → (51) **A61L 15/22****A61M 5/00** → (51) **B65D 5/50**

- (51) **A61M 5/145** (11) **1 449 552 B1**
A61M 5/31

- (25) En (26) En
(21) 04076575.2 (22) 09.02.2001
- (84) DE FR GB
(43) 25.08.2004
(30) 10.02.2000 JP 2000033520
15.02.2000 JP 2000037176
30.06.2000 JP 2000198358
02.02.2001 JP 2001026782
- (54) • **Spritzenzylinder und Halter**
• **Syringe barrel and cylinder holder**
• **Corps de seringue et support**
- (73) Nemoto Kyorindo Co., Ltd., 2-27-20, Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo, JP
- (72) Nemoto, Shigeru, Bunkyo-ku Tokyo, JP
- (74) Bérogin, Francis, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 01400344.6 / 1 123 712

- (51) **A61M 5/145** (11) **2 001 533 B1**
A61M 5/152

- (25) En (26) En
(21) 07735161.7 (22) 17.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.12.2008
(86) IB 2007/050932 17.03.2007
(87) WO 2007/113708 2007/41 11.10.2007
(30) 31.03.2006 EP 06112066
- (54) • **MEDIZINISCHE FLÜSSIGKEITSINJEKTIONS-VORRICHTUNG**
• **MEDICAL LIQUID INJECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF MEDICAL D'INJECTION DE LIQUIDE**

- (73) DEBIOTECH S.A., Avenue de Sévelin 28, 1004 Lausanne, CH
- (72) MENOT, Sébastien, CH-1004 Lausanne, CH

SCHNEEBERGER, Niklaus, CH-1004 Lausanne, CH
NEFTEL, Frédéric, CH-1005 Lausanne, CH
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A.
Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

A61M 5/152 → (51) **A61M 5/145**

(51) **A61M 5/20** (11) **1 875 935 B1**
A61M 5/315 **A61M 5/32**
(25) De (26) De
(21) 07119407.0 (22) 07.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 09.01.2008
(30) 15.05.1998 DE 19822031
(54) • *Autoinjektionsgerät*
• *Automatic injection device*
• *Appareil d'injection automatique*
(73) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse
6, 3401 Burgdorf, CH
(72) Kirchhofer, Fritz, 3454, Sumiswald, CH
Steck, Jürg, 3422, Kirchberg, CH
Hostettler, Peter, 3423 Ersigen, CH
Jost, Stephan, 3203, Mühleberg, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
(62) 05010294.6 / 1 568 388
99810407.9 / 0 956 873

A61M 5/31 → (51) **A61M 5/145**

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/20**

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/20**

A61M 11/00 → (51) **A61M 15/00**

(51) **A61M 15/00** (11) **1 320 397 B1**
(25) En (26) En
(21) 01969966.9 (22) 24.09.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 25.06.2003
(86) GB 2001/004249 24.09.2001
(87) WO 2002/026301 2002/12 04.04.2002
(30) 29.09.2000 GB 0023845
22.11.2000 GB 0028444
(54) • *Medizinisches Inhalations-Gerät*
• *Medical Inhalation-Device*
• *Inhalateur*
(73) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich,
Kent CT13 9NJ, GB
(72) HARRISON, Nigel, Linton, Cambridgeshire
CB1 6YN, GB
GODGFREY, Daniel, Cambridge CB2 1NE, GB
(74) Hadjadj, Laurent, et al, Pfizer Limited European
Patent Department Ramsgate Road,
Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(51) **A61M 15/00** (11) **1 743 670 B1**
A61M 11/00 **B65D 69/00**
B65D 83/06 **B05B 17/06**

(25) En (26) En
(21) 06019679.7 (22) 15.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 17.01.2007
(30) 17.12.1999 US 172444 P
(54) • *Vorrichtung zur Behandlung von verpack-*
ten Pulvern
• *Device for treating packaged powders*
• *Dispositif de traitement de poudres*
emballées
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
(72) Schuler, Carlos, Cupertino, CA 95014, US
Paboojian, Steve, Menlo Park, CA 94025, US
Clark, Andrew, Half Moon Bay, CA 94062, US

Rourke, Andrea, San Mateo, CA 94403, US
Curley, Joanne, San Mateo, CA 94403, US
Minami, Don S., Monte Sereno, CA 95030, US
Tuttle, Derrick J., San Mateo, CA 94401, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(62) 00989276.1 / 1 242 136

(51) **A61M 16/04** (11) **1 525 894 B1**
(25) En (26) En
(21) 05000541.2 (22) 21.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 27.04.2005
(30) 24.12.1997 GB 9727367
(54) • *Überwachung und Steuerung für eine*
Kehlkopfmaske
• *Monitoring and control for a laryngeal*
mask airway device
• *Surveillance et contrôle d'un masque*
endotrachéal
(73) Anaesthesia Research Ltd., Osprey House, 5
Old Street, St. Helier, Jersey JE2 3RG, GB
Indian Ocean Medical Inc., Revolution Avenue
P.O. Box 18, Mahé, SC
(72) Zocca, Mario, 37033 Verona, IT
Brain, Archibald Ian Jeremy, 6210 Les Bons
Villers, BE
Mozzo, Paolo, 37133 Verona, IT
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins &
Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 98962576.9 / 1 042 028

(51) **A61M 25/00** (11) **1 747 793 B1**
(25) En (26) En
(21) 06253924.2 (22) 27.07.2006
(84) BE DE GB NL
(43) 31.01.2007
(30) 27.07.2005 US 191636
(54) • *Methoden zur Herstellung von Katheter-*
schaftsröhren
• *Methods of making catheter shaft tubes*
• *Méthodes de fabrication de tubes pour*
cathéter
(73) Cordis Neurovascular, Inc., 14000 N.W. 57th
Court, Miami Lakes, Florida 33014, US
(72) Sherman, Darren R., Florida 33301, US
Slazas, Robert R., Miami Florida 33176, US
(74) Gover, Richard Paul, et al, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61M 25/10** (11) **1 626 764 B1**
(25) En (26) En
(21) 04785505.1 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 22.02.2006
(86) US 2004/013299 13.05.2004
(87) WO 2004/103449 2004/49 02.12.2004
(30) 16.05.2003 US 439334
(54) • *FLUID-ABGABESYSTEM UND RELEVANTE*
ANWENDUNGSVERFAHREN
• *FLUID DELIVERY SYSTEM AND RELATED*
METHODS OF USE
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION DE FLUIDE*
ET PROCÉDES D'UTILISATION ASSOCIÉS
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317
Seaton House Hastings, Christ Church, BB
(72) PERRY, Stephen, J., Shirley, MA 01464, US
CARTER, Michele, B., Chandler, Arizona
85249, US
CONTI, David, R., Stoneham, MA 01280, US
JANECEK, Thomas, F., Flagstaff, AZ 86001, US
KNODEL, Bryan, D., Flagstaff, AZ 86001, US

HOLLARS, Anthony, Scott, Tucson, AZ
85745, US
CROWLEY, Peter, Norfolk, MA 02056, US
HOVEY, Donald, C., Sherborn, MA 01770,
US
CHURCHILL, William, Lucas, Bolton, MA
01740, US
GOLDEN, John, B., Norton, MA 02766, US
CHIN, Yem, Burlington, MA 01803, US
ADAMS, Mark, L., Sandy, UTAH 84092, US
YEE, Carleton, E., San Diego, CA 92104, US
ANDERHUB, Otto, E., Miami, FL 33156, US
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach
11 31 53, 20431 Hamburg, DE

(51) **A61M 27/00** (11) **1 652 549 B1**
(25) De (26) De
(21) 05020539.2 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(30) 01.11.2004 DE 102004053166
(54) • *Anordnung zum Sammeln und Messen von*
Flüssigkeiten
• *A device for collecting and measuring of*
fluids
• *Dispositif pour collecter et mesurer des*
liquides
(73) PRIMED HALBERSTADT MEDIZINTECHNIK
GMBH, Strasse des 20. Juli 1, 38820
Halberstadt, DE
(72) Tautenhahn, Jörg Dr. med., 39116 Magde-
burg, DE
Eder, Frank, Dr. med., 38820 Halberstadt, DE
Lippert, Hans, Prof. Dr., 39175 Wahlitz, DE
Leibitzki, Harry, 38889 Blankenburg, DE
(74) Bock, Gerhard, Patent- und Rechtsanwälte
Bock, Bieber, Donath Partnerschaftsge-
sellschaft Hans-Knöll-Straße 1, 07745 Jena,
DE

(51) **A61M 35/00** (11) **1 483 011 B1**
(25) En (26) En
(21) 03739763.5 (22) 11.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.12.2004
(86) US 2003/004208 11.02.2003
(87) WO 2003/068308 2003/34 21.08.2003
(30) 11.02.2002 US 73717
(54) • *VORBEFEUCHTETE APPLIKATOREN FÜR*
DIE ABGABE VON CHEMISCHEN REAK-
TIONSPARTNERN
• *PRE-MOISTENED APPLICATORS FOR*
CHEMICAL REACTANT DELIVERY
• *APPLICATEURS PRE-HUMIDIFIÉS POUR*
LA FOURNITURE DE REACTIF CHIMIQUE
(73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake
Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) Willard, Dean M., New York, NY 10017, US
Feist, Mark W., Colchester, CT 06415, US
Hass, Hans E., Stow, OH 44224, US
Snyder, Marcia, Stow, OH 44224, US
Zook, Jonathan D., Santa Clarita, CA 91351,
US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks &
Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street,
Glasgow G2 7JS, GB

A61M 35/00 → (51) **B65D 25/08**

(51) **A61N 1/05** (11) **1 469 906 B1**
(25) En (26) En
(21) 02806465.7 (22) 18.12.2002
(84) CH DE FR LI NL SE
(43) 27.10.2004
(86) US 2002/040454 18.12.2002
(87) WO 2003/059439 2003/30 24.07.2003

(30) 03.01.2002 US 40143
 (54) • *MEDIZINISCHE LEITUNG UND LEITUNGS-
VERBINDUNGSSYSTEM*
 • *MEDICAL LEAD AND LEAD CONNECTOR
SYSTEM*
 • *FIL MEDICAL ET SYSTEME DE CONNE-
XION DE FIL*
 (73) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway,
Minneapolis, MN 55432-5604, US
 (72) STREIN, Paul, M., Maple grove, MN 55311,
US
 HOLLEMAN, Timothy, W., Ham Lake, MN
55303, US
 RIES, Andrew, J., Lino Lakes, MN 55014, US
 SCHRODER, Harry, St. Louis Park, MN
55426, US
 HONECK, Jordon, D., Maple Grove, MN
55347, US
 BJORKLUND, Vicki, L., Maple Grove, , MN
55369, US
 SOMMER, John, L., Coon Rapids, MN
55448, US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B.
Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury
Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/362** (11) **2 079 519 B1**
A61N 1/365
 (25) En (26) En
 (21) 07798914.3 (22) 22.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
 (43) 22.07.2009
 (86) US 2007/071852 22.06.2007
 (87) WO 2008/057631 2008/20 15.05.2008
 (30) 07.11.2006 US 557202
 (54) • *PRÄ-EXZITATIONS-PACING ZUR
BEHANDLUNG VON HYPERTONIE*
 • *PRE-EXCITATION PACING FOR TREAT-
MENT OF HYPERTENSION*
 • *RÉGULATION DE PRÉ-EXCITATION POUR
LE TRAITEMENT DE L'HYPERTENSION*
 (73) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline
Avenue North, St. Paul MN 55112-5798, US
 (72) SALO, Rodney W., Fridley, Minnesota 55432,
US
 SHIPLEY, Robert, Woodbury, Minnesota
55125, US
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.
Highlight BusinessTowers Mies-van-der-
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61N 1/362 → (51) **H03K 17/10**
A61N 1/365 → (51) **A61N 1/362**

(51) **A61N 1/368** (11) **1 800 710 B1**
 A61N 1/372
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06292006.1 (22) 21.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
 (43) 27.06.2007
 (30) 21.12.2005 FR 0513022
 (54) • *Aktive implantierbare medizinische Vor-
richtung, insbesondere Herzschrittmacher,
Defibrillator, und/oder Kardiovertierer des
AAI/DDD-Typs, mit Mitteln zur automati-
schen Moduseinstellung nach automati-
scher Implantationsdetektion*
 • *Active implantable medical device such as
pacemaker, defibrillator and/or cardioverter
of the AAI/DDD type, comprising automatic
mode setting means upon automatic
implantation detection*

• *Dispositif médical implantable actif tel que
stimulateur cardiaque, défibrillateur et/ou
cardiovertreur de type AAI/DDD, coprenant
des moyens de réglage automatique de
mode après détection automatique de
l'implantation*
 (73) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux,
92541 Montrouge, FR
 (72) Amblard, Amel, 92290 Chatenay Malabry, FR
 (74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, Bardehle
Pagenberg Dost Altenburg Geissler 10,
boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

(51) **A61N 1/37** (11) **1 582 234 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05090051.3 (22) 03.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
 (43) 05.10.2005
 (30) 01.04.2004 DE 102004017137
 (54) • *Herzschrittmacher*
 • *Pacemaker*
 • *Stimulateur cardiaque*
 (73) Biotronik CRM Patent AG, Mühlegasse 18,
6340 Baar, CH
 (72) Schermeier, Olaf, 14059 Berlin, DE
 Worzewski, Wolf, 14169 Berlin, DE
 (74) Lindner-Vogt, Karin L., et al, Biotronik SE &
Co. KG Corporate Intellectual Properties
Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE

A61N 5/06 → (51) **F21V 33/00**
A61P 1/04 → (51) **C07D 401/04**
A61P 1/16 → (51) **A61K 33/06**
A61P 1/16 → (51) **C07H 15/04**
A61P 1/18 → (51) **A61K 33/06**
A61P 3/00 → (51) **C07D 319/08**
A61P 3/04 → (51) **A61K 31/5513**
A61P 3/04 → (51) **A61K 38/22**
A61P 3/06 → (51) **A61K 31/215**
A61P 3/06 → (51) **C07D 207/34**
A61P 3/10 → (51) **A61K 31/155**
A61P 3/10 → (51) **A61K 31/215**
A61P 3/10 → (51) **C07C 323/60**
A61P 3/10 → (51) **C07D 207/16**
A61P 3/10 → (51) **C07H 17/02**
A61P 5/48 → (51) **A61K 31/5513**
A61P 7/00 → (51) **G01N 33/72**
A61P 7/02 → (51) **C07D 405/06**
A61P 7/02 → (51) **C12N 9/64**
A61P 9/00 → (51) **C07D 405/06**
A61P 9/04 → (51) **C07D 405/06**
A61P 9/06 → (51) **C07D 405/06**
A61P 9/10 → (51) **A61K 31/5513**

A61P 9/10 → (51) **C07D 405/06**
A61P 9/12 → (51) **C07D 405/06**
A61P 13/02 → (51) **C07D 401/04**
A61P 13/10 → (51) **A61K 31/404**
A61P 13/12 → (51) **A61K 33/06**
A61P 15/02 → (51) **A61K 9/00**
A61P 17/00 → (51) **C07C 43/23**
A61P 17/02 → (51) **A61K 38/17**
A61P 17/02 → (51) **A61K 45/06**
A61P 17/02 → (51) **C12N 9/64**
A61P 17/06 → (51) **A61K 9/06**
A61P 19/00 → (51) **A61K 31/65**
A61P 21/00 → (51) **A61K 31/5513**
A61P 25/00 → (51) **A61K 31/70**
A61P 25/00 → (51) **C07D 453/02**
 (51) **A61P 25/28** (11) **1 732 649 B1**
C12N 15/11 **G01N 33/50**
 (25) En (26) En
 (21) 04821747.5 (22) 26.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
 (43) 20.12.2006
 (86) EP 2004/013457 26.11.2004
 (87) WO 2005/092443 2005/40 06.10.2005
 (30) 26.03.2004 EP 04007447
 (54) • *BEHANDLUNG VON NEURODEGENERATI-
VEN ERKRANKUNGEN DURCH VERWEN-
DUNG VON LAPT4B*
 • *TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE
DISEASES BY THE USE OF LAPT4B*
 • *TRAITEMENT DE MALADIES NEURODE-
GENERATIVES AU MOYEN DE LA
LAPT4B*
 (73) CELLZOME AG, Meyerhofstrasse 1, 69117
Heidelberg, DE
 (72) HOPF, Carsten, 68165 Mannheim, DE
 DREWES, Gerard, 69121 Heidelberg, DE
 RUFFNER, Heinz, 4107 Ettlingen, CH
 (74) Huhn, Michael, Isenbruck Bösl Hörschler
Wichmann LLP Eastsite One Seckenheimer
Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
A61P 25/28 → (51) **C07D 211/34**
A61P 27/02 → (51) **A61K 38/39**
A61P 27/02 → (51) **C07D 249/06**
A61P 29/00 → (51) **C07D 249/06**
A61P 29/00 → (51) **C07D 319/08**
A61P 31/04 → (51) **C07H 17/08**
A61P 31/04 → (51) **C07K 7/06**
A61P 31/14 → (51) **C07H 15/04**
A61P 35/00 → (51) **A61K 31/404**
A61P 35/00 → (51) **A61K 31/4196**

A61P 35/00	→ (51)	A61K 36/232
A61P 35/00	→ (51)	A61K 47/48
A61P 35/00	→ (51)	C07D 213/85
A61P 35/00	→ (51)	C07D 233/70
A61P 35/00	→ (51)	C07D 249/06
A61P 35/00	→ (51)	C07D 405/06
A61P 35/00	→ (51)	C07F 9/24
A61P 35/00	→ (51)	C07H 15/04
A61P 35/00	→ (51)	C12N 9/64
A61P 35/00	→ (51)	C12N 15/12
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/215
A61P 43/00	→ (51)	C07D 405/06
A61P 43/00	→ (51)	C07H 15/04

(51)	A61Q 1/12	(11)	1 473 018 B1
(25)	Fr	(26)	Fr
(21)	04290917.6	(22)	06.04.2004
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	03.11.2004		
(30)	28.04.2003 FR 0305174		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Kosmetische Zubereitung enthaltend ein Pulver zum Absorbieren von Sebum sowie ein eine niedrige Oberflächenenergie aufweisendes Pulver • Cosmetic composition comprising a powder capable of absorbing sebum and a powder with a low critical surface energy • Composition cosmétique comprenant une poudre absorbant le sébum et une poudre à faible énergie de surface critique 		
(73)	L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR		
(72)	Auguste, Frédéric, 94550 Chevilly-Larue, FR		
(74)	Kromer, Christophe, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR		

A61Q 5/00	→ (51)	A61K 8/27
A61Q 5/00	→ (51)	A61K 8/81
A61Q 5/12	→ (51)	A61K 8/27
A61Q 17/04	→ (51)	A61K 8/35

(51)	A61Q 19/00	(11)	1 236 402 B1
	A61K 8/97		
(25)	En	(26)	En
(21)	02251391.5	(22)	27.02.2002
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43)	04.09.2002		
(30)	28.02.2001 US 796054 28.02.2001 US 796293		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Sojaprodukte enthaltende Zusammensetzungen • Compositions containing soy products • Compositions contenant des produits à base de soja 		
(73)	JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US		
(72)	Liu, Jue-Chen, Belle Mead, New Jersey 08502, US		
	Seiberg, Miri, New Jersey, NJ 08540, US		
	Saliou, Claude, Gladstone, NJ 07934, US		

	Miller, Jonathan D., Lawrenceville, NJ 08648, US		
	Wu, Jeffrey M., Warrington, PA 18976, US		
(74)	Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB		
(60)	09075429.2 / 2 127 698		

A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/49
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/81

(51)	A62B 18/04	(11)	1 518 586 B1
(25)	En	(26)	En
(21)	04022648.2	(22)	23.09.2004
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	30.03.2005		
(30)	23.09.2003 US 667417		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Schützende Kopfbedeckung • Protective headgear system • Système de protection de la tête 		
(73)	Pabban Development Inc., 17171 Daimler, Irvine CA 92614-5508, US		
(72)	Green, Lawrence, Santa Ana California 92707, US		
	Rios, Obed, Santa Ana California 92707, US		
	Murillo, Celestino, Garden Grove California 92840, US		
(74)	Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE		

(51)	A62B 18/08	(11)	1 486 233 B1
(25)	Fr	(26)	Fr
(21)	04291336.8	(22)	27.05.2004
(84)	DE ES GB IT NL		
(43)	15.12.2004		
(30)	10.06.2003 FR 0306963		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Kopfschutzgerät mit Atemschutzmaske und Schutzschild • Protective headgear equipment with respirator and protection screen • Equipement de protection de tête à masque respiratoire et écran de protection 		
(73)	INTERTECHNIQUE, 61 Rue Pierre Curie, 78373 Plaisir Cedex, FR		
(72)	Pena, Gilles, 78990 Elancourt, FR		
	Preveyraud, Laurent, 78140 Velizy Villacoublay, FR		
	Del Bianco, Samuel, 78125 Hermeray, FR		
(74)	Bérogin, Francis, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR		

(51)	A62C 3/16	(11)	1 441 815 B1
(25)	De	(26)	De
(21)	02751017.1	(22)	12.06.2002
(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43)	04.08.2004		
(86)	EP 2002/006471 12.06.2002		
(87)	WO 2003/002206 2003/02 09.01.2003		
(30)	26.06.2001 DE 10130605		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • BRANDSCHUTZ- UND BRANDLÖSCHEINRICHTUNG FÜR WASSERFÜHRENDE HAUSHALTGERÄTE • FIRE PROTECTION AND FIRE EXTINCTION SYSTEM FOR WATER-BASED DOMESTIC APPLIANCES • DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE DES INCENDIES ET D'EXTINCTION DE FEU CON U POUR DES APPAREILS MENAGERS A CIRCULATION D'EAU 		
(73)	BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE		
(72)	JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE		

(51)	A62C 35/68	(11)	1 896 143 B1
	F16K 15/18		F16K 31/56
(25)	En	(26)	En
(21)	06773667.8	(22)	21.06.2006
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	12.03.2008		
(86)	US 2006/024105 21.06.2006		
(87)	WO 2007/005286 2007/02 11.01.2007		
(30)	30.06.2005 US 172353		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • MEMBRANKLINKENVENTIL • DIAPHRAM LATCH VALVE • VANNE A VERROUILLAGE A DIAPHRAGME 		
(73)	Victaulic Company, 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040, US		
(72)	REILLY, William, J., Langhorne, Pennsylvania 19047, US		
	BLEASE, Kevin, J., Easton, Pennsylvania 18042, US		
	BANIS, Joseph, K., Alpha, New Jersey 08865, US		
(74)	Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE		

(51)	A63B 29/02	(11)	1 785 170 B1
(25)	De	(26)	De
(21)	06405480.2	(22)	14.11.2006
(84)	AT CH DE FR LI		
(43)	16.05.2007		
(30)	14.11.2005 EP 05405632		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Such- und Sendegerät • Search device • Dispositif de recherche 		
(73)	Mammut Sports Group AG, Industriestrasse Birren, 5703 Seon, CH		
(72)	Secall, Marc, 5408 Ennetbaden AG, CH		
	Ehrensperger, Andreas, CH-8624 Grüt, CH		
	Genswein, Manuel, 8706 Meilen, CH		
(74)	Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH		

(51)	A63F 13/00	(11)	1 002 560 B1
	A63F 13/06		A63F 13/10
(25)	En	(26)	En
(21)	99309193.3	(22)	18.11.1999
(84)	DE FR GB		
(43)	24.05.2000		
(30)	19.11.1998 JP 32980798		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Videospielvorrichtung und Videospielspeichermedium • Video game apparatus and information storage medium for video game • Appareil de jeu vidéo et support d'enregistrement pour jeu vidéo 		
(73)	Nintendo Co., Ltd., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601, JP		
(72)	Kawagoe, Takumi, c/o Nintendo Co. Ltd., Kyoto, JP		
	Yamada, Yoichi, c/o Nintendo Co. Ltd., Kyoto, JP		
(74)	Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB		

A63F 13/06	→ (51)	A63F 13/00
-------------------	--------	-------------------

A63F 13/10	→ (51)	A63F 13/00
-------------------	--------	-------------------

A63H 3/00	→ (51)	A63H 33/00
------------------	--------	-------------------

(51)	A63H 33/00	(11)	1 616 609 B1
	A63H 3/00		
(25)	En	(26)	En
(21)	04256605.9	(22)	27.10.2004

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

AL HR LT LV MK

(43) 18.01.2006

(30) 12.07.2004 US 889488

(54) • Transformierbares Spielzeug

• Transformable toy
• Jouet transformable

(73) Saucier, Aldric J., 106 Canal Street, Grasonville, Maryland 21638, US

(72) Saucier, Aldric J., Grasonville, Maryland 21638, US

(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

A63J 5/02 → (51) G03B 21/28

B01D 1/06 → (51) C22B 34/12

B01D 11/02 → (51) A61K 36/708

B01D 33/067 → (51) D21C 9/18

B01D 35/143 → (51) B60Q 1/00

B01D 35/30 → (51) B01D 35/31

(51) B01D 35/31 (11) 1 957 176 B1
B01D 35/30 F01M 11/03

(25) De (26) De

(21) 06818903.4 (22) 29.11.2006

(84) ES FR GB IT

(43) 20.08.2008

(86) EP 2006/011450 29.11.2006

(87) WO 2007/062821 2007/23 07.06.2007

(30) 02.12.2005 DE 102005057710

(54) • WECHSELÖLFILTER MIT FEDERBETÄTIGTEM DORN FÜR ABLAUF

• EXCHANGEABLE OIL FILTER WITH SPRING-OPERATED PIN FOR DRAINAGE
• FILTRE A HUILE REMPLACABLE DOTE D'UN MANDRIN D'EVACUATION ACTIONNE PAR RESSORT

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) STEMMER, Xaver, 85084 Reichertshofen, DE

JUNG, Michael, 85122 Hitzhofen, DE

HOLL, Jürgen-Albert, 85057 Ingolstadt, DE

BARTE, Stefan, 85051 Ingolstadt, DE

(74) Patzelt, Heike Anna Maria, AUDI AG Patentabteilung Postfach 11 44, 74148 Neckarsulm, DE

(51) B01D 46/10 (11) 1 820 556 B1
F02B 63/02 F02M 35/024
F02M 35/14

(25) En (26) En

(21) 07250580.3 (22) 13.02.2007

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

(43) 22.08.2007

(30) 15.02.2006 US 354633

(54) • Viertakt-Verbrennungsmotor mit vermindertem Geräuschemission

• Four-stroke internal combustion engine having reduced noise emissions

• Moteur à combustion interne à quatre temps avec des émissions de bruit réduites

(73) Briggs and Stratton Corporation, 12301 West Wirth Street, Wauwatosa, Wisconsin 53222, US

(72) Disch, Tom, Brookfield, WI 53005, US

Feist, Jeffrey P., Pewaukee, WI 53072, US

Kowis, Kayne, Hartland, WI 53029, US

Matel, Elliot, Milwaukee, WI 53207, US

Rose, Robert J., Hartford, WI 53027, US

Vissers, Marvin, Oak Creek, WI 53154, US

Whitmore, Jeffrey H., Wauwatosa, WI 53226, US

Zabrowski, Geoffrey P., Racine, WI 53402, US

(74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

B01D 53/14 → (51) C01B 31/00

B01D 53/94 → (51) F01N 3/08

(51) B01F 3/04 (11) 1 534 415 B1
B01F 3/08 B01F 3/12
B01F 7/00

(25) En (26) En

(21) 03733725.0 (22) 06.06.2003

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

(43) 01.06.2005

(86) SE 2003/000968 06.06.2003

(87) WO 2003/106006 2003/52 24.12.2003

(30) 12.06.2002 SE 0201816

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KONTINUIERLICHEN MISCHEN VON KOMPONENTEN

• DEVICE AND METHOD FOR CONTINUOUS MIXING OF COMPONENTS

• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LE MELANGE CONTINU DE COMPOSANTS

(73) Land & Sjö Food Technology AB, Maskinvägen 5, 227 30 Lund, SE

(72) FORSLUND, Jan-Olov, S-225 94 Lund, SE

STENSON, Per, S-272 91 Simrishamn, SE

SJÖHOLM, Johan, S-224 78 Lund, SE

(74) Åkesson, Sten Jan-Åke, et al, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

(51) B01F 3/04 (11) 1 793 917 B1
B67D 1/00

(25) En (26) En

(21) 05792206.4 (22) 23.08.2005

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

(43) 13.06.2007

(86) EP 2005/054128 23.08.2005

(87) WO 2006/034930 2006/14 06.04.2006

(30) 29.09.2004 EP 04023182

(54) • VORRICHTUNG ZUM VERSETZEN EINER FLÜSSIGKEIT MIT KOHLENDIOXID MITTELS DRUCKGAS

• A DEVICE FOR CARBONATING A LIQUID WITH PRESSURIZED GAS

• DISPOSITIF DE CARBONATATION D'UN LIQUIDE UTILISANT DU GAZ SOUS PRESSION

(73) Soda-Club Ltd., Gilboa Street Airport City POB 280, Ben Gurion Airport 70100, IL

(72) THOMSON, Michael Anthony, Maxey Peterborough Cambridgeshire PE6 9EJ, GB

PATEMAN, Antony Frank, Deeping St. James Peterborough PE6 8NA, GB

(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

B01F 3/08 → (51) B01F 3/04

(51) B01F 3/12 (11) 1 741 483 B1
B01F 5/10 B01F 7/00

(25) En (26) En

(21) 06252911.0 (22) 06.06.2006

(84) DE FR GB IT

(43) 10.01.2007

(30) 07.07.2005 US 697194 P

(54) • Verfahren zur Herstellung von Schlämmen

• Process for making slurries

• Procédé de fabrication de suspensions épaisses

(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Bush, John W., Pottstown, PA 19464, US

Chang-Mateu, I. Midey, Ambler, PA 19002, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

B01F 3/12 → (51) B01F 3/04

(51) B01F 5/06 (11) 1 883 465 B1
B01F 15/02 B01F 15/06

(25) Fr (26) Fr

(21) 06752699.6 (22) 23.05.2006

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

(43) 06.02.2008

(86) BE 2006/000058 23.05.2006

(87) WO 2006/125284 2006/48 30.11.2006

(30) 24.05.2005 US 684338 P

(54) • DOPPELKAMMER-MISCHVORRICHTUNG FÜR VISKÖSE PHARMAZEUTISCHE SUBSTANZEN UND VERFAHREN

• DOUBLE-CHAMBER MIXING DEVICE FOR VISCOUS PHARMACEUTICAL SUBSTANCES AND METHOD

• DISPOSITIF DE MELANGE A DOUBLE CHAMBRE POUR SUBSTANCES PHARMACEUTIQUES VISQUEUSES ET PROCEDE

(73) Utéron Pharma S.A., Rue Saint-Georges 5, 4000 Liege, BE

(72) BONNARD, Eric, 4030 Liege, BE

(74) pronovem, Office Van Malderen Boulevard de la Sauvenière 85/043, 4000 Liège, BE

B01F 5/10 → (51) B01F 3/12

(51) B01F 7/00 (11) 2 027 912 B1
B05C 17/005 C09D 5/34
B01F 15/00

(25) De (26) De

(21) 08012979.4 (22) 18.07.2008

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

(43) 25.02.2009

(30) 24.08.2007 EP 07016608

19.11.2007 DE 202007016136 U

25.03.2008 DE 202008004098 U

26.03.2008 EP 08005451

07.07.2008 DE 202008009130 U

(54) • Gerät zur Herstellung einer gebrauchsfertigen Spachtelmasse durch Vermischen einer Binder- und einer Härter-Komponente

• Device for mixing a binder and a hardener component for producing a ready-to-use body filler

• Appareils destinés à la fabrication de mastic prêt à l'emploi par le mélange de composants de liants et de durcisseurs

(73) VOSSCHEMIE GmbH, Esinger Steinweg 50, 25436 Uetersen, DE

(72) Voss, Klaus-W., 25436 Uetersen, DE

(74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

B01F 7/00 → (51) B01F 3/04

B01F 7/00 → (51) B01F 3/12

B01F 15/00 → (51) B01F 7/00

B01F 15/02 → (51) B01F 5/06	(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	(51) B01J 27/057 (11) 1 808 227 B1 C07B 61/00 C07C 51/215 C07C 51/25 C07C 57/05 C07C 253/24 C07C 255/08
B01F 15/06 → (51) B01F 5/06		(25) Ja (26) En (21) 05765799.1 (22) 13.07.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 18.07.2007 (86) JP 2005/012896 13.07.2005 (87) WO 2006/040863 2006/16 20.04.2006 (30) 15.10.2004 JP 2004301355 14.04.2005 JP 2005116545 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES METALLOXIDKATALYSATORS • PROCESS FOR PRODUCING METAL OXIDE CATALYST • PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DUN CATALYSEUR DE TYPE OXYDE MÉTALLIQUE
B01J 2/00 → (51) B01J 19/26		(73) TOAGOSEI CO., LTD., 1-14-1, Nishi-Shimbashi, Minato-ku Tokyo 105-8419, JP (72) TU, Xinlin, TOAGOSEI CO., LTD., Nagoya-shi Aichi, 455-0027, JP FURUTA, Naomasa, TOAGOSEI CO., LTD., Nagoya-shi Aichi, 455-0027, JP SUMIDA, Yuuichi, TOAGOSEI CO., LTD., Nagoya-shi Aichi, 455-0027, JP (74) Kilian, Helmut, et al, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE
(51) B01J 3/04 (11) 1 572 340 B1 A23L 3/015	(74) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP (72) TASAKI, Yasuhiro, Iwaki-shi, Fukushima 974-8232, JP ASAI, Genzo, Iwaki-shi, Fukushima 974-8241, JP SATAKE, Yoshikatsu, Iwaki-shi, Fukushima 974-8251, JP (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB	(51) B01J 13/18 (11) 1 408 097 B1 B01J 13/14 D21H 21/54 D06N 3/00
(25) En (26) En (21) 03733792.0 (22) 24.06.2003 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 14.09.2005 (86) SE 2003/001084 24.06.2003 (87) WO 2004/000451 2004/01 31.12.2003 (30) 24.06.2002 SE 0201924 (54) • HOCHDRUCKVERFAHREN • A HIGH PRESSURE METHOD • PROCÉDÉ DE COMPRESSION HAUTE PRESSION	(25) Ja (26) En (21) 02733441.6 (22) 10.06.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 14.04.2004 (86) JP 2002/005737 10.06.2002 (87) WO 2002/100971 2002/51 19.12.2002 (30) 11.06.2001 JP 2001174946 (54) • THERMISCH EXPANDIERBARE MIKROKUGEL UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG • HEAT-EXPANDABLE MICROSPHERE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME • MICROSPHERES EXPANSIBLES A LA CHALEUR ET LEUR PROCÉDÉ D'OBTENTION	(51) B01J 31/02 (11) 1 924 356 B1 B01J 31/22
(73) Avure Technologies AB, Quintusvägen 2, 721 66 Västerås, SE (72) BERGMAN, Carl, S-723 36 Väster s, SE GÄRDIN, Mats, S-722 31 Väster s, SE (74) Skagersten, Thomas, Awapatent AB Box 45086, 104 30 Stockholm, SE (60) 09170169.8 / 2 143 487	(36) 09170169.8 / 2 143 487	(25) De (26) De (21) 06792917.4 (22) 21.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 28.05.2008 (86) EP 2006/065487 21.08.2006 (87) WO 2007/025888 2007/10 08.03.2007 (30) 01.09.2005 DE 102005041763 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYISOCYANURAT HARTSCHAUM • METHOD FOR THE PRODUCTION OF POLYISOCYANURATE RIGID FOAM • PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MOUSSE DE POLYISOCYANURATE RIGIDE
(51) B01J 8/04 (11) 1 347 826 B1		(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE (72) LEHMANN, Pit, 2000 Antwerpen, BE MALOTKI, Peter, 01936 Schwepnitz, DE TOMASI, Gianpaolo, 49356 Diepholz, DE PEDEN, Gillian, Alfreton, GB HENSIK, Rainer, 49328 Melle, DE
(25) En (26) En (21) 01996163.0 (22) 05.12.2001 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 01.10.2003 (86) US 2001/047112 05.12.2001 (87) WO 2002/045838 2002/24 13.06.2002 (30) 05.12.2000 US 251226 P (54) • KOMPAKTBRENNSTOFFVERARBEITUNGSVORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES WASSERSTOFFREICHEN GASES • COMPACT FUEL PROCESSOR FOR PRODUCING A HYDROGEN RICH GAS • PROCESSEUR DE COMBUSTIBLE COMPACT POUR PRODUCTION DE GAZ RICHE EN HYDROGENE	(36) 09170169.8 / 2 143 487	(51) B01J 19/00 → (51) C12Q 1/68
(73) TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION, 6001 Bollinger Canyon Road, Building T, 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US (72) KRAUSE, Curtis, Houston, TX 77095, US WOLFENBARGER, James, K., La Canada, CA 91011, US MARTIN, Paul, Toronto, Ontario M2N 1L2, CA (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB		(51) B01J 19/24 → (51) C08F 10/00
(51) B01J 8/04 (11) 1 778 610 B1 C07C 29/151 C07C 1/04	(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB	(51) B01J 19/26 (11) 1 789 180 B1 B01J 2/00 C08F 2/10 C08F 220/06 C08F 226/10
(25) En (26) En (21) 05794061.1 (22) 10.08.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 02.05.2007 (86) GB 2005/003144 10.08.2005 (87) WO 2006/018610 2006/08 23.02.2006 (30) 20.08.2004 GB 0418654 (54) • VERFAHREN ZUR VERWENDUNG BEI GASPHASENREAKTIONEN • PROCESS FOR USE IN GAS PHASE REACTIONS • PROCESSUS DESTINE A UNE UTILISATION DANS DES REACTIONS EN PHASE GAZEUSE	(25) De (26) De (21) 05769743.5 (22) 09.08.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 30.05.2007 (86) EP 2005/008610 09.08.2005 (87) WO 2006/024369 2006/10 09.03.2006 (30) 02.09.2004 DE 102004042948 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMEREN DURCH SPRÜHPOLYMERISATION • METHOD FOR PRODUCING POLYMERS BY DISPERSION POLYMERISATION • PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES POLYMERES PAR POLYMERISATION PAR DISPERSION	(51) B01J 31/22 → (51) B01J 31/02
(73) Davy Process Technology Limited, 20 Eastbourne Terrace, London W2 6LE, GB (72) EARLY, Simon, Robert, London W2 6LE, GB		(51) B01J 23/42 → (51) C07C 29/17
		(51) B01J 23/656 → (51) C07C 29/17

Brömsen, Olaf, 64546 Mörfelden, DE
Pieczarek, Waldemar, 63486 Bruchköbel, DE
Hohenthanner, Ulrike, Dr., 63457 Hanau, DE
Schuck, Rainer, 63775 Alzenau, DE
(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius
Patentanwälte Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

B04C 5/08 → (51) **A47L 9/16**

B04C 5/13 → (51) **A47L 9/16**

(51) **B05B 1/18** (11) **1 477 229 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03706970.5 (22) 19.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(86) JP 2003/001807 19.02.2003
(87) WO 2003/070380 2003/35 28.08.2003
(30) 22.02.2002 JP 2002093253
26.02.2002 JP 2002099369
(54) • **WASSERSPRÜHPLATTE UND BRAUSE-**
KOPF
• **WATER SPRAY PLATE, AND SHOWER**
HEAD
• **PLAQUE DE PULVERISATION D'EAU, ET**
POMME DE DOUCHE
(73) Okubo, Takayasu, 3-1-907, Sumiregaoka 2-
chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0847, JP
(72) Okubo, Takayasu, Takarazuka-shi, Hyogo
665-0847, JP
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

(51) **B05B 13/02** (11) **1 920 848 B1**
B05B 3/10
(25) De (26) De
(21) 06123771.5 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zum ver-**
schmutzungsfreien Auftrag von Flüssigkei-
ten auf Decklagen im Zuge der Herstellung
von Sandwichplatten
• **Apparatus and method for soiling free**
application of a fluid on a substrate in the
manufacturing of sandwich panels
• **Dispositif et procédé pour l'application de**
liquide sans encrassement sur un substrat
dans la fabrication de panneaux sandwich
(73) Siempelkamp Handling Systeme GmbH,
Hans-Urmiller-Ring 6, 82515 Wolfratshau-
sen, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung ver-*
zichtet.
The inventor has agreed to waive his
entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Szyńska, Dirk, König, Szyńska, Tilmann, von
Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner
Strasse 9, 81479 München, DE

(51) **B05B 13/02** (11) **2 002 897 B1**
B05B 13/06
(25) En (26) En
(21) 07252414.3 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(54) • **System und Verfahren zur Pulverbe-**
schichtung von Behälterkörpern
• **Powder coating method and system for**
can bodies

• **Procédé et système de revêtement par**
pulvérisation pour corps de boîtes
(73) Rexam Beverage Can Europe Limited, 100
Capability Green, Luton, Bedfordshire LU1
3LG, GB
(72) Moser, Klaas, SE 26331 Höganäs, SE
Taylor, Steven, Milton Keynes MK5 7GL, GB
Sweeney, Pat, Rugby CV23 9DF, GB
(74) Probert, Gareth David, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

B05B 13/06 → (51) **B05B 13/02**

B05B 17/06 → (51) **A61M 15/00**

B05C 3/10 → (51) **B65G 49/02**

B05C 17/005 → (51) **B01F 7/00**

B05D 3/06 → (51) **H01G 4/008**

B05D 5/00 → (51) **C09D 5/00**

B05D 5/02 → (51) **D06N 7/00**

B06B 1/06 → (51) **G01N 29/24**

B06B 1/14 → (51) **B65G 27/24**

(51) **B07C 5/00** (11) **1 417 045 B1**
B07C 5/34 **B65B 35/00**
(25) Sv (26) En
(21) 02759027.2 (22) 09.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.05.2004
(86) SE 2002/001447 09.08.2002
(87) WO 2003/013744 2003/08 20.02.2003
(30) 10.08.2001 SE 0102692
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG VON**
DICHTUNGSRINGEN
• **SELEANT RING FEEDING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ALIMENTATION DE JOINTS**
D'ETANCHEITE
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) LILJENFELDT, Dan, S-723 41 Västerås, SE
SJÖGREN, Bo, S-723 45 Västerås, SE
KRUSE, Rolf, S-745 42 Enköping, SE
(74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Intellectual
Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83
Västerås, SE

B07C 5/34 → (51) **B07C 5/00**

(51) **B08B 1/00** (11) **1 970 132 B1**
(25) De (26) De
(21) 08101837.6 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(30) 15.03.2007 DE 102007012434
(54) • **Vorrichtung zur Reinigung von Walzen**
• **Device for cleaning rollers**
• **Dispositif de nettoyage de cylindres**
(73) Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfür-
sten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
(72) Gerhardt, Uwe, 71711 Steinheim, DE

(51) **B08B 3/02** (11) **1 850 975 B1**
B08B 3/10 **B08B 5/00**
F28G 9/00

(25) En (26) En
(21) 05746570.0 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 07.11.2007
(86) IB 2005/051909 09.06.2005
(87) WO 2006/090216 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 US 656430 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR REINI-**
GUNG VON WÄRMETAUSCHERROHR-
BÜNDEL
• **METHOD AND SYSTEM FOR CLEANING**
HEAT EXCHANGER TUBE BUNDLES
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR LE NET-**
TOYAGE DE FAISCEAUX DE TUBES
D'ECHANGEUR THERMIQUE
(73) National Heat Exchange Cleaning Corp., 156
Nulf Drive, Columbiana OH 44408, US
(72) JOSEPH, Carroll E., Leetonia, OH 44431, US
(74) Nettleton, John Victor, Abel & Imray,
Chartered Patent Attorneys, 20 Red Lion
Street, London WC1R 4PQ, GB

B08B 3/04 → (51) **A45D 27/46**

B08B 3/10 → (51) **B08B 3/02**

B08B 5/00 → (51) **B08B 3/02**

B08B 5/00 → (51) **C23C 16/44**

B08B 9/00 → (51) **C23C 16/44**

(51) **B09B 5/00** (11) **1 464 414 B1**
B29B 17/02
(25) Ja (26) En
(21) 02778056.8 (22) 05.11.2002
(84) DE FR GB
(43) 06.10.2004
(86) JP 2002/011509 05.11.2002
(87) WO 2003/043754 2003/22 30.05.2003
(30) 19.11.2001 JP 2001353437
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM**
TRENNEN UND RÜCKGEWINNEN VON
STAHLROHR- UND BESCHICHTUNGS-
HARZ BEI EINEM MIT HARZ BESCHICH-
TETEN STAHLROHR
• **METHOD AND FACILITY FOR SEPARATING**
AND RECOVERING STEEL PIPE AND
COVERING RESIN IN RESIN-COVERED
STEEL PIPE
• **PROCEDE ET INSTALLATION POUR**
SEPARER ET RECUPERER LE TUBE EN
ACIER ET LA RESINE DE REVETEMENT
D'UN TUBE EN ACIER RECOUVERT DE
RESINE
(73) Yazaki Kako Corporation, 24-1, Oshika 2-
chome Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka
422-8519, JP
(72) MATSUMOTO, Tatsuo, YAZAKI IND. CHE-
MICAL CO.,LTD, Shizuoka-shi, Shizuoka
422-8519, JP
FUJITA, Haruo, YAZAKI IND. CHEMICAL CO.
LTD, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8519, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, et al, Marks &
Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA,
GB

(51) **B21B 25/00** (11) **1 857 193 B1**
(25) De (26) De
(21) 07009564.1 (22) 12.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(30) 16.05.2006 DE 102006023100
08.05.2007 DE 102007021999
(54) • **Verfahren zum Warmwalzen nahtloser**
Rohre auf einem Innenwerkzeug und
Innenwerkzeug
• **Method for hot rolling seamless pipes on**
an inner tool and inner tool

- (73) *Procédé destiné à laminier à chaud un tuyau sans contact sur un outil interne et outil interne*
- (73) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) Krahn, Matthias, 41069 Mönchengladbach, DE
- Leisten, Thomas, 41836 Hückelhoven, DE
- Pehle, Hans Joachim, 41363 Jüchen, DE
- Thieven, Peter, 52064 Aachen, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin, Gihnske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE
-
- (51) **B21B 45/08** (11) **1 900 449 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07016144.3 (22) 17.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (30) 16.09.2006 DE 102006043567
- (54) • *Spritzbalken einer hydraulischen Entzunderungsanlage und Verfahren zum Betreiben eines solchen Spritzbalkens*
- *Spray header of a hydraulic descaling facility and method for operating such a spray header*
- *Poutre de pulvérisation d'une installation de décalaminage hydraulique et procédé de fonctionnement d'une telle poutre de pulvérisation*
- (73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) Runkel, Thomas, 57074 Siegen, DE
- (74) Klüppel, Walter, et al, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE
-
- B21C 37/08** → (51) **F28F 9/02**
-
- B21C 37/29** → (51) **F28F 9/02**
-
- B21D 5/08** → (51) **B60N 2/07**
-
- (51) **B21D 11/12** (11) **1 415 734 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03103942.3 (22) 24.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2004
- (30) 28.10.2002 IT UD20020226
- (54) • *Stangenbiegemaschine und Biegeverfahren*
- *Bending machine for bars and relative bending method*
- *Machine à cintrer pour barres et procédé de cintrage*
- (73) M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici S.p.A., Via Leonardo da Vinci, 20, 33010 Reana del Rojale (UD), IT
- (72) Del Fabro, Giorgio, 33100 Udine, IT
- Del Fabro, Marcello, 33010, TAVAGNACCO (UD), IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT
-
- (51) **B21D 11/14** (11) **1 908 538 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06121696.6 (22) 03.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (54) • *Vorrichtung zum Wringen eines metallischen Teiles*
- *Apparatus for twisting a metal strip*
- *Dispositif pour vriller une pièce métallique*
- (73) ALLEY ENTERPRISES LIMITED, Crinkle, Birr, County Offaly, IE
- (72) Grant, Stephen William John, Birr County Offaly, IE
- (74) Schütte, Gearoid, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE
-
- (51) **B21D 24/02** (11) **1 888 269 B1**
- B21D 24/08** **F16F 9/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06792633.7 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
- (86) EP 2006/064899 01.08.2006
- (87) WO 2007/028680 2007/11 15.03.2007
- (30) 06.09.2005 IT PN20050061
- (54) • *ÖL-/GASBETRIEBENE KOMBINATIONSFEDER MIT AUSDEHNUNGSGEFÄSS*
- *COMBINATION OIL/GAS-OPERATED SPRING WITH EXPANSION VESSEL*
- *RESSORT ACTIONNE PAR UNE COMBINAISON D'HUILE/GAZ AVEC CUVE D'EXPANSION*
- (73) Bordignon, Silvano, Via Garibaldi 27, 36027 Rosà (VI), IT
- (72) Bordignon, Silvano, 36027 Rosà (VI), IT
- (74) Giugni, Valter, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna 35, 33170 Pordenone, IT
-
- B21D 24/08** → (51) **B21D 24/02**
-
- B21D 26/02** → (51) **B21D 26/14**
-
- (51) **B21D 26/14** (11) **1 507 608 B1**
- B21D 26/02** **B21D 28/28**
- B23D 33/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03734250.8 (22) 28.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2005
- (86) US 2003/016883 28.05.2003
- (87) WO 2003/099485 2003/49 04.12.2003
- (30) 28.05.2002 US 154930
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM FORMEN EINES BAUTEILS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR FORMING A STRUCTURAL MEMBER*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FORMER UN ELEMENT STRUCTURAL*
- (73) MAGNA INTERNATIONAL INC, 337 Magna Drive, Aurora, Ontario L4G 7K1, CA
- (72) HORTON, Frank, A., Rochester Hills, MI 48309, US
- GABBIANELLI, Gianfranco, Troy, MI 48084, US
- ASHLEY, Richard, Berkley, MI 48072, US
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE
-
- B21D 28/28** → (51) **B21D 26/14**
-
- B21D 41/04** → (51) **B21K 1/76**
-
- (51) **B21D 53/08** (11) **1 438 545 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02777898.4 (22) 22.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.07.2004
- (86) JP 2002/010911 22.10.2002
- (87) WO 2003/036213 2003/18 01.05.2003
- (30) 22.10.2001 JP 2001323677
- 13.11.2001 US 331210 P
- (54) • *RIPPENROHR FÜR WÄRMETAUSCHER, WÄRMETAUSCHER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RIPPENROHRS FÜR EINEN WÄRMETAUSCHER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WÄRMETAUSCHERS*
- *FINNED TUBE FOR HEAT EXCHANGERS, HEAT EXCHANGER, PROCESS FOR PRODUCING HEAT EXCHANGER FINNED TUBE, AND PROCESS FOR FABRICATING HEAT EXCHANGER*
- *TUBE A AILETTES POUR ECHANGEUR DE CHALEUR, ECHANGEUR DE CHALEUR, PROCEDE DE PRODUCTION DE TUBES A AILETTES POUR ECHANGEURS DE CHALEUR ET PROCEDE DE PRODUCTION D'ECHANGEURS DE CHALEUR*
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) WATANABE, Isao; c/o SHOWA DENKO K.K., Oyama-shi, Tochigi 323-8678, JP
- MARUGASA, Shigeo; c/o SHOWA DENKO K.K., Oyama-shi, Tochigi 323-8678, JP
- (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **B21K 1/76** (11) **1 972 395 B1**
- B21D 41/04** **B23P 15/14**
- B62D 3/12** **F16H 55/26**
- C21D 9/00** **C21D 9/40**
- C21D 9/42** **C21D 1/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08005032.1 (22) 18.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
- (30) 20.03.2007 JP 2007073625
- 28.03.2007 JP 2007085678
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Durchmesserreduzieren des Endbereiches einer hohlen Zahnstange und so hergestellte hohle Zahnstange*
- *Apparatus and method for reducing a hollow rack end diameter and hollow rack thus obtained*
- *Appareil et procédé de réduction du diamètre d'extrémité d'une crémaillère creuse et crémaillère creuse ainsi obtenue*
- (73) Neteuren Co., Ltd., 17-1, Higashigotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8639, JP
- (72) Yamawaki, Takashi, Tokyo 141-8639, JP
- Suzuki, Ryosuke, Tokyo 141-8639, JP
- Murata, Tetsuji, Tokyo 141-8639, JP
- Yamamoto, Tsuyoshi, Tokyo 141-8639, JP
- Kiyosawa, Yutaka, Tokyo 141-8639, JP
- (74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE
-
- (51) **B22C 9/06** (11) **1 859 877 B1**
- B22D 17/22** **B29C 33/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06714968.2 (22) 01.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) JP 2006/303850 01.03.2006
- (87) WO 2006/098152 2006/38 21.09.2006
- (30) 15.03.2005 JP 2005072992
- (54) • *FORMWERKZEUGKÜHLVORRICHTUNG*
- *MOLD COOLING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT DE MOULE*
- (73) J.F.T. Co., Ltd, 26-13, Koda 4-chome, Idedashi, Osaka 563-0043, JP

- (72) MINEMOTO, Masayuki, shi, Osaka, 5630043, JP
SUEKI, Yoshitaka, ho, Suita-shi, Osaka, 5640033, JP
- (74) Mischung, Ralf, Patentanwältin Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

B22D 17/22 → (51) **B22C 9/06**

B22D 17/32 → (51) **G05B 19/416**

- (51) **B22F 3/00** (11) **0 799 662 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97302283.3 (22) 03.04.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.10.1997
- (30) 04.04.1996 US 627547
- (54)
 - *Verfahren zum Füllen einer Pressform unter vacuum mit Stahlpulver*
 - *Method for vacuum loading steel powder into a mold*
 - *Procédé pour charger un moule sous vide avec une poudre d'acier*
- (73) ATI Power Metals LLC, 1000 Six PPG Place, Pittsburgh PA 15222, US
- (72) Rhodes, Terry C., Pittsburgh, Pennsylvania 15241, US
Rizzo, Frank J., McMurray, Pennsylvania 15317, US
Brinzer, Henry E. Jr., Imperial, Pennsylvania 15126, US
- (74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **B22F 5/04** (11) **1 607 158 B1**
F01D 25/26
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05291251.6 (22) 10.06.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 21.12.2005
- (30) 15.06.2004 FR 0406469
- (54)
 - *Verfahren zur Herstellung eines Stators eines Turbinengehäuses*
 - *Process for preparing a turbine stator casing*
 - *Procédé de fabrication d'un carter de stator de turbine*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Imbourg, Sébastien, 91330 Yerres, FR
Mons, Claude, 77176 Savigny le Temple, FR
Pabion, Philippe, 77000 Vaux le Penil, FR
Soupizon, Jean-Luc, 77000 Vaux le Penil, FR
- (74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B22F 5/08** (11) **1 554 073 B1**
F16D 41/07
- (25) En (26) En
- (21) 03799243.5 (22) 30.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) US 2003/020227 30.06.2003
- (87) WO 2004/030851 2004/16 15.04.2004
- (30) 01.10.2002 US 261724
- (54)
 - *PULVERMETALLKUPPLUNGSLAUFRINGE FÜR FREILAUFKUPPLUNGEN UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 - *POWDER METAL CLUTCH RACES FOR ONE-WAY CLUTCHES AND METHOD OF MANUFACTURE*

- *COURSES D'EMBRAYAGE EN METAL PULVERULENT POUR DES EMBRAYAGES A ROUE LIBRE INTERMEDIAIRE ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) PMG Indiana Corp., 1751 Arcadia Drive, Columbus, IN 47201, US
- (72) TRASORRAS, Juan, R., L., Ann Arbor, MI 48105, US
NIGARURA, Salvator, Centerville, OH 45459, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **B23B 1/00** (11) **1 631 408 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04733722.5 (22) 18.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
- (86) SE 2004/000769 18.05.2004
- (87) WO 2004/103620 2004/49 02.12.2004
- (30) 20.05.2003 SE 0301455
- (54)
 - *KANTENBEFÖRDERUNGS-BOHRERKÖRPER*
 - *EDGE-CARRYING DRILL BODY*
 - *CORPS DE FORAGE A SUPPORT DE BORD*
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) LINDBLOM, Stefan, S-804 27 Gävle, SE

B23B 27/08 → (51) **C09D 151/00**

- (51) **B23B 29/034** (11) **2 073 948 B1**
B23D 21/04 **B23D 79/12**
B23D 3/00
- (25) De (26) De
- (21) 07801323.2 (22) 10.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
- (86) DE 2007/001588 10.09.2007
- (87) WO 2008/034407 2008/13 27.03.2008
- (30) 21.09.2006 DE 102006045095
- (54)
 - *DREHDURCHFÜHRUNG FÜR EINE ROHR-SCHNEIDEMASCHINE*
 - *ROTARY TRANSMISSION LEADTHROUGH FOR A PIPE CUTTING MACHINE*
 - *PASSAGE TOURNANT POUR MACHINE À COUPER DES TUYAUX*
- (73) Rattunde & Co GmbH, Bauernallee 23, 19288 Ludwigslust, DE
- (72) RATTUNDE, Ulrich, 19322 Bentwisch, DE
- (74) Groth, Wieland, Schopenstehl 22, 20095 Hamburg, DE

- (51) **B23B 31/12** (11) **1 894 651 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07115283.9 (22) 11.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (30) 17.08.2004 US 920139
- (54)
 - *Schlüsselloses Futter mit automatischem und manuellem Verschluss*
 - *Keyless chuck with automatic and manual locking*
 - *Mandrin sans clé et verrouillage automatique et manuel*
- (73) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
- (72) Luckenbaugh, Thomas L, Spring Grove, PA 17362, US
- (74) Bowman, Timothy J, Nottingham, PA 21236, US

- (74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
- (62) 06114558.7 / 1 716 952
05017487.9 / 1 627 700

B23D 3/00 → (51) **B23B 29/034**

B23D 21/04 → (51) **B23B 29/034**

B23D 33/00 → (51) **B21D 26/14**

- (51) **B23D 51/10** (11) **2 069 094 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07788086.2 (22) 31.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) EP 2007/057891 31.07.2007
- (87) WO 2008/034666 2008/13 27.03.2008
- (30) 18.09.2006 DE 102006043682
- (54)
 - *EINSPANNVORRICHTUNG FÜR EINE HUBSÄGEMASCHINE*
 - *CLAMPING DEVICE FOR A JIG SAW*
 - *DISPOSITIF DE SERRAGE POUR MACHINE DE SCIAGE EN VA-ET-VIENT*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KAISER, Hans, CH-3297 Leuzigen, CH
SAEGESSER, Daniel, CH-4900 Langenthal, CH
CASOTA, Marcel, CH-4460 Gelterkinden, CH

B23D 79/12 → (51) **B23B 29/034**

B23K 1/00 → (51) **B23P 15/00**

B23K 20/12 → (51) **H02G 15/24**

- (51) **B23K 26/04** (11) **2 062 675 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07022470.4 (22) 20.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
- (54)
 - *Verfahren zum Bestimmen einer Kenngröße für die Genauigkeit einer Nahtlagerregelung*
 - *Method for determining a parameter for seam position regulation precision*
 - *Procédé de détermination d'une grandeur caractéristique pour la précision du réglage de la position d'un fil*
- (73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) Hesse, Tim, 71254 Ditzingen, DE
Pfitzner, Dieter, 71263 Weil der Stadt, DE
Magg, Winfried, 71254 Ditzingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwältin Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **B23K 26/14** (11) **1 506 833 B1**
B23K 26/42

- (25) De (26) De
- (21) 03018178.8 (22) 09.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (54)
 - *Laserbearbeitungsdüsenkupplung*
 - *Laser nozzle coupling*
 - *Connection de buse laser*
- (73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) Lambert, Martin, Dr., 70736 Fellbach, DE
Herwerth, Philipp, 70839 Gerlingen, DE

- (84) DE FR GB
(43) 01.10.2008
(86) JP 2006/322768 15.11.2006
(87) WO 2007/069424 2007/25 21.06.2007
(30) 13.12.2005 JP 2005358455
(54) • *HANDVORRICHTUNG*
• *HAND DEVICE*
• *DISPOSITIF MANUEL*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) FUKUSHIMA, Takafumi, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
MATSUDA, Hiroshi, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
SUGIYAMA, Kenichiro, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
(74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- B25J 15/10** → (51) **B25J 15/08**
-
- (51) **B25J 17/02** (11) **1 894 683 B1**
B25J 9/02
- (25) En (26) En
(21) 07015965.2 (22) 14.08.2007
(84) DE
(43) 05.03.2008
(30) 31.08.2006 JP 2006235393
(54) • *Industrieroboter*
• *Industrial robot*
• *Robot industriel*
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Tamura, Toshinari, Gotenba-shi Shizuoka 412-0042, JP
Kurebayashi, Hidenori, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
Tanaka, Yasuyoshi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **B25J 19/00** (11) **1 950 011 B1**
H02G 3/22
- (25) Ja (26) En
(21) 07717671.7 (22) 26.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) JP 2007/056154 26.03.2007
(87) WO 2008/044348 2008/16 17.04.2008
(30) 13.10.2006 JP 2006280068
(54) • *INDUSTRIEROBOTER*
• *INDUSTRIAL ROBOT*
• *ROBOT INDUSTRIEL*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) IWAI, Seiji c/o Matsushita Electric Industries Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
SUZUKI, Shiaki c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **B26B 19/04** (11) **1 910 042 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06762771.1 (22) 22.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
- (86) EP 2006/007231 22.07.2006
(87) WO 2007/014660 2007/06 08.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005036383
(54) • *SCHERKOPF FÜR EINEN ELEKTRISCHEN RASIERAPPARAT*
• *SHAVING HEAD FOR AN ELECTRIC SHAV-ER*
• *TETE DE COUPE DESTINEE A UN RASOIR ELECTRIQUE*
- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) BURGHARDT, Renata, 61476 Kronberg, DE
KLUGE, Martin, 65439 Flörsheim am Main, DE
HOJCZYK, Ricardo, 71334 Waiblingen, DE
NAUBER, Andre, 60439 Frankfurt am Main, DE
DALITZ, Werner, 61231 Bad Nauheim, DE
BURREL DIEZ, Luis, 60325 Frankfurt am Main, DE
SCHAAF, Uwe, 64665 Alsbach, DE
KORN, Dietmar, 65760 Eschborn, DE
MOEHRING, Andreas, 61476 Kronberg, DE
-
- (51) **B26B 19/38** (11) **1 926 574 B1**
A45D 26/00
- (25) De (26) De
(21) 06776742.6 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) EP 2006/007921 10.08.2006
(87) WO 2007/033729 2007/13 29.03.2007
(30) 24.09.2005 DE 102005045713
(54) • *ELEKTRISCHES HAARENTFERNUNGSGE-RÄT*
• *ELECTRIC HAIR-REMOVAL APPLIANCE*
• *EPILATEUR ELECTRIQUE*
- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) KRAUS, Bernhard, 35619 Braunfels, DE
-
- (51) **B26B 21/44** (11) **1 812 211 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05804372.0 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) US 2005/036542 13.10.2005
(87) WO 2006/044394 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 US 969373
(54) • *RASIERER UND KASSETTEN*
• *SHAVING RAZORS AND CARTRIDGES*
• *RASOIR ET CARTOUCHES*
- (73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199-4099, US
(72) JOHNSON, Robert, Melrose, MA 02176, US
TROTTA, Robert A., Pembroke, MA 02359, US
BRIDGES, Kelly, N. Quincy, MA 02171, US
CORBEIL, Corey E., Attleboro, MA 02703, US
(74) Chandrani, Vandita, et al, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB
-
- (51) **B26B 21/52** (11) **1 922 185 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06795887.6 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) IB 2006/053084 01.09.2006
(87) WO 2007/029158 2007/11 15.03.2007
(30) 06.09.2005 US 220072
- (54) • *Rasierergriff*
• *Razor handle*
• *Manche de rasoir*
- (73) The Gillette Company, 38th Floor, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US
(72) SCHNAK, Fred, 61476 Kronberg, DE
REHBEIN, Stefan, 60325 Frankfurt am Main, DE
SCHAAF, Uwe, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
BURREL, Luis, 60325 Frankfurt am Main, DE
RONNEBERG, Gerrit, 64289 Darmstadt, DE
AMSEL, Klaus, 61389 Schmitten, DE
(74) Chandrani, Vandita, et al, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB
-
- (51) **B26D 1/00** (11) **2 039 482 B1**
B26D 1/14
- (25) De (26) De
(21) 08164822.2 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(30) 22.09.2007 DE 102007045351
(54) • *Segmentmesser*
• *Segment knife*
• *Couteau à segment*
- (73) Teufel Matthias, Schressendorf 23, 95515 Plankenfels, DE
(72) Teufel Matthias, 95515 Plankenfels, DE
Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE
-
- (51) **B26D 1/09** (11) **1 582 319 B1**
B26D 7/26
- (25) De (26) De
(21) 05101848.9 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(30) 30.03.2004 DE 102004015591
(54) • *Trimmer zum Beschnitt von Broschüren*
• *Cutting machine for the trimming of brochures*
• *Machine de coupe pour le rognage de brochures*
- (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
(72) Matthes, Wolfgang, Dr., 04808 Kühren-Burkartshain, DE
Wagner, Falk, 04824 Beucha, DE
-
- B26D 1/14** → (51) **B26D 1/00**
-
- (51) **B26D 1/18** (11) **1 985 419 B1**
B26D 7/02
- (25) De (26) De
(21) 08103585.9 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(30) 25.04.2007 DE 102007019535
(54) • *Schneidvorrichtung zum Kürzen von Bauelementgurten, Zuführreinrichtung und Bestückautomat*
• *Cutting device for shortening component belts, supply device and automatic loader*
• *Dispositif de coupe destiné à raccourcir des ceintures de composant, dispositif d'alimentation et automate d'implantation*
- (73) Siemens Electronics Assembly Systems GmbH & Co. KG, Rupert-Mayer-Strasse 44, 81379 München, DE

- (72) Conrad, Dr. Robert, 82054 Sauerlach, DE
Mehdianpour, Mohammad, 81829 München, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG CT IP Com
E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B26D 7/02 → (51) **B26D 1/18**

B26D 7/26 → (51) **B26D 1/09**

- (51) **B27L 1/00** (11) **1 654 099 B1**
B65G 25/04
- (25) En (26) En
(21) 04742185.4 (22) 09.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 10.05.2006
(86) FI 2004/000442 09.07.2004
(87) WO 2005/016607 2005/08 24.02.2005
(30) 13.08.2003 FI 20031152
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ÜBERTRAGEN VON LOSEM MATERIAL**
• **METHOD AND APPARATUS FOR TRANS-
FERRING LOOSE MATERIAL**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSFERT
DE MATERIAU EN VRAC**
- (73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130
Helsinki, FI
- (72) TOHKALA, Antti, FI-28360 Pori, FI
- (74) Haimelin, Jukka Ilmari, Oy Jalo Ant-Wuor-
inen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120
Helsinki, FI

- (51) **B27N 5/02** (11) **1 199 141 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01124055.3 (22) 09.10.2001
(84) DE FR
(43) 24.04.2002
(30) 16.10.2000 JP 2000315075
31.10.2000 JP 2000333794

- (54) • **Verfahren zur Herstellung einer Hohlkam-
merplatte**
• **Manufacturing method for hollow panel**
• **Procédé pour produire un panneau creux**
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-
cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken,
JP
- (72) Inagaki, Takayoshi, c/o Yamaha Corporation,
Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken, JP
- (74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER,
Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538
München, DE

- (51) **B28B 21/26** (11) **1 473 128 B1**
B28B 21/94

- (25) De (26) De
(21) 04006777.9 (22) 20.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 03.11.2004
(30) 31.03.2003 DE 10314722
(54) • **Verfahren und Verwendung einer Vor-
richtung zur Herstellung von mehrschich-
tigen Betonrohren**
• **Method and use of an apparatus for
producing multilayered concrete pipes**
• **Procédé et utilisation d'un dispositif de
fabrication de tuyaux multicouches en
béton**
- (73) Schlosser-Pfeiffer GmbH, Scheidertalstrasse
1, 65322 Aarbergen, DE
- (72) Ruppietta, Bertram, 46047 Oberhausen, DE
Schiller, Gunther, 65582 Diez, DE
Becker, Günter, 65322 Aarbergen, DE

- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte,
Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am
Main, DE

B28B 21/94 → (51) **B28B 21/26**

- (51) **B29B 11/14** (11) **1 970 181 B1**
B29C 49/00 **B65D 1/02**
B29C 49/06 B29B 11/08
B29C 49/22

- (25) Es (26) En
(21) 07005185.9 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
(54) • **Vorformling zum Blasformen eines Behäl-
ters**
• **Preform for blow moulding a container**
• **Préforme pour le moulage par soufflage
d'un conteneur**
- (73) SOCIEDAD ANONIMA MINERA CATALANO-
ARAGONESA (SAMCA), Calle Carretera 18,
44547 Arino Teruel, ES
- (72) Leza Roa, Fortun, 44547 Ariño (Teruel), ES
Martin Pérez, Mariano, 44547 Ariño (Teruel),
ES
Bergebäl Lapresta, Luisa, 44547 Ariño (Ter-
uel), ES
Caballero López, Miguel Angel, 44547 Ariño
(Teruel), ES
- (74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwan-
seestrasse 43, 81549 München, DE

B29B 17/02 → (51) **B09B 5/00**

B29C 33/04 → (51) **B22C 9/06**

B29C 35/08 → (51) **G01N 29/24**

B29C 37/00 → (51) **B29D 11/00**

B29C 39/00 → (51) **C08F 287/00**

B29C 44/00 → (51) **A47L 15/42**

- (51) **B29C 45/16** (11) **1 738 890 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06016162.7 (22) 15.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 03.01.2007
(30) 17.05.1999 DK 67099
(54) • **Werkzeug mit drehbarem Mittelteil**
• **Mould with turnable middle section**
• **Moule doté d'une partie médiane rotative**
- (73) Gram, Jes, Tougaard, Biskop Svanes Vej 5,
3460 Birkerød, DK
- (72) Gram, Jes, Tougaard, 3460 Birkerød, DK
- (74) Jensen, Peter Kim, et al, Chas. Hude A/S 33,
H.C. Andersens Boulevard, 1780 Copenha-
gen V, DK
- (62) 00926724.6 / 1 237 701

- (51) **B29C 45/27** (11) **1 899 134 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06778760.6 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
(86) FR 2006/001573 04.07.2006
(87) WO 2007/006899 2007/03 18.01.2007
(30) 05.07.2005 FR 0507131
(54) • **SPRITZGIESSVORRICHTUNG MIT
GESCHALTETER DÜSENERWÄRMUNG**
• **INJECTION MOULDING DEVICE WITH
INDEXED NOZZLE HEATING**

- **DISPOSITIF D'INJECTION MOULAGE A
CHAUFFAGE DE BUSE INDEXE**
- (73) RUNIPSY EUROPE, Rue Sommeiller, Parc
d'Activités Savoie Hexapôle, 73420 Mery, FR
- (72) RAMOND, Louis, 58270 Beaumont Sardolle,
FR
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet
Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon
Cedex 06, FR

- (51) **B29C 47/00** (11) **1 465 762 B1**
A23G 1/20

- (25) De (26) De
(21) 02781044.9 (22) 09.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 13.10.2004
(86) CH 2002/000678 09.12.2002
(87) WO 2003/057449 2003/29 17.07.2003
(30) 14.01.2002 DE 10201215
21.01.2002 DE 10202238
- (54) • **MASCHINE ZUM VERARBEITEN FLIESS-
FÄHIGER / PASTÖSER MASSEN MITTELS
EINES IN FÖRDERRICHTUNG VIBRIERBA-
REN ABSCHNITTES**
• **MACHINE FOR PROCESSING FREE-
FLOWING / PASTY MATERIALS BY MEANS
OF A SECTION THAT CAN BE VIBRATED IN
THE DIRECTION OF CONVEYANCE**
• **MACHINE POUR USINER DES MASSES
FLUIDES / PATEUSES AU MOYEN D'UN
DISPOSITIF POUVANT VIBRER DANS LE
SENS DE TRANSPORT**
- (73) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH
- (72) OURIEV, Boris, CH-9244 Niederuzwil, CH
- (74) Wilming, Martin, Hepp Wenger Ryffel AG
Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

B29C 49/00 → (51) **B29B 11/14**

- (51) **B29C 49/58** (11) **1 802 445 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05809250.3 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
(86) FR 2005/002583 18.10.2005
(87) WO 2006/045925 2006/18 04.05.2006
(30) 22.10.2004 FR 0411298
(54) • **BLASFORMUNGSSYSTEM ZUR HERSTEL-
LUNG THERMOPLASTISCHER BEHÄLTER**
• **BLOW MOULDING SYSTEM FOR THE
MANUFACTURE OF THERMOPLASTIC
RECEPTACLES**
• **INSTALLATION DE SOUFFLAGE POUR LA
FABRICATION DE RECIPIENTS EN
MATIERE THERMOPLASTIQUE**
- (73) SIDEL PARTICIPATIONS, Avenue de la
Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-
Mer, FR
- (72) MIE, Patrick, c/o SIDEL PARTICIPATIONS,
76930 Octeville sur Mer, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

B29C 67/00 → (51) **G03F 7/00**

- (51) **B29D 11/00** (11) **1 814 720 B1**
B29C 37/00

- (25) En (26) En
(21) 05815086.3 (22) 02.11.2005
(84) DE FR GB IE IT
(43) 08.08.2007
(86) US 2005/039450 02.11.2005
(87) WO 2006/052533 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982232
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ENTFORMEN OPHTHALMISCHER LINSEN**

- *METHOD OF AND APPARATUS FOR DEMOLDING OPHTHALMIC LENSES*
 - *PROCEDES ET DISPOSITIF DE DEMOULAGE DE LENTILLES OPHTALMIQUES*
- (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
- (72) WATTERSON, Robert, John, Jr., Jacksonville, FL 32259, US
LEAVITT, Richard, W., Jacksonville, FL 32224, US
LITWIN, Mark, A., Jacksonville, FL 32246, US
- (74) Unstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B29D 11/00 → (51) **B24B 13/005**

- (51) **B29D 30/16** (11) **1 704 991 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 04807912.3 (22) 27.12.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 27.09.2006
(86) JP 2004/019557 27.12.2004
(87) WO 2005/068166 2005/30 28.07.2005
(30) 13.01.2004 JP 2004005339
(54) • *REIFENHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *METHOD OF MANUFACTURING TIRE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN PNEU*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) OGAWA, Yuichiro, c/o Bridgestone Corporation, Kodaira-shi, Tokyo 1878531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

B29D 30/38 → (51) **B29D 30/42**

- (51) **B29D 30/42** (11) **1 919 695 B1**
B29D 30/38
- (25) En (26) En
(21) 06787741.5 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) US 2006/027890 19.07.2006
(87) WO 2007/015875 2007/06 08.02.2007
(30) 27.07.2005 US 191429
(54) • *REIFENGÜRTELMASCHINE*
• *TIRE BELT MACHINE*
• *MACHINE A CEINTURES DE PNEUMATIQUE*
- (73) The Steelastic Company, LLC, 1557 Industrial Parkway, Akron, OH 44310, US
- (72) BULL, Jeffrey, Tallmadge, OH 44278, US
SMITH, Evan, Massillon, OH 44647, US
- (74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

B31B 1/84 → (51) **B65D 5/74**

B31B 5/80 → (51) **B65B 43/30**

B31B 23/00 → (51) **B65D 33/00**

- (51) **B31F 1/07** (11) **2 069 136 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07848268.4 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 17.06.2009
(86) FR 2007/001539 21.09.2007
(87) WO 2008/037878 2008/14 03.04.2008

- (30) 27.09.2006 FR 0608490
- (54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR KOMBINATION VON PAPIERLAGEN ZWECKS FORMUNG EINES SAUGFÄHIGEN PAPIERS*
• *PROCESS AND INSTALLATION FOR COMBINING PLIES FORMING AN ABSORBENT SHEET*
• *PROCÉDÉ ET INSTALLATION D'ASSOCIATION DE PLIS FORMANT UNE FEUILLE ABSORBANTE*
- (73) Georgia-Pacific France, 11, route Industrielle, 68320 Kunheim, FR
- (72) JEANNOT, Sébastien, F-68320 Holtzwihr, FR
HOEFT, Benoît, F-68320 Bischwihr, FR
PROBST, Pierre, F-68770 Ammerschwih, FR
- (74) Cortier, Sophie, Georgia-Pacific France Service Propriété Industrielle 23, Boulevard Georges Clemenceau, 92415 Courbevoie Cedex, FR

(51) **B32B 1/08** (11) **1 972 433 B1**
F16L 11/08

- (25) En (26) En
(21) 08005347.3 (22) 20.03.2008
(84) FR
(43) 24.09.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077315
23.03.2007 JP 2007077316
23.03.2007 JP 2007077317
17.01.2008 JP 2008008219
17.01.2008 JP 2008008220
17.01.2008 JP 2008008221
17.01.2008 JP 2008008222
- (54) • *SCHLAUCH FÜR GASÖLBRENNSTOFF*
• *HOSE FOR GASOHOL FUEL*
• *TUYAU POUR CARBURANT ESSENCE-ALCOOL*
- (73) TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD., 1, Higashi 3-chome, Komaki-shi, Aichi-ken, 485-8550, JP
- (72) Sakazaki, Kazushige, Komaki-shi, Aichi-ken 485-8550, JP
Mori, Hiroyoshi, Komaki-shi, Aichi-ken 485-8550, JP
Katayama, Kazutaka, Komaki-shi, Aichi-ken 485-8550, JP
Iio, Shinji, Komaki-shi, Aichi-ken 485-8550, JP
Ikeda, Hidehito, Komaki-shi, Aichi-ken 485-8550, JP
Fukaya, Hideji, Nissin-shi, Aichi-ken, 470-0131, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B32B 3/06** (11) **1 834 758 B1**
B32B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 06125363.9 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 19.09.2007
(30) 07.12.2005 JP 2005353863
(54) • *Wischblatt*
• *Wiping sheet*
• *Feuille d'essuyage*
- (73) Rakupri Co., Ltd., 10-1, Higashinaka-cho, Urawa-ku Saitama-shi Saitama, Saitama, JP
- (72) Amano, Tatsuaki, Saitama Saitama, JP
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B32B 5/00 → (51) **B32B 3/06**

B32B 5/26 → (51) **D01F 8/06**

- (51) **B32B 17/10** (11) **1 905 580 B1**
C03C 27/12
B60J 1/02
- (25) En (26) En
(21) 07117225.8 (22) 26.09.2007
(84) DE FR
(43) 02.04.2008
(30) 26.09.2006 JP 2006260492
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERBUNDGLAS FÜR EIN FAHRZEUG UND VERBUNDGLAS FÜR EIN FAHRZEUG*
• *METHOD OF MANUFACTURING LAMINATED GLASS FOR VEHICLE AND LAMINATED GLASS FOR VEHICLE*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE VERRE STRATIFIÉ POUR VÉHICULE ET VERRE STRATIFIÉ POUR VÉHICULE*
- (73) Nippon Sheet Glass Company Limited, 5-27, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
- (72) Yamada, Kazuo, Minato-ku Tokyo 108-6321, JP
Nishimoto, Shinichi, Minato-ku Tokyo 108-6321, JP
Shimomura, Takahiro, Minato-ku Tokyo 108-6321, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B32B 17/10** (11) **2 013 013 B1**
C03C 27/12
B62D 25/06
G02F 1/17

- (25) En (26) En
(21) 07733626.1 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) GB 2007/050204 20.04.2007
(87) WO 2007/122428 2007/44 01.11.2007
(30) 20.04.2006 GB 0607745
(54) • *VERGLASUNG*
• *GLAZING*
• *VITRAGE*
- (73) Pilkington Group Limited, Prescot Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
Pilkington Automotive UK Limited, Prescot Road, St. Helens, Merseyside WA10 3TT, GB
- (72) GREENALL, Michael, Robert, Lancashire PR25 5RG, GB
TORR, Ashley, Carl, Lancashire L39 6RY, GB
VOSS, Jonathan, Peter, Lancashire PR26 9SD, GB
- (74) Towlson, Samantha Jayne, et al, Pilkington plc Group IP Department Pilkington Europ. Technical Centre Hall Lane, Lathom, GB-Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

B32B 27/08 → (51) **C09D 5/00**

B32B 27/12 → (51) **B24D 3/28**

- (51) **B32B 27/36** (11) **1 814 732 B1**
C08J 11/06
- (25) NI (26) En
(21) 05813674.8 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.08.2007
(86) NL 2005/000811 24.11.2005
(87) WO 2006/057557 2006/22 01.06.2006
(30) 24.11.2004 NL 1027576
(54) • *LAMINAT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*

- LAMINATE AND METHOD OF PRODUCING THE SAME
 - LAMINE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE
- (73) Trespa International B.V., Wetering 20, 6002 SM Weert, NL
- (72) RASMUSSEN, Dennis, Gustav, S-313 30 Oskarström, SE
- (74) LE CLERCQ, Glen, NL-6005 LG Weert, NL
- (74) AT den Brouw-Sprakel, Vera Stefanie Irene, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P. O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B32B 27/38 → (51) **C08L 63/00**

- (51) **B32B 38/08** (11) **1 159 130 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00907595.3 (22) 22.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.12.2001
- (86) EP 2000/001438 22.02.2000
- (87) WO 2000/051815 2000/36 08.09.2000
- (30) 04.03.1999 DE 19909493
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLÄCHIGEN ZUBEREITUNG MIT WENIGSTENS EINER EINSCHICHTIGEN WIRKS-TOFFMATRIX
- METHOD FOR PRODUCING A FLAT PREPARATION WITH AT LEAST ONE SINGLE-LAYER INGREDIENT MATRIX
- PROCEDE DE FABRICATION D'UN ARTICLE PLAT DOTE D'AU MOINS UNE MATRICE ACTIVE A UNE SEULE COUCHE
- (73) ICS Innovative Care Systems Andernach GmbH, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
- (72) ROREGER, Michael, D-56567 Neuwied, DE
- (74) KLOCZKO, Malgorzata, D-53545 Linz, DE
- (74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus - Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wes-seling, DE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 254 767 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 01954475.8 (22) 06.08.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 06.11.2002
- (86) JP 2001/006762 06.08.2001
- (87) WO 2002/014070 2002/08 21.02.2002
- (30) 14.08.2000 JP 2000245979
- 24.08.2000 JP 2000253617
- (54) • DRUCKMASCHINE
- PRINTER
- IMPRIMANTE
- (73) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., 1-1, Tenjinkitamachi, Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori, Kamikyo-ku, Kyoto 602-8585, JP
- (72) EDAMITSU, K., c/o Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Kyoto 602-8585, JP
- KAKIMOTO, S., c/o Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Kyoto 602-8585, JP
- KATSUMA, Y., c/o Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Kyoto 602-8585, JP
- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 817 166 B1**
B41M 5/36

- (25) En (26) En
- (21) 05789446.1 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (86) EP 2005/054585 15.09.2005
- (87) WO 2006/037716 2006/15 13.04.2006

- (30) 01.10.2004 EP 04104827
- 12.10.2004 US 617694 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LITHOGRAPHIE-DRUCKPLATTEN
- METHOD OF MAKING LITHOGRAPHIC PRINTING PLATES
- PROCEDE DE PRODUCTION DE PLAQUES D'IMPRESSION LITHOGRAPHIQUE
- (73) AGFA GRAPHICS NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) VERMEERSCH, Joan, AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
- VAN AERT, Huub, AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 928 660 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06803114.5 (22) 08.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (86) US 2006/034852 08.09.2006
- (87) WO 2007/030614 2007/11 15.03.2007
- (30) 08.09.2005 US 715035 P
- (54) • DRUCKGLIEDER MIT PERMEABILITÄTSTRANSITIONSSCHICHTEN UND VERWANDTE VERFAHREN
- PRINTING MEMBERS HAVING PERMEABILITY-TRANSITION LAYERS AND RELATED METHODS
- ELEMENTS D'IMPRESSION A COUCHES DE TRANSITION DE PERMEABILITE ET PROCEDES ASSOCIES
- (73) PRESSTEK, INC., 55 Executive Drive, Hudson, New Hampshire 03051, US
- (72) LANGLAIS, Eugene, L., II, Amherst, NH 03031, US
- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 619 028 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05254494.7 (22) 20.07.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 25.01.2006
- (30) 23.07.2004 KR 2004057854
- (54) • Tintenstrahlkopf mit einem Filter integriert in einem Substrat und dessen Herstellungsverfahren
- Ink jet head including a filtering member integrally formed with a substrate and method of fabricating the same
- Tête à jet d'encre avec un membre de filtration intégré dans un substrat et méthode pour sa fabrication
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Yong-Shik, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
- Kim, Kwang-Ryul, 246-2004 Hwanggol-maeul, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kim, Kyong-Il, Seoul, KR
- (74) Waddington, Richard, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **B41J 2/175** (11) **1 920 932 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07021332.7 (22) 31.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.05.2008
- (30) 31.10.2006 JP 2006296159
- (54) • Tintenkartuschen und Tinten-zufuhrsysteme
- Ink cartridges and ink supply systems
- Cartouches d'encre et systèmes d'alimentation en encre
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Yano, Hiroyasu, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **2 065 202 B1**
B41J 3/60 **B41J 3/54**

- (25) En (26) En
- (21) 08020729.3 (22) 28.11.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 03.06.2009
- (30) 30.11.2007 JP 2007309964
- (54) • Flüssigkeitstropfenausstoßvorrichtung
- Liquid droplet jetting apparatus
- Appareil d'injection de gouttelettes liquides
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Kubo, Tomoyuki, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- Umeda, Takaichiro, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- Kato, Ryuji, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- Sakurai, Hisaki, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstraße 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 2/205** (11) **1 728 639 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06114196.6 (22) 19.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 06.12.2006
- (30) 31.05.2005 US 139549
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Drucken mit zwei Tröpfchengrößen
- Method and apparatus for dual drop size printing
- Méthode et dispositif pour l'impression à gouttelettes double
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Snyder, Trevor J, Newberg, OR Oregon 97132, US
- Knierim, David L, Wilsonville, OR Oregon 97070, US
- Chan, Joel, West Linn, OR Oregon, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B41J 2/21** (11) **1 428 665 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03028581.1 (22) 11.12.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.06.2004
- (30) 12.12.2002 JP 2002360408
- 03.03.2003 JP 2003055236
- (54) • Flüssigkeitsausstosskopfvorrichtung und Verfahren
- Liquid discharge device and liquid discharge method
- Dispositif et méthode de décharge de liquide
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP

- (72) Eguchi, Takeo, Tokyo, JP
Takenaka, Kazuyasu, Tokyo, JP
Ushinohama, Iwao, Tokyo, JP
Ikemoto, Yuichiro, Tokyo, JP
Ohzeki, Yukihiko, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

B41J 2/32 → (51) **B65C 9/25**

- (51)
- B41J 2/325**
- (11)
- 1 514 691 B1**
-
- B41J 2/365**

- (25) Ja (26) En
(21) 03728125.0 (22) 20.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 16.03.2005
(86) JP 2003/006284 20.05.2003
(87) WO 2003/097367 2003/48 27.11.2003
(30) 22.05.2002 JP 2002147931
(54) • **DRUCKSYSTEM**
• **PRINTING SYSTEM**
• **SYSTEME D'IMPRESSION**
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1,
Ichigaya-Kagacho 1-Chome, Shinjuku-Ku,
Tokyo 162-8001, JP
- (72) HAMASHIMA, Mitsuhiko, Dai Nippon Printing
Co. Ltd., Tokyo 162-8001, JP
SHIRAI, Koichi, Dai Nippon Printing Co.,
Ltd., Tokyo 162-8001, JP
DEUSHI, Yasuko, Dai Nippon Printing Co.,
Ltd., Tokyo 162-8001, JP
HIROI, Junichi, Dai Nippon Printing Co., Ltd.,
Tokyo 162-8001, JP
HAGIWARA, Kenichi, Dai Nippon Printing
Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51)
- B41J 2/325**
- (11)
- 1 900 531 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07253546.1 (22) 07.09.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 19.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006250418
(54) • **Wärmedrucker**
• **Thermal printer**
• **Imprimante thermique**
- (73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome,
Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (72) Hirai, Kimitaka, Chiba-shi, Chiba, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt
Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES,
GB

B41J 2/365 → (51) **B41J 2/325****B41J 3/54** → (51) **B41J 2/175****B41J 3/60** → (51) **B41J 2/175**

- (51)
- B41J 11/00**
- (11)
- 1 918 114 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07020836.8 (22) 24.10.2007
(84) DE FR GB
(43) 07.05.2008
(30) 30.10.2006 JP 2006294760
(54) • **Photographisches Druckverfahren, Her-
stellungsverfahren für photographisches
Druckmaterial und Druckvorrichtung**
• **Photographic printing method, manufac-
turing method of photographic printed
material, and printing apparatus**
• **Procédé d'impression photographique,
procédé de fabrication de matériau
imprimé photographique et appareil d'im-
pression**
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo 108-0075, JP

- (72) Suzuki, Yasuo, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

- (51)
- B41J 11/00**
- (11)
- 1 974 938 B1**
-
- B41J 13/02**
- B41J 15/04**
-
- B65H 20/02**
- B65H 23/188**
-
- B65H 23/26**
- B65H 29/12**

- (25) En (26) En
(21) 08290280.0 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007084243
(54) • **Drucker/Plotter**
• **Printer/plotter**
• **Imprimante/traceur**
- (73) Mimaki Engineering Co., Ltd., 2182-3,
Sigeno-Otsu, Shigeno, Tomi-shi, 389-0512
Nagano, JP
- (72) Takada, Masanori, Tomi-city, Nagano, JP
Ipponyari, Tetsuji, Tomi-city, Nagano, JP
Miyashita, Eiji, Tomi-city, Nagano, JP
Ikeda, Tetsuharu, Tomi-city, Nagano, JP
Kobayashi, Akio, Tomi-city, Nagano, JP
- (74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et
Autres Conseils en Propriété Industrielle 38,
avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B41J 13/00 → (51) **B65H 1/26****B41J 13/02** → (51) **B41J 11/00**

- (51)
- B41J 15/04**
- (11)
- 1 900 538 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07253564.4 (22) 07.09.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 19.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006250419
(54) • **Wärmedrucker**
• **Thermal printer**
• **Imprimante thermique**
- (73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome,
Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (72) Hirai, Kimitaka, c/o Seiko Instruments Inc.,
Chiba-shi Chiba, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt
Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES,
GB

B41J 15/04 → (51) **B41J 11/00**

- (51)
- B41M 3/12**
- (11)
- 2 001 683 B1**
-
- B44C 1/17**
- C09J 7/02**

- (25) En (26) En
(21) 07759071.9 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
(86) US 2007/064588 22.03.2007
(87) WO 2007/115008 2007/41 11.10.2007
(30) 31.03.2006 US 788386 P
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR POLY-
MER-FILMGRAPHIKEN**
• **PROCESS FOR MANUFACTURE OF POLY-
MER FILM GRAPHICS**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE GRAPHI-
QUES DE FILM POLYMÈRE**
- (73) Avery Dennison Corporation, 150 North
Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA
91103, US
- (72) BODWELL, James, Concord, Ohio 44077, US
ROUGHTON, Michael, W., South Plainfield,
New Jersey 07080-0927, US
WELCH, David, Somerset TA 18 7SB, GB

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
-
- finger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51)
- B41M 3/18**
- (11)
- 1 914 087 B1**
-
- D21H 27/20**

- (25) En (26) En
(21) 07010742.0 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
(30) 09.06.2006 US 450752
(54) • **Synthetische Vlieswandbekleidung mit
wässrigem Grundanstrich**
• **Synthetic nonwoven wallcoverings with
aqueous ground coating**
• **Couvre-murs synthétique non tissés avec
recouvrement au sol aqueux**
- (73) Celanese International Corporation, 1601
West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234-6034,
US
- (72) Confalone, Philip, Raritan New Jersey 08869,
US
Farwaha, Rajeev, Belle Mead New Jersey
08502, US
Parsons, John, Easton Pennsylvania 18040,
US
- (74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26,
60048 Frankfurt am Main, DE

- (51)
- B41M 5/00**
- (11)
- 1 842 686 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 06701404.3 (22) 20.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2007
(86) JP 2006/301255 20.01.2006
(87) WO 2006/080410 2006/31 03.08.2006
(30) 28.01.2005 JP 2005021368
(54) • **THERMOTRANSFER - EMPFANGSBLATT**
• **THERMAL TRANSFER RECEIVING SHEET**
• **FEUILLE DE RÉCEPTION DE TRANSFERT
THERMIQUE**
- (73) OJI PAPER CO., LTD., 7-5, Ginza 4-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP
- (72) SHINOHARA, Hideaki, inonome 1-chome,
Koto-ku, Tokyo, 1358558, JP
SHIMIZU, Yoshihiro, inonome 1-chome,
Koto-ku, Tokyo, 1358558, JP
MIZUHARA, Yoshio, inonome 1-chome,
Koto-ku, Tokyo, 1358558, JP
TSUNODA, Mitsuru, inonome 1-chome,
Koto-ku, Tokyo, 1358558, JP
- (74) Harrison, Ivor Stanley, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00****B41M 5/36** → (51) **B41C 1/10**

- (51)
- B41M 5/52**
- (11)
- 2 010 396 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07747410.4 (22) 27.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
(86) NL 2007/050186 27.04.2007
(87) WO 2007/126314 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 EP 06113202
(54) • **VERNETZTE POLYMERFOLIEN UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CROSSLINKED POLYMER SHEETS AND
METHODS FOR MAKING SUCH**
• **FEUILLES DE POLYMERE RETICULE ET
PROCEDES DE FABRICATION**
- (73) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V.,
Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL

- (72) VAN KESSEL, Petrus Henricus Maria, 5038 WX Tilburg, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

B42D 3/04 → (51) **B42D 3/12**

- (51) **B42D 3/12** (11) **1 525 999 B1**
B42D 3/04
(25) De (26) De
(21) 04090100.1 (22) 11.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(30) 23.10.2003 DE 10350324
(54) • *Hülle für Vokabelhefte*
• *Jacket for a vocabulary booklet*
• *Couverture pour un cahier de vocabulaire*
(73) Veloflex Carsten Thormählen (GMBH & Co), Heidkamp 1, 25337 Kölln-Reisiek, DE
(72) Kauffrau, Monika Dormann, 25337 Elms-horn, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 954 507 B1**
B42D 15/10
(25) De (26) De
(21) 06818824.2 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) EP 2006/011311 24.11.2006
(87) WO 2007/062785 2007/23 07.06.2007
(30) 30.11.2005 DE 102005057474
(54) • *LASERTRANSFER VON SICHERHEITSMERKMALEN*
• *LASER TRANSFER OF SECURITY FEATURES*
• *TRANSFERT LASER D'ELEMENTS CARACTERISTIQUES DE SECURITE*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) KLEIN, Sylke, 64380 Rossdorf, DE
ULLMANN, Klaus-Christian, 64625 Bensheim, DE

B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00**

- (51) **B43K 5/17** (11) **1 980 414 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07405119.4 (22) 13.04.2007
(84) CH DE FR LI
(43) 15.10.2008
(54) • *Schreibinstrument*
• *Writing instrument*
• *Instrument d'écriture*
(73) Montres Journe S.A., 17 rue de l'Arquebuse, 1204 Genève, CH
(72) Journe, Francois-Paul, 1204 GENEVE, CH
(74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moinas & Savoye S. A., 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

- (51) **B44B 5/02** (11) **1 597 088 B1**
A44C 21/00
(25) De (26) De
(21) 03778262.0 (22) 16.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LV
(43) 23.11.2005
(86) DE 2003/003806 16.11.2003
(87) WO 2004/045866 2004/23 03.06.2004

- (30) 16.11.2002 DE 10253648
(54) • *NANOOPTISCHES FARBPR GEN*
• *NANO-OPTICAL COLOR EMBOSING*
• *PROCEDE NANO-OPTIQUE D'ESTAMPAGE EN COULEUR*
(73) Fellenberg, Stefan, Umlandstrasse 142, 10719 Berlin, DE
FAHRENBACH, Jürgen, Vorderbergstrasse 18, 73101 Aichelberg, DE
Schaller, Hans-Horg, V. Reischachstrasse 1, 71665 Vaihingen/Enz, DE
(72) SCHALLER, Hans-Jörg, 71665 Vaihingen/Enz, DE

- (51) **B44C 1/10** (11) **1 456 041 B1**
(25) En (26) En
(21) 02806625.6 (22) 20.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
(86) US 2002/040945 20.12.2002
(87) WO 2003/062341 2003/31 31.07.2003
(30) 20.12.2001 US 343146 P
13.05.2002 US 380225 P
13.05.2002 US 380205 P
(54) • *ARTIKEL UND VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN VON FARBEN AUF OBERFLÄCHEN*
• *ARTICLES AND METHODS FOR APPLYING COLOR ON SURFACES*
• *ARTICLES ET PROCEDES D'APPLICATION DE COULEUR SUR DES SURFACES*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) PALLOTTA, Shawn, Christopher, Maineville, OH 45039, US
KINSEY, Von, Adoniram, Loveland, OH 45150, US
O'BRIAN, Michael, John, Blue Ash, Ohio 45241, US
PROSISE, Robert, Lawrence, Cincinnati, OH 45241, US
TOUSSANT, John, William, West Chester, OH 45069, US
WNUK, Andrew, Julian, Wyoming, OH 45215, US
(74) Hampton, Matthew John, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

B44C 1/17 → (51) **B41M 3/12**

- (51) **B60B 17/00** (11) **1 831 033 B1**
(25) De (26) De
(21) 05809368.3 (22) 19.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) EP 2005/012403 19.11.2005
(87) WO 2006/072278 2006/28 13.07.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061652
(54) • *GUMMIGEFEDERTES SCHIENENRAD*
• *RUBBER-SPRUNG RAIL WHEEL*
• *ROUE SUR RAIL A AMORTISSEMENT ELASTIQUE*
(73) ContiTech Luftfedersysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) GEDENK, Volker, 30966 Hemmingen, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

- (51) **B60B 21/02** (11) **1 990 213 B1**
B60B 21/12 **B60C 19/00**
(25) En (26) En
(21) 08008786.9 (22) 09.05.2008
(84) DE GB

- (43) 12.11.2008
(30) 10.05.2007 JP 2007125139
(54) • *Fahrzeugrad*
• *Vehicle wheel*
• *Roue de véhicule*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Kamiyama, Youichi, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Kashiwai, Mikio, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
Takagi, Hisamitsu, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

B60B 21/12 → (51) **B60B 21/02**

- (51) **B60B 27/00** (11) **1 447 240 B1**
(25) En (26) En
(21) 04003089.2 (22) 11.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2004
(30) 17.02.2003 IT T020030116
(54) • *Dichtungsvorrichtung für eine Radnaben-Einheit*
• *Sealing device for a wheel hub group*
• *Dispositif d'étanchéité pour un ensemble de moyeu de roue*
(73) Aktiebolaget SKF, S 415 50 Göteborg, SE
(72) Vignotto, Angelo, 10134 Torino, IT
Griseri, Andrea, 10128 Torino, IT
Monetti, Alfredo, 10064 Pinerolo (TO), IT
Savarese, Claudio, 10060 Airasca (TO), IT
(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

- (51) **B60B 27/00** (11) **1 812 248 B1**
(25) De (26) De
(21) 05819941.5 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) DE 2005/002033 11.11.2005
(87) WO 2006/053530 2006/21 26.05.2006
(30) 16.11.2004 DE 102004055205
(54) • *EINHEIT AUS WENIGSTENS EINEM TRÄGER UND AUS EINEM RADLAGER*
• *UNIT COMPRISING AT LEAST ONE CARRIER AND A WHEEL BEARING*
• *UNITE CONSTITUEE D'AU MOINS UN SUPPORT ET D'UN ROULEMENT DE ROUE*
(73) Schaeffler KG, Georg-Schäfer-Strasse 30, 97421 Schweinfurt, DE
(72) NIEBLING, Peter, 97688 Bad Kissingen, DE
RUOFF, Gottfried, 97464 Niederwerrn, DE
DÖPPLING, Horst, 91074 Herzogenaurach, DE
DLUGAI, Darius, 97421 Schweinfurt, DE

B60B 27/00 → (51) **F16C 19/18****B60C 19/00** → (51) **B60B 21/02****B60C 23/06** → (51) **G01M 17/02**

- (51) **B60C 25/02** (11) **1 967 392 B1**
(25) De (26) De
(21) 08102361.6 (22) 06.03.2008
(84) DE FR IT
(43) 10.09.2008
(30) 09.03.2007 DE 202007003570 U
(54) • *Vorrichtung zum Montieren eines Reifens auf eine Radfelge*

- Device for mounting a tyre on a wheel rim
 - Dispositif de montage d'une roue sur une jante
- (73) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Werner, Oliver, 80469 München, DE

(51) **B60C 25/138** (11) **1 977 913 B1**
(25) En (26) En
(21) 07022237.7 (22) 15.11.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.10.2008
(30) 05.04.2007 EP 07007222
(54) • *Reifenwechselgerät*
• *Tyre changer apparatus*
• *Appareil de changement de pneumatiques*

- (73) Snap-on Equipment Srl a unico socio, Via Provinciale per Carpi, 33, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
(72) Sotgiu, Paolo, 41100 Modena, IT
Fragale, Antonio, 42015 Correggio (RE), IT
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **B60D 1/14** (11) **1 982 854 B1**
A01B 59/043
(25) De (26) De
(21) 08154661.6 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.10.2008
(30) 20.04.2007 DE 102007019128
(54) • *Lenkervorrichtung für eine Dreipunkt-Anhängevorrichtung*
• *Linkage device for a three-point coupling device*
• *Système de bras d'attelage à trois points*
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Heitlinger, Martin, 76684 Östringen, DE
Teich, Michael, 68199 Mannheim, DE
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **B60D 1/54** (11) **1 533 149 B1**
(25) De (26) De
(21) 04023640.8 (22) 05.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.05.2005
(30) 21.11.2003 DE 10354753
(54) • *Anhängerkupplung für Kraftfahrzeuge*
• *Trailer hitch for vehicles*
• *Attelage pour véhicules*
(73) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Domke, Friedrich, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE
Drücker, Michael, 33334 Gütersloh, DE
Hermbusch, Gerhard, 33449 Langenberg, DE
Peitz, Jürgen, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
Wyrwich, Martin, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(74) Kohlmann, Kai, et al, Donatusstraße 1, 52078 Aachen, DE
(60) 09160049.4 / 2 088 008

(51) **B60G 3/01** (11) **1 915 263 B1**
B60G 7/00 **B60G 15/06**
(25) En (26) En
(21) 06795215.0 (22) 07.08.2006
(84) DE FR
(43) 30.04.2008

- (86) IB 2006/002150 07.08.2006
(87) WO 2007/020498 2007/08 22.02.2007
(30) 18.08.2005 JP 2005237723
(54) • *IN EIN RAD INTEGRIERTE AUFHÄNGUNG*
• *IN-WHEEL SUSPENSION*
• *SUSPENSION INTEGREE A LA ROUE*
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) YAMADA, Masahiko, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **B60G 3/20** (11) **2 058 153 B1**
B60G 11/27 **B60G 11/28**
(25) De (26) De
(21) 08018772.7 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.05.2009
(30) 07.11.2007 DE 202007015428 U
(54) • *Fahrzeug mit luftfederter Radaufhängung mit Lenkern*
• *Vehicle with air-suspended wheel suspension with steerers*
• *Véhicule doté d'une suspension de roue pneumatique pourvue de bielles*
(73) Goldschmitt technobil AG, Dornberger Strasse 6-10, 74746 Höpfigen, DE
(72) Mairon, Markus, 74731 Walldürn, DE
(74) Pöhner, Wilfried Anton, Dr., Patentanwalt, Röntgenring 4, 97070 Würzburg, DE

B60G 7/00 → (51) **B60G 3/01**

B60G 11/27 → (51) **B60G 3/20**

B60G 11/28 → (51) **B60G 3/20**

B60G 15/06 → (51) **B60G 3/01**

B60G 15/06 → (51) **B60G 17/027**

(51) **B60G 17/027** (11) **1 820 674 B1**
B60G 15/06

- (25) De (26) De
(21) 06023886.2 (22) 17.11.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 22.08.2007
(30) 15.02.2006 DE 102006006871
(54) • *Einstellbares Federbein für Kraftfahrzeuge*
• *Adjustable suspension strut for a vehicle*
• *Jambe de suspension réglable pour véhicules*
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Germano, Francesco, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Schulz, Achim, 75223 Niefern-Oeschelbronn, DE

(51) **B60G 21/055** (11) **1 741 579 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06116876.1 (22) 10.07.2006
(84) DE FR
(43) 10.01.2007
(30) 08.07.2005 FR 0507286

- (54) • *Befestigungsring zur Verwendung an einem Stabilisatorstab einer Fahrzeugaufhängung*
• *Fixing ring for mounting on a stabiliser bar in a vehicle suspension*
• *Bague d'arrêt destinée à être montée sur une barre stabilisatrice d'une suspension de véhicule automobile*

- (73) ALLEVARD REJNA AUTOSUSPENSIONS, 320 Bureaux de la Colline, 92210 Saint-Cloud, FR
(72) Lecoquier, François, 59500 Douai, FR
Onoestier, Guillaume, 59170 Croix, FR
(74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60H 1/00 → (51) **B60K 1/04**

(51) **B60H 1/32** (11) **1 397 265 B1**
(25) De (26) De
(21) 02732361.7 (22) 30.03.2002
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 17.03.2004
(86) DE 2002/001164 30.03.2002
(87) WO 2002/092368 2002/47 21.11.2002
(30) 16.05.2001 DE 10123830
(54) • *KLIMAAANLAGE*
• *AIR CONDITIONING SYSTEM*
• *INSTALLATION DE CLIMATISATION*

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SATZGER, Peter, 70825 Korntal, DE

(51) **B60H 1/32** (11) **1 905 623 B1**
(25) It (26) En
(21) 07117249.8 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.04.2008
(30) 29.09.2006 IT MI20061867
(54) • *Klimaanlagensystem für ein Fahrzeug, insbesondere ein Nutzfahrzeug und mit dem System ausgestattetes Fahrzeug*
• *Air-conditioning system for a vehicle, in particular an industrial vehicle, and vehicle equipped with said system*
• *Système de climatisation pour véhicule, en particulier un véhicule industriel, et véhicule équipé de ce système*

- (73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
(72) Bellerio, Domenico, 10026 Santena, IT
Turco, Mariano, 12084 Mondovì, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B60H 1/34** (11) **1 997 657 B1**
(25) De (26) De
(21) 08008912.1 (22) 14.05.2008
(84) DE FR GB IT NL
(43) 03.12.2008
(30) 01.06.2007 DE 102007025506
(54) • *Lamellenwalze*
• *Louver unit with a plurality of blades*
• *Buse d'aération avec une pluralité de lamelles*

- (73) AURORA Konrad G. Schulz GmbH & Co. KG, Südring 4, 69427 Mudau, DE
(72) Kern, Ralf, 74731, Walldürn-Rippberg, DE
(74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Baronetzky Knitter Patentanwälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **B60J 3/02** (11) **1 800 924 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06301149.8 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.06.2007
(30) 20.12.2005 FR 0553968

- (54) • *KFZ mit Sonnenblende, die in einem in Längsrichtung verlaufenden mittigen Dachholm verstaut wird*
- *Sun visor which is stowed in a longitudinal central roof beam*
- *Véhicule automobile comportant des pare-soleils escamotables dans une traverse longitudinale centrale du toit dudit véhicule*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Dortindeguey, Nicolas, 91190, Villiers Le Bacle, FR

(51) **B60J 5/04** (11) **1 998 970 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07750262.3 (22) 08.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.12.2008
 (86) US 2007/003409 08.02.2007
 (87) WO 2007/111782 2007/40 04.10.2007
 (30) 23.03.2006 US 785043 P

- (54) • **TÜRANORDNUNG MIT KERNMODUL MIT INTEGRIERTER GÜRTELLINIENVERSTÄRKUNG**
- **DOOR ASSEMBLY WITH CORE MODULE HAVING INTEGRATED BELT LINE REINFORCEMENT**
- **ENSEMBLE PORTE POURVU D'UN MODULE CENTRAL POSSEDANT UN RENFORT DE LIGNE DE CEINTURE INTEGRE**
- (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., A Corporation of the State Delaware 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) FLENDRIG, Joseph, Gustaaf Marie, B-1060 Brussels, BE
- VALENTAGE, Jeffrey, Katy, Texas 77494, US
- (74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

B60J 5/04 → (51) **B60J 5/10**

B60J 5/06 → (51) **B60J 7/02**

(51) **B60J 5/10** (11) **1 842 708 B1**
B60J 5/04
 (25) Es (26) En
 (21) 06380071.8 (22) 07.04.2006
 (84) DE ES FR
 (43) 10.10.2007

- (54) • *Verfahren zur Montage und Montagemodul für Heckklappe eines Motorfahrzeuges, und Heckklappe*
- *Method of mounting and mounting module for a rear liftgate for a motor vehicle, and rear liftgate*
- *Procédé de montage et module de montage pour un hayon arrière, et hayon arrière*
- (73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Crta. Madrid- Irún, Km. 244,8, 09007 Burgos, ES
- (72) Juárez Maíllo, Jorge, 09003 Burgos, ES
- Manzanas Rodríguez, Ricardo, 34230 Torquemada (Palencia), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **B60J 7/00** (11) **1 960 220 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05849296.8 (22) 12.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.08.2008
 (86) DE 2005/002243 12.12.2005
 (87) WO 2007/068217 2007/25 21.06.2007

- (54) • *ROLLOKUPPLUNG FÜR EIN FAHRZEUG-SONNENDACHROLLO, SOWIE ROLL-OBAND, SOWIE FAHRZEUGSONNENDACHROLLO*
- *ROLLER BLIND COUPLING FOR A VEHICLE SUNROOF ROLLER BLIND, AND ROLLER BLIND STRIP AND VEHICLE SUNROOF ROLLER BLIND*
- *COUPLEUR DE STORE POUR UN STORE DE TOIT OUVRANT DE VÉHICULE, ET BANDE DE STORE, ET STORE DE TOIT OUVRANT DE VÉHICULE*
- (73) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (72) GLASL, Sebastian, 81827 München, DE
- ROCKELMANN, Andreas, 81249 München, DE
- KLOTZ, Steven, Henry, Commerce Township, Michigan 48382, US
- MCCALL, Anthony, Eastpointe, Michigan 48021, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **B60J 7/02** (11) **1 765 623 B1**
B60J 7/04 **B60J 5/06**
B60P 3/42
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05778194.0 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.03.2007
 (86) FR 2005/050467 20.06.2005
 (87) WO 2006/008404 2006/04 26.01.2006
 (30) 25.06.2004 FR 0407000

- (54) • **MIT ÖFFNUNGSMECHANISMUS AUSGESTATTETES KRAFTFAHRZEUGÖFFNUNGSPANEEL UND DAZUGEHÖRIGES FAHRZEUG**
- **MOTOR VEHICLE OPENING PANEL WHICH IS EQUIPPED WITH AN OPENING MECHANISM, AND CORRESPONDING VEHICLE**
- **OUVRANT DE VEHICULE AUTOMOBILE POURVU D'UN MECANISME D'OUVERTURE ET VEHICULE CORRESPONDANT**
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) LEROYER, Bruno, F-78910 ORGERUS, FR

B60J 7/02 → (51) **E05F 15/00**

B60J 7/04 → (51) **B60J 7/02**

(51) **B60J 7/12** (11) **1 798 088 B1**
B60J 7/20
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06291843.8 (22) 30.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.06.2007
 (30) 15.12.2005 FR 0512777

- (54) • *Verfahren zum Öffnen eines Cabriolet-Daches*
- *Method of opening an openable cabriolet roof*
- *Procédé de déplacement d'un toit articulé d'un cabriolet*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
- (72) Bour, Olivier, 78180 Montigny-Le-Breton-neux, FR

B60J 7/20 → (51) **B60J 7/12**

(51) **B60J 10/00** (11) **1 755 911 B1**
B60J 10/04
 (25) En (26) En
 (21) 05744233.7 (22) 27.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.02.2007
 (86) US 2005/014484 27.04.2005
 (87) WO 2005/104761 2005/45 10.11.2005
 (30) 27.04.2004 US 832913

- (54) • **WITTERUNGSDICHTUNG MIT VERBES-SERTER DARBIETUNGSFLÄCHE**
- **WEATHERSEAL WITH IMPROVED SHOW SURFACE**
- **CAOUTCHOUC D'ETANCHEITE UNE SURFACE DE PRESENTATION AMELIOREE**
- (73) Cooper-Standard Automotive, Inc., 39550 Orchard Hill Place Drive, Novi, MI 48375-5329, US
- (72) SHUMULINSKIY, Gennadiy, Oak Park, MI 48237, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **B60J 10/02** (11) **1 477 354 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04252823.2 (22) 14.05.2004
 (84) BE DE ES FR GB IT
 (43) 17.11.2004
 (30) 15.05.2003 JP 2003137810

- (54) • *Dichtungsleiste für KFZ-Fenster*
- *Vehicle window molding*
- *Moulure pour vitre de véhicule*
- (73) Faltec Co., Ltd., 580, Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0013, JP
- Asahi Glass Co., Ltd., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Mikkaichi, Toshiki, c/o Hashimoto Forming, Totsuka-ku Yokohama City Kanagawa Pref., JP
- Okano, Tomoaki c/o Hashimoto Forming, Totsuka-ku Yokohama City Kanagawa Pref., JP
- (74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

B60J 10/04 → (51) **B60J 10/00**

(51) **B60K 1/04** (11) **2 008 852 B1**
B62M 7/02 **B62M 23/02**
B60H 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 08008278.7 (22) 30.04.2008
 (84) DE ES FR IT
 (43) 31.12.2008
 (30) 29.06.2007 JP 2007172504

- (54) • *Brennstoffzellen-Motorrad*
- *Saddle riding type fuel cell vehicle*
- *Véhicule à pile à combustible à montage*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Horii, Yoshiyuki, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
- Ito, Masamoto, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
- Furuta, Shinji, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
- Niwano, Atsuko, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60K 6/00** (11) **1 481 832 B1**
F16H 61/00 **F16H 3/72**(25) En (26) En
(21) 04012641.9 (22) 27.05.2004

(84) DE FR GB

(43) 01.12.2004

(30) 29.05.2003 JP 2003153120

- (54) • *Hybridantriebseinheit mit Steuerung der Getriebeölpumpe eines Fahrzeugs*
- *Hybrid drive unit with transmission oil pump control for vehicle*
- *Unité de puissance hybride avec entraînement d'une pompe à huile pour la transmission d'un véhicule*

(73) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP

Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Nakamori, Yukinori, c/o AISIN AW Co., Ltd., Anjo-shi Aichi-ken, 444-1192, JP
Miura, Kiyotomo, c/o AISIN AW Co., Ltd., Anjo-shi Aichi-ken, 444-1192, JP
Wakuta, Satoru, c/o AISIN AW Co., Ltd., Anjo-shi Aichi-ken, 444-1192, JP
Motoike, Kazutoshi, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
Adachi, Masatoshi, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- *VEHICLE HAVING A WHEEL ASSEMBLY WITH AN IN-WHEEL MOTOR*
- *VEHICULE DOTÉ D'UN ENSEMBLE ROUE AVEC MOTEUR-ROUE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) MURATA, Satoshi c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
TSUCHIDA, Michitaka c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

Scherl, Michael, 71679 Asperg, DE
Weilkes, Michael, 74343 Sachsenheim, DE
Uhler, Werner, 76646 Bruchsal, DE(51) **B60K 31/00** (11) **1 538 019 B1**
B60R 21/00 **G08G 1/16**(25) En (26) En
(21) 04257555.5 (22) 03.12.2004

(84) DE FR GB

(43) 08.06.2005

(30) 03.12.2003 JP 2003404632

- (54) • *Vorrichtung zum Verhindern des Abkommens von der Fahrspur*
- *Automotive lane deviation prevention apparatus*
- *Dispositif pour la prévention de la déviation hors de la voie pour une automobile*

(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Matsumoto, Shinji, Kamagawa 248-0025, JP
Tange, Satoshi, Fukisawa-shi Kanagawa 251-0015, JP

Shimakage, Masayasu, Yokohama-shi Kanagawa 232-0052, JP

Yoshizawa, Hiroyuki, Yokosuka-shi Kanagawa 238-0313, JP

(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60K 6/00 → (51) **E02F 9/20**(51) **B60K 6/365** (11) **1 426 223 B1**
B60K 6/445 **B60K 6/405**
B60K 6/50 **F16H 3/72**
H02K 16/02(25) En (26) En
(21) 03027869.1 (22) 04.12.2003

(84) DE FR GB

(43) 09.06.2004

(30) 04.12.2002 JP 2002352225

- (54) • *Hybridfahrzeug*
- *Hybrid Transmission*
- *Véhicule hybride*

(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP

RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) Yamauchi, Yasuhiro, Zama-shi Kanagawa 228-0011, JP

Oshidari, Toshikazu, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0066, JP

Kargar, Keyvan, 78000 Versailles, FR

Pichon, Yves, 92100 Boulogne Billancourt, FR

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

B60K 23/00 → (51) **F16D 48/00**(51) **B60K 28/16** (11) **1 764 254 B1**

(25) En (26) En

(21) 05108670.0 (22) 20.09.2005

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

(43) 21.03.2007

- (54) • *Verbessertes Kontrollsystem für ein Flurförderfahrzeug*
- *Improved control system for an industrial truck*
- *Système de commande améliorée pour un chariot industriel*

(73) Atlet AB, Metallvägen 7, 43582 Mölnlycke, SE

(72) Ulmestrand, Dan, 425 65, Hisings Kärra, SE von Brömsen, Stefan, 435 30, Mölnlycke, SE Berggren, Peter, 435 31, Mölnlycke, SE

(74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

B60K 28/16 → (51) **B60K 17/10**(51) **B60K 31/00** (11) **1 442 915 B1**

(25) De (26) De

(21) 03022440.6 (22) 07.10.2003

(84) DE FR GB IT SE

(43) 04.08.2004

(30) 30.01.2003 DE 10303611

- (54) • *Geschwindigkeitsregler mit mehreren Betriebsmodi*
- *Cruise control system with different operating modes*
- *Régulateur de vitesse avec plusieurs modes de fonctionnement*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Michi, Harald, 75248 Oelbronn-Duern, DE

(51) **B60K 31/00** (11) **1 693 242 B1**

(25) En (26) En

(21) 06003018.6 (22) 15.02.2006

(84) DE FR

(43) 23.08.2006

(30) 18.02.2005 JP 2005043194

05.07.2005 JP 2005196657

- (54) • *Fahrzeugverzögerungssteuerung*
- *Deceleration control apparatus for vehicle*
- *Système de commande de décélération pour un véhicule*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Shiiba, Kazuyuki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

Iwatsuki, Kunihiro, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

Ikeda, Yukihiko, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

Hoshino, Masayoshi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

Matsui, Akira, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60L 7/10 → (51) **F02D 17/02**(51) **B60L 7/26** (11) **1 625 044 B1**

(25) De (26) De

(21) 04741492.5 (22) 29.04.2004

(84) DE FR IT

(43) 15.02.2006

(86) EP 2004/050641 29.04.2004

(87) WO 2004/101308 2004/48 25.11.2004

(30) 13.05.2003 DE 10321644

- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE REGELUNG EINES BREMSYSTEMS EINES KRAFTFAHRZEUGES*
- *METHOD FOR REGULATING AN AUTOMOTIVE BRAKE SYSTEM*
- *PROCEDE DE REGULATION D'UN SYSTEME DE FREINAGE D'UN VEHICULE*

(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guericke-Strasse 7, 60488 Frankfurt, DE

B60K 6/405 → (51) **B60K 6/365****B60K 6/445** → (51) **B60K 6/365****B60K 6/50** → (51) **B60K 6/365**(51) **B60K 17/04** (11) **2 049 354 B1**

(25) En (26) En

(21) 07804748.7 (22) 10.08.2007

(84) DE FR

(43) 22.04.2009

(86) IB 2007/002312 10.08.2007

(87) WO 2008/017947 2008/07 14.02.2008

(30) 11.08.2006 JP 2006219763

- (54) • *FAHRZEUG MIT RADANORDNUNG MIT IM RAD INTEGRIERTEN MOTOR*

(72) HAUPT, Karlheinz, 55435 Gau-Algesheim, DE
ECKERT, Alfred, 55129 Mainz-Hechtsheim, DE

B60L 11/14 → (51) **E02F 9/20**

B60L 11/14 → (51) **F02D 17/02**

(51) **B60N 2/02** (11) **1 493 612 B1**
B60N 2/64 **B60N 2/44**
(25) De (26) De
(21) 04012301.0 (22) 25.05.2004
(84) DE ES FR IT
(43) 05.01.2005
(30) 03.07.2003 DE 10330028
(54) • *Fahrzeug-Sitzabschnitt-Verstellvorrichtung*
• *Adjusting device for an element of a vehicle seat.*
• *Dispositif de réglage d'un élément de siège de véhicule.*

(73) IMS Gear GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 16, 78166 Donaueschingen, DE

(72) Hofschulte, Wolfram-H., 79848 Bonndorf, DE
Margrander, Andreas, 76726 Germersheim, DE
Ritter, Sven, Oxford OX 37 FF, GB
Rackl, Rudolf, 80339 München, DE
Feulner, Stefan, 85276 Pfaffenhofen, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B60N 2/06 → (51) **B60N 2/36**

(51) **B60N 2/07** (11) **1 359 050 B1**
B21D 5/08 **B23K 26/36**
(25) De (26) De
(21) 03009980.8 (22) 02.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2003
(30) 02.05.2002 DE 10219612
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Schiene mit einer innen angeordneten Verzahnung sowie nach diesem Verfahren hergestellte Schiene*
• *Method for producing a slide with an internal toothing and slide produced according to this method*
• *Procédé pour fabriquer une glissière à denture interne et glissière produite selon ce procédé*

(73) Tillmann Profil GmbH, Zum Dümpel 14, 59846 Sundern, DE

(72) Böhm, Ekkehard, 59846 Sundern, DE
Schmidt, Ferdinand, 59846 Sundern, DE

(74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnshagen, DE

(51) **B60N 2/12** (11) **1 500 550 B1**
B60N 2/20 **B60N 2/30**
(25) En (26) En
(21) 04017321.3 (22) 22.07.2004
(84) DE FR TR
(43) 26.01.2005
(30) 23.07.2003 JP 2003200566
(54) • *Sitzvorrichtung*
• *Seat device*
• *Dispositif pour siège*

(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(72) Yamada, Yukifumi, 2-chome Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP

Okazaki, Hiroyuki, 2-chome Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60N 2/20** (11) **1 630 032 B1**
B60N 2/28 **B60R 7/04**
B60R 11/00 **B60R 11/02**

(25) En (26) En
(21) 04020530.4 (22) 30.08.2004
(84) DE GB SE
(43) 01.03.2006
(54) • *Fahrzeugsitz*
• *Vehicle seat*
• *Siège de véhicule*

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Alexandersson, Peter, 434 97 Kungsbacka, SE
Södling, Urban, 430 93 Hälsö, SE

(74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihns.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

B60N 2/20 → (51) **B60N 2/12**

(51) **B60N 2/28** (11) **1 953 033 B1**
(25) En (26) En
(21) 08008764.6 (22) 19.07.2001
(84) DE GB
(43) 06.08.2008
(30) 09.08.2000 JP 2000241519
(54) • *Basis für einen Kindersitz*
• *Child seat base*
• *Support de siège pour enfant*

(73) Takata Corporation, 4-30, Roppongi 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(72) Koji, Hiramatsu, Tokyo 106-8510, JP
Takahiro, Yamanishi, Tokyo 106-8510, JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(62) 07104560.3 / 1 800 939
01116748.3 / 1 180 448

B60N 2/28 → (51) **B60N 2/20**

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/12**

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/36**

(51) **B60N 2/36** (11) **1 498 304 B1**
B60N 2/30 **B60R 13/01**
B60N 2/06
(25) De (26) De
(21) 03025931.1 (22) 13.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(30) 17.07.2003 DE 10332375
(54) • *Spaltabdeckung zwischen einem Lade-raumboden und einer Sitzanordnung eines Fahrzeuges*
• *Cover for a gap between a floor of a loading compartment and a seat arrangement of a vehicle*
• *Recouvrement pour une fente entre le sol du compartiment de chargement et l'agencement de siège*

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) Hayn, Hans-Joachim, 38448 Wolfsburg, DE
Katt, Claus, 38375 Rábke, DE
Scheibler, Michael, 39164 Wanzleben, DE
Kühl-Müller, Michael, 38100 Braunschweig, DE

B60N 2/44 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/64 → (51) **B60N 2/02**

B60P 3/42 → (51) **B60J 7/02**

(51) **B60Q 1/00** (11) **1 351 841 B1**
B01D 35/143 **B60S 5/00**
F01M 11/10
(25) En (26) En
(21) 01997412.0 (22) 21.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.10.2003
(86) US 2001/043393 21.11.2001
(87) WO 2002/042118 2002/22 30.05.2002
(30) 27.11.2000 US 722920
(54) • *ÖLWARTUNGSANZEIGE*
• *OIL MAINTENANCE INDICATOR*
• *INDICATEUR DE MAINTENANCE HUILE*

(73) Volvo Trucks North America, Inc., 7900 National Service Road, Greensboro, North Carolina 27402, US

(72) LANGERVIK, Dennis, Greensboro, NC 27455, US

(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B60Q 1/00 → (51) **F21V 7/22**

(51) **B60Q 1/30** (11) **2 000 356 B1**
B60Q 1/48
(25) Fr (26) Fr
(21) 08305228.2 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(30) 08.06.2007 FR 0755616
(54) • *Leuchtanzeige*
• *Illuminated warning*
• *Avertisseur lumineux*

(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) Lefranc, Francis, 92150, Suresnes, FR
Bertrand, Anne-Cécile, 94230, Cachan, FR

B60Q 1/48 → (51) **B60Q 1/30**

(51) **B60R 1/06** (11) **1 673 260 B1**
B60S 1/52
(25) De (26) De
(21) 04789942.2 (22) 07.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.06.2006
(86) DE 2004/002233 07.10.2004
(87) WO 2005/039932 2005/18 06.05.2005
(30) 14.10.2003 DE 10348885
(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *CLEANING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE*

(73) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU

(72) WALDMANN, Bernd, 72622 Nürtingen, DE
WELLER, Klaus, 74061 Ebersbach, DE
LEONBERGER, Karl-Heinz, 73269 Hochdorf, DE

(74) Rausch, Gabriele, et al, SMR Automotive Services GmbH Patents and Standards Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

(51) **B60R 1/06** (11) **2 017 126 B1**
(25) De (26) De
(21) 08004838.2 (22) 14.03.2008
(84) DE FR GB IT

- (43) 21.01.2009
- (30) 14.07.2007 DE 102007032901
- (54) • *Außenrückblicksiegel für Fahrzeuge, insbesondere Personenkraftwagen*
• *External rear view mirror for vehicles, in particular passenger vehicles*
• *Rétroviseur extérieur pour véhicules, en particulier véhicules de transport de personnes*
- (73) Dr. Ing. H.C. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Müller, Marcus, 75173 Pforzheim, DE

- (51) **B60R 3/00** (11) **2 045 136 B1**
F16B 2/06
- (25) De (26) De
(21) 08016815.6 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
(30) 05.10.2007 DE 102007047777
(54) • *Klemmhalter*
• *Tool holder*
• *Support de pince*
- (73) MAN Nutzfahrzeuge AG, Dachauerstrasse 667, 80995 München, DE
(72) Bleeker, Robert, 82556 Fürstenfeldbruck, DE

B60R 3/02 → (51) **B61D 23/02**

- (51) **B60R 5/04** (11) **1 878 617 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07012641.2 (22) 28.06.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 16.01.2008
(30) 14.07.2006 DE 102006032807
(54) • *Abdeckung für einen Gepäckraum*
• *Cover for a boot*
• *Recouvrement pour un coffre à bagages*
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Hofmann, Peter, 75242 Neuhausen, DE

B60R 7/04 → (51) **B60N 2/20**

B60R 11/00 → (51) **B60N 2/20**

B60R 11/02 → (51) **B60N 2/20**

B60R 13/01 → (51) **B60N 2/36**

- (51) **B60R 13/02** (11) **1 745 983 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06008252.6 (22) 21.04.2006
(84) DE ES FI FR GB IT
(43) 24.01.2007
(30) 19.07.2005 DE 102005033656
(54) • *Innenverkleidung für ein Kraftfahrzeug*
• *Interior trim for an automobile*
• *Cache intérieure pour véhicule automobile*
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Benkler, Olaf, 75242 Neuhausen/Schellbronn, DE

- (51) **B60R 13/04** (11) **2 033 848 B1**
B62D 25/04 **B62D 25/08**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08160759.0 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
(30) 07.09.2007 FR 0757416
(54) • *Zierelement für Windschutzscheibe/Windlaufgrill eines Kraftfahrzeugs*

- *Trim assembly for a windscreen/cowl vent grille for an automobile.*
- *Ensemble jouviveur de pare-brise/grille d'auvent pour véhicule automobile*
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Steinmetz, Gérard, 25200, Montbeliard, FR
- Mougey, Michaël, 25200, Montbeliard, FR
- (74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot Citroen Automobiles SA. Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 911 633 B1**
C09J 7/04
- (25) De (26) De
(21) 07113416.7 (22) 30.07.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 16.04.2008
(30) 11.10.2006 DE 202006015701 U
(54) • *Kabelwickelband, insbesondere für den Motorenraum eines Automobils*
• *Cable wrapping tape, in particular for the motor area of an automobile*
• *Bande d'enroulement de câble, en particulier pour l'espace du moteur d'une automobile*
- (73) Coroplast Fritz Müller GmbH & Co. KG, Wittener Strasse 271, 42279 Wuppertal, DE
(72) Frigge, Christoph, 45549 Sprockhövel, DE
Wittig, Gülay, 44799 Bochum, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

B60R 16/02 → (51) **B60T 8/00**

B60R 16/02 → (51) **H05K 5/06**

- (51) **B60R 19/18** (11) **1 545 937 B1**
B60R 21/34
- (25) En (26) En
(21) 03736473.4 (22) 23.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
(86) US 2003/012190 23.04.2003
(87) WO 2004/011306 2004/06 05.02.2004
(30) 30.07.2002 US 208300
(54) • *STOSSFÄNGER ZUR VERRINGERUNG DER VERLETZUNG VON FUSSGÄNGERN*
• *BUMPER FOR REDUCING PEDESTRIAN INJURY*
• *PARECHOC REDUISANT LES BLESSURES AUX PIETONS*
- (73) NetShape Energy Management LLC, 1900 Hayes Street, Grand Haven, Michigan 49417, US
(72) EVANS, Darin, Wixom, MI 48393, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 09010371.4

B60R 21/00 → (51) **B60K 31/00**

B60R 21/16 → (51) **D03D 1/02**

- (51) **B60R 21/18** (11) **1 767 412 B1**
B60R 22/26 **B60R 22/20**
- (25) En (26) En
(21) 06019791.0 (22) 21.09.2006
(84) DE GB
(43) 28.03.2007
(30) 26.09.2005 JP 2005278164
26.09.2005 JP 2005278172
27.02.2006 JP 2006050537
(54) • *Beifahrer-Rückhaltevorrichtung*

- *Passenger constraining apparatus*
- *Appareil de retenue des passagers*
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Suyama, Yoji, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
- Kokeyuchi, Akira, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **B60R 21/20** (11) **1 790 536 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06023767.4 (22) 15.11.2006
(84) DE ES FR IT
(43) 30.05.2007
(30) 29.11.2005 DE 202005018665 U
(54) • *Fahrzeugetrad mit Airbag und gedämpfter Hupenschalter*
• *Steering wheel with air-bag module and a vibration damping horn switch*
• *Module de sac gonflable comprenant un générateur de gaz suspendu par amortisseur de vibrations*
- (73) TRW Automotive Safety Systems GmbH, Hefner-Alteneck-Strasse 11, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) Hirzmann, Guido, 63877 Sailauf, DE
(74) Mehnert, Bernhard, et al, TRW Automotive Wernher-von-Braun-Strasse 1, 84544 Aschau am Inn, DE

- (51) **B60R 21/231** (11) **2 079 615 B1**
B60R 21/233

- (25) De (26) De
(21) 07818907.3 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009
(86) EP 2007/008836 11.10.2007
(87) WO 2008/046550 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 DE 102006049418
20.02.2007 DE 102007008649
(54) • *AIRBAG MIT EINER FLEXIBLEN BEFESTIGUNGSLASCHE*
• *AIRBAG WITH A FLEXIBLE FASTENING TAB*
• *AIRBAG AVEC UNE PATTE DE FIXATION FLEXIBLE*
- (73) Autoliv Development AB, Wallentinsvagen 22, 447 83 Vargarda, SE
(72) ORAL, Ridvan, 85250 Altomunster, DE
KROLL, Jack, 44850 Tollered, SE
KARLSSON, David, 22649 Lund, SE
KJELL, Fredrik, 441 40 Alingsas, SE
LINDBERG, Ken, 447 31 Vargarda, SE
JORLÖV, Andreas, 441 39 Alingsas, SE
(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

B60R 21/233 → (51) **B60R 21/231**

- (51) **B60R 21/239** (11) **2 008 882 B1**
- (25) Es (26) En
(21) 07380198.7 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
(54) • *Adaptiver Airbag mit Mehrfachbelufung*
• *Adaptive airbag with multi-venting*
• *Airbag adaptatif avec ventilation multiple*
- (73) Dalphi Metal Espaa, S.A., C/Martires Concejionistas, 3, 28006 Madrid, ES
(72) Arez, Luis, 47151 Valladolid, ES
Denys, Isabelle, 47151 Valladolid, ES

Mirones, Ramon, 47151 Valladolid, ES
(74) Mehnert, Bernhard, et al, TRW Automotive
Werner-von-Braun-Strasse 1, 84544
Aschau am Inn, DE

(51) **B60R 21/26** (11) **1 980 456 B1**
B64D 25/14

(25) En (26) En
(21) 08006700.2 (22) 01.04.2008
(84) DE FR
(43) 15.10.2008
(30) 11.04.2007 US 734193
(54) • *Hybrid-Gasgenerator mit temporärer Gas-
erzeugungsdrossel*
• *Hybrid inflator with temporary gas gen-
erator throttle*
• *Gonfleur hybride à générateur de gaz avec
étrangleur temporaire*
(73) Goodrich Corporation, 4 Coliseum Centre,
2730 West Tyvola Road, Charlotte, North
Carolina 28217, US
(72) Bock, Christopher J., Phoenix, Arizona
85018, US
Wiebers, Gregory L., Mesa, Arizona 85209,
US
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .
Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München,
DE

(51) **B60R 21/26** (11) **2 033 853 B1**

(25) De (26) De
(21) 07017688.8 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(54) • *Luftsackanordnung für Fahrzeuge*
• *Airbag assembly for vehicles*
• *Ensemble pour sac gonflable de véhicule
automobile*
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US
(72) Guthke, Detlev, 58089 Hagen, DE
Maiwald, Helmut, 51515 Kürten, DE
Meyenbrock, Ludger, 42109 Wuppertal, DE
(74) Denton, Michael John, Delphi European
Headquarters 64 avenue de la Plaine de
France BP 65059 Tremblay-en-France,
95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

B60R 21/34 → (51) **B60R 19/18**

B60R 22/20 → (51) **B60R 21/18**

B60R 22/26 → (51) **B60R 21/18**

(51) **B60R 22/48** (11) **2 026 997 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07823518.1 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(86) FR 2007/051412 12.06.2007
(87) WO 2008/012451 2008/05 31.01.2008
(30) 15.06.2006 FR 0652143
(54) • *SYSTEM ZUR ERKENNUNG DER BEFES-
TIGUNG EINES SITZGURTES IN EINEM
KRAFTFAHRZEUG*
• *SYSTEM FOR DETECTING THE FASTENING
OF A SEAT BELT IN A MOTOR VEHICLE*
• *SYSTEME DE DETECTION DE BOUCLAGE
DE CEINTURE DANS UN VEHICULE
AUTOMOBILE*
(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA,
Route de Gisy, 78140 Velizy-Villacoublay, FR
(72) FOURE, Franck, F-90000 Belfort, FR

(51) **B60R 25/00** (11) **1 410 961 B1**
G07C 9/00

(25) De (26) De
(21) 03023053.6 (22) 14.10.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 21.04.2004
(30) 17.10.2002 DE 10248419
(54) • *Verfahren zur Überprüfung der Anwesen-
heit eines ID-Gebers im Innenraum eines
Kraftfahrzeuges*
• *Process for the verification of the presence
of a ID-transponder within a vehicle*
• *Procédé pour la vérification de la présence
d'un transpondeur dans l'habitacle d'un
véhicule*
(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse
75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Bökenbrink, Maik, 33818 Leopoldshöhe, DE
Dirkers, Helge, 59557 Lippstadt, DE
Figura, Christof, 59174 Kamen, DE
Mehn, Michael, 59602 Rüthen, DE
Reimann, Martin, 59071 Hamm, DE
Scharwald, Lothar, 59557 Lippstadt, DE
Schirrmann, Jörg, 33604 Bielefeld, DE
Schneider, Klaus, 49393 Lohne, DE
Schniedertüns, Volker, 33154 Salzkotten, DE
Schütte, Guido, 59555 Lippstadt, DE

B60R 25/00 → (51) **G03H 1/02**

(51) **B60S 1/34** (11) **1 968 826 B1**

(25) De (26) De
(21) 06830021.9 (22) 16.11.2006
(84) CZ DE FR IT
(43) 17.09.2008
(86) EP 2006/068557 16.11.2006
(87) WO 2007/080017 2007/29 19.07.2007
(30) 28.12.2005 DE 102005062773
(54) • *BEFESTIGUNGSTEIL MIT ERHÖHTER
TORSIONSSTEIFIGKEIT*
• *FASTENING PART WITH INCREASED
TORSIONAL RIGIDITY*
• *PIÈCE DE FIXATION AVEC RIGIDITÉ
ACCURUE À LA TORSION*
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) MAYER, Stephan, 77855 Achern, DE

B60S 1/52 → (51) **B60R 1/06**

B60S 5/00 → (51) **B60Q 1/00**

(51) **B60T 7/08** (11) **1 777 131 B1**

(25) De (26) De
(21) 06020717.2 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(30) 19.10.2005 DE 102005049946
(54) • *Bremshebelanordnung für Feststellbremse*
• *Lever assembly for a parking brake*
• *Assemblage de levier pour un frein de
stationnement*
(73) GM Global Technology Operations, Inc., 300
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,
US
(72) Müller, Uwe, 60489 Frankfurt, DE
(74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel GmbH
Patent- und Markenrecht/ A0-02, 65423
Rüsselsheim, DE

(51) **B60T 8/00** (11) **1 538 040 B1**
B60R 16/02 **G07C 5/08**

(25) De (26) De
(21) 04027820.2 (22) 24.11.2004

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

(43) 08.06.2005
(30) 04.12.2003 DE 10356674
(54) • *Verfahren zur Übertragung von Daten
zwischen Teilfahrzeugen eines Fahrzeug-
verbandes*
• *Method of transmitting data between
vehicles in a tractor-trailer system*
• *Procédé de transmission de données entre
véhicules dans un ensemble tracteur-
remorque*
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE
(72) Hecker, Falk, Dr., 71706 Markgröningen, DE
Horn, Matthias, 71229 Leonberg, DE
(74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG, Paten-
tabteilung - V/RG, Moosacher Strasse 80,
80809 München, DE

B60T 8/32 → (51) **B60T 13/575**

B60T 13/02 → (51) **B60T 13/74**

B60T 13/24 → (51) **B60T 13/52**

(51) **B60T 13/52** (11) **1 964 740 B1**
B60T 13/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 08151754.2 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(30) 01.03.2007 FR 0753574
(54) • *Neuartige funktionelle Architektur eines
Vakuumpreislaufs in einem Kraftfahrzeug
zur Erhaltung der Integrität der pneumati-
schen Stellglieder oder Aufnehmer*
• *New functional architecture of an auto-
mobile vacuum circuit for preserving the
integrity of the pneumatic actuators or
receptors*
• *Nouvelle architecture fonctionnelle d'un
circuit de vide d'un véhicule automobile
pour préserver l'intégrité des actionneurs
ou récepteurs pneumatiques*
(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Lesoudier, Gaël, 28230 Epernon, FR
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Auto-
mobiles SA PI (LG081) 18, rue des Fauvelles,
92250 La Garenne-Colombes, FR

B60T 13/57 → (51) **B60T 13/575**

(51) **B60T 13/575** (11) **1 932 738 B1**
B60T 13/57 **B60T 8/32**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07120258.4 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(30) 09.11.2006 FR 0609951
(54) • *Pneumatischer Bremskraftverstärker*
• *vacuum brake booster*
• *Servomoteur d'assistance pneumatique au
freinage*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1,
70442 Stuttgart, DE
(72) Simon Bacardit, Juan, 08013 Barcelone, ES
Sacristan, Fernando, 08348 Cabriels, ES
Berthomieu, Bruno, 08015 Barcelone, ES
Anderson, Chris, 75002 Paris, FR
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, 126 Rue de
Stalingrad, 93700 Drancy, FR

- (51) **B60T 13/74** (11) **1 915 280 B1**
B60T 13/02
- (25) De (26) De
(21) 06777360.6 (22) 19.06.2006
(84) DE FR
(43) 30.04.2008
(86) EP 2006/063313 19.06.2006
(87) WO 2007/012524 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 EP 05016333
(54) • *GETRIEBE FÜR EIN BREMSSYSTEM UND BREMSSYSTEM*
• *GEAR MECHANISM FOR A BRAKE SYSTEM, AND BRAKE SYSTEM*
• *TRANSMISSION D'UN SYSTEME DE FREINAGE ET SYSTEME DE FREINAGE*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) STÜRZER, Jürgen, 94330 Aiterhofen, DE
-
- (51) **B60W 30/02** (11) **1 930 222 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07121160.1 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
(30) 08.12.2006 US 636002
(54) • *Verfahren zur Ermöglichung der Stabilitätskontrolle eines Fahrzeugs*
• *Method for providing stability control for a vehicle*
• *Procédé fournissant le contrôle de la stabilité pour un véhicule*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) O'Dea, Kevin A., Ann Arbor, MI 48105, US
Check, Michael J., Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR
-
- (51) **B61D 23/02** (11) **1 792 801 B1**
B60R 3/02 **A61G 3/06**
- (25) De (26) De
(21) 06125097.3 (22) 30.11.2006
(84) AT BE CH DE FR IT LI
(43) 06.06.2007
(30) 02.12.2005 DE 102005057901
(54) • *Schienefahrzeug mit einem Schiebetritt und Schiebetrittkassette*
• *Rail vehicle with a sliding footstep and casing containing said footstep*
• *Véhicule ferroviaire avec un marchepied coulissant et boîtier pour ce marchepied*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Brückler, Ewald, 8055 Graz, AT
Gerstmeier, Theodor, 86609 Donauwörth, DE
-
- (51) **B61L 15/00** (11) **1 884 436 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07110931.8 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
(30) 24.07.2006 DE 102006034200
(54) • *Verfahren zum Darstellen von Diagnose-daten*
• *Method for displaying diagnosis data*
• *Procédé pour la représentation de données de diagnostics*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Beyer, Ralf, 91052 Erlangen, DE
-
- Miebs, Jürgen, 91330 Eggolsheim, DE
- B62D 1/02** → (51) **B62D 7/15**
- B62D 1/16** → (51) **F16B 2/16**
- B62D 1/184** → (51) **F16B 2/16**
- B62D 1/28** → (51) **B62D 15/02**
- B62D 3/12** → (51) **B21K 1/76**
- (51) **B62D 5/04** (11) **1 818 242 B1**
F16H 57/02 **F16H 1/16**
- (25) En (26) En
(21) 07102187.7 (22) 12.02.2007
(84) DE FR
(43) 15.08.2007
(30) 14.02.2006 JP 2006036871
(54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering apparatus*
• *Appareil de direction de courant électrique*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Imagaki, Susumu, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Ugita, Shingo, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR
-
- (51) **B62D 5/04** (11) **1 905 668 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07005360.8 (22) 15.03.2007
(84) DE GB
(43) 02.04.2008
(30) 27.09.2006 JP 2006263494
(54) • *Motorbetriebene Servolenkungsrichtung*
• *Motor-driven power steering apparatus*
• *Appareil de direction assistée commandé par moteur*
- (73) Showa Corporation, 14-1 Fujiwara-cho 1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP
(72) Takeuchi, Yoshinori, Haga-gun, Tochigi, JP
Senda, Shunya, Haga-gun, Tochigi, JP
(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
-
- B62D 5/07** → (51) **F15B 1/26**
- B62D 6/00** → (51) **B62D 7/15**
- (51) **B62D 7/15** (11) **1 657 140 B1**
B62D 1/02
- (25) De (26) De
(21) 05024840.0 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
(30) 16.11.2004 DE 102004055282
(54) • *Lenksystem für ein Fahrzeug*
• *Steering system for a vehicle*
• *Système de direction pour un véhicule*
- (73) Mobil Elektronik GmbH, Bössingerstrasse 33, 74243 Langenbeutigen, DE
GLAMA Maschinenbau GmbH, Hornstrasse 19, 45964 Gladbeck, DE
(72) Klugesherz, Klaus, 74626 Bretzfeld, DE
Klugschwarz, Reinhard, 45966 Gladbeck, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- (51) **B62D 7/15** (11) **1 963 164 B1**
B62D 6/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06820296.9 (22) 16.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(86) FR 2006/051035 16.10.2006
(87) WO 2007/071852 2007/26 28.06.2007
(30) 23.12.2005 FR 0513228
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES DREHWINKELS EINES KRAFTFAHRZEUGHINTERRADS*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING TURNING ANGLE OF A MOTOR VEHICLE REAR WHEEL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE L'ANGLE DE BRAQUAGE DE ROUE ARRIERE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) GUEGAN, Stéphane, F-78000 Versailles, FR
-
- (51) **B62D 15/02** (11) **1 602 561 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05011498.2 (22) 27.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 07.12.2005
(30) 01.06.2004 JP 2004163420
(54) • *System zur automatischen Steuerung eines Fahrzeugs und Spurhaltesystem*
• *Driving control apparatus*
• *Système de contrôle de la trajectoire d'un véhicule automobile*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) Kawakami, Seiji, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Niwa, Satoru, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Iwazaki, Katsuhiko, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Kataoka, Hiroaki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Rattapon, Chumsamutr, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE
-
- (51) **B62D 15/02** (11) **1 840 000 B1**
B62D 1/28
- (25) En (26) En
(21) 07105111.4 (22) 28.03.2007
(84) DE
(43) 03.10.2007
(30) 29.03.2006 JP 2006090183
(54) • *Spurhaltehilfseinrichtung für Fahrzeuge*
• *Lane keeping assistance equipment for automotive vehicles*
• *Équipement d'assistance au maintien sur voie pour véhicules automobiles*
- (73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
(72) Saito, Toru, 7-2 Nishishinjuku 1 chome Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
Kudo, Shinya, 7-2 Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
Oyama, Hajime, 7-2 Nishishinjuku 1 chome Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
-
- (51) **B62D 25/04** (11) **2 006 190 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08158598.6 (22) 19.06.2008

- (84) DE FR GB
(43) 24.12.2008
(30) 20.06.2007 JP 2007163105
(54) • *Verstärkungselement für Fahrzeugmittelsäule*
• Reinforcing member for vehicle center pillar
• Élément de renforcement pour pied milieu d'un véhicule
- (73) Toyota Iron Works Co., Ltd., 4-50, Hosoyacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8507, JP
(72) Obayashi, Akira, Toyota-shi Aichi 471-8507, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B62D 25/04 → (51) **B60R 13/04**

- (51) **B62D 25/06** (11) **2 018 312 B1**
B62D 27/02 **B62D 29/04**
(25) De (26) De
(21) 07722434.3 (22) 15.05.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 28.01.2009
(86) DE 2007/000886 15.05.2007
(87) WO 2007/131494 2007/47 22.11.2007
(30) 15.05.2006 DE 102006022926
(54) • *FAHRZEUG-DACHTEIL MIT WENIGSTENS EINER KUNSTSTOFFSCHICHT UND EINEM DAMIT VERBUNDENEN RAHMEN*
• *VEHICLE ROOF PART COMPRISING AT LEAST ONE PLASTIC LAYER AND A FRAME CONNECTED THERETO*
• *PARTIE DE TOIT DE VEHICULE COMPRENANT AU MOINS UNE COUCHE DE PLASTIQUE ET UN CADRE LIE A CELLE-CI*
- (73) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
(72) POLLAK, Martin, 82178 Puchheim, DE
SCHWAIGHOFER, Ralf, 83115 Neubuern, DE
OERKE, Philipp, 81479 München, DE
LANG, Andreas, 821494 Gröbenzell, DE
(74) Wiese Konnerth Fischer Patentanwälte Partnerschaft, Schertlinstraße 18, 81379 München, DE

B62D 25/06 → (51) **B32B 17/10****B62D 25/08** → (51) **B60R 13/04****B62D 27/02** → (51) **B62D 25/06****B62D 29/04** → (51) **B62D 25/06**

- (51) **B62D 33/037** (11) **1 671 873 B1**
E05B 65/16 **E05B 65/20**
(25) De (26) De
(21) 05023913.6 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 16.12.2004 DE 102004060560
(54) • *Einrichtung zum lösablen Festlegen eines gegenüber einem Halteelement schwenkbar gelagerten Bauteiles*
• *Device for releasably fastening a structure which is pivotably mounted relative to a support element*
• *Dispositif de verrouillage réversible pour un élément pivotant relativement à une structure de support*
- (73) F. HESTERBERG & SÖHNE GmbH & Co. KG, Heilenbecker Strasse 50-60, 58256 Ennepetal, DE
(72) Feinbier, Joachim, 58256 Ennepetal, DE

- (74) Christophersen, Ulrich Rudolf, Christophersen & Partner Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

B62D 35/00 (11) **1 935 765 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07023671.6 (22) 06.12.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 25.06.2008
(30) 18.12.2006 DE 102006059724
(54) • *Luftleitvorrichtung für ein Fahrzeug*
• *Air conduction device for a vehicle*
• *Dispositif de commande d'air pour véhicule*
- (73) HS Genion GmbH, Friedrichshafener Strasse 4a, 82205 Gilching, DE
(72) Wegener, Fritz, 82205 Gilching, DE
(60) 09007885.8 / 2 098 441

B62D 65/00 → (51) **B65G 49/02**

- (51) **B62D 65/06** (11) **1 971 516 B1**
(25) De (26) De
(21) 06829556.7 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(86) EP 2006/011979 13.12.2006
(87) WO 2007/068458 2007/25 21.06.2007
(30) 13.12.2005 DE 102005019619
(54) • *MONTAGEVERFAHREN UND MONTAGEANLAGE FÜR TÜREN AN FAHRZEUGKARROSSERIEN*
• *ASSEMBLY METHOD AND ASSEMBLY SYSTEM FOR DOORS ON VEHICLE BODIES*
• *PROCEDE ET INSTALLATION DE MONTAGE DE PORTES SUR DES CARROSSERIES DE VEHICULES*
- (73) KUKA Systems GmbH, Blücherstraße 144, 86165 Augsburg, DE
(72) EMERICH, Bruno, 86163 Augsburg, DE
HESSE, Johann, 86152 Augsburg, DE
KOLLMAR, Thomas, 74223 Flein, DE
(74) Ernicke, Klaus Stefan, et al, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

B62H 3/04 → (51) **B25H 1/00****B62H 5/00** → (51) **B62J 1/12**

- (51) **B62J 1/08** (11) **1 864 893 B1**
B62K 19/16
(25) En (26) En
(21) 06017278.0 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(30) 09.06.2006 CN 200620114838 U
(54) • *Sattelstütze für Fahrrad*
• *Seat tube for a bicycle*
• *Tige de selle pour bicyclette*
- (73) Yuan Min An Enterprise Co., Ltd., No. 6, Lane 477, Sec. 2, Fong Shih Road, Fong Yuan, Taichung, TW
(72) Yu, Kuo-Pin, Fong Yuan, Taichung, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

B62J 1/12 (11) **2 030 879 B1**
B62H 5/00

- (25) En (26) En
(21) 07017227.5 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009

- (54) • *Sitzanordnung für ein Motorrad und mit einer solchen Sitzanordnung ausgestattetes Motorrad*
• *A seat assembly for a motorcycle and a motorcycle equipped with such a seat assembly*
• *Ensemble de siège pour motocyclette et motocyclette équipée d'un tel ensemble de siège*
- (73) Yamaha Motor Research & Development Europe s.r.l., (YMRE) Via Tinelli, 67/69, 20050 Gerno di Lesmo (MI), IT
(72) Tishiharu, Shiget, 20148 Milano, IT
Locati, Claudio, 20043 Arcore (MI), IT
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62J 1/26 (11) **1 862 382 B1**

- (25) NL (26) En
(21) 07109383.5 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(30) 02.06.2006 NL 1031948
(54) • *Sattel und Verfahren zur Anpassung von einem Sitz des Sattels zum Sitz eines Gebrauchers*
• *Saddle and method for conforming a seat of such a saddle to a seat of a user*
• *Selle et procédé de conformer un siège d'une telle selle au siège d'un utilisateur*
- (73) Koga B.V., Tinweg 9, 8445 PD Heerenveen, NL
(72) Loot, Daniël Emile, 8447 AP Heerenveen, NL
Wit, Olaf Floris, 8441 AD Heerenveen, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B62K 11/00 → (51) **F02D 41/14**

- (51) **B62K 15/00** (11) **1 970 296 B1**
(25) En (26) En
(21) 07104160.2 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(54) • *Faltbares Fahrrad*
• *Foldable bicycle*
• *Bicyclette pliable*
- (73) Lu, I Shyong, 1F., No. 53, Boguan Road, Taichung City 404, TW
(72) Lu, I Shyong, Taichung City 404, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

B62K 19/16 → (51) **B62J 1/08****B62K 23/06** → (51) **B62M 25/08**

- (51) **B62K 25/28** (11) **1 980 481 B1**
(25) En (26) En
(21) 07006564.4 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(54) • *Fahrradrahmen*
• *Bicycle frame*
• *Cadre de bicyclette*
- (73) MERIDA INDUSTRY CO., LTD., No. 116, Meikang Road, Meikang Village, Tatsun Hsiang, Changhua Hsien, TW
(72) Tseng, Ting-Huang, Changhua Hsien Taiwan, TW

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 18.05.2005
- (30) 13.11.2003 FR 0350828
- (54) • *Verpackung für einen Gegenstand sowie
Verfahren zum Verpacken eines Gegen-
standes*
• *Package for an article and a method for
packing an article*
• *Conditionnement destiné à recevoir un
article, et procédé de conditionnement d'un
article*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Winckels, Mathilde, 92600 Asnières, FR
- (74) Leray, Noelle, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai
Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **B65D 25/08** (11) **1 838 590 B1**
B65D 81/32 **B65D 47/20**
A61M 35/00 **B65D 51/20**
A45D 34/04 **C12M 1/30**

- (25) En (26) En
(21) 05800783.2 (22) 26.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (86) US 2005/034291 26.09.2005
- (87) WO 2006/060055 2006/23 08.06.2006
- (30) 30.11.2004 US 999892
- (54) • *SPENDER UND PROZESS*
• *DISPENSER AND PROCESS*
• *DISTRIBUTEUR ET PROCEDE ASSOCIE*
- (73) James Alexander Corporation, 845 Route 94,
Blairstown, NJ 07825, US
- (72) MAY, Richard, J., Saylorsburg, PA 18353,
US
FAZZOLARI, Francesca, Hackettstown, NJ
07840, US
ROBINSON, David, G., Newton, NJ 07860,
US
DAVIDSON, Alexander, T., Sparta, NJ 07871,
US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

B65D 25/16 → (51) **B65D 5/02**

(51) **B65D 33/00** (11) **1 412 255 B1**
B31B 23/00

- (25) En (26) En
(21) 02741077.8 (22) 05.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 28.04.2004
- (86) IB 2002/002639 05.07.2002
- (87) WO 2003/010056 2003/06 06.02.2003
- (30) 20.07.2001 NO 20013610
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM GLÄTTEN UND BIL-
DEN VON SEITENFALTEN, VERFAHREN
SOWIE BEUTEL*
• *FLATTENING AND GUSSETING DEVICE,
METHOD AND BAG*
• *DISPOSITIF D'APLATISSEMENT ET DE
PLIAGE EN SOUFFLETS, PROCEDE ASSO-
CIE ET SAC RESULTANT*
- (73) Folie Invest AS, Skådalsveien 19D, 0781
Oslo, NO
- (72) LOEVOLD, Kjell, N-0781 Oslo, NO
- (74) Orsnes, Henrik Egede, Orsnes Patent For-
skerparken 10, 5230 Odense M, DK

B65D 33/25 → (51) **A44B 19/26**

(51) **B65D 39/04** (11) **1 211 184 B1**
B65D 51/18 **A61J 1/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 00917349.3 (22) 18.04.2000
- (84) DE FR GB IT NL SE
- (43) 05.06.2002
- (86) JP 2000/002530 18.04.2000
- (87) WO 2000/063088 2000/43 26.10.2000
- (30) 20.04.1999 JP 11184599
22.04.1999 JP 11537199

- (54) • *VERSCHLUSSKAPPE FÜR BEHÄLTER
SOWIE FLÜSSIGKEITSÜBERTRAGUNGS-
VORRICHTUNG*
• *CAP FOR CONTAINER AND ADAPTOR FOR
LIQUID COMMUNICATION*
• *COUVERCLE POUR RECIPIENT ET ADAP-
TATEUR POUR COMMUNICATION
LIQUIDE*

- (73) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku,
Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
- (72) SE, Naomi, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-
8652, JP
YUKI, Takehiko, Hiroshima-shi, Hiroshima
730-8652, JP
FUJII, Ryoji, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-
8652, JP
- (74) Schwarzensteiner, Marie-Luise, Grape &
Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastians-
platz 7, 80331 München, DE
- (60) 05022917.8 / 1 616 808

(51) **B65D 47/08** (11) **1 860 039 B1**

- (25) Es (26) En
(21) 06020792.5 (22) 04.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (30) 26.05.2006 ES 200601212 U
- (54) • *Verschluss mit angelenkter Kappe*
• *Improved lid with hinged cap*
• *Fermeture à capuchon articulé*
- (73) Canamasas Puigbo, Aniceto, Avenida de la
Fama, 129 Cornellà de Llobregat, 08940
Barcelona, ES
- (72) Canamasas Puigbo, Aniceto, 08940 Barce-
lona, ES
- (74) Isern-Jara, Nuria, J. Isern Patentes y Marcas
Avda. Diagonal 463 Bis 2°, 08036 Barcelona,
ES

B65D 47/20 → (51) **B65D 25/08**

B65D 51/18 → (51) **B65D 39/04**

B65D 51/20 → (51) **B65D 25/08**

B65D 69/00 → (51) **A61M 15/00**

(51) **B65D 75/12** (11) **1 737 749 B1**
B65B 9/06

- (25) En (26) En
(21) 05729590.9 (22) 01.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (86) GB 2005/001272 01.04.2005
- (87) WO 2005/102861 2005/44 03.11.2005
- (30) 21.04.2004 GB 0408840
- (54) • *Verfahren zum Herstellen einer Schlauch-
beutelverpackung*
• *Method of producing a tubular sachet pack*
• *Procédé de fabrication d'un sachet d'em-
ballage tubulaire*
- (73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132
WT Hoofddorp, NL
- (72) SCHICK, Jurgen, D-69502 Hemsback, DE
VAN DIEPEN, Jacobus, Simon, Petrus, D-
68469 Weinheim, DE

- (74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt
Benckiser Corporate Services Limited Legal
Department - Patents Group Dansom Lane,
Hull HU8 7DS, GB

B65D 77/06 → (51) **B65D 5/02**

B65D 77/06 → (51) **G03G 15/08**

B65D 81/32 → (51) **B65D 25/08**

B65D 83/00 → (51) **A45D 33/00**

B65D 83/06 → (51) **A61M 15/00**

(51) **B65G 1/00** (11) **1 947 033 B1**
B65G 1/02 **B65G 1/04**
B65G 1/137

- (25) Es (26) En
(21) 06725784.0 (22) 24.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (86) ES 2006/000086 24.02.2006
- (87) WO 2007/051870 2007/19 10.05.2007
- (30) 07.11.2005 ES 200502699
- (54) • *ZUFUHRSYSTEM ZUM EINSETZEN UND
ENTFERNEN VON PALETTEN IN EINEM
PALETTEN-LAGERHAUS UNTER VER-
WENDUNG BEWEGLICHER REGALE*
• *SUPPLY SYSTEM FOR THE INSERTION
AND REMOVAL OF PALLETS IN A PALLET
WAREHOUSE USING MOBILE SHELVES*
• *SYSTEME D'ALIMENTATION POUR LES
ENTREES ET LES SORTIES DANS UN
ENTREPOT A PALETTES AU MOYEN DE
LINEAIRES MOBILES*
- (73) Larrayoz Iriarte, Jesús, 145 bis, 7, 08860
Castelldefels Barcelona, ES
- (72) Larrayoz Iriarte, Jesús, 08860 Castelldefels
Barcelona, ES
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI
& ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid,
ES

B65G 1/02 → (51) **B65G 1/00**

B65G 1/04 → (51) **B65G 1/00**

B65G 1/137 → (51) **B65G 1/00**

B65G 13/071 → (51) **B65G 47/26**

(51) **B65G 17/06** (11) **1 654 173 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04781193.0 (22) 12.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 10.05.2006
- (86) US 2004/026468 12.08.2004
- (87) WO 2005/016611 2005/08 24.02.2005
- (30) 12.08.2003 US 494378 P
- (54) • *MODULARES TRANSPORTBAND MIT
VERBINDUNGSSTANGE*
• *MODULAR BELT WITH PIVOT ROD*
• *COURROI MODULAIRE DE TRANSPORT
AVEC TIGE DE RETENUE*
- (73) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach,
CH
- (72) GULDENFELS, Dieter, 4148 Pfeffingen, CH
HIRSCHMANN, Paul E., Sugar Hill, GA
30518, US
PEACH, Michael Anthony, Cumming; GA
30040, US
- (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

B65G 21/10 → (51) **A47F 10/06**

B65G 25/04 → (51) **B27L 1/00**

(51) **B65G 27/24** (11) **2 011 750 B1**
B06B 1/14

- (25) De (26) De
- (21) 08009882.5 (22) 30.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
- (30) 06.07.2007 DE 102007031639
- (54) • *Vibrationslinearförderer*
• *Linear vibration feeder*
• *Convoyeur linéaire à vibrations*
- (73) Feintool Intellectual Property AG, Industriering 8, 3250 Lyss, CH
- (72) Böger, Christian, 93049 Regensburg, DE
Edbauer, Franz, 93158 Teublitz, DE
- (74) Blaumeier, Jörg, LINDNER I BLAUMEIER Patent- und Rechtsanwältin Dr.-Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

B65G 35/00 → (51) **B65G 49/02**

(51) **B65G 47/26** (11) **1 845 038 B1**
B65G 13/071

- (25) De (26) De
- (21) 07105470.4 (22) 02.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
- (30) 15.04.2006 DE 202006006106 U
- (54) • *Tragrolle für eine Staurollenbahn*
• *Carrier roller for an accumulation roller conveyor*
• *Rouleau porteur pour un convoyeur accumulateur à rouleaux*
- (73) HaRo Anlagentechnik GmbH, Industriestr. 30, 59602 Rütthen, DE
- (72) LÖSEKE, Markus, 59602 Rütthen, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

(51) **B65G 49/02** (11) **1 485 312 B1**
B05C 3/10 **B65G 49/04**
B65G 35/00 **B62D 65/00**

- (25) De (26) De
- (21) 03708079.3 (22) 01.02.2003
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 15.12.2004
- (86) EP 2003/001010 01.02.2003
- (87) WO 2003/076315 2003/38 18.09.2003
- (30) 13.03.2002 DE 10210942
- (54) • *ANLAGE ZUM BEHANDELN, INSBESONDERE ZUM KATAPHORETISCHEN TAUCHLACKIEREN VON FAHRZEUGKAROSSERIEN*
• *SYSTEM FOR TREATING, IN PARTICULAR, CATAPHORETICALLY IMMERSION PAINTING VEHICLE BODIES*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT, NOTAMMENT DE PEINTURE PAR IMMERSION CATAPHORETIQUE DE CARROSSERIES AUTOMOBILES*
- (73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
- (72) WEINAND, Hans-Joachim, 71254 Ditzingen, DE
- (74) Ostertag, Ulrich, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

B65G 49/04 → (51) **B65G 49/02**

(51) **B65H 1/02** (11) **1 873 096 B1**
B65H 1/26

- (25) De (26) De
- (21) 07111128.0 (22) 27.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (30) 28.06.2006 DE 102006029891
- (54) • *Vorrichtung zum Nachfüllen von Stapeln flacher, auf der Kante stehenden Gegenständen in einer Vereinzelungseinrichtung*
• *Device for replenishing a pile in a feeder for flat objects standing on edge*
• *Dispositif destiné au rechargement d'une pile d'objets plats sur chant dans un dispositif de dépiilage*
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) König, Klaus, 78479 Reichenau, DE
Zimmermann, Armin, 78465 Konstanz, DE

(51) **B65H 1/26** (11) **1 795 468 B1**
B41J 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 06021327.9 (22) 11.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (30) 06.12.2005 JP 2005351817
- (54) • *Papierverpackung mit Identifizierungskennzeichnung und Drucker mit solch einer Verpackung*
• *Paper package with identification mark and printer with such a package*
• *Paquet de feuilles avec une marquage d'identification et imprimante avec un tel paquet*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Nakamura, Yasunori c/o Intell. Prop. Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Hoshino, Terumasa c/o Intellectual Prop. Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Matsumoto, Haruki c/o Intell. Prop. Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Suito, Yoshikatsu c/o Intell. Prop. Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

B65H 1/26 → (51) **B65H 1/02**

B65H 20/02 → (51) **B41J 11/00**

B65H 23/188 → (51) **B41J 11/00**

B65H 23/26 → (51) **B41J 11/00**

B65H 29/12 → (51) **B41J 11/00**

(51) **B65H 31/30** (11) **1 790 603 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05405655.1 (22) 23.11.2005
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 30.05.2007
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zum Zwischenlagern von Stapeln*
• *Method and device for intermediate storage of stacks*
• *Procédé et dispositif pour le stockage intermédiaire de piles*
- (73) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Rügsegger, Manfred, 6214 Schenkon LU, CH

Keller, Christof, 4800 Zofingen, CH

(51) **B65H 33/14** (11) **1 338 541 B1**
B65H 39/02

- (25) En (26) En
- (21) 03250918.4 (22) 14.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.08.2003
- (30) 14.02.2002 US 356950 P
- (54) • *System und Verfahren zum Sammeln von Bögen*
• *Sheet accumulator systems and methods*
• *Système et méthode pour accumuler des feuilles*
- (73) BOWE BELL + HOWELL COMPANY, 760 S. Wolf Road, Wheeling IL 60090-6232, US
- (72) Kapturowski, Edward J., Apex, NC 27502, US
Mich, Ronald J., Zebulon, NC 27597, US
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B65H 39/02 → (51) **B65H 33/14**

(51) **B66B 7/06** (11) **1 516 845 B1**
D07B 1/16

- (25) Ja (26) En
- (21) 02741356.6 (22) 27.06.2002
- (84) CH DE GB LI
- (43) 23.03.2005
- (86) JP 2002/006503 27.06.2002
- (87) WO 2004/002868 2004/02 08.01.2004
- (54) • *SEIL FÜR AUFZUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES SEILS*
• *ROPE FOR ELEVATOR AND METHOD OF MANUFACTURING THE ROPE*
• *CABLE D'ASCENSEUR ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) HONDA, Takenobu Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B66B 11/00 → (51) **B66B 11/04**

(51) **B66B 11/02** (11) **1 157 955 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01112194.4 (22) 18.05.2001
- (84) AT CH DE FR GB LI
- (43) 28.11.2001
- (30) 22.05.2000 US 576708
- (54) • *Gebosselte Platten mit dekorativem Schichtpressstoff für Aufzugskabine*
• *Embossed panels with decorative laminate for elevator cars*
• *Panneaux bosselés avec stratifié décoratif pour cabine d'ascenseur*
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Sanchez, Emilio A., Nutley, NJ 07110, US
Chittum, James H., Mechanicsburg, PA 17055, US
Leonard, William T., Gettysburg, PA 17350, US

(51) **B66B 11/04** (11) **1 702 878 B1**
B66B 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 06011835.3 (22) 07.07.2000
- (84) DE FR GB NL
- (43) 20.09.2006
- (30) 26.08.1999 JP 24053899
- (54) • *Aufzugssystem mit verbessertem Hebezeug*

- Elevator system having an improved hoisting machine
 - Système d'ascenseur avec machinerie de levage améliorée
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Ishii, Toshiaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Hashiguchi, Naoki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Katou, Kunio, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, JP
Yoshikawa, Kazuhiro, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0073, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 00114098.7 / 1 078 876

B66C 1/28 → (51) **B66C 1/42**

B66C 1/30 → (51) **B66C 1/44**

- (51) **B66C 1/42** (11) **1 712 512 B1**
B66C 1/28
- (25) En (26) En
(21) 05252326.3 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (54) • *Vorrichtung zum Öffnen und Schliessen eines Greiferpaares*
• *Apparatus for opening and closing a pair of load lifters*
• *Dispositif pour ouvrir et fermer une pince de préhension*
- (73) Caterpillar Work Tools B. V., Sigarenmakerstraat 9, 5232 BJ 's-Hertogenbosch, NL
- (72) Van Gemert, John, 5451 NN Mill, NL
Grant, Patrick, 5045 ML Tilburg, NL
- (74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **B66C 1/44** (11) **1 324 942 B1**
B66C 1/30
- (25) En (26) En
(21) 01981168.6 (22) 12.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
- (43) 09.07.2003
- (86) NL 2001/000751 12.10.2001
- (87) WO 2002/030804 2002/16 18.04.2002
- (30) 13.10.2000 NL 1016407
13.03.2001 NL 1017575
- (54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR EIN GREIFGERÄT ZUM HEBEN ETLICHER MAUERWERKELEMENTEN*
• *SAFETY DEVICE FOR A GRASPING DEVICE FOR LIFTING SOME MASONRY ELEMENTS*
• *DISPOSITIF DE SECURITE DESTINE A UN DISPOSITIF DE PREHENSION SERVANT A SOULEVER DES ELEMENTS DE MAONNERIE*
- (73) van Dieten, Albertus Jacobus Gertrude Maria, Groeningse Straat 7, 5826 AA Groeningen, NL
- (72) van Dieten, Albertus Jacobus Gertrude Maria, 5826 AA Groeningen, NL

- (51) **B66C 13/06** (11) **1 834 920 B1**
B66C 13/48
- (25) De (26) De
(21) 06005296.6 (22) 15.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.09.2007

- (54) • *Verfahren zum automatischen Umschlagen von einer Last eines Kranes mit Lastpendelungsdämpfung und Bahnplaner*
• *Method for automatic handling of a crane load with sway damping and path control*
• *Procédé pour la manipulation automatique d'une charge de grue avec amortissement d'oscillations pendulaires et commande de parcours*
- (73) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT
- (72) Sawodny, Oliver, 98553 Breitenbach, DE
Hildebrandt, Alexander, 71149 Bondorf, DE
Neupert, Jörg, 70825 Korntal-Münchingen, DE
Schneider, Klaus, 88145 Hergatz, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B66C 13/48 → (51) **B66C 13/06**

- (51) **B66D 1/58** (11) **1 897 840 B1**
B66D 3/18
- (25) De (26) De
(21) 06018165.8 (22) 31.08.2006
- (84) DE ES IT
- (43) 12.03.2008
- (54) • *Seilwinde*
• *Winch*
• *Treuil*
- (73) ROTZLER GMBH & CO. KG, Robert-Bosch-Strasse 4, 79585 Steinen, DE
- (72) Rotzler, Jürgen, 79585 Steinen, DE
Walz, Steffen, 79540 Lörrach, DE
- (74) Wasmuth, Rolf, et al, Patentanwalt W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

B66D 3/18 → (51) **B66D 1/58**

- (51) **B66F 3/22** (11) **1 762 534 B1**
B66F 3/26
B66F 5/04
- (25) En (26) En
(21) 05025552.0 (22) 23.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (30) 08.09.2005 KR 2005083704
- (54) • *Zylindervorrichtung für einen hydraulischen Wagenheber mit Übersetzung*
• *Cylinder apparatus for hydraulic lift jack with transmission*
• *Dispositif de cylindre pour une cric hydraulique avec transmission*
- (73) Ha, Tae-Hong, 457-7, Jangan-dong, Dongdaemun-gu Seoul, KR
- (72) Ha, Tae-Hong, Dongdaemun-gu Seoul, KR
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 440151, 80750 München, DE

B66F 3/26 → (51) **B66F 3/22**

B66F 3/42 → (51) **B66F 3/22**

B66F 5/04 → (51) **B66F 3/22**

- (51) **B66F 11/04** (11) **1 915 317 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06769516.3 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
- (86) PL 2006/000053 27.07.2006
- (87) WO 2007/013828 2007/05 01.02.2007

- (30) 28.07.2005 PL 37636005
- (54) • *TELESKOPKRAN FÜR KAMERA*
• *TELESCOPIC CAMERA CRANE*
• *GRUE TÉLESCOPIQUE DE CAMÉRA*
- (73) Moviebird International SP. Z O.O., ul. Wroclawska 77, 46-081 Dobrze Wielki, PL
- (72) ADAMIEC, Piotr, PL-46-081 Dobrze Wielki, PL
ADAMIEC, Marek, PL-45-081 Opole, PL
ADAMIEC, Roman, PL-45-081 Opole, PL
- (74) Adamczyk, Piotr, Kancelaria Patentowa Piotr Adamczyk P.O. Box 39, 00 965 Warszawa 10, PL

B67B 7/18 → (51) **G01N 35/02**

B67D 1/00 → (51) **B01F 3/04**

- (51) **B68B 1/08** (11) **1 620 348 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04718643.2 (22) 09.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
- (86) EP 2004/002418 09.03.2004
- (87) WO 2004/089809 2004/43 21.10.2004
- (30) 10.04.2003 DE 10316525
- (54) • *KINNKETTE*
• *CHIN CHAIN*
• *CHAINE MENTONNIERE*
- (73) Deffner, Karin, Lehenpoint 31, 83730 Fischbachau, DE
- (72) Deffner, Karin, 83730 Fischbachau, DE
- (74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **C01B 31/00** (11) **1 907 319 B1**
B01D 53/14
C01B 31/20
- (25) En (26) En
(21) 06753354.7 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) DK 2006/000417 14.07.2006
- (87) WO 2007/009461 2007/04 25.01.2007
- (30) 18.07.2005 DK 200501063

- (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON HOCHREINEM KOHLENDIOXID AUS EINER STICKSTOFFVERBINDUNGEN ENTHALTENDEN GASFORMIGEN QUELLE*
• *A METHOD FOR RECOVERY OF HIGH PURITY CARBON DIOXIDE FROM A GASEOUS SOURCE COMPRISING NITROGEN COMPOUNDS*
• *PROCEDE DE RECUPERATION DE DIOXYDE DE CARBONE DE GRANDE PURETE A PARTIR D'UNE SOURCE GAZEUSE COMPRENANT DES COMPOSES AZOTE*
- (73) Union Engineering A/S, Snaremoesvej 27, 7000 Fredericia, DK
- (72) FIND, Rasmus, DK-7100 Vejle, DK
GELEFF, Svend, DK-6630 Rødding, DK
ANDERSEN, Maj, Toft, DK-6640 LUNDERSKOV, DK
- (74) Hauge, Sidsel, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

C01B 31/20 → (51) **C01B 31/00**

C01B 33/159 → (51) **C09C 1/30**

C01B 33/18 → (51) **C09C 1/30**

C01G 15/00 → (51) **H01M 8/12**

C01G 23/02 → (51) **C22B 34/12**

C01G 45/02 → (51) **H01M 4/50**

(51) **C02F 1/46** (11) **1 702 890 B1**
C02F 11/06

(25) En (26) En
(21) 06114853.2 (22) 19.11.2003

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

(43) 20.09.2006
(30) 19.11.2002 US 427921 P

(54) • *Abwässerbehandlung durch Erzeugung und Verbrauch von H₂- und O₂- Gas*
• *Treatment of a waste stream through production and utilization of oxyhydrogen gas*
• *Traitement d'un flux de déchets par production et emploi de gaz H₂/O₂*

(73) Xogen Technologies Inc., 805 - 10th Ave. S. W., Suite 600, Calgary, Alberta T2R 0B4, CA

(72) Van Vliet, David Ritchie, Calgary, British Columbia T2Z 1X7, CA
Campbell, Herbert Wallace, Dundas, Ontario L9H 6K9, CA
Chambers, Stephen Barrie, Ladysmith, British Columbia V9G 1T7, CA

(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(60) 09165836.9
(62) 03776688.8 / 1 562 868

(51) **C02F 3/00** (11) **1 999 075 B1**
(25) De (26) De
(21) 06793876.1 (22) 27.09.2006

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

AL BA HR MK RS

(43) 10.12.2008
(86) EP 2006/066818 27.09.2006
(87) WO 2008/037296 2008/14 03.04.2008

(54) • *VORRICHTUNG ZUM ABZUG VON PRO-ZESSWASSER*
• *APPARATUS FOR TAKING OFF PROCESS WATER*
• *DISPOSITIF D'ÉVACUATION D'EAU DE TRAITEMENT*

(73) Finklenburg, Norman, Am Weilsberg 10, 51789 Lindlar, DE
Hilden, Hans-Johann, Probacher Strasse 62, 53783 Eitorf, DE
Ziegler, Markus, Auf der Schlenke 11, 51709 Marienheide, DE
Gries, Michael, Am Hagen 16, 51766 Engelskirchen, DE

(72) Finklenburg, Norman, 51789 Lindlar, DE
Hilden, Hans-Johann, 53783 Eitorf, DE
Ziegler, Markus, 51709 Marienheide, DE
Gries, Michael, 51766 Engelskirchen, DE

(74) Vorberg, Jens, et al, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Goldsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) **C03B 5/235** (11) **1 236 691 B1**
F23D 14/32

(25) En (26) En
(21) 02251476.4 (22) 02.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 04.09.2002
(30) 02.03.2001 US 798826

(54) • *Verfahren zum Schmelzen von Glas mittels im Gewölbe montierter Sauerstoff-Brennstoff-Brenner*
• *Method for glass melting using roof-mounted oxy-fuel burners*

• *Procédé pour la fusion de verre utilisant de brûleurs à l'oxygène-carburant montés dans la voûte*

(73) THE BOC GROUP, INC., 575 Mountain Avenue, Murray Hill, New Providence, NJ 07974-2082, US

(72) Simpson, Neil George, Sylvania, Ohio 43560, US
Prusia, Greg Floyd, Holland, Ohio 43528, US
Clayton, Thomas Grant, Toledo, Ohio 43615, US
Richardson, Andrew Peter, Clinton, New Jersey 08809, US
LeBlanc, John Robert, Perrysburg, Ohio 43552, US

(74) Wickham, Michael, et al, The Linde Group Intellectual Property Department The Priestley Centre 10 Priestley Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7XY, GB

(51) **C03B 9/193** (11) **1 525 166 B1**
(25) De (26) De
(21) 03732310.2 (22) 03.05.2003

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

(43) 27.04.2005
(86) EP 2003/004659 03.05.2003
(87) WO 2004/018371 2004/10 04.03.2004
(30) 31.07.2002 DE 20211783 U

(54) • *PRESSSTEMPELMECHANISMUS EINER GLASFORMMASCHINE*
• *PATRIX MECHANISM OF A GLASS-MOLDING MACHINE*
• *MECANISME DE PISTON DE COMPRESSION POUR MACHINE DE MOULAGE DE VERRE*

(73) Heye International GmbH, Am Ziegeleiweg 3, 31683 Obernkirchen, DE

(72) BÖGERT, Hermann, 31749 Auetal, DE
KÄSSNER, Waldemar, 31749 Auetal, DE
MONDEN, Norbert, 31749 Auetal, DE

(74) Sobisch, Peter, et al, Sobisch & Callies Odastrasse 4a, 37581 Bad Gandersheim, DE

(51) **C03B 37/029** (11) **1 557 400 B1**
(25) En (26) En
(21) 04078161.9 (22) 18.11.2004

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

(43) 27.07.2005
(30) 04.12.2003 NL 1024943

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer optischen Faser aus einer Vorform durch Ziehen*
• *Method for manufacturing an optical fibre from a preform by drawing*
• *Procédé de fabrication d'une fibre optique à partir d'une préforme par l'étirage*

(73) Draka Fibre Technology B.V., Zwaanstraat 1, 5651 CA Eindhoven, NL

(72) Korsten, Marco, 5615 KP Eindhoven, NL
Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **C03C 3/087** (11) **1 785 402 B1**
C03C 13/00 **C03C 12/00**

(25) En (26) En
(21) 06023069.5 (22) 06.11.2006

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

(43) 16.05.2007
(30) 11.11.2005 JP 2005328108
27.09.2006 JP 2006261800

(54) • *Glasetiges Füllmaterial für Polycarbonatharze und eine Polycarbonatharzzusammensetzung*
• *Glass filler for polycarbonate resin, and polycarbonate resin composition*
• *Matières de remplissage vitreuses pour résines polycarbonate et une composition de résine polycarbonate*

(73) Asahi Fiber Glass Company, Limited, 6-3, Kanda Kajicho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0045, JP

(72) Sekine, Keiji, Chiyoda-ku Tokyo 101-0045, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C03C 12/00 → (51) **C03C 3/087**

C03C 13/00 → (51) **C03C 3/087**

(51) **C03C 17/28** (11) **1 948 571 B1**
(25) En (26) En
(21) 06808387.2 (22) 02.11.2006

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

(43) 30.07.2008
(86) GB 2006/004089 02.11.2006
(87) WO 2007/052028 2007/19 10.05.2007
(30) 05.11.2005 GB 0522640

(54) • *OBERFLÄCHENBEHANDLUNG VON GLASPLATTEN VOR DER LAGERUNG*
• *SURFACE TREATMENT OF GLASS SHEETS PRIOR TO STORAGE*
• *TRAITEMENT DE SURFACE DE PLAQUES DE VERRE AVANT LE STOCKAGE*

(73) Pilkington Group Limited, Prescott Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB

(72) Holmes, Paul, Arthur, Northwich Cheshire CW8 3QY, GB, GB

(74) Towlson, Samantha Jayne, et al, Pilkington plc Group IP Department Pilkington Europ. Technical Centre Hall Lane, Lathom, GB-Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

C03C 27/12 → (51) **B32B 17/10**

(51) **C04B 7/32** (11) **1 785 405 B1**
C04B 28/06

(25) De (26) De
(21) 06023514.0 (22) 13.11.2006

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

(43) 16.05.2007
(30) 15.11.2005 DE 102005054800

(54) • *Ettringitbildende Bindemittelkomponente*
• *Binder components building ettringite*
• *Composants de liant formant de l'ettringite*

(73) Calucem GmbH, Willy-Brandt-Platz 6, 68161 Mannheim, DE

(72) Unsinn, Joachim, 69115 Heidelberg, DE
Spencer, Nicholas John, 69254 Malsch, DE
Hofmann, Fritz-Joachim, 69207 Sandhausen, DE

(74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

C04B 14/38 → (51) **C04B 38/00**

C04B 28/06 → (51) **C04B 7/32**

C04B 35/01 → (51) **H01M 8/12**

C04B 35/50 → (51) **H01M 8/12**

C04B 35/505 → (51) **H01M 8/12**

(51) **C04B 35/80** (11) **1 923 373 B1**
C04B 38/00

- (25) En (26) En
(21) 07018608.5 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(30) 16.11.2006 PCT/JP2006/322878
14.12.2006 PCT/JP2006/324983
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Körpers mit Wabenstruktur*
• *Method for manufacturing honeycomb structured body*
• *Procédé de fabrication d'un élément structuré en nid d'abeille*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
(72) Ohno, Kazushige, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP Ido, Takahiko, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP Kasai, Chizuru, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C04B 37/00 → (51) **C04B 38/00**(51) **C04B 38/00** (11) **1 812 360 B1**
C04B 14/38 **C04B 37/00**

- (25) En (26) En
(21) 06724995.3 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) EP 2006/060586 09.03.2006
(87) WO 2006/100180 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 IT TV20050043
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG LAMINIERTER KOMPOSITARTIKEL UNTER VAKUUM UND DAMIT HERGESTELLTE ARTIKEL*
• *METHOD FOR MANUFACTURING COMPOSITE LAMINATED ARTICLES UNDER A VACUUM AND RESULTANT ARTICLES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ARTICLES STRATIFIES COMPOSITES SOUS VIDE ET ARTICLES RESULTANT*
- (73) Toncelli, Luca, Viale Asiago 34, 36061 Bassano del Grappa (Vicenza), IT
(72) Toncelli, Luca, 36061 Bassano del Grappa (Vicenza), IT
(74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso, IT

C04B 38/00 → (51) **C04B 35/80**(51) **C07B 37/04** (11) **1 346 971 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03251300.4 (22) 04.03.2003
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 24.09.2003
(30) 18.03.2002 JP 2002073833
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Biarylalanin*
• *Production method for biarylalanine*
• *Procédé de préparation de biarylalanine*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) Ueda, Hiroshi, Ibaraki-shi, Osaka, JP Kurimoto, Isao, Suita-shi, Osaka, JP
(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

C07B 43/08 → (51) **C07C 253/00****C07B 53/00** → (51) **C07F 9/6568****C07B 61/00** → (51) **B01J 27/057****C07C 1/04** → (51) **B01J 8/04**(51) **C07C 2/70** (11) **1 778 604 B1**
C07C 15/02

- (25) En (26) En
(21) 05770052.8 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) EP 2005/008551 05.08.2005
(87) WO 2006/015824 2006/07 16.02.2006
(30) 13.08.2004 US 601468 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SEK.-BUTYLBENZOL*
• *PROCESS FOR PRODUCING SEC-BUTYL BENZENE*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DU SEC-BUTYLBENZENE*
- (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US Exxonmobil Chemical Limited, P.O.Box 122, 4600 Parkway, Solent Business Park, Whiteley, Fareham, Hampshire PO15 7AP, GB
(84) GB
(72) DANDEKAR, Ajit, B., Bridgewater, NJ 08807, US
MCWILLIAMS, John, P., Swedesboro, NJ 08085, US
DEGNAN, Thomas, F., Jr., Moorestown, NJ 08057-2109, US
HRYNISZAK, M., Bordentown, NJ 08505, US
(74) Dew, Melvyn John, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., I.P. Law, P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **C07C 7/11** (11) **1 834 940 B1**
C07C 11/06 **C07C 11/08**

- (25) De (26) De
(21) 07003257.8 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(30) 07.03.2006 DE 102006010519
(54) • *Verfahren zur Trennung von Olefinen*
• *Method for separating olefins*
• *Procédé destiné à la séparation d'oléfines*
- (73) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
(72) Duc, Tuat Pham, 82377 Penzberg, DE

C07C 11/06 → (51) **C07C 7/11****C07C 11/08** → (51) **C07C 7/11****C07C 15/02** → (51) **C07C 2/70**(51) **C07C 23/16** (11) **1 682 471 B1**
C07C 69/14 **C07C 43/184**
C08F 10/10 **C08F 110/10**

- (25) De (26) De
(21) 04797622.0 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) EP 2004/012498 04.11.2004
(87) WO 2005/044766 2005/20 19.05.2005
(30) 05.11.2003 DE 10351643
(54) • *SUBSTITUIERTE CYCLOALKANE UND IHRE VERWENDUNG ALS INITIATOREN ZUR KATIONISCHEN POLYMERISATION*

- *SUBSTITUTED CYCLOALKANES, AND USE THEREOF AS CATIONIC POLYMERIZATION INITIATORS*
• *CYCLOALKANES SUBSTITUES ET LEUR UTILISATION COMME INITIATEURS POUR LA POLYMERISATION CATIONIQUE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80359 München, DE
(72) MIJLOVIC, Darijo, 68309 Mannheim, DE HERRLICH-LOOS, Mirjam, 68165 Mannheim, DE
LANG, Gabriele, 68167 Mannheim, DE
MAYR, Herbert, 82319 Starnberg, DE

(51) **C07C 29/04** (11) **1 431 264 B1**
C07C 31/12

- (25) De (26) De
(21) 03103901.9 (22) 22.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2004
(30) 19.12.2002 DE 10259413
08.07.2003 DE 10330710
(54) • *Verfahren zur Herstellung von tert.-Butanol*
• *Process for the preparation of tert.-butanol*
• *Procédé pour la préparation de tert.-butanol*
- (73) Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
(72) Scholz, Bernhard, 45768, Marl, DE Nierlich, Franz, 45768, Marl, DE Reusch, Dieter, 45772, Marl, DE Santiago-Fernandez, Silvia, 46049, Oberhausen, DE Beckmann, Andreas, 45657, Recklinghausen, DE Büschken, Wilfried, 45721, Haltern am See, DE Kaizik, Alfred, 45772, Marl, DE
(74) Hirsch, Hans-Ludwig, et al, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT - Bau 1042 / PB 15 Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE

C07C 29/151 → (51) **B01J 8/04**(51) **C07C 29/17** (11) **1 562 882 B1**
B01J 23/656 **B01J 23/42**

- (25) De (26) De
(21) 03789012.6 (22) 06.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) EP 2003/012378 06.11.2003
(87) WO 2004/043890 2004/22 27.05.2004
(30) 11.11.2002 DE 10252280
(54) • *VERBESSERTE KATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKOHOLEN DURCH HYDRIERUNG AN DIESEM KATALYSATOR*
• *IMPROVED CATALYST AND METHOD FOR PRODUCING ALCOHOL BY HYDROGENATION ON SAID CATALYST*
• *CATALYSEUR AMELIORE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'ALCOOLS PAR HYDROGENATION SUR CE CATALYSEUR*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHUBERT, Markus, 67063 Ludwigshafen, DE HUBER-DIRR, Sylvia, 64673 Zwingenberg, DE HESSE, Michael, 67549 Worms, DE PFEIFER, Jochen, 76831 Ilbesheim, DE FISCHER, Rolf-Hartmuth, 69121 Heidelberg, DE RÖSCH, Markus, 55276 Dienheim, DE

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG STERISCH GEHINDERTER HYDROXYALKYL SUBSTITUIERTER PHENOL-ANTIOXIDANTIEN*
• *METHOD OF PREPARING HYDROXYALKYL HINDERED PHENOLIC ANTIOXIDANTS*
• *PROCEDE DE PREPARER DES ANTIOXYDANTS PHENOLIQUES HYDROXYALKYLÉS STÉRIQUEMENT ENCOMBRÉS*
- (73) Chemtura Corporation, Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
- (72) Baranski, John, R., Southington, CT 06489, US
Rowland, Robert G., Woodbridge, Connecticut 06525, US
- (74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle Sas Corso Roma, 120, 26900 Lodi (LO), IT
-
- (51) **C07C 211/65** (11) **1 947 081 B1**
C23C 16/34 **C07F 7/28**
- (25) Ja (26) En
(21) 06822809.7 (22) 01.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 23.07.2008
(86) JP 2006/321880 01.11.2006
(87) WO 2007/055140 2007/20 18.05.2007
(30) 11.11.2005 JP 2005326885
- (54) • *TITANKOMPLEXE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, TITANHALTIGE DÜNNE FILME UND VERFAHREN ZU DEREN BILDUNG*
• *TITANIUM COMPLEXES, PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, TITANIUM-CONTAINING THIN FILMS, AND METHOD FOR FORMATION THEREOF*
• *COMPLEXES DE TITANIUM, PROCEDES DE PRODUCTION AFFERENTS, FILMS MINCES RENFERMANT DU TITANIUM ET PROCEDE DE FORMATION AFFERENT*
- (73) Tosoh Corporation, 4560, Kaisei-cho Shunan-shi, Yamaguchi 746-8501, JP
SAGAMI CHEMICAL RESEARCH CENTER, 2743-1, Hayakawa, Ayase-shi, Kanagawa 252-1193, JP
- (72) TADA, Ken-ichi, Kanagawa, JP
INABA, Koichiro, Yamaguchi, JP
FURUKAWA, Taishi, Kanagawa, JP
CHIBA, Hirokazu, Tokyo, JP
YAMAKAWA, Tetsu, Tokyo, JP
OSHIMA, Noriaki, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
-
- (51) **C07C 213/08** (11) **2 046 726 B1**
C07C 217/72
- (25) En (26) En
(21) 07787803.1 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(43) 15.04.2009
(86) EP 2007/057559 23.07.2007
(87) WO 2008/012283 2008/05 31.01.2008
(30) 24.07.2006 EP 06117708
- (54) • *HERSTELLUNG VON (2R,3R)-3-(3-METHOXYPHENYL)-N,N,2-TRIMETHYLPENTANAMIN*
• *PREPARATION OF (2R,3R)-3-(3-METHOXYPHENYL)-N,N,2-TRIMETHYLPENTANAMINE*
• *PRÉPARATION DE (2R,3R)-3-(3-MÉTHOXYPHÉNYL)-N,N,2-TRIMÉTHYLPENTANAMINE*
- (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) FILLIERS, Walter Ferdinand Maria, B-2340 Beerse, BE
BROECKX, Rudy Laurent Maria, B-2340 Beerse, BE
- (74) Verberckmoes, Filip Gerard, et al, Janssen Pharmaceutica N.V., J&J Patent Law Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
-
- C07C 215/68** → (51) **C07C 43/23**
- C07C 217/72** → (51) **C07C 213/08**
-
- C07C 231/18** → (51) **C07F 9/50**
- C07C 233/47** → (51) **C07F 9/50**
-
- C07C 233/54** → (51) **C07D 319/08**
- C07C 233/88** → (51) **C07D 233/70**
-
- C07C 235/42** → (51) **C07C 323/60**
-
- C07C 237/06** → (51) **C07D 233/20**
-
- (51) **C07C 253/00** (11) **1 555 257 B1**
C07C 255/50 **C07C 255/51**
C07B 43/08 **C07D 213/85**
C07D 215/50 **C07D 277/56**
C07D 307/68 **C07D 333/38**
- (25) Ja (26) En
(21) 03754195.0 (22) 20.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
(86) JP 2003/013373 20.10.2003
(87) WO 2004/035526 2004/18 29.04.2004
(30) 21.10.2002 JP 2002305742
18.07.2003 JP 2003276507
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AROMATISCHEN NITRILVERBINDUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING AROMATIC NITRILE COMPOUND*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE UN COMPOSE DE NITRILE AROMATIQUE*
- (73) IHARA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-26, Ikenohata 1-chome, Taitoh-ku, Tokyo 110-0008, JP
- (72) KAWAZOE, K. Ihara Chemical Ind. Co.Ltd., Kenkyusho, Ihara-gun, Shizuoka 421-3306, JP
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- C07C 253/24** → (51) **B01J 27/057**
- C07C 255/08** → (51) **B01J 27/057**
-
- C07C 255/50** → (51) **C07C 253/00**
-
- C07C 255/51** → (51) **C07C 253/00**
-
- C07C 271/22** → (51) **C07D 233/20**
-
- C07C 311/06** → (51) **C07D 233/20**
-
- (51) **C07C 311/29** (11) **1 202 961 B1**
C07D 295/12 **C07D 405/12**
C07D 213/42 **C07D 211/58**
C07D 257/04 **C07D 207/32**
A61K 31/18 **A61K 31/33**
- (25) En (26) En
(21) 00951481.1 (22) 07.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- RO SI
- (43) 08.05.2002
(86) EP 2000/007641 07.08.2000
(87) WO 2001/010827 2001/07 15.02.2001
(30) 09.08.1999 GB 9918684
- (54) • *ARYLSULFONAMID-SUBSTITUIERTE HYDROXAMSÄURE-DERIVATE*
• *ARYLSULFONAMIDO-SUBSTITUTED HYDROXAMIC ACID DERIVATIVES*
• *DERIVES D'ACIDE HYDROXAMIQUE ARYLSULFONAMIDO-SUBSTITUES*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BREITENSTEIN, Werner, CH-4054 Basel, CH
HAYAKAWA, Kenji, Takarazuka-shi, Hyogo Pref. 665-08, JP
IWASAKI, Genji, Tsukuba-shi, Ibaraki Pref. 305-0046, JP
KANAZAWA, Takanori, Tsukuba-shi, Ibaraki Pref. 305-0033, JP
KASAOKA, Tatsuhiko, Tsukuba-shi, Ibaraki Pref. 305-0047, JP
KOIZUMI, Shinichi, Inashiki-gun, Ibaraki Pref. 300-1252, JP
MATSUNAGA, Shinichiro, Amagasaki-shi Hyogo Pref. 661-0033, JP
NAKAJIMA, Motowo, Ashiya-shi, Hyogo Pref. 659-0012, JP
SAKAKI, Junichi, Kawasaki, Kanagawa Pref. 213-0013, JP
- (74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
- (60) 09157663.7 / 2 085 379
-
- (51) **C07C 317/32** (11) **1 831 159 B1**
C07C 317/44 **C07D 207/16**
C07D 207/32 **C07D 207/34**
C07D 207/36 **C07D 209/30**
C07D 231/18 **C07D 233/54**
C07D 233/84 **C07D 233/88**
C07D 233/90 **C07D 235/06**
C07D 239/14 **C07D 239/42**
- (25) En (26) En
(21) 05816462.5 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
(43) 12.09.2007
(86) EP 2005/013487 15.12.2005
(87) WO 2006/066790 2006/26 29.06.2006
(30) 21.12.2004 US 638030 P
- (54) • *TETRALIN- UND INDANDERIVATE UND DEREN ANWENDUNGEN*
• *TETRALIN AND INDANE DERIVATIVES AND USES THEREOF*
• *DERIVES DE TETRALINE ET D'INDANE, ET UTILISATIONS*
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) GREENHOUSE, Robert, Newark, CA 94560, US
HARRIS III, Ralph New, Redwood City, CA 94062, US
JAIME-FIGUEROA, Saul, Fremont, CA 94555, US
KRESS, James, M., Raleigh, North Carolina, US
REPKE, David, Bruce, Milpitas, CA 95035, US
STABLER, Russell, Stephen, Boulder Creek, CA 95006, US
- (74) Salud, Carlos E., et al, F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- C07C 317/44** → (51) **C07C 317/32**
-
- (51) **C07C 323/60** (11) **1 758 853 B1**
C07C 235/42 **C07D 213/62**

- A61P 3/10** (25) En (21) 05757998.9 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 07.03.2007
(86) US 2005/019901 08.06.2005
(87) WO 2005/123668 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 579362 P
(54) • *GLUCAGONREZEPTORANTAGONISTEN, DEREN HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *GLUCAGON RECEPTOR ANTAGONISTS, PREPARATION AND THERAPEUTIC USES*
• *ANTAGONISTE DES RECEPTEURS DU GLUCAGON, PREPARATION ET UTILISATIONS THERAPEUTIQUES*
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) CONNER, Scott, Eugene, Indianapolis, IN 46236, US
ZHU, Guoxin, Shanghai, 200021, CN
LI, Jianke, Indianapolis, IN 46227, US
(74) Smith, Andrew George, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
(60) 08170258.1
-
- (51) **C07C 403/14** (11) **1 945 610 B1**
C07D 301/26 **C07D 303/48**
(25) En (26) En
(21) 06805702.5 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) EP 2006/008894 13.09.2006
(87) WO 2007/031286 2007/12 22.03.2007
(30) 16.09.2005 EP 05020206
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER EPOXYVERBINDUNG UND EINES ALDEHYDS*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF AN EPOXY COMPOUND AND AN ALDEHYDE*
• *PROCEDE POUR LA PREPARATION D'UN COMPOSE EPOXY ET D'UN ALDEHYDE*
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) STANGL, Jochen, 79664 Wehr, DE
STRITT, Claude, CH-4056 Basle, CH
(74) Pressner, Dietmar, et al, DSM Nutritional Products Ltd Wurmisweg 576, 4303 Kaiser-augst, CH
-
- C07D 207/08** → (51) **C07D 211/34**
-
- (51) **C07D 207/10** (11) **1 458 679 B1**
C07D 207/36 **C07D 405/12**
A61K 31/40
(25) En (26) En
(21) 02793091.6 (22) 19.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(43) 22.09.2004
(86) EP 2002/014593 19.12.2002
(87) WO 2003/053923 2003/27 03.07.2003
(30) 20.12.2001 US 342620 P
(54) • *PYRROLIDIN-DERIVATIE ALS PROSTAGLANDIN-MODULATOREN*
• *PYRROLIDINE DERIVATIVES AS PROSTAGLANDIN MODULATORS*
• *DERIVES DE PYRROLIDINE UTILISES EN TANT QUE MODULATEURS DE LA PROSTAGLANDINE*
(73) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH
(72) LIAO, Yihua, Westwood, MA 02090, US
ZHAO, Zhong, Wayland, MA 01778, US
ARALDI, Gian, Luca, Plymouth, MA 02360, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C07D 207/16** (11) **1 862 457 B1**
C07D 401/12 **C07D 409/12**
C07D 413/12 **A61K 31/40**
A61K 31/4025 **A61P 3/10**
(25) En (26) En
(21) 07117167.2 (22) 26.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
SI
(43) 05.12.2007
(30) 27.06.2001 US 301333 P
26.04.2002 US 376015 P
(54) • *Fluoropyrrolidine als Dipeptidylpeptidase-hemmer*
• *Fluoropyrrolidines as dipeptidyl peptidase inhibitors*
• *Fluoropyrrolidines en tant qu'inhibiteurs de la peptidase dipeptidyle*
(73) SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
(72) Haffner, Curt, Dale, Research Triangle Park, NC 27709, US
McDougald, Darryl, Lynn, Research Triangle Park, NC 27709, US
Randhawa, Amarjit, Sab, Research Triangle Park, NC 27709, US
Reister, Steven, Michael, Research Triangle Park, NC 27709, US
Lenhard, James, Martin, Research Triangle Park, NC 27709, US
(74) Crawley, Karen Anne, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 02756329.5 / 1 406 873
-
- C07D 207/16** → (51) **C07C 317/32**
-
- (51) **C07D 207/26** (11) **1 824 819 B1**
A61K 31/4015
(25) En (26) En
(21) 05817059.8 (22) 05.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 29.08.2007
(86) EP 2005/056477 05.12.2005
(87) WO 2006/061366 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 US 633612 P
(54) • *Pyrrrolidin-2-on-Derivate zur Verwendung als DP1-Rezeptoragonisten*
• *PYRROLIDIN-2-ONE DERIVATIVES FOR USE AS DP1 RECEPTOR AGONISTS*
• *DERIVES DE PYRROLIDIN-2-ONE UTILES COMME AGONISTES DU RECEPTEUR DP1*
(73) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH
(72) ARALDI, Gian Luca, Sedauket, NY 11733, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- C07D 207/32** → (51) **C07C 311/29**
-
- C07D 207/32** → (51) **C07C 317/32**
-
- (51) **C07D 207/34** (11) **1 490 333 B1**
A61K 31/40 **A61P 3/06**
(25) En (26) En
(21) 03730380.7 (22) 27.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV
(43) 29.12.2004
(86) HU 2003/000024 27.03.2003
(87) WO 2003/082816 2003/41 09.10.2003
(30) 28.03.2002 HU 0201083
(54) • *NEUE ATORVASTATINSALZES UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE ENTHALTEN*
• *NEW ATORVASTATIN SALTS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THEM*
• *NOUVEAUX SELS D'ATORVASTATINE ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES CONTENANT*
(73) Richter Gedeon Nyrt., Gyömrői út 19-21, 1103 Budapest, HU
(72) FISCHER, János, H-1014 Budapest, HU
VUJKICS, Krisztina, H-1111 Budapest, HU
ERDELYI, Péter, H-1103 Budapest, HU
HEGEDÜS, Béla, H-1113 Budapest, HU
TIHANYI, Károly, H-1117 Budapest, HU
VASTAG, Mónika, H-1134 Budapest, HU
LEVAI, Sándor, H-2051 Biatorbágy, HU
BALINT, Sándorné, H-1112 Budapest, HU
LANCZOS, Krisztina, H-1031 Budapest, HU
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
-
- C07D 207/34** → (51) **C07C 317/32**
-
- C07D 207/36** → (51) **C07C 57/13**
-
- C07D 207/36** → (51) **C07C 317/32**
-
- C07D 207/36** → (51) **C07C 317/32**
-
- C07D 207/36** → (51) **C07D 207/10**
-
- C07D 209/30** → (51) **C07C 317/32**
-
- (51) **C07D 211/14** (11) **1 758 858 B1**
(25) En (26) En
(21) 05748117.8 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(86) EP 2005/006333 16.05.2005
(87) WO 2005/123678 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 FR 0451273
28.06.2004 US 582809 P
(54) • *VERWENDUNG VON PIPERIDINDERIVATEN IN DER KOSMETIK*
• *COSMETIC USE OF PIPERIDINE DERIVATIVES*
• *UTILISATION COSMETIQUE DE DERIVES DE LA PIPERIDINE*
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) CAVEZZA, Alexandre, F-93320 Pavillon Sous Bois, FR
NEUJWELS, Michel, B-1410 Waterloo, BE
(74) Kromer, Christophe, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR
-
- (51) **C07D 211/34** (11) **1 805 141 B1**
C07D 211/60 **C07D 211/62**
C07D 471/08 **C07D 401/06**
C07D 207/08 **C07D 241/04**
A61K 31/451 **A61K 31/496**
A61K 31/40 **A61P 25/28**
(25) En (26) En
(21) 05794772.3 (22) 20.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
- (86) GB 2005/004040 20.10.2005
- (87) WO 2006/043064 2006/17 27.04.2006
- (30) 21.10.2004 GB 0423356
- (54) • *PIPERIDINE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER-KRANKHEIT*
• *PIPERIDINES AND RELATED COMPOUNDS FOR TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE*
• *PIPÉRIDINES ET COMPOSÉS APPARENTÉS POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*
- (73) MERCK SHARP & DOHME LTD., Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
- (72) HANNAM, Joanne, Clare, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
KULAGOWSKI, Janusz, Jozef, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
MADIN, Andrew, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
RIDGILL, Mark, Peter, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
SEWARD, Eileen, Mary, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 211/58 → (51) **C07C 311/29****C07D 211/60** → (51) **C07D 211/34****C07D 211/62** → (51) **C07D 211/34****C07D 213/42** → (51) **C07C 311/29****C07D 213/62** → (51) **C07C 323/60**

- (51) **C07D 213/74** (11) **1 551 806 B1 A61K 8/49**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03798957.1 (22) 03.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (86) FR 2003/002919 03.10.2003
- (87) WO 2004/031152 2004/16 15.04.2004
- (30) 04.10.2002 FR 0212354
- (54) • *6-ALKOXY-2,3-DIAMINOPYRIDINKUPPLUNGSMITTEL UND DIE VERWENDUNG DIESER KUPPLUNGSMITTEL ZUM FÄR-BEN VON KERATINÖSEN FASERN*
• *6-ALKOXY-2,3-DIAMINOPYRIDINE COUPLERS AND USE OF SAID COUPLERS FOR THE DYEING OF KERATINOUS FIBRES*
• *COUPLEURS 6-ALCOXY- 2,3-DIAMINOPYRIDINE ET UTILISATION DE CES COU- PLEURS POUR LA TEINTURE DES FIBRES KERATINIQUES*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) VIDAL, Laurent, F-75013 Paris, FR
FADLI, Aziz, F-77500 Chelles, FR
- (74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

C07D 213/82 → (51) **C07D 319/08**

- (51) **C07D 213/85** (11) **1 894 917 B1 A61K 31/44 A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 07118973.2 (22) 21.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008
- (30) 22.12.2003 EP 03405911
22.12.2003 EP 03405912
19.08.2004 EP 04405517
- (54) • *Aryloxy- und Arylthioxyacetophenon-Verbindungen zur Behandlung von Krebs*
• *Aryloxy- and arylthioxyacetophenone-type compounds for the treatment of cancer*
• *Composants de type aryloxy et arylthioxyacetophenone pour le traitement du cancer*
- (73) Basilea Pharmaceutica AG, Grenzacherstrasse 487, 4005 Basel, CH
- (72) Eberle, Martin, 4103, Bottmingen, CH
Bachmann, Felix, 4052, Basel, CH
Strebel, Alessandro, 4104, Oberwil, CH
Roy, Subho, 700 034, Kolkata, West Bengal, IN
Saha, Goutam, 700 153, Kolkata, West Bengal, IN
Sadhukhan, Subir Kumar, 722 401, Howrah, West Bengal, IN
Saxena, Rohit, 226 024, Lucknow, Uttar Pradesh, IN
Srivastava, Sudhir, 221 201, Varanasi, Uttar Pradesh, IN
- (74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH
(62) 04804957.1 / 1 697 336

C07D 213/85 → (51) **C07C 253/00****C07D 215/50** → (51) **C07C 253/00****C07D 231/18** → (51) **C07C 317/32**

- (51) **C07D 233/20** (11) **1 963 277 B1 C07C 271/22 C07C 311/06 A61K 31/18**
- (25) En (26) En
(21) 06846639.0 (22) 15.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 03.09.2008
- (86) US 2006/062153 15.12.2006
- (87) WO 2007/076306 2007/27 05.07.2007
- (30) 20.12.2005 US 752190 P
14.12.2006 US 610864
- (54) • *FLUORINIERTE VERBINDUNGEN*
• *FLUORINATED COMPOUNDS*
• *COMPOSES FLUORES*
- (73) NPS Pharmaceuticals, Inc., 550 Hills Drive, 3rd Floor, Bedminster, NJ 07921, US
- (72) HIGGINS, Guy, A., Toronto, Ontario M5M 1V7, CA
ISSAC, Methvin, Brampton, Ontario L6P 2C1, CA
SLASSI, Abdelmalik, Mississauga, Ontario L5M 7J7, CA
XIN, Tao, Woodbridge, Ontario L4H 2B1, CA
- (74) Bradley, Adrian, et al. Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

C07D 233/20 (11) **1 963 277 B1 C07C 271/22 C07C 311/06 A61K 31/18****C07C 271/22** **C07C 311/06** **A61K 31/18****C07C 311/06** **A61K 31/18**

- (51) **C07D 233/32** (11) **1 513 818 B1 C07D 233/84 C07C 233/88 C07D 263/38 C07D 263/48 C07D 277/36 A61K 31/42**
- (25) En (26) En
(21) 07118973.2 (22) 21.12.2004

C07D 233/32 → (51) **C07K 5/02****C07D 233/54** → (51) **C07C 317/32**

- (51) **C07D 233/70** (11) **1 513 818 B1 C07D 233/84 C07C 233/88 C07D 263/38 C07D 263/48 C07D 277/36 A61K 31/42**
- (25) En (26) En
(21) 07118973.2 (22) 21.12.2004

- C07D 277/42** **C07D 417/14**
- (25) En (26) En
(21) 03761106.8 (22) 18.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 16.03.2005
- (86) US 2003/019243 18.06.2003
- (87) WO 2004/001059 2004/01 31.12.2003
- (30) 20.06.2002 US 390813 P
- (54) • *HETEROZYKLISCHE VEGFR-2 KINASE INHIBITOREN*
• *HETEROCYCLIC INHIBITORS OF VEGFR-2 KINASES*
• *INHIBITEURS HETEROCYCLIQUES DE KINASES DE VEGFR-2*
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) BORZILLERI, Robert, M., New Hope, PA 18938, US
TOKARSKI, John, S., Princeton, NJ 08540, US
BHIDE, Rajeev, S., Princeton Junction, NJ 08550, US
ZHENG, Peter, Lawrenceville, NJ 08648, US
QIAN, Ligang, Hopewell, NJ 08525, US
CAI, Zhen-Wei, Belle Meade, NJ 08502, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 233/84 → (51) **C07C 317/32****C07D 233/84** → (51) **C07D 233/70****C07D 233/88** → (51) **C07C 317/32****C07D 233/90** → (51) **C07C 317/32****C07D 235/06** → (51) **C07C 317/32****C07D 239/14** → (51) **C07C 317/32****C07D 239/42** → (51) **C07C 317/32****C07D 241/04** → (51) **C07D 211/34**

- (51) **C07D 249/06** (11) **1 828 148 B1 C07D 405/06 C07D 405/12 A61P 27/02 A61P 29/00 A61P 35/00 A61K 31/4192**
- (25) En (26) En
(21) 05804019.7 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 05.09.2007
- (86) DK 2005/000757 28.11.2005
- (87) WO 2006/063585 2006/25 22.06.2006
- (30) 13.12.2004 US 635000 P
16.12.2004 DK 200401942
- (54) • *TRIAZOLSUBSTITUIERTE AMINOBENZOPHENONVERBINDUNGEN*
• *TRIAZOLE SUBSTITUTED AMINOBENZOPHENONE COMPOUNDS*
• *DÉRIVÉS D'AMINOBENZOPHÉNONE SUBSTITUÉS PAR UN TRIAZOLE*
- (73) LEO PHARMA A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK
- (72) OTTOSEN, Erik, Rytter, DK-3650 Ølstykke, DK

C07D 249/14 → (51) **A61K 31/4196**

C07D 257/04 → (51) **C07C 311/29**
C07D 263/38 → (51) **C07D 233/70**
C07D 263/46 → (51) **C07D 233/70**
C07D 263/48 → (51) **C07D 233/70**
C07D 263/56 → (51) **C07D 277/62**
C07D 277/34 → (51) **C07D 233/70**
C07D 277/36 → (51) **C07D 233/70**
C07D 277/38 → (51) **C07D 233/70**

(51) **C07D 277/42** (11) **1 968 957 B1**
C07D 277/44 **C07D 417/04**
A61K 31/427
(25) De (26) De
(21) 06829855.3 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(86) EP 2006/012482 22.12.2006
(87) WO 2007/079960 2007/29 19.07.2007
(30) 28.12.2005 DE 102005062991
(54) • **SUBSTITUIERTE THIAZOLE UND IHRE**
VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON
ARZNEIMITTELN
• **SUBSTITUTED THIAZOLES AND THEIR**
USE FOR PRODUCING DRUGS
• **THIAZOLES SUBSTITUES ET LEUR UTILI-**
SATION POUR PRODUIRE DES MEDICA-
MENTS
(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078
Aachen, DE
(72) HAURAND, Michael, 52078 Aachen, DE
SCHIENE, Klaus, 41363 Jüchen, DE
KÜHNERT, Sven, 52355 Düren, DE
REICH, Melanie, 52072 Aachen, DE
(74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff
Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

C07D 277/42 → (51) **C07D 233/70**
C07D 277/44 → (51) **C07D 277/42**
C07D 277/56 → (51) **C07C 253/00**

(51) **C07D 277/62** (11) **1 633 730 B1**
C07D 417/12 **C07D 263/56**
C07D 413/12 **C07D 277/82**
C07D 277/68 **A01N 43/76**
A01N 43/78
(25) En (26) En
(21) 04735275.2 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 15.03.2006
(86) GB 2004/002308 28.05.2004
(87) WO 2004/108694 2004/51 16.12.2004
(30) 04.06.2003 GB 0312864
(54) • **N-ALKYNYL-2-HETEROARYLOXYALKYLA-**
MIDE ZUR VERWENDUNG ALS FUNGIZIDE
• **N-ALKYNYL-2-HETEROARYLOXYALKYLA-**
MIDES FOR USE AS FUNGICIDES
• **N-ALKYNYL-2-HETEROARYLOXYALKYLA-**
MIDES UTILISES COMME FONGICIDES
(73) Syngenta Limited, European Regional Centre
Priestley Road Surrey Research Park, Guild-
ford Surrey GU2 7YH, GB
(72) SALMON, Roger, c/o Syngenta Limited,
Bracknell, Berks RG42 6EY, GB
CROWLEY, Patrick, Jelf, c/o Syngenta Lim-
ited, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB

(74) Ward, Steven Paul, et al, Syngenta Limited,
Intellectual Property Department, Jealott's
Hill International Research Centre, P.O. Box
3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB
C07D 277/68 → (51) **C07D 277/62**
C07D 277/82 → (51) **C07D 277/62**
C07D 295/12 → (51) **C07C 311/29**
C07D 301/26 → (51) **C07C 403/14**
C07D 301/26 → (51) **C07F 9/50**
C07D 303/40 → (51) **C07F 9/50**
C07D 303/48 → (51) **C07C 403/14**

(51) **C07D 305/06** (11) **1 095 938 B1**
C08F 214/28 **C08G 59/38**
(25) Ja (26) En
(21) 99960679.1 (22) 25.06.1999
(84) BE DE FR GB NL
(43) 02.05.2001
(86) JP 1999/003432 25.06.1999
(87) WO 2000/002873 2000/03 20.01.2000
(30) 09.07.1998 JP 19481598
09.07.1998 JP 19481698
(54) • **OXETANDERIVATE, OXETANOPOLYMER,**
UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
VON OXETANDERIVATEN
• **OXETANE COMPOUNDS, OXETANE**
COPOLYMER, AND PROCESS FOR PRO-
DUCING OXETANE COMPOUNDS
• **COMPOSES D'OXETANE, COPOLYMERE**
D'OXETANE ET PROCEDE D'OBTENTION
DES COMPOSES D'OXETANE
(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
(72) SUGIYAMA, Naoki, JSR Corporation, Tokyo
104-8410, JP
SEKIGUCHI, Manabu, JSR Corporation,
Tokyo 104-8410, JP
SATO, Hozumi, JSR Corporation, Tokyo 104-
8410, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

C07D 307/28 → (51) **C07F 9/50**
C07D 307/60 → (51) **C07C 57/13**
C07D 307/68 → (51) **C07C 253/00**
C07D 309/06 → (51) **C07H 13/04**

(51) **C07D 315/00** (11) **1 453 821 B1**
(25) De (26) De
(21) 02785395.1 (22) 19.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PL SE SK TR
(43) 08.09.2004
(86) EP 2002/012932 19.11.2002
(87) WO 2003/045936 2003/23 05.06.2003
(30) 30.11.2001 DE 10158661
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON**
ALKYLKETENDIMEREN
• **METHOD FOR PRODUCING ALKYL**
KETENE DIMERS
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE DIMERES**
D'ALKYLGETENE
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Ettl, Roland, 67454 Hassloch, DE
WINTER, Manfred, 67596 Dittelsheim-Hes-
sloch, DE
FREUND, Torsten, 67117 Limburgerhof, DE
KESSLER, Thomas, 67105 Schifferstadt, DE

GRIMM, Günther, B-1180 Brüssel, BE
(51) **C07D 319/08** (11) **1 654 247 B1**
C07C 233/54 **C07D 213/82**
A61K 31/192 **A61K 31/4402**
A61K 31/4406 **A61K 31/194**
A61K 31/381 **A61P 3/00**
A61P 29/00
(25) En (26) En
(21) 04766274.7 (22) 20.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL HR LT LV MK
(43) 10.05.2006
(86) EP 2004/051557 20.07.2004
(87) WO 2005/012280 2005/06 10.02.2005
(30) 21.07.2003 EP 03102235
06.11.2003 US 517993 P
(54) • **ALKYNYLARYLCARBONSAÜREAMIDE**
• **ALKYNYL ARYL CARBOXAMIDES**
• **ALKYNYLARYL-CARBOXAMIDES**
(73) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267
Coinsins, Vaud, CH
(72) SWINNEN, Dominique, F-74160 Beaumont,
FR
GERBER, Patrick, CH-1163 Etoy, CH
GONZALEZ, Jérôme, F-74100 Annemasse,
FR
BOMBRUN, Agnès, F-74560 Monnetier-
Mornex, FR
JORAND-LEBRUN, Catherine, F-74270 Con-
tamine-Sarzin, FR
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

C07D 333/38 → (51) **C07C 253/00**
(51) **C07D 401/04** (11) **1 648 880 B1**
A61K 31/495 **A61P 1/04**
A61P 13/02
(25) En (26) En
(21) 04779721.2 (22) 30.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK
(43) 26.04.2006
(86) US 2004/024753 30.07.2004
(87) WO 2005/012287 2005/06 10.02.2005
(30) 01.08.2003 US 491518 P
(54) • **ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZEN**
GEEIGNETE THERAPEUTISCHE MITTEL
• **THERAPEUTIC AGENTS USEFUL FOR**
TREATING PAIN
• **AGENTS THERAPEUTIQUES UTILES POUR**
TRAITER LA DOULEUR
(73) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de
Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) KYLE, Donald, J., Newtown, PA 18940, US
SUN, Qun, Princeton, NJ 08540, US
(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München,
DE
(60) 08150839.2 / 1 942 106

C07D 401/04 → (51) **A61K 31/4196**
C07D 401/06 → (51) **C07D 211/34**
C07D 401/12 → (51) **A61K 31/4196**
C07D 401/12 → (51) **C07D 207/16**
C07D 401/14 → (51) **A61K 31/4196**

C07F 7/28 → (51) **C07C 211/65**(51) **C07F 9/24** (11) **1 607 399 B1**
A61K 31/664 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 05020467.6 (22) 02.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 21.12.2005

(30) 02.05.2000 US 563181

- *Bis-(N,N'-bis-(2-haloethyl)amino)-phosphoramidate als anti-Tumormittel*
- *BIS-(N,N'-BIS-(2-Haloethyl)Amino) Phosphoramidates as antitumor agents*
- *Des bis-(N,N'-bis-(2-haloethyl)amino)-phosphoramidates comme des agents anti-tumoraux*

(73) TELIK, INC., 3165 Porter Dr., Palo Alto, CA 94304, US

(72) Herr, Jason R., Voorheesville, NY 12186, US
Meng, Fanying, San Francisco, CA 94134, USLum, Robert T., Palo Alto, CA 94306, US
Kozlowski, Michael R., Poway, CA 92064, US
Schow, Steven R., Redwood City, CA 94065, US(74) Zhichkin, Pavel, Latham, NY 12110, US
Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(62) 01935025.5 / 1 278 759

(51) **C07F 9/50** (11) **1 568 701 B1**
C07F 15/00 **C07D 301/26**
C07D 303/40 **C07D 307/28**
C07C 231/18 **C07C 233/47**(25) Ja (26) En
(21) 03777248.0 (22) 04.12.2003(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 31.08.2005

(86) JP 2003/015536 04.12.2003

(87) WO 2004/050667 2004/25 17.06.2004

(30) 05.12.2002 JP 2002354341

- *ÜBERGANGSMETALLKOMPLEX MIT DIPHOSPHINVERBINDUNG ALS LIGAND*
- *TRANSITION METAL COMPLEX HAVING DIPHOSPHINE COMPLEX AS LIGAND*
- *COMPLEXE DE METAL DE TRANSITION AYANT LE COMPLEXE DIPHOSPHINE COMME LIGAND*

(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(72) GOTO, Mitsutaka Takeda Pharmaceutical Company Ltd, Osaka-shi, Osaka, JP
YAMANO, Mitsuhsa Takeda Pharmaceutical Company Ltd, Osaka-shi, Osaka, JP
KAWAGUCHI, Shinji Takeda Pharmaceutical Company Ltd, Osaka-shi, Osaka, JP

(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C07F 9/50 → (51) **C07F 9/6568**(51) **C07F 9/6568** (11) **1 318 156 B1**
C07F 9/50 **C07F 15/04**
C07F 15/00 **B01J 31/24**
C07B 53/00(25) En (26) En
(21) 02293055.6 (22) 10.12.2002(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 11.06.2003

(30) 10.12.2001 JP 2001375256

- *Neue asymmetrische Phosphin-Ligande*
- *Novel asymmetric phosphine ligand*

- *Nouvelle phosphine asymétrique comme ligand*

(73) Takasago International Corporation, 37-1, Kamata 5-chome, Ohta-ku, Tokyo-to 144-8721, JP

(72) Matsumura, Kazuhiko, c/o Takasago Int. Corp, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0073, JP
Saito, Takao, c/o Takasago Int. Corp, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0073, JP

(74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

C07F 15/00 → (51) **C07F 9/50****C07F 15/00** → (51) **C07F 9/6568****C07F 15/04** → (51) **C07F 9/6568****C07H 5/06** → (51) **A61K 31/70****C07H 7/033** → (51) **A61K 31/70**(51) **C07H 11/04** (11) **1 991 557 B1**
A61K 31/7024(25) Fr (26) Fr
(21) 07731037.3 (22) 23.02.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 19.11.2008

(86) FR 2007/000332 23.02.2007

(87) WO 2007/096532 2007/35 30.08.2007

(30) 24.02.2006 FR 0601646

- *MANNOSYL-1 PHOSPHATE, ZUBEREITUNGSVERFAHREN UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG, IM BESONDEREN GEGEN DAS CDG-IA-SYNDROM*
- *MANNOSYL-1 PHOSPHATES, PREPARATION METHOD AND THERAPEUTIC USE, IN PARTICULAR AGAINST THE CDG-IA SYNDROME*
- *MANNOSYL-1 PHOSPHATES, PROCEDE DE PREPARATION ET UTILISATION EN THERAPEUTIQUE, NOTAMMENT VIS-A-VIS DU SYNDROME CDG-IA*

(73) OE Operations, Immeuble "Le Wilson" 70, avenue du Général de Gaulle, 92800 Puteaux, FR

Université René Descartes (Paris V), 12 rue de l'Ecole de Médecine, 75006 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris Cedex 16, FR

(72) GRAVIER-PELLETIER, Christine, F-91540 Mennecy, FR

HARDRE, Renaud, F-75270 Paris Cedex 06, FR

KHALED, Amira, F-75270 Paris Cedex 06, FR
LE MERRER, Yves, F-94380 Bonneuil-sur-Marne, FR

(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38 Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **C07H 13/04** (11) **1 915 387 B1**
C07D 309/06 **A61K 31/351**
A61K 31/341 **A61K 31/7028**
A61K 31/7024(25) En (26) En
(21) 06753340.6 (22) 07.07.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 30.04.2008

(86) DK 2006/000403 07.07.2006

(87) WO 2007/006308 2007/03 18.01.2007

(30) 07.07.2005 DK 200501002

- (54) • *NEUE GLUCOPYRANOSEESTER UND GLUCOFURANOSEESTER VON FUMAR-SÄUREALKYLESTERN UND DEREN PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG*
- *NOUVEAU GLUCOPYRANOSE ESTERS AND GLUCOFURANOSE ESTERS OF ALKYL-FUMARATES AND THEIR PHARMACEUTICAL USE*
- *NOUVEAUX ESTERS DE GLUCOPYRANOSE ET ESTERS DE GLUCOFURANOSE D'ALKYL-FUMARATES ET LEUR UTILISATION PHARMACEUTIQUE*

(73) Aditech Pharma AG, c/o Domanda Verwaltungs GmbH Baarerstrasse 43, 6300 Zug, CH

(72) NILSSON, Henrik, 1053 Copenhagen, DK
ANDERSEN, Jens E.T., 2950 Vedbæk, DK

(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **C07H 15/04** (11) **2 003 140 B1**
A61K 31/7088 **A61K 31/7105**
A61K 31/711 **A61K 31/713**
A61K 47/16 **A61K 47/24**
A61K 47/26 **A61K 48/00**
A61P 1/16 **A61P 31/14**
A61P 35/00 **A61P 43/00**(25) Ja (26) En
(21) 07737471.8 (22) 28.02.2007(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 17.12.2008

(86) JP 2007/053714 28.02.2007

(87) WO 2007/099981 2007/36 07.09.2007

(30) 01.03.2006 JP 2006054395

- *GALACTOSEDERIVAT, ARZNEIMITTEL-TRÄGER UND MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
- *GALACTOSE DERIVATIVE, DRUG CARRIER AND MEDICINAL COMPOSITION*
- *DERIVE DU GALACTOSE, VECTEUR DE MEDICAMENT ET COMPOSITION MEDICINALE*

(73) Nippon Shinyaku Co., Ltd., 14, Kisshoin Nishinosho Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8550, JP

(72) OHGI, Tadaaki, Ibaraki 300-0013, JP
UEDA, Toshihiro, Ibaraki 305-0003, JP
SONOKE, Satoru, Ibaraki 305-0061, JP

(74) Vogeser, Werner, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **C07H 17/02** (11) **1 338 603 B1**
A61K 31/7056 **A61P 3/10**(25) Ja (26) En
(21) 01978978.3 (22) 31.10.2001(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 27.08.2003

(86) JP 2001/009555 31.10.2001

(87) WO 2002/036602 2002/19 10.05.2002

(30) 02.11.2000 JP 2000335851

27.04.2001 JP 2001131264

- (54) • *NEUE PYRAZOLDERIVATE UND DIESE ENTHALTENDE MITTEL GEGEN DIABETES*
- *NOVEL PYRAZOLE DERIVATIVES AND DIABETES REMEDIES CONTAINING THE SAME*
- *NOUVEAUX DERIVES DU PYRAZOLE ET REMEDES AU DIABETE CONTENANT CES DERNIERS*

(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP

(72) OHSUMI, K. Pharma.Res.Lab.Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP

UMEMURA, T. Pharma.Res.Lab., Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-08, JP
 MATSUEDA, H. Pharma.Res.Labs., Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-08, JP
 HATANAKA, T. Pharma.Res.Labs., Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa 210, JP
 ONUKI, A. Pharmaceutical Res.Lab. Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP
 MAEZONO, K. Pharmaceutical Res.Lab. Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-08, JP
 KAGEYAMA, Yoko Pharma.Res.Lab. Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP
 KONDO, N. Pharma.Res.Lab. Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP
 (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
 (60) 09013281.2

(51) **C07H 17/08** (11) **1 506 214 B1**
A61K 31/7048 **A61P 31/04**
 (25) En (26) En
 (21) 03733983.5 (22) 09.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
 (43) 16.02.2005
 (86) US 2003/014669 09.05.2003
 (87) WO 2003/097659 2003/48 27.11.2003
 (30) 13.05.2002 US 144558
 05.05.2003 US 429485

(54) • 6-11 BICYCLISCHE KETOLIDDERIVATE
 • 6-11 BICYCLIC KETOLIDE DERIVATIVES
 • DERIVES DE CETOLIDE 6-11 BICYCLIQUES

(73) Enanta Pharmaceuticals, Inc., 500 Arsenal Street, Watertown, MA 02472, US
 (72) OR, Yat, Sun, Watertown, MA 02472, US
 WANG, Guoqiang, Belmont, MA 02478, US
 PHAN, Ly, Tam, Quincy, MA 02170, US
 NIU, Deqiang, Lexington, MA 02421, US
 VO, Nha Huu, Southborough, MA 01772, US
 QIU, Yao-Ling, Andover, MA 01810, US
 WANG, Yanchun, Massachusetts 02461, US
 BUSUYEK, Marina, Natick, MA 01760, US
 HOU, Ying, Everett, MA 02149, US
 PENG, Yulin, Belmont, MA 02478, US
 KIM, Heejin, Allston, MA 02134, US
 LIU, Tongzhu, Auburndale, MA 02466, US
 FARMER, Jay Judson, New Haven, CT 06511, US
 XU, Guoyou, Auburndale, MA 02466, US
 (74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 1/00 → (51) **A61K 39/395**

C07K 1/22 → (51) **A23J 1/00**

(51) **C07K 1/28** (11) **1 341 806 B1**
G01N 27/447
 (25) En (26) En
 (21) 01976508.0 (22) 23.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 10.09.2003
 (86) GB 2001/004696 23.10.2001
 (87) WO 2002/048177 2002/25 20.06.2002
 (30) 15.12.2000 GB 0030708

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABTRENNUNG VON BIOMOLEKÜLEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR SEPARATING BIOLOGICAL MOLECULES
 • PROCÉDE ET SYSTÈME POUR SÉPARER DES MOLECULES BIOLOGIQUES
 (73) Deltadot Limited, Bessemer Building (RSM), Prince Consort Road South Kensington London SW7 2BP, GB
 (72) SANDERS, Giles, Hugo, William, Maidenhead, Berkshire SL6 5EH, GB
 HASSARD, John, London W14 ORP, GB
 HASSARD, Stuart, East Twickenham TW1 2NJ, GB
 SIDERIS, Dimitrios, Richmond TW10 5AL, GB
 (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C07K 5/02** (11) **1 077 994 B1**
C07D 233/32 **A61K 31/415**
A61K 38/05

(25) De (26) De
 (21) 99923530.2 (22) 05.05.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
 (43) 28.02.2001
 (86) EP 1999/003072 05.05.1999
 (87) WO 1999/060015 1999/47 25.11.1999
 (30) 14.05.1998 DE 19821483

(54) • IMIDAZOLIDINDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG, IHRE VERWENDUNG UND SIE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE PRÄPARATE

• IMIDAZOLIDINE DERIVATIVES, THE PRODUCTION THEREOF, THEIR USE AND PHARMACEUTICAL PREPARATIONS CONTAINING THE SAME
 • DERIVES D'IMIDAZOLIDINE, LEUR PRODUCTION, LEUR UTILISATION ET PREPARATION PHARMACEUTIQUE LES CONTENANT

(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
 (72) NEISES, Bernhard, D-77652 Offenburg, DE
 WEHNER, Volkmar, D-97657 Sandberg, DE
 STILZ, Hans, Ulrich, D-65929 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07K 7/06** (11) **1 809 653 B1**
A61K 38/08 **A61P 31/04**

(25) De (26) De
 (21) 05790976.4 (22) 08.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.07.2007
 (86) EP 2005/010857 08.10.2005
 (87) WO 2006/042654 2006/17 27.04.2006
 (30) 20.10.2004 DE 102004051025

(54) • SUBSTITUIERTE NONADEPSIPEPTIDE
 • SUBSTITUTED NONADEPSIPEPTIDES
 • NONADEPSIPEPTIDES SUBSTITUES

(73) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE
 (72) VON NUSSBAUM, Franz, 40219 Düsseldorf, DE
 BRUNNER, Nina, 45279 Essen, DE
 ENDERMANN, Rainer, 42113 Wuppertal, DE
 FÜRSTNER, Chantal, 45478 Mühlheim/Ruhr, DE
 HARTMANN, Elke, 42111 Wuppertal, DE
 RAGOT, Jacques, 40625 Düsseldorf, DE
 SCHIFFER, Guido, 42111 Wuppertal, DE
 SCHUHMACHER, Joachim, 42113 Wuppertal, DE
 SVENSTRUP, Niels, 42553 Velbert, DE

TELSE, Joachim, 51061 Köln, DE
 ANLAUF, Sonja, 42115 Wuppertal, DE
 BRÜNING, Michael-Alexander, 13469 Berlin, DE
 (74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

C07K 7/08 → (51) **G01N 33/564**

(51) **C07K 14/00** (11) **1 507 797 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03755132.2 (22) 26.05.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.02.2005
 (86) EP 2003/005485 26.05.2003
 (87) WO 2003/099778 2003/49 04.12.2003
 (30) 29.05.2002 EP 02291312

(54) • INHIBITOREN VON PROTEINEN DER RHO-GEF-FAMILIE
 • INHIBITORS OF PROTEINS FROM THE RHO-GEF FAMILY
 • INHIBITEURS DE PROTEINES DE LA FAMILLE RHO-GEF

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
 (72) DEBANT, Anne, F-34730 Prades Le Lez, FR
 SCHMIDT, Susanne, F-34090 Montpellier, FR
 (74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy 54, Rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

C07K 14/00 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 14/05** (11) **1 861 418 B1**
C07K 19/00 **C12N 15/11**
G01N 33/68 **A61K 39/00**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 06709221.3 (22) 02.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.12.2007
 (86) FR 2006/000229 02.02.2006
 (87) WO 2006/082313 2006/32 10.08.2006
 (30) 07.02.2005 FR 0501198

(54) • T-CD4+-EPITOPE DER LATENZANTIGENE TYP I UND II DES EPSTEIN-BARR-VIRUS, DIE BEI DER MEHRZAHL VON INDIVIDUEN IN DER KAUKASISCHEN BEVÖLKERUNG ERKANNT WERDEN KÖNNEN, UND ANWENDUNGEN DAVON

• T CD4+ EPITOPES OF TYPE I AND II LATENCY ANTIGENS OF THE EPSTEIN-BARR VIRUS, WHICH CAN BE RECOGNISED BY THE MAJORITY OF INDIVIDUALS IN THE CAUCASIAN POPULATION AND APPLICATIONS THEREOF

• EPITOPES T CD4+ DES ANTIGENES DE LATENCE DE TYPE I ET II DU VIRUS EPSTEIN-BARR APRES A ETRE RECONNU PAR LA MAJORITE DES INDIVIDUS DE LA POPULATION CAUCASIENNE ET LEURS APPLICATIONS

(73) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
 COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 31-33, rue de la Fédération, 75015 Paris, FR
 UNIVERSITE DE LILLE II, 42, Rue Paul-Duez, 59800 Lille, FR
 (72) PANCRE, Véronique, F-59310 Orchies, FR
 AURIAULT, Claude, 55 avenue de Cannes, 06160 Juan les Pins, FR
 DEPILL, Stéphane, F-LILLE 59000, FR
 MAILLIERE, Bernard, F-78000 Versailles, FR
 MORALES, Olivier, F-59000 Lille, FR

MUNIER, Gaetan, 91120 Palaiseau, FR
(74) Leblois-Préhaud, Hélène Marthe Georgette, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Petersburg, F-75008 Paris, FR

C07K 14/34 → (51) **C12N 15/31**

C07K 14/415 → (51) **C12N 15/82**

C07K 14/42 → (51) **C12N 15/00**

C07K 14/46 → (51) **C12N 9/64**

(51) **C07K 14/47** (11) **1 678 204 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04805350.8 (22) 29.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.07.2006
(86) FR 2004/002797 29.10.2004
(87) WO 2005/042572 2005/19 12.05.2005
(30) 30.10.2003 FR 0312729

- (54) • *NEUES PHOSPHATBINDENDEN PROTEIN, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESES ENTHALTEN, UND VERWENDUNG DAVON*
- *NOVEL PHOSPHATE-BINDING PROTEIN, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING SAME AND USE THEREOF*
- *NOUVELLE PROTEINE DE FIXATION DU PHOSPHATE, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LA CONTENANT ET SES UTILISATIONS*

(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université Henri Poincaré (Nancy I), 24-30, rue Lionnois BP 3069, 54013 Nancy Cédex, FR

(72) CHABRIERE, Eric, F-54000 Nancy, FR
CONTRERAS-MARTEL, Carlos, F-38120 Saint Egreve, FR
FONTECILLA-CAMPS, Juan, 38920 Crolles, FR

(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy 54, Rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

C07K 14/47 → (51) **A61K 38/17**

C07K 14/575 → (51) **A61K 38/22**

C07K 14/605 → (51) **A61K 38/26**

(51) **C07K 14/705** (11) **0 917 538 B1**
C12N 5/10 **C12N 15/86**
A61K 48/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 98910796.6 (22) 20.02.1998
(84) BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE
(43) 26.05.1999
(86) FR 1998/000333 20.02.1998
(87) WO 1998/037098 1998/34 27.08.1998
(30) 21.02.1997 FR 9702118

- (54) • *EUKARYOTISCHE ZELLEN DIE ZUMINDEST EIN HLA-G ISOFORM AUF IHRE OBERFLÄCHE EXPRIEMIEREN UND IHRE VERWENDUNG*
- *EUKARYOTIC CELLS EXPRESSING AT THEIR SURFACE AT LEAST AN HLA-G ISOFORM AND THEIR APPLICATIONS*
- *CELLULES EUCARYOTES EXPRIMANT A LEUR SURFACE AU MOINS UNE ISOFORME D'HLA-G ET LEURS APPLICATIONS*

(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 31-33, rue de la Fédération, 75015 Paris, FR

HLA-G Technologies, 41 Quai Fulchiron, 69005 Lyon, FR

(72) CAROSELLA, Edgardo, Delfino, F-75016 Paris, FR

DAUSSET, Jean, F-75007 Paris, FR
KIRSZENBAUM, Marek, F-75013 Paris, FR
PAUL, Pascale, F-75010 Paris, FR
ROUAS-FREISS, Nathalie, F-75013 Paris, FR

(74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C07K 14/705 → (51) **C12N 5/16**

C07K 14/715 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/745 → (51) **C12P 21/00**

C07K 16/00 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/00 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 16/12** (11) **1 379 272 B1**
A61K 39/095 **G01N 33/53**

(25) En (26) En
(21) 02721722.3 (22) 11.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 14.01.2004
(86) US 2002/011501 11.04.2002
(87) WO 2002/083711 2002/43 24.10.2002
(30) 17.04.2001 US 284554 P
03.10.2001 US 326838 P

- (54) • *MONOKLONALE ANTIKÖRPER GEGEN MOLEKULARE MIMETIKA VON MENINGOKOKKEN-B-EPITOPEN*
- *MONOCLONAL ANTIBODIES DIRECTED AGAINST MOLECULAR MIMETICS OF MENINGOCOCCAL B EPITOPES*
- *ANTICORPS MONOCLONAUX DIRIGÉS CONTRE DES MIMETIQUES MOLECULAIRES D'EPITOPES B MENINGOCOCCIQUES*

(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
Children's Hospital Oakland Research Institute, 5700 Martin Luther King Jr. Way, Oakland, CA 94609-1673, US

(72) GRANOFF, Dan, Oakland, CA 94609-1673, US
MOE, Gregory, Oakland, CA 94609-1673, US
RAPPUOLI, Rino, I-53100 Siena, IT

(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07K 16/16 → (51) **C12N 15/00**

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/28 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/30 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/32 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 16/40** (11) **1 734 054 B1**
C12N 5/20 **C12N 15/06**
G01N 33/573

(25) En (26) En
(21) 06000961.0 (22) 31.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 20.12.2006
(30) 01.09.1998 JP 24732098

- (54) • *Monoklonale Antikörper gegen humane Thymidylat-Synthase und Hybridomen zu deren Herstellung*

- *Anti-human thymidylate synthase monoclonal antibody and hybridoma capable of producing the same*
- *Anticorps monoclonaux contre la synthase de thymidylate humaine et hybridomes produisant ces anticorps*

(73) TAIHO PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, 27 Kanda Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8444, JP

(72) Fukushima, Masakazu, Itano-gun, Tokushima 771-0220, JP

Okabe, Hiroyuki, Hanno-shi, Saitama 357-0041, JP

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

(62) 99940583.0 / 1 026 173

C07K 17/00 → (51) **A61K 39/395**

C07K 19/00 → (51) **C07K 14/05**

C08B 30/00 → (51) **D21H 19/54**

C08B 37/08 → (51) **A61K 31/70**

(51) **C08B 37/16** (11) **1 608 687 B1**
A61K 47/48 **A61K 31/724**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04742303.3 (22) 22.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.12.2005
(86) FR 2004/000691 22.03.2004
(87) WO 2004/087768 2004/42 14.10.2004
(30) 28.03.2003 FR 0303899

- (54) • *NEUE CYCLODEXTRINDERIVATE, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON ZUR SOLUBILISIERUNG VON PHARMAKOLOGISCH WIRKSAMEN SUBSTANZEN*
- *NOVEL CYCLODEXTRIN DERIVATIVES, METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF AND USE THEREOF FOR THE SOLUBILIZATION OF PHARMACOLOGICALLY ACTIVE SUBSTANCES*
- *NOUVEAUX DERIVES DE CYCLODEXTRINES, LEUR PROCÉDE DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION NOTAMMENT POUR LA SOLUBILISATION DE SUBSTANCES PHARMACOLOGIQUEMENT ACTIVES*

(73) Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
UNIVERSITE JOSEPH FOURIER - Grenoble 1, 621, avenue Centrale, 38400 St. Martin d'Hères, FR

CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES

UNIVERSIDAD DE SEVILLA, Valparaiso, 5, 41013 Sevilla, ES

(72) DEFAYE, Jacques, F-38330 Saint-Ismier, FR
ORTIZ-MELLET, Carmen, E-41011 Seville, ES

GARCIA-FERNANDEZ, José Manuel, E-41011 Seville, ES

GOMEZ-GARCIA, Maria, 41003 Sevilla, ES
CHMURSKI, Kazimierz, P-01-822 Varsovie, PL

YU, Jian-Xin, Dallas, TX 75205-2292, US

(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy 54, Rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

(51) **C08C 19/12** (11) **1 957 544 B1**
C08F 8/20 **C08F 212/00**

C08F 236/10
 (25) En (26) En
 (21) 06836467.8 (22) 23.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.08.2008
 (86) US 2006/041295 23.10.2006
 (87) WO 2007/058736 2007/21 24.05.2007
 (30) 12.11.2005 US 735361 P
 (54) • *BROMINIERTER BUTADIEN-/VINYLAROMATISCHE COPOLYMERE, MISCHUNGEN SOLCHER COPOLYMERE MIT EINEM VINYLAROMATISCHEN POLYMER UND AUS SOLCHEN MISCHUNGEN GEFORMTE POLYMERSCHAUMSTOFFE*
 • *BROMINATED BUTADIENE/VINYL AROMATIC COPOLYMERS, BLENDS OF SUCH COPOLYMERS WITH A VINYL AROMATIC POLYMER, AND POLYMERIC FOAMS FORMED FROM SUCH BLENDS*
 • *COPOLYMERES DE BUTADIENE ET DE VINYLE AROMATIQUE BROMES, MELANGES DE TELS COPOLYMERES AVEC UN POLYMER DE VINYLE AROMATIQUE ET MOUSSES POLYMERES FORMEES A PARTIR DE TELS MELANGES*
 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) KING, Bruce, A., Midland, MI 48640, US
 STOBBY, William, G., Midland, MI 48640, US
 MURRAY, Daniel, Joseph, Midland, MI 48642, US
 WORKU, Anteneh, Z., Pearland, Texas 77584, US
 BEULICH, Inken, 77815 Buehl BW, DE
 TINETTI, Sheila, M., Vernon Hills, IL 60061, US
 HAHN, Stephen, F., Midland, MI 48642, US
 DRUMRIGHT, Ray, E., Midland, MI 48640, US
 (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08F 2/00 → (51) **C08F 10/00**

C08F 2/00 → (51) **C09J 123/08**

C08F 2/01 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 2/02** (11) **1 544 217 B1**
C08F 2/06 **C08F 220/32**
C08F 212/08 **C09D 163/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05075282.3 (22) 12.07.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 22.06.2005
 (30) 14.07.1999 US 219334 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUERLICHEN HERSTELLUNG VON EPOXY-(METH)ACRYL-STYROLPOLYMEREN UND IHRE VERWENDUNG IN BESCHICHTUNGSMASSEN*
 • *PROCESS FOR THE CONTINUOUS PRODUCTION OF EPOXY-(METH)ACRYLIC-STYRENE POLYMERS AND THEIR USE IN COATING*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION EN CONTINU DE POLYMÈRES STYRÈNE-EPOXY-(MÉTH)ACRYLIQUE ET LEUR UTILISATION DANS DES REVÊTEMENTS*
 (73) BASF Corporation, 1609 Biddle Avenue, Wyandotte MI 48192, US
 (72) Villalobos, Marco A, Racine, WI 53406, US
 Srisiri-Sisson, Warunee, Charleston, SC 29402, US
 Pekarik, Alan J, Spring, TX 77379, US

Campbell, J. David, Racine, WI 53402, US
 (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
 (62) 00950316.0 / 1 198 481

C08F 2/06 → (51) **C08F 2/02**

C08F 2/10 → (51) **B01J 19/26**

C08F 2/14 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 2/22** (11) **1 523 505 B1**
C08F 20/12
 (25) En (26) En
 (21) 03764955.5 (22) 08.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.04.2005
 (86) EP 2003/007393 08.07.2003
 (87) WO 2004/009644 2004/05 29.01.2004
 (30) 23.07.2002 EP 02078004
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METHACRYLAT-EINHEITEN ENTHALTENDEN POLYMEREN MIT NIEDRIGER POLYDISPERSITÄT*
 • *METHOD FOR MAKING METHACRYLATE UNIT-CONTAINING LOW-POLYDISPERSITY POLYMERS*
 • *PROCEDE DE PREPARATION DE POLYMERES CONTENANT DES UNITES METHACRYLATE A BASSE POLYDISPERSITE*
 (73) Nuplex Resins B.V., Synthesebaan 1, 4612 RB Bergen op Zoom, NL
 (72) MESTACH, Dirk, Emiel, Paula, B-2560 Nijlen, BE
 BRINKHUIS, Richard, Hendrikus, Gerrit, NL-8011 JX Zwolle, NL
 ELFRINK, Petrus, Johannes, Maria, David, NL-5831 PZ Boxmeer, NL
 (74) Derks, Wilbert, et al, Howrey Simon Arnold & White Rembrandt Tower, 31st floor Amstelvein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

C08F 2/34 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 2/38** (11) **1 529 065 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 03758184.0 (22) 24.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 11.05.2005
 (86) FR 2003/002337 24.07.2003
 (87) WO 2004/014967 2004/08 19.02.2004
 (30) 26.07.2002 FR 0209499
 (54) • *VERFAHREN ZUR KONTROLLIERTEN RADIKAL-POLYMERISATION VON ACRYL-SÄURE UND SEINE SALZE, SO HERGESTELLTE POLYMERE UND DEREN VERWENDUNG*
 • *METHOD FOR THE CONTROLLED RADICAL POLYMERISATION OF ACRYLIC ACID AND THE SALTS THEREOF, POLYMERS THUS OBTAINED AND APPLICATIONS THEREOF*
 • *PROCEDE DE POLYMERISATION RADICALE CONTROLEE DE L'ACIDE ACRYLIQUE ET DE SES SELS, LES POLYMERES OBTENUS, ET LEURS APPLICATIONS*
 (73) COATEX S.A.S., 35, rue Ampère, Z.I. Lyon Nord, 69730 Genay, FR
 (72) SUAU, Jean-Marc, F-69480 Lucenay, FR
 EGRAZ, Jean-Bernard, F-69130 Ecully, FR

(74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel Richebourg "Le Clos du Golf" 69 Rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR

C08F 2/38 → (51) **C08F 2/50**

(51) **C08F 2/50** (11) **1 606 321 B1**
C08F 293/00 **C08F 2/38**

(25) En (26) En
 (21) 04711160.4 (22) 13.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.12.2005
 (86) US 2004/004255 13.02.2004
 (87) WO 2004/094484 2004/45 04.11.2004
 (30) 21.03.2003 US 393780
 (54) • *AZLACTON-PHOTOINIFERTER FÜR DIE RADIKALISCHE POLYMERISATION*
 • *AZLACTONE PHOTOINIFERTERS FOR RADICAL POLYMERIZATION*
 • *PHOTOINIFERTERS AZLACTONE DESTINES A LA POLYMERISATION RADICALE*
 (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
 (72) WENDLAND, Michael, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 LEWANDOWSKI, Kevin, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 FANSLER, Duane, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 GADDAM, Babu, N., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 HEILMANN, Steven, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **C08F 6/00** (11) **2 046 843 B1**
C08F 10/00

(25) En (26) En
 (21) 07802458.5 (22) 01.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.04.2009
 (86) EP 2007/057953 01.08.2007
 (87) WO 2008/015228 2008/06 07.02.2008
 (30) 03.08.2006 EP 06118423
 24.08.2006 US 839803 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR ENDBEHANDLUNG VON POLYOLEFIN*
 • *PROCESS FOR THE POLYOLEFIN FINISHING*
 • *PROCÉDÉ POUR LA FINITION DE POLYOLÉFINES*
 (73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
 (72) BAITA, Pietro, 45030 S. Maria Maddalena Rovigo, IT
 PENZO, Giuseppe, 46047 Montanara Di Curtatone Mantova, IT
 MEI, Gabriele, 44100 Ferrara, IT
 (74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT

(51) **C08F 8/00** (11) **1 476 476 B1**

(25) En (26) En
 (21) 03706522.4 (22) 17.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 17.11.2004
 (86) EP 2003/001571 17.02.2003
 (87) WO 2003/070780 2003/35 28.08.2003
 (30) 19.02.2002 US 358073 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON DITHIOGRUPPEN AUS POLYMERKETTEN- ENDEN*
• *PROCESS FOR REMOVING A DITHIO GROUP AT THE END OF A POLYMER CHAIN*
• *PROCEDE PERMETTANT LE RETRAIT D'UN GROUPE DITHIO EN BOUT D'UNE CHAINE DE POLYMERE*
- (73) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
- (72) ADAM, Hervé, Princeton, NJ 8540, US
LIU, Wan-Li, Belle Mead, NJ 08502, US
- (74) Boittiaux, Vincent, et al, Rhodia Services, DPI, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C08F 8/14 → (51) **C08F 220/18**

C08F 8/20 → (51) **C08C 19/12**

C08F 8/42 → (51) **C09D 5/00**

- (51) **C08F 10/00** (11) **1 814 921 B1**
C08F 210/16 **B01J 8/20**
B01J 19/24 **C08F 2/14**
- (25) En (26) En
(21) 05804321.7 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
08.08.2007
- (86) GB 2005/004476 22.11.2005
- (87) WO 2006/056756 2006/22 01.06.2006
- (30) 26.11.2004 GB 0426059
- (54) • *SUSPENSIONS-POLYMERISATIONSVERFAHREN*
• *SLURRY PHASE POLYMERISATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE POLYMERISATION EN PHASE DE SUSPENSION*
- (73) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
- (72) LEE, Stephen, Kevin, London SW20 9AA, GB
MARISSAL, Daniel, B-7090 Braine-le-Comte, BE
WALWORTH, Brent, R., B-9100 Sint-Niklaas, BE
- (74) Preece, Michael, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

- (51) **C08F 10/00** (11) **1 896 513 B1**
C08F 2/00 **C08F 2/01**
C08F 2/34 **B01J 8/18**
B01J 8/20
- (25) En (26) En
(21) 06763097.0 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
12.03.2008
- (86) EP 2006/062148 09.05.2006
- (87) WO 2006/120187 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 EP 05104036 18.05.2005 US 682352 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR GASPHASENPOLYMERISATION VON OLEFINEN*
• *PROCESS FOR THE GAS-PHASE POLYMERIZATION OF OLEFINS*
• *PROCÉDÉ POUR LA POLYMERISATION D'OLÉFINES EN PHASE GAZEUSE*
- (73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Intellectual Property Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
- (72) MEI, Gabriele, I-44100 Ferrara, IT
PATER, T.M. Joachim, I-44100 Ferrara, IT
MEIER, Gerben, 60325 Frankfurt, DE
BAITA, Pietro, I-45030 S. Maria Maddalena, Rovigo, IT

- (74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT

- (51) **C08F 10/00** (11) **1 915 402 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06787367.9 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
30.04.2008
- (86) US 2006/027447 12.07.2006
- (87) WO 2007/015764 2007/06 08.02.2007
- (30) 29.07.2005 US 192935
- (54) • *GETRÄGERTE METALLO-CENALKYL-KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG*
• *SUPPORTED METALLOCENE-ALKYL CATALYST COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE CATALYSEUR METALLO-CENE-ALKYLE SUPPORTE*
- (73) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US
- (72) AGAPIOU, Agapios, K., Humble, TX 77346, US
CAO, Phuong, Old Bridge, NJ 08857, US
KAO, Sun-Chueh, Hillsborough, NJ 08844, US
- (74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

C08F 10/00 → (51) **C08F 6/00**

C08F 10/10 → (51) **C07C 23/16**

C08F 10/10 → (51) **C07C 57/13**

C08F 20/12 → (51) **C08F 2/22**

C08F 38/00 → (51) **H05B 33/14**

C08F 110/10 → (51) **C07C 23/16**

C08F 210/02 → (51) **C09J 123/08**

C08F 210/16 → (51) **C08F 10/00**

C08F 212/08 → (51) **C08F 2/02**

C08F 214/28 → (51) **C07D 305/06**

- (51) **C08F 220/00** (11) **1 689 796 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04797969.5 (22) 18.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
16.08.2006
- (86) EP 2004/013064 18.11.2004
- (87) WO 2005/058987 2005/26 30.06.2005
- (30) 25.11.2003 DE 10355401
- (54) • *(METH)ACRYLSÄUREESTER UNGESÄTTIGTER AMINOALKOHOLE UND DEREN HERSTELLUNG*
• *(METH)ACRYLIC ACID ESTERS OF UNSATURATED AMINOALCOHOLS AND PRODUCTION THEREOF*
• *ESTERS D'ACIDE (METH)ACRYLIQUE D'AMINO-ALCOOLS NON SATURES ET LEUR PRODUCTION*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HERMELING, Dieter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
DANIEL, Thomas, 67165 Waldsee, DE
ELLIOTT, Mark, 67063 Ludwigshafen, DE
RIEGEL, Ulrich, 66849 Landstuhl, DE
DIETSCHKE, Frank, 69198 Schriesheim, DE
SCHWALM, Reinhold, 67157 Wachenheim, DE

C08F 220/06 → (51) **B01J 19/26**

- (51) **C08F 220/18** (11) **1 957 550 B1**
C08F 8/14 **C08F 220/62**
- (25) De (26) De
(21) 06819748.2 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
20.08.2008
- (86) EP 2006/068882 24.11.2006
- (87) WO 2007/063037 2007/23 07.06.2007
- (30) 29.11.2005 DE 102005056767
- (54) • *VERFAHREN ZUR UM- ODER VERESTERUNG VON SEITENKETTEN IN POLYMEREN*
• *METHOD FOR THE REESTERIFICATION OR ESTERIFICATION OF SIDE CHAINS IN POLYMERS*
• *PROCEDE D'ESTERIFICATION OU DE TRANSESTERIFICATION DE CHAINES LATÉRALES DE POLYMERES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HÄRING, Dietmar, 68535 Neu-Edingen, DE
HERRERA TABOADA, Lidcay, B-8400 Oostende, BE
HAUER, Bernhard, 67136 Fussgönheim, DE
FRIEDRICH, Thomas, 64283 Darmstadt, DE
GÖTHLICH, Alexander, 68163 Mannheim, DE

C08F 220/32 → (51) **C08F 2/02**

C08F 220/62 → (51) **C08F 220/18**

C08F 226/10 → (51) **B01J 19/26**

C08F 257/02 → (51) **C09D 151/00**

C08F 265/06 → (51) **C08J 3/18**

- (51) **C08F 287/00** (11) **1 858 939 B1**
B29C 39/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05825928.4 (22) 09.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
28.11.2007
- (86) FR 2005/003087 09.12.2005
- (87) WO 2006/061523 2006/24 15.06.2006
- (30) 10.12.2004 FR 0413186 26.01.2005 US 647056 P
- (54) • *SCHLAGZÄHIGKEITSVERBESSERTE ACRYLGIESSPLATTE*
• *CAST ACRYLIC PLATES WITH ENHANCED SHOCKPROOFNESS*
• *PLAQUES COULEES ACRYLIQUES RENFORCEES A L'IMPACT*
- (73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) GUERRET, Olivier, F-69890 La Tour De Salvagny, FR
CHENARD, Jean-Yves, F-64000 Pau, FR
EDERLE, Yannick, F-75012 Paris, FR

C08F 290/00 (11) **1 592 723 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04707710.2 (22) 03.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
09.11.2005
- (86) US 2004/002890 03.02.2004
- (87) WO 2004/072137 2004/35 26.08.2004
- (30) 05.02.2003 US 445522 P
- (54) • *KAUTSCHUKMODIFIZIERTE POLYMERE VON VINYLAROMATISCHEN MONOMEREN*

- RUBBER MODIFIED POLYMERS FROM VINYL AROMATIC MONOMERS
 - POLYMERES MODIFIES PAR DU CAOUTCHOUC OBTENUS A PARTIR DE MONOMERES AROMATIQUES VINYLTIQUES
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
- (72) MYERS, Michael, O., Baton Rouge, LA 70808, US
- DEMIRORS, Mehmet, Pearland, Texas 77584, US
- KING, Bruce, A., Midland, MI 48640, US
- GALOBARDES, Mercedes, R., Saginaw, MI 48603, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08F 293/00 → (51) **C08F 2/50**

- (51) **C08G 18/10** (11) **1 404 733 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02764621.5 (22) 03.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.04.2004
- (86) EP 2002/007344 03.07.2002
- (87) WO 2003/006521 2003/04 23.01.2003
- (30) 10.07.2001 DE 10132571
- (54) • REAKTIVE POLYURETHANE MIT EINEM GERINGEN GEHALT AN MONOMEREN DIISOCYANATEN
- REACTIVE POLYURETHANES HAVING A REDUCED DIISOCYANATE MONOMERS CONTENT
 - POLYURETHANNES REACTIFS PRESENTANT UNE TENEUR REDUITE EN DIISOCYANATES MONOMERES
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) KREBS, Michael, 40724 Hilden, DE

- (51) **C08G 18/18** (11) **1 339 770 B1**
- C08G 18/28** **C08G 18/40**
- C08G 18/48** **C08G 18/50**
- (25) De (26) De
- (21) 01989441.9 (22) 07.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.09.2003
- (86) EP 2001/012854 07.11.2001
- (87) WO 2002/040568 2002/21 23.05.2002
- (30) 14.11.2000 DE 10056309
- (54) • AKTIVATOREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON POLYURETHANSCHAUMSTOFFEN
- ACTIVATORS FOR THE PRODUCTION OF POLYURETHANE FOAMED MATERIALS
 - ACTIVATEURS POUR LA PRODUCTION DE MOUSSES DE POLYURETHANNE
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) HAAS, Peter, 42781 Haan, DE
- WEGENER, Dirk, 40789 Monheim, DE
- GRAMMES, Hartwig, 51375 Leverkusen, DE

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/18****C08G 18/40** → (51) **C08G 18/18****C08G 18/48** → (51) **C08G 18/18****C08G 18/50** → (51) **C08G 18/18****C08G 59/38** → (51) **C07D 305/06****C08G 59/62** → (51) **C08K 5/13****C08G 63/685** → (51) **C08G 63/688**

- (51) **C08G 63/688** (11) **1 655 323 B1**
- C08G 63/685** **G03G 9/087**
- (25) En (26) En
- (21) 05110303.4 (22) 03.11.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 10.05.2006
- (30) 05.11.2004 US 981528
- (54) • Tonerzusammensetzung
- Toner composition
 - Composition de révélateur
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
- (72) Sacripante, Guerino G., L6H 4T7, Oakville, Ontario, CA
- Zhou, Ke, L5M 7K3, Mississauga, Ontario, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C08G 64/02 (11) **1 640 400 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04736799.0 (22) 14.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (86) JP 2004/008648 14.06.2004
- (87) WO 2004/111106 2004/52 23.12.2004
- (30) 16.06.2003 JP 2003171111
- 16.06.2003 JP 2003171122
- 05.04.2004 JP 2004111045
- (54) • POLYCARBONAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- POLYCARBONATE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
 - POLYCARBONATE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT
- (73) TEIJIN LIMITED, 6-7 Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (72) ONO, Aya., c/o Teijin Ltd, Iwakuni Res. Center, Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-0014, JP
- TOYOHARA, Kiyotsuna, c/o Teijin Ltd, Iwakuni Res., Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-0014, JP
- MINEMATSU, Hiroyoshi., c/o Teijin Ltd, Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-0014, JP
- KAGEYAMA, Yuuichi, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0844, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C08G 65/38 → (51) **C08K 5/13**

- (51) **C08G 73/00** (11) **1 927 614 B1**
- C08G 73/10** **C09D 179/00**
- C09D 179/04** **C09D 179/08**
- (25) En (26) En
- (21) 07120433.3 (22) 12.11.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 04.06.2008
- (30) 30.11.2006 US 606730
- (54) • Oxidative Wärmesperrbeschichtungen für organische Substrate mit Matrixzusammensetzung und beschichtete Artikel
- Thermal oxidative barrier coatings for organic matrix composite substrates and coated articles
 - Revêtements de barrière oxydante thermique pour des substrats composites à matrice organique et articles revêtus
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) Ronk, Warren R., West Chester, OH 45069, US
- Whiteker, Stephen M., Covington, KY 41017, US
- Bullions, Todd Aaron, Cincinnati, OH 45224, US
- Kent, Terry James, Cincinnati, OH 45238, US
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C08G 73/10 → (51) **C08G 73/00**

- (51) **C08G 77/00** (11) **1 914 259 B1**
- C09D 4/00** **C09D 143/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07254149.3 (22) 19.10.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.04.2008
- (30) 19.10.2006 JP 2006285173
- 16.02.2007 JP 2007036412
- (54) • PRIMERZUSAMMENSETZUNG UND BESCHICHTETER ARTIKEL
- PRIMER COMPOSITION AND COATED ARTICLE
 - COMPOSITION D'AMORCE ET ARTICLE REVÊTU
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Higuchi, Koichi, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Yamaya, Masaaki, Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C08G 77/395 (11) **1 914 261 B1**

- D06M 15/647**
- (25) De (26) De
- (21) 07115522.0 (22) 03.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (30) 10.10.2006 DE 102006047898
- (54) • Neue phosphatierte Organosiloxanylderivate und deren Verwendung zur Behandlung von Leder
- New phosphated organo-siloxanyl derivatives and their use for treating leather
 - Dérivés d'organosiloxane phosphatés nouveaux et leur utilisation pour le traitement du cuir
- (73) Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
- (72) Herrwerth, Sascha Dr., 45134, Essen, DE
- Koenig, Frank, 45884, Gelsenkirchen, DE
- Maurer, Tobias Dr., 42551, Velbert, DE
- Stadtmüller, Stefan Dr., 45481, Mülheim, DE

C08J 3/18 (11) **1 761 587 B1**

- C08F 265/06** **C08K 5/00**
- C09D 133/12** **C09D 151/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05762575.8 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (86) EP 2005/006538 17.06.2005
- (87) WO 2006/000342 2006/01 05.01.2006
- (30) 23.06.2004 DE 102004030404
- (54) • PLASTISOLE AUF BASIS EINES METHYLMETHACRYLAT-MISCHPOLYMERISATS
- PLASTISOLS BASED ON A METHYLMETHACRYLATE COPOLYMER
 - PLASTISOLS A BASE D'UN COPOLYMERE METHYLMETHACRYLATE
- (73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE

(72) SCHATTKA, Jan, Hendrik, 63454 Hanau, DE
LÖHDEN, Gerd, 63457 Hanau, DE
BELZNER, Winfried, 63584 Gründau, DE

C08J 5/00 → (51) **C08L 67/04**

(51) **C08J 5/08** (11) **1 675 892 B1**
D21H 13/38
(25) En (26) En
(21) 04795057.1 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 05.07.2006
(86) US 2004/033839 14.10.2004
(87) WO 2005/037897 2005/17 28.04.2005
(30) 17.10.2003 US 688013
(54) • *ENTWICKLUNG VON THERMOPLASTISCHEN VERBUNDWERKSTOFFEN UNTER VERWENDUNG VON GESCHNITTENEN GLASFASERN ZUR FEUCHTEN VERWENDUNG (WUCS)*
• *DEVELOPMENT OF THERMOPLASTIC COMPOSITES USING WET USE CHOPPED STRAND (WUCS)*
• *PRODUCTION DE COMPOSITES THERMOPLASTIQUES A PARTIR DE FIBRES COUPEES PAR VOIE HUMIDE*
(73) OWENS CORNING, One Owens Corning Parkway, Toledo, Ohio 43659, US
Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US
(72) HAQUE, Enamul, Novi, MI 48374, US
JANDER, Michael, B-4700 Eupen, BE
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

C08J 7/04 → (51) **C09D 5/00**

C08J 7/06 → (51) **C09D 5/00**

C08J 11/06 → (51) **B32B 27/36**

C08K 3/34 → (51) **C08L 67/04**

C08K 3/36 → (51) **C08K 5/13**

C08K 3/38 → (51) **C08L 63/00**

(51) **C08K 5/00** (11) **1 943 302 B1**
C11D 3/00 **A01N 47/44**
(25) En (26) En
(21) 06824863.2 (22) 31.08.2006
(84) DE FR GB IT NL
(43) 16.07.2008
(86) US 2006/033980 31.08.2006
(87) WO 2007/027858 2007/10 08.03.2007
(30) 31.08.2005 US 216341
(54) • *ANTIMIKROBIELLE BEHANDLUNG VON VLIESTOFFEN ZUR BEKÄMPFUNG VON INFEKTIONEN*
• *ANTIMICROBIAL TREATMENT OF NON-WOVEN MATERIALS FOR INFECTION CONTROL*
• *TRAITEMENT ANTIMICROBIEN DE NON-TISSÉS POUR LE CONTROLE D'INFECTION*
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) SCHORR, Phillip, A., Atlanta, Georgia 30350, US
HOFFMAN, Douglas, R., Greenville, Wisconsin 54942, US
KOENIG, David, William, Menasha, Wisconsin 54952, US
SPENCER, Anthony, S., Woodstock, Georgia 30189, US
YAHIAOUI, Ali, Roswell, Georgia 30075, US

DOBSON, Angela, G., Atlanta, Georgia 30318, US
(74) Beacham, Annabel Rose, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08K 5/00 → (51) **C08J 3/18**

C08K 5/00 → (51) **C08K 5/31**

(51) **C08K 5/13** (11) **1 626 065 B1**
C08L 71/10 **C08K 3/36**
C08L 61/00 **C08G 59/62**
C08G 65/38 **H01L 23/31**
H05K 1/03 **H01L 23/29**
(25) En (26) En
(21) 05291679.8 (22) 05.08.2005
(84) AT DE FR IT
(43) 15.02.2006
(30) 06.08.2004 JP 2004231254
17.03.2005 JP 2005077734
(54) • *Harzzusammensetzung, Herstellungsverfahren dafür, und deren vernetzte Zusammensetzung*
• *Resin composition, method of its composition, and cured formulation*
• *Composition de résine, son procédé de fabrication et une composition durcie le contenant*
(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) Sugioka, Takuo, Suita-shi, Osaka 564-0024, JP
Tsujino, Yasunori, Takatsuki-shi, Osaka 569-0854, JP
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
(60) 09177928.0

C08K 5/134 → (51) **C07C 69/732**

(51) **C08K 5/31** (11) **1 334 995 B1**
C08K 5/00 **C08L 33/00**
F16L 11/04
(25) En (26) En
(21) 03002843.5 (22) 07.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 13.08.2003
(30) 12.02.2002 JP 2002033551
(54) • *Acrylkautschukzusammensetzungen und hitzebeständige Schläuche*
• *Acrylic rubber compositions and heat-resistant hoses*
• *Compositions de caoutchouc acrylique et tuyaux thermo-résistants*
(73) TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD., 1, Higashi 3-chome, Komaki-shi, Aichi-ken, 485-8550, JP
(72) Noda, Masashi, Komaki-shi, Aichi-ken 485-8550, JP
Kanbe, Shinobu, Komaki-shi, Aichi-ken 485-8550, JP
(74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

C08K 5/55 → (51) **C08L 63/00**

C08K 9/04 → (51) **C08L 67/04**

C08L 3/00 → (51) **D21H 19/54**

C08L 3/02 → (51) **D21H 19/54**

C08L 23/08 → (51) **C09J 123/08**

(51) **C08L 23/12** (11) **2 013 282 B1**
(25) En (26) En
(21) 06750676.6 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) US 2006/014693 19.04.2006
(87) WO 2007/120147 2007/43 25.10.2007
(54) • *GEGENSTÄNDE AUS ZUSAMMENSETZUNGEN AUF BASIS VON WEICHGEMACHTEM THERMOPLASTISCHEM POLYOLEFIN*
• *ARTICLES FROM PLASTICIZED THERMOPLASTIC POLYOLEFIN COMPOSITIONS*
• *ARTICLES DE FORMULES DE POLYOLÉFINES THERMOPLASTIQUES PLASTIFIÉES*
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., A Corporation of the State of Delaware 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
(72) TSE, Mun Fu, Seabrook, TX 77586, US
LIN, Chon-Yie, Houston, TX 77059, US
CHAPMAN, Bryan, R., Annandale, NJ 08801, US
LUNDMARK, Bruce, R., Waller, TX 77404, US
(74) Gerstberger, Gisela, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C08L 33/00 → (51) **C08K 5/31**

C08L 51/00 → (51) **C09D 151/00**

(51) **C08L 53/00** (11) **1 409 584 B1**
(25) En (26) En
(21) 02717423.4 (22) 12.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 21.04.2004
(86) US 2002/004226 12.02.2002
(87) WO 2002/064676 2002/34 22.08.2002
(30) 13.02.2001 US 268461 P
(54) • *ABNEHMBARE VERSCHLUSSMEMBRANE AUS IM WESENTLICHEN GASUNDURCHLÄSSIGER THERMOPLASTISCHER ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG*
• *REMOVABLE SEAL OF ESSENTIALLY GAS-IMPERMEABLE THERMOPLASTIC ELASTOMER*
• *JOINT AMOVIBLE ELASTOMERE, THERMOPLASTIQUE, ESSENTIELLEMENT IMPERMEABLE AU GAZ*
(73) GLS Corporation, 833 Ridgeview Drive, McHenry, IL 60050, US
(72) VARMA, Rajesh, Kumar, McHenry, IL 60050, US
(74) von Kreisler, Alek, Patentanwälte Von Kreisler-Seltling-Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08L 61/00 → (51) **C08K 5/13**

(51) **C08L 63/00** (11) **1 441 008 B1**
C08K 3/38 **C08K 5/55**
B32B 27/38
(25) Ja (26) En
(21) 02778022.0 (22) 31.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 28.07.2004
(86) JP 2002/011395 31.10.2002
(87) WO 2003/037985 2003/19 08.05.2003
(30) 31.10.2001 JP 2001334477
(54) • *HÄRTBARE EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CURABLE EPOXY RESIN COMPOSITIONS AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*

- *COMPOSITIONS DE RESINE EPOXYDE RETICULABLES ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*
- (73) KAWAMURA INSTITUTE OF CHEMICAL RESEARCH, 631, Sakado, Sakura-shi Chiba 285-0078, JP
- (72) HARAGUCHI, Kazutoshi, Chiba-shi, Chiba 263-0001, JP
- OHBAYASHI, Akira, Sakura-shi, Chiba 285-0817, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C08L 67/04** (11) **1 681 316 B1**
C08K 3/34 **C08K 9/04**
C08L 101/16 **C08J 5/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04799533.7 (22) 01.11.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 19.07.2006
- (86) JP 2004/016510 01.11.2004
- (87) WO 2005/044918 2005/20 19.05.2005
- (30) 05.11.2003 JP 2003376039
- (54) • *POLYMILCHSÄUREHARZZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND FORMKÖRPER DARAUS*
- *POLYLACTIC ACID RESIN COMPOSITION, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND MOLDING THEREOF*
- *COMPOSITION DE RESINE D'ACIDE POLYLACTIQUE, SON PROCEDE DE PRODUCTION ET DE MOULAGE*

- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) OUCHI, Makoto, Kyoto-shi, Kyoto 6158275, JP
- OKAMOTO, Hirota, Aichi-gun Aichi 4801192, JP
- NAKANO, Mitsuru, Aichi-gun Aichi 4801192, JP
- USUKI, Arimitsu, Aichi-gun Aichi 4801192, JP
- KANAMORI, Takeshi, Toyota-shi Aichi 4718571, JP
- OKUYAMA, Hisashi, Toyota-shi Aichi 4718571, JP
- YAMASHITA, Seiji, Toyota-shi Aichi 4718571, JP
- KAGEYAMA, Yuji, Toyota-shi Aichi 4718571, JP
- (74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

C08L 71/10 → (51) **C08K 5/13**

C08L 101/16 → (51) **C08L 67/04**

C09B 45/34 → (51) **C09D 11/00**

C09B 67/20 → (51) **C09B 67/22**

(51) **C09B 67/22** (11) **1 777 268 B1**
C09D 11/00 **G03F 7/00**
G02B 5/22 **C09B 67/20**

- (25) De (26) De
- (21) 06014212.2 (22) 08.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (30) 19.07.2005 DE 102005033581
- (54) • *Organische Pigmente für FarbfILTER*
- *Organic pigments for colour filter*
- *Pigments organiques pour filtres colorés*
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

- (72) Feldhues, Ulrich, Dr., 51465 Bergisch Gladbach, DE
- Linke, Frank, 51069 Köln, DE
- Göbel, Ronald, 51371 Leverkusen, DE
- Pfützenreuter, Dirk, 51399 Burscheid, DE
- Herrmann, Udo, Dr., 41541 Dormagen, DE

(51) **C09C 1/30** (11) **1 316 589 B1**
C01B 33/18 **C01B 33/159**

- (25) En (26) En
- (21) 02258304.1 (22) 02.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 04.06.2003
- (30) 30.11.2001 JP 2001365554
- (54) • *Feines hydrophobes Kieselsäurepulver und seine Herstellung*
- *Hydrophobic silica fine powder and its manufacture*
- *Poudre fine de silice hydrophobe et sa préparation*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Konya, Y., c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Watanabe, K. c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Annaka-shi, Gunma-ken, JP
- Ueno, S. c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Fukui-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C09D 4/00 → (51) **C08G 77/00**

(51) **C09D 5/00** (11) **1 263 894 B1**
C08J 7/04 **C08J 7/06**
B05D 5/00 **B32B 27/08**
C09J 4/06 **C08F 8/42**

- (25) En (26) En
- (21) 01911059.2 (22) 21.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.12.2002
- (86) US 2001/005537 21.02.2001
- (87) WO 2001/066660 2001/37 13.09.2001
- (30) 03.03.2000 US 518572
- (54) • *SPERRBESCHICHTUNG AUS POLYSÄURE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND POLYCARBONSÄUREBESCHICHTUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG*
- *BARRIER COATINGS USING POLYACIDS, PROCESS FOR OBTAINING THEM AND POLYCARBOXYLATE COATING COMPOSITIONS*
- *REVELEMENTS D'ISOLEMENT DANS LES QUELS DES POLYACIDES SONT UTILISES*

- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Auburn, MI 48611, US
- DOW CORNING S.A., Parc Industriel, 7180 Seneffe, BE
- EP Technology Partners, L.P., 42 Industrial Way, Wilmington, MA 01887, US
- (72) NANAVATI, Shrenik, M., Midland, MI 48642, US
- WYMAN, John, E., Sanibel, FL 33957, US
- MERLIN, Patrick, Jacques, J., B-7063 Neufville, BE
- GALLEZ, Laurence, B-7050 Erbisoeul, BE
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

C09D 5/03 → (51) **C09D 127/12**

(51) **C09D 5/08** (11) **0 792 922 B1**
(25) En (26) En
(21) 97200555.7 (22) 26.02.1997
(84) DE FR GB
(43) 03.09.1997
(30) 27.02.1996 US 607514

- (54) • *Chromatfreie Schutzüberzüge*
- *Chromate-free protective coatings*
- *Revêtements protecteurs sans chromates*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- THE UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION, Suite 1-100, 1224 West Main Street, Charlottesville, VA 22903, US
- (72) Hager, Harold E., Bellevue, WA 98008, US
- Blohowiak, Kay Y., Issaquah, WA 98027, US
- Jones, John H., Seattle, WA 98115, US
- Johnson, Chris J., Seattle, WA 98117, US
- Wong, Chun M., Seattle, WA 98117, US
- Taylor, Ray S., Charlottesville, VA 22901, US
- Cook, Robert L. Jr, Seattle, WA 98115, US
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **C09D 5/08** (11) **2 027 216 B1**
C23F 11/16

- (25) En (26) En
- (21) 07776995.8 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009
- (86) US 2007/011397 10.05.2007
- (87) WO 2007/133679 2007/47 22.11.2007
- (30) 10.05.2006 US 382499
- (54) • *ARTIKEL MIT SECHSWERTIGER CHROMFREIER KORROSIONSHEMMENDER ORGANISCHER KONVERSIONSBESCHICHTUNG UND SEINE ZUBEREITUNG*
- *ARTICLE HAVING A HEXAVALENT-CHROMIUM-FREE, CORROSION-INHIBITING ORGANIC CONVERSION COATING THEREON, AND ITS PREPARATION*
- *ARTICLE COMPORTANT UN REVÊTEMENT DE CONVERSION ORGANIQUE ANTI-CORROSION EXEMPT DE CHROME HEXAVALENT, ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago IL 60606-2016, US
- (72) KENDIG, Martin, W., Thousand Oaks, CA 91361, US
- HON, Melitta, Daly City, CA 94015, US
- WARREN, Leslie, F., Camarillo, CA 93012, US
- (74) Witte, Weller & Partner, Phoenixbau Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

C09D 5/34 → (51) **B01F 7/00**

C09D 7/12 → (51) **C09D 131/04**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 639 049 B1**
C09B 45/34

- (25) En (26) En
- (21) 04716641.8 (22) 03.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (86) GB 2004/000899 03.03.2004
- (87) WO 2004/113462 2004/53 29.12.2004
- (30) 20.06.2003 GB 0314368
- (54) • *MAGENTA METALLCHELATFARBSTOFFE UND DEREN VERWENDUNG IN TINTEN-STRAHLDRUCKERN*
- *MAGENTA METAL CHELATE DYES AND THEIR USE IN INK-JET PRINTERS*
- *COLORANTS A BASE DE CHELATE METALLIQUE MAGENTA ET LEUR UTILISATION DANS DES IMPRIMANTES A JET D'ENCRE*

- (73) FUJIFILM Imaging Colorants Limited, P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
- (72) FOSTER, Clive Edwin, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
- MOSCROP, Clive, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
- WRIGHT, Gavin, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
- JAMES, Rachel Anne, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
- (74) Morpeth, Fraser Forrest, et al, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **1 826 250 B1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 05748575.7 (22) 13.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 29.08.2007
(86) JP 2005/010808 13.06.2005

- (87) WO 2006/134633 2006/51 21.12.2006
- (54) • **TINTENSTRAHLTINTE, TINTENSTRAHL-AUFZEICHNUNGSVERFAHREN, VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG VON TINTENSTRAHLTINTE SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TINTENSTRAHLTINTE**
- **INKJET INK, METHOD OF INKJET RECORDING, METHOD OF EVALUATING INKJET INK, AND PROCESS FOR PRODUCING INKJET INK**
- **ENCRE D'IMPRESSION JET D'ENCRE, PROCEDE D'IMPRESSION JET D'ENCRE, PROCEDE D'EVALUATION D'UNE ENCRE D'IMPRESSION JET D'ENCRE, ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE ENCRE D'IMPRESSION JET D'ENCRE**

- (73) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP
- (72) ISHIBASHI, Mitsuru, c/o IP Division, Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, Tokyo 141-8664, JP
- USHIROGOCHI, Toru, c/o IP Division, Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, Tokyo 141-8664, JP
- OHTSU, Kazuhiko, c/o IP Division, Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, Tokyo 141-8664, JP
- AKIYAMA, Ryoza, c/o IP Division, Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, Tokyo 141-8664, JP
- HIROKI, Masashi, c/o IP Division, Toshiba Tec Kabushiki Kaisha, Tokyo 141-8664, JP
- (74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE
- (60) 09164121.7 / 2 107 089

(51) **C09D 11/00** (11) **1 972 669 B1**
B41M 5/00 **B41J 2/01**

- (25) En (26) En
(21) 08011054.7 (22) 24.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 24.09.2008

- (30) 24.09.2002 JP 2002278014
24.09.2002 JP 2002278017
24.09.2002 JP 2002278025
- (54) • **Tintenzusammensetzung für Tintenstrahl-aufzeichnung, Aufzeichnungsverfahren und damit aufgezeichnetes Bildmaterial**
- **Ink jet recording ink composition, and recording method and recorded matter using same**
- **Composition d'encre pour enregistrement à jet d'encre, procédé d'enregistrement et matière enregistrée l'utilisant**
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

- Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-7117, JP
- (72) Kanaya, Miharu, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- Ito, Jun, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- Momose, Masayuki, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- Yoshimura, Toshihiro, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
- Yamazaki, Akihiro, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
- Ishida, Tadashi, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 03798463.0 / 1 544 261

C09D 11/00 → (51) **C09B 67/22**

(51) **C09D 11/10** (11) **1 826 252 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07003744.5 (22) 23.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.08.2007
(30) 28.02.2006 JP 2006053824
- (54) • **Tintenzusammensetzung, Bilderzeugungsverfahren und aufgezeichnetes Material damit**
- **Ink composition, and image forming method and recorded material using the same**
- **Composition d'encre, procédé de formation d'images et matériau enregistré les utilisant**
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Sano, Shojiro, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
- Sato, Takehiko, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C09D 17/00** (11) **1 832 635 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07250852.6 (22) 01.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 12.09.2007
(30) 02.03.2006 US 778327 P

- (54) • **SCHEUER- UND FLECKENBESTÄNDIGE BESCHICHTUNG**
- **SCRUBB AND STAIN-RESISTANT COATING**
- **REVÊTEMENT RÉSISTANT AU FROTTEMENT ET AUX TACHES**
- (73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Finegan, Catherine Ann, Warrington Pennsylvania, 18976, US
- Pressley, Ozzie M., Cheltenham Pennsylvania, 19012, US
- Rohrbach, William D., Perkasio Pennsylvania, 18944, US
- Zhang, Wei, Maple Glenn Pennsylvania, 19002, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **C09D 127/12** (11) **2 045 301 B1**
C09D 5/03

- (25) En (26) En
(21) 09000599.2 (22) 27.09.2002
(84) DE GB IT

- (43) 08.04.2009
- (30) 27.09.2001 JP 2001295296
18.12.2001 JP 2001384426
25.12.2001 JP 2001391622
- (54) • **Zusammensetzung für Fluorharz-Pulverlack**
- **Composition for fluoeresin powder coating material**
- **Composition pour matériau de revêtement à base de poudre de résine fluorée**
- (73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) Asakawa, Akihiko, Ichihara-shi, Chiba 290-8556, JP
- Yamauchi, Masaru, Ichihara-shi, Chiba 290-8556, JP
- Masuda, Sho, Ichihara-shi, Chiba 290-8556, JP
- Unoki, Masao, Ichihara-shi, Chiba 290-8556, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 02800270.7 / 1 443 086

(51) **C09D 131/04** (11) **2 017 313 B1**
C09D 7/12

- (25) De (26) De
(21) 08011292.3 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.01.2009
(30) 19.07.2007 DE 102007033596
- (54) • **Beschichtungsmittel mit hoher Bewitterungsbeständigkeit, Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung**
- **Coating agent with high weathering resistance, method for its manufacture and application**
- **Agent de revêtement doté d'une résistance aux intempéries améliorée, son procédé de fabrication et son utilisation**
- (73) Celanese Emulsions GmbH, Frankfurter Strasse 111, 61476 Kronberg/Ts., DE
- (72) Fichtner, Thomas, 55278 Dalheim, DE
- Petri, Harald, 65326 Aarbergen, DE
- Krieger, Stephan, Dr., 65719 Hofheim, DE
- Cabrera, Ivan, Dr., 63303 Dreieich, DE
- (74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

(51) **C09D 133/06** (11) **1 954 772 B1**
C09D 163/00

- (25) En (26) En
(21) 06809248.5 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.08.2008
(86) IB 2006/003326 10.11.2006
(87) WO 2007/063382 2007/23 07.06.2007
(30) 29.11.2005 JP 2005343227
- (54) • **LACKE, LACKIEREN UND LACKIERTE GEGENSTÄNDE**
- **PAINT COMPOSITIONS, METHOD OF PAINT FINISHING AND PAINTED OBJECTS**
- **COMPOSITIONS DE PEINTURE, PROCÉDÉ DE PEINTURE DE FINITION ET OBJETS PEINTS**
- (73) BASF Coatings Japan Ltd., Totsuka Plant, 296, Shimokurata-cho Totsuka-ku, Yokohama 244-0815, JP
- (72) KONISHI, Tetsu, Kanagawa 238-0056, JP
- OKADA, Machiko, Yokohama 232-0064, JP
- NIIMI, Rui, 48165 Münster, DE
- (74) Leifert & Steffan, et al, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

C09D 133/06 → (51) **C09D 133/14****C09D 133/12** → (51) **C08J 3/18**(51) **C09D 133/14** (11) **1 778 804 B1**
C09D 133/06(25) Fr (26) Fr
(21) 05778874.7 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) FR 2005/001547 21.06.2005
(87) WO 2006/010804 2006/05 02.02.2006
(30) 25.06.2004 FR 0406996

- (54) • **EINKOMPONENTIGES SYSTEM AUF BASIS EINES MITREAKTIVEN LATEX, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG AUF DEM GEBIET DER FORMOLFREIEN BESCHICHTUNGEN**
- **SINGLE-COMPONENT SYSTEM BASED ON CO-REACTIVE LATEX, PREPARATION METHOD AND USE IN THE FIELD OF FORMOL-FREE COATINGS**
- **SYSTEME MONO COMPOSANT A BASE DE LATEX COREACTIFS, PROCEDE DE PREPARATION ET APPLICATION DANS LE DOMAINE DES REVETEMENTS EXEMPTES DE FORMOL**

(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) VERGE, Christophe, F-60580 Coye La Forêt, FR
COCHET, Françoise, F-69530 BRIGNAIS, FR
KLEIN, Sophie, F-57500 Saint-Avold, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR**C09D 143/00** → (51) **C08G 77/00**(51) **C09D 151/00** (11) **1 625 188 B1**
C08F 257/02 **B23B 27/08**
C08L 51/00(25) De (26) De
(21) 04730983.6 (22) 04.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 15.02.2006
(86) EP 2004/004708 04.05.2004
(87) WO 2004/099330 2004/47 18.11.2004
(30) 09.05.2003 DE 10321084

- (54) • **POLYMERDISPERSION MIT FARBEFFEKT**
- **POLYMER DISPERSION WITH A COLOUR EFFECT**
- **DISPERSION POLYMERE A EFFET CHROMATIQUE**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HE, Xu, 67063 Ludwigshafen, DE
LEYRER, Reinhold, J., 67125 Dannstadt, DE
SCHÖPKE, Holger, 69151 Neckargemünd, DE(51) **C09D 151/00** (11) **1 989 268 B1**(25) De (26) De
(21) 07704546.6 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (43) 12.11.2008
(86) EP 2007/051372 13.02.2007
(87) WO 2007/096272 2007/35 30.08.2007
(30) 21.02.2006 EP 06110195
- (54) • **VERWENDUNG VON FARBIGEN POLYMERSYSTEMEN FÜR MEDIZINISCHE ODER HYGIENISCHE ARTIKEL**
- **USE OF COLOURED POLYMERIC SYSTEMS FOR MEDICAL OR HYGIENE ARTICLES**

- **UTILISATION DE SYSTÈMES POLYMÈRES COLORÉS POUR DES ARTICLES MÉDICOCAUX OU HYGIÉNIQUES**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) LEYRER, Reinhold J, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE
WOHLLEBEN, Wendel, 68161 Mannheim, DE
ALTMANN, Stephan, 67146 Deidesheim, DE
DANIEL, Thomas, 67165 Waldsee, DE**C09D 151/00** → (51) **C08J 3/18****C09D 163/00** → (51) **C08F 2/02****C09D 163/00** → (51) **C09D 133/06****C09D 179/00** → (51) **C08G 73/00****C09D 179/04** → (51) **C08G 73/00****C09D 179/08** → (51) **C08G 73/00**(51) **C09D 183/12** (11) **2 087 054 B1**(25) En (26) En
(21) 07839599.3 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) US 2007/022063 16.10.2007
(87) WO 2008/048592 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 US 582576

- (54) • **FLUORFREIE DISILOXANTENSIDZUSAMMENSETZUNGEN ALS ZUSATZ ZU BESCHICHTUNGSTOFFEN UND DRUCKFARBEN**
- **FLUORINE-FREE DISILOXANE SURFACTANT COMPOSITIONS FOR USE IN COATINGS AND PRINTING INK COMPOSITIONS**
- **COMPOSITIONS DE DISILOXANE TENSIOACTIVES EXEMPTES DE FLUOR POUR UTILISATION DANS DES REVÊTEMENTS ET DES COMPOSITIONS D'ENCRE D'IMPRIMERIE**

(73) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897-4122, US

(72) RAJARAMAN, Suresh K., Newburgh, NY 12550, US

LEJEUNE, Alain, 74930 Reignier, FR
BOROVNIK, Alexander, White Plains, NY 10607, US
POLICELLO, George A., Ossining, NY 10562, US
LEATHERMAN, Mark D., Stamford, CT 06907, US

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C09J 4/06 → (51) **C09D 5/00****C09J 7/02** → (51) **B41M 3/12****C09J 7/04** → (51) **B60R 16/02**(51) **C09J 123/08** (11) **1 543 085 B1**(25) En (26) En
(21) 03794458.4 (22) 07.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 22.06.2005
(86) US 2003/024755 07.08.2003
(87) WO 2004/022661 2004/12 18.03.2004
(30) 04.09.2002 US 408022 P
02.07.2003 US 612031

(54) • **VERBESSERTE POLYOLEFINBASIERENDE KLEBHARZE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KLEBHARZEN**

- **IMPROVED POLYOLEFIN-BASED ADHESIVE RESINS AND METHOD OF MAKING ADHESIVE RESINS**
- **RESINES ADHESIVES A BASE DE POLYOLEFINE AMELIOREES ET PROCEDE DE FABRICATION DE CES RESINES**

(73) MSI Technology, LLC, Suite 440, 3940 Ventura Drive, Arlington Heights, IL 60004, US

(72) MITSUZO, Shida, Long Grove, IL 60047, US

(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C09J 123/08** (11) **1 631 640 B1**
C08L 23/08(25) En (26) En
(21) 04752674.4 (22) 19.05.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.03.2006
(86) US 2004/015697 19.05.2004
(87) WO 2004/104127 2004/49 02.12.2004
(30) 19.05.2003 US 471318 P
19.09.2003 US 666488

- (54) • **NEUES MULTIFUNKTIONELLES POLYMER FÜR SCHMELZKLEBEZWECKE**
- **NOVEL MULTIFUNCTIONAL POLYMER FOR USE IN HOT MELT ADHESIVE APPLICATIONS**
- **NOUVEAU POLYMERE MULTIFONCTIONNELLE DESTINEE A DES APPLICATIONS D'ADHESIFS THERMOFUSIBLES**

(73) HRD Corp, P.O. Drawer 450267, Houston, TX 77245, US

(72) HASSAN, Aziz, Sugarland, TX 77478, US
BORSINGER, Gregory, Chatham, NJ 07928, US

KARJALA, Teresa, P., Lake Jackson, TX 77566, US

(74) Curell Aguilà, Mireia, et al, CURELL SUÑOL S.L.P. Passeig de Gràcia 65 bis, 08008 Barcelona, ES

(51) **C09J 123/08** (11) **1 905 807 B1**
C08F 210/02 **C08L 23/08**
C08F 2/00(25) En (26) En
(21) 07022008.2 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR(43) 02.04.2008
(30) 19.09.2003 US 504412 P

- (54) • **Interpolymere zur Verwendung für Schmelzklebstoffe und Verfahren zu ihrer Herstellung**
- **Interpolymers suitable for use in hot melt adhesives and processes to prepare same**
- **interpolymères appropriés pour une utilisation dans des adhésifs thermofusibles et leurs procédés de préparation**

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US

(72) Karjaoa, Teresa, Lake Jackson TX 77566, US
Kolthanner, Brian, Lake Jackson, TX 77566, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 04784549.0 / 1 668 089

C09J 199/00 → (51) **D21H 19/54**(51) **C09K 3/18** (11) **1 553 151 B1**
C08F 220/22 **C08L 33/16**

C08F 214/18
 (25) Ja (26) En
 (21) 03754141.4 (22) 15.10.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 13.07.2005
 (86) JP 2003/013195 15.10.2003
 (87) WO 2004/035708 2004/18 29.04.2004
 (30) 15.10.2002 JP 2002300325
 (54) • *HYDRO- UND OLEOPHOBIERMITTEL*
 • *WATER-AND-OIL REPELLANT COMPOSITION*
 • *COMPOSITION HYDROPHOBE ET OLEOPHOBE*
 (73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
 (72) SUGIMOTO, Shuichiro, c/o Asahi Glass Company Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
 SHIMADA, Minako, c/o Asahi Glass Company Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
 SHIMADA, Toyomichi, c/o Asahi Glass Company Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
 SEKI, Ryuji, c/o Asahi Glass Company Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
 MAEKAWA, Takashige, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kana gawa 221-8755, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C09K 8/34** (11) **1 676 897 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05258016.4 (22) 22.12.2005
 (84) DE DK FR GB IT NL
 (43) 05.07.2006
 (30) 04.01.2005 US 641239 P
 (54) • *Kohlenwasserstofföl-Mischung und daraus hergestellte ölbasierte Bohrlüssigkeiten*
 • *Compounded hydrocarbon oil and oil base drilling fluids prepared therefrom*
 • *Composition d'huile d'hydrocarbures et fluides de forage oleagineux préparés à partir de cette composition*

(73) Texas United Chemical Company, LLC., 4800 San Felipe Street, Houston, Texas 77056, US
 (72) Dobson Jr., James W., Houston 77082, US
 Fernandez, Jorge M., Houston, Texas 77003, US
 Tresco, Kim O., Houston, Texas 77008, US
 Perez, Abmel Marquez c/o Urb. Terrazas del Avila, Caracas, VE
 (74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C09K 11/06 → (51) **H05B 33/14**

C09K 15/08 → (51) **C07C 69/732**

C09K 19/02 → (51) **C09K 19/04**

(51) **C09K 19/04** (11) **1 658 350 B1**
C09K 19/02 **C09K 19/10**
C09K 19/14 **C09K 19/16**
C09K 19/18 **C09K 19/20**
C09K 19/32 **C09K 19/34**

(25) En (26) En
 (21) 04763558.6 (22) 28.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.05.2006
 (86) EP 2004/008439 28.07.2004
 (87) WO 2005/019377 2005/09 03.03.2005
 (30) 25.08.2003 EP 03018708

(54) • *VERBINDUNGEN ZUM EINSATZ IN FLÜSSIGKRISTALLINEN MEDIEN*
 • *COMPOUNDS FOR USE IN LIQUID CRYSTAL MEDIA*
 • *COMPOSES DESTINES A ETRE UTILISES DANS DES MILIEUX A CRISTAUX LIQUIDES*
 (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) KIRSCH, Peer, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
 MONTENEGRO, Elvira, 69514 Laudenbach, DE
 FARRAND, Louise, Diane, Dorset DT11 9ED, GB
 PAULUTH, Detlef, 64372 Ober-Ramstadt, DE
 HECKMEIER, Michael, 69502 Hemsbach, DE

C09K 19/10 → (51) **C09K 19/04**

C09K 19/14 → (51) **C09K 19/04**

C09K 19/16 → (51) **C09K 19/04**

C09K 19/18 → (51) **C09K 19/04**

C09K 19/20 → (51) **C09K 19/04**

C09K 19/32 → (51) **C09K 19/04**

C09K 19/34 → (51) **C09K 19/04**

(51) **C10G 45/64** (11) **1 246 892 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00975270.0 (22) 17.10.2000
 (84) GB NL
 (43) 09.10.2002
 (86) US 2000/028753 17.10.2000
 (87) WO 2001/049811 2001/28 12.07.2001
 (30) 29.12.1999 US 474615

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PARAFFINISCHEM DIESELBRENNSTOFF MIT HOHEN ISOPARAFFIN ZU NORMAL-PARAFFIN MOLVERHÄLTNISS*
 • *PROCESS FOR PRODUCING A HIGHLY PARAFFINIC DIESEL FUEL HAVING A HIGH ISO-PARAFFIN TO NORMAL PARAFFIN MOLE RATIO*
 • *PROCEDE DE PREPARATION DE CARBURANT DIESEL HAUTEMENT PARAFFINIQUE PRESENTANT UN RAPPORT MOLLAIRE COMPRIS ENTRE UNE ISO-PARAFFINE ELEVEE ET UNE PARAFFINE NORMALE*

(73) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US
 (72) MILLER, Stephen, J., San Francisco, CA 94121, US
 DAHLBERG, Arthur, John, Benicia, CA 94510, US
 KRISHNA, Kamala, R., Danville, CA 94526, US
 KRUG, Russell, R., Novato, CA 94949, US
 (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10L 1/18 → (51) **C10M 129/36**

(51) **C10L 10/02** (11) **1 639 061 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04732568.3 (22) 13.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 LT LV
 (43) 29.03.2006
 (86) DE 2004/000999 13.05.2004

(87) WO 2005/010131 2005/05 03.02.2005
 (30) 24.06.2003 DE 10328159
 (54) • *Verwendung eines Oxygenates als Additiv zur Verringerung der Partikelemission in Kraftstoffen, insbesondere in Dieselmotoren, Ottomotoren und Rapsmethylester*
 • *Use of an oxygenate as an additive for the reduction of particulate emissions in fuels, particularly in diesel fuels, gasoline and rapeseed methyl ester*
 • *Utilisation d'un composé oxygéné servant d'additif pour carburants afin de réduire l'émission de particules, notamment dans des gazoles, des essences et de l'ester méthylique de colza*
 (73) Biovalue Holding BV, Postbus 400, 9500 AK Stadskanaal, NL
 (72) Biovalue Holding BV, 9500 AK Stadskanaal, NL
 (74) Derks, Wilbert, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL
 (60) 09173054.9

C10L 10/04 → (51) **C10M 129/36**

(51) **C10M 129/36** (11) **1 642 954 B1**
C10M 129/44 **C10M 129/54**
C10N 30/12 **C10N 40/04**
C10L 1/18 **C10L 10/04**

(25) En (26) En
 (21) 05077069.2 (22) 12.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.04.2006
 (30) 04.10.2004 US 957992

(54) • *Mindestens eine hydroxysubstituierte Carbonsäure enthaltende Getriebeölzusammensetzung*
 • *Transmission fluid composition comprising at least one hydroxy-substituted carboxylic acid*
 • *Composition d'huile de transmission comprenant au moins un acide carboxylique hydroxy-substitué*

(73) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US
 (72) Culley, Scott Anthony, Midlothian Virginia 23113, US
 (74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C10M 129/44 → (51) **C10M 129/36**

C10M 129/54 → (51) **C10M 129/36**

C10N 30/12 → (51) **C10M 129/36**

C10N 40/04 → (51) **C10M 129/36**

(51) **C11D 1/00** (11) **1 305 383 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00986683.1 (22) 21.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
 (43) 02.05.2003
 (86) US 2000/034907 21.12.2000
 (87) WO 2002/008373 2002/05 31.01.2002
 (30) 19.07.2000 PCT/US00/19619
 25.07.2000 PCT/US00/20255

(54) • *REINIGUNGSMITTEL*
 • *CLEANING COMPOSITION*
 • *COMPOSITION DE NETTOYAGE*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

- (72) FOLEY, Peter, Robert, Cincinnati, OH 45209, US
HUTTON, Howard, David, Oregonia, OH 45054, US
KAISER, Carl-Eric, Mason, OH 45040, US
ZHU, Yong, Cincinnati, OH 45241, US
PIERONI, Lucio, 662-0082 Nishinomiya, Hyogo, JP
SONG, Brian, Xiaoqing, West Chester, OH 45069, US
- (74) Goodier, Claire-Louise, et al, NV Procter & Gamble Services SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 1/62 → (51) **C11D 3/00****C11D 1/72** → (51) **C07C 67/26**

- (51) **C11D 3/00** (11) **1 883 692 B1**
C11D 1/62 **C11D 3/37**
- (25) En (26) En
(21) 06750493.6 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
(86) US 2006/014465 18.04.2006
(87) WO 2006/113658 2006/43 26.10.2006
(30) 18.04.2005 US 672325 P
20.04.2005 US 673153 P
20.04.2005 US 673230 P
- (54) • **VERDÜNNTTE TEXTILPFLEGEMITTEL MIT VERDICKERN UND TEXTILPFLEGEMITTEL ZUR VERWENDUNG IN GEGENWART ANIONISCHER EINSCHLEPPUNGEN**
• **DILUTE FABRIC CARE COMPOSITIONS COMPRISING THICKENERS AND FABRIC CARE COMPOSITIONS FOR USE IN THE PRESENCE OF ANIONIC CARRY-OVER**
• **COMPOSITIONS POUR L'ENTRETIEN DES TEXTILES DILUEES CONTENANT DES AGENTS EPAISSISSANTS ET COMPOSITIONS POUR L'ENTRETIEN DES TEXTILES DESTINEES A ETRE UTILISEES EN PRESENCE DE TENSIOACTIFS ANIONIQUES**
- (73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) FRANKENBACH, Gayle, Marie, Cincinnati, Ohio 45252, US
CORONA, Alesandro, III, Mason, Ohio 45040, US
WARD, Alice, Marie, Middletown, OH 45042, US
SIDDIQUEE, Sanaul, B-1040 Etterbeek, BE
GIZAW, Yonas, Cincinnati, Ohio 45246, US
BRUSH, Lisa, Grace, Cincinnati, Ohio 45213, US
WISE, Geoffrey, Marc, Reading, Ohio 45215, US
KING, Darren, Franklin, West Chester, Ohio 45069, US
PARAKKAT, Aniesa, Fort Wright, Kentucky 41011, US
MCCULLOUGH, Jocelyn, Cincinnati, OH 45212, US
BROECKX, Walter, August, Maria, B-9290 Berlare, BE
SIVIK, Mark, Robert, Mason, Ohio 45040, US
ROJO, Jose, Andres, Loveland, OH 45140, US
- (74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company S.A. Intellectual Property Department Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
- (60) 09161284.6 / 2 093 277

C11D 3/00 → (51) **A61L 12/14****C11D 3/00** → (51) **C08K 5/00****C11D 3/00** → (51) **C11D 11/00****C11D 3/20** → (51) **C11D 17/02**

- (51) **C11D 3/26** (11) **1 960 503 B1**
C11D 3/34 **C11D 3/386**
C11D 11/00
- (25) En (26) En
(21) 06842522.2 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
(86) IB 2006/054851 14.12.2006
(87) WO 2007/069215 2007/25 21.06.2007
(30) 14.12.2005 US 750235 P
- (54) • **REINIGUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNGEN MIT AZO-INITIATOR-VERBINDUNGEN FÜR VERBESSERTE BLEICHUNGSLEISTUNG UND FLECKENENTFERNUNG**
• **DETERGENT COMPOSITIONS CONTAINING AZO INITIATOR COMPOUNDS FOR IMPROVED BLEACHING PERFORMANCE AND STAIN-REMOVAL BENEFITS**
• **COMPOSITIONS DETERGENTES CONTENANT UN DES COMPOSES INITIATEURS AZOÏQUES POUR DES PERFORMANCES DE BLANCHIMENT AMELIOREES ET DES BENEFICES D'ELIMINATION DE TACHES**
- (73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) FORD, Francis, Cornelio, Fairfield, Ohio 45014, US
FOLEY, Peter, Robert, Cincinnati, OH 45209, US
WILLEY, Allen, David, Cincinnati, OH 45215, US
- (74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 3/34 → (51) **C11D 3/26****C11D 3/37** → (51) **C11D 3/00****C11D 3/37** → (51) **C11D 3/386**

- (51) **C11D 3/386** (11) **1 358 308 B1**
C11D 7/42 **C11D 17/00**
C11D 3/37
- (25) En (26) En
(21) 01998143.0 (22) 30.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.11.2003
(86) DK 2001/000798 30.11.2001
(87) WO 2002/044313 2002/23 06.06.2002
(30) 01.12.2000 DK 200001810
- (54) • **VERKAPSELUNG VON VERBINDUNGEN IN VESIKELN**
• **ENCAPSULATION OF COMPOUNDS IN VESICLES**
• **ENCAPSULATION DE COMPOSES DANS DES VESICULES**
- (73) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) CALLISEN, Thomas, Hoenger, DK-1920 Frederiksberg C, DK

C11D 3/386 → (51) **C11D 3/26****C11D 3/39** → (51) **C11D 11/00****C11D 3/395** → (51) **C11D 11/00**(51) **C11D 3/50** (11) **1 633 845 B1**
C11D 17/04

- (25) En (26) En
(21) 04759997.2 (22) 19.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
(86) US 2004/012007 19.04.2004
(87) WO 2004/094580 2004/45 04.11.2004
(30) 17.04.2003 US 418595
29.10.2003 US 697735
29.10.2003 US 697736
29.10.2003 US 697734
29.10.2003 US 697685
21.01.2004 US 762152
- (54) • **ABGABEVERFAHREN FÜR LEICHTFLÜCHTIGEN STOFF**
• **VOLATILE MATERIAL DELIVERY METHOD**
• **PROCEDE D'APPORT D'UNE MATIERE VOLATILE**
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) DUVAL, Dean, Larry, Lebanon, OH 45036, US
ORR, Michael, Joseph, Cincinnati, OH 45069, US
TRUJILLO, Rafael, Mason, OH 45040, US
TROESTER, Angela, Renee, Mason, OH 45040, US
- (74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, et al, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 7/42 → (51) **C11D 3/386****C11D 9/26** → (51) **C11D 17/02**(51) **C11D 11/00** (11) **1 709 146 B1**
C11D 3/39 **C11D 3/395**
C11D 3/00 **C11D 17/00**
D06F 35/00

- (25) En (26) En
(21) 04814937.1 (22) 20.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
(86) US 2004/042805 20.12.2004
(87) WO 2005/071054 2005/31 04.08.2005
(30) 09.01.2004 US 754491
- (54) • **WÄSCHEBEHANDLUNGSVERFAHREN**
• **METHOD FOR TREATING LAUNDRY**
• **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LESSIVE**
- (73) ECOLAB INC., Ecolab Center 370 North Wabasha Street, St. Paul MN 55102-2233, US
Panama, Julio Rey, 8720 Taylor Court, Blaine, MN 55434, US
- (72) GOHL, David, W., St. Paul, MN 55116, US
BIRCHBICHLER, John, Mendota Heights, MN 55120, US
Man, Victor F., St. Paul, MN 55108, US
KLOS, Terry, James, Victoria, MN 55386, US
CARLSON, Brandon, Farmington, MN 55024, US
- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/26****C11D 17/00** → (51) **C11D 3/386****C11D 17/00** → (51) **C11D 11/00**(51) **C11D 17/02** (11) **1 618 175 B1**
C11D 3/20 **C11D 9/26**

- (25) En (26) En
- (21) 04721901.9 (22) 19.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006
- (86) EP 2004/003032 19.03.2004
- (87) WO 2004/087856 2004/42 14.10.2004
- (30) 03.04.2003 IN MU00032803
- (54) • *VERBESSERTES SEIFENSTÜCK UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *IMPROVED DETERGENT BAR AND PROCESS FOR MANUFACTURE*
• *DETERGENT EN PAIN AMELIORE ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) MHATRE, Subhash Shivshankar, Hindustan Lever Ltd, Chakala Andheri (East), IN SIVAKUMAR, Ananthasubramanian, Hindustan Lever Ltd, Chakala Andheri (East), IN
- (74) James, Helen Sarah, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

C11D 17/04 → (51) **C11D 3/50**

C12M 1/00 → (51) **B01L 7/00**

C12M 1/00 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C12M 1/20** (11) **1 932 904 B1**
B01L 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 07022235.1 (22) 15.11.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 18.06.2008
- (30) 15.12.2006 JP 2006338067
- (54) • *Zellkulturvorrichtung*
• *Cell culture apparatus*
• *Appareil de culture cellulaire*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kobayashi, Toyoshige, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Kan, Kazutoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (60) 09014410.6

C12M 1/30 → (51) **B65D 25/08**

C12N 1/15 → (51) **C12N 9/04**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/00**

C12N 1/19 → (51) **C12N 9/04**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C12N 1/20** (11) **1 292 669 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01941285.7 (22) 20.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.03.2003
- (86) KR 2001/001048 20.06.2001
- (87) WO 2001/098462 2001/52 27.12.2001
- (30) 20.06.2000 KR 2000033822
- (54) • *MANNANASE PRODUZIERENDER BACILLUS SP. WL-1 STAMM*
• *NOVEL BACILLUS SP. WL-1 STRAIN PRODUCING MANNANASE*

- *SOUCHE WL-1 D'ESPECE BACILLE PRODUISANT UNE MANNANASE*
- (73) CTC Bio, Inc, 93, Okum-dong, Songpa-gu, Seoul 138-130, KR
- (72) CHO, Ki-Haeng, Pundang-gu Sungnam-city Kyunggi-do 463-050, KR
- YOON, Ki-Hong, Dong-gu Taejon-city 300-200, KR
- KIM, Dae-Weon, Seo-gu Taejon-city 302-170, KR
- OH, Hwa-Gyun, Youngdeungpo-gu Seoul 150-043, KR
- OH, Young-Phil, Taejon-city 300-100, KR
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C12N 1/21** (11) **1 611 232 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04725555.9 (22) 02.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
- (86) KR 2004/000778 02.04.2004
- (87) WO 2004/087895 2004/42 14.10.2004
- (30) 04.04.2003 KR 2003021458
- (54) • *IN DEN tdcBC/pckA-GENEN INAKTIVIERTER MIKROORGANISMUS UND VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON L-THREONIN DAMIT*
• *tdcBC/pckA GENE-INACTIVATED MICRO-ORGANISM AND METHOD OF PRODUCING L-THREONINE USING THE SAME*
• *MICRO-ORGANISME COMPRENANT DES GENES INACTIVES tdcBC/pckA ET METHODE DE PREPARATION DE L-THREONINE AU MOYEN DE CE MICRO-ORGANISME*
- (73) CJ Cheiljedang Corporation, 500 Namdaemunro 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-749, KR
- (72) PARK, Young Hoon, 111-102, Mujigae Daelim Apt., Seongnam-si, 463-703 Gyeonggi-do, KR
- LEE, Byoung Choon, Seongbuk-gu, 136-075 Seoul, KR
- KIM, Dae C., 201-302, Hwanggol Maeul Shinmyung Apt, Suwon-si 442-746, Gyeonggi-do, KR
- LEE, Jin Ho, 467-711 Gyeonggi-do, KR
- CHO, Jae Yong, 505-802, Manhyun Maeul Hyundai, 449-843 Gyeonggi-do, KR
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte Industriepark Höchst, Gebäude F 821, 65926 Frankfurt, DE

(51) **C12N 1/21** (11) **1 783 203 B1**

- C12N 15/09** **C12P 13/04**
- C12P 13/10** **C12P 13/14**
- C12P 13/22** **C12P 19/34**
- C12P 21/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05765117.6 (22) 24.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
- (86) JP 2005/011637 24.06.2005
- (87) WO 2006/001380 2006/01 05.01.2006
- (30) 25.06.2004 JP 2004189012
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SUBSTANZEN*
• *PROCESS FOR PRODUCING SUBSTANCES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE SUBSTANCES*
- (73) Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8185, JP
- (72) HASHIMOTO, Shin-ichi c/o Techn.Res. Lab. Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd, Yamaguchi 747 - 8522, JP

- TABATA, Kazuhiko c/o BioFrontier Lab. Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd, Tokyo 194-8533, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 1/21 → (51) **C12N 9/04**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/00**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/12**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/31**

C12N 1/38 → (51) **C12N 5/10**

C12N 5/00 → (51) **A61K 38/00**

- (51) **C12N 5/10** (11) **1 363 995 B1**
C12N 15/66 **C12N 1/38**
A61K 48/00 **C12N 15/86**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01976371.3 (22) 05.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.11.2003
- (86) FR 2001/003087 05.10.2001
- (87) WO 2002/029011 2002/15 11.04.2002
- (30) 06.10.2000 FR 0012845
- (54) • *VERWENDUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG MIT N-ACETYL-CYSTEIN ZUR KONDITIONIERUNG VON STAMMZELLEN*
• *USE OF A COMPOSITION COMPRISING N-ACETYLCYSTEINE FOR CONDITIONING STEM CELLS*
• *UTILISATION D'UNE COMPOSITION COMPRENANT DE LA N-ACÉTYL-CYSTEINE POUR LE CONDITIONNEMENT DE CELLULES SOUCHES*
- (73) IGR ET D, 39, rue Camille Desmoulins, F-94800 Villejuif Cedex, FR
- Cohen-Haguenaer, Odile, 35, rue Cortambert, F-75116 Paris, FR
- (72) COHEN-HAGUENAUER, Odile, F-75116 Paris, FR
- (74) Breese, Pierre, NOVAGRAAF IP 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

C12N 5/10 → (51) **C07K 14/705**

C12N 5/10 → (51) **C12N 9/04**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/00**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/86**

C12N 5/10 → (51) **C12P 21/00**

- (51) **C12N 5/16** (11) **1 771 468 B1**
C12N 15/28 **C07K 14/705**
- (25) En (26) En
- (21) 05764208.4 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 11.04.2007
- (86) EP 2005/007957 21.07.2005
- (87) WO 2006/010558 2006/05 02.02.2006
- (30) 29.07.2004 EP 04017907
- (54) • *AUF TUMORE ZIELENDE ZELLEN, DIE DEN "TUMOR NECROSIS FACTOR-RELATED APOPTOSIS-INDUCING LIGAND" (TRIAL) PRODUZIEREN*

- TUMOR-HOMING CELLS ENGINEERED TO PRODUCE TUMOR NECROSIS FACTOR-RELATED APOPTOSIS-INDUCING LIGAND (TRAIL)
 - CELLULES CIBLANT DES TUMEURS, EXPRIMANT LA PROTEINE "TUMOR NECROSIS FACTOR-RELATED APOPTOSIS INDUCING LIGAND" (TRAIL)
- (73) Dompe' S.P.A., Località Campo di Pile sne, 67100 L'Aquila, IT
- (72) GIANNI, Alessandro, M., I-20133 Milano, IT CARLO-STELLA, Carmelo, I-20133 Milano, IT
- (74) COLOTTA, Francesco, I-20122 Milano, IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

C12N 5/20 → (51) **C07K 16/40**

C12N 9/00 → (51) **A61K 38/00**

C12N 9/00 → (51) **C12N 15/86**

(51) **C12N 9/04** (11) **1 860 183 B1**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12N 15/09 **C12Q 1/26**
C12Q 1/54

- (25) Ja (26) En
(21) 06757259.4 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(86) JP 2006/311774 12.06.2006
(87) WO 2006/137283 2006/52 28.12.2006
(30) 20.06.2005 JP 2005179231
(54) • MUTANTE GLUCOSE-DEHYDROGENASE
• MUTANT GLUCOSE DEHYDROGENASE
• GLUCOSE DESHYDROGENASE MUTANTE
- (73) Arkray, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (72) YAMAOKA, Hideaki c/o ARKRAY, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (74) TSUKADA, Masashi c/o ARKRAY, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (60) 09004339.9 / 2 077 321

C12N 9/10 → (51) **C12P 13/12**

C12N 9/10 → (51) **C12P 21/00**

(51) **C12N 9/12** (11) **1 154 017 B1**
C12Q 1/68 **C12N 15/09**

- (25) En (26) En
(21) 01111032.7 (22) 08.05.2001
(84) CH DE FR GB IT LI SE
(43) 14.11.2001
(30) 11.05.2000 JP 2000138796
(54) • MODIFIZIERTE THERMOSTABILE DNA POLYMERASE VON PYROCOCCLUS KODAKARAENSIS
• MODIFIED THERMOSTABLE DNA POLYMERASE FROM PYROCOCCLUS KODAKARAENSIS
• POLYMERASE D'ADN THERMOASTABLE MODIFIEE DE PYROCOCCLUS KODAKARAENSIS
- (73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojimahama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Kuroita, Toshihiro, Tsuruga Inst. of Biotechnology, Tsuruga-shi, Fukui-ken, JP
- Kitabayashi, Masao, Tsuruga Inst. of Biotechnology, Tsuruga-shi, Fukui-ken, JP

- Ishida, Yoshikazu, Tsuruga Inst. of Biotechnology, Tsuruga-shi, Fukui-ken, JP
- Komatsubara, Hideyuki, Tsuruga Inst. of Biotech., Tsuruga-shi, Fukui-ken, JP
- Nishiya, Yoshiaki, Tsuruga Inst. of Biotechnology, Tsuruga-shi, Fukui-ken, JP
- Kawakami, Bunsei, Tsuruga Inst. of Biotechnology, Tsuruga-shi, Fukui-ken, JP
- Kawamura, Yoshihisa, Tsuruga Inst. of Biotechn., Tsuruga-shi, Fukui-ken, JP
- Imanaka, Tadayuki, Suita-shi, Osaka-fu, JP
- (74) Helbing, Jörg, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C12N 9/16 → (51) **C12N 15/55**

C12N 9/22 → (51) **A61K 38/46**

C12N 9/24 → (51) **C12P 21/00**

(51) **C12N 9/48** (11) **1 538 203 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04028526.4 (22) 02.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LV
(43) 08.06.2005
(30) 05.12.2003 EP 03028101
(54) • Rekombinante Carboxypeptidase B und ihre Aufreinigung
• Recombinantly expressed carboxypeptidase B and purification thereof
• Carboxypeptidase B recombinante et sa purification
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Glaser, Stephan, Dr., 82402 Seeshaupt, DE
- Geipel, Frank, Dr., 82377 Penzberg, DE
- Kirschbaum, Thomas, Dr., 82377 Penzberg, DE
- Rexer, Bernhard, Dr., 82362 Weilheim, DE
- Thalhofer, Johann-Peter, Dr., 82362 Weilheim, DE
- Mueller, Rainer, Dr., 82377 Penzberg, DE
- Giessel, Claudia, 83646 Bad Toelz, DE
- Eckstein, Hellmut, 82362 Weilheim, DE
- Wolf, Elvira, 83674 Gaissach, DE

(51) **C12N 9/64** (11) **1 117 419 B1**

A61K 38/17 **C07K 14/46**
A61P 35/00 **A61P 7/02**
A61P 17/02

- (25) En (26) En
(21) 99956502.1 (22) 29.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.07.2001
(86) US 1999/022608 29.09.1999
(87) WO 2000/018421 2000/14 06.04.2000
(30) 29.09.1998 US 163047
(54) • CONTORTROSTATIN(CN) SOWIE VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG IN DER PRÄVENTION VON METASTASEN UND ANDERER ZUSTÄNDE
• CONTORTROSTATIN (CN) AND METHODS FOR ITS USE IN PREVENTING METASTASIS AND OTHER CONDITIONS

- CONTORTROSTATINE (CN) ET PROCEDES RELATIFS A SON UTILISATION POUR PREVENIR LA METASTASE ET D'AUTRES AFFECTIONS
- (73) The University Of Southern California, University Park, Los Angeles, CA 90007, US
- (72) MARKLAND, Francis, S., Jr., Manhattan Beach, CA 90266, US
- ZHOU, Qing, Alhambra, CA 91801, US
- (74) Ward, David Ian, et al, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB
- (60) 09008633.1

C12N 9/64 → (51) **C12P 21/00**

C12N 9/88 → (51) **C12P 13/12**

C12N 9/90 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C12N 15/00** (11) **1 860 184 B1**

C07K 14/42 **C07K 16/16**
C12M 1/00 **C12N 1/15**
C12N 1/19 **C12N 1/21**
C12N 5/10 **C12N 15/09**
C12P 21/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06714741.3 (22) 27.02.2006
(84) CH LI
(43) 28.11.2007
(86) JP 2006/303604 27.02.2006
(87) WO 2006/093088 2006/36 08.09.2006
(30) 01.03.2005 JP 2005056717
(54) • NEUES POLYPEPTID, DAFÜR CODIERENDES POLYNUKLEOTID UND VERWENDUNG DES POLYPEPTIDS UND POLYNUKLEOTIDS
• NOVEL POLYPEPTIDE, POLYNUCLEOTIDE ENCODING THE POLYPEPTIDE AND USE THE POLYPEPTIDE AND POLYNUCLEOTIDE
• NOUVEAU POLYPEPTIDE, POLYNUCLÉOTIDE CODANT POUR LE POLYPEPTIDE ET UTILISATION DU POLYPEPTIDE ET DU POLYNUCLÉOTIDE
- (73) National University of Corporation Hiroshima University, 3-2, Kagamiyama 1-chome, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0046, JP
- (72) HORI, Kanji, c/o Grad. School of Biosphere Science, Hiroshima 739-8528, JP
- MATSUDA, Haruo, Hiroshima 739-8528, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

C12N 15/00 → (51) **A61K 38/00**

C12N 15/09 → (51) **C12N 1/21**

C12N 15/09 → (51) **C12N 9/04**

C12N 15/09 → (51) **C12N 9/12**

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/10 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/11** (11) **1 867 718 B1**
A61K 31/7088 **A61K 45/06**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 07015976.9 (22) 12.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.12.2007

- (30) 13.12.1999 US 170325 P
29.08.2000 US 228925 P
- (54) • *Therapeutisch nützliche synthetische Oligonukleotide*
• *Therapeutically useful synthetic oligonucleotides*
• *Oligonucléotides synthétiques utiles du point de vue thérapeutique*
- (73) Bioniche Life Sciences Inc., 231 Dundas Street East, P.O. Box 1570, Belleville, Ontario K8N 5J2, CA
- (72) Phillips, Nigel C., Pointe-Claire Quebec H2R 1J6, CA
Filion, Mario C., Laval Quebec H7E 3Y6, CA
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (62) 00981117.5 / 1 238 070
-
- C12N 15/11** → (51) **A61P 25/28**
-
- C12N 15/11** → (51) **C07K 14/05**
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 188 830 B1**
C12N 5/10 **C07K 14/715**
C07K 16/28 **C12P 21/02**
G01N 33/53 **G01N 33/566**
- (25) Ja (26) En
(21) 00931646.4 (22) 01.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 20.03.2002
(86) JP 2000/003556 01.06.2000
(87) WO 2000/075314 2000/50 14.12.2000
(30) 02.06.1999 JP 15579799
30.07.1999 JP 21779799
- (54) • *NEUES HÄMOPOIETIN REZEPTORPROTEIN NR10*
• *NOVEL HEMOPOIETIN RECEPTOR PROTEIN ,NR10*
• *PROTEINE RECEPTRICE D'HEMOPOIETINE*
- (73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
- (72) MAEDA, M., Chugai Res. Inst. for Med. Science Inc, Niihari-gun, IBARAKI 300-4101, JP
YAGUCHI, N., Chugai Res. Inst. for Med. Science Inc., Niihari-gun, IBARAKI 300-4101, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 09012659.0 / 2 135 953
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 571 211 B1**
C12N 15/09 **C07K 16/32**
C07K 16/18 **G01N 33/53**
C07K 16/00 **C12N 15/13**
C12N 15/70 **C12N 1/21**
A61K 39/395 **A61P 35/00**
C07K 16/30 **G01N 33/547**
G01N 33/577
- (25) Ja (26) En
(21) 03775858.8 (22) 21.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
(86) JP 2003/014919 21.11.2003
(87) WO 2004/048571 2004/24 10.06.2004
(30) 22.11.2002 JP 2002339241
- (54) • *ANTI-KÖRPER GEGEN GESCHÄDIGTES GEWEBE*
• *ANTIBODIES AGAINST LESIONAL TISSUES*
• *ANTICORPS DIRIGES CONTRE TISSUES LESES*
- (73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
- (72) TSUCHIYA, Masayuki, c/o CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI K., Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
SUZUKI, Masami, c/o CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI K., Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
YOSHIDA, Kenji, c/o CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI K., Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
FUJII, Etsuko, c/o CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI K., Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
MATSUBARA, Kouichi, c/o PHARM. RESEARCH PTE. LTD., Singapore 258500, SG
TSUNODA, Hiroyuki, c/o CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI K., Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C12N 15/13** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 15/28** → (51) **C12N 5/16**
-
- (51) **C12N 15/30** (11) **1 554 383 B1**
C12N 15/863 **A61K 39/002**
- (25) De (26) De
(21) 03769329.8 (22) 26.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
(86) EP 2003/010723 26.09.2003
(87) WO 2004/038024 2004/19 06.05.2004
(30) 23.10.2002 DE 10249390
- (54) • *REKOMBINANTE MVA-STAMME ALS POTENTIELLE IMPFSTOFFE GEGEN P. FALCIPARUM -MALARIA*
• *RECOMBINANT MVA STRAINS AS POTENTIAL VACCINES AGAINST P. FALCIPARUM MALARIA*
• *SOUCHES DE MVA DE RECOMBINAISON SERVANT DE VACCINS POTENTIELS CONTRE LE PALUDISME A P.FALCIPARUM*
- (73) Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Grabengasse 1, 69117 Heidelberg, DE
Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE
- (72) SUTTER, Gerd, 80803 München, DE
BUJARD, Hermann, 69120 Heidelberg, DE
WESTERFELD, Nicole, 3012 Bern, CH
MIAO, Jun, 69118 Heidelberg, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C12N 15/31** (11) **1 257 649 B1**
C12N 15/61 **C12N 1/21**
C12N 9/90 **C07K 14/34**
C12P 13/08 **C12Q 1/68**
C12N 15/61 C12R 1/15
- (25) En (26) En
(21) 00938999.0 (22) 23.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 20.11.2002
(86) IB 2000/000923 23.06.2000
- (87) WO 2001/000843 2001/01 04.01.2001
- (30) 25.06.1999 US 141031 P
01.07.1999 DE 19930476
02.07.1999 US 142101 P
08.07.1999 DE 19931415
08.07.1999 DE 19931418
08.07.1999 DE 19931419
08.07.1999 DE 19931420
08.07.1999 DE 19931424
08.07.1999 DE 19931428
08.07.1999 DE 19931434
08.07.1999 DE 19931435
08.07.1999 DE 19931443
08.07.1999 DE 19931453
08.07.1999 DE 19931457
08.07.1999 DE 19931465
08.07.1999 DE 19931478
08.07.1999 DE 19931510
08.07.1999 DE 19931541
08.07.1999 DE 19931573
08.07.1999 DE 19931592
08.07.1999 DE 19931632
08.07.1999 DE 19931634
08.07.1999 DE 19931636
09.07.1999 DE 19932125
09.07.1999 DE 19932126
09.07.1999 DE 19932130
09.07.1999 DE 19932186
09.07.1999 DE 19932206
09.07.1999 DE 19932227
09.07.1999 DE 19932228
09.07.1999 DE 19932229
09.07.1999 DE 19932230
14.07.1999 DE 19932922
14.07.1999 DE 19932926
14.07.1999 DE 19932928
14.07.1999 DE 19933004
14.07.1999 DE 19933005
14.07.1999 DE 19933006
12.08.1999 US 148613 P
27.08.1999 DE 19940764
27.08.1999 DE 19940765
27.08.1999 DE 19940766
27.08.1999 DE 19940832
31.08.1999 DE 19941378
31.08.1999 DE 19941379
31.08.1999 DE 19941394
31.08.1999 DE 19941396
31.08.1999 DE 19941380
03.09.1999 DE 19942077
03.09.1999 DE 19942129
03.09.1999 DE 19942076
03.09.1999 DE 19942079
03.09.1999 DE 19942086
03.09.1999 DE 19942087
03.09.1999 DE 19942088
03.09.1999 DE 19942095
03.09.1999 DE 19942124
09.03.2000 US 187970 P
- (54) • *GENE VON CORYNEBACTERIUM GLUTAMICUM KODIEREND FÜR STOFFWECHSELPROTEINE*
• *CORYNEBACTERIUM GLUTAMICUM GENES ENCODING METABOLIC PATHWAY PROTEINS*
• *GENES DE CORYNEBACTERIUM GLUTAMICUM CODANT POUR DES PROTEINES DE VOIE METABOLIQUE*
- (73) Paik Kwang Industrial Co., Ltd., 31 Soryong-dong, Gunsan-si, Jeollabuk-do, KR
- (72) POMPEJUS, Markus, D-67251 Freinsheim, DE
KRÖGER, Burkhard, D-67117 Limburgerhof, DE
SCHRÖDER, Hartwig, D-69226 Nussloch, DE
ZELDER, Oskar, D-67346 Speyer, DE
HABERHAUER, Gregor, D-67117 Limburgerhof, DE

- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof
Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (60) 08100469.9
08102003.4
-
- C12N 15/49** → (51) **C12N 15/86**
-
- C12N 15/53** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12N 15/54** → (51) **C12P 13/12**
-
- (51) **C12N 15/55** (11) **1 151 112 B1**
C12N 9/16
- (25) De (26) De
(21) 00912457.9 (22) 11.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 07.11.2001
(86) EP 2000/001144 11.02.2000
(87) WO 2000/047749 2000/33 17.08.2000
(30) 11.02.1999 CH 27999
- (54) • *HITZEINDUZIERBARER PROMOTOR*
• *HEAT-INDUCIBLE PROMOTER*
• *PROMOTEUR THERMO-INDUCTIBLE*
- (73) RHEIN BIOTECH GESELLSCHAFT FÜR NEUE
BIOTECHNOLOGISCHE PROZESSE UND
PRODUKTE MBH, Eichsfelder Strasse 11,
40595 Düsseldorf, DE
Gellissen, Gerd, Prof. Dr., Ringstrasse 30,
42489 Wülfrath, DE
- (72) ROMANO, Ivano, D-5080 Laufenburg, CH
GELLISSEN, Gerd, D-42489 Wülfrath, DE
DE VIRGILIO, Claudio, D-4102 Binningen,
CH
- (74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentan-
wälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser
Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE
-
- C12N 15/60** → (51) **C12P 13/12**
-
- C12N 15/61** → (51) **C12N 15/31**
-
- C12N 15/61** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12N 15/66** → (51) **C12N 5/10**
-
- C12N 15/70** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 15/81** → (51) **C12P 21/00**
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 411 761 B1**
C07K 14/415 **A01H 5/00**
C12N 15/53 **C12N 15/61**
- (25) En (26) En
(21) 02769376.1 (22) 09.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.04.2004
(86) US 2002/014445 09.05.2002
(87) WO 2002/090506 2002/46 14.11.2002
(30) 09.05.2001 US 289519 P
09.05.2001 US 289527 P
03.05.2002 US 137310
- (54) • *METABOLITENTRANSPORTER*
• *METABOLITE TRANSPORTERS*
• *TRANSPORTEURS DE METABOLITES*
- (73) Monsanto Technology LLC, 800 N.Lindbergh
Boulevard, Mailzone E2NA, St. Louis, MO
63167, US
- (72) VALENTIN, Henry, E., Wildwood, MO 63005,
US
VOELKER, Toni, Davis, CA 95616, US
ZHENG, Wei, Davis, CA 95616, US
SAVAGE, Thomas, J., Sacramento, CA
95819, US
- (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen
Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331
München, DE

- C12N 15/85** → (51) **A61K 48/00**
-
- (51) **C12N 15/86** (11) **1 380 650 B1**
C12N 9/00 **A61K 48/00**
C12N 5/10 **C12N 15/49**
- (25) En (26) En
(21) 02027910.5 (22) 27.11.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
- (43) 14.01.2004
(30) 28.11.1995 US 563459
- (54) • *Konditionell replizierende virale Vektoren
und ihre Verwendung*
• *Conditionally replicating viral vectors and
their use*
• *Réplication conditionnelle de vecteurs
viraux et leur utilisation*
- (73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL
OF MEDICINE, 720 Rutland Avenue, Balti-
more, MD 21205, US
- (72) Dropulic, Boro, Ellicott City, MD 21042, US
Pitha-Rowe, Paula M., S. Kimmel Comp.
Cancer Center, Baltimore, MD 21231-1000,
US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp &
Co. 14 South Square Gray's Inn, London
WC1R 5JJ, GB
- (62) 96942083.5 / 0 871 757
-
- C12N 15/86** → (51) **C07K 14/705**
-
- C12N 15/86** → (51) **C12N 5/10**
-
- C12N 15/863** → (51) **C12N 15/30**
-
- C12P 13/04** → (51) **C12N 1/21**
-
- C12P 13/08** → (51) **C12N 15/31**
-
- C12P 13/10** → (51) **C12N 1/21**
-
- (51) **C12P 13/12** (11) **1 571 223 B1**
C12N 9/10 **C12N 9/88**
C12N 15/54 **C12N 15/60**
- (25) En (26) En
(21) 05004829.7 (22) 04.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 07.09.2005
(30) 04.03.2004 JP 2004060483
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von L-Cystein,
und L-Cystein-produzierender Mikroorga-
nismus*
• *L-cysteine-producing microorganism and a
method for producing L-cysteine*
• *Microorganisme producteur de L-cystéine,
et procédé de préparation de L-cystéine*
- (73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Takagi, Hiroshi, Fukui-shi, Fukui 910-0845,
JP
Nakamori, Shigeru, Yoshida-gun, Fukui 910-
1142, JP
Wada, Masaru, Yoshida-gun, Fukui 910-
1142, JP
Mori, Hirotada, c/o Nara Institute of, Ikoma-
shi, Nara 630-0101, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE
- (60) 07003442.6 / 1 849 874
-
- C12P 13/14** → (51) **C12N 1/21**
-
- C12P 13/22** → (51) **C12N 1/21**
-
- (51) **C12P 19/30** (11) **1 587 947 B1**
C12P 19/32
- (25) En (26) En
(21) 04704609.9 (22) 23.01.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 26.10.2005
(86) EP 2004/000658 23.01.2004
(87) WO 2004/067758 2004/33 12.08.2004
(30) 27.01.2003 EP 03075255
- (54) • *HERSTELLUNG VON 5'-RIBONUKLEOTI-
DEN*
• *PRODUCTION OF 5'-RIBONUCLEOTIDES*
• *PRODUCTION DE 5'-RIBONUCLEOTIDES*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
- (72) NOORDAM, Bertus, NL-2692 DA 's-GRAVE-
NZAANDE, NL
KORTES, Jan, Gerrit, NL-3833 HV LEUSDEN,
NL
- (74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, et al, DSM
Intellectual Property Delft Office - PP 600-
0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL
-
- C12P 19/32** → (51) **C12P 19/30**
-
- C12P 19/34** → (51) **C12N 1/21**
-
- (51) **C12P 21/00** (11) **1 597 380 B1**
C12N 9/24 **C12N 5/10**
C12N 15/81 **C12R 1/645**
C12N 9/10
- (25) En (26) En
(21) 04713372.3 (22) 20.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 23.11.2005
(86) US 2004/005132 20.02.2004
(87) WO 2004/074498 2004/36 02.09.2004
(30) 20.02.2003 US 371877
08.07.2003 US 616082
- (54) • *EXPRESSION VON KLASSE II MANN-
OSIDASE UND KLASSE III MANNOSIDASE
IN ZELLEN NIEDERER EUKARYOTEN*
• *EXPRESSION OF CLASS 2 MANNOSIDASE
AND CLASS III MANNOSIDASE IN LOWER
EUKARYOTIC CELLS*
• *EXPRESSION DE MANNOSIDASE DE
CLASSE III ET DE MANNOSIDASE DE
CLASSE III DANS DES CELLULES D'EU-
KARYOTES INFÉRIEURS*
- (73) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200,
Lebanon NH 03766, US
- (72) Hamilton, Stephen R., Enfield, NH 03748, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck
Sharp & Dohme Limited European Patent
Department Hertford Road, Hoddesdon,
Herts. EN11 9BU, GB
- (60) 09004788.7 / 2 088 201
09004789.5 / 2 083 084
-
- (51) **C12P 21/00** (11) **1 745 141 B1**
C07K 14/745 **C12N 9/64**
- (25) En (26) En
(21) 05766825.3 (22) 03.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 24.01.2007
(86) EP 2005/052024 03.05.2005
(87) WO 2005/111225 2005/47 24.11.2005
(30) 04.05.2004 DK 200400712
04.06.2004 DK 200400882
- (54) • *O-VERKNÜPFTE GLYKOFORMEN VON
FAKTOR VII UND VERFAHREN ZU DEREN
HERSTELLUNG*
• *O-LINKED GLYCOFORMS OF FAKTOR VII
AND METHOD TO MANUFACTURE THEM*
• *GLYCOFORMES DE FACTEUR VII O-LIÈS
ET LEUR PROCÉDE DE FABRICATION*

- (73) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH
(72) KLAUSEN, Niels Kristian, DK-2820 Gentofte, DK
RASMUSSEN, Daniel, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
(74) Hansen, Carsten Borgund, et al, Inspicos A/S Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

C12P 21/00 → (51) **C12N 15/00****C12P 21/02** → (51) **C12N 1/21****C12P 21/02** → (51) **C12N 15/12****C12P 21/04** → (51) **A61K 38/00****C12Q 1/26** → (51) **C12N 9/04**

- (51) **C12Q 1/34** (11) **1 507 869 B1**
G01N 33/542
(25) En (26) En
(21) 03756374.9 (22) 29.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(86) US 2003/017428 29.05.2003
(87) WO 2003/102154 2003/50 11.12.2003
(30) 29.05.2002 US 384060 P
(54) • *VERBESSERTE REZEPTORNACHWEIS*
• *IMPROVED RECEPTOR DETECTION*
• *IMPROVED RECEPTOR DETECTION*
(73) DiscoverRx Corporation, 42501 Albrae Street, Suite 100, Fremont, CA 94538, US
(72) NAQVI, Tabassum, Fremont, CA 94538, US ROUHANI, Riaz, Concord, CA 94521, US SINGH, Rajendra, San Jose, CA 95135, US
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12Q 1/42 → (51) **C12Q 1/68****C12Q 1/54** → (51) **C12N 9/04**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 392 857 B1**
C12N 15/10
(25) En (26) En
(21) 02707581.1 (22) 25.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.03.2004
(86) US 2002/002287 25.01.2002
(87) WO 2002/059378 2002/31 01.08.2002
(30) 25.01.2001 US 264272 P
(54) • *METHODEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR IDENTIFIKATION VON GEN-FUNKTION*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR IDENTIFYING GENE FUNCTION*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS SERVANT A IDENTIFIER LA FONCTION D'UN GENE*
(73) VIRxSYS Corporation, 200 Perry Parkway, Gaithersburg, MD 20877, US
(72) DROPULIC, Boro, Ellicott City, MD 21042, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 404 880 B1**
B01J 19/00
(25) De (26) De
(21) 02782459.8 (22) 05.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.04.2004

- (86) EP 2002/007539 05.07.2002
(87) WO 2003/004699 2003/03 16.01.2003
(30) 06.07.2001 DE 10132785
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON IN EINER POLYMERASE-KETTENREAKTION AMPLIFIZIERTEN NUKLEINSÄUREMOLEKÜLEN*
• *METHOD FOR IDENTIFYING NUCLEIC ACID MOLECULES AMPLIFIED IN A POLYMERASE CHAIN REACTION*
• *PROCEDE DE MISE EN EVIDENCE DE MOLECULES D'ACIDE NUCLEIQUE AMPLIFIEES DANS UNE REACTION EN CHAINE DE LA POLYMERASE*
(73) CLONDIAG GmbH, Löbstedter Strasse 103-105, 07749 Jena, DE
(72) SCHULZ, Torsten, 07743 Jena, DE ERMANTRAUT, Eugen, 07745 Jena, DE POSER, Siegfried, 07749 Jena, DE KAISER, Thomas, 07743 Jena, DE MÖBIUS, Klaus-Peter, 07751 Zöllnitz, DE ULLRICH, Thomas, 07743 Jena, DE ADELHELM, Karin, 07743 Jena, DE
(74) Neufelnd, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 438 436 B1**
(25) De (26) De
(21) 02802273.9 (22) 25.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.07.2004
(86) DE 2002/004053 25.10.2002
(87) WO 2003/038120 2003/19 08.05.2003
(30) 26.10.2001 DE 10154318
(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE GENOMISCHER METHYLIERUNGSMUSTER*
• *METHOD FOR ANALYSIS OF GENOMIC METHYLATION MODELS*
• *PROCEDE D'ANALYSE D'UN MODELE DE METHYLATION GENOMIQUE*
(73) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstraße 1, 10178 Berlin, DE
(72) BERLIN, Kurt, 14532 Stahnsdorf, DE ROY, Debjani, 10115 Berlin, DE
(74) Schubert, Klemens, Müller & Schubert Patentanwälte Neue Promenade 5, 10178 Berlin, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 525 328 B1**
G06F 19/00
(25) En (26) En
(21) 03784164.0 (22) 01.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(86) EP 2003/008602 01.08.2003
(87) WO 2004/015139 2004/08 19.02.2004
(30) 02.08.2002 DE 10236406
(54) • *VERFAHREN ZUR UNSPEZIFISCHEN AMPLIFIZIERUNG NUKLEINSÄUREN MIT NIEDRIGER KOMPLEXITÄT*
• *METHOD FOR AMPLIFICATION OF NUCLEIC ACIDS OF LOW COMPLEXITY*
• *PROCEDE D'AMPLIFICATION D'ACIDES NUCLEIQUES DE FAIBLE COMPLEXITE*
(73) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstraße 1, 10178 Berlin, DE
(72) RUJAN, Tamas, 10437 Berlin, DE SCHMITT, Armin, 12203 Berlin, DE ADORJAN, Peter, 10437 Berlin, DE PIEPENBROCK, Christian, 10115 Berlin, DE
(74) Schubert, Klemens, Neue Promenade 5, 10178 Berlin-Mitte, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 634 965 B1**
C12Q 1/42

- (25) En (26) En
(21) 05019405.9 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(30) 09.09.2004 EP 04021399
(54) • *Echtzeit-PCR unter Zusatz von Pyrophosphatase*
• *Real time PCR with the addition of pyrophosphatase*
• *PCR en temps réel en présence de pyrophosphatase*
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Boell, Inga, 82377 Penzberg, DE Degen, Anja, 82380 Peissenberg, DE Heindl, Dieter, 82396 Paehl, DE Sagner, Gregor, 82377 Penzberg, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 772 523 B1**
(25) De (26) De
(21) 06121808.7 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.04.2007
(30) 05.10.2005 DE 102005047617
(54) • *Polymerase-Kettenreaktionsverfahren unter Einsatz einer DNA-Polymerase mit Proofreading-Eigenschaften*
• *Method for polymerase chain reactions with use of a dna polymerase with proofreading properties*
• *Méthode de réactions de polymérisation en chaîne (PCR) utilisant une ADN polymérase ayant des propriétés de correction d'erreur*
(73) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
(72) Engel, Holger, 40724 Hilden, DE Peist, Ralf, 40229 Düsseldorf, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 786 928 B1**
(25) En (26) En
(21) 05779025.5 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(86) EP 2005/008511 05.08.2005
(87) WO 2006/013110 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 DE 102004038359 18.03.2005 US 662798 P
(54) • *PARALLELES EINZELMOLEKÜL-SEQUENZIERVERFAHREN MIT HOHEM DURCHSATZ UNTER VERWENDUNG EINES ENZYMARRAYS*
• *PARALLEL HIGH THROUGHOUT SINGLE MOLECULE SEQUENCING PROCESS USING AN ENZYME ARRAY*
• *PROCESSUS DE SEQUENCAGE PARALLELE A HAUT DEBIT DE MOLECULES SIMPLES*
(73) Rigler, Rudolf, 115, rue du Centre, 1025 St. Sulpice, CH
(72) Rigler, Rudolf, 1025 St. Sulpice, CH
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 790 735 B1**
G06F 19/00
(25) De (26) De

- (21) 07001454.3 (22) 27.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.05.2007
(30) 23.12.1999 DE 19962895
31.05.2000 DE 10027113
(54) • *Oligonukleotide zur schnellen Bestimmung von mikrobieller DNS/RNS*
• *Oligonucleotides for rapid determination of microbial DNS/RNS*
• *Oligonucléotide destiné à la détermination rapide d'ADN/ARN microbienne*
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(72) Hoeft, Andreas, 53177 Bonn, DE
Stueber, Frank, 53127 Bonn, DE
(74) Herren, Barbara, et al, Roche Diagnostics AG Patent Department Forrenstrasse, 6343 Rotkreuz, CH
(62) 00991559.6 / 1 266 028

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 922 420 B1**
A01N 43/04 **C07H 21/04**
A61K 31/07

- (25) En (26) En
(21) 06789847.8 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(86) US 2006/032264 18.08.2006
(87) WO 2007/024653 2007/09 01.03.2007
(30) 19.08.2005 US 709861 P
(54) • *VERFAHREN UND SUBSTANZEN ZUR ISOLIERUNG VON MIRNAS*
• *METHOD AND SUBSTANCES FOR ISOLATING miRNAs*
• *MÉTHODE ET SUBSTANCES POUR ISOLER LES ARNMI*
(73) BIOVENTURES, INC., P.O. Box 2561, Murfreesboro, TN 37133, US
(72) DAWSON, Elliott P., Murfreesboro, Tennessee 37130, US
WOMBLE, Kristie E., Franklin, Tennessee 37064, US
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/31**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/543**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/574**

C12R 1/645 → (51) **C12P 21/00**

C14B 1/28 → (51) **G01B 11/28**

- (51) **C21C 5/46** (11) **1 957 680 B1**
(25) En (26) En
(21) 06844914.9 (22) 05.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

RS

- (43) 20.08.2008
(86) US 2006/046600 05.12.2006
(87) WO 2007/067650 2007/24 14.06.2007
(30) 07.12.2005 US 295863
(54) • *OFENMATERIAL-ERKENNUNGSSYSTEM FÜR EINE LANZETTE ZUR METALLHERSTELLUNG*
• *FURNACE MATERIAL DETECTION SYSTEM FOR A METAL MAKING LANCE*

- *SYSTEME DE DETECTION DE MATERIAU DE FOUR POUR LANCE DE FABRICATION DE METAL*
(73) Rymarchyck Jr., Nicholas M., 101 Hampshire Drive, Cranberry Township, PA 16066, US
Cingle, George, III, 415 W. Starz Road, Gibsonsia PA 15044, US
Mattich, Michael T., 100 Forest Heights E12, Butler PA 16001, US
(72) Rymarchyck Jr., Nicholas M., Cranberry Township, PA 16066, US
Cingle, George, III, Gibsonsia PA 15044, US
Mattich, Michael T., Butler PA 16001, US
(74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

C21C 7/04 → (51) **C22B 9/20**

C21D 1/10 → (51) **B21K 1/76**

C21D 1/19 → (51) **C22C 38/02**

- (51) **C21D 1/68** (11) **1 076 725 B1**
C21D 8/10 **C21D 9/08**
C21D 7/12 **C22C 38/00**

- (25) En (26) En
(21) 99919769.2 (22) 23.04.1999
(84) DE IT
(43) 21.02.2001
(86) US 1999/007018 23.04.1999
(87) WO 1999/054513 1999/43 28.10.1999
(30) 23.04.1998 US 82732 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM RICHTEN VON TURBINENGESSTEILEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR STRAIGHTENING TURBINE CASINGS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE DEGAUCHISSAGE DE CARTERS DE TURBINES*
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Wilhelm, Peter L., Midlothian, Va 23112, US
Stoeckli, Bruno, Moseley, VA 23120, US

C21D 5/00 → (51) **C22C 37/04**

- (51) **C21D 7/06** (11) **1 813 686 B1**
C21D 7/08 **C21D 10/00**
B24C 1/10 **F01D 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 07101135.7 (22) 25.01.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 01.08.2007
(30) 27.01.2006 US 340908
(54) • *Herstellung einer eine Struktur mit Oberflächendruckspannungen aufweisenden Oberfläche eines Gegenstandes*
• *Preparation of an article surface having a surface compressive texture*
• *Préparation de la surface d'un article ayant une texture en surface présentant des contraintes de compression superficielles*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Luna, Alberto, Cincinnati, OH 45206, US
Wessels, Jeffrey, Cincinnati, OH 45243, US
Lombardo, Dale R., Clifton Park, NY 12065, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc., 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

C21D 7/08 → (51) **C21D 7/06**

C21D 7/12 → (51) **C21D 1/68**

C21D 8/10 → (51) **C21D 1/68**

C21D 9/00 → (51) **B21K 1/76**

C21D 9/08 → (51) **C21D 1/68**

C21D 9/40 → (51) **B21K 1/76**

C21D 9/42 → (51) **B21K 1/76**

C21D 10/00 → (51) **C21D 7/06**

- (51) **C22B 1/242** (11) **1 454 996 B1**
(25) En (26) En
(21) 04005015.5 (22) 03.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 08.09.2004
(30) 07.03.2003 JP 2003061890
07.03.2003 JP 2003061941
(54) • *Brikett als Rohstoff für die Eisenherstellung und Brikett zur Einführung in eine schlackenbildende Vorrichtung*
• *Briquette for raw material for iron manufacture and briquette for introduction into slag generating apparatus*
• *Briquette pour matière première dans la production de fer et briquette pour l'introduction dans un appareillage produisant des scories*
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Matsuda, Mitsuma, Chuo-ku Osaka 542-8502, JP
Sedou, Masafumi, Chuo-ku Osaka 542-8502, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **C22B 9/20** (11) **1 826 282 B1**
C22C 38/10 **C21C 7/04**

- (25) En (26) En
(21) 07006993.5 (22) 18.11.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 29.08.2007
(30) 19.11.2002 JP 2002335248
07.02.2003 JP 2003031453
(54) • *Verfahren zur Herstellung von martensitischhärtendem Stahl*
• *Method of producing a maraging steel*
• *Procédé de production d'acier maraging*
(73) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
(72) Mishima, Setsuo, Matsue-shi Shimane 690-0823, JP
Takao, Hidemi, Matsue-shi Shimane 690-0021, JP
Hara, Kenichiro, Yonago-shi Tottori 689-3521, JP
Fujita, Etsuo, 2107-2, Yasugicho, Yasugi-shi, Shimane, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(62) 03026532.6 / 1 422 301

(51) **C22B 34/12** (11) **1 834 003 B1**
G01G 23/02 **B01D 1/06**

- (25) En (26) En
(21) 05850416.8 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) EP 2005/056115 21.11.2005
(87) WO 2006/056562 2006/22 01.06.2006
(30) 25.11.2004 EP 04106091
03.12.2004 US 633340 P
(54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON TITANETRACHLORID AUS ABFALLFLÜSSIGKEIT*

- *METHOD FOR RECOVERING TITANIUM TETRACHLORIDE FROM A WASTE LIQUID*
 - *PROCEDE D'EXTRACTION DE TETRACHLORURE DE TITANE D'UN RESIDU LIQUIDE*
- (73) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Intellectual Property Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
 (72) VINCENZI, Paolo, I-45036 Ficarolo, IT
 SPOTO, Rosa, I-44100 Ferrara, IT
 BADALOCCHI, Matteo, I-35020 Padova, IT
 (74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT

(51) **C22C 21/00** (11) **2 006 403 B1**
C22C 21/12 **C22C 21/16**
C22F 1/04

- (25) Ru (26) En
 (21) 07747842.8 (22) 07.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.12.2008
 (86) RU 2007/000109 07.03.2007
 (87) WO 2007/111529 2007/40 04.10.2007
 (30) 27.03.2006 RU 2006109658
 (54) • *LEGIERUNG AUF ALUMINIUMBASIS*
 • *ALUMINIUM-BASED ALLOY*
 • *ALLIAGE A BASE D'ALUMINIUM*
- (73) Otkrytoe Akcionernoe Obschestvo "Kamensk-Uralsky, Metallurgichesky Zavod" Ul. Zavorskaya, 5, Kamensk-Uralsky, Sverdlovskaya Obl. 623405, RU
 (72) POPOV, Valeriy Ivanovich, Sverdlovskaya obl., 623422, RU
 OVSYANNIKOV, Boris Vladimirovich, Sverdlovskaya obl., 623412, RU
 ZAMYATIN, Viktor Mikhailovich, Sverdlovskaya obl., 620020, RU
 (74) Hössle Kudlek & Partner, Sendlinger Strasse 29, 80331 München, DE

C22C 21/12 → (51) **C22C 21/00**

C22C 21/16 → (51) **C22C 21/00**

(51) **C22C 37/04** (11) **1 794 336 B1**
C21D 5/00 **F16J 9/26**

- (25) De (26) De
 (21) 05743258.5 (22) 04.05.2005
 (84) DE GB IT SE
 (43) 13.06.2007
 (86) EP 2005/004883 04.05.2005
 (87) WO 2006/018053 2006/08 23.02.2006
 (30) 18.08.2004 DE 102004040055
 (54) • *Kolbenringe aus einem Gusseisenwerkstoff*
 • *piston ring made of cast iron*
 • *Segment de pistons d'un materiau de font*
- (73) Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgermeister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid, DE
 (72) HOPPE, Steffen, 51491 Overath, DE
 VEUTGEN, Hans-Jürgen, 51399 Burscheid, DE
 FRITSCHE, Eric, 51399 Burscheid, DE
 PELSOECZY, Laszlo, 51399 Burscheid, DE
 (74) Kurig, Thomas, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

C22C 38/00 → (51) **C21D 1/68**

(51) **C22C 38/02** (11) **1 994 192 B1**
C22C 38/04 **C22C 38/06**
C22C 38/34 **C22C 38/38**
C21D 1/19

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07730968.0 (22) 14.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.11.2008
 (86) FR 2007/000256 14.02.2007
 (87) WO 2007/101921 2007/37 13.09.2007
 (30) 07.03.2006 EP 06290386
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STAHLBLECHS MIT SEHR HOHEN FESTIGKEITS-, BIEGBARKEITS- UND HÄRTE-EIGENSCHAFTEN UND AUF DIESE WEISE PRODUZIERTES BLECH*
 • *PROCESS FOR MANUFACTURING STEEL SHEET HAVING VERY HIGH STRENGTH, DUCTILITY AND TOUGHNESS CHARACTERISTICS, AND SHEET THUS PRODUCED*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TÔLES D'ACIER A TRES HAUTES CARACTERISTIQUES DE RESISTANCE, DE DUCTILITE ET DE TENACITE, ET TÔLES AINSI PRODUITES*

(73) ArcelorMittal France, 1à 5 Rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

(72) ALLAIN, Sébastien, F-57050 Metz, FR
 COUTURIER, Audrey, F-57050 Metz, FR
 IUNG, Thierry, F-54800 Jarny, FR
 COLIN, Christine, F-57280 Maizières les Metz, FR

(74) Delaveau, Sophie, et al, ArcelorMittal Research and Development 5, rue Luigi Cherubini, F-93212 La Plaine Saint-Denis Cedex, FR

C22C 38/04 → (51) **C22C 38/02**

C22C 38/06 → (51) **C22C 38/02**

C22C 38/10 → (51) **C22B 9/20**

C22C 38/34 → (51) **C22C 38/02**

C22C 38/38 → (51) **C22C 38/02**

C22F 1/04 → (51) **C22C 21/00**

C23C 4/02 → (51) **C23G 1/00**

(51) **C23C 14/04** (11) **1 257 682 B1**
A61B 1/00 **C23C 14/28**

- (25) En (26) En
 (21) 01911008.9 (22) 21.02.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 20.11.2002
 (86) US 2001/005437 21.02.2001
 (87) WO 2001/063001 2001/35 30.08.2001
 (30) 25.02.2000 US 513547
 (54) • *VERFAHREN ZUR LASERABSCHIEDUNG*
 • *LASER DEPOSITION PROCESS*
 • *DEPOSITION LASER D'ELEMENTS SUR DES DISPOSITIFS MEDICAUX*

(73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB 55357, US

(72) MERDAN, Kenneth, M., Greenfield, MN 55357, US
 SHAPOVALOV, Vitaliy, N., New Hope, MN 55428, US

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

C23C 14/08 → (51) **G01N 27/00**

C23C 14/28 → (51) **C23C 14/04**

C23C 16/34 → (51) **C07C 211/65**

(51) **C23C 16/44** (11) **1 274 877 B1**
H01J 37/32 **B08B 5/00**
B08B 9/00 **C23C 16/52**

- (25) En (26) En
 (21) 01924567.9 (22) 29.03.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 15.01.2003
 (86) US 2001/010553 29.03.2001
 (87) WO 2001/077406 2001/42 18.10.2001
 (30) 07.04.2000 US 544805
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENDPUNKTBESTIMMUNG EINER REINIGUNGSBEHANDLUNG EINER CVD ABSCHIEDUNGSVORRICHTUNG*
 • *A METHOD AND A DEVICE FOR DETERMINING THE END POINT OF A CLEANING OPERATION OF A CVD APPARATUS*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER LE DEGRE DE NETTOYAGE D'UN APPAREIL DE DEPOT CVD*
- (73) Philips Semiconductors Inc., 811 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94088, US
 NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) ANNAPRAGADA, Rao, Venkateswara, San Jose, CA 95131, US
 (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

C23C 16/511 → (51) **H05B 6/68**

C23C 16/52 → (51) **C23C 16/44**

(51) **C23C 26/00** (11) **1 342 813 B1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 01958511.6 (22) 27.08.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 10.09.2003
 (86) JP 2001/007311 27.08.2001
 (87) WO 2002/042520 2002/22 30.05.2002
 (30) 24.11.2000 JP 2000357097
 (54) • *BEHANDLUNGSMITTEL FÜR METALL-OBERFLÄCHEN UND DAMIT BESCHICHTETE METALLISCHE MATERIALIEN*
 • *TREATING AGENT FOR METAL SURFACE AND METALLIC MATERIAL COATED THEREWITH*
 • *AGENT DE TRAITEMENT POUR SURFACE METALLIQUE ET MATERIAU METALLIQUE ENDUIT DUDIT AGENT*
- (73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-8407, JP
 (72) OUCHI, Takashi, Kitaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
 TSUCHIDA, Katsuyuki, Kitaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
 KUMAGAI, Masashi, Kitaraki-shi, Ibaraki 319-1535, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

C23F 11/16 → (51) **C09D 5/08**

(51) **C23G 1/00** (11) **1 314 797 B1**
F01D 25/00 **C23C 4/02**
C23G 1/20

- (25) En (26) En
 (21) 02258044.3 (22) 21.11.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 28.05.2003
 (30) 26.11.2001 US 994343
 (54) • *Chemische Entfernung von Chromoxid-schichten von einem Gegenstand*
 • *Chemical removal of a chromium oxide coating from an article*
 • *Enlèvement de couches d'oxyde de chrome d'un objet*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Brooks, William Clarke, Lebanon, Ohio 45036, US
(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C23G 1/08 → (51) **G21F 9/00**

C23G 1/20 → (51) **C23G 1/00**

(51) **C25B 1/42** (11) **2 007 926 B1**
C25B 9/00
(25) En (26) En
(21) 07728029.5 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.12.2008
(86) EP 2007/053562 12.04.2007
(87) WO 2007/116093 2007/42 18.10.2007
(30) 12.04.2006 IT MI20060732
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ABTRENNUNG VON QUECKSILBER AUS ÄTZNATRON IN CHLORALKALIANLAGEN**
• **DEVICE FOR THE SEPARATION OF MERCURY FROM CAUSTIC SODA IN CHLOR-ALKALI PLANTS**
• **DISPOSITIF DESTINÉ À SÉPARER DU MERCURE DE SOUDE CAUSTIQUE DANS DES USINES DE CHLORE-ALCALI**
(73) Industrie De Nora S.p.A., Via Bistolfi 35, 20134 Milano, IT
(72) MENEGHINI, Giovanni, 20153 Milano, IT
BERTIN, Raffaello, 15060 Vignole Borbera, IT
(74) Reitstötter - Kinzbach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C25B 9/00 → (51) **C25B 1/42**

(51) **C25B 11/04** (11) **1 841 901 B1**
(25) En (26) En
(21) 05722638.3 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.10.2007
(86) US 2005/003046 27.01.2005
(87) WO 2006/080926 2006/31 03.08.2006
(54) • **HOCHEFFIZIENTER HYPOCHLORITANODENÜBERZUG**
• **HIGH EFFICIENCY HYPOCHLORITE ANODE COATING**
• **RETEMENT ANODIQUE A BASE D'HYPOCHLORITE HAUTEMENT EFFICACE**
(73) Industrie De Nora S.p.A., Via Bistolfi 35, 20134 Milano, IT
(72) CARLSON, Richard C., Euclid, Ohio 44123, US
MOATS, Michael S., W.Valley City, UT 84119, US
HARDEE, Kenneth L., Middlefield, Ohio 44062, US
(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **C25D 3/02** (11) **1 308 540 B1**
C25D 7/06 **C25D 3/38**
C25D 7/12

(25) En (26) En
(21) 01308483.5 (22) 04.10.2001
(84) DE FR GB
(43) 07.05.2003
(30) 02.10.2001 US 970348
(54) • **Plattierungsbad und Verfahren zum Abscheiden einer metallischen Schicht auf einem Substrat**

• **Plating bath and method for depositing a metal layer on a substrate**
• **Bain de placage et méthode de dépôt d'une couche métallique sur un substrat**
(73) Shipley Co. L.L.C., 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US
(72) Cobley, Andrew J., Coventry West Midlands, CV5 9EY, GB
Kapecas, Mark J., Marlborough, MA 01752, US
Reddington, Erik, Ashland, MA 01721, US
Sonnenberg, Wade, MA 02539, US
Barstad, Leon R., Raynham, MA 02767, US
Buckley, Thomas, Dedham, MA 02026, US
(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE 45 1DZ, GB

C25D 3/38 → (51) **C25D 3/02**

C25D 5/50 → (51) **C25D 7/10**

C25D 7/00 → (51) **C25D 7/06**

(51) **C25D 7/06** (11) **2 010 700 B1**
C25D 7/00 **C25D 17/00**
(25) De (26) De
(21) 07727869.5 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(86) EP 2007/053401 05.04.2007
(87) WO 2007/118810 2007/43 25.10.2007
(30) 18.04.2006 EP 06112724
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GALVANISCHEN BESCHICHTUNG**
• **ELECTROPLATING DEVICE AND METHOD**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE REVÊTEMENT GALVANIQUE**
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) LOCHTMAN, Rene, 68161 Mannheim, DE
KACZUN, Jürgen, 67157 Wachenheim, DE
SCHNEIDER, Norbert, 67122 Altrip, DE
PFISTER, Jürgen, 67346 Speyer, DE
POHL, Gert, 71067 Sindelfingen, DE
WAGNER, Norbert, 67112 Mutterstadt, DE

C25D 7/06 → (51) **C25D 3/02**

(51) **C25D 7/10** (11) **1 522 610 B1**
C25D 15/02 **C25D 5/50**
(25) De (26) De
(21) 04023787.7 (22) 06.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(30) 10.10.2003 DE 10347145
(54) • **Verfahren zur Herstellung einer Verschleisschutzschicht**
• **Method for the production of a wear-resistant layer**
• **Procédé de production d'une couche de protection contre l'usure**
(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
Gramm Oberflächentechnik GmbH, Einsteinstrasse 4, 71254 Ditzingen, DE
(72) Lindner, Horst, 85051 Ingolstadt, DE
Gramm, Alexander, 76275 Ettlingen, DE
(74) Geissler, Manfred, AUDI AG, Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

C25D 7/12 → (51) **C25D 3/02**

(51) **C25D 15/00** (11) **1 643 015 B1**
(25) En (26) En
(21) 05021111.9 (22) 27.09.2005

(84) DE FR GB
(43) 05.04.2006
(30) 29.09.2004 JP 2004283071
(54) • **Verzinntes Produkt**
• **Tin-plated product**
• **Produit étamé**
(73) DOWA METALTECH CO., LTD., 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
(72) Takei, Hirofumi, Honjo-shi Saitama 367-0023, JP
Miyazawa, Hiroshi, Honjo-shi Saitama 367-0055, JP
Asai, Kentaro, Tochigi 321-4338, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

C25D 15/02 → (51) **C25D 7/10**

C25D 17/00 → (51) **C25D 7/06**

(51) **D01F 6/80** (11) **2 094 890 B1**
D02G 3/04 **D06M 15/285**
(25) En (26) En
(21) 07856179.2 (22) 19.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) EP 2007/009901 19.11.2007
(87) WO 2008/061668 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 EP 06024104
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ARAMIDGARN MIT HOHER FESTIGKEIT**
• **METHOD FOR OBTAINING HIGH-TENACITY ARAMID YARN**
• **PROCÉDÉ POUR OBTENIR UN FIL D'ARAMIDE DE HAUTE TENACITÉ**
(73) Teijin Aramid B.V., Westervoortsedijk 73, 6827 AV Arnhem, NL
(72) BOERSTOEL, Hanneke, 6824 NN Arnhem, NL
BOS, Johannes, 7323 LB Apeldoorn, NL
SCHAAP, Adriaan Anton, 6862 ZW Oosterbeek, NL
WILBERS, Dennis, 6833 JA Arnhem, NL
BUSSCHER, Leonardus Antonius Godfried, 6921 AZ Duiven, NL
SCHOTMAN, Antonius Henricus Maria, 6852 PA Huissen, NL
STOLZE, Kurt Rainer Hans-Heinrich, 42799 Leichlingen, DE
(74) Heimann, Anette, CPW GmbH Patentabteilung Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

(51) **D01F 8/06** (11) **1 264 016 B1**
D04H 1/54 **D04H 3/16**
B32B 5/26 **A61F 13/15**

(25) En (26) En
(21) 00988354.7 (22) 27.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.12.2002
(86) US 2000/035283 27.12.2000
(87) WO 2001/049908 2001/28 12.07.2001
(30) 30.12.1999 US 476067
(54) • **MEHRKOMPONENTENFASERN UND DARAUS HERGESTELLTE FLÄCHENGE-BILDE**
• **MULTICOMPONENT FIBERS AND FABRICS MADE USING THE SAME**
• **FIBRES A COMPOSANTS MULTIPLES ET TEXTILES DANS LESQUELS LES DITES FIBRES SONT UTILISEES**
(73) Fiberweb Simpsonville, Inc., 844 Southeast Main Street, Simpsonville, SC 29681, US
(72) NEWKIRK, David, D., Greer, SC 29650, US
THOMAS, Harold, Edward, Hendersonville, TN 37075, US

CHRISTOPHER, David, Bruce, Simpsonville, SC 29681, US
MEECE, Barry, DeWayne, Simpsonville, SC 29680, US
(74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **D01G 15/24** (11) **1 929 075 B1**
D01G 15/80

(25) De (26) De
(21) 06761286.1 (22) 16.08.2006
(84) CH DE IT LI TR
(43) 11.06.2008
(86) CH 2006/000435 16.08.2006
(87) WO 2007/033504 2007/13 29.03.2007
(30) 26.09.2005 CH 15652005
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERARBEITEN VON FASERN AN DER TROMMEL EINER KARDE*
• *DEVICE FOR PROCESSING FIBRES AT THE DRUM OF A CARD*
• *DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT DE FIBRES SUR LE TAMBOUR D'UNE CARDE*
(73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
(72) GRESSER, Götz Theodor, CH-8400 Winterthur, CH
STYNER, Roland, CH-8308 Illnau, CH

D01G 15/80 → (51) **D01G 15/24**

(51) **D01H 4/40** (11) **1 375 711 B1**

(25) De (26) De
(21) 03009160.7 (22) 19.04.2003
(84) AT CH CZ IT LI
(43) 02.01.2004
(30) 20.06.2002 DE 10228504
(54) • *Garnabzugsdüse für eine Offenend-Spinnvorrichtung*
• *Yarn draw-off nozzle for an open-end spinning machine*
• *Tuyère de sortie de fil pour un métier à filer à bout libre*
(73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
(72) Stahlecker, Gerd, 73054 Eisingen/Fils, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

D02G 3/04 → (51) **D01F 6/80**

(51) **D02G 3/44** (11) **1 881 095 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07356080.7 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(30) 21.07.2006 FR 0606689
(54) • *Faden für die Herstellung einer schnitt- und abriebfesten Textiloberfläche*
• *Thread for the production of a cutting and abrasion resistant textile surface*
• *Fil destiné à la confection d'une surface textile résistant à la coupure et à l'abrasion*
(73) SA Schappe, La Croix aux Mines, 88520 Ban de Laveline, FR
(72) Guevel, Jean, 01480 Jassans Riottier, FR
Bontemps, Guy, 01230 Tenay, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **D03C 5/00** (11) **1 687 472 B1**
D03C 13/00 **D04B 27/26**

(25) De (26) De
(21) 04797226.0 (22) 05.11.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) CH 2004/000669 05.11.2004
(87) WO 2005/052233 2005/23 09.06.2005
(30) 28.11.2003 CH 203403
(54) • *FADENSTEUERVORRICHTUNG FÜR EINE TEXTILMASCHINE, INSBESONDERE FÜR EINE FACHBILDEVORRICHTUNG*
• *THREAD CONTROL DEVICE FOR A TEXTILE MACHINE IN PARTICULAR FOR A SHEDDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE FIL POUR UNE MACHINE TEXTILE, EN PARTICULIER POUR UN DISPOSITIF DE FORMATION DE LA FOULE*

(73) TEXTILMA AG, Kehrsitenstrasse 23, 6362 Stansstad, CH
(72) BÜHLER, Erich, 79618 Rheinfelden, DE
ENGESSER, Bernhard, CH-9200 Gossau, CH
(74) Schmauder, Klaus Dieter, et al, Schmauder & Partner AG Patentanwälte Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

(51) **D03C 5/00** (11) **1 953 276 B1**
D03C 13/00 **H02K 7/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08356016.9 (22) 30.01.2008
(84) BE DE FR IT TR
(43) 06.08.2008
(30) 31.01.2007 FR 0700670
(54) • *Vorrichtung zur Fachbildung die elektrische Motorblöcke enthält, und Webmaschine mit solch einer Vorrichtung*
• *Shed forming device including electric motor blocks and loom equipped with such a device*
• *Dispositif de formation de la foule incorporant des blocs moteurs électriques et métier à tisser équipé d'un tel dispositif*
(73) STAUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 Faverges, FR
(72) Communal, Sébastien, 74410 Duingt, FR
Puget, Sylvain, 74210 Seythenex, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

D03C 13/00 → (51) **D03C 5/00**

(51) **D03D 1/02** (11) **1 225 262 B1**
D03D 15/00 **B60R 21/16**

(25) Ja (26) En
(21) 00948301.7 (22) 01.08.2000
(84) DE FR GB IT SE
(43) 24.07.2002
(86) JP 2000/005088 01.08.2000
(87) WO 2001/009416 2001/06 08.02.2001
(30) 02.08.1999 JP 21841099
(54) • *BASISGEWEBE FÜR LUFTSACK*
• *BASE CLOTH FOR AIR BAG*
• *TEXTILE DE BASE POUR COUSSIN GONFLABLE DE SECURITE*
(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojima-hama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
(72) ISHII, Hideaki, Ashiya-shi Hyogo 659-0082, JP
(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

D03D 15/00 → (51) **D03D 1/02**

(51) **D03D 47/36** (11) **1 743 967 B1**

(25) En (26) En
(21) 06009711.0 (22) 11.05.2006
(84) BE CH DE LI SE

(43) 17.01.2007
(30) 14.07.2005 IT T020050484
(54) • *Steuerungseinheit für Fadenbremsvorrichtungen in Schussfadenlietervorrichtungen und Einstellverfahren dafür*
• *Control unit for yarn-braking devices in weft feeders for looms, and tuning method therefor*
• *Unité de contrôle pour dispositif de freinage de fil dans des fournisseurs de trame pour métiers à tisser et procédé de réglage associé*
(73) L.G.L. Electronics S.p.A., Via Ugo Foscolo, 156, 24024 Gandino (Bergamo), IT
(72) Gotti, Andrea, 24021 Albino (BG), IT
Gotti, Luca, 24021 Albino (BG), IT
(74) Spandonari, Carlo, et al, Spandonari & Modiano s.r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

(51) **D03D 47/36** (11) **2 014 809 B1**

(25) It (26) En
(21) 07425433.5 (22) 13.07.2007
(84) BE CH DE IT LI SE
(43) 14.01.2009
(54) • *Schussfadenlietervorrichtung für Textilmaschinen mit einer Fadenbremsvorrichtung*
• *Weft feeder for textile machines with a weft-braking device*
• *Fournisseur de trame pour machine textile avec dispositif de freinage de trame*
(73) L.G.L. Electronics S.p.A., Via Ugo Foscolo, 156, 24024 Gandino (Bergamo), IT
(72) Zenoni, Pietro, 24026 Leffe (BG), IT
Gotti, Luca, 24021 Albino (BG), IT
Castelli, Rosario, 24024 Gandino (BG), IT
Magoni, Ruggero, 24025 Gazzaniga (BG), IT
(74) Spandonari, Carlo, et al, Spandonari & Modiano s.r.l. Corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

D04B 27/26 → (51) **D03C 5/00**

(51) **D04H 1/54** (11) **1 538 250 B1**
D04H 3/16 **D04H 5/04**
D04H 13/00 **D06C 3/00**

(25) En (26) En
(21) 03028126.5 (22) 05.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES ELASTISCHEN VLIESTOFFS*
• *PROCESS FOR PREPARING AN ELASTIC NONWOVEN WEB*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN NON-TISSÉ ÉLASTIQUE*
(73) Phoenix Intellectuals and Technologies Management, Inc., 6, Lane 213, Sec. 1, Hai-Den Road, Tainan 709, TW
E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) Tsai, De-Sheng, Tainan 703, TW
Tsai, Te-Hsin, Tainan 709, TW
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE
(60) 07023697.1 / 2 009 162

D04H 1/54 → (51) **D01F 8/06**

D04H 3/16 → (51) **D01F 8/06**

D04H 3/16 → (51) **D04H 1/54**

D04H 5/04 → (51) **D04H 1/54**

D04H 13/00 → (51) **D04H 1/54**

- (51) **D04H 18/00** (11) **1 736 587 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06290968.4 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE CH DE FR IT LI
- (43) 27.12.2006
- (30) 22.06.2005 FR 0506301
- (54) • *Nadelmaschine für die Vernadelung eines Vlieses*
- *Needling machine for consolidating a web*
- *Appareil d'aiguilletage pour consolider une nappe de fibres*
- (73) Asselin-Thibeau, 191 Rue des Cinq Voies, 59200 Tourcoing, FR
- (72) Noel, Jean-François, 5072 Bergen, NO
- Potdevin, Eric, 27310 Barneville sur Seine, FR
- Louis, François, 27370 La Saussaye, FR
- (74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25, Rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

D06C 3/00 → (51) **D04H 1/54**

- (51) **D06F 29/00** (11) **1 925 703 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 06425797.5 (22) 24.11.2006
- (84) DE GB IT
- (43) 28.05.2008
- (54) • *Ausstattung zur Durchführung mehrerer Arbeitsgänge an Wäscheartikeln*
- *Equipment for carrying out multiple operations on laundry articles*
- *Equipement permettant de réaliser d'opérations multiples sur des articles de blanchisserie*
- (73) Candy S.p.A., Via Missori, 8, 20052 Monza (MI), IT
- (72) Fumagalli, Silvano, 20052 Monza (MI), IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

D06F 35/00 → (51) **C11D 11/00**

- (51) **D06F 37/10** (11) **2 022 883 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07014880.4 (22) 30.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2009
- (54) • *Startschutz einer von oben befüllbaren Waschmaschine bei geöffneten Trommeltüren*
- *Protection against the start of top loaded washing machine with the drum doors opened*
- *Protection contre le démarrage d'une machine à laver à chargement par le haut lorsque les portes du tambour sont ouvertes*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Zownir, Stéphane, 08600 Givet, FR
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte GmbH Fürther Straße 246, 90429 Nürnberg, DE

- (51) **D06F 37/26** (11) **1 793 028 B1**
- D06F 39/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06023185.9 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007

- (30) 21.11.2005 DE 102005055774
- (54) • *Stirnseitig beschickbare Wäschebehandlungsmaschine wie Trommelwaschmaschine oder Waschtrockner mit Beleuchtungs- und/oder Einsprührichtung in der Faltenbalgdichtung*
- *Laundry washing machine or washer/dryer with an illuminating and/or spray device*
- *Machine à laver le linge ou machine lavante/séchante ayant un dispositif d'illumination et/ou d'arrosage*
- (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Maass, Heinz, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

D06F 37/30 → (51) **D06F 58/08**

- (51) **D06F 39/00** (11) **1 472 404 B1**
- (26) En
- (21) 03729314.9 (22) 11.01.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.11.2004
- (86) KR 2003/000054 11.01.2003
- (87) WO 2003/057969 2003/29 17.07.2003
- (30) 11.01.2002 KR 2002001729
- 11.07.2002 KR 2002040248
- 28.11.2002 KR 2002074998
- 28.11.2002 KR 2002075029
- 31.12.2002 KR 2002087782
- (54) • *WASCHMASCHINE*
- *WASHING MACHINE*
- *MACHINE A LAVER*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Jong, Seok, Changwon-shi Kyongsangnam-do 641-550, KR
- NO, Yang, Hwan, Changwon-shi Kyongsangnam-do 641-091, KR
- CHO, Han, Ki, Changwon-shi Kyongsangnam-do 641-200, KR
- JUNG, Yeon, Su, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 641-110, KR
- KANG, Jung, Hoon, Changwon-si Kyongsangnam-do, KR
- PARK, Myung, Sik, Changwon-shi Kyongsangnam-do 641-550, KR
- HA, Young, Hoon, Masan-shi Kyongsangnam-do 631-100, KR
- (74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **D06F 39/00** (11) **1 865 099 B1**
- D06F 39/04**
- (25) En (26) En
- (21) 07252314.5 (22) 08.06.2007
- (84) DE GB IT
- (43) 12.12.2007
- (30) 09.06.2006 US 450836
- (54) • *Verhinderung von Absenkung und Schlammabildung im Dampfgenerator einer Faserbearbeitungsanwendung*
- *Prevention of scale and sludge in a steam generator of a fabric treatment appliance*
- *Prévention du tartre et des boues dans un générateur de vapeur d'un appareil de traitement de tissus*
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 N.M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
- (72) Wong, Nyik Siong, St. Joseph MI 49085, US
- Vaidhyanathan, Raveendran c/o Whirlpool Patents Co., St. Joseph MI 49085, US
- Hardaway, Anthony H., Stevensville MI 49127, US
- Luckman, Joel A., Benton Harbor MI 49022, US
- Wright, Tremitchel L., Elkhart IN 46514, US

- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

D06F 39/00 → (51) **D06F 37/26**

- (51) **D06F 39/02** (11) **1 963 560 B1**
- A47L 15/44**
- (25) En (26) En
- (21) 06830493.0 (22) 11.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) EP 2006/069518 11.12.2006
- (87) WO 2007/071583 2007/26 28.06.2007
- (30) 19.12.2005 TR 200505086
- (54) • *WASCHMASCHINE*
- *A WASHING MACHINE*
- *MACHINE À LAVER*
- (73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) AMAC, Hakan, 34950 Istanbul, TR

D06F 39/04 → (51) **D06F 39/00**

- (51) **D06F 39/08** (11) **2 031 120 B1**
- A47L 15/42**
- (25) En (26) En
- (21) 07115319.1 (22) 30.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (54) • *Ökologische Waschmaschine*
- *Ecological washing machine*
- *Machine à laver écologique*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Cimetta, Silvano, 33100 Treviso, IT
- Sacilotto, Simone, 33082 Azzano Decimo (Pordenone), IT
- Favot, Claudio, 33083 Chions (Pordenone), IT
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

D06F 39/12 → (51) **A47L 15/42**

- (51) **D06F 39/14** (11) **2 094 896 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07822033.2 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (86) EP 2007/061679 30.10.2007
- (87) WO 2008/052988 2008/19 08.05.2008
- (30) 31.10.2006 TR 200606050
- (54) • *WASCHMASCHINE/TROCKNER*
- *A WASHER/DRYER*
- *LAVE-LINGE/SÈCHE-LINGE*
- (73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) CEVIKKALP, Erman, 34950 Istanbul, TR
- BOZTAS, Onur, 34950 Istanbul, TR

D06F 43/00 (11) **1 959 047 B1**
D06F 58/00

- (25) En (26) En
- (21) 07102542.3 (22) 16.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
- (54) • *Trockenreinigungsmaschine mit Infrarot-Gasdetektor*

- Dry-cleaning washing machine with infra-red gas detector
 - Machine de lavage et nettoyage à sec dotée d'un détecteur de gaz infrarouge
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
 (72) Spizzo, Fabio, 33084, Cordenons (Pordenone), IT
 Possamai, Giorgia, 31029, Vittorio Veneto (TV), IT
 (74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Hausgeräte GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **D06F 53/02** (11) **1 932 961 B1**
D06F 55/00

- (25) Es (26) En
 (21) 07024231.8 (22) 13.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.06.2008
 (30) 13.12.2006 ES 200603151
 (54) • Kleiderständer
 • Clothes rack
 • Étagère pour vêtements
- (73) Rayen, S.L., Avda. Bertrán y Guell, 41-51, 08850 Gava (Barcelona), ES
 (72) Casajuana Lindhorst, Ivo, 08850 Gava (Barcelona), ES
 (74) Molina Garcia, Julia, Moratin, 11, 46002 Valencia, ES

D06F 55/00 → (51) **D06F 53/02**

D06F 58/00 → (51) **D06F 43/00**

(51) **D06F 58/08** (11) **1 996 757 B1**
D06F 37/30

- (25) En (26) En
 (21) 07726981.9 (22) 16.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.12.2008
 (86) EP 2007/052501 16.03.2007
 (87) WO 2007/107512 2007/39 27.09.2007
 (30) 17.03.2006 TR 200601257
 (54) • WASCHTROCKNER
 • A WASHER/DRYER
 • LAVE-LINGE/SECHE-LINGE
- (73) Arçelik Anonim Şirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
 (72) CAGLIN, Ümit, 34950 Istanbul, TR
 GOKTAS, Murat, 34950 Istanbul, TR
 KAYALAR, Gokce, 34950 Istanbul, TR
 KANLIKUYU, Resul, 34950 Istanbul, TR

(51) **D06F 58/22** (11) **1 380 683 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 03254341.5 (22) 09.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.01.2004
 (30) 10.07.2002 GB 0215915
 (54) • Trommeltrockner
 • Tumble dryer
 • Séchoir à tambour
- (73) Indesit Company UK Limited, Morley Way, Peterborough PE2 9JB, GB
 (72) Watts, Derek John, Stafford ST17 4SQ, GB
 Cornelius, Brian, Cheshire CW2 5JN, GB
 (74) Lamb, Richard Andrew, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

D06M 10/00 → (51) **A61B 17/06**

D06M 15/285 → (51) **D01F 6/80**

D06M 15/647 → (51) **C08G 77/395**

D06N 3/00 → (51) **B01J 13/18**

- (51) **D06N 7/00** (11) **1 136 615 B1**
E04F 15/10 **E04F 15/02**
A47G 27/02 **E01C 5/20**
E01C 11/24 **B05D 5/02**
- (25) En (26) En
 (21) 01301990.6 (22) 05.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 26.09.2001
 (30) 22.03.2000 GB 0006962
 07.11.2000 GB 0027205
 (54) • Wetterbeständige rutschhemmende Platte
 • Weather resistant anti-slip panels
 • Panneaux anti-dérapants résistants aux intempéries
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025-5811, US
 (72) John, Wayne Morgan, Leeds LS26 8BS, GB
 Kettlewell, Neil, Leeds LS26 8BS, GB
 Daniel, Catherine Jenet, (nee Ripley), Leeds LS26 8BS, GB
 (74) Weston, Robert Dale, et al, PHILLIPS & LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

D07B 1/16 → (51) **B66B 7/06**

(51) **D07B 1/22** (11) **1 913 197 B1**
D07B 5/00

- (25) En (26) En
 (21) 06764052.4 (22) 04.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.04.2008
 (86) EP 2006/063854 04.07.2006
 (87) WO 2007/009873 2007/04 25.01.2007
 (30) 20.07.2005 EP 05106622
 (54) • ROLLE AUS VORGEFORMTEN STAHL-KORDVERSTÄRKTEM BAND
 • A ROLL OF PREFORMED STEEL CORD REINFORCED STRIP
 • ROULEAU DE BANDE RENFORCEE PAR CARCASSE EN ACIER PREFORMEE
- (73) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
 (72) SEYNHAEVE, Geert-Filiep, B-8560 Wevelgem, BE
 VANDEMEULEBROECKE, Renaat, B-8552 Moen, BE

D07B 5/00 → (51) **D07B 1/22**

(51) **D21C 9/18** (11) **1 430 177 B1**
B01D 33/067

- (25) Sv (26) En
 (21) 02768241.8 (22) 19.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 23.06.2004
 (86) SE 2002/001472 19.08.2002
 (87) WO 2003/018907 2003/10 06.03.2003
 (30) 23.08.2001 SE 0102811
 (54) • ABDICHTUNG AN PRESSROLLEN
 • SEAL AT PRESS ROLLERS
 • JOINTS POUR ROULEAUX PRESSEURS
- (73) Metso Paper, Inc., P O Box 1220, 00101 Helsinki, FI

- (72) LUNDBERG, Jörgen, SE 831 34 Östersund, SE
 HENRIKSSON, Torbjörn, S-856 45 Sundsvall, SE
 (74) Johansson Webjörn, Ingmari, Groth & Co KB, P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **D21F 3/02** (11) **1 460 171 B1**
D21F 5/04 **D21G 1/00**

- (25) De (26) De
 (21) 04101045.5 (22) 15.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.09.2004
 (30) 19.03.2003 DE 10311993
 (54) • Verfahren zur Behandlung einer Faserstoffbahn
 • Method of treating a fibrous web
 • Procédé de traitement d'une bande fibreuse
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
 (72) Hess, Harald, 88287 Grünkraut, DE
 Kurtz, Rüdiger, 89522 Heidenheim, DE

D21F 3/10 → (51) **D21F 7/02**

D21F 5/02 → (51) **D21F 7/02**

D21F 5/04 → (51) **D21F 3/02**

(51) **D21F 7/02** (11) **1 925 724 B1**
D21F 3/10 **D21F 5/02**

- (25) Fi (26) En
 (21) 07120631.2 (22) 14.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.05.2008
 (30) 23.11.2006 FI 20065746
 (54) • Anordnung für eine Bahnherstellungsmaschine und Verfahren zum Betrieb eines rotierenden Elements einer Bahnherstellungsmaschine
 • Arrangement for a web-forming machine and a method for operating a rotating piece of a web-forming machine
 • Arrangement pour une machine de fabrication d'une bande et procédé de fonctionnement d'une pièce rotative d'une machine de fabrication d'une bande
- (73) Moventas Oy, P.O. Box 158, 40101 Jyväskylä, FI
 (72) Oinonen, Juha, 40250 Jyväskylä, FI
 (74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

D21F 7/02 → (51) **F16H 1/22**

D21G 1/00 → (51) **D21F 3/02**

D21H 13/38 → (51) **C08J 5/08**

(51) **D21H 19/54** (11) **1 303 670 B1**
C09J 199/00 **C08B 30/00**
C08L 3/00 **C08L 3/02**

- (25) En (26) En
 (21) 01965755.0 (22) 24.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 23.04.2003
 (86) NL 2001/000571 24.07.2001
 (87) WO 2002/008517 2002/05 31.01.2002
 (30) 24.07.2000 EP 00115871

- (54) • *VERWENDUNG VON STÄRKEDISPERSIONEN ALS BINDEMITEMEL IN ÜBERZUGS-ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER STÄRKEDISPERSION*
• *USE OF STARCH DISPERSIONS AS BINDER IN COATING COMPOSITIONS AND PROCESS FOR PREPARING THE STARCH DISPERSIONS*
• *UTILISATION DE DISPERSIONS D'AMIDON COMME LIANT DANS DES COMPOSITIONS D'ENDUCTION ET PROCEDE DE PREPARATION DE CES DISPERSIONS D'AMIDON*

- (73) ECOSYNTHETIX INC., 3900 Collins Road, Suite 1018, Lansing, MI 48910, US
(72) HELBLING, Andre, Marcel, CH-8820 Wädenswil, CH
HILLS, Michael, Robert, CH-8810 Horgen, CH
STOLLMAIER, Friederike, Theresia, 77836 Rheinmünster, DE
ANNEN, Thomas, Martin, Stephan, CH-6422 Steinen, CH
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

D21H 19/66 → (51) **D21H 23/56**

D21H 19/82 → (51) **D21H 23/56**

D21H 21/54 → (51) **B01J 13/18**

- (51) **D21H 23/30** (11) **1 099 025 B1**
D21H 25/04
(25) Fi (26) En
(21) 99931318.2 (22) 22.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.05.2001
(86) FI 1999/000546 22.06.1999
(87) WO 1999/067466 1999/52 29.12.1999
(30) 22.06.1998 FI 981429
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG DER OBERFLÄCHE EINES BANDES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TREATING THE SURFACE OF A WEB*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE LA SURFACE D'UNE BANDE*
(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) HEIKKINEN, Antti, FIN-00570 Helsinki, FI
TANI, Mikko, FIN-04300 Tuusula, FI
LINNONMAA, Pekka, FIN-04400 Järvenpää, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **D21H 23/56** (11) **1 620 604 B1**
D21H 19/66 **D21H 19/82**
D21H 27/26

- (25) En (26) En
(21) 04728543.2 (22) 21.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(86) EP 2004/004222 21.04.2004
(87) WO 2004/099500 2004/47 18.11.2004
(30) 07.05.2003 IT VR20030054
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTETEN PAPIER MIT PERLGLANZEFFEKT*
• *METHOD FOR PRODUCING COATED PAPER WITH PEARLESCENT EFFECT*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PAPIER COUCHE A EFFET PERLE*

- (73) Cartiere Fedrigoni & C. S.p.A., Strada del Linfano, 16, 38062 Arco, IT
(72) FEDRIGONI, Giuseppe, 37122 Verona, IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

D21H 25/04 → (51) **D21H 23/30**

D21H 27/20 → (51) **B41M 3/18**

D21H 27/26 → (51) **D21H 23/56**

- (51) **E01B 19/00** (11) **1 512 792 B1**
(25) De (26) De
(21) 04017565.5 (22) 24.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(30) 03.09.2003 DE 20313800 U
(54) • *Schutzschicht für den Bettungskörper eines Gleisfahrweges*
• *Protective layer for railway track bed*
• *Couche protectrice pour le substrat de la voie ferrée*
(73) DB Netz AG, Theodor-Heuss-Allee 7, 60468 Frankfurt am Main, DE
(72) Hoffmeister, Ralf, 14641 Börnicke, DE
(74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völckerstrasse 5, 80939 München, DE

E01C 5/20 → (51) **D06N 7/00**

E01C 11/24 → (51) **D06N 7/00**

- (51) **E02F 9/20** (11) **1 191 155 B1**
B60K 6/00 **B60L 11/14**
F15B 11/00 **F02D 29/00**
F02D 29/04 **F02D 29/06**
E02F 9/22
(25) Ja (26) En
(21) 00940794.1 (22) 21.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.03.2002
(86) JP 2000/004074 21.06.2000
(87) WO 2001/000935 2001/01 04.01.2001
(30) 28.06.1999 JP 18117399
30.06.1999 JP 18590399
(54) • *BAGGER MIT HYBRID-ANTRIEBSVORRICHTUNG*
• *EXCAVATOR WITH HYBRID DRIVE APPARATUS*
• *EXCAVATRICE AVEC UN DISPOSITIF DE COMMANDE HYBRIDE*
(73) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
(72) Yoshimatsu, Hideaki Okubo Plant, Akashi-shi, Hyogo 674-0063, JP
Hideura, Masami Kobe Corporate Res. Lab., Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
Imanishi, Etsujiro Kobe Corporate Res. Lab., obe-shi, Hyogo 651-2271, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **E02F 9/20** (11) **1 291 467 B1**
E02F 9/22

- (25) Ja (26) En
(21) 01932085.2 (22) 16.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.03.2003
(86) JP 2001/004076 16.05.2001
(87) WO 2001/090490 2001/48 29.11.2001

- (30) 23.05.2000 JP 2000151423
29.09.2000 JP 2000299499
(54) • *BAUMASCHINE*
• *CONSTRUCTION MACHINE*
• *MACHINE DE CONSTRUCTION*
(73) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
(72) YOSHIMATSU, Hideaki, c/o KOBE CORPORATE RES. LAB., Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
(74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB
(60) 08105263.1 / 1 995 385

E02F 9/22 → (51) **E02F 9/20**

E03F 3/06 → (51) **F16L 1/036**

- (51) **E04B 2/96** (11) **1 881 123 B1**
(25) De (26) De
(21) 07112748.4 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(30) 19.07.2006 DE 102006033455
(54) • *Profilschiene für ein Fassadensystem*
• *Profile for a facade*
• *Rail profilé pour façade*
(73) RP Technik GmbH Profilsysteme, Edisonstrasse 4., 59199 Bönen, DE
(72) Lahni, Christian, 59427 Unna, DE
(74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Benrather Strasse 15, 40213 Düsseldorf, DE

- (51) **E04F 11/18** (11) **1 951 969 B1**
F16B 7/04

- (25) En (26) En
(21) 06779586.4 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.08.2008
(86) GB 2006/003639 29.09.2006
(87) WO 2007/042757 2007/16 19.04.2007
(30) 12.10.2005 GB 0520765
(54) • *VERBINDERVORRICHTUNG ZUM LÖSBAREN VERBINDEN ZWEITER KOMPONENTEN WIE EINES SPINDELPFOSTENS UND EINER SPINDELBASIS UND VERFAHREN*
• *A CONNECTOR APPARATUS FOR RELEASABLY CONNECTING TOGETHER TWO COMPONENTS, SUCH AS A NEWEL POST AND A NEWEL BASE, AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE CONNEXION POUR CONNECTER L'UN A L'AUTRE DEUX COMPOSANTS DE MANIERE DETACHABLE, TELS QU'UN PILASTRE ET UNE BASE DE PILASTRE*
(73) Cheshire Mouldings & Woodturnings Limited, Unit 7 Normans Road, Sutton St Helens WA9 4JQ, GB
(72) CARNEY, John, Cheshire WA4 4BD, GB
(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

- (51) **E04F 15/02** (11) **1 448 860 B1**
F16B 5/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02796849.4 (22) 20.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) FR 2002/003963 20.11.2002
(87) WO 2003/044303 2003/22 30.05.2003
(30) 21.11.2001 FR 0115043

- (54) • **VORRICHTUNG MIT PROFILIERTER LEISTE**
• **PROFILED STRIP DEVICE**
• **DISPOSITIF DE LAME PROFILEE**
- (73) Grosfillex SAS, Arpent, 01107 Oyonnax, FR
- (72) VULIN, Michel, F-01100 Oyonnax, FR
- (74) Intes, Didier Gérard André, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **E04F 15/02** (11) **1 516 976 B1**
E04F 15/08

- (25) De (26) De
- (21) 04021868.7 (22) 15.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2005
- (30) 18.09.2003 DE 20314548 U
18.09.2003 PCT/DE03/03357
06.09.2004 DE 202004013987 U
- (54) • **Mehrschichtiges Fussbodenelement mit Nuten für Verbindungsleisten**
• **Multilayered floor covering element with grooves for connecting profiles**
• **Élément multicouche de revêtement de sol avec des rainures pour des profilés d'assemblage**
- (73) Kellner, Peter, Schillerstrasse 3, 36269 Philippsthal, DE
- (72) Kellner, Peter, 36269 Philippsthal, DE
- (74) Liedtke, Klaus, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstrasse 10, 99096 Erfurt, DE

E04F 15/02 → (51) **D06N 7/00**

E04F 15/08 → (51) **E04F 15/02**

E04F 15/10 → (51) **D06N 7/00**

E04G 1/18 → (51) **E04G 1/24**

(51) **E04G 1/24** (11) **1 463 864 B1**
E04G 1/18

- (25) No (26) En
- (21) 02786254.9 (22) 13.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 06.10.2004
- (86) NO 2002/000478 13.12.2002
- (87) WO 2003/062559 2003/31 31.07.2003
- (30) 14.12.2001 NO 20016110
- (54) • **SCHWENKBARER UNTERBAU FÜR HUB-SPANNVORRICHTUNG**
• **A PIVOTABLE SUBSTRUCTURE FOR AN ELEVATORY JIG**
• **STRUCTURE SECONDAIRE ROTATIVE POUR ELEVATEUR UTILISE DANS LE BATIMENT**
- (73) Lofthus, Bjarne, 3891 Hoydalsmo, NO
- (72) Lofthus, Bjarne, 3891 Hoydalsmo, NO
- (74) Pelin, Torolf Johannes, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **E04G 21/28** (11) **1 678 397 B1**
E06B 3/26

- (25) Da (26) En
- (21) 04762876.3 (22) 29.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) DK 2004/000656 29.09.2004
- (87) WO 2005/031087 2005/14 07.04.2005
- (30) 30.09.2003 DK 200301420
- (54) • **VORÜBERGEHENDER VERSCHLUSS**
• **A TEMPORARY CLOSURE**

- **DISPOSITIF D'OBTURATION TEMPORAIRE**
- (73) Hansen, Soeren, St. Valbyvej 201, 4000 Roskilde, DK
- Jensen, Lasse Ramskov, Birkholmvej 27, 2720 Vanløse, DK
- (72) Hansen, Soeren, 4000 Roskilde, DK
- Jensen, Lasse Ramskov, 2720 Vanløse, DK
- (74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

(51) **E04H 4/16** (11) **1 290 293 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00937904.1 (22) 26.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.03.2003
- (86) US 2000/014770 26.05.2000
- (87) WO 2001/092663 2001/49 06.12.2001
- (54) • **DRUCKREINIGER FÜR SCHWIMMBECKEN MIT INTEGRIERTEM STEUERMECHANISMUS**
• **SWIMMING POOL PRESSURE CLEANER WITH INTERNAL STEERING MECHANISM**
• **DISPOSITIF DE NETTOYAGE A AIR COM-PRIME POUR PISCINE POURVU D'UN MECANISME DE GUIDAGE INTERNE**
- (73) Poolvergnuegen, 3195 Regional Parkway, Santa Rosa CA 95403, US
- (72) RIEF, Dieter, J., Santa Rosa, CA 95404, US
- RIEF, Manuela, Santa Rosa, CA 95404, US
- (74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

E05B 7/00 → (51) **F25D 23/02**

(51) **E05B 15/02** (11) **1 101 886 B1**
E05B 47/00 **E05B 65/20**

- (25) De (26) De
- (21) 00124591.9 (22) 10.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.05.2001
- (30) 20.11.1999 DE 19955883
- (54) • **Kraftfahrzeugtürverschluss**
• **Motor vehicle door lock**
• **Serrure de porte pour véhicule automobile**
- (73) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE
- (72) Reddmann, Uwe, 45145 Essen, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwältinnen P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

E05B 17/00 → (51) **F25D 23/02**

(51) **E05B 17/18** (11) **1 931 843 B1**
E05B 47/00

- (25) De (26) De
- (21) 06805878.3 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (86) EP 2006/009353 26.09.2006
- (87) WO 2007/036348 2007/14 05.04.2007
- (30) 28.09.2005 DE 202005015298 U
- (54) • **VERRIEGELUNGSEINRICHTUNG**
• **LOCKING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE VERROUILLAGE**
- (73) Drumm GmbH, Kalmitstrasse 27-29, 67228 Frankenthal, DE
- (72) DRUMM, Klaus-Peter, 67227 Frankenthal, DE
- (74) Kesselhut, Wolf, Reble & Klose Sophienstrasse 17, 68165 Mannheim, DE

(51) **E05B 19/04** (11) **1 939 376 B1**

- (25) It (26) En

- (21) 07118606.8 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.07.2008
- (30) 17.10.2006 IT T020060747

- (54) • **Schlüsselhalter mit einziehbarem Schlüssel, im Besonderen für ein Fahrzeugschloss**
• **Key-holder with a retractable key, in particular for a vehicle lock**
• **Porte-clé à clé rétractable en particulier pour serrure de véhicule**

- (73) Giobert S.p.A., Via Pavia, 82 Frazione Cascine Vica, Rivoli (TO), IT
- Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
- (72) Franceschini, Maurizio, 10060 Cantalupa, IT
- Marangon, Stefano, 10156 Torino, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **E05B 47/00** (11) **1 398 437 B1**
B64D 45/00 **B64C 1/14**

- (25) En (26) En
- (21) 03255546.8 (22) 05.09.2003
- (84) DE FR
- (43) 17.03.2004
- (30) 09.09.2002 US 241283
- (54) • **Verriegelungsmechanismus**
• **Latch/lock mechanism**
• **Mécanisme de verrouillage**
- (73) Adams Rite Aerospace, Inc., 4141 Noth Palm Beach, Fullerton, California 92835, US
- (72) Brzeski, Marek S., Long Beach, CA 90803, US
- James, Darell, Corona, CA 92882-3993, US
- Vo, Hiep, El Monte, CA 91732, US
- (74) Potter, Julian Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

E05B 47/00 → (51) **E05B 15/02**

E05B 47/00 → (51) **E05B 17/18**

E05B 65/16 → (51) **B62D 33/037**

(51) **E05B 65/20** (11) **1 516 098 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03735721.7 (22) 27.05.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 23.03.2005
- (86) EP 2003/050198 27.05.2003
- (87) WO 2003/106792 2003/52 24.12.2003
- (30) 13.06.2002 FR 0207250
- (54) • **SCHLOSS FÜR KRAFTFAHRZEUGFLÜGEL MIT INNERER UND ÄUSSERER ENTRIEGELUNGSVORRICHTUNG**
• **LOCK FOR MOTOR VEHICLE OPENING COMPRISING MEANS FOR INSIDE AND OUTSIDE LOCKING**
• **SERRURE POUR OUVRANT DE VEHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT DES MOYENS DE DECONDAMNATION INTERIEURE ET EXTERIEURE**
- (73) Valeo Sécurité Habitacle S.A.S., 42, rue le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil cedex, FR
- (72) BAILLET, Dominique, F-62620 BARLIN, FR
- (74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Sécurité Habitacle Service Propriété Industrielle 42, rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR

E05B 65/20 → (51) **B62D 33/037**

E05B 65/20 → (51) **E05B 15/02**

E05D 5/02 → (51) **A47K 3/36**

- (51) **E05D 7/04** (11) **1 635 022 B1**
(25) De (26) De
(21) 05014254.6 (22) 30.06.2005
(84) AT CH DE LI
(43) 15.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042922
(54) • *Türband mit einem kammartigen Bandlappen*
• *Door hinge with a comb shaped fitting*
• *Charnière avec une penture en forme de peigne*
- (73) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Bosfelder Weg 5, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Bultschneider, André, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
Lüffe, Alfons, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
Sabrowski, Uwe, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 10 02 54, 45002 Essen, DE

- (51) **E05D 7/04** (11) **1 944 444 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08300009.1 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(30) 10.01.2007 FR 0752601
(54) • *90°- Kupplungsvorrichtung mit Hilfe einer Verbindungsplatte, einer Gelenkklappe und einer Befestigungslasche zur Befestigung auf einem Flügel*
• *Device for coupling at 90° by means of a brace, a hinge strap and a fixation strap to be fixed on a wing*
• *Dispositif d'accouplement à 90° au moyen d'un croisillon, d'une patte d'articulation et d'une patte de fixation destinée à être fixée sur un vantail*
- (73) Etablissements Tordo-Belgrano (Société Anonyme), QU Speiramella, 06690 Tourrette Levens, FR
(72) Tordo, Louis, 06690, Tourrette-Levens, FR
(74) Thivillier, Patrick, Cabinet Laurent & Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

E05D 7/04 → (51) **A47K 3/36****E05F 1/12** → (51) **A47L 15/42**

- (51) **E05F 3/12** (11) **1 739 264 B1**
(25) De (26) De
(21) 06116038.8 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(30) 29.06.2005 DE 102005030756
(54) • *Ventil für einen Antrieb eines Flügels einer Tür oder eines Fensters*
• *Valve for a drive control of a door or window leaf*
• *Valve pour le contrôle d'entraînement d'un battant de porte ou de fenêtre*
- (73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29, 71229 Leonberg, DE
(72) Buk, Peter, 70199, Stuttgart, DE

- (51) **E05F 5/00** (11) **2 060 718 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08168329.4 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.05.2009
(30) 13.11.2007 FR 0758991
(54) • *Montagekit für eine Schiebetür eines Kraftfahrzeugs*
• *Automobile sliding door installation kit.*
• *Ensemble de montage d'une porte coulissante de véhicule automobile*
- (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Derue, Nicolas, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

- (51) **E05F 11/38** (11) **1 888 867 B1**
E05F 11/48
(25) Fr (26) Fr
(21) 06764857.6 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) FR 2006/050537 09.06.2006
(87) WO 2006/131681 2006/50 14.12.2006
(30) 10.06.2005 FR 0505923
(54) • *FENSTERHEBER FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *WINDOW LIFTER FOR MOTOR VEHICLES*
• *LEVE-VITRE POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) PAPI, Michel, F-68190 Ensisheim, FR

E05F 11/48 → (51) **E05F 11/38**

- (51) **E05F 15/00** (11) **1 960 627 B1**
B60J 7/02
(25) De (26) De
(21) 06828669.9 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) DE 2006/002234 14.12.2006
(87) WO 2007/076801 2007/28 12.07.2007
(30) 15.12.2005 DE 102005060043
(54) • *ÖFFNUNGSFÄHIGES FAHRZEUGDACH*
• *OPENABLE VEHICLE ROOF*
• *TOIT OUVRANT DE VEHICULE*
- (73) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
(72) FAERBER, Manfred, 82407 Wielenbach, DE
SKORIANZ, Gerhard, 82216 Maisach, DE
ZUNZER, Andreas, Josef, 80687 München, DE

E05F 15/14 → (51) **E05F 15/20**

- (51) **E05F 15/20** (11) **1 970 519 B1**
E05F 15/14
(25) De (26) De
(21) 07005070.3 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(54) • *Türbetätigungsverfahren*
• *Door actuating method*
• *Procédé d'actionnement de porte*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Longuemare, Pierre Claude, 75012 Paris, FR
Benthaus, Oliver, 42119 Wuppertal, DE
Amshoff, Werner, 42289 Wuppertal, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **E05G 1/14** (11) **1 934 425 B1**
(25) Fr (26) Fr

- (21) 06778787.9 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR
(43) 25.06.2008
(86) FR 2006/001607 05.07.2006
(87) WO 2007/010107 2007/04 25.01.2007
(30) 06.07.2005 FR 0507196
(54) • *VORRICHTUNG ZUM KOMPRIMIEREN EINES TINTENVORRATS ZUM MARKIEREN VON DOKUMENTEN IN EINER SICHEREN KAMMER*
• *DEVICE FOR COMPRESSING AN INK RESERVE FOR SETTING OFF DOCUMENTS IN A SECURE CHAMBER*
• *DISPOSITIF DE COMPRESSION D'UNE RESERVE D'ENCRE POUR LE MACULAGE DE DOCUMENTS DANS UNE ENCEINTE SECURISEE*
- (73) Oberthur Cash Protection, 3bis, rue du Docteur Quignard, 21000 Dijon, FR
(72) PARDIEU, Arnaud, F-21000 Dijon, FR
GARCIA, Paul, F-21000 Dijon, FR
ARNAUD, Philippe, F-21490 Bellefond, FR
(74) Gérardin, Robert Jean René, Jurispatent SAS Cabinet Claude GUIU 10 rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

E06B 3/26 → (51) **E04G 21/28**

- (51) **E06B 3/46** (11) **1 780 366 B1**
(25) De (26) De
(21) 06122926.6 (22) 25.10.2006
(84) CH ES FR GB IT LI
(43) 02.05.2007
(30) 28.10.2005 DE 202005016913 U
(54) • *Schmalbauende Rahmenanordnung für eine Schiebetür*
• *Frame for a sliding door*
• *Châssis pour porte coulissante*
- (73) RP Technik GmbH Profilsysteme, Edisonstrasse 4., 59199 Bönen, DE
(72) Schlemper, Günter, 42699 Solingen, DE
(74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Benrather Strasse 15, 40213 Düsseldorf, DE

- (51) **E06B 3/54** (11) **1 560 999 B1**
(25) De (26) De
(21) 03784148.3 (22) 01.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(86) EP 2003/008557 01.08.2003
(87) WO 2004/015234 2004/08 19.02.2004
(30) 02.08.2002 DE 10235493
(54) • *BEFESTIGUNGSSYSTEM UND BEFESTIGUNGSVERFAHREN*
• *FIXING SYSTEM AND FIXING METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE FIXATION*
- (73) Frener & Reifer Metallbau GmbH, Alfred-Ammon-Strasse 31, 39042 Brixen, IT
(72) REIFER, Franz, I-39040 Vahrn, IT
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **E06B 3/667** (11) **2 045 433 B1**
(25) De (26) De
(21) 07118004.6 (22) 07.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(43) 08.04.2009
(54) • *U-förmiger Steckverbinder*
• *U-shaped connector*

- *Connecteur à fiches en forme de U*
- (73) CERA Handelsgesellschaft mbH, Gewerbestraße 14, 87674 Ruderatshofen-Immenhofen, DE
- (72) Rafeld-Cech, Karin, 87499 Wildpoldsried, DE
- (74) Hutzelmänn, Gerhard, Patentanwaltskanzlei Hutzelmänn Schloss Osterberg, 89296 Osterberg, DE

(51) **E06B 9/307** (11) **1 431 507 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03026405.5 (22) 19.11.2003
- (84) AT CH DE FR LI
- (43) 23.06.2004
- (30) 21.12.2002 DE 20219865 U

- (54) • *Horizontal-Jalousie*
- *Horizontal blind*
- *Jalousie horizontale*
- (73) MHZ HACHTEL GmbH & Co. KG, Sindelfinger Strasse 21, D-70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Dr. Fetsch, Rudolf, 97990 Weikersheim, DE
- Frank, Richard, 97996 Niederstetten, DE
- Hachtel, Jochen, 74572 Blaufelden, DE
- (74) Möbus, Daniela, Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

(51) **E06B 9/50** (11) **1 490 575 B1**

- (25) Da (26) En
- (21) 03743788.6 (22) 12.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2004
- (86) DK 2003/000152 12.03.2003
- (87) WO 2003/076757 2003/38 18.09.2003
- (30) 12.03.2002 DK 200200374

- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR ROLLLOS*
- *A MOUNTING DEVICE FOR ROLLER BLINDS*
- *DISPOSITIF DE MONTAGE POUR STORES A ENROULEMENT*
- (73) Faber A/S, Hestehavevej 22, 5852 Ryslinge, DK
- (72) RASMUSSEN, Ken, DK-5750 Rislinge, DK
- (74) Brock-Nannestad, George, et al, Patent Tactics, Resedavej 40, 2820 Gentofte, DK

(51) **E06B 9/60** (11) **1 945 900 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05813688.8 (22) 11.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (86) IT 2005/000591 11.10.2005
- (87) WO 2007/043069 2007/16 19.04.2007

- (54) • *FEDERHALTERVORRICHTUNG FÜR ROLL-LÄDEN UND TORE*
- *SPRING-HOLDER DEVICE FOR ROLLER SHUTTERS AND GATES*
- *DISPOSITIF DE SUPPORT DE RESSORT POUR BARRIERES ET VOLETS ROULANTS*
- (73) Pastore S.p.A., Strada Settimo 399/13, 10133 Torino, IT
- (72) Gnaccarini, Mario, 10098 Rivoli (TO), IT
- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

E21B 10/24 → (51) **E21B 10/30**

(51) **E21B 10/30** (11) **1 561 002 B1**
E21B 10/24

- (25) En (26) En
- (21) 03810341.2 (22) 07.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.08.2005
- (86) AU 2003/001485 07.11.2003
- (87) WO 2004/042184 2004/21 21.05.2004
- (30) 07.11.2002 AU 2002952522
- 13.02.2003 AU 2003900650
- 07.05.2003 AU 2003902189

- (54) • *VERBESSERTE ROTIERENDER ROLLEN-RÄUMER*
- *AN IMPROVED ROTARY ROLLER REAMER*
- *ALESEUR A ROULEAU ROTATIF AME-LIORE*

- (73) Extreme Machining Australia PTY Ltd, 52 Wilkins Road, Gillman, South Australia 5013, AU

- (72) KENNEDY, John, Francis, deceased, AU
- KENNEDY, Mathew, John, Holden Hill, South Australia 5008, AU

- (74) SLATTERY, Michael, Desmond, Paradise, South Australia 5075, AU

- (74) Allsop, John Rowland, MacLeod Allsop Island House Lower High Street, Burford Oxfordshire OX18 4RR, GB

- (60) 09001726.0 / 2 058 470

(51) **E21B 17/10** (11) **1 295 008 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01943648.4 (22) 28.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.03.2003
- (86) GB 2001/002855 28.06.2001
- (87) WO 2002/002904 2002/02 10.01.2002
- (30) 30.06.2000 GB 0016145

- (54) • *ZENTRIERVORRICHTUNG AUS VERBUNDWERKSTOFF*
- *COMPOSITE CENTRALISER*
- *AMELIORATIONS DANS DES OUTILS DE FOND DE PUIITS OU EN RELATION AVEC CES OUTILS DE FOND DE PUIITS*

- (73) Brunel Oilfield Services (UK) Limited, 41 Chalton Street London NW1 1JD, GB

- (72) THORNTON, Thomas John Oliver, Lymm, Cheshire WA13 0SE, GB

- (74) Campbell, Arlene, et al, Murgitroyd & Company Scotland House, 165-169 Scotland Street Glasgow G5 8PL, GB

(51) **E21D 21/00** (11) **2 094 944 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07860927.8 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
- (86) NO 2007/000461 21.12.2007
- (87) WO 2008/079021 2008/27 03.07.2008
- (30) 22.12.2006 SE 0602799

- (54) • *VERFORMBARER FELSANKER*
- *A DEFORMABLE ROCK BOLT*
- *BOULON D'ANCRAGE DÉFORMABLE*

- (73) Dynamic Rock Support AS, Stiklestadveien 3, 7041 Trondheim, NO

- (72) LI, Charlie Chunlin, N-7049 Trondheim, NO

- (74) Fluge, Per Roald, Fluges patent as Kirkegt. 31b (Binggården) P.O. Box 27, 1629 Gamle Fredrikstad, NO

(51) **F01B 13/06** (11) **2 013 448 B1**
F02B 57/10

- (25) En (26) En
- (21) 07732360.8 (22) 10.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
- (86) GB 2007/001316 10.04.2007
- (87) WO 2007/125271 2007/45 08.11.2007
- (30) 29.04.2006 GB 0608578

- (54) • *MOTOREN*

- *ENGINES*
- *MOTEURS*
- (73) Autoairdrives Ltd., 24 Old Birmingham Road, Lickey End Bromsgrove Worcestershire B60 1DE, GB
- (72) BLUNT, Roderick, Worcestershire B60 1DE, GB
- (74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

F01D 5/00 → (51) **C21D 7/06**

(51) **F01D 5/18** (11) **1 626 162 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05253604.2 (22) 10.06.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.02.2006
- (30) 11.08.2004 US 916682

- (54) • *Temperaturtolerante Leitschaukelanordnung*
- *Temperature tolerant vane assembly*
- *Ensemble d'aubes tolérant la température*

- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

- (72) Harding, Benjamin R., Ellington, CT 06029, US

- Hudson, Eric A., Harwinton, CT 06791, US

- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/18 → (51) **F01D 5/20**

(51) **F01D 5/20** (11) **1 079 072 B1**
F01D 5/18

- (25) En (26) En
- (21) 00305652.0 (22) 05.07.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.02.2001
- (30) 23.08.1999 US 379023

- (54) • *Schaufelspitzenkühlung*
- *Blade tip cooling*
- *Refroidissement des extrémités des aubes de turbine*

- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) Correia, Victor Hugo Silva, Milton Mills, New Hampshire 03852, US

- Manning, Robert Francis, Newburyport, Massachusetts 01950, US

- (74) Bedford, Grant Richard, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 9/04** (11) **2 084 369 B1**
F01D 25/24

- (25) De (26) De
- (21) 07819324.0 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) EP 2007/009275 25.10.2007
- (87) WO 2008/052699 2008/19 08.05.2008
- (30) 28.10.2006 DE 102006050907

- (54) • *LEITVORRICHTUNG EINER STRÖMUNGS-MASCHINE SOWIE LEITSCHAUFEL FÜR EINE DERARTIGE LEITVORRICHTUNG*
- *GUIDING DEVICE OF A FLOW MACHINE AND GUIDE VANE FOR SUCH A GUIDING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE GUIDAGE D'UNE TURBO-MACHINE ET AUBE DIRECTRICE POUR UN DISPOSITIF DE GUIDAGE DE CE TYPE*

- (73) MAN TURBO AG, Steinbrinkstrasse 1, 46145 Oberhausen, DE

- (72) TURZIG, Daniela, 21244 Buchholz, DE

(74) Krause, Thomas, et al. MAN Diesel SE
Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE

(51) **F01D 17/16** (11) **1 672 178 B1**
F01D 25/12 **F01D 25/24**

(25) De (26) De
(21) 05024051.4 (22) 04.11.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 21.06.2006
(30) 10.12.2004 DE 102004059803
14.01.2005 DE 102005001864

(54) • *Turbinengehäuse eines Abgasturboladers mit verstellbarer Turbinengeometrie*
• *Boîtier de turbine d'un turbocompresseur d'échappement à géométrie variable de turbine*
• *Turbine casing of an exhaust turbocharger with variable turbine geometry*

(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft,
Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Sterner, Andreas, 71696 Möglingen, DE
Ronneburger, Ralph, 75428 Illingen-Schützingen, DE
Weinland, Günther, 75233 Tiefenbronn, DE

F01D 25/00 → (51) **C23G 1/00**

F01D 25/12 → (51) **F01D 17/16**

F01D 25/24 → (51) **F01D 9/04**

F01D 25/24 → (51) **F01D 17/16**

F01D 25/26 → (51) **B22F 5/04**

(51) **F01L 1/34** (11) **1 703 087 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04807382.9 (22) 20.12.2004
(84) CZ DE FR GB
(43) 20.09.2006
(86) JP 2004/019025 20.12.2004
(87) WO 2005/061859 2005/27 07.07.2005
(30) 22.12.2003 JP 2003424797
(54) • *VENTILÖFFNUNGS-/SCHLIEßZEITS-TEUERVORRICHTUNG*
• *VALVE OPENING/CLOSING TIMING CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE TEMPORISATION D'OUVERTURE / DE FERMETURE DE SOUPAPES*

(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(72) OGAWA, Kazumi, IP Department, Aisin Seiki K.K., Kariya-shi, Aichi, 4488650, JP
SATO, Atsushi, IP Department Aisin Seiki K.K., Kariya-shi, Aichi, 4488650, JP

(74) Kramer, Reinhold, Kramer - Barske - Schmidchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **F01L 1/34** (11) **2 041 402 B1**
(25) De (26) De
(21) 07765536.3 (22) 21.06.2007
(84) DE FR GB HU IT
(43) 01.04.2009
(86) EP 2007/056190 21.06.2007
(87) WO 2008/006684 2008/03 17.01.2008
(30) 08.07.2006 DE 102006031593
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VARIABLEN EINSTELLUNG DER STEUERZEITEN VON GASWECHSELN EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *DEVICE FOR VARIABLY ADJUSTING THE CONTROL TIMES OF GAS EXCHANGE VALVES OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

(73) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US

(72) DETTLING, Joseph, Charles, Howell, NJ 07731, US
GALLIGAN, Michael, Patrick, Cranford, NJ 07016, US

(74) Altmann, Andreas, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

F01N 3/022 → (51) **F01N 3/021**

(51) **F01N 3/023** (11) **1 616 084 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 04725582.3 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(86) SE 2004/000514 02.04.2004
(87) WO 2004/088100 2004/42 14.10.2004
(30) 02.04.2003 SE 0300954
(54) • *KRAFTFAHRZEUG MIT ABGASREINIGUNG*
• *MOTOR VEHICLE WITH EXHAUST PURIFICATION*
• *VEHICULE AUTOMOBILE EQUIPE D'UN EPURATEUR DE GAZ*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TAKAGI, Nobuyuki, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
OKAWARA, Seiji, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) Kopp, Stephan, Kuhnens & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

• *DISPOSITIF DESTINÉ À RÉGLER DE MANIÈRE VARIABLE LES TEMPS DE COMMANDE DES SOUPAPES D'ÉCHANGES DES GAZ D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(73) Schaeffler KG, Industriestraße 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) STRAUSS, Andreas, 91301 Forchheim, DE
BUSSE, Michael, 91074 Herzogenaurach, DE

F01L 1/344 → (51) **F02D 41/24**

F01M 11/03 → (51) **B01D 35/31**

F01M 11/10 → (51) **B60Q 1/00**

(51) **F01N 1/16** (11) **1 914 398 B1**
(25) De (26) De
(21) 07013854.0 (22) 14.07.2007
(84) FR GB IT
(43) 23.04.2008
(30) 21.10.2006 DE 102006049786
(54) • *Abgasnachschalldämpfer*
• *Exhaust gas back muffler*
• *Amortisseur de bruit secondaire de gaz d'échappement*

(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft,
Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Winkel, Jörg, 71287 Weissach, DE
Stadler, Bernd, 71735 Eberdingen, DE

(51) **F01N 3/021** (11) **1 888 885 B1**
F01N 3/022 **F01N 3/035**

(25) En (26) En
(21) 06771694.4 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) US 2006/021061 31.05.2006
(87) WO 2006/130654 2006/49 07.12.2006
(30) 02.06.2005 US 143162
(54) • *SEGREGIERTER, KATALYSIERTER METALLDRAHTFILTER ZUR DIESEL-RUSSFILTRATION*
• *SEGREGATED CATALYZED METALLIC WIRE FILTER FOR DIESEL SOOT FILTRATION*
• *FILTRE A FILS METALLIQUES CATALYSES SEPARÉS POUR FILTRAGE DES SUIES DIESEL*

(73) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US

(72) DETTLING, Joseph, Charles, Howell, NJ 07731, US
GALLIGAN, Michael, Patrick, Cranford, NJ 07016, US

(74) Altmann, Andreas, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann LLP Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **F01N 3/021** (11) **1 697 621 B1**
F01N 3/022 **F01N 3/028**
F02B 37/00

(25) En (26) En
(21) 04808072.5 (22) 22.12.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 06.09.2006
(86) JP 2004/019722 22.12.2004
(87) WO 2005/064131 2005/28 14.07.2005
(30) 25.12.2003 JP 2003430922
(54) • *VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON ABGAS*
• *APPARATUS FOR PURIFYING EXHAUST GAS*
• *APPAREIL PERMETTANT DE PURIFIER DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TAKAGI, Nobuyuki, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
OKAWARA, Seiji, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) Kopp, Stephan, Kuhnens & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/021 → (51) **F02D 29/06**

(51) **F01N 3/22** (11) **1 970 546 B1**
F01N 3/28

(25) Sv (26) En
(21) 04725582.3 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(86) SE 2004/000514 02.04.2004
(87) WO 2004/088100 2004/42 14.10.2004
(30) 02.04.2003 SE 0300954
(54) • *KRAFTFAHRZEUG MIT ABGASREINIGUNG*
• *MOTOR VEHICLE WITH EXHAUST PURIFICATION*
• *VEHICULE AUTOMOBILE EQUIPE D'UN EPURATEUR DE GAZ*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TAKAGI, Nobuyuki, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
OKAWARA, Seiji, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) Kopp, Stephan, Kuhnens & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE

(72) BERGLUND, Sixten, S-423 53 TORSLANDA, SE
ERIKSSON, Anders, S-413 20 GÖTEBORG, SE

STEEN, Marcus, S-424 33 ANGERED, SE
UDD, Sören, S-440 45 NÖDINGE, SE

(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/021**

(51) **F01N 3/08** (11) **2 059 659 B1**
B01D 53/94 **F01N 13/02**

(25) En (26) En
(21) 07825068.5 (22) 06.09.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 20.05.2009
(86) IB 2007/002571 06.09.2007
(87) WO 2008/029263 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 JP 2006241365
(54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST GAS PURIFICATION APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *APPAREIL D'ÉPURATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) YOSHIDA, Kohei, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
NAKANO, Yasuaki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
WATANABE, Tadashi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
HAYASHI, Kotaro, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
ASANUMA, Takamitsu, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Kuhnens & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 3/20** (11) **1 697 621 B1**
F01N 3/08 **F01N 3/28**
F02B 37/00

(25) En (26) En
(21) 04808072.5 (22) 22.12.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 06.09.2006
(86) JP 2004/019722 22.12.2004
(87) WO 2005/064131 2005/28 14.07.2005
(30) 25.12.2003 JP 2003430922
(54) • *VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON ABGAS*
• *APPARATUS FOR PURIFYING EXHAUST GAS*
• *APPAREIL PERMETTANT DE PURIFIER DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TAKAGI, Nobuyuki, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
OKAWARA, Seiji, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) Kopp, Stephan, Kuhnens & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/20 → (51) **F02D 29/06**

(51) **F01N 3/22** (11) **1 970 546 B1**
F01N 3/28

(25) Sv (26) En
(21) 04725582.3 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(86) SE 2004/000514 02.04.2004
(87) WO 2004/088100 2004/42 14.10.2004
(30) 02.04.2003 SE 0300954
(54) • *KRAFTFAHRZEUG MIT ABGASREINIGUNG*
• *MOTOR VEHICLE WITH EXHAUST PURIFICATION*
• *VEHICULE AUTOMOBILE EQUIPE D'UN EPURATEUR DE GAZ*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TAKAGI, Nobuyuki, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
OKAWARA, Seiji, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) Kopp, Stephan, Kuhnens & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/20 → (51) **F02D 29/06**

(51) **F01N 3/22** (11) **1 970 546 B1**
F01N 3/28

(25) Sv (26) En
(21) 04725582.3 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(86) SE 2004/000514 02.04.2004
(87) WO 2004/088100 2004/42 14.10.2004
(30) 02.04.2003 SE 0300954
(54) • *KRAFTFAHRZEUG MIT ABGASREINIGUNG*
• *MOTOR VEHICLE WITH EXHAUST PURIFICATION*
• *VEHICULE AUTOMOBILE EQUIPE D'UN EPURATEUR DE GAZ*

(25) En (26) En
(21) 08004705.3 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(30) 13.03.2007 JP 2007064178
13.03.2007 JP 2007064179
(54) • *Abgassystem und Verfahren zur Steuerung eines Motors eines Zweiradfahrzeugs*
• *Exhaust system and method of controlling an engine of a straddle type vehicle*
• *Système d'échappement et procédé de contrôle du moteur d'un véhicule de type à enfourcher*
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Nishimura, Hidehiro, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Takii, Osamu, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **F01N 3/28** (11) **2 075 424 B1**
F01N 13/08

(25) En (26) En
(21) 08018407.0 (22) 21.10.2008
(84) DE FR IT
(43) 01.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007336597
(54) • *Katalysatoranordnungs-konstruktion eines Fahrzeugs vom Typ Motorroller*
• *Catalyst arrangement construction of a scooter type vehicle*
• *Agencement d'un catalyseur dans un véhicule du type scooter*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Mitsukawa, Makoto, Wako-shi Saitama 351-0193, DE
Honda, Koichiro, Wako-shi Saitama 351-0193, DE
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/20**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/22**

(51) **F01N 11/00** (11) **2 078 143 B1**

(25) De (26) De
(21) 07802354.6 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.07.2009
(86) EP 2007/008108 18.09.2007
(87) WO 2008/043422 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 DE 102006048045
(54) • *ABGASREINIGUNGSANLAGE FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
• *EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *INSTALLATION D'ÉPURATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) BUSCH, Michael-Rainer, 73061 Ebersbach, DE
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

F01N 13/02 → (51) **F01N 3/08**

F01N 13/08 → (51) **F01N 3/28**

F01N 13/08 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F01P 3/02** (11) **2 024 617 B1**
F02F 1/14 **F02F 1/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07766001.7 (22) 04.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(86) FR 2007/051221 04.05.2007
(87) WO 2007/138206 2007/49 06.12.2007
(30) 31.05.2006 FR 0651966
(54) • *KÜHLUNGSSTRUKTUR FÜR EIN ZYLINDERGEHÄUSE*
• *CYLINDER HOUSING COOLING STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE REFRROIDISSEMENT D'UN CARTER CYLINDRE*
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) DERUYTER, Emmanuel, 78700 Conflans-sainte-honorine, FR
FONTAINE, Steeve, 78560 Le Port Marly, FR
KUNSCH, Robert, 92500 Rueil-malmaison, FR
ORVAL, Patrick, 91400 Orsay, FR

F02B 7/06 → (51) **F02B 43/00**

F02B 9/06 → (51) **F02B 43/00**

F02B 37/00 → (51) **F01N 3/20**

F02B 37/013 → (51) **F02D 23/02**

F02B 41/00 → (51) **F02D 23/02**

(51) **F02B 43/00** (11) **1 549 841 B1**
F02B 47/08 **F02B 7/06**
F02B 9/06 **F02D 19/10**
F02D 21/08

(25) En (26) En
(21) 03753157.1 (22) 02.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 06.07.2005
(86) CA 2003/001466 02.10.2003
(87) WO 2004/031557 2004/16 15.04.2004
(30) 02.10.2002 CA 2406267
(54) • *EGR-VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERRINGERUNG DES NOX-AUSSTOSSES AUS BRENNKRAFTMASCHINEN*
• *EXHAUST GAS RECIRCULATION METHODS AND APPARATUS FOR REDUCING NOX EMISSIONS FROM INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *PROCEDES DE RECIRCULATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET APPAREIL DESTINE A REDUIRE DES EMISSIONS DE NOX PROVENANT DE MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*
(73) Westport Power Inc., 101- 1750 West 75th Avenue, Vancouver, BC V6P 6G2, CA
(72) HILL, Philip, G., Vancouver, British Columbia V6T 1T2, CA
DUNN, Mark, E., Vancouver, British Columbia V6K 4V7, CA
MUNSHI, Sandeep, Vancouver, British Columbia V6P 6H2, CA
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssealallee 100, 45128 Essen, DE

F02B 47/08 → (51) **F02B 43/00**

F02B 57/10 → (51) **F01B 13/06**

F02B 63/02 → (51) **B01D 46/10**

F02B 63/04 → (51) **H02K 9/19**

F02B 75/24 → (51) **F02M 35/04**

(51) **F02D 13/02** (11) **1 988 270 B1**
F02D 41/00

(25) De (26) De
(21) 08005475.2 (22) 25.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(30) 02.05.2007 DE 102007020579
(54) • *Zweitaktbrennkraftmaschine*
• *Two-stroke internal combustion engine*
• *Moteur à combustion interne deux temps*
(73) KTM Sportmotorcycle AG, Stallhofnerstrasse 3, 5230 Mattighofen, AT
(72) Sekira, Sebastian, 5164 Seeham, AT
(74) Söllner, Udo, Patentanwaltskanzlei Udo Söllner Niggerstrasse 4, 81675 München, DE

F02D 13/06 → (51) **F02D 17/02**

(51) **F02D 17/02** (11) **1 318 285 B1**
F02D 13/06 **F02D 29/02**
B60L 7/10 **B60L 11/14**
F16D 48/02

(25) Ja (26) En
(21) 01967680.8 (22) 14.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 11.06.2003
(86) JP 2001/007975 14.09.2001
(87) WO 2002/023028 2002/12 21.03.2002
(30) 14.09.2000 JP 2000279519
(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE MASCHINE MIT VARIABLER ANZAHL VON ZYLINDERN*
• *CONTROL APPARATUS FOR VARIABLE CYLINDER ENGINE*
• *REGULATEUR DE MOTEUR A CYLINDREE VARIABLE*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) TABATA, Atsushi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
NAGANO, Shuji, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 08154167.4 / 1 939 433

(51) **F02D 19/02** (11) **1 977 098 B1**

(25) En (26) En
(21) 06842284.9 (22) 28.12.2006
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 08.10.2008
(86) IB 2006/003780 28.12.2006
(87) WO 2007/085897 2007/31 02.08.2007
(30) 27.01.2006 JP 2006018510
(54) • *MIT GAS BETRIEBENER VERBRENNUNGSMOTOR UND STEUERVERFAHREN FÜR MIT GAS BETRIEBENEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *GAS-FUELED INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND CONTROL METHOD FOR GAS-FUELED INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À COMBUSTIBLE GAZEUX ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À COMBUSTIBLE GAZEUX*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) SHINAGAWA, Tomohiro, Aichi-ken, 471-8571, JP
SUZUKI, Makoto, Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 19/10 → (51) **F02B 43/00**

F02D 21/08 → (51) **F02B 43/00**

(51) **F02D 23/02** (11) **1 625 295 B1**
F02B 41/00 **F02B 37/013**

(25) En (26) En
(21) 04733225.9 (22) 14.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.02.2006
(86) SE 2004/000752 14.05.2004
(87) WO 2004/101977 2004/48 25.11.2004
(30) 15.05.2003 SE 0301412
11.05.2004 PCT/SE2004/000715

(54) • **DIESELKOLBENMOTOR MIT TURBOLADER UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG SOLCH EINER MOTORS**
• **TURBO CHARGE DIESEL-TYPE PISTON ENGINE AND METHOD FOR CONTROLLING SUCH AN ENGINE**
• **MOTEUR A PISTON ET PROCEDE DE COMMANDE DE MOTEUR A PISTON**

(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE

(72) GOBERT, Ulrich, S-405 08 Göteborg, SE
SUNDIN, Lars, S-212 32 Malmö, SE
ISING, Magnus, S-222 25 Lund, SE
GRUNDITZ, Daniel, S-433 51 Öjersjö, SE
ANDERSSON, Per, S-217 43 Malmö, SE
GISELMO, Kent, S-236 38 Vellinge, SE
KRAUSCHKE, Sebastian, S-236 36 Höllviken, SE

(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F02D 29/00 → (51) **E02F 9/20**

F02D 29/02 → (51) **F02D 17/02**

F02D 29/04 → (51) **E02F 9/20**

(51) **F02D 29/06** (11) **1 626 171 B1**
F02D 41/12 **F01N 3/20**

(25) Ja (26) En
(21) 04733657.3 (22) 18.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 15.02.2006

(86) JP 2004/007035 18.05.2004
(87) WO 2004/101979 2004/48 25.11.2004
(30) 19.05.2003 JP 2003140756

(54) • **VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG EINER KATALYSATORBEEINTRÄCHTIGUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN**
• **CATALYST DEGRADATION SUPPRESSION METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES**
• **PROCEDE DE SUPPRESSION DE DEGRADATION CATALYTIQUE POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE**

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) ICHIMOTO, Kazuhiro, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
OOSAWA, Kouichi, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 29/06 → (51) **E02F 9/20**

(51) **F02D 35/02** (11) **2 049 782 B1**
F02D 41/20 **G01L 23/10**

(25) De (26) De

(21) 07788024.3 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.04.2009
(86) EP 2007/057817 30.07.2007
(87) WO 2008/017602 2008/07 14.02.2008
(30) 09.08.2006 DE 102006037235

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES DRUCKS IM BRENNRAUM EINER BRENNKRAFTMASCHINE**
• **METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING A PRESSURE IN THE COMBUSTION CHAMBER OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION D'UNE PRESSION DANS LA CHAMBRE DE COMBUSTION D'UN MOTEUR À COMBUSTION**

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) BACHMAIER, Georg, 80538 München, DE
GERLICH, Matthias, 80333 München, DE
HENNIG, Oliver, 81543 München, DE
MOCK, Randolf, 85662 Hohenbrunn, DE
TUMP, Christian, 80469 München, DE

F02D 37/02 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02D 41/00** (11) **1 701 024 B1**
F02D 41/40 **F02D 41/36**
F02M 25/07

(25) En (26) En
(21) 05250719.1 (22) 08.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.09.2006
(54) • **Verfahren zum Betrieb einer Brennkraftmaschine**
• **Method for operating an internal combustion engine**
• **Procédé pour contrôler un moteur à combustion interne**

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Parmentier, Michael J., 6747 Chatillon, BE
(74) Robert, Vincent, et al, Delphi European Headquarters 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **F02D 41/00** (11) **1 836 382 B1**
(25) En (26) En
(21) 05822823.0 (22) 27.12.2005
(84) DE FR IT
(43) 26.09.2007
(86) JP 2005/024249 27.12.2005
(87) WO 2006/075540 2006/29 20.07.2006
(30) 13.01.2005 JP 2005006663

(54) • **BETRIEBSSTEUERUNG VORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**
• **INTERNAL COMBUSTION ENGINE CONTROL APPARATUS**
• **APPAREIL DE REGLAGE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**

(73) NIPPON SOKEN, INC., 14, Iwaya, Shimohasumi-cho, Nishio-shi, Aichi-ken. 445-0012, JP

TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) BASAKI, Masatoshi c/o NIPPON SOKEN, INC., Nishio-shi Aichi 4450012, JP
NAKASHIMA, Tatsushi c/o NIPPON SOKEN, INC., Nishio-shi, Aichi 4450012, JP

SATOU, Fumikazu TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
OHTANI, Motoki TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02D 41/00 → (51) **F02D 13/02**

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/14**

F02D 41/02 → (51) **H03H 17/00**

(51) **F02D 41/04** (11) **1 770 266 B1**
F16H 61/02 **F02N 11/08**

(25) En (26) En
(21) 06019713.4 (22) 20.09.2006
(84) DE
(43) 04.04.2007
(30) 30.09.2005 JP 2005289257
30.09.2005 JP 2005289316

(54) • **Startvorrichtung für Brennkraftmaschine mit Automatikgetriebe**
• **Engine Starting System For Power Train**
• **Système de démarrage pour un moteur avec boîte de vitesse automatique**

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP

(72) Nobumoto, Hidetoshi, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Shoya, Taizou, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

Ueda, Takayuki, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Mamiya, Kiyotaka, Fuchu-cho Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **F02D 41/04** (11) **1 892 401 B1**
F02D 41/34

(25) Fr (26) Fr
(21) 07301262.7 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.02.2008
(30) 17.08.2006 FR 0653391

(54) • **Steuereinrichtung zum Einspritzen von Brennstoff für eine Brennkraftmaschine mit indirekter Einspritzung und Fremdzündung**
• **Control method for the injection of fuel for an internal combustion engine with indirect injection and spark ignition**
• **Procédé de commande d'injection de carburant pour moteur à combustion interne à injection indirecte et allumage commande**

(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA, Route de Gizey, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) Gourves, Frédéric, 95800 Cergy Le Haut, FR
(74) Alain, Laurent, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

F02D 41/06 → (51) **F02D 41/24**

F02D 41/12 → (51) **F02D 29/06**

(51) **F02D 41/14** (11) **1 743 093 B1**
F02D 37/02 **F02P 5/153**
F02P 5/145

(25) De (26) De
(21) 05857303.1 (22) 17.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.01.2007
 (86) EP 2005/001626 17.02.2005
 (87) WO 2006/094517 2006/37 14.09.2006
 (30) 19.04.2004 DE 102004018855
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGELUNG DES VERBRENNUNGSABLAUFS IN EINEM VERBRENNUNGSMOTOR**
 • **PROCESS AND DEVICE FOR REGULATING THE COURSE OF COMBUSTION IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
 • **PROCEDE ET DISPOSITIF DE REGULATION DU PROCESSUS DE COMBUSTION DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
 (72) SCHNELL, Hartmut, 38518 Gifhorn, DE
 HAMMER, Gerd, 38350 Helmstedt, DE
 (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **F02D 41/14** (11) **1 749 998 B1**
F02D 41/00
 (25) En (26) En
 (21) 06254100.8 (22) 04.08.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 07.02.2007
 (30) 05.08.2005 US 705854 P
 03.08.2006 US 498660
 (54) • **Diagnosesystem einer Verbrennungsluft-lader**
 • **Intake air charger diagnostic system**
 • **Système de diagnostic d'un compresseur d'air admise**

(73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
 (72) Weber, Olaf, Rochester Hills, Michigan 48306, US
 Kiener, Timm, Lake Orion, Michigan 48362, US
 Shutty, John, Clarkston, Michigan 48346, US
 (74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **F02D 41/14** (11) **1 980 737 B1**
B62K 11/00 **F01N 13/08**
 (25) En (26) En
 (21) 08251360.7 (22) 08.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.10.2008
 (30) 09.04.2007 JP 2007102144
 19.02.2008 JP 2008037630
 12.03.2008 JP 2008063392
 (54) • **Fahrzeug**
 • **Vehicle**
 • **Véhicule**

(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
 (72) Ikusue, Masato, Shizuoka-ken 438-8501, JP
 Ootsu, Toyoharu, Shizuoka-ken 438-8501, JP
 Matsuura, Shigeyuki, Shizuoka-ken 438-8501, JP
 (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/38**
F02D 41/20 → (51) **F02D 35/02**

(51) **F02D 41/24** (11) **1 761 696 B1**
G01D 18/00 **F02D 41/34**
G01R 29/02 **F02D 41/06**
F01L 1/344
 (25) De (26) De
 (21) 04740123.7 (22) 21.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.03.2007
 (86) EP 2004/006686 21.06.2004
 (87) WO 2005/119041 2005/50 15.12.2005
 (30) 27.05.2004 PCT/EP2004/005747
 17.06.2004 PCT/EP2004/006554
 (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINES VERBESSERTEN PHASENSIGNALS EINES PHASENSENSORS AN EINER NOCKENWELLE EINER BRENNKRAFTMASCHINE**
 • **METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING AN IMPROVED PHASE SIGNAL OF A PHASE SENSOR THAT IS LOCATED ON A CAMSHAFT OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
 • **PROCEDE ET SYSTEME POUR METTRE A DISPOSITION UN SIGNAL DE PHASE AMELIORE PROVENANT D'UN DETECTEUR DE PHASE INSTALLE SUR UN ARBRE A CAMES D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE
 (72) STEINRUECKEN, Heinrich, 71640 Ludwigsburg, DE
 WALTER, Klaus, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 RETTIG, Rasmus, 70839 Gerlingen, DE
 GINTNER, Klemens, 76275 Ettlingen, DE

(51) **F02D 41/26** (11) **1 402 164 B1**
F02D 41/34 **F02P 7/067**
 (25) De (26) De
 (21) 02750790.4 (22) 15.06.2002
 (84) DE FR SE
 (43) 31.03.2004
 (86) DE 2002/002191 15.06.2002
 (87) WO 2003/001043 2003/01 03.01.2003
 (30) 23.06.2001 DE 10130378
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE**
 • **METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
 • **PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) THOSS, Dieter, 71701 Schwieberdingen, DE
 HAILAS, Athanasios, 73734 Esslingen, DE

F02D 41/34 → (51) **F02D 41/04**
F02D 41/34 → (51) **F02D 41/24**
F02D 41/34 → (51) **F02D 41/26**
F02D 41/36 → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02D 41/38** (11) **1 825 125 B1**
F02D 41/14
 (25) De (26) De
 (21) 05797117.8 (22) 20.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.08.2007
 (86) EP 2005/055417 20.10.2005
 (87) WO 2006/061288 2006/24 15.06.2006

(30) 09.12.2004 DE 102004059330
 (54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KRAFTSTOFFSYSTEMS EINER BRENNKRAFTMASCHINE**
 • **METHOD FOR OPERATING A FUEL SYSTEM OF A COMBUSTION ENGINE**
 • **PROCEDE D'EXPLOITATION D'UN SYSTEME D'ALIMENTATION EN CARBURANT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) VEIT, Guenter, 73207 Plochingen, DE
 KELLER, Stefan, 70327 Stuttgart, DE

(51) **F02D 41/38** (11) **1 950 401 B1**
F02M 63/02 **F02M 55/02**
 (25) En (26) En
 (21) 08155670.6 (22) 24.02.2006
 (84) CH DE FR GB LI NL
 (43) 30.07.2008
 (30) 25.02.2005 JP 2005051885
 (54) • **Speicherkraftstoffeinspritzsystem**
 • **Accumulator fuel injection system**
 • **Système d'injection de carburant d'accumulateur**

(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
 (72) Kaneko, Takashi c/o MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., Sagamihara-shi, Kanagawa, JP
 (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
 (62) 06110404.8 / 1 703 111

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/00**
F02F 1/10 → (51) **F01P 3/02**
F02F 1/14 → (51) **F01P 3/02**

(51) **F02F 1/42** (11) **1 715 169 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06252123.2 (22) 19.04.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 25.10.2006
 (30) 19.04.2005 JP 2005121516
 (54) • **Trennblech für Einlasskanal eines Verbrennungsmotors**
 • **Partition plate for intake port of an internal combustion engine**
 • **Tôle de séparation pour canal d'admission d'un moteur à combustion interne**

(73) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
 (72) Masuta, Tatsuya, Nissan Motor Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
 Kajihara, Hirohito, Nissan Motor Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
 Katou, Hiroshi, Nissan Motor Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
 Yageta, Kenji, Nissan Motor Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
 (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **F02F 3/22** (11) **2 027 383 B1**
F16J 1/09
 (25) En (26) En
 (21) 07734610.4 (22) 21.05.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 25.02.2009
 (86) IB 2007/001302 21.05.2007
 (87) WO 2007/135534 2007/48 29.11.2007
 (30) 22.05.2006 JP 2006141263
 (54) • **KOLBEN FÜR VERBRENNUNGSMOTOR UND VERBRENNUNGSMOTOR DAMIT**

- PISTON FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH THE SAME
 - PISTON POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ÉQUIPÉ DUDIT PISTON
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) MATSUI, Jun, Aichi-ken 471-8571, JP
HAYAMA, Kenji, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F02F 7/00** (11) **2 041 418 B1**
F16M 1/025

- (25) En (26) En
(21) 06724621.5 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(86) EP 2006/003947 28.04.2006
(87) WO 2007/124764 2007/45 08.11.2007
(54) • HAUPTLAGERTRÄGER FÜR EINEN GROSSEN ZWEITAKT-DIESELMOTOR
• MAIN BEARING SUPPORT FOR A LARGE TWO-STROKE DIESEL ENGINE
• SUPPORT DE PALIERS PRINCIPAUX POUR GRAND MOTEUR DIESEL A DEUX TEMPS
- (73) Man Diesel A/S, Tegholmegade 41, 2450 Copenhagen SV, DK
(72) LUNDH, Flemming, 2820 Gentofte, DK
(74) Nordic Patent Service, Pilestræde 58, 1112 Copenhagen K, DK

F02M 25/07 → (51) **F02D 41/00**

F02M 35/024 → (51) **B01D 46/10**

(51) **F02M 35/04** (11) **1 283 350 B1**
F02M 35/10 **F02B 75/24**

- (25) En (26) En
(21) 02255473.7 (22) 05.08.2002
(84) DE GB
(43) 12.02.2003
(30) 06.08.2001 JP 2001237952
06.08.2001 JP 2001237969
06.08.2001 JP 2001237987
06.08.2001 JP 2001237998
- (54) • Lufteinlasssystem für eine Brennkraftmaschine
• Air intake system of engine
• Système d'admission d'air d'un moteur
- (73) Fujii Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishi Shinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Tachibana, Yukj, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
Kobayashi, Kensuke, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
Chiba, Yuji, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building, Church Street Liverpool L1 3AB, GB

F02M 35/10 → (51) **F02M 35/04**

F02M 35/14 → (51) **B01D 46/10**

F02M 39/02 → (51) **F02M 59/10**

(51) **F02M 45/04** (11) **1 927 747 B1**
F02M 47/02

- (25) De (26) De
(21) 07118346.1 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(30) 27.11.2006 DE 102006055801

- (54) • Kraftstoffeinspritzventil für Brennkraftmaschinen
• Fuel injector valve for combustion engines
• Soupape d'injection de carburant pour moteurs à combustion interne
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Mertens, Jochen, 72074 Tübingen, DE

(51) **F02M 47/02** (11) **2 092 186 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07816189.0 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) CH 2007/000506 15.10.2007
(87) WO 2008/046238 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 CH 16472006
- (54) • BRENNSTOFFEINSPRITZVENTIL FÜR VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINEN
• FUEL INJECTION VALVE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES
• SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE
- (73) Ganser-Hydromag AG, Gubelweg 2, 6315 Oberägeri, CH
(72) GANSER, Marco, 6315 Oberägeri, CH
MOSER, Ulrich, 8544 Rickenbach Attikon, CH
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

F02M 47/02 → (51) **F02M 45/04**

F02M 47/02 → (51) **F02M 59/46**

F02M 55/00 → (51) **F02M 61/16**

F02M 55/02 → (51) **F02D 41/38**

F02M 57/02 → (51) **F02M 59/36**

(51) **F02M 59/10** (11) **2 003 330 B1**
F02M 39/02 F01L 1/053

- (25) De (26) De
(21) 08010419.3 (22) 09.06.2008
(84) DE GB IT
(43) 17.12.2008
(30) 12.06.2007 DE 102007027087
- (54) • Einspritzpumpenanordnung an einem Zwei- oder Vierzylinder-Dieselmotor
• Injection pump arrangement on a two or four cylinder diesel engine
• Ensemble de pompe à injection sur un moteur diesel à deux ou quatre cylindres
- (73) Motorenfabrik Hatz GmbH & Co. KG, Ernst-Hatz-Strasse 16, 94099 Ruhstorf, DE
(72) Eder, Erich, 94152 Neuhaus/Inn, DE
(74) Grättinger, Günter, Grättinger - Möhring - von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

(51) **F02M 59/36** (11) **1 944 501 B1**
F02M 57/02 **F02M 63/00**

- (25) En (26) En
(21) 07111459.9 (22) 29.06.2007
(84) AT DE FR GB
(43) 16.07.2008
(30) 20.12.2006 JP 2006342183
- (54) • Elektromagnetische Ventilvorrichtung und Kraftstoffeinspritzgerät mit der Ventilvorrichtung
• Electromagnetic valve device and fuel injection apparatus with the valve device

- Dispositif de valve électromagnétique et appareil d'injection de carburant doté du dispositif de valve
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) Ogawa, Hisao, 3000, Tana Sagamihara-shi, Kanagawa-ken, JP
Toda, Masaki, 3000, Tana Sagamihara-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F02M 59/46** (11) **1 731 752 B1**
F02M 47/02

- (25) It (26) En
(21) 06114551.2 (22) 25.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(30) 27.05.2005 EP 05425383
27.05.2005 EP 05425384
- (54) • Brennstoffsteuer-Servoventil und Brennstoffeinspritzventil mit einem solchen Ventil
• Fuel-control servo valve, and fuel injector provided with such servo valve
• Soupape asservie de contrôle de carburant et injecteur de carburant avec une telle soupape
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) RICCO, Mario, 70010, CASAMASSIMA, IT
RICCO, Raffaele, S.P. Casamassima Km 3, 70010, VALENZANO, IT
SATRIANO, Annunziata, S.P. Casamassima Km 3, 70010, VALENZANO, IT
STUCCHI, Sergio, S.P. Casamassima Km 3, 70010, VALENZANO, IT
DE MICHELE, Onofrio, S.P. Casamassima Km 3, 70010, VALENZANO, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F02M 61/12 → (51) **F02M 61/16**

(51) **F02M 61/16** (11) **1 647 705 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05300716.7 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(30) 30.09.2004 FR 0410339
- (54) • Einspritzanordnung mit verringerter Schallabstrahlung
• Injection apparatus with reduced acoustic radiations
• Dispositif d'injection à rayonnement acoustique réduit
- (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Peronnet, Cyril, 92250, La Garenne Colombes, FR
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

(51) **F02M 61/16** (11) **2 084 393 B1**
F02M 61/12 **F02M 55/00**

- (25) De (26) De
(21) 07788488.0 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(86) EP 2007/058598 20.08.2007

- (87) WO 2008/046680 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 DE 102006049532
(54) • **KRAFTSTOFFINJEKTOR**
• **FUEL INJECTOR**
• **INJECTEUR DE CARBURANT**
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) UHLMANN, Dietmar, 71404 Korb, DE

F02M 63/00 → (51) **F02M 59/36**

F02M 63/02 → (51) **F02D 41/38**

F02M 63/02 → (51) **F02M 65/00**

- (51) **F02M 65/00** (11) **1 781 934 B1**
F02M 63/02
(25) De (26) De
(21) 05776255.1 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) EP 2005/008496 05.08.2005
(87) WO 2006/018154 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 DE 102004040706
(54) • **VERFAHREN ZUR DIAGNOSE DES KRAFT-**
STOFFVERSORGUNGSSYSTEMS EINER
BRENNKRAFTMASCHINE
• **METHOD FOR DIAGNOSING A FUEL SUP-**
PLY SYSTEM OF AN INTERNAL COM-
BUSTION ENGINE
• **PROCEDE POUR DIAGNOSTIQUER UN**
SYSTEME D'ALIMENTATION EN CARBU-
RANT D'UN MOTEUR A COMBUSTION
INTERNE
(73) AUDI AKTIENGESELLSCHAFT, 85045 Ingol-
stadt, DE
IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und
Verkehr, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE
(72) KLEIN, Holger, 85051 Ingolstadt, DE
BECKER, Bernd, 38116 Braunschweig, DE
(74) Mader, Wilfried, et al, AUDI AG Patentbetei-
lung Postfach 1144, 74148 Neckarsulm, DE

- (51) **F02N 11/08** (11) **1 092 867 B1**
F02N 11/10
(25) De (26) De
(21) 00120966.7 (22) 27.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 18.04.2001
(30) 15.10.1999 DE 19949822
(54) • **Elektrostarter für einen Verbrennungsmotor**
mit einer Schutzvorrichtung
• **Electrical starter for an internal combustion**
engine with a protection device
• **Démarrateur électrique pour moteur à com-**
bustion interne muni d'un dispositif de
protection
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Schmidt, Karl-Otto, 75210 Keltern, DE
Karamudas, Thomas, 70806 Kornwestheim,
DE
Rosenberger, Marcus, 74372 Sersheim, DE

F02N 11/08 → (51) **F02D 41/04**

F02N 11/10 → (51) **F02N 11/08**

- (51) **F02N 15/00** (11) **2 006 532 B1**
F16H 57/02 **H02K 5/00**
(25) En (26) En
(21) 08011224.6 (22) 20.06.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 24.12.2008
(30) 20.06.2007 JP 2007162844

- (54) • **Flüssigkeitsbeständiges Getriebegehäuse**
• **Liquid resistant transmission housing**
• **Boîtier de transmission résistant aux liqui-**
des
(73) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho,
Nishio-shi, Aichi-ken, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) Yamada, Takafumi, Nishio-shi Aichi-ken, JP
Miyazaki, Takeshige, Nishio-shi Aichi-ken, JP
Kato, Junichi, Toyota-shi Aichi-ken, 471-
8571, JP
Suzuki, Michinobu, Toyota-shi Aichi-ken,
471-8571, JP
(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street,
Leicester, LE1 6RX, GB

(51) **F02P 3/045** (11) **1 201 920 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01309179.8 (22) 30.10.2001
(84) DE FR IT
(43) 02.05.2002
(30) 31.10.2000 JP 2000332505
(54) • **Zündgerät für eine Innenbrennkraftma-**
schine
• **Ignition apparatus for internal combustion**
engine
• **Appareil d'allumage pour moteur à com-**
bustion interne
(73) NGK Spark Plug Company Limited, 14-18,
Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
(72) Inagaki, Hiroshi, c/o NGK Spark Plug Co.,
Ltd, Nagoya, Aichi, JP
Nakano, Daisuke, c/o NGK Spark Plug Co.,
Ltd, Nagoya, Aichi, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14
South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ,
GB

F02P 5/145 → (51) **F02D 41/14**

F02P 5/153 → (51) **F02D 41/14**

F02P 7/067 → (51) **F02D 41/26**

(51) **F02P 17/12** (11) **1 054 154 B1**

- (25) De (26) De
(21) 00107750.2 (22) 11.04.2000
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 22.11.2000
(30) 18.05.1999 DE 19922747
(54) • **Vorrichtung zur Erfassung eines Ionen-**
stromes für eine Brennkraftmaschine
• **Device for the measuring of an ion current**
for an internal-combustion engine
• **Dispositif pour la mesure d'un courant**
d'ions pour moteur à combustion interne
(73) Bayerische Motoren Werke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE
(72) König, Detlef, Dr., 85777 Fahrenzhausen, DE
Wetzel, Hans-Joachim, 80935 München, DE

(51) **F03G 7/06** (11) **1 702 160 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04801357.7 (22) 08.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) IB 2004/004063 08.12.2004
(87) WO 2005/066489 2005/29 21.07.2005
(30) 24.12.2003 IT T020031038
(54) • **ELEKTRO-THERMISCHE AKTORVORRICH-**
TUNG
• **ELECTRO-THERMAL ACTUATOR DEVICE**
• **DISPOSITIF ACTIONNEUR ELECTRO-**
THERMIQUE

- (73) ELTEK S.P.A., Strada Valenza No. 5A, 15033
Casale Monferrato, IT
(72) GADINI, Costanzo, I-15040 Frassineto Po
(Alessandria), IT
GAJ, Renato, I-15033 Casale Monferrato, IT
MORO, Marco, I-15030 S. Maurizio di
Conzano, IT
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notare & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Milano,
IT

F03G 7/06 → (51) **A45D 27/46**

(51) **F04B 39/00** (11) **1 707 812 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05025616.3 (22) 24.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 04.10.2006
(30) 04.03.2005 DE 102005009947
(54) • **Hubkolbenmaschine**
• **Reciprocating piston machine**
• **Machine à piston alternatif**
(73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21,
30453 Hannover, DE
(72) Broser, Dietmar, 30455 Hannover, DE
Warnecke, Otto, 38723 Seesen, DE
(74) Günther, Constantin, et al, WABCO GmbH
Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

F04B 39/00 → (51) **F04B 39/12**

(51) **F04B 39/12** (11) **1 910 677 B1**
F04B 39/00

- (25) En (26) En
(21) 06780311.4 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) IB 2006/052687 03.08.2006
(87) WO 2007/015222 2007/06 08.02.2007
(30) 04.08.2005 TR 200503119
(54) • **KOMPRESSOR**
• **A COMPRESSOR**
• **COMPRESSEUR**
(73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı
Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) SERABATIR, Davut Ayhan, Tuzla 34950
Istanbul, TR
OGUZ, Emre, Tuzla 34950 Istanbul, TR
TARAKCI, Erkan, Tuzla 34950 Istanbul, TR

(51) **F04B 53/14** (11) **1 340 911 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03251042.2 (22) 20.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.09.2003
(30) 01.03.2002 US 87899
(54) • **Pumpe und Hochdruckreiniger**
• **Pump and high pressure washer**
• **Pompe et dispositif de nettoyage sous**
pression
(73) DeVilbiss Air Power Company, 213 Industrial
Drive, Jackson, Tennessee 38301-9615, US
(72) Palmer, Allen, Tennessee 38351, US
Daniel, William B., Pinson, Tennessee
38366, US
Dexter, Shane, Humboldt, Tennessee 38343,
US
Wood, Mark W., Jackson, Tennessee 38301,
US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker
Patent Department 210 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **F04C 2/344** (11) **1 948 935 B1**
F04C 15/00

(25) De (26) De
(21) 06805451.9 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) DE 2006/001851 20.10.2006
(87) WO 2007/054056 2007/20 18.05.2007
(30) 09.11.2005 DE 102005053455
(54) • PUMPE
• PUMP
• POMPE
(73) ixetic Bad Homburg GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg, DE
(72) Konz, Erwin, 61381 Friedrichsdorf, DE

F04C 15/00 → (51) **F04C 2/344**

(51) **F04C 18/16** (11) **1 546 561 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 03788202.4 (22) 11.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) SE 2003/001203 11.07.2003
(87) WO 2004/016950 2004/09 26.02.2004
(30) 14.08.2002 SE 0202413
(54) • VERDICHTER
• COMPRESSOR
• COMPRESSEUR
(73) SRM SVENSKA ROTOR MASKINER AKTIEBOLAG, P.O. Box 15085, S-10465 Stockholm, SE
(72) SUNDSTRÖM, Mats, S-134 62 Ingarö, SE
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

F04D 25/16 → (51) **H05B 6/80**

(51) **F04D 29/16** (11) **1 566 548 B1**
(25) En (26) En
(21) 05250809.0 (22) 11.02.2005
(84) BG DE GB PL RO
(43) 24.08.2005
(30) 12.02.2004 ZA 200401149
12.02.2004 ZA 200401150
12.02.2004 ZA 200401151
(54) • Rotationspumpe
• Rotary pump
• Pompe rotative
(73) Weir Minerals Africa (Proprietary) Limited, 31 Isando Road, 1601 Isando, ZA
(72) Geldenhuys, Siegfried, Moreletta Ridge 0044, ZA
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **F15B 1/26** (11) **1 739 312 B1**
B62D 5/07
(25) De (26) De
(21) 05105752.9 (22) 28.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 03.01.2007
(54) • Ausgleichsbehälter mit Flüssigkeitsnivellierung
• Expansion reservoir with liquid levelling
• Réservoir d'expansion avec nivellement de liquide
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Figura, Michael Georg, 41542, Dormagen, DE
(74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

F15B 11/00 → (51) **E02F 9/20**

(51) **F15B 13/08** (11) **2 063 131 B1**
(25) De (26) De
(21) 07022803.6 (22) 24.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.05.2009
(54) • Schaltschrank mit interner Ventilanzordnung
• Control cabinet with internal valve assembly
• Armoire de commutation avec dispositif interne de valve
(73) FESTO AG & Co. KG, Ruitter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) Kühbauch, Heiko, 73257 Köngen, DE
(74) Berner, Michael, 73230 Kirchheim, DE
(74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinginger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F16B 2/06 → (51) **B60R 3/00**

(51) **F16B 2/16** (11) **1 780 423 B1**
B62D 1/16 **B62D 1/184**
(25) De (26) De
(21) 05023614.0 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 02.05.2007
(54) • Vorrichtung zum Festhalten zweier beweglicher Teile einer Lenksäule
• Fixing device for two moveable parts of a steering column
• Dispositif de fixation pour deux parties mobiles d'une colonne de direction
(73) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
(72) Battlogg, Stefan, Ing., 6771 St. Anton i.M., AT
(74) Adams, Steffen, et al, ThyssenKrupp Technologies AG Legal - Patents Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

F16B 5/00 → (51) **E04F 15/02**

F16B 7/04 → (51) **E04F 11/18**

F16B 9/02 → (51) **F16C 11/06**

F16B 11/00 → (51) **H05K 5/06**

F16B 21/07 → (51) **F16C 11/06**

F16B 21/18 → (51) **F16J 1/18**

F16B 33/00 → (51) **F16J 15/04**

(51) **F16C 3/035** (11) **1 956 252 B1**
F16D 3/06
(25) De (26) De
(21) 07021360.8 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(30) 09.02.2007 DE 102007007151
(54) • Längsverschiebeeinheit für Gelenkwellen
• Longitudinal traverse unit for drive trains
• Unité de déplacement longitudinal pour arbres de transmission
(73) Spicer Gelenkwellenbau GmbH, Westendhof 5-9, 45143 Essen, DE
(72) Erlmann, Nikolaus Martin, 40213 Düsseldorf, DE

(74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) **F16C 11/06** (11) **1 460 289 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01275103.8 (22) 25.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 22.09.2004
(86) JP 2001/011396 25.12.2001
(87) WO 2003/056193 2003/28 10.07.2003
(54) • KONSTRUKTION ZUR VERBINDUNG EINES KUGELGELENKS MIT EINEM ARM
• STRUCTURE FOR COUPLING BALL JOINT AND ARM
• STRUCTURE POUR COUPLER UN JOINT SPHERIQUE ET UN BRAS

(73) Musashi Seimitsu Kogyo Kabushiki Kaisha, 39-5, Aza Daizen, Ueta-Cho, Toyohashi-Shi, Aichi-Ken 441-8560, JP
(72) KONDOH, Yasuhiro, Musashi Seimitsu Kogyo K.K., Toyohashi-shi, Aichi 441-8560, JP
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **F16C 11/06** (11) **1 869 332 B1**
F16B 21/07 **F16B 9/02**

(25) En (26) En
(21) 06749088.8 (22) 03.04.2006
(84) DE FR GB
(43) 26.12.2007
(86) US 2006/012109 03.04.2006
(87) WO 2006/107789 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 US 668309 P
31.03.2006 US 278372
(54) • HALTE-, BLOCKIER-, UND VERRIEGELUNGSANWENDUNGEN FÜR EINE KUGEL MITTELS RADIALER UND AXIALER FEDERN
• BALL HOLDING, LATCHING AND LOCKING APPLICATIONS USING RADIAL AND AXIAL SPRINGS
• DISPOSITIF DE RETENUE ET DE VERROUILLAGE D'UNE BILLE, ET APPLICATIONS POUR SYSTEMES DE VERROUILLAGE AU MOYEN DE RESSORT RADIAUX ET AXIAUX

(73) BAL SEAL ENGINEERING CO., INC., 19650 Pauling, Lake Forest, CA 92610-2610, US

(72) BALSELLS, Peter, J., Newport Beach, California 92657, US

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **F16C 19/18** (11) **1 729 021 B1**
B60B 27/00 **F16C 43/04**
F16C 35/063

(25) En (26) En
(21) 06011320.6 (22) 01.06.2006
(84) DE FR
(43) 06.12.2006
(30) 02.06.2005 JP 2005162379
02.06.2005 JP 2005162380
02.06.2005 JP 2005162381
02.06.2005 JP 2005162382
02.06.2005 JP 2005162383
02.06.2005 JP 2005162384
02.06.2005 JP 2005162385
14.07.2005 JP 2005205184
14.07.2005 JP 2005205185
19.07.2005 JP 2005208185
19.07.2005 JP 2005208186
(54) • Radlagereinheit
• Wheel support bearing assembly
• Dispositif de roulement de roue
(73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP

- (72) Komori, Kazuo, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
Kubota, Kazunori, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
Matsunaga, Hiroshi, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
Fujimura, Akira, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
Hashimoto, Tetsuya, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
Numamoto, Jun, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
Kiuchi, Masahiro, Utsunomiya-shi, Tochigi 320-0026, JP
- (74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE
-
- (51) **F16C 19/20** (11) **1 486 690 B1**
F16C 29/06
- (25) En (26) En
(21) 04018670.2 (22) 27.04.2000
(84) DE GB IT
(43) 15.12.2004
(30) 30.04.1999 JP 12409299
- (54) • *Distanzstück für Linearführungen und mit einem solchen ausgerüstete Linearführung*
• *Spacer for linear motion apparatus and linear motion apparatus provided with spacer*
• *Élément espaceur pour guides linéaires et guide linéaire équipé d'un tel élément*
- (73) THK CO., LTD., 11-6, Nishi-gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo-to, JP
(72) Konomoto, Masashi c/o THK Co Ltd, Tokyo-to, JP
Michioka, Hidekazu c/o THK Co Ltd, Tokyo-to, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 00303557.3 / 1 048 860
-
- (51) **F16C 19/26** (11) **1 347 185 B1**
F16C 33/46
- (25) En (26) En
(21) 03251726.0 (22) 19.03.2003
(84) DE
(43) 24.09.2003
(30) 20.03.2002 JP 2002078625
20.03.2002 JP 2002078638
- (54) • *Zylinderrollenlager*
• *Cylindrical roller bearing*
• *Roulement à rouleaux cylindriques*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
(72) Koyama, Mineo, NTN Corporation, Kuwana-shi, Mie-ken, JP
Torisawa, Hideto, NTN Corporation, Kuwana-shi, Mie-ken, JP
Takiuchi, Hiroshi, NTN Corporation, Kuwana-shi, Mie-ken, JP
Mizutani, Mamoru, NTN Corporation, Kuwana-shi, Mie-ken, JP
(74) Hillier, Peter, et al, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB
-
- (51) **F16C 19/34** (11) **2 087 248 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07819384.4 (22) 27.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) EP 2007/009341 27.10.2007
(87) WO 2008/052715 2008/19 08.05.2008
(30) 04.11.2006 DE 102006052045
(54) • *KEGELROLLENLAGERUNG*
• *TAPERED ROLLER BEARING*

- *ROULEMENT À ROULEAUX CONIQUES*
- (73) Aktiebolaget SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) KRUG, Udo, 97531 Theres, DE
OLSCHEWSKI, Armin, 97422 Schweinfurt, DE
STUBENRAUCH, Arno, 97491 Aidhausen, DE
DE VRIES, Alexander Jan Carel, 4300 KA Tiel, NL
(74) Kohl, Thomas, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE
-
- F16C 25/04** → (51) **H02K 7/08**
-
- F16C 25/08** → (51) **H02K 7/08**
-
- F16C 29/06** → (51) **F16C 19/20**

- (51) **F16C 33/12** (11) **1 704 338 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04802008.5 (22) 17.12.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 27.09.2006
(86) AT 2004/000446 17.12.2004
(87) WO 2005/059385 2005/26 30.06.2005
(30) 17.12.2003 AT 20322003
- (54) • *GLEITLAGER MIT VERSCHLEISSANZEIGE*
• *PLAIN BEARING HAVING A WEAR INDICATOR*
• *PALIER DE GLISSEMENT A INDICATEUR D'USURE*
- (73) Miba Gleitlager GmbH, Dr.-Mitterbauer-Strasse 3, 4663 Laakirchen, AT
(72) AUFISCHER, Rainer, A-4664 Oberweis, AT
LANG, Hubert, A-4332 Au an der Donau, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT
-
- F16C 33/46** → (51) **F16C 19/26**
-
- F16C 35/063** → (51) **F16C 19/18**
-
- F16C 43/04** → (51) **F16C 19/18**

- (51) **F16D 1/08** (11) **2 019 219 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07014586.7 (22) 25.07.2007
(84) DE DK FI IT
(43) 28.01.2009
- (54) • *Verbindung zweier um eine gemeinsame Rotationsachse drehbare Körper*
• *Connection of two bodies which can be rotated around a common rotation axis*
• *Liaison de deux corps rotatifs sur un même axe de rotation*
- (73) Centa-Antriebe Kirschev GmbH, Bergische Str. 7, 42781 Haan, DE
(72) Kirschev, Gerhard, 42329 Wuppertal, DE
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE
-
- F16D 3/06** → (51) **F16C 3/035**

- (51) **F16D 21/06** (11) **1 777 425 B1**
F16D 25/08
- (25) En (26) En
(21) 05109686.5 (22) 18.10.2005
(84) DE GB SE
(43) 25.04.2007
- (54) • *Betätigungsanordnung für zwei Kupplungen eines Fahrzeuggetriebes*
• *An arrangement for controlling engagement and disengagement of two friction clutches of a vehicle transmission*
• *Arrangement de la commande de deux dispositifs d'embrayage d'une transmission de véhicule*

- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Stenvall, Lars, 459 91 Ljungskile, SE
(74) Börlin, Maria, et al, Albhins.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-
- (51) **F16D 23/04** (11) **2 060 815 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08168936.6 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(30) 15.11.2007 FR 0759072
- (54) • *Vorrichtung zur Kupplung mittels Reibkegeln für Getriebe*
• *Friction cone coupling device for a gearbox*
• *Dispositif de couplage par cône de friction pour boîte de vitesses*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) Lelasseux, Xavier, 92150 Suresnes, FR

-
- F16D 25/08** → (51) **F16D 21/06**
-
- F16D 41/07** → (51) **B22F 5/08**
-
- (51) **F16D 48/00** (11) **1 672 236 B1**
B60K 23/00
- (25) En (26) En
(21) 05110911.4 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 15.12.2004 IT MI20042381
- (54) • *Verfahren zum Ein-/Auskuppeln eines Nebenantriebs*
• *Method for engaging/disengaging a power take-off*
• *Procédé d'engagement-dégagement d'une prise de puissance*
- (73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT
(72) Avondo, Giovanna, 13011 Borgosesia, IT
Orlando, Daniele, 10129 Torino, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

-
- F16D 48/02** → (51) **F02D 17/02**
-
- (51) **F16D 65/04** (11) **1 579 122 B1**
F16D 69/00 F16D 69/04
- (25) En (26) En
(21) 03799974.5 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) US 2003/040359 19.12.2003
(87) WO 2004/063591 2004/31 29.07.2004
(30) 03.01.2003 US 336080
- (54) • *HOCHREIBUNGSBREMSBACKENANORDNUNG*
• *HIGH FRICTION BRAKE SHOE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE SEGMENT DE FREIN A FRICTION ELEVEE*
- (73) FEDERAL MOGUL CORPORATION, 26555 N. W. Highway, Southfield Michigan 48034, US
(72) KULIS, JR., Stanley Frank, Cookeville, TN 38506, US
COOK, Craig Robert, Winchester, VA 22602, US
MUFFLEY, David Douglas, Clear Spring, MD 21722, US

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

(51) **F16D 65/092** (11) **1 752 675 B1**
F16D 69/04

(25) De (26) De
(21) 06013943.3 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(30) 12.08.2005 DE 102005038299
(54) • *Scheibenbremsbelag mit Trägerplatte und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Disc brake pad with a carrier plate and a method of its manufacture*
• *Plaquette de frein à disque avec une plaque de support et son procédé de fabrication*
(73) Federal-Mogul Friction Products GmbH, Otto-Hahn-Strasse 26-28, 65520 Bad Camberg, DE
(72) Emmett, Robert, 56477 Rennerod, DE
Strauss, Wilfried, 69483 Wald-Michelbach, DE
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **F16D 66/00** (11) **2 054 640 B1**
F16D 66/02

(25) De (26) De
(21) 07801753.0 (22) 18.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(86) EP 2007/007313 18.08.2007
(87) WO 2008/022753 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 DE 102006039591
(54) • *BREMSEN- ODER KUPPLUNGSBELAG MIT VERSCHLEISS- UND TEMPERATURERMITTLUNGSEINHEIT*
• *BRAKE OR CLUTCH LINING COMPRISING A WEAR AND TEAR AND TEMPERATURE DETERMINATION UNIT*
• *GARNITURE DE FREIN OU D'EMBRAYAGE MUNIE D'UNE UNITÉ DE DÉTERMINATION DE L'USURE ET DE LA TEMPÉRATURE*
(73) TMD Friction Services GmbH, Schlebuscher Strasse 99, 51381 Leverkusen, DE
(72) DEGENSTEIN, Thomas, 55130 Mainz, DE
BERGER, Erik, 65510 Idstein, DE
ELVENKEMPER, Andreas, 51375 Leverkusen, DE
(74) Müller, Eckhard, Mühlenstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

F16D 66/02 → (51) **F16D 66/00**

(51) **F16D 69/02** (11) **1 694 979 B1**

(25) De (26) De
(21) 04802729.6 (22) 13.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) DE 2004/002513 13.11.2004
(87) WO 2005/057042 2005/25 23.06.2005
(30) 12.12.2003 DE 10358776
(54) • *REIBMATERIAL*
• *FRICTION MATERIAL*
• *MATERIAU DE FRICTION*
(73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) STEINMETZ, Stefan, 76879 Essingen, DE
ELISON, Hans-Dieter, 77815 Bühl, DE
MEIERS, Jörg, 77815 Bühl, DE
KRAUS, Martin, 77830 Bühlertal, DE

RUNGE, Oliver, 77815 Bühl, DE

(51) **F16D 69/02** (11) **1 985 885 B1**

(25) En (26) En
(21) 08007949.4 (22) 24.04.2008
(84) FR
(43) 29.10.2008
(30) 27.04.2007 JP 2007118806
(54) • *Organischer Reibungswandler*
• *Organic friction modifier*
• *Modificateur de friction organique*
(73) AKEBONO BRAKE INDUSTRY CO., LTD., 19-5, Nihonbashi Koami-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8534, JP
(72) Kurihara, Shou, Koami-cho Chuo-ku Tokyo 103-8534, JP
Idei, Hiroshi, Koami-cho Chuo-ku Tokyo 103-8534, JP
Aoyagi, Yoshihiro, Koami-cho Chuo-ku Tokyo 103-8534, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16D 69/04 → (51) **F16D 65/092**

(51) **F16F 7/12** (11) **1 653 114 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 04748224.5 (22) 28.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 03.05.2006
(86) JP 2004/011118 28.07.2004
(87) WO 2005/010398 2005/05 03.02.2005
(30) 28.07.2003 JP 2003280949
(54) • *STOSSABSORBIERENDES GLIED*
• *IMPACT-ABSORBING MEMBER*
• *ORGANE AMORTISSEUR*
(73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Toyota Iron Works Co., Ltd., 4-50, Hosoyacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8507, JP
(72) Tamura, Kenji, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Nakazawa, Yoshiaki, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Yoshida, Michitaka, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Takagi, Katsutoshi, Toyota-shi, Aichi 471-8507, JP
Kano, Mitsutoshi, Toyota-shi, Aichi 471-8507, JP
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **F16F 9/04** (11) **1 690 021 B1**

(25) De (26) De
(21) 04816325.7 (22) 01.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) EP 2004/052744 01.11.2004
(87) WO 2005/052405 2005/23 09.06.2005
(30) 27.11.2003 DE 10355441
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER ROLLBALGLUFTFEDER UND ROLLBALGLUFTFEDER MIT EINER BÖRDELPLATTE*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A U-BELLOWS-TYPE PNEUMATIC SPRING AND U-BELLOWS-TYPE PNEUMATIC SPRING HAVING A FLANGED PLATE*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UN SOUFFLET TUBULAIRE AMORTISSEUR PNEUMATIQUE ET SOUFFLET TUBULAIRE AMORTISSEUR PNEUMATIQUE POURVU D'UNE PLAQUE DE SERTISSAGE*

(73) ContiTech Luftfedersysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) MORIG, Gerd, 30926 Seelze, DE
GNIRK, Wolfgang, 31275 Lehrte, DE
REICH, Bernd, 31535 Neustadt, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

F16F 9/06 → (51) **B21D 24/02**

F16F 15/023 → (51) **G03F 7/20**

F16F 15/027 → (51) **G03F 7/20**

(51) **F16F 15/129** (11) **1 906 049 B1**

(25) De (26) De
(21) 07018274.6 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(30) 26.09.2006 DE 102006045232
(54) • *Reibeinrichtung für einen Torsionsschwingungsdämpfer*
• *Friction device for a torsion vibration damper*
• *Dispositif de friction pour un amortisseur d'oscillations à torsions*
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Stroh, Eugen, 97084 Würzburg, DE
Buer, Gerald, 96172 Mühllhausen, DE

(51) **F16F 15/26** (11) **1 739 323 B1**

(25) En (26) En
(21) 06012048.2 (22) 12.06.2006
(84) CZ DE FR GB
(43) 03.01.2007
(30) 27.06.2005 JP 2005187068
(54) • *Ausgleichsvorrichtung für eine Brennkraftmaschine*
• *Balancer device for an engine*
• *Dispositif d'équilibrage pour un moteur à combustion*
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Miura, Yasushi, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
Honda, Mamoru, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
Kobayashi, Hironori, Kariya Aichi-ken 448-8605, JP
Hamamura, Yoshihiko, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F16H 1/16 → (51) **B62D 5/04**

(51) **F16H 1/22** (11) **1 619 418 B1**
F16H 57/02 **D21F 7/02**

(25) De (26) De
(21) 05012180.5 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006

- (30) 23.07.2004 DE 202004011547 U
- (54) • *Getriebe mit Adapterstopfen*
• *Gear unit with an adapter plug*
• *Unité d'entraînement avec bouchon d'adaptation*
- (73) AS-Antriebstechnik und Service GmbH, Industriestrasse 17, 48734 Reken, DE
- (72) Kaspari, Gerd, Dipl.-Ing., 48653 Coesfeld, DE
Hesterwerth, Heinz, Dipl.-Ing., 48734 Reken, DE
- (74) Habel, Ludwig, Habel & Habel Patentanwälte Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

(51) **F16H 1/28** (11) **1 910 708 B1**
F16H 57/08 **F16H 1/48**

- (25) En (26) En
- (21) 06788780.2 (22) 27.07.2006
- (84) DE FR GB SE
- (43) 16.04.2008
- (86) US 2006/029395 27.07.2006
- (87) WO 2007/016336 2007/06 08.02.2007
- (30) 01.08.2005 US 704329 P
- (54) • *EPIZYKLISCHES ANTRIEBSSYSTEM MIT FLEXPINS*
• *EPICYCLIC GEAR SYSTEM WITH FLEXPINS*
• *SYSTEME DE TRAIN PLANETAIRE A ARBRES FLEXIBLES*
- (73) THE TIMKEN COMPANY, 1835 Dueber Avenue, S.W., Canton, OH 44706-0930, US
- (72) FOX, Gerald, Massillon, Ohio 44706, US
- (74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB
- (60) 09153667.2 / 2 055 986

F16H 1/48 → (51) **F16H 1/28**

(51) **F16H 3/093** (11) **1 930 626 B1**
F16H 3/00

- (25) It (26) En
- (21) 06425814.8 (22) 04.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (54) • *Getriebe mit sechs oder mehr Vorwärtsgängen für eine Fahrzeuggangschaltung mit Einzel- oder Doppelkupplung*
• *A gearbox with six or more forward gears for single-clutch or twin-clutch motor-vehicle transmission*
• *Boîte de vitesses d'au moins six marches avant pour un véhicule à moteur à embrayage unique ou à double embrayage*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT
- (72) Caenazzo, Dario, 10043 Orbassano (Torino), IT
Pregnotato, Gianluigi, 10043 Orbassano (Torino), IT
Pastorello, Valter, 10135 Torino, IT
Baret, Carlo, Emilio, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

F16H 3/72 → (51) **B60K 6/00**

F16H 3/72 → (51) **B60K 6/365**

(51) **F16H 7/08** (11) **1 498 638 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04013083.3 (22) 03.06.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 19.01.2005
- (30) 14.07.2003 JP 2003274079
- (54) • *Hydraulische Spannvorrichtung*

- *Hydraulic tensioner*
• *Tendeur hydraulique*
- (73) Tsubakimoto Chain Co., Nakanoshima Mitsui Building 3-3-3, Nakanoshima, Kita-ku Osaka 530-0005, JP
- (72) Konishi, Tatsuya, Tsubakimoto Chain Co., Kita-ku Osaka 530-0005, JP
Kumakura, Atsushi, Tsubakimoto Chain Co., Kita-ku Osaka 530-0005, JP
Kawano, Atsushi, Tsubakimoto Chain Co., Kita-ku Osaka 530-0005, JP
- (74) Patentanwälte Hosentien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63-65, 70193 Stuttgart, DE

(51) **F16H 7/08** (11) **1 904 762 B1**
F16H 7/18

- (25) En (26) En
- (21) 06762384.3 (22) 04.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (86) EP 2006/006493 04.07.2006
- (87) WO 2007/009587 2007/04 25.01.2007
- (30) 20.07.2005 EP 05076671
- (54) • *FÜHRUNG FÜR KRAFTÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG*
• *GUIDE FOR TRANSMISSION DEVICE*
• *GUIDE POUR DISPOSITIF DE TRANSMISSION*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) AKEN VAN, Harold, Henricus, Johannus, Paulus, Gera, NL-6431 XH Hoensbroek, NL
DASSEIN, Tim, Willem, Joseph, Leonard, NL-6365 CS Schinnen, NL
- (74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., DSM Intellectual Property, P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

F16H 7/18 → (51) **F16H 7/08**

(51) **F16H 13/04** (11) **1 709 348 B1**

- (25) Da (26) En
- (21) 05700590.2 (22) 21.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (86) DK 2005/000040 21.01.2005
- (87) WO 2005/071289 2005/31 04.08.2005
- (30) 22.01.2004 DK 200400081
- (54) • *PLANETENGETRIEBE*
• *A PLANETARY GEAR*
• *ENGRENAGE PLANETAIRE*
- (73) Rotrex A/S, Herlev Hovedgade 17, 2730 Herlev, DK
- (72) KOLSTRUP, Anders, Peter, DK-2500 Valby, DK
- (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

F16H 21/44 → (51) **H02N 1/00**

(51) **F16H 39/14** (11) **1 691 110 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04745253.7 (22) 18.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
- (86) JP 2004/006654 18.05.2004
- (87) WO 2005/026582 2005/12 24.03.2005
- (30) 09.09.2003 JP 2003317071
- (54) • *HYDRAULIKVORRICHTUNG*
• *HYDRAULIC DEVICE*
• *DISPOSITIF HYDRAULIQUE*

- (73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (72) OUCHIDA, Takeshi c/o Yanmar Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
SHIOZAKI, Shuji c/o Yanmar Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
NIU, Hidekazu c/o Yanmar Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
MATSUYAMA, Hiroshi c/o Yanmar Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

F16H 55/26 → (51) **B21K 1/76**

(51) **F16H 57/02** (11) **2 019 233 B1**
B62M 9/08

- (25) En (26) En
- (21) 08156632.5 (22) 21.05.2008
- (84) DE ES FR IT
- (43) 28.01.2009
- (30) 26.07.2007 JP 2007194964
26.07.2007 JP 2007194965
26.07.2007 JP 2007194966
- (54) • *Triebwerk*
• *Power unit*
• *Bloc d'alimentation*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Hibiya, Junsei, Saitama 351-0193, JP
Kakemizu, Kenichiro, Saitama 351-0193, JP
Watanabe, Satoru, Saitama 351-0193, JP
Ishikawa, Hideo, Saitama 351-0193, JP
Ikeda, Naoki, Saitama 351-0193, JP
Hatayama, Atsushi, Saitama 351-0193, JP
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F16H 57/02 → (51) **B62D 5/04**

F16H 57/02 → (51) **F02N 15/00**

F16H 57/02 → (51) **F16H 1/22**

(51) **F16H 57/04** (11) **1 619 420 B1**
F16H 1/14 **F16H 55/17**

- (25) De (26) De
- (21) 05012179.7 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006
- (30) 23.07.2004 DE 202004011546 U
- (54) • *Zahnrad mit Schmiermittel-Leitblech*
• *Gear with lubrication baffle plate*
• *Engrenage avec déflecteur de lubrifiant*
- (73) AS-Antriebstechnik und Service GmbH, Industriestrasse 17, 48734 Reken, DE
- (72) Kaspari, Gerd, Dipl.-Ing., 48653 Coesfeld, DE
Hesterwerth, Heinz, Dipl.-Ing., 48734 Reken, DE
- (74) Habel, Ludwig, Habel & Habel Patentanwälte Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

(51) **F16H 57/04** (11) **1 873 421 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07011486.3 (22) 12.06.2007
- (84) DE
- (43) 02.01.2008
- (30) 27.06.2006 US 426624
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur verbesserten Brennstoffeinsparung bei Fahrzeugen*
• *Method and apparatus for improving vehicle fuel economy*

- *Procédé et appareil d'amélioration d'économie de carburant pour véhicule*
- (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
- (72) Samie, Farzad, Franklin, Michigan 48025, US
Carlson, Richard W., Joliet, Illinois 60431, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **F16H 57/04** (11) **1 918 613 B1**
F16H 59/72

- (25) En (26) En
(21) 07254256.6 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(30) 26.10.2006 GB 0621351
(54) • *Schmiermittelstandregelung bei Antriebskopfanordnungen von Fahrzeugen*
• *Lubricant level control in vehicle driving head assemblies*
• *Moyen de commande de niveau de lubrifiant dans des ensembles de têtes d'entraînement de véhicule*
- (73) Meritor Heavy Vehicle Systems Cameri SpA, Strada Provinciale, Cameri-Bellinzago Km.5, Cameri (Novara) 28062, IT
- (72) Harrup, Clive, Cameri (Novara) 28062, IT
Bassi, Marco, Cameri (Novara) 28062, IT
Gianone, Roberto, Cameri (Novara) 28062, IT
- (74) Chettle, Adrian John, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **F16H 57/04** (11) **1 956 272 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08151000.0 (22) 04.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 13.08.2008
(30) 07.02.2007 JP 2007027802
22.01.2008 JP 2008011335
(54) • *Getriebeeinheit und Verfahren zur Vermeidung von Schmierölspritzern*
• *Gear unit and lubricating oil splash preventing method*
• *Unité d'embrayage et procédé de prévention d'éclaboussement d'huile*
- (73) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Baba, Kentaro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

F16H 57/04 → (51) **F16H 61/00**

F16H 57/08 → (51) **F16H 1/28**

F16H 59/10 → (51) **F16H 61/12**

(51) **F16H 61/00** (11) **1 533 189 B1**
G01L 9/00

- (25) De (26) De
(21) 04024381.8 (22) 13.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(30) 24.11.2003 AT 18822003
(54) • *Steuergerät für ein Kraftfahrzeug*
• *Control device for motor vehicle*
• *Dispositif de commande pour automobile*
- (73) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92, 1210 Wien, AT

- (72) Hellinger, Leopold, 3710 Ziersdorf, AT
Neumann, Gerhard, 3231 St. Margarethen, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **F16H 61/00** (11) **1 893 896 B1**
F16H 57/04

- (25) De (26) De
(21) 06754365.2 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) EP 2006/005729 14.06.2006
(87) WO 2006/136320 2006/52 28.12.2006
(30) 22.06.2005 DE 102005028848
(54) • *ANTRIEBSSTEUERUNGSVORRICHTUNG EINES AUTOMATGETRIEBES FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *DRIVE CONTROL DEVICE OF AN AUTOMATIC GEARBOX FOR A MOTOR VEHICLE AND METHOD THEREFOR*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ENTRAÎNEMENT DE BOÎTE DE VITESSES AUTOMATIQUE D'AUTOMOBILE ET PROCÉDE CORRESPONDANT*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) SCHIELE, Peter, 88079 Kressbronn, DE
SCHMIDT, Thilo, 88074 Meckenbeuren, DE
STEINHAUSER, Klaus, 88079 Kressbronn, DE

F16H 61/00 → (51) **B60K 6/00**

F16H 61/02 → (51) **F02D 41/04**

(51) **F16H 61/04** (11) **1 502 804 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04016465.9 (22) 13.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 02.02.2005
(30) 28.07.2003 JP 2003202313
(54) • *Schaltsteuerung für Automatikgetriebe*
• *Shift control apparatus for automatic transmission*
• *Dispositif de commande de changement de vitesses pour transmission automatique*
- (73) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 444-1192, JP
- (72) Watanabe, Kiyoshi, Anjo-shi Aichi-ken 444-1192, JP
Sato, Yasushi, Anjo-shi Aichi-ken 444-1192, JP
Aoyagi, Yuji, Utsunomiya-shi Tochigi-ken 321-0954, JP
Miyamoto, Koichi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Matsubara, Tooru, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F16H 61/12** (11) **1 528 295 B1**
F16H 59/10

- (25) En (26) En
(21) 04025752.9 (22) 29.10.2004
(84) DE FR
(43) 04.05.2005
(30) 31.10.2003 JP 2003371435
(54) • *Schalthebelposition-Erfassungsvorrichtung*
• *Shift lever operating position judging device*
• *Dispositif de détermination de position de levier de changement de vitesses*

- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) Tamaru, Daisuke, 2-chome Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
Terakawa, Tomomitsu, 2-chome Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **F16H 63/30** (11) **1 933 065 B1**

- (25) It (26) En
(21) 06425825.4 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(54) • *Getriebe für ein Kraftfahrzeug*
• *A gearbox for motor vehicle*
• *Boîte de vitesse pour véhicule à moteur*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT
- (72) Caenazzo, Dario, 10043 Orbassano (Torino), IT
Pregolato, Gianluigi, 10043 Orbassano (Torino), IT
Baret, Carlo Emilio, 10043 Orbassano (Torino), IT
Pastorello, Valter, 10135 Torino, IT
- (74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **F16H 63/36** (11) **1 746 313 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05015958.1 (22) 22.07.2005
(84) AT DE FR GB IT
(43) 24.01.2007
(54) • *Schaltsperreinrichtung für Schaltgetriebe*
• *Shift lock mechanism for gearbox*
• *Mécanisme de verrouillage pour commande de changement de vitesse d'une boîte de vitesse*
- (73) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13a, 86956 Schongau, DE
- (72) De Mazière, Filip, 9070 Heusden, BE
Genouou, Didier, 8480 Eernegem, BE
- (74) Kitzhofer, Thomas, et al, Prinz & Partner Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

F16J 1/09 → (51) **F02F 3/22**

(51) **F16J 1/18** (11) **1 719 936 B1**
F16B 21/18

- (25) De (26) De
(21) 06003307.3 (22) 17.02.2006
(84) AT DE FR GB IT SE
(43) 08.11.2006
(30) 04.05.2005 DE 102005020954
(54) • *Kolben mit einer Kolbenbolzensicherung sowie Werkzeug zur Montage einer derartigen Kolbenbolzensicherung*
• *Piston with gudgeon-pin retainer and tool for mounting the same*
• *Piston avec anneau d'arrêt de l'axe traversant le piston et son outil de montage*
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Rutschmann, Erwin, 75233 Tiefenbronn, DE
Grünberger, Joachim, 74343 Sachsenheim, DE
Wieg, Thorsten, 75181 Pforzheim, DE

F16J 9/26 → (51) **C22C 37/04**

(51) **F16J 15/04** (11) **1 882 121 B1**
F16B 33/00

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 06743807.7 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(86) FR 2006/050349 13.04.2006
(87) WO 2006/123076 2006/47 23.11.2006
(30) 19.05.2005 FR 0505025
(54) • **ABDICHTUNG DURCH MATERIALDEFORMATION**
• **SEALING BY MATERIAL DEFORMATION**
• **ETANCHEITE PAR DEFORMATION DE MATIERE**
(73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Bouille - BP 150, 94017 Créteil Cedex, FR
(72) BERTOLINO, Rémi, F-69680 Chassieu, FR
TOURNIER, Christian, F-38300 Badinieres, FR
(74) Gamonal, Didier, Valeo Equipements Electriques Moteur 2 Rue André Bouille, 94046 Créteil, FR

F16J 15/06 → (51) **F16L 23/18****F16J 15/12** → (51) **F16L 23/18**

- (51) **F16J 15/14** (11) **1 619 429 B1**
(25) En (26) En
(21) 05014260.3 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(30) 23.07.2004 JP 2004215482
(54) • **Verfahren zur Herstellung einer Dichtung**
• **Gasket producing method**
• **Procédé de fabrication d'un joint d'étanchéité**
(73) Carl Freudenberg KG, Höhnnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Oka, Nobuyuki, Fukushima-shi Kanagawa 251-0042, JP
Yamada, Shuzo, Fukushima-shi Kanagawa 251-0042, JP

F16K 15/14 → (51) **F16L 37/00****F16K 15/18** → (51) **A62C 35/68****F16K 31/02** → (51) **G05D 23/19**

- (51) **F16K 31/06** (11) **1 658 457 B1**
(25) En (26) En
(21) 04782503.9 (22) 27.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(86) US 2004/028036 27.08.2004
(87) WO 2005/022017 2005/10 10.03.2005
(30) 27.08.2003 US 649253
(54) • **PROPORTIONALVENTILBETÄTIGUNGSVORRICHTUNG**
• **PROPORTIONAL VALVE ACTUATING APPARATUS**
• **APPAREIL POUR ACTIONNER UNE VANNE PROPORTIONNELLEMENT**
(73) South Bend Controls Inc., 1237 Northside Boulevard, South Bend, IN 46615, US
(72) DZIALAKIEWICZ, Paul, Mishawaka, Indiana 46544, US
NASH, William, H., South Bend, IN 46615, US
HUTCHINGS, Peter, G., Granger, IN 46530, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **F16K 31/06** (11) **1 805 441 B1**
(25) En (26) En
(21) 05779269.9 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) DK 2005/000574 09.09.2005
(87) WO 2006/026996 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 DK 200401373
(54) • **ELEKTROMAGNETISCH BETÄTIGTES VENTIL MIT DÄMPFUNGSVORRICHTUNG**
• **A SOLENOID ACTUATED VALVE WITH A DAMPING DEVICE**
• **ELECTROVANNE A DISPOSITIF AMORTISSEUR**
(73) Danfoss A/S, DK-6430 Nordborg, DK
(72) PETERSEN, Hans, Kurt, DK-6000 Kolding, DK

F16K 31/122 (11) **1 544 526 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 03794090.5 (22) 22.08.2003
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 22.06.2005
(86) JP 2003/010604 22.08.2003
(87) WO 2004/023011 2004/12 18.03.2004
(30) 02.09.2002 JP 2002256617
(54) • **FLUIDSTEUERUNG**
• **FLUID CONTROLLER**
• **REGULATEUR DE FLUIDE**
(73) Fujikin Incorporated, 3-2, Itachibori 2-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
(72) TANIKAWA, Tsuyoshi, c/o Fujikin Incorporated, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
YAKUSHIJIN, Tadayuki, c/o Fujikin Incorporated, Osaka-shi, Osaka 550-0012, JP
(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

F16K 31/56 → (51) **A62C 35/68****F16K 31/60** → (51) **F16K 35/16**

- (51) **F16K 35/16** (11) **1 752 695 B1**
F16K 31/60
(25) De (26) De
(21) 06016073.6 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(30) 11.08.2005 DE 102005038312
(54) • **Stellgriff für ein Wasserventil**
• **Handle for a water valve**
• **Poignée pour un robinet d'eau**
(73) Grohe AG, Hauptstrasse 137, 58675 Hemer, DE
(72) Allard, Jochen, 58708 Menden, DE
Kirchhoff, Andreas, 58708 Menden, DE
Heupel, Norbert, 59872 Meschede, DE
Huck, Kai, 58300 Wetter, DE
Enslin, Andreas, 58644 Iserlohn, DE
Dinus, Valentin, 58730 Fröndenberg, DE
Kinikarslan, Turgut, 58454 Witten, DE
Hegemann, Ludger, 59227 Ahlen, DE

F16L 1/036 (11) **1 807 645 B1**
E03F 3/06

- (25) De (26) De
(21) 04790402.4 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.07.2007
(86) EP 2004/011543 14.10.2004

- (87) WO 2006/042563 2006/17 27.04.2006
(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER VERBAUMASCHINE ZUR ROHRVERLEGUNG, SOWIE VERBAUMASCHINE SELBST**
• **METHOD FOR OPERATING A SHEETING MACHINE FOR LAYING PIPES, AND SHEETING MACHINE**
• **PROCEDE D'UTILISATION D'UNE MACHINE DE BOISAGE POUR LA POSE DE CONDUITES ET MACHINE DE BOISAGE**
(73) Pipetrain International Ltd., New City Chambers, 36 Wood Street Wakefield, West Yorkshire WF1 2HB, GB
(72) LAUSCHER, Manfred, 52156 Monschau Rohren, DE
(74) Schmidt, Karl Michael, C/o Rechtsanwältin Sonnenschein & Porada Zillertaler Strasse 7, 47249 Duisburg, DE

F16L 11/04 → (51) **C08K 5/31****F16L 11/08** (11) **1 537 350 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03748001.9 (22) 11.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(43) 08.06.2005
(86) EP 2003/010076 11.09.2003
(87) WO 2004/027304 2004/14 01.04.2004
(30) 14.09.2002 DE 10242815
(54) • **SANITÄRSCHLAUCH**
• **SANITARY HOSE**
• **TUYAU SANITAIRE**
(73) Hansgrohe AG, Auestrasse 5 - 9, 77761 Schiltach, DE
(72) AKALTAN, Zafer, 77761 Schiltach, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

F16L 11/08 → (51) **B32B 1/08****F16L 17/10** (11) **1 787 053 B1**
F16L 37/098

- (25) En (26) En
(21) 05764248.0 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(86) IB 2005/002109 21.07.2005
(87) WO 2006/013422 2006/06 09.02.2006
(30) 28.07.2004 ZA 200406020
(54) • **ROHRKUPPLUNG**
• **PIPE COUPLING**
• **RACCORD DE TUYAUTERIE**
(73) Amidex Coupling Systems (Pty) Ltd., 328 Electron Close, Kya Sands, Randburg, Gauteng, ZA
(72) BARKER, Malcolm Thomas, 1501 Benoni, ZA
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F16L 23/18 (11) **1 869 356 B1**
F16L 25/02 **F16J 15/06**
F16J 15/12

- (25) En (26) En
(21) 06740321.2 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) US 2006/012163 03.04.2006
(87) WO 2006/107798 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 US 594396 P

- (54) • *ISOLIERDICHTUNG, HERSTELLUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *ISOLATION GASKET, SYSTEM AND METHOD OF MANUFACTURE*
• *JOINT STATIQUE D'ISOLATION, SYSTEME ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Corrosion Control Corp. D/B/A Pikotek, 12980 West Cedar Drive, Lakewood CO 80228, US
- (72) ANDERSON, Thornton, J., Denver, Colorado 80209, US
WALLACE, Thomas, Englewood, Colorado 80113, US
- (74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

F16L 25/02 → (51) **F16L 23/18**

F16L 27/08 → (51) **F16L 37/00**

F16L 29/00 → (51) **F16L 37/00**

- (51) **F16L 37/00** (11) **1 371 894 B1**
F16L 27/08 **F16L 29/00**
F16L 37/53 **F16K 15/14**
- (25) Ja (26) En
(21) 02705157.2 (22) 13.03.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 17.12.2003
(86) JP 2002/002389 13.03.2002
(87) WO 2002/075200 2002/39 26.09.2002
(30) 21.03.2001 JP 2001080600
- (54) • *DREHVERBINDER MIT VENTIL*
• *ROTARY CONNECTOR WITH VALVE*
• *CONNECTEUR ROTATIF COMPORTANT UNE VALVE*
- (73) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
- (72) FUJII, Ryoji, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-5103, JP
- (74) Schwarzensteiner, Marie-Luise, et al, Grape & Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastianplatz 7, 80331 München, DE

- (51) **F16L 37/098** (11) **1 963 728 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06806385.8 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(86) EP 2006/010074 19.10.2006
(87) WO 2007/073789 2007/27 05.07.2007
(30) 16.12.2005 DE 102005060135
- (54) • *KUPPLUNG*
• *COUPLING*
• *RACCORD*
- (73) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (72) FEGER, Axel, 79540 Lörrach, DE
TREDE, Michael, F-68440 Habsheim, FR
- (74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

F16L 37/098 → (51) **F16L 17/10**

- (51) **F16L 37/12** (11) **1 985 906 B1**
F16L 37/62
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08103132.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
(30) 24.04.2007 FR 0702957
- (54) • *Testadapter oder Adapter zum Füllen eines mit einem Stutzen versehenen Behälters oder Flüssigkeitskreislaufs*

- *Adapter for testing or filling a fluid container or circuit with a neck*
• *Adaptateur de test ou de remplissage de recipient ou circuit de fluide avec un goulot*
- (73) Cinetic Filling, Place de la Bastille Les Couëts, 44344 Bouguenais Cedex, FR
- (72) Martin, Denis, 44340, Bouguenais, FR
Goasguen, Jacques, 44400, Reze, FR
Gourmaud, Claude, 44200, Nantes, FR
Bassin, Dominique, 44000, Nantes, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F16L 37/53 → (51) **F16L 37/00**

F16L 37/62 → (51) **F16L 37/12**

- (51) **F16L 55/34** (11) **2 000 732 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08290523.3 (22) 06.06.2008
(84) BE DE FI GB SE
(43) 10.12.2008
(30) 08.06.2007 FR 0755612
- (54) • *Roboter zum Verschieben eines Behälters in einer Beseitigungsleitung*
• *Robot intended for moving a parcel in a burying conduit*
• *Robot destiné à déplacer un colis dans une conduite d'enfouissement*
- (73) Constructions Industrielles de la Méditerranée - CNIM, 35 Rue de Bassano, 75008 Paris, FR
- (72) Lidou, Pierre, 83190 Ollioules, FR
- (74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

- (51) **F16L 59/04** (11) **1 770 324 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06019499.0 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
(30) 30.09.2005 JP 2005288665
- (54) • *Wärmedämmender Stoff*
• *Heat insulating material*
• *Matériau isolant thermique*
- (73) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
- (72) Hatanaka, Kiyonari c/o Ividen Co., Ltd. Gama Plant, Ogaki-shi Gifu 503-8559, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F16M 1/025 → (51) **F02F 7/00**

- (51) **F21S 8/00** (11) **1 707 868 B1**
F21V 29/00 **F21W 111/00**
- (25) De (26) De
(21) 06005702.3 (22) 21.03.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 04.10.2006
(30) 30.03.2005 DE 102005014817
- (54) • *Signalleuchte, insbesondere für den Wetter ausgesetzten Aussenbereich*
• *Signal light, in particular for outdoor use*
• *Feu de signalisation, en particulier pour un environnement extérieur exposé aux intempéries*
- (73) WERMA Holding GmbH + Co. KG, Dürbheimer Strasse 15, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
- (72) Höhler, Christian, 78647 Trossingen, DE
- (74) Roth, Klaus, Eisele, Otten, Roth & Döbler Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

- (51) **F21S 8/10** (11) **1 154 197 B1**
F21V 8/00 **F21W 101/14**
- (25) De (26) De
(21) 01111011.1 (22) 08.05.2001
(84) DE ES FR IT
(43) 14.11.2001
(30) 10.05.2000 DE 10022780
- (54) • *Stabförmiger Lichtleiter*
• *Rod-shaped light guide*
• *Guide de lumière en forme de barre*
- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Neumann, Cornelius Dr., 33649 Bielefeld, DE

(51) **F21V 7/22** (11) **1 776 544 B1**
B60Q 1/00

- (25) En (26) En
(21) 05773347.9 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
(86) IB 2005/052583 02.08.2005
(87) WO 2006/016324 2006/07 16.02.2006
(30) 06.08.2004 EP 04103783
- (54) • *LEUCHTDIODENANORDNUNG*
• *LIGHT ENGINE*
• *SYSTEME D'ECLAIRAGE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MARRA, Johan, Philips I P & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
VAN SPRANG, Hans, Philips I P & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Pet, Robert Jacob, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21V 8/00 → (51) **F21S 8/10**

- (51) **F21V 14/08** (11) **1 512 904 B1**
F21W 101/10
- (25) De (26) De
(21) 04020697.1 (22) 01.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2005
(30) 05.09.2003 DE 10340962
- (54) • *Scheinwerfer für Fahrzeuge*
• *Vehicle headlamp*
• *Projecteur pour véhicules*
- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Knoche, Matthias, 59597 Erwitte, DE
Mücke, Achim, 59597 Erwitte, DE

(51) **F21V 19/00** (11) **1 936 264 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07123348.0 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
(30) 19.12.2006 DE 102006059867
- (54) • *Lampenhaltevorrichtung für Fahrzeuge*
• *Light containing device for vehicles*
• *Dispositif de support de lampe pour véhicules*
- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Beneke, Frank, 59590 Geseke, DE
Westermann, Wilhelm, 33719 Bielefeld, DE
Röbbecke, Thomas, 59597 Erwitte, DE

(51) **F21V 29/00** (11) **1 867 920 B1**
F21W 131/40 **F21W 131/405**
F21W 131/103

- (25) En (26) En
(21) 07011776.7 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(30) 15.06.2006 JP 2006166492
(54) • *Beleuchtungssystem*
• *Illumination system*
• *Système d'éclairage*
(73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-
cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken,
JP
(72) Horio, Yuma c/o Yamaha Corporation,
Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Part-
nerschaft Patent- und Rechtsanwälte
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F21V 29/00 → (51) **F21S 8/00**

- (51) **F21V 33/00** (11) **1 910 738 B1**
A61H 33/00 **A47K 3/00**
A61N 5/06
(25) En (26) En
(21) 05778732.7 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) IT 2005/000453 29.07.2005
(87) WO 2007/013110 2007/05 01.02.2007
(54) • *ZUR ERHÖHUNG DES WOHLBEFINDENS*
MIT ENTSPANNUNGSTECHNIKEN AUSGE-
LEGTES BELEUCHTUNGSSYSTEM FÜR
WANNEN
• *LIGHTING SYSTEM FOR TUBS DESIGNED*
TO PROVIDE WELL-BEING WITH
RELAXATION TECHNIQUES
• *SYSTEME D'ECLAIRAGE POUR BAIGNOI-*
RES CONCU POUR PERMETTRE LE BIEN-
ETRE GRACE A DES TECHNIQUES DE
RELAXATION
(73) Technodesign SRL, Via Torino, 10, 37020
Negrar, IT
(72) SÁLGARELLI, Silvio, I-37020 Negrar (VR), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **F23D 1/00** (11) **1 931 914 B1**
(25) De (26) De
(21) 06805945.0 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(86) EP 2006/009462 29.09.2006
(87) WO 2007/036368 2007/14 05.04.2007
(30) 29.09.2005 DE 102005046831
(54) • *STAUBFEUERUNGSVORRICHTUNG*
• *BURNING DEVICE FOR PULVERIZED FUEL*
• *DISPOSITIF DE COMBUSTION POUR*
COMBUSTIBLE PULVERULENT
(73) Ucon AG Containersysteme Kg, Gustav-
Rivinius-Platz 2, 77756 Hausach, DE
Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau
GmbH & Co.KG, Siempelkampstrasse 75,
47803 Krefeld, DE
(72) BALGAR, Günther, 45663 Recklinghausen,
DE
MORITZ, Michael, 42389 Wuppertal, DE
WALTER, Peter, 28870 Ottersberg, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
wälte Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

F23D 14/32 → (51) **C03B 5/235**

- (51) **F23Q 7/00** (11) **1 514 059 B1**
(25) En (26) En

- (21) 03709110.5 (22) 14.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(86) US 2003/004529 14.02.2003
(87) WO 2003/095898 2003/47 20.11.2003
(30) 07.05.2002 US 140588
(54) • *ELEKTRISCHE ZIGARRENANZÜNDERAN-*
ORDNUNG
• *ELECTRIC CIGAR LIGHTER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE ALLUME-CIGARE ELEC-*
TRIQUE
(73) CASCO PRODUCTS CORPORATION, 1
Waterview Drive, Shelton, CT 06484, US
(72) MATTIS, Donald, Norwalk, CT 06850, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
(60) 07101881.6 / 1 783 428

F24B 1/00 → (51) **A47J 37/01**

- (51) **F24C 7/08** (11) **1 962 020 B1**
(25) En (26) En
(21) 07003636.3 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(54) • *Verfahren zur Befestigung einer funktion-*
ellen Komponente an ein Trägerelement
eines Haushaltsgerätes
• *Method for fastening a functional compo-*
nent to a carrier element of a domestic
appliance
• *Procédé pour la fixation d'un composant*
fonctionnel sur un élément de support d'un
appareil domestique
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Meissner, Heiko, 90547 Stein, DE
Vetter, Joachim, 91583 Schillingsfürst, DE
Koitzsch, Erhardt, 91541 Rothenburg, DE
Michel, Herbert, 91616 Neusitz, DE
(74) Hochmuth, Jürgen, AEG Hausgeräte GmbH,
Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürn-
berg, DE

F24C 14/02 (11) **2 063 184 B1**
F24C 15/16

- (25) En (26) En
(21) 07022848.1 (22) 26.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 27.05.2009
(54) • *Selbstreinigender Backofen*
• *Self cleaning cooking oven*
• *Four de cuisson auto-nettoyant*
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Weber, Tobias, 91596 Burk, DE
Hildner, Dietmar, 90765 Fürth, DE
Pörner, Harald, 91220 Schnaittach, DE
Böheim, Tobias, 73084 Salach, DE
Heisswolf, Bernd, 91541 Rothenburg, DE
(74) Hochmuth, Jürgen, c/o AEG Hausgeräte
GmbH Group Intellectual Property, 90327
Nürnberg, DE

F24C 15/10 (11) **1 896 777 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06727905.9 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) IB 2006/051135 12.04.2006
(87) WO 2006/109264 2006/42 19.10.2006
(30) 13.04.2005 TR 200501351

- (54) • *KOCHGERÄT*
• *A COOKING APPLIANCE*
• *ARTICLE DE CUISSON*
(73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti
Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) KALAYCI, Cemalettin, Tuzla 34950 Istanbul,
TR
CAGLAR, Talip, Tuzla 34950 Istanbul, TR

F24C 15/16 → (51) **F24C 14/02****F24D 13/04** → (51) **H05B 3/00**

- (51) **F25B 49/02** (11) **1 888 983 B1**
(25) En (26) En
(21) 06745031.2 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) IB 2006/051683 26.05.2006
(87) WO 2006/129255 2006/49 07.12.2006
(30) 30.05.2005 TR 200502024
(54) • *KÜHLVORRICHTUNG UND STEUERVER-*
FAHREN
• *A COOLING DEVICE AND THE CONTROL*
METHOD
• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT, ET*
PROCEDE POUR COMMANDER CE DIS-
POSITIF DE REFROIDISSEMENT
(73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti
Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) SOYSAL, Alper, Arçelik Anonim Sirketi,
34950 Istanbul, TR
ERENAY, Kerem, Arçelik Anonim Sirketi,
34950 Istanbul, TR

F25C 5/00 (11) **2 064 498 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07802795.0 (22) 22.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 03.06.2009
(86) EP 2007/058723 22.08.2007
(87) WO 2008/028806 2008/11 13.03.2008
(30) 07.09.2006 DE 202006013709 U
22.12.2006 DE 102006061094
(54) • *EISSPENDER*
• *ICE DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE GLACE*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BUCHSTAB, Martin, 73441 Bopfingen, DE
DUMKOW, Irene, 89567 Sontheim, DE
FEINAUER, Adolf, 89537 Giengen, DE
FLINNER, Klaus, 89447 Zöschingen, DE
HEGER, Bernd, 89437 Haunsheim, DE
LEWIS, Helen, Cambridge CB2 1NX, GB
NALBACH, Peter, 73230 Kirchheim/Nabern,
DE
YAZAN, Kasim, 89073 Ulm, DE
WEBSTER, Craig Duncan, Cambridgeshire
CB4 9XL, GB
WRENCH, Nathan, Cambridge CB25 0JX, GB

F25D 23/02 (11) **1 711 760 B1**
E05B 17/00 **E05B 7/00**

- (25) Tr (26) En
(21) 04820095.0 (22) 09.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) IB 2004/052837 09.12.2004
(87) WO 2005/057106 2005/25 23.06.2005
(30) 10.12.2003 TR 200302133
(54) • *KÜHLVORRICHTUNG*

- A REFRIGERATOR
• DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT
- (73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) BAYRAMLI, Tanju, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
-
- (51) **F25D 25/00** (11) **1 711 761 B1**
A47F 3/04
- (25) Tr (26) En
(21) 04820484.6 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) IB 2004/052809 15.12.2004
(87) WO 2005/059455 2005/26 30.06.2005
(30) 15.12.2003 TR 200302172
(54) • KÜHLVORRICHTUNG
• A COOLING DEVICE
• DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT
- (73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) CELLIK, Ridvan Kadir, Tuzla 34950 Istanbul, TR
KARASU, Mehmet Ali, Tuzla 34950 Istanbul, TR
ERCAN, Veysi, Tuzla 34950 Istanbul, TR
OZYUKSEL, Emre, Tuzla 34950 Istanbul, TR
-
- (51) **F25J 3/04** (11) **1 482 266 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04011942.2 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(30) 28.05.2003 DE 10324542
29.07.2003 DE 10334560
02.10.2003 EP 03022546
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Gewinnung von Krypton und/oder Xenon durch Tief-temperaturzerlegung von Luft
• Process and device for the recovery of Krypton and/or Xenon by cryogenic separation of air
• Procédé et dispositif pour la récupération de Krypton et/ou Xénon par séparation cryogénique d'air
- (73) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
- (72) Kunz, Christian, 81479 München, DE
Rottmann, Dietrich, 81737 München, DE
- (74) Imhof, Dietmar, LINDE AG Zentrale Patentabteilung, 82049 Höllriegelskreuth, DE
-
- (51) **F26B 21/00** (11) **1 967 804 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07103603.2 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(54) • Trocknungsvorrichtung und Verfahren für bemalte Körper, und Vorrichtung zur Zirkulation von Trocknungsluft in einer solchen Vorrichtung und bei einem solchen Verfahren
• Drying device and method for painted bodies, and device for circulating drying air in such device and method
• Dispositif et procédé de séchage pour carrosseries peintes, et dispositif de circulation d'air de séchage dans un tel dispositif et procédé
- (73) ALFA.DIS, Boulevard Industriel 99, 7700 Mouscron, BE
- (72) GHEYSEN, Henk, 7700, Mouscron, BE

- (74) Leherte, Georges M.L.M., et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
-
- F27B 14/20** → (51) **F27D 21/00**
- (51) **F27D 21/00** (11) **1 391 672 B1**
G01N 33/20 **F27B 14/20**
- (25) De (26) De
(21) 03017331.4 (22) 31.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2004
(30) 16.08.2002 DE 10237603
(54) • Überwachungseinrichtung für Schmelzöfen
• Monitoring device for melting furnaces
• Dispositif de surveillance pour des fours de fusion
- (73) Wieland-Werke AG, 89070 Ulm, DE
- (72) Müller, Hilmar R. Dr., 89287 Bellenberg, DE
Thiess, Horst, 89231 Neu-Ulm, DE
-
- F28D 1/053** → (51) **F28F 9/02**
- F28F 1/02** → (51) **F28F 9/02**
- (51) **F28F 1/40** (11) **1 949 012 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06831091.1 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.07.2008
(86) FR 2006/002491 08.11.2006
(87) WO 2007/054642 2007/20 18.05.2007
(30) 09.11.2005 FR 0511389
(54) • GENUTETES ROHR FÜR WÄRMETAUSCHER MIT BESSEREM AUSDEHNUNGSWIDERSTAND
• GROOVED TUBES FOR HEAT EXCHANGERS WITH BETTER RESISTANCE TO EXPANSION
• TUBES RAINURES POUR ECHANGEURS THERMIQUES A RESISTANCE A L'EXPANSION AMELIOREE
- (73) TREFIMETAUX, 11 bis, rue de l'Hôtel de Ville, 92400 Courbevoie, FR
- (72) LETERRIBLE, Pascal, F-27720 Dangu, FR
LEMAITRE, Gérard, F-27830 Neaufles Saint Martin, FR
- (74) Schmidt, Martin Peter, IXAS Conseil 15, rue Emile Zola, 69002 Lyon, FR
-
- (51) **F28F 9/02** (11) **1 509 739 B1**
F28F 9/18 **F28F 1/02**
F28D 1/053 **B21C 37/29**
- (25) De (26) De
(21) 03735361.2 (22) 07.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(86) EP 2003/004762 07.05.2003
(87) WO 2003/098142 2003/48 27.11.2003
(30) 15.05.2002 DE 10221457
(54) • WAERME-UEBERTRAGER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• HEAT CARRIER AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• ECHANGEUR THERMIQUE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) DEMUTH, Walter, 70839 Gerlingen, DE
KOTSCH, Martin, 71634 Ludwigsburg, DE
STAFFA, Karl-Heinz, 70567 Stuttgart, DE

- WALTER, Christoph, 70469 Stuttgart, DE
- (74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
-
- F28F 9/18** → (51) **F28F 9/02**
- F28G 9/00** → (51) **B08B 3/02**
- (51) **F41A 3/66** (11) **2 018 508 B1**
F41C 9/06
- (25) De (26) De
(21) 07725248.4 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2009
(86) EP 2007/004332 15.05.2007
(87) WO 2007/131781 2007/47 22.11.2007
(30) 17.05.2006 DE 202006007925 U
(54) • WAFFENVERSCHLUSSSYSTEM
• WEAPON LOCKING SYSTEM
• SYSTÈME DE FERMETURE D'UNE ARME
- (73) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
- (72) BANTLE, Wolfgang, 78727 Oberndorf, DE
FLUHR, Norbert, 78727 Oberndorf, DE
BANTLE, Johannes-August, 78662 Böisingen, DE
ALBRECHT, Hermann, 78727 Oberndorf, DE
HIRT, Robert, 72351 Geislingen-Erlaheim, DE
KIMMICH, Ralf, 78662 Böisingen, DE
- (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
-
- F41C 9/06** → (51) **F41A 3/66**
- (51) **F42B 3/12** (11) **1 185 835 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00970437.0 (22) 14.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.03.2002
(86) US 2000/016275 14.06.2000
(87) WO 2000/079210 2000/52 28.12.2000
(30) 15.06.1999 US 333105
(54) • HALBLEITERBRÜCKENZÜNDER MIT EINEM ÜBERSpannungSSCHUTZ
• VOLTAGE-PROTECTED SEMICONDUCTOR BRIDGE IGNITER ELEMENTS
• DISPOSITIFS ALLUMEURS A PONT SEMI-CONDUCTEUR PROTEGES CONTRE LES SURTENSIONS
- (73) Ensign-Bickford Aerospace & Defense Company, 640 Hopmeadow Street, Simsbury, CT 06070-0483, US
- (72) MARTINEZ-TOVAR, Bernardo, Albuquerque, NM 87109, US
FOSTER, Martin, C., Placitas, NM 87043, US
NOVOTNEY, David, B., Agawam, MA 01001, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **F42B 12/14** (11) **1 429 107 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03104269.0 (22) 19.11.2003
(84) DE FR SE
(43) 16.06.2004
(30) 13.12.2002 FR 0215840
(54) • Hohlladung
• Hollow charge
• Charge génératrice de noyau
- (73) TDA ARMEMENTS S.A.S., Route d'Ardon, 45240 La Ferté Saint-Aubin, FR

- (72) ROPARS, Henri, 94117 Cedex, ARCUEIL, FR
FERRON, Joel, 94117 Cedex, ARCUEIL, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk
France Conseils en Propriété Industrielle
Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide
Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

**(51) F42B 15/38 (11) 1 543 290 B1
B64G 1/64**

- (25) En (26) En
(21) 03749349.1 (22) 02.09.2003
(84) FR
(43) 22.06.2005
(86) US 2003/027504 02.09.2003
(87) WO 2004/027343 2004/14 01.04.2004
(30) 23.09.2002 US 252794
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
LÖSBAREN VERBINDEN VON ELEMENTEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR
RELEASEABLY JOINING ELEMENTS*
• *APPAREIL ET PROCEDE POUR ASSEMBLER
DES ELEMENTS DE MANIERE
AMOVIBLE*
(73) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S.
11-XT, Seattle, Washington 98124-2207, US
(72) CLEVELAND, Mark, Allen, Westminster, CA
92683, US
(74) Breese, Pierre, NOVAGRAAF IP 122, rue
Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret
Cedex, FR

G01B 5/00 → (51) G01D 5/347**(51) G01B 5/012 (11) 1 610 087 B1
G01B 7/012 G01B 11/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04102867.1 (22) 22.06.2004
(84) CH DE FR GB LI
(43) 28.12.2005
(54) • *Tastsonde*
• *Touch probe*
• *Palpeur avec déclencheur*
(73) TESA SA, Bugnon 38, 1020 Renens, CH
(72) Rouge, Claude, 1197, Prangins, CH
Jordil, Pascal, 1612, Ecoteaux, CH
(74) P&T Patents & Technology Surveys SA,
Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel,
CH

G01B 7/00 → (51) G05B 19/4062**(51) G01B 7/012 (11) 1 866 602 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06726507.4 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) GB 2006/001095 24.03.2006
(87) WO 2006/100508 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 GB 0506158
(54) • *MESSSONDE*
• *MEASUREMENT PROBE*
• *SONDE DE MESURE*
(73) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-
Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(72) HELLIER, Peter Kenneth, Gloucestershire
GL11 6DX, GB
MCMURTRY, David Roberts, Dursley Glou-
cestershire GL11 6AT, GB
(74) Jackson, John Timothy, et al, Renishaw plc
Patent Department New Mills, Wotton-under-
Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(60) 09015025.1

G01B 7/012 → (51) G01B 5/012**G01B 9/02 → (51) G01B 11/24****G01B 11/00 → (51) G01B 5/012****(51) G01B 11/24 (11) 1 298 410 B1
G01B 9/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 01932130.6 (22) 18.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 02.04.2003
(86) JP 2001/004147 18.05.2001
(87) WO 2001/090689 2001/48 29.11.2001
(30) 22.05.2000 JP 2000149533
(54) • *VERFAHREN ZUR INTERFERENZMESSUNG
UND VORRICHTUNG ZUR INTERFERENZ-
MESSUNG*
• *METHOD FOR MEASURING INTERFER-
ENCE AND APPARATUS FOR MEASURING
INTERFERENCE*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR MESURER
LES INTERFERENCES*
(73) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-
Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-1005, JP
(72) KAWAKAMI, Jun, c/o, Nikon Corporation,
Tokyo 100-1005, JP
SHIOZAWA, Hisashi, c/o, Nikon Corporation,
Tokyo 100-1005, JP
(74) Viering, Hans-Martin, et al, Viering,
Jentschura & Partner Postfach 22 14 43,
80504 München, DE

G01B 11/25 → (51) G01M 11/02**(51) G01B 11/28 (11) 1 592 945 B1
C14B 1/28 G01N 21/898**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04709646.6 (22) 10.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 09.11.2005
(86) FR 2004/000301 10.02.2004
(87) WO 2004/072577 2004/35 26.08.2004
(30) 10.02.2003 FR 0301693
(54) • *MASCHINE ZUR AUTOMATISCHEN
BEWERTUNG DES OBERFLÄCHENZUS-
TANDS NICHT STARRER ARTIKEL WIE
ETWA TEXTIL- ODER GERBARTIKEL UND
VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN UND
ERKENNEN VON OBERFLÄCHENDEFEK-
TEN*
• *MACHINE FOR THE AUTOMATIC ASSESS-
MENT OF THE SURFACE CONDITION OF
NON-RIGID ARTICLES, SUCH AS TEXTILE
OR TANNING ARTICLES, AND METHOD OF
DETECTING AND RECOGNISING SURFACE
DEFECTS*
• *MACHINE D'APPRECIATION AUTOMA-
TIQUE DE L'ETAT DE SURFACE D'ARTI-
CLES NON RIGIDES TELS QUE DES
ARTICLES TEXTILES OU DE TANNERIE, ET
PROCEDE DE DETECTION ET RECON-
NAISSANCE DES DEFAUTS DE SURFACE*
(73) Turner S.A.S., 32, avenue Daniel Mercier,
07100 Annonay, FR
(72) FANGET, Christian, Charles, F-07100 Ver-
nosc Les Annonay, FR
GASTON, Gérard, Michel, F-33610 Cestas,
FR
CHAMBON, Didier, Marie, Bruno, Henri, F-
42220 Bourg Argental, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier
Martin 50, chemin des Verrières, 69260
Charbonnières-les Bains, FR

(51) G01C 15/00 (11) 1 273 882 B1

- (25) De (26) De
(21) 02014564.5 (22) 01.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 08.01.2003
(30) 03.07.2001 DE 10131740
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Vermessen
von Räumlichkeiten und Maschinen*
• *Device and method for measuring pre-
mises and machines*
• *Dispositif et procédé pour mesurer des
locaux et des machines*
(73) Prüftechnik Dieter Busch AG, Oskar-Messter-
Strasse 19-21, 85737 Ismaning, DE
(72) Busch, Dieter, 85737 Ismaning, DE

G01C 15/00 → (51) G02B 27/14**(51) G01C 19/56 (11) 1 639 316 B1
G01P 9/04 G01P 15/10
G01P 21/00**

- (25) De (26) De
(21) 04741685.4 (22) 01.06.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 29.03.2006
(86) EP 2004/050970 01.06.2004
(87) WO 2005/001379 2005/01 06.01.2005
(30) 30.06.2003 DE 10329508
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES
VIBRATIONSKREISELS*
• *METHOD FOR MONITORING A VIBRATING
GYROSCOPE*
• *PROCEDE DE CONTROLE D'UN GYRO-
SCOPE VIBRANT*
(73) Continental Automotive GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) MORELL, Heinz-Werner, 67659 Kaiserslau-
tern, DE
SCHMID, Dietmar, 65606 Villmar, DE

G01C 21/20 → (51) G05D 1/02**G01C 21/26 → (51) G08G 1/0968**

- (51) **G01C 21/34 (11) 1 260 793 B1**
(25) De (26) De
(21) 02008796.1 (22) 19.04.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 27.11.2002
(30) 15.05.2001 DE 10123623
(54) • *Verfahren zur Routenplanung mit einem
Navigationssystem*
• *Method for route planning with a naviga-
tion system*
• *Méthode de planification de route avec un
system de navigation*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Fischer, Martin, 61184 Karben, DE
Schreiner, Joerg, 81667 München, DE

**(51) G01C 21/34 (11) 1 750 093 B1
G08G 1/0968**

- (25) De (26) De
(21) 06117769.7 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(30) 29.07.2005 DE 102005035602
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Navigieren
von Verkehrsteilnehmern*
• *Navigation method and navigation system*
• *Procédé et dispositif de navigation*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Frese, Thomas, 58706, Menden, DE
Aumayer, Richard, 31199, Dieckholzen, DE

G01C 23/00 → (51) G01S 5/14

(51) **G01D 5/347** (11) **2 041 520 B1**
G01B 5/00 **G01D 11/20**
(25) De (26) De
(21) 07725208.8 (22) 15.05.2007

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

(43) 01.04.2009
(86) EP 2007/004289 15.05.2007
(87) WO 2008/003367 2008/02 10.01.2008
(80) 04.07.2006 DE 102006031756

(54) • *POSITIONSMESSEINRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER LAGE ZWEIER RELATIV ZUEINANDER BEWEGLICHER BAUTEILE*

• *POSITION MEASURING DEVICE FOR DETERMINING THE POSITION OF TWO COMPONENTS DISPLACEABLE RELATIVE TO ONE ANOTHER*

• *DISPOSITIF DE MESURE DE POSITION POUR LA DÉTERMINATION DE LA POSITION DE DEUX COMPOSANTS MOBILES L'UN PAR RAPPORT À L'AUTRE*

(73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE

(72) MAYER, Reinhard, 83278 Traunstein, DE

G01D 11/20 → (51) **G01D 5/347**

G01D 18/00 → (51) **F02D 41/24**

(51) **G01F 1/74** (11) **1 340 055 B1**
G01N 33/28 **G01N 29/44**
(25) En (26) En
(21) 01999789.9 (22) 03.12.2001

(84) DE FR GB NL
(43) 03.09.2003
(86) GB 2001/005340 03.12.2001
(87) WO 2002/046705 2002/24 13.06.2002
(30) 04.12.2000 US 251191 P

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES FRAKTIONS DURCHFLUSSES EINER MEHRPHASENSTRÖMUNG*

• *METHOD FOR DETERMINING COMPONENT FLOW RATES FOR A MULTIPHASE FLOW*

• *PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER DES DEBITS DE CONSTITUANTS POUR UN ECOULEMENT MULTIPHASE*

(73) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Blvd., Suite 600, Houston Texas 77027, US

(72) GYSLING, Daniel, L., Glastonbury, CT 06033, US
MYERS, Mark, R., Storrs, CT 06268, US

(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

G01J 1/00 → (51) **G06K 7/10**

(51) **G01J 1/42** (11) **2 029 980 B1**
G01J 1/50
(25) En (26) En
(21) 07735017.1 (22) 28.02.2007

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

(43) 04.03.2009
(86) IB 2007/050638 28.02.2007
(87) WO 2007/102102 2007/37 13.09.2007
(30) 09.03.2006 EP 06110895

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER STRAHLUNGS AUSSETZUNG, ANWENDUNG EINER SOLCHEN VORRICHTUNG SOWIE ARTIKEL UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER STRAHLUNGS AUSSETZUNG*

• *A DEVICE FOR MONITORING EXPOSURE TO RADIATION, USE OF SUCH A DEVICE, AN ARTICLE AND A METHOD FOR MONITORING EXPOSURE TO RADIATION*

• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE L'EXPOSITION AU RAYONNEMENT, SON UTILISATION, ARTICLE ET PROCEDE DE SURVEILLANCE DE L'EXPOSITION AU RAYONNEMENT*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) LUB, Johan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
MEIJER, Eduard, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01J 1/42 → (51) **H01L 31/0352**

G01J 1/50 → (51) **G01J 1/42**

(51) **G01J 5/08** (11) **1 649 256 B1**
(25) De (26) De
(21) 04762519.9 (22) 28.07.2004

(84) DE FR GB
(43) 26.04.2006
(86) DE 2004/001672 28.07.2004
(87) WO 2005/012859 2005/06 10.02.2005
(30) 30.07.2003 DE 10335206 17.09.2003 DE 10343258

(54) • *VORRICHTUNG ZUR BERUHRUNGSLOSEN TEMPERATURMESSUNG*

• *DEVICE FOR NON-CONTACT TEMPERATURE MEASUREMENT*

• *DISPOSITIF DE MESURE DE TEMPERATURE SANS CONTACT*

(73) Optris GmbH, Strasse 49, Nr. 14, 13127 Berlin, DE

(72) KIENITZ, Ulrich, 16352 Basdorf, DE
(74) Naumann, Ulrich, Patentanwälte Ullrich & Naumann Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

(51) **G01K 1/08** (11) **1 790 962 B1**
(25) En (26) En
(21) 06022930.9 (22) 03.11.2006

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

(43) 30.05.2007
(30) 23.11.2005 US 286620
(54) • *Abdeckung für Trommelfellthermometer mit Filmträgermechanismus*

• *Tympanic thermometer probe cover with film support mechanism*

• *Couvercle de sonde de thermomètre auriculaire à infrarouge avec mécanisme de support de film*

(73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH

(72) Walker Clarence, St. Louis, MO 63011, US
Meier Kevin C., Affton, MO 63123, US
Schuessler Wayne, St. Louis, MO 63125, US
Swisher David Rork, St. Charles, MO 63301, US

(74) Tomlinson, Edward James, et al. Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

(51) **G01L 1/24** (11) **1 122 528 B1**
(25) De (26) De
(21) 01101332.3 (22) 22.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 08.08.2001
(30) 02.02.2000 DE 10004384

(54) • *Anordnung und Verfahren zur Erfassung von Dehnungen und Temperaturen und deren Veränderungen einer auf einem Träger applizierten Deckschicht*

• *Arrangement and method for determining dilatations and temperature and variations thereof of a covering layer applied on a support*

• *Arrangement et méthode pour déterminer dilatations et températures et ses variations d'une couche de couverture appliquée sur un support*

(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) Gleine, Wolfgang, Dr.-Ing., 21255 Kakenstorf, DE
Trutzel, Michael, Dipl.-Ing., 89134 Blaustein/Ulm, DE

(74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

(51) **G01L 3/10** (11) **1 850 105 B1**
G01N 3/22
(25) De (26) De
(21) 06008575.0 (22) 25.04.2006

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

(43) 31.10.2007
(54) • *Verfahren zum Überwachen der Torsionsfestigkeit einer Welle*

• *Method for monitoring the torsional strength of a shaft*

• *Procédé destiné à surveiller la résistance à la torsion d'un arbre*

(73) Prüftechnik Dieter Busch AG, Oskar-Messter-Strasse 19-21, 85737 Ismaning, DE

(72) Lösl, Johann, 84172 Buch am Erlbach, DE
Schühle, Roland, 88213 Ravensburg, DE

(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

(51) **G01L 3/24** (11) **1 850 107 B1**
G01M 15/08
(25) En (26) En
(21) 07008334.0 (22) 24.04.2007

(84) DE GB
(43) 31.10.2007
(30) 24.04.2006 JP 2006119597

(54) • *Gerät und Verfahren zur Arbeitslastberechnung für einen Verbrennungsmotor*

• *Workload calculation apparatus and method for internal combustion engine*

• *Appareil et procédé de calcul de la charge de travail d'un moteur à combustion interne*

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Okubo, Katsura, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yasui, Yuji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Sato, Masahiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Shinozaki, Koichiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **G01L 9/00** (11) **1 722 208 B1**
G01L 19/14
(25) En (26) En
(21) 06075912.3 (22) 19.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.11.2006

- (30) 09.05.2005 US 124832
- (54) • *Druckwandler*
• *Pressure transducer*
• *Transducteur de pression*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Vaz, Timothy A, Kokomo, IN 46901, US
Betzner, Timothy M, Kokomo, IN 46902, US
Long, Stephen P, Tipton, IN 46072, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR
- (60) 07024382.9 / 1 901 050

(51) **G01L 9/00** (11) **1 722 209 B1**
G01L 19/14

- (25) En (26) En
- (21) 06075914.9 (22) 19.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (30) 09.05.2005 US 125062
- (54) • *Druckwandler für gasförmige Wasserstoffumgebung*
• *Pressure transducer for gaseous hydrogen environment*
• *Transducteur de pression pour un environnement hydrogène gazeux*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Betzner, Timothy M., Kokomo, IN 46902, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

G01L 9/00 → (51) **F16H 61/00**

G01L 19/14 → (51) **G01L 9/00**

G01L 23/10 → (51) **F02D 35/02**

(51) **G01L 25/00** (11) **1 695 058 B1**
B25B 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 04809069.0 (22) 16.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 30.08.2006
- (86) SE 2004/001896 16.12.2004
- (87) WO 2005/059496 2005/26 30.06.2005
- (30) 19.12.2003 SE 0303428
- (54) • *EINRICHTUNG FÜR TESTLÄUFE VON ELEKTROMUTTERNDREHERN*
• *DEVICE FOR TEST RUNNING POWER NUT RUNNERS*
• *DISPOSITIF DESTINE A TESTER LE FONCTIONNEMENT DE BOULONNEUSES*
- (73) ATLAS COPCO TOOLS AB, 105 23 Stockholm, SE
- (72) JOHNSON, Anders, Rolf, Mikael, S-142 63, Trangsund, SE
- (74) Pantzar, Tord, et al, Atlas Copco Tools AB Patent Department, S-105 23 Stockholm, SE

G01M 3/04 → (51) **G01N 21/35**

G01M 3/20 → (51) **G01N 21/35**

G01M 3/20 → (51) **G01N 33/00**

G01M 3/38 → (51) **G01N 21/35**

(51) **G01M 11/02** (11) **1 887 339 B1**
G01B 11/25

- (25) En (26) En

- (21) 06016650.1 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 13.02.2008
- (54) • *System und Verfahren zur Bewertung einer Linse für ein elektronisches Gerät*
• *System and method for evaluating a lens for an electronic device*
• *Système et procédé d'évaluation d'une lentille pour un appareil électronique*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Rooke, David John, Waterloo Ontario N2V 2N5, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G01M 15/08 → (51) **G01L 3/24**

G01M 17/007 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G01M 17/02** (11) **1 642 108 B1**
B60C 23/06

- (25) En (26) En
- (21) 03817390.2 (22) 04.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (86) EP 2003/007185 04.07.2003
- (87) WO 2005/005950 2005/03 20.01.2005
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BESTIMMEN EINER REIFENBELASTUNG WÄHREND DES FAHRENS EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING A TYRE LOAD DURING THE RUNNING OF A MOTOR VEHICLE*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE DETERMINATION DE LA CHARGE D'UN PNEU PENDANT LA COURSE D'UN VEHICULE A MOTEUR*
- (73) Pirelli Tyre S.p.a., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) BRUSAROSCO, Massimo, 20126 Milano, IT
MANCOSU, Federico, 20126 Milano, IT
AROSIO, Daniele, 20126 Milano, IT
- (74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A. Direzione Proprietà Industriale Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT

(51) **G01N 1/22** (11) **1 623 204 B1**
G01N 25/14 **G01N 33/46**

- (25) En (26) En
- (21) 04730298.9 (22) 29.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (86) GB 2004/001849 29.04.2004
- (87) WO 2004/097376 2004/46 11.11.2004
- (30) 30.04.2003 GB 0309824
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FESTSTELLUNG VON FLÜCHTIGEN ELEMENTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTION OF TRACE VOLATILES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION DE MATIERES VOLATILES A L'ETAT DE TRACES*
- (73) Peter Cox Limited, Heritage House, 234 High Street, Sutton, Surrey SM1 1NX, GB
- (72) WAREHAM, Peter Darren, High Peak, Derbyshire SK23 7NS, GB
PERSAUD, Krishna Chandra, Cheadle, Cheshire SK8 1NE, GB

- (74) Ajello, Michael John, et al, Harrison Goddard Foote 4th Floor, Merchant Exchange, 17-19 Whitworth Street West Manchester M1 5WG, GB

(51) **G01N 1/22** (11) **1 914 535 B1**
G01N 21/62

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07117940.2 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (30) 17.10.2006 FR 0654313
- (54) • *Gascharakterisierung für optische Emissionsspektrometrie*
• *Characterisation of gas by optical emission spectrometry*
• *Caractérisation de gaz par spectrométrie optique à émission*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Bounouar, Julien, 74000, ANNECY, FR
Godot, Erwan, 74000, ANNECY, FR
Tholot, Rémi, 74350, CRUSEILLES, FR
Brouillard, Adrien, 74000, ANNECY, FR
- (74) Korakis-Ménager, Sophie, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

G01N 3/00 → (51) **G01N 3/38**

(51) **G01N 3/04** (11) **1 867 974 B1**
G01N 3/08 **G01N 3/18**

- (25) En (26) En
- (21) 07117848.7 (22) 25.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.12.2007
- (30) 26.06.2003 US 482623 P
- (54) • *Vorrichtung zur Ermöglichung der Erhitzung eines Prüflings von hoher Selbstresistenz in Systemen zur dynamischen Materialprüfung und begleitendes Verfahren zur Verwendung darin*
• *Apparatus for providing enhanced self-resistive specimen heating in dynamic material testing systems and an accompanying method for use therein*
• *Appareil pour la fourniture d'un chauffage amélioré à résistance propre d'échantillons dans des systèmes dynamiques d'essai de matériaux et procédé correspondant*
- (73) DYNAMIC SYSTEMS, INC., Route 355, Poestenkill, NY 12140, US
- (72) Ferguson, David, Averill Park, NY 12018, US
Lindeman, Norman, Sand Lake, NY 12153, US
- (74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (62) 04756007.3 / 1 642 111

G01N 3/08 → (51) **G01N 3/04**

G01N 3/18 → (51) **G01N 3/04**

G01N 3/22 → (51) **G01L 3/10**

(51) **G01N 3/38** (11) **0 921 388 B1**
G01N 11/00 **G01N 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 98122400.9 (22) 25.11.1998
- (84) BE DE FR GB IT NL
- (43) 09.06.1999
- (30) 25.11.1997 JP 32357097
- (54) • *Vorrichtung zur Messung der Viscoelastizität*
• *Viscoelasticity measurement apparatus*

- Dispositif pour la mesure de la visco-élasticité
- (73) SII NanoTechnology Inc., 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP
- (72) Nakamura, Nobutaka, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
- Takeda, Haruo, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
- Take, Masafumi, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
- (74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G01N 11/00 → (51) **G01N 3/38**

- (51) **G01N 17/00** (11) **1 956 357 B1**
G01N 17/02
- (25) En (26) En
- (21) 07101839.4 (22) 06.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.08.2008
- (54) • Galvanisches Korrosionsüberwachungs- und Analysesystem
- Galvanic Corrosion Monitoring And Analysis System
- Système de surveillance et d'analyse de la corrosion galvanique
- (73) Royal Scientific Society, P.O. Box 1438, 11941 Al-Jubiaha, JO
- (72) Dr. Saeed, Farqad F. M., 11941, Al-Jubiaha, JO
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

G01N 17/02 → (51) **G01N 17/00**

- (51) **G01N 21/03** (11) **1 274 984 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01927219.4 (22) 20.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.01.2003
- (86) US 2001/012775 20.04.2001
- (87) WO 2001/081898 2001/44 01.11.2001
- (30) 21.04.2000 US 198754 P
- (54) • HOCHDRUCKAMBOSS UND OPTISCHES FENSTER
- HIGH PRESSURE ANVIL AND OPTICAL WINDOW
- ENCLUME HAUTE PRESSION ET FENETRE OPTIQUE
- (73) CARNEGIE INSTITUTION OF WASHINGTON, 1530 P. Street, N.W., Washington, D.C. 20005, US
- (72) XU, Ji-An, Washington, DC 20015, US
- MAO, Ho-Kwang, Washington, DC 20015, US
- (74) Forsyth, Helen Jane, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge, CB2 1DP, GB

- (51) **G01N 21/35** (11) **1 342 070 B1**
G01M 3/38 **G01M 3/04**
G01M 3/20 **G01N 33/00**
- (25) De (26) De
- (21) 01985815.8 (22) 17.11.2001
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 10.09.2003
- (86) EP 2001/013298 17.11.2001
- (87) WO 2002/048686 2002/25 20.06.2002
- (30) 13.12.2000 DE 10062126
- (54) • VERFAHREN ZUR FESTSTELLUNG EINES GASES MIT HILFE EINES INFRAROT-GAS-ANALYSATORS SOWIE FÜR DIE DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS GEEIGNETER GASANALYSATOR

- METHOD FOR DETECTING A GAS USING AN INFRARED GAS ANALYZER AND GAS ANALYZER SUITABLE FOR CARRYING OUT SAID METHOD
- PROCÉDE POUR DETERMINER UN GAZ A L'AIDE D'UN ANALYSEUR DE GAZ A INFRAROUGE ET ANALYSEUR DE GAZ PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE CE PROCÉDE
- (73) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
- (72) KILIAN, Ralf, 50999 Köln, DE
- ROLFF, Randolf, 50169 Kerpen-Horrem, DE
- KÜSTER, Gerd, 51109 Köln, DE
- HIRCHE, Ralf, 51101 Köln, DE
- (74) Leineweber, Jürgen, Patentanwalt Siebachstrasse 47, 50733 Köln, DE

- (51) **G01N 21/35** (11) **2 035 809 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07764503.4 (22) 05.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 18.03.2009
- (86) DK 2007/050083 05.07.2007
- (87) WO 2008/003328 2008/02 10.01.2008
- (30) 05.07.2006 EP 06116664
- 05.07.2006 US 818323 P

- (54) • BESTIMMUNG DER PARAMETER DER DIELEKTRISCHEN FUNKTION EINER SUBSTANZ IN WÄSSRIGER LÖSUNG MITTELS SELBSTREFERENZ-REFLEXIONS-THZ-SPEKTROSKOPIE
- DETERMINING PARAMETERS OF THE DIELECTRIC FUNCTION OF A SUBSTANCE IN AQUEOUS SOLUTION BY SELF-REFERENCED REFLECTION THZ SPECTROSCOPY
- DÉTERMINATION DES PARAMÈTRES DIÉLECTRIQUES D'UNE SUBSTANCE EN SOLUTION AQUEUSE PAR SPECTROSCOPIE DE REFLEXION AUTO-RÉFÉRENCÉE DANS LE DOMAINE DU TÉRAHERTZ
- (73) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engelsejvej 1, Bygning 101 A, 2800 Lyngby, DK
- (72) JEPSEN, Peter Uhd, 2300 Copenhagen S, DK
- (74) Ploumann & Vingtoft A/S, Sundkrogsvej 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen, DK

G01N 21/62 → (51) **G01N 1/22**

G01N 21/78 → (51) **G01N 31/00**

G01N 21/898 → (51) **G01B 11/28**

G01N 21/95 → (51) **G01N 21/956**

- (51) **G01N 21/956** (11) **1 324 022 B1**
H01L 21/66 **G01N 21/95**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01963440.1 (22) 05.09.2001
- (84) DE IT
- (43) 02.07.2003
- (86) JP 2001/007699 05.09.2001
- (87) WO 2002/021111 2002/11 14.03.2002
- (30) 05.09.2000 JP 2000269147
- 05.09.2000 JP 2000269163
- 29.09.2000 JP 2000301146
- 29.09.2000 JP 2000301148
- (54) • VORRICHTUNG ZUR UNTERSUCHUNG DER WAFER-OBERFLÄCHE UND VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG DER WAFER-OBERFLÄCHE
- APPARATUS FOR INSPECTING WAFER SURFACE AND METHOD FOR INSPECTING WAFER SURFACE

- APPAREIL D'INSPECTION DE LA SURFACE DE PLAQUETTES ET PROCÉDE D'INSPECTION DE LA SURFACE DE PLAQUETTES
- (73) Sumco Techxiv Corporation, 1324-2, Masuragahara-machi, Omura-shi, Nagasaki 856-8555, JP
- (72) MATSUSITA, Kouzou, c/o Sumco Techxiv Corporation, Omura-shi Nagasaki 856-8555, JP
- MATSUMURA, Yukinori c/o Sumco Techxiv Corporation, Omura-shi Nagasaki 856-8555, JP
- TANUKI, Tomikazu, c/o Sumco Techxiv Corporation, Omura-shi Nagasaki 856-8555, JP
- TERADA, Mitsuo c/o Sumco Techxiv Corporation, Omura-shi Nagasaki 856-8555, JP
- HORI, Kotaro c/o Sumco Techxiv Corporation, Omura-shi Nagasaki 856-8555, JP
- MIYAKAWA, Kiyoharu c/o Sumco Techxiv Corporation, Omura-shi Nagasaki 856-8555, JP
- NISHI, Akira c/o Sumco Techxiv Corporation, Omura-shi Nagasaki 856-8555, JP
- MIWA, Hirobumi c/o Sumco Techxiv Corporation, Omura-shi Nagasaki 856-8555, JP
- (74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G01N 23/201 → (51) **G21K 1/04**

G01N 25/14 → (51) **G01N 1/22**

- (51) **G01N 27/00** (11) **1 794 579 B1**
G23C 14/08
- (25) De (26) De
- (21) 05773871.8 (22) 02.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (86) EP 2005/053753 02.08.2005
- (87) WO 2006/034906 2006/14 06.04.2006
- (30) 28.09.2004 DE 102004047023
- (54) • PIEZOAKUSTISCHER DÜNNFILMRESONATOR MIT KRISTALLINER ZINKOXIDSCHICHT
- PIEZO-ACOUSTIC THIN FILM RESONATOR HAVING A CRYSTALLINE ZINC OXIDE LAYER
- RÉSONATEUR PIÉZOÉLECTRIQUE À COUCHE MINCE UTILISANT UNE COUCHE CRISTALLINE D'OXYDE DE ZINC
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GABL, Reinhard, A-8542 St. Peter um Sulmtal, AT
- LINK, Mathias, 80801 München, DE
- SCHREITER, Matthias, 81379 München, DE

- (51) **G01N 27/30** (11) **1 591 779 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05008923.4 (22) 22.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (30) 26.04.2004 EP 04009818
- (54) • Elektrochemischer Gas-Sensor mit hydrophiler Membranbeschichtung
- Electrochemical gas sensor with hydrophilic membrane coating
- Capteur de gaz électrochimique avec un revêtement de membrane hydrophile
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE

- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) Weis, Léonie, Dr., 8045 Graz, AT
Werkl, Dietmar, 8010 Graz, AT
Leiner, Marco, Dr., 8045 Graz, AT

- (51) **G01N 27/333** (11) **1 644 725 B1**
(25) En (26) En
(21) 04738993.7 (22) 09.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.04.2006
(86) DK 2004/000496 09.07.2004
(87) WO 2005/005975 2005/03 20.01.2005
(30) 10.07.2003 US 617337
- (54) • *CHLORID-SELEKTIVE ELEKTRODE*
 - *CHLORIDE SELECTIVE ELECTRODE*
 - *ELECTRODE SELECTIVE A L'EGARD DU CHLORE*
- (73) Radiometer Medical ApS, Aakandevej 21, 2700 Broenshoej, DK
(72) SAMPRONI, Jennifer, A., San Diego, CA 92102, US

- (51) **G01N 27/414** (11) **1 484 605 B1**
(25) De (26) De
(21) 04011853.1 (22) 19.05.2004
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 08.12.2004
(30) 06.06.2003 DE 10325718
- (54) • *FET-sensor und Verfahren zum Ansteuern eines solchen FET-sensors*
 - *FET-sensor and method for driving such a sensor*
 - *Capteur à effet de champ muni et méthode de commande de ce capteur*
- (73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
(72) Frerichs, Heinz-Peter, 79271 St. Peter, DE
(74) Göhring, Robert, Westphal - Mussnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **G01N 27/416** (11) **1 221 041 B1**
(25) En (26) En
(21) 00967070.4 (22) 29.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
(43) 10.07.2002
(86) US 2000/026765 29.09.2000
(87) WO 2001/027605 2001/16 19.04.2001
(30) 12.10.1999 DE 19949107
15.04.2000 DE 10018745
- (54) • *ZEITLICH HOCHAUFGELÖSTE IMPEDANZ-SPEKTROSKOPIE*
 - *HIGHLY TIME RESOLVED IMPEDANCE SPECTROSCOPY*
 - *SPECTROSCOPIE PAR IMPEDANCE A HAUTE RESOLUTION TEMPORELLE*
- (73) Wiegand, Gerald, 25200 Carlos Bee Boulevard, Apt. 382, Hayward, CA 94542, US
Sackmann, Erich, Am Hockacker 47, 81827 München, DE
(72) Wiegand, Gerald, Hayward, CA 94542, US
Sackmann, Erich, 81827 München, DE
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 27/447 → (51) **C07K 1/28**

G01N 27/62 → (51) **G01N 33/00**

G01N 27/64 → (51) **G01N 33/00**

- (51) **G01N 29/02** (11) **1 182 452 B1**
(25) En (26) En
(21) 01114458.1 (22) 06.09.1994
(84) DE FR GB IT
(43) 27.02.2002
(30) 10.09.1993 US 119790
(54) • *Methode zur Detektion von Luftblasen*
• *Method for ultrasonic detection of air bubbles*
• *Méthode pour la détection des bulles d'air*
- (73) Gambro Renal Products, Inc., 10810 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
(72) Johnson, David A., Littleton, Colorado 80127, US
Miller, Douglas P., Broomfield, Colorado 80020, US
Manica, Keith M., Lakewood, Colorado 80215-1208, US
Dormont, William M., Boulder, Colorado 80303, US
Welsh, Christopher J., Littleton, Colorado 80127, US
Mandel, William R., Harlem, Montana 59526, US
- (74) Roberts, Mark Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 94306553.2 / 0 643 301

- (51) **G01N 29/11** (11) **1 913 377 B1**
G01N 29/22 (11) **1 913 377 B1**
G07D 7/08 (11) **G01N 29/27**
G01N 33/34
(25) En (26) En
(21) 06765249.5 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(43) 23.04.2008
(86) GB 2006/002947 08.08.2006
(87) WO 2007/017663 2007/07 15.02.2007
(30) 10.08.2005 US 706753 P
- (54) • *ULTRASHALL-DOKUMENTENINSPEKTIONSSYSTEM*
 - *ULTRASONIC DOCUMENT INSPECTION SYSTEM*
 - *SYSTEME ULTRASONORE D'INSPECTION DES DOCUMENTS*
- (73) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
(72) PELLATON, Cyril, CH-2013 Colombier, CH
BLAIR, Ronald, Bruce, Flower Mound, TX 75028, US
EDWARDS, Jerry D., Irving, TX 75063, US
MOUSER, John, Plano, TX 75025, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(60) 09160312.6 / 2 090 885

G01N 29/22 → (51) **G01N 29/11**

- (51) **G01N 29/24** (11) **1 296 136 B1**
B06B 1/06 (11) **G10K 11/02**
B29C 35/08 (11) **A61B 8/14**
(25) En (26) En
(21) 02010157.2 (22) 13.05.2002
(84) DE
(43) 26.03.2003
(30) 19.09.2001 JP 2001285456
(54) • *Herstellungsverfahren für eine Ultraschallwandler einheit mit akustischer Anpassungsschicht*
• *Method for fabrication an ultrasonic search unit with acoustic matching layer*

- *Procédé de fabrication d'une unité de recherche ultrasonore avec une couche d'adaptation acoustique*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Fujii, Kiyoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0053, JP
Koishihara, Yasushi, Kanagawa 224-0001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 29/27 → (51) **G01N 29/11**

- (51) **G01N 30/06** (11) **0 768 529 B1**
G01N 30/84 (11) **G01N 30/88**
G01N 35/08 (11) **G01N 33/14**
(25) Ja (26) En
(21) 96907710.6 (22) 29.03.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
(43) 16.04.1997
(86) JP 1996/000846 29.03.1996
(87) WO 1996/030756 1996/44 03.10.1996
(30) 29.03.1995 JP 9417795
27.12.1995 JP 35119395
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON B-(D)-GLUCAN*
 - *METHOD OF DETERMINING B-(D)-GLUCAN*
 - *PROCEDE DE DETERMINATION DU B-(D)-GLUCANE*
- (73) SAPPORO BREWERIES LTD., 20-1, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8686, JP
(72) IZAWA, M., Sapporo Breweries Ltd. Brewing Res. Lab, Shizuoka-ken 425, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 30/84 → (51) **G01N 30/06**

G01N 30/88 → (51) **G01N 30/06**

- (51) **G01N 31/00** (11) **1 416 271 B1**
G01N 31/22 (11) **G01N 21/78**
(25) Ja (26) En
(21) 02728162.5 (22) 27.05.2002
(84) DE FR GB
(43) 06.05.2004
(86) JP 2002/005126 27.05.2002
(87) WO 2002/097427 2002/49 05.12.2002
(30) 29.05.2001 JP 2001160915
- (54) • *DETEKTIONSVERFAHREN UND VERFAHREN ZUR QUANTITATIVEN ANALYSE VON WASSERSTOFFRADIKALEN*
 - *DETECTION METHOD AND QUANTITATIVE ANALYSIS METHOD FOR HYDROGEN RADICALS*
 - *PROCEDE DE DETECTION ET PROCEDE D'ANALYSE QUANTITATIVE DE RADICAUX HYDROGENES*
- (73) Nihon Trim Co. Limited, 8-34 Oyodonaka 1-chome, Kita-ku, Osaka-Shi, Osaka, JP
Shirahata, Sanetaka, 1-21-9, Mainosato, Koga-shi, Fukuoka 811-3114, JP
(72) SHIRAHATA, Sanetaka, Koga-shi, Fukuoka 811-3114, JP
OTSUBO, Kazumichi, c/o NIHON TRIM CO. LTD., Osaka-shi, Osaka 531-0076, JP
(74) Forsyth, Helen Jane, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge, CB2 1DP, GB

G01N 31/22 → (51) **G01N 31/00**

- (51) **G01N 33/00** (11) **1 295 117 B1**
G01N 27/62 (11) **G01N 27/64**
G01M 3/20
(25) De (26) De

- (21) 01925472.1 (22) 15.03.2001
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 26.03.2003
(86) EP 2001/002970 15.03.2001
(87) WO 2002/003057 2002/02 10.01.2002
(30) 30.06.2000 DE 10031882
(54) • *TESTGASDETEKTOR FÜR EIN LECKSUCHGERÄT MIT EINEM SENSOR FÜR HELIUM ODER WASSERSTOFF*
• *TESTGAS DETECTOR FOR A LEAK DETECTION DEVICE COMPRISING A SENSOR FOR HELIUM OR HYDROGEN*
• *DETECTEUR DE GAZ-TEST POUR LA DETECTION DE FUITE CONTENANT UN CAPTEUR DE L'HELIUM OU DE L'HYDROGENE*
- (73) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
(72) GROSSE BLEY, Werner, 53125 Bonn, DE
(74) Leineweber, Jürgen, et al, Patentanwalt Siebachstrasse 47, 50733 Köln, DE

G01N 33/00 → (51) **G01N 21/35****G01N 33/00** → (51) **G01N 33/53****G01N 33/14** → (51) **G01N 30/06****G01N 33/20** → (51) **F27D 21/00****G01N 33/34** → (51) **G01N 29/11****G01N 33/46** → (51) **G01N 1/22****G01N 33/50** → (51) **A61P 25/28****G01N 33/50** → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 381 861 B1**
G01N 33/553 **G01N 33/543**
B01J 13/14
- (25) En (26) En
(21) 02753678.8 (22) 20.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.01.2004
(86) US 2002/008798 20.03.2002
(87) WO 2002/075309 2002/39 26.09.2002
(30) 20.03.2001 CN 01109870
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG BESCHICHTETER MAGNETISCHER MIKROPARTIKEL UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *PROCESSES FOR PRODUCING COATED MAGNETIC MICROPARTICLES AND USES THEREOF*
• *PROCEDES DE PRODUCTION DE MICROPARTICULES MAGNETIQUES ENROBEES ET APPLICATIONS DE CELLES-CI*
- (73) CapitalBio Corporation, 18 Life Science Parkway, Changping District Beijing 102206, CN
(72) CHEN, Depu, Liudaokou Road, Beijing 100083, CN
XIE, Xin, Huhhot, Inner Mongolia Province 010010, CN
ZHANG, Xu, Teachers College of Prof. Tehcnology, Ya An, Sichuan Province 625014, CN
SUN, Baoquan, Linyi, Shangdong Province 276023, CN
ZHOU, Yuxiang, Hai Dian District., Beijing 100084, CN
FEI, Weiyang, Hai Dian District, Beijing 100084, CN
CHENG, Jing, Beijing 100084, CN
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 774 332 B1**
G01N 33/566 **G01N 33/564**
G01N 33/531 **G01N 33/00**
A61K 39/00 **A61K 38/00**
G01N 33/68 **G01N 33/50**
- (25) En (26) En
(21) 05804838.0 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(86) US 2005/018418 24.05.2005
(87) WO 2005/117996 2005/50 15.12.2005
(30) 24.05.2004 US 573912 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG VON IMMUNREAKTIONEN*
• *IMMUNE RESPONSE ASSESSMENT METHOD*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE RÉPONSE IMMUNITAIRE*
- (73) Baylor Research Institute, Suite 125, 3434 Live Oak Street, Dallas, TX 75204, US
(72) BANCHEREAU, Jacques, Dallas, TX 75230, US
CONNOLLY, John, E., Dallas, TX 75201, US
PALUCKA, Anna, Karolina, Dallas, TX 75204, US
UENO, Hideki, Plano, TX 75093, US
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
(60) 09179139.2

G01N 33/53 (11) **1 914 549 B1**
G01N 33/543 **G01N 33/558**

- (25) De (26) De
(21) 06022002.7 (22) 20.10.2006
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 23.04.2008
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bestimmen der Konzentrationen von Liganden*
• *Method and device for determining ligand concentrations*
• *Procédé et dispositif destinés à la détermination de la concentration de ligands*
- (73) Micronas Holding GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE
(72) Klapproth, Holger, Dr., 79108 Freiburg, DE
(74) Huwer, Andreas, Postfach 1305, 79013 Freiburg i. Br., DE

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/12****G01N 33/53** → (51) **C12N 15/12****G01N 33/531** → (51) **G01N 33/53****G01N 33/542** → (51) **C12Q 1/34****G01N 33/543** (11) **1 397 679 B1**
C12Q 1/68 **G01N 33/569**

- (25) En (26) En
(21) 01990761.7 (22) 27.11.2001
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 17.03.2004
(86) US 2001/044868 27.11.2001
(87) WO 2002/042775 2002/22 30.05.2002
(30) 27.11.2000 US 253284 P
01.05.2001 US 287994 P
30.07.2001 US 308870 P
(54) • *KLINISCHE INTELLIGENTE DIAGNOSTISCHE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*
• *CLINICALLY INTELLIGENT DIAGNOSTIC DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS ET PROCEDES DE DIAGNOSTIC CLINIQUEMENT INTELLIGENTS*
- (73) Intelligent Medical Devices LLC, 330 Newbury Street, PH, Boston, MA 02115, US
(72) JACOBS, Alice, Anne, Boston, MA 02115, US

- NIKOLIC, Boris, Charlestown, MA 02129, US
GUPTA, Vineet, Brookline, MA 02446, US
(74) Bohmann, Armin K., Bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/53****G01N 33/547** → (51) **C12N 15/12****G01N 33/553** → (51) **G01N 33/53****G01N 33/558** (11) **1 277 053 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01926779.8 (22) 10.04.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 22.01.2003
(86) US 2001/011527 10.04.2001
(87) WO 2001/081915 2001/44 01.11.2001
(30) 19.04.2000 US 552500
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SPEICHELTEST IM LATERALFLUSS*
• *DEVICE AND PROCESS FOR LATERAL FLOW SALIVA TESTING*
• *DISPOSITIF ET METHODE DE TEST DE SALIVE A FLUX LATERAL*
- (73) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, D-102, Palo Alto, CA 94304, US
(72) NGUYEN, Lee, Huu, Irvine, CA 92614, US
MOHEB, Sholhreh, Yorba Linda, CA 92887, US
(74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen, Macara & Co. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

G01N 33/564 (11) **1 779 115 B1**
G01N 33/68

- (25) En (26) En
(21) 05749181.3 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) NL 2005/000400 01.06.2005
(87) WO 2006/004394 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 EP 04076902
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON GLUTEN*
• *METHOD FOR DETECTING GLUTEN*
• *PROCÉDÉ DE DOSAGE DU GLUTEN*
- (73) Academisch Ziekenhuis Leiden, Albinusdreef 2, 2333 ZA Leiden, NL
(72) DRIJFHOUT, Jan, Wouter, NL-2321 AK Leiden, NL
KONING, Frits, NL-2353 WR Leiderdorp, NL
SPAENIJ-DEKKING, Elisabeth, Hermine, Adriane, NL-2331 MZ Leiden, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G01N 33/564 (11) **1 946 109 B1**
C07K 7/08

- (25) En (26) En
(21) 06778497.5 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) FI 2006/000275 10.08.2006
(87) WO 2007/017556 2007/07 15.02.2007
(30) 11.08.2005 FI 20050814
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON BEI RHEUMATOIDER ARTHRITIS GEBILDETEN AUTOANTIKÖRPERN*
• *METHOD FOR DETECTING AUTOANTIBODIES FORMED IN RHEUMATOID ARTHRITIS*

- *MÉTHODE DE DÉTECTION D'AUTO-ANTI-CORPS FORMÉES DANS LA POLYARTHRITE RHUMATOÏDE*
- (73) Procollagen OY, Lehtoranta 17, 90500 Oulu, FI
- (72) KOIVULA, Marja-Kaisa, 90014 Oulun Yliopisto, FI
- RISTELLI, Juha, FI-90500 Oulu, FI
- (74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

G01N 33/564 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/566 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/566 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/566 → (51) **G01N 33/58**

- (51) **G01N 33/569** (11) **1 913 394 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06775810.2 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (86) DE 2006/001372 04.08.2006
- (87) WO 2007/016912 2007/07 15.02.2007
- (30) 07.08.2005 DE 102005037796

- (54) • *TESTSYSTEM ZUM NACHWEIS VON SALMONELLEN*
- *TEST SYSTEM FOR DETECTING SALMONELLA*
- *SYSTÈME DE TEST SERVANT AU DÉPISTAGE DE SALMONELLES*

- (73) TGC Biomics GmbH, Bingerweg 15, 55444 Schweppenhausen, DE
- (72) VON EICHEL-STREIBER, Christoph, 55444 Schweppenhausen, DE
- KLEIN, Harald, 64546 Mörfelden, DE
- (74) Rudolph, Ulrike, Patentanwaltskanzlei Dr. U. Rudolph In der Schanz 10, D-69198 Schriesheim, DE

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 33/574** (11) **1 891 443 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06778939.6 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
- (86) FR 2006/050561 14.06.2006
- (87) WO 2006/134305 2006/51 21.12.2006
- (30) 14.06.2005 FR 0551616

- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG VON SUBSTANZEN GEGEN KREBS, SATZ ODER AUSTRÜSTUNG ZUR UMSETZUNG DES VERFAHRENS*
- *METHOD FOR SCREENING ANTICANCER SUBSTANCES, SET OR KIT FOR IMPLEMENTING SAID METHOD*
- *PROCÉDÉ POUR LE CRIBLAGE DE SUBSTANCES ANTI-CANCÉREUSES, TROUSSE OU KIT POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCÉDÉ*

- (73) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) ROUX, Pierre, F-34980 Saint-Gely-du-Fesc, FR
- DE TOLEDO, Marion, F-34080 Montpellier, FR
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

- (51) **G01N 33/574** (11) **1 977 246 B1**
- C12Q 1/68** **A61K 31/00**
- A61K 48/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06848224.9 (22) 27.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.10.2008
- (86) US 2006/049392 27.12.2006
- (87) WO 2007/079128 2007/28 12.07.2007
- (30) 30.12.2005 US 755223 P
- 01.02.2006 US 764447 P

- (54) • *NA+, K+-ATPASE-EXPRESSION BEI ZERVIXDYSPLASIE UND -KREBS*
- *NA+, K+-ATPASE EXPRESSION IN CERVICAL DYSPLASIA AND CANCER*
- *EXPRESSION DE NA+/K+-ATPASE DANS UNE DYSPLASIE DU COL DE L'UTERUS ET UN CANCER DU COL DE L'UTERUS*

- (73) Ventana Medical Systems, Inc., 1910 E. Innovation Park Drive, Tucson, Arizona 85755, US
- (72) NITTA, Hiroaki, Oro Vallcy, AZ 85737, US
- GROGAN, Thomas, M., Tucson, AZ 85719, US
- MILLER, Phillip, Tucson, AZ 85737, US
- (74) Donald, Jenny Susan, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01N 33/577 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **G01N 33/58** (11) **1 027 608 B1**
- G01N 33/566** **G01N 33/68**

- (25) En (26) En
- (21) 99936199.1 (22) 30.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.08.2000
- (86) CA 1999/000702 30.07.1999
- (87) WO 2000/007038 2000/06 10.02.2000
- (30) 30.07.1998 CA 2244349
- 30.07.1998 US 124850

- (54) • *EIWEISSBRUCHSTÜCKERGÄNZUNGSTESTS*
- *PROTEIN FRAGMENT COMPLEMENTATION ASSAYS*
- *DOSAGES DE COMPLEMENTATION DE FRAGMENTS PROTEIQUES*

- (73) Odyssey Thera, Inc., 4550 Norris Canyon Road, Suite 140, San Ramon, CA 94583, US
- (72) MICHNICK, Stephen, William, Watson, Westmount, Quebec H3C 2M2, CA
- PELLETIER, Joelle, Nina, Westmount, Quebec H3Y 3K4, CA
- REMY, Ingrid, Montreal, Quebec H2P 2G4, CA
- (74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 902 319 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06765356.8 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.03.2008
- (86) GB 2006/050207 14.07.2006
- (87) WO 2007/007129 2007/03 18.01.2007
- (30) 14.07.2005 GB 0514435

- (54) • *DIAGNOSEVERFAHREN FÜR ERKRANKUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT HIRNSCHÄDEN*
- *DIAGNOSTIC METHOD FOR BRAIN DAMAGE-RELATED DISORDERS*
- *MÉTHODE SERVANT A DIAGNOSTIQUER DES TROUBLES ASSOCIES A LA DÉTERIORATION CEREBRALE*

- (73) UNIVERSITE DE GENEVE, Rue General-Dufour 24, Case Postale, 1211 Genève 4, CH
- (72) HOCHSTRASSER, Denis Francois, CH-1245 Geneva, CH
- SANCHEZ, Jean-Charles, CH-1233 Bemex, CH
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/05**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/564**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/58**

- (51) **G01N 33/72** (11) **1 204 870 B1**
- A61P 7/00** **A61K 35/18**
- A61K 38/42**

- (25) En (26) En
- (21) 00955336.3 (22) 02.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 15.05.2002
- (86) US 2000/021101 02.08.2000
- (87) WO 2001/009616 2001/06 08.02.2001
- (30) 02.08.1999 US 146680 P

- (54) • *METHODE ZUR BESTIMMUNG DER PHYSIOLOGISCHEN WIRKUNGEN VON HÄMOGLOBIN*
- *METHOD FOR DETERMINING PHYSIOLOGICAL EFFECTS OF HEMOGLOBIN*
- *PROCEDE POUR DETERMINER LES EFFETS PHYSIOLOGIQUES DE L'HEMOGLOBINE*

- (73) Duke University, Erwin Road, Durham, NC 27710, US
- Research and Development Institute, Inc., 1711 West College, Bozeman, MT 59715, US
- (72) STAMLER, Jonathan, S., Chapel Hill, NC 27514, US
- GOW, Andrew, J., Durham, NC 27713, US
- SINGEL, David, J., Bozeman, MT 59715, US
- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle, 10 Noble Street London EC2V 7JX, GB

G01N 33/86 → (51) **A01N 63/00**

- (51) **G01N 35/02** (11) **1 882 949 B1**
- B67B 7/18**

- (25) En (26) En
- (21) 06117864.6 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008

- (54) • *Vorrichtung zum automatischen Verschliessen und Öffnen von Probenröhrchen*
- *Automated tube capper/decapper*
- *Appareil pour l'ouverture et la fermeture automatique de tubes d'essai*

- (73) The Automation Partnership (Cambridge) Limited, York Way, Royston, Hertfordshire SG8 5WY, GB
- (72) Owen, Stephen, Bourn, Cambridgeshire CB3 7TZ, GB
- Owen, Justin, Therfield, Hertfordshire SG8 9PP, GB
- Bargh, Adrian Neil, Royston, Hertfordshire SG8 5BW, GB
- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01N 35/08	→ (51)	G01N 30/06
G01P 9/04	→ (51)	G01C 19/56
G01P 15/10	→ (51)	G01C 19/56
G01P 21/00	→ (51)	G01C 19/56
G01R 1/20	→ (51)	H01R 11/28
G01R 15/20	→ (51)	H05K 7/14
G01R 19/165	→ (51)	H03K 5/24

- (51) **G01R 23/20** (11) **1 688 751 B1**
(25) En (26) En
(21) 06250566.4 (22) 02.02.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 09.08.2006
(30) 07.02.2005 US 53156
(54) • *Zeitkorrelation zwischen Signalleistung und Verzerrungseigenschaften*
• *Time correlation of signal power to distortion characteristics*
• *Mise en corrélation temporelle de la puissance d'un signal avec les caractéristiques de distorsion*
(73) TEKTRONIX, INC., 14200 S.W. Karl Braun Drive, P.O. Box 500, Beaverton, OR 97077, US
(72) Stanton, Steven W., Aloha, Oregon 97223, US
Turpin, John F., Tigard, Oregon 97223, US
Larson, Christopher D., Portland, Oregon 97215, US
(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

G01R 29/02 → (51) **F02D 41/24**

- (51) **G01R 29/027** (11) **2 002 272 B1**
H04J 3/06
(25) En (26) En
(21) 07713179.5 (22) 08.01.2007
(84) DE FR GB
(43) 17.12.2008
(86) IB 2007/050628 08.01.2007
(87) WO 2007/110786 2007/40 04.10.2007
(30) 27.03.2006 PCT/EP2006/004036
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES TAKTSIGNALS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING A CLOCK SIGNAL*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN SIGNAL D'HORLOGE*
(73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
(72) ABOUDA, Kamel, F-31170 Tournefeuille, FR
GUILLLOT, Laurent, F-31600 Seysses, FR
(74) Ferro, Frodo Nunes, Impetus IP Limited Grove House, Lutyens Close Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **G01R 31/28** (11) **1 438 596 B1**
(25) En (26) En
(21) 02799553.9 (22) 07.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.07.2004
(86) US 2002/025078 07.08.2002
(87) WO 2003/027694 2003/14 03.04.2003
(30) 27.09.2001 US 963389
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PRÜFEN VON SOCKELN IN DER SCHALTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IN-CIRCUIT TESTING OF SOCKETS*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TEST DE SUPPORTS DANS UN CIRCUIT*
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, California 95052, US
(72) HASH, Robert, Hillsboro, OR 97123, US
(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01R 31/3185** (11) **1 959 266 B1**
G01R 31/3187

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08101492.0 (22) 11.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 20.08.2008
(30) 13.02.2007 FR 0701094
(54) • *Integrierter Schaltkreis, Testverfahren sowie dazugehörige Vorrichtung und dazugehöriges Computerprogramm*
• *Integrated circuit, test method, corresponding computer program and device*
• *Circuit intégré, procédé de test, dispositif et programme d'ordinateur correspondants.*
(73) Compagnie Industrielle et Financière d'Ingenierie Ingenico, 192 Avenue Charles de Gaulle, 92220 Neuilly sur Seine, FR
(72) NACCACHE, David, 75018, PARIS, FR
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

G01R 31/3187 → (51) **G01R 31/3185**

G01R 31/327 → (51) **H01H 9/16**

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 807 710 B1**
H01R 4/30
(25) En (26) En
(21) 05807242.2 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.07.2007
(86) GB 2005/004209 02.11.2005
(87) WO 2006/048625 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 GB 0424333
(54) • *KELVIN-VERBINDUNGSSTECKER MIT TEMPERATURSENSOR*
• *KELVIN CONNECTOR INCLUDING TEMPERATURE SENSOR*
• *CAPTEUR DE TEMPERATURE INCLUANT UN CONNECTEUR DE KELVIN*
(73) LIAISONS ELECTRONIQUES-MECANIQUES LEM S.A., 8, chemin des Aulx, 1228 Planles-Ouates, CH
(72) SCOTT, Nigel David, Wilmslow, Cheshire SK9 5PW, GB
(74) Reuteler, Raymond Werner, Reuteler & Cie SA Chemin de la Vuarpillièrre 29, 1260 Nyon, CH

G01R 31/36 → (51) **H01R 11/28**

- (51) **G01R 33/30** (11) **1 239 295 B1**
(25) De (26) De
(21) 02004159.6 (22) 26.02.2002
(84) CH FR GB LI
(43) 11.09.2002
(30) 09.03.2001 DE 10111674
(54) • *Vorrichtung zum Transport sowie zur exakten Positionierung eines Probengläschens in einem hochauflösenden NMR-Spektrometer*
• *Device for transport and exact positioning of a sample tube in a high resolution NMR spectrometer*
• *Agencement pour le transport et le positionnement exact d'une éprouvette dans un spectromètre RMN à haute résolution*

- (73) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH
(72) Tschirky, Hansjörg, 4107 Ettingen, CH
Warden, Michael, 8118 Pfaffhausen, CH
Seydoux, Roberto, 8604 Volketswil, CH
Marek, Daniel, 5103 Möriken, CH
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G01R 33/3415** (11) **1 770 407 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06026876.0 (22) 10.12.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 04.04.2007
(30) 14.12.2001 JP 2001381594
13.03.2002 JP 2002068966
04.10.2002 JP 2002292005
(54) • *Parallele MR-Bilderzeugung unter Verwendung einer durch mehrere Elementspulen gebildeten Mehrfachspule*
• *Parallel MR imaging with use of multi-coil made of plural element coils*
• *Imagerie RM parallèle utilisant une bobine multiple constituée de plusieurs bobines de plusieurs éléments*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Machida, Yoshio, Otawara-shi, Tochigi-Ken 324-8550, JP
Hamamura, Yoshinori, Otawara-shi, Tochigi-Ken 324-8550, JP
Kassai, Yoshimori, Otawara-shi, Tochigi-Ken 324-8550, JP
Soma, Kazuhiro, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP
Okamoto, Kazuya, Otawara-shi, Tochigi-Ken 324-8550, JP
(74) Hargreaves, Timothy Edward, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 02258514.5 / 1 319 957

(51) **G01R 33/385** (11) **1 269 210 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01911937.9 (22) 16.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(86) GB 2001/001150 16.03.2001
(87) WO 2001/069278 2001/38 20.09.2001
(30) 17.03.2000 GB 0006356
(54) • *AKTIVE AKUSTISCHE KONTROLLE BEIM ENTWURF VON GRADIENTENSPULEN FÜR DIE BILDGEBENDE MAGNETISCHE RESONANZ*
• *ACTIVE ACOUSTIC CONTROL IN GRADIENT COIL DESIGN FOR MRI*
• *INSONORISATION ACOUSTIQUE ACTIVE D'UNE BOBINE DE GRADIENT POUR IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE*
(73) Mansfield, Peter, 68, Beeston Fields Drive, Bramcote, Nottingham NG9 3DD, GB
(72) Mansfield, Peter, Bramcote, Nottingham NG9 3DD, GB
(74) Charig, Raymond Julian, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G01R 33/563** (11) **1 359 430 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03252643.6 (22) 25.04.2003
(84) DE NL
(43) 05.11.2003
(30) 01.05.2002 US 63507
(54) • *Räumliche Kodierung von MR-Daten an einem sich bewegenden Objekt unter Verwendung eines Gradientenfeldes höherer Ordnung*

- *Spatial encoding mr data of a moving subject using a higher-order gradient field*
 - *Codage spatial des données RM d'un objet mobile en utilisant un champ de gradient d'ordre supérieur*
- (73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188-1696, US
- (72) Hinks, Richard Scott, Waukesha, Wisconsin 53186, US
King, Kevin F., New Berlin, Wisconsin 53151, US
Polzin, Jason A., Lake Mills, Wisconsin 53551, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 360 518 B1**
(25) En (26) En
(21) 01273932.2 (22) 04.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.11.2003
(86) US 2001/046968 04.12.2001
(87) WO 2002/071092 2002/37 12.09.2002
(30) 04.12.2000 US 729812
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR VERARBEITUNG VON GPS-SIGNALLEN MIT EINEM ANGEPASTEN FILTER*
• *METHODS AND APPARATUSES FOR PROCESSING OF GLOBAL POSITIONING SYSTEM SIGNALS WITH A MATCHED FILTER*
• *PROCEDES ET DISPOSITIFS POUR LE TRAITEMENT DES SIGNAUX GPS AU MOYEN D'UN FILTRE ADAPTE*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) KRASNER, Norman, F., San Carlos, CA 94070, US
CONFLITTI, Paul, A., San Ramon, CA 94583, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 950 581 B1**
G01S 5/14
(25) En (26) En
(21) 07101357.7 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(43) 30.07.2008
- (54) • *Verfahren zum Herunterladen von Ephemeridendaten auf der Basis der Benutzeraktivität*
• *Method of downloading ephemeris data based on user activity*
• *Procédé de téléchargement de données éphémérides selon l'activité de l'utilisateur*

- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Tysowski, Piotr, Waterloo Ontario N2K 2R2, CA
- (74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

- G01S 1/00** → (51) **G01S 5/14**
- G01S 1/70** → (51) **G10L 15/26**
- G01S 5/00** → (51) **G01S 5/14**
- (51) **G01S 5/14** (11) **1 668 381 B1**
G01C 23/00

- (25) En (26) En
(21) 04761790.7 (22) 03.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
(43) 14.06.2006
(86) CA 2004/001627 03.09.2004
(87) WO 2005/024457 2005/11 17.03.2005
(30) 05.09.2003 US 500804 P
- (54) • *TRÄGHEITS-GPS-NAVIGATIONSSYSTEM MIT INJIZIERTEN AUSRICHTUNGSDATEN FÜR DAS TRÄGHEITSSYSTEM*
• *INERTIAL GPS NAVIGATION SYSTEM USING INJECTED ALIGNMENT DATA FOR THE INERTIAL SYSTEM*
• *SYSTEME DE NAVIGATION GPS INERTIEL UTILISANT DES DONNEES D'ALIGNEMENT INJECTEES POUR LE SYSTEME INERTIEL*
- (73) Novatel, Inc., 1120, 68th Avenue N.E., Calgary, Alberta T2E 8S5, CA
- (72) FORD, Thomas, John, Calgary, Alberta T2L 0H1, CA
HAMILTON, Jason, Calgary, Alberta T2T 3W8, CA
BOBYE, Michael, Calgary, Alberta T2A 4G1, CA
- (74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **G01S 5/14** (11) **1 840 592 B1**
G01S 5/00 **G01S 1/00**
(25) En (26) En
(21) 07011100.0 (22) 13.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.10.2007
(30) 05.05.1998 US 73107
- (54) • *Verfahren und System zur Verwendung von Höheninformation in einem Satellitenpositionierungssystem*
• *Method and system for using altitude information in a satellite positioning system*
• *Procédé et système pour utiliser des informations en altitude dans un système de positionnement de satellite*
- (73) Snaptrack, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Sheynblatt, Leonid, San Diego, CA 92121, US
- (74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (60) 09174212.2 / 2 144 079
(62) 99927073.9 / 1 145 035

- G01S 5/14** → (51) **G01S 1/00**
- G01S 5/14** → (51) **G01S 15/02**
- (51) **G01S 7/03** (11) **1 970 726 B1**
H05K 7/20
(25) De (26) De
(21) 08101126.4 (22) 31.01.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 17.09.2008
(30) 15.03.2007 DE 102007012456
- (54) • *Sensovorrichtung für ein Kraftfahrzeug*
• *Sensor device for a motor vehicle*
• *Dispositif de capteur pour un véhicule automobile*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Hildebrandt, Juergen, 73235 Weilheim, DE
Schneider, Thomas, 71706 Markgroeningen, DE

- Hauk, Joachim, 71272 Renningen-Malmsheim, DE
- G01S 7/292** → (51) **H04B 1/69**
- (51) **G01S 11/08** (11) **1 910 862 B1**
(25) En (26) En
(21) 05759966.4 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
(86) JP 2005/012980 07.07.2005
(87) WO 2007/007408 2007/03 18.01.2007
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERZÖGERUNGSSCHÄTZUNG*
• *DELAY ESTIMATION APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCEDE D'ESTIMATION DE DELAI*
- (73) National Institute of Information and Communications Technology, 4-2-1, Nukui-Kitamachi, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
- (72) QI, Yihong NAT. INST. OF INFORMATION & TECHNOLOGY, Koganei-shi, Tokyo 1848795, JP
KOHNO, Ryuji NAT. INST. OF INFORMATION & TECHNOLOGY, Koganei-shi, Tokyo 1848795, JP
- (74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

- (51) **G01S 13/00** (11) **1 500 951 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04103467.9 (22) 21.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR MK
(43) 26.01.2005
(30) 25.07.2003 FR 0309167
- (54) • *Verfahren zur multistatischen Detektion und Ortung eines beweglichen Objektes mittels digitaler Rundfunksender*
• *Method for the multistatic detection and locating of a mobile craft through the use of digital broadcasting transmitters*
• *Procédé de détection et localisation multistatique d'engin par l'utilisation d'émetteurs de diffusion numériques*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Delaveau, François, 94117 CX, ARCUEIL, FR
Heurguier, Dominique, 94117 CX, ARCUEIL, FR
Buscaillon, Philippe, 94117 CX, ARCUEIL, FR
Pipon, François, 94117 CX, ARCUEIL, FR
Gross, Emmanuel, 94117 CX, ARCUEIL, FR
Josset, Dieudonné, 94117 CX, ARCUEIL, FR
- (74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- G01S 13/02** → (51) **H04B 1/69**
- G01S 13/16** → (51) **H04B 1/69**
- G01S 13/44** → (51) **G01S 13/524**
- (51) **G01S 13/524** (11) **1 134 592 B1**
G01S 13/44
(25) De (26) De
(21) 01105998.7 (22) 10.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.09.2001

- (30) 13.03.2000 DE 10012411
- (54) • *Realzeit STAP-Filter zur Festzielunterdrückung*
• *Real time STAP filter for fixed target cancellation*
• *Filtre STAP temps réel pour suppression de cible fixe*
- (73) EADS Deutschland GmbH, 81663 München, DE
- (72) Bickert, Bernhard, 89079 Ulm, DE
Meyer-Hillberg, Jochen, Dr., 89275 Elchingen, DE
- (74) Meel, Thomas, c/o Dornier GmbH Patentabteilung, 88039 Friedrichshafen, DE

- (51) **G01S 13/90** (11) **1 326 091 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02102720.6 (22) 11.12.2002
(84) DE GB NL SE
(43) 09.07.2003
(30) 14.12.2001 FR 0116238
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der Qualität eines Radarbildes*
• *Method for improving the quality of a radar image*
• *Procédé d'amélioration de la qualité d'une image radar*
- (73) Thales, 45 rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
- (72) BOSSER, Luc, 94117 CX, ARCUEIL, FR
CHAMOUARD, Eric, 94117 CX, ARCUEIL, FR
SFEZ, Thierry, 94117 CX, ARCUEIL, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 944 620 B1**
G06K 9/00
(25) En (26) En
(21) 08003674.2 (22) 11.11.2005
(84) DE GB
(43) 16.07.2008
(30) 12.11.2004 US 627027 P
16.12.2004 US 636198
(54) • *System zur Fahrzeugsicherheitssteuerung durch Bildverarbeitung*
• *Vehicle safety control system by image processing*
• *Système de contrôle de sécurité d'un véhicule par traitement d'image*
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Demro, James C., Tokyo 106-8510, JP
Schamp, Greg, Tokyo 106-8510, JP
Davies, Owen, Tokyo 106-8510, JP
Igawa, Tadahiro, Tokyo 106-8510, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (62) 05024711.3 / 1 657 569

- (51) **G01S 15/02** (11) **1 787 141 B1**
G01S 15/89 **G01S 5/14**
(25) En (26) En
(21) 05794872.1 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(86) US 2005/032240 08.09.2005
(87) WO 2006/029355 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 937011
(54) • *INTEGRIERTE ABBILDUNGS- UND AUDIO-SYSTEME*
• *INTEGRATED MAPPING AND AUDIO SYSTEMS*
• *SYSTEMES DE CARTOGRAPHIE ET AUDIO INTEGRES*

- (73) Navico, Inc., 12000 E. Skelly Drive, Tulsa, OK 74128, US
- (72) TURNER, Rex, Tulsa, OK 74133, US
WEBER, Ronald, G., Owasso, OK 74055, US
- (74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

G01S 15/04 → (51) **H03K 17/945**

G01S 15/89 → (51) **G01S 15/02**

- (51) **G01V 8/12** (11) **1 843 175 B1**
(25) De (26) De
(21) 07005821.9 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(30) 05.04.2006 DE 102006016027
(54) • *Synchronisationsverfahren für eine Lichtschranke und entsprechenden Lichtschranke*
• *Synchronisation method for a light barrier and corresponding light barrier*
• *Procédé de synchronisation pour une barrière lumineuse et barrière lumineuse correspondante*
- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Merettig, Gerhard, 79350 Sexau, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G02B 3/08** (11) **2 048 522 B1**
G02B 27/22

- (25) En (26) En
(21) 07118417.0 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(54) • *Tiefenverbessernder Schirm*
• *A depth-enhancing screen*
• *Écran d'amélioration de profondeur*
- (73) REALVIEW INNOVATIONS LTD, Ardmoyle Kingsland, Boyle, County Roscommon, IE
- (72) Braithwaite, John, Dalsersf, ML9 3BN, GB
Ansbro, Eamonn, Roscommon, IE
Ansbro, Catherine, Roscommon, IE
- (74) Gatesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **G02B 3/14** (11) **1 991 889 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07705495.5 (22) 31.01.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 19.11.2008
(86) IB 2007/000215 31.01.2007
(87) WO 2007/088452 2007/32 09.08.2007
(30) 01.02.2006 EP 06356009
(54) • *VERWENDUNG VON BROMINANIONEN IN EINER OPTISCHEN ELECTROWETTING-LINSE*
• *USE OF BROMINE ANIONS IN AN OPTICAL ELECTROWETTING LENS*
• *UTILISATION D'ANIONS BROMURE DANS UNE LENTILLE D'ÉLECTROMOULLAGE OPTIQUE*
- (73) Varioptic, 24A/B, rue Jean Baldassini, 69007 Lyon, FR
- (72) AMIOT, Franck, F-74100 Vétraz-Monthoux, FR
MAILLARD, Mathieu, F-69007 Lyon, FR
MALET, Géraldine, F-69100 Villeurbanne, FR

G02B 5/00 → (51) **G06K 7/10**

G02B 5/04 → (51) **G02B 27/14**

G02B 5/22 → (51) **C09B 67/22**

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 021 738 B1**
(25) No (26) En
(21) 98946726.1 (22) 08.09.1998
(84) CH DE DK FR GB LI NL
(43) 26.07.2000
(86) NO 1998/000272 08.09.1998
(87) WO 1999/021041 1999/17 29.04.1999
(30) 06.10.1997 NO 974600
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHÜTZEN FASER-OPTISCHER KONTAKTE*
• *DEVICE FOR PROTECTING FIBEROPTICAL CONTACTS*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION DE CONNECTIONS PAR FIBRES OPTIQUES*
- (73) Optoplan AS, Vestre Rosten 77, 7075 Tiller, NO
- (72) BERG, Arne, N-7082 Kattem, NO
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **G02B 6/42** (11) **1 217 406 B1**
G02B 6/43

- (25) En (26) En
(21) 01310657.0 (22) 20.12.2001
(84) DE
(43) 26.06.2002
(30) 20.12.2000 JP 2000387565
09.11.2001 JP 2001344962
(54) • *Optischer Sender-Empfänger-Stecker*
• *Optical transceiver connector*
• *Connecteur émetteur/récepteur optique*
- (73) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (72) Nishita, Naoki, The Furukawa Electric Co., Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G02B 6/42** (11) **1 959 281 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08250467.1 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(30) 13.02.2007 JP 2007032055
30.03.2007 JP 2007093091
(54) • *Optische Kopplungslinse und Lichtquelle*
• *Optical coupling lens and light source*
• *Lentille de couplage optique et source lumineuse*
- (73) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
- (72) Nagai, Fumio, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
Mori, Nobuyoshi, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G02B 6/43 → (51) **G02B 6/42**

(51) **G02B 7/28** (11) **1 260 844 B1**
G02B 7/36 **G03B 3/00**
H04N 5/232 **G02B 7/32**
G03B 21/26 **G03B 21/53**
G03B 13/00 **H01S 3/10**
H01S 3/13

- (25) Ja (26) En
(21) 01999850.9 (22) 05.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 27.11.2002

- (86) JP 2001/010620 05.12.2001
- (87) WO 2002/046820 2002/24 13.06.2002
- (30) 07.12.2000 JP 2000373075
05.09.2001 JP 2001269177
05.09.2001 JP 2001269178
- (54) • *KAMERA MIT HOLOGRAFISCHEM AUTOFOKUS-BILDMUSTER*
• *CAMERA WITH HOLOGRAPHIC AUTOFOCUS IMAGE PATTERN*
• *CAMERA AVEC MOTIF D'IMAGE HOLOGRAPHIQUE POUR L'OPERATION AUTOFOCUS*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) NAKAMURA, Makibi, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 07022917.4 / 1 890 178

G02B 7/32 → (51) **G02B 7/28**

G02B 7/36 → (51) **G02B 7/28**

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 772 763 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07001559.9 (22) 04.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
- (30) 05.02.2003 GB 0302664
- (54) • *Mikroskop-System und Verfahren*
• *Microscope system and method*
• *Système de microscope et procédé*
- (73) HAMAMATSU PHOTONICS KABUSHIKI KAISHA, 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (72) Maddison, John R., Nottingham NG8 6PX, GB
- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 04250600.6 / 1 447 699

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 918 751 B1**
G02B 21/36
- (25) En (26) En
- (21) 06022728.7 (22) 31.10.2006
- (84) DE
- (43) 07.05.2008
- (54) • *Mikroskopsystem, Beobachtungsverfahren und Beobachtungsprogramm*
• *Microscope system, observation method and observation program*
• *Système de microscope, procédé d'observation et programme d'observation*
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Yamada, Tatsuki, Hachioji-shi Tokyo 193-0933, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G02B 21/34** (11) **1 454 176 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02794211.9 (22) 10.12.2002
- (84) DE DK FR GB
- (43) 08.09.2004
- (86) US 2002/039384 10.12.2002
- (87) WO 2003/050589 2003/25 19.06.2003
- (30) 12.12.2001 US 21602
- (54) • *ABDECKUNG*
• *COVER SLIP*
• *COUVRE-OBJET*
- (73) Erie Scientific Company, 20 Post Road, Portsmouth, NH 03801, US

- (72) ADRIEN, Christopher, L., Somersworth, NH 03878, US
- COSBY, N., Guy, Dover, NH 03820, US
- MOORE, David, J., Dover, NH 03820, US
- ROBINSON, Mark, G., Eliot, ME 03903, US
- SANFORD, Paul, Portsmouth, NH 03801, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G02B 21/36 → (51) **G02B 21/00**

G02B 26/08 → (51) **H02N 1/00**

- (51) **G02B 27/14** (11) **1 733 276 B1**
G02B 5/04 **G01C 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04800785.0 (22) 04.11.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.12.2006
- (86) US 2004/036894 04.11.2004
- (87) WO 2005/103796 2005/44 03.11.2005
- (30) 05.04.2004 US 818423
- (54) • *OPTISCHES SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON VIER STRAHLEN AUS EINER EINZIGEN QUELLE*
• *OPTICAL SYSTEM PROVIDING FOUR BEAMS FROM A SINGLE SOURCE*
• *SYSTEME OPTIQUE PERMETTANT DE FOURNIR QUATRE FAISCEAUX A PARTIR D'UNE SOURCE UNIQUE*
- (73) Trimble Navigation Limited, 935 Stewart Drive, Sunnyvale CA 94085, US
- (72) MORRISEY, Kevin, Marc, Xenia, OH 45385, US
- SCHAEFFER, Jason, Alan, Galloway, OH 43119, US
- (74) Hawkins, Richard Dudley, et al, Keltie Fleet Place House, 2 Fleet Place London EC4M 7ET, GB

G02B 27/22 → (51) **G02B 3/08**

- (51) **G02C 7/08** (11) **1 491 938 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04253792.8 (22) 24.06.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.12.2004
- (30) 24.06.2003 US 602128
- (54) • *Hochauflösende Leichtgewichtlupe*
• *Light-weight high resolution viewer*
• *Loupe à haute résolution à construction légère*
- (73) Kerr Corporation, 1717 West Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
- (72) Wilt, Brian L., Madison, Wisconsin 53719, US
- Shipley, Patrick, Sun Prairie, Wisconsin 53590, US
- Hoffman, Jeffrey M., Tucson, Arizona 85705, US
- Côté, Jasmin, Ile Bizard H9C 2Y8, CA
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **G02F 1/1343** (11) **1 979 784 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06745981.8 (22) 25.04.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 15.10.2008
- (86) JP 2006/309131 25.04.2006
- (87) WO 2007/088644 2007/32 09.08.2007
- (30) 31.01.2006 JP 2006022438
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG MIT EINEM IM WESENTLICHEN ZU DEN SUBSTRATBERFLÄCHEN PARALLELEN ELEKTRISCHEN FELD*

- *LIQUID CRYSTAL DISPLAY APPARATUS USING AN ELECTRIC FIELD SUBSTANTIALLY PARALLEL TO THE SUBSTRATE SURFACES*
- *APPAREIL D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES UTILISANT UN CHAMP ELECTRIQUE SENSIBLEMENT PARALLELE AUX SURFACES DE SUBSTRAT*
- (73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
- (72) SHIMOMAKI, Shinichi, Tokyo 205-8555, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahn Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02F 1/17 → (51) **B32B 17/10**

- (51) **G02F 1/35** (11) **1 717 634 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06300394.1 (22) 21.04.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 02.11.2006
- (30) 25.04.2005 FR 0504145
- (54) • *Erzeugung optischen Wellen durch Kompensation der Phasenverschiebung in einem optisch nichtlinearen Medium.*
• *Wave generation by compensation of propagation phase-lag in a nonlinear optical medium*
• *Génération d'onde par compensation de déphasage de propagation d'ondes dans un milieu optiquement non linéaire*
- (73) ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aéronautiques), 29, Avenue de la Division-Leclerc, 92320 Châtillon, FR
- (72) Haïdar, Riad, 75011 PARIS, FR
- Rosencher, Emmanuel, 92220 BAGNEUX, FR
- Primot, Jérôme, 92320 CHATILLON, FR
- (74) Lapoux, Roland, et al, Bloch & Bonnetat 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **G02F 1/37** (11) **1 542 069 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03797650.3 (22) 18.09.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 15.06.2005
- (86) JP 2003/011880 18.09.2003
- (87) WO 2004/027510 2004/14 01.04.2004
- (30) 20.09.2002 JP 2002275999
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES QUASI-PHASENANPASSUNGSKRISTALLS UND QUASI-PHASENANPASSUNGSKRISTALL*
• *METHOD OF PRODUCING QUASI PHASE-MATCHING CRYSTAL AND QUASI PHASE-MATCHING CRYSTAL*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CRISTAL A QUASI ACCORD DE PHASE ET CRISTAL A QUASI ACCORD DE PHASE*
- (73) National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0044, JP
- (72) KURIMURA, Sunao, Ibaraki 305-0044, JP
- HARADA, Masaki c/o, NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03B 3/00 → (51) **G02B 7/28**

G03B 13/00 → (51) **G02B 7/28**

G03B 15/03 → (51) **H05B 33/08**

G03B 21/26 → (51) **G02B 7/28**

- (51) **G03B 21/28** (11) **1 733 279 B1**
A63J 5/02

(25) En (26) En
(21) 04725085.7 (22) 01.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(43) 20.12.2006
(86) GB 2004/001414 01.04.2004
(87) WO 2005/096095 2005/41 13.10.2005

- (54) • *PROJEKTIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE PEPPER'S-GHOST-ILLUSION*
- *PROJECTION APPARATUS AND METHOD FOR PEPPER'S GHOST ILLUSION*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE PROJECTION DESTINES A L'ILLUSION "PEPPER'S GHOST"*

(73) Musion Systems Limited, Govden House, 7a Langley Street London, WC2H 9JA, GB

(72) O'CONNELL, Ian, London WC2H 9JA, GB
ROCK, James, London WC2H 9JA, GB

(74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP
138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham
B16 9PW, GB

(60) 09172449.2 / 2 141 540

G03B 21/53 → (51) G02B 7/28

G03B 35/00 → (51) H04N 13/00

(51) **G03F 7/00 (11) 1 710 625 B1**
G03F 7/20 B29C 67/00

(25) En (26) En
(21) 06251474.0 (22) 20.03.2006

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

(43) 11.10.2006
(30) 01.04.2005 US 96748

- (54) • *Verbesserte Kantenglätte bei Bildprojektion mit niedriger Auflösung in der Herstellung von 3D-Strukturen*
- *Improved edge smoothness with low resolution projected images for use in solid imaging*
- *Lissage des bords amélioré lors de la projection d'images à basse résolution lors de la création de structures en 3D*

(73) 3D Systems, Inc., 333 Three D Systems Circle, Rock Hill, SC 29730, US

(72) Hull, Charles W., Santa Clarita, CA 91387, US
Partanen, Jouni P., Santa Monica, CA 90406, US

Sperry, Charles R., Florence, MA 01062, US
Dunne, Patrick, Glin Co. Limerick, IE
Scott, Suzanne M., Springfield, VT 05156, US
McNamara, Dennis F., Charlestown, NY 03603, US

Manners, Chris R., Moorpark, CA 93021, US
(74) Turnbull, Alexander James, et al, HLBBshaw
Merlin House Falconry Court Baker's Lane
Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(60) 09174454.0

(51) **G03F 7/00 (11) 1 733 866 B1**
G03F 7/20 B29C 67/00

(25) En (26) En
(21) 06251473.2 (22) 20.03.2006

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

(43) 20.12.2006
(30) 01.04.2005 US 96748

- (54) • *Verbesserte Kantenglätte bei Bildprojektion mit niedriger Auflösung in der Herstellung von 3D-Strukturen*
- *Improved edge smoothness with low resolution projected images for use in 3D modeling*

- *Lissage des bords amélioré lors de la projection d'images à basse résolution lors de la création de structures en 3D*

(73) 3D Systems, Inc., 333 Three D Systems Circle, Rock Hill, SC 29730, US

(72) Hull, Charles W., Santa Clarita CA 91387, US
Partanen, Jouni P., Santa Monica CA 90406, US

Sperry, Charles R., Florence MA 01062, US
Dunne, Patrick, Glin Co. Limerick, IE
Scott, Suzanne M., Springfield VT 05156, US
McNamara, Dennis F., Charlestown NY 03603, US

Manners, Chris R., Moorpark CA 93021, US
(74) Turnbull, Alexander James, et al, HLBBshaw
Merlin House Falconry Court Baker's Lane
Epping, Essex CM16 5DQ, GB

G03F 7/00 → (51) C09B 67/22

(51) **G03F 7/09 (11) 1 934 654 B1**

(25) En (26) En
(21) 06793113.9 (22) 31.08.2006

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

(43) 25.06.2008
(86) EP 2006/065877 31.08.2006

(87) WO 2007/042348 2007/16 19.04.2007
(30) 13.10.2005 US 249693

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STRUKTURIERTEN ELEMENTS AUF EINEM TRÄGER, WELCHES VERFAHREN EINE OBERE ANTIREFLEXBESCHICHTUNGSSAMMENSETZUNG MIT GERINGEM BRECHUNGSINDEX BEI EINER STRAHLUNGSWELLENLÄNGE VON 193NM VERWENDET*
- *METHOD OF FORMING A PATTERNED MATERIAL FEATURE ON A SUBSTRATE UTILISING A TOP ANTIREFLECTIVE COATING COMPOSITION WITH LOW REFRACTIVE INDEX AT 193NM RADIATION WAVELENGTH*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN ELEMENT A MOTIF SUR UN SUPPORT, LEDIT PROCEDE EMPLOYANT UNE COMPOSITION DE REVÊTEMENT ANTIREFLET SUPÉRIEUR AVEC UN FAIBLE INDICE DE RÉFRACTION À UNE LONGUEUR D'ONDE DE RAYONNEMENT DE 193 NM*

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) HUANG, Wu-Song, Poughkeepsie, NY 12603, US
HEATH, William, Austin, TX 78749, US
PATEL, Kaushal, Wappingers Falls, NY 12590, US

VARANASI, Pushkara, Poughkeepsie, NY 12603, US
(74) Burt, Roger James, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) HUANG, Wu-Song, Poughkeepsie, NY 12603, US
HEATH, William, Austin, TX 78749, US
PATEL, Kaushal, Wappingers Falls, NY 12590, US

VARANASI, Pushkara, Poughkeepsie, NY 12603, US
(74) Burt, Roger James, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(60) 09174454.0

(51) **G03F 7/20 (11) 1 857 878 B1**
F16F 15/023 F16F 15/027

(25) De (26) De
(21) 06010461.9 (22) 20.05.2006

(84) CH DE GB LI NL
(43) 21.11.2007

- (54) • *Aktives Schwingungsisolationssystem mit einem kombinierten Positionsaktor*
- *Active vibration isolating system with combined position actuator*
- *Système actif d'amortissement de vibrations avec actionneur de position combiné*

(73) Integrated Dynamics Engineering GmbH, Karl-Liebknecht-Strasse 30, 65479 Raunheim, DE

(72) Heiland, Peter, 65479 Raunheim, DE
(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe PatentConsult Patentanwälte Alexandras-trasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

G03F 7/20 → (51) G03F 7/00

G03F 7/20 → (51) G03F 9/00

(51) **G03F 9/00 (11) 0 634 702 B1**
G03F 7/20

(25) En (26) En
(21) 94202942.2 (22) 26.03.1991

(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 18.01.1995
(30) 27.03.1990 JP 8000290

- (54) • *Messverfahren und -vorrichtung*
- *Measuring method and apparatus*
- *Méthode et appareil de mesure*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Nose, Noriyuki, Canon Kabushiki Kaisha, Kokyo, JP

Saitoh, Kenji, Canon Kabushiki Kaisha, Kokyo, JP

Sentoku, Koichi, Canon Kabushiki Kaisha, Kokyo, JP

Toshii, Minoru, Canon Kabushiki Kaisha, Kokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 91302636.5 / 0 449 582

G03G 9/087 → (51) C08G 63/688

(51) **G03G 15/00 (11) 0 819 269 B1**
G03G 15/23 G03G 15/10
G03G 21/00

(25) En (26) En
(21) 95920301.9 (22) 06.06.1995

(84) DE FR GB IT
(43) 21.01.1998

(86) NL 1995/000199 06.06.1995
(87) WO 1996/031809 1996/45 10.10.1996

(30) 03.04.1995 IL 11323595
(54) • *DOPPELSEITIGE BILDERZEUGUNG*- *DOUBLE-SIDED IMAGING*
- *PRODUCTION D'IMAGE RECTO-VERSO*

(73) Hewlett-Packard Indigo B.V., Limburglaan 5, 6221 SH Maastricht, NL

(72) LANDA, Benzion, Kfar Aharon Nes, Ziona 74051, IS

LIOR, Ishaiau, 74000 Nes Ziona, IL
ROSEN, Yossi c/o Indigo N.V., 6229 GA Maastricht, NL

TAGANSKY, Boaz, 75425 Rishon Lezion, IL

(74) Lippich, Wolfgang, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(60) 09174454.0

(51) **G03G 15/08 (11) 1 126 328 B1**
B65D 77/06

(25) En (26) En
(21) 01102882.6 (22) 14.02.2001

(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 22.08.2001

(30) 14.02.2000 JP 2000035919
15.01.2001 JP 2001006924

- (54) • *Pulverbehälter, Verfahren zu dessen Zusammenbau und Bilderzeugungsgerät*
- *Powder container, method of assembling the same and image forming apparatus*
- *Réceptier de poudre, méthode d'assemblage de ce réceptier et appareil de formation d'images*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Katsuyama, Goro, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Terazawa, Seiji, Sunto-gun, Shizuoka, JP
Ogata, Fumio, Fuji-shi, Shizuoka, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **1 220 050 B1**
(25) En (26) En
(21) 01130525.7 (22) 21.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 03.07.2002
(30) 25.12.2000 JP 2000391984
23.03.2001 JP 2001084554
03.10.2001 JP 2001307850
12.10.2001 JP 2001315096

(54) • *Tonernachfüllvorrichtung und damit ver-
sehene Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Toner replenishing device and image
forming apparatus using the same*
• *Dispositif de réapprovisionnement de toner
et dispositif de formation d'images avec
celui-ci*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Tanaka, Shuji, Chigasaki-shi, Kanagawa, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G03G 15/10 → (51) **G03G 15/00**

G03G 15/23 → (51) **G03G 15/00**

G03G 21/00 → (51) **G03G 15/00**

(51) **G03H 1/02** (11) **1 714 194 B1**
G09F 3/00 **G06K 19/16**
B60R 25/00 **G03H 1/26**

(25) En (26) En
(21) 04801158.9 (22) 02.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 25.10.2006
(86) CZ 2004/000082 02.12.2004
(87) WO 2005/078530 2005/34 25.08.2005
(30) 12.02.2004 CZ 20040234

(54) • *METALLIDENTIFIKATIONS-PLÄTTCHEN
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *METAL IDENTIFICATION PLATELET AND
METHOD OF PRODUCING THEREOF*
• *LAMELLE D'IDENTIFICATION METAL-
LIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE
CELLE-CI*

(73) Optaglio S.R.O., 250 68 Rez 199, CZ

(72) JERMOLAJEV, Igor, 180 00 Praha, CZ

(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55
Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(60) 09161727.4 / 2 088 480

G03H 1/26 → (51) **G03H 1/02**

(51) **G04B 15/06** (11) **1 983 388 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07106376.2 (22) 18.04.2007

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

(43) 22.10.2008

(54) • *Direktimpulshemmung für Uhren*
• *Direct-pulse escapement for timepiece*
• *Echappement à impulsions directes pour
pièce d'horlogerie*

(73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse,
Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH

(72) Cabezas Jurin, Andrés, 1400, Yverdon, CH
Conus, Thierry, 2543, Lengnau, CH

(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des
Sors 7, 2074 Marin, CH

(51) **G04B 15/08** (11) **1 983 391 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07106375.4 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 22.10.2008

(54) • *Ankerhemmung für Uhren*
• *Lever escapement for timepiece*
• *Echappement à ancre pour pièce d'horlo-
gerie*

(73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse,
Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH

(72) Cabezas Jurin, Andrés, 1400, Yverdon, CH
Conus, Thierry, 2543, Lengnau, CH

(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B
Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des
Sors 7, 2074 Marin, CH

G05B 7/02 → (51) **G05B 19/416**

G05B 9/02 → (51) **G05B 19/4062**

(51) **G05B 19/042** (11) **1 821 165 B1**
(25) De (26) De
(21) 06003296.8 (22) 17.02.2006
(84) DE FR GB IT

(43) 22.08.2007

(54) • *Nutzung von Variablen in mehreren Auto-
matisierungssystemen*
• *Use of variables in multiple automation
systems*
• *Utilisation de variables dans plusieurs
systèmes d'automatisation*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Biehler, Georg, 90453 Nürnberg, DE

Füsslein, Wolfgang, 76879 Essingen, DE

Trapp, Lothar, 90537 Feucht, DE

(51) **G05B 19/39** (11) **1 959 322 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08002518.2 (22) 12.02.2008

(84) DE GB IT

(43) 20.08.2008

(30) 14.02.2007 FR 0701086
(54) • *Elektrischer Stellantrieb zur Flugsteuerung
eines Flugzeugs*
• *Aircraft flight control electro-actuator*
• *Vérin électrique de commande de vol pour
aéronef*

(73) EUROCOPTER, Aéroport International Mar-
seille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR

(72) Honnorat, Olivier, 13090 Aix en Provence, FR

Kirchhofer, Alain, 13300 Salon de Provence,
FR

(74) GPI & Associés, 1330, rue Guilibert de la
Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2,
13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

(51) **G05B 19/4062** (11) **1 960 852 B1**
G05B 9/02 **G01B 7/00**

(25) De (26) De
(21) 06819560.1 (22) 16.11.2006

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

(43) 27.08.2008

(86) EP 2006/068584 16.11.2006

(87) WO 2007/068550 2007/25 21.06.2007

(30) 16.12.2005 DE 102005060352

29.09.2006 DE 102006046283

29.09.2006 DE 102006046286

(54) • *Überwachungseinrichtung für eine
Antriebsanordnung*

• *MONITORING DEVICE FOR A DRIVE
DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE POUR UN
DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) SCHWESIG, Günter, 91054 Erlangen, DE

(51) **G05B 19/416** (11) **1 804 148 B1**
G05B 7/02 **B22D 17/32**

(25) En (26) En
(21) 06256179.0 (22) 04.12.2006

(84) DE

(43) 04.07.2007

(30) 22.12.2005 JP 2005370821

(54) • *Numerische Steuerung mit glattem, ruck-
freien Geschwindigkeitsübergang beim
Einschalten des Servo-Motors*
• *Numerical controller with smooth velocity
transition at switchover to servo-on state*

• *Contrôleur numérique*

(73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Aza-
komanaba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun,
Yamanashi 401-0597, JP

(72) Onishi, Yasushi, Yamanashi 403-0005, JP
Hishikawa, Tetsuo FANUC Manshonhari-
momi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-
0511, JP

Idei, Takashi, Yamanashi 403-0004, JP

(74) Billington, Lawrence Emlyn, et al, Haseltine
Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

G05B 23/02 → (51) **G08C 19/02**

(51) **G05D 1/02** (11) **1 733 287 B1**
G01C 21/20

(25) En (26) En
(21) 05812898.4 (22) 17.02.2005

(84) DE GB SE

(43) 20.12.2006

(86) US 2005/005027 17.02.2005

(87) WO 2006/022827 2006/09 02.03.2006

(30) 26.03.2004 US 811460

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ADAPTI-
VEN WEGPLANUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ADAPTIVE
PATH PLANNING*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE PLANIFICA-
TION DE PARCOURS ADAPTATIVE*

(73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US

(72) TINKER, Peter, A., West Hills, CA 91307, US
ESTROWSKI, Regina, I., Woodland Hills, CA
91367, US

(74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G05D 23/19** (11) **1 720 086 B1**
F16K 31/02

(25) En (26) En
(21) 06008159.3 (22) 20.04.2006

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

(43) 08.11.2006

(30) 26.04.2005 IT MI20050742

(54) • *Thermostatische Steuervorrichtung für
Ventile*
• *Thermostatic control device for valves*

• *Dispositif de contrôle thermostatique pour
vannes*

(73) CALEFFI S.p.A., Strada Regionale 229, n. 25,
Fontaneto d'Agogna, (NO), IT

(72) Caleffi, Marco, 28021 Borgomanero (NO), IT

(74) Coloberti, Luigi, Via E. de Amicis No. 25,
20123 Milano, IT

(51) **G05F 1/56** (11) **1 835 373 B1**
G05F 3/26 H03F 3/345
(25) Fr (26) Fr
(21) 07104168.5 (22) 14.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 19.09.2007
(30) 15.03.2006 FR 0650876
(54) • *Erzeugung einer Bezugsspannung*
• *Generation of a reference voltage*
• *Génération d'une tension de référence*
(73) ST MICROELECTRONICS S.A., 29 Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Gicquel, Hugo, 38000 Grenoble, FR
Moro, Jean-Luc, 38000 Grenoble, FR
Sabut, Marc, 38320 Eybens, FR
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G05F 3/26** (11) **1 783 577 B1**
(25) En (26) En
(21) 06022321.1 (22) 25.10.2006
(84) DE GB
(43) 09.05.2007
(30) 27.10.2005 US 596874 P
(54) • *Anlaufschaltung und Anlaufverfahren für Bandgapspannungsgeneratoren*
• *Startup circuit and startup method for bandgap voltage generator*
• *Circuit de démarrage et procédé de démarrage pour un générateur de tension à bande interdite*
(73) Realtek Semiconductor Corp., 2 Innovation Rd. II, Science Park HsinChu, TW
(72) Chang, Wien-Hua, Yongkang City Tainan Hsien, TW
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
(60) 09011332.5

G05F 3/26 → (51) **H03K 5/24**

(51) **G06F 1/18** (11) **1 393 150 B1**
(25) De (26) De
(21) 02748558.0 (22) 28.05.2002
(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.03.2004
(86) DE 2002/001965 28.05.2002
(87) WO 2002/099611 2002/50 12.12.2002
(30) 06.06.2001 DE 10127335
(54) • *COMPUTER*
• *COMPUTER*
• *ORDINATEUR*
(73) Fujitsu Siemens Computers GmbH, Domagkstrasse 28, 80807 München, DE
(72) SCHMID, Michael, 89407 Dillingen, DE
SCHERER, August, 86424 Dinkelscherben, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G06F 1/26 → (51) **H02J 7/00**

(51) **G06F 1/32** (11) **1 777 608 B1**
G06F 3/033
(25) En (26) En
(21) 05256271.7 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 25.04.2007
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit Trackballenheit und entsprechende Verfahren*

• *Portable electronic device including track-ball unit and associated methods*
• *Dispositif électronique portatif comprenant une boule de commande, et procédés associés*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Fyke, Steven H., Waterloo Ontario N2J 4T3, CA
Wynen, John W., Conestoga Ontario N0B 1N0, CA
Orr, Kevin H., Elmira Ontario N3B 3C9, CA
Moosavi, Vahid, Kitchener Ontario N2R 1K6, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 09173747.8 / 2 141 568

(51) **G06F 3/02** (11) **2 073 101 B1**
G06F 3/023 **G06F 3/041**
(25) En (26) En
(21) 07123833.1 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.06.2009
(54) • *Verfahren und tragbare elektronische Vorrichtung mit einer ersten Eingabekomponenten und zweiter berührungsempfindlicher Eingabekomponente*
• *Method and handheld electronic device including first input component and second touch sensitive input component*
• *Procédé et dispositif électronique portable incluant un premier composant d'entrée et un deuxième composant d'entrée sensible au toucher*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Moosavi, Vahid, Kitchener Ontario N2R 1K6, CA
Fyke, Steven H, Waterloo Ontario N2L 6M1, CA
Kornilovsky, Alexander, Waterloo Ontario N2V 2P4, CA
Lee, John Jong-Suk, Thornhill Ontario L4J 8G4, CA
Rak, Roman, Waterloo Ontario N2T 2V8, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 09174482.1 / 2 146 268

G06F 3/023 → (51) **G06F 3/02**

(51) **G06F 3/03** (11) **1 269 408 B1**
(25) En (26) En
(21) 01916026.6 (22) 21.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 02.01.2003
(86) SE 2001/000610 21.03.2001
(87) WO 2001/071654 2001/39 27.09.2001
(30) 21.03.2000 SE 0000951
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER RÄUMLICHEN ORIENTIERUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING SPATIAL ORIENTATION*
• *APPAREIL ET PROCÉDE PERMETTANT DE DETERMINER UNE ORIENTATION SPATIALE*
(73) Anoto AB, Box 4106, 227 22 Lund, SE
(72) FÄHRAEUS Christer, S-223 62 Lund, SE
BURSTRÖM, Stefan, S-226 45 Lund, SE
PERSSON, Erik., 222 41 Lund, SE

PETTERSSON, Mats, Petter, S-226 44 Lund, SE

G06F 3/03 → (51) **G10L 15/26**

(51) **G06F 3/033** (11) **1 657 626 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04772102.2 (22) 18.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 17.05.2006
(86) JP 2004/012141 18.08.2004
(87) WO 2005/017732 2005/08 24.02.2005
(30) 18.08.2003 JP 2003294103
(54) • *TRANSPARENTER BERÜHRUNGSTAFEL UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
• *TRANSPARENT TOUCH PANEL AND ELECTRONIC APPARATUS*
• *PANNEAU TACTILE TRANSPARENT ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE*
(73) GUNZE LIMITED, 1, Zeze, Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto 623-8511, JP
(72) MURAKAMI, Seiichi, Gunze Limited, Kameoka-shi, Kyoto 6210806, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G06F 3/033 → (51) **G06F 1/32**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/02**

G06F 3/045 → (51) **G06K 11/06**

G06F 3/147 → (51) **G08B 5/22**

G06F 5/01 → (51) **G06F 7/38**

(51) **G06F 7/38** (11) **1 546 863 B1**
G06F 7/52 **G06F 5/01**
G06F 17/16 **G06F 17/14**
(25) En (26) En
(21) 03752587.0 (22) 24.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) US 2003/030089 24.09.2003
(87) WO 2004/029793 2004/15 08.04.2004
(30) 24.09.2002 US 413164 P
(54) • *RECHNERISCH EFFIZIENTE MATHEMATISCHE MASCHINE*
• *COMPUTATIONALLY EFFICIENT MATHEMATICAL ENGINE*
• *MOTEUR MATHEMATIQUE EFFICACE SUR LE PLAN DU CALCUL*
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) BUCHERT, Ryan, S., Phoenixville, PA 19460, US
TIMMERMAN, Chayil, S., King of Prussia, PA 19406, US
SUPPLEE, Stephan, Shane, Downingtown, PA 19335, US
(74) Pierrou, Mattias, et al, Awapatent AB P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE
(60) 09171791.8

G06F 7/50 → (51) **G06F 9/30**

G06F 7/52 → (51) **G06F 7/38**

(51) **G06F 9/00** (11) **1 410 170 B1**
(25) En (26) En
(21) 01991342.5 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 21.04.2004

- (86) US 2001/049217 19.12.2001
- (87) WO 2002/050664 2002/26 27.06.2002
- (30) 21.12.2000 US 747492
16.07.2001 US 906392
- (54) • *LOGISCHE ERSETZUNG VON PROZESSOR-
ORFÜHRUNG IN EINER EMULIERTEN
RECHNERUMGEBUNG*
• *LOGICAL SUBSTITUTION OF PROCESSOR
CONTROL IN AN EMULATED COMPUTING
ENVIRONMENT*
• *SUBSTITUTION LOGIQUE DE CONTROLE
DE PROCESSEUR DANS UN ENVIRONNE-
MENT INFORMATIQUE SOUMIS A UNE
EMULATION*
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) TRAUT, Eric, P., San Carlos, CA 94070, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G06F 9/30** (11) **1 274 006 B1**
H04B 1/707 **G06F 7/50**

- (25) En (26) En
- (21) 02251691.8 (22) 11.03.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 08.01.2003
- (30) 05.07.2001 JP 2001204162
- (54) • *Recheneinheit und Empfangseinheit*
• *Arithmetic unit and receiver unit*
• *Unité arithmétique et unité de réception*
- (73) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-
Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-
0722, JP
- (72) Kuroiwa, Koichi, c/o Fujitsu Limited, Kawa-
saki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Taniguchi, Shoji, c/o Fujitsu Limited, Kawa-
saki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kanasugi, Masami, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Yamada, Yoshikazu, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 9/318 → (51) **G06F 9/38**

(51) **G06F 9/38** (11) **1 674 989 B1**
G06F 9/318

- (25) En (26) En
- (21) 05027750.8 (22) 19.12.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 28.06.2006
- (30) 21.12.2004 JP 2004369637
- (54) • *Informationsverarbeitungs-
vorrichtung, Informationsver-
arbeitungsverfahren, Halb-
leiterbauelement und Computerprogramm*
• *Information processing device, information
processing method, semiconductor device,
and computer program*
• *Dispositif de traitement d'informations,
procédé de traitement d'informations, dis-
positif à semi-conducteurs et programme
informatique*
- (73) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21,
Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-
0062, JP
- (72) Sugawara, Akihiko Sony Computer Enter-
tainment Inc., Tokyo 107-0062, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

G06F 9/44 → (51) **G06F 12/08**

(51) **G06F 9/46** (11) **0 796 466 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 95942903.6 (22) 29.11.1995
- (84) DE FR GB IT

- (43) 24.09.1997
- (86) US 1995/015337 29.11.1995
- (87) WO 1996/018152 1996/27 13.06.1996
- (30) 06.12.1994 US 350415
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
EINBETTUNG EINES ECHTZEIT-MULTI-
TASKKERNS IN EINEM NICHT-ECHTZEIT-
BETRIEBSSYSTEM*
• *AN IMPROVED METHOD AND APPAR-
ATUS FOR EMBEDDING A REAL-TIME
MULTI-TASKING KERNEL IN A NON-REAL-
TIME OPERATING SYSTEM*
• *PROCEDE ET APPAREIL AMELIORE D'IN-
TEGRATION D'UN NOYAU DE TRAIT-
EMENT MULTITACHE EN TEMPS REEL
DANS UN SYSTEME D'EXPLOITATION EN
TEMPS NON REEL*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) DINGWALL, Thomas, J., Hillsboro, OR
97124, US
- (74) KUMAR, Narasimha, Portland, OR 97229, US
- (74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co.
15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside
CH41 6BR, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **1 450 256 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04003561.0 (22) 17.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 25.08.2004
- (30) 18.02.2003 JP 2003040056
- (54) • *Methode, Programm, Aufzeichnungsme-
dium und elektronisches Gerät für die
Intertask-Kommunikation*
• *Inter-task communications method, pro-
gram, recording medium, and electronic
device*
• *Méthode, programme, support d'enregis-
trement et dispositif électronique pour la
communication inter-tâches*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho,
Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) NISHIMURA, Tadaharu, Kariya-city, Aichi-
pref., 448-8661, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **1 960 876 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06819115.4 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
- (86) EP 2006/067663 23.10.2006
- (87) WO 2007/062927 2007/23 07.06.2007
- (30) 29.11.2005 US 289147
- (54) • *AUSFÜHRUNG VON SERVERSEITIGEN
DYNAMISCHEN SEITEN*
• *EXECUTION OF SERVER-SIDE DYNAMIC
PAGES*
• *EXECUTION DE PAGES DYNAMIQUES
COTE-SERVEUR*
- (73) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US
- (72) FARUQUIE, Tanveer, Afzal, New Delhi
110069, IN
JINDAL, Sandeep, Chandigarh 160101, IN
VERMA, Abhishek, Delhi 110032, IN
- (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom
Limited Intellectual Property Law Hursley
Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 11/00 → (51) **G06F 11/14**

(51) **G06F 11/14** (11) **1 860 561 B1**
G06K 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 06819115.4 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (25) En (26) En
- (21) 07010177.9 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (30) 24.05.2006 JP 2006143651
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Daten-
sicherung sowie Verfahren und Vorrich-
tung zur Datenherstellung in einem
Datenverwaltungssystem*
• *Method of and apparatus for backing up
data and method of and apparatus for
restoring data in data management system*
• *Procédé et appareil de sauvegarde de
données et procédé et appareil de resta-
uration de données dans un système de
gestion de données*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Ishikawa, Akio, Fujinomiya-shi Shizuoka
418-8666, JP
Nagashima, Fumihiko, Fujinomiya-shi Shi-
zuoka 418-8666, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 11/14** (11) **1 974 272 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06831813.8 (22) 27.12.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 01.10.2008
- (86) IB 2006/003815 27.12.2006
- (87) WO 2007/074395 2007/27 05.07.2007
- (30) 28.12.2005 US 319926
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERKENNUNG EINES FEHLERZUSTANDS
UND ZUR BEHEBUNG DANACH UNTER
VERWENDUNG VON BENUTZERKONTEX-
TINFORMATIONEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECT-
ING A FAULT CONDITION AND RESTORA-
TION THEREAFTER USING USER
CONTEXT INFORMATION*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR DETECTER
UN ETAT DEFECTUEUX ET RESTAURA-
TION ULTERIEURE EN UTILISANT DES
INFORMATIONS DE CONTEXTE D'UTILI-
SATEUR*
- (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) DE ALMEIDA, Adrian, S., Markham, Ontario
L4C 5N1, CA
AHMADI, Mohammad-reza, Richmond Hill,
Ontario L4C 5N1, CA
YANG, Ivan, Wong, Yin, Markham, Ontario
L6C 1W9, CA
YAN, Hongtao, North York, Ontario M2M
4A8, CA
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, WAGNER &
GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538
München, DE

(51) **G06F 11/14** (11) **1 984 822 B1**
G06F 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 07751004.8 (22) 15.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (86) US 2007/004210 15.02.2007
- (87) WO 2007/098062 2007/35 30.08.2007
- (30) 16.02.2006 US 357492
- (54) • *WIEDERHOLUNGSMECHANISMUS FÜR
SPEICHERTRANSAKTIONEN*
• *MEMORY TRANSACTION REPLAY
MECHANISM*
• *MECANISME DE RELECTURE DE
MEMOIRE*

- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) ALEXANDER, James, Aloha, Oregon 97006, US
- AGARWAL, Rajat, Beaverton, Oregon 97006, US
- ROMERA, Joaquin, Portland, Oregon 97229, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 11/14 → (51) **G06F 11/20**

- (51) **G06F 11/16** (11) **1 989 624 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06831395.6 (22) 15.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (43) 12.11.2008
- (86) GB 2006/004720 15.12.2006
- (87) WO 2007/091005 2007/33 16.08.2007
- (30) 09.02.2006 GB 0602641
- (54) • **SCHNELLES REDUNDANTES DATENVERARBEITUNGSSYSTEM**
- **HIGH SPEED REDUNDANT DATA PROCESSING SYSTEM**
- **SYSTÈME DE TRAITEMENT DE DONNÉES REDONDANT À GRANDE VITESSE**
- (73) Eads Defence And Security Systems Limited, Quadrant House Celtic Springs Coedkernew, Newport NP10 8FZ, GB
- (72) LEARMONTH, Darren, Stewart, Monmouthshire NP7 0AU, GB
- (74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

- (51) **G06F 11/18** (11) **1 146 423 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01108430.8 (22) 04.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.10.2001
- (30) 11.04.2000 US 546931
- (54) • **Verarbeitungssystem mit Mehrheitsentscheidung**
- **Voted processing system**
- **Système de traitement à vote majoritaire**
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Kohnen, Kirk, Fullerton, California 92833, US
- Chow, Harry, Walnut, California 91789, US
- Botzong, Bret M., Rancho Palos Verdes, California 90275, US
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **G06F 11/20** (11) **1 746 507 B1**
- G06F 11/14**
- (25) En (26) En
- (21) 06113117.3 (22) 26.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
- (30) 02.05.2005 SE 5009915
- 02.05.2005 US 118782
- (54) • **System und Verfahren um ein Handelssystem wiederherzustellen**
- **System and method for recovering a trading system**
- **Système et procédé pour la reprise d'un système de commerce**
- (73) Cinnober Financial Technology AB, Kungsgatan 36, 111 35 Stockholm, SE
- (72) Melander, Magnus, 120 39, Årsta, SE

- (74) Bergholtz Arkelius, Per Christian, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **G06F 12/08** (11) **0 851 354 B1**
- G06F 17/30**
- (25) En (26) En
- (21) 97122555.2 (22) 19.12.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 01.07.1998
- (30) 23.12.1996 US 772334
- (54) • **Reorganisation von Kollisionen in einem Hash-Bucket von einer Hashtabelle zur Verbesserung der Systemleistung**
- **Reorganization of collisions in a hash bucket of a hash table to improve system performance**
- **Réorganisation de collisions dans un compartiment de hachage d'une table de hachage pour améliorer la performance de système**
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Bennett, John G., Bellevue, Washington 98004, US
- Krishnaswamy, Raja, Bellevue, Washington 98002, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 12/08** (11) **0 851 355 B1**
- G06F 9/44**
- (25) En (26) En
- (21) 97122557.8 (22) 19.12.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 01.07.1998
- (30) 23.12.1996 US 772467
- (54) • **Cachespeichereffizienter Objektlader**
- **Cache-efficient object loader**
- **Chargeur d'objet efficace en antémémoire**
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Krishnaswamy, Raja, Redmond, WA 98052, US
- Dalal, Ketan, Seattle, Washington 98102, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 13/00** (11) **1 239 372 B1**
- H04L 12/28** **H04Q 9/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00976345.9 (22) 17.11.2000
- (84) DE GB
- (43) 11.09.2002
- (86) JP 2000/008148 17.11.2000
- (87) WO 2001/037101 2001/21 25.05.2001
- (30) 18.11.1999 JP 32799699
- (54) • **NETZWERKVERBINDUNGSGERÄT UND NETZWERKSYSTEM FÜR DESSEN VERWENDUNG**
- **NETWORK CONNECTION APPARATUS AND NETWORK SYSTEM USING THIS**
- **DISPOSITIF DE CONNEXION RESEAU ET SYSTEME RESEAU L'UTILISANT**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NOGUCHI, Eiji, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0014, JP
- OZAWA, Jun, Nara-shi, Nara 631-0005, JP
- MATSUURA, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 546-0035, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06F 13/14** (11) **1 738 275 B1**
- G09G 5/36**
- (25) En (26) En
- (21) 05739938.8 (22) 22.04.2005
- (84) DE GB NL
- (43) 03.01.2007
- (86) US 2005/014072 22.04.2005
- (87) WO 2005/106697 2005/45 10.11.2005
- (30) 23.04.2004 US 831440
- (54) • **PUNKT-ZU-PUNKT-BUS-BRÜCKEN OHNE BRÜCKENSTEUERUNG**
- **POINT-TO-POINT BUS BRIDGING WITHOUT A BRIDGE CONTROLLER**
- **PONTAGE DE BUS POINT A POINT SANS CONTROLEUR DE PONT**
- (73) NVIDIA Corporation, 2701 San Tomas Expressway, Santa Clara, CA 95050, US
- (72) RUBINSTEIN, Oren, Sunnyvale, California 94086, US
- ALBEN, Jonah, M., San Jose, California 95124, US
- HUANG, Wei-Je, Fremont, California 94539, US
- (74) Dilg, Andreas, Dilg, Haeusler, Schindelmann (DHS) Patentanwalts-gesellschaft mbH Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

- (51) **G06F 13/16** (11) **1 540 485 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03753034.2 (22) 14.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (86) US 2003/015184 14.05.2003
- (87) WO 2003/098392 2003/48 27.11.2003
- (30) 14.05.2002 US 143896
- (54) • **NICHT-SEQUENTIELLE DRAM-FOLGESTEUERUNG**
- **OUT OF ORDER DRAM SEQUENCER**
- **SEQUENCEUR DRAM A REMANIEMENT D'ORDRE**
- (73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
- (72) JEDDELOH, Joseph, M., Shoreview, MN 55126, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 065 600 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00202182.2 (22) 22.06.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 03.01.2001
- (30) 30.06.1999 DE 19930094
- (54) • **Datenbus-Transmitter**
- **Databus transceiver**
- **Transmetteur de bus de données**
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Bühring, Peter, 52064 Aachen, DE
- (74) Krott, Michel, et al, NXP Semiconductors IP & Licensing Department High Tech Campus, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 495 416 B1**
- H04M 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03723867.2 (22) 02.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
- (86) US 2003/009888 02.04.2003
- (87) WO 2003/085937 2003/42 16.10.2003
- (30) 02.04.2002 US 369271 P
- (54) • **ABSCHLUSS VON VERBINDUNGEN MIT ERWEITERTEN DIENSTEN**

- ENHANCED SERVICES CALL COMPLETION
 - ETABLISSEMENT DE COMMUNICATIONS PAR LE BIAIS DE SERVICES EVOLUES
- (73) Verizon Business Global LLC, One Verizon Way, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (72) MOORE, Richard, G., Cedar Rapids, IA 52404, US
- MUMFORD, Gregory, L., Marion, IA 52302, US
- GUNASEKAR, Duraisamy, Cedar Rapids, IA 52402, US
- (74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann, Patent- und Rechtsanwälte, Herzogspitalstrasse 10a, 80331 München, DE

- (51) **G06F 15/173** (11) **1 943 597 B1**
(25) En (26) En
(21) 06813583.9 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(86) US 2006/032498 18.08.2006
(87) WO 2007/022469 2007/08 22.02.2007
(30) 18.08.2005 US 709184 P
04.01.2006 US 756448 P
19.04.2006 PCT/US2006/014782
- (54) • PARALLELE COMPUTERARCHITEKTUR ZUR BERECHNUNG DER PARTIKELINTERAKTION
• PARALLEL COMPUTER ARCHITECTURE FOR COMPUTATION OF PARTICLE INTERACTIONS
• STRUCTURES DE CALCUL D'INTERACTIONS ENTRE PARTICULES
- (73) D.E. Shaw Research, LLC, 39th Floor, Tower 45, 120 West Forty-fifth Street, New York, New York 10036, US
- (72) DENEROFF, Martin, M., Oakhurst, NJ 07755, US
- DROR, Ron, New York, New York 10023, US
- SHAW, David E., New York, NY 10036, US
- LARSON, Richard H., New York, NY 10028, US
- SALMON, John K., Chappaqua, NY 10514, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G06F 17/00** (11) **1 390 866 B1**
A61J 1/00 **A61F 15/00**
A61J 7/00
(25) En (26) En
(21) 02771869.1 (22) 22.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) US 2002/016272 22.05.2002
(87) WO 2002/094174 2002/48 28.11.2002
(30) 22.05.2001 US 292602 P
- (54) • BEHÄLTER UND VERFAHREN ZUM ABGEBEN TRANSDERMALER DOSIERUNGSFORMEN
• CONTAINER AND METHOD FOR DISPENSING TRANSDERMAL DOSAGE FORMS
• RECIPIENT ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DE FORMES POSOLOGIQUES TRANSDERMIQUES
- (73) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) HOWARD, Stephen, Danbury, CT 06811, US
- (74) Preuss, Udo, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

G06F 17/14 → (51) **G06F 7/38**

G06F 17/16 → (51) **G06F 7/38**

G06F 17/21 → (51) **H04N 7/24**

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 242 921 B1**
(25) En (26) En
(21) 00992728.6 (22) 22.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.09.2002
(86) US 2000/042832 22.12.2000
(87) WO 2001/046872 2001/26 28.06.2001
(30) 22.12.1999 US 469567
- (54) • SYSTEM ZUR IDENTIFIZIERUNG VON VERTEILTEM INHALT
• DISTRIBUTED CONTENT IDENTIFICATION SYSTEM
• SYSTEME D'IDENTIFICATION DE CONTENU DISTRIBUE
- (73) Terranco, Limited Liability Company, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (72) Talley, Brooks, Kailua Kona, HI 96740, US
Pace, Mark, Santa Cruz, CA 95065, US
- (74) Butler, Michael John, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 850 243 B1**
(25) En (26) En
(21) 06252318.8 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 31.10.2007
- (54) • Verfahren zur Wiedergabe einer Browser-Cache-Änderung einer tragbaren elektronischen Vorrichtung auf einer anderen Vorrichtung und entsprechende Vorrichtung
• Method of reflecting on another device a change to a browser cache on a handheld electronic device, and associated device
• Procédé de réflexion sur un autre dispositif d'une modification sur une mémoire cache de navigateur sur un dispositif électronique portable, et dispositif associé
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Van Geest, Daniel, Ontario N2H 6S5, CA
Tang, Yu, Ontario N2L 4M5, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 17/30 → (51) **G06F 12/08**

G06F 17/30 → (51) **H04N 7/24**

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 575 502 B1**
(25) En (26) En
(21) 03765637.8 (22) 17.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 21.09.2005
(86) US 2003/022299 17.07.2003
(87) WO 2004/009016 2004/05 29.01.2004
(30) 18.07.2002 US 396907 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN IM ZUSAMMENHANG MIT DER NUKLEAREN HORMON-REZEPTOR-SELLE II
• COMPOSITIONS AND METHODS INVOLVING NUCLEAR HORMONE RECEPTOR SITE II

- COMPOSITIONS ET PROCEDES IMPLIQUANT LE SITE II DES RECEPTEURS NUCLEAIRES D'HORMONES (NHR)
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) DOWEYKO, Arthur, Long Valley, NJ 07853, US
- NADLER, Steven, G., Princeton, NJ 08540, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06F 19/00 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 626 323 B1**
(25) De (26) De
(21) 05014926.9 (22) 09.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(30) 11.08.2004 DE 102004039104
- (54) • Zugriffskontrolle und Kopierschutz
• access control and copy protection
• contrôle d'accès et protection contre la copie
- (73) Hopp, Andreas, Hardenbergstrasse 48, 45472 Mülheim a.d.R., DE
- Ostrowski, Gerhard, Kreuzstrasse 11, 45468 Mülheim a.d.R., DE
- Wieskus, Axel, Mausegattstrasse 21/6, 45472 Mülheim a.d.R., DE
- (72) Hopp, Andreas, 45472 Mülheim a.d.R., DE
- Ostrowski, Gerhard, 45468 Mülheim a.d.R., DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 057 575 B1**
(25) En (26) En
(21) 07805420.2 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(86) IB 2007/053265 16.08.2007
(87) WO 2008/023307 2008/09 28.02.2008
(30) 21.08.2006 EP 06119224
- (54) • STEUERUNG DER VERTEILUNG VON DIGITALEM INHALT
• CONTROLLING DISTRIBUTION OF DIGITAL CONTENT
• COMMANDE DE DISTRIBUTION DE CONTENU NUMERIQUE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MICHIELS, Wilhelmus P. A. J., 5656 AE Eindhoven, NL
- GORISSEN, Paulus M. H. M. A., 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 21/24** (11) **1 125 393 B1**
(25) En (26) En
(21) 99970526.2 (22) 14.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 22.08.2001
(86) US 1999/024142 14.10.1999
(87) WO 2000/022773 2000/16 20.04.2000
(30) 14.10.1998 US 104270 P
- (54) • VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON SICHEREN DATEN UNTER VERWENDUNG EINES VERTEILTEN SCHLÜSSELS

- *METHOD OF SENDING AND RECEIVING SECURE DATA WITH A SHARED KEY*
 - *PROCEDE D'ENVOI ET DE RECEPTION DE DONNEES PROTEGEES A L'AIDE D'UNE CLE PARTAGEE*
- (73) Aegis Systems Inc., 1101 San Antonio Road, Mountain View, CA 94303, US
 (72) SPRAGGS, Lynn, Vernon, British Columbia V1B 1K3, CA
 (74) Käck, Jürgen, et al, Patentanwälte Kahler Käck Molleköpf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 486 903 B1**
G06K 7/08

- (25) En (26) En
 (21) 04022207.7 (22) 26.08.1997
 (84) DE FR GB
 (43) 15.12.2004
 (30) 19.09.1996 JP 24769196
 (54) • *Lesen-/Schreibevorrichtung zur Herstellung einer effizienten Sendung/Empfang mit einem batterielessen Datenträger*
 • *Reader/writer for performing efficient transmission/reception with no-battery information storage medium*
 • *Lecteur/enregistreur pour effectuer une transmission/réception efficace avec un porteur d'information sans batterie*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Yokota, Tsuneshi, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo 105, JP
 Iwata, Kazuki, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo 105, JP
 Sudo, Kiyohito, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo 105, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
 (62) 97114770.7 / O 831 411

(51) **G06K 7/00** (11) **1 521 201 B1**
G06K 19/07 **H04M 1/725**
H04W 88/02

- (25) En (26) En
 (21) 04023341.3 (22) 30.09.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 06.04.2005
 (30) 30.09.2003 JP 2003342582
 (54) • *Mobile Endgerätvorrichtung*
 • *A mobile terminal apparatus*
 • *Appareil terminal mobile*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
 Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Someya, Takahisa, Minato-ku Tokyo, JP
 Imai, Atsushi, Minato-ku Tokyo, JP
 Imai, Hideaki, Minato-ku Tokyo, JP
 Takahashi, Hidehiko, Minato-ku Tokyo, JP
 (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

G06K 7/08 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 7/10** (11) **1 584 061 B1**
G06T 15/50 **G02B 5/00**
G01J 1/00

- (25) En (26) En
 (21) 03797063.9 (22) 17.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.10.2005
 (86) US 2003/040459 17.12.2003

- (87) WO 2004/057521 2004/28 08.07.2004
 (30) 18.12.2002 US 434519 P
 02.04.2003 US 405812
 (54) • *OPTISCHER CODELESER MIT VARIABLER TIEFENSCHAERFE*
 • *OPTICAL CODE READER HAVING VARIABLE DEPTH OF FIELD*
 • *LECTEUR DE CODE OPTIQUE D'IMAGERIE AYANT DES PROFONDEURS DE CHAMP CHOISIES*
- (73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742, US
 (72) DVORKIS, Paul, East Setauket, NY 11733, US
 BREYTMAN, Alex, Bellmore, NY, US
 KRICHEVER, Mark, Hauppauge, NY 11788, US
 CARLSON, Brad, Holtsville, New York 11742-1300, US
 SHI, Tsi, David, Stony Brook, NY 11790, US
 (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **1 883 893 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 06751234.3 (22) 24.04.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 06.02.2008
 (86) US 2006/015451 24.04.2006
 (87) WO 2006/127195 2006/48 30.11.2006
 (30) 26.05.2005 US 137871
 (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND SCANNER ZUM DECODIEREN EINES STRICHCODES*
 • *METHOD, SYSTEM AND SCANNER FOR DECODING A BARCODE*
 • *PROCEDE, SYSTEME et SCANNER DE DECODAGE D'UN CODE BARRE*
- (73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, New York 11742-1300, US
 (72) MADEJ, Dariusz, Shoreham, NY 11786, US
 (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

G06K 9/00 → (51) **G01S 13/93**

G06K 9/00 → (51) **H04L 9/08**

(51) **G06K 9/22** (11) **1 222 522 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 00929049.5 (22) 24.05.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 AL LT LV MK RO SI
 (43) 17.07.2002
 (86) AU 2000/000533 24.05.2000
 (87) WO 2000/072125 2000/48 30.11.2000
 (30) 25.05.1999 AU PQ055999
 30.06.1999 AU PQ131399
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR NOTIZ-AUFZEICHNUNG*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR NOTE TAKING*
 • *PROCEDE ET SYSTEME POUR PRENDRE DES NOTES*
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
 (72) Silverbrook, Kia c/o Silverbrook Research Pty.Ltd, Balmain NSW 2041, AU
 LAPSTUN, Paul, Rodd Point, New South Wales 2046, AU
 LAPSTUN, Jacqueline, Anne, Rodd Point, New South Wales 2046, AU
 (74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **G06K 9/36** (11) **1 285 399 B1**

- (25) En (26) En

- (21) 01906089.6 (22) 19.02.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 26.02.2003
 (86) IL 2001/000154 19.02.2001
 (87) WO 2001/077996 2001/42 18.10.2001
 (30) 11.04.2000 US 547269
 (54) • *VERBESSERTE KOMPRIMIERUNG VON GRAUSTUFENBILDERN*
 • *ENHANCED COMPRESSION OF GRAY-LEVEL IMAGES*
 • *COMPRESSION AMELIOREE D'IMAGES A NIVEAUX DE GRIS*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) ZLOTNICK, Aviad, 15295 D.N. Galil Takhton, IL
 (74) Williams, Julian David, IBM Research GmbH Zurich Research Laboratory Säumerstrasse 4 Postfach, 8803 Rüschlikon, CH

G06K 9/78 → (51) **G10L 15/26**

(51) **G06K 11/06** (11) **1 495 440 B1**
G06F 3/045

- (25) En (26) En
 (21) 03726288.8 (22) 15.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.01.2005
 (86) US 2003/011543 15.04.2003
 (87) WO 2003/090156 2003/44 30.10.2003
 (30) 16.04.2002 US 373022 P
 15.04.2003 US 413825
 (54) • *BERÜHRUNGSSENSOR MIT VERBESSERTEM ELEKTRODENMUSTER*
 • *TOUCH SENSOR WITH IMPROVED ELECTRODE PATTERN*
 • *CAPEUR TACTILE A MOTIF D'ELECTRODE AMELIOREE*
- (73) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
 (72) AROYAN, James, L., Soquel, CA 95073, US
 SCHARFF, Daniel, H., San Leandro, CA 94577, US
 (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

(51) **G06K 13/14** (11) **1 045 332 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 00108286.6 (22) 14.04.2000
 (84) DE GB IT
 (43) 18.10.2000
 (30) 15.04.1999 JP 10806899
 (54) • *Kassette für Karten*
 • *Card Cassette*
 • *Cassette de carte*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Kazou, Osamu, Minato-ku, Tokyo, JP
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte Postfach 10 02 51, 80076 München, DE

G06K 17/00 → (51) **G06F 11/14**

(51) **G06K 19/06** (11) **2 054 845 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 07801638.3 (22) 13.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.05.2009
 (86) EP 2007/007154 13.08.2007
 (87) WO 2008/019816 2008/08 21.02.2008
 (30) 14.08.2006 EP 06016931

- (54) • *KARTENFÖRMIGER DATENTRÄGER UND VERFAHREN ZUM AUFZEICHNEN VON INFORMATION AUF EINEN DERARTIGEN DATENTRÄGER*
 - *CARD-LIKE DATA STORAGE MEDIUM, AND METHOD FOR RECORDING INFORMATION ON SUCH A DATA STORAGE MEDIUM*
 - *SUPPORT DE DONNÉES EN FORME DE CARTE ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'UNE INFORMATION SUR UN SUPPORT DE DONNÉES DE CE TYPE*
- (73) Maurer Electronics GmbH, Hanauer Str 21, 80992 München, DE
- (72) FAST, Peter, 86923 Finning/Entraching, DE
- (74) Wagner, Bernhard Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

G06K 19/07 → (51) **G06K 7/00**

G06K 19/16 → (51) **G03H 1/02**

G06Q 10/00 → (51) **H04L 12/58**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 038 830 B1**
H04L 12/58
- (25) En (26) En
(21) 07747647.1 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
(86) NO 2007/000188 31.05.2007
(87) WO 2007/145527 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 NO 20062799
23.03.2007 NO 20071529
- (54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUM ÜBERMITTELN VON INFORMATIONEN*
- *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR COMMUNICATING INFORMATION*
 - *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE COMMUNICATION D'INFORMATIONS*
- (73) Telenor ASA, Snarøyveien 30, 1331 Fornebu, NO
- (72) MELLA, Heidi, Rognskog, N-0689 Oslo, NO
- (74) Svenskerud, Lars, N-1794 Sponvika, NO
- (74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

G06T 3/00 → (51) **G06T 15/40**

G06T 7/00 → (51) **H04N 7/15**

G06T 9/00 → (51) **H04N 7/26**

G06T 15/20 → (51) **G06T 15/40**

- (51) **G06T 15/40** (11) **1 299 860 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01948666.1 (22) 21.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.04.2003
(86) US 2001/020114 21.06.2001
(87) WO 2002/003333 2002/02 10.01.2002
(30) 30.06.2000 US 608619
- (54) • *MECHANISMUS ZUR IMPLEMENTIERUNG EINER TRANSPARENTEN Z-KOMPRIMIERUNG*
- *MECHANISM FOR IMPLEMENTING Z-COMPRESSION TRANSPARENTLY*
 - *MÉCANISME DE MISE ŒUVRE DE COMPRESSION DE DONNÉES Z DE MANIÈRE TRANSPARENTE POUR UN UTILISATEUR*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) ORENSTIEN, Doron, 32585 Haifa, IL

- SPERBER, Zeev, 34981 Zichron Yaakov, IL
- SAVRANSKY, Guillermo, 32585 Haifa, IL
- PELED, Guy, 20692 Yokne'am, IL
- (74) Want, Clifford James, et al, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **G06T 15/40** (11) **2 034 445 B1**
G06T 15/20 **G06T 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 08163719.1 (22) 04.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
(30) 05.09.2007 EP 07017373
30.10.2007 EP 07021139
- (54) • *Verfahren zum Zeichnen von geometrischen Formen*
- *Method for drawing geometric shapes*
 - *Procédé pour dessiner des formes géométriques*
- (73) Vidiom SA, avenue de Tournay 7 Pregny-Chambésy, 1292 Genève, CH
- (72) Piotrowski, Michael, 51-113 Wroclaw, PL
- Hobgarski, Mateusz, 58-506 Jelenia Gora, PL
- (74) Pawlowski, Adam, et al, EuPatent.PL Ul. Rentowna 20/26, 93-310 Lodz, PL

G06T 15/50 → (51) **G06K 7/10**

(51) **G06T 17/40** (11) **1 739 627 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06013069.7 (22) 24.06.2006
- (84) DE FR IT
(43) 03.01.2007
(30) 28.06.2005 KR 20050056011
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anzeige eines Strömungsfarbbildes auf einem diagnostischen Ultraschallsystem*
- *Method and apparatus for displaying a color flow image in an ultrasound diagnostic system*
 - *Procédé et appareil d'affichage d'image de flux en couleur dans un système de diagnostic ultrasonique*
- (73) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
- (72) Hyun, Dong Gyu, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR
- (74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

G07C 5/00 → (51) **H04L 29/06**

G07C 5/08 → (51) **B60T 8/00**

G07C 5/08 → (51) **H04L 29/06**

G07C 9/00 → (51) **B60R 25/00**

G07C 9/00 → (51) **G07F 9/10**

(51) **G07D 1/00** (11) **1 647 943 B1**
G07D 9/00

- (25) It (26) En
(21) 05022356.9 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
(30) 13.10.2004 IT B020040624
02.02.2005 IT B020050051
- (54) • *Münz- und Wertmarken-Ausgabeautomat für automatische Ausgabevorrichtungen oder Bankautomaten*

- *Coin and/or token dispenser for automatic distributors or paying devices*
 - *Distributeur de pièces de monnaie et de jetons pour distributeurs automatiques et machines bancaires*
- (73) HOPPER S.r.l., Via Dante 16, 40125 Bologna, IT
- (72) Rigo, Fabrizio, 40033 Casalecchio di Reno (Bologna), IT
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

G07D 5/00 → (51) **G07D 9/06**

G07D 7/08 → (51) **G01N 29/11**

G07D 9/00 → (51) **G07D 1/00**

(51) **G07D 9/06** (11) **1 909 238 B1**
G07D 5/00

- (25) En (26) En
(21) 07117594.7 (22) 01.10.2007
- (84) DE FR GB
(43) 09.04.2008
(30) 06.10.2006 JP 2006275053
- (54) • *Münzenverpackungsmaschine*
- *Coin wrapping machine*
 - *Machine d'emballage de pièces de monnaie*
- (73) Laurel Precision Machines Co., Ltd., 12-5, Nishi-Shinsaibashi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Kasahara, Hisato, c/o Laurel Precision Machines Co., Ltd, Tokyo Laboratory, Tokyo, JP
- Nakagawa, Yasuyuki, c/o Laurel Precision Machines Co., Ltd, Tokyo Laboratory, Tokyo, JP
- Ikedaka, Kiichiro, c/o Laurel Precision Machines Co., Ltd, Tokyo Laboratory, Tokyo, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G07F 7/10** (11) **1 337 982 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 01997789.1 (22) 14.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.08.2003
(86) FR 2001/003569 14.11.2001
(87) WO 2002/043016 2002/22 30.05.2002
(30) 21.11.2000 FR 0015007
- (54) • *AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN UND -EINRICHTUNG*
- *AUTHENTICATING METHOD AND DEVICE*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF D'AUTHENTIFICATION*
- (73) CB Investissements, 31, rue de Berri Immeuble Monceau, 75008 Paris, FR
- (72) MEGGLE, Claude, F-75014 Paris, FR
- (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G07F 7/10** (11) **1 575 005 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05250948.6 (22) 18.02.2005
- (84) DE FR GB
(43) 14.09.2005
(30) 24.02.2004 US 786312
24.02.2004 US 786506
24.02.2004 US 786895
24.02.2004 US 786763
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verarbeiten einer Anwendungsidifizierung aus einer Chipkarte*
- *Method and apparatus for processing an application identifier from a smart card*

- *Procédé et dispositif pour le traitement d'un identificateur d'application issu d'une carte à puce*
- (73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
(72) De Jong, Eduard, Dyfed, SA67 7AX, GB
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G07F 9/10** (11) **1 626 376 B1**
G07F 17/24 **G07C 9/00**
(25) De (26) De
(21) 05107210.6 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(30) 13.08.2004 DE 102004039557
(54) • *Verkaufsautomat, insbesondere Parkscheinautomat*
• *Vending machine, in particular parking meter*
• *Machine de vente, en particulier horodateur*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Aubrey, Kenneth, 80335, München, DE
Braukmann, Erwin, 82515, Wolfratshausen, DE
-
- (51) **G07F 17/24** (11) **1 782 402 B1**
(25) En (26) En
(21) 04769172.0 (22) 23.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) IB 2004/002746 23.08.2004
(87) WO 2005/031494 2005/14 07.04.2005
(30) 21.07.2004 AE 2612004
(54) • *PAGER-EINRICHTUNG UND SYSTEM FÜR PARKBEZAHLUNGSGEBÜHREN*
• *PAGER DEVICE AND SYSTEM FOR PARKING PAYMENT CHARGES*
• *DISPOSITIF DE RADIOMESSAGERIE ET SYSTEME DE PAIEMENT DE TAXES DE STATIONNEMENT*
- (73) Al Amri, Moosa Eisa, Al Reem Tower, Maktoum Street, Suite 302-303, P.O. Box 14427, Dubai, AE
(72) Al Amri, Moosa Eisa, Dubai, AE
(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH
-
- G07F 17/24** → (51) **G07F 9/10**
- (51) **G08B 5/22** (11) **1 770 506 B1**
G06F 3/147 **G09G 5/24**
(25) En (26) En
(21) 07001315.6 (22) 07.05.1998
(84) DE FR
(43) 04.04.2007
(30) 02.06.1997 JP 14402997
(54) • *Intelligentes Terminal zur Anzeige von übertragenen Daten*
• *Intelligent terminal device having capability of displaying transmitted data*
• *Terminal intelligent pouvant afficher des données transmises*
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Toshimoto, Michitaka, Yamatokooryama-shi Nara, JP
Sato, Takafumi, Higashihiroshima-shi Hiroshima, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
-
- (62) 98108376.9 / 0 883 056
- (51) **G08B 13/14** (11) **1 446 783 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02796842.9 (22) 13.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
RO
(43) 18.08.2004
(86) FR 2002/003884 13.11.2002
(87) WO 2003/042944 2003/21 22.05.2003
(30) 13.11.2001 FR 0114670
(54) • *VERDRAHTETE DIEBSTAHLSCHUTZVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *WIRE SECURITY DEVICE FOR DETECTING THEFT OF A PROTECTED OBJECT AND OPERATING METHOD*
• *DISPOSITIF DE SECURITE FILAIRE POUR LA DETECTION DU VOL D'UN OBJET A PROTEGER ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT*
- (73) SAAA - Systèmes d'Automatismes d'Alarmes Automatiques, ZA de la Croix St.-Mathieu, 28320 Gallardon, FR
(72) BILLIARD, Jean-Pierre, F-28110 Luce, FR
(74) Jupin, Claude Christian Marie, Cabinet Harlé et Phélip, 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR
-
- (51) **G08B 13/19** (11) **1 847 972 B1**
(25) De (26) De
(21) 07007668.2 (22) 14.04.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 24.10.2007
(30) 20.04.2006 DE 102006018732
(54) • *Infrarot-Bewegungssensor*
• *Infrared movement sensor*
• *Capteur de mouvements à infrarouges*
- (73) Steinel GmbH, Dieselstrasse 80-84, 33442 Herzebrock, DE
(72) Meggle, Martin, 33442 Herzebrock-Clarholz, DE
Prochazka, Zdenek, 46001 Liberec 3, CZ
(74) Behrmann, Niels, et al, Hiebisch Behrmann Wagner Patentanwälte Hegau-Tower Maggistrasse 5 (10. OG), 78224 Singen, DE
-
- (51) **G08C 19/02** (11) **1 473 685 B1**
G05B 23/02
(25) En (26) En
(21) 04252479.3 (22) 29.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(30) 30.04.2003 US 426894
(54) • *Eigensicheres Feldgerätwartungswerkzeug*
• *Intrinsically safe field maintenance tool*
• *Outil de maintenance à sécurité intrinsèque*
- (73) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 8301 Cameron Road, Austin, Texas 78754, US
R. Stahl Schaltgeräte GmbH, Am Bahnhof 30, 74638 Waldenburg, DE
(72) Düren, Joachim, 50829 Köln, DE
Kämper, Günter, 44579 Castrop-Rauxel, DE
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G08G 1/0968** (11) **2 051 223 B1**
G01C 21/26 **G08G 1/01**
G08G 1/123
(25) It (26) En
(21) 07425661.1 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
- (54) • *System zur dynamischen Navigation für ein Fahrzeug*
• *Vehicle dynamic navigation system*
• *Système de navigation dynamique pour véhicule*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Navone, Piergiorgio, 10043 Orbassano, IT
Gambera, Mario, 10043 Orbassano, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- G08G 1/0968** → (51) **G01C 21/34**
- G08G 1/123** → (51) **G08G 1/13**
- (51) **G08G 1/13** (11) **1 768 076 B1**
G08G 1/123
(25) Ja (26) En
(21) 04747748.4 (22) 13.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 28.03.2007
(86) JP 2004/010284 13.07.2004
(87) WO 2006/006252 2006/03 19.01.2006
(54) • *MOBIL-OBJEKTVERWALTUNGSSYSTEM, MOBILE ENDGERÄT UND VERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *MOBILE OBJECT MANAGEMENT SYSTEM, MOBILE TERMINAL AND PROCESSING APPARATUS*
• *SYSTEME DE GESTION D'OBJETS MOBILES, TERMINAL MOBILE ET PROCESSEUR*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HORIKAMI, Shugo Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Shiromi Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
OGAWA, Isao Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Shiromi Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
-
- (51) **G08G 1/16** (11) **1 962 255 B1**
B60Q 5/00
(25) De (26) De
(21) 08101125.6 (22) 31.01.2008
(84) DE FR GB SE
(43) 27.08.2008
(30) 20.02.2007 DE 102007008259
(54) • *Steuergerät und Verfahren zur Ausgabe eines akustischen Warnsignals*
• *Control device and method for reproducing an acoustic warning signal*
• *Appareil de commande et procédé d'émission d'un signal d'alerte acoustique*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Engeln, Arnd, 72072 Tuebingen, DE
Suessemilch, Irene, 70569 Stuttgart, DE
-
- G08G 1/16** → (51) **B60K 31/00**
- G09F 3/00** → (51) **G03H 1/02**
- G09F 7/00** → (51) **G09F 15/00**
- (51) **G09F 15/00** (11) **1 780 689 B1**
(25) De (26) De
(21) 06450136.4 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(30) 28.10.2005 AT 7412005 U
(54) • *Tafelartiger Plakathalter*
• *Panel-like poster holder*
• *Panneau porte-affiche*

(73) Tiedemann, Roman, Schweizertalstrasse 1 / 11, 1130 Wien, AT
(72) Tiedemann, Roman, 1130 Wien, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **G09F 15/00** (11) **1 946 287 B1**
G09F 15/02 **G09F 7/00**
G09F 19/22

(25) De (26) De
(21) 06804371.0 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR RS
(43) 23.07.2008
(86) AT 2006/000443 27.10.2006
(87) WO 2007/053863 2007/20 18.05.2007
(30) 08.11.2005 AT 18162005
(54) • **WERBETAFEL**
• **BILLBOARD**
• **PANNEAU PUBLICITAIRE**
(73) Science in Motion GmbH & Co. KG, 2a, Place de Paris, 2314 Luxembourg, LU
(72) AHLINGER, Otmar, 4780 Schärding am Inn, AT
MORASCH, Ludwig, 98000 Monaco, MC
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G09F 15/00** (11) **2 022 033 B1**

(25) En (26) En
(21) 07732148.7 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(86) GB 2007/001087 23.03.2007
(87) WO 2007/113482 2007/41 11.10.2007
(30) 31.03.2006 GB 0606486
(54) • **DISPLAY-BOARDS**
• **DISPLAY BOARDS**
• **PANNEAU D’AFFICHAGE**
(73) Three G Metal Fabrications Ltd, 37-43 Brougham Street, Leicester LE1 2BA, GB
(72) BAINS, Gurdip Singh, United Kingdom, GB
BANKS, Peter John, LE1 2BA, GB
(74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

G09F 15/02 → (51) **G09F 15/00**

G09F 19/22 → (51) **G09F 15/00**

(51) **G09G 3/28** (11) **1 162 594 B1**
G09G 3/34

(25) En (26) En
(21) 01119681.3 (22) 07.12.1998
(84) DE FR GB
(43) 12.12.2001
(30) 10.12.1997 JP 34041897
25.09.1998 JP 27199598
(54) • **Impulssteuervorrichtung für Plasmaanzeigetafel**
• **PDP display drive pulse controller**
• **Contrôleur d’impulsion de commande d’un dispositif d’affichage à plasma**
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kasahara, Mitsuhiro, Hirakata-shi, Osaka 573-0162, JP
Ishikawa, Yuichi, Ibaraki-shi, Osaka 567-0895, JP
Morita, Tomoko, Hirakata-shi, Osaka 573-0065, JP
(74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(62) 98957192.2 / 0 958 572

(51) **G09G 3/32** (11) **1 347 436 B1**

(25) En (26) En
(21) 03006113.9 (22) 18.03.2003
(84) DE FR GB
(43) 24.09.2003
(30) 21.03.2002 KR 2002015437
(54) • **OLED Anzeigevorrichtung und Ansteuerverfahren**
• **OLED display device and driving method thereof**
• **Afficheur OLED et son procédé de commande**
(73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Shin, Dong-Yong, Gwanak-gu, 151-051 Seoul, KR
Kwon, Oh-Kyong, Songpa-gu, 138-240 Seoul, KR
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/28**

(51) **G09G 3/36** (11) **1 316 084 B1**

(25) En (26) En
(21) 01963225.6 (22) 05.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 04.06.2003
(86) GB 2001/003956 05.09.2001
(87) WO 2002/021497 2002/11 14.03.2002
(30) 07.09.2000 GB 0022055
(54) • **ADRESSIERUNG VON MULTISTABILEN NEMATISCHEN FLUESSIGKRISTALLVORRICHTUNGEN**
• **ADDRESSING MULTISTABLE NEMATIC LIQUID CRYSTAL DEVICES**
• **ADRESSAGE DE DISPOSITIFS A CRISTAUX LIQUIDES NEMATIQUES MULTISTABLES**
(73) ZBD Displays Limited, Malvern Hills Science Park, Geraldine Road, Malvern, Worcestershire WR14 3SZ, GB
(72) JONES, John Clifford, Malvern, Worcestershire WR14 3SZ, GB
(74) Davies, Philip, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

G09G 5/24 → (51) **G08B 5/22**

G09G 5/36 → (51) **G06F 13/14**

G10C 3/12 → (51) **G10H 1/32**

(51) **G10G 7/02** (11) **1 859 435 B1**
G10H 1/44

(25) De (26) De
(21) 05716155.6 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(86) EP 2005/002850 17.03.2005
(87) WO 2006/097124 2006/38 21.09.2006
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERSTELLEN DER SPANNUNG EINER SAITE EINES SAITENINSTRUMENTES**
• **DEVICE AND METHOD FOR ADJUSTING THE TENSION OF A STRING OF A STRINGED INSTRUMENT**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE REGLAGE DE LA TENSION D’UNE CORDE D’UN INSTRUMENT A CORDES**
(73) Tectus Anstalt, Am schrägen Weg 14, 9490 Vaduz, LI

(72) ADAMS, Christopher, 22299 Hamburg, DE
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

(51) **G10H 1/32** (11) **1 325 492 B1**
G10H 1/34 **G10C 3/12**

(25) En (26) En
(21) 01952415.6 (22) 02.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.07.2003
(86) US 2001/021182 02.07.2001
(87) WO 2002/003373 2002/02 10.01.2002
(30) 30.06.2000 US 215417 P
(54) • **TASTEN FÜR MUSIKINSTRUMENTE UND MUSIKALISCHE VERFAHREN**
• **KEYS FOR MUSICAL INSTRUMENTS AND MUSICAL METHODS**
• **TOUCHES POUR INSTRUMENTS DE MUSIQUE ET METHODES MUSICALES**
(73) Ntech Properties, Inc, Suite C, 408 Bryant Circle, Ojai, CA 93023, US
(72) MARCUS, Dwight, Ojai, CA 93023, US
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

G10H 1/34 → (51) **G10H 1/32**

G10H 1/44 → (51) **G10G 7/02**

G10K 11/02 → (51) **G01N 29/24**

(51) **G10K 15/12** (11) **1 603 119 B1**
H04S 5/00

(25) En (26) En
(21) 05017013.3 (22) 10.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.12.2005
(30) 10.07.2001 SE 0102481
15.03.2002 SE 0200796
09.07.2002 SE 0202159
(54) • **Adaptive Steuerung eines Echo-Nachlaufs für die Pseudo-Stereo Audiosynthese.**
• **Adaptive control of echo tail for pseudo stereo audio synthesis**
• **Contrôle adaptif de la queue d’écho pour la pseudo-synthèse audio stéréophonique**
(73) Dolby Sweden AB, Gävlegatan 12A, 113 30 Stockholm, SE
(72) Henn, Frederik, 168 31 Bromma, SE
Kjörling, Kristofer, 170 75 Solna, SE
Liljeryd, Lars, 171 34 Solna, SE
Röden, Jonas, 169 55 Solna, SE
Engdegard, Jonas, 115 43 Stockholm, SE
(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
(62) 02741611.4 / 1 410 687

G10L 13/04 → (51) **G10L 15/26**

(51) **G10L 13/06** (11) **1 789 953 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05798354.6 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) FR 2005/002166 30.08.2005
(87) WO 2006/032744 2006/13 30.03.2006
(30) 16.09.2004 FR 0409822
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE AUSWAHL AKUSTISCHER EINHEITEN UND SPRACHSYNTHESEVORRICHTUNG**
• **METHOD AND DEVICE FOR SELECTING ACOUSTIC UNITS AND A VOICE SYNTHESIS DEVICE**

- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SELECTION D'UNITES ACOUSTIQUES ET PROCEDE ET DISPOSITIF DE SYNTHESE VOCALE*
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) ROSEC, Olivier, F-22300 LANNION, FR
ROUIBIA, Soufiane, F-22300 LANNION, FR
MOUDENC, Thierry, F-22700 PERROS-GUIREC, FR
- (74) Loisel, Bertrand, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G10L 15/22 → (51) **G10L 15/26**

- (51) **G10L 15/26** (11) **1 796 079 B1**
G10L 15/22 **G10L 13/04**
G06F 3/03 **G06K 9/78**
G01S 1/70
- (25) En (26) En
(21) 06256313.5 (22) 12.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 13.06.2007
(30) 12.12.2005 JP 2005358338
- (54) • *Roboter mit einer Schnittstellenvorrichtung zur Kommunikation mit drahtlosen Etiketten*
• *Mobile robot equipped with an interface apparatus for communicating with a wireless tag*
• *Robot équipé avec un système d'interface pour une communication avec un étiquette sans fil*
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-oyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Kawabe, Koji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Matsumoto, Satoki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Hashimoto, Sachie, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yokoyama, Taro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Saito, Yoko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G10L 17/00 → (51) **G10L 21/02**

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 054 879 B1**
G10L 21/04
- (25) En (26) En
(21) 07840973.7 (22) 15.08.2007
(84) DE GB
(43) 06.05.2009
(86) US 2007/076009 15.08.2007
(87) WO 2008/022200 2008/08 21.02.2008
(30) 15.08.2006 US 837627 P
29.09.2006 US 848049 P
29.09.2006 US 848051 P
23.10.2006 US 853461 P
- (54) • *NEUPHASIERUNG DES STATUS EINES DEKODIERGERÄTES NACH EINEM PAKETVERLUST*
• *RE-PHASING OF DECODER STATES AFTER PACKET LOSS*
• *REMISE EN PHASE D'ÉTATS DE DÉCODEUR APRÈS UNE PERTE DE PAQUETS DE DONNÉES*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617-3038, US
- (72) ZOPF, Robert W., Rancho Santa Margarita, California 92688, US
THYSSEN, Jes, Laguna Niguel, California 92677, US
CHEN, Juin-Hwey, Irvine, California 92612, US

- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 056 291 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08168256.9 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
(30) 05.11.2007 CN 200710169616
(54) • *Signalverarbeitungsverfahren, Verarbeitungsvorrichtung und Sprachdecodierer*
• *Signal processing method, processing apparatus and voice decoder*
• *Procédé de traitement de signaux, appareil de traitement et décodeur vocal*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Zhan, Wuzhou, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Tu, Yongfeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Zhang, Qing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Xu, Jianfeng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Yang, Yi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Qi, Fengyan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Wang, Dongqi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Wang, Jing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Miao, Lei, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Hu, Chen, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Du, Zhengzhong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
- (60) 09176498.5

G10L 19/02 (11) **1 801 784 B1**
G10L 21/02

- (25) En (26) En
(21) 06026703.6 (22) 22.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 27.06.2007
(30) 26.12.2005 JP 2005372518
(54) • *Vorrichtung, Verfahren, Programm und Aufzeichnungsmedium für die Audiosignalkodierung und -dekodierung*
• *Audio signal encoding and decoding device, method, program and recording medium*
• *Dispositif, procédé, programme et dispositif d'enregistrement de codage et décodage de signal audio*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Honma, Hiroyuki, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Chinen, Toru, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G10L 19/12 (11) **1 041 541 B1**
H03M 7/30

- (25) Ja (26) En
(21) 99949404.0 (22) 26.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.10.2000
(86) JP 1999/005885 26.10.1999
(87) WO 2000/025302 2000/18 04.05.2000
(30) 27.10.1998 JP 30574098

- (54) • *CELP SPRACHKODIERER*
• *CELP VOICE ENCODER*
• *CODEUR VOCAL PLEC*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) EHARA, Hiroyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 233-0016, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G10L 19/14 (11) **1 544 848 B1**
G10L 21/02

- (25) En (26) En
(21) 04029839.0 (22) 16.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
(30) 18.12.2003 EP 03029182
18.03.2004 US 803103
- (54) • *Qualitätsverbesserung eines Audiosignals im Kodierbereich*
• *Audio enhancement in coded domain*
• *Amélioration de la qualité d'un signal audio dans le domaine codé*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Valve, Päivi, 33240 Tampere, FI
Pasanen, Antti, 33720 Tampere, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G10L 19/14 (11) **1 624 448 B1**
H04S 3/00 G11B 27/10

- (25) En (26) En
(21) 05106960.7 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
(30) 29.07.2004 US 901575
(54) • *Paketmultiplexen von mehrkanaligen Audiodaten*
• *Packet multiplexing multi-channel audio*
• *Multiplexage de paquets de données audio à canaux multiples*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Walters, Andrew Wayne, Redmond, WA 98052, US
Varma, Ankur, Redmond, WA 98052, US
Schmidt, Brian Lloyd, Redmond, WA 98052, US
Tardif, John Allen, Redmond, WA 98052, US
Topiwala, Sajid Salim, Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G10L 21/02 (11) **2 058 803 B1**
G10L 17/00

- (25) En (26) En
(21) 07021121.4 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
(54) • *Partielle Sprachrekonstruktion*
• *Partial speech reconstruction*
• *Reconstruction partielle de la parole*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Gerl, Franz, 89233 Neu-Ulm, DE
Herbig, Tobias, 89075 Ulm, DE
Krini, Mohamed, 89073 Ulm, DE

Schmidt, Gerhard, 89081 Ulm, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G10L 21/02 → (51) **G10L 19/02**

G10L 21/02 → (51) **G10L 19/14**

G10L 21/04 → (51) **G10L 19/00**

G11B 5/31 → (51) **G11B 5/60**

(51) **G11B 5/455** (11) **1 174 859 B1**

(21) 01000314.3 (26) En (22) 23.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 23.01.2002
(30) 21.07.2000 US 621107
(54) • Fehlererfassungsschaltung und Verfahren bei einem Schreibkopf
• Write head fault detection circuit and method
• Méthode et circuit de détection de défauts d'une tête d'enregistrement

(73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
(72) Jiang, Hong, Texas 75024, Plano, US
Emerson, Paul M., Texas 75094, Murphy, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

(51) **G11B 5/48** (11) **1 517 301 B1**

(25) En (26) En
(21) 04019406.0 (22) 16.08.2004
(84) DE
(43) 23.03.2005
(30) 25.08.2003 KR 2003058779
(54) • Aufhängung des Abtastkopfes einer Platteneinheit
• Head suspension assembly for a disk drive
• Suspension de tête de lecture d'une unité de disques

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Do-wan, Tae-an-eup Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
Jeong, Ki-tag, Tae-an-eup Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G11B 5/60** (11) **1 978 510 B1**
G11B 5/31

(25) En (26) En
(21) 08153505.6 (22) 28.03.2008
(84) DE
(43) 08.10.2008
(30) 05.04.2007 KR 20070033758
(54) • Laufwerksvorrichtung und Verfahren zur adaptiven Steuerung der Flughöhe eines Magnetkopfs darin
• Disk drive apparatus and method of adaptively controlling flying height of magnetic head therein
• Appareil de lecteur de disque et procédé de contrôle adaptatif de la hauteur de vol de tête magnétique

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
(72) Park, Jong-lak, Yeongtong-dong, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 610 304 B1**

(25) En (26) En
(21) 05253869.1 (22) 22.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 28.12.2005
(30) 24.06.2004 JP 2004186496
10.09.2004 JP 2004264180
(54) • Vorrichtung zur optischen Aufzeichnung von Informationen
• Optical information recording device
• Dispositif d'enregistrement d'informations optique
(73) TAIYO YUDEN CO., LTD., 16-20 Ueno 6-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
(72) Sato, Yoshikazu, Tokyo 110-0005, JP
Sekiguchi, Mitsuo, Tokyo 110-0005, JP
Kakimoto, Hiroya, Tokyo 110-0005, JP
Miyazawa, Fuyuki, Tokyo 110-0005, JP
Kubo, Tetsuharu, Tokyo 110-0005, JP
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 618 561 B1**

(25) En (26) En
(21) 04728977.2 (22) 22.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(86) KR 2004/000929 22.04.2004
(87) WO 2004/097813 2004/46 11.11.2004
(30) 26.04.2003 KR 2003026590
21.05.2003 US 472122 P
18.07.2003 KR 2003049130
(54) • VERFAHREN UND LAUFWERK FÜR AUFZEICHNUNGSMEDIUM-DEFEKTVERWALTUNG UND DEFECTVERWALTETES AUFZEICHNUNGSMEDIUM
• METHOD OF AND DRIVE FOR RECORDING MEDIUM DEFECT MANAGEMENT, AND DEFECT MANAGED RECORDING MEDIUM
• PILOTE ET METHODE D'ENREGISTREMENT DE LA GESTION DES DEFAUTS D'UN SUPPORT, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT A TRAITEMENT DES DEFAUTS

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) HWANG, Sung-Hee, Gangnam-gu, Seoul 135-240, KR
KO, J.W., c/o 315-401 Cheongmyung Maeul 3-danji, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-737, KR
(74) Rooney, John-Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(60) 09173936.7 / 2 144 234

(51) **G11B 7/24** (11) **1 683 143 B1**

(25) En (26) En
(21) 04770344.2 (22) 01.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) IB 2004/052249 01.11.2004
(87) WO 2005/043524 2005/19 12.05.2005
(30) 03.11.2003 EP 03104055
(54) • MEHRMALSBESCHREIBBARES OPTISCHES DATENSPEICHERMEDIUM UND VERWENDUNG EINES SOLCHEN MEDIUMS
• REWRITABLE OPTICAL DATA STORAGE MEDIUM AND USE OF SUCH A MEDIUM

• SUPPORT OPTIQUE REINSCRIPTIBLE DE STOCKAGE DE DONNEES ET SON UTILISATION

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN PIETERSON, Liesbeth, NL-5656 AA Eindhoven, NL
RIJPERS, Johannes, C., N., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van Liempd, Jan, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 19/00 → (51) **G11B 19/28**

(51) **G11B 19/28** (11) **1 891 637 B1**
G11B 19/00

(25) En (26) En
(21) 06744953.8 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) IB 2006/051541 16.05.2006
(87) WO 2006/129216 2006/49 07.12.2006
(30) 30.05.2005 EP 05104621
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LESEN/BESCHREIBEN EINES OPTISCHEN SPEICHERMEDIUMS MIT VERBESSERTER ZUVERLÄSSIGKEIT
• OPTICAL STORAGE MEDIUM READING/WRITING METHOD AND DEVICE WITH IMPROVED RELIABILITY
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE LECTURE-ECRITURE D'UN SUPPORT DE STOCKAGE OPTIQUE PRESENTANT UNE FIABILITE AMELIOREE

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) THONG, Chee, K., NL-5656 AA Eindhoven, NL
ZHANG, Rain, NL-5656 AA Eindhoven, NL
LIM, Bin, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 20/00** (11) **1 411 513 B1**

(25) En (26) En
(21) 03023273.0 (22) 14.10.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 21.04.2004
(30) 15.10.2002 KR 2002062938
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Passwortverwaltung in einem Gerät für optische Platten
• Method and apparatus for managing password in optical disk apparatus
• Dispositif et procédé pour administrer des mots de passe dans un appareil de disque optique

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) Baik, Kwang Jun, Kyunggi-do 449-529, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **1 503 377 B1**
G11B 20/18 **H03M 13/27**

(25) En (26) En
(21) 04077946.4 (22) 03.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.02.2005
(30) 04.10.2000 GB 0024293
(54) • Wiedergabe von digitalen Medien
• Replaying digital media
• Reproduction de média numériques

- (73) GS IP Limited Liability Company, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, US
(72) Brennan, Martin John, Newmarket, Suffolk, GB
(74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(62) 01972294.1 / 1 328 937

G11B 20/18 → (51) **G11B 20/10**

- (51) **G11B 33/04** (11) **1 276 115 B1**
(25) En (26) En
(21) 02253512.4 (22) 20.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.01.2003
(30) 18.05.2001 GB 0112255
(54) • Behälter für kompakte Platten
• Holder for compact discs
• Boîtier pour disques compacts
(73) POZZOLI S.p.A., Via G. di Vittorio, 11, 20065 Inzago (Milano), IT
(72) Holbrough, Sidney, Swansea, SA3 4UR, GB
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

G11C 5/00 → (51) **G11C 5/14**

- (51) **G11C 5/06** (11) **1 710 804 B1**
G11C 7/18 **G11C 8/14**
(25) En (26) En
(21) 06001273.9 (22) 21.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 11.10.2006
(30) 08.04.2005 KR 2005029369
(54) • Zeilenlayoutstruktur, Halbleiterspeichervorrichtung und Layoutverfahren
• Line layout structure, semiconductor memory device, and layout method
• Structure de disposition de ligne, dispositif de mémoire à semi-conducteurs et procédé de disposition
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Oh, Hyung-Rok, Seongnam-si Gyeonggi-do 462-122, KR
Kang, Sang-Beom 103-301, Samsung Raemian 1-cha Apt, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-972, KR
Kim, Du-Eung 516-1004, Jinsan Maeul Samsung Apt., Yongin-si Gyeonggi-do 449-846, KR
(74) Weller, Erich W., Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **G11C 5/14** (11) **2 003 648 B1**
G11C 5/00
(25) En (26) En
(21) 08162170.8 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(43) 17.12.2008
(54) • Systeme und Verfahren zum Aufrechterhalten der Datenintegrität von auswechselbaren Medien einer elektronischen Vorrichtung
• Systems and methods for maintaining data integrity of removable media of an electronic device
• Systèmes et procédés pour conserver l'intégrité des données de supports amovibles d'un dispositif électronique

- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wood, Robert, Waterloo Ontario N2L 6M2, CA
Nawrot, Jacek Pawel, Kitchener Ontario N2B 2S8, CA
Goldsmith, Michael, Waterloo Ontario N2L 4W6, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
(60) 09165336.0 / 2 105 932
09177240.0
(62) 07101035.9 / 1 950 763

G11C 7/18 → (51) **G11C 5/06**

- (51) **G11C 8/06** (11) **1 788 575 B1**
G11C 16/08 **G11C 16/04**
(25) It (26) En
(21) 05425814.0 (22) 18.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 23.05.2007
(54) • Zugriffsverfahren beim Lesen, Schreiben und Löschen eines nicht flüchtigen NAND Speichers
• Method for accessing in reading, writing and programming to a NAND non-volatile memory electronic device monolithically integrated on semiconductor
• Méthode pour lire, écrire et programmer un dispositif électronique de mémoire non-volatile NAND
(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Pascucci, Luigi, 20099 Sesto San Giovanni (Milano), IT
Rolandi, Paolo, 27058 Voghera (Pavia), IT
(74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

G11C 8/14 → (51) **G11C 5/06**

- (51) **G11C 11/15** (11) **1 690 262 B1**
(25) En (26) En
(21) 04799098.1 (22) 09.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) IB 2004/052358 09.11.2004
(87) WO 2005/050659 2005/22 02.06.2005
(30) 24.11.2003 EP 03104343
(54) • NICHTHOMOGENE ABSCHIRMUNG EINES MRAM-CHIPS MIT EINEM MAGNETFELD-SENSOR
• NON-HOMOGENEOUS SHIELDING OF AN MRAM CHIP WITH MAGNETIC FIELD SENSOR
• BLINDAGE NON HOMOGENE D'UNE PUCE MRAM POURVUE D'UN DETECTEUR DE CHAMP MAGNETIQUE
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) BOEVE, Hans, M., B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP & L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

G11C 13/02 → (51) **G11C 16/02**

- (51) **G11C 16/02** (11) **1 559 110 B1**
G11C 13/02
(25) En (26) En
(21) 03810746.2 (22) 10.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 03.08.2005
(86) US 2003/021680 10.07.2003

- (87) WO 2004/042738 2004/21 21.05.2004
(30) 04.11.2002 US 287363
(54) • STEUERUNG VON SPEICHERARRAYS UNTERVERWENDUNG VON ZENERDIO-DENARTIGEN BAUELEMENTEN
• CONTROL OF MEMORY ARRAYS UTILIZING ZENER DIODE-LIKE DEVICES
• COMMANDE DE RESEAUX MEMOIRE UTILISANT DES DISPOSITIFS DE TYPE DIODES ZENER
(73) Spansion LLC, 915 DeGuigne Drive P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
(72) VANBUSKIRK, Michael, A., Saratoga, CA 95070, US
FANG, Tzu-Ning, Palo Alto, CA 94306, US
BILL, Colin, S., Cupertino, CA 95014, US
LAN, Zhida, Cupertino, CA 95014, US
(74) Wright, Hugh Ronald, Brookes Batchellor, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

G11C 16/08 → (51) **G11C 8/06****G12B 9/02** → (51) **H05K 5/06**

- (51) **G21F 9/00** (11) **1 220 233 B1**
C23G 1/08
(25) En (26) En
(21) 01130508.3 (22) 21.12.2001
(84) DE FR GB SE
(43) 03.07.2002
(30) 21.12.2000 JP 2000388078
08.08.2001 JP 2001240958
(54) • Chemisches Dekontaminierungsverfahren
• Chemical decontamination method
• Procédé de décontamination chimique
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Enda, Masami, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
Yaita, Yumi, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
Saito, Norihisa, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
Aoi, Hiromi, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
Inami, Ichiro, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
Sakai, Hitoshi, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
Hiraragi, Satoshi, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
Takamatsu, Yoshinari, 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G21K 1/02** (11) **1 713 090 B1**
A61B 6/03

- (25) En (26) En
(21) 06007725.2 (22) 12.04.2006
(84) DE NL
(43) 18.10.2006
(30) 15.04.2005 JP 2005118772
(54) • Kollimator für eine Röntgen CT Vorrichtung und Röntgen CT Vorrichtung
• X-ray CT apparatus collimator and X-ray CT apparatus
• Collimateur pour un tomographe à rayons X assisté par ordinateur et tomographe à rayons X assisté par ordinateur
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP
(72) Igarashi, Kenji c/o Intellectual Property Div., Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP

Shimizu, Masaharu c/o Intellectual Property Div., Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
Wakabayashi, Akiji c/o Intellectual Property Div., Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
Saito, Yasuo c/o Intellectual Property Division, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
Iso, Machiko c/o Intellectual Property Division, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
Kishi, Tsuguo c/o Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP
Sakuta, Shigeru c/o Intellectual Property Div., Tokyo 105-8001, JP
Kitamura, Masaru c/o Intellectual Property Div., Tokyo 105-8001, JP
Doji, Ryuhachiro c/o Intellectual Property Div., Tokyo 105-8001, JP
Ide, Hideki c/o Intellectual Property Division, Tokyo 105-8001, JP
Nambu, Shuya c/o Intellectual Property Division, Otawara-shi, Tochigi 324-8550, JP
Yamazaki, Masahiko c/o Intellectual Property Div., Otawara-shi, Tochigi 324-8550, JP
Yamada, Katsuya c/o Intellectual Property Div., Tokyo 105-8001, JP
Nakagawa, Yasutada c/o Intellectual Property Div., Tokyo 105-8001, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **G21K 1/04** (11) **1 226 587 B1**
G21K 5/10 **G01N 23/201**
G21K 5/04

(25) En (26) En
(21) 00991915.0 (22) 01.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.07.2002
(86) US 2000/041730 01.11.2000
(87) WO 2001/037287 2001/21 25.05.2001
(30) 03.11.1999 US 433276
(54) • ZWEISTRALH-MODULATOR MIT VERDREHBAREM ZYLINDER
• ROTATABLE CYLINDER DUAL BEAM MODULATOR
• MODULATEUR A DOUBLE FAISCEAU
(73) L-3 Communications Security and Detection Systems Corporation California, 1031 Via Oro Avenue, Long Beach, CA 90810, US
(72) BJORKHOLM, Paul, J., Newport Beach, CA 92660, US
(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

G21K 5/04 → (51) **G21K 1/04**

G21K 5/10 → (51) **G21K 1/04**

(51) **H01B 3/44** (11) **1 881 508 B1**
H01B 7/02 **H01B 9/00**

(25) En (26) En
(21) 07001886.6 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(54) • *Kabelschicht auf der Basis von Polypropylen mit hoher elektrischer Ausfall-Spannungsfestigkeit*
• *Cable layer on polypropylene basis with high electrical breakdown strength*
• *Cables en nappé a base de polypropylene presentant une meilleure résistance au claquage diélectrique*
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) Loyens, Wendy, 444 53 Stenungsund, SE
Eklind, Hans, 444 45 Stenungsund, SE

Stadlbauer, Manfred, 4040 Linz, AT
Ernst, Eberhard, 4210 Unterweikersdorf, AT
Huhtanen, Lauri, 07940 Loviisa, FI
(74) Lux, Berthold, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Postfach 330523, 80065 München, DE
(62) 06014269.2 / 1 881 507

H01B 7/02 → (51) **H01B 3/44**

H01B 9/00 → (51) **H01B 3/44**

(51) **H01B 12/00** (11) **1 793 391 B1**
H02G 15/34 **H01R 4/68**
(25) De (26) De
(21) 06024853.1 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(30) 05.12.2005 DE 102005058029
(54) • *Stromzuleitung für kryogene elektrische Systeme*
• *Power line for cryogenic electrical systems*
• *Ligne d'alimentation pour systèmes électriques cryogènes*
(73) Zenergy Power GmbH, Heisenbergstrasse 16, 53359 Rheinbach, DE
(72) Kellers, Jürgen, Dr., 45721 Haltern, DE
Braun, Thomas, 56729 Ettringen, DE
Wiezoreck, Jan, Dr., 53111 Bonn, DE
(74) Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing. Reiner Prietsch Patentanwalt Postfach 11 19, 82141 Planegg, DE

H01F 27/32 → (51) **H01F 38/12**

(51) **H01F 38/12** (11) **1 929 490 B1**
H01F 27/32
(25) De (26) De
(21) 06778426.4 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) EP 2006/066281 12.09.2006
(87) WO 2007/031518 2007/12 22.03.2007
(30) 12.09.2005 DE 102005043336
(54) • *STABZÜNDTRANSFORMATOR ZUR VERSORGUNG EINES ZÜNDMITTELS, INSBESONDERE EINER ZÜNDKERZE EINER BRENNKRAFTMASCHINE, MIT EINER HOCHSPANNUNG*
• *ROD IGNITION TRANSFORMER FOR SUPPLYING AN IGNITION ELEMENT, ESPECIALLY A SPARK PLUG OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE, WITH HIGH VOLTAGE*
• *TRANSFORMATEUR D'ALLUMAGE EN BARRE DESTINE A ALIMENTER EN HAUTE TENSION UN MOYEN D'ALLUMAGE, EN PARTICULIER UNE BOUGIE D'ALLUMAGE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) Pulse GmbH, Einsteinstrasse 1, 71083 Herrenberg, DE
(72) WEISSGERBER, Tycho, 44579 Castrop-rauxel, DE
BAYARD, Guido, 44369 Dortmund, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **H01G 4/008** (11) **1 624 471 B1**
H01G 9/042 **B05D 3/06**
H01L 21/265

(25) En (26) En
(21) 05254435.0 (22) 15.07.2005
(84) DE FR GB SE
(43) 08.02.2006

(30) 16.07.2004 US 892279
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Elektrode durch Ionenstrahlimplantation*
• *Method for making an electrode by ion beam implantation*
• *Méthode pour fabriquer une électrode par implantation avec faisceau d'ions*
(73) Greatbatch Ltd., 10,000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
(72) Muffoletto, Barry, Alden NY 14004, US
Shah, Ashish, East Armherst NY 14051, US
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H01G 9/042 → (51) **H01G 4/008**

(51) **H01G 9/058** (11) **1 477 997 B1**
C08L 21/02 **C08L 27/18**
(25) Ja (26) En
(21) 03734860.4 (22) 28.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(86) JP 2003/000781 28.01.2003
(87) WO 2003/065391 2003/32 07.08.2003
(30) 29.01.2002 JP 2002020454
(54) • *ELEKTRODENFORMULATION FÜR EINE POLARISIERTE ELEKTRODE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DIE ELEKTRODENFORMULIERUNG VERWENDEnde POLARISIERTE ELEKTRODE*
• *ELECTRODE FORMULATION FOR POLARIZED ELECTRODE AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF, AND POLARIZED ELECTRODE USING THE ELECTRODE FORMULATION*
• *FORMULATION D'ELECTRODE POUR ELECTRODE POLARISEE, PROCEDE DE PREPARATION ASSOCIE, ET ELECTRODE POLARISEE UTILISANT CETTE FORMULATION*
(73) Power Systems Co., Ltd, 342-3, Aoto-cho, Midori-Ku, Yokohama-Shi, Kanagawa 226-0022, JP
(72) ITO, Junji, Komaki-shi, Aichi 485-0832, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01H 1/00** (11) **1 928 006 B1**

(25) En (26) En
(21) 07121542.0 (22) 26.11.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 04.06.2008
(30) 28.11.2006 US 563774
(54) • *Schaltmodul auf der Basis eines mikroelektromechanischen Systems, das seriell mit anderen solchen Modulen stapelbar ist, um eine Betriebsspannung zu erreichen*
• *Micro-electromechanical system based switching module serially stackable with other such modules to meet a voltage rating*
• *Module de commutation basé sur un système micro-électromécanique empilable en série avec d'autres modules similaires afin de satisfaire une tension nominale*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Wright, Joshua Isaac, Arlington, VA 22201, US
Subramanian, Kanakasabapathi, Clifton Park, NY 12065, US
Premerlani, William James, Scotia, NY 12302, US
Park, John Norton, Rexford, NY 12148, US
Kishore, Kuna Venkat Satya Rama, KA 560037, Bangalore, IN

(74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **H01H 1/58** (11) **1 249 849 B1**
H01H 71/08

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 02076479.1 (22) 11.04.2002
 - (84) DE ES IT
 - (43) 16.10.2002
 - (30) 12.04.2001 FR 0105217
 - (54) • *Elektromagnetischer Schalter mit Kontakt-trägerkassetten*
 - *Electromagnetic switch with contact carrier cartridges*
 - *Appareil interrupteur électromagnétique à cassettes porte-contacts*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Guinda, Santos, 27930 Guichainville, FR
- Canault, Jean, 27190 Orvaux, FR

H01H 3/08 → (51) **A47L 9/00**

(51) **H01H 3/22** (11) **2 063 444 B1**
H01H 19/02

- (25) De (26) De
 - (21) 08020145.2 (22) 19.11.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 27.05.2009
 - (30) 21.11.2007 DE 102007057087
 - (54) • *Bedieneinrichtung für ein Elektrogerät und Verfahren zum Betrieb einer Bedieneinrichtung*
 - *Operating device for an electrical device and method of operating an operating device*
 - *Dispositif de commande pour un appareil électrique et procédé de fonctionnement d'un dispositif de commande*
- (73) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Straße 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) Baier, Martin, 75038 Oberderdingen, DE
- Boss, Roland, 75038 Oberderdingen, DE
- Hamm, Wolfgang Alfred, Dr., 75038 Oberderdingen, DE
- Metzger, Wolfgang, 75038 Oberderdingen, DE
- (74) Renger, Florian, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **H01H 9/16** (11) **1 179 827 B1**
G01R 31/327

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 01410095.2 (22) 26.07.2001
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 13.02.2002
 - (30) 08.08.2000 FR 0010417
 - (54) • *Elektrisches Gerät mit Kontrollvorrichtung, Stütz- und Überwachungseinrichtung für ein solches Gerät, und elektrische Installation, die sie enthält*
 - *Electrical apparatus comprising a controlling device, a support and surveillance device for such an apparatus, and their electric installation*
 - *Appareil électrique comportant un dispositif de controle, support et dispositif de surveillance pour un tel appareil, et installation électrique les comportant*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Clement, Philippe, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

Leonard, Didier, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

Vernay, Marc, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

Perron, Patrick, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle World Trade Center - E1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 9, FR

(60) 09354011.0 / 2 068 333

(51) **H01H 9/34** (11) **1 251 533 B1**

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 02354030.5 (22) 20.02.2002
 - (84) DE ES GB IT
 - (43) 23.10.2002
 - (30) 19.04.2001 FR 0105283
 - (54) • *Integraler Diffusor für ein elektrisches Schaltgerät*
 - *Integral diffuser for an electrical switching device*
 - *Diffuseur monobloc pour un appareillage électrique de coupure*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Dorn, Jeremy, 38050 Grenoble cedex 09, FR
- Gerbert-Gaillard, Alain, 38050 Grenoble cedex 09, FR
- Petit, Pascale, 38050 Grenoble cedex 09, FR
- Rival, Marc, 38050 Grenoble cedex 09, FR
- Rubbo, Claude, 38050 Grenoble cedex 09, FR
- (74) Broydé, Marc, et al, Schneider Electric Industries Propriété Industrielle A7 Rue Henri Tarze, 38050 Grenoble Cedex 9, FR

(51) **H01H 9/34** (11) **2 061 051 B1**
H01H 9/44

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 08354067.4 (22) 03.10.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 20.05.2009
 - (30) 13.11.2007 FR 0707970
 - (54) • *Lichtbogenkammer und Schutzschalter, der mit einer solchen Lichtbogenkammer ausgestattet ist*
 - *Arc chamber and circuit breaker equipped with such an arc chamber*
 - *Chambre de coupure et disjoncteur équipé d'une telle chambre de coupure*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Domejean, Eric, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC / E1 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

H01H 9/44 → (51) **H01H 9/34**

H01H 9/54 → (51) **H05K 7/14**

H01H 19/00 → (51) **A47L 9/00**

H01H 19/02 → (51) **H01H 3/22**

(51) **H01H 23/20** (11) **1 939 906 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07254940.5 (22) 19.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (30) 28.12.2006 US 882251 P
- (54) • *Elektrischer Schalter*
- *Electrical switch*

- *Interrupteur électrique*
- (73) Defond Components Limited, 5th Floor, Chai Wan Industrial Centre 20 Lee Chung Street, Chai Wan, Hong Kong SAR, CN
- (72) Wong, Kin Yu, Chaiwan, Hong Kong SAR, CN
- (74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

(51) **H01H 31/00** (11) **1 617 447 B1**

- (25) En (26) En
 - (21) 04077011.7 (22) 12.07.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 18.01.2006
 - (54) • *Erdungsschalter*
 - *Earthing switch*
 - *Interrupteur de mise à la terre*
- (73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Corti, Davide, 24027 Nembro (BG), IT
- (74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

(51) **H01H 33/02** (11) **1 909 302 B1**
H01H 33/66

- (25) En (26) En
 - (21) 07116273.9 (22) 12.09.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 09.04.2008
 - (30) 06.10.2006 IT BG20060051
 - (54) • *Niederspannungsschutzschalter mit abgedichteten austauschbaren Polen*
 - *A low-voltage circuit breaker with sealed interchangeable poles.*
 - *Disjoncteur basse tension doté de pôles interchangeables étanches*
- (73) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT
- (72) Curnis, Maurizio, I-24030 Carvico (BG), IT
- Gamba, Federico, I-24123 Bergamo, IT
- (74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

H01H 33/66 → (51) **H01H 33/02**

(51) **H01H 36/00** (11) **1 925 008 B1**

- (25) Fr (26) Fr
 - (21) 06763534.2 (22) 06.06.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 28.05.2008
 - (86) EP 2006/062936 06.06.2006
 - (87) WO 2006/131520 2006/50 14.12.2006
 - (30) 06.06.2005 FR 0551506
 - 19.10.2005 FR 0553178
 - (54) • *EINRICHTUNG ZUM UMSCHALTEN EINES ELEKTRISCHEN SCHALTKREISES UNTER VERWENDUNG VON MINDESTENS ZWEI PERMANENTMAGNETEN*
 - *ELECTRIC CIRCUIT SWITCHING DEVICE USING AT LEAST TWO PERMANENT MAGNETS*
 - *DISPOSITIF DE COMMUTATION D'UN CIRCUIT ELECTRIQUE UTILISANT AU MOINS DEUX AIMANTS PERMANENTS*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) CHIESI, Laurent, F-38340 Voreppe, FR
- GRAPPE, Benoît, F-38120 Saint Egreve, FR
- BENNI, Dominique, F-16600 Mornac, FR

(74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(51) **H01H 50/04** (11) **2 059 940 B1**

(25) De (26) De
(21) 07818066.8 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.05.2009
(86) EP 2007/007795 06.09.2007
(87) WO 2008/028668 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 DE 102006042194

(54) • **ELEKTROMAGNETISCHES RELAIS UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **ELECTROMAGNETIC RELAY AND METHOD FOR PRODUCING IT**
• **RELAIS ÉLECTROMAGNÉTIQUE ET PROCÉDE POUR SA FABRICATION**

(73) Panasonic Electric Works Europe AG, Rudolf-Diesel-Ring 2, 83601 Holzkirchen, DE

(72) OBERNDORFER, Johannes, 83714 Miesbach, DE

ELSINGER, Herbert, 82008 Unterhaching, DE
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01H 71/08 → (51) **H01H 1/58**

H01H 71/10 → (51) **H01R 9/22**

H01H 79/00 → (51) **H02H 7/18**

(51) **H01H 89/06** (11) **2 015 341 B1**

(25) De (26) De
(21) 07013517.3 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.01.2009
(54) • **Gruppenabsicherungsmodul für eine Schaltgeräteeinrichtung sowie Schaltgeräteeinrichtung mit einem derartigen Gruppenabsicherungsmodul**

• **Group insulation module for a switching gear assembly and switching gear assembly with such a group insulation module**
• **Module de protection de groupes pour une installation de commutateurs tout comme installation de commutateurs dotée d'un tel module de protection de groupes**

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Maigret, Guillaume, 33600 Pessac, FR
Moosburger, Martin, 91227 Leinburg, DE
Röbler, Andreas, 90482 Nürnberg, DE

(51) **H01J 5/54** (11) **2 009 668 B1**

H01J 61/34 H01J 61/36
(25) De (26) De
(21) 07111394.8 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.12.2008
(54) • **Einseitig gesockelte Entladungslampe**
• **Discharge lamp socketed on one side**
• **Lampe à décharge avec culot unique**

(73) Flowil International Lighting (HOLDING) B.V., Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL

(72) Van De Poel, Gunther, 3473 Waanrode, BE

(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H01J 9/04** (11) **1 286 378 B1**

H01J 61/067
(25) En (26) En
(21) 02255667.4 (22) 14.08.2002

(84) DE GB
(43) 26.02.2003
(30) 22.08.2001 US 934722

(54) • **Suspension von Emissionsmaterial in einem Träger mit niedrigem Dampfdruck**
• **Low volatility slurry for emission mix powder**
• **Suspension d'un matériau émissif dans un liquide à pression de vapeur basse**

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Soules Thomas Frederick, Richmond Heights, Ohio 44143, US
Sajo Gabor, Budapest IV, HU

(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01J 9/32 → (51) **H01J 61/36**

(51) **H01J 35/10** (11) **1 478 007 B1**

(25) En (26) En
(21) 04252742.4 (22) 12.05.2004
(84) AT DE

(43) 17.11.2004
(30) 13.05.2003 US 249857

(54) • **Vorrichtung zur Befestigung eines Ziels**
• **Target attachment assembly**
• **Assemblage de fixation d'une cible**

(73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188-1696, US

(72) Steinlage, Gregory Alan, Milwaukee Wisconsin 53207, US

Wang, Liqin, Brookfield Wisconsin 53045, US

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H01J 37/08** (11) **1 964 148 B1**

H01J 37/317
(25) En (26) En
(21) 06848020.1 (22) 20.12.2006

(84) DE FR IT
(43) 03.09.2008
(86) US 2006/048999 20.12.2006
(87) WO 2007/076004 2007/27 05.07.2007
(30) 20.12.2005 US 751922 P

(54) • **AUF FLUOR BASIERENDE REINIGUNG EINER IONENQUELLE**
• **FLUORINE BASED CLEANING OF AN ION SOURCE**
• **NETTOYAGE AU FLUOR D'UNE SOURCE IONIQUE**

(73) AXCELIS TECHNOLOGIES, INC., 108 Cherry Hill Drive, Beverly MA 01915, US

(72) Reynolds, William, Canton, Massachusetts 02021, US
Hodgdon, Christopher, East Kingston, New Hampshire 03827, US

Divergilio, Wiliam, Brookline, MA 02446, US
Tieger, Daniel, Manchester, MA 01944, US
Joyce, Sean, Stoneham, MA 02180, UA

(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01J 37/317 → (51) **H01J 37/08**

H01J 37/32 → (51) **C23C 16/44**

(51) **H01J 61/02** (11) **1 178 518 B1**

H01J 61/30
(25) En (26) En
(21) 00311355.2 (22) 19.12.2000

(84) DE FR GB IT
(43) 06.02.2002
(30) 31.07.2000 JP 2000231995

(54) • **Lichtemittierende Vorrichtung**
• **Light emitting device**
• **Dispositif émetteur de lumière**

(73) Secretary of Agency of Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Tao, Hiroshi, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, JP
Nakazato, Tetsuya, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken, JP

(74) Waldren, Robin Michael, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01J 61/067 → (51) **H01J 9/04**

H01J 61/30 → (51) **H01J 61/02**

(51) **H01J 61/34** (11) **1 709 667 B1**

(25) En (26) En
(21) 04807833.1 (22) 20.12.2004
(84) BE DE

(43) 11.10.2006
(86) JP 2004/019478 20.12.2004
(87) WO 2005/062341 2005/27 07.07.2005
(30) 22.12.2003 JP 2003424169

(54) • **METALLHALOGENIDLAMPE UND BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG**
• **METAL HALIDE LAMP AND LUMINAIRE**
• **LAMPE D'HALOGENURE METALLIQUE ET LUMINAIRE**

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) KAKISAKA, Shunsuke, Osaka 540-6319, JP
NOHARA, Hiroshi, Osaka 540-6319, JP

UTSUBO, Atsushi, Osaka 540-6319, JP
KANAZAWA, Yukiya, Osaka 540-6319, JP

(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **H01J 61/36** (11) **1 367 634 B1**

H01J 9/32 **H01J 61/82**
(25) En (26) En
(21) 03011952.3 (22) 27.05.2003

(84) NL
(43) 03.12.2003
(30) 28.05.2002 JP 2002153809

(54) • **Hochdruckgasentladungslampe und Verfahren zu ihrer Herstellung**
• **High-pressure discharge lamp and fabrication method of the same**
• **Lampe à décharge à haute pression et son procédé de fabrication**

(73) USHIO Inc., 6-1 Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) Nozaki, Hitoshi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(74) Jacoby, Georg, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01J 61/36** (11) **1 494 262 B1**

(25) En (26) En
(21) 04005831.5 (22) 11.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.01.2005
(30) 26.06.2003 US 606532

(54) • **Durchführungen und Entladungslampe mit einer solcher Durchführungen**
• **Feed-throughs and discharge lamp having one of such feed-throughs**

- *Traversées et lampe à décharge avec l'une des telles traversées*
- (73) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
- (72) Avallón, James A., Beverly, MA 01915, US
Browne, Joanne M., Newburyport, MA 01950, US
Zaslavsky, Gregory, Marblehead, MA 01945, US
- (74) Pokorny, Gerd, OSRAM GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01J 61/82 → (51) **H01J 61/36**

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 986 215 B1**
H01L 21/68
- (25) En (26) En
- (21) 08013566.8 (22) 28.05.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 29.10.2008
- (30) 26.05.2000 JP 2000156691
02.06.2000 JP 2000166577
07.06.2000 JP 2000170076
- (54) • *Substratverarbeitungsvorrichtung*
• *Substrate processing apparatus*
• *Appareil de traitement de substrat*
- (73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
- (72) Mishima, Koji, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
Kunisawa, Junji, Yamato-shi, Kanagawa-ken, JP
Makino, Natsuki, Tokyo 144-8510, JP
Kimura, Norio, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
Inoue, Hiroaki, Machida-shi, Tokio, JP
Nakamura, Kenji, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
Matsumoto, Moriji, Tokyo 144-8510, JP
Nanjo, Takahiro, Tokyo 144-8510, JP
Odagaki, Mitsuko, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 01113007.7 / 1 160 837

- (51) **H01L 21/02** (11) **1 276 139 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02252532.3 (22) 09.04.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.01.2003
- (30) 24.01.2002 JP 2002016083
13.07.2001 JP 2001213547

- (54) • *Kondensator und dessen Herstellungsverfahren*
• *Capacitor and method of manufacturing the same*
• *Condensateur et son procédé de fabrication*

- (73) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
- (72) Wang, Wensheng, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fujiki, Mitsushi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Nakamura, Ko, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (60) 07114564.3 / 1 852 893

H01L 21/265 → (51) **H01G 4/008**

- (51) **H01L 21/302** (11) **1 475 826 B1**
H01L 21/306 **B24B 37/04**
- (25) En (26) En
- (21) 03024444.6 (22) 23.10.2003

- (84) DE FR GB NL
- (43) 10.11.2004
- (30) 06.05.2003 JP 2003128060
29.07.2003 JP 2003281647
- (54) • *Verfahren zur Bearbeitung von einem Nitrid-Halbleiterwafer*
• *Method of processing a nitride semiconductor wafer*
• *Procédé de fabrication d'une plaquette semiconductrice de type nitrure*
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakayama, Masahiro, Itami Works of Sumitomo, Itami-shi, Hyogo, JP
Matsumoto, Naoki, Itami Works of Sumitomo, Itami-shi, Hyogo, JP
Tamamura, Koshi, Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Ikeda, Masao, Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 21/306 → (51) **H01L 21/302**

H01L 21/66 → (51) **G01N 21/956**

H01L 21/68 → (51) **H01L 21/00**

- (51) **H01L 21/8247** (11) **1 569 274 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04425112.2 (22) 24.02.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 31.08.2005
- (54) • *Herstellungsverfahren für integrierte Halbleiter-Festwertbauelemente*
• *Process for manufacturing semiconductor integrated non volatile memory devices*
• *Procédé de fabrication pour dispositifs semiconducteurs intégrés à mémoire non-volatile*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Pividori, Luca, 24035 Curno (Bergamo), IT
- (74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H01L 23/10 → (51) **H05K 5/06**

H01L 23/29 → (51) **C08K 5/13**

H01L 23/31 → (51) **C08K 5/13**

H01L 25/11 → (51) **H02K 11/04**

H01L 27/12 → (51) **H01L 29/786**

- (51) **H01L 27/32** (11) **1 195 814 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01123772.4 (22) 04.10.2001
- (84) DE FR GB NL
- (43) 10.04.2002
- (30) 06.10.2000 KR 2000058914
- (54) • *Flachbildschirmanzeige und Herstellungsverfahren*
• *Flat panel display device and fabrication method thereof*
• *Dispositif d'affichage à écran plat et son procédé de fabrication*
- (73) LG Display Co., Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdongpo-gu, Seoul, KR
- (72) Kim, Chang Nam, Seoul, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Postfach 86 07 69, 81634 München, DE

- (51) **H01L 29/06** (11) **1 449 256 B1**
H01L 29/08
H01L 29/40
H01L 29/739
- (11) **1 449 256 B1**
H01L 21/336
H01L 29/423
H01L 29/78
- (25) En (26) En
- (21) 02781506.7 (22) 13.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.08.2004
- (86) IB 2002/004759 13.11.2002
- (87) WO 2003/043089 2003/21 22.05.2003
- (30) 16.11.2001 GB 0127479
17.12.2001 GB 0130019
20.09.2002 GB 0221839
- (54) • *Feldefeffktrnsistor-Halbleiterbauelement*
• *A field effect transistor semiconductor device*
• *Dispositif semi-conducteur a transistor a effet de champ*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) HUETING, Raymond, J., E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
SLOTBOOM, Jan, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MAGNEE, Petrus, H., C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H01L 29/08 → (51) **H01L 29/06**

- (51) **H01L 29/786** (11) **1 309 995 B1**
H01L 27/12
- (25) En (26) En
- (21) 01969473.6 (22) 20.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.05.2003
- (86) EP 2001/008474 20.07.2001
- (87) WO 2002/013259 2002/07 14.02.2002
- (30) 07.08.2000 US 633761
- (54) • *METHODE UND VORRICHTUNG ZUM MESSEN VON PARAMETERN EINES ELEKTRONISCHEN BAUELEMENTES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING PARAMETERS OF AN ELECTRONIC DEVICE*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE DE PARAMETRES D'UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) BOURDILLON, Laurence, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H01L 29/786** (11) **1 393 381 B1**
H01L 21/336

- (25) En (26) En
- (21) 02727738.3 (22) 20.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004
- (86) GB 2002/002355 20.05.2002
- (87) WO 2002/099891 2002/50 12.12.2002
- (30) 06.06.2001 US 681794
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN SOI-BAUELEMENT MIT VERRINGERTER ÜBERGANGSKAPAZITÄT*
• *METHOD FOR SOI DEVICE WITH REDUCED JUNCTION CAPACITANCE*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SOI AVEC CAPACITÉ DE JONCTION REDUITE*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) FURUKAWA, Toshisharu, Essex Junction, VT 05452, US
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Mail Point 110, Hursley Park Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **H01L 31/0352** (11) **1 513 202 B1**
G01J 1/42
- (25) En (26) En
(21) 03077744.5 (22) 02.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2005
- (54) • *Ein durch einen Strom aus Majoritätsträgern unterstützter Detektor für elektromagnetische Strahlung*
• *Detector for electromagnetic radiation assisted by majority current*
• *Décteur de rayonnement électromagnétique assisté par un courant de porteurs majoritaires*
- (73) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL, Pleinlaan 2, 1050 Brussel, BE
- (72) Kuijk, Maarten, 2600 Berchem-Antwerpen, BE
- (74) Van Nieuwenhove, Daniel, 1981 Hofstade, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
- (60) 08167724.7 / 2 023 399

- (51) **H01L 41/09** (11) **1 240 676 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00983408.6 (22) 21.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.09.2002
- (86) GB 2000/004949 21.12.2000
- (87) WO 2001/047041 2001/26 28.06.2001
- (30) 21.12.1999 GB 9930010
14.02.2000 GB 0003136
24.08.2000 GB 0020941
- (54) • *ELEKTROAKTIVE BAUELEMENTE*
• *ELECTRO-ACTIVE DEVICES*
• *DISPOSITIFS ELECTRO-ACTIFS*
- (73) Cambridge Mechatronics Limited, St John's Innovation Centre, Cowley Road Cambridge CB4 0WS, GB
- (72) HOOLEY, Anthony, Cambridge CB4 1HP, GB
- PEARCE, David Henry, Birmingham, B13 9PT, GB
- LENEL, Ursula Ruth, Baldock, Hertfordshire SG7 5NS, GB
- MCKEVITT, Gareth, Cambridge CB4 1TX, GB
- SHEPHERD, Mark Richard, Royston, Herts SG8 6BL, GB
- (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H01L 41/113** (11) **1 421 632 B1**
H03K 17/96
- (25) En (26) En
(21) 02749780.9 (22) 03.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 26.05.2004
- (86) US 2002/021152 03.07.2002
- (87) WO 2003/005388 2003/03 16.01.2003
- (30) 03.07.2001 US 302990 P
- (54) • *SELBSTVERSORGENDES SCHALTERINITIALISIERUNGSSYSTEM*

- *SELF-POWERED SWITCH INITIATION SYSTEM*
 - *SYSTEME DE DECLENCHEMENT DE COMMUTATION AUTO-ALIMENTE*
- (73) Face International Corporation, 427 West 35th Street, Norfolk, VA 23508, US
- (72) Face, Bradbury R., Norfolk, VA 23508, US
- Boyd, Clark Davis, Fairlawn, VA 24141, US
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **H01M 2/02** (11) **2 084 762 B1**
H01M 4/42 **H01M 4/66**
- (25) En (26) En
(21) 07861637.2 (22) 01.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) US 2007/023107 01.11.2007
- (87) WO 2008/057401 2008/20 15.05.2008
- (30) 01.11.2006 US 855876 P
- (54) • *ALKALI-BATTERIEZELLE MIT VERMINDERTER GASUNG UND VERMINDERTER ENTFÄRBUNG*
• *ALKALINE ELECTROCHEMICAL CELL WITH REDUCED GASSING AND REDUCED DISCOLOURATION*
• *PILE ÉLECTROCHIMIQUE ALCALINE À ÉMISSION DE GAZ ET DÉCOLORATION RÉDUITE*
- (73) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
- (72) STIMITS, Jason L., Avon, OH 44011, US
- DREGER, Jeffrey S., Lakewood, OH 44107, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- H01M 2/02** → (51) **H01M 2/04**
- (51) **H01M 2/04** (11) **2 058 877 B1**
H01M 10/04 **H01M 2/02**
- (25) En (26) En
(21) 08168503.4 (22) 06.11.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 13.05.2009
- (30) 12.11.2007 KR 20070114930
- (54) • *Batteriepack*
• *Battery Pack*
• *Bloc-batteries*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Byun, Bohyun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H01M 2/10** (11) **1 590 841 B1**
H01M 10/50
- (25) En (26) En
(21) 04707595.7 (22) 03.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 02.11.2005
- (86) IB 2004/000248 03.02.2004
- (87) WO 2004/070860 2004/34 19.08.2004
- (30) 04.02.2003 JP 2003027183
- (54) • *ANORDNUNG ZUM EINBAU VON BATTERIEN IN KRAFTFAHRZEUGEN*
• *VEHICULAR STRUCTURE FOR MOUNTING A BATTERY*
• *STRUCTURE DE FIXATION DE BATTERIE D'ACCUMULATEURS DE VEHICULE*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) TSUCHIYA, Takenori, c/o Toyota Jidosha K. K., Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (51) **H01M 2/10** (11) **1 995 804 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08156815.6 (22) 23.05.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 26.11.2008
- (30) 25.05.2007 KR 20070050647
- (54) • *Batteriepack*
• *Battery pack*
• *Bloc-batterie*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) BYUN, Jeong-Deok c/o Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- KWAK, Eun-Ok c/o Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälté Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- H01M 2/26** → (51) **H01M 10/04**
- (51) **H01M 4/38** (11) **1 973 183 B1**
H01M 4/40
- (25) En (26) En
(21) 08153062.8 (22) 20.03.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 24.09.2008
- (30) 21.03.2007 KR 20070027776
- (54) • *Negativ-Aktivmaterial für eine wiederaufladbare Lithiumbatterie und wiederaufladbare Lithiumbatterie*
• *Negative active material for rechargeable lithium battery and rechargeable lithium battery*
• *Matériau actif négatif pour batterie au lithium rechargeable et batterie au lithium rechargeable*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Sung, Min-Seok, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Jeong, Goo-Jin, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kang, Yong-Mook, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Lee, Sang-Min, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Choi, Wan-Uk, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kim, Sung-Soo, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälté Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- H01M 4/42** → (51) **H01M 2/02**
- (51) **H01M 4/50** (11) **1 174 937 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 00902892.9 (22) 09.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 23.01.2002
- (86) JP 2000/000731 09.02.2000
- (87) WO 2000/052773 2000/36 08.09.2000
- (30) 01.03.1999 JP 5274199
17.12.1999 JP 35861599
- (54) • *SEKUNDÄRZELLE MIT NICHTWÄSSRIGEM ELEKTROLYTEN*
• *NONAQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY CELL*
• *BATTERIE SECONDAIRE A ELECTROLYTE NON-AQUEUX*

- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
- (72) Sunagawa, Takuya, Sanyo Elec. Co. Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
fujimoto, Hiroyuki, Sanyo Elec. Co. Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
Ohshita, Ryuji, Sanyo Elec. Co. Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (74) Fujitani, Shin, Sanyo Elec. Co. Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (74) Merkle, Gebhard, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
- (60) 07010817.0 / 1 885 011

(51) **H01M 4/50** (11) **1 890 349 B1**
C01G 45/02

- (25) En (26) En
- (21) 07109735.6 (22) 06.06.2007
- (84) DE
- (43) 20.02.2008
- (30) 07.06.2006 JP 2006158283
30.11.2006 JP 2006324908
- (54) • *Elektrolyt-Mangandioxid, Aktivmaterial für positive Elektroden und Batterie*
• *Electrolytic manganese dioxide, positive electrode active material, and battery*
• *Dioxyde de manganèse électrolytique, matériau d'électrode positive, et batterie*
- (73) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 746-0006, JP
- (72) Takahashi, Kenichi, Shunan-shi Yamaguchi 746-0006, JP
- (72) Suetsugu, Kazumasa, Shunan-shi Yamaguchi 746-0006, JP
Yoshida, Setsuo, Shunan-shi Yamaguchi 746-0006, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 4/66 → (51) **H01M 2/02**

H01M 4/92 → (51) **H01M 8/08**

H01M 6/10 → (51) **H01M 10/04**

(51) **H01M 8/02** (11) **0 967 675 B1**
H01M 8/24

- (25) En (26) En
- (21) 99103472.9 (22) 23.02.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.12.1999
- (30) 26.06.1998 JP 19679598
- (54) • *Brennstoffzelle und Verfahren zur Verteilung von Gas in einer Brennstoffzelle*
• *Fuel cell and method for distributing gas in fuel cell*
• *Pile à combustible et méthode de distribution de gaz dans une pile à combustible*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Mizuno, Seiji c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 906 478 B1**
H01M 8/04 **H01M 8/06**

- (25) De (26) De
- (21) 07113902.6 (22) 07.08.2007
- (84) DE FR GB SE
- (43) 02.04.2008
- (30) 28.09.2006 DE 102006046258
- (54) • *Brennstoffzellensystem*
• *Fuel cell system*
• *System de pile à combustible*

- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) Kaupert, Andreas, 73730 Esslingen, DE
- (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwältin Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/08**

(51) **H01M 8/04** (11) **1 442 493 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02802699.5 (22) 16.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 04.08.2004
- (86) JP 2002/010740 16.10.2002
- (87) WO 2003/041201 2003/20 15.05.2003
- (30) 08.11.2001 JP 2001342937
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND SEINE EINSCHALTSTEUERUNG*
• *FUEL CELL SYSTEM AND ITS STARTUP CONTROL*
• *SYSTEME DE PILES A COMBUSTIBLE ET SA COMMANDE DE DEMARRAGE*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) TAKAHASHI, Shinichi, Vernon, CT 06066, US
YOSHIZAWA, Koudai, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0062, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/08**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 8/08** (11) **1 274 146 B1**
H01M 8/04 **H01M 8/02**
H01M 4/92

- (25) En (26) En
- (21) 02254651.9 (22) 02.07.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 08.01.2003
- (30) 02.07.2001 JP 2001201445
- (54) • *Brennstoffzelle*
• *Fuel cell*
• *Pile à combustible*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Oyanagi, Hiroyuki, K. K. Honda Gijyutsu Kenkyusho, Wako-Shi, Saitama-ken 351-0193, JP
Onodera, Minako, K. K. Honda Gijyutsu Kenkyusho, Wako-Shi, Saitama-ken 351-0193, JP
- (74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01M 8/10** (11) **1 601 039 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04253080.8 (22) 25.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Membran-Elektrodenanordnung einer Brennstoffzelle durch ein Druckverfahren*
• *Method for manufacturing membrane electrode assembly of fuel cell by printing processes*
• *Procédé de fabrication d'un ensemble électrode-membrane d'une pile à combustible à l'aide d'un procédé d'impression*

- (73) Institute of Nuclear Energy Research, No. 1000 Wenhua Road, Chiaan Village, Lungtan Taoyuan, Taiwan 325, TW
- (72) Chen, Cham-Ying, Chiaan Village, Lungtan, TW
Yang, Peng, Chiaan Village, Lungtan, TW
Lee, Ying-Shen, Chiaan Village, Lungtan, TW
Lin, Kin-Fu, Chiaan Village, Lungtan, TW
- (74) Bridle, Andrew Barry, et al, HLBBshaw Merlin House Falcony Court Baker's Lane, Epping Essex CM16 5DQ, GB

(51) **H01M 8/12** (11) **1 184 926 B1**
C04B 35/50 **C04B 35/505**
C04B 35/01 **C01G 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 01118461.1 (22) 31.07.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 06.03.2002
- (30) 28.08.2000 JP 2000257590
- (54) • *Elektrolytmaterial aus einem Mischoxid auf Basis von Gallaten*
• *Gallate based complex oxide electrolyte material*
• *Matériau électrolyte d'un oxyde mixte à base de gallates*
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (72) Sugiyama, Tatsuo, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Matsuo, Kazuo, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP
Munakata, Fumio, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Akimune, Yoshio, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 10/04** (11) **1 939 969 B1**
H01M 10/14

- (25) En (26) En
- (21) 08000453.4 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (30) 12.05.2005 GB 0509645
- (54) • *Kuvertiergerät für eine Batterieplatte*
• *An enveloper for a battery plate*
• *Dispositif d'enveloppement pour une plaque de batterie*
- (73) TBS ENGINEERING LIMITED, Longhill, Elmstone Hardwicke, Cheltenham, Gloucestershire GL51 9TY, GB
- (72) Hopwood, Robert Timothy, Highbridge Somerset TA9 3RH, GB
Barge, Christopher Stephen, Stapleton Bristol BS16 1WL, GB
Phillips, Mark, Cheltenham Glos GL52 8TG, GB
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB
- (62) 06252258.6 / 1 722 437

(51) **H01M 10/04** (11) **2 009 730 B1**
H01M 2/26 **H01M 6/10**

- (25) En (26) En
- (21) 08166813.9 (22) 27.04.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 31.12.2008
- (30) 28.04.2000 JP 2000131759

- (54) • *Elektrodenplatteneinheit und Batterie*
• *Electrode plate unit and battery*
• *Unité de plaques d'électrodes et batterie*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) Fukuda, Shinsuke, Osaka 570-0047, JP
Arai, Naoto, Nara 631-0035, JP
Fujioka, Noriyuki, Shizuoka, 431-0428, JP
Hamada, Shinji, Toyohashi-shi Aichi 441-8104, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 01110491.6 / 1 150 371

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/04**

H01M 10/14 → (51) **H01M 10/04**

H01M 10/48 → (51) **H01R 11/28**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

- (51) **H01M 12/06** (11) **2 033 261 B1**
H01M 12/08
- (25) En (26) En
(21) 08726242.4 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) US 2008/002669 28.02.2008
(87) WO 2008/127513 2008/43 23.10.2008
(30) 11.04.2007 US 734036
24.09.2007 US 860117
- (54) • *BATTERIE UND FLÜSSIGKEITSREGULIERUNGSSYSTEM MIT EINEM GEHÄUSE MIT GEFORMTEN ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNGEN*
• *BATTERY AND FLUID REGULATING SYSTEM HAVING CHASSIS WITH MOLDED ELECTRONICS*
• *BATTERIE ET SYSTÈME DE RÉGULATION DE FLUIDE COMPRENANT UN CHÂSSIS À COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES MOULÉS*
- (73) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St Louis, Missouri 63141, US
- (72) BROBURG, Gregory, W., Minneapolis, MN 55418, US
LANGAN, Richard, A., Parma, OH 44129, US
BRANDON, Michael, J., II, North Ridgeville, OH 44039, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01M 12/08 → (51) **H01M 12/06**

- (51) **H01P 1/30** (11) **1 909 355 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07253925.7 (22) 03.10.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 09.04.2008
(30) 05.10.2006 US 543062
- (54) • *Anordnungen zur Wärmeausdehnungskompensation*
• *Thermal expansion compensation assemblies*
• *Ensemble de compensation de l'expansion thermique*
- (73) Com Dev International Limited, 155 Sheldon Drive, Cambridge ON N1R 7H6, CA
- (72) Engel, Klaus Gunter, Waterloo, Ontario N2L 1H5, CA
Vladimirescu, Mihai, Cambridge, Ontario N1R 5Z2, CA

- (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (60) 09005083.2 / 2 071 661

(51) **H01P 5/107** (11) **1 547 192 B1**
H01Q 9/04

- (25) De (26) De
(21) 03798044.8 (22) 17.07.2003
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 29.06.2005
(86) DE 2003/002408 17.07.2003
(87) WO 2004/030141 2004/15 08.04.2004
(30) 23.09.2002 DE 10244206
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ÜBERTRAGEN BZW. ABSTRAHLEN HOCHFREQUENTER WELLEN*
• *DEVICE FOR TRANSMITTING OR EMITTING HIGH-FREQUENCY WAVES*
• *DISPOSITIF POUR TRANSMETTRE OU EMETTRE DES ONDES HAUTE FREQUENCE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HANSEN, Thomas, 31139 Hildesheim, DE
SCHNEIDER, Martin, 31139 Hildesheim, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 047 560 B1**
H04M 1/02

- (25) En (26) En
(21) 07709876.2 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) US 2007/002427 29.01.2007
(87) WO 2008/013572 2008/05 31.01.2008
(30) 28.07.2006 US 460684
- (54) • *ELEKTRONISCHE SCHIEBERFORMFAKTORREINRICHTUNG MIT VERBESSERTER NIEDERBAND-LEISTUNGSFÄHIGKEIT*
• *SLIDER FORM FACTOR ELECTRONIC DEVICE WITH IMPROVED LOW BAND PERFORMANCE*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE À FACTEUR DE FORME COULISSANTE AVEC DES PERFORMANCES DE BANDE BASSE OPTIMISÉES*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) VANJANI, Kiran Chander, Morrisville, NC 27560, US
OZKAR, Mete, Raleigh, NC 27613, US
- (74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

H01Q 1/24 → (51) **H04M 1/00**

H01Q 1/38 → (51) **H04M 1/00**

H01Q 1/44 → (51) **H04M 1/00**

H01Q 1/48 → (51) **H04M 1/00**

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 21/24**

H01Q 9/04 → (51) **H01P 5/107**

H01Q 9/04 → (51) **H04M 1/00**

- (51) **H01Q 9/28** (11) **1 829 157 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05852444.8 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) US 2005/043187 29.11.2005
(87) WO 2006/060422 2006/23 08.06.2006

- (30) 29.11.2004 US 999745
- (54) • *COMPAKTE ANTENNEN FÜR ULTRA-BREITBANDANWENDUNGEN*
• *COMPACT ANTENNAS FOR ULTRA WIDE BAND APPLICATIONS*
• *ANTENNES COMPACTES POUR DES APPLICATIONS DE BANDE ULTRALARGE*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) MOHAMMADIAN, Alireza Hormoz, San Diego, California 92130, US
BURKE, Joseph Patrick, Carlsbad, California 92009, US
SOLIMAN, Samir S., San Diego, California 92131, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H01Q 19/10 → (51) **H01Q 21/24**

H01Q 21/08 → (51) **H04M 1/00**

- (51) **H01Q 21/24** (11) **1 516 393 B1**
H01Q 21/30 **H01Q 19/10**
H01Q 1/52 **H01Q 25/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03760720.7 (22) 11.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(43) 23.03.2005
(86) FR 2003/001745 11.06.2003
(87) WO 2004/001902 2004/01 31.12.2003
(30) 25.06.2002 FR 0207872
05.12.2002 FR 0215350
- (54) • *DOPPELPOLARISATIONS-DOPPEL-BANDSTRAHLUNGSEINRICHTUNG*
• *DOUBLE POLARIZATION DUAL-BAND RADIATING DEVICE*
• *DISPOSITIF RAYONNANT BI-BANDE A DOUBLE POLARISATION*
- (73) Arialcom, 2, rue Lavoisier, 78130 Coignières, FR
- (72) JELLOUL, Mostafa, F-91370 Verrières-le-Buisson, FR
- (74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

H01Q 21/30 → (51) **H01Q 21/24**

H01Q 25/00 → (51) **H01Q 21/24**

H01R 4/30 → (51) **G01R 31/36**

H01R 4/68 → (51) **H01B 12/00**

- (51) **H01R 9/22** (11) **1 790 041 B1**
H01R 9/24 **H01R 25/00**
H02B 1/056 **H04Q 1/14**
H01H 71/10
- (25) En (26) En
(21) 05773912.0 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) KR 2005/002577 08.08.2005
(87) WO 2006/025660 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 KR 20040068427
- (54) • *STROMVERTEILUNGSTAFEL*
• *POWER DISTRIBUTION PANEL*
• *TABLEAU DE DISTRIBUTION DE PUISSANCE*

- (73) BMT Co. Ltd., 1617-7 Songjeong-dong, Gangseo-gu Busan 618-270, KR
- (72) Yoon, Jong-Chan, Busan 618-270, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H01R 9/24 → (51) **H01R 9/22**

- (51) **H01R 11/28** (11) **2 068 402 B1**
- G01R 31/36** **H01M 10/48**
- G01R 1/20**

- (25) It (26) En
- (21) 07425685.0 (22) 30.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.06.2009
- (54) • *Vorrichtung zum Erfassen des Stroms einer Fahrzeugbatterie und Zusammenbauverfahren dieser Vorrichtung*
- *A device for measuring the current of a battery on board of a motor-vehicle and a method for assembling the device*
- *Un dispositif pour mesurer in-situ le courant d'une batterie d'un véhicule à moteur et une méthode d'assemblage du dispositif*

- (73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Boretti 61/63, 20011 Corbetta (MI), IT
- (72) Nepote, Andrea, 10078 Venaria Reale (Torino), IT
- Giraud, Gabriele, 10078 Venaria Reale (Torino), IT
- (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **H01R 12/04** (11) **1 901 396 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 07115515.4 (22) 03.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.03.2008
- (30) 12.09.2006 IT PD20060339
- (54) • *Kostengünstige Klemme zur Montage elektrischer/elektronischer Geräte auf Leiterplatten*
- *Low cost clamp for electric/electronic applications to be mounted on printed circuits*
- *Pince à faible coût pour des appareils électriques/électroniques à monter sur des circuits imprimés*

- (73) Manca, Claudio, Via del Cristo, 16, 35127 Padova, IT
- (72) Manca, Claudio, 35127 Padova, IT
- (74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

- (51) **H01R 12/06** (11) **1 641 081 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04745463.2 (22) 31.05.2004
- (84) DE FR
- (43) 29.03.2006
- (86) JP 2004/007498 31.05.2004
- (87) WO 2004/112196 2004/52 23.12.2004
- (30) 13.06.2003 JP 2003169971

- (54) • *PRESSPASSANSCHLUSS, LEITERPLATTENVERBINDUNGSSTRUKTUR MIT DEM PRESSPASSANSCHLUSS UND ELEKTRISCHE VERBINDUNGSBOX*
- *PRESS-FIT TERMINAL, PRINTED BOARD CONNECTION STRUCTURE USING THE PRESS-FIT TERMINAL, AND ELECTRICAL CONNECTION BOX*

- *BORNE A AJUSTEMENT SERRE, STRUCTURE DE CONNEXION DE CARTE DE CIRCUIT IMPRIME UTILISANT LADITE BORNE, ET BOITE DE CONNEXION ELECTRIQUE*

- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (72) Naito, Tsutomu, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-shi, Mie 510-8503, JP
- Oka, Tatsuya, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-shi, Mie 510-8503, JP
- (74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

H01R 12/08 → (51) **H01R 12/24**

- (51) **H01R 12/24** (11) **1 437 799 B1**
- H01R 12/08** **H01R 12/38**

- (25) Ja (26) En
- (21) 01972498.8 (22) 26.09.2001
- (84) DE FR NL
- (43) 14.07.2004
- (86) JP 2001/008362 26.09.2001
- (87) WO 2003/032443 2003/16 17.04.2003

- (54) • *KABELVERBINDER*
- *CABLE CONNECTOR*
- *CONNECTEUR DE CABLE*
- (73) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP

- (72) Sato, Kazuomi, Tokyo 150-0043, JP
- Mizusawa, Yoshinori, Tokyo 150-0043, JP
- Ishida, Hisashi, Tokyo 108-8001, JP
- Yamauchi, Masahiro, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

H01R 12/38 → (51) **H01R 12/24**

- (51) **H01R 13/426** (11) **1 703 595 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06004632.3 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (30) 17.03.2005 DE 102005012441

- (54) • *Elektrischer Steckverbinder und Verfahren zu dessen Herstellung*
- *Electric plug connector and method for producing an electric plug connector*
- *Connecteur électrique à fiche et son procédé de fabrication*

- (73) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
- (72) Braun, Horst, 51647 Gummersbach, DE
- Schnurpfeil, Thomas, 53340 Meckenheim, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **H01R 13/629** (11) **1 356 548 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02712740.6 (22) 30.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.10.2003
- (86) DE 2002/000379 30.01.2002
- (87) WO 2002/061891 2002/32 08.08.2002
- (30) 01.02.2001 DE 10106270

- (54) • *KONTAKTVORRICHTUNG ZUR LÖSBAREN VERBINDUNG EINER BEWEGBAREN GERÄTEEINHEIT MIT ORTSFESTEN KON-TAKTKÖRPERN*

- *CONTACT DEVICE FOR THE DETACHABLE CONNECTION OF A MOBILE APPLIANCE UNIT TO FIXED CONDUCTOR RAILS*
- *DISPOSITIF DE CONTACT POUR LA LIAISON LIBERABLE D'UN BLOC D'ASSEMBLAGE MOBILE AVEC DES RAILS CONDUCTEURS FIXES*

- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) CIHLAR, Michaela, 04207 Leipzig, DE
- HAAS, Volker, 06804 Muldenstein, DE
- SCHMIDT, Mario, 04178 Leipzig, DE
- ZICKMANTEL, Mathias, 04329 Leipzig, DE

H01R 25/00 → (51) **H01R 9/22**

- (51) **H01R 31/06** (11) **1 437 804 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03258240.5 (22) 30.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2004
- (30) 03.01.2003 GB 0300098

- (54) • *Elektrischer Adapter*
- *Electrical adapter*
- *Adaptateur électrique*
- (73) Modern Sense Ltd, Flat B, 2/F, Hop Lung Factory Building, 1 Mong Lung Street, Shauiwan, HK
- (72) Wong, Michael Pong Kei 16th Floor, Flat G, Quarry Bay Hong Kong, CN
- (74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

H01R 43/02 → (51) **H02G 15/24**

H01S 3/10 → (51) **G02B 7/28**

H01S 3/13 → (51) **G02B 7/28**

H01S 3/30 → (51) **H04B 10/17**

H01S 5/20 → (51) **H01S 5/22**

- (51) **H01S 5/22** (11) **1 416 598 B1**
- H01S 5/227** **H01S 5/20**

- (25) En (26) En
- (21) 03025058.3 (22) 29.10.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.05.2004
- (30) 01.11.2002 JP 2002319676

- (54) • *Lichtemittierendes Halbleiterbauelement in dem eine starke Ausgangslichtleistung durch eine einfache Struktur erzielt wird*
- *Semiconductor light emitting device in which high-power light output can be obtained with a simple structure*
- *Appareil semiconducteur emmeteur de lumière permettant d'obtenir une haute puissance optique de sortie avec une structure simple*

- (73) ANRITSU CORPORATION, 1800, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Nagashima, Yasuaki, Atsugi-shi Kanagawa-ken, JP
- Shimose, Yoshiharu, Atsugi-shi Kanagawa-ken, JP
- Yamada, Atsushi, Atsugi-shi Kanagawa-ken, JP
- Kikugawa, Tomoyuki, Atsugi-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01S 5/227 → (51) **H01S 5/22**

(51) **H02B 1/052** (11) **1 554 788 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03757514.9 (22) 16.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 20.07.2005
 (86) AT 2003/000311 16.10.2003
 (87) WO 2004/036710 2004/18 29.04.2004
 (30) 16.10.2002 AT 15712002
 (54) • **ELEKTRISCHES GERÄT**
 • **ELECTRICAL APPARATUS**
 • **APPAREIL ELECTRIQUE**
 (73) Moeller Gebäudeautomation GmbH, Eugenia
 1, 3943 Schrems, AT
 (72) HAMMERMAYER, Ernst, A-1210 Wien, AT
 (74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentan-
 wälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

H02B 1/056 → (51) **H01R 9/22**
H02G 3/22 → (51) **B25J 19/00**

(51) **H02G 3/30** (11) **1 133 039 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01104546.5 (22) 05.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.09.2001
 (30) 06.03.2000 DE 10010934
 (54) • **Kabelhalter zur Befestigung von Kabeln in**
Fahrzeugen
 • **Cable support for fixation of cables in**
vehicles
 • **Support de câbles pour la fixation dans des**
véhicules
 (73) EADS Deutschland GmbH, 81663 München,
 DE
 (72) Koziol, Siegmund, 85664 Hohenlinden, DE

(51) **H02G 15/24** (11) **1 844 532 B1**
H01R 43/02 **B23K 20/12**
 (25) De (26) De
 (21) 06708004.4 (22) 03.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 17.10.2007
 (86) EP 2006/050648 03.02.2006
 (87) WO 2006/082231 2006/32 10.08.2006
 (30) 03.02.2005 EP 05002211
 13.06.2005 EP 05012641
 08.09.2005 EP 05019546
 (54) • **VERBINDUNG VON ELEKTRISCHEN**
KABELN
 • **CONNECTION OF ELECTRICAL CABLES**
 • **LIAISON DE CABLES ELECTRIQUES**
 (73) Auto Kabel Managementgesellschaft mbH,
 Im Grien 1, 79688 Hausen i.W., DE
 (72) MERTEL, Adelheid, 47877 Willich, DE
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
 wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

H02G 15/34 → (51) **H01B 12/00**
H02H 1/00 → (51) **H02H 7/26**

(51) **H02H 7/18** (11) **1 917 705 B1**
H01H 79/00
 (25) En (26) En
 (21) 06818635.2 (22) 17.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 07.05.2008
 (86) EP 2006/011063 17.11.2006
 (87) WO 2007/140810 2007/50 13.12.2007

(30) 07.06.2006 FR 0605033
 07.06.2006 FR 0605032
 (54) • **ABZWEIGVORRICHTUNG EINER ELEKTRI-**
SCHEN KOMPONENTE
 • **BY-PASS DEVICE OF AN ELECTRICAL**
COMPONENT
 • **DISPOSITIF DE DÉRIVATION DE COMPO-**
SANT ÉLECTRIQUE
 (73) SOURIAU, 9, rue de la Porte de Buc, 78000
 Versailles, FR
 (72) STRIEBIG, Jean-Louis, F-94490 Ormesson
 sur Marne, FR
 SAVARO, Pierre, F-77380 Combs la Ville, FR
 (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
 strasse 10, 80538 München, DE

(51) **H02H 7/26** (11) **0 999 633 B1**
H02H 1/00
 (25) Fi (26) En
 (21) 99660172.0 (22) 01.11.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 10.05.2000
 (30) 02.11.1998 FI 982375
 (54) • **Fehlerstromschutz in einem elektrischen**
Verteilernetz
 • **Earth-fault protection for electricity network**
 • **Protection contre les courants de défaut à**
la terre dans un réseau de distribution
électrique
 (73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
 (72) Linqvist, Grels, 65100 Vaasa, FI
 Nymark, Kaj, 65100 Vaasa, FI
 Kuisti, Harri, 65350 Vaasa, FI
 Lehtonen, Niko, 65320 Vaasa, FI
 (74) Peltonen, Antti Sakari, et al, Kolster Oy Ab
 Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121
 Helsinki, FI

H02H 7/26 → (51) **H02H 9/02**

(51) **H02H 9/02** (11) **1 310 031 B1**
H02H 7/26
 (25) De (26) De
 (21) 01962625.8 (22) 17.08.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 14.05.2003
 (86) DE 2001/003056 17.08.2001
 (87) WO 2002/015361 2002/08 21.02.2002
 (30) 17.08.2000 DE 10040231
 (54) • **VORRICHTUNG ZUR SOFORTABSCHAL-**
TUNG BEI KURZSCHLÜSSEN IN ELEKTRI-
SCHEN DC- UND AC-NETZEN VON ÜBER-
UND UNTERWASSERSCHIFFEN, INSBE-
SONDERE KAMPFSCHIFFEN, UND OFFS-
HORE-ANLAGEN
 • **INSTANT TRIPPING DEVICE FOR SHORT**
CIRCUITS IN ELECTRICAL DC AND AC
NETWORKS OF SURFACE AND UNDER-
WATER VESSELS, ESPECIALLY COMBAT
VESSELS, AND OFFSHORE INSTALLA-
TIONS
 • **DISPOSITIF D'ARRET IMMEDIAT EN CAS**
DE COURTS-CIRCUITS DANS DES
RESEAUX ELECTRIQUES CC ET CA DE
BATIMENTS DE SURFACE ET SOUS-
MARINS, NOTAMMENT DE NAVIRES DE
GUERRE, ET D'INSTALLATIONS OFFS-
HORE
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
 bacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) AHLF, Gerd, 91369 Wiesenthan, DE
 WACKER, Bernd, 91074 Herzogenaurach, DE

H02H 11/00 → (51) **H03K 19/003**
H02J 1/10 → (51) **H04M 3/18**
H02J 3/36 → (51) **H02M 7/757**

(51) **H02J 7/00** (11) **1 856 785 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06706091.3 (22) 01.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 21.11.2007
 (86) DK 2006/000120 01.03.2006
 (87) WO 2006/094504 2006/37 14.09.2006
 (30) 10.03.2005 DE 102005011520
 (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR**
BEREITSTELLUNG EINER GLEICHSPAN-
NUNG
 • **DEVICE AND METHOD FOR SUPPLYING**
DIRECT VOLTAGE
 • **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR FOURNIR**
UNE TENSION CONTINUE
 (73) DANFOSS COMPRESSORS GmbH, Mads-
 Clausen-Strasse 7 Postfach 14 43, 24904
 Flensburg, DE
 (72) THOMSEN, Rune, DK-6240 Løgumkloster,
 DK
 (74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr.
 Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322
 Frankfurt am Main, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 051 348 B1**
G06F 1/26
 (25) En (26) En
 (21) 09150956.2 (22) 09.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 AL HR LT LV MK
 (43) 22.04.2009
 (30) 11.06.2003 GB 0313485
 (54) • **Ein mobiles Gerät für ein Universeller**
Serieller Bus (USB) Ladungssystem
 • **A mobile device for a Universal serial bus**
(USB) charger
 • **Un dispositif mobile pour un circuit de**
charge du type bus série universel (USB)
 (73) Research in Motion Limited, 295 Phillip
 Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
 (72) Veselic, Dusan, Oakville Ontario L6M 3N7,
 CA
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
 Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
 (62) 04013677.2 / 1 487 081

H02K 1/14 → (51) **H02K 41/02**
H02K 1/16 → (51) **H02K 41/02**
H02K 3/12 → (51) **H02K 41/02**
H02K 5/00 → (51) **F02N 15/00**

(51) **H02K 7/08** (11) **1 171 943 B1**
F16C 25/08 **F16C 25/04**
 (25) De (26) De
 (21) 01913601.9 (22) 08.02.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 16.01.2002
 (86) DE 2001/000488 08.02.2001
 (87) WO 2001/059913 2001/33 16.08.2001
 (30) 09.02.2000 DE 10005568
 (54) • **FEDERELEMENT ZUM AUSGLEICH VON**
AXIALSPIEL EINER MOTORWELLE EINES
ELEKTROMOTORS
 • **SPRING ELEMENT FOR COMPENSATING**
THE AXIAL PLAY OF A MOTOR SHAFT OF
AN ELECTROMOTOR
 • **ELEMENT DE SUSPENSION PERMETTANT**
DE COMPENSER LE JEU AXIAL DE
L'ARBRE D'UN MOTEUR ELECTRIQUE
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE

- (72) SCHILLER, Herbert, 77830 Buehlertal, DE
MARTIN, Herbert, 77830 Buehlertal, DE
BOHNERT, Michael, 77855 Achern, DE
BOLDT, Markus, 76855 Achern, DE
RETTMAR, Ulrich, 76593 Gernsbach, DE
-
- H02K 7/10** → (51) **D03C 5/00**
-
- H02K 7/20** → (51) **H02K 9/19**
-
- (51) **H02K 9/19** (11) **1 881 586 B1**
H02K 7/20 **F02B 63/04**
H02K 7/00 H02K 9/14
(25) De (26) De
(21) 06117330.8 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(54) • *Kühlsystem insbesondere für ein Fahrzeug*
• *Cooling system particularly for a vehicle*
• *Système de refroidissement notamment pour un véhicule*
- (73) IG EL Ingenieurgesellschaft Erich Leitner
AG, Gewerbepark Nord-Ost 7, 85560 Ebers-
berg, DE
(72) Ströse, Jörg, 85614, Eglharting, DE
Wolf, Rainer, 85598, Baldham, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise &
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- (51) **H02K 11/04** (11) **1 494 336 B1**
H01L 25/11
(25) De (26) De
(21) 04005092.4 (22) 04.03.2004
(84) DE FR IT
(43) 05.01.2005
(30) 30.06.2003 DE 10329571
(54) • *Gleichrichtereinrichtung, insbesondere für einen Drehstromgenerator*
• *Rectifier, in particular suitable for an alternating current generator*
• *Redresseur, en particulier approprié à un alterneur*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Winter, Falko A., 71636 Ludwigsburg, DE
-
- (51) **H02K 15/03** (11) **1 793 479 B1**
(25) En (26) En
(21) 06024621.2 (22) 28.11.2006
(84) DE
(43) 06.06.2007
(30) 02.12.2005 JP 2005349945
(54) • *Form zur Herstellung eines Rotors für einen Elektromotor*
• *Mold used for manufacturing electric motor rotor*
• *Moule pour la fabrication d'un rotor de moteur électrique*
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba,
Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi
401-0597, JP
(72) Maeda, Takuya Room 7-104, Minamitsuru-
gun Yamanashi 401-0511, JP
Okamoto, Takashi Room 11-605, Minamit-
suru-gun Yamanashi 401-0511, JP
Funakubo, Makoto, Fujiyoshida-shi Yama-
nashi 403-0002, JP
Tamaki, Takeshi Fanuc Dai3virakaramatsu,
Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE
-
- (51) **H02K 15/095** (11) **1 158 649 B1**
(25) En (26) En
- (21) 01112387.4 (22) 21.05.2001
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 28.11.2001
(30) 25.05.2000 JP 2000154085
(54) • *Wickelverfahren und -vorrichtung von Statoren elektrischer Motoren*
• *Stator winding method and winding device for electric motors*
• *Procédé et appareil de la fabrication des enroulements statoriques pour moteurs électriques*
- (73) HAYASHI INDUSTRIAL CO., LTD., 1363-1,
SENTANBAYASHI, NAKATSUGAWA CITY,
GIFU, JP
(72) Kajita, Koh, c/o Hayashi Industrial Co.Ltd.,
Nakatsugawa city, Gifu, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer &
Partner Patentanwälte Postfach 14 03 29,
80453 München, DE
-
- H02K 16/02** → (51) **B60K 6/365**
-
- (51) **H02K 41/02** (11) **1 955 431 B1**
H02K 55/00 **H02K 1/14**
H02K 1/16 **H02K 3/12**
(25) De (26) De
(21) 06818809.3 (22) 24.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 13.08.2008
(86) EP 2006/011293 24.11.2006
(87) WO 2007/062782 2007/23 07.06.2007
(30) 30.11.2005 DE 102005057381
(54) • *PRIMÄRTEIL EINES LINEARMOTORS UND LINEARMOTOR HIERMIT*
• *PRIMARY PART OF A LINEAR MOTOR, AND A LINEAR MOTOR THEREWITH*
• *PARTIE PRIMAIRE D UN MOTEUR LINÉAIRE ET MOTEUR LINÉAIRE ÉQUIPÉ DE CELLE-CI*
- (73) Zenergy Power GmbH, Heisenbergstrasse
16, 53359 Rheinbach, DE
(72) WITTE, Werner, 59425 Unna, DE
BÜHRER, Carsten, 53125 Bonn, DE
(74) Althaus, Arndt, et al, Patentanwälte,
Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04
08, 50501 Köln, DE
-
- H02K 55/00** → (51) **H02K 41/02**
-
- (51) **H02M 3/335** (11) **1 331 722 B1**
(25) En (26) En
(21) 02400005.1 (22) 26.01.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 30.07.2003
(54) • *Schaltnetzteil*
• *Switched mode power supply*
• *Alimentation à découpage*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Zee, Kum Yoong, Johor Bahru, 81100 Johor,
MY
Koh, Kian Meng, Singapore 731897, SG
(74) Arnold, Klaus-Peter, et al, Deutsche Thom-
son OHG European Patent Operations Karl-
Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
-
- (51) **H02M 5/42** (11) **1 870 994 B1**
(25) En (26) En
(21) 06115978.6 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(54) • *Stromversorger für elektrostatischen Abscheider*
• *Power supply for electrostatic precipitator*
• *Alimentation électrique pour précipitateur électrostatique*
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Ranstad, Per Anders Gustav, 35235, Växjö,
SE
-
- H02M 7/00** → (51) **H05K 7/14**
-
- (51) **H02M 7/219** (11) **1 213 825 B1**
(25) En (26) En
(21) 01000631.0 (22) 14.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 12.06.2002
(30) 17.11.2000 US 249591
(54) • *Vollwellgleichrichter*
• *Full-wave rectifier*
• *Redresseur à double alternance*
- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839
Churchill Way Mail Station 3999, Dallas,
Texas 75251, US
(72) Gharpurey, Ranjit, Plano, TX 75086, US
(74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments
Limited European Patents Department, 800
Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB
-
- (51) **H02M 7/5387** (11) **1 194 008 B1**
H05B 6/04 **H05B 6/06**
(25) De (26) De
(21) 01122759.2 (22) 21.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 03.04.2002
(30) 29.09.2000 ES 200002440
(54) • *Umrichterschaltung und Verfahren zum Betrieb einer solchen*
• *Inverter circuit and its method of controlling*
• *Circuit convertisseur et son procédé de commande*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Garcia Jiméñez, José Ramon, 50009 Zar-
agoza, ES
Monterde Aznar, Fernando, 50013 Zaragoza,
ES
Hernandez Blasco, Pablo Jesus, 50017
Zaragoza, ES
Burdio, Jose Miguel, 50005 Zaragoza, ES
(74) Richter, Harald, et al, BSH Bosch und
Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabteilung
Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-
Strasse 34, 81739 München, DE
-
- (51) **H02M 7/5387** (11) **1 564 877 B1**
(25) En (26) En
(21) 04029900.0 (22) 16.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 17.08.2005
(30) 16.02.2004 JP 2004037947
(54) • *Vorrichtung zum Antrieb eines bürstenlo-
sen Motors*
• *Apparatus for driving a brushless motor*
• *Dispositif pour l'entraînement d'un moteur sans balais*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho,
Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Hiramine, Mikihiko, Kariya-city Aichi-pref.,
448-8661, JP
Miyata, Masahiro, Toyota-shi, Aichi-ken,
471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE
-
- (51) **H02M 7/757** (11) **1 927 186 B1**
H02J 3/36
(25) De (26) De
(21) 05791228.9 (22) 22.09.2005

- (84) CH DE GB LI SE
- (43) 04.06.2008
- (86) DE 2005/001708 22.09.2005
- (87) WO 2007/033619 2007/13 29.03.2007
- (54) • *REGELUNGSVERFAHREN FÜR EINE GLEICHSTROMÜBERTRAGUNG MIT MEHREREN STROMRICHTERN*
- *CONTROL METHOD FOR DIRECT CURRENT TRANSMISSION BY MEANS OF SEVERAL POWER CONVERTERS*
- *PROCEDE DE REGLAGE POUR UNE TRANSMISSION DE COURANT CONTINU A L'AIDE DE PLUSIEURS CONVERTISSEURS DE COURANT*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KARLECIK-MAIER, Franz, 91315 Höchstadt, DE

(51) **H02N 1/00** (11) **1 180 848 B1**
F16H 21/44 **G02B 26/08**

- (25) It (26) En
- (21) 00830570.8 (22) 09.08.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 20.02.2002
- (54) • *Mikroelektromechanische Struktur mit unterschiedlichen Teilen, die durch eine Vorrichtung zur Umwandlung von translatorischen in rotatorische Bewegungen miteinander mechanisch verbunden sind*
- *Microelectromechanical structure comprising distinct parts mechanically connected through a translation/rotation conversion assembly*
- *Structure microélectromécanique comprenant des parties distinctes reliées mécaniquement par un dispositif de conversion d'un mouvement de translation en un mouvement de rotation*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Mastromatteo, Ubaldo, 20010 Bareggio, IT
- (74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **H02P 6/14** (11) **1 946 435 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06779270.5 (22) 04.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (86) GB 2006/003249 04.09.2006
- (87) WO 2007/045813 2007/17 26.04.2007
- (30) 18.10.2005 GB 0521099
- (54) • *ELEKTRONISCHE KOMMUTATORSCHALTUNGEN*
- *ELECTRONIC COMMUTATOR CIRCUITS*
- *CIRCUITS DE COMMUTEUR ELECTRONIQUE*
- (73) Converteam Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
- (72) CRANE, Allan, David, Warwickshire CV23 0BH, GB
- (74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

(51) **H03D 7/00** (11) **1 176 708 B1**
H03D 7/14

- (25) En (26) En
- (21) 01201318.1 (22) 10.04.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 30.01.2002
- (30) 10.04.2000 US 195926 P
- (54) • *Mischer unter Verwendung von Unterabtastung von Signalen*
- *Sub-sampling mixer*

- *Mélangeur utilisant sous-échantillonnage de signaux*
- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way, Dallas, Texas 75251, US
- (72) Staszewski, Robert B., Garland, Texas 75044, US
- Leipold, Dirk, Plano, Texas 75025, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

H03D 7/14 → (51) **H03D 7/00**

H03D 11/00 → (51) **H04B 1/69**

H03F 1/30 → (51) **H03F 3/217**

- (51) **H03F 3/217** (11) **1 622 258 B1**
H03F 1/30 **H03M 3/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05015978.9 (22) 22.07.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 01.02.2006
- (30) 30.07.2004 JP 2004223462
- (54) • *Leistungsverstärkervorrichtung und Verfahren zur Gleichstromkomponentenunterdrückung*
- *Power amplifier apparatus and dc component removing method*
- *Appareil amplificateur de puissance et procédé d'extraction de la composante continue*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Akiyama, Takuro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Masuda, Toshihiko, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H03H 17/00** (11) **1 933 458 B1**
F02D 41/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07291438.5 (22) 30.11.2007
- (84) DE GB IT
- (43) 18.06.2008
- (30) 15.12.2006 FR 0610996
- (54) • *Resynchronisation von zeitlich erfassten Motorsignalen*
- *Resynchronisation of temporarily acquired engine signals*
- *Resynchronisation de signaux moteur acquis temporellement*
- (73) IFF, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
- (72) Grouffal, Christian, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- Thierry, Gérard, 92000 Nanterre, FR

H03J 1/00 → (51) **H04H 60/44**

H03K 5/08 → (51) **H03K 5/24**

- (51) **H03K 5/1252** (11) **1 456 951 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02779847.9 (22) 05.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
- (86) IB 2002/005152 05.12.2002
- (87) WO 2003/055072 2003/27 03.07.2003
- (30) 21.12.2001 SE 0104400
- (54) • *HALBBRÜCKENTREIBER UND STROMWANDLERSYSTEM MIT EINEM SOLCHEN TREIBER*
- *HALF-BRIDGE DRIVER AND POWER CONVERSION SYSTEM WITH SUCH DRIVER*

- *CIRCUIT D'ATTAQUE DEMI-PONT ET CONVERTISSEUR DE PUISSANCE EQUIPE DE CE CIRCUIT*
- (73) Bang & Olufsen IcePower A/S, Gl. Lunde-toftevej 1 B, Stuen, 2800 Lyngby, DK
- (72) NIELSEN, Ole, Neis, DK-2200 Kobenhavn N, DK
- (74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **H03K 5/159** (11) **1 540 820 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03762110.9 (22) 27.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (86) US 2003/020255 27.06.2003
- (87) WO 2004/004192 2004/02 08.01.2004
- (30) 01.07.2002 US 188274
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KANALETZERRUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CHANNEL EQUALIZATION*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR L'EGALISATION DE CANAUX*
- (73) Solarflare Communication, Inc., 9501 Jeronimo Road, Suite 100, Irvine, CA 92618, US
- (72) JONES, William, Aliso Viejo, CA 92656, US
- (74) Leppard, Andrew John, Bryer, Shelley, John Amor, Greenwood LLP, 7 Gay Street Bath BA1 2PH, GB

(51) **H03K 5/24** (11) **1 624 567 B1**
H03K 5/08 **G01R 19/165**
G05F 3/26 **H03M 1/36**

- (25) De (26) De
- (21) 05016721.2 (22) 02.08.2005
- (84) DE FR
- (43) 08.02.2006
- (30) 06.08.2004 DE 102004038552
- (54) • *Spannungskomparator*
- *Voltage comparator*
- *Comparteur de tensions*
- (73) Atmel Automotive GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) Gruber, Berthold, 74906 Bad Rappenau, DE
- Hehn, Lars, 74080 Heilbronn, DE
- (74) Müller, Wolf-Christian, Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH Maaßstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

H03K 17/00 → (51) **H03K 19/173**

(51) **H03K 17/10** (11) **1 515 441 B1**
A61N 1/362

- (25) De (26) De
- (21) 04090309.8 (22) 09.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (30) 05.09.2003 DE 10341940
- 05.12.2003 DE 10358048
- (54) • *Spannungsfester MOS-Schalter*
- *Voltage resistant MOS switch*
- *Commutateur MOS résistant aux tensions*
- (73) Biotronik GmbH & Co. KG, Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE
- (72) Feese, Ulrich, 14167 Berlin, DE
- Kessler, Robert, 10551 Berlin, DE
- Wrana, Michael, 12207 Berlin, DE
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., et al, Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

(51) **H03K 17/945** (11) **1 724 925 B1**
G01S 15/04

(25) De (26) De
(21) 06405082.6 (22) 27.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(30) 13.05.2005 CH 8472005
(54) • *Ultraschall-Näherungsschalter und Verfahren zur Erfassung strukturierter Oberflächen mittels Ultraschall*
• *Ultrasonic proximity switch and method for capturing surface structures with ultrasonic sound*
• *Commutateur de proximité à ultrasons et procédé de détection d'une surface structurée à l'aide d'ondes ultrasonores*
(73) Baumer Electric AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH
(72) Mauch, Rainer, 78247 Hilzingen, DE Nölle, Christoph, 78462 Konstanz, DE Wehrle, Wolfgang, 78467 Konstanz, DE
(74) Gachnang, Hans Rudolf, Patentanwalt, Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

H03K 17/96 → (51) **H01L 41/113**

(51) **H03K 19/003** (11) **2 087 592 B1**
H02H 11/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 07822087.8 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) EP 2007/061740 31.10.2007
(87) WO 2008/055830 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 FR 0609842
(54) • *VOR BATTERIEVERPFLUGUNG GESCHÜTZTE LOGIKAUSGANGSSTUFE EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNG*
• *LOGIC OUTPUT STAGE OF INTEGRATED CIRCUIT PROTECTED AGAINST BATTERY INVERSION*
• *ETAGE DE SORTIE LOGIQUE DE CIRCUIT INTEGRE PROTEGE CONTRE UNE INVERSION DE BATTERIE*
(73) E2V Semiconductors, Avenue de Rochepleine, 38120 Saint Egreve, FR
(72) MASSON, Thierry, 38760 Antony, FR COQUILLE, Pierre, 38119 Saint Theoffrey, FR
(74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H03K 19/173** (11) **1 989 780 B1**
H03K 17/00
(25) En (26) En
(21) 07704566.4 (22) 13.02.2007
(84) DE FR GB NL
(43) 12.11.2008
(86) EP 2007/051394 13.02.2007
(87) WO 2007/093598 2007/34 23.08.2007
(30) 13.02.2006 DE 102006006541
(54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG*
• *INTEGRATED CIRCUIT*
• *CIRCUIT INTÉGRÉ*
(73) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
(72) JUNGERT, Horst, 84172 Buch Am Erlbach, DE
(74) ELMER, Werner, 85368 Moosburg, DE
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

(51) **H03L 7/10** (11) **1 662 664 B1**
(25) En (26) En
(21) 05111399.1 (22) 28.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 31.05.2006
(30) 26.11.2004 DE 102004057186
(54) • *Phasenregelkreisschaltung mit einem spannungsgesteuerten Oszillator*
• *Phase locked loop circuit with a voltage controlled oscillator*
• *Circuit à boucle de verouillage de phase avec un oscillateur commandé en tension*
(73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 13500 North Central Expressway, Dallas, TX 75265, US
(72) Dietl, Markus, 80469 Munich, DE Werkmeister, Imar, 78224 Singen, DE
(74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited European Patents Department, 800 Pavilion Drive Northampton NN4 7YL, GB

(51) **H03M 1/12** (11) **2 076 963 B1**
(25) En (26) En
(21) 06842392.0 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.07.2009
(86) IB 2006/003990 25.10.2006
(87) WO 2008/050177 2008/18 02.05.2008
(54) • *VERBESSERUNGEN AN ANALOG-DIGITAL-UMSETZERN AUF RAMPENBASIS*
• *IMPROVEMENTS TO RAMP-BASED ANALOG TO DIGITAL CONVERTERS*
• *PERFECTIONNEMENTS DE CONVERTISSEURS À RAMPE ANALOGIQUE VERS NUMÉRIQUE*
(73) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) DELAGNES, Eric, 92370 CHAVILLE, FR
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

H03M 1/36 → (51) **H03K 5/24**

(51) **H03M 3/00** (11) **1 418 674 B1**
(25) En (26) En
(21) 02292758.6 (22) 06.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.05.2004
(54) • *Wandler, Schaltung und Verfahren zur Kompensation von Ungenauigkeiten in einem Sigma Delta Wandler*
• *Converter, circuit and method for compensation of non-idealities in continuous time sigma delta converters*
• *Convertisseur, circuit et méthode pour compenser les imperfections dans un convertisseur du type Sigma Delta à temps continu*
(73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
(72) Ihs, Hassan, 31100 Toulouse, FR Bastani, Babak, 31170 Tournefeuille, FR Ouaddah, Jalal, 31000 Toulouse, FR
(74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Freescale Semiconductor Inc C/o Impetus IP Ltd Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

H03M 3/02 → (51) **H03F 3/217**

H03M 7/30 → (51) **G10L 19/12**

H03M 7/30 → (51) **H04N 1/41**

H03M 7/40 → (51) **H04N 7/50**

H03M 13/27 → (51) **G11B 20/10**

H04B 1/04 → (51) **H04B 1/40**

(51) **H04B 1/16** (11) **1 807 937 B1**
H04B 7/04
(25) De (26) De
(21) 05772000.5 (22) 26.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 18.07.2007
(86) EP 2005/053626 26.07.2005
(87) WO 2006/045645 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 DE 102004051835
(54) • *SENDE- UND/ODER EMPFANGSVORRICHTUNG MIT HOHER KANALKAPAZITÄT, SENDE- UND/ODER EMPFANGSVORRICHTUNG SOWIE MOBILES ENDGERÄT*
• *TRANSMISSION AND/OR RECEPTION PROCESS WITH HIGH CHANNEL CAPACITY, TRANSMITTER AND/OR RECEIVER, AND MOBILE TERMINAL*
• *PROCEDE D'EMISSION ET/OU DE RECEPTION A CAPACITE DE CANAUX ELEVEE, DISPOSITIF D'EMISSION ET/OU DE RECEPTION ET TERMINAL MOBILE*
(73) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US
(72) LILLIE, Frank, 24259 Westensee, DE
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H04B 1/38 → (51) **H04M 1/00**

(51) **H04B 1/40** (11) **1 481 487 B1**
H04B 1/04
(25) De (26) De
(21) 03709634.4 (22) 20.02.2003
(84) DE FR GB
(43) 01.12.2004
(86) DE 2003/000537 20.02.2003
(87) WO 2003/075476 2003/37 12.09.2003
(30) 04.03.2002 DE 10209516
(54) • *SENDEANORDNUNG*
• *TRANSMISSION SYSTEM*
• *DISPOSITIF D'EMISSION*
(73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
(72) SIMON, Martin, 83624 Otterfing, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H04B 1/40** (11) **1 535 402 B1**
(25) De (26) De
(21) 03793590.5 (22) 06.08.2003
(84) DE GB
(43) 01.06.2005
(86) DE 2003/002639 06.08.2003
(87) WO 2004/023669 2004/12 18.03.2004
(30) 29.08.2002 DE 10239855
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG MIT HOCHFREQUENZMISCHER UND EMPFÄNGERANORDNUNG MIT DER SCHALTUNGSANORDNUNG*
• *CIRCUIT ARRANGEMENT COMPRISING A HIGH-FREQUENCY MIXER AND A RECEIVER DEVICE PROVIDED WITH THE CIRCUIT ARRANGEMENT*
• *CIRCUIT EQUIPE D'UN MELANGEUR HAUTE FREQUENCE ET DISPOSITIF RECEPTEUR POURVU DE CE CIRCUIT*
(73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
(72) SCHMIDT, Axel, 31515 Wunstorf, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H04B 1/48** (11) **1 649 605 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04744551.5 (22) 12.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.04.2006
 (86) IB 2004/051192 12.07.2004
 (87) WO 2005/008908 2005/04 27.01.2005
 (30) 22.07.2003 EP 03102255
 (54) • **ANTENNENSCHALTER MIT ADAPTIVEM FILTER**
 • **ANTENNA SWITCH WITH ADAPTIVE FILTER**
 • **COMMUTATEUR D'ANTENNE A FILTRE ADAPTATIF**
 (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) JEDELOO, Pieter, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H04B 1/69** (11) **1 830 474 B1**
G01S 7/292 G01S 13/02
G01S 13/16 H03D 11/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07290254.7 (22) 28.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.09.2007
 (30) 03.03.2006 FR 0601945
 (54) • **Ultrabreitbandiges Empfangs-Verfahren und -Vorrichtung mit superregenerativem Detektor**
 • **Apparatus and method of ultra wide band reception with a superregenerative detector**
 • **Dispositif et procédé de réception ultra-large bande utilisant un détecteur à super-régénération**
 (73) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 (72) Pelissier, Michaël, 38000 Grenoble, FR Morche, Dominique, 38240 Meylan, FR
 (74) Rosenberg, Muriel Sylvie, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04B 1/707** (11) **1 677 429 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05028276.3 (22) 23.12.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 05.07.2006
 (30) 29.12.2004 KR 2004114702
 (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Gruppen-codeacquisition in einem asynchronen WCDMA System mittels Empfängersdiversität**
 • **Method and apparatus for acquiring code group in asynchronous wideband code division multiple access system using receiver diversity**
 • **Procédé et appareil pour l'acquisition du code de groupe dans un système AMRC asynchrone en utilisant diversité de réception**
 (73) PANTECH CO., LTD., Shinsong Center Bldg, 25-12, Yeouido-dong, Youngdeungpo-gu, Seoul 150-711, KR
 SK Telecom Co., Ltd., 11, Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 100-844, KR
 (72) Jang, Woo-Jin, Youngdeungpo-gu Seoul 150-711, KR
 Lee, Hong-Woo 507-1303, Samhwan Apt., Gyeonggi-do 463-765, KR

(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04B 1/707 → (51) **G06F 9/30**

(51) **H04B 7/00** (11) **1 329 034 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01940529.9 (22) 25.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 23.07.2003
 (86) EP 2001/006003 25.05.2001
 (87) WO 2001/093454 2001/49 06.12.2001
 (30) 27.05.2000 GB 0013051
 (54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNGSVERWALTUNG**
 • **COMMUNICATIONS SYSTEM AND METHOD OF ADMINISTERING CONNECTIONS THEREIN**
 • **SYSTEME DE COMMUNICATION ET PROCEDE PERMETTANT DE GERER LES CONNEXIONS DANS CE SYSTEME**
 (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) OWEN, Ray, Bath, Wiltshire BA1 3DY, GB ANDERSON, Nicholas, Swindon, Wiltshire SN4 9JS, GB
 BENN, Howard, Swindon, Wiltshire SN5 5AJ, GB
 (74) Jepsen, René Pihl, et al, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close' Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

(51) **H04B 7/005** (11) **2 039 019 B1**
H04B 7/06
 (25) En (26) En
 (21) 06754603.6 (22) 28.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.03.2009
 (86) EP 2006/006244 28.06.2006
 (87) WO 2008/000284 2008/01 03.01.2008
 (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ROBUSTEN SENDEN DER MINIMALEN LEISTUNG IN MEHRBENUTZER- UND MEHRANTENNEN-KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN MIT UNVOLLKOMMENER KANALKENNTNIS**
 • **METHOD AND SYSTEM FOR ROBUSTLY TRANSMITTING THE MINIMUM POWER IN MULTI-USER AND MULTI-ANTENNA COMMUNICATIONS SYSTEMS WITH IMPERFECT CHANNEL KNOWLEDGE**
 • **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À TRANSMETTRE SOLIDEMENT LA PUISSANCE MINIMALE DANS LES SYSTÈMES DE COMMUNICATION MULTIUTILISATEUR ET À PLUSIEURS ANTENNES AVEC UNE CONNAISSANCE IMPARFAITE DE LA VOIE DE TRANSMISSION**

(73) Fundacio Privada Centre Tecnologic de Telecomunicacions de Catalunya, Parc Mediterrani De La Tecnologia, Avda. Canal Olimpic S/n, 08860 Castelldefels (Barcelona), ES
 (72) PAYARO I LLISTERRI, Miquel, E-08860 Castelldefels (barcelona), ES
 PASCUAL ISERTE, Antonio, E-08860 Castelldefels (barcelona), ES
 LAGUNAS HERNANDEZ, Miquel, Angel, E-08860 Castelldefels (barcelona), ES
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H04B 7/005 → (51) **H04L 1/18**

H04B 7/04 → (51) **H04B 1/16**

(51) **H04B 7/06** (11) **1 267 501 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02076862.8 (22) 10.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 18.12.2002
 (30) 12.06.2001 GB 0114267
 (54) • **Intelligente Antennengruppe**
 • **Smart antenna array**
 • **Réseau intelligent d'antennes**
 (73) Mobisphere Ltd., Siemens House, Oldbury, Bracknell, Berkshire RG12 8FZ, GB
 (72) Guo, Yingjie Jay, Flackwell Heath, Buckinghamshire HP109NR, GB
 (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/005**

(51) **H04B 7/08** (11) **1 790 090 B1**
H04L 1/06
 (25) En (26) En
 (21) 05794158.5 (22) 02.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.05.2007
 (86) US 2005/031450 02.09.2005
 (87) WO 2006/029042 2006/11 16.03.2006
 (30) 03.09.2004 US 607371 P
 08.09.2004 US 608226 P
 24.01.2005 US 42126
 (54) • **EMPFÄNGERSTRUKTUREN ZUR RAUM-LICHEN SPREIZUNG MIT RAUM-ZEIT-ODER RAUM-FREQUENZ-SENDE-DIVERSITY**
 • **RECEIVER STRUCTURES FOR SPATIAL SPREADING WITH SPACE-TIME OR SPACE-FREQUENCY TRANSMIT DIVERSITY**
 • **STRUCTURES DE RECEPTEUR POUR L'ETALEMENT SPATIAL AVEC DIVERSITE DE TRANSMISSION ESPACE/TEMPS OU ESPACE/FREQUENCE**
 (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 (72) WALLACE, Mark, S., Bedford, MA 01730, US MEDVEDEV, Irina, Somerville, MA 02143, US WALTON, Jay, Rodney, Carlisle, MA 01741, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04B 7/185** (11) **1 425 931 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02768424.0 (22) 05.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 09.06.2004
 (86) US 2002/024774 05.08.2002
 (87) WO 2003/026328 2003/13 27.03.2003
 (30) 14.09.2001 US 322240 P
 09.01.2002 US 347174 P
 12.02.2002 US 74097
 28.05.2002 US 156363
 (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG TERRESTRISCH WIEDERVERWENDETER SATELLITENFREQUENZEN ZUR VERMINDERUNG POTENTIELLER STÖRUNGEN**
 • **SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING TERRESTRIALLY REUSED SATELLITE FREQUENCIES TO REDUCE POTENTIAL INTERFERENCE**

- SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A SURVEILLER DEPUIS LA TERRE DES FREQUENCES SATELLITES REUTILISEES AFIN DE REDUIRE L'INTERFERENCE POTENTIELLE
- (73) ATC Technologies, LLC, 10802 Parkridge Boulevard, Reston, VA 20191- 5416, US
 (72) KARABINIS, Peter, D., Cary, NC 27511, US
 CHURAN, Gary George, Annandale, Virginia 22003, US
 (74) Palmer, Jonathan R., et al, Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04B 7/185** (11) **2 050 207 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07788324.7 (22) 09.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.04.2009
 (86) EP 2007/058256 09.08.2007
 (87) WO 2008/017699 2008/07 14.02.2008
 (30) 10.08.2006 FR 0653344

- BREITBAND-VERSTÄRKUNGSEINRICHTUNG
 - BROADBAND AMPLIFYING DEVICE
 - DISPOSITIF D'AMPLIFICATION LARGE BANDE
- (73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
 (72) VOISIN, Philippe, F-31100 Toulouse, FR
 BELMONT, Jacques, F-31170 Tournefeuille, FR
 (74) Esselin, Sophie, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H04B 7/185 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 949 564 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06803642.5 (22) 15.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.07.2008
 (86) US 2006/035931 15.09.2006
 (87) WO 2007/035447 2007/13 29.03.2007
 (30) 19.09.2005 US 229846

- VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR VERWENDUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM, DAS EINE BASISSTATION MIT MEHREREN BETRIEBSARTEN BENUTZT
 - METHODS AND APPARATUS FOR USE IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM THAT USES A MULTI-MODE BASE STATION
 - PROCEDES ET APPAREIL A UTILISER DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL EMPLOYANT UNE STATION DE BASE MULTIMODES
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) LARQIA, Rajiv c/o Qualcomm Inc., San Diego, CA 92121-1714, US
 ANIGSTEIN, Pablo, Springfield, NJ 07081, US
 DAS, Arnab, Summit, NJ 07901, US
 RANGAN, Sundeep c/o Qualcomm Inc., San Diego, CA 92121-1714, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/26 → (51) **H04J 13/00**

- (51) **H04B 10/17** (11) **1 385 280 B1**
H01S 3/30
 (25) En (26) En
 (21) 03016532.8 (22) 23.07.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 28.01.2004
 (30) 25.07.2002 JP 2002216947
 (54) • Ramanverstärker
 • Raman amplifier
 • Amplificateur Raman
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Sugaya, Yasushi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Muro, Shinichirou, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 Hayashi, Etsuko, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04B 10/207 → (51) **H04L 12/28**

H04H 40/18 → (51) **H04H 60/44**

- (51) **H04H 60/04** (11) **1 665 593 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04738139.7 (22) 11.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.06.2006
 (86) CH 2004/000500 11.08.2004
 (87) WO 2005/020485 2005/09 03.03.2005
 (30) 21.08.2003 CH 142803
 (54) • SCHIEBEREGLER FÜR EIN TON-MISCHPULT
 • SLIDE CONTROL FOR AN AUDIO MIXER
 • REGLAGE A CURSEURS POUR UNE CONSOLE DE MIXAGE DU SON
- (73) Studer Professional Audio GmbH, Althardstrasse 30, 8105 Regensdorf, CH
 (72) HUBER, Robert, CH-8103 Unterengstringen, CH
 (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H04H 60/27** (11) **1 471 672 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 04251555.1 (22) 18.03.2004
 (84) DE ES FI FR GB NL
 (43) 27.10.2004
 (30) 17.04.2003 US 417230
 (54) • Verfahren zum ferngesteuerten Aufzeichnen von durch ein mobiles Kommunikationsendgerät empfangenen Rundfunkprogrammen
 • A method of remotely storing a broadcast program received by a mobile communication terminal
 • Procédé pour l'enregistrement à distance des émissions reçues par un terminal de communication mobile
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) Pyhalampi, Seppo, 00670 Helsinki, FI
 Kirkeby, Ole, 02360 Espoo, FI
 (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04H 60/37 → (51) **H04H 60/44**

- (51) **H04H 60/44** (11) **1 695 470 B1**
H04H 40/18 **H04H 60/37**

H04H 60/65 **H03J 1/00**

- (25) En (26) En
 (21) 04806388.7 (22) 15.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.08.2006
 (86) IB 2004/004206 15.12.2004
 (87) WO 2005/062507 2005/27 07.07.2005
 (30) 19.12.2003 GB 0329491
 (54) • FUNKEINRICHTUNG
 • RADIO DEVICE
 • DISPOSITIF RADIOPHONIQUE
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) OLGEM, Derya, Lightwater, Surrey GU18 5LD, GB
 (74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

H04H 60/65 → (51) **H04H 60/44**

H04J 3/06 → (51) **G01R 29/027**

(51) **H04J 11/00** (11) **1 981 193 B1**
H04B 7/26 **H04W 28/18**

- (25) En (26) En
 (21) 08013621.1 (22) 10.03.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 15.10.2008
 (30) 16.03.1998 JP 6543498
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Zuweisen von Codes
 • A method and apparatus for assigning codes
 • Procédé et appareil d'attribution de codes
- (73) Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8310, JP
 (72) Take, Keijiro, Tokyo 100-8310, JP
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
 (60) 09015148.1
 (62) 06003188.7 / 1 677 447
 02018088.1 / 1 257 074
 99104724.2 / 0 944 198

(51) **H04J 13/00** (11) **1 892 868 B1**
H04B 7/26

- (25) En (26) En
 (21) 07022536.2 (22) 15.03.1995
 (84) DE FR GB
 (43) 27.02.2008
 (30) 15.03.1994 JP 6986794
 (54) • CDMA Übertragungsverfahren zur Regelung der Übertragungszeit von Signalen zwischen Mobilstation and Basisstation, und Basisstation dafür
 • CDMA communication method for adjusting transmission timing of signals from mobile station to base station, and base station therefore
 • Procédé de communication AMRC et station de base pour ajuster la temporisation de signaux entre une station mobile et une station de base
- (73) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) Matsumoto, Mariko, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (74) Abnett, Richard Charles, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
 (60) 09075531.5
 (62) 95301700.1 / 0 673 130

(51) **H04L 1/00** (11) **1 104 130 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En

(21) 00125148.7 (22) 17.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 30.05.2001
(30) 18.11.1999 KR 9951361
23.11.1999 KR 9952138
03.02.2000 KR 2000005446

(54) • Verfahren zum Kodieren und Übertragen
eines Transportformatkombinationsindika-
tors
• Method for coding and transmitting trans-
port format combination indicator
• Méthode de codage et de transmission
d'un indicateur de combinaison de format
de transport

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-ku, Seoul, KR
(72) Song, Young Joon, Kyonggi-do, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81679 München, DE
(60) 09001171.9 / 2 051 427
09012298.7 / 2 134 022

(51) **H04L 1/00** (11) **1 865 645 B1**
H04W 48/12

(25) En (26) En
(21) 07109975.8 (22) 11.06.2007
(84) DE FR GB IT SE
(43) 12.12.2007
(30) 09.06.2006 KR 20060051920

(54) • Verfahren zur Übertragung allgemeiner
Steuerinformationen in einem drahtlosen
mobilen Kommunikationssystem
• Method for Transmitting Common Control
Information in a Wireless Mobile Commu-
nication System
• Procédé de transmission d'informations de
contrôle commun dans un système de
communication mobile sans fil

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do, KR
(72) Ju, Hyeong-Jong c/o Samsung Electronics
Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Cho, Min-Hee c/o Samsung Electronics Co.,
Ltd., Gyeonggi-do, KR
Yang, Jang-Hoon c/o Samsung Electronics
Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

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

(51) **H04L 1/00** (11) **1 874 072 B1**
H04L 1/18 **H04W 28/04**

(25) Ja (26) En
(21) 06730486.5 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 02.01.2008
(86) JP 2006/306538 29.03.2006
(87) WO 2006/104209 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005127062

(54) • ÜBERTRAGUNGSRATEN-STEUERVERFAH-
REN, MOBILSTATION UND FUNKBASIS-
STATION
• TRANSMISSION RATE CONTROL
METHOD, MOBILE STATION AND RADIO
BASE STATION
• PROCEDE DE CONTROLE DE VITESSE DE
TRANSMISSION, STATION MOBILE ET
STATION DE BASE RADIO

(73) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 11-1
Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo
100-6150, JP

(72) USUDA, Masafumi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
6150, JP
UMESH, Anil, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150,
JP

NAKAMURA, Takehiro, Chiyoda-ku, Tokyo
100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 1/00 → (51) **H04L 25/02**

H04L 1/00 → (51) **H04L 27/26**

H04L 1/00 → (51) **H04N 7/68**

(51) **H04L 1/06** (11) **1 747 632 B1**

(25) En (26) En
(21) 05758402.1 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 31.01.2007
(86) US 2005/014852 29.04.2005
(87) WO 2005/117320 2005/49 08.12.2005
(30) 17.05.2004 US 572160 P
20.04.2005 US 111049

(54) • RAUM-ZEIT-BLOCKCODIERUNG IN
ORTHOGONAL-FREQUENZMULTIPLEX-
KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
• SPACE-TIME BLOCK CODING IN ORTHO-
GONAL FREQUENCY DIVISION COMMU-
NICATION SYSTEMS
• CODAGE DE BLOCS ESPACE-TEMPS
DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICA-
TION A MULTIPLEXAGE PAR REPARTI-
TION ORTHOGONALE DE LA FREQUENCE

(73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) NAGUIB, Ayman Fawzy, Cupertino, California
95014, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost
Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

H04L 1/06 → (51) **H04B 7/08**

H04L 1/16 → (51) **H04W 52/22**

(51) **H04L 1/18** (11) **1 852 995 B1**

H04L 29/08 **H04L 12/56**
(25) En (26) En
(21) 07008885.1 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 07.11.2007
(30) 03.05.2006 US 746360 P

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Handhaben
einer Variablen eines RLC-Rücksetzvorg-
angs während einer Wiederherstellung
nur auf der Empfängerseite in einem
drahtlosen Kommunikationssystem
• Method and apparatus of handling a
variable of a RLC reset procedure during
receiver-side-only re-establishment in
wireless communication system
• Procédé et appareil de manipulation d'une
variable d'une procédure de réinitialisation
RLC au cours du rétablissement du
récepteur uniquement dans un système de
communication sans fil

(73) Innovative Sonic Limited, Offshore incor-
porations centre Road Town P.O. Box 957,
Tortola, VG

(72) Jiang, Sam Shiao-Shiang, Peitou Taipei City,
TW

(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Paten-
tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543
München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **1 878 154 B1**
H04B 7/005 **H04L 1/00**

(25) En (26) En
(21) 06726720.3 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 16.01.2008
(86) GB 2006/001320 10.04.2006
(87) WO 2006/114568 2006/44 02.11.2006
(30) 25.04.2005 GB 0508272

(54) • Verfahren und Vorrichtung für erneutes
Übertragen eines ursprünglich kompri-
mierten Rahmens
• Method and apparatus for retransmitting
an originally compressed frame
• Procédé et appareil pour la retransmission
d'une frame compressée à l'origine

(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) CHAPMAN, Thomas Malcolm, Hampshire
SO18 4RY, GB

(74) MICHEL, Juergen, 81737 Munchen, DE
Bruglachner, Thomas E., et al, Nokia Sie-
mens Networks GmbH & Co. KG IPR Patent
Administration COO RTP IPR, 80240
München, DE

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 1/20** (11) **1 208 665 B1**

(25) En (26) En
(21) 00957935.0 (22) 31.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 29.05.2002
(86) US 2000/023926 31.08.2000
(87) WO 2001/017158 2001/10 08.03.2001
(30) 01.09.1999 US 388029

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
DETEKTIERUNG VON NULL-RATEN-RAH-
MEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYS-
TEM
• METHOD AND APPARATUS FOR DETECT-
ING ZERO RATE FRAMES IN A COMMU-
NICATIONS SYSTEM
• PROCEDE ET APPAREIL POUR DETECTER
DES TRAMES A DEBIT NUL DANS UN
SYSTEMES DE COMMUNICATIONS

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) CHEN, Tao, San Diego, CA 92129, US

(74) Richardt, Markus Albert, et al, Richardt
Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343
Eltville am Rhein, DE

H04L 1/20 → (51) **H04L 27/26**

H04L 5/02 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 7/02** (11) **1 745 586 B1**
H04L 7/04 **H04L 27/22**

H04N 5/44
(25) En (26) En
(21) 05731054.2 (22) 29.03.2005
(84) DE FR GB

(43) 24.01.2007
(86) US 2005/010519 29.03.2005
(87) WO 2005/114892 2005/48 01.12.2005
(30) 12.05.2004 US 570298 P
12.05.2004 US 570296 P

(54) • TRÄGERPHASEN-MEHRDEUTIGKEITSKOR-
REKTUR
• CARRIER PHASE AMBIGUITY CORREC-
TION
• CORRECTION D'AMBIGUITE DE PHASE DE
PORTEUSE

(73) THOMSON Licensing S.A., 46, Quai A. Le
Gallo, 92648 Boulogne, FR

- (72) MARKMAN, Ivonete, Carmel, Indiana 46032, US
EDDE, Gabriel, Alfred, Indianapolis, Indiana 46220, US
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04L 7/033** (11) **1 884 057 B1**
(25) En (26) En
(21) 06735046.2 (22) 15.02.2006

- (84) DE FR GB
- (43) 06.02.2008
- (86) US 2006/005196 15.02.2006
- (87) WO 2006/127068 2006/48 30.11.2006
- (30) 20.05.2005 US 134099
- (54) • **DATEN-FLANKEN-ZU-TAKT-FLANKENPHASENDETEKTOR FÜR SCHNELLE SCHALTUNGEN**
• **DATA EDGE-TO-CLOCK EDGE PHASE DETECTOR FOR HIGH SPEED CIRCUITS**
• **DETECTEUR DE PHASE DE BORD DE DONNEES-BORD D'HORLOGE POUR CIRCUITS A GRANDE VITESSE**
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) FAULKNER, Raymond, G., Treasure Island, FL 33706, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H04L 7/04 → (51) **H04L 7/02**

(51) **H04L 9/08** (11) **1 214 812 B1**
H04L 9/32 **G06K 9/00**

- (25) De (26) De
- (21) 00960396.0 (22) 04.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.06.2002
- (86) EP 2000/007597 04.08.2000
- (87) WO 2001/015378 2001/09 01.03.2001
- (30) 25.08.1999 DE 19940341
- (54) • **VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON DATEN**
• **METHOD OF DATA PROTECTION**
• **PROCEDE POUR PROTEGER DES DONNEES**
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) VOGEL, Kolja, D-33604 Bielefeld, DE
BEINLICH, Stephan, D-80639 München, DE
MARTINI, Ullrich, D-81669 München, DE
- (74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H04L 9/08** (11) **2 067 298 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858381.2 (22) 24.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.06.2009
- (86) FR 2007/001554 24.09.2007
- (87) WO 2008/037886 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 FR 0608400
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SICHEREN ÜBERTRAGUNG EINES BINÄREN CODES DURCH PHASEN- UND INTENSITÄTSKODIERUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR THE SECURE TRANSMISSION OF BINARY CODE BY PHASE- AND INTENSITY-CODING**

• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA TRANSMISSION SÉCURISÉE DE CODE BINAIRE PAR CODAGE EN PHASE ET EN INTENSITÉ**

- (73) Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université De Franche-Comté Besancon, 1 Rue Claude Goudimel, 25030 Besançon Cedex, FR
- (72) MEROLLA, Jean-Marc, 25620 Trepot, FR
BLOCH, Matthieu, 01280 Preveessin-Moens, FR
- (74) Novagraaf IP, 122 Rue Édouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H04L 9/32** (11) **1 830 513 B1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 05820621.0 (22) 21.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) CN 2005/002271 21.12.2005
- (87) WO 2006/066507 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 CN 200410102484
- (54) • **VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG DER ORTSICHERHEITSFUNKTION UND SYSTEM DAFÜR**
• **A METHOD FOR IMPLEMENTING THE FUNCTION OF THE SCENE SECURITY AND A SYSTEM THEREOF**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE MISE EN OEUVRE D'UNE FONCTION DE SECURITE DE SITE**
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) YANG, Pengliang, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Riesstrasse 25, 80992 München, DE

H04L 9/32 → (51) **H04L 9/08**

H04L 12/12 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 12/14** (11) **1 585 250 B1**
H04M 15/00 **H04M 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04394020.4 (22) 08.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 12.10.2005
- (54) • **Verfahren und System für das Berechnen von Telekommunikationsdiensten**
• **Method and system for charging for telecommunications services**
• **Méthode et système de facturation de services de télécommunications**
- (73) TANGO TELECOM LIMITED, Innovation Works, National Technology Centre, Limerick, IE
- (72) Ward, Colm M., c/o Tango Telecom Limited, Limerick, IE
Kelly, Kieran, c/o Tango Telecom Limited, Limerick, IE
Mullin, David, c/o Tango Telecom Limited, Limerick, IE
Mulqueen, Kay, c/o Tango Telecom Limited, Limerick, IE
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 12/18** (11) **1 052 803 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En

- (21) 00301446.1 (22) 24.02.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 15.11.2000
- (30) 25.02.1999 US 257866
- (54) • **Verkürzung der Konvergenzzeit in einem PIM Router**
• **Reducing convergence time by a protocol independent multicast (PIM) router**
• **Réduction du temps de convergence par un routeur PIM**
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) Li, Yunzhou, Lowell, MA 01854, US
Ng, Billy C., Revere, MA 02151, US
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **H04L 12/18** (11) **1 908 216 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06769441.4 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) NO 2006/000270 11.07.2006
- (87) WO 2007/011234 2007/04 25.01.2007
- (30) 15.07.2005 NO 20053478
- (54) • **VERFAHREN ZUM SOFORTIGEN EINTEILEN VON KONFERENZVERBINDUNGEN**
• **METHOD FOR INSTANT SCHEDULING OF CONFERENCE CALLS**
• **PROCEDE DE PLANIFICATION INSTANTANEE DE CONFERENCES TELEPHONIQUES**
- (73) Tandberg Telecom AS, Philip Pedersens vei 22, 1366 Lysaker, NO
- (72) AABY, Carl, N-3400 Lier, NO
GRØDUM, Nicolai, N-0258 Oslo, NO
- (74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation Norway Charles House 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

(51) **H04L 12/18** (11) **1 914 933 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07254035.4 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
- (30) 19.10.2006 US 583553
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Reduktion von Wiederholungsanfragen in einem Netzwerk**
• **Method and apparatus for retransmission request reduction in a network**
• **Procédé et appareil pour la réduction de requêtes de retransmission dans un réseau**
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, 164 83 Stockholm, SE
- (72) Luciani, James, Acton Massachusetts 01720, US
- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04L 12/18 → (51) **H04W 4/06**

H04L 12/22 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/24** (11) **1 282 953 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01925686.6 (22) 01.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.02.2003
- (86) GB 2001/001896 01.05.2001
- (87) WO 2001/086874 2001/46 15.11.2001
- (30) 09.05.2000 GB 0011021

- (54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• COMMUNICATIONS SYSTEM
• SYSTEME DE COMMUNICATION
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgatan 23, Stockholm, SE
- (72) WRAY, Stuart Charles, Broadstone, Dorset BH18 9LB, GB
- (74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 719 289 B1**
(25) En (26) En
(21) 05712436.4 (22) 02.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (86) US 2005/002990 02.02.2005
- (87) WO 2005/083937 2005/36 09.09.2005
- (30) 19.02.2004 US 787074
- (54) • ANFERTIGUNG VON INFORMATIONEN WODURCH GERÄTE IN EINER NETZWERKTOPOLOGIE IDENTIFIZIERT WERDEN
• GENERATING TOPOLOGY INFORMATION IDENTIFYING DEVICES IN A NETWORK TOPOLOGY
• PRODUCTION DE DONNEES DE TOPOLOGIE PERMETTANT D'IDENTIFIER DES DISPOSITIFS DANS UNE TOPOLOGIE DE RESEAU
- (73) Intel Corporation, (A Delaware Corporation) 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) CLAYTON, Michele, Scottsdale, AZ 85259, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 885 081 B1**
H04L 29/06 **H04L 12/56**
(25) Zh (26) En
(21) 06741960.6 (22) 23.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
- (86) CN 2006/001072 23.05.2006
- (87) WO 2006/125386 2006/48 30.11.2006
- (30) 24.05.2005 CN 200510074423
- (54) • Verfahren, System und Pfadberechnungselement zum Verarbeiten verteilter Pfadberechnungsanfragen
• Method, system and path computation element for processing distributed path computation requests
• Procédé, système et élément de calcul de trajectoire pour traiter des requêtes distribuées de calcul de trajectoire
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Renhai, Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 012 465 B1**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 08159167.9 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009

- (30) 02.07.2007 FI 20070520
- (54) • Verfahren und Vorrichtungen zur Delta-Protokollkomprimierung mittels Flash-Transaktionen
• Method and devices for compressing delta log using flash transactions
• Procédé et dispositifs pour compresser un journal delta en utilisant des transactions flash
- (73) Tellabs Oy, Sinikalliontie 7, 02630 Espoo, FI
- (72) Hallivuori, Matti, 02180 ESPOO, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/28** (11) **0 971 507 B1**
(25) En (26) En
(21) 99400536.1 (22) 05.03.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.01.2000
- (30) 08.04.1998 EP 98400850
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Optimierung der Verteilung von Ressourcen für Audio-, Video- und Datenverarbeitungsvorrichtungen in einer Hausnetzwerk-Umgebung
• Method and apparatus for optimising the resource sharing for audio/video/data processing devices in a home network environment
• Methode et système pour optimiser le partage de ressources pour dispositifs de traitement de audio, video et données dans un réseau domotique
- (73) THOMSON multimedia, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Diehl, Eric, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (74) Sirop, Joel, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (74) Zhang, Jianguo, THOMSON multimedia 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 216 543 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00966225.5 (22) 28.09.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 26.06.2002
- (86) FR 2000/002694 28.09.2000
- (87) WO 2001/024452 2001/14 05.04.2001
- (30) 28.09.1999 FR 9912051
- (54) • VERFAHREN ZUM ZUORDNEN EINER VORRICHTUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ
• METHOD FOR ASSOCIATING AN APPARATUS IN A COMMUNICATION NETWORK
• PROCEDE D'ASSOCIATION D'UN APPAREIL DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Lopez, Patrick, F-92648 Boulogne Cedex, FR
- (74) Kohrs, Martin, et al, Thomson multimedia 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne-Billancourt Cedex, FR

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 282 958 B1**
H04L 12/56 **H04W 64/00**
(25) En (26) En
(21) 01928144.3 (22) 10.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.02.2003
- (86) IB 2001/000804 10.05.2001
- (87) WO 2001/089155 2001/47 22.11.2001
- (30) 17.05.2000 US 572905
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DIGITALEN DATENÜBERTRAGUNG ZU EINEM MOBILEN GERÄT

- SYSTEM AND METHOD FOR THE TRANSFER OF DIGITAL DATA TO A MOBILE DEVICE
• SYSTEME ET PROCEDE DE TRANSFERT DE DONNEES NUMERIQUES A UN DISPOSITIF MOBILE
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) RAUTILA, Heikki, FIN-02180 Espoo, FI
- (74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB
- (60) 09178411.6

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 969 770 B1**
H04L 12/56 **H04B 10/207**
H04Q 11/00
(25) De (26) De
(21) 06818117.1 (22) 29.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2008
- (86) DE 2006/002099 29.11.2006
- (87) WO 2007/079705 2007/29 19.07.2007
- (30) 07.01.2006 DE 102006000940
- (54) • TELEKOMMUNIKATIONSGERÄT
• TELECOMMUNICATION DEVICE
• APPAREIL DE TELECOMMUNICATION
- (73) Bktel Communications GmbH, Benzstrasse 4, 41836 Hückelhoven-Baal, DE
- (72) MEYERS, Norbert, 41372 Niederkrüchten, DE
- (74) Vomberg, Friedhelm, Patentanwalt, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

H04L 12/28 → (51) **G06F 13/00****H04L 12/28** → (51) **H04L 12/56****H04L 12/28** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/413** (11) **0 849 914 B1**
H04L 12/56
(25) Fr (26) Fr
(21) 98102754.3 (22) 30.03.1993
- (84) DE ES GB IT NL SE
- (43) 24.06.1998
- (30) 02.04.1992 FR 9204032
- (54) • Kollisionserkennung durch die Übertragung von Daten über ein Funknetz
• Collision detection by transmitting data over a radio network
• Détection de collision, en transmission de données par réseau radio
- (73) INRIA INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE, Domaine de Voluceau, B.P. 105, Rocquencourt F-78153 Le Chesnay, FR
- (72) Jacquet, Philippe, F-78530 Buc, FR
- (74) Muhlethaler, Paul, F-78600 Maisons-Laffite, FR
- (74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
- (62) 93907909.1 / O 634 069

- (51) **H04L 12/413** (11) **0 862 298 B1**
H04L 12/56
(25) Fr (26) Fr
(21) 98102755.0 (22) 30.03.1993
- (84) DE ES GB IT NL SE
- (43) 02.09.1998
- (30) 02.04.1992 FR 9204032
- (54) • Einrichtung eines Funk-Datenübertragungsnetzes mit Leitweglenkung
• Installation of a radio data transmission network with routing
• Installation du type réseau radio de transmission de données, avec routage

- (73) INRIA INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE, Domaine de Voluceau, B.P. 105, Rocquencourt F-78153 Le Chesnay, FR
- (72) Jacquet, Philippe, F-78530 Buc, FR
- Muhlethaler, Paul, F-78600 Maisons-Laffite, FR
- (74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
- (62) 93907909.1 / O 634 069

(51) **H04L 12/56** (11) **1 638 271 B1**
H04L 12/28 **H04W 72/12**

- (25) En (26) En
- (21) 05017837.5 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (30) 20.09.2004 CN 200410066504
- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zum Handhaben von Mehrbenutzer/Mehrdiensten in einem Funksystem*
- *Methods and devices of handling multi-user/multi-service in a wireless system*
- *Procédés et dispositifs de manipulation de multi-utilisateurs/multi-services dans un système sans fil*
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Guangjie, Li, Pudong Jinqiao Shanghai, CN
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 696 609 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04820497.8 (22) 19.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (86) JP 2004/017280 19.11.2004
- (87) WO 2005/060186 2005/26 30.06.2005
- (30) 17.12.2003 JP 2003418832
- (54) • *NETZWERK, ROUTEREINRICHTUNG, ROUTENAKTUALISIERUNGS-UNTERDRÜCKUNGSVERFAHREN DAFÜR UND PROGRAMM DAFÜR*
- *NETWORK, ROUTER DEVICE, ROUTE UPDATING SUPPRESSION METHOD USED FOR THE SAME, AND PROGRAM THEREOF*
- *RESEAU, DISPOSITIF DE ROUTEUR, PROCÉDE DE SUPPRESSION DE MISE A JOUR DE ROUTAGE ET PROGRAMME ASSOCIES*
- (73) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) SUZUKI, Kazuya c/o NEC CORPORATION, Minato-ku, Tokyo 1088001, JP
- JIBIKI, Masahiro c/o NEC CORPORATION, Minato-ku, Tokyo 1088001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 722 507 B1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 06705625.9 (22) 06.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (86) CN 2006/000204 06.02.2006
- (87) WO 2006/081775 2006/32 10.08.2006
- (30) 06.02.2005 CN 200510007332

- (54) • *IMPLEMENTIERUNGSVERFAHREN ZUM BINDEN DES ARBEITSLABEL-SCHALTWEGES MIT DEM SCHUTZLABEL-SCHALTWEGER*

• *AN IMPLEMENTING METHOD OF BINDING THE WORKING LABEL SWITCHED PATH WITH THE PROTECTION LABEL SWITCHED PATH*

• *METHODE D'IMPLEMENTATION DE LA LIAISON DU CHEMIN DE TRAVAIL A COMMUTATION D'ETIQUETTES AVEC LE CHEMIN DE PROTECTION A COMMUTATION D'ETIQUETTE*

- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) LU, Chaogang, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- FU, Wei, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- QUAN, Xingyue, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- LI, Xiaodong, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- HE, Jianfei, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 856 853 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05725402.1 (22) 10.03.2005
- (84) DE ES FR GB IT TR
- (43) 21.11.2007
- (86) US 2005/008210 10.03.2005
- (87) WO 2006/098723 2006/38 21.09.2006
- (54) • *HYBRIDES LEITWEGLENKPROTOKOLL FÜR EIN NETZWERK MIT MASCHENTOLOGIE*
- *HYBRID ROUTING PROTOCOL FOR A NETWORK WITH MESH TOPOLOGY*
- *PROTOCOLE HYBRIDE DE ROUTAGE POUR UN RESEAU A TOPOLOGIE DE MAILLAGE*
- (73) THOMSON Licensing S.A., 46, quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) LIU, Hang, Yardley, Pennsylvania 19067, US
- LI, Jun, Plainsboro, New Jersey 08536, US
- MATHUR, Saurabh, Plainsboro, New Jersey 08536, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
- (60) 09178304.3

(51) **H04L 12/56** (11) **1 959 615 B1**
H04W 88/02

- (25) En (26) En
- (21) 07102421.0 (22) 14.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 20.08.2008
- (54) • *Verfahren und System zur Wiederherstellung nach einer DRX-Timing-Desynchronisation in LTE_Active*
- *Method and system for recovering from DRX timing de-synchronization in LTE-active*
- *Procédé et système pour récupérer d'une désynchronisation horaire DRX dans LTE_Active*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Suzuki, Takashi, Ichikawa, Chiba 272-0836, JP

- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
- (60) 09177680.7

(51) **H04L 12/56** (11) **2 027 684 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07794771.1 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009
- (86) US 2007/011386 11.05.2007
- (87) WO 2007/139682 2007/49 06.12.2007
- (30) 22.05.2006 US 802561 P 13.06.2006 US 423830
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS VON WEITERLEITUNGS-SCHLEIFEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING FORWARDING LOOPS*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTECTER LES BOUCLES DE TRANSFERT*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) VAN BEMMEL, Jeroen, 2312 RD Leiden, NL
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04L 12/56 → (51) **H04L 1/00**

H04L 12/56 → (51) **H04L 1/18**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/18**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/413**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 142 232 B1**
G06Q 10/00

- (25) En (26) En
- (21) 99967328.8 (22) 15.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.10.2001
- (86) US 1999/029777 15.12.1999
- (87) WO 2000/041366 2000/28 13.07.2000
- (30) 31.12.1998 US 224148
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR PRIORITÄTSZUTEILUNG FÜR ÜBERTRAGUNGEN*
- *COMMUNICATIONS PRIORITIZER*
- *DISPOSITIF D'AFFECTATION DE PRIORITES POUR COMMUNICATIONS*
- (73) S.F. IP Properties 30 LLC, 2711 Cetterville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (72) CONNER, Joe, Boca Raton, FL 33496, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 12/58** (11) **1 302 036 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 00945915.7 (22) 13.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.04.2003
- (86) EP 2000/006708 13.07.2000
- (87) WO 2002/007396 2002/04 24.01.2002
- (54) • *VERARBEITUNG VON SOFORTIGEN NACHRICHTEN WÄHREND EMPFANGERSUNERREICHBARKEIT*
- *TREATING INSTANT MESSAGES IN CASE OF RECIPIENT'S UNAVAILABILITY*

- *TRAITEMENT DE MESSAGES INSTANTANÉS LORSQUE LE RÉCEPTEUR N'EST PAS DISPONIBLE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) STAACK, Jens, FIN-00420 Helsinki, FI
 KOSKELAINEN, Petri, FIN-02150 Espoo, FI
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
 (60) 08154468.6 / 1 956 779

(51) **H04L 12/58** (11) **1 672 856 B1**
H04L 29/08

- (25) En (26) En
 (21) 05111555.8 (22) 01.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.06.2006
 (30) 20.12.2004 US 18558
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bekanntmachung der Kommunikationsbereitschaft eines Benutzers*
 • *Method and system for providing notification when a user becomes available for communicating*
 • *Procédé et système pour notifier quand un utilisateur devient disponible pour communiquer*
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
 (72) Raghav, Amritansh, Redmond, Washington 98052, US
 Shtiegman, Eran, Redmond, Washington 98052, US
 Cadiz, Jonathan J., Redmond, Washington 98052, US
 Venky, Setty, Bellevue, Washington 98007, US
 Rao, Sira, Redmond, Washington 98052, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 12/58** (11) **1 931 090 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 06125527.9 (22) 06.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (43) 11.06.2008
 (54) • *Verfahren und System zur Kommunikation einer Nachrichtenanlage*
 • *Method and system for communicating a message attachment*
 • *Procédé et système de communication d'une pièce jointe*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Plestid, Thomas Leonard, Ottawa, Ontario, Canada K2B 5Z4, CA
 (74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 12/58 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **H04L 25/02** (11) **1 123 610 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 99970817.5 (22) 21.10.1999
 (84) DE ES FR GB
 (43) 16.08.2001
 (86) US 1999/024908 21.10.1999
 (87) WO 2000/024169 2000/17 27.04.2000
 (30) 21.10.1998 US 176540
 (54) • *DIGITALE MODULATION MIT VERÄNDERLICHEN SYMBOLRATEN*

- *DIGITAL VARIABLE SYMBOL RATE MODULATION*
 - *MODULATION NUMERIQUE DE DEBIT VARIABLE DE SYMBOLES*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 Ramaswamy, Kumar, 9417 B College Drive, Indianapolis, IN 46240-4102, US
 Shiue, Dong-Chang, 3772 Bridgder Drive No., Carmel, IN 46033-4168, US
 (72) RAMASWAMY, Kumar, Indianapolis, IN 46240-4102, US
 SHIUE, Dong-Chang, Carmel, IN 46033-4168, US
 KNUTSON, Paul, Gothard, Indianapolis, IN 46219-6308, US
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04L 25/02** (11) **1 755 296 B1**
H04L 1/00

- (25) En (26) En
 (21) 06024534.7 (22) 21.11.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 21.02.2007
 (30) 22.11.2000 US 252711 P
 27.11.2000 US 253207 P
 (54) • *System zur Identifizierung und Charakterisierung von Nichtlinearitäten in optischen Nachrichtenübertragungskkanälen*
 • *System to identify and characterize nonlinearities in optical communications channels*
 • *Système d'identification et de caractérisation de non-linéarités dans des canaux de communications optiques*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 (72) Agazzi, Oscar E., Irvine, CA 92617, CA
 (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
 (62) 01995883.4 / 1 344 361

H04L 25/02 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 27/08** (11) **1 779 623 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 05785474.7 (22) 11.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.05.2007
 (86) US 2005/028487 11.08.2005
 (87) WO 2006/020741 2006/08 23.02.2006
 (30) 12.08.2004 US 601338 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IMPLEMENTIERUNG VON RAUM-FREQUENZ-BLOCKCODIERUNG IN EINEM DRAHTLOSEN ORTHOGONALEN FREQUENZMULTIPLEX-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING SPACE FREQUENCY BLOCK CODING IN AN ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
 • *PROCEDE ET APPAREIL DE MISE EN OEUVRE DE CODAGE DE BLOCS A FREQUENCES SPATIALES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL DE MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION EN FREQUENCES ORTHOGONALES*
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19801, US
 (72) KWAK, Jaeyoung, Morganville, NJ 07751, US

- OLESEN, Robert, Lind, Huntington, NY 11743, US
 BULTAN, Aykut, Bayside, NY 11360, US
 ZEIRA, Eldad, Huntington, NY 11743, US
 KOO, Chang-Soo, Melville, NY 11747, US
 OZLUTURK, Fatih, Port Washington, NY 11050, US
 HUANG, Yuejin, Holbrook, NY 11741, US
 PASAD, Kalpendu, R., Hicksville, NY 11801, US
 (74) Hjalmarrsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

H04L 27/22 → (51) **H04L 7/02**

(51) **H04L 27/26** (11) **1 580 951 B1**
H04L 25/02 H04L 25/03

- (25) En (26) En
 (21) 05251027.8 (22) 23.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.09.2005
 (30) 26.03.2004 GB 0406875
 (54) • *Empfänger*
 • *Receiver*
 • *Récepteur*
- (73) SONY UNITED KINGDOM LIMITED, The Heights, Brooklands, Weybridge KT13 0XW, GB
 (72) Atungsiri, Samuel Asanbeng, Dr., Basingstoke, Hampshire RG21 4BS, GB
 Yamagata, Taku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 214-0005, JP
 (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 821 479 B1**
H04L 5/02 **H04L 1/00**

- (25) En (26) En
 (21) 07102557.1 (22) 16.02.2007
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 22.08.2007
 (30) 16.02.2006 KR 20060015084
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Zuordnung von Unterkanälen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
 • *Apparatus and method for allocating sub-channel in a wireless communication system*
 • *Appareil et procédé pour attribuer un sous-canal à un système de communication sans fil*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
 Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST), 373-1, Gusong-Dong, Yusong-gu, Daejeon, KR
 (72) Kwun, Jong-Hyung, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Se-Ho, Daejeon, KR
 Kang, Tae-Sung, Daejeon, KR
 Kim, Dae-Hyun, Daejeon, KR
 Ahn, Woo-Geun, Daejeon, KR
 Kim, Hyung-Myung, Daejeon, KR
 Park, Dae-Young, Gyeonggi-do, KR
 Cho, Myeon-Gyun, Gyeonggi-do, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 872 549 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 06737927.1 (22) 09.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.01.2008

- (86) US 2006/008797 09.03.2006
(87) WO 2006/099240 2006/38 21.09.2006
(30) 10.03.2005 US 660717 P
(54) • *Symbolzeitverfolgung für ein OFDM-Kommunikationssystem*
• *Symbol time tracking for an OFDM communication system*
• *Suivi du temps de symbole pour un système de communication OFDM*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) VRCELJ, Bojan QUALCOMM Incorporated T-160D, San Diego, CA 92121-1714, US
MANTRAVADI, Ashok, San Diego, CA 92122, US
LING, Fuyun, San Diego, CA 92127, US
VIJAYAN, Rajiv, San Diego, CA 92129, US
WANG, Michael, Mao, San Diego, CA 92129, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **H04L 27/26** (11) **1 875 699 B1**
H04L 1/20 H04L 5/00
(25) En (26) En
(21) 06751671.6 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) US 2006/016063 26.04.2006
(87) WO 2006/118958 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 US 119240
(54) • *TIMING-STEUERUNG IN ORTHOGONAL-FREQUENZMULTIPLEX-SYSTEMEN AUF DER BASIS EINES EFFEKTIVEN SIGNAL-RAUSCH-VERHÄLTNISSSES*
• *TIMING CONTROL IN ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEX SYSTEMS BASED ON EFFECTIVE SIGNAL-TO-NOISE RATIO*
• *COMMANDE DE SYNCHRONISATION DANS DES SYSTEMES A MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION ORTHOGONALE DE LA FREQUENCE BASEE SUR UN RAPPORT SIGNAL/BRUIT EFFICACE*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) JAYARAMAN, Srikant, San Diego, California 92121 - 1714, US
XU, Hao, San Diego, California 92121-1714, US
NAMGOONG, June, Chula Vista, California 91911, US
MANGAN, Michael, John, San Diego, California 92108, US
BLACK, Peter, J., San Diego, California 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
-
- (51) **H04L 27/26** (11) **1 897 314 B1**
H04B 7/185
(25) En (26) En
(21) 06772847.7 (22) 12.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.03.2008
(86) US 2006/022702 12.06.2006
(87) WO 2006/138196 2006/52 28.12.2006
(30) 13.06.2005 US 689911 P
18.07.2005 US 184051
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur hybriden Satelliten- und terrestrischen OFDM-Kommunikation*
• *Hybrid satellite and terrestrial OFDM communication method and apparatus*
• *Procédé et appareil de communication OFDM terrestre et satellitaire hybride*
- (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) LANE, Frank, A., Asbury, NJ 08802, US
LAROIA, Rajiv, Basking Ridge, NJ 07920, US
LI, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
-
- (51) **H04L 29/02** (11) **1 722 529 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05719638.8 (22) 28.02.2005
(84) DE GB
(43) 15.11.2006
(86) JP 2005/003321 28.02.2005
(87) WO 2005/086449 2005/37 15.09.2005
(30) 04.03.2004 JP 2004061451
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SIMULIEREN EINES KOMMUNIKATIONSSYSTEMS MIT DER FÄHIGKEIT ZUR LEICHTEN STEUERUNG EINER PROTOKOLLNACHRICHT*
• *DEVICE AND METHOD FOR SIMULATING COMMUNICATION SYSTEM CAPABLE OF EASILY CONTROLLING PROTOCOL MESSAGE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE SIMULATION D'UN SYSTEME DE COMMUNICATION CAPABLE DE CONTROLER FACILEMENT UN MESSAGE DE PROTOCOLE*
- (73) ANRITSU CORPORATION, 1800, Onna, Atsugi-shi, Kanagawa 243-8555, JP
(72) SATO, Tsuyoshi Anritsu Corporation, Kanagawa, 243-8555, JP
TOKUKE, Tsutomu Anritsu Corporation, Kanagawa, 243-8555, JP
NAKAMURA, Shoichi Anritsu Corporation, Kanagawa, 243-8555, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 210 808 B1**
H04L 12/22
(25) En (26) En
(21) 00956689.4 (22) 30.08.2000
(84) DE FR GB SE
(43) 05.06.2002
(86) GB 2000/003338 30.08.2000
(87) WO 2001/020872 2001/12 22.03.2001
(30) 16.09.1999 EP 99307363
(54) • *PAKETAUTHENTIFIZIERUNG*
• *PACKET AUTHENTICATION*
• *AUTHENTIFICATION DE PAQUETS*
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) EVANS, Paul Andrew, Ipswich Suffolk IP1 3PW, GB
BUTLER, Mark Anthony, Ipswich Suffolk IP3 9AX, GB
(74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 266 505 B1**
H04M 7/00
(25) En (26) En
(21) 01923308.9 (22) 01.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 18.12.2002
(86) US 2001/040208 01.03.2001
- (87) WO 2001/069883 2001/38 20.09.2001
(30) 16.03.2000 US 527097
(54) • *TEXT-BASIERTE KOMMUNIKATION ÜBER EIN DATENNETZ*
• *TEXT-BASED COMMUNICATIONS OVER A DATA NETWORK*
• *COMMUNICATIONS TEXTUELLES VIA UN RESEAU DE DONNEES*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) SOLLEE, Patrick, N., Richardson, TX 75082, US
HAUN, Christopher, Richardson, TX 75082, US
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 514 384 B1**
H04W 12/06 **H04L 12/28**
(25) En (26) En
(21) 03761172.0 (22) 20.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(86) US 2003/019460 20.06.2003
(87) WO 2004/002073 2004/01 31.12.2003
(30) 20.06.2002 US 176562
(54) • *INTERWORKING-FUNKTION ZUR AUTHENTIFIZIERUNG EINES ENDGERÄTES IN EINEM DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERK*
• *INTER-WORKING FUNCTION FOR THE AUTHENTICATION OF A TERMINAL IN A WIRELESS LOCAL AREA NETWORK*
• *FONCTION D'INTEROPERABILITE POUR L'AUTHENTIFICATION D'UN TERMINAL DANS UN RESEAU LOCAL SANS FIL*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) HSU, Raymond, T., San Diego, CA 92127, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(60) 09013590.6 / 2 144 399
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 523 840 B1**
(25) En (26) En
(21) 03765225.2 (22) 17.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2005
(86) IB 2003/002829 17.07.2003
(87) WO 2004/010669 2004/05 29.01.2004
(30) 19.07.2002 US 198599
(54) • *VERFAHREN UND SCHALTGERÄT ZUR VERSCHAFFUNG VON MOBILER-IP-FUNKTIONALITÄT AN EINEM NICHTMOBILEN-IP-FÄHIGEN NETZKNOTEN*
• *METHOD AND SWITCHING DEVICE PROVIDING MOBILE IP FUNCTIONALITY FOR A NON-MOBILE-IP CAPABLE MOBILE NODE*
• *PROCEDE DE REALISATION D'UNE FONCTIONNALITE IP MOBILE POUR UN NOEUD DE MOBILE NON CAPABLE D'IP MOBILE ET COMMUTEUR AGISSANT COMME PROXY IP MOBILE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) GREIS, Marc, Irving, TX 75063, US
FACCIN, Stefano, M., Dallas, TX 75229, US
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 771 992 B1**
(25) En (26) En

- (21) 05764223.3 (22) 27.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
- (86) IB 2005/002434 27.07.2005
- (87) WO 2006/013460 2006/06 09.02.2006
- (30) 30.07.2004 US 903260
- (54) • **PUNKT-ZU-PUNKT-REPARATURANT-WORTMECHANISMUS FÜR PUNKT-ZU-MEHRPUNKT-ÜBERTRAGUNGSSYSTEME**
- **POINT-TO-POINT REPAIR RESPONSE MECHANISM FOR POINT-TO-MULTIPOINT TRANSMISSION SYSTEMS**
- **MECANISME DE REPOSE DE REPARATION POINT A POINT POUR DES SYSTEMES DE TRANSMISSION POINT-MULTIPOINT**
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) VEDANTHAM, Ramakrishna, Irving, TX, US 15039, US
- LEON, David, 33000 Bordeaux, FR
- CURCIO, Igor, FI-33100 Tampere, FI
- WALSH, Rod, FI-33580 Tampere, FI
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 826 986 B1**
H04L 12/24

- (25) En (26) En
- (21) 07106761.5 (22) 21.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
- (54) • **Verwaltung passiver Netzwerkgeräte über verdeckte Verbindungen**
- **Management of passive network devices using covert connections**
- **Gestion de dispositifs de réseau passifs à l'aide de connexions cachées**
- (73) IP-Tap UK, St. John's Innovation Centre, Cowley Road, Cambridge CB4 0WS, GB
- (72) Evrard, Philippe, B-1380, Lasne, BE
- Naveau, Olivier, B-1020, Laeken, BE
- Nasdrovsky, Stephane, B-1020, Laeken, BE
- Dubois, Olivier, Braine L'Alleud, BE
- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
- (62) 03729531.8 / 1 586 185

(51) **H04L 29/06** (11) **2 057 814 B1**
G01M 17/00 **G07C 5/00**
G07C 5/08

- (25) De (26) De
- (21) 07801835.5 (22) 23.08.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.05.2009
- (86) EP 2007/007406 23.08.2007
- (87) WO 2008/025477 2008/10 06.03.2008
- (30) 31.08.2006 DE 102006040836
- (54) • **SYSTEM AUS STEUERGERÄTEN IN EINEM KRAFTFAHRZEUG MIT GESCHÜTZTEM DIAGNOSEZUGRIFF**
- **SYSTEM OF CONTROL DEVICES IN A MOTOR VEHICLE WITH PROTECTED DIAGNOSTICS ACCESS**
- **SYSTÈME COMPOSÉ DE MODULES DE COMMANDE DANS UN VÉHICULE AUTOMOBILE AVEC ACCÈS DE DIAGNOSTIC PROTÉGÉ**
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) TORLO, Marc, 85551 Kirchheim, DE
- WEINMANN, Ulrich, 85386 Eching, DE

- (74) Grüter, Klaus Peter, Bayerische Motoren Werke AG Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 070 287 B1**
H04W 4/00

- (25) En (26) En
- (21) 06819070.1 (22) 03.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) EP 2006/067011 03.10.2006
- (87) WO 2008/040389 2008/15 10.04.2008
- (54) • **BEREITSTELLUNG VON ZUGANGSINFORMATIONEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ**
- **PROVISION OF ACCESS INFORMATION IN A COMMUNICATION NETWORK**
- **FOURNITURE D'INFORMATION D'ACCÈS DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION**
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LINDHOLM, Fredrik, S-125 74 Älvsjö, SE
- TERRERO DIAZ-CHIRON, Maria Esther, E-ES-28029 Madrid, ES
- ESTEBAN-VARES, Nuria, E-ES-28300 Madrid, ES
- (74) Mitchell, Matthew Benedict David, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 086 199 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 08163755.5 (22) 05.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (30) 31.01.2008 CN 200810006800
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Einrichtung einer Audiokonferenzverbindung**
- **Method and apparatus for setting up an audio conference connection**
- **Procédé et appareil pour configurer une connexion de conférence audio**
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Cha, Feng Huawei Administration Building, Shenzhen 518129 Guangdong, CN
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/58**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 025 130 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06819165.9 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (86) EP 2006/067852 27.10.2006
- (87) WO 2007/137626 2007/49 06.12.2007
- (30) 30.05.2006 US 442751
- (54) • **MOBILE DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSENDGERÄTE, SYSTEME, VERFAHREN UND RECHNERPROGRAMMPRODUKTE ZUM VERÖFFENTLICHEN, TEILEN UND ZUGREIFEN AUF MEDIADATEIEN**

- **MOBILE WIRELESS COMMUNICATION TERMINALS, SYSTEMS, METHODS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR PUBLISHING, SHARING AND ACCESSING MEDIA FILES**
- **TERMINAUX DE COMMUNICATION SANS FIL MOBILES, SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET PROGRAMMES INFORMATIQUES POUR ÉDITER, PARTAGER ET ACCÉDER À DES FICHIERS MULTIMÉDIA**
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) MINOR, Sten, 227 38 Lund, SE
- (74) Hagström, Lena, Valea AB P.O. Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

H04L 29/08 → (51) **H04L 1/18**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/58**

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 374 537 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02704951.9 (22) 12.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) GB 2002/001104 12.03.2002
- (87) WO 2002/078253 2002/40 03.10.2002
- (30) 27.03.2001 GB 0107638
- (54) • **TUNNELING DURCH ZUGANGSNETZWERKE**
- **TUNNELING THROUGH ACCESS NETWORKS**
- **RESEAUX D'ACCES**
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE
- (72) HARDY, William Geoffrey, Coventry CV3 2BQ, GB
- GRANDI, Vittoriano, 16035 Genova, IT
- (74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

(51) **H04L 29/12** (11) **1 850 560 B1**
H04L 12/12

- (25) En (26) En
- (21) 06252282.6 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 31.10.2007
- (54) • **Verfahren, Computerprogrammprodukt, mobiles Kommunikationsgerät und ein System zur Reduzierung des Energieverbrauchs in mobilen Geräten mittels Rundsende- zu Einfachsendesignalumsetzung**
- **Methods, computer program product, mobile communication device and system for reducing power consumption for mobile devices using broadcast-to-unicast message conversion**
- **Procédés, produit de logiciel d'ordinateur, dispositif mobile de communication et système permettant la réduction de consommation d'énergie dans des dispositifs mobile utilisant la conversion de messages de diffusion aux messages de monodiffusion**
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Salomone, Leonardo, Waterloo, Ontario, N2J 2Z7, CA
- Nagy, Tom, Waterloo, Ontario, N2L 2N4, CA
- Milardovic, Matt, Waterloo, Ontario, N2B 3S9, CA
- Sivasithambaresa, Arjuna, Toronto, Ontario, M1H 1R2, CA

- (86) GB 1998/001135 20.04.1998
- (87) WO 1998/048557 1998/43 29.10.1998
- (30) 18.04.1997 GB 9707862
18.04.1997 GB 9707863
- (54) • **NETZWERK MIT INTEGRIERTER COMPUTERTELEFONIE**
• **COMPUTER TELEPHONY INTEGRATED NETWORK**
• **RESEAU INTEGRE DE TELEPHONIE PAR ORDINATEUR**
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) BOOTON, Laurie, Ipswich IP5 7RE, GB
- (74) Semos, Robert Ernest Vickers, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04M 3/42** (11) **0 976 233 B1**
H04M 19/02

- (25) En (26) En
- (21) 98917405.7 (22) 20.04.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 02.02.2000
- (86) GB 1998/001137 20.04.1998
- (87) WO 1998/048558 1998/43 29.10.1998
- (30) 18.04.1997 GB 9707862
18.04.1997 GB 9707863

- (54) • **NETZWERK MIT COMPUTER TELEFON INTEGRATION**
• **COMPUTER TELEPHONY INTEGRATED NETWORK**
• **RESEAU INTEGRE DE TELEPHONIE PAR ORDINATEUR**
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) BOOTON, Laurie, Ipswich IP5 7RE, GB
- (74) Semos, Robert Ernest Vickers, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

H04M 3/42 → (51) **H04W 8/26**

H04M 3/46 → (51) **H04M 3/42**

H04M 3/54 → (51) **H04M 3/42**

H04M 7/00 → (51) **G06F 15/16**

H04M 7/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 11/06** (11) **1 533 985 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04256715.6 (22) 29.10.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 25.05.2005
- (30) 30.10.2003 GB 0325301
- (54) • **Datenzugriffsanordnung**
• **Direct access arrangement**
• **Dispositif d'accès au réseau**
- (73) Mitel Networks Corporation, 350 Legget Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA
- (72) Ahmed, Tahir, Nepean Ontario K2B 7T6, CA
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

H04M 15/00 → (51) **H04L 12/14**

H04M 17/00 → (51) **H04L 12/14**

H04M 19/02 → (51) **H04M 3/42**

(51) **H04M 19/04** (11) **1 820 332 B1**
H04M 1/725

- (25) En (26) En

- (21) 05811118.8 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- 22.08.2007
- (86) EP 2005/055850 09.11.2005
- (87) WO 2006/058822 2006/23 08.06.2006
- (30) 02.12.2004 US 2539
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON KLINGELTÖNEN IN EINEM MOBILGERÄT**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MANAGING RING TONES IN A MOBILE DEVICE**
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE GENERER DES TONALITES DE SONNERIE DANS UN DISPOSITIF MOBILE**

- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) AWADA, Faisal, Round Rock, TX 78681, US
BROWN, Joe, Nathan, Austin, TX 78750, US
BURKES, Philip, Bernard, Round Rock, TX 78681-2207, US
- (74) Litherland, David Peter, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **1 367 810 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03011924.2 (22) 27.05.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.12.2003
- (30) 30.05.2002 US 159423
- (54) • **Steuerung des Glanzes eines Halbtone-terbildes für Glanzmarken**
• **Halftone image gloss control for gloss-marks**
• **Commande du brillant d'une image en demi-teintes pour marques brillantes**

- (73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Wang, Shen-ge, Fairport, NY 14450, US
Xu, Beilei, Penfield, NY 14526, US
Liu, Chu-heng, Penfield, NY 14526, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04N 1/41** (11) **1 404 115 B1**
H04N 11/04 **H03M 7/30**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02722890.7 (22) 30.04.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 31.03.2004
- (86) JP 2002/004308 30.04.2002
- (87) WO 2002/096092 2002/48 28.11.2002
- (30) 21.05.2001 JP 2001150891
- (54) • **BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG**
• **IMAGE PROCESSOR**
• **PROCESSEUR D'IMAGES**
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) TOMITA, Yoshinori, Tokyo 141-0001, JP
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 1/48** (11) **1 564 985 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05090004.2 (22) 12.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 17.08.2005
- (30) 13.02.2004 DE 102004007911
- (54) • **Vorrichtung zur digitalen Abtastung von farbigen Bildvorlagen**
• **Apparatus for digitally scanning colour documents**

- **Appareil de balayage numérique des documents en couleurs**
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) Eckardt, Andreas, Dr.-Ing, 12524 Berlin, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-estrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **0 942 598 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99104778.8 (22) 10.03.1999
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 15.09.1999
- (30) 11.03.1998 JP 7644798
01.06.1998 JP 15166998
01.06.1998 JP 15167098
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Aufnahme von Panoramabildern, entsprechendes Kontrollverfahren und Aufzeichnungsmedium**
• **Method and apparatus for panoramic imaging, control method therefor, and storage medium**
• **Méthode et dispositif de prise de vues panoramiques, méthode de contrôle correspondante et support d'enregistrement**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Yamagishi, Yoichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yamagami, Taku, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 5/232 → (51) **G02B 7/28**

H04N 5/262 → (51) **H04N 7/15**

H04N 5/44 → (51) **H04L 7/02**

(51) **H04N 5/57** (11) **1 238 535 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01993122.9 (22) 16.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.09.2002
- (86) EP 2001/012092 16.10.2001
- (87) WO 2002/037842 2002/19 10.05.2002
- (30) 31.10.2000 EP 00203789
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE VON BILDERN**
• **SYSTEM AND METHOD OF DISPLAYING IMAGES**
• **SYSTEME ET PROCEDE D'AFFICHAGE D'IMAGES**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HOLTSLAG, Antonius, H., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 5/74** (11) **1 263 223 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02011846.9 (22) 28.05.2002
- (84) DE
- (43) 04.12.2002
- (30) 30.05.2001 JP 2001162097
- (54) • **Projektionsvorrichtung**
• **Projector device**
• **Dispositif de projection**
- (73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Miyata, Yasuyuki c/o Fuji Photo Optical Co., Ltd., Saitama-shi, Saitama, JP
Shimizu, Hitoshi c/o Fuji Photo Optical Co. Ltd., Saitama-shi, Saitama, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **H04N 5/76** (11) **1 537 734 B1**
(25) En (26) En
(21) 03766135.2 (22) 08.07.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.06.2005
(86) EP 2003/007328 08.07.2003
(87) WO 2004/014072 2004/07 12.02.2004
(30) 26.07.2002 FR 0209787
(54) • ANLAGE UND VERFAHREN ZUM VERZÖGERTEN LESEN VON DIGITALEN VIDEO DATEN
• DEVICE AND METHOD FOR DELAYED READING OF DIGITAL VIDEO DATA
• DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR LA LECTURE DIFFEREE DE DONNEES VIDEO NUMERIQUES
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) ABELARD, Franck, F-35230 Saint Armel, FR
(74) Le Dantec, Claude, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne-Billancourt, FR
-
- (51) **H04N 5/783** (11) **1 522 189 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03763909.3 (22) 11.07.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 13.04.2005
(86) EP 2003/050305 11.07.2003
(87) WO 2004/008748 2004/04 22.01.2004
(30) 17.07.2002 FR 0209038
(54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR ÜBERTRAGUNG VON VIDEO DATEN ZUR DURCHFÜHRUNG VON TRICKMODI
• METHOD AND DEVICE FOR VIDEO DATA TRANSMISSION FOR IMPLEMENTING SPECIAL MODES
• PROCÉDE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNEES VIDEO POUR LA MISE EN OEUVRE DE MODES SPECIAUX
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) GUILLEMOT, Jean-Charles, F-35235 THORIGNE-FOUILLARD, FR
(74) Chapel, Claude, F-35200 RENNES, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
-
- (51) **H04N 7/15** (11) **1 813 105 B1**
G06T 7/00 **H04N 5/262**
(25) En (26) En
(21) 05815397.4 (22) 01.11.2005
(84) FR GB
(43) 01.08.2007
(86) US 2005/039343 01.11.2005
(87) WO 2006/055228 2006/21 26.05.2006
(30) 15.11.2004 US 989964
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUM ERZEUGEN VON NAHTLOS ZUSAMMENGESTZTEN BILDERN OHNE NOTWENDIGKEIT VON ÜBERLAPPUNG DER QUELLBILDER
• METHODS AND SYSTEMS FOR PRODUCING SEAMLESS COMPOSITE IMAGES WITHOUT REQUIRING OVERLAP OF SOURCE IMAGES
• PROCÉDES ET SYSTEMES PERMETTANT DE PRODUIRE DES IMAGES COMPOSITES SANS DISCONTINUITES NE NECESSITANT PAS DE SUPERPOSITION DES IMAGES SOURCE
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) BAKER, Henry Harlyn, Palo Alto, California 94304, US
(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB
-
- (51) **H04N 7/24** (11) **1 558 037 B1**
G06F 17/30 **G06F 17/21**
(25) De (26) De
(21) 04026994.6 (22) 12.11.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 27.07.2005
(30) 23.01.2004 DE 102004003416
(54) • Verfahren zur Übertragung und Ausführung von Anwendungen auf Endgeräten
• Method for transmission and execution of applications on end devices
• Procédé pour la transmission et l'exécution d'applications sur des terminaux
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Koch, Hartwig, 31139 Hildesheim, DE
(74) May, Thomas, 38302 Wolfenbuettel, DE
-
- (51) **H04N 7/26** (11) **0 982 949 B1**
(25) En (26) En
(21) 99306341.1 (22) 11.08.1999
(84) DE FI FR GB IT NL SE
(43) 01.03.2000
(30) 24.08.1998 JP 23707498
(54) • Bildverarbeitungsverfahren und -vorrichtung
• Image processing apparatus and method
• Méthode et appareil de traitement d'images
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Kajiwara, Hiroshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd, 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex UB11 1ET, GB
-
- (51) **H04N 7/26** (11) **0 993 197 B1**
(25) En (26) En
(21) 99119180.0 (22) 07.10.1999
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 12.04.2000
(30) 07.10.1998 IT T0980842
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur durch ein Audiosignal gesteuerten Animation eines synthetisierten Modells eines menschlichen Gesichts
• A method and an apparatus for the animation, driven by an audio signal, of a synthesised model of human face
• Procédé et appareil pour l'animation assistée par un signal audio d'un modèle synthétisé de visage humain
- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari, 2, 20123 Milano, IT
(72) Lande, Claudio, 10134 Torino, IT
(74) Quaglia, Mauro, 10900 Montalenghe (Torino), IT
- (74) Appelt, Christian W., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **H04N 7/26** (11) **1 821 548 B1**
H04N 7/50 **G06T 9/00**
H04N 7/30
(25) En (26) En
(21) 07010584.6 (22) 25.02.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 22.08.2007
(30) 27.02.2001 CN 1109026X
- (54) • Verfahren zum Vorlöschen von Rauschen eines Bildes.
• Method for pre-suppressing image noise.
• Procédé de présuppression du bruit dans d'une image.
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Service Centre Building, Kefa Road, Science-Based Industrial Park, Shenzhen City Nanshan District, Shenzhen City, Guangdong 518057, CN
(72) Xiong, Lianhuan, Shenzhen 518057 Guangdong, CN
(74) Wang, Jing, Shenzhen 518057 Guangdong, CN
(74) Chen, Zhen, Shenzhen 518057 Guangdong, CN
(74) Wang, Hongyuan, Shenzhen 518057 Guangdong, CN
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
(62) 02703466.9 / 1 365 590
-
- H04N 7/30** → (51) **H04N 7/26**
-
- H04N 7/32** → (51) **H04N 9/804**
-
- (51) **H04N 7/50** (11) **1 853 069 B1**
H03M 7/40
(25) En (26) En
(21) 07014891.1 (22) 30.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.11.2007
(30) 30.11.1998 US 201272
(54) • Dekodierung von Makroblock- und kodierten Blockmuster-Informationen
• Decoding macroblock type and coded block pattern information
• Décodage d'informations de type macro-bloc et de motif de bloc codé
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) Lin, Chih-Lung (Bruce), Redmont, WA 98052, US
(74) Lee, Ming-Chieh, Bellevue, WA 98006, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 99965061.7 / 1 135 934
-
- (51) **H04N 7/50** (11) **1 863 295 B1**
H03M 7/40
(25) En (26) En
(21) 07014945.5 (22) 30.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.12.2007
(30) 30.11.1998 US 201272
(54) • Kodierung und Dekodierung kodierter Blockmuster mit räumlicher Prädiktion
• Coded block pattern encoding/decoding with spatial prediction
• Codage et décodage de motif de bloc codé avec prédiction spatiale
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) Lin, Chih-Lung (Bruce), Redmont, WA 98052, US
(74) Lee, Ming-Chieh, Bellevue, WA 98006, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 99965061.7 / 1 135 934
-
- H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**
-
- H04N 7/52** → (51) **H04N 9/804**

(51) **H04N 7/68** (11) **1 869 896 B1**
H04L 1/00
(25) En (26) En
(21) 06737894.3 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) US 2006/008763 10.03.2006
(87) WO 2006/099223 2006/38 21.09.2006
(30) 10.03.2005 US 660681 P
10.03.2005 US 660923 P
10.03.2005 US 660867 P

(54) • **DECODER-ARCHITEKTUR FÜR OPTIMIER-
TES FEHLERMANAGEMENT IN MULTIME-
DIA-STRÖMEN**
• **A DECODER ARCHITECTURE FOR OPTI-
MIZED ERROR MANAGEMENT IN**
STREAMING MULTIMEDIA
• **ARCHITECTURE DE DECODEUR POUR**
GESTION D'ERREURS OPTIMISEE DANS
LA DIFFUSION EN FLUX DE DONNEES
MULTIMEDIA
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, California 92121,
US
(72) RAVEENDRAN, Vijayalakshmi, R., San Diego,
California 92130, US
SHI, Fang, San Diego, California 92130, US
OGUZ, Seyfullah, Halit, San Diego, California
92122, US
SETHI, Sumeet, Singh, San Diego, California
92121, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Part-
nerschaft Patent- und Rechtsanwälte
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(60) 08018818.8 / 2 019 554

(51) **H04N 9/804** (11) **0 788 282 B1**
H04N 7/52 **H04N 7/32**
(25) En (26) En
(21) 97101782.7 (22) 05.02.1997
(84) GB NL
(43) 06.08.1997
(30) 05.02.1996 JP 1854596
02.04.1996 JP 7979596
03.06.1996 JP 13987196
(54) • **Quantisierungsverfahren**
• **Quantization method**
• **Methode de numérisation**
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Takeuchi, Seiichi, Miyukihigashimachi 3-14,
572, JP
Fujiwara, Yuji, Takakuracho 14-56-506, 663,
JP
Nishino, Masakazu, Kamiichi 1-4-26, 582, JP
Juri, Tatsuro, Tomobuchichou 1-5-8-2804,
534, JP
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf Interna-
tional SA Avenue du Pailly 25, 1220 Les
Avanchets-Genève, CH
(60) 06008271.6 / 1 711 015

H04N 11/04 → (51) **H04N 1/41**

(51) **H04N 13/00** (11) **1 379 909 B1**
G03B 35/00
(25) En (26) En
(21) 02718673.3 (22) 13.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004
(86) KR 2002/000680 13.04.2002
(87) WO 2002/084378 2002/43 24.10.2002
(30) 14.04.2001 KR 2001020083
(54) • **VORRICHTUNG ZUM AUFZEICHNEN**
DREIDIMENSIONALER VIDEOSIGNALE
UND SPIELFILMKAMERA

• **APPARATUS FOR RECORDING THREE**
DIMENSIONAL VIDEO AND MOVIE CAM-
ERA
• **APPAREIL D'ENREGISTREMENT VIDEO EN**
TROIS DIMENSIONS ET CAMERA
(73) Kim, Seong-Do, Landhausstrasse 17, 69115
Heidelberg, DE
(72) Kang, Seung-Yeon, 137-049 Seoul, KR
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42,
80335 München, DE
(60) 09009158.8 / 2 134 100

H04Q 1/14 → (51) **H01R 9/22**

H04Q 9/00 → (51) **G06F 13/00**

H04Q 11/00 → (51) **H04L 12/28**

H04R 1/02 → (51) **H04R 9/02**

(51) **H04R 5/02** (11) **1 635 607 B1**
(25) En (26) En
(21) 05107420.1 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.03.2006
(30) 01.09.2004 US 932137
(54) • **Audiosystem für tragbares Gerät**
• **Audio system for portable device**
• **Système audio pour dispositif portable**
(73) BOSE CORPORATION, The Mountain, Fram-
ingham, Massachusetts 01701-9168, US
(72) Subramaniam, Venkat, 01701-9168, Fram-
ingham, MA, US
(74) Copeland, Jeffrey P., 01701-9168, Framing-
ham, MA, US
Harmon, Daniel, 01701-9168, Framingham,
MA, US
(74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings &
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB
(60) 09172110.0
09172112.6

(51) **H04R 9/02** (11) **1 528 836 B1**
H04R 1/02

(25) En (26) En
(21) 04105332.3 (22) 27.10.2004
(84) DE GB
(43) 04.05.2005
(30) 31.10.2003 US 699304
(54) • **Öffnungssystem und Wärmeabfuhr in**
akustischen Vorrichtungen
• **Porting and heat removal in acoustic**
devices
• **Système d'admission et dissipation de**
chaleur dans des dispositifs acoustiques
(73) BOSE CORPORATION, The Mountain, Fram-
ingham, Massachusetts 01701-9168, US
(72) Parker, Robert Preston, 01701-9168, Fram-
ingham, US
Lage, Antonio M., 01701-9168, Framingham,
US
Hickman, Mark R., 01701-9168, Framing-
ham, US
(74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings &
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

(51) **H04R 25/00** (11) **1 194 005 B1**
A61B 5/12 **G06F 3/00**
G06F 13/12 **G06F 19/00**

(25) De (26) De
(21) 01810936.3 (22) 26.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 03.04.2002

(30) 27.09.2000 CH 18922000
(54) • **Verfahren zur Einstellung einer Übertra-
gungscharakteristik einer elektronischen**
Schaltung
• **Method for adjusting the transmission**
characteristics of an electronic circuit
• **Méthode de réglage de la caractéristique de**
transmission d'un circuit électronique
(73) Bernafon AG, Morgenstrasse 131, 3018
Bern, CH
(72) Lüdi, Christoph, 3048 Worblaufen, CH
(74) Nielsen, Hans Jörgen Vind, et al, Oticon A/S
IP Management Kongebakken 9, 2765
Smørum, DK

(51) **H04R 25/00** (11) **1 406 470 B1**
H03H 17/02
(25) De (26) De
(21) 03021041.3 (22) 17.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 07.04.2004
(30) 30.09.2002 DE 10245555
(54) • **Drahtloses Übertragungssystem für Hör-
geräte**
• **Wireless transmission system for hearing-**
aids
• **Système de transmission sans fils pour**
prothèse auditive
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH,
Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) Niederdränk, Torsten, Dr., 91056 Erlangen,
DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
(60) 08016304.1 / 1 995 990

(51) **H04S 3/00** (11) **1 989 920 B1**
H04S 5/00
(25) En (26) En
(21) 07705870.9 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 12.11.2008
(86) IB 2007/050473 13.02.2007
(87) WO 2007/096808 2007/35 30.08.2007
(30) 21.02.2006 EP 06110231
07.03.2006 EP 06110803
31.03.2006 EP 06112104
29.08.2006 EP 06119670

(54) • **AUDIOKODIERUNG UND AUDIODEKODIE-
RUNG**
• **AUDIO ENCODING AND DECODING**
• **CODAGE ET DÉCODAGE AUDIO**
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BREEBAART, Dirk J., NL-5656 AA Eindhov-
en, NL
SCHUIJERS, Erik G. P., NL-5656 AA Eindh-
hoven, NL
OOMEN, Arnoldus, W. J., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

H04S 3/00 → (51) **G10L 19/14**

H04S 5/00 → (51) **G10K 15/12**

H04S 5/00 → (51) **H04S 3/00**

H04W 4/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 4/06** (11) **1 185 125 B1**
H04L 12/18
(25) Ja (26) En

- (21) 01919911.6 (22) 12.04.2001
- (84) DE GB IT
- (43) 06.03.2002
- (86) JP 2001/003163 12.04.2001
- (87) WO 2001/080590 2001/43 25.10.2001
- (30) 14.04.2000 JP 2000114073
20.04.2000 JP 2000119537
30.11.2000 JP 2000366015
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES MEHRFACHSENDE-DIENSTES, INFORMATIONSVERTEILER UND FUNKENDGERÄT**
• **MULTICAST SERVICE PROVIDING SYSTEM, MULTICAST SERVICE PROVIDING METHOD, INFORMATION DISTRIBUTOR AND RADIO TERMINAL**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE PRESTATION DE SERVICES MULTIDIFFUSION, DISTRIBUTEUR D'INFORMATIONS ET TERMINAL RADIO**
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) SATO, Hijin, Yokohama-shi, Kanagawa 234-0054, JP
SHIMADA, Kobaruto, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0012, JP
TAKAO, Toshiaki, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0042, JP
UMEDA, Narumi, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0032, JP
- (74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 12th Floor, Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle-upon-Tyne NE1 6SU, GB

-
- (51) **H04W 4/06** (11) **1 955 563 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05813555.9 (22) 16.11.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 13.08.2008
 - (86) EP 2005/012293 16.11.2005
 - (87) WO 2007/057035 2007/21 24.05.2007
 - (54) • **ERWEITERUNG DER WLAN-SIGNALISIERUNG**
• **EXTENDING WLAN SIGNALLING**
• **EXTENSION DE LA SIGNALISATION WLAN**
 - (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
 - (72) RINTA-AHO, Teemu, FIN-02360 ESPOO, FI
KAUPPINEN, Tero, FIN-02320 Espoo, FI
 - (74) Vejgaard, Christian, et al, Ericsson AB Patent Unit Antennas & Microwaves, 417 56 Göteborg, SE

-
- (51) **H04W 4/14** (11) **0 851 696 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 97121958.9 (22) 12.12.1997
 - (84) DE FI FR GB SE
 - (43) 01.07.1998
 - (30) 24.12.1996 US 777983
 - (54) • **Verfahren zum drahtlosen Auffinden von Informationen**
• **Method of wireless retrieval of information**
• **Procédé de recouvrement d'informations dans un système sans fil**
 - (73) AT&T Mobility II LLC, 5565 Glenridge Connector Suite 1700, Atlanta, GA 30342, US
 - (72) Leuca, Ileana A., Bellevue, Washington 98004, US
Smith, Adrian, Kirkland, Washington 98034, US
 - (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H04W 4/14** (11) **1 583 377 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05006560.6 (22) 24.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (30) 29.03.2004 IT mi20040603
- (54) • **Geräte und Verfahren zur funktionellen Numerierung für verbesserte Kurznachrichtendienste in Funkkommunikationsnetzen**
• **Method and terminals for support of functional numbering applied to enhanced messaging services in wireless communication networks**
• **Dispositifs et procédé de numérotation fonctionnelle pour services améliorés de messages dans des réseaux de communication sans fil**
- (73) SELEX COMMUNICATIONS S.p.A., Via Raffaele Pieragostini 80, 16151 Genova, IT
- (72) Di Claudio, Valerio, 65121 Pescara PE, IT
Tarquini, Luca, 65123 Pescara PE, IT
- (74) Deambrogio, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

-
- (51) **H04W 4/24** (11) **1 708 433 B1**
H04M 15/00
 - (25) De (26) De
 - (21) 06006399.7 (22) 28.03.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 04.10.2006
 - (30) 30.03.2005 DE 102005014481
 - (54) • **Verfahren und System zur Vergebührung von Anwendungen und/oder dem damit verbundenen Datenverkehr in einem Funkkommunikationssystem**
• **Method and system for billing of applications and/or the related data traffic in a radio communication system**
• **Procédé et système pour la facturation des applications et/ou du correspondant trafic de données dans un système de radio-communication**
 - (73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
 - (72) Purkop, Thomas, 50259 Pulheim, DE
 - (74) Müller, Thomas, Patentanwalt Müller & Schubert Innere Wiener Strasse 13, 81667 München, DE

-
- (51) **H04W 8/18** (11) **1 064 806 B1**
 - (25) Fi (26) En
 - (21) 99911837.5 (22) 26.03.1999
 - (84) AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE
 - (43) 03.01.2001
 - (86) FI 1999/000252 26.03.1999
 - (87) WO 1999/053701 1999/42 21.10.1999
 - (30) 27.03.1998 FI 980702
 - (54) • **VERFAHREN ZUR LEISTUNGSSTEUERUNG EINES PHYSIKALISCHEN FUNKKANALS**
• **METHOD OF PHYSICAL RADIO CHANNEL POWER CONTROL**
• **PROCEDE DE REGULATION DE LA PUISSANCE D'UN CANAL RADIO PHYSIQUE**
 - (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 - (72) TOSKALA, Antti, FIN-00200 Helsinki, FI
HOLMA, Harri, FIN-02600 Espoo, FI
 - (74) Antila, Harri Jukka Tapani, et al, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

-
- (51) **H04W 8/20** (11) **1 346 596 B1**
 - (25) En (26) En

- (21) 01975126.2 (22) 09.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.09.2003
- (86) SE 2001/002201 09.10.2001
- (87) WO 2002/054818 2002/28 11.07.2002
- (30) 29.12.2000 SE 0004914
- (54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR VERTEILUNG VON PARAMETERMENGEN AN BENUTZERGERÄTE IN ZELLULAREN MOBILKOMMUNIKATIONSNETZEN**
• **METHODS AND ARRANGEMENT FOR DISTRIBUTION OF PARAMETER SETS TO A USER EQUIPMENT IN CELLULAR MOBILE COMMUNICATION NETWORKS**
• **PROCEDES ET DISPOSITION PERMETTANT LA DISTRIBUTION D'ENSEMBLES DE PARAMETRES A UN EQUIPEMENT D'UTILISATEUR DANS DES RESEAUX DE COMMUNICATION MOBILE CELLULAIRE**
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) JOHANSSON, Staffan, S-974 55 Luleå, SE
JÖNSSON, Erik, S-974 51 Luleå, SE
- (74) Forsberg, Ulrika S., Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

-
- (51) **H04W 8/26** (11) **1 887 824 B1**
H04M 3/42
 - (25) Zh (26) En
 - (21) 06742195.8 (22) 20.06.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 13.02.2008
 - (86) CN 2006/001398 20.06.2006
 - (87) WO 2007/033546 2007/13 29.03.2007
 - (30) 19.09.2005 CN 200510103507
 - (54) • **VERFAHREN ZUR REALISIERUNG EINER KARTE MIT MEHREREN NUMMERN-DIENSTEN**
• **METHOD FOR REALIZING ONE CARD WITH MULTIPLE NUMBERS SERVICE**
• **PROCEDE POUR REALISER UNE CARTE AVEC PLUSIEURS SERVICES DE NUMEROS**
 - (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
 - (72) YAO, Bingbing, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 - (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04W 12/00 → (51) **H04M 1/725**

-
- (51) **H04W 12/06** (11) **1 713 289 B1**
H04L 29/06
 - (25) Zh (26) En
 - (21) 05738199.8 (22) 24.03.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 18.10.2006
 - (86) CN 2005/000376 24.03.2005
 - (87) WO 2005/096644 2005/41 13.10.2005
 - (30) 02.04.2004 CN 200410030517
 - (54) • **Verfahren zum aufbauen einer Sicherheitsbeziehung zwischen einem Roaming-Teilnehmer und dem Server des Festnetzes**
• **A method for establishing security association between the roaming subscriber and the server of the visited network**
• **Procédé d'établissement d'une association de sécurité entre l'abonné itinérant et le serveur du réseau visité**

- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) HUANG, Yingxin, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHANG, Wenlin, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04W 12/06 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 24/00** (11) **1 400 144 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01994354.7 (22) 28.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.03.2004
- (86) US 2001/049674 28.12.2001
- (87) WO 2002/054797 2002/28 11.07.2002
- (30) 08.01.2001 US 756379
- (54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT HIERARCHISCHER DECKUNG IN ZELLULAREN KOMMUNIKATIONSNETZEN**
• **COMMUNIQUE SYSTEM WITH HIERARCHICAL COMMUNIQUE COVERAGE AREAS IN CELLULAR COMMUNICATION NETWORKS**
• **SYSTEME DE COMMUNIQUE AVEC COUVERTURE HIERARCHIQUE DANS DES RESEAUX CELLULAIRES DE COMMUNICATION**
- (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) MCKENNA, Daniel, B., Steamboat Springs, CO 80487, US
GRAZIANO, James, M., Platteville, CO 80651, US
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04W 24/00** (11) **1 507 426 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04010262.6 (22) 30.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (30) 23.07.2003 DE 10333717
- (54) • **Verfahren zur Messung der Dienstgüte von Mobilfunknetzen**
• **Method for measuring the Quality of Service of mobile telecommunication networks**
• **Procédé pour mesurer la qualité de service de réseaux mobiles de communication**
- (73) DB Systel GmbH, Kleyerstrasse 27, 60326 Frankfurt am Main, DE
- (72) Wendler, Bodo, 04178 Leipzig, DE
- (74) Zinken-Sommer, Rainer, Deutsche Bahn AG Patentabteilung Völkerstrasse 5, 80939 München, DE

- (51) **H04W 24/06** (11) **1 859 638 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06738519.5 (22) 13.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) US 2006/009467 13.03.2006
- (87) WO 2006/099524 2006/38 21.09.2006
- (30) 14.03.2005 US 80228
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM TESTEN VON PRODUKTAKZEPTANZ AUF EINEM DRAHTLOSEN GERÄT**

- **APPARATUS AND METHODS FOR PRO-DUCT ACCEPTANCE TESTING ON A WIRELESS DEVICE**
- **APPAREILS ET PROCEDES POUR TESTER L'ACCEPTATION DE PRODUITS SUR UN DISPOSITIF SANS FIL**
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) SECKENDORF, Paul M., San Diego, California 92130, US
FOK, Kenny, San Diego, California 92129, US
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04W 28/04 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04W 28/06** (11) **1 879 329 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07018632.5 (22) 08.08.2005
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 16.01.2008
- (30) 07.08.2004 KR 20040062252
- (54) • **Datenübertragungsvorrichtung und -Verfahren unter Verwendung von Paketzusammensetzung**
• **Data transmission apparatus and method using packet aggregation**
• **Dispositif et procédé de transmission de données utilisant une agrégation de paquet**
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
Seoul National University Industry Foundation, San 4-2, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul, KR
- (72) Jang, Kyung-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong-Jun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Choi, Sung-Hyun, Gwanak-gu Seoul, KR
Chang, Jin-Bong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Soo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 05017230.3 / 1 624 618

H04W 28/18 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04W 36/14** (11) **1 346 597 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01984968.6 (22) 27.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.09.2003
- (86) US 2001/045874 27.12.2001
- (87) WO 2002/054820 2002/28 11.07.2002
- (30) 28.12.2000 US 258669 P
19.03.2001 US 277020 P
14.12.2001 US 14448
- (54) • **AUTOMATISCHES UND ÜBERGANGSLOSES VERTIKALES ROAMING ZWISCHEN LOKALEN FUNKNETZEN UND WEITVERKEHRS-FUNKNETZEN**
• **AUTOMATIC SEAMLESS VERTICAL ROAMING BETWEEN WLANS AND WWANS**
• **ITINERANCE VERTICALE AUTOMATIQUE SANS COUPEURE ENTRE RESEAUX LOCAUX SANS FIL ET RESEAUX LONGUE PORTEE SANS FIL**
- (73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Hightstown, New York 11742-1300, US
- (72) BRIDGELALL, Raj, Mount Sinai, NY 11766, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04W 48/12 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04W 48/18** (11) **1 064 802 B1**
- (25) Fi (26) En
- (21) 99911827.6 (22) 23.03.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.01.2001
- (86) FI 1999/000229 23.03.1999
- (87) WO 1999/052304 1999/41 14.10.1999
- (30) 23.03.1998 FI 980651
- (54) • **DIENSTE AUF ANFRAGE IN MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN**
• **SERVICES ON DEMAND IN MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEM**
• **SERVICES A LA DEMANDE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE**
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) KAALL, Jan, FIN-02730 Espoo, FI
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (60) 09177361.4
09177363.0

- (51) **H04W 52/22** (11) **1 255 362 B1**
- H04L 1/16** (11) **H04W 52/48**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02290942.8 (22) 15.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.11.2002
- (30) 03.05.2001 FR 0106150
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Empfang eines Signals**
• **Method and apparatus for reception of a signal**
• **Méthode et dispositif de réception de signal**
- (73) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
- (72) Voyer, Nicolas, c/o Mitsubishi Electricite, 35700 Rennes, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet LE GUEN MAILLET 5, place Newquay BP 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

H04W 52/48 → (51) **H04W 52/22**

- (51) **H04W 60/00** (11) **1 046 316 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98959924.6 (22) 11.12.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 25.10.2000
- (86) FI 1998/000971 11.12.1998
- (87) WO 1999/031917 1999/25 24.06.1999
- (30) 12.12.1997 FI 974502
- (54) • **LOKALISIERUNGSVERWALTUNG IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **LOCATION MANAGEMENT IN A MOBILE TELECOMMUNICATION SYSTEM**
• **GESTION DE LOCALISATION DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATION MOBILE**
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HAUMONT, Serge, FIN-00140 Helsinki, FI
LINDHOLM, Heikki, FIN-02320 Espoo, FI
SÖDERBACKA, Lauri, FIN-02100 Espoo, FI
BÄCK, Juha, FIN-00570 Helsinki, FI
NIEMI, Juhapekka, FIN-33250 Tampere, FI
KESKINEN, Matti, FIN-04400 Järvenpää, FI
HARTIKAINEN, Jari, FIN-04220 Kerava, FI

(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H04W 64/00 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04W 72/04** (11) **1 869 926 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06737467.8 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (86) US 2006/008299 07.03.2006
- (87) WO 2006/098993 2006/38 21.09.2006
- (30) 09.03.2005 US 659969 P 31.05.2005 US 141794
- (54) • *VERWENDUNG DEKREMENTELLER ZUWEISUNGEN*
- *USE OF DECREMENTAL ASSIGNMENTS*
- *UTILISATION D'AFFECTATIONS DÉCRÉMENTIELLES*
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) TEAGUE, Edward, Harrison, San Diego, CA 92130, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04W 72/12 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04W 72/14** (11) **1 705 943 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06005826.0 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
- (30) 22.03.2005 JP 2005082782
- (54) • *Verfahren zur Steuerung von Übertragungsrate, System zur Steuerung von Übertragungsrate, und Mobilstation*
- *Transmission rate control method, transmission rate control system, and mobile station*
- *Méthode pour le contrôle de la vitesse de transmission, système pour le contrôle de la vitesse de transmission, et station mobile*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Usuda, Masafumi c/o Intellectual Property Dept., 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Umesh, Anil c/o Intellectual Property Department, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Nakamura, Takehiro c/o Intellectual Property Dept., 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04W 72/14** (11) **1 705 944 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06005829.4 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
- (30) 22.03.2005 JP 2005082816
- (54) • *Verfahren zur Steuerung einer Übertragungsrate, System zur Steuerung einer Übertragungsrate, und Mobilstation*
- *Transmission rate control method, transmission rate control system, and mobile station*

- *Méthode pour le contrôle de la vitesse de transmission, système pour le contrôle de la vitesse de transmission, et station mobile*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Usuda, Masafumi c/o Intellectual Property Dept., 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Umesh, Anil c/o Intellectual Property Department, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Nakamura, Takehiro c/o Intellectual Property Dept., 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04W 76/02** (11) **1 446 970 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01991718.6 (22) 03.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.08.2004
- (86) EP 2001/012758 03.11.2001
- (87) WO 2003/041435 2003/20 15.05.2003
- (54) • *VERFAHREN UND KNOTEN ZUM AUFBAU EINER VERBINDUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*
- *METHOD AND NODE FOR THE SET-UP OF A CONNECTION IN A TELECOMMUNICATION NETWORK*
- *PROCEDE ET NOEUD PERMETTANT DE CONFIGURER UNE CONNEXION DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATION*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LARMALA, Pekka, 52134 Herzogenrath, DE
- MATTILA, Leena, FIN-20780 Kaarina, FI
- SUIHKO, Timo, FIN-02340 Espoo, FI
- (74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04W 76/02** (11) **1 639 843 B1**
- H04W 88/02
- (25) En (26) En
- (21) 03738383.3 (22) 30.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (86) IB 2003/002532 30.06.2003
- (87) WO 2005/002254 2005/01 06.01.2005
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN VERBINDEN EINES MOBILTELEFONNETZSERVER MITTELN EINES AUSWECHSELBAREN SPEICHERS*
- *METHOD AND DEVICE FOR AUTOMATICALLY CONNECTING A MOBILE TERMINAL DEVICE TO A CELLULAR NETWORK SERVER BY MEANS OF AN INTERCHANGEABLE MEMORY*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONNEXION AUTOMATIQUE D'UN TERMINAL MOBILE A UN SERVEUR DE RESEAU CELLULAIRE AU MOYEN D'UNE MEMOIRE INTERCHANGEABLE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) NEVALAINEN, Mikko, 44628 Herne, DE
- (74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **H04W 76/04** (11) **1 578 166 B1**
- H04W 84/16**
- (25) Fi (26) En
- (21) 05397008.3 (22) 17.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (30) 18.03.2004 FI 20045083
- (54) • *Verfahren in einer mobilen Vermittlungsanlage*
- *A method in a mobile phone exchange*
- *Procédé dans un commutateur de téléphonie mobile*
- (73) TeliaSonera Finland Oyj, Teollisuuskatu 15, 00510 Helsinki, FI
- (72) Hälli, Rami, FI-02940, Espoo, FI
- Aalto, Pertti, FI-04230, Kerava, FI
- (74) Rahkonen, Erkki Juhani, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

- (51) **H04W 84/00** (11) **1 933 574 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06126173.1 (22) 14.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 18.06.2008
- (54) • *Übertragung der Statusinformation eines elektronischen Handgeräts an ein anderes elektronisches Gerät und Bestimmung einer Kommunikationsform zwischen den Geräten, die auf der Statusinformation basiert*
- *Transmission of a handheld electronic device's status information to another electronic device and determining a form of communication between the devices based on the status information*
- *Transmission d'informations de statut de dispositifs électroniques manuels vers un autre dispositif électronique et détermination d'une forme de communication entre les dispositifs sur la base des informations de statut*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Wisebourt, Shaul, Waterloo, Ontario N2V 2H8, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (60) 09174481.3

H04W 84/16 → (51) **H04W 76/04**

H04W 88/02 → (51) **G06K 7/00**

H04W 88/02 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H05B 3/00** (11) **1 622 423 B1**
- H05B 3/14** **H05B 3/44**
- (25) En (26) En
- (21) 05015541.5 (22) 18.07.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 01.02.2006
- (30) 27.07.2004 KR 2004058664
- (54) • *Aus Kohlenstoff bestehender Heizkörper*
- *Carbon heater*
- *Élément chauffant en carbone*
- (73) LG Electronics, Inc., 20 Yeouido-dong Youngdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR
- (72) Kim, Wan Soo, Kwangmyung-si Kyungki-do 423-060, KR
- Kim, Yang Kyeong, Buchun-si Kyungki-do 420-709, KR
- Lee, Young Jun, Dongjak-ku Seoul 156-030, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679
München, DE

(51) **H05B 3/00** (11) **1 746 864 B1**
H05B 6/00 **F24D 13/04**

- (25) En (26) En
- (21) 04077354.1 (22) 18.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
- (54) • *System mit hoher Leistungsfähigkeit zur indirekten Erhitzung eines Zielmittels mit elektromagnetischer Strahlung*
• *System with high energy efficiency for indirectly heating a target medium using electromagnetic radiation*
• *Système à haute efficacité énergétique pour le chauffage indirect d'une cible avec rayonnement électromagnétique*
- (73) De Ruiter, Remco, Zeestraat 82, 4761 HM Zevenbergen, NL
- (72) De Ruiter, Adrianus Gerardus, 4761 ZV Zevenbergen, NL

H05B 3/14 → (51) **H05B 3/00**

(51) **H05B 3/34** (11) **1 670 286 B1**
H05B 3/56

- (25) En (26) En
- (21) 05257480.3 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (30) 07.12.2004 GB 0426799
- (54) • *Elektrische Heizdecke/Heizkissen*
• *Electric blanket/pad*
• *Couverture/Coussin chauffants*
- (73) IMETEC S.p.A., Via Piemonte, 5/11, 24052 Azzano S.Paolo (Bergamo), IT
- (72) Morgandi, Arturo, 24052 Azzano San Paolo (BG), IT
- (74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

H05B 3/44 → (51) **H05B 3/00**

H05B 3/56 → (51) **H05B 3/34**

H05B 6/00 → (51) **H05B 3/00**

H05B 6/04 → (51) **H02M 7/5387**

(51) **H05B 6/06** (11) **2 055 144 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07801786.0 (22) 21.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (86) EP 2007/007350 21.08.2007
- (87) WO 2008/022765 2008/04 28.02.2008
- (30) 25.08.2006 DE 102006041964
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR LEISTUNGSVERSORGUNG EINER INDUKTIONSHEIZANRICHTUNG*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR SUPPLYING POWER TO AN INDUCTION HEATING DEVICE*
• *PROCEDE ET ARRANGEMENT D'ALIMENTATION EN ENERGIE D'UN DISPOSITIF DE CHAUFFAGE PAR INDUCTION*
- (73) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) BÖGEL, Jörg, 75038 Oberderdingen, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

H05B 6/06 → (51) **H02M 7/5387**

(51) **H05B 6/68** (11) **1 916 877 B1**
C23C 16/511 **H05H 1/46**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07118496.4 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
- (30) 25.10.2006 FR 0609379
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Regulierung der Stromversorgung eines Magnetrans und Anlage zur Behandlung von thermoplastischen Behältern, bei dem diese zum Einsatz kommen*
• *Method and device for adjusting the electrical power supply of a magnetron, and installation for treatment of thermoplastic containers applying same*
• *Procédé et dispositif de régulation d'alimentation électrique d'un magnétron et installation de traitement de récipients thermoplastiques qui en fait application*
- (73) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (72) Cetinel, Ertan, 76930 Octeville Sur Mer, FR Chomel, Nicolas, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H05B 6/68** (11) **1 971 189 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07104060.4 (22) 13.03.2007
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 17.09.2008
- (54) • *Mikrowellenherd mit One-Touch-Button-Benutzerschnittstelle*
• *Microwave oven with one-touch button user interface*
• *Four à micro-ondes avec interface utilisateur de bouton à touche unique*
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
- (72) Zeijlon, Anders, 21025 Comerio, IT
- (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

H05B 6/68 → (51) **A47J 37/08**

(51) **H05B 6/80** (11) **1 220 573 B1**
F04D 25/16

- (25) En (26) En
- (21) 01127147.5 (22) 15.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.07.2002
- (30) 30.12.2000 KR 2000087362
- (54) • *Struktur einer belüfteten Motorausrüstung bei einem Mikrowellenofen*
• *Structure of ventilation motor assembly in microwave oven*
• *Structure d'un ensemble moteur ventilé dans un four à micro-ondes*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-ku, Seoul, KR
- (72) Kim, Su Hwan, Changwon-shi, Kyongsangnam-do, KR
- (74) Preissner, Nicolaus, Flügel Preissner Kastel Schober Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

H05B 6/80 → (51) **A47J 37/08**

(51) **H05B 33/08** (11) **1 176 849 B1**
G03B 15/03

- (25) En (26) En
- (21) 01306288.0 (22) 23.07.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 30.01.2002
- (30) 25.07.2000 JP 2000223505
11.07.2001 JP 2001210598
- (54) • *Elektronisches Blitzgerät, elektronische Kamera mit Lichtausstrahler*
• *Electronic flash, electronic camera and light emitting head*
• *Flash électronique, appareil photographique électronique muni d'une tête émettrice de lumière*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kawakami, Chikuni, Asaka-shi, Saitama, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 06013417.8 / 1 701 590
06013418.6 / 1 701 591
07021390.5 / 1 887 835
08004749.1 / 1 940 201
08004751.7 / 1 945 005

(51) **H05B 33/14** (11) **1 768 466 B1**
C08F 38/00 **C09K 11/06**

- (25) En (26) En
- (21) 06019656.5 (22) 27.04.2001
- (84) DE FR GB NL
- (43) 28.03.2007
- (30) 27.04.2000 JP 2000128364
22.09.2000 JP 2000288692
24.04.2001 JP 2001125359
- (54) • *Organischer lumineszenter Stoff und organisches lichtemittierendes Bauelement*
• *Organic luminous material and organic light-emitting device*
• *Matière organique luminescente et dispositif organique émetteur de lumière*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Yoshikawa, Kota, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Shirakawa, Hideki, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Kinoshita, Ikuo, Kanagawa 250-0012, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 01303861.7 / 1 158 839

(51) **H05B 37/02** (11) **2 100 481 B1**
H05B 41/36

- (25) En (26) En
- (21) 07824938.0 (22) 29.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.09.2009
- (86) GB 2007/050728 29.11.2007
- (87) WO 2008/068528 2008/24 12.06.2008
- (30) 05.12.2006 GB 0624326
- (54) • *BELEUCHTUNGSREGLER*
• *LIGHTING CONTROLLER*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ÉCLAIRAGE*
- (73) C.p. Electronics Limited, Unit 2 Abbey Manufacturing Estate Mount Pleasant, Wembley London Greater London HA0 1RR, GB
- (72) MANS, Paul, London Greater London HA0 1RR, GB

- (72) Becker, James Allen, Grafton, Wisconsin 53024, US
Von Eckroth, Kurt, c/o Eaton Corporation, Cleveland, OH 44114-2584, US
Wieloch, Christopher John, Brookfield, Wisconsin 53066, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 00105029.3 / 1 037 515

- (51) **H05K 7/14** (11) **1 845 765 B1**
(25) De (26) De
(21) 06008996.8 (22) 29.04.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 17.10.2007
(30) 11.04.2006 DE 102006017329

- (54) • *Baugruppenträger*
• *Rack*
• *Baie électronique*
- (73) Schroff GmbH, Industriegebiet, D-75334 Straubenhardt, DE
- (72) Joist, Michael, 76571 Gaggenau, DE
Weber, Rainer, 76307 Karlsbad, DE
- (74) Durm, Frank, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

H05K 7/20 → (51) **G01S 7/03**

- (51) **H05K 13/04** (11) **1 935 223 B1**
(25) De (26) De
(21) 07729294.4 (22) 21.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) EP 2007/054850 21.05.2007
(87) WO 2007/144245 2007/51 21.12.2007
(30) 13.06.2006 DE 102006027411
- (54) • *VERFAHREN ZUM BESTÜCKEN EINES SUBSTRATS MIT ELEKTRISCHEN BAUTEILEN UND BESTÜCKAUTOMAT*
• *METHOD FOR POPULATING A SUBSTRATE WITH ELECTRICAL COMPONENTS AND AUTOMATIC PLACEMENT MACHINE*
• *PROCÉDÉ D'IMPLANTATION DE COMPOSANTS ÉLECTRIQUES SUR UN SUBSTRAT ET AUTOMATE D'IMPLANTATION*
- (73) Siemens Electronics Assembly Systems GmbH & Co. KG, Rupert-Mayer-Strasse 44, 81379 München, DE
- (72) MEHDIANPOUR, Mohammad, 81829 München, DE
TOMAZ, Borislav, 80686 München, DE

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

A43D 21/12 → (51) **A43D 21/16**

- (51) **A43D 21/16** (11) **1 222 869 B2**
A43D 119/00 **A43D 21/12**
A43D 23/02
(25) It (26) En
(21) 01830135.8 (22) 28.02.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.07.2002
(45) 26.04.2006 B1
(30) 16.01.2001 PCT/IT01/00017
- (54) • *Vorrichtung zum vorbereitenden Zusammensetzen und Zusammensetzen von Oberteil und Schuhleisten*
• *Machine for preassembling and assembling an upper on a shoe-making last*
• *Dispositif de préassemblage et d'assemblage d'une tige de chaussure sur une forme*
- (73) OFFICINE MECCANICHE MOLINA & BIANCHI S.p.A., Viale Industria, 213/5, 27029 Vigevano (Pavia), IT
- (72) Bianchi, Carlo, 27025 Gambolo (Pavia), IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

A43D 23/02 → (51) **A43D 21/16**

A43D 119/00 → (51) **A43D 21/16**

A61K 9/14 → (51) **A61K 31/52**

- (51) **A61K 31/52** (11) **1 267 880 B2**
A61K 9/14 **A61P 31/12**
(25) En (26) En
(21) 01955090.4 (22) 26.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV RO SI
(43) 02.01.2003
(45) 14.12.2005 B1
(86) US 2001/002630 26.01.2001
(87) WO 2001/064221 2001/36 07.09.2001
(30) 29.02.2000 US 185672 P
28.07.2000 US 221313 P
- (54) • *NIEDRIG DOSIERTE ENTECAVIR FORMULIERUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *LOW DOSE ENTECAVIR FORMULATION AND USE*
• *FORMULATION D'ENTECAVIR A FAIBLE DOSE ET UTILISATION*
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Lawrenceville-Princeton Road P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) COLONNO, Richard, J., Farmington, CT 06032, US
SPROCKEL, Omar, L., Bridgewater, NJ 08807, US
HARIANAWALA, Abizer, North Brunswick, NJ 8902, US
DESAI, Divyakant, West Windsor, NJ 08550, US
FAKES, Michael, G., Belle Mead, NJ 08502, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 05020938.6 / 1 642 582

A61K 38/16 → (51) **C07K 14/74**

A61M 5/158 → (51) **A61M 5/20**

- (51) **A61M 5/20** (11) **1 044 028 B2**
A61M 5/158
(25) En (26) En
(21) 98966016.2 (22) 18.12.1998
(84) DE DK FR GB IT NL SE
(43) 18.10.2000
(45) 06.12.2006 B1
(86) US 1998/026978 18.12.1998
(87) WO 1999/033504 1999/27 08.07.1999
(30) 31.12.1997 US 230397

- (54) • *EINFÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE EINFÜHRUNGSANORDNUNG*
• *INSERTION DEVICE FOR AN INSERTION SET*
• *DISPOSITIF D'INSERTION POUR ENSEMBLE D'INSERTION*
- (73) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US
- (72) SAFABASH, Jason, E., Los Angeles, CA 90025, US
McCONNELL, Susan, M., Woodland Hills, CA 91364, US
ADAIR, Randy, W., Valencia, CA 91354, US
FUNDERBURK, Jeffery, V., Fremont, CA 94536, US
MARANO, April, A., Manhattan, CA 90266, US
FIELD, Jeffrey, F., Camarillo, CA 93012, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
- (60) 06017402.6 / 1 743 667

A61P 31/12 → (51) **A61K 31/52**

- (51) **B26D 3/16** (11) **1 386 701 B2**
B26D 7/18
(25) En (26) En
(21) 03077356.8 (22) 28.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.02.2004
(45) 21.09.2005 B1
(30) 30.07.2002 IT MI20021703
- (54) • *Vorrichtung zur Entfernung von Abfall von Rollen aus bahnartigem Material*
• *Device for the elimination of trims of rolls or logs of sheet material*
• *Dispositif d'élimination de déchets de rouleaux de matériau en bande*
- (73) Gambini International S.A., 4 Boulevard Royal, 2449 Luxembourg, LU
- (72) Gambini, Giovanni, Pisa, IT
(74) Zanardo, Giovanni, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A., Via Borgonuovo 10, 20121 Milan, IT

B26D 7/18 → (51) **B26D 3/16**

- (51) **B41F 13/004** (11) **1 277 575 B2**
(25) De (26) De
(21) 02023919.0 (22) 18.08.1995
(84) CH DE FR GB LI
(43) 22.01.2003
(45) 06.10.2004 B1
(30) 30.08.1994 DE 4430693
- (54) • *Offsetdruckmaschine*
• *Offset printing machine*
• *Presse d'impression offset*
- (73) manroland AG, Mühlheimer Straße 341, 63075 Offenbach/Main, DE
- (72) Hajek, Josef, 86316 Stätzing, DE
Königer, Johann, 86153 Augsburg, DE
Schramm, Michael, 86447 Aindling-Gaulzhofen, DE
Gröbner, Peter, 86356 Neusäss, DE
- (74) Ulrich, Thomas, et al, manroland AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE
- (60) 04023532.7 / 1 493 564
04023533.5 / 1 493 563
(62) 01101495.8 / 1 110 722
95113017.8 / 0 699 524

B60R 1/00 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **B62D 53/08** (11) **0 906 214 B2**
C23C 4/02
(25) De (26) De

(21) 97928248.0 (22) 19.06.1997
 (84) AT CH DE ES FR GB IT LI NL SE
 (43) 07.04.1999
 (45) 13.02.2002 B1
 (86) EP 1997/003205 19.06.1997
 (87) WO 1997/049600 1997/57 31.12.1997
 (30) 21.06.1996 DE 19624803
 24.10.1996 DE 19644265
 15.11.1996 DE 19647211
 (54) • KUPPLUNGSVORRICHTUNG ZUM VERBINDEN EINES ZUGFAHRZEUGES MIT EINEM AUFLIEGER-ANHÄNGER UND VERFAHREN ZUM UMBAUEN VON KUPPLUNGSVORRICHTUNGEN
 • COUPLING DEVICE FOR CONNECTING A TOWING VEHICLE TO A SEMI-TRAILER, AND PROCESS FOR THE MODIFICATION OF COUPLING DEVICES
 • DISPOSITIF D'ACCOUPLLEMENT POUR RELIER UN VEHICULE TRACTEUR A UNE SEMI-REMORQUE, ET PROCEDE POUR LA MODIFICATION DES DISPOSITIFS D'ACCOUPLLEMENT
 (73) Hunger, Walter, Otto-Nagler-Strasse 13, D-97074 Würzburg, DE
 (72) Hunger, Walter, D-97074 Würzburg, DE
 (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B65D 19/00** (11) **1 155 965 B2**
B65D 77/06

(25) It (26) En
 (21) 00830348.9 (22) 15.05.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 21.11.2001
 (45) 07.12.2005 B1
 (54) • Palette mit Kunststoffdeckplatte
 • Pallet with a plastic platform
 • Palette pourvue d'une plaque supérieure en matière plastique
 (73) Daviplast - Serviços de Consultoria, Sociedade Unipessoal LDA., Avenida Do Infante 50, 9000 Funchal, Madeira, PT
 (72) Cassina, Virginio, 24068 Seriate - Bergamo, IT
 (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

B65D 77/06 → (51) **B65D 19/00**

C03C 4/02 → (51) **C09C 1/00**

(51) **C04B 2/10** (11) **1 603 845 B2**
F27B 7/36

(25) De (26) De
 (21) 04721838.3 (22) 19.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.12.2005
 (45) 11.10.2006 B1
 (86) EP 2004/002870 19.03.2004
 (87) WO 2004/089842 2004/43 21.10.2004
 (30) 14.04.2003 DE 10317307
 (54) • KALZINIERVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUM BRENNEN VON KALKSTEIN ODER DOLOMIT
 • CALCINING DEVICE AND METHOD FOR BURNING LIMESTONE OR DOLOMITE
 • DISPOSITIF DE CALCINATION ET PROCEDE POUR REALISER LA COMBUSTION DE CALCAIRE OU DE DOLOMITE
 (73) Rheinkalk GmbH, Am Kalkstein 1, 42489 Wülfrath, DE
 (72) SCHWERTMANN, Thomas, 42781 Haan, DE
 OBERKOHOLT, Peter, 42549 Velbert, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

C04B 33/14 → (51) **C09C 1/00**

C04B 35/628 → (51) **C04B 41/87**

C04B 35/80 → (51) **C04B 41/87**

(51) **C04B 41/87** (11) **0 967 190 B2**
C04B 35/628 **C04B 35/80**
D01F 11/12 **C22C 47/00**
C23C 16/54

(25) De (26) De
 (21) 99112209.4 (22) 25.06.1999
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 29.12.1999
 (45) 28.08.2002 B1
 (30) 27.06.1998 DE 19828843
 (54) • Verfahren zur Herstellung von beschichteten Kurzfasern
 • Process for producing coated short fibers
 • Procédé de fabrication de fibres courtes revêtues
 (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
 (72) Linn, Horst, 92275 Eschenfelden, DE
 Rebstock, Kolja, Dr., 89073 Ulm, DE
 Emig, Gerhard, Prof. Dr., 91058 Erlangen, DE
 Gerhard, Helmut, 90491 Nürnberg, DE
 Popovska, Nadejda, Dr., 91058 Ulm, DE
 Wunder, Volker, 91242 Ottensoos, DE
 (74) Brückner, Ingo Andreas, Daimler AG Intellectual Property Management 096/106-IPM/B, 70546 Stuttgart, DE

(51) **C07C 263/20** (11) **1 575 908 B2**

(25) De (26) De
 (21) 03785813.1 (22) 13.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.09.2005
 (45) 09.08.2006 B1
 (86) EP 2003/014187 13.12.2003
 (87) WO 2004/056761 2004/28 08.07.2004
 (30) 19.12.2002 DE 10260027
 (54) • VERFAHREN ZUR ABTRENUNG UND REINIGUNG VON LÖSUNGSMITTEL VON EINEM REAKTIONSGEMISCH AUS EINER ISOCYANATSYNTHESE
 • METHOD FOR SEPARATING OUT SOLVENT FROM A REACTION MIXTURE RESULTING FROM AN ISOCYANATE SYNTHESIS AND FOR PURIFYING THIS SOLVENT
 • PROCEDE DE SEPARATION ET DE PURIFICATION D'UN SOLVANT CONTENU DANS UN MELANGE REACTIONNEL RESULTANT D'UNE SYNTHÈSE D'ISOCYANATE
 (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) SOHN, Martin, 68229 Mannheim, DE
 STROEFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
 NEVEJANS, Filip, B-9170 St.Gillis-Waas, BE
 PENZEL, Ulrich, 01945 Tettau, DE
 PALLASCH, Hans-Jürgen, 67169 Kallstadt, DE
 VAN DEN ABEEL, Peter, B-2930 Brasschaat, BE
 DEBERDT, Filip, B-2812 Muizen, BE
 JACOBS, Jan D., Baton Rouge, LA 70810, US
 MACKENROTH, Wolfgang, 67089 Bad Dürkheim, DE

C07K 14/705 → (51) **C07K 14/74**

(51) **C07K 14/74** (11) **0 776 339 B2**
C07K 14/705 **A61K 38/16**

(25) En (26) En
 (21) 95930790.1 (22) 31.07.1995
 (84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL
 (43) 04.06.1997
 (45) 11.10.2000 B1
 (86) US 1995/009816 31.07.1995
 (87) WO 1996/004314 1996/08 15.02.1996
 (30) 29.07.1994 US 283302
 01.02.1995 US 382454
 (54) • MHC-KOMPLEXE UND IHRE VERWENDUNG
 • MHC COMPLEXES AND USES THEREOF
 • COMPLEXES BASES SUR LE COMPLEXE MAJEUR D'HISTOCOMPABILITE ET LEURS APPLICATIONS
 (73) Sunol Molecular Corporation, 2810 North Commerce Parkway, Miramar, Florida 33025, US
 (72) WONG, Hing, C., Fort Lauderdale, FL 33332, US
 RHODE, Peter, R., Miami, FL 33185, US
 WEIDANZ, Jon, A., Miami, FL 33184, US
 GRAMMER, Susan, Coral Gables, FL 33134, US
 EDWARDS, Ann, C., Miami, FL 33015, US
 CHAVAILLAZ, Pierre-Andre, Cooper City, FL 33026, US
 JIAO, Jin-An, Fort Lauderdale, FL 33326, US
 (74) Grund, Martin, et al, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
 (60) 99124343.7 / 0 997 477

C08F 2/38 → (51) **C11D 3/37**

C08K 3/00 → (51) **C09C 1/00**

(51) **C09C 1/00** (11) **0 948 572 B2**
C09D 7/12 **C09D 11/00**
C08K 3/00 **C04B 33/14**
C03C 4/02

(25) De (26) De
 (21) 97923993.6 (22) 23.05.1997
 (84) DE ES FI FR GB IT
 (43) 13.10.1999
 (45) 16.07.2003 B1
 (86) EP 1997/002651 23.05.1997
 (87) WO 1998/053011 1998/47 26.11.1998
 (54) • MEHRSCICHTIGE INTERFERENZPIGMENTE
 • MULTI-COATED INTERFERENCE PIGMENTS
 • PIGMENTS DE POLARISATION MULTICOUCHES
 (73) Merck Patent GmbH, Postfach 41 19, 64271 Darmstadt, DE
 (72) BRÜCKNER, Hans-Dieter, D-64289 Darmstadt, DE
 HEYLAND, Andrea, D-64385 Reichelsheim, DE
 SCHMIDT, Christoph, D-65830 Kriftel, DE
 SCHANK, Christina, D-64372 Ober-Ramstadt, DE
 SEIBEL, Claudia, D-64853 Otzberg, DE

C09D 7/12 → (51) **C09C 1/00**

C09D 11/00 → (51) **C09C 1/00**

C11D 1/66 → (51) **C11D 3/37**

(51) **C11D 3/37** (11) **0 623 670 B2**
C11D 17/00 **C11D 1/66**
C08F 2/38

(25) En (26) En
 (21) 94107220.9 (22) 09.05.1994

- (84) AT BE CH DE DK ES FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- SI
- (43) 09.11.1994
- (45) 25.07.2001 B1
- (30) 07.05.1993 GB 9309475
14.06.1993 GB 9312195
13.10.1993 GB 9321142
05.04.1994 GB 9406678
- (54) • *Oberflächenaktive Zusammensetzungen auf wässriger Basis*
• *Aqueous based surfactant compositions*
• *Compositions tensioactives à base aqueuse*
- (73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
- (72) Clapperton, Richard Malcolm, Stourbridge, West Midlands DY9 5TQ, GB
Grover, Boyd William, Bromsgrove, Worcestershire B60 2EZ, GB
Guthrie, Ian Foster, Cleator Moor, Cumbria CA25 5JG, GB
Haslop, William Paul, Hensingham, Cumbria CA28 8XZ, GB
Messenger, Edward Tunstall, Workington, Cumbria CA14 1NB, GB
Newton, Jill Elizabeth, Nr. Stourbridge, West Midlands DY8 5NU, GB
Warburton, Stewart Alexander, Whitehaven, Cumbria, GB
Goulding, John Reginald, Nr. Driffield, Yorkshire YO25 9QX, GB
- (74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/37**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **0 497 784 B2**
- (25) En (26) En
- (21) 90913621.0 (22) 20.08.1990
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI LU NL SE
- (43) 12.08.1992
- (45) 07.04.1999 B1
- (86) US 1990/004707 20.08.1990
- (87) WO 1991/002817 1991/06 07.03.1991
- (30) 21.08.1989 US 396986
28.09.1989 US 413623
- (54) • *BESTIMMUNG DER MENGE AN NUKLEIN-SÄUREN UNTER VERWENDUNG DER POLYMERASEKETTENREAKTION*
• *QUANTITATION OF NUCLEIC ACIDS USING THE POLYMERASE CHAIN REACTION*
• *QUANTIFICATION D'ACIDES NUCLEIQUES A L'AIDE DE LA REACTION EN CHAÎNE DE LA POLYMERASE*
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Postfach 3255, 4002 Basel, CH
- (72) WANG, Alice, M., Walnut Creek, CA 94596, US
DOYLE, Michael, V., Oakland, CA 94611, US
MARK, David, F., Princeton Junction, NJ 08550, US
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C22C 38/08** (11) **0 765 950 B2**
- (25) En (26) En
- (21) 96306099.1 (22) 21.08.1996
- (84) DE ES FR GB
- (43) 02.04.1997
- (45) 17.10.2001 B1
- (30) 25.08.1995 US 519678
14.08.1996 US 696487
- (54) • *Hochfeste Legierung mit niedrigem Ausdehnungskoeffizient*
• *High strength low thermal expansion alloy*

- *Alliage à haute résistance et à coefficient d'expansion thermique faible*
- (73) Inco Alloys International, Inc., 3200 Riverside Drive, Huntington West Virginia 25720, US
- (72) Smith, John Scott, Proctorville, Ohio 45669, US
Hillis, LaDonna Sheree, Orlando, Florida 32835, US
Moore, Melissa Ann, Littleton, CO 80127, US
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C22C 47/00 → (51) **C04B 41/87**

C23C 4/02 → (51) **B62D 53/08**

- (51) **C23C 14/00** (11) **1 268 872 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 01938052.6 (22) 27.03.2001
- (84) DE
- (43) 02.01.2003
- (45) 10.09.2003 B1
- (86) EP 2001/003443 27.03.2001
- (87) WO 2001/073151 2001/40 04.10.2001
- (30) 27.03.2000 DE 10015150
- (54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG VON REAKTIVEN SPUTTERPROZESSEN*
• *METHOD FOR CONTROLLING REACTIVE SPUTTERING PROCESSES*
• *PROCEDE POUR REGULER DES PROCESUS DE PULVERISATION CATHODIQUE REACTIVE*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) BRINGMANN, Udo, 25469 Halstenbek, DE
HÖING, Thomas, 38106 Braunschweig, DE
MALKOMES, Niels, 38106 Braunschweig, DE
SZYSZKA, Bernd, 38108 Braunschweig, DE
VERGÖHL, Michael, 38162 Destedt, DE
PÖCKELMANN, Ralf, 21073 Hamburg, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

C23C 16/54 → (51) **C04B 41/87**

D01F 11/12 → (51) **C04B 41/87**

- (51) **E05B 49/00** (11) **0 911 466 B2**
- G07F 17/12** **G07C 9/00**
- (25) De (26) De
- (21) 98119014.3 (22) 08.10.1998
- (84) AT DE ES FR GB IT
- (43) 28.04.1999
- (45) 02.01.2004 B1
- (30) 16.10.1997 DE 29718319 U
- (54) • *Verschleissfreie programmierbare elektronische Schliessvorrichtung*
• *Wearfree programmable electronic locking device*
• *Dispositif électronique programmable de fermeture sans usure*
- (73) Feig Electronic GmbH, Lange Strasse 4, 35781 Weilburg-Waldhausen, DE
- (72) Feig, Wolfgang Dipl.-Ing, 35781 Weilburg-Hasselbach, DE
- (74) Knefel, Cordula, Patentanwälte Knefel & Knefel Postfach 19 24, 35529 Wetzlar, DE

F01D 5/10 (11) **1 386 058 B2**
F16F 15/20 **F04D 29/66**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02738237.3 (22) 10.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.02.2004

- (45) 19.07.2006 B1
- (86) FR 2002/001593 10.05.2002
- (87) WO 2002/092969 2002/47 21.11.2002
- (30) 11.05.2001 FR 0106237
- (54) • *STRUKTUR MIT EINEM ROTOR FESTSTEHENDEN STÖRUNGSQUELLEN UND VERFAHREN ZUR REDUKTION VON VIBRATIONEN IN EINER SOLCHEN STRUKTUR DIE*
• *STRUCTURE COMPRISING A ROTOR AND FIXED PERTURBATION SOURCES AND METHOD FOR REDUCING VIBRATIONS IN SAID STRUCTURE*
• *STRUCTURE COMPRENANT UN ROTOR ET DES SOURCES DE PERTURBATIONS FIXES ET PROCEDE DE REDUCTION DE VIBRATIONS DANS CETTE STRUCTURE*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) BERTHILLIER, Marc, F-25000 Besancon, FR
CLOAREC, Yvon, F-77830 Echouboulans, FR
SEINTURIER, Eric, F-77590 Chartrettes, FR
- (74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01N 3/20 (11) **0 904 482 B2**

- (25) En (26) En
- (21) 97925297.0 (22) 09.06.1997
- (84) DE FR GB IT
- (43) 31.03.1999
- (45) 03.01.2001 B1
- (86) JP 1997/001955 09.06.1997
- (87) WO 1997/047864 1997/54 18.12.1997
- (30) 10.06.1996 JP 14698196
14.06.1996 JP 15371896
08.08.1996 JP 20958796
28.01.1997 JP 1365597
- (54) • *KATALYTISCHE ABGASREINIGUNGSANLAGE FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND KATALYSATOR ZUM REINIGEN VON ABGAS EINES VERBRENNUNGSMOTORS*
• *EXHAUST GAS PURIFICATION APPARATUS OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND CATALYST FOR PURIFYING EXHAUST GAS OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET CATALYSEUR POUR PURIFIER LESDITS GAZ*
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP
HONDA MOTOR COMPANY LTD., 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107, JP
- (72) HANAOKA, Hiroshi, Kodairajousui Hausu 205, Kodaira-shi, Tokyo 187, JP
KURODA, Osamu, Hitachi-shi, Ibaraki 316, JP
DOI, Ryouta, Naka-gun, Ibaraki 311-01, JP
IIZUKA, Hidehiro, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312, JP
OGAWA, Toshio, Takahagi-shi, Ibaraki 318, JP
YAMASHITA, Hisao, Hitachi-shi, Ibaraki 316, JP
AZUHATA, Shigeru, Hitachi-shi, Ibaraki 319-12, JP
KITAHARA, Yuichi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312, JP
HIRATSUKA, Toshifumi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312, JP
OKUDE, Kojiro, Hitachi-shi, Ibaraki 319-12, JP
SHINOTSUKA, Norihiro, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312, JP
MANAKA, Toshio, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(60) 00109189.1 / 1 039 104
04006545.0 / 1 433 933

F04D 29/66 → (51) **F01D 5/10**

(51) **F15B 13/043** (11) **1 266 143 B2**
(25) En (26) En
(21) 01918848.1 (22) 20.03.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 18.12.2002
(45) 24.08.2005 B1
(86) US 2001/008869 20.03.2001
(87) WO 2001/071198 2001/39 27.09.2001
(30) 21.03.2000 US 191066 P
(54) • **KABELLOSES, EIGENSICHERES VENTIL**
• **WIRELESS, INTRINSICALLY SAFE VALVE**
• **ROBINET SANS FIL, A SECURITE INTRIN-**
SEQUE
(73) ROSS OPERATING VALVE COMPANY, 1250
Kirts Boulevard, Troy, MI 48084-4838, US
(72) SCHNELL, Richard, E., Oswego, IL 60543,
US
(74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Neumann
Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte
Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) **F16F 9/05** (11) **1 548 320 B2**
(25) De (26) De
(21) 04004291.3 (22) 26.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 29.06.2005
(45) 13.09.2006 B1
(30) 22.12.2003 DE 10361089
(54) • **Luftfeder**
• **Air spring**
• **Ressort pneumatique**
(73) Continental AG, Vahrenwalder Strasse 9,
30165 Hannover, DE
(72) Kind, Andreas, 31141 Hildesheim, DE
Narberhaus, Stefan, 30826 Garbsen, DE
Jeischik, Joachim, 30974 Wennigsen, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft,
Vahrenwalder Str. 9, 30165
Hannover, DE

F16F 15/20 → (51) **F01D 5/10**

(51) **F16J 15/32** (11) **1 196 704 B2**
(25) En (26) En
(21) 00931046.7 (22) 07.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 17.04.2002
(45) 29.12.2004 B1
(86) DK 2000/000305 07.06.2000
(87) WO 2000/075539 2000/50 14.12.2000
(30) 08.06.1999 DK 80999
03.04.2000 DK 200000551
(54) • **DICHTUNGSANORDNUNG UND DICHT-**
TUNGSELEMENT DAFÜR
• **A SEALING ARRANGEMENT AND A SEAL-**
ING MEMBER THEREFOR
• **DISPOSITIF D'ETANCHEITE ET ELEMENT**
D'ETANCHEITE POUR CE DISPOSITIF
(73) Trelleborg Sealing Solutions Denmark A/S,
No. 17, Fabriksvej, DK-3000 Helsingør, DK
(72) IVERSEN, Gert, DK-3000 Helsingør, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

F27B 7/36 → (51) **C04B 2/10**

(51) **F28F 9/00** (11) **1 195 573 B2**
(25) En (26) En

(21) 01123280.8 (22) 04.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 10.04.2002
(45) 15.06.2005 B1
(30) 04.10.2000 US 679123
(54) • **Wärmetauscher und Verfahren zu dessen**
Herstellung
• **Heat exchanger and method of making the**
same
• **Echangeur de chaleur et sa méthode de**
fabrication
(73) Modine Manufacturing Company, 1500
DeKoven Avenue, Racine Wisconsin 53403,
US
(72) Siler, Nicholas R., Franksville, WI 53126, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost .
Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **F28F 9/02** (11) **0 779 489 B2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 96119705.0 (22) 09.12.1996
(84) DE ES GB IT SE
(43) 18.06.1997
(45) 16.04.2003 B1
(30) 13.12.1995 FR 9514785
(54) • **Wärmetauscher und Endplatte für einen**
Wärmetauscher
• **Heat exchanger and endplate for heat**
exchanger
• **Echangeur de chaleur et plaque collectrice**
pour échangeur de chaleur
(73) VALEO THERMIQUE MOTEUR S.A., 8, rue
Louis-Lormand, 78321 La Verrière, FR
(72) Letrange, Frédéric, 92000 Nanterre, FR
Martins, Carlos, 78490 Montfort l'Amaury,
FR
(74) Rolland, Jean-Christophe, et al, Valeo Sys-
temes Thermiques Propriété Industrielle 8,
rue Louis-Lormand, La Verrière 78321 Le
Mesnil St Denis Cedex, FR

(51) **G01N 33/68** (11) **1 456 667 B2**
C12Q 1/68 **H01J 49/40**
(25) En (26) En
(21) 02783317.7 (22) 09.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
(45) 24.05.2006 B1
(86) GB 2002/005571 09.12.2002
(87) WO 2003/054549 2003/27 03.07.2003
(30) 08.12.2001 US 340460 P
14.03.2002 US 364847 P
(54) • **MASSENSPEKTROMETRIE-VERFAHREN**
• **METHOD OF MASS SPECTROMETRY**
• **PROCEDE DE SPECTROMETRIE DE**
MASSE
(73) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simons-
way, Manchester M22 5PP, GB
(72) GEROMANOS, Scott, Middletown, NJ 07748,
US
DONGRE, Ashok, Newtown, Pennsylvania
18940, US
OPITECK, Gregory, Montreal, QC H3X 3P3,
CA
SILVA, Jeffrey, Beverly, MA 01915, US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB
(60) 04014462.8 / 1 469 313
04014463.6 / 1 469 314
04014464.4 / 1 469 315
05026685.7 / 1 647 825

G07C 9/00 → (51) **E05B 49/00**

G07F 17/12 → (51) **E05B 49/00**

H01J 49/40 → (51) **G01N 33/68**

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 9/04**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 9/04**

(51) **H01Q 9/04** (11) **1 304 765 B2**
H01Q 5/00 **H01Q 1/24**
(25) En (26) En
(21) 02396156.8 (22) 21.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.04.2003
(45) 08.03.2006 B1
(30) 22.10.2001 FI 20012045
(54) • **Interne Mehrbandantenne**
• **Internal multiband antenna**
• **Antenne interne multibande**
(73) LK Products Oy, Takatie 6, 90440 Kempele,
FI
(72) Tarvas, Suvi, 90530 Oulu, FI
Panama, Mari, 90440 Kempele, FI
Isohatala, Anne, 90820 Kello, FI
(74) Vanhala, Jorma Kalevi, et al, Berggren Oy Ab
Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

H02K 1/18 → (51) **H02K 15/02**

(51) **H02K 15/02** (11) **1 485 980 B2**
H02K 1/18
(25) De (26) De
(21) 03709736.7 (22) 28.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(45) 30.11.2005 B1
(86) EP 2003/002125 28.02.2003
(87) WO 2003/077404 2003/38 18.09.2003
(30) 08.03.2002 DE 10210071
(54) • **DREHMOMENTMOTOR IN SEGMENTBAU-**
WEISE
• **TORQUE MOTOR HAVING A SEGMENT**
DESIGN
• **MOTEUR A CHAMP TOURNANT DE**
CONCEPTION SEGMENTEE
(73) INA Drives & Mechatronic GmbH & Co. OHG,
Mittelbergstrasse 2, 98527 Suhl, DE
(72) SCHMIDT, Dirk, 98527 Suhl, DE
JHARSKIJ, Wladimir, Minsk 220141, BY
(74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentan-
waltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thür-
ingen, DE

(51) **H04N 7/18** (11) **1 018 839 B2**
B60R 1/00

(25) De (26) De
(21) 99124831.1 (22) 14.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 12.07.2000
(45) 14.09.2005 B1
(30) 08.01.1999 DE 19900498
(54) • **Verfahren und Einrichtung zur Einsicht-**
nahme des rückwärtigen Beobachtungs-
raumes bei Kraftfahrzeugen
• **Method and apparatus for inspecting the**
rear observation space of a vehicle
• **Méthode et appareil d'inspection de l'es-**
pace d'observation arrière d'un véhicule
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436
Wolfsburg, DE
(72) Weis, Tim, 64625 Bensheim, DE
Mai, Rudolf, 38442 Wolfsburg, DE
(74) Zucker, Volker, et al, Patentanwälte Bressel
und Partner Radickestrasse 48, 12489
Berlin, DE

II.1(3)

• **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**

• **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**

• **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

- (51) **B65D 85/66** (11) **0 975 534 B3**
 (25) En (26) En
 (21) 98917394.3 (22) 17.04.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 02.02.2000
 (45) 27.03.2002 B1
 (86) GB 1998/001125 17.04.1998
 (87) WO 1998/046502 1998/42 22.10.1998
 (30) 17.04.1997 GB 9707752
 (54) • **SCHUTZDECKEL**
 • **PROTECTIVE COVER**
 • **COUVERCLE DE PROTECTION**
 (73) Corrugated Plastic Products Limited, 21 Hightown Industrial Estate, Crow Arch Lane, Ringwood, Hampshire BH24 1ND, GB
 (72) FARRINGTON, Peter, Arthur, Hugh, Ringwood Hampshire BH24 2BB, GB
 HILL, Richard, North Hampshire NN12 8RX, GB
 (74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner, Shipley & Co 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

II.2(1)

• **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**

• **European patents (B1), arranged by publication number**

• **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

- (11) **0 634 702** (51) **G03F 9/00**
 (11) **0 768 529** (51) **G01N 30/06**
 (87) WO 1996/030756
 (11) **0 788 282** (51) **H04N 9/804**
 (11) **0 792 922** (51) **C09D 5/08**
 (11) **0 796 466** (51) **G06F 9/46**
 (87) WO 1996/018152
 (11) **0 799 662** (51) **B22F 3/00**
 (11) **0 819 269** (51) **G03G 15/00**
 (87) WO 1996/031809
 (11) **0 849 914** (51) **H04L 12/413**
 (11) **0 851 354** (51) **G06F 12/08**
 (11) **0 851 355** (51) **G06F 12/08**
 (11) **0 851 696** (51) **H04W 4/14**
 (11) **0 862 298** (51) **H04L 12/413**
 (11) **0 917 538** (51) **C07K 14/705**
 (87) WO 1998/037098
 (11) **0 921 388** (51) **G01N 3/38**
 (11) **0 942 598** (51) **H04N 5/232**

- (11) **0 952 802** (51) **A61F 13/15**
 (87) WO 1998/022065
 (11) **0 967 675** (51) **H01M 8/02**
 (11) **0 971 507** (51) **H04L 12/28**
 (11) **0 971 724** (51) **A61K 38/00**
 (87) WO 1998/035689
 (11) **0 976 232** (51) **H04M 3/42**
 (87) WO 1998/048557
 (11) **0 976 233** (51) **H04M 3/42**
 (87) WO 1998/048558
 (11) **0 982 949** (51) **H04N 7/26**
 (11) **0 993 197** (51) **H04N 7/26**
 (11) **0 999 633** (51) **H02H 7/26**
 (11) **1 002 560** (51) **A63F 13/00**
 (11) **1 013 284** (51) **A61K 38/46**
 (11) **1 021 738** (51) **G02B 6/38**
 (87) WO 1999/021041
 (11) **1 027 608** (51) **G01N 33/58**
 (87) WO 2000/007038
 (11) **1 028 708** (51) **A61K 9/06**
 (87) WO 1999/022714
 (11) **1 041 541** (51) **G10L 19/12**
 (87) WO 2000/025302
 (11) **1 045 332** (51) **G06K 13/14**
 (11) **1 046 316** (51) **H04W 60/00**
 (87) WO 1999/031917
 (11) **1 051 284** (51) **B25B 13/46**
 (87) WO 1999/028091
 (11) **1 052 803** (51) **H04L 12/18**
 (11) **1 052 933** (51) **A61B 5/0408**
 (87) WO 1999/039635
 (11) **1 054 154** (51) **F02P 17/12**
 (11) **1 059 940** (51) **A61K 45/06**
 (87) WO 1999/043354
 (11) **1 064 802** (51) **H04W 48/18**
 (87) WO 1999/052304
 (11) **1 064 806** (51) **H04W 8/18**
 (87) WO 1999/053701
 (11) **1 065 600** (51) **G06F 13/40**
 (11) **1 076 725** (51) **C21D 1/68**
 (87) WO 1999/054513
 (11) **1 077 994** (51) **C07K 5/02**
 (87) WO 1999/060015
 (11) **1 079 072** (51) **F01D 5/20**
 (11) **1 092 867** (51) **F02N 11/08**
 (11) **1 094 709** (51) **A01N 59/00**
 (87) WO 2000/001236
 (11) **1 095 938** (51) **C07D 305/06**
 (87) WO 2000/002873
 (11) **1 099 025** (51) **D21H 23/30**
 (87) WO 1999/067466
 (11) **1 101 886** (51) **E05B 15/02**

- (11) **1 104 130** (51) **H04L 1/00**
 (11) **1 117 419** (51) **C12N 9/64**
 (87) WO 2000/018421
 (11) **1 122 528** (51) **G01L 1/24**
 (11) **1 123 610** (51) **H04L 25/02**
 (87) WO 2000/024169
 (11) **1 125 393** (51) **G06F 21/24**
 (87) WO 2000/022773
 (11) **1 126 328** (51) **G03G 15/08**
 (11) **1 133 039** (51) **H02G 3/30**
 (11) **1 134 592** (51) **G01S 13/524**
 (11) **1 136 615** (51) **D06N 7/00**
 (11) **1 142 232** (51) **H04L 12/58**
 (87) WO 2000/041366
 (11) **1 146 423** (51) **G06F 11/18**
 (11) **1 151 112** (51) **C12N 15/55**
 (87) WO 2000/047749
 (11) **1 154 017** (51) **C12N 9/12**
 (11) **1 154 197** (51) **F21S 8/10**
 (11) **1 157 955** (51) **B66B 11/02**
 (11) **1 158 649** (51) **H02K 15/095**
 (11) **1 159 130** (51) **B32B 38/08**
 (87) WO 2000/051815
 (11) **1 162 594** (51) **G09G 3/28**
 (11) **1 164 085** (51) **B65D 5/56**
 (87) WO 2000/044632
 (11) **1 168 966** (51) **A61B 17/04**
 (87) WO 2000/059383
 (11) **1 171 943** (51) **H02K 7/08**
 (87) WO 2001/059913
 (11) **1 174 859** (51) **G11B 5/455**
 (11) **1 174 937** (51) **H01M 4/50**
 (87) WO 2000/052773
 (11) **1 176 708** (51) **H03D 7/00**
 (11) **1 176 849** (51) **H05B 33/08**
 (11) **1 178 518** (51) **H01J 61/02**
 (11) **1 179 827** (51) **H01H 9/16**
 (11) **1 180 848** (51) **H02N 1/00**
 (11) **1 182 452** (51) **G01N 29/02**
 (11) **1 184 926** (51) **H01M 8/12**
 (11) **1 185 125** (51) **H04W 4/06**
 (87) WO 2001/080590
 (11) **1 185 835** (51) **F42B 3/12**
 (87) WO 2000/079210
 (11) **1 188 830** (51) **C12N 15/12**
 (87) WO 2000/075314
 (11) **1 191 155** (51) **E02F 9/20**
 (87) WO 2001/000935
 (11) **1 194 005** (51) **H04R 25/00**
 (11) **1 194 008** (51) **H02M 7/5387**

(11) 1 195 814	(51) <i>H01L 27/32</i>	(11) 1 251 533	(51) <i>H01H 9/34</i>	(11) 1 291 467	(51) <i>E02F 9/20</i>
				(87) WO 2001/090490	
(11) 1 199 141	(51) <i>B27N 5/02</i>	(11) 1 254 767	(51) <i>B41C 1/10</i>	(11) 1 292 669	(51) <i>C12N 1/20</i>
		(87) WO 2002/014070		(87) WO 2001/098462	
(11) 1 201 920	(51) <i>F02P 3/045</i>	(11) 1 255 362	(51) <i>H04W 52/22</i>	(11) 1 295 008	(51) <i>E21B 17/10</i>
				(87) WO 2002/002904	
(11) 1 202 961	(51) <i>C07C 311/29</i>	(11) 1 257 649	(51) <i>C12N 15/31</i>	(11) 1 295 117	(51) <i>G01N 33/00</i>
(87) WO 2001/010827		(87) WO 2001/000843		(87) WO 2002/003057	
(11) 1 204 870	(51) <i>G01N 33/72</i>	(11) 1 257 682	(51) <i>C23C 14/04</i>	(11) 1 296 136	(51) <i>G01N 29/24</i>
(87) WO 2001/009616		(87) WO 2001/063001		(87) WO 2001/090689	(51) <i>G01B 11/24</i>
(11) 1 208 665	(51) <i>H04L 1/20</i>	(11) 1 260 793	(51) <i>G01C 21/34</i>	(11) 1 298 410	(51) <i>G06T 15/40</i>
(87) WO 2001/017158				(87) WO 2002/003333	(51) <i>G01B 11/24</i>
(11) 1 210 808	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 260 844	(51) <i>G02B 7/28</i>	(11) 1 299 860	(51) <i>G06T 15/40</i>
(87) WO 2001/020872		(87) WO 2002/046820		(87) WO 2002/003333	(51) <i>G06T 15/40</i>
(11) 1 211 184	(51) <i>B65D 39/04</i>	(11) 1 263 223	(51) <i>H04N 5/74</i>	(11) 1 302 036	(51) <i>H04L 12/58</i>
(87) WO 2000/063088				(87) WO 2002/007396	
(11) 1 213 825	(51) <i>H02M 7/219</i>	(11) 1 263 894	(51) <i>C09D 5/00</i>	(11) 1 303 670	(51) <i>D21H 19/54</i>
		(87) WO 2001/066660		(87) WO 2002/008517	
(11) 1 214 812	(51) <i>H04L 9/08</i>	(11) 1 264 016	(51) <i>D01F 8/06</i>	(11) 1 303 383	(51) <i>C11D 1/00</i>
(87) WO 2001/015378		(87) WO 2001/049908		(87) WO 2002/008373	
(11) 1 216 543	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 264 570	(51) <i>A47L 15/42</i>	(11) 1 305 383	(51) <i>C11D 1/00</i>
(87) WO 2001/024452		(87) WO 2001/058335		(87) WO 2002/008373	
(11) 1 217 406	(51) <i>G02B 6/42</i>	(11) 1 266 505	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 308 540	(51) <i>C25D 3/02</i>
		(87) WO 2001/069883			
(11) 1 218 027	(51) <i>A61K 38/39</i>	(11) 1 267 501	(51) <i>H04B 7/06</i>	(11) 1 309 995	(51) <i>H01L 29/786</i>
(87) WO 2001/019386				(87) WO 2002/013259	
(11) 1 220 050	(51) <i>G03G 15/08</i>	(11) 1 269 210	(51) <i>G01R 33/385</i>	(11) 1 310 031	(51) <i>H02H 9/02</i>
		(87) WO 2001/069278		(87) WO 2002/015361	
(11) 1 220 233	(51) <i>G21F 9/00</i>	(11) 1 269 408	(51) <i>G06F 3/03</i>	(11) 1 313 422	(51) <i>A61F 13/00</i>
		(87) WO 2001/071654		(87) WO 2002/015832	
(11) 1 220 573	(51) <i>H05B 6/80</i>	(11) 1 273 882	(51) <i>G01C 15/00</i>	(11) 1 314 797	(51) <i>C23G 1/00</i>
(11) 1 221 041	(51) <i>G01N 27/416</i>	(11) 1 274 006	(51) <i>G06F 9/30</i>	(11) 1 316 084	(51) <i>G09G 3/36</i>
(87) WO 2001/027605				(87) WO 2002/021497	
(11) 1 221 836	(51) <i>A01N 37/06</i>	(11) 1 274 146	(51) <i>H01M 8/08</i>	(11) 1 316 589	(51) <i>C09C 1/30</i>
(87) WO 2001/028327					
(11) 1 222 522	(51) <i>G06K 9/22</i>	(11) 1 274 371	(51) <i>A61F 2/01</i>	(11) 1 318 156	(51) <i>C07F 9/6568</i>
(87) WO 2000/072125		(87) WO 2001/080776			
(11) 1 223 839	(51) <i>A47J 31/44</i>	(11) 1 274 877	(51) <i>C23C 16/44</i>	(11) 1 318 285	(51) <i>F02D 17/02</i>
(87) WO 2001/026520		(87) WO 2001/077406		(87) WO 2002/023028	
(11) 1 225 262	(51) <i>D03D 1/02</i>	(11) 1 274 984	(51) <i>G01N 21/03</i>	(11) 1 320 397	(51) <i>A61M 15/00</i>
(87) WO 2001/009416		(87) WO 2001/081898		(87) WO 2002/026301	
(11) 1 226 587	(51) <i>G21K 1/04</i>	(11) 1 276 115	(51) <i>G11B 33/04</i>	(11) 1 324 022	(51) <i>G01N 21/956</i>
(87) WO 2001/037287				(87) WO 2002/021111	
(11) 1 229 767	(51) <i>H05K 1/02</i>	(11) 1 276 401	(51) <i>A45D 34/04</i>	(11) 1 324 942	(51) <i>B66C 1/44</i>
		(87) WO 2001/080684		(87) WO 2002/030804	
(11) 1 236 402	(51) <i>A61Q 19/00</i>	(11) 1 277 053	(51) <i>G01N 33/558</i>	(11) 1 325 492	(51) <i>G10H 1/32</i>
		(87) WO 2001/081915		(87) WO 2002/003373	
(11) 1 236 691	(51) <i>C03B 5/235</i>	(11) 1 282 953	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 1 326 091	(51) <i>G01S 13/90</i>
		(87) WO 2001/086874			
(11) 1 238 535	(51) <i>H04N 5/57</i>	(11) 1 282 958	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 329 034	(51) <i>H04B 7/00</i>
(87) WO 2002/037842		(87) WO 2001/089155		(87) WO 2001/093454	
(11) 1 239 295	(51) <i>G01R 33/30</i>	(11) 1 283 350	(51) <i>F02M 35/04</i>	(11) 1 331 722	(51) <i>H02M 3/335</i>
(11) 1 239 372	(51) <i>G06F 13/00</i>	(11) 1 285 399	(51) <i>G06K 9/36</i>	(11) 1 334 995	(51) <i>C08K 5/31</i>
(87) WO 2001/037101		(87) WO 2001/077996			
(11) 1 240 676	(51) <i>H01L 41/09</i>	(11) 1 285 664	(51) <i>A61K 38/22</i>	(11) 1 337 982	(51) <i>G07F 7/10</i>
(87) WO 2001/047041				(87) WO 2002/043016	
(11) 1 242 921	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 286 378	(51) <i>H01J 9/04</i>	(11) 1 338 541	(51) <i>B65H 33/14</i>
(87) WO 2001/046872					
(11) 1 243 214	(51) <i>A47K 3/36</i>	(11) 1 289 440	(51) <i>A61F 9/008</i>	(11) 1 338 603	(51) <i>C07H 17/02</i>
		(87) WO 2001/091661		(87) WO 2002/036602	
(11) 1 246 892	(51) <i>C10G 45/64</i>	(11) 1 290 293	(51) <i>E04H 4/16</i>	(11) 1 339 327	(51) <i>A61B 17/00</i>
(87) WO 2001/049811		(87) WO 2001/092663		(87) WO 2002/045593	
(11) 1 249 849	(51) <i>H01H 1/58</i>				

(11) 1 339 770 (87) WO 2002/040568	(51) C08G 18/18	(11) 1 381 861 (87) WO 2002/075309	(51) G01N 33/53	(11) 1 417 045 (87) WO 2003/013744	(51) B07C 5/00
(11) 1 340 055 (87) WO 2002/046705	(51) G01F 1/74	(11) 1 385 280	(51) H04B 10/17	(11) 1 418 674	(51) H03M 3/00
(11) 1 340 911	(51) F04B 53/14	(11) 1 386 578	(51) A61B 5/00	(11) 1 418 951 (87) WO 2003/018071	(51) A61K 9/70
(11) 1 341 806 (87) WO 2002/048177	(51) C07K 1/28	(11) 1 389 059 (87) WO 2002/091899	(51) A47L 9/28	(11) 1 421 632 (87) WO 2003/005388	(51) H01L 41/113
(11) 1 342 070 (87) WO 2002/048686	(51) G01N 21/35	(11) 1 390 866 (87) WO 2002/094174	(51) G06F 17/00	(11) 1 423 234 (87) WO 2003/018254	(51) B24B 13/005
(11) 1 342 813 (87) WO 2002/042520	(51) C23C 26/00	(11) 1 391 672	(51) F27D 21/00	(11) 1 424 322	(51) C07C 57/13
(11) 1 345 575 (87) WO 2002/043677	(51) A61K 8/81	(11) 1 392 857 (87) WO 2002/059378	(51) C12Q 1/68	(11) 1 424 962 (87) WO 2003/024362	(51) A61F 2/84
(11) 1 346 596 (87) WO 2002/054818	(51) H04W 8/20	(11) 1 393 150 (87) WO 2002/099611	(51) G06F 1/18	(11) 1 425 931 (87) WO 2003/026328	(51) H04B 7/185
(11) 1 346 597 (87) WO 2002/054820	(51) H04W 36/14	(11) 1 393 381 (87) WO 2002/099891	(51) H01L 29/786	(11) 1 426 223	(51) B60K 6/365
(11) 1 346 971	(51) C07B 37/04	(11) 1 397 265 (87) WO 2002/092368	(51) B60H 1/32	(11) 1 427 396 (87) WO 2003/022253	(51) A61K 9/22
(11) 1 347 185	(51) F16C 19/26	(11) 1 397 679 (87) WO 2002/042775	(51) G01N 33/543	(11) 1 428 665	(51) B41J 2/21
(11) 1 347 436	(51) G09G 3/32	(11) 1 398 437	(51) E05B 47/00	(11) 1 429 107	(51) F42B 12/14
(11) 1 347 826 (87) WO 2002/045838	(51) B01J 8/04	(11) 1 400 144 (87) WO 2002/054797	(51) H04W 24/00	(11) 1 429 596 (87) WO 2003/026384	(51) A01D 33/04
(11) 1 351 841 (87) WO 2002/042118	(51) B60Q 1/00	(11) 1 402 164 (87) WO 2003/001043	(51) F02D 41/26	(11) 1 430 177 (87) WO 2003/018907	(51) D21C 9/18
(11) 1 355 684 (87) WO 2002/053201	(51) A61L 27/20	(11) 1 402 834	(51) A61B 17/80	(11) 1 431 264	(51) C07C 29/04
(11) 1 356 548 (87) WO 2002/061891	(51) H01R 13/629	(11) 1 402 863	(51) A61F 13/15	(11) 1 431 507	(51) E06B 9/307
(11) 1 358 308 (87) WO 2002/044313	(51) C11D 3/386	(11) 1 404 115 (87) WO 2002/096092	(51) H04N 1/41	(11) 1 437 799 (87) WO 2003/032443	(51) H01R 12/24
(11) 1 359 050	(51) B60N 2/07	(11) 1 404 733 (87) WO 2003/006521	(51) C08G 18/10	(11) 1 437 804	(51) H01R 31/06
(11) 1 359 430	(51) G01R 33/563	(11) 1 404 880 (87) WO 2003/004699	(51) C12Q 1/68	(11) 1 438 436 (87) WO 2003/038120	(51) C12Q 1/68
(11) 1 360 518 (87) WO 2002/071092	(51) G01S 1/00	(11) 1 406 470	(51) C12Q 1/68	(11) 1 438 545 (87) WO 2003/036213	(51) B21D 53/08
(11) 1 363 995 (87) WO 2002/029011	(51) C12N 5/10	(11) 1 407 743 (87) WO 2002/094160	(51) H04R 25/00	(11) 1 438 596 (87) WO 2003/027694	(51) G01R 31/28
(11) 1 367 634	(51) H01J 61/36	(11) 1 407 743 (87) WO 2002/094160	(51) A61F 13/15	(11) 1 441 008 (87) WO 2003/037985	(51) C08L 63/00
(11) 1 367 810	(51) H04N 1/00	(11) 1 408 097 (87) WO 2002/100971	(51) B01J 13/18	(11) 1 441 815 (87) WO 2003/002206	(51) A62C 3/16
(11) 1 371 894 (87) WO 2002/075200	(51) F16L 37/00	(11) 1 408 904 (87) WO 2003/002049	(51) A61F 13/42	(11) 1 442 493 (87) WO 2003/041201	(51) H01M 8/04
(11) 1 372 549 (87) WO 2002/078579	(51) A61F 5/00	(11) 1 409 584 (87) WO 2002/064676	(51) C08L 53/00	(11) 1 442 915	(51) B60K 31/00
(11) 1 374 537 (87) WO 2002/078253	(51) H04L 29/12	(11) 1 410 170 (87) WO 2002/050664	(51) G06F 9/00	(11) 1 442 915 (87) WO 2002/040629	(51) B60K 31/00
(11) 1 375 711	(51) D01H 4/40	(11) 1 410 961	(51) G06F 9/00	(11) 1 443 970 (87) WO 2002/040629	(51) A61K 48/00
(11) 1 378 435	(51) B62M 9/12	(11) 1 411 513	(51) B60R 25/00	(11) 1 446 783 (87) WO 2003/042944	(51) G08B 13/14
(11) 1 378 437	(51) B62M 25/04	(11) 1 411 761 (87) WO 2002/090506	(51) G11B 20/00	(11) 1 446 970 (87) WO 2003/041435	(51) H04W 76/02
(11) 1 379 272 (87) WO 2002/083711	(51) C07K 16/12	(11) 1 412 255 (87) WO 2003/010056	(51) C12N 15/82	(11) 1 447 240	(51) H04W 76/02
(11) 1 379 909 (87) WO 2002/084378	(51) C07K 16/12	(11) 1 412 255 (87) WO 2003/010056	(51) B65D 33/00	(11) 1 447 240 (87) WO 2003/041435	(51) B60B 27/00
(11) 1 380 650	(51) H04N 13/00	(11) 1 415 734	(51) G06F 9/00	(11) 1 448 860 (87) WO 2003/044303	(51) E04F 15/02
(11) 1 380 683	(51) C12N 15/86	(11) 1 416 271 (87) WO 2002/097427	(51) B21D 11/12	(11) 1 449 256 (87) WO 2003/043089	(51) H01L 29/06
	(51) D06F 58/22	(11) 1 416 598	(51) G01N 31/00	(11) 1 449 552	(51) H01L 29/06
		(11) 1 416 598	(51) H01S 5/22	(11) 1 449 552	(51) A61M 5/145

(11) 1 450 256	(51) <i>G06F 9/46</i>	(11) 1 477 997	(51) <i>H01G 9/058</i>	(11) 1 508 267	(51) <i>A01D 34/90</i>
(11) 1 450 984	(51) <i>B23P 15/00</i>	(87) WO 2003/065391		(11) 1 509 739	(51) <i>F28F 9/02</i>
(87) WO 2003/043779		(11) 1 478 007	(51) <i>H01J 35/10</i>	(87) WO 2003/098142	
(11) 1 453 786	(51) <i>C07C 69/732</i>	(11) 1 481 487	(51) <i>H04B 1/40</i>	(11) 1 512 792	(51) <i>E01B 19/00</i>
(87) WO 2003/051816		(87) WO 2003/075476		(11) 1 512 904	(51) <i>F21V 14/08</i>
(11) 1 453 821	(51) <i>C07D 315/00</i>	(11) 1 481 832	(51) <i>B60K 6/00</i>	(11) 1 513 202	(51) <i>H01L 31/0352</i>
(87) WO 2003/045936		(11) 1 482 266	(51) <i>F25J 3/04</i>	(11) 1 513 408	(51) <i>A22C 13/00</i>
(11) 1 454 176	(51) <i>G02B 21/34</i>	(11) 1 483 011	(51) <i>A61M 35/00</i>	(87) WO 2003/101209	
(87) WO 2003/050589		(87) WO 2003/068308		(11) 1 513 818	(51) <i>C07D 233/70</i>
(11) 1 454 996	(51) <i>C22B 1/242</i>	(11) 1 483 880	(51) <i>H04M 1/00</i>	(87) WO 2004/001059	
(11) 1 455 627	(51) <i>A47L 9/16</i>	(87) WO 2003/077507		(11) 1 514 059	(51) <i>F23Q 7/00</i>
(87) WO 2003/030702		(11) 1 484 605	(51) <i>G01N 27/414</i>	(87) WO 2003/095898	
(11) 1 456 041	(51) <i>B44C 1/10</i>	(11) 1 485 312	(51) <i>B65G 49/02</i>	(11) 1 514 384	(51) <i>H04L 29/06</i>
(87) WO 2003/062341		(87) WO 2003/076315		(87) WO 2004/002073	
(11) 1 456 160	(51) <i>C07C 43/23</i>	(11) 1 486 233	(51) <i>A62B 18/08</i>	(11) 1 514 691	(51) <i>B41J 2/325</i>
(87) WO 2003/050067		(11) 1 486 690	(51) <i>F16C 19/20</i>	(87) WO 2003/097367	
(11) 1 456 166	(51) <i>C07C 67/26</i>	(11) 1 486 903	(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) 1 515 441	(51) <i>H03K 17/10</i>
(87) WO 2003/053906		(11) 1 486 903	(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) 1 516 098	(51) <i>E05B 65/20</i>
(11) 1 456 951	(51) <i>H03K 5/1252</i>	(11) 1 487 493	(51) <i>A61K 47/48</i>	(87) WO 2003/106792	
(87) WO 2003/055072		(87) WO 2003/074551		(11) 1 516 393	(51) <i>H01Q 21/24</i>
(11) 1 458 679	(51) <i>C07D 207/10</i>	(11) 1 489 914	(51) <i>A22C 18/00</i>	(87) WO 2004/001902	
(87) WO 2003/053923		(87) WO 2003/084336		(11) 1 516 845	(51) <i>B66B 7/06</i>
(11) 1 460 171	(51) <i>D21F 3/02</i>	(11) 1 490 333	(51) <i>C07D 207/34</i>	(87) WO 2004/002868	
(11) 1 460 289	(51) <i>F16C 11/06</i>	(87) WO 2003/082816		(11) 1 516 976	(51) <i>E04F 15/02</i>
(87) WO 2003/056193		(11) 1 490 575	(51) <i>E06B 9/50</i>	(11) 1 517 301	(51) <i>G11B 5/48</i>
(11) 1 460 960	(51) <i>A61C 8/00</i>	(87) WO 2003/076757		(11) 1 518 586	(51) <i>A62B 18/04</i>
(87) WO 2003/047455		(11) 1 491 938	(51) <i>G02C 7/08</i>	(11) 1 519 687	(51) <i>A61B 17/11</i>
(11) 1 463 279	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 1 493 612	(51) <i>B60N 2/02</i>	(87) WO 2004/000138	
(11) 1 463 434	(51) <i>A47L 13/40</i>	(11) 1 494 262	(51) <i>H01J 61/36</i>	(11) 1 521 201	(51) <i>G06K 7/00</i>
(87) WO 2003/045217		(11) 1 494 336	(51) <i>H02K 11/04</i>	(11) 1 522 189	(51) <i>H04N 5/783</i>
(11) 1 463 451	(51) <i>A61B 17/04</i>	(11) 1 495 416	(51) <i>G06F 15/16</i>	(87) WO 2004/008748	
(87) WO 2003/059173		(87) WO 2003/085937		(11) 1 522 610	(51) <i>C25D 7/10</i>
(11) 1 463 864	(51) <i>E04G 1/24</i>	(11) 1 495 440	(51) <i>G06K 11/06</i>	(11) 1 523 505	(51) <i>C08F 2/22</i>
(87) WO 2003/062559		(87) WO 2003/090156		(87) WO 2004/009644	
(11) 1 464 414	(51) <i>B09B 5/00</i>	(11) 1 498 304	(51) <i>B60N 2/36</i>	(11) 1 523 840	(51) <i>H04L 29/06</i>
(87) WO 2003/043754		(11) 1 498 638	(51) <i>F16H 7/08</i>	(87) WO 2004/010669	
(11) 1 465 762	(51) <i>B29C 47/00</i>	(11) 1 500 550	(51) <i>B60N 2/12</i>	(11) 1 523 929	(51) <i>A47L 15/42</i>
(87) WO 2003/057449		(11) 1 500 951	(51) <i>G01S 13/00</i>	(11) 1 525 166	(51) <i>C03B 9/193</i>
(11) 1 469 906	(51) <i>A61N 1/05</i>	(11) 1 502 804	(51) <i>F16H 61/04</i>	(87) WO 2004/018371	
(87) WO 2003/059439		(11) 1 503 377	(51) <i>G11B 20/10</i>	(11) 1 525 328	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 1 471 672	(51) <i>H04H 60/27</i>	(11) 1 503 678	(51) <i>A61B 17/22</i>	(87) WO 2004/015139	
(11) 1 472 404	(51) <i>D06F 39/00</i>	(87) WO 2003/094754		(11) 1 525 894	(51) <i>A61M 16/04</i>
(87) WO 2003/057969		(11) 1 506 214	(51) <i>C07H 17/08</i>	(11) 1 525 999	(51) <i>B42D 3/12</i>
(11) 1 473 018	(51) <i>A61Q 1/12</i>	(87) WO 2003/097659		(11) 1 527 695	(51) <i>A23F 5/10</i>
(11) 1 473 128	(51) <i>B28B 21/26</i>	(11) 1 506 833	(51) <i>B23K 26/14</i>	(11) 1 528 295	(51) <i>F16H 61/12</i>
(11) 1 473 685	(51) <i>G08C 19/02</i>	(11) 1 507 426	(51) <i>H04W 24/00</i>	(11) 1 528 836	(51) <i>H04R 9/02</i>
(11) 1 474 114	(51) <i>A61K 9/44</i>	(11) 1 507 608	(51) <i>B21D 26/14</i>	(11) 1 529 065	(51) <i>C08F 2/38</i>
(87) WO 2003/068195		(87) WO 2003/099485		(87) WO 2004/014967	
(11) 1 475 826	(51) <i>H01L 21/302</i>	(11) 1 507 797	(51) <i>C07K 14/00</i>	(11) 1 531 128	(51) <i>B65D 21/02</i>
(11) 1 476 476	(51) <i>C08F 8/00</i>	(87) WO 2003/099778		(11) 1 533 149	(51) <i>B60D 1/54</i>
(87) WO 2003/070780		(11) 1 507 869	(51) <i>C12Q 1/34</i>	(11) 1 533 189	(51) <i>F16H 61/00</i>
(11) 1 477 229	(51) <i>B05B 1/18</i>	(87) WO 2003/102154			
(87) WO 2003/070380					
(11) 1 477 354	(51) <i>B60J 10/02</i>				

(11) 1 533 985	(51) <i>H04M 11/06</i>	(11) 1 555 257	(51) <i>C07C 253/00</i>	(11) 1 592 723	(51) <i>C08F 290/00</i>
(87) WO 2003/106006		(87) WO 2004/035526		(87) WO 2004/072137	
(11) 1 534 415	(51) <i>B01F 3/04</i>	(11) 1 557 400	(51) <i>C03B 37/029</i>	(11) 1 592 945	(51) <i>G01B 11/28</i>
(87) WO 2003/106006		(87) WO 2004/035526		(87) WO 2004/072577	
(11) 1 535 402	(51) <i>H04B 1/40</i>	(11) 1 558 037	(51) <i>H04N 7/24</i>	(11) 1 594 529	(51) <i>A61K 38/26</i>
(87) WO 2004/023669		(87) WO 2004/040989		(87) WO 2004/074315	
(11) 1 537 023	(51) <i>B65B 69/00</i>	(11) 1 558 091	(51) <i>A23C 20/00</i>	(11) 1 597 088	(51) <i>B44B 5/02</i>
(87) WO 2004/014735		(87) WO 2004/042738		(87) WO 2004/045866	
(11) 1 537 350	(51) <i>F16L 11/08</i>	(11) 1 559 110	(51) <i>G11C 16/02</i>	(11) 1 597 380	(51) <i>C12P 21/00</i>
(87) WO 2004/027304		(87) WO 2004/015234		(87) WO 2004/074498	
(11) 1 537 734	(51) <i>H04N 5/76</i>	(11) 1 560 999	(51) <i>E06B 3/54</i>	(11) 1 599 227	(51) <i>A61K 39/395</i>
(87) WO 2004/014072		(87) WO 2004/042184		(87) WO 2004/075988	
(11) 1 537 814	(51) <i>A47L 5/14</i>	(11) 1 561 002	(51) <i>E21B 10/30</i>	(11) 1 601 039	(51) <i>H01M 8/10</i>
(87) WO 2004/045441		(87) WO 2004/043890		(11) 1 602 316	(51) <i>A47L 15/42</i>
(11) 1 538 019	(51) <i>B60K 31/00</i>	(11) 1 562 505	(51) <i>A61B 18/14</i>	(11) 1 602 561	(51) <i>B62D 15/02</i>
(87) WO 2004/045441		(87) WO 2004/043890		(11) 1 603 119	(51) <i>G10K 15/12</i>
(11) 1 538 040	(51) <i>B60T 8/00</i>	(11) 1 562 882	(51) <i>C07C 29/17</i>	(11) 1 606 321	(51) <i>C08F 2/50</i>
(87) WO 2004/043890		(87) WO 2004/043890		(87) WO 2004/094484	
(11) 1 538 203	(51) <i>C12N 9/48</i>	(11) 1 564 877	(51) <i>H02M 7/5387</i>	(11) 1 606 983	(51) <i>H05K 5/06</i>
(87) WO 2004/043890		(87) WO 2004/094484		(87) WO 2004/084598	
(11) 1 538 250	(51) <i>D04H 1/54</i>	(11) 1 564 985	(51) <i>H04N 1/48</i>	(11) 1 607 049	(51) <i>A61B 17/122</i>
(87) WO 2003/098392		(87) WO 2004/050667		(87) WO 2004/084598	
(11) 1 540 485	(51) <i>G06F 13/16</i>	(11) 1 566 548	(51) <i>F04D 29/16</i>	(11) 1 607 057	(51) <i>A61B 17/128</i>
(87) WO 2003/098392		(87) WO 2004/050667		(87) WO 2004/084598	
(11) 1 540 820	(51) <i>H03K 5/159</i>	(11) 1 568 701	(51) <i>C07F 9/50</i>	(11) 1 607 061	(51) <i>A61B 18/14</i>
(87) WO 2004/004192		(87) WO 2004/050667		(87) WO 2004/084598	
(11) 1 542 069	(51) <i>G02F 1/37</i>	(11) 1 569 274	(51) <i>H01L 21/8247</i>	(11) 1 607 158	(51) <i>B22F 5/04</i>
(87) WO 2004/027510		(87) WO 2004/048571		(87) WO 2004/086882	
(11) 1 543 085	(51) <i>C09J 123/08</i>	(11) 1 571 211	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) 1 607 399	(51) <i>C07F 9/24</i>
(87) WO 2004/022661		(87) WO 2004/048571		(87) WO 2004/086882	
(11) 1 543 290	(51) <i>F42B 15/38</i>	(11) 1 571 223	(51) <i>C12P 13/12</i>	(11) 1 608 237	(51) <i>A23L 1/302</i>
(87) WO 2004/027343		(87) WO 2004/000451		(87) WO 2004/086882	
(11) 1 544 217	(51) <i>C08F 2/02</i>	(11) 1 572 340	(51) <i>B01J 3/04</i>	(11) 1 608 687	(51) <i>C08B 37/16</i>
(87) WO 2004/027343		(87) WO 2004/009016		(87) WO 2004/087768	
(11) 1 544 526	(51) <i>F16K 31/122</i>	(11) 1 575 005	(51) <i>G07F 7/10</i>	(11) 1 610 087	(51) <i>G01B 5/012</i>
(87) WO 2004/023011		(87) WO 2004/009016		(87) WO 2004/089167	
(11) 1 544 848	(51) <i>G10L 19/14</i>	(11) 1 575 502	(51) <i>G06F 19/00</i>	(11) 1 610 304	(51) <i>G11B 7/0045</i>
(87) WO 2004/023011		(87) WO 2004/009016		(87) WO 2004/089167	
(11) 1 545 937	(51) <i>B60R 19/18</i>	(11) 1 578 166	(51) <i>H04W 76/04</i>	(11) 1 610 654	(51) <i>A47F 10/06</i>
(87) WO 2004/011306		(87) WO 2004/063591		(87) WO 2004/089167	
(11) 1 546 561	(51) <i>F04C 18/16</i>	(11) 1 579 122	(51) <i>F16D 65/04</i>	(11) 1 610 829	(51) <i>A61L 15/22</i>
(87) WO 2004/016950		(87) WO 2004/063591		(87) WO 2004/087227	
(11) 1 546 863	(51) <i>G06F 7/38</i>	(11) 1 580 951	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 1 611 232	(51) <i>C12N 1/21</i>
(87) WO 2004/029793		(87) WO 2004/063591		(87) WO 2004/087895	
(11) 1 547 192	(51) <i>H01P 5/107</i>	(11) 1 582 234	(51) <i>A61N 1/37</i>	(11) 1 611 893	(51) <i>A61K 31/70</i>
(87) WO 2004/030141		(87) WO 2004/057521		(87) WO 2004/084912	
(11) 1 549 260	(51) <i>A61F 2/44</i>	(11) 1 582 319	(51) <i>B26D 1/09</i>	(11) 1 614 366	(51) <i>A45D 27/46</i>
(87) WO 2004/026187		(87) WO 2004/057521		(87) WO 2004/089380	
(11) 1 549 841	(51) <i>F02B 43/00</i>	(11) 1 583 377	(51) <i>H04W 4/14</i>	(11) 1 615 647	(51) <i>A61K 31/5513</i>
(87) WO 2004/031557		(87) WO 2004/057521		(87) WO 2004/089380	
(11) 1 551 806	(51) <i>C07D 213/74</i>	(11) 1 584 061	(51) <i>G06K 7/10</i>	(11) 1 616 084	(51) <i>F01N 3/023</i>
(87) WO 2004/031152		(87) WO 2004/057521		(87) WO 2004/088100	
(11) 1 552 888	(51) <i>B01L 7/00</i>	(11) 1 584 242	(51) <i>A23J 1/00</i>	(11) 1 616 609	(51) <i>A63H 33/00</i>
(87) WO 2004/031152		(87) WO 2004/066877		(87) WO 2004/087856	
(11) 1 553 151	(51) <i>C09K 3/18</i>	(11) 1 584 260	(51) <i>A45D 33/00</i>	(11) 1 617 447	(51) <i>H01H 31/00</i>
(87) WO 2004/035708		(87) WO 2004/066877		(87) WO 2004/087856	
(11) 1 554 073	(51) <i>B22F 5/08</i>	(11) 1 584 260	(51) <i>A45D 33/00</i>	(11) 1 618 175	(51) <i>C11D 17/02</i>
(87) WO 2004/030851		(87) WO 2004/067758		(87) WO 2004/087856	
(11) 1 554 383	(51) <i>C12N 15/30</i>	(11) 1 585 250	(51) <i>H04L 12/14</i>	(11) 1 618 561	(51) <i>G11B 7/0045</i>
(87) WO 2004/038024		(87) WO 2004/064491		(87) WO 2004/097813	
(11) 1 554 788	(51) <i>H02B 1/052</i>	(11) 1 587 445	(51) <i>A61F 2/84</i>	(11) 1 619 028	(51) <i>B41J 2/14</i>
(87) WO 2004/036710		(87) WO 2004/067758		(87) WO 2004/097813	
		(11) 1 587 947	(51) <i>C12P 19/30</i>	(11) 1 619 418	(51) <i>F16H 1/22</i>
		(87) WO 2004/067758			
		(11) 1 589 803	(51) <i>A01D 34/416</i>		
		(87) WO 2004/064491			
		(11) 1 590 841	(51) <i>H01M 2/10</i>		
		(87) WO 2004/070860			
		(11) 1 591 779	(51) <i>G01N 27/30</i>		
		(87) WO 2004/070860			

(11) 1 619 420	(51) <i>F16H 57/04</i>	(11) 1 640 400	(51) <i>C08G 64/02</i>	(11) 1 671 873	(51) <i>B62D 33/037</i>
(11) 1 619 429	(51) <i>F16J 15/14</i>	(87) WO 2004/111106		(11) 1 672 178	(51) <i>F01D 17/16</i>
(11) 1 620 348	(51) <i>B68B 1/08</i>	(11) 1 641 081	(51) <i>H01R 12/06</i>	(11) 1 672 236	(51) <i>F16D 48/00</i>
(87) WO 2004/089809		(87) WO 2004/112196		(11) 1 672 856	(51) <i>H04L 12/58</i>
(11) 1 620 604	(51) <i>D21H 23/56</i>	(11) 1 641 342	(51) <i>A01N 25/02</i>	(11) 1 673 260	(51) <i>B60R 1/06</i>
(87) WO 2004/099500		(87) WO 2004/100661		(87) WO 2005/039932	
(11) 1 622 258	(51) <i>H03F 3/217</i>	(11) 1 642 108	(51) <i>G01M 17/02</i>	(11) 1 674 989	(51) <i>G06F 9/38</i>
		(87) WO 2005/005950		(11) 1 675 812	(51) <i>C07C 43/23</i>
(11) 1 622 423	(51) <i>H05B 3/00</i>	(11) 1 642 954	(51) <i>C10M 129/36</i>	(87) WO 2005/037755	
(11) 1 623 204	(51) <i>G01N 1/22</i>	(11) 1 643 015	(51) <i>C25D 15/00</i>	(11) 1 675 892	(51) <i>C08J 5/08</i>
(87) WO 2004/097376		(11) 1 644 725	(51) <i>G01N 27/333</i>	(87) WO 2005/037897	
(11) 1 624 448	(51) <i>G10L 19/14</i>	(87) WO 2005/005975		(11) 1 676 897	(51) <i>C09K 8/34</i>
(11) 1 624 471	(51) <i>H01G 4/008</i>	(11) 1 645 280	(51) <i>A61K 36/232</i>	(11) 1 677 429	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 1 624 567	(51) <i>H03K 5/24</i>	(11) 1 647 705	(51) <i>F02M 61/16</i>	(11) 1 677 840	(51) <i>A61L 12/14</i>
(11) 1 625 044	(51) <i>B60L 7/26</i>	(11) 1 647 943	(51) <i>G07D 1/00</i>	(87) WO 2005/044322	
(87) WO 2004/101308		(11) 1 648 880	(51) <i>C07D 401/04</i>	(11) 1 678 204	(51) <i>C07K 14/47</i>
(11) 1 625 188	(51) <i>C09D 151/00</i>	(87) WO 2005/012287		(87) WO 2005/042572	
(87) WO 2004/099330		(11) 1 649 256	(51) <i>G01J 5/08</i>	(11) 1 678 397	(51) <i>E04G 21/28</i>
(11) 1 625 295	(51) <i>F02D 23/02</i>	(87) WO 2005/012859		(87) WO 2005/031087	
(87) WO 2004/101977		(11) 1 649 605	(51) <i>H04B 1/48</i>	(11) 1 679 087	(51) <i>A61L 26/00</i>
(11) 1 626 065	(51) <i>C08K 5/13</i>	(87) WO 2005/008908		(11) 1 680 430	(51) <i>C07D 495/04</i>
(11) 1 626 162	(51) <i>F01D 5/18</i>	(11) 1 652 549	(51) <i>A61M 27/00</i>	(87) WO 2005/063708	
(11) 1 626 171	(51) <i>F02D 29/06</i>	(11) 1 653 114	(51) <i>F16F 7/12</i>	(11) 1 681 316	(51) <i>C08L 67/04</i>
(87) WO 2004/101979		(87) WO 2005/010398		(87) WO 2005/044918	
(11) 1 626 323	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) 1 653 811	(51) <i>A23J 1/20</i>	(11) 1 682 471	(51) <i>C07C 23/16</i>
(11) 1 626 376	(51) <i>G07F 9/10</i>	(87) WO 2005/009138		(87) WO 2005/044766	
(11) 1 626 764	(51) <i>A61M 25/10</i>	(11) 1 654 099	(51) <i>B27L 1/00</i>	(11) 1 683 143	(51) <i>G11B 7/24</i>
(87) WO 2004/103449		(87) WO 2005/016607		(87) WO 2005/043524	
(11) 1 629 782	(51) <i>A61B 17/16</i>	(11) 1 654 173	(51) <i>B65G 17/06</i>	(11) 1 684 627	(51) <i>A61B 1/31</i>
		(87) WO 2005/016611		(87) WO 2005/048828	
(11) 1 630 032	(51) <i>B60N 2/20</i>	(11) 1 654 247	(51) <i>C07D 319/08</i>	(11) 1 685 786	(51) <i>A47L 15/42</i>
(11) 1 631 408	(51) <i>B23B 1/00</i>	(87) WO 2005/012280		(87) WO 2005/046421	
(87) WO 2004/103620		(11) 1 655 323	(51) <i>C08G 63/688</i>	(11) 1 686 964	(51) <i>A61K 9/16</i>
(11) 1 631 640	(51) <i>C09J 123/08</i>	(11) 1 657 140	(51) <i>B62D 7/15</i>	(87) WO 2005/046645	
(87) WO 2004/104127		(11) 1 657 626	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 687 472	(51) <i>D03C 5/00</i>
(11) 1 633 730	(51) <i>C07D 277/62</i>	(87) WO 2005/017732		(87) WO 2005/052233	
(87) WO 2004/108694		(11) 1 658 064	(51) <i>A61K 31/37</i>	(11) 1 688 751	(51) <i>G01R 23/20</i>
(11) 1 633 845	(51) <i>C11D 3/50</i>	(87) WO 2005/004858		(11) 1 689 267	(51) <i>A47C 1/024</i>
(87) WO 2004/094580		(11) 1 658 350	(51) <i>C09K 19/04</i>	(87) WO 2005/053461	
(11) 1 634 965	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(87) WO 2005/019377		(11) 1 689 796	(51) <i>C08F 220/00</i>
(11) 1 635 022	(51) <i>E05D 7/04</i>	(11) 1 658 457	(51) <i>F16K 31/06</i>	(87) WO 2005/058987	
(11) 1 635 607	(51) <i>H04R 5/02</i>	(87) WO 2005/022017		(11) 1 690 021	(51) <i>F16F 9/04</i>
		(11) 1 662 664	(51) <i>H03L 7/10</i>	(87) WO 2005/052405	
(11) 1 636 157	(51) <i>C07C 37/20</i>	(11) 1 662 952	(51) <i>A47J 31/06</i>	(11) 1 690 262	(51) <i>G11C 11/15</i>
(87) WO 2004/108640		(87) WO 2005/018394		(87) WO 2005/050659	
(11) 1 638 271	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 663 191	(51) <i>A61K 31/155</i>	(11) 1 691 110	(51) <i>F16H 39/14</i>
		(87) WO 2005/013956		(87) WO 2005/026582	
(11) 1 639 049	(51) <i>C09D 11/00</i>	(11) 1 663 211	(51) <i>A61K 31/4196</i>	(11) 1 692 993	(51) <i>A47L 9/16</i>
(87) WO 2004/113462		(87) WO 2005/013982		(11) 1 693 242	(51) <i>B60K 31/00</i>
(11) 1 639 061	(51) <i>C10L 10/02</i>	(11) 1 665 593	(51) <i>H04H 60/04</i>	(11) 1 694 219	(51) <i>A61B 17/16</i>
(87) WO 2005/010131		(87) WO 2005/020485		(87) WO 2005/051207	
(11) 1 639 316	(51) <i>G01C 19/56</i>	(11) 1 668 381	(51) <i>G01S 5/14</i>	(11) 1 694 265	(51) <i>A61F 13/53</i>
(87) WO 2005/001379		(87) WO 2005/024457		(87) WO 2005/067854	
(11) 1 639 843	(51) <i>H04W 76/02</i>	(11) 1 670 286	(51) <i>H05B 3/34</i>		
(87) WO 2005/002254					

(11) 1 694 979 (87) WO 2005/057042	(51) F16D 69/02	(11) 1 714 194 (87) WO 2005/078530	(51) G03H 1/02	(11) 1 741 579 (87) WO 2006/094517	(51) B60G 21/055
(11) 1 695 058 (87) WO 2005/059496	(51) G01L 25/00	(11) 1 715 169 (87) WO 2005/083937	(51) F02F 1/42	(11) 1 743 093 (87) WO 2005/111225	(51) F02D 41/14
(11) 1 695 470 (87) WO 2005/062507	(51) H04H 60/44	(11) 1 717 634 (87) WO 2005/083937	(51) G02F 1/35	(11) 1 743 670 (87) WO 2005/114892	(51) A61M 15/00
(11) 1 695 628 (87) WO 2005/060760	(51) A23F 3/14	(11) 1 718 048 (87) WO 2005/083937	(51) H04M 1/725	(11) 1 743 967 (87) WO 2005/111225	(51) D03D 47/36
(11) 1 695 633 (87) WO 2005/060186	(51) A23K 1/00	(11) 1 719 289 (87) WO 2005/083937	(51) H04L 12/24	(11) 1 745 141 (87) WO 2005/114892	(51) C12P 21/00
(11) 1 696 609 (87) WO 2005/060186	(51) H04L 12/56	(11) 1 719 936 (87) WO 2005/082325	(51) F16J 1/18	(11) 1 745 586 (87) WO 2005/117320	(51) H04L 7/02
(11) 1 697 621 (87) WO 2005/064131	(51) F01N 3/20	(11) 1 720 086 (87) WO 2005/082325	(51) G05D 23/19	(11) 1 745 983 (87) WO 2005/117320	(51) B60R 13/02
(11) 1 699 386 (87) WO 2005/063148	(51) A61F 2/34	(11) 1 720 394 (87) WO 2005/082325	(51) H05K 5/00	(11) 1 746 313 (87) WO 2005/117320	(51) F16H 63/36
(11) 1 701 024 (87) WO 2005/066489	(51) F02D 41/00	(11) 1 720 512 (87) WO 2005/082325	(51) A61K 8/35	(11) 1 746 507 (87) WO 2005/117320	(51) G06F 11/20
(11) 1 702 160 (87) WO 2005/066489	(51) F03G 7/06	(11) 1 721 511 (87) WO 2006/081775	(51) A01D 57/20	(11) 1 746 864 (87) WO 2005/117320	(51) H05B 3/00
(11) 1 702 878 (87) WO 2005/061859	(51) B66B 11/04	(11) 1 722 208 (87) WO 2006/081775	(51) G01L 9/00	(11) 1 747 632 (87) WO 2005/112866	(51) H04L 1/06
(11) 1 702 890 (87) WO 2005/061859	(51) C02F 1/46	(11) 1 722 209 (87) WO 2006/081775	(51) G01L 9/00	(11) 1 747 793 (87) WO 2005/112866	(51) A61M 25/00
(11) 1 703 087 (87) WO 2005/061859	(51) F01L 1/34	(11) 1 722 507 (87) WO 2006/081775	(51) H04L 12/56	(11) 1 749 998 (87) WO 2005/112866	(51) F02D 41/14
(11) 1 703 595 (87) WO 2005/059385	(51) H01R 13/426	(11) 1 724 925 (87) WO 2005/086449	(51) H04L 29/02	(11) 1 750 093 (87) WO 2005/112866	(51) G01C 21/34
(11) 1 704 338 (87) WO 2005/059385	(51) F16C 33/12	(11) 1 725 161 (87) WO 2005/093541	(51) H03K 17/945	(11) 1 750 642 (87) WO 2005/112866	(51) A61H 15/00
(11) 1 704 991 (87) WO 2005/068166	(51) B29D 30/16	(11) 1 726 231 (87) WO 2005/093541	(51) A61B 1/12	(11) 1 752 675 (87) WO 2005/110063	(51) F16D 65/092
(11) 1 705 943 (87) WO 2005/068166	(51) H04W 72/14	(11) 1 726 639 (87) WO 2005/093541	(51) A44B 19/26	(11) 1 752 695 (87) WO 2005/110063	(51) F16K 35/16
(11) 1 705 944 (87) WO 2005/068166	(51) H04W 72/14	(11) 1 728 639 (87) WO 2005/092443	(51) B41J 2/205	(11) 1 753 285 (87) WO 2005/110063	(51) A01G 9/22
(11) 1 705 967 (87) WO 2005/071054	(51) H05K 1/11	(11) 1 729 021 (87) WO 2005/092443	(51) F16C 19/18	(11) 1 755 296 (87) WO 2005/123668	(51) H04L 25/02
(11) 1 707 812 (87) WO 2005/071054	(51) F04B 39/00	(11) 1 731 752 (87) WO 2005/092443	(51) F02M 59/46	(11) 1 755 911 (87) WO 2005/123668	(51) B60J 10/00
(11) 1 707 868 (87) WO 2005/071054	(51) F21S 8/00	(11) 1 732 649 (87) WO 2005/092443	(51) A61P 25/28	(11) 1 758 853 (87) WO 2005/123668	(51) C07C 323/60
(11) 1 708 433 (87) WO 2005/071054	(51) H04W 4/24	(11) 1 733 276 (87) WO 2005/103796	(51) G02B 27/14	(11) 1 758 858 (87) WO 2005/123678	(51) C07D 211/14
(11) 1 709 146 (87) WO 2005/071054	(51) C11D 11/00	(11) 1 733 279 (87) WO 2005/096095	(51) G03B 21/28	(11) 1 761 587 (87) WO 2006/000342	(51) C08J 3/18
(11) 1 709 348 (87) WO 2005/071289	(51) F16H 13/04	(11) 1 733 287 (87) WO 2006/022827	(51) G05D 1/02	(11) 1 761 696 (87) WO 2005/119041	(51) F02D 41/24
(11) 1 709 667 (87) WO 2005/062341	(51) H01J 61/34	(11) 1 733 866 (87) WO 2006/022827	(51) G03F 7/00	(11) 1 762 496 (87) WO 2006/000342	(51) B65C 9/25
(11) 1 710 625 (87) WO 2005/062341	(51) G03F 7/00	(11) 1 734 054 (87) WO 2005/092086	(51) C07K 16/40	(11) 1 762 534 (87) WO 2006/003560	(51) B66F 3/22
(11) 1 710 804 (87) WO 2005/062341	(51) G11C 5/06	(11) 1 734 810 (87) WO 2005/092086	(51) A01K 5/01	(11) 1 763 977 (87) WO 2006/003560	(51) H05B 41/295
(11) 1 711 760 (87) WO 2005/057106	(51) F25D 23/02	(11) 1 736 587 (87) WO 2005/102861	(51) D04H 18/00	(11) 1 764 254 (87) WO 2006/008404	(51) B60K 28/16
(11) 1 711 761 (87) WO 2005/059455	(51) F25D 25/00	(11) 1 737 749 (87) WO 2005/102861	(51) B65D 75/12	(11) 1 765 623 (87) WO 2006/008404	(51) B60J 7/02
(11) 1 712 512 (87) WO 2005/059455	(51) B66C 1/42	(11) 1 738 275 (87) WO 2005/106697	(51) G06F 13/14	(11) 1 767 412 (87) WO 2006/006252	(51) B60R 21/18
(11) 1 713 090 (87) WO 2005/096644	(51) G21K 1/02	(11) 1 738 890 (87) WO 2005/106697	(51) B29C 45/16	(11) 1 768 076 (87) WO 2006/006252	(51) G08G 1/13
(11) 1 713 289 (87) WO 2005/096644	(51) H04W 12/06	(11) 1 739 264 (87) WO 2005/106697	(51) E05F 3/12	(11) 1 768 466 (87) WO 2006/006252	(51) H05B 33/14
(11) 1 713 416 (87) WO 2005/072652	(51) A61F 2/82	(11) 1 739 312 (87) WO 2005/106697	(51) F15B 1/26	(11) 1 770 266 (87) WO 2005/106697	(51) F02D 41/04
		(11) 1 739 323 (87) WO 2005/106697	(51) F16F 15/26	(11) 1 770 324 (87) WO 2005/106697	(51) F16L 59/04
		(11) 1 739 627 (87) WO 2005/106697	(51) G06T 17/40	(11) 1 770 407 (87) WO 2005/106697	(51) G01R 33/3415
		(11) 1 741 372 (87) WO 2005/106697	(51) A47J 37/08	(11) 1 770 506 (87) WO 2005/106697	(51) G08B 5/22
		(11) 1 741 483 (87) WO 2005/106697	(51) B01F 3/12		

(11) 1 771 468 (87) WO 2006/010558	(51) C12N 5/16	(11) 1 788 575 (87) WO 2006/024369	(51) G11C 8/06	(11) 1 809 344 (87) WO 2006/039467	(51) A61L 27/18
(11) 1 771 992 (87) WO 2006/013460	(51) H04L 29/06	(11) 1 789 180 (87) WO 2006/032744	(51) B01J 19/26	(11) 1 809 653 (87) WO 2006/042654	(51) C07K 7/06
(11) 1 772 523 (87) WO 2006/005970	(51) C12Q 1/68	(11) 1 789 953 (87) WO 2006/025660	(51) G10L 13/06	(11) 1 812 211 (87) WO 2006/044394	(51) B26B 21/44
(11) 1 772 763 (87) WO 2006/005970	(51) G02B 21/00	(11) 1 790 041 (87) WO 2006/029042	(51) H01R 9/22	(11) 1 812 248 (87) WO 2006/053530	(51) B60B 27/00
(11) 1 773 547 (87) WO 2006/010567	(51) B25H 1/00	(11) 1 790 090 (87) WO 2006/028096	(51) H04B 7/08	(11) 1 812 360 (87) WO 2006/055228	(51) C04B 38/00
(11) 1 773 840 (87) WO 2005/117996	(51) C07D 495/00	(11) 1 790 287 (87) WO 2006/052533	(51) A61B 5/15	(11) 1 813 105 (87) WO 2006/057557	(51) H04N 7/15
(11) 1 774 332 (87) WO 2006/015812	(51) G01N 33/53	(11) 1 790 428 (87) WO 2006/056756	(51) B23K 26/38	(11) 1 813 686 (87) WO 2006/037716	(51) H04N 7/15
(11) 1 776 068 (87) WO 2006/016324	(51) A61F 2/36	(11) 1 790 536 (87) WO 2006/034930	(51) B60R 21/20	(11) 1 814 720 (87) WO 2006/058822	(51) C21D 7/06
(11) 1 776 544 (87) WO 2006/015812	(51) F21V 7/22	(11) 1 790 603 (87) WO 2006/058822	(51) B65H 31/30	(11) 1 814 732 (87) WO 2006/058822	(51) B29D 11/00
(11) 1 776 918 (87) WO 2006/016324	(51) A61B 1/00	(11) 1 790 735 (87) WO 2006/058822	(51) C12Q 1/68	(11) 1 814 921 (87) WO 2006/058822	(51) B32B 27/36
(11) 1 777 131 (87) WO 2006/016324	(51) B60T 7/08	(11) 1 790 962 (87) WO 2006/058822	(51) G01K 1/08	(11) 1 815 810 (87) WO 2006/058822	(51) C08F 10/00
(11) 1 777 268 (87) WO 2006/016324	(51) C09B 67/22	(11) 1 792 801 (87) WO 2006/058822	(51) B61D 23/02	(11) 1 817 166 (87) WO 2006/058822	(51) A61B 17/32
(11) 1 777 425 (87) WO 2006/016324	(51) F16D 21/06	(11) 1 793 028 (87) WO 2006/058822	(51) D06F 37/26	(11) 1 818 242 (87) WO 2006/058822	(51) B41C 1/10
(11) 1 777 608 (87) WO 2006/016324	(51) F16D 21/06	(11) 1 793 391 (87) WO 2006/058822	(51) H01B 12/00	(11) 1 820 332 (87) WO 2006/058822	(51) B62D 5/04
(11) 1 777 608 (87) WO 2006/016324	(51) G06F 1/32	(11) 1 793 479 (87) WO 2006/058822	(51) H02K 15/03	(11) 1 820 556 (87) WO 2006/058822	(51) H04M 19/04
(11) 1 778 604 (87) WO 2006/015824	(51) C07C 2/70	(11) 1 793 917 (87) WO 2006/058822	(51) B01F 3/04	(11) 1 820 674 (87) WO 2006/058822	(51) B01D 46/10
(11) 1 778 610 (87) WO 2006/018610	(51) C07C 2/70	(11) 1 794 336 (87) WO 2006/034906	(51) C22C 37/04	(11) 1 821 165 (87) WO 2006/058822	(51) B60G 17/027
(11) 1 778 610 (87) WO 2006/018610	(51) B01J 8/04	(11) 1 794 579 (87) WO 2006/034906	(51) G01N 27/00	(11) 1 821 479 (87) WO 2006/058822	(51) G05B 19/042
(11) 1 778 804 (87) WO 2006/010804	(51) C09D 133/14	(11) 1 795 468 (87) WO 2006/058822	(51) B65H 1/26	(11) 1 821 548 (87) WO 2006/058822	(51) H04L 27/26
(11) 1 779 115 (87) WO 2006/004394	(51) G01N 33/564	(11) 1 796 079 (87) WO 2006/058822	(51) G10L 15/26	(11) 1 821 548 (87) WO 2006/058822	(51) H04N 7/26
(11) 1 779 623 (87) WO 2006/020741	(51) H04L 27/08	(11) 1 798 088 (87) WO 2006/058822	(51) B60J 7/12	(11) 1 824 819 (87) WO 2006/061366	(51) C07D 207/26
(11) 1 780 366 (87) WO 2006/020741	(51) E06B 3/46	(11) 1 799 162 (87) WO 2006/024874	(51) A61F 5/41	(11) 1 825 125 (87) WO 2006/061288	(51) F02D 41/38
(11) 1 780 423 (87) WO 2006/018154	(51) F16B 2/16	(11) 1 799 562 (87) WO 2006/015117	(51) B65D 5/50	(11) 1 826 250 (87) WO 2006/134633	(51) C09D 11/00
(11) 1 780 689 (87) WO 2006/018154	(51) G09F 15/00	(11) 1 800 710 (87) WO 2006/045925	(51) A61N 1/368	(11) 1 826 252 (87) WO 2006/134633	(51) C09D 11/10
(11) 1 781 934 (87) WO 2006/018154	(51) F02M 65/00	(11) 1 800 924 (87) WO 2006/045925	(51) B60J 3/02	(11) 1 826 282 (87) WO 2006/134633	(51) C22B 9/20
(11) 1 782 402 (87) WO 2005/031494	(51) G07F 17/24	(11) 1 801 784 (87) WO 2006/045925	(51) G10L 19/02	(11) 1 826 986 (87) WO 2006/134633	(51) H04L 29/06
(11) 1 783 203 (87) WO 2006/001380	(51) C12N 1/21	(11) 1 802 445 (87) WO 2006/045925	(51) B29C 49/58	(11) 1 827 243 (87) WO 2006/057786	(51) A61B 10/00
(11) 1 783 577 (87) WO 2006/001380	(51) C12N 1/21	(11) 1 804 148 (87) WO 2006/043064	(51) G05B 19/416	(11) 1 827 415 (87) WO 2006/063681	(51) A61K 31/215
(11) 1 783 577 (87) WO 2006/001380	(51) G05F 3/26	(11) 1 805 141 (87) WO 2006/026996	(51) C07D 211/34	(11) 1 828 148 (87) WO 2006/063585	(51) C07D 249/06
(11) 1 784 639 (87) WO 2006/020773	(51) A01N 63/00	(11) 1 805 441 (87) WO 2006/026996	(51) F16K 31/06	(11) 1 828 179 (87) WO 2006/069097	(51) C07D 453/02
(11) 1 785 170 (87) WO 2006/020773	(51) A63B 29/02	(11) 1 807 645 (87) WO 2006/042563	(51) F16L 1/036	(11) 1 829 157 (87) WO 2006/060422	(51) H01Q 9/28
(11) 1 785 402 (87) WO 2006/042563	(51) C03C 3/087	(11) 1 807 710 (87) WO 2006/048625	(51) G01R 31/36	(11) 1 830 474 (87) WO 2006/066507	(51) H04B 1/69
(11) 1 785 405 (87) WO 2006/048625	(51) C04B 7/32	(11) 1 807 937 (87) WO 2006/045645	(51) H04B 1/16	(11) 1 830 513 (87) WO 2006/066507	(51) H04L 9/32
(11) 1 786 928 (87) WO 2006/013110	(51) C12Q 1/68	(11) 1 808 179 (87) WO 2006/040863	(51) A61K 38/17		
(11) 1 787 053 (87) WO 2006/013422	(51) F16L 17/10		(51) B01J 27/057		
(11) 1 787 141 (87) WO 2006/029355	(51) G01S 15/02				

(11) 1 831 033 (87) WO 2006/072278	(51) B60B 17/00	(11) 1 858 439 (87) WO 2006/071487	(51) A61F 2/06	(11) 1 878 617	(51) B60R 5/04
(11) 1 831 159 (87) WO 2006/066790	(51) C07C 317/32	(11) 1 858 939 (87) WO 2006/061523	(51) C08F 287/00	(11) 1 879 329	(51) H04W 28/06
(11) 1 832 242	(51) A61B 18/00	(11) 1 859 435 (87) WO 2006/097124	(51) G10G 7/02	(11) 1 881 095	(51) D02G 3/44
(11) 1 832 635	(51) C09D 17/00	(11) 1 859 638 (87) WO 2006/099524	(51) H04W 24/06	(11) 1 881 123	(51) E04B 2/96
(11) 1 833 427 (87) WO 2006/069463	(51) A61F 2/44	(11) 1 859 877 (87) WO 2006/098152	(51) B22C 9/06	(11) 1 881 508	(51) H01B 3/44
(11) 1 834 003 (87) WO 2006/056562	(51) C22B 34/12	(11) 1 860 039	(51) B65D 47/08	(11) 1 881 586	(51) H02K 9/19
(11) 1 834 758	(51) B32B 3/06	(11) 1 860 106	(51) C07D 405/06	(11) 1 882 121 (87) WO 2006/123076	(51) F16J 15/04
(11) 1 834 920	(51) B66C 13/06	(11) 1 860 183 (87) WO 2006/137283	(51) C12N 9/04	(11) 1 882 949	(51) G01N 35/02
(11) 1 834 940	(51) C07C 7/11	(11) 1 860 184 (87) WO 2006/093088	(51) C12N 15/00	(11) 1 883 465 (87) WO 2006/125284	(51) B01F 5/06
(11) 1 835 373	(51) G05F 1/56	(11) 1 860 561	(51) G06F 11/14	(11) 1 883 692 (87) WO 2006/113658	(51) C11D 3/00
(11) 1 836 026 (87) WO 2006/073795	(51) B24D 3/28	(11) 1 861 418 (87) WO 2006/082313	(51) C07K 14/05	(11) 1 883 893 (87) WO 2006/127195	(51) G06K 7/10
(11) 1 836 382 (87) WO 2006/075540	(51) F02D 41/00	(11) 1 862 382	(51) B62J 1/26	(11) 1 884 057 (87) WO 2006/127068	(51) H04L 7/033
(11) 1 838 142	(51) H05K 7/14	(11) 1 862 457	(51) C07D 207/16	(11) 1 884 436	(51) B61L 15/00
(11) 1 838 590 (87) WO 2006/060055	(51) B65D 25/08	(11) 1 863 295	(51) H04N 7/50	(11) 1 885 081 (87) WO 2006/125386	(51) H04L 12/24
(11) 1 840 000	(51) B62D 15/02	(11) 1 864 893	(51) B62J 1/08	(11) 1 887 339	(51) G01M 11/02
(11) 1 840 592	(51) G01S 5/14	(11) 1 865 099	(51) D06F 39/00	(11) 1 887 824 (87) WO 2007/033546	(51) H04W 8/26
(11) 1 841 297	(51) H05K 1/02	(11) 1 865 645	(51) H04L 1/00	(11) 1 888 269 (87) WO 2007/028680	(51) B21D 24/02
(11) 1 841 901 (87) WO 2006/080926	(51) C25B 11/04	(11) 1 866 602 (87) WO 2006/100508	(51) G01B 7/012	(11) 1 888 867 (87) WO 2006/131681	(51) E05F 11/38
(11) 1 842 686 (87) WO 2006/080410	(51) B41M 5/00	(11) 1 867 259	(51) A47J 31/44	(11) 1 888 885 (87) WO 2006/130654	(51) F01N 3/021
(11) 1 842 708	(51) B60J 5/10	(11) 1 867 322	(51) A61K 9/06	(11) 1 888 983 (87) WO 2006/129255	(51) F25B 49/02
(11) 1 843 175	(51) G01V 8/12	(11) 1 867 718	(51) C12N 15/11	(11) 1 889 526 (87) WO 2006/125469	(51) H05K 5/00
(11) 1 844 532 (87) WO 2006/082231	(51) H02G 15/24	(11) 1 867 920	(51) F21V 29/00	(11) 1 890 349	(51) H01M 4/50
(11) 1 845 038	(51) B65G 47/26	(11) 1 867 974	(51) G01N 3/04	(11) 1 891 443 (87) WO 2006/134305	(51) G01N 33/574
(11) 1 845 765	(51) H05K 7/14	(11) 1 869 332 (87) WO 2006/107789	(51) F16C 11/06	(11) 1 891 637 (87) WO 2006/129216	(51) G11B 19/28
(11) 1 847 972	(51) G08B 13/19	(11) 1 869 356 (87) WO 2006/107798	(51) F16L 23/18	(11) 1 891 903	(51) A61B 17/06
(11) 1 848 253	(51) H05K 1/02	(11) 1 869 896 (87) WO 2006/099223	(51) H04N 7/68	(11) 1 892 401	(51) F02D 41/04
(11) 1 850 105	(51) G01L 3/10	(11) 1 869 926 (87) WO 2006/098993	(51) H04W 72/04	(11) 1 892 868	(51) H04J 13/00
(11) 1 850 107	(51) G01L 3/24	(11) 1 870 994	(51) H02M 5/42	(11) 1 893 896 (87) WO 2006/136320	(51) F16H 61/00
(11) 1 850 243	(51) G06F 17/30	(11) 1 872 549 (87) WO 2006/099240	(51) H04L 27/26	(11) 1 894 651	(51) B23B 31/12
(11) 1 850 560	(51) H04L 29/12	(11) 1 873 096	(51) B65H 1/02	(11) 1 894 683	(51) B25J 17/02
(11) 1 850 975 (87) WO 2006/090216	(51) B08B 3/02	(11) 1 873 421	(51) F16H 57/04	(11) 1 894 917	(51) C07D 213/85
(11) 1 852 995	(51) H04L 1/18	(11) 1 874 072 (87) WO 2006/104209	(51) H04L 1/00	(11) 1 896 143 (87) WO 2007/005286	(51) A62C 35/68
(11) 1 853 069	(51) H04N 7/50	(11) 1 875 699 (87) WO 2006/118958	(51) H04L 27/26	(11) 1 896 513 (87) WO 2006/120187	(51) C08F 10/00
(11) 1 856 785 (87) WO 2006/094504	(51) H02J 7/00	(11) 1 875 935	(51) A61M 5/20	(11) 1 896 777 (87) WO 2006/109264	(51) F24C 15/10
(11) 1 856 853 (87) WO 2006/098723	(51) H04L 12/56	(11) 1 878 154 (87) WO 2006/114568	(51) H04L 1/18		
(11) 1 857 193	(51) B21B 25/00				
(11) 1 857 878	(51) G03F 7/20				

(11) 1 897 314 (87) WO 2006/138196	(51) H04L 27/26	(11) 1 913 394 (87) WO 2007/016912	(51) G01N 33/569	(11) 1 927 186 (87) WO 2007/033619	(51) H02M 7/757
(11) 1 897 840	(51) B66D 1/58	(11) 1 914 087	(51) B41M 3/18	(11) 1 927 614	(51) C08G 73/00
(11) 1 898 760 (87) WO 2007/007038	(51) A47J 37/08	(11) 1 914 104	(51) B60K 17/10	(11) 1 927 747	(51) F02M 45/04
(11) 1 899 134 (87) WO 2007/006899	(51) B29C 45/27	(11) 1 914 259	(51) C08G 77/00	(11) 1 928 006	(51) H01H 1/00
(11) 1 900 449	(51) B21B 45/08	(11) 1 914 261	(51) C08G 77/395	(11) 1 928 660 (87) WO 2007/030614	(51) B41C 1/10
(11) 1 900 531	(51) B41J 2/325	(11) 1 914 398	(51) F01N 1/16	(11) 1 929 075 (87) WO 2007/033504	(51) D01G 15/24
(11) 1 900 538	(51) B41J 15/04	(11) 1 914 549	(51) G01N 33/53	(11) 1 929 490 (87) WO 2007/031518	(51) H01F 38/12
(11) 1 901 396	(51) H01R 12/04	(11) 1 914 933	(51) H04L 12/18	(11) 1 929 857	(51) A01D 78/10
(11) 1 902 319 (87) WO 2007/007129	(51) G01N 33/68	(11) 1 915 263 (87) WO 2007/020498	(51) B60G 3/01	(11) 1 929 932	(51) A61B 1/005
(11) 1 904 762 (87) WO 2007/009587	(51) F16H 7/08	(11) 1 915 280 (87) WO 2007/012524	(51) B60T 13/74	(11) 1 930 222	(51) B60W 30/02
(11) 1 905 363	(51) A61B 17/16	(11) 1 915 317 (87) WO 2007/013828	(51) B66F 11/04	(11) 1 930 626	(51) F16H 3/093
(11) 1 905 580	(51) B32B 17/10	(11) 1 915 387 (87) WO 2007/006308	(51) C07H 13/04	(11) 1 931 090	(51) H04L 12/58
(11) 1 905 623	(51) B60H 1/32	(11) 1 915 402 (87) WO 2007/015764	(51) C08F 10/00	(11) 1 931 571 (87) WO 2007/113215	(51) B65D 5/74
(11) 1 905 668	(51) B62D 5/04	(11) 1 916 877	(51) H05B 6/68	(11) 1 931 843 (87) WO 2007/036348	(51) E05B 17/18
(11) 1 905 807	(51) C09J 123/08	(11) 1 917 705 (87) WO 2007/140810	(51) H02H 7/18	(11) 1 931 914 (87) WO 2007/036368	(51) F23D 1/00
(11) 1 906 049	(51) F16F 15/129	(11) 1 917 953	(51) H02H 7/18	(11) 1 932 738	(51) B60T 13/575
(11) 1 906 478	(51) H01M 8/02	(11) 1 917 966	(51) H02H 7/18	(11) 1 932 754	(51) B62M 25/08
(11) 1 907 319 (87) WO 2007/009461	(51) C01B 31/00	(11) 1 918 114	(51) A61H 35/02	(11) 1 932 904	(51) C12M 1/20
(11) 1 908 216 (87) WO 2007/011234	(51) H04L 12/18	(11) 1 918 613	(51) A61K 31/65	(11) 1 932 961	(51) D06F 53/02
(11) 1 908 538	(51) B21D 11/14	(11) 1 918 751	(51) B41J 11/00	(11) 1 932 961	(51) D06F 53/02
(11) 1 909 238	(51) G07D 9/06	(11) 1 919 695 (87) WO 2007/015875	(51) F16H 57/04	(11) 1 933 065	(51) F16H 63/30
(11) 1 909 302	(51) H01H 33/02	(11) 1 920 727	(51) G02B 21/00	(11) 1 933 458	(51) H03H 17/00
(11) 1 909 355	(51) H01P 1/30	(11) 1 920 848	(51) B29D 30/42	(11) 1 933 574	(51) H04W 84/00
(11) 1 909 468	(51) H04L 29/14	(11) 1 920 932	(51) A61B 19/00	(11) 1 934 425 (87) WO 2007/010107	(51) E05G 1/14
(11) 1 910 042 (87) WO 2007/014660	(51) B26B 19/04	(11) 1 922 185 (87) WO 2007/029158	(51) B05B 13/02	(11) 1 934 654 (87) WO 2007/042348	(51) G03F 7/09
(11) 1 910 677 (87) WO 2007/015222	(51) F04B 39/12	(11) 1 922 420 (87) WO 2007/024653	(51) B41J 2/175	(11) 1 935 223 (87) WO 2007/144245	(51) H05K 13/04
(11) 1 910 708 (87) WO 2007/016336	(51) F16H 1/28	(11) 1 923 042	(51) B26B 21/52	(11) 1 935 269	(51) A43B 5/04
(11) 1 910 738 (87) WO 2007/013110	(51) F21V 33/00	(11) 1 923 373	(51) C12Q 1/68	(11) 1 935 269	(51) A43B 5/04
(11) 1 910 862 (87) WO 2007/007408	(51) G01S 11/08	(11) 1 923 373	(51) C04B 35/80	(11) 1 935 765	(51) B62D 35/00
(11) 1 911 334 (87) WO 2008/022849	(51) H05K 1/11	(11) 1 924 356 (87) WO 2007/025888	(51) B01J 31/02	(11) 1 936 264	(51) F21V 19/00
(11) 1 911 426	(51) A61F 13/15	(11) 1 925 008 (87) WO 2006/131520	(51) H01H 36/00	(11) 1 937 557 (87) WO 2007/046126	(51) B65B 11/42
(11) 1 911 633	(51) B60R 16/02	(11) 1 925 199	(51) H01H 36/00	(11) 1 939 376	(51) E05B 19/04
(11) 1 912 981 (87) WO 2007/014927	(51) C07D 417/04	(11) 1 925 558	(51) A01K 5/01	(11) 1 939 906	(51) H01H 23/20
(11) 1 913 197 (87) WO 2007/009873	(51) D07B 1/22	(11) 1 925 703	(51) B65D 5/02	(11) 1 939 969	(51) H01M 10/04
(11) 1 913 377 (87) WO 2007/017663	(51) G01N 29/11	(11) 1 925 724	(51) D06F 29/00	(11) 1 941 711 (87) WO 2007/045410	(51) H04M 3/28
		(11) 1 926 574 (87) WO 2007/033729	(51) D21F 7/02	(11) 1 942 057	(51) B65B 9/02
			(51) B26B 19/38	(11) 1 942 914 (87) WO 2007/051463	(51) A61K 33/06
				(11) 1 943 205 (87) WO 2008/055941	(51) C07C 29/36

(11) 1 943 302 (87) WO 2007/027858	(51) C08K 5/00	(11) 1 957 550 (87) WO 2007/063037	(51) C08F 220/18	(11) 1 970 546 (87) WO 2007/063037	(51) F01N 3/22
(11) 1 943 597 (87) WO 2007/022469	(51) G06F 15/173	(11) 1 957 680 (87) WO 2007/067650	(51) C21C 5/46	(11) 1 970 726 (87) WO 2007/067650	(51) G01S 7/03
(11) 1 944 444 (87) WO 2007/022469	(51) E05D 7/04	(11) 1 959 047 (87) WO 2007/067650	(51) D06F 43/00	(11) 1 971 189 (87) WO 2007/067650	(51) H05B 6/68
(11) 1 944 501 (87) WO 2007/022469	(51) F02M 59/36	(11) 1 959 266 (87) WO 2007/067650	(51) G01R 31/3185	(11) 1 971 233 (87) WO 2007/076270	(51) A41D 31/00
(11) 1 944 620 (87) WO 2007/022469	(51) G01S 13/93	(11) 1 959 281 (87) WO 2007/067650	(51) G02B 6/42	(11) 1 971 516 (87) WO 2007/068458	(51) B62D 65/06
(11) 1 945 610 (87) WO 2007/031286	(51) C07C 403/14	(11) 1 959 322 (87) WO 2007/067650	(51) G05B 19/39	(11) 1 972 395 (87) WO 2007/068458	(51) B21K 1/76
(11) 1 945 900 (87) WO 2007/043069	(51) E06B 9/60	(11) 1 959 615 (87) WO 2007/065803	(51) H04L 12/56	(11) 1 972 433 (87) WO 2007/065803	(51) B32B 1/08
(11) 1 946 109 (87) WO 2007/017556	(51) G01N 33/564	(11) 1 959 868 (87) WO 2007/065803	(51) A61F 2/30	(11) 1 972 669 (87) WO 2007/065803	(51) C09D 11/00
(11) 1 946 287 (87) WO 2007/053863	(51) G09F 15/00	(11) 1 960 220 (87) WO 2007/068217	(51) B60J 7/00	(11) 1 973 183 (87) WO 2007/068217	(51) H01M 4/38
(11) 1 946 435 (87) WO 2007/045813	(51) H02P 6/14	(11) 1 960 271 (87) WO 2007/070104	(51) B65B 25/14	(11) 1 974 272 (87) WO 2007/074395	(51) G06F 11/14
(11) 1 947 033 (87) WO 2007/051870	(51) B65G 1/00	(11) 1 960 503 (87) WO 2007/069215	(51) C11D 3/26	(11) 1 974 639 (87) WO 2007/069215	(51) A47J 37/01
(11) 1 947 081 (87) WO 2007/055140	(51) C07C 211/65	(11) 1 960 627 (87) WO 2007/076801	(51) E05F 15/00	(11) 1 974 703 (87) WO 2007/076801	(51) A61F 9/01
(11) 1 948 260 (87) WO 2007/057175	(51) A61L 27/36	(11) 1 960 852 (87) WO 2007/068550	(51) G05B 19/4062	(11) 1 974 872 (87) WO 2007/069424	(51) B25J 15/08
(11) 1 948 571 (87) WO 2007/052028	(51) C03C 17/28	(11) 1 960 876 (87) WO 2007/062927	(51) G06F 9/46	(11) 1 974 938 (87) WO 2007/069424	(51) B41J 11/00
(11) 1 948 935 (87) WO 2007/054056	(51) F04C 2/344	(11) 1 961 341 (87) WO 2007/059745	(51) A47F 3/00	(11) 1 977 098 (87) WO 2007/085897	(51) F02D 19/02
(11) 1 949 012 (87) WO 2007/054642	(51) F28F 1/40	(11) 1 962 020 (87) WO 2007/059745	(51) F24C 7/08	(11) 1 977 246 (87) WO 2007/079128	(51) G01N 33/574
(11) 1 949 564 (87) WO 2007/035447	(51) H04B 7/26	(11) 1 962 255 (87) WO 2007/059745	(51) G08G 1/16	(11) 1 977 913 (87) WO 2007/059745	(51) B60C 25/138
(11) 1 950 011 (87) WO 2008/044348	(51) B25J 19/00	(11) 1 962 643 (87) WO 2007/059745	(51) A47C 27/08	(11) 1 978 510 (87) WO 2007/059745	(51) G11B 5/60
(11) 1 950 401 (87) WO 2007/052028	(51) F02D 41/38	(11) 1 963 164 (87) WO 2007/071852	(51) B62D 7/15	(11) 1 979 784 (87) WO 2007/088644	(51) G02F 1/1343
(11) 1 950 581 (87) WO 2007/052028	(51) G01S 1/00	(11) 1 963 277 (87) WO 2007/076306	(51) C07D 233/20	(11) 1 980 414 (87) WO 2007/088644	(51) B43K 5/17
(11) 1 951 969 (87) WO 2007/042757	(51) E04F 11/18	(11) 1 963 560 (87) WO 2007/071583	(51) D06F 39/02	(11) 1 980 456 (87) WO 2007/088644	(51) B60R 21/26
(11) 1 953 033 (87) WO 2007/042757	(51) B60N 2/28	(11) 1 963 728 (87) WO 2007/073789	(51) F16L 37/098	(11) 1 980 481 (87) WO 2007/088644	(51) B62K 25/28
(11) 1 953 276 (87) WO 2007/042757	(51) D03C 5/00	(11) 1 964 148 (87) WO 2007/076004	(51) H01J 37/08	(11) 1 980 737 (87) WO 2007/088644	(51) F02D 41/14
(11) 1 954 507 (87) WO 2007/062785	(51) B42D 15/00	(11) 1 964 740 (87) WO 2007/076004	(51) B60T 13/52	(11) 1 981 193 (87) WO 2007/088644	(51) H04J 11/00
(11) 1 954 772 (87) WO 2007/063382	(51) C09D 133/06	(11) 1 967 392 (87) WO 2007/076004	(51) B60C 25/02	(11) 1 981 255 (87) WO 2007/088644	(51) H04M 3/18
(11) 1 955 431 (87) WO 2007/062782	(51) H02K 41/02	(11) 1 967 804 (87) WO 2007/076004	(51) F26B 21/00	(11) 1 982 854 (87) WO 2007/088644	(51) B60D 1/14
(11) 1 955 563 (87) WO 2007/057035	(51) H04W 4/06	(11) 1 968 826 (87) WO 2007/080017	(51) B60S 1/34	(11) 1 983 388 (87) WO 2007/088644	(51) G04B 15/06
(11) 1 956 252 (87) WO 2007/057035	(51) F16C 3/035	(11) 1 968 957 (87) WO 2007/079960	(51) C07D 277/42	(11) 1 983 391 (87) WO 2007/088644	(51) G04B 15/08
(11) 1 956 272 (87) WO 2007/057035	(51) F16H 57/04	(11) 1 969 770 (87) WO 2007/079705	(51) H04L 12/28	(11) 1 984 822 (87) WO 2007/098062	(51) G06F 11/14
(11) 1 956 357 (87) WO 2007/057035	(51) G01N 17/00	(11) 1 969 982 (87) WO 2007/079705	(51) A47K 10/42	(11) 1 985 419 (87) WO 2007/098062	(51) B26D 1/18
(11) 1 957 176 (87) WO 2007/062821	(51) B01D 35/31	(11) 1 970 132 (87) WO 2007/079705	(51) B08B 1/00	(11) 1 985 534 (87) WO 2007/098062	(51) B63B 15/00
(11) 1 957 544 (87) WO 2007/058736	(51) C08C 19/12	(11) 1 970 181 (87) WO 2007/079705	(51) B29B 11/14	(11) 1 985 885 (87) WO 2007/098062	(51) F16D 69/02
		(11) 1 970 296 (87) WO 2007/079705	(51) B62K 15/00	(11) 1 985 906 (87) WO 2007/098062	(51) F16L 37/12
		(11) 1 970 519 (87) WO 2007/079705	(51) E05F 15/20	(11) 1 986 215 (87) WO 2007/098062	(51) H01L 21/00
				(11) 1 986 524 (87) WO 2007/098062	(51) A47C 20/04
				(11) 1 988 270 (87) WO 2007/098062	(51) F02D 13/02
				(11) 1 989 268 (87) WO 2007/096272	(51) C09D 151/00
				(11) 1 989 624 (87) WO 2007/091005	(51) G06F 11/16

(11) 2 058 877 (87) WO 2008/023200	(51) H01M 2/04	(11) 2 087 054 (87) WO 2008/048592	(51) C09D 183/12	(11) 1 485 980	(51) H02K 15/02
(11) 2 059 180 (87) WO 2008/029263	(51) A61B 17/34	(11) 2 087 248 (87) WO 2008/052715	(51) F16C 19/34	(11) 1 548 320	(51) F16F 9/05
(11) 2 059 659 (87) WO 2008/028668	(51) F01N 3/08	(11) 2 087 592 (87) WO 2008/055830	(51) H03K 19/003	(11) 1 575 908	(51) C07C 263/20
(11) 2 059 940 (87) WO 2008/028668	(51) H01H 50/04	(11) 2 092 186 (87) WO 2008/046238	(51) F02M 47/02	(11) 1 603 845	(51) C04B 2/10
(11) 2 060 259 (87) WO 2008/061668	(51) A61K 31/404	(11) 2 094 890 (87) WO 2008/052988	(51) D01F 6/80	II.2(3) <ul style="list-style-type: none"> • Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern • Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number • Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication 	
(11) 2 060 718 (87) WO 2008/079021	(51) E05F 5/00	(11) 2 094 896 (87) WO 2008/068528	(51) D06F 39/14		
(11) 2 060 815 (87) WO 2008/079021	(51) F16D 23/04	(11) 2 094 944 (87) WO 2008/068528	(51) E21D 21/00		
(11) 2 061 051 (87) WO 2008/068528	(51) H01H 9/34	(11) 2 098 149 (87) WO 2008/068528	(51) A47L 9/00		
(11) 2 062 675 (87) WO 2008/068528	(51) B23K 26/04	(11) 2 100 481 (87) WO 2008/068528	(51) H05B 37/02		
(11) 2 063 131 (87) WO 2008/068528	(51) F15B 13/08	(11) 2 111 831 (87) WO 2008/068528	(51) A61F 9/01		
(11) 2 063 184 (87) WO 2008/068528	(51) F24C 14/02	II.2(2) <ul style="list-style-type: none"> • Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern • Amended European patents (B2), arranged by publication number • Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication 			
(11) 2 063 444 (87) WO 2008/068528	(51) H01H 3/22				
(11) 2 064 498 (87) WO 2008/068528	(51) F25C 5/00				
(11) 2 065 202 (87) WO 2008/037886	(51) B41J 2/175				
(11) 2 067 298 (87) WO 2008/037886	(51) H04L 9/08				
(11) 2 068 402 (87) WO 2008/034666	(51) H01R 11/28				
(11) 2 069 094 (87) WO 2008/034666	(51) B23D 51/10				
(11) 2 069 136 (87) WO 2008/037878	(51) B31F 1/07				
(11) 2 069 206 (87) WO 2008/031449	(51) B65B 9/13				
(11) 2 070 287 (87) WO 2008/040389	(51) H04L 29/06			(11) 0 497 784 (87) WO 2008/040389	(51) C12Q 1/68
(11) 2 073 101 (87) WO 2008/034407	(51) G06F 3/02	(11) 0 623 670 (87) WO 2008/040389	(51) C11D 3/37		
(11) 2 073 948 (87) WO 2008/034407	(51) B23B 29/034	(11) 0 765 950 (87) WO 2008/040389	(51) C22C 38/08		
(11) 2 075 424 (87) WO 2008/050177	(51) F01N 3/28	(11) 0 776 339 (87) WO 2008/040389	(51) C07K 14/74		
(11) 2 076 963 (87) WO 2008/050177	(51) H03M 1/12	(11) 0 779 489 (87) WO 2008/040389	(51) F28F 9/02		
(11) 2 078 143 (87) WO 2008/043422	(51) F01N 11/00	(11) 0 904 482 (87) WO 2008/040389	(51) F01N 3/20		
(11) 2 079 519 (87) WO 2008/057631	(51) A61N 1/362	(11) 0 906 214 (87) WO 2008/040389	(51) B62D 53/08		
(11) 2 079 615 (87) WO 2008/046550	(51) B60R 21/231	(11) 0 911 466 (87) WO 2008/040389	(51) E05B 49/00		
(11) 2 084 069 (87) WO 2008/043914	(51) B65B 43/30	(11) 0 948 572 (87) WO 2008/040389	(51) C09C 1/00		
(11) 2 084 369 (87) WO 2008/052699	(51) F01D 9/04	(11) 0 967 190 (87) WO 2008/040389	(51) C04B 41/87		
(11) 2 084 393 (87) WO 2008/046680	(51) F02M 61/16	(11) 1 018 839 (87) WO 2008/040389	(51) H04N 7/18		
(11) 2 084 762 (87) WO 2008/057401	(51) H01M 2/02	(11) 1 044 028 (87) WO 2008/040389	(51) A61M 5/20		
(11) 2 086 199 (87) WO 2008/049458	(51) H04L 29/06	(11) 1 155 965 (87) WO 2008/040389	(51) B65D 19/00		
(11) 2 086 720 (87) WO 2008/049458	(51) B24B 7/00	(11) 1 195 573 (87) WO 2008/040389	(51) F28F 9/00		
		(11) 1 196 704 (87) WO 2008/040389	(51) F16J 15/32		
		(11) 1 222 869 (87) WO 2008/040389	(51) A43D 21/16		
		(11) 1 266 143 (87) WO 2008/040389	(51) F15B 13/043		
		(11) 1 267 880 (87) WO 2008/040389	(51) A61K 31/52		
		(11) 1 268 872 (87) WO 2008/040389	(51) C23C 14/00		
		(11) 1 277 575 (87) WO 2008/040389	(51) B41F 13/004		
		(11) 1 304 765 (87) WO 2008/040389	(51) H01Q 9/04		
		(11) 1 386 058 (87) WO 2008/040389	(51) F01D 5/10		
		(11) 1 386 701 (87) WO 2008/040389	(51) B26D 3/16		
		(11) 1 456 667 (87) WO 2008/040389	(51) G01N 33/68		

II.5		SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	PL 26.03.2008	PT 01.09.2008
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)		(11) 1 688 053	(51) A42B 3/06	RO 26.03.2008	SI 26.03.2008
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))		(84) BE 28.02.2008	(84) BG 28.02.2008	SK 26.03.2008	
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)		CY 28.11.2007	CZ 28.11.2007	(11) 1 691 051	(51) F01N 7/18
		DK 28.11.2007	EE 28.11.2007	(84) AT 10.01.2008	(84) BE 31.01.2008
		FI 28.11.2007	GR 29.02.2008	BG 19.12.2007	CY 19.09.2007
		IS 28.03.2008	LT 28.11.2007	DK 19.09.2007	EE 19.09.2007
		LV 28.11.2007	NL 28.11.2007	ES 30.12.2007	FI 19.09.2007
		PL 28.11.2007	PT 28.04.2008	GB 19.09.2007	GR 20.12.2007
		RO 28.11.2007	SE 28.02.2008	IE 19.09.2007	IS 19.01.2008
		SI 28.11.2007	SK 28.11.2007	LT 19.09.2007	LV 19.09.2007
(11) 1 679 173	(51) B29C 45/26	(11) 1 688 074	(51) A47J 31/44	MC 31.01.2008	NL 19.09.2007
(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008	PL 19.09.2007	PT 19.02.2008
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	CZ 19.03.2008	DK 19.03.2008	RO 19.09.2007	SE 19.12.2007
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008	SI 19.09.2007	SK 19.09.2007
IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008	(11) 1 693 138	(51) B23D 79/00
IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	LT 19.03.2008	LV 19.03.2008	(84) AT 15.02.2008	(84) BE 28.02.2008
LV 15.10.2008	MC 31.01.2009	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008	BG 29.11.2007	CY 29.08.2007
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	PT 26.08.2008	RO 19.03.2008	CZ 29.08.2007	DK 29.08.2007
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008	EE 29.08.2007	GR 30.11.2007
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	SK 19.03.2008		IE 29.08.2007	IS 29.12.2007
(11) 1 681 057	(51) A61K 31/485	(11) 1 688 075	(51) A47J 31/44	LT 29.08.2007	LV 29.08.2007
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	MC 28.02.2008	PT 29.01.2008
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	RO 29.08.2007	SK 29.08.2007
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008	(11) 1 695 803	(51) B28C 5/02
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	LV 26.11.2008	MC 31.01.2009	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
MC 31.01.2009	NL 13.08.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	IE 04.06.2008	IS 04.10.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	IT 04.06.2008	LT 04.06.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SK 26.11.2008		LV 04.06.2008	MC 31.01.2009
(11) 1 683 589	(51) B21D 7/024	(11) 1 688 192	(51) B21D 7/024	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008
(84) AT 24.10.2007	(84) BE 24.10.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
BG 24.01.2008	CH 24.10.2007	BG 09.08.2007	CH 09.05.2007	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
CY 24.10.2007	DK 24.10.2007	CY 09.05.2007	CZ 09.05.2007	SK 04.06.2008	
EE 24.10.2007	FI 24.10.2007	DK 09.05.2007	EE 09.05.2007	(11) 1 696 051	(51) C23C 30/00
GR 25.01.2008	IE 23.01.2008	FI 09.05.2007	GR 10.08.2007	(84) BE 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
IS 24.02.2008	LI 24.10.2007	IE 04.02.2008	IS 09.09.2007	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
LT 24.10.2007	LV 24.10.2007	IT 09.05.2007	LI 09.05.2007	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
MC 31.01.2008	NL 24.10.2007	LT 09.05.2007	LV 09.05.2007	FI 16.07.2008	IS 16.11.2008
PT 24.03.2008	RO 24.10.2007	NL 09.05.2007	PL 09.05.2007	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
SE 24.01.2008	SI 24.10.2007	PT 09.10.2007	RO 09.05.2007	MC 28.02.2009	NL 16.07.2008
(11) 1 683 993	(51) F16J 15/46	SE 09.08.2007	SI 09.05.2007	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
(84) EE 11.03.2009	(84) FI 11.03.2009	SK 09.05.2007		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 688 193	(51) B21D 7/024	(11) 1 700 549	(51) A47J 31/42
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007	(84) BE 28.02.2008	(84) BG 01.11.2007
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007	CY 01.08.2007	CZ 01.08.2007
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	DK 01.08.2007	EE 01.08.2007
(11) 1 684 393	(51) H02G 3/30	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	FI 01.08.2007	GR 02.11.2007
(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008	FI 14.11.2007	GR 15.02.2008	IE 01.08.2007	IS 01.12.2007
DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	IE 04.02.2008	IS 14.03.2008	LT 01.08.2007	LV 01.08.2007
ES 03.08.2008	FI 23.04.2008	LI 14.11.2007	LT 14.11.2007	MC 28.02.2008	NL 01.08.2007
IE 23.04.2008	IS 23.08.2008	LV 14.11.2007	MC 28.02.2008	PL 01.08.2007	PT 02.01.2008
IT 23.04.2008	LT 23.04.2008	NL 14.11.2007	PL 14.11.2007	RO 01.08.2007	SE 01.11.2007
LV 23.04.2008	NL 23.04.2008	PT 14.04.2008	RO 14.11.2007	SI 01.08.2007	SK 01.08.2007
PL 23.04.2008	PT 23.09.2008	SE 14.02.2008	SI 14.11.2007	(11) 1 700 941	(51) D05B 59/02
RO 23.04.2008	SE 23.07.2008	SK 14.11.2007		(84) BG 21.08.2008	(84) DK 21.05.2008
SI 23.04.2008	SK 23.04.2008	(11) 1 690 601	(51) B05B 7/20	EE 21.05.2008	ES 01.09.2008
(11) 1 685 880	(51) A63C 11/04	(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008	FI 21.05.2008	IE 21.05.2008
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	LT 21.05.2008	LV 21.05.2008
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	MC 31.01.2009	NL 21.05.2008
IE 27.08.2008	IS 27.12.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	LV 26.03.2008	NL 26.03.2008	RO 21.05.2008	SI 21.05.2008
MC 31.01.2009	NL 27.08.2008				
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008				

SK 21.05.2008		CZ 02.04.2008	EE 02.04.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 701 046	(51) F16B 13/06	IE 02.04.2008	IS 02.08.2008	(11) 1 713 665	(51) B60R 21/20
(84) BE 28.02.2008	(84) BG 14.02.2008	LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	(84) SE 08.01.2009	
CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007	PL 02.04.2008	PT 03.09.2008		
DK 14.11.2007	EE 14.11.2007	RO 02.04.2008	SI 02.04.2008	(11) 1 715 082	(51) C23C 30/00
FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	SK 02.04.2008		(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
GR 15.02.2008	IE 14.11.2007	(11) 1 707 089	(51) A47J 31/42	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
IS 14.03.2008	LT 14.11.2007	(84) BG 02.08.2007	(84) CY 02.05.2007	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
LV 14.11.2007	MC 28.02.2008	CZ 02.05.2007	DK 02.05.2007	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
PL 14.11.2007	PT 14.04.2008	EE 02.05.2007	FI 02.05.2007	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009
RO 14.11.2007	SE 14.02.2008	GR 03.08.2007	IE 02.05.2007		
SI 14.11.2007	SK 14.11.2007	IS 02.09.2007	LT 02.05.2007	(11) 1 715 232	(51) F16K 31/50
		LV 02.05.2007	NL 02.05.2007	(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008
(11) 1 702 573	(51) A61B 17/32	PL 02.05.2007	PT 02.10.2007	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	RO 02.05.2007	SE 02.08.2007	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008
BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	SI 02.05.2007	SK 02.05.2007	FI 26.03.2008	IE 26.03.2008
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008			IS 26.07.2008	IT 26.03.2008
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	(11) 1 707 090	(51) A47J 31/44	LT 26.03.2008	LV 26.03.2008
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	(84) SI 01.07.2009		NL 26.03.2008	PL 26.03.2008
LV 12.11.2008	MC 31.03.2009			PT 01.09.2008	RO 26.03.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(11) 1 708 591	(51) A47B 88/00	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	SK 26.03.2008	
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009		
SK 12.11.2008		LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	(11) 1 715 368	(51) G02B 6/42
		PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008
(11) 1 702 802	(51) B60Q 11/00	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008
(84) BG 23.10.2008	(84) DK 23.07.2008			EE 09.04.2008	ES 20.07.2008
EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	(11) 1 708 592	(51) A47B 88/00	FI 09.04.2008	IE 09.04.2008
FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008
IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	LT 09.04.2008	LV 09.04.2008
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	NL 09.04.2008	PL 09.04.2008
MC 31.03.2009	PT 23.12.2008	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	PT 09.09.2008	RO 09.04.2008
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008
		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	SK 09.04.2008	
(11) 1 703 241	(51) F27D 21/00	SK 11.03.2009			
(84) AT 18.07.2007	(84) BG 18.10.2007			(11) 1 715 498	(51) H01H 36/00
CY 18.07.2007	CZ 18.07.2007	(11) 1 711 094	(51) A47K 5/12	(84) AT 16.03.2008	(84) BE 31.03.2008
DK 18.07.2007	EE 18.07.2007	(84) CY 18.04.2007	(84) FI 18.04.2007	BG 02.04.2008	CY 02.01.2008
FI 18.07.2007	GR 19.10.2007	IS 18.08.2007	RO 18.04.2007	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
IE 18.07.2007	IS 18.11.2007	SI 18.04.2007		EE 02.01.2008	FI 02.01.2008
LT 18.07.2007	LV 18.07.2007			GB 02.01.2008	IE 02.01.2008
MC 31.01.2008	PL 18.07.2007	(11) 1 711 704	(51) F02D 41/22	IS 02.05.2008	LT 02.01.2008
PT 18.12.2007	RO 18.07.2007	(84) IT 05.03.2008		LV 02.01.2008	MC 31.03.2008
SE 18.10.2007	SI 18.07.2007			NL 02.01.2008	PT 02.06.2008
SK 18.07.2007		(11) 1 712 289	(51) B04B 15/06	RO 02.01.2008	SE 02.04.2008
		(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008	SI 02.01.2008	
		BG 16.04.2008	CH 16.01.2008		
(11) 1 704 789	(51) A43B 7/02	CY 16.01.2008	CZ 16.01.2008	(11) 1 716 190	(51) C08F 210/16
(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008
BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	FI 16.01.2008	IE 31.03.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	IS 16.05.2008	LI 16.01.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
FI 30.07.2008	IS 30.11.2008	LT 16.01.2008	LV 16.01.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	MC 31.03.2008	NL 16.01.2008	MC 31.03.2009	PL 31.12.2008
MC 31.03.2009	NL 30.07.2008	PL 16.01.2008	PT 16.06.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	RO 16.01.2008	SI 16.01.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
SI 30.07.2008	SK 30.07.2008	SK 16.01.2008			
				(11) 1 716 619	(51) H03H 9/54
(11) 1 704 837	(51) A61F 2/44	(11) 1 712 336	(51) B27L 7/00	(84) AT 16.01.2008	(84) BE 16.01.2008
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) EE 01.04.2009	(84) IS 01.08.2009	BG 16.04.2008	CY 16.01.2008
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	CZ 16.01.2008	DK 16.01.2008
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	EE 16.01.2008	IE 11.02.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008			IS 16.05.2008	LT 16.01.2008
IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	(11) 1 712 671	(51) D06F 58/20	LV 16.01.2008	MC 28.02.2008
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	NL 16.01.2008	PL 16.01.2008
MC 31.03.2009	NL 29.10.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008
PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009		
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 716 789	(51) A47C 17/20
		PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) BE 31.03.2008	(84) BG 04.10.2007
(11) 1 704 941	(51) B21F 23/00	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	CY 04.07.2007	CZ 04.07.2007
(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008				

DK 04.07.2007	EE 04.07.2007	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008
FI 04.07.2007	GB 04.07.2007	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008	LV 30.07.2008	MC 31.01.2009
GR 05.10.2007	IE 04.07.2007	LV 06.08.2008	NL 06.08.2008	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
IS 04.11.2007	LT 04.07.2007	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
LV 04.07.2007	MC 31.03.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	SK 30.07.2008	
NL 04.07.2007	PL 04.07.2007				
PT 04.12.2007	SE 04.10.2007	(11) 1 721 801	(51) B61B 12/00	(11) 1 724 991	(51) H04L 12/56
SI 04.07.2007	SK 04.07.2007	(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
		DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
(11) 1 716 988	(51) B27B 31/00	FI 11.06.2008	IE 11.06.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	IS 11.10.2008	LT 11.06.2008	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	LV 11.06.2008	MC 31.03.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	NL 11.06.2008	PL 11.06.2008	LV 17.12.2008	MC 28.02.2009
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	PT 11.11.2008	RO 11.06.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009			SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(11) 1 722 009	(51) C23C 30/00	SK 17.12.2008	
		(84) BE 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009		
(11) 1 717 145	(51) B64D 17/62	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	(11) 1 725 348	(51) B21B 35/14
(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	(84) BG 16.04.2008	(84) CY 16.01.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	DK 16.01.2008	EE 16.01.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	IE 16.01.2008	IS 16.05.2008
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	LT 16.01.2008	LV 16.01.2008
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	MC 30.04.2008	PL 16.01.2008
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	PT 16.06.2008	RO 16.01.2008
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008			SI 16.01.2008	SK 16.01.2008
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(11) 1 723 479	(51) G05D 7/01		
SK 26.11.2008		(84) AT 01.02.2008	(84) BE 28.02.2008	(11) 1 725 350	(51) B21C 47/30
		BG 05.12.2007	CY 05.09.2007	(84) BG 12.03.2008	(84) CY 12.12.2007
(11) 1 718 014	(51) H04L 12/56	CZ 05.09.2007	DK 05.09.2007	DK 12.12.2007	EE 12.12.2007
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	EE 05.09.2007	ES 16.12.2007	GR 13.03.2008	IE 12.12.2007
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	FI 05.09.2007	FR 02.05.2008	IS 12.04.2008	LT 12.12.2007
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	GR 06.12.2007	IE 05.09.2007	LV 12.12.2007	MC 31.03.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	IS 05.01.2008	LT 05.09.2007	PL 12.12.2007	PT 12.05.2008
IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	LV 05.09.2007	MC 28.02.2008	RO 12.12.2007	SI 12.12.2007
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	NL 05.09.2007	PL 05.09.2007		
MC 31.01.2009	NL 15.10.2008	PT 06.02.2008	RO 05.09.2007	(11) 1 726 114	(51) H04L 7/04
PL 15.10.2008	RO 15.10.2008	SE 05.12.2007	SI 05.09.2007	(84) AT 02.03.2008	(84) BE 31.03.2008
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	SK 05.09.2007		BG 10.01.2008	CY 10.10.2007
				CZ 10.10.2007	DK 10.10.2007
(11) 1 719 574	(51) B23Q 1/62	(11) 1 723 825	(51) H04R 3/12	EE 10.10.2007	ES 21.01.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 15.02.2008	(84) BE 28.02.2008	FI 10.10.2007	GR 11.01.2008
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	BG 07.02.2008	CY 07.11.2007	IE 10.10.2007	IS 10.02.2008
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	CZ 07.11.2007	DK 07.11.2007	LT 10.10.2007	LV 10.10.2007
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	EE 07.11.2007	ES 18.02.2008	MC 31.03.2008	NL 10.10.2007
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	FI 07.11.2007	GR 08.02.2008	PL 10.10.2007	PT 10.03.2008
LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	IE 07.11.2007	IS 07.03.2008	RO 10.10.2007	SE 10.01.2008
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	LT 07.11.2007	LV 07.11.2007	SI 10.10.2007	SK 10.10.2007
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	MC 28.02.2008	NL 07.11.2007		
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	PL 07.11.2007	PT 07.04.2008	(11) 1 727 958	(51) E06B 9/54
		RO 07.11.2007	SE 07.02.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
		SI 07.11.2007	SK 07.11.2007	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
(11) 1 719 576	(51) B23Q 7/00	(11) 1 724 045	(51) B23D 47/04	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	(84) AT 30.04.2008	(84) BE 30.04.2008	FI 06.08.2008	IS 06.12.2008
BG 02.07.2008	CY 02.04.2008	BG 30.07.2008	CZ 30.04.2008	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008
CZ 02.04.2008	DK 02.04.2008	DK 30.04.2008	EE 30.04.2008	LV 06.08.2008	MC 28.02.2009
EE 02.04.2008	ES 13.07.2008	ES 10.08.2008	FI 30.04.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
FI 02.04.2008	IE 02.05.2008	IS 30.08.2008	IT 30.04.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	LT 30.04.2008	LV 30.04.2008		
LV 02.04.2008	MC 31.05.2008	MC 31.01.2009	NL 30.04.2008	(11) 1 728 621	(51) B32B 7/14
NL 02.04.2008	PL 02.04.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008
PT 03.09.2008	RO 02.04.2008	RO 30.04.2008	SE 31.07.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008
SE 02.07.2008	SI 02.04.2008	SI 30.04.2008	SK 30.04.2008	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
SK 02.04.2008				IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
(11) 1 721 579	(51) A61B 17/435	(11) 1 724 972	(51) H04L 12/56	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
(84) SI 08.07.2009		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	MC 31.01.2009	PT 13.01.2009
		BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
(11) 1 721 714	(51) B27M 3/00	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SK 13.08.2008	
(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	FI 30.07.2008	IS 30.11.2008		
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008				
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008				

(11) 1 728 888	(51) C23C 2/16	(11) 1 733 814	(51) B21B 27/03	DK 19.03.2008	EE 19.03.2008
(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	ES 30.06.2008	FI 19.03.2008
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	IT 19.03.2008	LT 19.03.2008
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LV 19.03.2008	MC 30.06.2008
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	NL 19.03.2008	PL 19.03.2008
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(11) 1 733 815	(51) B21B 27/03	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	SE 19.06.2008	SI 19.03.2008
		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	SK 19.03.2008	
		LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 737 314	(51) A47C 23/06
(11) 1 730 352	(51) E01B 37/00	PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 13.04.2008	(84) BE 30.04.2008
(84) CY 29.08.2007	(84) EE 29.08.2007	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	BG 21.02.2008	CY 21.11.2007
IS 29.12.2007	MC 31.03.2008			CZ 21.11.2007	DK 21.11.2007
				EE 21.11.2007	ES 04.03.2008
(11) 1 731 011	(51) A01B 51/04	(11) 1 733 816	(51) B21B 27/03	FI 21.11.2007	FR 30.04.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	GB 21.11.2007	GR 22.02.2008
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009	IE 21.11.2007	IS 21.03.2008
ES 22.06.2009	IS 11.07.2009	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	LT 21.11.2007	LV 21.11.2007
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	MC 30.04.2008	NL 21.11.2007
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	PL 21.11.2007	PT 21.04.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	RO 21.11.2007	SE 21.02.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SI 21.11.2007	SK 21.11.2007
		SK 04.03.2009			
(11) 1 731 201	(51) A63C 7/04	(11) 1 734 146	(51) C23C 4/10	(11) 1 737 743	(51) B65D 47/24
(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) IS 06.09.2009	(84) LT 06.05.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	LV 06.05.2009	PT 06.09.2009
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	SI 06.05.2009	
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008		
IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	LV 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) 1 738 985	(51) B61G 11/12
LV 03.09.2008	NL 03.09.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	SK 20.08.2008		DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008			FI 19.11.2008	IE 19.11.2008
		(11) 1 734 155	(51) C23C 30/00	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
(11) 1 731 427	(51) B65B 13/06	(84) BE 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008
(84) BE 30.06.2008	(84) BG 16.07.2008	CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
CY 16.04.2008	CZ 16.04.2008	EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
EE 16.04.2008	ES 27.07.2008	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
FI 16.04.2008	IE 16.04.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008		
IS 16.08.2008	LT 16.04.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	(11) 1 739 222	(51) D05C 9/04
LV 16.04.2008	MC 30.06.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) IT 02.04.2008	
PL 16.04.2008	PT 17.09.2008	SK 13.08.2008			
RO 16.04.2008	SI 16.04.2008			(11) 1 739 904	(51) H04L 12/56
SK 16.04.2008				(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008
		(11) 1 735 214	(51) B65B 9/12	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
(11) 1 733 767	(51) A63B 23/03	(84) AT 04.05.2008	(84) BE 31.05.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008
(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	BG 13.05.2008	CY 13.02.2008	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	CZ 13.02.2008	DK 13.02.2008	IT 20.08.2008	LT 20.08.2008
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	EE 13.02.2008	FI 13.02.2008	LV 20.08.2008	MC 31.03.2009
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	IE 13.02.2008	IS 13.06.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	LT 13.02.2008	LV 13.02.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
LV 16.07.2008	PT 16.12.2008	MC 31.05.2008	NL 13.02.2008	SK 20.08.2008	
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	PL 13.02.2008	PT 14.07.2008		
SK 16.07.2008		RO 13.02.2008	SE 13.05.2008	(11) 1 740 278	(51) A63F 7/00
		SI 13.02.2008	SK 13.02.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008
				DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
(11) 1 733 812	(51) B21B 27/03	(11) 1 736 565	(51) C23C 14/32	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	BG 24.03.2009	DK 24.12.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	MC 28.02.2009	NL 29.10.2008
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	FI 24.12.2008	IS 24.04.2009	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
		NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
		PT 25.05.2009	RO 24.12.2008		
		SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	(11) 1 741 091	(51) G10K 11/22
(11) 1 733 813	(51) B21B 27/03	(11) 1 736 599	(51) E01B 3/38	(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) SI 01.07.2009		DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009			ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009			IE 22.10.2008	IS 22.02.2009
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009			IT 22.10.2008	LT 22.10.2008
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009			LV 22.10.2008	MC 28.02.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009				
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009				
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009				
SK 07.01.2009					

NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	RO 02.04.2008	SI 02.04.2008
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	SK 02.04.2008	
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009		
SK 22.10.2008		LV 07.01.2009	PL 07.01.2009		
(11) 1 741 623	(51) B62H 3/04	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 751 944	(51) H04L 29/02
(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	SK 07.01.2009		FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008			LV 17.06.2009	SI 17.06.2009
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	(11) 1 747 809	(51) B01D 3/16	(11) 1 753 188	(51) H04L 12/56
IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	(84) AT 30.06.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
LV 16.07.2008	NL 16.07.2008	BG 09.07.2008	CY 09.04.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	ES 03.11.2008	IS 23.11.2008
		FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008
(11) 1 744 479	(51) H04J 3/00	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	LV 23.07.2008	NL 23.07.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	LV 09.04.2008	MC 30.06.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	PT 10.09.2008	RO 09.04.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008		
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	SK 09.04.2008		(11) 1 753 203	(51) H04L 29/14
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009			(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 748 120	(51) E04D 13/03	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
SK 14.01.2009		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
				NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
(11) 1 744 849	(51) B23K 9/133	(11) 1 748 870	(51) B25J 15/06	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
(84) AT 19.04.2008	(84) BE 30.04.2008	(84) BG 26.03.2008	(84) CY 26.12.2007	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
BG 01.11.2007	CY 01.08.2007	CZ 26.12.2007	DK 26.12.2007		
CZ 01.08.2007	DK 01.08.2007	EE 26.12.2007	ES 06.04.2008	(11) 1 753 372	(51) A61F 2/16
EE 01.08.2007	ES 12.11.2007	FI 26.12.2007	GR 27.03.2008	(84) SI 01.07.2009	
FI 01.08.2007	FR 28.03.2008	IS 26.04.2008	LT 26.12.2007		
GR 02.11.2007	IE 01.08.2007	LV 26.12.2007	MC 30.04.2008	(11) 1 753 434	(51) A61K 31/5575
IS 01.12.2007	LT 01.08.2007	PL 26.12.2007	PT 26.05.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009
LV 01.08.2007	MC 30.04.2008	RO 26.12.2007	SE 26.03.2008	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
NL 01.08.2007	PL 01.08.2007	SI 26.12.2007	SK 26.12.2007	LV 13.05.2009	PT 13.09.2009
PT 02.01.2008	RO 01.08.2007			SI 13.05.2009	
SE 01.11.2007	SI 01.08.2007	(11) 1 749 288	(51) G08G 1/01		
SK 01.08.2007		(84) BG 27.05.2008	(84) CY 27.02.2008	(11) 1 754 222	(51) G10L 19/00
		EE 27.02.2008	ES 07.06.2008	(84) AT 14.11.2007	(84) BE 14.11.2007
		FI 27.02.2008	IE 27.02.2008	BG 14.02.2008	CH 14.11.2007
		IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	CY 14.11.2007	CZ 14.11.2007
(11) 1 745 826	(51) A63C 5/044	LV 27.02.2008	MC 31.05.2008	DK 14.11.2007	EE 14.11.2007
(84) CY 22.08.2007	(84) CZ 22.08.2007	PL 27.02.2008	PT 21.07.2008	GR 15.02.2008	IE 10.04.2008
DK 22.08.2007	EE 22.08.2007	RO 27.02.2008	SI 27.02.2008	IS 14.03.2008	LI 14.11.2007
ES 03.12.2007	FI 22.08.2007	SK 27.02.2008		LT 14.11.2007	LV 14.11.2007
GB 22.08.2007	GR 23.11.2007			MC 30.04.2008	PT 14.04.2008
IE 22.08.2007	IS 22.12.2007			RO 14.11.2007	SI 14.11.2007
LT 22.08.2007	LV 22.08.2007	(11) 1 749 937	(51) E01B 7/20	SK 14.11.2007	
NL 22.08.2007	PL 22.08.2007	(84) DK 11.02.2009	(84) ES 22.05.2009		
PT 22.01.2008	RO 22.08.2007	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	(11) 1 754 579	(51) B26F 3/12
SE 22.11.2007	SI 22.08.2007	IS 11.06.2009	NL 11.02.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) LT 10.06.2009
SK 22.08.2007		PT 13.07.2009	SI 11.02.2009	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
		SK 11.02.2009		SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
(11) 1 746 803	(51) H04L 29/12				
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(11) 1 750 978	(51) B60R 21/20	(11) 1 754 839	(51) E04B 1/58
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	(84) BE 31.01.2008	(84) BG 23.04.2008	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008
LV 17.06.2009	SI 17.06.2009	CY 23.01.2008	DK 23.01.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
		EE 23.01.2008	ES 04.05.2008	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
		FI 23.01.2008	IE 23.01.2008	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009
(11) 1 747 608	(51) H01T 4/10	IS 23.05.2008	LT 23.01.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
(84) AT 21.04.2008	(84) BE 30.04.2008	LV 23.01.2008	MC 31.01.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
BG 15.11.2007	CY 15.08.2007	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
ES 26.11.2007	FI 15.08.2007	SE 23.04.2008		SK 24.12.2008	
GB 15.08.2007	GR 16.11.2007				
IE 15.08.2007	IS 15.12.2007				
LT 15.08.2007	LV 15.08.2007	(11) 1 751 326	(51) C23C 22/12	(11) 1 755 311	(51) H04L 29/06
MC 30.04.2008	NL 15.08.2007	(84) BG 02.07.2008	(84) CY 02.04.2008	(84) SI 08.07.2009	
PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	DK 02.04.2008	EE 02.04.2008		
SE 15.11.2007		FI 02.04.2008	IE 02.04.2008		
		IS 02.08.2008	LT 02.04.2008	(11) 1 757 709	(51) C22C 21/08
		LV 02.04.2008	MC 30.06.2008	(84) BG 17.01.2008	(84) CY 17.10.2007
(11) 1 747 707	(51) A01B 9/00	PL 02.04.2008	PT 04.09.2008	CZ 17.10.2007	DK 17.10.2007
(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009			EE 17.10.2007	ES 28.01.2008

FI 17.10.2007	GR 18.01.2008	LT 09.04.2008	LV 09.04.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008
IE 17.10.2007	IS 17.02.2008	MC 31.08.2008	NL 09.04.2008	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008
LT 17.10.2007	LV 17.10.2007	PL 09.04.2008	PT 10.09.2008	IE 27.02.2008	IS 27.06.2008
MC 28.02.2008	NL 17.10.2007	RO 09.04.2008	SE 09.07.2008	LT 27.02.2008	LV 27.02.2008
PL 17.10.2007	PT 17.03.2008	SI 09.04.2008	SK 09.04.2008	MC 31.01.2009	PT 21.07.2008
RO 17.10.2007	SE 17.01.2008	(11) 1 761 080	(51) H04L 12/56	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008
SI 17.10.2007	SK 17.10.2007	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	SK 27.02.2008	
(11) 1 757 977	(51) G02F 1/13363	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	(11) 1 768 760	(51) B01D 3/34
(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(84) BG 02.04.2008	(84) CY 02.01.2008
BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	CZ 02.01.2008	DK 02.01.2008
DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	EE 02.01.2008	FI 02.01.2008
ES 25.08.2008	FI 14.05.2008	LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	IE 02.01.2008	IS 02.05.2008
IS 14.09.2008	IT 14.05.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	LT 02.01.2008	LV 02.01.2008
LT 14.05.2008	LV 14.05.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	MC 30.06.2008	PL 02.01.2008
NL 14.05.2008	PL 14.05.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	PT 02.06.2008	RO 02.01.2008
PT 14.10.2008	RO 14.05.2008	(11) 1 761 345	(51) B21B 31/02	SE 02.04.2008	SI 02.01.2008
SE 14.08.2008	SI 14.05.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) DK 26.11.2008	SK 02.01.2008	
SK 14.05.2008		EE 26.11.2008	IE 26.11.2008	(11) 1 769 250	(51) G01N 33/74
(11) 1 758 066	(51) G08G 1/123	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(84) FI 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009
(84) BG 27.11.2008	(84) EE 27.08.2008	LV 26.11.2008	PL 26.11.2008	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009
LV 27.08.2008	RO 27.08.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	SI 03.06.2009	
(11) 1 758 323	(51) H04L 29/06	(11) 1 762 871	(51) G02B 6/38	(11) 1 770 217	(51) E01F 9/011
(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) BG 19.06.2008	(84) CY 19.03.2008
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	EE 07.01.2009	IE 07.01.2009	EE 19.03.2008	FI 19.03.2008
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	IE 19.03.2008	IS 19.07.2008
(11) 1 758 656	(51) A62B 1/10	LV 07.01.2009	RO 07.01.2009	IT 19.03.2008	LT 19.03.2008
(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	LV 19.03.2008	MC 31.07.2008
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	(11) 1 763 179	(51) H04L 12/46	PT 27.08.2008	RO 19.03.2008
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	SI 19.03.2008	SK 19.03.2008
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	(11) 1 770 327	(51) F21L 13/02
MC 31.03.2009	NL 05.11.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
(11) 1 758 791	(51) B65B 9/12	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
(84) BE 30.06.2008	(84) BG 15.11.2007	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
CY 15.08.2007	CZ 15.08.2007	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
DK 15.08.2007	EE 15.08.2007	SK 15.10.2008		RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
FI 15.08.2007	GB 15.08.2007	(11) 1 767 425	(51) B61B 12/00	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
GR 16.11.2007	IE 15.08.2007	(84) CY 09.04.2008	(84) DK 09.04.2008	(11) 1 770 935	(51) H04L 12/56
IS 15.12.2007	LT 15.08.2007	EE 09.04.2008	IE 09.04.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
LV 15.08.2007	MC 30.06.2008	IS 09.08.2008	LT 09.04.2008	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
NL 15.08.2007	PL 15.08.2007	LV 09.04.2008	NL 09.04.2008	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009
PT 15.01.2008	RO 15.08.2007	PT 11.09.2008		SI 24.06.2009	
SE 15.11.2007	SI 15.08.2007	(11) 1 767 920	(51) G01N 1/22	(11) 1 771 294	(51) B29D 30/00
SK 15.08.2007		(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(11) 1 759 075	(51) E04H 6/22	CZ 05.03.2008	EE 05.03.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008	ES 16.06.2008	FI 05.03.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	IE 05.03.2008	IS 05.07.2008	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008
EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	LT 05.03.2008	LV 05.03.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
FI 26.03.2008	IE 26.03.2008	MC 31.07.2008	NL 05.03.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
IS 26.07.2008	IT 26.03.2008	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008	(11) 1 771 877	(51) H01L 21/60
LT 26.03.2008	LV 26.03.2008	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008	(84) BG 05.06.2008	(84) CY 05.03.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	SK 05.03.2008		CZ 05.03.2008	DK 05.03.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(11) 1 768 426	(51) H04W 12/06	EE 05.03.2008	ES 16.06.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	FI 05.03.2008	IE 05.03.2008
SK 26.03.2008		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	IS 05.07.2008	LT 05.03.2008
(11) 1 760 188	(51) D06F 57/04	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	LV 05.03.2008	PL 05.03.2008
(84) BE 31.08.2008	(84) BG 09.07.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	PT 05.08.2008	RO 05.03.2008
CY 09.04.2008	CZ 09.04.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SE 05.06.2008	SI 05.03.2008
DK 09.04.2008	EE 09.04.2008	(11) 1 768 524	(51) A47F 7/024	SK 05.03.2008	
ES 20.07.2008	FI 09.04.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) CY 27.02.2008		
IE 09.04.2008	IS 09.08.2008				

(11) 1 773 077	(51) H04W 84/08	(11) 1 779 027	(51) F21L 4/08	(11) 1 785 081	(51) A47L 9/16
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) BG 24.01.2008	(84) CY 24.10.2007	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	CZ 24.10.2007	DK 24.10.2007	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	EE 24.10.2007	ES 04.02.2008	PL 17.06.2009	SE 17.09.2009
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	FI 24.10.2007	GR 25.01.2008	SI 17.06.2009	
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	IE 24.10.2007	IS 24.02.2008		
PL 25.03.2009	PT 01.09.2009	LT 24.10.2007	LV 24.10.2007	(11) 1 785 497	(51) C22B 3/18
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	NL 24.10.2007	PL 24.10.2007	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	PT 24.03.2008	RO 24.10.2007	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
		SE 24.01.2008	SI 24.10.2007	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
		SK 24.10.2007		FR 31.10.2008	IS 13.12.2008
(11) 1 773 561	(51) B29C 43/22	(11) 1 779 925	(51) B01J 8/04	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	MC 31.10.2008	NL 13.08.2008
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	SK 13.08.2008	
FI 09.07.2008	IS 09.11.2008	SI 24.06.2009			
IT 09.07.2008	LT 09.07.2008			(11) 1 786 187	(51) H04M 3/22
LV 09.07.2008	NL 09.07.2008	(11) 1 780 459	(51) F16L 55/178	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
		LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	FI 08.10.2008	IS 08.02.2009
(11) 1 773 690	(51) B65D 83/04	PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008			RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(11) 1 781 047	(51) H04Q 1/14	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
IE 22.10.2008	IS 22.02.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008		
IT 22.10.2008	LT 22.10.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	(11) 1 786 663	(51) B62K 5/08
LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	FI 15.10.2008	IE 25.10.2008	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	LV 15.10.2008	MC 31.10.2008	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008
		NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	IT 18.06.2008	LT 18.06.2008
(11) 1 774 080	(51) D06F 39/00	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	LV 18.06.2008	MC 31.01.2009
(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008
BG 02.04.2008	CH 02.01.2008	SK 15.10.2008		RO 18.06.2008	SE 18.09.2008
CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008			SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
DK 02.01.2008	EE 02.01.2008	(11) 1 781 134	(51) A45B 23/00		
ES 02.06.2008	FI 02.01.2008	(84) BG 27.05.2008	(84) CY 27.02.2008	(11) 1 787 552	(51) A47C 27/14
FR 30.06.2008	IE 02.06.2008	CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	(84) AT 13.09.2008	(84) BG 30.07.2008
IS 02.05.2008	LI 02.01.2008	EE 27.02.2008	FI 27.02.2008	EE 30.04.2008	FI 30.04.2008
LT 02.01.2008	LV 02.01.2008	IE 27.02.2008	IS 27.06.2008	IS 30.08.2008	LT 30.04.2008
MC 30.06.2008	NL 02.01.2008	LT 27.02.2008	LV 27.02.2008	LV 30.04.2008	MC 30.09.2008
PL 01.06.2008	PT 02.06.2008	MC 31.07.2008	PL 27.02.2008	PL 30.04.2008	PT 30.09.2008
RO 02.01.2008	SE 02.04.2008	PT 21.07.2008	RO 27.02.2008	RO 30.04.2008	
SI 02.01.2008	SK 02.01.2008	SE 27.05.2008	SI 27.02.2008		
		SK 27.02.2008		(11) 1 788 918	(51) A47J 37/12
(11) 1 775 853	(51) H04L 27/26	(11) 1 781 561	(51) B65H 29/26	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) IT 09.04.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008			ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(11) 1 784 602	(51) F17D 5/02	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	MC 28.02.2009	NL 26.11.2008
LV 19.11.2008	MC 28.02.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	LV 29.10.2008	MC 28.02.2009		
SK 19.11.2008		PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	(11) 1 789 260	(51) B32B 37/20
		RO 29.10.2008	SE 29.01.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
		SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
(11) 1 776 745	(51) H01T 4/06	(11) 1 785 044	(51) A41C 3/10	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
(84) AT 13.06.2008	(84) BE 30.06.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009
BG 14.02.2008	CY 14.11.2007	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
CZ 14.11.2007	DK 14.11.2007	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
EE 14.11.2007	ES 25.02.2008	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
FI 14.11.2007	GB 14.11.2007	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
FR 15.02.2008	IE 14.11.2007	SI 15.04.2009			
GR 15.02.2008	LT 14.11.2007			(11) 1 789 512	(51) C09J 133/06
IS 14.03.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
LV 14.11.2007	PT 14.04.2008	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
NL 14.11.2007	SI 14.11.2007	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
RO 14.11.2007		NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
SK 14.11.2007		PT 15.09.2009	SE 15.07.2009		
		SI 15.04.2009			

IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	PL 09.01.2008	PT 09.06.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	MC 31.03.2009	NL 13.08.2008	RO 09.01.2008	SE 09.04.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	SI 09.01.2008	SK 09.01.2008
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	(11) 1 796 809	(51) B01D 29/21
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(11) 1 792 468	(51) H04L 29/06	(84) AT 20.05.2008	(84) BE 31.05.2008
(11) 1 789 617	(51) D03D 35/00	(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	BG 07.08.2008	CZ 07.05.2008
(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	BG 23.04.2008	CH 23.01.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	EE 23.01.2008	FI 23.01.2008	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	IE 09.06.2008	IS 23.05.2008	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008
LV 01.10.2008	MC 31.03.2009	LI 23.01.2008	MC 30.06.2008	LV 07.05.2008	MC 31.05.2008
NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	NL 23.01.2008	PL 23.01.2008	NL 07.05.2008	PL 07.05.2008
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	PT 23.06.2008	RO 23.01.2008	PT 07.10.2008	RO 07.05.2008
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	SE 07.08.2008	SI 07.05.2008
SK 01.10.2008				SK 07.05.2008	
(11) 1 789 769	(51) G01N 1/22	(11) 1 792 534	(51) A01G 3/08	(11) 1 796 938	(51) B60N 2/68
(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) ES 26.07.2009	
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008		
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	(11) 1 797 796	(51) A47C 7/42
NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 01.01.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	IE 29.11.2008	IS 10.01.2009	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
		IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009
(11) 1 790 007	(51) H01L 23/473	LV 10.09.2008	MC 30.11.2008	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008
(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	LV 01.10.2008	MC 31.12.2008
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	SK 10.09.2008		NL 01.10.2008	PL 01.10.2008
FI 21.05.2008	IE 12.07.2008			PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
IS 21.09.2008	LT 21.05.2008	(11) 1 792 697	(51) B27M 3/18	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
LV 21.05.2008	MC 31.07.2008	(84) AT 23.04.2008	(84) BE 23.04.2008	SK 01.10.2008	
NL 21.05.2008	PL 21.05.2008	BG 23.07.2008	CZ 23.04.2008		
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008	(11) 1 797 828	(51) A61B 17/04
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	FI 23.04.2008	IE 12.10.2008	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009
SK 21.05.2008		IS 23.08.2008	LT 23.04.2008	LV 24.06.2009	PL 24.06.2009
		LV 23.04.2008	MC 31.10.2008	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(11) 1 790 402	(51) A63G 21/20	NL 23.04.2008	PT 23.09.2008		
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	SE 23.07.2008	SI 23.04.2008	(11) 1 798 345	(51) E02F 3/407
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	SK 23.04.2008		(84) BE 31.12.2008	(84) BG 16.10.2008
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008			CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	(11) 1 794 056	(51) B65B 9/04	EE 16.07.2008	ES 27.10.2008
MC 30.11.2008	PT 13.01.2009	(84) BG 09.07.2008	(84) CY 09.04.2008	FI 16.07.2008	IE 16.07.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	CZ 09.04.2008	DK 09.04.2008	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008
SK 13.08.2008		EE 09.04.2008	ES 20.07.2008	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008
		FI 09.04.2008	IE 09.04.2008	MC 31.12.2008	NL 16.07.2008
(11) 1 791 102	(51) G09F 1/12	IS 09.08.2008	IT 09.04.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
(84) BG 10.03.2009	(84) DK 10.12.2008	LT 09.04.2008	LV 09.04.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	MC 30.06.2008	PL 09.04.2008		
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	PT 11.09.2008	RO 09.04.2008	(11) 1 799 775	(51) C09D 5/08
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	SE 09.07.2008	SI 09.04.2008	(84) BG 14.08.2008	(84) CZ 14.05.2008
LV 10.12.2008	PL 10.12.2008	SK 09.04.2008		DK 14.05.2008	EE 14.05.2008
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008			ES 25.08.2008	FI 14.05.2008
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(11) 1 796 454	(51) A01D 41/14	IE 14.05.2008	IS 14.09.2008
SK 10.12.2008		(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	IT 14.05.2008	LT 14.05.2008
		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	LV 14.05.2008	NL 14.05.2008
(11) 1 791 322	(51) H04L 29/08	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	RO 14.05.2008	SE 14.08.2008
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	SI 14.05.2008	SK 14.05.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	MC 31.01.2009	NL 10.09.2008		
FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(11) 1 800 259	(51) G06T 5/00
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(84) AT 02.01.2008	(84) BE 02.01.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008			BG 02.04.2008	CH 02.01.2008
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(11) 1 796 794	(51) A61Q 3/02	CY 02.01.2008	CZ 02.01.2008
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(84) AT 26.07.2008	(84) BG 09.04.2008	DK 02.01.2008	EE 02.01.2008
SK 10.12.2008		CY 09.01.2008	CZ 09.01.2008	ES 13.04.2008	IS 02.05.2008
		DK 09.01.2008	EE 09.01.2008	IT 02.01.2008	LI 02.01.2008
(11) 1 791 759	(51) B65D 5/74	ES 20.04.2008	FI 09.01.2008	LT 02.01.2008	LV 02.01.2008
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	GB 09.01.2008	IE 09.01.2008	MC 31.05.2008	NL 02.01.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	IS 09.05.2008	IT 09.01.2008	PL 02.01.2008	PT 02.06.2008
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	LT 09.01.2008	LV 09.01.2008	RO 02.01.2008	SI 02.01.2008
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	MC 31.07.2008	NL 09.01.2008		

SK 02.01.2008		EE 27.02.2008	IE 27.02.2008	SK 06.08.2008	
(11) 1 800 577	(51) A47J 31/46	IS 27.06.2008	LT 27.02.2008	(11) 1 813 361	(51) B21C 49/00
(84) BE 31.12.2008	(84) BG 09.10.2008	LV 27.02.2008	MC 30.06.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
DK 09.07.2008	ES 20.10.2008	NL 27.02.2008	PT 21.07.2008	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	SI 27.02.2008	SK 27.02.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	(11) 1 807 843	(51) G21F 9/04	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008
LV 09.07.2008	MC 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	IS 24.01.2009	LT 24.09.2008
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	EE 31.12.2008	IE 31.12.2008	LV 24.09.2008	NL 24.09.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
(11) 1 800 987	(51) B61G 5/08	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(11) 1 814 132	(51) H01H 33/70
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	(11) 1 808 065	(51) A01F 15/07	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
RO 03.12.2008	SI 03.12.2008	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	MC 31.01.2009	NL 17.12.2008
SK 03.12.2008		IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
(11) 1 800 988	(51) B61G 11/18	LV 25.06.2008	MC 31.01.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	(11) 1 814 678	(51) B21B 45/06
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	(84) BG 21.08.2008	(84) DK 21.05.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	SK 25.06.2008		EE 21.05.2008	IE 21.05.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	(11) 1 808 531	(51) E01B 26/00	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	LV 21.05.2008	MC 31.03.2009
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	PT 21.10.2008	SI 21.05.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(11) 1 815 754	(51) A23L 1/236
(11) 1 802 639	(51) C07F 5/06	LV 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
(84) BG 12.06.2008	(84) CY 12.03.2008	RO 07.01.2009		FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	(11) 1 808 996	(51) H04L 29/06	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
FI 12.03.2008	IE 12.03.2008	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
IS 12.07.2008	IT 12.03.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	SI 15.04.2009	
LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	(11) 1 816 016	(51) B60H 1/00
MC 30.06.2008	PL 12.03.2008	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
PT 18.08.2008	RO 12.03.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
SE 12.06.2008	SI 12.03.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
SK 12.03.2008		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(11) 1 803 463	(51) A61K 36/38	SK 18.02.2009		IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
(84) AT 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	(11) 1 810 548	(51) H04R 25/00	LV 26.11.2008	MC 28.02.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	SK 26.11.2008	
SI 22.04.2009		IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	(11) 1 816 074	(51) B65B 11/02
(11) 1 804 440	(51) H04L 12/56	LV 17.09.2008	NL 17.09.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	SK 17.09.2008		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	(11) 1 811 816	(51) H05B 41/285	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009
NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	LV 10.09.2008	MC 28.02.2009
(11) 1 807 312	(51) B65C 9/00	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
(84) AT 27.07.2008	(84) BG 16.10.2008	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	SK 10.09.2008	
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	MC 31.01.2009	NL 13.08.2008	(11) 1 816 395	(51) F21V 21/35
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	SK 13.08.2008		DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
MC 31.07.2008	NL 16.07.2008	(11) 1 812 083	(51) A61L 2/00	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	MC 28.02.2009	NL 29.10.2008
(11) 1 807 671	(51) F27B 3/04	FI 06.08.2008	IS 06.12.2008	PL 29.10.2008	RO 29.10.2008
(84) BG 27.05.2008	(84) CY 27.02.2008	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
CZ 27.02.2008	DK 27.02.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	SK 29.10.2008	

(11) 1 816 585 (84) AT 08.04.2009 FI 08.04.2009 LT 08.04.2009 NL 08.04.2009 PT 08.09.2009 SI 08.04.2009	(51) G06K 7/10 (84) ES 19.07.2009 IS 08.08.2009 LV 08.04.2009 PL 08.04.2009 SE 08.07.2009	CZ 25.03.2009 FI 25.03.2009 LT 25.03.2009 NL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	EE 25.03.2009 IS 25.07.2009 LV 25.03.2009 PT 01.09.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009	FI 21.01.2009 LT 21.01.2009 NL 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	IS 21.05.2009 LV 21.01.2009 PL 21.01.2009 RO 21.01.2009 SI 21.01.2009
(11) 1 816 621 (84) AT 09.04.2008 BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008 EE 09.04.2008 FI 09.04.2008 LT 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008 SE 09.07.2008 SK 09.04.2008	(51) G08G 1/01 (84) BE 09.04.2008 CY 09.04.2008 DK 09.04.2008 ES 20.07.2008 IS 09.08.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 RO 09.04.2008 SI 09.04.2008	(11) 1 818 272 (84) AT 09.04.2008 BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008 DK 09.04.2008 FI 09.04.2008 LT 09.04.2008 NL 09.04.2008 RO 09.04.2008 SI 09.04.2008	(51) B65D 41/62 (84) BE 09.04.2008 CY 09.04.2008 DE 10.07.2008 EE 09.04.2008 IS 09.08.2008 LV 09.04.2008 PT 11.09.2008 SE 09.07.2008 SK 09.04.2008	(11) 1 829 581 (84) AT 17.06.2009 LT 17.06.2009 PL 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) A61N 5/06 (84) FI 17.06.2009 LV 17.06.2009 SE 17.09.2009
(11) 1 816 789 (84) SI 08.07.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 819 097 (84) PL 17.06.2009 FI 17.06.2009 LV 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) H04L 12/26 (84) AT 17.06.2009 LT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(11) 1 830 056 (84) AT 05.11.2008 BG 05.02.2009 DK 05.11.2008 ES 16.02.2009 IS 05.03.2009 LV 05.11.2008 NL 05.11.2008 PT 06.04.2009 SE 05.02.2009 SK 05.11.2008	(51) F02D 41/00 (84) BE 05.11.2008 CZ 05.11.2008 EE 05.11.2008 FI 05.11.2008 LT 05.11.2008 MC 31.03.2009 PL 05.11.2008 RO 05.11.2008 SI 05.11.2008
(11) 1 817 949 (84) BG 27.05.2008 CZ 27.02.2008 EE 27.02.2008 FI 27.02.2008 IS 27.06.2008 LV 27.02.2008 PT 21.07.2008 SE 27.05.2008 SK 27.02.2008	(51) H05K 7/20 (84) CY 27.02.2008 DK 27.02.2008 ES 07.06.2008 IE 27.02.2008 LT 27.02.2008 PL 27.02.2008 RO 27.02.2008 SI 27.02.2008	(11) 1 820 697 (84) AT 03.06.2009 LT 03.06.2009 NL 03.06.2009 SE 03.09.2009	(51) B60R 9/04 (84) FI 03.06.2009 LV 03.06.2009 PL 03.06.2009 SI 03.06.2009	(11) 1 830 095 (84) AT 09.04.2008 BG 09.07.2008 CZ 09.04.2008 EE 09.04.2008 FI 09.04.2008 LT 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008 SE 09.07.2008 SK 09.04.2008	(51) F16D 25/10 (84) BE 09.04.2008 CY 09.04.2008 DK 09.04.2008 ES 20.07.2008 IS 09.08.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 RO 09.04.2008 SI 09.04.2008
(11) 1 818 045 (84) BG 17.01.2008 CZ 17.10.2007 EE 17.10.2007 GR 18.01.2008 IS 17.02.2008 LV 17.10.2007 NL 17.10.2007 PT 17.03.2008 SE 17.01.2008 SK 17.10.2007	(51) A61K 9/06 (84) CY 17.10.2007 DK 17.10.2007 FI 17.10.2007 IE 11.02.2008 LT 17.10.2007 MC 28.02.2008 PL 17.10.2007 RO 17.10.2007 SI 17.10.2007	(11) 1 820 727 (84) AT 10.09.2008 BG 10.12.2008 DK 10.09.2008 ES 21.12.2008 IS 10.01.2009 LV 10.09.2008 NL 10.09.2008 RO 10.09.2008 SK 10.09.2008	(51) B62M 23/02 (84) BE 10.09.2008 CZ 10.09.2008 EE 10.09.2008 FI 10.09.2008 LT 10.09.2008 MC 28.02.2009 PT 10.02.2009 SI 10.09.2008	(11) 1 830 122 (84) AT 23.07.2008 BG 23.10.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 IS 23.11.2008 LV 23.07.2008 NL 23.07.2008 RO 23.07.2008 SK 23.07.2008	(51) F21S 8/10 (84) BE 23.07.2008 CZ 23.07.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 LT 23.07.2008 MC 31.03.2009 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008
(11) 1 818 046 (84) AT 02.04.2008 BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008 EE 02.04.2008 FI 02.04.2008 LT 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008 SE 02.07.2008 SK 02.04.2008	(51) A61K 9/127 (84) BE 02.04.2008 CY 02.04.2008 DK 02.04.2008 ES 13.07.2008 IS 02.08.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 RO 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) 1 821 465 (84) AT 27.05.2009 IS 27.09.2009 LV 27.05.2009 PL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) H04W 4/06 (84) FI 27.05.2009 LT 27.05.2009 NL 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009	(11) 1 830 122 (84) AT 23.07.2008 BG 23.10.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 IS 23.11.2008 LV 23.07.2008 NL 23.07.2008 RO 23.07.2008 SK 23.07.2008	(51) F21S 8/10 (84) BE 23.07.2008 CZ 23.07.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 LT 23.07.2008 MC 31.03.2009 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008
(11) 1 818 046 (84) AT 02.04.2008 BG 02.07.2008 CZ 02.04.2008 EE 02.04.2008 FI 02.04.2008 LT 02.04.2008 NL 02.04.2008 PT 04.09.2008 SE 02.07.2008 SK 02.04.2008	(51) A61K 9/127 (84) BE 02.04.2008 CY 02.04.2008 DK 02.04.2008 ES 13.07.2008 IS 02.08.2008 LV 02.04.2008 PL 02.04.2008 RO 02.04.2008 SI 02.04.2008	(11) 1 826 792 (84) BG 03.12.2008 DK 03.09.2008 ES 14.12.2008 IE 03.09.2008 LT 03.09.2008 MC 28.02.2009 PT 03.02.2009 SI 03.09.2008	(51) H01H 33/90 (84) CZ 03.09.2008 EE 03.09.2008 FI 03.09.2008 IS 03.01.2009 LV 03.09.2008 NL 03.09.2008 RO 03.09.2008 SK 03.09.2008	(11) 1 830 516 (84) AT 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 FI 25.02.2009 LT 25.02.2009 NL 25.02.2009 PT 12.08.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(51) H04L 12/24 (84) BE 25.02.2009 DK 25.02.2009 ES 05.06.2009 IS 25.06.2009 LV 25.02.2009 PL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009
(11) 1 818 184 (84) AT 27.08.2008 BG 27.11.2008 DK 27.08.2008 ES 08.12.2008 IS 27.12.2008 LV 27.08.2008 NL 27.08.2008 RO 27.08.2008 SK 27.08.2008	(51) B60B 33/00 (84) BE 27.08.2008 CZ 27.08.2008 EE 27.08.2008 FI 27.08.2008 LT 27.08.2008 MC 28.02.2009 PT 27.01.2009 SI 27.08.2008	(11) 1 828 647 (84) BG 30.10.2008 DK 30.07.2008 FI 30.07.2008 IS 30.11.2008 LV 30.07.2008 PT 30.12.2008 SI 30.07.2008	(51) F16H 63/32 (84) CZ 30.07.2008 EE 30.07.2008 IE 30.07.2008 LT 30.07.2008 MC 28.02.2009 RO 30.07.2008 SK 30.07.2008	(11) 1 830 814 (84) SI 01.07.2009	(51) A61K 9/58
(11) 1 818 196 (84) AT 25.03.2009	(51) B60H 1/00 (84) BE 25.03.2009	(11) 1 829 424 (84) AT 21.01.2009 CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009	(51) H04S 3/00 (84) BE 21.01.2009 DK 21.01.2009 ES 02.05.2009	(11) 1 832 453 (84) AT 24.09.2008 BG 24.12.2008 DK 24.09.2008 ES 04.01.2009 IS 24.01.2009 LV 24.09.2008 NL 24.09.2008 RO 24.09.2008	(51) B60J 3/02 (84) BE 24.09.2008 CZ 24.09.2008 EE 24.09.2008 FI 24.09.2008 LT 24.09.2008 MC 31.03.2009 PT 24.02.2009 SI 24.09.2008

SK 24.09.2008		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 836 129	(51) C02F 1/68
(11) 1 832 518	(51) B65B 51/30	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
(84) SI 01.07.2009				BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
(11) 1 832 786	(51) F16H 63/30	(11) 1 835 097	(51) E05B 47/00	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
(84) AT 23.01.2008	(84) BE 23.01.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009
BG 23.04.2008	CH 23.01.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	MC 31.01.2009	NL 10.09.2008
DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
FI 23.01.2008	IE 06.03.2008	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
IS 23.05.2008	LI 23.01.2008	LV 03.09.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 836 215	(51) C07J 41/00
LT 23.01.2008	LV 23.01.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008
MC 31.03.2008	NL 23.01.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008
PL 23.01.2008	PT 23.06.2008	SK 03.09.2008		EE 20.08.2008	FI 20.08.2008
RO 23.01.2008	SI 23.01.2008	(11) 1 835 572	(51) H01R 13/627	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008
SK 23.01.2008		(84) AT 12.03.2008	(84) BE 12.03.2008	LV 20.08.2008	MC 31.01.2009
(11) 1 833 035	(51) G09F 13/22	BG 12.06.2008	CY 12.03.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	CZ 12.03.2008	DK 12.03.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	EE 12.03.2008	ES 23.06.2008	SK 20.08.2008	
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	FI 12.03.2008	IE 18.03.2008	(11) 1 836 405	(51) F16C 19/54
SI 24.06.2009		IS 12.07.2008	IT 12.03.2008	(84) AT 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009
(11) 1 833 345	(51) A47L 9/28	LT 12.03.2008	LV 12.03.2008	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
(84) AT 28.05.2008	(84) BE 28.05.2008	MC 31.03.2008	NL 12.03.2008	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
BG 28.08.2008	CZ 28.05.2008	PL 12.03.2008	PT 18.08.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	RO 12.03.2008	SE 12.06.2008	SI 15.04.2009	
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	SI 12.03.2008	SK 12.03.2008	(11) 1 836 492	(51) G01N 33/50
IS 28.09.2008	IT 28.05.2008	(11) 1 835 766	(51) H04Q 3/00	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
LT 28.05.2008	LV 28.05.2008	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
MC 31.01.2009	NL 28.05.2008	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	LV 17.06.2009	SI 17.06.2009	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	(11) 1 835 991	(51) B01J 19/24	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
SK 28.05.2008		(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	MC 31.01.2009	NL 31.12.2008
(11) 1 833 495	(51) A61K 35/20	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
(84) BG 06.05.2008	(84) CY 06.02.2008	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
CZ 06.02.2008	EE 06.02.2008	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
IS 06.06.2008	LT 06.02.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	(11) 1 836 693	(51) G08G 1/01
LV 06.02.2008	MC 31.03.2008	MC 31.01.2009	PL 10.12.2008	(84) SI 01.07.2009	
PL 06.02.2008	PT 07.07.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(11) 1 836 718	(51) H01J 37/32
RO 06.02.2008	SI 06.02.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008
SK 06.02.2008		SK 10.12.2008		DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
(11) 1 833 537	(51) A61M 5/315	(11) 1 836 010	(51) B21B 9/00	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009
EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LV 03.09.2008	MC 31.01.2009
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	(11) 1 836 017	(51) B22F 7/00	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	(84) LT 24.06.2009	(84) LV 24.06.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	PL 24.06.2009	SI 24.06.2009	SK 03.09.2008	
SK 25.03.2009		(11) 1 836 086	(51) B62D 63/06	(11) 1 836 747	(51) H01R 9/05
(11) 1 833 606	(51) B01J 38/48	(84) ES 02.08.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
(84) EE 30.07.2008	(84) FI 30.07.2008	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
IS 30.11.2008	IT 30.07.2008	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	LV 27.05.2009	PT 27.09.2009
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	PL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
MC 31.01.2009	RO 30.07.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 836 813	(51) H04L 12/56
(11) 1 833 842	(51) C07K 5/08	(11) 1 836 123	(51) B81B 7/00	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
(84) IS 08.02.2009	(84) MC 31.01.2009	(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
(11) 1 833 978	(51) C12P 21/02	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
(84) IS 08.02.2009	(84) MC 31.01.2009	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
(11) 1 834 162	(51) G01J 5/40	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	LV 22.10.2008	MC 31.01.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	MC 31.01.2009	NL 25.06.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	(11) 1 836 822	(51) H04L 27/34
				(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008

DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	LV 29.10.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 839 343	(51) <i>H01L 31/101</i>
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008		LV 24.06.2009
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008		SE 24.09.2009
RO 10.12.2008	SI 10.12.2008	SK 29.10.2008		SI 24.06.2009	
(11) 1 838 917	(51) <i>D06F 58/28</i>	(11) 1 839 070	(51) <i>G01S 5/14</i>	(11) 1 839 384	(51) <i>H02K 41/03</i>
(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	CZ 10.12.2008	EE 10.12.2008
FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	EE 20.08.2008	ES 01.12.2008	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
LV 03.09.2008	MC 28.02.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	MC 31.01.2009	PL 10.12.2008
PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	RO 10.12.2008	SI 10.12.2008
SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	SK 10.12.2008	
(11) 1 838 965	(51) <i>F04C 18/02</i>	(11) 1 839 152	(51) <i>G06F 11/34</i>	(11) 1 839 388	(51) <i>H02P 6/00</i>
(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008
CZ 10.12.2008	EE 10.12.2008	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
ES 21.03.2009	IS 10.04.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	ES 20.10.2008	IE 09.07.2008
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
MC 31.01.2009	PL 10.12.2008	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	LV 09.07.2008	MC 31.01.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	MC 31.01.2009	NL 01.10.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
(11) 1 838 982	(51) <i>F16K 11/07</i>	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	SK 09.07.2008	
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	(11) 1 839 409	(51) <i>H04L 12/28</i>
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	(84) SI 08.07.2009	
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) 1 839 153	(51) <i>G06F 11/34</i>	(11) 1 839 417	(51) <i>H04L 12/58</i>
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) BE 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	EE 18.02.2009	IS 18.06.2009
LV 10.12.2008	MC 31.01.2009	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
NL 10.12.2008	PT 11.05.2009	ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	RO 18.02.2009	SI 18.02.2009
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008	SK 18.02.2009	
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	(11) 1 839 458	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(11) 1 838 995	(51) <i>F23C 15/00</i>	MC 31.01.2009	NL 24.09.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(11) 1 839 267	(51) <i>G06T 15/10</i>	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	LV 26.11.2008	MC 31.01.2009
LV 19.11.2008	MC 31.01.2009	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	SK 26.11.2008	
SK 19.11.2008		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 839 732	(51) <i>B01F 9/22</i>
(11) 1 838 997	(51) <i>F23D 14/06</i>	SK 18.03.2009		(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	(11) 1 839 303	(51) <i>G11B 7/135</i>	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	(11) 1 839 909	(51) <i>B60C 19/00</i>
MC 31.01.2009	NL 27.08.2008	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	(84) ES 24.08.2009	(84) SE 13.08.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	(11) 1 840 387	(51) <i>F04D 29/66</i>
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	MC 31.01.2009	NL 22.10.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008
(11) 1 838 998	(51) <i>F24C 15/20</i>	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008
(84) CZ 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	EE 16.07.2008	FI 16.07.2008
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(11) 1 839 328	(51) <i>H01K 1/02</i>	LV 16.07.2008	MC 31.03.2009
LV 18.02.2009	PL 18.02.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 841 338	(51) <i>A42B 3/06</i>
(11) 1 839 028	(51) <i>G01N 3/38</i>	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008	NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009				
IT 29.10.2008	LT 29.10.2008				

SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	(11) 1 841 752	(51) C07D 295/13
(11) 1 841 341	(51) A45D 26/00	EE 02.07.2008	FI 02.07.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
(84) BG 05.02.2009	(84) CY 10.01.2009	IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	MC 31.01.2009	NL 02.07.2008	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	MC 31.01.2009	NL 10.12.2008
MC 31.01.2009	PL 05.11.2008	(11) 1 841 668	(51) B65D 81/34	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
(11) 1 841 437	(51) A61K 31/7048	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(11) 1 841 768	(51) C07D 473/00
(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) MC 31.01.2009	
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 841 776	(51) C07H 17/08
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	SI 22.04.2009		(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 841 687	(51) B81B 3/00	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
(11) 1 841 547	(51) B08B 9/42	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	MC 31.01.2009	NL 31.12.2008
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
NL 01.04.2009	PL 01.04.2009	LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	MC 31.01.2009	NL 21.05.2008	(11) 1 841 823	(51) C08L 71/02
SI 01.04.2009		PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(11) 1 841 577	(51) B29C 35/06	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	BG 03.12.2008	DK 03.09.2008
(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	EE 03.09.2008	FI 03.09.2008
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	(11) 1 841 699	(51) C03B 5/00	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008	LV 03.09.2008	MC 31.01.2009
IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	FI 04.06.2008	IE 04.06.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
MC 31.01.2009	NL 12.11.2008	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	(11) 1 841 826	(51) C09D 1/00
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	LV 04.06.2008	MC 31.01.2009	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
(11) 1 841 627	(51) B60R 21/20	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
(84) SI 08.07.2009		SK 04.06.2008		IT 08.10.2008	LT 08.10.2008
(11) 1 841 633	(51) B60W 10/06	(11) 1 841 706	(51) C03C 17/34	LV 08.10.2008	MC 31.01.2009
(84) SI 08.07.2009		(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
(11) 1 841 635	(51) B62D 3/12	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
(84) BG 22.01.2009	(84) DK 22.10.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	SK 08.10.2008	
IE 22.10.2008	IS 22.02.2009	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	(11) 1 841 836	(51) C09K 21/12
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	MC 31.01.2009	NL 12.11.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009
MC 31.01.2009	NL 22.10.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	EE 04.03.2009	ES 15.06.2009
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
SI 22.10.2008		(11) 1 841 720	(51) C07C 35/08	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
(11) 1 841 650	(51) B64F 5/00	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(11) 1 841 942	(51) E06B 9/68
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009
NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
SK 18.03.2009		(11) 1 841 745	(51) C07D 239/42	LV 07.01.2009	MC 31.01.2009
(11) 1 841 651	(51) B65B 25/04	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
(84) FI 22.04.2009	(84) IS 22.08.2009	BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	FI 04.06.2008	IS 04.10.2008	SK 07.01.2009	
SI 22.04.2009		LT 04.06.2008	LV 04.06.2008	(11) 1 841 948	(51) E21B 47/00
(11) 1 841 653	(51) B65B 39/04	MC 31.01.2009	NL 04.06.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
		RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
		SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008

IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	EE 07.05.2008	ES 18.08.2008	(11) 1 842 886	(51) <i>C09J 5/00</i>
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
MC 31.01.2009	NL 27.08.2008	IS 07.09.2008	IT 07.05.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	LT 07.05.2008	LV 07.05.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	MC 31.01.2009	NL 07.05.2008	FI 06.08.2008	IS 06.12.2008
(11) 1 841 969	(51) <i>F16B 5/02</i>	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008
(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(11) 1 842 331	(51) <i>H04L 12/18</i>	SK 06.08.2008	
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	(84) AT 14.05.2008	(84) BE 14.05.2008	(11) 1 843 041	(51) <i>F04B 15/02</i>
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	BG 14.08.2008	CZ 14.05.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	DK 14.05.2008	EE 14.05.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	FI 14.05.2008	IS 14.09.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
(11) 1 841 991	(51) <i>F16K 31/00</i>	LT 14.05.2008	LV 14.05.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	MC 31.01.2009	NL 14.05.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	PL 14.05.2008	PT 14.10.2008	LV 26.11.2008	NL 26.11.2008
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	RO 14.05.2008	SI 14.05.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	SK 14.05.2008		RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
LV 04.03.2009	PL 04.03.2009	(11) 1 842 389	(51) <i>H04Q 7/38</i>	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	(11) 1 843 376	(51) <i>H01H 33/90</i>
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	(84) FI 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009
(11) 1 842 003	(51) <i>F17C 6/00</i>	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
(84) SI 01.07.2009		FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009
(11) 1 842 013	(51) <i>F25B 19/00</i>	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	SI 03.06.2009	
(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	(11) 1 843 653	(51) <i>A01D 34/66</i>
CZ 13.08.2008	DK 13.08.2008	MC 31.01.2009	NL 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008
EE 13.08.2008	ES 24.11.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	(11) 1 842 397	(51) <i>H05B 6/80</i>	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
LV 13.08.2008	MC 31.01.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	LV 06.08.2008	MC 31.01.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008
SK 13.08.2008		PL 27.05.2009	PT 27.09.2009		
(11) 1 842 132	(51) <i>G06F 11/14</i>	SI 27.05.2009		(11) 1 843 732	(51) <i>A61G 7/012</i>
(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(11) 1 842 402	(51) <i>H05K 1/02</i>	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009
BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
IS 24.01.2009	IT 24.09.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) 1 843 735	(51) <i>A61K 6/00</i>
MC 31.01.2009	PT 24.02.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
SK 24.09.2008		SK 18.03.2009		FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
(11) 1 842 262	(51) <i>H01Q 9/04</i>	(11) 1 842 546	(51) <i>A61K 31/737</i>	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	LV 21.01.2009	NL 21.01.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
LV 13.08.2008	MC 28.02.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	(11) 1 843 767	(51) <i>A61K 31/4427</i>
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	(84) SI 08.07.2009	
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 843 795	(51) <i>A61L 2/18</i>
(11) 1 842 263	(51) <i>H01Q 9/04</i>	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
(84) BG 28.08.2008	(84) CZ 28.05.2008	(11) 1 842 702	(51) <i>B60H 1/00</i>	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
DK 28.05.2008	EE 28.05.2008	(84) AT 26.03.2008	(84) BE 26.03.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
ES 08.09.2008	FI 28.05.2008	BG 26.06.2008	CY 26.03.2008	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009
IS 28.09.2008	LT 28.05.2008	CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
LV 28.05.2008	MC 28.02.2009	EE 26.03.2008	ES 07.07.2008	MC 31.01.2009	PL 17.12.2008
PT 28.10.2008	RO 28.05.2008	FI 26.03.2008	IE 07.04.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
SE 28.08.2008	SI 28.05.2008	IS 26.07.2008	LT 26.03.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
SK 28.05.2008		LV 26.03.2008	MC 30.04.2008	SK 17.12.2008	
(11) 1 842 293	(51) <i>H04B 1/69</i>	NL 26.03.2008	PL 26.03.2008	(11) 1 843 800	(51) <i>A61L 24/06</i>
(84) AT 07.05.2008	(84) BG 07.08.2008	PT 01.09.2008	RO 26.03.2008	(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
CZ 07.05.2008	DK 07.05.2008	SE 26.06.2008	SI 26.03.2008	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
		SK 26.03.2008		LT 13.05.2009	LV 13.05.2009

NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	MC 31.01.2009	NL 22.10.2008	LV 29.10.2008	MC 31.01.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
SI 13.05.2009		RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
		SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
(11) 1 843 836	(51) B01J 13/00	(11) 1 843 941	(51) B64C 1/00	(11) 1 844 133	(51) C11D 3/10
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008	(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	EE 18.03.2009	ES 29.06.2009
FI 04.03.2009	IS 04.07.2009	FI 25.06.2008	IS 25.10.2008	FI 18.03.2009	IS 18.07.2009
LT 04.03.2009	LV 04.03.2009	IT 25.06.2008	LT 25.06.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
NL 04.03.2009	PL 04.03.2009	LV 25.06.2008	PT 25.11.2008	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	RO 25.06.2008	SI 25.06.2008	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	SK 25.06.2008		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
SK 04.03.2009				SK 18.03.2009	
(11) 1 843 837	(51) B01J 19/00	(11) 1 843 967	(51) B66F 9/07	(11) 1 844 173	(51) C22C 38/04
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) IE 11.03.2009
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LV 11.03.2009	PT 24.08.2009
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009			SI 11.03.2009	
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009				
(11) 1 843 865	(51) B21D 51/46	(11) 1 843 997	(51) C07C 45/85	(11) 1 844 209	(51) E06B 3/667
(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	ES 18.08.2008	FI 07.05.2008
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	FI 03.09.2008	IS 03.01.2009	IE 07.05.2008	IS 07.09.2008
LV 24.12.2008	MC 31.01.2009	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	IT 07.05.2008	LT 07.05.2008
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	LV 03.09.2008	MC 28.02.2009	LV 07.05.2008	NL 07.05.2008
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008
SK 24.12.2008				SI 07.05.2008	SK 07.05.2008
(11) 1 843 890	(51) B29C 65/06	(11) 1 844 001	(51) C07C 233/00	(11) 1 844 212	(51) E21B 43/22
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	NL 10.06.2009	PL 10.06.2009	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
LT 21.01.2009	LV 21.01.2009			LT 30.07.2008	LV 30.07.2008
MC 28.02.2009	NL 21.01.2009			MC 31.01.2009	PT 30.12.2008
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009			RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009			SK 30.07.2008	
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009				
(11) 1 843 893	(51) B31B 1/82	(11) 1 844 004	(51) C07C 255/61	(11) 1 844 220	(51) F01N 11/00
(84) BG 26.06.2008	(84) CY 26.03.2008	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) BG 23.07.2008	(84) CZ 23.04.2008
CZ 26.03.2008	DK 26.03.2008	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	DK 23.04.2008	EE 23.04.2008
EE 26.03.2008	FI 26.03.2008	LV 24.06.2009	SI 24.06.2009	ES 03.08.2008	FI 23.04.2008
IE 26.03.2008	IS 26.07.2008			IE 23.04.2008	IS 23.08.2008
LT 26.03.2008	LV 26.03.2008			IT 23.04.2008	LT 23.04.2008
NL 26.03.2008	PL 26.03.2008			LV 23.04.2008	NL 23.04.2008
PT 01.09.2008	RO 26.03.2008			PL 23.04.2008	PT 23.09.2008
SE 26.06.2008	SI 26.03.2008			RO 23.04.2008	SE 23.07.2008
SK 26.03.2008				SI 23.04.2008	SK 23.04.2008
(11) 1 843 898	(51) B41F 13/12	(11) 1 844 024	(51) C07D 251/60	(11) 1 844 247	(51) F16D 55/00
(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	(84) BE 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	IS 28.05.2009	LV 28.01.2009	SI 03.06.2009	
LV 30.07.2008	MC 31.01.2009	MC 31.01.2009	PT 29.06.2009		
NL 30.07.2008	PT 30.12.2008	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009		
RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	SI 28.01.2009	SK 28.01.2009		
SK 30.07.2008					
(11) 1 843 900	(51) B41J 2/21	(11) 1 844 050	(51) C07D 487/04	(11) 1 844 262	(51) F21S 8/00
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) CZ 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009
BG 22.10.2008	CZ 22.10.2008	EE 14.01.2009	IS 14.05.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	MC 28.02.2009	PL 14.01.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SI 01.04.2009	
(11) 1 844 111	(51) C09D 5/08	(11) 1 844 093	(51) C08J 9/40	(11) 1 844 266	(51) F24F 13/068
(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008		
IT 29.10.2008	SK 03.09.2008	LV 03.09.2008	MC 31.01.2009		
		PT 03.02.2009	RO 03.09.2008		
		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008		

ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	LV 13.08.2008	MC 31.01.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
MC 31.01.2009	NL 16.07.2008	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	SI 08.04.2009	
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	(11) 1 845 017	(51) B64D 1/16
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SK 13.08.2008		(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
(11) 1 844 335	(51) G01N 33/574	(11) 1 844 546	(51) H03F 3/217	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008
(84) BE 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	FI 23.07.2008	IS 23.11.2008
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	MC 31.01.2009	NL 23.07.2008
LV 27.08.2008	MC 31.01.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	MC 31.01.2009	NL 31.12.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009		
SK 27.08.2008		RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	(11) 1 845 189	(51) D21F 1/48
		SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(84) LT 24.06.2009	(84) LV 24.06.2009
(11) 1 844 376	(51) G05D 1/08	(11) 1 844 572	(51) H04L 9/08	PL 24.06.2009	SI 24.06.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) AT 21.05.2008	(84) BE 21.05.2008	(11) 1 845 253	(51) F02M 47/02
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	BG 21.08.2008	CZ 21.05.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	ES 01.09.2008	FI 21.05.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	IS 21.09.2008	IT 21.05.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
LV 03.12.2008	MC 31.01.2009	LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	MC 31.01.2009	NL 21.05.2008	LV 12.11.2008	NL 12.11.2008
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	PL 21.05.2008	PT 21.10.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	RO 21.05.2008	SE 21.08.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
		SI 21.05.2008	SK 21.05.2008	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
(11) 1 844 430	(51) G06M 1/04	(11) 1 844 577	(51) H04L 12/28	(11) 1 845 640	(51) H04B 10/12
(84) AT 28.05.2008	(84) BG 28.08.2008	(84) BG 07.08.2008	(84) CZ 07.05.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
CZ 28.05.2008	DK 28.05.2008	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
EE 28.05.2008	ES 08.09.2008	FI 07.05.2008	IE 07.05.2008	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009
FI 28.05.2008	IS 28.09.2008	IS 07.09.2008	LT 07.05.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
IT 28.05.2008	LT 28.05.2008	LV 07.05.2008	MC 31.01.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
LV 28.05.2008	MC 28.02.2009	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
NL 28.05.2008	PT 28.10.2008	RO 07.05.2008	SE 07.08.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	SI 07.05.2008	SK 07.05.2008	SK 04.03.2009	
SI 28.05.2008	SK 28.05.2008				
(11) 1 844 450	(51) G07D 5/00	(11) 1 844 613	(51) H04N 7/26	(11) 1 845 680	(51) H04L 27/30
(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) CZ 04.02.2009	(84) DK 04.02.2009
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	EE 04.02.2009	FI 04.02.2009
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	IE 04.02.2009	IS 04.06.2009
IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	LV 01.04.2009	PT 02.09.2009	LT 04.02.2009	LV 04.02.2009
LV 06.08.2008	MC 28.02.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	NL 04.02.2009	PL 04.02.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009			PT 06.07.2009	RO 04.02.2009
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008			SE 04.05.2009	SK 04.02.2009
SK 06.08.2008					
(11) 1 844 460	(51) G09F 3/20	(11) 1 844 627	(51) H04S 3/00	(11) 1 845 776	(51) A01N 35/06
(84) AT 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	LV 21.01.2009	MC 28.02.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
SI 13.05.2009		PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
		RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
		SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
				SK 18.02.2009	
(11) 1 844 499	(51) H01L 39/12	(11) 1 844 628	(51) H04S 3/00	(11) 1 845 781	(51) A01N 43/54
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
EE 15.10.2008	ES 26.01.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008
FI 15.10.2008	IE 15.10.2008	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008
LV 15.10.2008	MC 31.01.2009	LV 03.09.2008	MC 28.02.2009	MC 28.02.2009	NL 09.07.2008
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	SK 03.09.2008			
(11) 1 844 520	(51) H01Q 1/12	(11) 1 844 633	(51) H05B 41/04		
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009		
BG 13.11.2008	DK 13.08.2008	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009		

(11) 1 845 797	(51) A23C 9/13	SK 26.11.2008	CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(11) 1 846 044	EE 25.06.2008	FI 25.06.2008
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009	(84) AT 11.03.2009	IE 25.06.2008	IS 25.10.2008
IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	CZ 11.03.2009	LT 25.06.2008	LV 25.06.2008
LV 18.03.2009	PL 18.03.2009	ES 22.06.2009	MC 28.02.2009	NL 25.06.2008
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	IS 11.07.2009	PL 25.06.2008	RO 25.06.2008
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	LV 11.03.2009	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008
(11) 1 845 809	(51) A24D 1/00	PL 11.03.2009	SK 25.06.2008	
(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	RO 11.03.2009	(11) 1 846 219	(51) B29C 49/56
IS 27.12.2008	MC 31.01.2009	SI 11.03.2009	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009
(11) 1 845 875	(51) A61B 17/70	(11) 1 846 055	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008	(84) CZ 31.12.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	EE 31.12.2008	NL 13.05.2009	SE 13.08.2009
FI 11.06.2008	IS 11.10.2008	FI 31.12.2008	SI 13.05.2009	
LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	IS 30.04.2009	(11) 1 846 253	(51) B42D 15/10
MC 28.02.2009	PT 11.11.2008	LV 31.12.2008	(84) IS 17.01.2009	(84) MC 28.02.2009
RO 11.06.2008	SI 11.06.2008	NL 31.12.2008	(11) 1 846 281	(51) B62D 53/08
SK 11.06.2008		PT 01.06.2009	(84) FI 13.05.2009	(84) IS 13.09.2009
(11) 1 845 908	(51) A61F 5/01	SE 31.03.2009	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	SK 31.12.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	(11) 1 846 064	SI 13.05.2009	
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	(84) PL 10.06.2009	(11) 1 846 282	(51) B62J 1/18
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	FI 10.06.2009	(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	LV 10.06.2009	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009
MC 28.02.2009	NL 07.01.2009	SE 10.09.2009	LV 10.06.2009	SE 10.09.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(11) 1 846 144	SI 10.06.2009	
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(84) BG 28.08.2008	(51) B01F 3/04	(11) 1 846 287
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	DK 28.05.2008	(84) CZ 28.05.2008	(51) B63C 9/00
(11) 1 845 935	(51) A61K 8/49	FI 28.05.2008	EE 28.05.2008	(84) AT 07.01.2009
(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	IS 28.09.2008	IS 28.09.2008	EE 07.01.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	LV 28.05.2008	LV 28.05.2008	FI 07.01.2009
FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	MC 31.01.2009	PT 28.10.2008	IS 07.05.2009
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008	LV 07.01.2009
LV 19.11.2008	MC 28.02.2009	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008	PL 07.01.2009
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(11) 1 846 147	(51) B01J 2/10	RO 07.01.2009
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	(84) CY 06.02.2009	(84) CZ 06.02.2009	SK 07.01.2009
(11) 1 845 947	(51) A61K 9/16	EE 28.02.2009	FI 06.02.2009	(11) 1 846 293
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	HU 07.02.2009	LT 06.02.2009	(51) B64D 15/14
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	LV 07.02.2009	MC 28.02.2009	(84) PL 29.04.2009
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	SI 07.02.2009	SK 06.02.2009	ES 09.08.2009
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	(11) 1 846 186	(51) B23B 51/02	IS 29.08.2009
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	LV 29.04.2009
MC 31.01.2009	NL 31.12.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	PT 29.08.2009
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	SI 29.04.2009
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	(11) 1 846 306
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(51) B65D 75/58
(11) 1 845 949	(51) A61K 9/16	SI 01.04.2009	(11) 1 846 208	(84) CZ 11.03.2009
(84) AT 21.05.2008	(84) BG 21.08.2008	(11) 1 846 208	(84) AT 18.03.2009	(84) AT 29.04.2009
CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008	(84) AT 18.03.2009	CZ 18.03.2009	FI 29.04.2009
EE 21.05.2008	IS 21.09.2008	CZ 18.03.2009	EE 29.06.2009	LT 29.04.2009
IT 21.05.2008	LT 21.05.2008	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	NL 29.04.2009
LV 21.05.2008	PL 21.05.2008	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	SE 29.07.2009
PT 21.10.2008	RO 21.05.2008	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	(11) 1 846 327
SE 21.08.2008	SI 21.05.2008	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	(51) C01B 33/18
SK 21.05.2008		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	(84) AT 10.12.2008
(11) 1 845 960	(51) A61K 9/68	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	(84) BG 10.03.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(11) 1 846 212	(51) B29C 44/46	CZ 10.12.2008
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	(84) SI 02.02.2009	(84) BE 18.03.2009	EE 10.12.2008
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	(11) 1 846 217	(51) B29C 45/44	IS 10.04.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(84) FI 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009	LV 10.12.2008
LV 26.11.2008	MC 31.01.2009	LV 03.06.2009	SI 03.06.2009	PT 11.05.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	(11) 1 846 218	(51) B29C 49/42	RO 10.03.2009
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) BG 25.09.2008	SK 10.12.2008
				(11) 1 846 357
				(51) C07C 209/64
				(84) BG 03.03.2009
				(84) CZ 03.12.2008
				DK 03.12.2008
				EE 03.12.2008

FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	SK 11.03.2009	IS 28.09.2008	LT 28.05.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	(11) 1 846 481 (51) <i>C08J 3/12</i>	LV 28.05.2008	MC 28.02.2009
LV 03.12.2008	MC 28.02.2009	(84) AT 08.10.2008 (84) BG 08.01.2009	NL 28.05.2008	PT 28.10.2008
NL 01.09.2009	PL 03.12.2008	CZ 08.10.2008	RO 28.05.2008	SE 28.08.2008
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	EE 08.10.2008	SI 28.05.2008	SK 28.05.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	FI 08.10.2008	(11) 1 846 506 (51) <i>C08L 77/00</i>	
(11) 1 846 401 (51) <i>C07D 455/02</i>		IT 08.10.2008	(84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008	
(84) AT 18.06.2008 (84) BG 18.09.2008	(84) BE 18.06.2008	LV 08.10.2008	BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008
DK 18.06.2008	CZ 18.06.2008	NL 08.10.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
ES 29.09.2008	EE 18.06.2008	PT 18.02.2009	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008
IS 18.10.2008	FI 18.06.2008	SE 08.01.2009	IS 04.10.2008	LT 04.06.2008
LV 18.06.2008	LT 18.06.2008	SK 08.10.2008	LV 04.06.2008	MC 31.01.2009
NL 18.06.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 846 482 (51) <i>C08J 5/18</i>	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008
PT 18.11.2008	PL 18.06.2008	(84) AT 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
SE 18.09.2008	RO 18.06.2008	CZ 16.07.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
SK 18.06.2008	SI 18.06.2008	EE 16.07.2008	(11) 1 846 524 (51) <i>C09D 133/04</i>	
(11) 1 846 410 (51) <i>C07D 487/04</i>		IS 16.11.2008	(84) PL 15.04.2009 (84) FI 15.04.2009	
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	LV 16.07.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	PT 16.12.2008	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	SI 16.07.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	(11) 1 846 483 (51) <i>C08J 7/06</i>	SI 15.04.2009	
LV 21.01.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 22.10.2008 (84) BG 22.01.2009	(11) 1 846 544 (51) <i>C11D 3/37</i>	
NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	CZ 22.10.2008	(84) BG 23.10.2008 (84) CZ 23.07.2008	
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	EE 22.10.2008	ES 03.11.2008	IE 23.07.2008
SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	FI 22.10.2008	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008
SK 21.01.2009		IT 22.10.2008	MC 31.01.2009	NL 23.07.2008
(11) 1 846 430 (51) <i>C07H 17/08</i>		LV 22.10.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
(84) EE 01.04.2009 (84) IS 01.08.2009	(84) IS 01.08.2009	NL 22.10.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
PT 02.09.2009		PT 23.03.2009	(11) 1 846 583 (51) <i>C22C 37/08</i>	
(11) 1 846 434 (51) <i>C07J 1/00</i>		SE 22.01.2009	(84) CZ 31.12.2008 (84) DK 31.12.2008	
(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	SK 22.10.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) 1 846 485 (51) <i>C08J 9/224</i>	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(84) BG 18.09.2008 (84) CZ 18.06.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	DK 18.06.2008	LV 31.12.2008	MC 28.02.2009
LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	ES 29.09.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	IE 18.06.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	LT 18.06.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	MC 28.02.2009	SK 31.12.2008	
(11) 1 846 441 (51) <i>C07K 14/415</i>		PT 18.11.2008	(11) 1 846 592 (51) <i>C25B 11/03</i>	
(84) BG 25.09.2008 (84) CZ 25.06.2008	(84) CZ 25.06.2008	SE 18.09.2008	(84) BG 26.02.2009 (84) CZ 26.11.2008	
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	SK 18.06.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
FI 25.06.2008	IS 25.10.2008	(11) 1 846 487 (51) <i>C08J 9/32</i>	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009
LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	(84) BG 10.12.2008 (84) CZ 10.09.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
MC 28.02.2009	NL 25.06.2008	DK 10.09.2008	MC 28.02.2009	PT 27.04.2009
PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	FI 10.09.2008	RO 26.11.2008	SI 26.11.2008
RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	IS 10.01.2009	SK 26.11.2008	
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	LV 10.09.2008	(11) 1 846 617 (51) <i>E01C 9/04</i>	
(11) 1 846 461 (51) <i>C08F 8/00</i>		NL 10.09.2008	(84) IS 24.04.2009 (84) MC 28.02.2009	
(84) BG 13.11.2008 (84) CZ 13.08.2008	(84) CZ 13.08.2008	RO 10.09.2008	(11) 1 846 633 (51) <i>E04G 25/08</i>	
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	SK 10.09.2008	(84) CZ 11.03.2009 (84) EE 11.03.2009	
FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(11) 1 846 489 (51) <i>C08K 3/22</i>	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	(84) BG 16.10.2008 (84) CZ 16.07.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
LV 13.08.2008	MC 31.01.2009	DK 16.07.2008	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	ES 27.10.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	IE 16.07.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
(11) 1 846 465 (51) <i>C08G 18/08</i>		IT 16.07.2008	SI 11.03.2009	
(84) CZ 11.03.2009 (84) EE 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	LV 16.07.2008	(11) 1 846 647 (51) <i>F02D 41/02</i>	
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	NL 16.07.2008	(84) AT 31.12.2008 (84) CZ 31.12.2008	
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	RO 16.07.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	SK 16.07.2008	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 846 502 (51) <i>C08L 67/02</i>	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) BG 28.08.2008 (84) CZ 28.05.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
		DK 28.05.2008	MC 28.02.2009	NL 31.12.2008
		FI 28.05.2008	(11) 1 846 647 (51) <i>F02D 41/02</i>	
			(84) AT 31.12.2008 (84) CZ 31.12.2008	
			DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
			ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
			IE 31.12.2008	IS 30.04.2009
			LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
			MC 28.02.2009	NL 31.12.2008

PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	SI 27.05.2009	(11) 1 847 094	(51) H04L 29/06
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	(11) 1 846 769	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(84) AT 21.01.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
(11) 1 846 650	(51) F02M 21/02	(51) G01N 33/82	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	(84) BE 21.01.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	DK 21.01.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	FI 21.01.2009	LV 10.12.2008	MC 31.01.2009
IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	LT 21.01.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	MC 28.02.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
MC 31.01.2009	NL 15.10.2008	PL 21.01.2009	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	RO 21.01.2009	SK 10.12.2008	
RO 15.10.2008	SI 15.10.2008	SI 21.01.2009		
SK 15.10.2008			(11) 1 847 101	(51) H04M 1/60
(11) 1 846 660	(51) F04D 27/02	(51) G06K 9/00	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
(84) FI 08.04.2009	(84) IS 08.08.2009	(84) BE 12.11.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	BG 12.02.2009	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	DK 12.11.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
SI 08.04.2009		ES 23.02.2009	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008
(11) 1 846 673	(51) F16H 37/08	IS 12.03.2009	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	LV 12.11.2008	MC 31.01.2009	NL 22.10.2008
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	NL 12.11.2008	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	PT 13.04.2009	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
		SE 12.02.2009	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
		SK 12.11.2008		
(11) 1 846 678	(51) F16K 27/04	(11) 1 846 923	(51) G11B 7/00	(11) 1 847 143
(84) FI 22.04.2009	(84) IS 22.08.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	(84) AT 03.12.2008
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	BG 03.03.2009
NL 22.04.2009	PL 22.04.2009	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	DK 03.12.2008
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	ES 14.03.2009
		SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	IS 03.04.2009
(11) 1 846 681	(51) F16K 31/04			LV 03.12.2008
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(11) 1 846 956	(51) H01L 31/0224	MC 28.02.2009
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	NL 03.12.2008
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	PT 04.05.2009
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	ES 02.05.2009	FI 21.01.2009	SE 03.03.2009
MC 31.01.2009	PT 13.01.2009	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009	SK 03.12.2008
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	
SK 13.08.2008		MC 28.02.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 847 149
		PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) PL 03.06.2009
(11) 1 846 684	(51) F16K 31/60	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	FI 03.06.2009
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SI 03.06.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009			
FI 18.03.2009	IS 18.07.2009	(11) 1 847 020	(51) H03L 7/187	(11) 1 847 158
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(84) BG 24.12.2008	(84) DK 24.09.2008	(84) CZ 28.01.2009
PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009	EE 28.01.2009
RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	IE 28.01.2009
SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	LT 28.01.2009
		MC 28.02.2009	NL 24.09.2008	MC 28.02.2009
(11) 1 846 715	(51) F28D 9/00	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	PL 28.01.2009
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	SK 24.09.2008		RO 28.01.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009			SI 28.01.2009
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 847 062	(51) H04L 9/08	EE 28.01.2009
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008	IE 28.01.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008	LT 28.01.2009
		DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	MC 28.02.2009
(11) 1 846 727	(51) G01B 11/06	FI 30.07.2008	IS 30.11.2008	PL 28.01.2009
(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	RO 28.01.2009
CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008	MC 28.02.2009	PT 30.12.2008	SE 28.04.2009
EE 02.07.2008	ES 13.10.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	SK 28.01.2009
FI 02.07.2008	IE 02.07.2008	SK 30.07.2008		
IS 02.11.2008	IT 02.07.2008			
LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	(11) 1 847 079	(51) H04L 12/56	(11) 1 847 162
MC 31.01.2009	NL 02.07.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	(84) AT 17.06.2009
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	LT 17.06.2009
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	PL 17.06.2009
		LV 30.07.2008	MC 31.01.2009	SI 17.06.2009
(11) 1 846 765	(51) G01N 33/543	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	
(84) FI 27.05.2009	(84) IS 27.09.2009	SK 30.07.2008		(11) 1 847 163
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009			(84) BG 12.06.2008
PL 27.05.2009	PT 27.09.2009			CZ 12.03.2008
				DK 12.03.2008
				EE 12.03.2008
				ES 23.06.2008
				FI 12.03.2008
				IE 12.03.2008
				IT 12.03.2008
				LV 12.03.2008
				PL 12.03.2008
				RO 12.03.2008
				SI 12.03.2008
				(11) 1 847 710
				(84) LT 17.06.2009
				(51) F04B 9/117
				(84) LV 17.06.2009

PL 17.06.2009	SI 17.06.2009	MC 31.01.2009	PT 30.12.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(11) 1 848 267	(51) A01K 47/00	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
(84) EE 19.11.2008	(84) FI 19.11.2008	SK 30.07.2008		IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
IS 19.03.2009		(11) 1 848 588	(51) B41F 15/36	LV 07.01.2009	MC 28.02.2009
(11) 1 848 282	(51) A22C 21/00	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	NL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
CZ 25.02.2009	EE 25.02.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009	(11) 1 848 754	(51) C08G 59/62
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(11) 1 848 606	(51) B60J 7/10	BG 04.09.2008	CZ 04.06.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) FI 08.04.2009	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	ES 15.09.2008	IT 04.06.2008
(11) 1 848 366	(51) A61C 13/00	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	LT 04.06.2008	LV 04.06.2008
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	MC 28.02.2009	PL 04.06.2008
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	SI 08.04.2009		PT 04.11.2008	RO 04.06.2008
LV 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) 1 848 607	(51) B60K 6/26	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008
PT 15.09.2009	SI 15.04.2009	(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	SK 04.06.2008	
(11) 1 848 500	(51) A61N 1/362	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(11) 1 848 773	(51) C08L 77/02
(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	LV 10.12.2008	MC 31.01.2009	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	MC 31.01.2009	PL 08.10.2008
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
(11) 1 848 513	(51) A63C 1/32	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
(84) EE 11.03.2009	(84) ES 22.06.2009	SK 10.12.2008		(11) 1 848 832	(51) C21C 5/52
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 848 636	(51) B65B 19/22	(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) SI 01.07.2009		EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	(11) 1 848 642	(51) B65D 5/478	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	MC 28.02.2009	NL 31.12.2008
(11) 1 848 556	(51) B21K 27/06	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
(84) BG 06.11.2008	(84) DK 06.08.2008	FI 23.07.2008	IS 23.11.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	MC 31.01.2009	NL 23.07.2008	(11) 1 848 849	(51) D04H 1/42
LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	(84) EE 18.03.2009	(84) IS 18.07.2009
MC 28.02.2009	PT 06.01.2009	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	(11) 1 848 643	(51) B65D 6/00	(11) 1 848 861	(51) E02B 17/02
SK 06.08.2008		(84) BE 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(11) 1 848 571	(51) B25J 19/00	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	LV 27.08.2008	MC 31.01.2009	LV 05.11.2008	MC 28.02.2009
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
LV 08.10.2008	MC 31.01.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	(11) 1 848 645	(51) B65D 71/00	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(11) 1 848 901	(51) F16H 59/02
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	EE 25.03.2009	FI 25.03.2009	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 848 577	(51) B29C 45/66	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(11) 1 848 904	(51) F16J 15/02
(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	LV 25.03.2009	PT 31.08.2009	(84) CZ 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(11) 1 848 648	(51) B65D 83/16	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
LV 07.01.2009	MC 28.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	LV 14.01.2009	MC 28.02.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	NL 14.01.2009	PL 14.01.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	PT 15.06.2009	RO 14.01.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009
SK 07.01.2009		SI 13.05.2009		SK 14.01.2009	
(11) 1 848 585	(51) B32B 27/34	(11) 1 848 649	(51) B65D 83/16	(11) 1 848 906	(51) F16K 27/07
(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	(84) SI 01.07.2009		(84) BG 05.02.2009	(84) DK 05.11.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	(11) 1 848 650	(51) B65D 83/16	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008
IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
LT 30.07.2008	LV 30.07.2008			LT 05.11.2008	LV 05.11.2008

MC 28.02.2009	NL 05.11.2008	EE 29.10.2008	IS 28.02.2009	(11) 1 849 260	(51) H04L 12/28
PT 06.04.2009	SE 05.02.2009	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(84) SI 08.07.2009	
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	MC 31.01.2009	PL 29.10.2008	(11) 1 849 265	(51) H04L 12/46
(11) 1 848 918	(51) F21V 5/00	RO 29.10.2008	SI 29.10.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(84) LV 17.06.2009		SK 29.10.2008		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 848 923	(51) F21V 21/28	(11) 1 849 023	(51) G01S 15/04	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(84) CZ 28.01.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009
FI 28.01.2009	IE 28.01.2009	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
LV 28.01.2009	MC 28.02.2009	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	SK 11.03.2009	
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	LV 09.07.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 849 266	(51) H04L 12/46
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
SK 28.01.2009		SK 09.07.2008		DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
(11) 1 848 940	(51) F25D 21/04	(11) 1 849 083	(51) G06F 13/16	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009
(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	MC 28.02.2009	NL 17.12.2008
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009
MC 31.03.2009	NL 31.12.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	LV 26.11.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 849 267	(51) H04L 12/46
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
		SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
(11) 1 848 961	(51) G01B 11/00	SK 26.11.2008		FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	(11) 1 849 136	(51) G06T 7/00	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009	MC 28.02.2009	NL 14.01.2009
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
MC 28.02.2009	NL 31.12.2008	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	(11) 1 849 271	(51) H04L 12/56
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	MC 28.02.2009	NL 19.11.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
		RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(11) 1 848 965	(51) G01C 21/34	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
(84) AT 11.06.2008	(84) BG 11.09.2008	(11) 1 849 164	(51) G21C 19/34	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009
CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
EE 11.06.2008	ES 22.09.2008	BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
FI 11.06.2008	IE 11.06.2008	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	SK 11.03.2009	
IS 11.10.2008	IT 11.06.2008	ES 20.10.2008	IS 09.11.2008	(11) 1 849 272	(51) H04L 12/56
LT 11.06.2008	LV 11.06.2008	IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
MC 28.02.2009	NL 11.06.2008	LV 09.07.2008	MC 28.02.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008			LV 04.03.2009	PL 04.03.2009
(11) 1 848 968	(51) G01F 15/06	(11) 1 849 210	(51) H01Q 1/36	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(84) BG 19.02.2009	(84) DK 19.11.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
EE 19.11.2008	FI 19.11.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	SK 04.03.2009	
IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) 1 849 283	(51) H04L 29/06
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009
MC 31.01.2009	NL 19.11.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	MC 31.01.2009	NL 13.08.2008	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009
(11) 1 848 977	(51) G01M 3/02	(11) 1 849 213	(51) H01Q 9/28	SI 13.05.2009	
(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	(11) 1 849 492	(51) A61M 16/16
CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
MC 28.02.2009	NL 23.07.2008	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	(11) 1 849 597	(51) B32B 27/32
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	MC 28.02.2009	NL 23.07.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008		
		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008		

CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	LV 27.05.2009	SI 27.05.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	(11) 1 850 741	(51) A61B 5/022	LV 31.12.2008	MC 28.02.2009
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	SK 31.12.2008	
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	(11) 1 850 970	(51) B05C 17/00
SK 31.12.2008		MC 31.01.2009	NL 05.11.2008	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 849 932	(51) E04H 4/08	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009		
(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	(11) 1 850 976	(51) B08B 3/02
CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009			DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	(11) 1 850 837	(51) A61K 31/00	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(84) SI 01.07.2009		IE 15.10.2008	IS 15.02.2009
LV 19.11.2008	NL 19.11.2008			IT 15.10.2008	LT 15.10.2008
PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	(11) 1 850 877	(51) A61K 47/48	LV 15.10.2008	MC 31.01.2009
RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
		DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
(11) 1 850 142	(51) G01R 31/327	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	SK 15.10.2008	
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	IS 27.12.2008	IT 27.08.2008		
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	(11) 1 850 982	(51) B21C 47/32
EE 14.01.2009	IS 14.05.2009	MC 28.02.2009	NL 27.08.2008	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008
NL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
RO 14.01.2009	SI 14.01.2009			FI 02.07.2008	IS 02.11.2008
SK 14.01.2009		(11) 1 850 887	(51) A61L 9/04	LT 02.07.2008	LV 02.07.2008
		(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008	MC 31.01.2009	NL 02.07.2008
(11) 1 850 439	(51) H02H 7/26	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
(84) AT 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008	SI 02.07.2008	
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008		
LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	(11) 1 851 000	(51) B23Q 11/00
PL 08.04.2009	PT 08.09.2009	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008
SE 08.07.2009		MC 28.02.2009	NL 09.07.2008	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
		PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008
(11) 1 850 673	(51) A22C 7/00	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008			LT 24.09.2008	LV 24.09.2008
CZ 20.08.2008	EE 20.08.2008	(11) 1 850 888	(51) A61L 12/14	MC 31.01.2009	NL 24.09.2008
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) DK 17.09.2008	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
LV 20.08.2008	MC 28.02.2009	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008		
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	LV 17.09.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 851 005	(51) B24D 5/00
SK 20.08.2008		SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009
				FI 10.06.2009	LT 10.06.2009
(11) 1 850 703	(51) A47C 27/10	(11) 1 850 893	(51) A61M 5/315	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009
(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008		
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(11) 1 851 017	(51) B27B 25/10
LV 22.04.2009	PT 22.08.2009	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	(84) BG 27.11.2008	(84) DK 27.08.2008
SI 22.04.2009		LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008
		MC 28.02.2009	NL 26.11.2008	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
(11) 1 850 713	(51) A47J 29/02	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	SK 27.08.2008	
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009				
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 850 936	(51) A63H 1/30	(11) 1 851 023	(51) B29B 9/06
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008	(84) IS 14.05.2009	(84) LT 14.01.2009
		BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	LV 14.01.2009	MC 28.02.2009
(11) 1 850 714	(51) A47J 31/40	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	PL 14.01.2009	
(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008		
EE 04.06.2008	FI 04.06.2008	IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	(11) 1 851 024	(51) B29B 17/00
IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	(84) BE 21.05.2008	(84) BG 21.08.2008
LV 04.06.2008	MC 31.01.2009	MC 31.01.2009	NL 09.07.2008	CZ 21.05.2008	DK 21.05.2008
PL 04.06.2008	PT 04.11.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	EE 21.05.2008	FI 21.05.2008
RO 04.06.2008	SE 04.09.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	IS 21.09.2008	LT 21.05.2008
SI 04.06.2008	SK 04.06.2008			LV 21.05.2008	MC 31.01.2009
		(11) 1 850 968	(51) B05B 11/00	NL 21.05.2008	PL 21.05.2008
(11) 1 850 721	(51) A47J 43/14	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	PT 21.10.2008	RO 21.05.2008
(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	SE 21.08.2008	SK 21.05.2008
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008		

(11) 1 851 058 (84) SI 01.07.2009	(51) B41J 2/165	PT 23.12.2008 SI 23.07.2008	RO 23.07.2008 SK 23.07.2008	(11) 1 851 239 (84) EE 21.01.2009 LT 21.01.2009 MC 28.02.2009	(51) C07K 14/115 (84) IS 21.05.2009 LV 21.01.2009
(11) 1 851 076 (84) AT 03.12.2008 BG 03.03.2009 DK 03.12.2008 ES 14.03.2009 IS 03.04.2009 LV 03.12.2008 NL 03.12.2008 PT 04.05.2009 SE 03.03.2009 SK 03.12.2008	(51) B60H 3/00 (84) BE 03.12.2008 CZ 03.12.2008 EE 03.12.2008 FI 03.12.2008 LT 03.12.2008 MC 28.02.2009 PL 03.12.2008 RO 03.12.2008 SI 03.12.2008	(11) 1 851 135 (84) BG 16.10.2008 EE 16.07.2008 IE 16.07.2008 LT 16.07.2008 MC 28.02.2009 SI 16.07.2008	(51) B65D 83/00 (84) DK 16.07.2008 FI 16.07.2008 IS 16.11.2008 LV 16.07.2008 RO 16.07.2008	(11) 1 851 260 (84) AT 28.01.2009 CZ 28.01.2009 ES 09.05.2009 IS 28.05.2009 LV 28.01.2009 PL 28.01.2009 RO 28.01.2009 SI 28.01.2009	(51) C08G 18/10 (84) BE 28.01.2009 EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 LT 28.01.2009 MC 28.02.2009 PT 29.06.2009 SE 28.04.2009 SK 28.01.2009
(11) 1 851 089 (84) BG 23.10.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 IE 23.07.2008 IT 23.07.2008 LV 23.07.2008 NL 23.07.2008 RO 23.07.2008 SK 23.07.2008	(51) B60Q 1/12 (84) CZ 23.07.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 IS 23.11.2008 LT 23.07.2008 MC 28.02.2009 PT 23.12.2008 SI 23.07.2008	(11) 1 851 148 (84) BG 26.02.2009 EE 26.11.2008 IS 26.03.2009 LV 26.11.2008 RO 26.11.2008	(51) B65G 47/84 (84) DK 26.11.2008 FI 26.11.2008 LT 26.11.2008 MC 28.02.2009	(11) 1 851 265 (84) BG 18.09.2008 DK 18.06.2008 FI 18.06.2008 IS 18.10.2008 LV 18.06.2008 PT 18.11.2008 SE 18.09.2008 SK 18.06.2008	(51) C08J 5/00 (84) CZ 18.06.2008 EE 18.06.2008 IE 18.06.2008 LT 18.06.2008 MC 28.02.2009 RO 18.06.2008 SI 18.06.2008
(11) 1 851 090 (84) PL 10.06.2009 FI 10.06.2009 LV 10.06.2009 SE 10.09.2009	(51) B60R 1/074 (84) AT 10.06.2009 LT 10.06.2009 NL 10.06.2009 SI 10.06.2009	(11) 1 851 150 (84) AT 17.12.2008 CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 IE 17.12.2008 LT 17.12.2008 MC 28.02.2009 PL 17.12.2008 RO 17.12.2008 SI 17.12.2008	(51) B65G 69/04 (84) BG 17.03.2009 DK 17.12.2008 FI 17.12.2008 IS 17.04.2009 LV 17.12.2008 NL 17.12.2008 PT 18.05.2009 SE 17.03.2009 SK 17.12.2008	(11) 1 851 267 (84) BG 03.12.2008 DK 03.09.2008 ES 14.12.2008 IE 03.09.2008 IT 03.09.2008 LV 03.09.2008 NL 03.09.2008 RO 03.09.2008 SK 03.09.2008	(51) C08J 7/04 (84) CZ 03.09.2008 EE 03.09.2008 FI 03.09.2008 IS 03.01.2009 LT 03.09.2008 MC 28.02.2009 PT 03.02.2009 SI 03.09.2008
(11) 1 851 099 (84) BE 10.09.2008 DK 10.09.2008 FI 10.09.2008 IT 10.09.2008 LV 10.09.2008 NL 10.09.2008 RO 10.09.2008 SK 10.09.2008	(51) B61F 5/52 (84) BG 10.12.2008 EE 10.09.2008 IS 10.01.2009 LT 10.09.2008 MC 28.02.2009 PT 10.02.2009 SI 10.09.2008	(11) 1 851 167 (84) AT 06.08.2008 CZ 06.08.2008 EE 06.08.2008 FI 06.08.2008 IS 06.12.2008 LV 06.08.2008 NL 06.08.2008 RO 06.08.2008 SK 06.08.2008	(51) C01B 6/24 (84) BG 06.11.2008 DK 06.08.2008 ES 17.11.2008 IE 06.08.2008 LT 06.08.2008 MC 28.02.2009 PT 06.01.2009 SI 06.08.2008	(11) 1 851 272 (84) BE 13.08.2008 CZ 13.08.2008 EE 13.08.2008 FI 13.08.2008 LT 13.08.2008 MC 28.02.2009 RO 13.08.2008 SK 13.08.2008	(51) C08L 5/08 (84) BG 13.11.2008 DK 13.08.2008 ES 24.11.2008 IS 13.12.2008 LV 13.08.2008 PT 13.01.2009 SI 13.08.2008
(11) 1 851 107 (84) AT 06.08.2008 CZ 06.08.2008 EE 06.08.2008 IE 06.08.2008 LT 06.08.2008 MC 28.02.2009 RO 06.08.2008 SK 06.08.2008	(51) B63G 7/02 (84) BG 06.11.2008 DK 06.08.2008 FI 06.08.2008 IS 06.12.2008 LV 06.08.2008 PT 06.01.2009 SI 06.08.2008	(11) 1 851 193 (84) AT 22.04.2009 IS 22.08.2009 LV 22.04.2009 SI 22.04.2008	(51) C07C 271/22 (84) FI 22.04.2009 LT 22.04.2009 PT 22.08.2009	(11) 1 851 288 (84) BG 29.01.2009 EE 29.10.2008 FI 29.10.2008 IS 28.02.2009 LT 29.10.2008 MC 28.02.2009 PT 30.03.2009 SE 29.01.2009 SK 29.10.2008	(51) C10G 33/04 (84) CZ 29.10.2008 ES 09.02.2009 IE 29.10.2008 IT 29.10.2008 LV 29.10.2008 PL 29.10.2008 RO 29.10.2008 SI 29.10.2008
(11) 1 851 124 (84) BG 15.01.2009 DK 15.10.2008 ES 26.01.2009 IE 15.10.2008 IT 15.10.2008 LV 15.10.2008 NL 15.10.2008 PT 16.03.2009 SE 15.01.2009 SK 15.10.2008	(51) B65D 21/02 (84) CZ 15.10.2008 EE 15.10.2008 FI 15.10.2008 IS 15.02.2009 LT 15.10.2008 MC 31.01.2009 PL 15.10.2008 RO 15.10.2008 SI 15.10.2008	(11) 1 851 207 (84) SI 01.07.2009	(51) C07D 243/08	(11) 1 851 217 (84) IS 11.06.2009	(51) C07D 471/04
(11) 1 851 124 (84) BG 15.01.2009 DK 15.10.2008 ES 26.01.2009 IE 15.10.2008 IT 15.10.2008 LV 15.10.2008 NL 15.10.2008 PT 16.03.2009 SE 15.01.2009 SK 15.10.2008	(51) B65D 21/02 (84) CZ 15.10.2008 EE 15.10.2008 FI 15.10.2008 IS 15.02.2009 LT 15.10.2008 MC 31.01.2009 PL 15.10.2008 RO 15.10.2008 SI 15.10.2008	(11) 1 851 233 (84) BG 03.12.2008 EE 03.09.2008 IS 03.01.2009 LV 03.09.2008 PT 03.02.2009 SI 03.09.2008	(51) C07F 9/50 (84) DK 03.09.2008 IE 03.09.2008 LT 03.09.2008 MC 28.02.2009 RO 03.09.2008 SK 03.09.2008	(11) 1 851 319 (84) EE 25.03.2009 IS 25.07.2009 LV 25.03.2009 SK 25.03.2009	(51) C12N 15/86 (84) FI 25.03.2009 LT 25.03.2009 RO 25.03.2009
(11) 1 851 130 (84) AT 23.07.2008 BG 23.10.2008 DK 23.07.2008 FI 23.07.2008 LT 23.07.2008 MC 28.02.2009	(51) B65D 47/08 (84) BE 23.07.2008 CZ 23.07.2008 EE 23.07.2008 IS 23.11.2008 LV 23.07.2008 NL 23.07.2008	(11) 1 851 234 (84) AT 07.01.2009 CZ 07.01.2009 EE 07.01.2009 IS 07.05.2009 LV 07.01.2009 NL 07.01.2009 PT 08.06.2009 SE 07.04.2009 SK 07.01.2009	(51) C07F 9/655 (84) BE 07.01.2009 DK 07.01.2009 FI 07.01.2009 LT 07.01.2009 MC 28.02.2009 PL 07.01.2009 RO 07.01.2009 SI 07.01.2009	(11) 1 851 347 (84) BG 03.12.2008 IE 03.09.2008 LT 03.09.2008 MC 28.02.2009 PT 03.02.2009	(51) C22B 21/00 (84) FI 03.09.2008 IS 03.01.2009 LV 03.09.2008 NL 03.09.2008 RO 03.09.2008

(11) 1 851 363	(51) C25B 11/02	SK 11.03.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
(84) AT 09.07.2008	(84) BE 09.07.2008		SK 17.12.2008	
BG 09.10.2008	CZ 09.07.2008	(11) 1 851 445	(51) F15B 7/10	
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) CZ 25.06.2008	(11) 1 851 724
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	(84) AT 11.02.2009
IS 09.11.2008	IT 09.07.2008	FI 25.06.2008	IE 25.06.2008	(84) BE 11.02.2009
LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	DK 11.02.2009
MC 31.01.2009	NL 09.07.2008	LV 25.06.2008	MC 28.02.2009	ES 22.05.2009
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	FI 11.02.2009
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	LT 11.02.2009
		SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	NL 11.02.2009
		SK 25.06.2008		PT 13.07.2009
(11) 1 851 403	(51) E05B 27/00		SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(11) 1 851 459	SK 11.02.2009	
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(84) BG 26.02.2009	(51) F16D 3/40	
LV 01.04.2009	PT 02.09.2009	EE 26.11.2008	(84) DK 26.11.2008	(11) 1 851 772
SI 01.04.2009		IE 26.11.2008	FI 26.11.2008	(84) AT 16.07.2008
		LT 26.11.2008	IS 26.03.2009	CZ 16.07.2008
(11) 1 851 405	(51) E05D 15/06	MC 28.02.2009	LV 26.11.2008	EE 16.07.2008
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	PL 26.11.2008	NL 26.11.2008	IE 16.07.2008
BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	RO 26.11.2008	PT 27.04.2009	LT 16.07.2008
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	SI 26.11.2008	SE 26.02.2009	MC 28.02.2009
IS 23.11.2008	LT 23.07.2008		SK 26.11.2008	RO 16.07.2008
LV 23.07.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 851 460		SI 16.07.2008
NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	(84) CZ 21.01.2009	(51) F16D 21/06	
RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	EE 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	(11) 1 851 823
SK 23.07.2008		FI 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) BG 05.02.2009
		IS 21.05.2009	IE 21.01.2009	EE 05.11.2008
(11) 1 851 407	(51) E05F 11/38	LV 21.01.2009	LT 21.01.2009	FI 05.11.2008
(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	NL 21.01.2009	MC 28.02.2009	IS 05.03.2009
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	PT 22.06.2009	PL 21.01.2009	LV 05.11.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	SE 21.04.2009	RO 21.01.2009	NL 05.11.2008
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	SK 21.01.2009	SI 21.01.2009	PT 06.04.2009
LV 09.07.2008	MC 31.01.2009			SE 05.02.2009
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008			SK 05.11.2008
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(11) 1 851 466	(51) F16H 61/10	
SK 09.07.2008		(84) FI 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009	(11) 1 851 835
		LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(84) AT 17.12.2008
		NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	BG 17.03.2009
(11) 1 851 414	(51) F01C 1/02	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	DK 17.12.2008
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	SI 15.04.2009		FI 17.12.2008
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008			IS 17.04.2009
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(11) 1 851 467	(51) F16J 15/06	LV 17.12.2008
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008	MC 31.01.2009
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008	PT 18.05.2009
LV 17.12.2008	MC 28.02.2009	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008	SE 17.03.2009
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	FI 18.06.2008	IS 18.10.2008	SK 17.12.2008
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	LT 18.06.2008	LV 18.06.2008	
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	MC 31.01.2009	NL 18.06.2008	(11) 1 851 847
SK 17.12.2008		PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	(84) CZ 04.03.2009
		RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	EE 04.03.2009
		SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	IE 04.03.2009
(11) 1 851 424	(51) F02M 37/10			LT 04.03.2009
(84) ES 06.07.2009		(11) 1 851 500	(51) F42B 1/02	NL 04.03.2009
		(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	PT 18.08.2009
(11) 1 851 435	(51) F04C 18/16	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	SI 04.03.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	
CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(11) 1 851 855
EE 26.11.2008	ES 08.03.2009	PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	(84) AT 18.03.2009
FI 26.11.2008	IS 26.03.2009			CZ 18.03.2009
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	(11) 1 851 556	(51) G01R 15/18	EE 18.03.2009
MC 28.02.2009	NL 26.11.2008	(84) SI 01.07.2009		FI 18.03.2009
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009			LT 18.03.2009
RO 26.11.2008	SI 26.11.2008	(11) 1 851 580	(51) G02B 21/00	NL 18.03.2009
SK 26.11.2008		(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	PT 27.08.2009
		BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	SE 18.06.2009
		DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	SK 18.03.2009
		ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	
		IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(11) 1 851 859
		LV 17.12.2008	MC 31.01.2009	(84) SI 01.07.2009
		NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	
		PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(11) 1 851 862
				(84) AT 04.03.2009
				CZ 04.03.2009
				EE 04.03.2009

ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	(11) 1 852 398	(51) C02F 1/46	(11) 1 853 292	(51) A61K 38/06
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	(84) SI 01.07.2009		(84) BG 10.03.2009	(84) DK 10.12.2008
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009			EE 10.12.2008	FI 10.12.2008
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	(11) 1 852 483	(51) C09J 133/00	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	BG 17.03.2009	DK 17.12.2008	MC 28.02.2009	PT 11.05.2009
		EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	RO 10.12.2008	SI 10.12.2008
(11) 1 851 865	(51) H04B 1/38	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	SK 10.12.2008	
(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008		
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	MC 28.02.2009	NL 17.12.2008	(11) 1 853 332	(51) A61M 5/145
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
				ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
(11) 1 851 894	(51) H04L 1/20	(11) 1 852 484	(51) C09J 133/06	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	LV 19.11.2008	MC 31.01.2009
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SK 19.11.2008	
		SI 15.04.2009			
(11) 1 851 897	(51) H04L 9/00	(11) 1 853 088	(51) H04R 25/00	(11) 1 853 335	(51) A61M 5/20
(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008
FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
LV 10.06.2009	SE 10.09.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
SI 10.06.2009		LV 08.04.2009	NL 08.04.2009	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009
		PT 08.09.2009	SE 08.07.2009	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
(11) 1 851 906	(51) H04L 12/18	SI 08.04.2009		MC 31.01.2009	NL 15.10.2008
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008			PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	(11) 1 853 105	(51) A01C 7/10	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
FI 10.12.2008	IS 10.04.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009		
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	(11) 1 853 379	(51) B01J 19/24
MC 28.02.2009	NL 10.12.2008	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009			CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
RO 10.12.2008	SI 10.12.2008	(11) 1 853 142	(51) A47J 31/40	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
SK 10.12.2008		(84) IS 22.08.2009	(84) SI 22.04.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
				LV 04.03.2009	PL 04.03.2009
(11) 1 851 919	(51) H04L 12/56	(11) 1 853 171	(51) A61B 8/08	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
CZ 03.12.2008	EE 03.12.2008	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	SK 04.03.2009	
ES 14.03.2009	IS 03.04.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009		
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009	(11) 1 853 391	(51) B05B 11/06
MC 31.01.2009	NL 03.12.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SI 15.04.2009		BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008
RO 03.12.2008	SI 03.12.2008			DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
SK 03.12.2008		(11) 1 853 203	(51) A61F 2/82	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
		(84) SI 01.07.2009		IS 01.02.2009	IT 01.10.2008
(11) 1 851 974	(51) H04N 13/00	(11) 1 853 209	(51) A61F 13/02	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008
(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	(84) FI 13.05.2009	(84) IS 13.09.2009	MC 31.03.2009	NL 01.10.2008
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	NL 13.05.2009	PL 13.05.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	SI 13.05.2009			
LV 01.10.2008	MC 28.02.2009			(11) 1 853 416	(51) B29C 49/48
NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	(11) 1 853 217	(51) A61K 8/60	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009
SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009
SK 01.10.2008		IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009
		LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
(11) 1 852 386	(51) B66D 1/74	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009		
(84) AT 02.04.2008	(84) BE 02.04.2008	SI 01.04.2009		(11) 1 853 419	(51) B31F 1/07
BG 02.07.2008	CY 02.04.2008			(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
CZ 02.04.2008	EE 02.04.2008	(11) 1 853 248	(51) A61K 31/205	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
ES 13.07.2008	FI 02.04.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) EE 29.10.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
IE 06.05.2008	IS 02.08.2008	FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
LT 02.04.2008	LV 02.04.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
MC 31.05.2008	PT 04.09.2008	MC 31.03.2009	RO 29.10.2008	MC 28.02.2009	NL 10.12.2008
RO 02.04.2008	SK 02.04.2008	SI 29.10.2008		PL 10.12.2008	PT 11.05.2009

RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) 1 853 485	(51) B65D 5/74	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
(11) 1 853 424	(51) B32B 27/12	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	FI 13.08.2008	IS 13.12.2008
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	MC 28.02.2009	RO 13.08.2008
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	MC 28.02.2009	NL 01.10.2008	(11) 1 853 654	(51) C08J 9/36
LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) DK 17.09.2008
MC 28.02.2009	NL 10.12.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	SK 01.10.2008	(11) 1 853 546	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) 1 853 546	(51) C07C 67/08	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	LV 17.09.2008	MC 28.02.2009
(11) 1 853 433	(51) B42D 15/00	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(11) 1 853 658	(51) C08K 3/36
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	LV 03.09.2008	MC 28.02.2009	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009
LV 06.08.2008	MC 28.02.2009	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	MC 31.03.2009	NL 18.02.2009
SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	SK 03.09.2008	(11) 1 853 606	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
(11) 1 853 439	(51) B60C 27/06	(11) 1 853 606	(51) C07D 471/14	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	(11) 1 853 691	(51) C11D 3/39
FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	EE 19.11.2008	FI 19.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	CZ 29.10.2008	DK 29.10.2008
LV 27.08.2008	MC 28.02.2009	LV 19.11.2008	MC 28.02.2009	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	LV 29.10.2008	MC 31.01.2009
SK 27.08.2008		SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
(11) 1 853 462	(51) B60R 1/12	(11) 1 853 608	(51) C07D 487/04	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) BG 09.10.2008	(84) DK 09.07.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	(11) 1 853 714	(51) C12P 13/04
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	MC 28.02.2009	PT 09.12.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
(11) 1 853 476	(51) B62D 1/04	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
(84) ES 29.05.2009		(11) 1 853 635	(51) C08F 2/34	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
(11) 1 853 477	(51) B62D 6/00	(84) BG 30.10.2008	(84) DK 30.07.2008	LV 26.11.2008	MC 31.01.2009
(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	EE 30.07.2008	IS 30.11.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	MC 31.01.2009	PT 30.12.2008	SI 26.11.2008	
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	(11) 1 853 759	(51) D21F 1/02
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(11) 1 853 636	(51) C08F 6/22	(84) BE 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008
MC 28.02.2009	PT 10.02.2009	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008	CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	EE 30.07.2008	ES 10.11.2008
SK 10.09.2008		FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
(11) 1 853 481	(51) B64D 37/32	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	LV 30.07.2008	MC 28.02.2009
(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	LV 12.11.2008	MC 28.02.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	SK 30.07.2008	
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	(11) 1 853 760	(51) D21F 1/36
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	(11) 1 853 644	(51) C08G 65/22	(84) BE 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
(11) 1 853 482	(51) B65B 43/46	(84) AT 18.06.2008	(84) BG 18.09.2008	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) BG 25.09.2008	CZ 18.06.2008	DK 18.06.2008	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	EE 18.06.2008	FI 18.06.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
EE 25.06.2008	FI 25.06.2008	IE 18.06.2008	IS 18.10.2008	LV 08.10.2008	MC 28.02.2009
IE 25.06.2008	IS 25.10.2008	LT 18.06.2008	LV 18.06.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	MC 28.02.2009	NL 18.06.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
MC 31.01.2009	NL 25.06.2008	PL 18.06.2008	PT 18.11.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
PL 25.06.2008	RO 25.06.2008	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008	(11) 1 853 764	(51) E01B 1/00
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	SI 18.06.2008	SK 18.06.2008	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009
SK 25.06.2008		(11) 1 853 652	(51) C08J 7/04	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
		(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009

PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SK 06.08.2008	(11) 1 853 964	(51) G02F 1/125	(11) 1 854 978	(51) F02D 11/10
SI 29.04.2009			(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
(11) 1 853 776	(51) E04D 1/20		FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
(84) AT 11.06.2008	(84) BG 11.09.2008		LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
CZ 11.06.2008	DK 11.06.2008		SI 24.06.2009		IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
EE 11.06.2008	FI 11.06.2008				LV 14.01.2009	NL 14.01.2009
IS 11.10.2008	LT 11.06.2008	(11) 1 853 984			RO 14.01.2009	SI 14.01.2009
LV 11.06.2008	MC 28.02.2009	(84) PL 29.04.2009	(51) G05B 23/02	(84) AT 29.04.2009		
PT 11.11.2008	SE 11.09.2008	ES 09.08.2009		FI 29.04.2009	(11) 1 854 982	(51) F02D 41/00
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	IS 29.08.2009		LT 29.04.2009	(84) SI 08.07.2009	
		LV 29.04.2009		NL 29.04.2009		
(11) 1 853 785	(51) E06B 3/673	PT 29.08.2009		SE 29.07.2009	(11) 1 855 010	(51) F04C 19/00
(84) FI 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009	SI 29.04.2009			(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009				BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
PL 03.06.2009	SE 03.09.2009				DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
SI 03.06.2009					ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
		(11) 1 854 005	(51) G06F 11/00	(84) AT 15.04.2009	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
(11) 1 853 812	(51) F02M 25/07	(84) PL 15.04.2009		FI 15.04.2009	LV 13.08.2008	NL 13.08.2008
(84) AT 04.06.2008	(84) BE 04.06.2008	ES 26.07.2009		LT 15.04.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
BG 04.09.2008	DK 04.06.2008	IS 15.08.2009		NL 15.04.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
EE 04.06.2008	FI 04.06.2008	LV 15.04.2009		SI 15.04.2009		
IS 04.10.2008	LT 04.06.2008	PT 15.09.2009				
LV 04.06.2008	MC 28.02.2009					
NL 04.06.2008	PT 04.11.2008					
SI 04.06.2008	SK 04.06.2008					
		(11) 1 854 097	(51) G11B 7/00	(84) AT 15.10.2008	(11) 1 855 490	(51) H04W 8/28
		(84) AT 15.10.2008		BG 15.01.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) IS 06.09.2009
		CZ 15.10.2008		DK 15.10.2008	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009
		EE 15.10.2008		ES 26.01.2009	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009
		FI 15.10.2008		IE 15.10.2008	SI 06.05.2009	
		IS 15.02.2009		LT 15.10.2008		
		LV 15.10.2008		MC 28.02.2009		
		NL 15.10.2008		PL 15.10.2008		
		PT 16.03.2009		RO 15.10.2008		
		SE 15.01.2009		SI 15.10.2008		
		SK 15.10.2008				
		(11) 1 854 161	(51) H01L 51/52	(84) AT 10.12.2008	(11) 1 855 530	(51) A01N 43/16
		(84) AT 10.12.2008		BG 10.12.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
		BG 10.03.2009		CZ 10.12.2008	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
		DK 10.12.2008		EE 10.12.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
		ES 21.03.2009		FI 10.12.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
		IS 10.04.2009		LT 10.12.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008
		LV 10.12.2008		MC 28.02.2009	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008
		NL 10.12.2008		PL 15.10.2008	MC 31.03.2009	NL 13.08.2008
		PT 11.05.2009		RO 15.10.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008
		SE 10.03.2009		SI 15.10.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
		SK 10.12.2008				
		(11) 1 854 197	(51) H02J 13/00	(84) AT 01.10.2008	(11) 1 855 551	(51) A23L 1/317
		(84) AT 01.10.2008		BG 01.10.2009	(84) IS 30.04.2009	(84) MC 28.02.2009
		BG 01.01.2009		CZ 01.10.2008	RO 31.12.2008	
		DK 01.10.2008		EE 01.10.2008		
		FI 01.10.2008		IS 01.02.2009		
		IT 01.10.2008		LT 01.10.2008		
		LV 01.10.2008		MC 28.02.2009		
		NL 01.10.2008		PL 01.10.2008		
		PT 02.03.2009		RO 01.10.2008		
		SE 01.01.2009		SI 01.10.2008		
		SK 01.10.2008				
		(11) 1 854 203	(51) H02P 7/29	(84) FI 10.06.2009	(11) 1 855 665	(51) A61K 31/198
		(84) FI 10.06.2009		LV 10.06.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
		LV 10.06.2009		NL 10.06.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
		PL 10.06.2009		SE 10.09.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
		SI 10.06.2009			FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
					LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
					MC 31.03.2009	NL 31.12.2008
					PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
					RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
					SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
		(11) 1 854 218	(51) H03M 7/40	(84) CZ 28.01.2009	(11) 1 855 740	(51) A61M 5/315
		(84) CZ 28.01.2009		DK 28.01.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
		EE 28.01.2009		IS 28.05.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
		LT 28.01.2009		LV 28.01.2009	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
		RO 28.01.2009		SI 28.01.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
		SK 28.01.2009			NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
					PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
					SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
					SK 11.03.2009	
		(11) 1 854 898	(51) G01N 21/71	(84) AT 06.08.2008	(11) 1 855 741	(51) A61M 5/315
(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008			CZ 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008			FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
EE 06.08.2008	FI 06.08.2008			IS 11.06.2009	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009
IE 06.08.2008	IS 06.12.2008			LV 11.02.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
LT 06.08.2008	LV 06.08.2008			PT 13.07.2009	SI 11.02.2009	SK 11.02.2009
MC 28.02.2009	PT 06.01.2009					
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008					

(11) 1 855 742	(51) A61M 5/315	(11) 1 855 868	(51) B29C 49/42	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	SK 01.10.2008	
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008		
FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	(11) 1 855 945	(51) B65B 47/02
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009
LV 24.12.2008	MC 28.02.2009	LV 31.12.2008	MC 31.03.2009	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009
NL 24.12.2008	PT 25.05.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009		
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	(11) 1 855 951	(51) B65D 5/74
				(84) BG 18.09.2008	(84) CZ 18.06.2008
(11) 1 855 743	(51) A61M 5/315	(11) 1 855 872	(51) B29D 11/00	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	FI 18.06.2008	IE 18.06.2008
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	IS 18.10.2008	LT 18.06.2008
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	LV 18.06.2008	MC 31.01.2009
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	NL 18.06.2008	PT 18.11.2008
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	RO 18.06.2008	SE 18.09.2008
LV 17.12.2008	MC 28.02.2009	SI 29.04.2009		SI 18.06.2008	SK 18.06.2008
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008				
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(11) 1 855 883	(51) B41F 31/22	(11) 1 855 960	(51) B65D 77/04
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
SK 17.12.2008		BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
		DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
(11) 1 855 809	(51) B05B 1/18	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	LV 10.12.2008	MC 28.02.2009	LV 12.11.2008	MC 28.02.2009
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
LV 10.12.2008	MC 31.03.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008			SK 12.11.2008	
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(11) 1 855 907	(51) B60K 17/346	(11) 1 855 965	(51) B65G 21/06
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
SK 10.12.2008		DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
		ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008
(11) 1 855 823	(51) B22C 9/02	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009
(84) DK 20.08.2008	(84) EE 20.08.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008
FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	MC 28.02.2009	NL 13.08.2008	MC 31.03.2009	NL 01.10.2008
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	PL 01.10.2008	RO 01.10.2008
LV 20.08.2008	MC 28.02.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009			SK 01.10.2008	
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(11) 1 855 915	(51) B60R 5/04	(11) 1 855 976	(51) B65H 75/22
		(84) ES 22.05.2009		(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008
(11) 1 855 829	(51) B23B 31/26			DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	(11) 1 855 927	(51) B60T 13/74	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008
LV 24.06.2009	PL 24.06.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) DK 30.07.2008	IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	LV 01.10.2008	MC 31.03.2009
		IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	NL 01.10.2008	PT 02.03.2009
(11) 1 855 838	(51) B24B 9/14	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008	RO 01.10.2008	SI 01.10.2008
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	MC 31.03.2009	NL 30.07.2008	SK 01.10.2008	
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008		
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008		
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008				
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	(11) 1 855 929	(51) B60W 20/00	(11) 1 856 024	(51) C07C 201/12
MC 28.02.2009	RO 20.08.2008	(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) EE 06.08.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008
		ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	LV 06.08.2008	MC 31.03.2009
(11) 1 855 840	(51) B24B 41/04	IE 11.06.2008	IS 11.10.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008
(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	LT 11.06.2008	LV 11.06.2008		
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	MC 28.02.2009	NL 11.06.2008	(11) 1 856 041	(51) C07D 207/12
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	(84) PL 13.05.2009	(84) IS 13.09.2009
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	RO 11.06.2008	SI 11.06.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	SK 11.06.2008		SI 13.05.2009	
(11) 1 855 848	(51) B26D 1/30	(11) 1 855 934	(51) B62D 11/00	(11) 1 856 054	(51) C07D 231/14
(84) IS 29.08.2009		(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	(84) FI 17.09.2008	(84) IS 17.01.2009
		DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	MC 28.02.2009	
(11) 1 855 858	(51) B29B 7/76	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008		
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) 1 856 174	(51) C08G 18/12
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008
LV 01.04.2009	PT 02.09.2009	LV 01.10.2008	MC 31.03.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008
SE 01.07.2009		NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
		PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	IS 02.11.2008	LT 02.07.2008
				LV 02.07.2008	MC 28.02.2009

NL 02.07.2008	PT 02.12.2008	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
RO 02.07.2008	SI 02.07.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(11) 1 856 607	(51) G06F 9/46
SK 02.07.2008		FI 19.11.2008	IS 19.03.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
(11) 1 856 175	(51) C08G 18/12	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	MC 28.02.2009	NL 19.11.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	(11) 1 856 389	(51) F02B 37/04	MC 31.03.2009	NL 03.09.2008
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	(84) BG 02.10.2008	(84) CZ 02.07.2008	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
MC 28.02.2009	NL 03.12.2008	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	(11) 1 856 611	(51) G06F 11/10
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	IE 02.07.2008	IS 02.11.2008	(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
(11) 1 856 192	(51) C08G 77/20	MC 28.02.2009	NL 02.07.2008	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	SI 10.06.2009	
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008		
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	(11) 1 856 414	(51) F04B 39/00	(11) 1 856 612	(51) G06F 11/34
SI 24.06.2009		(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008
(11) 1 856 199	(51) C08K 3/22	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008
(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008
IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008
LT 04.06.2008	LV 04.06.2008	SI 01.04.2009		LT 01.10.2008	LV 01.10.2008
MC 28.02.2009	PL 04.06.2008	(11) 1 856 415	(51) F04B 43/06	MC 31.01.2009	NL 01.10.2008
PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	(84) SI 08.07.2009		PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
SI 04.06.2008	SK 04.06.2008	(11) 1 856 429	(51) F16H 61/02	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
(11) 1 856 269	(51) C12P 13/04	(84) SI 08.07.2009		SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(11) 1 856 536	(51) G01N 33/576	(11) 1 856 677	(51) G08B 13/189
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) AT 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	FI 08.04.2009	IS 08.08.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	NL 08.04.2009	PL 08.04.2009
LV 10.12.2008	MC 28.02.2009	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	LV 29.10.2008	MC 28.02.2009	SI 08.04.2009	
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	(11) 1 856 680	(51) G08G 1/02
SI 10.12.2008		PT 30.03.2009	SE 29.01.2009	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008
(11) 1 856 303	(51) C23C 14/34	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
(84) AT 07.01.2009	(84) IS 07.05.2009	(11) 1 856 538	(51) G01N 33/68	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
MC 28.02.2009		(84) PL 13.05.2009	(84) FI 13.05.2009	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
(11) 1 856 318	(51) D04H 1/46	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008
(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	LV 06.08.2008	MC 28.02.2009
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	SI 13.05.2009		RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(11) 1 856 551	(51) G01S 5/14	SK 06.08.2008	
MC 31.01.2009	NL 07.01.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(11) 1 856 705	(51) H01F 38/18
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	(84) FI 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
SK 07.01.2009		ES 13.10.2008	FI 02.07.2008	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
(11) 1 856 354	(51) E05B 45/06	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008	SI 15.04.2009	
(84) EE 18.02.2009	(84) FI 18.02.2009	LT 02.07.2008	LV 02.07.2008	(11) 1 856 728	(51) H01L 21/60
IE 18.02.2009	IS 18.06.2009	MC 28.02.2009	NL 02.07.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
MC 28.02.2009		SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
(11) 1 856 369	(51) E21B 15/04	(11) 1 856 572	(51) G02B 27/01	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008
BG 25.09.2008	DK 25.06.2008	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
EE 25.06.2008	IS 25.10.2008	EE 01.10.2008	ES 12.01.2009	MC 28.02.2009	NL 22.10.2008
LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
MC 28.02.2009	NL 25.06.2008	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	MC 31.03.2009	NL 01.10.2008	(11) 1 856 769	(51) H01Q 21/00
(11) 1 856 387	(51) F02B 25/22	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
				EE 17.12.2008	ES 28.03.2009

FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008
MC 28.02.2009	PL 17.12.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	LV 17.12.2008	PL 17.12.2008
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008			PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
				SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
				SK 17.12.2008	
(11) 1 856 811	(51) H04B 1/69	(11) 1 857 627	(51) E06B 3/56	(11) 1 858 379	(51) A47F 7/024
(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009
ES 19.07.2009	FI 08.04.2009	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008
LV 08.04.2009	LT 08.04.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
PT 08.09.2009	NL 08.04.2009	LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
SI 08.04.2009	SE 08.07.2009	PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	MC 28.02.2009	PL 05.11.2008
		RO 11.02.2009	SE 11.05.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008
		SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
				SK 05.11.2008	
(11) 1 856 815	(51) H04B 7/08	(11) 1 857 765	(51) F41A 17/82	(11) 1 858 387	(51) A47K 7/03
(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009
LV 24.06.2009	PL 24.06.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009
SI 24.06.2009		DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
		ES 27.10.2008	FI 16.07.2008		
(11) 1 856 868	(51) H04L 25/02	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008		
(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008		
FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008		
LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008		
SI 24.06.2009		IS 16.11.2008	IT 16.07.2008		
		LT 16.07.2008	LV 16.07.2008		
		MC 31.03.2009	NL 16.07.2008		
		PT 16.12.2008	RO 16.07.2008		
		SI 16.07.2008	SK 16.07.2008		
(11) 1 856 892	(51) H04L 29/08	(11) 1 857 974	(51) G06T 5/00	(11) 1 858 393	(51) A47L 13/256
(84) SI 01.07.2009		(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008	(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008
		BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008	EE 11.06.2008	ES 22.09.2008
		DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	IE 11.06.2008	IS 11.10.2008
		FI 24.09.2008	IS 24.01.2009	LT 11.06.2008	LV 11.06.2008
		LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	MC 28.02.2009	NL 11.06.2008
		PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	PL 11.06.2008	PT 11.11.2008
		SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	RO 11.06.2008	SI 11.06.2008
				SK 11.06.2008	
(11) 1 856 924	(51) H04Q 7/22	(11) 1 858 262	(51) H04N 7/16	(11) 1 858 492	(51) A61K 9/28
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	PL 01.04.2009	PT 02.09.2009	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
LV 03.12.2008	MC 28.02.2009			LV 12.11.2008	MC 31.01.2009
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008			NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008			PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008			SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
SK 03.12.2008				SK 12.11.2008	
(11) 1 856 942	(51) H04W 28/18	(11) 1 858 314	(51) A01D 34/66	(11) 1 858 494	(51) A61K 9/48
(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) BG 19.02.2009	(84) EE 19.11.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) EE 08.10.2008
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	FI 08.10.2008	IS 08.02.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	MC 31.03.2009	PL 08.10.2008
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	MC 31.03.2009	PT 20.04.2009	RO 08.10.2008	SI 08.10.2008
SI 22.04.2009		RO 19.11.2008	SE 19.02.2009		
		SK 19.11.2008			
(11) 1 856 992	(51) A24F 15/02	(11) 1 858 342	(51) A23D 9/00	(11) 1 858 496	(51) A61K 9/70
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	LV 06.05.2009	PT 06.09.2009	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	LV 23.07.2008	MC 31.03.2009
				PT 23.12.2008	RO 23.07.2008
				SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
(11) 1 857 307	(51) B60H 1/00	(11) 1 858 351	(51) A23L 1/226	(11) 1 858 581	(51) A61N 1/04
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	LV 10.12.2008	MC 31.03.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	MC 28.02.2009	NL 12.11.2008	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009		
SK 26.11.2008		SI 12.11.2008	SK 12.11.2008		
(11) 1 857 582	(51) D06C 5/00	(11) 1 858 362	(51) A45B 23/00		
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008		
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008				
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008				
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008				
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008				

SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(11) 1 858 730	(51) B60R 13/02	(11) 1 858 770	(51) B65D 47/20
(11) 1 858 605	(51) A63F 3/06	(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
(84) CZ 15.10.2008	(84) DK 15.10.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009	CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
EE 15.10.2008	FI 15.10.2008	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009
IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	FI 14.01.2009	IS 14.05.2009
IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	LV 18.02.2009	MC 31.03.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
LV 15.10.2008	MC 28.02.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	MC 28.02.2009	NL 14.01.2009
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SE 15.01.2009	SK 06.02.2009	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
				SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(11) 1 858 606	(51) A63F 9/08	(11) 1 858 733	(51) B60R 25/00	(11) 1 858 776	(51) B65D 75/58
(84) AT 25.06.2008	(84) BG 25.09.2008	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008
CZ 25.06.2008	DK 25.06.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008
EE 25.06.2008	ES 06.10.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009
FI 25.06.2008	IS 25.10.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
IT 25.06.2008	LT 25.06.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	MC 31.03.2009	PL 15.10.2008
LV 25.06.2008	MC 28.02.2009	LV 26.11.2008	MC 31.03.2009	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
PL 25.06.2008	PT 25.11.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
RO 25.06.2008	SE 25.09.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008		
SI 25.06.2008	SK 25.06.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008		
		SK 26.11.2008		(11) 1 858 778	(51) B65D 88/16
(11) 1 858 622	(51) B01D 53/00	(11) 1 858 741	(51) B61G 9/04	(84) FI 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009
(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	PL 29.04.2009	PT 29.08.2009
SI 24.06.2009		LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
		PT 29.08.2009	SI 29.04.2009		
(11) 1 858 633	(51) B01F 15/00	(11) 1 858 743	(51) B62B 3/14	(11) 1 858 789	(51) B65H 3/04
(84) SI 01.07.2009		(84) BG 05.02.2009	(84) EE 05.11.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008
		FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
(11) 1 858 669	(51) B24C 5/04	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
(84) AT 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	LV 05.11.2008	PT 06.04.2009	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008
CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	IT 06.08.2008	LT 06.08.2008
EE 17.12.2008	ES 28.03.2009			LV 06.08.2008	MC 31.01.2009
FI 17.12.2008	IE 17.12.2008			NL 06.08.2008	PT 06.01.2009
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008			RO 06.08.2008	SI 06.08.2008
LV 17.12.2008	MC 31.03.2009			SK 06.08.2008	
NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	(11) 1 858 750	(51) B62D 65/02		
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	(84) FI 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009	(11) 1 858 791	(51) B65H 26/02
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
SK 17.12.2008		NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
		SI 15.04.2009		EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
				FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
				LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
				MC 31.03.2009	NL 31.12.2008
				PL 31.12.2008	PT 01.06.2009
				RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
				SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
				(11) 1 858 793	(51) B65H 75/22
				(84) SI 08.07.2009	
				(11) 1 858 806	(51) C01D 3/08
				(84) CZ 11.02.2009	(84) EE 11.02.2009
				FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
				LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
				MC 28.02.2009	SI 11.02.2009
				(11) 1 858 852	(51) C07D 213/24
				(84) SI 01.07.2009	
				(11) 1 858 866	(51) C07D 295/088
				(84) AT 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
				LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
				NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
				SI 10.06.2009	
				(11) 1 858 867	(51) C07D 295/14
				(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
				CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
				EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
				IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
				LV 07.01.2009	MC 28.02.2009

NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	SK 27.08.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 858 953 (51) C08G 65/26	(11) 1 858 995 (51) C09D 133/14	
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) BG 16.10.2008 (84) DK 16.07.2008	(84) CZ 04.03.2009 (84) EE 04.03.2009	
SK 07.01.2009		EE 16.07.2008 FI 16.07.2008	ES 15.06.2009 FI 04.03.2009	
(11) 1 858 900 (51) C07D 513/04		IE 16.07.2008 IS 16.11.2008	IE 04.03.2009 IS 04.07.2009	
(84) AT 07.01.2009 (84) CZ 07.01.2009		LT 16.07.2008 LV 16.07.2008	LT 04.03.2009 LV 04.03.2009	
DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	MC 31.01.2009 RO 16.07.2008	NL 04.03.2009 PL 04.03.2009	
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	SI 16.07.2008 SK 16.07.2008	PT 18.08.2009 RO 04.03.2009	
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	(11) 1 858 956 (51) C08G 75/04	SI 04.03.2009 SK 04.03.2009	
MC 31.03.2009	NL 07.01.2009	(84) AT 16.07.2008 (84) BE 16.07.2008	(11) 1 859 000 (51) C09J 177/12	
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	BG 16.10.2008 CZ 16.07.2008	(84) BG 23.10.2008 (84) DK 23.07.2008	
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	EE 16.07.2008 FI 16.07.2008	EE 23.07.2008 ES 03.11.2008	
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	IS 16.11.2008 LT 16.07.2008	FI 23.07.2008 IE 23.07.2008	
(11) 1 858 901 (51) C07D 513/04		LV 16.07.2008 MC 28.02.2009	IS 23.11.2008 LT 23.07.2008	
(84) BG 05.02.2009 (84) CZ 05.11.2008		PT 16.12.2008 RO 16.07.2008	LV 23.07.2008 MC 28.02.2009	
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	SI 16.07.2008 SK 16.07.2008	NL 23.07.2008 PT 23.12.2008	
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(11) 1 858 970 (51) C08L 1/28	RO 23.07.2008	
LV 05.11.2008	MC 28.02.2009	(84) AT 20.08.2008 (84) BG 20.11.2008	(11) 1 859 061 (51) C12Q 1/70	
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	CZ 20.08.2008 DK 20.08.2008	(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009	
RO 05.11.2008	SI 05.11.2008	EE 20.08.2008 FI 20.08.2008	CZ 14.01.2009 DK 14.01.2009	
SK 05.11.2008		IS 20.12.2008 LT 20.08.2008	EE 14.01.2009 ES 25.04.2009	
(11) 1 858 903 (51) C07F 5/06		LV 20.08.2008 MC 28.02.2009	FI 14.01.2009 IS 14.05.2009	
(84) BG 08.01.2009 (84) CZ 08.10.2008		PT 20.01.2009 RO 20.08.2008	LT 14.01.2009 LV 14.01.2009	
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	SI 20.08.2008 SK 20.08.2008	MC 31.03.2009 NL 14.01.2009	
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	(11) 1 858 977 (51) C08L 65/02	PL 14.01.2009 PT 15.06.2009	
IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	(84) PL 10.06.2009 (84) AT 10.06.2009	RO 14.01.2009 SE 14.04.2009	
LV 08.10.2008	MC 31.03.2009	FI 10.06.2009 LT 10.06.2009	SI 14.01.2009 SK 14.01.2009	
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	LV 10.06.2009 SE 10.09.2009		
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SI 10.06.2009	(11) 1 859 067 (51) C22C 37/08	
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008		(84) BG 29.01.2009 (84) CZ 29.10.2008	
(11) 1 858 907 (51) C07F 17/00		(11) 1 858 978 (51) C08L 67/02	DK 29.10.2008 EE 29.10.2008	
(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008		(84) AT 16.07.2008 (84) BG 16.10.2008	ES 09.02.2009 FI 29.10.2008	
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	CZ 16.07.2008 DK 16.07.2008	IE 29.10.2008 IS 28.02.2009	
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	EE 16.07.2008 IS 16.11.2008	LT 29.10.2008 LV 29.10.2008	
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	LT 16.07.2008 LV 16.07.2008	MC 28.02.2009 NL 29.10.2008	
LV 15.10.2008	MC 31.03.2009	MC 31.03.2009 PT 16.12.2008	PT 30.03.2009 RO 29.10.2008	
NL 15.10.2008	PT 16.03.2009	RO 16.07.2008 SI 16.07.2008	SE 29.01.2009 SI 29.10.2008	
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	SK 16.07.2008	SK 29.10.2008	
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008			
(11) 1 858 921 (51) C07K 14/435		(11) 1 858 982 (51) C08L 83/04	(11) 1 859 079 (51) C25B 11/02	
(84) CZ 11.02.2009 (84) EE 11.02.2009		(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008	(84) AT 06.08.2008 (84) BG 06.11.2008	
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	BG 27.11.2008 CZ 27.08.2008	CZ 06.08.2008 DK 06.08.2008	
LV 11.02.2009	MC 31.03.2009	DK 27.08.2008 EE 27.08.2008	EE 06.08.2008 ES 17.11.2008	
PL 11.02.2009	RO 11.02.2009	ES 08.12.2008 FI 27.08.2008	FI 06.08.2008 IS 06.12.2008	
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	IS 27.12.2008 LT 27.08.2008	IT 06.08.2008 LT 06.08.2008	
(11) 1 858 949 (51) C08G 18/42		LV 27.08.2008 MC 31.03.2009	LV 06.08.2008 MC 31.03.2009	
(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008		NL 27.08.2008 PT 27.01.2009	PT 06.01.2009 RO 06.08.2008	
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	RO 27.08.2008 SI 27.08.2008	SI 06.08.2008 SK 06.08.2008	
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	(11) 1 858 983 (51) C08L 83/06	(11) 1 859 113 (51) E05B 17/04	
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008	(84) AT 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008	
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	BG 17.12.2008 CZ 17.09.2008	CZ 23.07.2008 DK 23.07.2008	
LV 03.12.2008	MC 28.02.2009	DK 17.09.2008 EE 17.09.2008	EE 23.07.2008 FI 23.07.2008	
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	ES 28.12.2008 FI 17.09.2008	IE 23.07.2008 IS 23.11.2008	
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	IS 17.01.2009 IT 17.09.2008	LT 23.07.2008 LV 23.07.2008	
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	LT 17.09.2008 LV 17.09.2008	MC 28.02.2009 NL 23.07.2008	
SK 03.12.2008		MC 31.03.2009 NL 17.09.2008	PT 23.12.2008 RO 23.07.2008	
(11) 1 858 952 (51) C08G 65/22		PT 17.02.2009 RO 17.09.2008	SI 23.07.2008 SK 23.07.2008	
(84) AT 27.08.2008 (84) BG 27.11.2008		SI 17.09.2008 SK 17.09.2008	(11) 1 859 125 (51) E21B 43/27	
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	(11) 1 858 993 (51) C09D 17/00	(84) BG 26.02.2009 (84) CZ 26.11.2008	
EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	(84) AT 17.09.2008 (84) BE 17.09.2008	EE 26.11.2008 ES 08.03.2009	
FI 27.08.2008	IS 27.12.2008	BG 17.12.2008 CZ 17.09.2008	FI 26.11.2008 IE 26.11.2008	
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	DK 17.09.2008 EE 17.09.2008	IS 26.03.2009 LT 26.11.2008	
MC 28.02.2009	PT 27.01.2009	ES 28.12.2008 FI 17.09.2008	LV 26.11.2008 MC 31.03.2009	
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	IS 17.09.2008 IS 17.01.2009	PL 26.11.2008 PT 27.04.2009	
		LT 17.09.2008 LV 17.09.2008	RO 26.11.2008 SE 26.02.2009	
		MC 31.01.2009 RO 17.09.2008		

SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	(11) 1 859 183	(51) F16H 61/12	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008
(11) 1 859 128	(51) F01M 13/02	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	MC 28.02.2009	NL 17.09.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(11) 1 859 311	(51) G09G 3/34
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	LV 01.10.2008	MC 31.03.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
MC 31.03.2009	NL 16.07.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	SK 01.10.2008	(11) 1 859 192	LV 19.11.2008	MC 28.02.2009
(11) 1 859 131	(51) F01N 3/20	(84) AT 01.10.2008	(51) F16L 37/10	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	BG 01.01.2009	(84) BE 01.10.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	DK 01.10.2008	CZ 01.10.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	FI 01.10.2008	EE 01.10.2008	(11) 1 859 313	(51) G02F 1/01
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	LT 01.10.2008	IS 01.02.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) ES 12.07.2009
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	MC 31.03.2009	LV 01.10.2008	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
MC 31.01.2009	NL 08.10.2008	PL 01.10.2008	NL 01.10.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	RO 01.10.2008	PT 02.03.2009	NL 01.04.2009	PL 01.04.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SI 01.10.2008	SE 01.01.2009	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	(11) 1 859 204	(51) F24F 6/02	SI 01.04.2009	(11) 1 859 319
(11) 1 859 135	(51) F02B 75/04	(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	(84) BG 27.11.2008	(51) G02F 1/153
(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	DK 27.08.2008	(84) CZ 27.08.2008
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	EE 10.12.2008	FI 10.12.2008	FI 27.08.2008	EE 27.08.2008
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	IS 27.12.2008	IE 27.08.2008
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	LV 27.08.2008	LT 27.08.2008
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	MC 31.03.2009	NL 10.12.2008	PT 27.01.2009	MC 31.03.2009
SI 22.04.2009	(11) 1 859 172	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	SK 27.08.2008	SI 27.08.2008
(84) AT 08.10.2008	(51) F04D 29/24	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) 1 859 321	(51) G03F 9/00
CZ 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
EE 08.10.2008	DK 08.10.2008	(11) 1 859 205	(51) F24F 13/28	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009
IT 08.10.2008	IS 08.02.2009	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
LV 08.10.2008	LT 08.10.2008	EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009
NL 08.10.2008	MC 31.03.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
RO 08.10.2008	PT 18.02.2009	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	MC 31.03.2009	PL 07.01.2009
SK 08.10.2008	SI 08.10.2008	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(11) 1 859 173	(51) F16B 19/10	SI 01.04.2009	(11) 1 859 213	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	(11) 1 859 213	(51) F25D 23/06	SK 07.01.2009	(11) 1 859 325
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(51) G04G 17/08
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	DK 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	ES 18.04.2009	EE 07.01.2009
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	IE 07.01.2009	FI 07.01.2009
LV 10.12.2008	MC 31.01.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	LT 07.01.2009	IS 07.05.2009
NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	LV 24.12.2008	MC 31.03.2009	MC 31.03.2009	LV 07.01.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	PT 07.01.2009	NL 07.01.2009
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
SK 10.12.2008	(11) 1 859 180	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(84) CZ 14.01.2009	(51) F16H 48/22	SK 24.12.2008	(11) 1 859 221	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
EE 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) AT 24.12.2008	(51) F41G 3/16	(11) 1 859 408	(51) G06T 7/00
IE 14.01.2009	FI 14.01.2009	BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
LT 14.01.2009	IS 14.05.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
NL 14.01.2009	LV 14.01.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
RO 14.01.2009	PL 14.01.2009	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
SI 14.01.2009	SE 14.04.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
(11) 1 859 181	(51) F16H 55/08	MC 31.03.2009	NL 20.08.2008	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
(84) BG 23.10.2008	(84) DK 23.07.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
EE 23.07.2008	FI 23.07.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	(11) 1 859 273	(51) G01N 33/50	(11) 1 859 421	(51) G08B 21/02
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
MC 28.02.2009	RO 23.07.2008	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
SI 23.07.2008	(11) 1 859 181	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
(84) BG 23.10.2008	(51) F16H 55/08	ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
EE 23.07.2008	(84) DK 23.07.2008	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008
IE 23.07.2008	FI 23.07.2008				
LT 23.07.2008	IS 23.11.2008				
MC 28.02.2009	LV 23.07.2008				
SI 23.07.2008	RO 23.07.2008				

LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	SI 06.05.2009	(11) 1 861 131	(51) A61L 24/06
MC 31.03.2009	NL 15.10.2008	(11) 1 860 935	(84) AT 04.02.2009	(84) CZ 04.02.2009
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(51) A01K 63/02	DK 04.02.2009	EE 04.02.2009
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	(84) AT 01.10.2008	FI 04.02.2009	IS 04.06.2009
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	CZ 01.10.2008	LT 04.02.2009	LV 04.02.2009
(11) 1 859 454	(51) G21K 1/02	FI 01.10.2008	MC 31.03.2009	PL 04.02.2009
(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	LT 01.10.2008	PT 06.07.2009	RO 04.02.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	MC 31.03.2009	SE 04.05.2009	SI 04.02.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	SE 01.01.2009	SK 04.02.2009	
SI 03.06.2009		SK 01.10.2008		
(11) 1 859 479	(51) H01L 21/304	(11) 1 860 945	(51) A01N 43/54	(11) 1 861 173
(84) ES 22.05.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) IS 08.02.2009	(84) MC 31.03.2009	(84) BG 13.11.2008
(11) 1 859 571	(51) H04L 12/26	(11) 1 860 948	(51) A01N 59/04	EE 13.08.2008
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	FI 13.08.2008
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	IS 13.12.2008
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LT 13.08.2008
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009			MC 31.03.2009
(11) 1 859 579	(51) H04L 12/42	(11) 1 860 953	(51) A22C 7/00	PT 13.01.2009
(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009	SI 13.08.2008
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(11) 1 861 179
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) BG 10.03.2009
IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	DK 10.12.2008
LV 06.08.2008	MC 31.03.2009	SI 22.04.2009		ES 21.03.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009			IE 10.12.2008
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	(11) 1 860 969	(51) A44B 11/22	LT 10.12.2008
SK 06.08.2008		(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	LV 10.12.2008
		FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	MC 31.03.2009
		LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	PL 10.12.2008
		NL 06.05.2009	SE 06.08.2009	RO 10.12.2008
		SI 06.05.2009		SI 10.12.2008
(11) 1 859 597	(51) H04L 29/06	(11) 1 861 020	(51) A61B 17/128	(11) 1 861 190
(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 14.01.2009
BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	CZ 14.01.2009
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	EE 14.01.2009
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	FI 14.01.2009
IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	LT 14.01.2009
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	MC 31.03.2009	NL 21.01.2009	MC 31.01.2009
MC 28.02.2009	PL 01.10.2008	PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	PL 14.01.2009
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	RO 14.01.2009
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SK 14.01.2009
(11) 1 859 621	(51) H04N 7/14	(11) 1 861 059	(51) A61F 15/00	(11) 1 861 212
(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) BG 03.03.2009
BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	EE 03.12.2008
DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	IS 03.04.2009
ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	LV 03.12.2008
IS 20.12.2008	IT 20.08.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	PT 04.05.2009
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	PL 05.11.2008	RO 05.11.2008	SI 03.12.2008
MC 31.03.2009	NL 20.08.2008	SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	SK 05.11.2008		(11) 1 861 214
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008			(84) BG 10.03.2009
(11) 1 860 028	(51) B65B 3/00	(11) 1 861 069	(51) A61K 9/00	DK 10.12.2008
(84) SI 08.07.2009	(84) BE 20.08.2008	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	FI 10.12.2008
(11) 1 860 030	(51) B65B 11/04	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	IS 10.04.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	LV 10.12.2008
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	NL 10.12.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	PT 11.05.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	SI 22.04.2009		SE 10.03.2009
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008			SK 10.12.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	(11) 1 861 073	(51) A61K 9/16	(11) 1 861 242
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) IS 06.09.2009	(84) BG 24.03.2009
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	SI 06.05.2009		DK 24.12.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008			FI 24.12.2008
(11) 1 860 057	(51) B67C 3/26	(11) 1 861 130	(51) A61L 15/44	IS 24.04.2009
(84) AT 06.05.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) EE 10.09.2008	LV 24.12.2008
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	PL 24.12.2008
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	LV 10.09.2008	MC 28.02.2009	SE 24.03.2009
PL 06.05.2009	SE 06.08.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	SK 24.12.2008
		SK 10.09.2008		

(11) 1 861 243	(51) B30B 5/06	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	(11) 1 861 443	(51) C08G 2/10
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	(11) 1 861 322	(51) B65D 77/22	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008
MC 28.02.2009	NL 26.11.2008	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	MC 31.03.2009	PT 20.01.2009
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	IS 16.11.2008	IT 16.07.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	SK 20.08.2008	
(11) 1 861 251	(51) B32B 27/40	MC 28.02.2009	NL 16.07.2008	(11) 1 861 445	(51) C08G 18/42
(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008
EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	(11) 1 861 353	(51) C07C 69/017	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
MC 31.03.2009	NL 31.12.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	LV 23.07.2008	MC 31.03.2009
PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	SK 23.07.2008	
(11) 1 861 274	(51) B60K 15/035	LV 08.10.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 861 446	(51) C08G 18/42
(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	(84) DK 23.07.2008
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
FI 11.06.2008	IE 11.06.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008
IS 11.10.2008	LT 11.06.2008	SK 08.10.2008		LT 23.07.2008	LV 23.07.2008
LV 11.06.2008	MC 31.01.2009	(11) 1 861 354	(51) C07C 69/24	MC 31.03.2009	NL 23.07.2008
PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008
RO 11.06.2008	SI 11.06.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(11) 1 861 455	(51) C08J 11/00
SK 11.06.2008		FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) DK 08.10.2008
(11) 1 861 275	(51) B60K 15/077	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008	EE 08.10.2008	FI 08.10.2008
(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	LV 23.07.2008	MC 31.03.2009	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	MC 31.03.2009	PT 18.02.2009
ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	(11) 1 861 355	(51) C07C 209/16	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
IS 25.10.2008	IT 25.06.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
LT 25.06.2008	LV 25.06.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(11) 1 861 461	(51) C08L 23/04
NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008
PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	LV 17.09.2008	MC 31.03.2009	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
SK 25.06.2008		PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
(11) 1 861 288	(51) B60R 5/04	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	LV 31.12.2008	MC 31.03.2009
(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	(11) 1 861 362	(51) C07D 207/26	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	SK 31.12.2008	
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	LV 26.11.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 861 466	(51) C09D 4/00
MC 31.03.2009	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	SI 26.11.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	SK 26.11.2008		ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	(11) 1 861 368	(51) C07D 209/42	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
(11) 1 861 305	(51) B62D 33/077	(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	MC 31.03.2009	NL 27.08.2008
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
FI 09.07.2008	IE 09.07.2008	LV 18.02.2009	MC 31.03.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
IS 09.11.2008	LT 09.07.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	(11) 1 861 492	(51) C12N 5/06
LV 09.07.2008	MC 31.03.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008
PT 09.12.2008	RO 09.07.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
SI 09.07.2008	SK 09.07.2008	(11) 1 861 442	(51) C08G 2/06	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009
(11) 1 861 311	(51) B64C 1/26	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	MC 31.03.2009	PL 17.12.2008
CZ 10.12.2008	DK 10.12.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
EE 10.12.2008	ES 21.03.2009	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	SK 17.12.2008	
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	MC 31.03.2009	PT 04.05.2009		
LV 10.12.2008	MC 31.03.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009		

(11) 1 861 517	(51) C23C 2/20	SK 09.07.2008	ES 02.08.2009	IS 22.08.2009
(84) DK 31.12.2008	(84) EE 31.12.2008	(11) 1 861 759	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	(84) AT 03.12.2008	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	BG 03.03.2009	SI 22.04.2009	
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	DK 03.12.2008	(11) 1 861 974	(51) H04L 25/49
MC 31.03.2009	PT 01.06.2009	ES 14.03.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	IS 03.04.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	LV 03.12.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
(11) 1 861 545	(51) E01B 1/00	NL 03.12.2008	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	PT 04.05.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	SE 03.03.2009	MC 31.03.2009	NL 10.09.2008
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	SK 03.12.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	(11) 1 861 825	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
LV 16.07.2008	MC 31.03.2009	(84) AT 08.10.2008	(11) 1 862 021	(51) H04Q 7/28
NL 16.07.2008	PT 16.12.2008	BG 08.01.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
RO 16.07.2008	SI 16.07.2008	DK 08.10.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
SK 16.07.2008		ES 19.01.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
(11) 1 861 551	(51) E03C 1/32	IS 08.02.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
(84) DK 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	LT 08.10.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	MC 31.03.2009	LV 03.12.2008	MC 28.02.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	PL 08.10.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
LV 14.01.2009	MC 31.03.2009	RO 08.10.2008	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
PT 15.06.2009	SE 14.04.2009	SI 08.10.2008	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
(11) 1 861 572	(51) E05D 15/46	(11) 1 861 850	SK 03.12.2008	
(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	(84) AT 31.12.2008	(11) 1 862 036	(51) H05B 37/02
LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	CZ 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008
(11) 1 861 595	(51) F01P 3/20	EE 31.12.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
(84) BE 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	FI 31.12.2008	ES 11.04.2009	IS 30.04.2009
CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	LT 31.12.2008	IS 30.04.2009	LV 31.12.2008
EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	MC 31.03.2009	LV 31.12.2008	MC 31.03.2009
IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	PL 31.12.2008	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009
LV 27.08.2008	MC 31.03.2009	RO 31.12.2008	PT 01.06.2009	SE 31.03.2009
NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	SI 31.12.2008	SE 31.03.2009	SK 31.12.2008
RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	(11) 1 861 882	SK 31.12.2008	
SK 27.08.2008		(84) AT 09.07.2008	(11) 1 862 038	(51) H05B 41/18
(11) 1 861 610	(51) F02M 31/18	CZ 09.07.2008	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008
(84) BE 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	EE 09.07.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	IE 09.07.2008	ES 01.03.2009	IE 19.11.2008
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	LT 09.07.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
FI 24.12.2008	IS 24.04.2009	MC 31.03.2009	LV 19.11.2008	MC 31.03.2009
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	PT 09.12.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
MC 31.03.2009	NL 24.12.2008	SI 09.07.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(11) 1 861 905	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	(84) AT 14.01.2009	SK 19.11.2008	
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	CZ 14.01.2009	(11) 1 862 046	(51) H05K 13/04
(11) 1 861 722	(51) G01P 3/68	EE 14.01.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009
(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	FI 14.01.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	LT 14.01.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	MC 31.03.2009	PL 15.04.2009	PT 15.09.2009
IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	PL 14.01.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	RO 14.01.2009	(11) 1 862 710	(51) F16J 15/32
MC 28.02.2009	NL 01.10.2008	SI 14.01.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) 1 861 952	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	(84) BG 22.01.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	DK 22.10.2008	PL 27.05.2009	PT 27.09.2009
(11) 1 861 743	(51) G02B 21/08	ES 02.02.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009
(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	IE 22.10.2008	(11) 1 863 367	(51) A45D 20/20
DK 09.07.2008	EE 09.07.2008	LT 22.10.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008
ES 20.10.2008	FI 09.07.2008	MC 31.01.2009	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008
IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	PL 22.10.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008
IT 09.07.2008	LT 09.07.2008	RO 22.10.2008	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008
LV 09.07.2008	MC 31.03.2009	SI 22.10.2008	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008
NL 09.07.2008	PT 09.12.2008	(11) 1 861 972	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(84) PL 22.04.2009	MC 28.02.2009	NL 06.08.2008
			PT 06.01.2009	RO 06.08.2008

SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	SK 05.11.2008	(11) 1 863 851	(51) C08B 7/00
(11) 1 863 409	(51) A61F 2/06	(11) 1 863 718	(84) MC 31.03.2009	(84) MC 31.03.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) BG 22.01.2009	(11) 1 863 860	(51) C08G 63/00
EE 04.03.2009	FI 04.03.2009	LV 22.10.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	PT 23.03.2009	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
LV 04.03.2009	MC 31.03.2009	SI 22.10.2008	EE 08.10.2008	IS 08.02.2009
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 863 738	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) AT 10.09.2008	MC 31.03.2009	PT 18.02.2009
SK 04.03.2009		BG 10.12.2008	RO 08.10.2008	SI 08.10.2008
(11) 1 863 471	(51) A61K 31/22	DK 10.09.2008	SK 08.10.2008	
(84) PL 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	ES 21.12.2008	(11) 1 863 866	(51) C08J 3/12
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	IS 10.01.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) FI 04.03.2009
LV 15.04.2009	PT 15.09.2009	LT 10.09.2008	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	MC 28.02.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
(11) 1 863 479	(51) A61K 31/4162	PT 10.02.2009	MC 31.03.2009	NL 04.03.2009
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	SI 10.09.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	(11) 1 863 740	(11) 1 863 878	(51) C08L 83/04
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	ES 24.08.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	LT 13.05.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008
LV 10.12.2008	MC 31.03.2009	NL 13.05.2009	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	SI 13.05.2009	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) 1 863 741	LV 13.08.2008	MC 31.03.2009
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) AT 13.05.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
(11) 1 863 576	(51) A62B 35/04	IS 13.09.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008	LV 13.05.2009	SK 13.08.2008	
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	PT 13.09.2009	(11) 1 863 961	(51) D05B 75/00
IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	SI 13.05.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
LT 09.07.2008	LV 09.07.2008	(11) 1 863 767	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
MC 31.03.2009	NL 09.07.2008	(84) EE 11.03.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	LT 11.03.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
SK 09.07.2008		MC 31.03.2009	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(11) 1 863 606	(51) B22D 41/22	SI 11.03.2009	(11) 1 863 976	(51) E03C 1/32
(84) BG 20.11.2008	(84) DK 20.08.2008	(11) 1 863 792	(84) PL 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
EE 20.08.2008	IS 20.12.2008	(84) AT 21.01.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	CZ 21.01.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
MC 31.01.2009	PT 20.01.2009	EE 21.01.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	IS 21.05.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009
SK 20.08.2008		LV 21.01.2009	(11) 1 863 988	(51) E05B 45/06
(11) 1 863 651	(51) B42D 15/00	NL 21.01.2009	(84) EE 27.08.2008	(84) FI 27.08.2008
(84) FI 20.05.2009	(84) IS 20.09.2009	PT 22.06.2009	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	SE 21.04.2009	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
PT 20.09.2009	SI 20.05.2009	SK 21.01.2009	MC 28.02.2009	
(11) 1 863 662	(51) B60H 1/22	(11) 1 863 795	(11) 1 863 990	(51) E05C 9/02
(84) PL 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BG 09.10.2008	(84) CZ 09.07.2008
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	BG 29.01.2009	DK 09.07.2008	EE 09.07.2008
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	DK 29.10.2008	ES 20.10.2008	FI 09.07.2008
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	FI 29.10.2008	IE 09.07.2008	IS 09.11.2008
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	LT 29.10.2008	LT 09.07.2008	LV 09.07.2008
(11) 1 863 692	(51) B61B 7/06	MC 31.03.2009	MC 31.01.2009	NL 09.07.2008
(84) ES 24.08.2009	(84) FI 13.05.2009	PL 29.10.2008	PT 09.12.2008	RO 09.07.2008
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	RO 29.10.2008	SI 09.07.2008	SK 09.07.2008
LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 864 015	(51) F02M 55/02
PL 13.05.2009	PT 13.09.2009	(11) 1 863 817	(84) ES 31.08.2009	(84) FI 20.05.2009
SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	(84) BG 28.08.2008	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
(11) 1 863 702	(51) B63G 7/02	DK 28.05.2008	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009
(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008	ES 08.09.2008	PL 20.05.2009	PT 20.09.2009
EE 05.11.2008	ES 16.02.2009	IE 28.05.2008	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	IT 28.05.2008	(11) 1 864 018	(51) F04B 17/04
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	LV 28.05.2008	(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008
MC 31.03.2009	PT 06.04.2009	PT 28.10.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
RO 05.11.2008	SI 05.11.2008	SE 28.08.2008	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
		SK 28.05.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008

LV 31.12.2008	MC 31.03.2009	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(11) 1 864 597	(51) A47F 1/12
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(11) 1 864 209	(51) G06F 7/58	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
SK 31.12.2008	(84) AT 10.09.2008	BG 10.12.2008	(84) BE 10.09.2008	NL 15.04.2009	PL 15.04.2009
(11) 1 864 021	(51) F04B 39/12	DK 10.09.2008	CZ 10.09.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008	ES 21.12.2008	EE 10.09.2008	SI 15.04.2009	
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	IS 10.01.2009	FI 10.09.2008	(11) 1 865 352	(51) G02B 15/173
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	LV 10.09.2008	LT 10.09.2008	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009
IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	NL 10.09.2008	MC 28.02.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	RO 10.09.2008	PT 10.02.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
MC 31.03.2009	NL 12.11.2008	SK 10.09.2008	SI 10.09.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	(11) 1 864 279	(51) G10L 19/00	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	LV 17.06.2009	PL 17.06.2009	(11) 1 865 766	(51) A01K 31/16
(11) 1 864 024	(51) F15B 15/26	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008	(11) 1 864 297	(51) G11C 19/18	BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
FI 22.10.2008	IS 22.02.2009	BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	FI 30.07.2008	IS 30.11.2008
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008
MC 31.03.2009	RO 22.10.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	MC 31.03.2009	PT 30.12.2008
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008
(11) 1 864 034	(51) F16H 3/66	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	SK 30.07.2008	
(84) SI 01.07.2009	(84) AT 08.04.2009	MC 31.03.2009	NL 13.08.2008	(11) 1 865 785	(51) A23B 4/22
(11) 1 864 041	(51) F16K 7/10	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	(11) 1 864 299	(51) G21F 9/12	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	FI 10.12.2008	IS 10.04.2009
NL 08.04.2009	SE 08.07.2009	CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008
SI 08.04.2009		EE 03.09.2008	FI 03.09.2008	MC 31.03.2009	PL 10.12.2008
(11) 1 864 045	(51) F16L 3/127	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
(84) AT 16.07.2008	(84) BG 16.10.2008	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
CZ 16.07.2008	DK 16.07.2008	MC 31.03.2009	PT 03.02.2009	SK 10.12.2008	
EE 16.07.2008	FI 16.07.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	(11) 1 865 794	(51) A23L 1/211
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	SK 03.09.2008		(84) AT 29.10.2008	(84) BG 29.01.2009
LT 16.07.2008	LV 16.07.2008	(11) 1 864 447	(51) H04L 12/56	CZ 29.10.2008	EE 29.10.2008
MC 28.02.2009	NL 16.07.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	IS 28.02.2009	LT 29.10.2008
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	LV 29.10.2008	MC 31.03.2009
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	PT 30.03.2009	SI 29.10.2008
(11) 1 864 047	(51) F16L 15/04	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	SK 29.10.2008	
(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(11) 1 865 855	(51) A61B 17/072
BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	MC 31.03.2009	PL 25.02.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	EE 27.08.2008	FI 27.08.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	(11) 1 864 451	(51) H04L 12/56	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
LV 10.12.2008	MC 28.02.2009	(84) SI 01.07.2009		LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(11) 1 864 473	(51) H04L 29/08	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	SK 27.08.2008	
(11) 1 864 073	(51) F41C 23/16	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(11) 1 865 932	(51) A61K 9/70
(84) CZ 21.01.2009	(84) EE 21.01.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009
FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008
LV 21.01.2009	MC 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 03.09.2008	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
PL 21.01.2009	RO 21.01.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	MC 31.03.2009	PL 03.12.2008
(11) 1 864 115	(51) G01N 21/64	(11) 1 864 551	(51) H05B 3/28	RO 03.12.2008	SI 03.12.2008
(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	(84) PL 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	SK 03.12.2008	
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	(11) 1 866 001	(51) A61L 27/16
ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009
IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
MC 31.03.2009	NL 08.10.2008			NL 22.04.2009	PT 22.08.2009

SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 866 171	(51) B60C 27/12	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008
(11) 1 866 046	(51) B01D 19/00	(84) BE 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	DK 07.01.2009	EE 07.01.2009	LV 13.08.2008	MC 31.03.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	NL 13.08.2008	PT 13.01.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	RO 13.08.2008	SI 13.08.2008
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	LV 07.01.2009	MC 31.01.2009	SK 13.08.2008	
IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009		
LV 13.08.2008	NL 13.08.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 866 286	(51) C07D 213/74
PT 13.01.2009	SI 13.08.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
SK 13.08.2008		SK 07.01.2009		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
				LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
(11) 1 866 051	(51) B01D 35/153	(11) 1 866 176	(51) B60J 7/06	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
(84) BG 11.09.2008	(84) CZ 11.06.2008	(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	SI 27.05.2009	
DK 11.06.2008	EE 11.06.2008	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009		
ES 22.09.2008	FI 11.06.2008	SI 24.06.2009		(11) 1 866 301	(51) C07D 339/04
IE 11.06.2008	IS 11.10.2008			(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008
IT 11.06.2008	LT 11.06.2008	(11) 1 866 196	(51) B62D 5/04	BG 23.10.2008	DK 23.07.2008
LV 11.06.2008	NL 11.06.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) DK 29.10.2008	EE 23.07.2008	FI 23.07.2008
PL 11.06.2008	PT 11.11.2008	EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	IS 23.11.2008	LT 23.07.2008
RO 11.06.2008	SE 11.09.2008	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	LV 23.07.2008	MC 31.03.2009
SI 11.06.2008	SK 11.06.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
		MC 31.03.2009	NL 29.10.2008	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
		PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	SK 23.07.2008	
(11) 1 866 136	(51) B29B 17/02	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008		
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	SK 29.10.2008		(11) 1 866 306	(51) C07D 471/04
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009			(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	(11) 1 866 201	(51) B64D 11/02	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	LV 17.06.2009	SE 17.09.2009
LV 11.03.2009	MC 31.03.2009	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	SI 17.06.2009	
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008		
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	FI 10.09.2008	IS 10.01.2009	(11) 1 866 308	(51) C07D 471/08
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
SK 11.03.2009		LV 10.09.2008	MC 31.03.2009	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
		NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
		RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	FI 22.10.2008	IS 22.02.2009
		SK 10.09.2008		LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
(11) 1 866 137	(51) B29C 45/34			MC 28.02.2009	NL 22.10.2008
(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(11) 1 866 210	(51) B65C 1/02	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	CZ 11.02.2009	EE 11.02.2009	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	ES 22.05.2009	FI 11.02.2009		
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) 1 866 361	(51) C08G 77/20
		LV 11.02.2009	MC 31.03.2009	(84) AT 04.06.2008	(84) BG 04.09.2008
(11) 1 866 139	(51) B29C 49/48	NL 11.02.2009	PT 13.07.2009	CZ 04.06.2008	DK 04.06.2008
(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	EE 04.06.2008	ES 15.09.2008
EE 18.03.2009	FI 18.03.2009	SK 11.02.2009		FI 04.06.2008	IS 04.10.2008
IE 18.03.2009	IS 18.07.2009			LT 04.06.2008	LV 04.06.2008
LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	(11) 1 866 213	(51) B65D 71/00	MC 28.02.2009	NL 04.06.2008
MC 31.03.2009	NL 18.03.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	PL 04.06.2008	PT 04.11.2008
PL 18.03.2009	RO 18.03.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	RO 04.06.2008	SE 04.09.2008
SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	SI 04.06.2008	SK 04.06.2008
SK 18.03.2009		FI 19.11.2008	IS 19.03.2009		
(11) 1 866 147	(51) B32B 3/30	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	(11) 1 866 386	(51) C09D 11/02
(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	MC 31.03.2009	PL 19.11.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
EE 16.07.2008	ES 27.10.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
FI 16.07.2008	IE 16.07.2008	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	SK 19.11.2008		ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
LV 16.07.2008	MC 28.02.2009			IS 28.02.2009	IT 29.10.2008
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	(11) 1 866 223	(51) B65G 47/14	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(84) FI 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009	MC 31.03.2009	NL 29.10.2008
		LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
(11) 1 866 158	(51) B32B 27/32			SK 29.10.2008	
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(11) 1 866 228	(51) B65H 75/22		
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(11) 1 866 426	(51) C12P 19/04
EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008
LV 03.12.2008	MC 31.03.2009			DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
PL 03.12.2008	RO 03.12.2008	(11) 1 866 280	(51) C07C 243/40	FI 24.12.2008	IS 24.04.2009
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
SK 03.12.2008		DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	MC 28.02.2009	NL 24.12.2008

PT 25.05.2009	SE 24.03.2009	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
SI 24.12.2008				IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
(11) 1 866 435	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 866 590	(51) <i>F28F 9/04</i>	LV 24.12.2008	MC 31.03.2009
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) BG 04.09.2008	(84) CZ 04.06.2008	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	DK 04.06.2008	EE 04.06.2008	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	ES 15.09.2008	FI 04.06.2008	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	IE 04.06.2008	IS 04.10.2008	SK 24.12.2008	
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	IT 04.06.2008	LT 04.06.2008	(11) 1 866 870	(51) <i>G06T 15/00</i>
LV 24.12.2008	MC 31.03.2009	LV 04.06.2008	MC 28.02.2009	(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	NL 04.06.2008	PL 04.06.2008	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	PT 04.11.2008	RO 04.06.2008	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	SE 04.09.2008	SI 04.06.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
		SK 04.06.2008			
(11) 1 866 460	(51) <i>C25B 1/46</i>	(11) 1 866 629	(51) <i>G01N 21/53</i>	(11) 1 866 891	(51) <i>G08G 5/06</i>
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) AT 09.07.2008	(84) BG 09.10.2008
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	BG 23.10.2008	CZ 23.07.2008	CZ 09.07.2008	DK 09.07.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	EE 09.07.2008	ES 20.10.2008
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	ES 03.11.2008	IS 23.11.2008	FI 09.07.2008	IE 09.07.2008
LV 20.08.2008	MC 31.03.2009	LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	IS 09.11.2008	LT 09.07.2008
PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	MC 28.02.2009	NL 23.07.2008	LV 09.07.2008	MC 31.03.2009
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	NL 09.07.2008	PT 09.12.2008
		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	RO 09.07.2008	SI 09.07.2008
(11) 1 866 471	(51) <i>D04H 3/03</i>	(11) 1 866 658	(51) <i>G01R 31/317</i>	SK 09.07.2008	
(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(11) 1 866 893	(51) <i>G09F 3/02</i>
IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009
LV 27.05.2009	PT 27.09.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
		LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
(11) 1 866 485	(51) <i>E03C 1/04</i>	MC 31.03.2009	NL 07.01.2009	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
(84) BG 09.10.2008	(84) DK 09.07.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009		
EE 09.07.2008	FI 09.07.2008	RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	(11) 1 866 913	(51) <i>G10L 19/00</i>
IE 09.07.2008	IS 09.11.2008	SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
LT 09.07.2008	LV 09.07.2008			BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008
MC 31.03.2009	PT 09.12.2008	(11) 1 866 686	(51) <i>G02B 6/38</i>	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
RO 09.07.2008	SI 09.07.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	FI 27.08.2008	IS 27.12.2008
SK 09.07.2008		DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
		ES 08.12.2008	IE 27.08.2008	MC 31.03.2009	NL 27.08.2008
(11) 1 866 495	(51) <i>E04C 1/42</i>	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
(84) SI 01.07.2009		LV 27.08.2008	MC 31.03.2009	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
		NL 27.08.2008	PT 27.01.2009		
(11) 1 866 503	(51) <i>E04F 19/04</i>	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	(11) 1 866 917	(51) <i>G11B 7/085</i>
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	SK 27.08.2008		(84) AT 30.07.2008	(84) BE 30.07.2008
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009			BG 30.10.2008	CZ 30.07.2008
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 866 770	(51) <i>G06F 12/08</i>	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 30.07.2008	(84) BG 30.10.2008	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008
SI 29.04.2009		CZ 30.07.2008	DK 30.07.2008	IS 30.11.2008	IT 30.07.2008
		EE 30.07.2008	FI 30.07.2008	LT 30.07.2008	LV 30.07.2008
(11) 1 866 512	(51) <i>E05D 15/06</i>	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008	MC 31.03.2009	NL 30.07.2008
(84) PL 20.05.2009	(84) AT 20.05.2009	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	LV 30.07.2008	MC 31.03.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008		
LV 20.05.2009	NL 20.05.2009	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	(11) 1 866 919	(51) <i>G11B 7/26</i>
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	SK 30.07.2008		(84) SI 01.07.2009	
SI 20.05.2009					
(11) 1 866 549	(51) <i>F16B 7/04</i>	(11) 1 866 798	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 866 945	(51) <i>H01H 39/00</i>
(84) PL 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	(84) BG 13.11.2008	(84) DK 13.08.2008
FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008
LT 20.05.2009	LV 20.05.2009	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008
NL 20.05.2009	PT 20.09.2009	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	LV 13.08.2008	RO 13.08.2008
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008
		MC 31.03.2009	NL 24.12.2008		
(11) 1 866 554	(51) <i>F16D 48/06</i>	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(11) 1 866 976	(51) <i>H01L 35/34</i>
(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008
CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008
EE 17.09.2008	ES 28.12.2008			ES 28.12.2008	FI 17.09.2008
FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(11) 1 866 830	(51) <i>G06K 7/00</i>	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008
IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008
LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009
MC 28.02.2009	NL 17.09.2008	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008				

SK 17.09.2008		LV 01.10.2008	MC 28.02.2009	SI 10.09.2008
(11) 1 867 003	(51) <i>H01P 5/18</i>	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) 1 868 684
(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	(84) AT 17.09.2008
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	BG 17.12.2008
ES 04.01.2009	IE 24.09.2008	(11) 1 868 476	(51) <i>A47L 7/00</i>	(84) BE 17.09.2008
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	(84) AT 25.06.2008	(84) BE 25.06.2008	CZ 17.09.2008
LV 24.09.2008	MC 31.03.2009	BG 25.09.2008	CZ 25.06.2008	EE 17.09.2008
NL 24.09.2008	PT 24.02.2009	DK 25.06.2008	EE 25.06.2008	FI 17.09.2008
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	ES 06.10.2008	FI 25.06.2008	IT 17.09.2008
SK 24.09.2008		IS 25.10.2008	LT 25.06.2008	LV 17.09.2008
		LV 25.06.2008	MC 28.02.2009	PT 17.02.2009
(11) 1 867 012	(51) <i>H01S 3/06</i>	NL 25.06.2008	PL 25.06.2008	SI 17.09.2008
(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	PT 25.11.2008	RO 25.06.2008	
ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SE 25.09.2008	SI 25.06.2008	(11) 1 868 710
IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	SK 25.06.2008		(84) BG 17.12.2008
LV 13.05.2009	NL 13.05.2009			IS 17.01.2009
PT 13.09.2009	SE 13.08.2009			LV 17.09.2008
SI 13.05.2009				RO 17.09.2008
				SK 17.09.2008
(11) 1 867 024	(51) <i>H02G 3/06</i>	(11) 1 868 542	(51) <i>A61F 4/00</i>	(11) 1 868 712
(84) MC 28.02.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	(84) AT 29.10.2008
	FI 13.05.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	DK 29.10.2008
	LT 13.05.2009	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	EE 29.10.2008
	NL 13.05.2009	FI 24.12.2008	IS 24.04.2009	IS 28.02.2009
	SE 13.08.2009	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	LV 29.10.2008
		PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	PL 29.10.2008
		RO 24.12.2008	SI 24.12.2008	RO 29.10.2008
		SK 24.12.2008		SE 29.01.2009
				SK 29.10.2008
(11) 1 867 086	(51) <i>H04J 14/02</i>	(11) 1 868 543	(51) <i>A61F 5/00</i>	(11) 1 868 734
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	(84) BG 13.11.2008
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	DK 13.08.2008
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	ES 24.11.2008
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	IE 13.08.2008
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	IS 13.12.2008
NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	LV 13.08.2008
RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	SK 25.02.2009		MC 28.02.2009
SK 20.08.2008				PT 13.01.2009
				SI 13.08.2008
(11) 1 867 096	(51) <i>H04L 9/08</i>	(11) 1 868 546	(51) <i>A61F 5/01</i>	(11) 1 868 743
(84) AT 10.06.2009	(84) LT 10.06.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) SI 08.07.2009
LV 10.06.2009	SI 10.06.2009	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	
		ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	(11) 1 868 746
		IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	(84) FI 06.05.2009
		LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	LT 06.05.2009
		PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	LV 06.05.2009
		SE 25.06.2009	SE 25.06.2009	NL 06.05.2009
		SK 25.03.2009	SK 25.03.2009	PT 06.09.2009
				SE 06.08.2009
(11) 1 867 810	(51) <i>E05B 19/00</i>	(11) 1 868 550	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) 1 868 753
(84) EE 21.01.2009	(84) FI 21.01.2009	(84) AT 13.08.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) BG 26.02.2009
IS 21.05.2009	LV 21.01.2009	EE 13.08.2008	FI 13.08.2008	DK 26.11.2008
PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	FI 26.11.2008
		LV 13.08.2008	PT 13.01.2009	IS 26.03.2009
		RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	LV 26.11.2008
				MC 31.03.2009
				NL 26.11.2008
				PT 27.04.2009
				SE 26.02.2009
				SK 26.11.2008
(11) 1 867 924	(51) <i>F23M 5/04</i>	(11) 1 868 568	(51) <i>A61K 36/16</i>	(11) 1 868 786
(84) BG 20.11.2008	(84) EE 20.08.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) BG 08.01.2009
IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	IS 08.02.2009
LV 20.08.2008	LT 20.08.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	SI 08.10.2008
RO 20.08.2008	PT 20.01.2009	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	
	SI 20.08.2008	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	(11) 1 868 792
		LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	(84) BG 02.10.2008
		NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	DK 02.07.2008
		PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	EE 02.07.2008
		SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	IE 02.07.2008
		SK 01.10.2008		LT 02.07.2008
				MC 31.03.2009
				PT 02.12.2008
				SI 02.07.2008
(11) 1 868 442	(51) <i>A22C 17/12</i>	(11) 1 868 626	(51) <i>A61K 36/16</i>	
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) DK 10.09.2008	
CZ 01.10.2008	EE 01.10.2008	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	LV 10.09.2008	PT 10.02.2009	

SK 02.07.2008		DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009
(11) 1 868 796 (51) B29C 70/46		FI 06.08.2008	IE 06.08.2008	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008
(84) CZ 28.01.2009	(84) DK 28.01.2009	IS 06.12.2008	LT 06.08.2008	(11) 1 868 925 (51) B65G 19/26	(84) IS 13.09.2009
EE 28.01.2009	FI 28.01.2009	LV 06.08.2008	MC 31.03.2009	(84) FI 13.05.2009	LV 13.05.2009
IE 28.01.2009	IS 28.05.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	LT 13.05.2009	SE 13.08.2009
LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	PT 13.09.2009	
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	SK 06.08.2008		SI 13.05.2009	
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	(11) 1 868 858 (51) B60R 25/04		(11) 1 868 931 (51) B65H 29/14	
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008
SK 28.01.2009		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
(11) 1 868 799 (51) B29D 30/24		ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	LV 08.10.2008	MC 31.03.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	LV 10.09.2008	MC 31.03.2009	PL 08.10.2008	RO 08.10.2008
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
LV 11.03.2009	MC 31.03.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008		
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SK 10.09.2008		(11) 1 868 932 (51) B65H 45/103	
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 868 875 (51) B62J 1/08		(84) PL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
		BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
(11) 1 868 825 (51) B60C 23/00		DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	SI 22.04.2009	
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008		
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	LV 03.12.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 868 946 (51) C02F 1/461	
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(84) IS 06.09.2009	(84) LT 06.05.2009
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	LV 06.05.2009	PT 06.09.2009
LV 26.11.2008	MC 31.03.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008				
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	(11) 1 868 884 (51) B64B 1/58		(11) 1 868 952 (51) C03C 13/00	
SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008
		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	EE 12.11.2008	IE 12.11.2008
(11) 1 868 833 (51) B60K 7/00		IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	LV 12.11.2008	MC 31.03.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
NL 03.06.2009	SE 03.09.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	RO 12.11.2008	SI 12.11.2008
SI 03.06.2009		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	SK 12.11.2008	
		SK 18.03.2009			
(11) 1 868 837 (51) B60L 11/18		(11) 1 868 885 (51) B64C 1/14		(11) 1 868 954 (51) C03C 25/42	
(84) DK 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) EE 17.09.2008
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	IE 17.09.2008	IS 17.01.2009
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	LT 17.09.2008	LV 17.09.2008
LV 18.02.2009	PT 27.07.2009	IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	MC 31.03.2009	PT 17.02.2009
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	SK 17.09.2008	
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	MC 31.03.2009	NL 20.08.2008		
		PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	(11) 1 868 955 (51) C04B 18/22	
(11) 1 868 844 (51) B60P 3/42		SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008
(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008			CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	(11) 1 868 890 (51) B64C 21/06		EE 23.07.2008	ES 03.11.2008
EE 10.09.2008	ES 21.12.2008	(84) SE 17.09.2009		FI 23.07.2008	IE 23.07.2008
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008			IS 23.11.2008	IT 23.07.2008
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(11) 1 868 894 (51) B65B 13/02		LT 23.07.2008	LV 23.07.2008
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	NL 23.07.2008	PT 23.12.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	RO 23.07.2008	SI 23.07.2008
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	SK 23.07.2008	
SK 10.09.2008		SE 10.09.2009	SI 10.06.2009		
(11) 1 868 845 (51) B60P 3/42		(11) 1 868 898 (51) B65B 57/02		(11) 1 868 988 (51) C07C 253/30	
(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) FI 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008
CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	LV 03.06.2009	SE 03.09.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
EE 06.08.2008	ES 17.11.2008	SI 03.06.2009		FI 08.10.2008	IE 08.10.2008
FI 06.08.2008	IE 06.08.2008			IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	(11) 1 868 906 (51) B65D 27/20		LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
SK 06.08.2008		IS 30.04.2009	LT 31.12.2008		
		LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	(11) 1 868 999 (51) C07D 213/64	
(11) 1 868 850 (51) B60R 19/44		PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(84) SI 01.07.2009	
(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008				
				(11) 1 869 048 (51) C07D 475/04	
				(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008

EE 26.11.2008	IS 26.03.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	SK 03.09.2008		ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
RO 26.11.2008	SI 26.11.2008			IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
SK 26.11.2008				LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
(11) 1 869 049	(51) C07D 487/04	(11) 1 869 240	(51) D05B 55/00	MC 31.03.2009	NL 26.11.2008
(84) PL 04.03.2009		(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
		DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
(11) 1 869 098	(51) C08G 18/67	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009		
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008		
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	MC 31.01.2009	NL 03.12.2008	(11) 1 869 320	(51) F04B 15/04
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008
PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008
		SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008
				IS 30.11.2008	LT 30.07.2008
(11) 1 869 100	(51) C08G 63/20	(11) 1 869 245	(51) D06M 13/262	LV 30.07.2008	MC 31.03.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	PT 30.12.2008	RO 30.07.2008
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	EE 17.12.2008	IS 17.04.2009	SI 30.07.2008	SK 30.07.2008
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008		
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	MC 28.02.2009	SI 17.12.2008		
LV 10.09.2008	MC 31.03.2009			(11) 1 869 327	(51) F04F 1/02
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(11) 1 869 253	(51) E01B 1/00	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(84) EE 01.10.2008	(84) IE 01.10.2008	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
		IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
		LV 01.10.2008	MC 28.02.2009	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(11) 1 869 109	(51) C08J 5/18	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
(84) BG 05.02.2009	(84) EE 05.11.2008	RO 01.10.2008	SI 01.10.2008		
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008			(11) 1 869 342	(51) F16H 61/04
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	(11) 1 869 254	(51) E01B 19/00	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008
MC 31.03.2009	PL 05.11.2008	FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	FI 22.10.2008	IS 22.02.2009
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
SK 05.11.2008		PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
		RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	RO 22.10.2008	SI 22.10.2008
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SK 22.10.2008	
(11) 1 869 131	(51) C09D 4/06	(11) 1 869 259	(51) E02D 7/06	(11) 1 869 345	(51) F16H 53/02
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	(84) DK 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	LV 07.01.2009	MC 31.03.2009
IS 13.12.2008	IT 13.08.2008	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	LV 20.08.2008	PT 20.01.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
NL 13.08.2008	PT 13.01.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
RO 13.08.2008	SI 13.08.2008	SK 20.08.2008		SK 07.01.2009	
SK 13.08.2008					
(11) 1 869 171	(51) C12N 7/02	(11) 1 869 272	(51) E05B 65/20	(11) 1 869 355	(51) F16K 47/08
(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008	(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
LV 29.10.2008	PL 29.10.2008	IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	LV 23.07.2008	MC 31.03.2009	MC 31.03.2009	NL 25.02.2009
		NL 23.07.2008	PT 23.12.2008	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
		RO 23.07.2008	SI 23.07.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
		SK 23.07.2008		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(11) 1 869 193	(51) C12N 15/90	(11) 1 869 286	(51) E21C 35/197	(11) 1 869 368	(51) F24C 7/08
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	LV 26.11.2008	NL 26.11.2008
LV 26.11.2008	MC 31.03.2009	LV 15.10.2008	MC 31.03.2009	PL 26.11.2008	PT 27.04.2009
PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
RO 26.11.2008	SI 26.11.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	SK 26.11.2008	
SK 26.11.2008		SE 15.01.2009	SI 15.10.2008		
		SK 15.10.2008		(11) 1 869 381	(51) F25D 31/00
(11) 1 869 200	(51) C12P 17/02	(11) 1 869 310	(51) F02M 61/12	(84) SI 08.07.2009	
(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008		
CZ 03.09.2008	DK 03.09.2008			(11) 1 869 393	(51) F41H 7/04
EE 03.09.2008	FI 03.09.2008			(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008
IS 03.01.2009	LT 03.09.2008				
LV 03.09.2008	MC 31.03.2009				
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009				

DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	(11) 1 869 836	(51) H04L 12/437	(11) 1 871 209	(51) A47L 9/10
IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	(84) AT 18.06.2008	(84) BE 18.06.2008
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	BG 18.09.2008	CZ 18.06.2008
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	LV 25.03.2009	PT 31.08.2009	DK 18.06.2008	EE 18.06.2008
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009	ES 29.09.2008	FI 18.06.2008
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	SK 25.03.2009		IS 18.10.2008	IT 18.06.2008
(11) 1 869 402	(51) G01B 11/16	(11) 1 869 887	(51) H04N 7/24	LT 18.06.2008	LV 18.06.2008
(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	NL 18.06.2008	PL 18.06.2008
BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	PT 18.11.2008	RO 18.06.2008
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	SE 18.09.2008	SI 18.06.2008
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009		
IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	SI 27.05.2009		(11) 1 871 321	(51) A61F 13/56
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008			(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009
PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	(11) 1 869 928	(51) H04Q 7/38	CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	EE 15.10.2008	ES 26.01.2009
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	FI 15.10.2008	IS 15.02.2009
		ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
(11) 1 869 450	(51) G01N 33/48	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	MC 31.03.2009	NL 15.10.2008
(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	MC 31.03.2009	PL 08.10.2008	RO 15.10.2008	SI 15.10.2008
FI 12.11.2008	IS 12.03.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008		
LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008		
MC 31.03.2009	NL 12.11.2008	SK 08.10.2008		(11) 1 871 381	(51) A61K 31/5575
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009			(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	(11) 1 870 106	(51) A61K 38/18	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	(84) AT 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	LV 17.06.2009	SI 17.06.2009
		IS 20.09.2009	LT 20.05.2009		
(11) 1 869 475	(51) G01N 33/94	LV 20.05.2009	PL 20.05.2009	(11) 1 871 428	(51) A61L 2/00
(84) CZ 20.08.2008	(84) EE 20.08.2008	SI 20.05.2009		(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
FI 20.08.2008	IS 20.12.2008			ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	(11) 1 870 435	(51) C08L 33/12	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009
PT 20.01.2009	SI 20.08.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
SK 20.08.2008		CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
		ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009
(11) 1 869 530	(51) G04B 45/04	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009
(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	SK 11.03.2009	
CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009		
EE 12.11.2008	ES 23.02.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	(11) 1 871 433	(51) A61L 15/44
FI 12.11.2008	IE 12.11.2008	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008			IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
LV 12.11.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 871 194	(51) A45D 19/16	LV 22.04.2009	PT 22.08.2009
NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SI 22.04.2009	
PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008		
SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(11) 1 871 463	(51) A61N 1/34
SK 12.11.2008		ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
		IS 06.12.2008	IT 06.08.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(11) 1 869 634	(51) G06T 5/00	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	MC 31.03.2009	NL 06.08.2008	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
ES 21.12.2008	FI 10.09.2008			PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(11) 1 871 203	(51) A47J 36/20	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	SK 07.01.2009	
MC 31.03.2009	NL 10.09.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008		
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	(11) 1 871 466	(51) A61N 1/36
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
		LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
(11) 1 869 646	(51) G07C 9/00	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	SI 03.06.2009	
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008		
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009			(11) 1 871 492	(51) A63B 21/02
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 871 204	(51) A47J 36/24	(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009
SI 22.04.2009		BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009
		EE 27.08.2008	FI 27.08.2008	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
(11) 1 869 671	(51) G10L 19/14	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
(84) SI 01.07.2009		LV 27.08.2008	PT 27.01.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
		RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
(11) 1 869 766	(51) H03G 9/02	SK 27.08.2008		SK 21.01.2009	
(84) SI 01.07.2009					

- (11) **1 871 500** (51) **A63H 33/04** SK 11.03.2009
(84) BG 08.01.2009 (84) CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008 EE 08.10.2008
ES 19.01.2009 FI 08.10.2008
IE 08.10.2008 IS 08.02.2009
LT 08.10.2008 LV 08.10.2008
MC 31.03.2009 NL 08.10.2008
PL 08.10.2008 PT 18.02.2009
RO 08.10.2008 SE 08.01.2009
SI 08.10.2008 SK 08.10.2008
- (11) **1 871 501** (51) **A63H 33/06**
(84) AT 27.08.2008 (84) BE 27.08.2008
BG 27.11.2008 CZ 27.08.2008
DK 27.08.2008 EE 27.08.2008
ES 08.12.2008 FI 27.08.2008
IS 27.12.2008 IT 27.08.2008
LT 27.08.2008 LV 27.08.2008
MC 31.03.2009 NL 27.08.2008
PT 27.01.2009 RO 27.08.2008
SI 27.08.2008 SK 27.08.2008
- (11) **1 871 522** (51) **B01J 23/00**
(84) AT 15.10.2008 (84) BG 15.01.2009
EE 15.10.2008 ES 26.01.2009
FI 15.10.2008 IS 15.02.2009
LT 15.10.2008 LV 15.10.2008
MC 31.03.2009 PL 15.10.2008
PT 16.03.2009 RO 15.10.2008
SE 15.01.2009 SI 15.10.2008
SK 15.10.2008
- (11) **1 871 535** (51) **B05B 11/00**
(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008
CZ 31.12.2008 DK 31.12.2008
EE 31.12.2008 ES 11.04.2009
FI 31.12.2008 IS 30.04.2009
LT 31.12.2008 LV 31.12.2008
NL 31.12.2008 PL 31.12.2008
PT 01.06.2009 RO 31.12.2008
SE 31.03.2009 SI 31.12.2008
SK 31.12.2008
- (11) **1 871 580** (51) **B27M 3/08**
(84) BG 20.11.2008 (84) CZ 20.08.2008
DK 20.08.2008 EE 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
IE 20.08.2008 IS 20.12.2008
LT 20.08.2008 LV 20.08.2008
PT 20.01.2009 RO 20.08.2008
SI 20.08.2008 SK 20.08.2008
- (11) **1 871 589** (51) **B29C 49/48**
(84) AT 25.03.2009 (84) CZ 25.03.2009
EE 25.03.2009 FI 25.03.2009
IS 25.07.2009 LT 25.03.2009
LV 25.03.2009 MC 31.03.2009
NL 25.03.2009 PL 25.03.2009
RO 25.03.2009 SE 25.06.2009
SI 25.03.2009 SK 25.03.2009
- (11) **1 871 592** (51) **B29D 30/06**
(84) AT 11.03.2009 (84) CZ 11.03.2009
EE 11.03.2009 ES 22.06.2009
FI 11.03.2009 IE 11.03.2009
IS 11.07.2009 LT 11.03.2009
LV 11.03.2009 MC 31.03.2009
NL 11.03.2009 PL 11.03.2009
PT 24.08.2009 RO 11.03.2009
SE 11.06.2009 SI 11.03.2008
- (11) **1 871 601** (51) **B41F 13/40**
(84) BG 29.01.2009 (84) CZ 29.10.2008
DK 29.10.2008 EE 29.10.2008
FI 29.10.2008 IE 29.10.2008
IS 28.02.2009 LT 29.10.2008
LV 29.10.2008 NL 29.10.2008
PL 29.10.2008 PT 30.03.2009
RO 29.10.2008 SI 29.10.2008
SK 29.10.2008
- (11) **1 871 612** (51) **B41M 5/52**
(84) PL 17.06.2009 (84) AT 17.06.2009
LT 17.06.2009 LV 17.06.2009
SI 17.06.2008
- (11) **1 871 614** (51) **B41N 10/06**
(84) AT 17.12.2008 (84) BG 17.03.2009
CZ 17.12.2008 DK 17.12.2008
EE 17.12.2008 FI 17.12.2008
IE 17.12.2008 IS 17.04.2009
LT 17.12.2008 LV 17.12.2008
PL 17.12.2008 PT 18.05.2009
RO 17.12.2008 SE 17.03.2009
SI 17.12.2008 SK 17.12.2008
- (11) **1 871 656** (51) **B63B 29/02**
(84) PL 03.06.2009 (84) AT 03.06.2009
FI 03.06.2009 LT 03.06.2009
LV 03.06.2009 NL 03.06.2009
SE 03.09.2009 SI 03.06.2009
- (11) **1 871 663** (51) **B64C 23/06**
(84) SE 03.09.2009
- (11) **1 871 670** (51) **B65B 23/08**
(84) AT 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008
BG 23.10.2008 CZ 23.07.2008
EE 23.07.2008 FI 23.07.2008
IS 23.11.2008 LT 23.07.2008
LV 23.07.2008 MC 28.02.2009
PT 23.12.2008 RO 23.07.2008
SI 23.07.2008 SK 23.07.2008
- (11) **1 871 678** (51) **B65D 47/24**
(84) FI 17.06.2009 (84) LT 17.06.2009
LV 17.06.2009 SE 17.09.2009
SI 17.06.2008
- (11) **1 871 680** (51) **B65D 51/28**
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009
CZ 21.01.2009 EE 21.01.2009
FI 21.01.2009 IS 21.05.2009
LT 21.01.2009 LV 21.01.2009
MC 31.03.2009 NL 21.01.2009
PT 22.06.2009 RO 21.01.2009
SI 21.01.2009 SK 21.01.2009
- (11) **1 871 684** (51) **B65D 77/04**
(84) BG 10.03.2009 (84) EE 10.12.2008
FI 10.12.2008 IS 10.04.2009
LT 10.12.2008 LV 10.12.2008
PL 10.12.2008 PT 11.05.2009
RO 10.12.2008 SI 10.12.2008
SK 10.12.2008
- (11) **1 871 695** (51) **B65G 47/71**
(84) FI 13.05.2009 (84) IS 13.09.2009
LT 13.05.2009 LV 13.05.2009
PT 13.09.2009 SE 13.08.2009
SI 13.05.2008
- (11) **1 871 696** (51) **B65G 47/91**
(84) BG 11.09.2008 (84) DK 11.06.2008
EE 11.06.2008 ES 22.09.2008
FI 11.06.2008 IE 11.06.2008
IS 11.10.2008 LT 11.06.2008
LV 11.06.2008 MC 28.02.2009
NL 11.06.2008 PL 11.06.2008
PT 11.11.2008 RO 11.06.2008
SE 11.09.2008 SI 11.06.2008
SK 11.06.2008
- (11) **1 871 698** (51) **B65G 69/18**
(84) PL 10.06.2009 (84) FI 10.06.2009
LT 10.06.2009 LV 10.06.2009
NL 10.06.2009 SE 10.09.2009
SI 10.06.2009
- (11) **1 871 700** (51) **B65H 59/22**
(84) BG 27.11.2008 (84) CZ 27.08.2008
DK 27.08.2008 EE 27.08.2008
FI 27.08.2008 IE 27.08.2008
IS 27.12.2008 LT 27.08.2008
LV 27.08.2008 MC 28.02.2009
NL 27.08.2008 PT 27.01.2009
RO 27.08.2008 SI 27.08.2008
SK 27.08.2008
- (11) **1 871 702** (51) **B67C 3/26**
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
CZ 07.01.2009 DE 01.08.2009
DK 07.01.2009 EE 07.01.2009
ES 18.04.2009 FI 07.01.2009
IS 07.05.2009 LT 07.01.2009
LV 07.01.2009 MC 31.01.2009
NL 07.01.2009 PL 07.01.2009
PT 08.06.2009 RO 07.01.2009
SE 07.04.2009 SI 07.01.2009
SK 07.01.2009
- (11) **1 871 707** (51) **C01B 15/029**
(84) BG 15.01.2009 (84) CZ 15.10.2008
DK 15.10.2008 EE 15.10.2008
FI 15.10.2008 IE 15.10.2008
IS 15.02.2009 LT 15.10.2008
LV 15.10.2008 MC 31.03.2009
PT 16.03.2009 RO 15.10.2008
SE 15.01.2009 SI 15.10.2008
SK 15.10.2008
- (11) **1 871 737** (51) **C07C 231/04**
(84) BG 03.03.2009 (84) EE 03.12.2008
ES 14.03.2009 FI 03.12.2008
IE 03.12.2008 IS 03.04.2009
LT 03.12.2008 LV 03.12.2008
PL 03.12.2008 PT 04.05.2009
RO 03.12.2008 SE 03.03.2009
SI 03.12.2008 SK 03.12.2008
- (11) **1 871 744** (51) **C07D 231/12**
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009
CZ 07.01.2009 DK 07.01.2009
EE 07.01.2009 FI 07.01.2009
IS 07.05.2009 LT 07.01.2009
LV 07.01.2009 PL 07.01.2009
PT 08.06.2009 RO 07.01.2009
SE 07.04.2009 SI 07.01.2009
SK 07.01.2009
- (11) **1 871 757** (51) **C07D 311/36**
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 14.01.2009
CZ 14.01.2009 DK 14.01.2009

EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 871 985	(51) E21B 43/24	PL 12.11.2008	RO 12.11.2008
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(84) SI 08.07.2009		SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	(11) 1 871 987	(51) E21B 43/24	SK 12.11.2008	
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	(11) 1 872 166	(51) G02B 7/00
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	(84) SI 08.07.2009	
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009		
(11) 1 871 814	(51) C08F 210/06	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	(11) 1 872 183	(51) G05B 19/401
(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	SI 01.04.2009		DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	(11) 1 871 990	(51) E21B 47/06	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
MC 31.03.2009	PT 20.04.2009	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
RO 19.11.2008	SI 19.11.2008	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	MC 31.03.2009	NL 10.09.2008
SK 19.11.2008		SI 24.06.2009		PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
				SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
(11) 1 871 825	(51) C08J 3/00	(11) 1 872 026	(51) F16D 65/56	(11) 1 872 227	(51) G06F 11/36
(84) DK 06.08.2008	(84) EE 06.08.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009
IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009
PT 06.01.2009		LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009
		PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SI 15.04.2009	
(11) 1 871 835	(51) C08L 63/02	RO 03.12.2008	SI 03.12.2008		
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008	SK 03.12.2008		(11) 1 872 351	(51) G08G 1/054
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008			(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) 1 872 027	(51) F16D 65/56	CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008
FI 13.08.2008	IS 13.12.2008	(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	EE 10.09.2008	FI 10.09.2008
LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008
MC 31.03.2009	NL 13.08.2008	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	LV 10.09.2008	PT 10.02.2009
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	SK 10.09.2008	
(11) 1 871 895	(51) C12Q 1/60	(11) 1 872 034	(51) F16J 15/32	(11) 1 872 411	(51) H01L 31/0224
(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	(84) BG 24.12.2008	(84) DK 24.09.2008
FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	EE 24.09.2008	FI 24.09.2008
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009			LT 24.09.2008	LV 24.09.2008
(11) 1 871 915	(51) C21B 3/06	(11) 1 872 049	(51) F16L 55/165	NL 24.09.2008	PT 24.02.2009
(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) PL 20.05.2009	(84) FI 20.05.2009	RO 24.09.2008	SI 24.09.2008
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	SK 24.09.2008	
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	LV 20.05.2009	PT 20.09.2009		
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	SI 20.05.2009		(11) 1 872 456	(51) H02J 1/00
LV 07.01.2009	MC 31.03.2009	(11) 1 872 083	(51) G01B 7/008	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009	EE 08.10.2008	FI 08.10.2008
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
		FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	PL 08.10.2008	RO 08.10.2008
		IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
		LV 19.11.2008	NL 19.11.2008		
(11) 1 871 941	(51) D06F 35/00	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	(11) 1 872 575	(51) H04N 5/761
(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
FI 30.07.2008	IE 30.07.2008			DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	(11) 1 872 085	(51) G01B 5/008	FI 12.11.2008	IS 12.03.2009
LV 30.07.2008	MC 31.01.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
PT 30.12.2008	RO 30.07.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
SK 30.07.2008		ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
		IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
		IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	SK 12.11.2008	
(11) 1 871 944	(51) D06F 58/04	LV 10.09.2008	MC 28.02.2009		
(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) 1 872 620	(51) H04R 3/12
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	SK 10.09.2008		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009
IE 22.10.2008	IS 22.02.2009			FI 21.01.2009	IE 21.01.2009
IT 22.10.2008	LT 22.10.2008	(11) 1 872 108	(51) G01N 15/14	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
LV 22.10.2008	MC 31.01.2009	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008	LV 21.01.2009	PL 21.01.2009
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	SK 21.01.2009	
SK 22.10.2008					

(11) 1 872 630	(51) H05B 41/298	SI 24.06.2009	(11) 1 874 423	(51) B01D 15/08
(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(11) 1 874 291	(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	(84) AT 06.08.2008	CZ 10.12.2008	EE 10.12.2008
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	CZ 06.08.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
(11) 1 872 691	(51) A47C 21/00	EE 06.08.2008	LV 10.12.2008	MC 28.02.2009
(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	IE 06.08.2008	NL 10.12.2008	PL 10.12.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	LT 06.08.2008	PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	NL 06.08.2008	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008
IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	RO 06.08.2008	(11) 1 874 430	(51) B01D 39/16
LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	SK 06.08.2008	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(11) 1 874 366	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(84) AT 18.03.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
SK 31.12.2008		CZ 18.03.2009	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008
(11) 1 872 903	(51) B23Q 16/00	ES 29.06.2009	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	IS 18.07.2009	LV 12.11.2008	NL 12.11.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	LV 18.03.2009	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009	PL 18.03.2009	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	RO 18.03.2009	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008
NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	SI 18.03.2009	(11) 1 874 448	(51) B01F 13/00
PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	(11) 1 874 378	(84) CZ 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	(84) AT 11.03.2009	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
SK 08.10.2008		CZ 11.03.2009	IE 14.01.2009	IS 14.05.2009
(11) 1 873 286	(51) D04B 27/06	ES 22.06.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	IS 11.07.2009	NL 14.01.2009	PT 15.06.2009
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	LV 11.03.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	PL 11.03.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	RO 11.03.2009	(11) 1 874 455	(51) B01J 8/18
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	SI 11.03.2009	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008
LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	(11) 1 874 394	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(84) CZ 07.01.2009	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	EE 07.01.2009	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	IS 07.05.2009	LV 08.10.2008	PL 08.10.2008
(11) 1 873 440	(51) F16L 57/06	LV 07.01.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
(84) CZ 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	SE 07.04.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	SK 07.01.2009	SK 08.10.2008	
LV 14.01.2009	PL 14.01.2009	(11) 1 874 410	(11) 1 874 502	(51) B23P 21/00
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) SI 01.07.2009	
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 874 519	(51) B29C 45/17
(11) 1 873 497	(51) G01D 5/165	IE 11.03.2009	(84) AT 02.07.2008	(84) BG 02.10.2008
(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	LT 11.03.2009	CZ 02.07.2008	DK 02.07.2008
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	NL 11.03.2009	EE 02.07.2008	ES 13.10.2008
FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	RO 11.03.2009	FI 02.07.2008	IE 02.07.2008
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	SI 11.03.2009	IS 02.11.2008	IT 02.07.2008
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 874 421	LT 02.07.2008	LV 02.07.2008
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) AT 27.08.2008	MC 31.03.2009	NL 02.07.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	CZ 27.08.2008	PT 02.12.2008	RO 02.07.2008
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	EE 27.08.2008	SI 02.07.2008	SK 02.07.2008
(11) 1 873 971	(51) H04L 12/28	FI 27.08.2008	(11) 1 874 523	(51) B29C 47/70
(84) SI 01.07.2009		IS 27.12.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(11) 1 874 187	(51) A61B 5/103	LT 27.08.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	MC 31.03.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	PT 27.01.2009	IS 11.06.2009	LT 11.02.2009
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	SI 27.08.2008	LV 11.02.2009	PL 11.02.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	(11) 1 874 422	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
LV 11.03.2009	MC 31.03.2009	(84) BG 08.01.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	DK 08.10.2008	SK 11.02.2009	
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	ES 08.10.2008	(11) 1 874 524	(51) B29C 59/04
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	IE 19.01.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
SK 11.03.2009		IS 08.10.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
(11) 1 874 199	(51) A61B 17/34	IT 08.10.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	LV 08.10.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	PL 08.10.2008	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	RO 08.10.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
		SI 08.10.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009

(11) 1 874 528	(84) PL 03.06.2009	(51) B29D 11/00	(11) 1 874 607	(84) BG 17.12.2008	(51) B61D 3/18	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
FI 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	LT 03.06.2009	EE 17.09.2008	(84) DK 17.09.2008	FI 17.09.2008	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008
LV 03.06.2009	LT 03.06.2009	NL 03.06.2009	IE 17.09.2008	FI 17.09.2008	IS 17.01.2009	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	SI 03.06.2009	LT 17.09.2008	IS 17.01.2009	LV 17.09.2008	LV 27.08.2008	PT 27.01.2009
(11) 1 874 535	(84) BG 09.10.2008	(51) B32B 17/10	LT 17.09.2008	IS 17.01.2009	PT 17.02.2009	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
(84) IS 09.11.2008	EE 09.07.2008	(84) EE 09.07.2008	NL 17.09.2008	(11) 1 874 608	(51) B61K 5/00	SK 27.08.2008	
LV 09.07.2008	LT 09.07.2008	(84) BG 20.11.2008	SI 17.09.2008	(84) FI 20.08.2008	(84) EE 20.08.2008	(11) 1 874 853	(51) C08K 5/00
SI 09.07.2008	MC 28.02.2009	FI 20.08.2008		IE 20.08.2008	(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009
	SK 09.07.2008	IS 20.12.2008		LT 20.08.2008	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	IS 15.08.2009
		LV 20.08.2008		PT 20.01.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LV 15.04.2009
		RO 20.08.2008		SI 20.08.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SE 15.07.2009
		SK 20.08.2008			SI 15.04.2009		
(11) 1 874 539	(84) AT 02.07.2008	(51) B32B 27/30	(11) 1 874 623	(51) B64C 3/10	(84) AT 10.06.2009	(11) 1 874 854	(51) C08K 5/00
(84) BG 02.10.2008	CZ 02.07.2008	(84) BE 02.07.2008	(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	FI 17.06.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
DK 02.07.2008	EE 02.07.2008	CZ 02.07.2008	FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	LV 17.06.2009	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
FI 02.07.2008	IS 02.11.2008	EE 02.07.2008	LV 10.06.2009	NL 10.06.2009		LV 17.06.2009	SI 17.06.2009
IT 02.07.2008	LT 02.07.2008	IS 02.11.2008	SI 10.06.2009				
LV 02.07.2008	NL 02.07.2008	LT 02.07.2008					
PT 02.12.2008	RO 02.07.2008	NL 02.07.2008					
SI 02.07.2008	SK 02.07.2008	RO 02.07.2008					
		SK 02.07.2008					
(11) 1 874 562	(84) BG 17.12.2008	(51) B60B 33/00	(11) 1 874 625	(51) B64D 13/08	(84) AT 13.05.2009	(11) 1 874 865	(51) C08L 51/06
(84) DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	(84) CZ 17.09.2008	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	FI 13.05.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	EE 17.09.2008	LT 13.05.2009	IS 13.09.2009	IS 15.02.2009	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	FI 17.09.2008	NL 13.05.2009	LV 13.05.2009	DK 15.10.2008	DK 15.01.2009	EE 15.10.2008
LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	IS 17.01.2009	SE 13.08.2009	PT 13.09.2009	ES 26.01.2009	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008
PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	LV 17.09.2008		SI 13.05.2009	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	RO 17.09.2008			LT 15.10.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
		SK 17.09.2008			PT 16.03.2009	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
					SE 15.01.2009	SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
					SK 15.10.2008	SK 15.10.2008	
(11) 1 874 563	(84) BG 01.01.2009	(51) B60C 23/00	(11) 1 874 632	(51) B65B 31/04	(84) CZ 21.01.2009	(11) 1 874 870	(51) C08L 83/06
(84) EE 01.10.2008	DK 01.10.2008	(84) DK 01.10.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	EE 21.01.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
IE 01.10.2008	ES 12.01.2009	DK 01.10.2008	DK 21.01.2009	EE 21.01.2009	IE 21.01.2009	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
LT 01.10.2008	IS 01.02.2009	ES 12.01.2009	FI 21.01.2009	LT 21.01.2009	LT 21.01.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
NL 01.10.2008	LV 01.10.2008	IS 01.02.2009	IS 21.05.2009	PL 21.01.2009	PL 21.01.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	LV 01.10.2008	LV 21.01.2009	RO 21.01.2009	RO 21.01.2009	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	PL 01.10.2008	PT 22.06.2009	SK 21.01.2009	SK 21.01.2009	IS 08.02.2009	LV 08.10.2008
		RO 01.10.2008	SI 21.01.2009			LT 08.10.2008	PL 08.10.2008
		SK 01.10.2008				NL 08.10.2008	RO 08.10.2008
						PT 18.02.2009	SI 08.10.2008
						SE 08.01.2009	
						SK 08.10.2008	
(11) 1 874 582	(84) CZ 31.12.2008	(51) B60K 35/00	(11) 1 874 634	(51) B65B 61/02	(84) BE 08.10.2008	(11) 1 874 875	(51) C09C 1/30
(84) EE 31.12.2008	DK 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	CZ 08.10.2008	(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008
FI 31.12.2008	ES 11.04.2009	DK 31.12.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	EE 08.10.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
IS 30.04.2009	IE 31.12.2008	ES 11.04.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	FI 20.08.2008	IS 20.12.2008
LV 31.12.2008	LT 31.12.2008	IE 31.12.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	IT 08.10.2008	IS 20.08.2008	LV 20.08.2008
PL 31.12.2008	NL 31.12.2008	LT 31.12.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	LV 08.10.2008	LT 20.08.2008	
RO 31.12.2008	PT 01.06.2009	NL 31.12.2008	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	PL 08.10.2008		
SI 31.12.2008	SE 31.03.2009	PT 01.06.2009	NL 08.10.2008	RO 08.10.2008	RO 08.10.2008		
	SK 31.12.2008	SE 31.03.2009	PT 18.02.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008		
		SK 31.12.2008	SE 08.01.2009				
			SK 08.10.2008				
(11) 1 874 588	(84) BG 03.12.2008	(51) B60R 16/02	(11) 1 874 827	(51) C08F 2/16	(84) CZ 14.01.2009	(11) 1 874 885	(51) C09J 201/00
(84) DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) CZ 03.09.2008	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	EE 03.09.2008	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	IS 14.05.2009	BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	FI 03.09.2008	ES 25.04.2009	IS 14.05.2009	LV 14.01.2009	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	IS 03.01.2009	LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	PT 15.06.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
LV 03.09.2008	MC 31.03.2009	LT 03.09.2008	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 14.01.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	MC 31.03.2009	RO 14.01.2009	SI 14.01.2009		LV 05.11.2008	MC 31.03.2009
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	PT 03.02.2009	SK 14.01.2009			PT 05.11.2008	PT 06.04.2009
SK 03.09.2008		SI 03.09.2008				RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
						SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
(11) 1 874 595	(84) AT 07.01.2009	(51) B60R 25/04	(11) 1 874 831	(51) C08F 10/02	(84) BE 03.12.2008	(11) 1 874 895	(51) C09K 11/77
(84) CZ 07.01.2009	BE 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	CZ 03.12.2008	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008
EE 07.01.2009	DK 07.01.2009	BE 07.01.2009	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	EE 03.12.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008
IS 07.05.2009	FI 07.01.2009	DK 07.01.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	IS 03.04.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
LV 07.01.2009	LT 07.01.2009	FI 07.01.2009	FI 03.12.2008	IS 03.04.2009	LV 03.12.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
PT 08.06.2009	PL 07.01.2009	LT 07.01.2009	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	PT 04.05.2009	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008
SI 07.01.2009	RO 07.01.2009	PL 07.01.2009	NL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SE 03.03.2009	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008
	SK 07.01.2009	RO 07.01.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	SK 03.12.2008	NL 10.09.2008	PT 10.02.2009
		SK 07.01.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008		RO 10.09.2008	SI 10.09.2008
						SK 10.09.2008	

(11) 1 874 913	(51) C11D 3/395	(11) 1 875 084	(51) F15B 13/02	SI 06.05.2009	
(84) AT 23.07.2008	(84) BE 23.07.2008	(84) CZ 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	(11) 1 875 208	(51) G01N 21/55
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
FI 23.07.2008	IS 23.11.2008	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009
MC 31.01.2009	PT 23.12.2008	MC 31.03.2009	NL 25.02.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
SK 23.07.2008		PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009
		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SK 04.03.2009	
(11) 1 874 953	(51) C12Q 1/48	(11) 1 875 086	(51) F16B 37/12	(11) 1 875 224	(51) G01N 30/60
(84) BE 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BE 10.09.2008	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009
CZ 22.10.2008	EE 22.10.2008	BG 10.12.2008	CZ 10.09.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
FI 22.10.2008	IS 22.02.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	LV 29.04.2009	PT 29.08.2009
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
RO 22.10.2008	SI 22.10.2008	LT 10.09.2008	LV 10.09.2008		
SK 22.10.2008		NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) 1 875 256	(51) G01R 31/317
		RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(84) SI 08.07.2009	
		SK 10.09.2008			
(11) 1 874 981	(51) C23C 28/02	(11) 1 875 095	(51) F16D 23/06	(11) 1 875 278	(51) G02B 3/14
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	EE 06.08.2008	FI 06.08.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	IS 03.01.2009	IT 03.09.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008
RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	NL 03.09.2008	PT 03.02.2009
SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	SK 06.08.2008		RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
				SK 03.09.2008	
(11) 1 875 005	(51) E01H 11/00	(11) 1 875 099	(51) F16F 1/373	(11) 1 875 291	(51) G02B 7/10
(84) BE 13.08.2008	(84) CZ 13.08.2008	(84) SI 01.07.2009		(84) BE 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008
EE 13.08.2008	FI 13.08.2008			CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008			EE 27.08.2008	FI 27.08.2008
LV 13.08.2008	PT 13.01.2009			ES 27.12.2008	LT 27.08.2008
SI 13.08.2008				LV 27.08.2008	MC 31.03.2009
				PT 27.01.2009	RO 27.08.2008
				SI 27.08.2008	SK 27.08.2008
(11) 1 875 012	(51) E04F 19/06	(11) 1 875 110	(51) F16J 15/08	(11) 1 875 293	(51) G02B 21/00
(84) PL 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	IT 15.10.2008	LT 15.10.2008
		PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
		RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
		SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
				SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
(11) 1 875 017	(51) E04H 4/16	(11) 1 875 133	(51) F23H 3/02	(11) 1 875 317	(51) G04B 23/00
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	CZ 10.09.2008	EE 10.09.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	ES 21.12.2008	IS 10.01.2009	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009
		LV 10.09.2008	MC 31.03.2009	LV 15.10.2008	LT 15.10.2008
		PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	PL 15.10.2008	NL 15.10.2008
		SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	RO 15.10.2008	PT 16.03.2009
				SI 15.10.2008	SE 15.01.2009
					SK 15.10.2008
(11) 1 875 037	(51) E21B 34/02	(11) 1 875 170	(51) G01D 3/028	(11) 1 875 319	(51) G05B 19/418
(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	(84) EE 25.03.2009	(84) IS 25.07.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	ES 10.11.2008	FI 30.07.2008		
LV 06.05.2009	PT 06.09.2009	IE 30.07.2008	IS 30.11.2008		
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	IT 30.07.2008	LT 30.07.2008		
		LV 30.07.2008	MC 31.03.2009		
		NL 30.07.2008	PT 30.12.2008		
		RO 30.07.2008	SI 30.07.2008		
		SK 30.07.2008			
(11) 1 875 047	(51) F01L 13/00	(11) 1 875 172	(51) G01D 5/20	(11) 1 875 328	(51) G06F 1/26
(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
SI 17.06.2009		LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	LV 17.06.2009	SE 17.09.2009
		NL 06.05.2009	PL 06.05.2009		
		PT 06.09.2009	SE 06.08.2009		
		SI 06.05.2009			
(11) 1 875 051	(51) F01N 3/20				
(84) AT 13.08.2008	(84) BE 13.08.2008				
BG 13.11.2008	CZ 13.08.2008				
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008				
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008				
IS 13.12.2008	LT 13.08.2008				
LV 13.08.2008	NL 13.08.2008				
PT 13.01.2009	RO 13.08.2008				
SI 13.08.2008	SK 13.08.2008				
(11) 1 875 053	(51) F01N 7/00				
(84) ES 05.06.2009					

SI 17.06.2009		IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
(11) 1 875 440	(51) G06T 15/10	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	LV 03.09.2008	MC 31.03.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	SI 01.04.2009		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	(11) 1 875 637	(51) H04B 10/12	(11) 1 876 936	(51) A47J 47/01
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	LV 29.04.2009	PT 29.08.2009	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(11) 1 875 674	(51) H04L 12/403	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008
(11) 1 875 449	(51) G08B 13/181	(84) ES 31.08.2009		PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(11) 1 875 742	(51) H04N 9/31	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(11) 1 877 029	(51) A61K 8/11
SI 17.06.2009		EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
(11) 1 875 450	(51) G08B 15/00	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009
(84) PL 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	SK 21.01.2009		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
(11) 1 875 469	(51) G11B 7/26	(11) 1 875 781	(51) H05B 33/14	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	(11) 1 877 070	(51) A61K 31/7125
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	(84) IS 30.04.2009	
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	(11) 1 877 095	(51) A61K 47/02
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
LV 17.12.2008	PL 17.12.2008	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	SI 27.05.2009	
SK 17.12.2008		SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	(11) 1 877 106	(51) A61L 9/12
(11) 1 875 470	(51) G11B 20/00	(11) 1 876 673	(51) H01Q 21/08	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
(84) SI 01.07.2009		(84) AT 17.09.2008	(84) BG 17.12.2008	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009
(11) 1 875 474	(51) G11C 7/20	CZ 17.09.2008	DK 17.09.2008	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	SI 24.06.2009	
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(11) 1 877 107	(51) A61L 27/12
LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	IS 17.01.2009	IT 17.09.2008	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
SI 17.06.2009		LT 17.09.2008	LV 17.09.2008	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009
(11) 1 875 532	(51) H01M 2/10	NL 17.09.2008	PT 17.02.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009
(84) PL 10.06.2009	(84) AT 10.06.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	SI 24.06.2009	
FI 10.06.2009	LT 10.06.2009	SK 17.09.2008		(11) 1 877 124	(51) A61M 25/00
LV 10.06.2009	NL 10.06.2009	(11) 1 876 928	(51) A47C 23/06	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
SE 10.09.2009	SI 10.06.2009	(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009
(11) 1 875 546	(51) H01M 8/04	DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009
(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	SI 24.06.2009	
CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(11) 1 877 157	(51) B01D 39/20
EE 24.12.2008	ES 04.04.2009	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	(84) AT 06.08.2008	(84) BG 06.11.2008
FI 24.12.2008	IS 24.04.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	CZ 06.08.2008	DK 06.08.2008
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	EE 06.08.2008	ES 17.11.2008
MC 28.02.2009	NL 24.12.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	FI 06.08.2008	IE 06.08.2008
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(11) 1 876 931	(51) A47C 27/08	IS 06.12.2008	IT 06.08.2008
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	MC 31.03.2009	NL 06.08.2008
(11) 1 875 563	(51) H01R 43/042	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	PT 06.01.2009	SI 06.08.2008
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	SK 06.08.2008	
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	(11) 1 877 173	(51) B01J 8/06
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	SI 22.04.2009		(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 876 935	(51) A47J 45/06	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
(11) 1 875 577	(51) H02G 15/013	(84) AT 03.09.2008	(84) BG 03.12.2008	SI 10.06.2009	
(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(11) 1 877 187	(51) B01J 38/06
EE 01.04.2009	FI 01.04.2009	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008

DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	ES 28.03.2009	IE 17.12.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	(11) 1 877 300	(51) B62K 21/12	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	RO 17.12.2008	SI 17.12.2008
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	SK 17.12.2008	
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	(11) 1 877 364	(51) C07C 211/52
SK 05.11.2008		LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	(84) FI 08.04.2009	(84) IS 08.08.2009
(11) 1 877 210	(51) B22D 11/055	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	LT 08.04.2009	LV 08.04.2009
(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008	RO 15.10.2008	SI 15.10.2008	SE 08.07.2009	SI 08.04.2009
DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	SK 15.10.2008		(11) 1 877 370	(51) C07C 315/02
FI 24.09.2008	IE 24.09.2008	(11) 1 877 318	(51) B65D 47/20	(84) CZ 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009
IS 24.01.2009	LT 24.09.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
LV 24.09.2008	PT 24.02.2009	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	LV 25.02.2009	RO 25.02.2009
RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
SK 24.09.2008		FI 29.10.2008	IS 28.02.2009		
(11) 1 877 237	(51) B29C 49/22	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(11) 1 877 396	(51) C07D 401/14
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	(84) CZ 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009
LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
SI 17.06.2009				LV 18.02.2009	RO 18.02.2009
		(11) 1 877 319	(51) B65D 47/24	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
(11) 1 877 241	(51) B29C 73/16	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(11) 1 877 452	(51) C08F 8/00
(84) ES 09.08.2009	(84) FI 29.04.2009	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	(84) AT 24.12.2008	(84) BG 24.03.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	CZ 24.12.2008	DK 24.12.2008
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	EE 24.12.2008	FI 24.12.2008
PL 29.04.2009	PT 29.08.2009	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	MC 31.01.2009	NL 01.10.2008	LV 24.12.2008	MC 31.03.2009
		PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
(11) 1 877 242	(51) B31D 5/00	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009			SK 24.12.2008	
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	(11) 1 877 328	(51) B65G 15/24		
SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	(11) 1 877 460	(51) C08G 18/66
		CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009
(11) 1 877 277	(51) B60Q 1/04	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	MC 31.03.2009	NL 05.11.2008	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
PT 20.04.2009	SE 19.02.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
SI 19.11.2008					
(11) 1 877 280	(51) B60R 13/02	(11) 1 877 329	(51) B65G 17/24	(11) 1 877 461	(51) C08G 18/83
(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
IE 22.10.2008	IS 22.02.2009	LV 31.12.2008	PT 01.06.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009
IT 22.10.2008	LT 22.10.2008	RO 31.12.2008	SI 31.12.2008	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009
LV 22.10.2008	MC 28.02.2009	SK 31.12.2008		SI 06.05.2009	
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009				
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	(11) 1 877 331	(51) B65G 47/91	(11) 1 877 477	(51) C08J 11/02
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008
		LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008
		SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
(11) 1 877 284	(51) B60R 19/18	(11) 1 877 354	(51) C04B 35/83	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) BG 30.10.2008	(84) CZ 30.07.2008	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	DK 30.07.2008	EE 30.07.2008	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	FI 30.07.2008	IE 30.07.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	IS 30.11.2008	LT 30.07.2008	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	LV 30.07.2008	MC 31.03.2009	SK 19.11.2008	
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	NL 30.07.2008	PT 30.12.2008		
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	RO 30.07.2008	SI 30.07.2008	(11) 1 877 479	(51) C08K 5/00
SK 10.09.2008		SK 30.07.2008		(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
(11) 1 877 299	(51) B62K 19/36	(11) 1 877 358	(51) C07C 51/31	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	SI 24.06.2009	
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009				

(11) 1 877 500	(51) C09C 3/10	(11) 1 877 792	(51) G01N 33/543	(11) 1 877 964	(51) G06K 19/077
(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009
FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	SK 07.01.2009	
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(11) 1 877 988	(51) G08B 13/24
SK 22.10.2008		SK 29.10.2008		(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(11) 1 877 501	(51) C09D 5/03	(11) 1 877 823	(51) G01S 3/02	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
BG 05.02.2009	LT 05.11.2008	BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
LV 05.11.2008	PT 06.04.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
RO 05.11.2008	SI 05.11.2008	FI 01.10.2008	IS 01.02.2009	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
(11) 1 877 608	(51) D21F 7/08	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	NL 01.10.2008	PL 01.10.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008		
(11) 1 877 663	(51) F04B 27/08	(11) 1 877 826	(51) G01S 13/66	(11) 1 878 036	(51) H01H 71/12
(84) CZ 28.01.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009
EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008
FI 28.01.2009	IE 28.01.2009	ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009
IS 28.05.2009	LT 28.01.2009	IE 25.02.2009	IS 25.06.2009	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008
LV 28.01.2009	MC 31.03.2009	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	LV 08.10.2008	PL 08.10.2008
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
SK 28.01.2009				SK 08.10.2008	
(11) 1 877 678	(51) F16D 63/00	(11) 1 877 839	(51) G02B 1/04	(11) 1 878 039	(51) H01J 37/32
(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) IE 04.03.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	RO 04.03.2009	SI 04.03.2009
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	LV 03.12.2008	MC 31.03.2009	SK 04.03.2009	
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	(11) 1 878 073	(51) H01M 2/18
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008
SK 19.11.2008		SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008
		SK 03.12.2008		EE 27.08.2008	ES 08.12.2008
(11) 1 877 715	(51) F27B 3/18	(11) 1 877 862	(51) G03C 1/775	FI 27.08.2008	IS 27.12.2008
(84) SI 01.07.2009		(84) NL 18.02.2009		LT 27.08.2008	LV 27.08.2008
(11) 1 877 737	(51) G01F 1/32	(11) 1 877 903	(51) G06F 11/14	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	RO 27.08.2008	SK 27.08.2008
BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	(11) 1 878 095	(51) H01R 13/719
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
FI 19.11.2008	IS 19.03.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	LV 03.09.2008	PT 03.02.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	SK 03.09.2008		PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
SK 19.11.2008				RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
				SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
(11) 1 877 746	(51) G01L 5/16	(11) 1 877 952	(51) G06K 7/00	(11) 1 878 097	(51) H01S 3/09
(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	(11) 1 877 963	(51) G06K 19/077	FI 29.04.2009	IS 29.08.2009
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
LV 03.12.2008	MC 31.03.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(11) 1 878 112	(51) H03K 5/02
NL 03.12.2008	PL 03.12.2008	LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008
PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008
SK 03.12.2008		SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008

LV 19.11.2008	MC 31.03.2009	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	ES 31.08.2009	FI 20.05.2009
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	PT 06.01.2009	RO 06.08.2008	IS 20.09.2009	LT 20.05.2009
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	SI 06.08.2008	SK 06.08.2008	LV 20.05.2009	NL 20.05.2009
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	(11) 1 879 487	(51) A47J 47/01	PT 20.09.2009	SE 20.08.2009
SK 19.11.2008		(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008	SI 20.05.2009	
(11) 1 878 167	(51) H04L 12/40	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008	(11) 1 879 931	(51) C08F 210/06
(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	(84) SI 01.07.2009	
BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	(11) 1 879 942	(51) C08G 73/18
DK 12.11.2008	EE 12.11.2008	IS 20.12.2008	LT 20.08.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
ES 23.02.2009	FI 12.11.2008	LV 20.08.2008	NL 20.08.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	PT 20.01.2009	RO 20.08.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
LV 12.11.2008	NL 12.11.2008	SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
PL 12.11.2008	PT 13.04.2009	(11) 1 879 612	(51) A61K 39/00	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
RO 12.11.2008	SE 12.02.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	LV 03.12.2008	MC 31.03.2009
SI 12.11.2008	SK 12.11.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
		SI 01.04.2009		RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
(11) 1 878 300	(51) H04Q 7/38	(11) 1 879 642	(51) A61M 39/10	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) SI 08.07.2009		(11) 1 879 948	(51) C08J 5/12
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	(11) 1 879 687	(51) B01F 3/00	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SE 11.06.2009
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
SK 26.11.2008		SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 879 966	(51) C09D 5/00
(11) 1 878 377	(51) A47L 15/42	(11) 1 879 688	(51) B01F 11/00	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) IS 22.08.2009	(84) LT 22.04.2009	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	LV 22.04.2009	SI 22.04.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	(11) 1 879 707	(51) B21C 37/08	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
FI 29.10.2008	IS 28.02.2009	(84) FI 22.04.2009	(84) IS 22.08.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SK 04.03.2009	
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 879 996	(51) C12M 1/36
SK 29.10.2008		(11) 1 879 786	(51) B62D 65/16	(84) AT 20.08.2008	(84) BE 20.08.2008
(11) 1 878 611	(51) B60N 2/56	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	BG 20.11.2008	CZ 20.08.2008
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	IS 20.12.2008	IT 20.08.2008
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008
LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009			SK 20.08.2008	
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	(11) 1 879 790	(51) B62M 23/02	(11) 1 880 006	(51) C12N 15/09
(11) 1 878 732	(51) C07D 401/12	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	SI 01.04.2009	
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	(11) 1 880 045	(51) D01F 6/70
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	SK 18.03.2009		(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	(11) 1 879 796	(51) B64D 11/06	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
SK 25.02.2009		(84) BG 06.11.2008	(84) CZ 06.08.2008	LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
(11) 1 878 918	(51) F04B 1/04	DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	NL 22.04.2009	PT 22.08.2009
(84) AT 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	ES 17.11.2008	FI 06.08.2008	SE 22.07.2009	SI 22.04.2009
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	IE 06.08.2008	IS 06.12.2008	(11) 1 880 055	(51) D21F 3/02
PL 24.06.2009	SE 24.09.2009	LT 06.08.2008	LV 06.08.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008
SI 24.06.2009		NL 06.08.2008	PT 06.01.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
(11) 1 879 447	(51) A01K 31/17	RO 06.08.2008	SI 06.08.2008	ES 14.03.2009	IE 03.12.2008
(84) AT 06.08.2008	(84) BE 06.08.2008	SK 06.08.2008		IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
BG 06.11.2008	CZ 06.08.2008	(11) 1 879 907	(51) C07H 21/04	LV 03.12.2008	MC 31.03.2009
DK 06.08.2008	EE 06.08.2008	(84) PL 20.05.2009	(84) AT 20.05.2009	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
ES 17.11.2008	FI 06.08.2008				
IS 06.12.2008	IT 06.08.2008				

PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	(11) 1 880 351	(51) G06K 19/077
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(11) 1 880 130	(51) F16J 1/16	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
(11) 1 880 056	(51) D21H 11/22	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009	IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	LV 01.10.2008	NL 01.10.2008	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
SI 01.04.2009		PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
		RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	(11) 1 880 362	(51) G06T 7/00
(11) 1 880 058	(51) E02B 3/04	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(11) 1 880 139	(51) F21V 7/00	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	(84) PL 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008			LT 29.10.2008	LV 29.10.2008
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(11) 1 880 157	(51) F27D 3/02	NL 29.10.2008	PL 29.10.2008
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(84) BG 16.10.2008	(84) DK 16.07.2008	PT 30.03.2009	RO 29.10.2008
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	EE 16.07.2008	IE 16.07.2008	SE 29.01.2009	SI 29.10.2008
SK 31.12.2008		IS 16.11.2008	LT 16.07.2008	SK 29.10.2008	
		LV 16.07.2008	MC 31.03.2009		
(11) 1 880 072	(51) E05B 65/10	NL 16.07.2008	RO 16.07.2008	(11) 1 880 432	(51) H01M 2/00
(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(84) EE 04.03.2009	(84) FI 04.03.2009
EE 27.08.2008	IS 27.12.2008			IE 04.03.2009	IS 04.07.2009
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	(11) 1 880 198	(51) G01N 21/86	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	NL 04.03.2009	PT 18.08.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
		SI 24.06.2009		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
(11) 1 880 091	(51) F01N 3/021				
(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(11) 1 880 252	(51) G03H 1/22	(11) 1 880 521	(51) H04L 12/56
CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009		
PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	(11) 1 880 565	(51) H04Q 7/36
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	(84) DK 31.12.2008	(84) EE 31.12.2008
SK 25.03.2009		PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
		RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008
(11) 1 880 116	(51) F16D 48/02	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	LV 31.12.2008	PT 01.06.2009
(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009			SE 31.03.2009	
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(11) 1 880 259	(51) G05D 1/06	(11) 1 880 573	(51) H04R 25/00
FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	(84) AT 27.08.2008	(84) BG 27.11.2008	(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009
IS 25.06.2009	LT 25.02.2009	CZ 27.08.2008	DK 27.08.2008	CZ 01.10.2008	DK 01.10.2008
LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	EE 01.10.2008	FI 01.10.2008
PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	IS 01.02.2009	IT 01.10.2008
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	IS 27.12.2008	LT 27.08.2008	LT 01.10.2008	LV 01.10.2008
SK 25.02.2009		LV 27.08.2008	NL 27.08.2008	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009
		PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009
(11) 1 880 122	(51) F16H 37/04	SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008
(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008				
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	(11) 1 880 264	(51) G06F 1/16	(11) 1 880 794	(51) B23P 19/04
ES 03.11.2008	FI 23.07.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009	(84) BE 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009
IE 23.07.2008	IS 23.11.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
IT 23.07.2008	LT 23.07.2008	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
LV 23.07.2008	NL 23.07.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009
PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	PL 25.03.2009	PT 31.08.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	NL 19.11.2008	PT 20.04.2009
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	RO 19.11.2008	SI 19.11.2008
(11) 1 880 124	(51) F16H 57/02			SK 19.11.2008	
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(11) 1 880 325	(51) G06F 17/30	(11) 1 880 795	(51) B23P 19/04
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	(84) BE 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009	FI 19.11.2008	IS 19.03.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	NL 19.11.2008	PT 20.04.2009
		PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	RO 19.11.2008	SI 19.11.2008
(11) 1 880 129	(51) F16H 61/20	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008		
(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SK 12.11.2008			
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009				

SK 19.11.2008		IT 13.08.2008	LT 13.08.2008	(11) 1 882 117	(51) F16H 61/20
(11) 1 880 945	(51) B65B 11/58	LV 13.08.2008	NL 13.08.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008
(84) AT 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	(11) 1 881 922	(51) B60T 10/02	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	IT 08.10.2008	LT 08.10.2008
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	ES 14.12.2008	FI 03.09.2008	PL 08.10.2008	PT 18.02.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	RO 08.10.2008	SI 08.10.2008
		IT 03.09.2008	LT 03.09.2008	SK 08.10.2008	
(11) 1 881 107	(51) D21F 1/48	LV 03.09.2008	NL 03.09.2008	(11) 1 882 120	(51) F16H 63/36
(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008
EE 21.01.2009	IE 21.01.2009	SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009			ES 21.12.2008	FI 10.09.2008
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	(11) 1 881 925	(51) B62D 7/09	IE 10.09.2008	IS 10.01.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008	IT 10.09.2008	LT 10.09.2008
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	LV 10.09.2008	NL 10.09.2008
SK 21.01.2009		ES 28.12.2008	FI 17.09.2008	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008
		IE 17.09.2008	IS 17.01.2009	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008
(11) 1 881 464	(51) G07F 11/36	IT 17.09.2008	LT 17.09.2008		
(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	LV 17.09.2008	NL 17.09.2008	(11) 1 882 144	(51) F25D 23/12
BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
FI 08.10.2008	IS 08.02.2009			FI 08.10.2008	IE 08.10.2008
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	(11) 1 881 931	(51) B65D 51/00	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008
NL 08.10.2008	PT 18.02.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	LV 08.10.2008	MC 31.03.2009
RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
		ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
(11) 1 881 641	(51) H04L 12/16	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	SK 08.10.2008	
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008		
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(11) 1 882 182	(51) G01N 27/40
LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
SI 17.06.2009		SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
				ES 06.07.2009	FI 25.03.2009
(11) 1 881 643	(51) H04L 12/26	(11) 1 881 956	(51) C07C 215/64	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) IS 13.09.2009		LV 25.03.2009	NL 25.03.2009
ES 26.07.2009	FI 15.04.2009			PL 25.03.2009	PT 31.08.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	(11) 1 882 003	(51) C08J 3/03	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009		
SI 15.04.2009		LV 27.05.2009	NL 27.05.2009		
		PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(11) 1 882 238	(51) G06T 11/00
(11) 1 881 792	(51) A61B 17/68	SI 27.05.2009		(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008
(84) SI 08.07.2009				BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008
		(11) 1 882 014	(51) C08L 23/16	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
(11) 1 881 881	(51) B23Q 1/54	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	ES 16.02.2009	FI 05.11.2008
(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	LV 05.11.2008	NL 05.11.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
IE 03.12.2008	IS 03.04.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
MC 31.01.2009	NL 03.12.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009		
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SK 11.03.2009		(11) 1 882 262	(51) H01H 85/20
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009			(84) ES 05.06.2009	
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008				
(11) 1 881 900	(51) B41J 2/05	(11) 1 882 022	(51) C09J 4/00		
(84) AT 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(11) 1 882 269	(51) H01L 23/552
CZ 15.10.2008	DK 15.10.2008	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009
EE 15.10.2008	FI 15.10.2008	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	EE 18.02.2009	ES 29.05.2009
IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	NL 06.05.2009	PT 06.09.2009	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009
LV 15.10.2008	PT 16.03.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
RO 15.10.2008	SE 15.01.2009			LV 18.02.2009	MC 31.03.2009
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	(11) 1 882 105	(51) F16B 5/02	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
		(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
		LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(11) 1 881 908	(51) B60K 23/04	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009	SK 18.02.2009	
(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	SI 10.06.2009			
DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) 1 882 115	(51) F16H 3/54	(11) 1 882 291	(51) H02J 5/00
ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) CZ 15.10.2008		(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
IE 13.08.2008	IS 13.12.2008			LT 24.06.2009	LV 24.06.2009

SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	(11) 1 883 470	(51) B01J 31/18	(11) 1 883 571	(51) B62D 65/06
(11) 1 882 333	(51) H04L 12/10	(84) SI 08.07.2009		(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(11) 1 883 496	(51) B23Q 1/00	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	(84) DK 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	SI 18.02.2009			
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008			(11) 1 883 573	(51) B62J 1/02
(11) 1 882 433	(51) A47J 31/46	(11) 1 883 520	(51) B29C 37/00	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008
(84) BG 23.10.2008	(84) CZ 23.07.2008	(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008
DK 23.07.2008	EE 23.07.2008	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008
FI 23.07.2008	IE 24.07.2008	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008
IS 23.11.2008	IT 23.07.2008	LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008
LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	LV 10.12.2008	PL 10.12.2008
MC 31.07.2008	RO 23.07.2008	SI 01.04.2009		PT 11.05.2009	RO 10.12.2008
SI 23.07.2008	SK 23.07.2008			SE 10.03.2009	SI 10.12.2008
		(11) 1 883 525	(51) B29C 55/08	SK 10.12.2008	
		(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008		
(11) 1 882 786	(51) E03C 1/122	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	(11) 1 883 574	(51) B62L 3/00
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008
LV 06.05.2009	PL 06.05.2009	LV 05.11.2008	PL 05.11.2008	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
SI 06.05.2009		SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	LV 03.12.2008	PL 03.12.2008
		SK 05.11.2008		PT 04.05.2009	RO 03.12.2008
				SE 03.03.2009	SI 03.12.2008
(11) 1 882 875	(51) F16L 21/03	(11) 1 883 544	(51) B60C 9/08	SK 03.12.2008	
(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009		
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(11) 1 883 587	(51) B65D 81/00
LV 15.04.2009	PL 15.04.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009
PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
SI 15.04.2009		PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
		SI 22.04.2009		PT 27.09.2009	SI 27.05.2009
(11) 1 883 079	(51) G21G 1/04				
(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 1 883 558	(51) B60P 7/08	(11) 1 883 669	(51) C08J 3/00
FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	(84) AT 17.09.2008	(84) BE 17.09.2008
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	BG 17.12.2008	CZ 17.09.2008
PL 06.05.2009	PT 06.09.2009	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	EE 17.09.2008	FI 17.09.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008
		IS 15.02.2009	IT 15.10.2008	LV 17.09.2008	PT 17.02.2009
		LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008
		NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	SK 17.09.2008	
(11) 1 883 160	(51) H03K 17/22	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008		
(84) IT 24.09.2008		SE 15.01.2009	SI 15.10.2008	(11) 1 883 678	(51) C08L 83/04
		SK 15.10.2008		(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
(11) 1 883 319	(51) A24C 5/32			BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	(11) 1 883 560	(51) B60R 7/04	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
SI 17.06.2009		ES 21.12.2008	FI 10.09.2008	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
		IE 10.09.2008	IS 10.01.2009	MC 31.03.2009	PL 08.10.2008
		IT 10.09.2008	LT 10.09.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
		LV 10.09.2008	NL 10.09.2008	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
		PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	SK 08.10.2008	
		SI 10.09.2008	SK 10.09.2008		
(11) 1 883 400	(51) A61K 9/48			(11) 1 883 695	(51) C12N 1/00
(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	(11) 1 883 569	(51) B62D 7/15	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009
EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	(84) AT 23.07.2008	(84) BG 23.10.2008	FI 27.05.2009	IS 27.09.2009
IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	CZ 23.07.2008	DK 23.07.2008	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009
LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	EE 23.07.2008	ES 03.11.2008	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
PL 08.10.2008	PT 18.02.2009	FI 23.07.2008	IE 23.07.2008	SI 27.05.2009	
RO 08.10.2008	SI 08.10.2008	IS 23.11.2008	IT 23.07.2008		
SK 08.10.2008		LT 23.07.2008	LV 23.07.2008	(11) 1 883 739	(51) E04F 11/06
		MC 31.03.2009	NL 23.07.2008	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008
		PT 23.12.2008	RO 23.07.2008	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008
		SI 23.07.2008	SK 23.07.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
				ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
				IS 28.02.2009	IT 29.10.2008

LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	SK 11.02.2009	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	(11) 1 883 934 (51) <i>H01C 7/12</i>	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	(84) PL 15.04.2009 (84) ES 26.07.2009	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	FI 15.04.2009 IS 15.08.2009	(11) 1 885 047 (51) <i>H02K 21/14</i>	
SK 29.10.2008		LT 15.04.2009 LV 15.04.2009	(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008	
(11) 1 883 755 (51) <i>F16C 19/38</i>		NL 15.04.2009 PT 15.09.2009	CZ 31.12.2008 DK 31.12.2008	
(84) CZ 07.01.2009 (84) DK 07.01.2009		SE 15.07.2009 SI 15.04.2009	EE 31.12.2008 ES 11.04.2009	
EE 07.01.2009 FI 07.01.2009		(11) 1 883 937 (51) <i>H01G 9/058</i>	FI 31.12.2008 IS 30.04.2009	
IE 07.01.2009 IS 07.05.2009		(84) AT 18.02.2009 (84) CZ 18.02.2009	LT 31.12.2008 LV 31.12.2008	
LT 07.01.2009 LV 07.01.2009		DK 18.02.2009 EE 18.02.2009	NL 31.12.2008 PL 31.12.2008	
PL 07.01.2009 PT 08.06.2009		FI 18.02.2009 IE 18.02.2009	PT 01.06.2009 RO 31.12.2008	
RO 07.01.2009 SI 07.01.2009		IS 18.06.2009 LT 18.02.2009	SE 31.03.2009 SI 31.12.2008	
SK 07.01.2009		LV 18.02.2009 NL 18.02.2009	SK 31.12.2008	
(11) 1 883 757 (51) <i>F16D 65/12</i>		PL 18.02.2009 PT 27.07.2009	(11) 1 885 090 (51) <i>H04L 12/56</i>	
(84) PL 08.04.2009 (84) ES 19.07.2009		RO 18.02.2009 SI 18.02.2009	(84) AT 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009	
FI 08.04.2009 IS 08.08.2009		(11) 1 884 033 (51) <i>H04B 3/54</i>	FI 13.05.2009 IS 13.09.2009	
LT 08.04.2009 LV 08.04.2009		(84) PL 17.06.2009 (84) AT 17.06.2009	LT 13.05.2009 LV 13.05.2009	
PT 08.09.2009 SI 08.04.2009		LT 17.06.2009 LV 17.06.2009	NL 13.05.2009 PL 13.05.2009	
(11) 1 883 774 (51) <i>F28B 1/06</i>		SE 17.09.2009 SI 17.06.2009	PT 13.09.2009 SE 13.08.2009	
(84) CZ 07.01.2009 (84) DK 07.01.2009		(11) 1 884 075 (51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 885 278 (51) <i>A61C 13/00</i>	
EE 07.01.2009 FI 07.01.2009		(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008	(84) CZ 21.01.2009 (84) DK 21.01.2009	
IE 07.01.2009 IS 07.05.2009		BG 19.02.2009 DK 19.11.2008	EE 21.01.2009 FI 21.01.2009	
LT 07.01.2009 LV 07.01.2009		EE 19.11.2008 IS 19.03.2009	IE 21.01.2009 IS 21.05.2009	
NL 07.01.2009 PL 07.01.2009		LT 19.11.2008 LV 19.11.2008	LT 21.01.2009 LV 21.01.2009	
PT 08.06.2009 RO 07.01.2009		NL 19.11.2008 PL 19.11.2008	MC 31.01.2009 NL 21.01.2009	
SE 07.04.2009 SI 07.01.2009		PT 20.04.2009 RO 19.11.2008	PL 21.01.2009 PT 22.06.2009	
SK 07.01.2009		SE 19.02.2009 SI 19.11.2008	RO 21.01.2009 SE 21.04.2009	
(11) 1 883 805 (51) <i>G01N 21/35</i>		SK 19.11.2008	SI 21.01.2009 SK 21.01.2009	
(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008		(11) 1 884 122 (51) <i>H04Q 1/14</i>	(11) 1 885 429 (51) <i>A61M 25/09</i>	
BG 19.02.2009 CZ 19.11.2008		(84) AT 25.03.2009 (84) CZ 25.03.2009	(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008	
DK 19.11.2008 EE 19.11.2008		EE 25.03.2009 ES 06.07.2009	BG 03.03.2009 CZ 03.12.2008	
ES 01.03.2009 FI 19.11.2008		FI 25.03.2009 IS 25.07.2009	DK 03.12.2008 EE 03.12.2008	
IS 19.03.2009 LT 19.11.2008		LT 25.03.2009 LV 25.03.2009	ES 14.03.2009 FI 03.12.2008	
LV 19.11.2008 NL 19.11.2008		NL 25.03.2009 PL 25.03.2009	IS 03.04.2009 LT 03.12.2008	
PL 19.11.2008 PT 20.04.2009		PT 31.08.2009 RO 25.03.2009	LV 03.12.2008 NL 03.12.2008	
RO 19.11.2008 SE 19.02.2009		SE 25.06.2009 SI 25.03.2009	PL 03.12.2008 PT 04.05.2009	
SI 19.11.2008 SK 19.11.2008		SK 25.03.2009	RO 03.12.2008 SE 03.03.2009	
(11) 1 883 822 (51) <i>G01N 35/04</i>		(11) 1 884 298 (51) <i>B21D 5/02</i>	(11) 1 885 441 (51) <i>A61N 1/362</i>	
(84) PL 08.04.2009 (84) AT 08.04.2009		(84) AT 18.03.2009 (84) BE 18.03.2009	(84) AT 18.02.2009 (84) BE 18.02.2009	
FI 08.04.2009 IS 08.08.2009		CZ 18.03.2009 EE 18.03.2009	CZ 18.02.2009 DK 18.02.2009	
LT 08.04.2009 LV 08.04.2009		ES 29.06.2009 FI 18.03.2009	EE 18.02.2009 ES 29.05.2009	
NL 08.04.2009 PT 08.09.2009		IS 18.07.2009 LT 18.03.2009	FI 18.02.2009 IS 18.06.2009	
SE 08.07.2009 SI 08.04.2009		LV 18.03.2009 PL 18.03.2009	LT 18.02.2009 LV 18.02.2009	
(11) 1 883 832 (51) <i>G01R 33/3415</i>		PT 27.08.2009 RO 18.03.2009	MC 31.03.2009 NL 18.02.2009	
(84) PL 17.06.2009 (84) FI 17.06.2009		SE 18.06.2009 SI 18.03.2009	PL 18.02.2009 PT 27.07.2009	
LT 17.06.2009 LV 17.06.2009		(11) 1 884 312 (51) <i>B23Q 3/06</i>	RO 18.02.2009 SE 18.05.2009	
SE 17.09.2009 SI 17.06.2009		(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	SI 18.02.2009 SK 18.02.2009	
(11) 1 883 871 (51) <i>G05B 19/409</i>		(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	(11) 1 885 443 (51) <i>A61N 1/362</i>	
(84) PL 13.05.2009 (84) AT 13.05.2009		EE 11.03.2009 ES 22.06.2009	(84) PL 27.05.2009 (84) AT 27.05.2009	
ES 24.08.2009 FI 13.05.2009		FI 11.03.2009 IS 11.07.2009	FI 27.05.2009 IS 27.09.2009	
IS 13.09.2009 LT 13.05.2009		LT 11.03.2009 LV 11.03.2009	LT 27.05.2009 LV 27.05.2009	
LV 13.05.2009 NL 13.05.2009		NL 11.03.2009 PL 11.03.2009	NL 27.05.2009 PT 27.09.2009	
PT 13.09.2009 SE 13.08.2009		PT 24.08.2009 RO 11.03.2009	SE 27.08.2009 SI 27.05.2009	
SI 13.05.2009		SE 11.06.2009 SI 11.03.2009	(11) 1 885 482 (51) <i>B01F 7/08</i>	
(11) 1 883 928 (51) <i>G11B 25/04</i>		(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008	(84) BG 01.01.2009 (84) CZ 01.10.2008	
(84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009		BG 15.01.2009 CZ 15.10.2008	DK 01.10.2008 EE 01.10.2008	
CZ 11.02.2009 DK 11.02.2009		DK 15.10.2008 EE 15.10.2008	ES 12.01.2009 FI 01.10.2008	
EE 11.02.2009 ES 22.05.2009		ES 26.01.2009 FI 15.10.2008	IE 01.10.2008 IS 01.02.2009	
FI 11.02.2009 IS 11.06.2009		IS 15.02.2009 LT 15.10.2008	IT 01.10.2008 LT 01.10.2008	
LT 11.02.2009 LV 11.02.2009		LV 15.10.2008 NL 15.10.2008	LV 01.10.2008 MC 31.03.2009	
NL 11.02.2009 PL 11.02.2009		(11) 1 884 724 (51) <i>F24J 2/07</i>	NL 01.10.2008 PL 01.10.2008	
PT 13.07.2009 RO 11.02.2009		(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008	PT 02.03.2009 RO 01.10.2008	
SE 11.05.2009 SI 11.02.2009		BG 15.01.2009 CZ 15.10.2008		
		DK 15.10.2008 EE 15.10.2008		
		ES 26.01.2009 FI 15.10.2008		
		IS 15.02.2009 LT 15.10.2008		
		LV 15.10.2008 NL 15.10.2008		

SE 01.01.2009	SI 01.10.2008	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
SK 01.10.2008		NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	SK 19.11.2008	
(11) 1 885 508	(51) B05C 17/015	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	(11) 1 885 725	(51) C07D 487/04
(84) CZ 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	(84) AT 24.09.2008	(84) BE 24.09.2008
EE 11.02.2009	ES 22.05.2009	SK 19.11.2008		BG 24.12.2008	CZ 24.09.2008
FI 11.02.2009	IE 11.02.2009	(11) 1 885 588	(51) B60T 17/08	DK 24.09.2008	EE 24.09.2008
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	FI 24.09.2008	IS 24.01.2009
LV 11.02.2009	PL 11.02.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	MC 31.03.2009	NL 24.09.2008
SI 11.02.2009	SK 11.02.2009	IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
(11) 1 885 518	(51) B23B 31/20	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
(84) AT 28.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(11) 1 885 764	(51) C08G 59/50
DK 28.01.2009	EE 28.01.2009	RO 24.12.2008	SI 24.12.2008	(84) PL 20.05.2009	(84) AT 20.05.2009
ES 09.05.2009	FI 28.01.2009	SK 24.12.2008		FI 20.05.2009	IS 20.09.2009
IE 28.01.2009	IS 28.05.2009	(11) 1 885 594	(51) B62D 9/02	LT 20.05.2009	LV 20.05.2009
LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	NL 20.05.2009	PT 20.09.2009
NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	SE 20.08.2009	SI 20.05.2009
PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	EE 22.10.2008	FI 22.10.2008	(11) 1 885 772	(51) C08J 3/12
SE 28.04.2009	SI 28.01.2009	IE 22.10.2008	IS 22.02.2009	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008
SK 28.01.2009		LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	DK 27.08.2008	EE 27.08.2008
(11) 1 885 525	(51) B25J 19/00	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	ES 08.12.2008	FI 27.08.2008
(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	IE 27.08.2008	IS 27.12.2008
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	LV 27.08.2008	MC 31.03.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	(11) 1 885 596	(51) B62D 53/02	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009
LV 06.05.2009	PT 06.09.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008
SE 06.08.2009	SI 06.05.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008	SK 27.08.2008	
(11) 1 885 528	(51) B26D 5/00	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	(11) 1 885 786	(51) C08K 5/48
(84) SI 01.07.2009		IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
(11) 1 885 535	(51) B29B 7/76	LV 17.09.2008	NL 17.09.2008	FI 11.03.2009	IE 11.03.2009
(84) BG 29.01.2009	(84) DK 29.10.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
EE 29.10.2008	FI 29.10.2008	SI 17.09.2008	SK 17.09.2008	LV 11.03.2009	PT 24.08.2009
IE 29.10.2008	IS 28.02.2009	(11) 1 885 599	(51) B64D 11/00	RO 11.03.2009	SI 11.03.2009
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	SK 11.03.2009	
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	(11) 1 885 795	(51) C08L 23/08
SE 29.01.2009		EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
(11) 1 885 536	(51) B29C 37/00	FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	RO 22.10.2008	SI 22.10.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	SK 22.10.2008		PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	(11) 1 885 603	(51) B65D 1/02	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	SK 31.12.2008	
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	(11) 1 885 810	(51) C09D 133/00
(11) 1 885 544	(51) B29C 49/36	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009
(84) AT 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	LV 24.06.2009	SI 24.06.2009
CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	(11) 1 885 894	(51) C21D 1/76
EE 20.08.2008	FI 20.08.2008	(11) 1 885 624	(51) B65D 83/10	(84) BG 03.12.2008	(84) DK 03.09.2008
IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008
LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008
NL 20.08.2008	RO 20.08.2008	EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008
SI 20.08.2008	SK 20.08.2008	FI 21.01.2009	IS 21.05.2009	LV 03.09.2008	PT 03.02.2009
(11) 1 885 582	(51) B60R 21/16	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009	RO 03.09.2008	SI 03.09.2008
(84) PL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	NL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SK 03.09.2008	
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 885 932	(51) D06F 37/02
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) CZ 28.01.2009	(84) DK 28.01.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(11) 1 885 639	(51) B65H 35/00	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	FI 28.01.2009	IE 28.01.2009
(11) 1 885 584	(51) B60R 21/26	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	LV 28.01.2009	MC 28.02.2009
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	PT 29.06.2009	RO 28.01.2009
IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009
		PT 20.04.2009	RO 19.11.2008		

SK 28.01.2009		SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
(11) 1 885 968	(51) E04D 3/30	(11) 1 886 084	(51) F28B 1/06	SI 22.04.2009	
(84) AT 18.02.2009	(84) EE 18.02.2009	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008	(11) 1 886 742	(51) B21D 51/26
FI 18.02.2009	LT 18.02.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(84) SI 01.07.2009	
LV 18.02.2009	SE 18.05.2009	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008	(11) 1 887 840	(51) H05G 1/10
(11) 1 885 996	(51) E21B 47/10	IS 13.12.2008	LT 13.08.2008	(84) SI 01.07.2009	
(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	LV 13.08.2008	NL 13.08.2008	(11) 1 887 855	(51) A01K 1/12
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	(84) EE 26.11.2008	(84) FI 26.11.2008
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	SI 13.08.2008	SK 13.08.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
LV 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 886 100	(51) G01F 1/84	LV 26.11.2008	PT 27.04.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) SI 08.07.2009		RO 26.11.2008	SE 26.02.2009
(11) 1 885 997	(51) E21D 21/00	(11) 1 886 168	(51) G01S 13/93	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	(84) SI 01.07.2009		(11) 1 887 857	(51) A01K 15/02
DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	(11) 1 886 304	(51) G10L 15/18	(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009
FI 10.12.2008	IE 10.12.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	EE 19.11.2008	FI 19.11.2008
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	IE 19.11.2008	IS 19.03.2009
PT 11.05.2009	RO 10.12.2008	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
SE 10.03.2009	SI 10.12.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
SK 10.12.2008		NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
(11) 1 886 023	(51) F04B 53/06	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(11) 1 887 868	(51) A01N 55/00
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	SK 31.12.2008		(84) EE 18.02.2009	(84) ES 29.05.2009
FI 05.11.2008	IE 05.11.2008	(11) 1 886 317	(51) G11C 16/02	FI 18.02.2009	IE 18.02.2009
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	SK 18.02.2009	
(11) 1 886 027	(51) F15B 15/14	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	(11) 1 887 901	(51) A44B 11/25
(84) CZ 10.12.2008	(84) EE 10.12.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(84) PL 29.04.2009	(84) FI 29.04.2009
ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	SK 07.01.2009		LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	(11) 1 886 318	(51) G11C 16/02	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009
PL 10.12.2008	PT 11.05.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008	SI 29.04.2009	
RO 10.12.2008	SI 10.12.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008	(11) 1 887 915	(51) A47J 37/06
SK 10.12.2008		DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009
(11) 1 886 041	(51) F16D 65/12	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009
(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
EE 21.01.2009	ES 02.05.2009	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
FI 21.01.2009	IE 21.01.2009	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	SK 08.10.2008		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
RO 21.01.2009	SI 21.01.2009	(11) 1 886 329	(51) H01H 1/42	(11) 1 887 952	(51) A61B 17/66
SK 21.01.2009		(84) EE 03.09.2008	(84) FI 03.09.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
(11) 1 886 044	(51) F16D 65/60	IE 03.09.2008	IS 03.01.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	PT 03.02.2009		FI 11.02.2009	IS 11.06.2009
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) 1 886 469	(51) H04L 29/08	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009
IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	SK 11.02.2009	
SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	(11) 1 887 957	(51) A61B 18/02
(11) 1 886 045	(51) F16D 65/60	LV 26.11.2008	PL 26.11.2008	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009
(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	LV 17.06.2009	SE 17.09.2009
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	(11) 1 886 490	(51) H04N 5/76	SI 17.06.2009	
IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(11) 1 888 004	(51) A61F 13/04
LT 15.10.2008	LV 15.10.2008	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009
NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009		

NL 29.04.2009	SE 29.07.2009	(11) 1 888 218	(51) B01F 13/10	SI 27.05.2009
SI 29.04.2009		(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	(11) 1 888 286
(11) 1 888 013	(51) A61K 8/14	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	(51) B23H 9/00
(84) FI 08.04.2009	(84) IS 08.08.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(84) AT 26.11.2008
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	LV 31.12.2008	PT 01.06.2009	BG 26.02.2009
SI 08.04.2009		RO 31.12.2008	SI 31.12.2008	EE 26.11.2008
		SK 31.12.2008		FI 26.11.2008
(11) 1 888 027	(51) A61K 9/06	(11) 1 888 223	(51) B01J 13/22	LT 26.11.2008
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) CZ 11.02.2009	(84) DK 11.02.2009	NL 26.11.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	PT 27.04.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	IE 11.02.2009	IS 11.06.2009	SE 26.02.2009
LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	SK 26.11.2008
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(11) 1 888 293
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	(84) BG 20.11.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	DK 20.08.2008
		SK 11.02.2009		ES 01.12.2008
(11) 1 888 058	(51) A61K 31/34	(11) 1 888 242	(51) B02C 18/22	IE 20.08.2008
(84) PL 20.05.2009	(84) AT 20.05.2009	(84) BE 20.08.2008	(84) BG 20.11.2008	LT 20.08.2008
ES 31.08.2009	FI 20.05.2009	CZ 20.08.2008	DK 20.08.2008	NL 20.08.2008
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	EE 20.08.2008	IS 20.12.2008	RO 20.08.2008
LV 20.05.2009	NL 20.05.2009	LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	SK 20.08.2008
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	(11) 1 888 338
SI 20.05.2009		RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	(84) BG 29.01.2009
		SK 20.08.2008		DK 29.10.2008
(11) 1 888 063	(51) A61K 31/437	(11) 1 888 266	(51) B21B 31/02	ES 09.02.2009
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	(84) BG 03.12.2008	(84) DK 03.09.2008	IE 29.10.2008
CZ 14.01.2009	EE 14.01.2009	EE 03.09.2008	ES 14.12.2008	IT 29.10.2008
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009	FI 03.09.2008	IE 03.09.2008	LV 29.10.2008
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	PL 29.10.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	LV 03.09.2008	NL 03.09.2008	RO 29.10.2008
RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	PT 03.02.2009	RO 03.09.2008	SI 29.10.2008
SK 14.01.2009		SI 03.09.2008	SK 03.09.2008	(11) 1 888 351
				(84) PL 22.04.2009
(11) 1 888 092	(51) A61K 36/02	(11) 1 888 267	(51) B21C 47/14	FI 22.04.2009
(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009	(84) BE 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	LT 22.04.2009
CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008	NL 22.04.2009
EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009	SE 22.07.2009
FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	(11) 1 888 355
IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	(84) AT 11.03.2009
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008	CZ 11.03.2009
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008	FI 11.03.2009
PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008	LT 11.03.2009
SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	SK 17.12.2008		NL 11.03.2009
SK 22.10.2008				RO 11.03.2009
(11) 1 888 130	(51) A61L 9/12	(11) 1 888 270	(51) B21F 27/16	SI 11.03.2009
(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009	(11) 1 888 359
FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(84) AT 27.08.2008
LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	CZ 27.08.2008
NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	EE 27.08.2008
SE 27.08.2009	SI 27.05.2009	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	FI 27.08.2008
		NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	IS 27.12.2008
(11) 1 888 149	(51) A61M 5/315	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	LT 27.08.2008
(84) CZ 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	MC 28.02.2009
ES 05.06.2009	FI 25.02.2009	SK 25.02.2009		PT 27.01.2009
IE 25.02.2009	IS 25.06.2009			SI 27.08.2008
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(11) 1 888 281	(51) B23B 51/02	(11) 1 888 370
NL 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) BG 27.11.2008
RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	(84) CZ 27.08.2008
SK 25.02.2009		IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	EE 27.08.2008
		LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	ES 08.12.2008
(11) 1 888 185	(51) A62D 1/00	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	IE 27.08.2008
(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008	SI 06.05.2009		IT 27.08.2008
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	(11) 1 888 284	(51) B23D 31/00	LV 27.08.2008
FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	(84) FI 27.05.2009	(84) IS 27.09.2009	NL 27.08.2008
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	RO 27.08.2008
LV 29.10.2008	NL 29.10.2008	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009	SK 27.08.2008
RO 29.10.2008	SI 29.10.2008			
SK 29.10.2008				

(11) 1 888 374	(51) B60R 16/02	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	MC 28.02.2009	NL 10.12.2008		
(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009		
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	(11) 1 888 514	(51) C07C 275/60	RO 10.12.2008	SE 10.03.2009		
FI 01.10.2008	IE 01.10.2008	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008		
IS 01.02.2009	LT 01.10.2008	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009	(11) 1 888 834	(51) D06F 58/24		
LV 01.10.2008	NL 01.10.2008	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008		
PL 01.10.2008	RO 01.10.2008	LV 18.03.2009	PT 27.08.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008		
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	ES 23.02.2009	FI 12.11.2008		
(11) 1 888 379	(51) B60R 21/00	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	IE 12.11.2008	IS 12.03.2009		
(84) ES 12.01.2009	(84) SE 01.01.2009	(11) 1 888 535	(51) C07D 239/30	LT 12.11.2008	LV 12.11.2008		
(11) 1 888 385	(51) B60T 8/48	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	MC 28.02.2009	NL 12.11.2008		
(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008	PL 12.11.2008	PT 13.04.2009		
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	RO 12.11.2008	SE 12.02.2009		
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	SI 12.11.2008	SK 12.11.2008		
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	(11) 1 888 887	(51) F01N 3/035		
LV 10.09.2008	NL 10.09.2008	LV 19.11.2008	PL 19.11.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008		
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008		
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	FI 13.08.2008	IE 13.08.2008		
(11) 1 888 394	(51) B62D 15/02	SK 19.11.2008	(11) 1 888 576	(51) C07D 417/12	LT 13.08.2008		
(84) BG 16.10.2008	(84) CZ 16.07.2008	(84) AT 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009	NL 13.08.2008		
DK 16.07.2008	EE 16.07.2008	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009	EE 18.02.2009	RO 13.08.2008		
ES 27.10.2008	FI 16.07.2008	FI 18.02.2009	IS 18.06.2009	IS 18.06.2009	SK 13.08.2008		
IE 16.07.2008	IS 16.11.2008	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009	LV 18.02.2009	(11) 1 888 918	(51) F04B 39/10	
IT 16.07.2008	LT 16.07.2008	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009	PL 18.02.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	
LV 16.07.2008	NL 16.07.2008	RO 18.02.2009	SE 18.05.2009	SE 18.05.2009	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	
PT 16.12.2008	RO 16.07.2008	SI 18.02.2009	SK 18.02.2009	SK 18.02.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	
SI 16.07.2008	SK 16.07.2008	(11) 1 888 577	(51) C07D 471/04	LV 07.01.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	
(11) 1 888 406	(51) B64D 11/06	(84) AT 12.11.2008	(84) BG 12.02.2009	NL 07.01.2009	LV 07.01.2009	MC 31.03.2009	
(84) AT 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	CZ 12.11.2008	DK 12.11.2008	PT 08.06.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	EE 12.11.2008	FI 12.11.2008	SE 07.04.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	
FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008	SK 07.01.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	LV 12.11.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 888 936	(51) F16D 55/2255	(84) DK 25.02.2009	
LV 11.03.2009	NL 11.03.2009	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	ES 05.06.2009	
PL 11.03.2009	PT 24.08.2009	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	IE 25.02.2009	
RO 11.03.2009	SI 11.03.2009	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009	LT 25.02.2009	
SK 11.03.2009	(11) 1 888 415	(51) B65D 19/44	(11) 1 888 658	(51) C08F 20/34	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009	
(84) PL 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) SI 15.04.2009	(84) SI 08.07.2009	(84) SI 08.07.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009	
IS 15.08.2009	(11) 1 888 419	(51) B65D 47/20	(11) 1 888 668	(51) C08G 77/38	RO 25.02.2009	SI 25.02.2009	
(84) AT 03.09.2008	(84) BE 03.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	(84) CZ 10.09.2008	(11) 1 888 937	(51) F16F 1/44	
BG 03.12.2008	CZ 03.09.2008	DK 10.09.2008	EE 10.09.2008	EE 10.09.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) DK 08.10.2008	
DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	IE 10.09.2008	EE 08.10.2008	FI 08.10.2008	
FI 03.09.2008	IS 03.01.2009	IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	LT 10.09.2008	IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	
LT 03.09.2008	LV 03.09.2008	LV 10.09.2008	NL 10.09.2008	NL 10.09.2008	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008	
NL 03.09.2008	PT 03.02.2009	PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	RO 10.09.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008	
RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	SK 10.09.2008	PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	
SK 03.09.2008	(11) 1 888 422	(51) B65D 50/06	(11) 1 888 818	(51) C25B 9/08	SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	SK 08.10.2008	(11) 1 888 949	(51) F16J 15/08
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	CZ 29.10.2008	(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	EE 29.10.2008	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	FI 29.10.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	
LV 21.01.2009	PT 22.06.2009	IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	IT 29.10.2008	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	
RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	LV 29.10.2008	PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009	PT 30.03.2009	SI 29.04.2009	(11) 1 888 954	(51) F16K 24/04
(84) AT 21.01.2009	(84) BE 21.01.2009	(11) 1 888 833	(51) D06F 58/04	(11) 1 888 954	(51) F16K 24/04	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009
CZ 21.01.2009	DK 21.01.2009	(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	(84) PL 01.04.2009	(84) AT 01.04.2009	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009
EE 21.01.2009	FI 21.01.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	EE 01.04.2009	ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
IS 21.05.2009	LT 21.01.2009	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	LT 01.04.2009	IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
LV 21.01.2009	NL 21.01.2009	IE 10.12.2008	IS 10.04.2009	NL 01.04.2009	LV 01.04.2009	PT 02.09.2009	PT 02.09.2009
PL 21.01.2009	PT 22.06.2009	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	PT 02.09.2009	PT 02.09.2009		

SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009	IS 04.06.2009	LT 04.02.2009
(11) 1 888 970	(51) F24C 7/00	IT 15.10.2008	LT 15.10.2008	LV 04.02.2009	NL 04.02.2009
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008	PL 04.02.2009	PT 06.07.2009
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009	RO 04.02.2009	SE 04.05.2009
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009	SI 04.02.2009	SK 04.02.2009
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008	(11) 1 890 786	(51) B01D 17/04
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	(11) 1 889 277	(51) H01J 9/52	(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009
LV 05.11.2008	PL 05.11.2008	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009
SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	LV 06.05.2009	PT 06.09.2009
SK 05.11.2008		LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	SE 06.08.2009	SI 06.05.2009
		PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	(11) 1 890 798	(51) B01F 7/04
(11) 1 888 992	(51) F28D 1/02	SI 13.05.2009		(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009
(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(11) 1 889 312	(51) H01M 4/42	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
PT 02.09.2009	SE 01.07.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
SI 01.04.2009		LV 26.11.2008	NL 26.11.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
		PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	SK 25.02.2009	
(11) 1 889 040	(51) G01N 21/65	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008		
(84) BG 10.12.2008	(84) CZ 10.09.2008	SK 26.11.2008		(11) 1 890 821	(51) B04B 7/12
DK 10.09.2008	EE 10.09.2008			(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008
FI 10.09.2008	IE 10.09.2008	(11) 1 889 506	(51) H04W 4/02	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
IS 10.01.2009	IT 10.09.2008	(84) SI 01.07.2009		ES 04.04.2009	FI 24.12.2008
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008			IE 24.12.2008	IS 24.04.2009
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(11) 1 889 519	(51) H05B 33/08	LT 24.12.2008	LV 24.12.2008
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	(84) EE 18.03.2009	(84) IS 18.07.2009	NL 24.12.2008	PL 24.12.2008
SK 10.09.2008		LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
		PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008
(11) 1 889 050	(51) G01N 33/00	SI 18.03.2009	SK 18.03.2009		
(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009			(11) 1 890 828	(51) B08B 6/00
CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(11) 1 889 705	(51) B29C 43/30	(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009
EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) IS 08.08.2009	(84) LT 08.04.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009
FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	LV 08.04.2009	SI 08.04.2009	LV 15.04.2009	PT 15.09.2009
LT 25.02.2009	LV 25.02.2009			SI 15.04.2009	
NL 25.02.2009	PL 25.02.2009	(11) 1 890 553	(51) A23K 1/00		
PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(84) BG 27.11.2008	(84) CZ 27.08.2008	(11) 1 890 853	(51) B27C 5/06
SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	EE 27.08.2008	ES 08.12.2008	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009
SK 25.02.2009		FI 27.08.2008	IE 27.08.2008	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
		IS 27.12.2008	IT 27.08.2008	IS 21.05.2009	LT 21.01.2009
(11) 1 889 057	(51) G01N 33/50	LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	LV 21.01.2009	MC 31.03.2009
(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	NL 27.08.2008	PT 27.01.2009	PT 22.06.2009	RO 21.01.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	RO 27.08.2008	SI 27.08.2008	SE 21.04.2009	SI 21.01.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	SK 27.08.2008		SK 21.01.2009	
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009				
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	(11) 1 890 582	(51) A47J 43/07	(11) 1 890 855	(51) B29B 15/12
		(84) AT 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008
(11) 1 889 070	(51) G01N 33/68	CZ 26.11.2008	DK 26.11.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	EE 26.11.2008	FI 26.11.2008	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
LV 24.06.2009	SE 24.09.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	IE 22.10.2008	IS 22.02.2009
SI 24.06.2009		LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	IT 22.10.2008	LT 22.10.2008
		PL 26.11.2008	PT 27.04.2009	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008
(11) 1 889 194	(51) G06F 17/50	RO 26.11.2008	SE 26.02.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	SI 26.11.2008	SK 26.11.2008	RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009			SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009				
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	(11) 1 890 610	(51) A61B 17/04	(11) 1 890 869	(51) B32B 7/06
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008
SI 29.04.2009		CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008
		EE 24.09.2008	FI 24.09.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
(11) 1 889 211	(51) G06K 19/07	IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	ES 26.01.2009	FI 15.10.2008
(84) SI 01.07.2009		LT 24.09.2008	LV 24.09.2008	IS 15.02.2009	IT 15.10.2008
		MC 31.01.2009	NL 24.09.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
(11) 1 889 241	(51) G08G 1/09	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008
(84) SI 01.07.2009		SI 24.09.2008	SK 24.09.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008
				SE 15.01.2009	SI 15.10.2008
(11) 1 889 276	(51) H01H 85/042	(11) 1 890 750	(51) A61M 5/315	SK 15.10.2008	
(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008	(84) CZ 04.02.2009	(84) DK 04.02.2009		
DK 15.10.2008	EE 15.10.2008	EE 04.02.2009	ES 15.05.2009		
ES 26.01.2009	FI 15.10.2008	FI 04.02.2009	IE 04.02.2009		

(11) 1 890 915 (84) SE 08.01.2009	(51) B60R 21/00	LV 11.03.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	NL 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(11) 1 891 200 (84) FI 06.05.2009 PT 06.09.2009	(51) C12M 1/00 (84) IS 06.09.2009
(11) 1 890 921 (84) CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 IE 25.02.2009 LT 25.02.2009 NL 25.02.2009 PT 12.08.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(51) B60T 8/48 (84) DK 25.02.2009 FI 25.02.2009 IS 25.06.2009 LV 25.02.2009 PL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(11) 1 891 135 (84) PL 17.06.2009 FI 17.06.2009 LV 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) C08G 63/199 (84) AT 17.06.2009 LT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(11) 1 891 247 (84) AT 12.11.2008 CZ 12.11.2008 EE 12.11.2008 IE 12.11.2008 LT 12.11.2008 NL 12.11.2008 PT 13.04.2009 SE 12.02.2009 SK 12.11.2009	(51) C22C 21/12 (84) BG 12.02.2009 DK 12.11.2008 FI 12.11.2008 IS 12.03.2009 LV 12.11.2008 PL 12.11.2008 RO 12.11.2008 SI 12.11.2008
(11) 1 890 928 (84) IS 08.08.2009 LV 08.04.2009 PT 08.09.2009	(51) B62D 55/24 (84) LT 08.04.2009 PL 08.04.2009 SI 08.04.2009	(11) 1 891 144 (84) AT 03.12.2008 BG 03.03.2009 DK 03.12.2008 IS 03.04.2009 LV 03.12.2008 PL 03.12.2008 RO 03.12.2008 SI 03.12.2008	(51) C08G 69/36 (84) BE 03.12.2008 CZ 03.12.2008 EE 03.12.2008 LT 03.12.2008 NL 03.12.2008 PT 04.05.2009 SE 03.03.2009 SK 03.12.2008	(11) 1 891 259 (84) FI 24.06.2009 LV 24.06.2009 SI 24.06.2009	(51) D04H 1/46 (84) LT 24.06.2009 SE 24.09.2009
(11) 1 890 941 (84) BG 26.02.2009 DK 26.11.2008 FI 26.11.2008 IS 26.03.2009 LV 26.11.2008 PL 26.11.2008 RO 26.11.2008 SI 26.11.2008	(51) B65C 9/18 (84) CZ 26.11.2008 EE 26.11.2008 IE 26.11.2008 LT 26.11.2008 MC 31.03.2009 PT 27.04.2009 SE 26.02.2009 SK 26.11.2008	(11) 1 891 148 (84) BG 01.01.2009 DK 01.10.2008 ES 12.01.2009 IE 01.10.2008 LT 01.10.2008 PL 01.10.2008 RO 01.10.2008 SI 01.10.2008	(51) C08J 9/35 (84) CZ 01.10.2008 EE 01.10.2008 FI 01.10.2008 IS 01.02.2009 LV 01.10.2008 PT 02.03.2009 SE 01.01.2009 SK 01.10.2008	(11) 1 891 265 (84) PL 27.05.2009 LT 27.05.2009 NL 27.05.2009 SI 27.05.2009	(51) D21C 9/00 (84) IS 27.09.2009 LV 27.05.2009 PT 27.09.2009
(11) 1 890 958 (84) PL 01.04.2009 EE 01.04.2009 FI 01.04.2009 LT 01.04.2009 NL 01.04.2009 SE 01.07.2009	(51) B81C 1/00 (84) AT 01.04.2009 ES 12.07.2009 IS 01.08.2009 LV 01.04.2009 PT 02.09.2009 SI 01.04.2009	(11) 1 891 157 (84) PL 17.06.2009 FI 17.06.2009 LV 17.06.2009 SI 17.06.2009	(51) C08L 67/02 (84) AT 17.06.2009 LT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(11) 1 891 279 (84) BG 05.02.2009 EE 05.11.2008 FI 05.11.2008 IS 05.03.2009 LV 05.11.2008 RO 05.11.2008 SI 05.11.2008	(51) E04B 2/82 (84) DK 05.11.2008 ES 16.02.2009 IE 05.11.2008 LT 05.11.2008 PT 06.04.2009 SE 05.02.2009 SK 05.11.2008
(11) 1 890 967 (84) BE 04.03.2009 FI 04.03.2009 LT 04.03.2009 NL 04.03.2009 RO 04.03.2009 SI 04.03.2009	(51) C01G 33/00 (84) ES 15.06.2009 IS 04.07.2009 LV 04.03.2009 PL 04.03.2009 SE 04.06.2009 SK 04.03.2009	(11) 1 891 158 (84) AT 15.10.2008 BG 15.01.2009 DK 15.10.2008 ES 26.01.2009 IS 15.02.2009 LV 15.10.2008 NL 15.10.2008 PT 16.03.2009 SE 15.01.2009 SK 15.10.2008	(51) C08L 67/02 (84) BE 15.10.2008 CZ 15.10.2008 EE 15.10.2008 FI 15.10.2008 LT 15.10.2008 MC 31.03.2009 PL 15.10.2008 RO 15.10.2008 SI 15.10.2008	(11) 1 891 298 (84) AT 19.11.2008 BG 19.02.2009 EE 19.11.2008 FI 19.11.2008 LT 19.11.2008 PL 19.11.2008 RO 19.11.2008 SI 19.11.2008	(51) E21B 43/20 (84) BE 19.11.2008 CZ 19.11.2008 ES 01.03.2009 IS 19.03.2009 LV 19.11.2008 PT 20.04.2009 SE 19.02.2009 SK 19.11.2008
(11) 1 890 968 (84) BG 12.02.2009 DK 12.11.2008 ES 23.02.2009 IE 12.11.2008 LT 12.11.2008 PT 13.04.2009 SE 12.02.2009 SK 12.11.2008	(51) C02F 1/04 (84) CZ 12.11.2008 EE 12.11.2008 FI 12.11.2008 IS 12.03.2009 LV 12.11.2008 RO 12.11.2008 SI 12.11.2008	(11) 1 891 160 (84) AT 29.10.2008 BG 29.01.2009 DK 29.10.2008 ES 09.02.2009 IS 28.02.2009 LT 29.10.2008 NL 29.10.2008 PT 30.03.2009 SE 29.01.2009 SK 29.10.2008	(51) C08L 83/04 (84) BE 29.10.2008 CZ 29.10.2008 EE 29.10.2008 FI 29.10.2008 IT 29.10.2008 LV 29.10.2008 PL 29.10.2008 RO 29.10.2008 SI 29.10.2008	(11) 1 891 303 (84) AT 15.10.2008 BG 15.01.2009 DK 15.10.2008 ES 26.01.2009 IS 15.02.2009 LV 15.10.2008 PL 15.10.2008 RO 15.10.2008 SI 15.10.2008	(51) F01D 25/00 (84) BE 15.10.2008 CZ 15.10.2008 EE 15.10.2008 FI 15.10.2008 LT 15.10.2008 NL 15.10.2008 PT 16.03.2009 SE 15.01.2009 SK 15.10.2008
(11) 1 890 977 (84) SI 08.07.2009	(51) C03C 13/00			(11) 1 891 306 (84) BG 20.11.2008 DK 20.08.2008 ES 01.12.2008 IE 20.08.2008 IT 20.08.2008 LV 20.08.2008 NL 20.08.2008 RO 20.08.2008 SK 20.08.2008	(51) F01L 13/00 (84) CZ 20.08.2008 EE 20.08.2008 FI 20.08.2008 IS 20.12.2008 LT 20.08.2008 MC 28.02.2009 PT 20.01.2009 SI 20.08.2008
(11) 1 891 030 (84) AT 12.11.2008 CZ 12.11.2008 EE 12.11.2008 IS 12.03.2009 LV 12.11.2008 PT 13.04.2009 SE 12.02.2009 SK 12.11.2008	(51) C07D 301/06 (84) BG 12.02.2009 DK 12.11.2008 FI 12.11.2008 LT 12.11.2008 PL 12.11.2008 RO 12.11.2008 SI 12.11.2008	(11) 1 891 199 (84) AT 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 IS 11.07.2009 LV 11.03.2009 PL 11.03.2009 RO 11.03.2009 SI 11.03.2009	(51) C12G 3/08 (84) CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 IE 11.03.2009 LT 11.03.2009 NL 11.03.2009 PT 24.08.2009 SE 11.06.2009 SK 11.03.2009	(11) 1 891 312 (84) SE 19.02.2009	(51) B60R 21/26
(11) 1 891 031 (84) AT 11.03.2009 CZ 11.03.2009 ES 22.06.2009 IS 11.07.2009	(51) C07D 301/12 (84) BE 11.03.2009 EE 11.03.2009 FI 11.03.2009 LT 11.03.2009			(11) 1 891 330 (84) CZ 07.01.2009	(51) F04B 53/22 (84) DK 07.01.2009

EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008	SK 01.10.2008
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	(11) 1 891 846 (51) <i>H05K 7/20</i>
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	(84) EE 18.03.2009 (84) FI 18.03.2009
LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	IS 18.07.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	LV 22.10.2008	NL 22.10.2008	LV 18.03.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	PT 27.08.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	RO 22.10.2008	SI 22.10.2008	RO 18.03.2009 SE 18.06.2009
(11) 1 891 332 (51) <i>F04D 19/04</i>		SK 22.10.2008		SI 18.03.2009 SK 18.03.2009
(84) SI 08.07.2009		(11) 1 891 621 (51) <i>G09G 3/34</i>		
(11) 1 891 342 (51) <i>F16B 37/02</i>		(84) AT 19.11.2008 (84) BE 19.11.2008		(11) 1 891 915 (51) <i>A61F 9/009</i>
(84) CZ 14.01.2009 (84) DK 14.01.2009		BG 19.02.2009 CZ 19.11.2008		(84) ES 17.08.2009 (84) FI 06.05.2009
EE 14.01.2009 ES 25.04.2009		DK 19.11.2008 EE 19.11.2008		IS 06.09.2009 LT 06.05.2009
FI 14.01.2009 IE 14.01.2009		ES 01.03.2009 FI 19.11.2008		LV 06.05.2009 NL 06.05.2009
IS 14.05.2009 LT 14.01.2009		IS 19.03.2009 LT 19.11.2008		PL 06.05.2009 PT 06.09.2009
LV 14.01.2009 NL 14.01.2009		LV 19.11.2008 NL 19.11.2008		SE 06.08.2009 SI 06.05.2009
PL 14.01.2009 PT 15.06.2009		PL 19.11.2008 PT 20.04.2009		
RO 14.01.2009 SE 14.04.2009		RO 19.11.2008 SE 19.02.2009		(11) 1 892 033 (51) <i>B01F 3/08</i>
SI 14.01.2009 SK 14.01.2009		SI 19.11.2008 SK 19.11.2008		(84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008
(11) 1 891 343 (51) <i>F16C 11/06</i>		(11) 1 891 644 (51) <i>G11C 16/34</i>		BG 14.08.2008 CZ 14.05.2008
(84) BG 29.01.2009 (84) CZ 29.10.2008		(84) AT 11.02.2009 (84) BE 11.02.2009		DK 14.05.2008 EE 14.05.2008
DK 29.10.2008 EE 29.10.2008		CZ 11.02.2009 DK 11.02.2009		FI 14.05.2008 IE 21.08.2008
ES 09.02.2009 FI 29.10.2008		EE 11.02.2009 ES 22.05.2009		IS 14.09.2008 LT 14.05.2008
IE 29.10.2008 IS 28.02.2009		FI 11.02.2009 IS 11.06.2009		LV 14.05.2008 MC 31.08.2008
IT 29.10.2008 LT 29.10.2008		LT 11.02.2009 LV 11.02.2009		NL 14.05.2008 PL 14.05.2008
LV 29.10.2008 NL 29.10.2008		NL 11.02.2009 PT 13.07.2009		PT 14.10.2008 RO 14.05.2008
PL 29.10.2008 PT 30.03.2009		PT 13.07.2009 SE 11.05.2009		SE 14.08.2008 SI 14.05.2008
RO 29.10.2008 SE 29.01.2009		SE 11.05.2009 SK 11.02.2009		
SI 29.10.2008 SK 29.10.2008				(11) 1 893 037 (51) <i>A23J 1/00</i>
(11) 1 891 359 (51) <i>F16K 11/07</i>		(11) 1 891 722 (51) <i>H01S 5/50</i>		(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008
(84) AT 21.01.2009 (84) BE 21.01.2009		(84) PL 29.04.2009 (84) AT 29.04.2009		CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008
CZ 21.01.2009 DK 21.01.2009		ES 09.08.2009 FI 29.04.2009		ES 11.04.2009 FI 31.12.2008
EE 21.01.2009 FI 21.01.2009		IS 29.08.2009 LT 29.04.2009		IS 30.04.2009 LT 31.12.2008
IS 21.05.2009 LT 21.01.2009		LV 29.04.2009 NL 29.04.2009		LV 31.12.2008 NL 31.12.2008
LV 21.01.2009 NL 21.01.2009		PT 29.08.2009 SE 29.07.2009		PL 31.12.2008 PT 01.06.2009
PL 21.01.2009 PT 22.06.2009				RO 31.12.2008 SE 31.03.2009
RO 21.01.2009 SE 21.04.2009				SI 31.12.2008 SK 31.12.2008
SI 21.01.2009 SK 21.01.2009		(11) 1 891 749 (51) <i>H04B 1/69</i>		
(11) 1 891 494 (51) <i>G05G 5/04</i>		(84) AT 15.10.2008 (84) BE 15.10.2008		(11) 1 893 064 (51) <i>A47J 31/40</i>
(84) BG 19.02.2009 (84) DK 19.11.2008		BG 15.01.2009 CZ 15.10.2008		(84) AT 19.11.2008 (84) BG 19.02.2009
EE 19.11.2008 FI 19.11.2008		DK 15.10.2008 EE 15.10.2008		CZ 19.11.2008 DK 19.11.2008
IE 19.11.2008 IS 19.03.2009		ES 26.01.2009 FI 15.10.2008		EE 19.11.2008 FI 19.11.2008
LT 19.11.2008 LV 19.11.2008		IS 15.02.2009 LT 15.10.2008		IE 19.11.2008 IS 19.03.2009
PL 19.11.2008 PT 20.04.2009		LV 15.10.2008 NL 15.10.2008		LT 19.11.2008 LV 19.11.2008
RO 19.11.2008 SI 19.11.2008		PL 15.10.2008 PT 16.03.2009		PL 19.11.2008 PT 20.04.2009
SK 19.11.2008		RO 15.10.2008 SE 15.01.2009		RO 19.11.2008 SE 19.02.2009
		SI 15.10.2008 SK 15.10.2008		SI 19.11.2008 SK 19.11.2008
(11) 1 891 613 (51) <i>G08B 5/36</i>		(11) 1 891 778 (51) <i>H04L 12/56</i>		(11) 1 893 187 (51) <i>A61K 38/44</i>
(84) PL 06.05.2009 (84) AT 06.05.2009		(84) AT 25.03.2009 (84) BE 25.03.2009		(84) BG 19.02.2009 (84) EE 19.11.2008
ES 17.08.2009 FI 06.05.2009		CZ 25.03.2009 EE 25.03.2009		IS 19.03.2009 LT 19.11.2008
IS 06.09.2009 LT 06.05.2009		ES 06.07.2009 FI 25.03.2009		LV 19.11.2008 RO 19.11.2008
LV 06.05.2009 NL 06.05.2009		IS 25.07.2009 LT 25.03.2009		SI 19.11.2008 SK 19.11.2008
PT 06.09.2009 SE 06.08.2009		LV 25.03.2009 NL 25.03.2009		
SI 06.05.2009		PL 25.03.2009 PT 31.08.2009		(11) 1 893 208 (51) <i>A61K 31/495</i>
		RO 25.03.2009 SE 25.06.2009		(84) IS 13.09.2009
		SI 25.03.2009 SK 25.03.2009		
(11) 1 891 615 (51) <i>G08B 21/04</i>		(11) 1 891 779 (51) <i>H04L 12/56</i>		(11) 1 893 293 (51) <i>A61Q 1/14</i>
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009		(84) AT 01.10.2008 (84) BE 01.10.2008		(84) AT 20.08.2008 (84) BE 20.08.2008
CZ 07.01.2009 DK 07.01.2009		BG 01.01.2009 CZ 01.10.2008		BG 20.11.2008 CZ 20.08.2008
EE 07.01.2009 FI 07.01.2009		DK 01.10.2008 EE 01.10.2008		DK 20.08.2008 EE 20.08.2008
IS 07.05.2009 LT 07.01.2009		ES 12.01.2009 FI 01.10.2008		FI 20.08.2008 IS 20.12.2008
LV 07.01.2009 NL 07.01.2009		IS 01.02.2009 IT 01.10.2008		IT 20.08.2008 LT 20.08.2008
PL 07.01.2009 PT 08.06.2009		LT 01.10.2008 LV 01.10.2008		LV 20.08.2008 MC 28.02.2009
RO 07.01.2009 SI 07.01.2009		NL 01.10.2008 PL 01.10.2008		NL 20.08.2008 PT 20.01.2009
SK 07.01.2009		PT 02.03.2009 RO 01.10.2008		RO 20.08.2008 SI 20.08.2008
(11) 1 891 618 (51) <i>G08G 5/04</i>		SE 01.01.2009 SI 01.10.2008		
(84) AT 22.10.2008 (84) BG 22.01.2009				(11) 1 893 363 (51) <i>B21C 47/30</i>
				(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008
				BG 03.03.2009 CZ 03.12.2008

DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	(11) 1 893 497	(51) <i>B65D 1/20</i>	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
FI 03.12.2008	IS 03.04.2009	(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	SK 01.10.2008	
NL 03.12.2008	PT 04.05.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009		
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	SI 03.06.2009		(11) 1 893 663	(51) <i>C08G 18/10</i>
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008			(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008
(11) 1 893 416	(51) <i>B42D 15/10</i>	(11) 1 893 510	(51) <i>B65G 47/31</i>	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
(84) EE 11.03.2009	(84) FI 11.03.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	FI 26.11.2008	IE 26.11.2008
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	IS 26.03.2009	LT 26.11.2008
LT 11.03.2009	NL 11.03.2009	LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	LV 26.11.2008	PL 26.11.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SI 17.06.2009		PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009			SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
SK 11.03.2009				SK 26.11.2008	
(11) 1 893 421	(51) <i>B60C 9/08</i>	(11) 1 893 512	(51) <i>B65G 59/02</i>	(11) 1 893 665	(51) <i>C08G 63/00</i>
(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
SI 06.05.2009		PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
		RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
(11) 1 893 443	(51) <i>B60R 5/04</i>	(11) 1 893 513	(51) <i>B65H 18/28</i>	(11) 1 893 675	(51) <i>C08J 9/224</i>
(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	(84) IS 10.04.2009	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	LT 10.12.2008	LV 10.12.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	PL 10.12.2008		FI 01.10.2008	IE 01.10.2008
IE 10.09.2008	IS 10.01.2009			IS 01.02.2009	LT 01.10.2008
LT 10.09.2008	LV 10.09.2008	(11) 1 893 564	(51) <i>C07C 263/20</i>	LV 01.10.2008	PL 01.10.2008
NL 10.09.2008	PT 10.02.2009	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	PT 02.03.2009	RO 01.10.2008
RO 10.09.2008	SI 10.09.2008	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	SE 01.01.2009	SI 01.10.2008
SK 10.09.2008		FI 20.08.2008	IE 20.08.2008	SK 01.10.2008	
		IS 20.12.2008	IT 20.08.2008		
		LT 20.08.2008	LV 20.08.2008		
		NL 20.08.2008	PT 20.01.2009		
		RO 20.08.2008	SI 20.08.2008		
		SK 20.08.2008			
(11) 1 893 451	(51) <i>B60R 21/01</i>	(11) 1 893 586	(51) <i>C07D 239/54</i>	(11) 1 893 679	(51) <i>C08K 5/098</i>
(84) AT 26.11.2008	(84) BE 26.11.2008	(84) BG 17.12.2008	(84) EE 17.09.2008	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009
BG 26.02.2009	CZ 26.11.2008	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	LV 17.09.2008	PT 17.02.2009	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009
FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	RO 17.09.2008		IS 11.07.2009	LT 11.03.2009
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008			LV 11.03.2009	NL 11.03.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008			PL 11.03.2009	PT 24.08.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008			RO 11.03.2009	SE 11.06.2009
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008			SI 11.03.2009	SK 11.03.2009
SK 26.11.2008					
		(11) 1 893 595	(51) <i>C07D 307/32</i>	(11) 1 893 682	(51) <i>C08K 5/5455</i>
		(84) BG 03.12.2008	(84) CZ 03.09.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BG 22.01.2009
		DK 03.09.2008	EE 03.09.2008	CZ 22.10.2008	DK 22.10.2008
		IS 03.01.2009	LT 03.09.2008	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009
		LV 03.09.2008	PT 03.02.2009	FI 22.10.2008	IE 22.10.2008
		RO 03.09.2008	SI 03.09.2008	IS 22.02.2009	IT 22.10.2008
		SK 03.09.2008		LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
				NL 22.10.2008	PL 22.10.2008
		(11) 1 893 623	(51) <i>C07H 15/203</i>	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008
		(84) PL 20.05.2009	(84) AT 20.05.2009	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
		FI 20.05.2009	IS 20.09.2009	SK 22.10.2008	
		LT 20.05.2009	LV 20.05.2009		
		NL 20.05.2009	PT 20.09.2009		
		SE 20.08.2009	SI 20.05.2009		
		(11) 1 893 651	(51) <i>C08B 1/00</i>	(11) 1 893 706	(51) <i>C09D 175/00</i>
		(84) EE 25.03.2009	(84) IS 25.07.2009	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008
		LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	EE 05.11.2008	FI 05.11.2008
		PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	IE 05.11.2008	IS 05.03.2009
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
				PL 05.11.2008	RO 05.11.2008
				SE 05.02.2009	SI 05.11.2008
				SK 05.11.2008	
		(11) 1 893 659	(51) <i>C08F 291/02</i>	(11) 1 893 732	(51) <i>C11C 3/10</i>
		(84) AT 01.10.2008	(84) BE 01.10.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009
		BG 01.01.2009	CZ 01.10.2008	EE 25.02.2009	FI 25.02.2009
		DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
		ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	LV 25.02.2009	PT 12.08.2009
		IS 01.02.2009	IT 01.10.2008	RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
		LT 01.10.2008	LV 01.10.2008		
		NL 01.10.2008	PL 01.10.2008		

SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	SK 01.10.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
(11) 1 893 740 (51) <i>C12M 1/30</i>	(11) 1 893 987 (51) <i>G01N 25/52</i>	(11) 1 893 987 (51) <i>G01N 25/52</i>	IE 15.10.2008	IS 15.02.2009
(84) EE 25.03.2009 (84) IS 25.07.2009	(84) CZ 31.12.2008 (84) DK 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008 (84) DK 31.12.2008	LT 15.10.2008	LV 15.10.2008
LT 25.03.2009 LV 25.03.2009	EE 31.12.2008 ES 11.04.2009	EE 31.12.2008 ES 11.04.2009	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
PL 25.03.2009 PT 31.08.2009	FI 31.12.2008 IE 31.12.2008	FI 31.12.2008 IE 31.12.2008	RO 15.10.2008	SI 15.10.2008
RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	IS 30.04.2009 LV 31.12.2008	IS 30.04.2009 LV 31.12.2008	SK 15.10.2008	
SK 25.03.2009	PT 01.06.2009 RO 31.12.2008	PT 01.06.2009 RO 31.12.2008		
(11) 1 893 755 (51) <i>C12N 9/52</i>	(11) 1 894 043 (51) <i>G02B 5/122</i>	(11) 1 894 043 (51) <i>G02B 5/122</i>	(11) 1 894 307 (51) <i>H04B 1/10</i>	(11) 1 894 307 (51) <i>H04B 1/10</i>
(84) CZ 14.01.2009 (84) EE 14.01.2009	(84) BG 05.02.2009 (84) CZ 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009 (84) CZ 05.11.2008	(84) AT 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008	(84) AT 17.12.2008 (84) BE 17.12.2008
ES 25.04.2009 FI 14.01.2009	DK 05.11.2008 EE 05.11.2008	DK 05.11.2008 EE 05.11.2008	BG 17.03.2009 CZ 17.12.2008	BG 17.03.2009 CZ 17.12.2008
IE 14.01.2009 IS 14.05.2009	ES 16.02.2009 FI 05.11.2008	ES 16.02.2009 FI 05.11.2008	DK 17.12.2008 EE 17.12.2008	DK 17.12.2008 EE 17.12.2008
LT 14.01.2009 LV 14.01.2009	IE 05.11.2008 IS 05.03.2009	IE 05.11.2008 IS 05.03.2009	FI 17.12.2008 IS 17.04.2009	FI 17.12.2008 IS 17.04.2009
PL 14.01.2009 PT 15.06.2009	LT 05.11.2008 LV 05.11.2008	LT 05.11.2008 LV 05.11.2008	LT 17.12.2008 LV 17.12.2008	LT 17.12.2008 LV 17.12.2008
RO 14.01.2009 SE 14.04.2009	NL 05.11.2008 PL 05.11.2008	NL 05.11.2008 PL 05.11.2008	MC 28.02.2009 NL 17.12.2008	MC 28.02.2009 NL 17.12.2008
SI 14.01.2009 SK 14.01.2009	PT 06.04.2009 RO 05.11.2008	PT 06.04.2009 RO 05.11.2008	PL 17.12.2008 PT 18.05.2009	PL 17.12.2008 PT 18.05.2009
(11) 1 893 764 (51) <i>C12P 7/62</i>	(11) 1 894 145 (51) <i>G06K 19/00</i>	(11) 1 894 145 (51) <i>G06K 19/00</i>	RO 17.12.2008 SK 17.12.2008	RO 17.12.2008 SK 17.12.2008
(84) AT 07.01.2009 (84) BE 07.01.2009	(84) PL 01.04.2009 (84) AT 01.04.2009	(84) PL 01.04.2009 (84) AT 01.04.2009	(11) 1 894 414 (51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 1 894 414 (51) <i>H04N 7/26</i>
CZ 07.01.2009 DE 07.01.2009	EE 01.04.2009 ES 12.07.2009	EE 01.04.2009 ES 12.07.2009	(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008	(84) AT 03.12.2008 (84) BE 03.12.2008
EE 07.01.2009 ES 18.04.2009	FI 01.04.2009 IS 01.08.2009	FI 01.04.2009 IS 01.08.2009	BG 03.03.2009 CZ 03.12.2008	BG 03.03.2009 CZ 03.12.2008
FI 07.01.2009 IS 07.05.2009	LT 01.04.2009 LV 01.04.2009	LT 01.04.2009 LV 01.04.2009	DK 03.12.2008 EE 03.12.2008	DK 03.12.2008 EE 03.12.2008
LT 07.01.2009 LV 07.01.2009	NL 01.04.2009 PT 02.09.2009	NL 01.04.2009 PT 02.09.2009	ES 14.03.2009 FI 03.12.2008	ES 14.03.2009 FI 03.12.2008
PL 07.01.2009 PT 08.06.2009	SE 05.02.2009 SK 05.11.2008	SE 05.02.2009 SK 05.11.2008	IS 03.04.2009 LT 03.12.2008	IS 03.04.2009 LT 03.12.2008
RO 07.01.2009 SE 07.04.2009	(11) 1 894 170 (51) <i>G07D 7/12</i>	(11) 1 894 170 (51) <i>G07D 7/12</i>	LV 03.12.2008 NL 03.12.2008	LV 03.12.2008 NL 03.12.2008
SI 07.01.2009 SK 07.01.2009	(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	PL 03.12.2008 PT 04.05.2009	PL 03.12.2008 PT 04.05.2009
(11) 1 893 797 (51) <i>D04B 1/24</i>	(11) 1 894 207 (51) <i>G11C 16/34</i>	(11) 1 894 207 (51) <i>G11C 16/34</i>	RO 03.12.2008 SE 03.03.2009	RO 03.12.2008 SE 03.03.2009
(84) BE 05.11.2008 (84) BG 05.02.2009	(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	SI 03.12.2008 SK 03.12.2008	SI 03.12.2008 SK 03.12.2008
DK 05.11.2008 EE 05.11.2008	CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009	CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009	(11) 1 894 608 (51) <i>A63C 19/12</i>	(11) 1 894 608 (51) <i>A63C 19/12</i>
ES 16.02.2009 FI 05.11.2008	ES 22.06.2009 FI 11.03.2009	ES 22.06.2009 FI 11.03.2009	(84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009 (84) BE 22.04.2009
IS 05.03.2009 LT 05.11.2008	IS 11.07.2009 LT 11.03.2009	IS 11.07.2009 LT 11.03.2009	IS 22.08.2009 FI 22.04.2009	IS 22.08.2009 FI 22.04.2009
LV 05.11.2008 NL 05.11.2008	LV 11.03.2009 NL 11.03.2009	LV 11.03.2009 NL 11.03.2009	LV 22.04.2009 PL 22.04.2009	LV 22.04.2009 PL 22.04.2009
PL 05.11.2008 PT 06.04.2009	PL 11.03.2009 PT 24.08.2009	PL 11.03.2009 PT 24.08.2009	SE 22.07.2009 SI 22.04.2009	SE 22.07.2009 SI 22.04.2009
RO 05.11.2008 SE 05.02.2009	RO 11.03.2009 SE 11.06.2009	RO 11.03.2009 SE 11.06.2009	(11) 1 895 040 (51) <i>D06F 39/12</i>	(11) 1 895 040 (51) <i>D06F 39/12</i>
SI 05.11.2008 SK 05.11.2008	SI 11.03.2009 SK 11.03.2009	SI 11.03.2009 SK 11.03.2009	(84) AT 05.11.2008 (84) BE 05.11.2008	(84) AT 05.11.2008 (84) BE 05.11.2008
(11) 1 893 885 (51) <i>F16F 1/12</i>	(11) 1 894 258 (51) <i>H01L 41/09</i>	(11) 1 894 258 (51) <i>H01L 41/09</i>	BG 05.02.2009 CZ 05.11.2008	BG 05.02.2009 CZ 05.11.2008
(84) PL 10.06.2009 (84) FI 10.06.2009	(84) BG 08.01.2009 (84) CZ 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009 (84) CZ 08.10.2008	DK 05.11.2008 EE 05.11.2008	DK 05.11.2008 EE 05.11.2008
LT 10.06.2009 LV 10.06.2009	DK 08.10.2008 EE 08.10.2008	DK 08.10.2008 EE 08.10.2008	FI 05.11.2008 IS 05.03.2009	FI 05.11.2008 IS 05.03.2009
NL 10.06.2009 SE 10.09.2009	ES 19.01.2009 FI 08.10.2008	ES 19.01.2009 FI 08.10.2008	LT 05.11.2008 LV 05.11.2008	LT 05.11.2008 LV 05.11.2008
SI 10.06.2009	IE 08.10.2008 IS 08.02.2009	IE 08.10.2008 IS 08.02.2009	NL 05.11.2008 PT 06.04.2009	NL 05.11.2008 PT 06.04.2009
(11) 1 893 899 (51) <i>F16K 21/04</i>	(11) 1 894 265 (51) <i>H01M 2/34</i>	(11) 1 894 265 (51) <i>H01M 2/34</i>	RO 05.11.2008 SE 05.02.2009	RO 05.11.2008 SE 05.02.2009
(84) AT 26.11.2008 (84) BG 26.02.2009	(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	SI 05.11.2008 SK 05.11.2008	SI 05.11.2008 SK 05.11.2008
CZ 26.11.2008 EE 26.11.2008	CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009	CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009	(11) 1 895 263 (51) <i>F42B 15/04</i>	(11) 1 895 263 (51) <i>F42B 15/04</i>
IE 26.11.2008 IS 26.03.2009	ES 22.06.2009 FI 11.03.2009	ES 22.06.2009 FI 11.03.2009	(84) AT 26.11.2008 (84) BE 26.11.2008	(84) AT 26.11.2008 (84) BE 26.11.2008
LT 26.11.2008 LV 26.11.2008	IS 11.07.2009 LT 11.03.2009	IS 11.07.2009 LT 11.03.2009	BG 26.02.2009 CZ 26.11.2008	BG 26.02.2009 CZ 26.11.2008
RO 26.11.2008 SI 26.11.2008	LV 11.03.2009 NL 11.03.2009	LV 11.03.2009 NL 11.03.2009	DK 26.11.2008 EE 26.11.2008	DK 26.11.2008 EE 26.11.2008
SK 26.11.2008	PL 11.03.2009 PT 24.08.2009	PL 11.03.2009 PT 24.08.2009	ES 08.03.2009 FI 26.11.2008	ES 08.03.2009 FI 26.11.2008
(11) 1 893 962 (51) <i>G01K 5/56</i>	(11) 1 894 269 (51) <i>H01Q 1/34</i>	(11) 1 894 269 (51) <i>H01Q 1/34</i>	IS 26.03.2009 LT 26.11.2008	IS 26.03.2009 LT 26.11.2008
(84) BG 10.12.2008 (84) CZ 10.09.2008	(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	LV 26.11.2008 NL 26.11.2008	LV 26.11.2008 NL 26.11.2008
DK 10.09.2008 EE 10.09.2008	CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009	CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009	PL 26.11.2008 PT 27.04.2009	PL 26.11.2008 PT 27.04.2009
FI 10.09.2008 IE 10.09.2008	ES 22.06.2009 FI 11.03.2009	ES 22.06.2009 FI 11.03.2009	RO 26.11.2008 SE 26.02.2009	RO 26.11.2008 SE 26.02.2009
IS 10.01.2009 LT 10.09.2008	IS 11.07.2009 LT 11.03.2009	IS 11.07.2009 LT 11.03.2009	SI 26.11.2008 SK 26.11.2008	SI 26.11.2008 SK 26.11.2008
LV 10.09.2008 NL 10.09.2008	LV 11.03.2009 NL 11.03.2009	LV 11.03.2009 NL 11.03.2009	(11) 1 895 264 (51) <i>F42B 15/04</i>	(11) 1 895 264 (51) <i>F42B 15/04</i>
PT 10.02.2009 RO 10.09.2008	PL 11.03.2009 PT 24.08.2009	PL 11.03.2009 PT 24.08.2009	(84) AT 24.12.2008 (84) BE 24.12.2008	(84) AT 24.12.2008 (84) BE 24.12.2008
SK 10.09.2008	RO 11.03.2009 SE 11.06.2009	RO 11.03.2009 SE 11.06.2009	BG 24.03.2009 CZ 24.12.2008	BG 24.03.2009 CZ 24.12.2008
(11) 1 893 977 (51) <i>G01N 21/21</i>	(11) 1 894 299 (51) <i>H01Q 1/34</i>	(11) 1 894 299 (51) <i>H01Q 1/34</i>	DK 24.12.2008 EE 24.12.2008	DK 24.12.2008 EE 24.12.2008
(84) BG 01.01.2009 (84) CZ 01.10.2008	(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	(84) AT 11.03.2009 (84) BE 11.03.2009	ES 04.04.2009 FI 24.12.2008	ES 04.04.2009 FI 24.12.2008
DK 01.10.2008 EE 01.10.2008	CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009	CZ 11.03.2009 EE 11.03.2009	IS 24.04.2009 LT 24.12.2008	IS 24.04.2009 LT 24.12.2008
ES 12.01.2009 FI 01.10.2008	ES 22.06.2009 FI 11.03.2009	ES 22.06.2009 FI 11.03.2009	LV 24.12.2008 NL 24.12.2008	LV 24.12.2008 NL 24.12.2008
IE 01.10.2008 IS 01.02.2009	IS 11.07.2009 LT 11.03.2009	IS 11.07.2009 LT 11.03.2009	PL 24.12.2008 PT 25.05.2009	PL 24.12.2008 PT 25.05.2009
IT 01.10.2008 LT 01.10.2008	LV 11.03.2009 NL 11.03.2009	LV 11.03.2009 NL 11.03.2009	RO 24.12.2008 SE 24.03.2009	RO 24.12.2008 SE 24.03.2009
LV 01.10.2008 MC 28.02.2009	PL 11.03.2009 PT 24.08.2009	PL 11.03.2009 PT 24.08.2009	SI 24.12.2008 SK 24.12.2008	SI 24.12.2008 SK 24.12.2008
NL 01.10.2008 PL 01.10.2008	RO 11.03.2009 SE 11.06.2009	RO 11.03.2009 SE 11.06.2009	(11) 1 895 786 (51) <i>H04W 4/00</i>	(11) 1 895 786 (51) <i>H04W 4/00</i>
PT 02.03.2009 RO 01.10.2008	SK 11.03.2009 SK 11.03.2009	SK 11.03.2009 SK 11.03.2009	(84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009	(84) AT 04.03.2009 (84) BE 04.03.2009
SE 01.01.2009 SI 01.10.2008	(11) 1 894 269 (51) <i>H01Q 1/34</i>	(11) 1 894 269 (51) <i>H01Q 1/34</i>	CZ 04.03.2009 EE 04.03.2009	CZ 04.03.2009 EE 04.03.2009
	(84) BG 15.01.2009 (84) CZ 15.10.2008	(84) BG 15.01.2009 (84) CZ 15.10.2008	ES 15.06.2009 FI 04.03.2009	ES 15.06.2009 FI 04.03.2009

PT 18.02.2009	RO 08.10.2008	SK 29.10.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
SE 08.01.2009	SI 08.10.2008	(11) 1 896 743 (51) F16D 13/64	SK 31.12.2008	
SK 08.10.2008		(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008	(11) 1 897 161 (51) H01M 8/02
(11) 1 896 416 (51) C07D 213/64		DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	(84) PL 15.04.2009 (84) ES 26.07.2009
(84) BG 15.01.2009 (84) CZ 15.10.2008		ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	FI 15.04.2009
EE 15.10.2008		IE 05.11.2008	IS 05.03.2009	LT 15.04.2009
LT 15.10.2008		LV 05.11.2008	LV 05.11.2008	PT 15.09.2009
PL 15.10.2008		NL 05.11.2008	PL 05.11.2008	
SI 15.10.2008		PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	(11) 1 897 206 (51) H02K 5/167
(11) 1 896 632 (51) C25B 1/26		SE 05.02.2009	SI 05.11.2008	(84) PL 06.05.2009 (84) ES 17.08.2009
(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009		SK 05.11.2008		FI 06.05.2009
CZ 25.02.2009		(11) 1 896 751 (51) F16H 3/72		LT 06.05.2009
EE 25.02.2009		(84) AT 25.02.2009 (84) BE 25.02.2009		NL 06.05.2009
IS 25.06.2009		CZ 25.02.2009		SE 06.08.2009
LV 25.02.2009		DK 25.02.2009		(11) 1 897 208 (51) H02K 7/116
PL 25.02.2009		EE 25.02.2009		(84) CZ 08.10.2008
RO 25.02.2009		FI 25.02.2009		(11) 1 897 218 (51) H03G 1/00
SK 25.02.2009		LT 25.02.2009		(84) AT 28.01.2009 (84) BE 28.01.2009
(11) 1 896 643 (51) D06F 37/42		NL 25.02.2009		CZ 28.01.2009
(84) BG 08.01.2009 (84) CZ 08.10.2008		PT 12.08.2009		DK 28.01.2009
DK 08.10.2008		SE 25.05.2009		EE 28.01.2009
FI 08.10.2008		SK 25.02.2008		FI 28.01.2009
IS 08.02.2009		(11) 1 896 762 (51) F17C 13/08		LT 28.01.2009
LV 08.10.2008		(84) CZ 31.12.2008 (84) DK 31.12.2008		PL 28.01.2009
NL 08.10.2008		EE 31.12.2008		RO 28.01.2009
PT 18.02.2009		FI 31.12.2008		SI 28.01.2009
SE 08.01.2009		LT 31.12.2008		(11) 1 897 226 (51) H04B 1/04
SK 08.10.2008		LV 31.12.2008		(84) PL 13.05.2009 (84) AT 13.05.2009
(11) 1 896 644 (51) D06F 58/04		PL 31.12.2008		ES 24.08.2009
(84) BG 03.03.2009 (84) CZ 03.12.2008		RO 31.12.2008		IS 13.09.2009
DK 03.12.2008		SI 31.12.2008		LV 13.05.2009
ES 14.03.2009		(11) 1 896 796 (51) G01C 21/16		PT 13.09.2009
IE 03.12.2008		(84) PL 13.05.2009 (84) AT 13.05.2009		SE 13.08.2009
LT 03.12.2008		ES 24.08.2009		(11) 1 897 248 (51) H04B 7/185
LV 03.12.2008		IS 13.09.2009		(84) PL 08.04.2009 (84) AT 08.04.2009
MC 28.02.2009		LV 13.05.2009		FI 08.04.2009
PL 03.12.2008		PT 13.09.2009		LT 08.04.2009
RO 03.12.2008		SI 13.05.2009		LV 08.04.2009
SI 03.12.2008		(11) 1 896 824 (51) G01N 13/16		PT 08.09.2009
(11) 1 896 651 (51) D21B 1/04		(84) AT 01.10.2008 (84) BG 01.01.2009		SI 08.04.2009
(84) BE 03.12.2008 (84) BG 03.03.2009		CZ 01.10.2008		(11) 1 897 286 (51) H04L 12/40
CZ 03.12.2008		DK 01.10.2008		(84) AT 22.10.2008 (84) BE 22.10.2008
EE 03.12.2008		EE 01.10.2008		BG 22.01.2009
IS 03.04.2009		ES 12.01.2009		CZ 22.10.2008
LV 03.12.2008		IE 01.10.2008		DK 22.10.2008
PL 03.12.2008		IT 01.10.2008		EE 22.10.2008
RO 03.12.2008		LT 01.10.2008		ES 02.02.2009
SK 03.12.2008		LV 01.10.2008		FI 22.10.2008
(11) 1 896 697 (51) F01K 23/10		NL 01.10.2008		IS 22.02.2009
(84) BG 10.03.2009 (84) EE 10.12.2008		PL 01.10.2008		LT 22.10.2008
ES 21.03.2009		PT 02.03.2009		NL 22.10.2008
IE 10.12.2008		SE 01.01.2009		PT 23.03.2009
LT 10.12.2008		SK 01.10.2008		SE 22.01.2009
NL 10.12.2008		(11) 1 897 061 (51) G06T 15/00		SK 22.10.2008
RO 10.12.2008		(84) BG 26.02.2009 (84) CZ 26.11.2008		(11) 1 897 292 (51) H04L 12/56
SI 10.12.2008		DK 26.11.2008		(84) BG 12.02.2009 (84) CZ 12.11.2008
(11) 1 896 736 (51) F16B 37/04		EE 26.11.2008		DK 12.11.2008
(84) BG 29.01.2009 (84) CZ 29.10.2008		IE 26.11.2008		EE 12.11.2008
DK 29.10.2008		IS 26.03.2009		FI 12.11.2008
ES 09.02.2009		LV 26.11.2008		IS 12.03.2009
IE 29.10.2008		NL 26.11.2008		LV 12.11.2008
LT 29.10.2008		PT 27.04.2009		PL 12.11.2008
NL 29.10.2008		SE 26.02.2009		RO 12.11.2008
PT 30.03.2009		SK 26.11.2008		SE 12.02.2009
SE 29.01.2009		(11) 1 897 088 (51) G11B 7/0065		SI 12.11.2008
(11) 1 896 736 (51) F16B 37/04		(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008		(11) 1 897 382 (51) H04Q 1/14
(84) BG 29.01.2009 (84) CZ 29.10.2008		CZ 31.12.2008		(84) CZ 21.01.2009 (84) DK 21.01.2009
DK 29.10.2008		EE 31.12.2008		EE 21.01.2009
ES 09.02.2009		FI 31.12.2008		ES 02.05.2009
IE 29.10.2008		LT 31.12.2008		IE 21.01.2009
LT 29.10.2008		NL 31.12.2008		LT 21.01.2009
NL 29.10.2008		PT 01.06.2009		NL 21.01.2009
PT 30.03.2009		(11) 1 897 088 (51) G11B 7/0065		PT 22.06.2009
SE 29.01.2009		(84) AT 31.12.2008 (84) BE 31.12.2008		
		CZ 31.12.2008		
		DK 31.12.2008		
		EE 11.04.2009		
		ES 30.04.2009		
		FI 30.04.2009		
		IE 30.04.2009		
		IS 30.04.2009		
		LT 30.04.2009		
		LV 30.04.2009		
		NL 30.04.2009		
		PL 30.04.2009		
		PT 30.04.2009		
		SE 30.04.2009		
		SK 30.04.2009		

RO 21.01.2009	SE 21.04.2009	(11) 1 899 101	(51) B23D 77/00	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
SI 21.01.2009	SK 21.01.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009
(11) 1 897 653	(51) B23K 37/047	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
(84) BE 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
LV 07.01.2009	PT 08.06.2009	NL 26.11.2008	PT 27.04.2009	SK 17.12.2008	
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	RO 26.11.2008	SI 26.11.2008		
		SK 26.11.2008		(11) 1 899 212	(51) B62D 6/00
(11) 1 898 735	(51) A42B 3/04	(11) 1 899 102	(51) B23K 9/32	(84) AT 24.09.2008	(84) BG 24.12.2008
(84) FI 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	CZ 24.09.2008	DK 24.09.2008
LV 24.06.2009	SI 24.06.2009	LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	EE 24.09.2008	ES 04.01.2009
		NL 10.06.2009	SI 10.06.2009	FI 24.09.2008	IE 24.09.2008
(11) 1 898 750	(51) A47C 23/06	(11) 1 899 106	(51) B23Q 1/52	IS 24.01.2009	IT 24.09.2008
(84) PL 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	LT 24.09.2008	LV 24.09.2008
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	MC 31.03.2009	NL 24.09.2008
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	PT 24.02.2009	RO 24.09.2008
NL 08.04.2009	PT 08.09.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	SI 24.09.2008	SK 24.09.2008
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009		
(11) 1 898 758	(51) A47J 31/56	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 899 221	(51) B64F 1/22
(84) SI 08.07.2009		SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
		SK 07.01.2009		LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
(11) 1 898 761	(51) A47J 43/07			SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
(84) PL 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	(11) 1 899 121	(51) B26B 21/60	(11) 1 899 228	(51) B65B 35/50
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	FI 03.12.2008	IS 03.04.2009
		LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
(11) 1 898 917	(51) A61K 31/506	NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	NL 03.12.2008	PL 03.12.2008
(84) AT 14.01.2009	(84) CZ 14.01.2009	RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
DK 14.01.2009	EE 14.01.2009	SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
FI 14.01.2009	IS 14.05.2009				
LT 14.01.2009	LV 14.01.2009	(11) 1 899 135	(51) B29C 45/77	(11) 1 899 240	(51) B65D 63/08
NL 14.01.2009	PL 14.01.2009	(84) BG 20.11.2008	(84) CZ 20.08.2008	(84) AT 08.10.2008	(84) BE 08.10.2008
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	DK 20.08.2008	EE 20.08.2008	BG 08.01.2009	CZ 08.10.2008
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	ES 01.12.2008	FI 20.08.2008	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008
SK 14.01.2009		IE 20.08.2008	IS 20.12.2008	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008
		LT 20.08.2008	LV 20.08.2008	IS 08.02.2009	IT 08.10.2008
(11) 1 898 976	(51) A61M 5/315	NL 20.08.2008	PT 20.01.2009	LT 08.10.2008	LV 08.10.2008
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	RO 20.08.2008	SI 20.08.2008	NL 08.10.2008	PL 08.10.2008
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	SK 20.08.2008		PT 18.02.2009	RO 08.10.2008
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008			SE 08.01.2009	SI 08.10.2008
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	(11) 1 899 142	(51) B29C 65/00	SK 08.10.2008	
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	(84) BG 13.11.2008	(84) CZ 13.08.2008		
LV 24.12.2008	MC 28.02.2009	DK 13.08.2008	EE 13.08.2008	(11) 1 899 244	(51) B65G 21/14
NL 24.12.2008	PL 24.12.2008	ES 24.11.2008	FI 13.08.2008	(84) PL 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008	IE 13.08.2008	IS 13.12.2008	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
SE 24.03.2009	SI 24.12.2008	LT 13.08.2008	LV 13.08.2008	LV 29.04.2009	NL 29.04.2009
SK 24.12.2008		PT 13.01.2009	RO 13.08.2008	PT 29.08.2009	SI 29.04.2009
		SI 13.08.2008	SK 13.08.2008		
(11) 1 899 046	(51) B01J 8/02	(11) 1 899 145	(51) B29C 65/78		
(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	(84) SI 08.07.2009		(11) 1 899 328	(51) C07D 403/10
ES 02.08.2009	FI 22.04.2009			(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
IS 22.08.2009	LT 22.04.2009	(11) 1 899 150	(51) B29D 11/00	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	ES 15.06.2009	IS 04.07.2009
PT 22.08.2009	SE 22.07.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
SI 22.04.2009		LV 03.06.2009	NL 03.06.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
		SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
(11) 1 899 087	(51) B21C 31/00	(11) 1 899 180	(51) B60C 9/22	SE 04.06.2009	SK 04.03.2009
(84) AT 01.10.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009	(11) 1 899 333	(51) C07D 471/04
DK 01.10.2008	EE 01.10.2008	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009	(84) IS 18.06.2009	
ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009		
IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	NL 24.06.2009		(11) 1 899 389	(51) C08F 136/06
IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	SI 24.06.2009		(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
LV 01.10.2008	NL 01.10.2008			LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	(11) 1 899 190	(51) B60K 31/04	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008		
SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(11) 1 899 405	(51) C08G 69/40
				(84) AT 18.02.2009	(84) BE 18.02.2009
				CZ 18.02.2009	DK 18.02.2009

EE 18.02.2009	FI 18.02.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	LT 05.11.2008	LV 05.11.2008
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	PL 05.11.2008	PT 06.04.2009
LV 18.02.2009	NL 18.02.2009	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
PL 18.02.2009	PT 27.07.2009	SK 11.03.2009		SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
RO 18.02.2009	SE 18.05.2009				
SI 18.02.2009	SK 18.02.2009				
(11) 1 899 419	(51) C09B 67/22	(11) 1 899 568	(51) E06B 11/08	(11) 1 899 703	(51) G01N 5/04
(84) AT 15.04.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) BG 22.01.2009	(84) DK 22.10.2008	(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009
IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	EE 22.10.2008	ES 02.02.2009	FI 03.06.2009	LT 03.06.2009
LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	FI 22.10.2008	IE 22.10.2008	LV 03.06.2009	SE 03.09.2009
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008	SI 03.06.2009	
(11) 1 899 426	(51) C09D 15/00	LV 22.10.2008	PL 22.10.2008		
(84) AT 05.11.2008	(84) BG 05.02.2009	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(11) 1 899 715	(51) G01N 24/10
CZ 05.11.2008	DK 05.11.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	(84) FI 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009
EE 05.11.2008	IS 05.03.2009			LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
LT 05.11.2008	LV 05.11.2008	(11) 1 899 624	(51) F16H 3/54	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
MC 31.03.2009	NL 05.11.2008	(84) BG 01.01.2009	(84) CZ 01.10.2008	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
PT 06.04.2009	RO 05.11.2008	DK 01.10.2008	EE 01.10.2008		
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	ES 12.01.2009	FI 01.10.2008	(11) 1 899 925	(51) G07D 3/14
		IE 01.10.2008	IS 01.02.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008
(11) 1 899 429	(51) C09J 5/00	IT 01.10.2008	LT 01.10.2008	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008
(84) PL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	LV 01.10.2008	NL 01.10.2008	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009	PL 01.10.2008	PT 02.03.2009	ES 14.03.2009	FI 03.12.2008
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	RO 01.10.2008	SE 01.01.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	SI 01.10.2008	SK 01.10.2008	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009			PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
(11) 1 899 431	(51) C09J 175/02	(11) 1 899 625	(51) F16H 37/08	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009		
IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009	(11) 1 899 982	(51) G21F 5/018
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009	(84) SI 08.07.2009	
NL 11.03.2009	PL 11.03.2009				
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 899 637	(51) F16L 55/24	(11) 1 900 088	(51) H02M 5/257
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009
SK 11.03.2009		FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
		IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009
(11) 1 899 490	(51) C22C 38/44	LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
(84) BG 10.03.2009	(84) CZ 10.12.2008	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
EE 10.12.2008	IE 10.12.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	SK 11.03.2009		SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
LV 10.12.2008	PL 10.12.2008			SK 18.02.2009	
RO 10.12.2008	SK 10.12.2008	(11) 1 899 638	(51) F16L 58/10	(11) 1 900 129	(51) H04J 3/16
		(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) AT 22.04.2009
(11) 1 899 506	(51) C25D 5/02	ES 26.07.2009	FI 15.04.2009	ES 02.08.2009	FI 22.04.2009
(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	LV 15.04.2009	PT 15.09.2009	LV 22.04.2009	NL 22.04.2009
ES 11.04.2009	FI 31.12.2008	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009	PT 22.08.2009	SE 22.07.2009
IE 31.12.2008	IS 30.04.2009			SI 22.04.2009	
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	(11) 1 899 676	(51) G01B 11/24	(11) 1 900 148	(51) H04L 12/24
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	CZ 07.01.2009	EE 07.01.2009
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	ES 18.04.2009	FI 07.01.2009
SK 31.12.2008		ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
		IS 22.02.2009	IT 22.10.2008	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009
(11) 1 899 521	(51) D06F 39/02	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
(84) AT 10.09.2008	(84) BG 10.12.2008	NL 22.10.2008	PL 22.10.2008	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009
CZ 10.09.2008	DK 10.09.2008	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	SI 07.01.2009	
EE 10.09.2008	FI 10.09.2008	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008		
IS 10.01.2009	LT 10.09.2008	SK 22.10.2008		(11) 1 900 178	(51) H04L 29/12
LV 10.09.2008	NL 10.09.2008			(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009
PT 10.02.2009	RO 10.09.2008	(11) 1 899 681	(51) G01C 19/56	ES 09.08.2009	FI 29.04.2009
SI 10.09.2008	SK 10.09.2008	(84) PL 27.05.2009	(84) AT 27.05.2009	IS 29.08.2009	LT 29.04.2009
		FI 27.05.2009	IS 27.09.2009	LV 29.04.2009	PT 29.08.2009
(11) 1 899 530	(51) D21G 1/00	LT 27.05.2009	LV 27.05.2009	SI 29.04.2009	
(84) BE 11.03.2009	(84) CZ 11.03.2009	NL 27.05.2009	PT 27.09.2009		
EE 11.03.2009	ES 22.06.2009	SE 27.08.2009	SI 27.05.2009		
FI 11.03.2009	IS 11.07.2009			(11) 1 900 986	(51) F16K 3/08
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(11) 1 899 683	(51) G01D 5/347	(84) FI 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009
		(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008	LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
		DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	PL 03.06.2009	SE 03.09.2009
		ES 16.02.2009	FI 05.11.2008		
		IE 05.11.2008	IS 05.03.2009		

(11) 1 901 626	(51) A42B 3/32	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009	(11) 1 902 185	(51) E04G 11/28
(84) PL 08.04.2009	(84) FI 08.04.2009	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009	(84) FI 29.04.2009	(84) IS 29.08.2009
IS 08.08.2009	LT 08.04.2009	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	LT 29.04.2009	LV 29.04.2009
LV 08.04.2009	PT 08.09.2009	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	NL 29.04.2009	PT 29.08.2009
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	SE 29.07.2009	SI 29.04.2009
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009		
(11) 1 901 637	(51) A47J 31/06	(11) 1 901 982	(51) B65G 47/84	(11) 1 902 228	(51) F16D 65/095
(84) AT 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) DK 17.09.2008	(84) PL 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009
CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008	EE 17.09.2008	ES 28.12.2008	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009
EE 19.11.2008	ES 01.03.2009	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008	PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	LV 17.09.2008	NL 17.09.2008		
LV 19.11.2008	PL 19.11.2008	PT 17.02.2009	RO 17.09.2008	(11) 1 902 231	(51) F16H 1/28
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008			(84) AT 18.03.2009	(84) CZ 18.03.2009
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008			EE 18.03.2009	IS 18.07.2009
SK 19.11.2008				LT 18.03.2009	LV 18.03.2009
		(11) 1 902 011	(51) C07C 209/26	NL 18.03.2009	PL 18.03.2009
		(84) PL 17.06.2009	(84) AT 17.06.2009	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
		FI 17.06.2009	LT 17.06.2009	SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
		LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	SK 18.03.2009	
		SI 17.06.2009			
(11) 1 901 638	(51) A47J 31/44	(11) 1 902 103	(51) C09C 3/04	(11) 1 902 232	(51) F16H 3/66
(84) BE 03.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008
CZ 03.12.2008	DK 03.12.2008	EE 07.01.2009	IE 07.01.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008
FI 03.12.2008	IS 03.04.2009	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	IE 17.12.2008	IS 17.04.2009
LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	SK 07.01.2009		PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008			SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
		(11) 1 902 105	(51) C09D 5/03	SK 17.12.2008	
		(84) EE 25.03.2009	(84) IS 25.07.2009		
		LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(11) 1 902 268	(51) F28F 27/00
		NL 25.03.2009	RO 25.03.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009
		SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	FI 22.04.2009	IS 22.08.2009
				LT 22.04.2009	LV 22.04.2009
		(11) 1 902 148	(51) C22C 5/04	PT 22.08.2009	SI 22.04.2009
		(84) BG 24.12.2008	(84) CZ 24.09.2008		
		DK 24.09.2008	EE 24.09.2008	(11) 1 902 308	(51) G01N 21/88
		ES 04.01.2009	FI 24.09.2008	(84) BG 12.02.2009	(84) CZ 12.11.2008
		IE 24.09.2008	IS 24.01.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
		IT 24.09.2008	LT 24.09.2008	FI 12.11.2008	IE 12.11.2008
		LV 24.09.2008	PT 24.02.2009	IS 12.03.2009	LT 12.11.2008
		RO 24.09.2008	SI 24.09.2008	LV 12.11.2008	PL 12.11.2008
		SK 24.09.2008		PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
				SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
		(11) 1 902 149	(51) C22C 21/02	SK 12.11.2008	
		(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008		
		EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	(11) 1 902 327	(51) G01R 33/28
		IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
		LV 31.12.2008	NL 31.12.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008
		PL 31.12.2008	PT 01.06.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
		RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009
		SK 31.12.2008		LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
				NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
		(11) 1 902 156	(51) C23C 16/50	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
		(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
		IS 27.09.2009	LT 27.05.2009	SK 31.12.2008	
		LV 27.05.2009	NL 27.05.2009		
		PT 27.09.2009	SE 27.08.2009	(11) 1 902 443	(51) G10L 19/00
		SI 27.05.2009		(84) AT 03.06.2009	(84) LT 03.06.2009
				LV 03.06.2009	NL 03.06.2009
		(11) 1 902 160	(51) C23C 28/00	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009
		(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009		
		ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	(11) 1 902 518	(51) H03B 5/12
		IE 18.03.2009	IS 18.07.2009	(84) SI 08.07.2009	
		LT 18.03.2009	LV 18.03.2009		
		NL 18.03.2009	PL 18.03.2009	(11) 1 902 569	(51) H04L 29/08
		PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009
		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009
		SK 18.03.2009		EE 11.02.2009	ES 22.05.2009
				FI 11.02.2009	IS 11.06.2009

LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	(11) 1 904 012	(51) A61F 13/00	(11) 1 904 477	(51) C07D 401/06
NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) EE 14.01.2009	(84) IS 21.05.2009	
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009		(11) 1 904 492
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(84) AT 15.10.2008	(51) C07D 451/14
SK 11.02.2009		LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	BG 15.01.2009	(84) BE 15.10.2008
(11) 1 902 591	(51) H04W 4/00	PL 14.01.2009	RO 14.01.2009	DK 15.10.2008	CZ 15.10.2008
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	FI 15.10.2008	EE 15.10.2008
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	SK 14.01.2009		IT 15.10.2008	IS 15.02.2009
LV 01.04.2009	PT 02.09.2009			LV 15.10.2008	LT 15.10.2008
SE 01.07.2009				PL 15.10.2008	NL 15.10.2008
(11) 1 902 598	(51) H05B 41/285	(11) 1 904 191	(51) A63C 17/22	RO 15.10.2008	PT 16.03.2009
(84) PL 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(84) BG 17.12.2008	(84) CZ 17.09.2008	SI 15.10.2008	SE 15.01.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	DK 17.09.2008	EE 17.09.2008		SK 15.10.2008
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 17.09.2008	IE 17.09.2008		
PT 06.09.2009	SI 06.05.2009	IS 17.01.2009	LT 17.09.2008		
(11) 1 902 814	(51) B23Q 3/10	LV 17.09.2008	NL 17.09.2008	(11) 1 904 544	(51) C08F 285/00
(84) CZ 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	RO 17.09.2008	SI 17.09.2008	(84) PL 15.04.2009	(84) IS 15.08.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	SK 17.09.2008		LT 15.04.2009	LV 15.04.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009			PT 15.09.2009	SI 15.04.2009
LV 07.01.2009	PL 07.01.2009				
RO 07.01.2009	SI 07.01.2009				
SK 07.01.2009					
(11) 1 902 878	(51) B60H 3/06	(11) 1 904 208	(51) B01D 29/23	(11) 1 904 554	(51) C08G 65/00
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) NL 03.06.2009	(84) SE 03.09.2009	(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	(11) 1 904 285	(51) B29C 57/00	EE 19.11.2008	ES 01.03.2009
FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008
LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
NL 11.03.2009	PT 24.08.2009	DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	LV 19.11.2008	PL 19.11.2008
RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	FI 03.12.2008	IS 03.04.2009	PT 20.04.2009	RO 19.11.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008	SE 19.02.2009	SI 19.11.2008
(11) 1 902 981	(51) B65G 47/88	NL 03.12.2008	PT 04.05.2009	SK 19.11.2008	
(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009		
DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	(11) 1 904 701	(51) E05B 1/00
ES 08.03.2009	FI 26.11.2008			(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) 1 904 334	(51) B60N 2/28	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	FI 07.01.2009	IE 07.01.2009
NL 26.11.2008	PL 26.11.2008	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	LV 07.01.2009	NL 07.01.2009
SE 26.02.2009	SI 26.11.2008	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	PL 07.01.2009	PT 08.06.2009
SK 26.11.2008		SI 15.04.2009		RO 07.01.2009	SE 07.04.2009
(11) 1 902 982	(51) B65G 47/88			SI 07.01.2009	SK 07.01.2009
(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	(11) 1 904 370	(51) B64F 5/00		
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(84) AT 10.12.2008	(84) BE 10.12.2008	(11) 1 904 723	(51) F01N 3/20
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	BG 10.03.2009	CZ 10.12.2008	(84) PL 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009
IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	DK 10.12.2008	EE 10.12.2008	FI 13.05.2009	IS 13.09.2009
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	ES 21.03.2009	FI 10.12.2008	LT 13.05.2009	LV 13.05.2009
NL 19.11.2008	PL 26.11.2008	IS 10.04.2009	LT 10.12.2008	NL 13.05.2009	PT 13.09.2009
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	LV 10.12.2008	NL 10.12.2008	SE 13.08.2009	SI 13.05.2009
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	PL 10.12.2008	PT 11.05.2009		
SK 19.11.2008		RO 10.12.2008	SE 10.03.2009	(11) 1 904 854	(51) G01N 33/68
(11) 1 903 908	(51) A47B 46/00	SI 10.12.2008	SK 10.12.2008	(84) AT 25.03.2009	(84) BE 25.03.2009
(84) SI 01.07.2009		(11) 1 904 380	(51) B65D 47/26	CZ 25.03.2009	EE 25.03.2009
(11) 1 903 916	(51) A47C 17/22	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	FI 25.03.2009	IS 25.07.2009
(84) EE 01.04.2009	(84) FI 01.04.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	LT 25.03.2009	LV 25.03.2009
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008	NL 25.03.2009	PL 25.03.2009
LV 01.04.2009	NL 01.04.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	RO 25.03.2009	SI 25.03.2009
PT 02.09.2009	SI 01.04.2009	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	SK 25.03.2009	
(11) 1 903 925	(51) A47L 9/26	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009		
(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	(11) 1 904 901	(51) G04B 1/00
LT 10.06.2009	LV 10.06.2009	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008
NL 10.06.2009	SE 10.09.2009			DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
SI 10.06.2009		(11) 1 904 404	(51) C01G 23/053	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
		(84) IS 25.06.2009	(84) LT 25.02.2009	LT 03.12.2008	LV 03.12.2008
		LV 25.02.2009	PL 25.02.2009	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
		(11) 1 904 476	(51) C07D 401/06	RO 03.12.2008	SE 03.03.2009
		(84) CZ 25.02.2009	(84) EE 25.02.2009	SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
		IS 25.06.2009	LT 25.02.2009		
		LV 25.02.2009	PL 25.02.2009		
		RO 25.02.2009	SI 25.02.2009		
		SK 25.02.2009			

RO 11.03.2009	SE 11.06.2009	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008
SI 11.03.2009	SK 11.03.2009	NL 17.12.2008	PT 18.05.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
(11) 1 904 990 (51) G08G 1/0968		RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
(84) PL 08.04.2009	(84) ES 19.07.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
FI 08.04.2009	IS 08.08.2009	(11) 1 906 080 (51) F21S 8/06	(11) 1 907 217 (51) B41J 11/00		
LT 08.04.2009	LV 08.04.2009	(84) AT 19.11.2008	(84) BE 19.11.2008	(84) SI 08.07.2009	
NL 08.04.2009	PT 08.04.2009	BG 19.02.2009	CZ 19.11.2008		
SE 08.07.2009	SI 08.04.2009	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(11) 1 907 346 (51) C07C 51/48	(11) 1 907 346 (51) C07C 51/48
(11) 1 905 017 (51) G11B 7/085		ES 01.03.2009	FI 19.11.2008	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008
(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	EE 24.12.2008	ES 04.04.2009
CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008
EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009	LV 24.12.2008	PL 24.12.2008
LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	SI 19.11.2008	SK 19.11.2008	PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	(11) 1 906 155 (51) G01D 11/28		SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	SK 24.12.2008	
SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	(11) 1 907 370 (51) C07D 281/10	(11) 1 907 370 (51) C07D 281/10
SK 31.12.2008		EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009
(11) 1 905 020 (51) G11B 7/09		FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009
(84) PL 29.04.2009	(84) AT 29.04.2009	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	FI 25.02.2009	IE 25.02.2009
ES 09.08.2009	FI 29.04.2009	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	IS 25.06.2009	LT 25.02.2009
IS 29.08.2009	LT 29.04.2009	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	LV 25.02.2009	NL 25.02.2009
LV 29.04.2009	NL 29.04.2009	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	PL 25.02.2009	PT 12.08.2009
PT 29.08.2009	SE 29.07.2009	SK 07.01.2009		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009
SI 29.04.2009		(11) 1 906 785 (51) A44C 9/00		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009
(11) 1 905 024 (51) G11B 7/095		(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008	(11) 1 907 501 (51) C09K 3/10	(11) 1 907 501 (51) C09K 3/10
(84) AT 29.10.2008	(84) BE 29.10.2008	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	(84) BE 18.02.2009	(84) CZ 18.02.2009
BG 29.01.2009	CZ 29.10.2008	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009	DK 18.02.2009	EE 18.02.2009
DK 29.10.2008	EE 29.10.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	ES 29.05.2009	FI 18.02.2009
ES 09.02.2009	FI 29.10.2008	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	IS 18.06.2009	LT 18.02.2009
IS 28.02.2009	IT 29.10.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	LV 18.02.2009	NL 18.02.2009
LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	PL 18.02.2009	PT 27.07.2009
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	SK 31.12.2008		RO 18.02.2009	SE 18.05.2009
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	(11) 1 906 928 (51) A61K 9/16		SI 18.02.2009	SK 18.02.2009
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(11) 1 907 661 (51) E06B 3/677	(11) 1 907 661 (51) E06B 3/677
SK 29.10.2008		CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008
(11) 1 905 139 (51) H01S 3/067		ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	ES 02.02.2009	FI 22.10.2008
LT 24.06.2009	LV 24.06.2009	LV 04.03.2009	PL 04.03.2009	IE 22.10.2008	IS 22.02.2009
SE 24.09.2009	SI 24.06.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	LT 22.10.2008	LV 22.10.2008
(11) 1 905 177 (51) H04B 15/02		SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009
(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	(11) 1 906 931 (51) A61K 9/20		RO 22.10.2008	SE 22.01.2009
CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	SI 22.10.2008	SK 22.10.2008
ES 15.06.2009	FI 04.03.2009	BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	(11) 1 907 670 (51) F01D 5/18	(11) 1 907 670 (51) F01D 5/18
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	EE 03.12.2008	FI 03.12.2008	(84) BG 05.02.2009	(84) CZ 05.11.2008
LV 04.03.2009	NL 04.03.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	DK 05.11.2008	EE 05.11.2008
PL 04.03.2009	PT 18.08.2009	LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	FI 05.11.2008	IE 05.11.2008
RO 04.03.2009	SE 04.06.2009	RO 03.12.2008	SI 03.12.2008	IS 05.03.2009	LT 05.11.2008
SI 04.03.2009	SK 04.03.2009	SK 03.12.2008		LV 05.11.2008	PT 06.04.2009
(11) 1 905 278 (51) H05B 37/02		(11) 1 907 148 (51) B21D 26/08		RO 05.11.2008	SE 05.02.2009
(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	(84) PL 31.12.2008	SI 05.11.2008	SK 05.11.2008
BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	(11) 1 907 149 (51) B21D 39/04		(11) 1 907 671 (51) F01D 5/30	(11) 1 907 671 (51) F01D 5/30
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008
ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008
IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	IE 31.12.2008	IS 30.04.2009
LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	LV 13.05.2009	NL 13.05.2009	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008
PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	SI 13.05.2009		SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	(11) 1 907 192 (51) B29C 67/00		SK 31.12.2008	
(11) 1 905 339 (51) A47L 15/42		(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	(11) 1 907 675 (51) F01N 3/22	(11) 1 907 675 (51) F01N 3/22
(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008
DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	FI 19.11.2008	IE 19.11.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
FI 17.12.2008	IS 17.04.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
				IE 29.10.2008	IS 28.02.2009

LT 29.10.2008	LV 29.10.2008	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	(11) 1 909 881	(51) <i>A61M 25/02</i>
NL 29.10.2008	PL 29.10.2008	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
SE 29.01.2009	SI 29.10.2008	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
SK 29.10.2008		SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	FI 17.12.2008	IS 17.04.2009
(11) 1 907 686	(51) <i>F02M 47/02</i>	(11) 1 908 319	(51) <i>H04W 12/02</i>	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
(84) PL 20.05.2009	(84) ES 31.08.2009	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009
IS 20.09.2009	LT 20.05.2009	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009	RO 17.12.2008	SI 17.12.2008
LV 20.05.2009	NL 20.05.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	SK 17.12.2008	
PT 20.09.2009	SE 20.08.2009	LV 04.03.2009	PL 04.03.2009	(11) 1 909 909	(51) <i>A61N 7/02</i>
SI 20.05.2009		PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009
(11) 1 907 689	(51) <i>F02M 61/16</i>	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	SK 04.03.2009		IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
ES 06.07.2009	IS 25.07.2009	(11) 1 908 943	(51) <i>F02D 9/10</i>	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
NL 25.03.2009	PL 25.03.2009	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009	SI 08.04.2009	
PT 31.08.2009	RO 25.03.2009	EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	(11) 1 909 925	(51) <i>A63B 43/00</i>
SE 25.06.2009	SI 25.03.2009	IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009
SK 25.03.2009		LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	EE 18.02.2009	FI 18.02.2009
(11) 1 907 704	(51) <i>F04C 29/04</i>	RO 07.01.2009	SI 07.01.2009	IE 18.02.2009	IS 18.06.2009
(84) PL 17.06.2009	(84) LT 17.06.2009	SK 07.01.2009		LT 18.02.2009	LV 18.02.2009
LV 17.06.2009	SE 17.09.2009	(11) 1 909 557	(51) <i>A01G 9/02</i>	NL 18.02.2009	PL 18.02.2009
SI 17.06.2009		(84) BG 17.03.2009	(84) EE 17.12.2008	PT 27.07.2009	RO 18.02.2009
(11) 1 907 717	(51) <i>F16C 29/04</i>	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008	SE 18.05.2009	SI 18.02.2009
(84) PL 29.04.2009	(84) ES 09.08.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	SK 18.02.2009	
FI 29.04.2009	IS 29.08.2009	LV 17.12.2008	SE 17.03.2009	(11) 1 909 931	(51) <i>A63C 5/035</i>
LT 29.04.2009	LV 29.04.2009	SI 17.12.2008		(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
NL 29.04.2009	PT 29.08.2009	(11) 1 909 560	(51) <i>A01K 11/00</i>	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
SE 29.07.2009	SI 29.04.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008	IE 04.03.2009	IS 04.07.2009
(11) 1 907 726	(51) <i>F16G 15/04</i>	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
(84) CZ 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(11) 1 909 950	(51) <i>B01F 5/04</i>
LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	(84) BG 26.02.2009	(84) CZ 26.11.2008
PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008
RO 14.01.2009	SI 14.01.2009	(11) 1 909 611	(51) <i>A45D 8/20</i>	ES 08.03.2009	FI 26.11.2008
SK 14.01.2009		(84) AT 31.12.2008	(84) CZ 31.12.2008	IE 26.11.2008	IS 26.03.2009
(11) 1 907 822	(51) <i>G01N 21/15</i>	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008	NL 26.11.2008	PL 26.11.2008
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	PT 27.04.2009	RO 26.11.2008
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	SE 26.02.2009	SI 26.11.2008
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	SK 26.11.2008	
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(11) 1 909 981	(51) <i>B21B 3/00</i>
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	SK 31.12.2008		(84) BG 19.02.2009	(84) DK 19.11.2008
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	(11) 1 909 623	(51) <i>A47J 31/52</i>	EE 19.11.2008	IE 19.11.2008
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	(84) BE 11.02.2009	(84) CZ 11.02.2009	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	LV 19.11.2008	PT 20.04.2009
(11) 1 907 986	(51) <i>G06K 9/52</i>	FI 11.02.2009	IS 11.06.2009	RO 19.11.2008	SI 19.11.2008
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	(11) 1 910 040	(51) <i>B25J 9/16</i>
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	NL 11.02.2009	PL 11.02.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008
IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	SK 11.02.2009		FI 17.12.2008	IS 17.04.2009
LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	(11) 1 909 826	(51) <i>A61K 38/28</i>	LT 17.12.2008	LV 17.12.2008
PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(84) AT 15.10.2008	(84) BE 15.10.2008	NL 17.12.2008	PL 17.12.2008
RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	BG 15.01.2009	CZ 15.10.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	EE 15.10.2008	FI 15.10.2008	SE 17.03.2009	SI 17.12.2008
(11) 1 908 313	(51) <i>H04Q 7/22</i>	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008	SK 17.12.2008	
(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	LV 15.10.2008	MC 31.03.2009	(11) 1 910 050	(51) <i>B29B 9/14</i>
BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	NL 15.10.2008	PL 15.10.2008	(84) EE 19.11.2008	(84) IS 19.03.2009
DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	PT 16.03.2009	RO 15.10.2008	LT 19.11.2008	LV 19.11.2008
ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008		

(11) 1 913 287	(51) F16H 29/14	ES 29.06.2009	FI 18.03.2009	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009
(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009	IS 18.07.2009	LT 18.03.2009	FI 28.01.2009	IE 28.01.2009
FI 18.03.2009	LT 18.03.2009	LV 18.03.2009	NL 18.03.2009	IS 28.05.2009	LT 28.01.2009
LV 18.03.2009	PL 18.03.2009	PL 18.03.2009	PT 27.08.2009	LV 28.01.2009	NL 28.01.2009
PT 27.08.2009	RO 18.03.2009	RO 18.03.2009	SE 18.06.2009	PL 28.01.2009	PT 29.06.2009
SK 18.03.2009		SI 18.03.2009	SK 18.03.2009	RO 28.01.2009	SE 28.04.2009
				SI 28.01.2009	SK 28.01.2009
(11) 1 913 297	(51) F16L 15/04	(11) 1 915 182	(51) A61L 15/60	(11) 1 915 545	(51) F16C 35/077
(84) ES 17.08.2009	(84) FI 06.05.2009	(84) SI 08.07.2009		(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
IS 06.09.2009	LT 06.05.2009		(11) 1 915 219	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	(11) 1 915 219	(84) CZ 11.02.2009	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(84) IE 11.02.2009	IE 11.02.2009		
SI 06.05.2009		LT 11.02.2009	LV 11.02.2009	(11) 1 915 566	(51) F17C 5/00
		PL 11.02.2009	PT 13.07.2009	(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009
(11) 1 913 337	(51) G01C 25/00	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(84) SI 01.07.2009		SK 11.02.2009		IE 04.03.2009	IS 04.07.2009
(11) 1 913 414	(51) G01S 7/481	(11) 1 915 226	(51) B22F 3/11	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
(84) CZ 04.03.2009	(84) EE 04.03.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009	NL 04.03.2009	PL 04.03.2009
FI 04.03.2009	IE 04.03.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009	PT 18.08.2009	RO 04.03.2009
IS 04.07.2009	LT 04.03.2009	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	SE 04.06.2009	SI 04.03.2009
LV 04.03.2009	PL 04.03.2009			SK 04.03.2009	
PT 18.08.2009	RO 04.03.2009	(11) 1 915 236	(51) B24D 9/08	(11) 1 915 589	(51) G01C 22/00
SE 04.06.2009	SI 04.03.2009	(84) PL 13.05.2009	(84) ES 24.08.2009	(84) BG 24.03.2009	(84) CZ 24.12.2008
SK 04.03.2009		FI 13.05.2009	IS 13.09.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008
		LT 13.05.2009	LV 13.05.2009	FI 24.12.2008	IE 24.12.2008
(11) 1 913 569	(51) G08G 5/04	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008
(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	SI 13.05.2009		LV 24.12.2008	PL 24.12.2008
DK 08.10.2008	EE 08.10.2008			PT 25.05.2009	RO 24.12.2008
FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	(11) 1 915 279	(51) B60R 21/16	SE 24.03.2009	SI 24.12.2008
IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009	SK 24.12.2008	
LV 08.10.2008	PL 08.10.2008	ES 22.06.2009	FI 11.03.2009		
PT 17.02.2009	RO 08.10.2008	IE 11.03.2009	IS 11.07.2009	(11) 1 915 889	(51) H05B 7/02
SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008
		NL 11.03.2009	PL 11.03.2009	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008
(11) 1 913 796	(51) H05B 7/12	PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	FI 22.10.2008	IE 22.10.2008
(84) BG 19.02.2009	(84) CZ 19.11.2008	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	IS 22.02.2009	LT 22.10.2008
DK 19.11.2008	EE 19.11.2008	SK 11.03.2009		LV 22.10.2008	NL 22.10.2008
ES 01.03.2009	FI 19.11.2008			PL 22.10.2008	RO 22.10.2008
IE 19.11.2008	IS 19.03.2009	(11) 1 915 305	(51) B65G 1/133	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008
LT 19.11.2008	LV 19.11.2008	(84) BE 17.12.2008	(84) BG 17.03.2009	SK 22.10.2008	
NL 19.11.2008	PL 19.11.2008	CZ 17.12.2008	DK 17.12.2008		
PT 20.04.2009	RO 19.11.2008	EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	(11) 1 916 458	(51) F16J 15/06
SE 19.02.2009	SI 19.11.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
SK 19.11.2008		LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
		PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(11) 1 914 421	(51) F03G 7/06	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
(84) AT 03.12.2008	(84) BE 03.12.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
BG 03.03.2009	CZ 03.12.2008			PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
DK 03.12.2008	EE 03.12.2008	(11) 1 915 347	(51) C07D 231/12	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
ES 14.03.2009	FI 03.12.2008	(84) AT 28.01.2009	(84) BE 28.01.2009	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
IS 03.04.2009	LT 03.12.2008	GZ 28.01.2009	DK 28.01.2009		
LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	EE 28.01.2009	ES 09.05.2009	(11) 1 916 542	(51) G01S 17/46
PL 03.12.2008	PT 04.05.2009	FI 28.01.2009	IS 28.05.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
RO 03.12.2008	SE 03.03.2009	LT 28.01.2009	LV 28.01.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
SI 03.12.2008	SK 03.12.2008	NL 28.01.2009	PL 28.01.2009	PL 17.06.2009	SE 17.09.2009
		PT 29.06.2009	RO 28.01.2009	SI 17.06.2009	
(11) 1 914 474	(51) F21V 21/02	SE 28.04.2009	SI 28.01.2009		
(84) AT 27.08.2008	(84) BE 27.08.2008	SK 28.01.2009		(11) 1 916 797	(51) H04L 9/06
BG 27.11.2008	CZ 27.08.2008			(84) PL 24.06.2009	(84) AT 24.06.2009
DK 27.08.2008	EE 27.08.2008	(11) 1 915 501	(51) E06B 9/02	FI 24.06.2009	LT 24.06.2009
ES 08.12.2008	FI 27.08.2008	(84) AT 25.02.2009	(84) CZ 25.02.2009	LV 24.06.2009	SE 24.09.2009
IE 19.10.2008	IS 27.12.2008	DK 25.02.2009	EE 25.02.2009	SI 24.06.2009	
LT 27.08.2008	LV 27.08.2008	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009		
MC 31.10.2008	NL 27.08.2008	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	(11) 1 916 927	(51) A47F 1/12
PT 27.01.2009	RO 27.08.2008	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009	(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
SI 27.08.2008	SK 27.08.2008	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
		SK 25.02.2009		SE 17.09.2009	SI 17.06.2009
(11) 1 914 529	(51) G01J 3/46	(11) 1 915 530	(51) F04B 15/08	(11) 1 917 061	(51) A61M 25/00
(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009	(84) CZ 28.01.2009	(84) DK 28.01.2009	(84) CZ 11.03.2009	(84) EE 11.03.2009
CZ 18.03.2009	EE 18.03.2009				

FI 11.03.2009	IE 11.03.2009	SE 03.09.2009	SI 03.06.2009	NL 25.02.2009	PL 25.02.2009
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	(11) 1 917 623	(51) G06K 7/00	PT 12.08.2009	RO 25.02.2009
LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	(84) PL 24.06.2009	(84) LT 24.06.2009	SE 25.05.2009	SI 25.02.2009
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	LV 24.06.2009	SI 24.06.2009	SK 25.02.2009	
SE 11.06.2009	SI 11.03.2009			(11) 1 919 296	(51) A23G 1/54
SK 11.03.2009		(11) 1 917 707	(51) H02J 1/14	(84) AT 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009
(11) 1 917 087	(51) B01D 35/16	(84) PL 15.04.2009	(84) ES 26.07.2009	FI 01.04.2009	IS 01.08.2009
(84) PL 15.04.2009	(84) AT 15.04.2009	FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	LT 01.04.2009	LV 01.04.2009
FI 15.04.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	NL 01.04.2009	PT 02.09.2009
LT 15.04.2009	LV 15.04.2009	NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SI 01.04.2009	
NL 15.04.2009	PT 15.09.2009	SE 15.07.2009	SI 15.04.2009		
SE 15.07.2009	SI 15.04.2009			(11) 1 919 327	(51) A47C 19/00
(11) 1 917 116	(51) B22F 3/11	(11) 1 917 711	(51) H02M 7/5387	(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009
(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009	(84) CZ 25.03.2009	(84) EE 25.03.2009	ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
LT 03.06.2009	LV 03.06.2009	ES 06.07.2009	FI 25.03.2009	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
NL 03.06.2009	SI 03.06.2009	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009	LV 08.04.2009	PT 08.09.2009
		LV 25.03.2009	NL 25.03.2009	SI 08.04.2009	
		PL 25.03.2009	PT 31.08.2009		
(11) 1 917 184	(51) B64C 1/20	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009	(11) 1 919 328	(51) A47C 27/05
(84) PL 22.04.2009	(84) ES 02.08.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009	(84) AT 25.03.2009	(84) CZ 25.03.2009
FI 22.04.2009	IS 22.08.2009			EE 25.03.2009	FI 25.03.2009
LT 22.04.2009	LV 22.04.2009	(11) 1 917 821	(51) H04Q 7/38	IS 25.07.2009	LT 25.03.2009
NL 22.04.2009	PT 22.08.2009	(84) BG 22.01.2009	(84) CZ 22.10.2008	LV 25.03.2009	PT 31.08.2009
SE 22.07.2009	SI 22.04.2009	DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	RO 25.03.2009	SE 25.06.2009
		IE 22.10.2008	IS 22.02.2009	SI 25.03.2009	SK 25.03.2009
		LT 22.10.2008	LV 22.10.2008		
(11) 1 917 291	(51) C08G 77/26	PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	(11) 1 919 517	(51) A61K 51/12
(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	SK 22.10.2008		(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009			CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	(11) 1 918 043	(51) B22D 17/08	EE 14.01.2009	FI 14.01.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009	(84) BE 26.11.2008	(84) BG 26.02.2009	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009
LV 07.01.2009	PT 08.06.2009	DK 26.11.2008	EE 26.11.2008	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	FI 26.11.2008	IS 26.03.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009
		PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009
(11) 1 917 293	(51) C08G 79/04				
(84) AT 05.11.2008	(84) BE 05.11.2008	(11) 1 918 161	(51) B60R 16/023	(11) 1 919 659	(51) B23Q 17/20
BG 05.02.2009	CZ 05.11.2008	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	(84) BG 15.01.2009	(84) CZ 15.10.2008
DK 05.11.2008	EE 05.11.2008	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	DK 15.10.2008	EE 15.10.2008
ES 16.02.2009	FI 05.11.2008	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009	FI 15.10.2008	IE 15.10.2008
IS 05.03.2009	LT 05.11.2008	FI 31.12.2008	IS 30.04.2009	IS 15.02.2009	LT 15.10.2008
LV 05.11.2008	NL 05.11.2008	LT 31.12.2008	LV 31.12.2008	LV 15.10.2008	NL 15.10.2008
PL 05.11.2008	PT 06.04.2009	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008	PL 15.10.2008	PT 16.03.2009
RO 05.11.2008	SE 05.02.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	RO 15.10.2008	SE 15.01.2009
SI 05.11.2008	SK 05.11.2008	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	SI 15.10.2008	SK 15.10.2008
		SK 31.12.2008			
(11) 1 917 380	(51) C23C 14/50			(11) 1 919 693	(51) B29C 65/12
(84) EE 25.03.2009	(84) IS 25.07.2009	(11) 1 918 179	(51) B62D 53/12	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008
LT 25.03.2009	LV 25.03.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	EE 17.12.2008	ES 28.03.2009
RO 25.03.2009	SK 25.03.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008	FI 17.12.2008	IE 17.12.2008
		DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008
(11) 1 917 421	(51) F01D 25/00	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	LV 17.12.2008	PL 17.12.2008
(84) DK 07.01.2009	(84) EE 07.01.2009	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	PT 18.05.2009	RO 17.12.2008
ES 18.04.2009	FI 07.01.2009	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009		
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	(11) 1 920 102	(51) D06F 58/22
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	(84) PL 10.06.2009	(84) FI 10.06.2009
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009			LT 10.06.2009	LV 10.06.2009
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(11) 1 918 182	(51) B62D 65/18	NL 10.06.2009	SE 10.09.2009
SK 07.01.2009		(84) BE 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	SI 10.06.2009	
		EE 14.01.2009	FI 14.01.2009		
(11) 1 917 422	(51) F01K 9/00	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(11) 1 920 142	(51) F02C 9/28
(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	LV 14.01.2009	PT 15.06.2009	(84) PL 22.04.2009	(84) FI 22.04.2009
FI 01.04.2009	IS 01.08.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009	IS 22.08.2009	LT 22.04.2009
LT 01.04.2009	LV 01.04.2009			LV 22.04.2009	PT 22.08.2009
NL 01.04.2009	PT 02.09.2009	(11) 1 918 568	(51) F02M 47/02	SI 22.04.2009	
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	(84) AT 25.02.2009	(84) BE 25.02.2009		
		CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	(11) 1 920 269	(51) G01S 15/89
(11) 1 917 445	(51) F15B 15/20	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009	(84) CZ 31.12.2008	(84) DK 31.12.2008
(84) PL 03.06.2009	(84) AT 03.06.2009	FI 25.02.2009	IS 25.06.2009	EE 31.12.2008	ES 11.04.2009
FI 03.06.2009	LT 03.06.2009	LT 25.02.2009	LV 25.02.2009	FI 31.12.2008	IE 31.12.2008
LV 03.06.2009	NL 03.06.2009				

IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008
LV 31.12.2008	MC 28.02.2009	(11) 1 922 061	(51) A61K 9/16	PL 08.10.2008	PT 17.02.2009
NL 31.12.2008	PT 01.06.2009	(84) BG 17.03.2009	(84) CZ 17.12.2008	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009
RO 31.12.2008	SE 31.03.2009	EE 17.12.2008	FI 17.12.2008	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008
SI 31.12.2008	SK 31.12.2008	IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	(11) 1 922 476	(51) F02B 77/10
(11) 1 920 296	(51) G03G 15/00	LV 17.12.2008	PL 17.12.2008	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(84) CZ 25.02.2009	(84) DK 25.02.2009	RO 17.12.2008	SI 17.12.2008	CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
EE 25.02.2009	FI 25.02.2009	SK 17.12.2008		EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
IE 25.02.2009	LT 25.02.2009	(11) 1 922 089	(51) A61L 15/28	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
LV 25.02.2009	PT 12.08.2009	(84) AT 24.12.2008	(84) BE 24.12.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
RO 25.02.2009	SE 25.05.2009	BG 24.03.2009	CZ 24.12.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
SI 25.02.2009	SK 25.02.2009	DK 24.12.2008	EE 24.12.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
(11) 1 920 497	(51) H01Q 1/34	ES 04.04.2009	FI 24.12.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
(84) AT 07.01.2009	(84) CZ 07.01.2009	IS 24.04.2009	LT 24.12.2008	SK 07.01.2009	
FI 07.01.2009	IS 07.05.2009	LV 24.12.2008	NL 24.12.2008	(11) 1 922 509	(51) F16L 47/22
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	PL 24.12.2008	PT 25.05.2009	(84) PL 27.05.2009	(84) FI 27.05.2009
SK 07.01.2009		RO 24.12.2008	SE 24.03.2009	IS 27.09.2009	LT 27.05.2009
		SI 24.12.2008	SK 24.12.2008	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009
(11) 1 920 646	(51) H05K 13/08	(11) 1 922 159	(51) B21C 1/00	PT 27.09.2009	SE 27.08.2009
(84) PL 01.04.2009	(84) EE 01.04.2009	(84) PL 08.04.2009	(84) NL 08.04.2009	SI 27.05.2009	
ES 12.07.2009	FI 01.04.2009	(11) 1 922 206	(51) B29C 49/78	(11) 1 922 520	(51) F28F 21/06
IS 01.08.2009	LT 01.04.2009	(84) AT 08.10.2008	(84) BG 08.01.2009	(84) BG 29.01.2009	(84) CZ 29.10.2008
LV 01.04.2009	PT 02.09.2009	CZ 08.10.2008	DK 08.10.2008	DK 29.10.2008	EE 29.10.2008
SE 01.07.2009	SI 01.04.2009	EE 08.10.2008	ES 19.01.2009	ES 09.02.2009	FI 29.10.2008
(11) 1 920 955	(51) B60H 1/34	FI 08.10.2008	IE 08.10.2008	IE 29.10.2008	IS 28.02.2009
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	IS 08.02.2009	LT 08.10.2008	IT 29.10.2008	LT 29.10.2008
BG 22.01.2009	CZ 22.10.2008	LV 08.10.2008	NL 08.10.2008	LV 29.10.2008	NL 29.10.2008
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	PL 08.10.2008	PT 17.02.2009	PL 29.10.2008	PT 30.03.2009
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	RO 08.10.2008	SE 08.01.2009	RO 29.10.2008	SE 29.01.2009
IE 08.11.2008	IS 22.02.2009	SI 08.10.2008	SK 08.10.2008	SI 29.10.2008	SK 29.10.2008
LT 22.10.2008	LV 22.10.2008	(11) 1 922 261	(51) B65D 51/22	(11) 1 922 890	(51) H04W 12/02
MC 30.11.2008	NL 22.10.2008	(84) CZ 14.01.2009	(84) DK 14.01.2009	(84) CZ 21.01.2009	(84) DK 21.01.2009
PL 22.10.2008	PT 23.03.2009	EE 14.01.2009	ES 25.04.2009	EE 21.01.2009	FI 21.01.2009
RO 22.10.2008	SE 22.01.2009	FI 14.01.2009	IE 14.01.2009	IE 21.01.2009	IS 21.05.2009
SI 22.10.2008	SK 22.10.2008	IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	LT 21.01.2009	LV 21.01.2009
(11) 1 921 359	(51) F16K 27/04	LV 14.01.2009	NL 14.01.2009	NL 21.01.2009	PL 21.01.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	PL 14.01.2009	PT 15.06.2009	RO 21.01.2009	SE 21.04.2009
CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	RO 14.01.2009	SE 14.04.2009	SI 21.01.2009	SK 21.01.2009
EE 11.02.2009	FI 11.02.2009	SI 14.01.2009	SK 14.01.2009		
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) 1 922 355	(51) C08G 85/00	(11) 1 923 034	(51) A61J 7/00
LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) AT 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009
RO 11.02.2009	SI 11.02.2009	CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	LT 17.06.2009	LV 17.06.2009
SK 11.02.2009		FI 11.03.2009	IS 11.07.2009	PL 17.06.2009	SE 17.09.2009
(11) 1 921 918	(51) A01N 43/653	LT 11.03.2009	LV 11.03.2009	SI 17.06.2009	
(84) FI 06.05.2009	(84) IS 06.09.2009	NL 11.03.2009	PL 11.03.2009		
SE 06.08.2009		PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	(11) 1 923 613	(51) F16K 31/385
		SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(84) AT 07.01.2009	(84) BE 07.01.2009
(11) 1 921 932	(51) A24D 3/02	SK 11.03.2009		CZ 07.01.2009	DK 07.01.2009
(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	(11) 1 922 379	(51) C09J 123/08	EE 07.01.2009	ES 18.04.2009
DK 11.02.2009	EE 11.02.2009	(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008	FI 07.01.2009	IS 07.05.2009
ES 22.05.2009	FI 11.02.2009	CZ 31.12.2008	DK 31.12.2008	LT 07.01.2009	LV 07.01.2009
IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	EE 31.12.2008	FI 31.12.2008	NL 07.01.2009	PL 07.01.2009
LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	IS 30.04.2009	LT 31.12.2008	PT 08.06.2009	RO 07.01.2009
PT 13.07.2009	RO 11.02.2009	LV 31.12.2008	PL 31.12.2008	SE 07.04.2009	SI 07.01.2009
SE 11.05.2009	SI 11.02.2009	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008	SK 07.01.2009	
SK 11.02.2009		SE 31.03.2009	SI 31.12.2008	(11) 1 923 994	(51) H03G 7/00
(11) 1 921 963	(51) A47J 43/10	SK 31.12.2008		(84) BE 19.11.2008	(84) BG 19.02.2009
(84) PL 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009	(11) 1 922 464	(51) E05B 65/20	CZ 19.11.2008	DK 19.11.2008
FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	(84) BG 08.01.2009	(84) CZ 08.10.2008	EE 19.11.2008	FI 19.11.2008
LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	DK 08.10.2008	EE 08.10.2008	IS 19.03.2009	LT 19.11.2008
PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	ES 19.01.2009	FI 08.10.2008	LV 19.11.2008	NL 19.11.2008
SI 06.05.2009		IE 08.10.2008	IS 08.02.2009	PL 19.11.2008	PT 20.04.2009
		IT 08.10.2008	LT 08.10.2008	RO 19.11.2008	SE 19.02.2009
(11) 1 922 004	(51) A61B 17/88			SI 19.11.2008	SK 19.11.2008
(84) PL 17.06.2009	(84) FI 17.06.2009				
LT 17.06.2009	LV 17.06.2009				

(11) 1 924 380	(51) B23B 31/32	SE 11.06.2009	SI 11.03.2009	(11) 1 928 370	(51) A61F 5/01
(84) BG 26.02.2009	(84) DK 26.11.2008	SK 11.03.2009		(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
EE 26.11.2008	FI 26.11.2008			CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
IE 26.11.2008	IS 26.03.2009	(11) 1 924 971	(51) G06T 15/70	FI 04.03.2009	IS 04.07.2009
LT 26.11.2008	LV 26.11.2008	(84) IS 27.09.2009	(84) LT 27.05.2009	LT 04.03.2009	LV 04.03.2009
PT 27.04.2009	RO 26.11.2008	LV 27.05.2009	NL 27.05.2009	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
SI 26.11.2008		PT 27.09.2009	SI 27.05.2009	RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
				SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
(11) 1 924 388	(51) B23K 10/00	(11) 1 925 046	(51) H01M 2/06	(11) 1 928 591	(51) B01J 8/02
(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	(84) ES 26.07.2009	(84) FI 15.04.2009	(84) AT 12.11.2008	(84) BE 12.11.2008
EE 07.01.2009	FI 07.01.2009	IS 15.08.2009	LT 15.04.2009	BG 12.02.2009	CZ 12.11.2008
IE 07.01.2009	IS 07.05.2009	LV 15.04.2009	PT 15.09.2009	DK 12.11.2008	EE 12.11.2008
LT 07.01.2009	LV 07.01.2009	SI 15.04.2009		FI 12.11.2008	IS 12.03.2009
NL 07.01.2009	PL 07.01.2009			LT 12.11.2008	LV 12.11.2008
PT 08.06.2009	RO 07.01.2009	(11) 1 925 088	(51) H04B 1/10	NL 12.11.2008	PL 12.11.2008
SE 07.04.2009	SI 07.01.2009	(84) PL 13.05.2009	(84) AT 13.05.2009	PT 13.04.2009	RO 12.11.2008
SK 07.01.2009		ES 24.08.2009	FI 13.05.2009	SE 12.02.2009	SI 12.11.2008
		IS 13.09.2009	LT 13.05.2009	SK 12.11.2008	
		LV 13.05.2009	NL 13.05.2009		
(11) 1 924 409	(51) B25J 18/00	PT 13.09.2009	SE 13.08.2009		
(84) BG 29.01.2009	(84) DK 29.10.2008	SI 13.05.2009		(11) 1 928 597	(51) B01J 19/08
EE 29.10.2008	ES 09.02.2009			(84) PL 03.06.2009	(84) FI 03.06.2009
FI 29.10.2008	IE 29.10.2008	(11) 1 925 796	(51) F02D 9/10	LT 03.06.2009	LV 03.06.2009
IS 28.02.2009	LT 29.10.2008	(84) AT 11.02.2009	(84) BE 11.02.2009	NL 03.06.2009	SE 03.09.2009
LV 29.10.2008	PL 29.10.2008	CZ 11.02.2009	DK 11.02.2009	SI 03.06.2009	
PT 30.03.2009	RO 29.10.2008	EE 11.02.2009	FI 11.02.2009		
SI 29.10.2008		IS 11.06.2009	LT 11.02.2009	(11) 1 928 767	(51) B65G 47/91
		LV 11.02.2009	NL 11.02.2009	(84) SI 08.07.2009	
(11) 1 924 429	(51) B29D 30/16	RO 11.02.2009	SI 11.02.2009		
(84) CZ 18.02.2009	(84) DK 18.02.2009	SK 11.02.2009		(11) 1 928 944	(51) C08K 5/00
EE 18.02.2009	ES 29.05.2009			(84) PL 24.06.2009	(84) FI 24.06.2009
FI 18.02.2009	IE 18.02.2009	(11) 1 925 873	(51) F17C 13/08	LT 24.06.2009	LV 24.06.2009
IS 18.06.2009	LT 18.02.2009	(84) AT 17.12.2008	(84) BE 17.12.2008	SE 24.09.2009	SI 24.06.2009
LV 18.02.2009	PL 18.02.2009	BG 17.03.2009	CZ 17.12.2008		
PT 27.07.2009	RO 18.02.2009	DK 17.12.2008	EE 17.12.2008	(11) 1 928 979	(51) C09K 19/56
SE 18.05.2009	SI 18.02.2009	ES 28.03.2009	FI 17.12.2008	(84) AT 04.03.2009	(84) BE 04.03.2009
		IS 17.04.2009	LT 17.12.2008	CZ 04.03.2009	EE 04.03.2009
(11) 1 924 506	(51) B65D 5/74	LV 17.12.2008	NL 17.12.2008	ES 15.06.2009	FI 04.03.2009
(84) CZ 07.01.2009	(84) DK 07.01.2009	PL 17.12.2008	PT 18.05.2009	IS 04.07.2009	LT 04.03.2009
EE 07.01.2009	ES 18.04.2009	RO 17.12.2008	SE 17.03.2009	LV 04.03.2009	NL 04.03.2009
FI 07.01.2009	IE 07.01.2009	SI 17.12.2008	SK 17.12.2008	PL 04.03.2009	PT 18.08.2009
IS 07.05.2009	LT 07.01.2009			RO 04.03.2009	SE 04.06.2009
LV 07.01.2009	NL 07.01.2009	(11) 1 925 904	(51) G01B 7/00	SI 04.03.2009	SK 04.03.2009
PL 07.01.2009	PT 08.06.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) ES 17.08.2009		
RO 07.01.2009	SE 07.04.2009	FI 06.05.2009	IS 06.09.2009	(11) 1 929 080	(51) D04H 13/00
SI 07.01.2009	SK 07.01.2009	LT 06.05.2009	LV 06.05.2009	(84) ES 09.08.2009	(84) SE 29.07.2009
		NL 06.05.2009	PL 06.05.2009		
(11) 1 924 544	(51) C07C 47/198	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 929 459	(51) G09F 15/00
(84) AT 14.01.2009	(84) BE 14.01.2009	SI 06.05.2009		(84) PL 08.04.2009	(84) AT 08.04.2009
CZ 14.01.2009	DK 14.01.2009			ES 19.07.2009	FI 08.04.2009
EE 14.01.2009	FI 14.01.2009	(11) 1 926 514	(51) A61M 5/315	IS 08.08.2009	LT 08.04.2009
IS 14.05.2009	LT 14.01.2009	(84) BG 03.03.2009	(84) CZ 03.12.2008	LV 08.04.2009	NL 08.04.2009
LV 14.01.2009	PL 14.01.2009	EE 03.12.2008	ES 14.03.2009	PT 08.09.2009	SE 08.07.2009
PT 15.06.2009	RO 14.01.2009	FI 03.12.2008	IE 03.12.2008	SI 08.04.2009	
SE 14.04.2009	SI 14.01.2009	IS 03.04.2009	LT 03.12.2008		
SK 14.01.2009		LV 03.12.2008	NL 03.12.2008	(11) 1 929 847	(51) H05K 1/02
		PT 04.05.2009	RO 03.12.2008	(84) CZ 18.03.2009	(84) EE 18.03.2009
(11) 1 924 624	(51) C08G 18/61	SE 03.03.2009	SI 03.12.2008	FI 18.03.2009	IE 18.03.2009
(84) BG 24.03.2009	(84) DK 24.12.2008	SK 03.12.2008		IS 18.07.2009	LT 18.03.2009
EE 24.12.2008	FI 24.12.2008			LV 18.03.2009	PL 18.03.2009
IE 24.12.2008	IS 24.04.2009	(11) 1 926 583	(51) B29C 59/04	PT 27.08.2009	RO 18.03.2009
LT 24.12.2008	LV 24.12.2008	(84) SI 01.07.2009		SE 18.06.2009	SI 18.03.2009
PT 25.05.2009	RO 24.12.2008			SK 18.03.2009	
SI 24.12.2008	SK 24.12.2008				
(11) 1 924 970	(51) G06T 9/00	(11) 1 926 844	(51) H02J 3/38	(11) 1 929 927	(51) A47L 15/50
(84) AT 11.03.2009	(84) BE 11.03.2009	(84) PL 06.05.2009	(84) AT 06.05.2009	(84) AT 16.07.2008	(84) BE 16.07.2008
CZ 11.03.2009	EE 11.03.2009	ES 17.08.2009	FI 06.05.2009	BG 16.10.2008	CZ 16.07.2008
ES 22.06.2009	FI 11.03.2009	IS 06.09.2009	LT 06.05.2009	DK 16.07.2008	EE 16.07.2008
IS 11.07.2009	LT 11.03.2009	LV 06.05.2009	NL 06.05.2009	FI 16.07.2008	IE 09.11.2008
LV 11.03.2009	PL 11.03.2009	PT 06.09.2009	SE 06.08.2009	IS 16.11.2008	LT 16.07.2008
PT 24.08.2009	RO 11.03.2009	SI 06.05.2009		LV 16.07.2008	MC 30.11.2008
				NL 16.07.2008	PT 16.12.2008

RO 16.07.2008 SK 16.07.2008	SI 16.07.2008	PT 06.09.2009 SI 06.05.2009	SE 06.08.2009	(11) 1 936 799 (84) SI 01.07.2009	(51) H03F 1/32
(11) 1 930 160 (84) AT 30.07.2008 BG 30.10.2008 DK 30.07.2008 ES 10.11.2008 IE 04.12.2008 LT 30.07.2008 MC 31.12.2008 PT 30.12.2008 SI 30.07.2008	(51) B41F 9/10 (84) BE 30.07.2008 CZ 30.07.2008 EE 30.07.2008 FI 30.07.2008 IS 30.11.2008 LV 30.07.2008 NL 30.07.2008 RO 30.07.2008 SK 30.07.2008	(11) 1 933 953 (84) SI 01.07.2009	(51) A63B 69/34 (84) BE 21.01.2009 DK 21.01.2009 ES 02.05.2009 IS 21.05.2009 LV 21.01.2009 PT 22.06.2009 SE 21.04.2009 SK 21.01.2009	(11) 1 937 096 (84) AT 29.04.2009 FI 29.04.2009 LT 29.04.2009 PL 29.04.2009 SE 29.07.2009	(51) A43B 13/12 (84) ES 09.08.2009 IS 29.08.2009 LV 29.04.2009 PT 29.08.2009 SI 29.04.2009
(11) 1 931 003 (84) AT 27.05.2009 IS 27.09.2009 LV 27.05.2009 PL 27.05.2009 SE 27.08.2009	(51) H02G 3/08 (84) FI 27.05.2009 LT 27.05.2009 NL 27.05.2009 PT 27.09.2009 SI 27.05.2009	(11) 1 935 094 (84) AT 28.01.2009 CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 LT 28.01.2009 NL 28.01.2009 PT 29.06.2009 SE 28.04.2009 SK 28.01.2009	(51) H03H 9/76 (84) BE 28.01.2009 DK 28.01.2009 ES 09.05.2009 IS 28.05.2009 LV 28.01.2009 PL 28.01.2009 RO 28.01.2009 SI 28.01.2009	(11) 1 937 584 (84) PL 03.06.2009 FI 03.06.2009 LV 03.06.2009	(51) B67D 1/04 (84) AT 03.06.2009 LT 03.06.2009 SI 03.06.2009
(11) 1 931 203 (84) FI 04.03.2009 SE 04.06.2009	(51) A01N 43/653 (84) IS 04.07.2009	(11) 1 935 526 (84) SI 08.07.2009	(51) H03H 9/76 (84) BE 28.01.2009 DK 28.01.2009 ES 09.05.2009 IS 28.05.2009 LV 28.01.2009 PL 28.01.2009 RO 28.01.2009 SI 28.01.2009	(11) 1 937 920 (84) PL 17.06.2009 LT 17.06.2009 SE 17.09.2009	(51) E05B 65/12 (84) FI 17.06.2009 LV 17.06.2009 SI 17.06.2009
(11) 1 931 577 (84) AT 17.12.2008 BG 17.03.2009 DK 17.12.2008 ES 28.03.2009 IS 17.04.2009 LV 17.12.2008 NL 17.12.2008 PT 18.05.2009 SE 17.03.2009 SK 17.12.2008	(51) B65D 65/18 (84) BE 17.12.2008 CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 FI 17.12.2008 LT 17.12.2008 MC 31.03.2009 PL 17.12.2008 RO 17.12.2008 SI 17.12.2008	(11) 1 935 629 (84) AT 09.07.2008 BG 09.10.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008 IE 20.12.2008 LT 09.07.2008 MC 31.12.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008	(51) B21D 43/20 (84) BE 09.07.2008 CZ 09.07.2008 EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 IS 09.11.2008 LV 09.07.2008 NL 09.07.2008 RO 09.07.2008 SK 09.07.2008	(11) 1 939 118 (84) AT 13.05.2009 IS 13.09.2009 LV 13.05.2009 PL 13.05.2009 SI 13.05.2009	(51) B65G 47/68 (84) FI 13.05.2009 LT 13.05.2009 NL 13.05.2009 SE 13.08.2009
(11) 1 931 591 (84) AT 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 FI 25.02.2009 LT 25.02.2009 PL 25.02.2009 RO 25.02.2009 SI 25.02.2009	(51) B67D 1/08 (84) BE 25.02.2009 DK 25.02.2009 ES 05.06.2009 IS 25.06.2009 LV 25.02.2009 PT 12.08.2009 SE 25.05.2009 SK 25.02.2009	(11) 1 936 132 (84) AT 17.12.2008 BG 17.03.2009 DK 17.12.2008 FI 17.12.2008 IS 17.04.2009 LV 17.12.2008 NL 17.12.2008 PT 18.05.2009 SI 17.12.2008	(51) B31F 1/00 (84) BE 09.07.2008 CZ 09.07.2008 EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 IS 09.11.2008 LV 09.07.2008 NL 09.07.2008 RO 09.07.2008 SK 09.07.2008	(11) 1 939 493 (84) AT 25.03.2009 CZ 25.03.2009 ES 06.07.2009 IS 25.07.2009 LV 25.03.2009 PL 25.03.2009 RO 25.03.2009 SI 25.03.2009	(51) F16H 55/08 (84) BE 25.03.2009 EE 25.03.2009 FI 25.03.2009 LT 25.03.2009 NL 25.03.2009 PT 31.08.2009 SE 25.06.2009 SK 25.03.2009
(11) 1 932 162 (84) DK 03.12.2008 FI 03.12.2008 IS 03.04.2009 LV 03.12.2008 PL 03.12.2008 SI 03.12.2008	(51) H01H 9/00 (84) EE 03.12.2008 IE 03.12.2008 LT 03.12.2008 NL 03.12.2008 PT 04.05.2009 SK 03.12.2008	(11) 1 936 174 (84) AT 26.11.2008 BG 26.02.2009 DK 26.11.2008 FI 26.11.2008 IS 26.03.2009 LV 26.11.2008 PL 26.11.2008 RO 26.11.2008 SK 26.11.2008	(51) F01L 1/08 (84) BE 17.12.2008 CZ 17.12.2008 EE 17.12.2008 IE 20.12.2008 LT 17.12.2008 MC 31.12.2008 PL 17.12.2008 RO 17.12.2008 SK 17.12.2008	(11) 1 940 035 (84) AT 01.04.2009 FI 01.04.2009 LT 01.04.2009 NL 01.04.2009 PT 02.09.2009	(51) H04B 1/10 (84) EE 01.04.2009 IS 01.08.2009 LV 01.04.2009 PL 01.04.2009 SE 01.07.2009
(11) 1 932 305 (84) AT 31.12.2008 CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008 FI 31.12.2008 LT 31.12.2008 NL 31.12.2008 PT 01.06.2009 SE 31.03.2009 SK 31.12.2008	(51) H04L 25/03 (84) BE 31.12.2008 DK 31.12.2008 ES 11.04.2009 IS 30.04.2009 LV 31.12.2008 PL 31.12.2008 RO 31.12.2008 SI 31.12.2008	(11) 1 936 181 (84) AT 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 IS 25.06.2009 LV 25.02.2009 RO 25.02.2009 SK 25.02.2009	(51) F02M 21/02 (84) BE 26.11.2008 CZ 26.11.2008 EE 26.11.2008 IE 12.12.2008 LT 26.11.2008 MC 31.12.2008 PT 27.04.2009 SI 26.11.2008	(11) 1 940 259 (84) EE 04.03.2009 FI 04.03.2009 IS 04.07.2009 LV 04.03.2009 RO 04.03.2009 SK 04.03.2009	(51) A44B 18/00 (84) ES 15.06.2009 IE 04.03.2009 LT 04.03.2009 NL 04.03.2009 SI 04.03.2009
(11) 1 933 305 (84) AT 31.12.2008 CZ 31.12.2008 EE 31.12.2008 FI 31.12.2008 LT 31.12.2008 NL 31.12.2008 PT 01.06.2009 SE 31.03.2009 SK 31.12.2008	(51) H04L 25/03 (84) BE 31.12.2008 DK 31.12.2008 ES 11.04.2009 IS 30.04.2009 LV 31.12.2008 PL 31.12.2008 RO 31.12.2008 SI 31.12.2008	(11) 1 936 174 (84) AT 26.11.2008 BG 26.02.2009 DK 26.11.2008 FI 26.11.2008 IS 26.03.2009 LV 26.11.2008 PL 26.11.2008 RO 26.11.2008 SK 26.11.2008	(51) F02M 21/02 (84) BE 26.11.2008 CZ 26.11.2008 EE 26.11.2008 IE 12.12.2008 LT 26.11.2008 MC 31.12.2008 PT 27.04.2009 SI 26.11.2008	(11) 1 940 620 (84) AT 28.01.2009 CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 LT 28.01.2009 PL 28.01.2009 RO 28.01.2009 SI 28.01.2009	(51) B41C 1/10 (84) BE 28.01.2009 DK 28.01.2009 ES 09.05.2009 IS 28.05.2009 LV 28.01.2009 PT 29.06.2009 SE 28.04.2009 SK 28.01.2009
(11) 1 933 678 (84) AT 06.05.2009 FI 06.05.2009 LT 06.05.2009 NL 06.05.2009	(51) A47J 37/04 (84) ES 17.08.2009 IS 06.09.2009 LV 06.05.2009 PL 06.05.2009	(11) 1 936 181 (84) AT 25.02.2009 CZ 25.02.2009 EE 25.02.2009 IS 25.06.2009 LV 25.02.2009 RO 25.02.2009 SK 25.02.2009	(51) F02M 51/06 (84) BE 25.02.2009 DK 25.02.2009 FI 25.02.2009 IS 25.02.2009 LT 25.02.2009 NL 25.02.2009 SI 25.02.2009	(11) 1 941 091 (84) CZ 28.01.2009 EE 28.01.2009 FI 28.01.2009 IS 28.05.2009 LV 28.01.2009 PL 28.01.2009 RO 28.01.2009 SI 28.01.2009	(51) D06B 23/26 (84) DK 28.01.2009 ES 09.05.2009 IE 28.01.2009 LT 28.01.2009 NL 28.01.2009 PT 29.06.2009 SE 28.04.2009 SK 28.01.2009

- (11) **1 942 765** (51) **A44C 1/00** LV 22.04.2009 NL 22.04.2009 LUDWIG, Gabriele, Nadistrasse 10, 80809 München, DE
(84) AT 28.01.2009 (84) BE 28.01.2009 PT 22.08.2009 SE 22.07.2009
CZ 28.01.2009 DK 28.01.2009 SI 22.04.2009 (74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälté Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (11) **1 943 178** (51) **B66F 9/07** (11) **1 954 642** (51) **C03C 21/00**
(84) PL 24.06.2009 (84) FI 24.06.2009 (84) EE 01.04.2009 (84) ES 12.07.2009
LT 24.06.2009 LV 24.06.2009 FI 01.04.2009 IS 01.08.2009
SE 24.09.2009 SI 24.06.2009 LT 01.04.2009 LV 01.04.2009
(73) ALBEMARLE CORPORATION, 451 Florida Street, Baton Rouge Louisiana 70801, US
01 17.12.2009
Bromine Compounds Ltd., Makleff House P. O.B. 180, Beer-Sheva 84101, IL
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S. p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT
- (11) **1 943 379** (51) **D03D 47/30** (11) **1 957 371** (51) **B65B 53/06**
(84) CZ 11.03.2009 (84) EE 11.03.2009 (84) ES 17.08.2009 (84) FI 06.05.2009
FI 11.03.2009 IE 11.03.2009 IS 06.09.2009 LT 06.05.2009
SE 24.09.2009 SI 24.06.2009 LV 06.05.2009 NL 06.05.2009
(73) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
01 11.12.2009
ViskoTeepak Belgium NV, Maatheid 81, 3920 Lommel, BE
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (11) **1 943 453** (51) **F16N 29/00** (11) **1 961 181** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 08.07.2009 (84) PL 15.04.2009 (84) AT 15.04.2009
ES 26.07.2009 FI 15.04.2009
(74) Wilkinson, Marc George, et al, HLBBSshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- (11) **1 945 337** (51) **B01F 5/06** (11) **1 963 637** (51) **F01P 7/16**
(84) CZ 04.03.2009 (84) EE 04.03.2009 (84) PL 03.06.2009 (84) FI 03.06.2009
ES 15.06.2009 FI 04.03.2009 LT 03.06.2009 LV 03.06.2009
IE 04.03.2009 IS 04.07.2009 NL 03.06.2009 SI 03.06.2009
(74) Singularis, Inc. P.O. Box 927741, San Diego CA 92192, US
(74) Wilkinson, Marc George, et al, HLBBSshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- (11) **1 945 975** (51) **F16K 1/44** (11) **1 968 381** (51) **A01N 43/56**
(84) ES 26.07.2009 (84) FI 15.04.2009 (84) ES 09.08.2009 (84) FI 29.04.2009
IS 15.08.2009 LT 15.04.2009 IS 29.08.2009 LT 29.04.2009
LV 15.04.2009 NL 15.04.2009 LV 29.04.2009 PT 29.08.2009
PL 15.04.2009 PT 15.09.2009 SE 29.07.2009 SI 29.04.2009
SE 15.07.2009 SI 15.04.2009 (74) McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
01 07.12.2009
KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah WI 54956, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
02 08.12.2009
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
- (11) **1 945 976** (51) **F16K 1/44** (11) **1 987 691** (51) **H04W 4/22**
(84) PL 20.05.2009 (84) ES 31.08.2009 (84) SI 24.06.2009 (84) SI 01.07.2009
FI 20.05.2009 IS 20.09.2009 (84) PL 24.06.2009 (84) AT 24.06.2009
LT 20.05.2009 LV 20.05.2009 LT 24.06.2009 LV 24.06.2009
NL 20.05.2009 PT 20.09.2009 SE 24.09.2009 SE 24.09.2009
SE 20.08.2009 SI 20.05.2009 (74) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
03 11.12.2009
Romare, Laila Anette, Albihs.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE
04 11.12.2009
Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
(74) Friz, Oliver, et al, Dreiss Patentanwälté Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE
- (11) **1 951 075** (51) **A41D 13/01** (11) **2 001 645** (51) **B29B 7/00**
(84) PL 13.05.2009 (84) ES 24.08.2009 (84) PL 24.06.2009 (84) AT 24.06.2009
FI 13.05.2009 IS 13.09.2009 LV 24.06.2009 SE 24.09.2009
LT 13.05.2009 LV 13.05.2009 SI 24.06.2009 (74) Romare, Laila Anette, Albihs.Zacco Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE
04 11.12.2009
Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
(74) Friz, Oliver, et al, Dreiss Patentanwälté Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE
- (11) **1 952 437** (51) **H01L 21/687** (11) **2 022 108** (51) **H01L 51/44**
(84) CZ 25.03.2009 (84) EE 25.03.2009 (84) FI 24.06.2009 (84) LV 24.06.2009
ES 06.07.2009 FI 25.03.2009 (84) FI 24.06.2009 (84) LV 24.06.2009
IS 25.07.2009 LT 25.03.2009 (74) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
KUREHA PLASTICS Co. LTD, 2221 Oaza-Kamitamari Tamari-mura, Niihari-gun Ibaraki 311-3436, JP
01 11.12.2009
- II.6(1)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**
- (11) **0 810 087** (51) **B32B 27/32**
(45) 11.03.2009
(73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
KUREHA PLASTICS Co. LTD, 2221 Oaza-Kamitamari Tamari-mura, Niihari-gun Ibaraki 311-3436, JP
01 11.12.2009
- (11) **1 952 604** (51) **H04L 29/06**
(84) PL 22.04.2009 (84) AT 22.04.2009
ES 02.08.2009 FI 22.04.2009
IS 22.08.2009 LT 22.04.2009
- (11) **1 259 188** (51) **A61C 8/00**
(45) 11.03.2009
(73) Straumann Holding AG, Hauptstrasse 26d, 4437 Waldenburg, CH
01 10.12.2009
Astra Tech AB, Aminogatan 1, P.O. Box 14, 431 21 Mölndal, SE
(74) Somlo, Tommy, AWAPATENT AB P.O. Box 11394, 404 28 GÖTEBORG, SE
- (11) **1 292 639** (51) **C08L 3/00**
(45) 11.03.2009
(73) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc., 2200 East Eldorado Street, Decatur, IL 62525, US

- 01 10.12.2009
Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road
West, Wayzata, MN 55391, US
- (74) Dottridge, Cass A.C., et al, Cargill Europe
bvba Bedrijvenlaan 9, 2800 Mechelen, BE
- (11) **1 341 315** (51) **H04B 7/08**
(45) 11.03.2009
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Service Centre Bldg Kefa Road, Science-
Based Industrial Park, Nanshan District,
Shenzhen 518057, CN
- 01 11.12.2009
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
- (74) HOFFMANN EITLE, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE
- (11) **1 383 624** (51) **B23K 1/00**
(45) 25.03.2009
- (73) Alfa Laval Corporate AB, Rudeboksvägen 3,
221 00 Lund, SE
- 01 15.12.2009
Thermo Technik Zeesen GmbH & Co. KG, Im
Gewerbepark II/Nr. 9, 15711 Königs Wus-
terhausen, DE
- (74) Specht, Volker, et al, Adares Patent- und
Rechtsanwälte Reininger & Partner
Schumannstraße 2, 10117 Berlin, DE
- (11) **1 439 439** (51) **G05B 19/4093**
(45) 18.03.2009
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- 01 17.12.2009
AIRBUS SAS(FR)/ AIRBUS OPÉRATIONS
SAS(FR)/ AIRBUS OPERATIONS LTD (GB)/
AIRBUS OPERATIONS GMBH (DE)/ AIRBUS
OPERATIONS S.L. (ES), 1 Rond-Point
Maurice Bellonte 316 route de Bayonne/New
Filton House Filton/Kreetslag 10/Avenida de
John Lennon s/n F-31700 Blagnac/F-31060
Toulouse Bristol BS99 7AR/D-21129 Ham-
burg/, ES-Madrid, FR
- (11) **1 472 429** (51) **E06B 3/82**
(45) 25.03.2009
- (73) Hörmann KG Brandis, Gewerbeallee 17,
04821 Brandis, DE
- 01 15.12.2009
Sommer Metallbau-Stahlbau GmbH & Co.
KG, Industriestrasse 1, 95182 Döhlau, DE
- (74) Skuhra, Udo, et al, Reinhard, Skuhra, Weise
& Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Friedrichstraße 31, 80801 München, DE
- (11) **1 474 966** (51) **A01F 15/10**
(45) 11.03.2009
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place,
Moline, Illinois 61265-8098, US
- 01 09.11.2009
CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat, 3A,
8210 Zedelgem, BE
- (74) Feldkamp, Rainer, et al, Garmischer Strasse
4, 80339 München, DE
- (11) **1 489 866** (51) **H04W 24/00**
(45) 11.03.2009
- (73) ANRITSU CORPORATION, 1800, Onna,
Atsugi-shi, Kanagawa-ken, JP
- 01 11.12.2009
Rohde & Schwarz GmbH & Co KG, Mühl-
dorfstrasse 15, D-81671 München, DE
- (74) Lang, Johannes, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost
Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE
- (11) **1 502 992** (51) **D21H 13/50**
(45) 11.03.2009
- (73) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan
1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
- 01 08.12.2009
Toray Industries, Inc., 1-1, Sonoyama 1-
chome, Otsu, Shiga 520-8558, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE
- (11) **1 506 406** (51) **G01N 33/574**
(45) 11.03.2009
- (73) Sunnybrook Health Sciences Centre, 2075
Bayview Avenue, Toronto, Ontario M4N 3M5,
CA
- 01 10.12.2009
Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1 Ukima
5-Chome, Kita-Ku, Tokyo 115-8543, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. Kemp &
Co. 14 South Square, Gray's Inn London
WC1R 5JJ, GB
- (11) **1 509 396** (51) **B41C 1/05**
(45) 11.03.2009
- (73) KBA-GIORI S.A., Avenue du Grey 55 Case
Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
- 01 11.12.2009
Giesecke & Devrient GmbH, Patent- und
Lizenzabteilung Prinzregentenstrasse 159,
81677 München, DE
- (11) **1 517 959** (51) **C08L 67/06**
(45) 11.03.2009
- (73) Georgia-Pacific Chemicals LLC, 133 Peach-
tree Street, N.E., Atlanta GA 30303, US
- 01 11.12.2009
SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Al-
sace, 92400 Courbevoie, FR
- (74) Muller, René, et al, SAINT-GOBAIN
RECHERCHE 39, quai Lucien Lefranc, 93303
Aubervilliers, FR
- 02 11.12.2009
ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hoved-
gaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2,
80803 München, DE
- (11) **1 523 882** (51) **A01K 1/12**
(45) 11.03.2009
- (73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300
Zug, CH
- 01 11.12.2009
DeLaval International AB Intellectual Property
& Legal Support, P.O.Box 39, 147 21
TUMBA, SE
- (74) Amery, Marcus James, et al, A.A. Thornton &
Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,
GB
- (11) **1 543 820** (51) **A61K 8/898**
(45) 11.03.2009
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
- 01 10.12.2009
KPSS-Kao Professional Salon Services
GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297
Darmstadt, DE
- 02 11.12.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 547 832** (51) **B60G 17/015**
(45) 11.03.2009
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge
GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809
München, DE
- 01 09.12.2009
WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21
30453 Hannover Postfach 91 12 62, 30432
Hannover, DE
- 02 10.12.2009
Haldex Brake Products GmbH, Mittelge-
wannweg 27, 69123 Heidelberg, DE
- (74) Hinrichs, Nikolaus Wolfgang, Rehberg
Hüppe + Partner Nikolausberger Weg 62,
37073 Göttingen, DE
- (11) **1 588 845** (51) **B32B 27/36**
(45) 11.03.2009
- (73) Alcan Technology & Management Ltd.,
Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhaus-
en am Rheinfall, CH
- 01 09.12.2009
Huhtamaki Ronsberg, Zweigniederlassung
Der Huhtamaki Deutschland GmbH & CO KG,
Heinrich-Nicolaus Strasse 6, 87671 Rons-
berg, DE
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Patentanwälte
Weickmann & Weickmann Kopernikus-
strasse 9, 81679 München, DE
- 02 11.12.2009
TEICH Aktiengesellschaft, Mühlhofen 4, 3200
Weinburg, AT
- (74) Barger, Werner, Patentanwälte Barger, Piso
& Partner Mahlerstrasse 9 Postfach 96, 1015
Wien, AT
- (11) **1 609 853** (51) **C12N 5/00**
(45) 11.03.2009
- (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
- 01 10.12.2009
Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco CA 94080-4990, US
- (74) Franke, Andreas, Salbeiweg 24, D- 76149
Karlsruhe, DE
- (74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell
& Partner Patentanwälte Rechtsanwälte
Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 612 850** (51) **H01L 21/027**
(45) 25.03.2009
- (73) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- 01 17.12.2009
Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2,
73447 Oberkochen, DE
- (74) Carl Zeiss AG - Patentabteilung, Carl Zeiss
AG c/o Patentabteilung Carl-Zeiss-Straße 22,
D-73447 Oberkochen, DE
- (11) **1 613 350** (51) **A61K 39/395**
(45) 18.03.2009
- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco CA 94080-4990, US
- 01 14.12.2009
Teva Pharmaceutical Industries LTD., 5 Basel
Street, Petah Tiqva 49131, IL
- (74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB
- (11) **1 614 470** (51) **B01L 7/00**
(45) 25.03.2009
- (73) GEN-PROBE INCORPORATED, 10210
Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121,
US
- 01 01.12.2009
Germann, Sandra, Silberstrasse 20, Düs-
seldorf, DE
- (74) Struck, Norbert, et al, Gille Hrabal Struck
Neidlein Prop Roos Brucknerstrasse 20,
40593 Düsseldorf, DE
- 02 16.12.2009
Roche Diagnostics Ltd., Forrenstrasse, 6343
Rotkreuz, CH
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl
Hörschler Wichmann LLP Prinzregenten-
strasse 68, 81675 München, DE
- (11) **1 621 073** (51) **A01J 5/007**
(45) 11.03.2009

- (73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 Zug, CH
01 11.12.2009
DeLaval International AB, P O Box 39, 147 21 TUMBA, SE
- (74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
- (11) **1 625 291** (51) **F02B 37/00**
(45) 18.03.2009
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
01 08.12.2009
MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (74) Bongen, Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstraße 28, D-70173 Stuttgart, DE
- 02 11.12.2009
BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, D- 80807 München, DE
- (11) **1 631 996** (51) **H01L 51/30**
(45) 11.03.2009
(73) Konarka Technologies, Inc., 100 Foot of John Street Boott Mill South, Third Floor, Suite 12, Lowell, MA 01852, US
01 10.12.2009
Heliatek GmbH, Liebigstrasse 26, 01187 Dresden, DE
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE
- (11) **1 636 593** (51) **G01N 33/74**
(45) 11.03.2009
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
01 11.12.2009
GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (74) Furlong, Isla Jane, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (Patents) CN925.1 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB
- (11) **1 649 333** (51) **G05B 19/418**
(45) 18.02.2009
(73) Cognitens Ltd., 55 HaNevim Street, P.O. Box 1713, Ramat Hasharon 47282, IL
01 13.11.2009
INNOVMETRIC LOGICIELS INC., Bureau 310 2014, Cyrille-Duquet, Québec QC G1N 4N6, CA
- (74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (11) **1 655 584** (51) **G01F 1/00**
(45) 11.03.2009
(73) Vitkovsky, Bernard-Nicolas, 41, rue des Gatines, 91640 Janvry, FR
01 11.12.2009
GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Str. 40, D-89079 Ulm, DE
- (11) **1 663 755** (51) **B61G 5/02**
(45) 11.03.2009
(73) DELLNER COUPLERS AB, Vikavägen 144, S-791 95 Falun, SE
01 11.12.2009
Voith Turbo Scharfenberg GmbH & Co. KG, Gottfried-Linke-Strasse 205, 38239 Salzgitter-Watenstedt, DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, et al, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (11) **1 674 037** (51) **A61B 5/15**
(45) 11.03.2009
(73) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035, US
01 11.12.2009
Roche Diagnostics GmbH, Sandhoferstr. 116, 68305 Mannheim, DE
- (74) Wildschütz, Sabine, et al, Roche Diagnostics GmbH Sandhofer Straße 116, D-68305 Mannheim, DE
- (11) **1 674 368** (51) **B61D 27/00**
(45) 11.03.2009
(73) Faiveley Transport Leipzig GmbH & Co. KG, Industriestrasse 60, 04435 Schkeuditz, DE
01 11.12.2009
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- 02 11.12.2009
Liebherr-Transportation Systems GmbH & Co KG, Liebherr-Strasse 1, 2100 Korneuburg, AT
- (74) Behr, Wolfgang, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- (11) **1 692 424** (51) **F16L 15/06**
(45) 11.03.2009
(73) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620 Aulnoye-Aymeries, FR
SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
01 11.12.2009
Tenaris Connections AG, Bahnhofstrasse 7, 9494 Schaan, LI
- (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
- (11) **1 699 498** (51) **A61L 15/60**
(45) 11.03.2009
(73) SCA Hygiene Products Aktiebolag, 405 03 Göteborg, SE
01 10.12.2009
KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah WI 54956, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 699 609** (51) **B28B 1/26**
(45) 29.07.2009
(73) BAUSTOFFWERKE GEBHART & SOHNE GMBH & CO. KG, Hochstrasse 2, 88317 Aichstetten, DE
01 10.12.2009
SR Vermögensverwaltungs-GmbH, Hofer Straße 24, 93057 Regensburg, DE
- (74) Graf, Helmut, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE
- (11) **1 705 731** (51) **H01M 2/04**
(45) 25.03.2009
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
01 11.12.2009
VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
- (74) Günther, Constantin, et al, Gramm, Lins & Partner Freundallee 13 a, D-30173 Hannover, DE
- (11) **1 708 408** (51) **H04L 12/56**
(45) 11.03.2009
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- 01 11.12.2009
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (74) Schmelcher, Thilo, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, D-40221 Düsseldorf, DE
- (11) **1 726 777** (51) **E21F 5/02**
(45) 11.03.2009
(73) Dust Control Technology, 1604 W. Detweiler Drive, Peoria IL 61615, US
01 11.12.2009
Ecology S.R.L., Via Buonarroti 43/A, 20064 Gorgonzola MI, IT
- (74) Vanosi, Adelio Valeriano, GIAMBROCONO & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT
- (11) **1 731 011** (51) **A01B 51/04**
(45) 11.03.2009
(73) Askling, Lars, Tägneby, 590 33 Borensberg, SE
01 11.12.2009
Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
- (11) **1 736 194** (51) **A61M 39/02**
(45) 11.03.2009
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
01 09.12.2009
ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
- (74) Becher, Claus Thomas, et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 745 108** (51) **C08L 95/00**
(45) 11.03.2009
(73) Eurovia, 18 Place de l'Europe, 92500 Rueil-Malmaison, FR
01 02.12.2009
DORTMUNDER GUSSASPHALT GMBH & CO., Mischwerke Teinenkamp 43, D-59494 Soest, DE
- (74) Jönsson, Hans-Peter, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- 02 10.12.2009
DEUTAG GmbH & Co. KG, Linzhausenstrasse 20a, 53545 Linz am Rhein, DE
- (74) Schreiber, Christoph, et al, Patentanwälte Von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- 03 10.12.2009
CLS Construction Legal Services GmbH, Siegburgerstr. 241, D-50679 Köln, DE
- (74) Hennicke, Ernst Rüdiger, et al, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Kaiser-Wilhelm-Ring 24, D-50672 Köln, DE
- 04 11.12.2009
PQ Corporation, P.O. Box 840, Valley Forge, PA 19482-0840, US
- (74) Instone, Terry, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
- 05 11.12.2009
Beratungsstelle für Gussasphaltenwendung e.V., Dottendorferstr. 86, D-53129 Bonn, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
- (11) **1 746 556** (51) **G08C 17/02**
(45) 04.03.2009
(73) KUNDO SYSTEMTECHNIK GmbH, Bahnhofstrasse 10, 78112 St. Georgen, DE
01 03.12.2009

- Techem Energy Services GmbH, Hauptstrasse 89, 65760 Eschborn, DE
(74) Keil, Rainer A., KEIL & SCHAAFHAUSEN, Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
02 04.12.2009
ista International GmbH, Grugaplatz 2, 45131 Essen, DE
(74) Cohausz, Helge B., Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE
03 04.12.2009
Metrona Wärmemesser Union GmbH, Aidenbachstrasse 40, 81379 München, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
(11) **1 747 147** (51) **B65C 11/02**
(45) 11.03.2009
(73) Mettler-Toledo (Albstadt) GmbH, Unter dem Malesfelsen 34, 72458 Albstadt, DE
01 10.12.2009
Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Strasse 65, 72336 Balingen, DE
(11) **1 781 154** (51) **A47J 37/04**
(45) 11.03.2009
(73) SEB S.A., Chemin du Petit Bois, BP 172, 69132 Ecully Cedex, FR
01 08.12.2009
Tristar Europe B.V., Emma Goldmanweg 10, 5032 MN Tilburg, NL
(74) Langenhuijsen, Bastiaan Wilhelmus Herman, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL
02 11.12.2009
Paolo Pellizzari, Via Badoer 12, 35124 Padova, IT
(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT
03 11.12.2009
Genius GmbH, Im Dachsstück 8, 65555 Limburg, DE
(74) Müller, Eckhard, Mülhstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE
(11) **1 781 721** (51) **C08G 63/89**
(45) 11.03.2009
(73) Kaneka Corporation, 3-2-4, Nakanoshima, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
01 10.12.2009
Metabolix, Inc., 21 Erie Street, Cambridge, MA 02139, US
(74) Stevens, Ian Edward, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(11) **1 782 936** (51) **B29C 45/16**
(45) 25.03.2009
(73) Interbros GmbH, Aiterfeld 1, 79677 Schönaue, DE
01 14.12.2009
Trisa Holding AG, Kantonsstrasse 31, 6234 Triengen, CH
(74) Steinegger, Peter, et al, Patentanwälte Schaad, Balass, Menzi & Partner AG Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH
(11) **1 812 640** (51) **D06F 57/06**
(45) 11.03.2009
(73) MELICONI S.p.A., Via Minghetti 8/10, 40057 Cadriano di Granarolo Emilia (Bologna), IT
01 10.12.2009
METALTEX ITALIA S.P.A., VIA XXV Aprile 23, 22026 Maslianico CO, IT
(74) Kratter, Carlo, et al, Giambrocono & C. s.p.a. Via Rosolino Pilo 19 b, 20129 Milano, IT
(11) **1 827 296** (51) **A61D 19/02**
(45) 18.03.2009
(73) Minitüb Abfüll- und Labortechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 41, 84184 Tiefenbach, DE
01 15.12.2009
Genes Diffusion, 3595, route de Tournai, 59500 Douai, FR
(74) Matkowska, Franck, et al, Matkowska & Associés 9 Rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
(11) **1 833 999** (51) **C21B 7/20**
(45) 11.03.2009
(73) Siemens VAI Metals Technologies Ltd., 7 Fudan Way, Thornaby Stockton-on-Tees TS17 8ER, GB
01 10.12.2009
Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
PAUL WURTH S.A., 32, rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU
(74) Peeters, Jérôme Pierre, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arion P.O. Box 48, L-8001 Strassen, LU
(11) **1 841 382** (51) **A61C 13/00**
(45) 18.03.2009
(73) STEGER, Heinrich, Giuseppe-Verdi-Strasse 18, 39031 Bruneck, IT
02 15.12.2009
Amann Girrbach AG, Herrschaftswiesen 1, 6842 Koblach, AT
(74) Fechner, Thomas, Egelseestrasse 65a/ Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT
(11) **1 841 556** (51) **B23C 3/00**
(45) 11.03.2009
(73) Ashland-Südchemie-Kernfest GmbH, Dieselstrasse 35-41, 42489 Wülfrath, DE
01 11.12.2009
Hüttenes-Albertus Chemische-Werke GmbH, Wiesenstrasse 23-64, 40549 Düsseldorf, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Martini-strasse 24, 28195 Bremen, DE
(11) **1 841 720** (51) **C07C 35/08**
(45) 25.03.2009
(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
02 01.07.2009
Projektbüro für Neue Energien, Inh. Dr. Dr. Thomas Brückner Horemansstrasse 25, 80636 München, DE
(74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
03 12.12.2009
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(11) **1 879 687** (51) **B01F 3/00**
(45) 11.03.2009
(73) ROQUETTE FRERES, 62136 Lestrem, FR
01 10.12.2009
Cargill, Incorporated, 15407 Mcginty Road West Mail Stop 24, Wayzata, Minnesota 55391, US
(74) Knowles, James Atherton, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB
(11) **1 884 542** (51) **C08L 83/04**
(45) 18.03.2009
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
01 15.12.2009
Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(74) Wall, Leythem, et al, c/o: Akzo Nobel N.V. Legal & IP P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
02 16.12.2009
Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, P.O. Box 994, Midland, MI 48686-0994, US
(74) Donlan, Andrew Michael, et al, Dow coming limited Intellectual Property Departement Cardiff road Barry, South Glamorgan CF63 2YL, GB
(11) **1 893 416** (51) **B42D 15/10**
(45) 11.03.2009
(73) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH
01 10.12.2009
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, D-81677 München, DE
(74) Zeuner, Stefan, et al, Zeuner & Summerer Hedwigstrasse 9, 80636 München, DE
(11) **1 895 786** (51) **H04W 4/00**
(45) 04.03.2009
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
01 04.12.2009
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwalte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(11) **1 897 569** (51) **A61M 1/00**
(45) 11.03.2009
(73) KCI Licensing, Inc., P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265-9508, US
01 11.12.2009
Smith and Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
(74) Adcocks, Clair, et al, Smith & Nephew Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB
(11) **1 899 431** (51) **C09J 175/02**
(45) 11.03.2009
(73) DELO Industrieklebstoffe GmbH & Co. KG, Ohmstrasse 3, 86899 Landsberg, DE
01 11.12.2009
Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Corp. IP Dept. Tüffenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH
(11) **1 899 530** (51) **D21G 1/00**
(45) 11.03.2009
(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
01 19.11.2009
Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Straße 43, 89522 Heidenheim, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE
02 11.12.2009
Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE
(74) Henseler, Daniela, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE
(11) **1 944 001** (51) **A61J 1/00**
(45) 29.04.2009
(73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
01 15.12.2009
Exner, Stefan, CBDL Patentanwälte Bavariaring 26, D-80336 München, DE

(11) 1 957 856 (45) 11.03.2009 (73) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB 01 11.12.2009 ExxonMobil Upstream Research Company, 3120 Buffalo Speedway, Houston, 77098 Texas, US	(51) F17C 7/04	(11) 0 961 336 (45) 11.02.2009	(51) H01M 10/04	(11) 1 043 638 (45) 11.02.2009	(51) G04G 5/00
(74) Franck, Peter, et al, Uexküll & Stolberg, Patentanwälte, Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE		(11) 0 961 512 (45) 11.02.2009	(51) H04W 4/00	(11) 1 046 763 (45) 11.02.2009	(51) E04D 13/10
(11) 1 960 131 (45) 11.03.2009 (73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE 01 11.12.2009 Siemens AG CT IP O, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	(51) B21B 1/46	(11) 0 962 975 (45) 11.02.2009	(51) H01L 23/42	(11) 1 055 178 (45) 11.02.2009	(51) G06F 13/16
(74) Peham, Alois, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE		(11) 0 963 704 (45) 11.02.2009	(51) A23L 1/03	(11) 1 064 773 (45) 11.02.2009	(51) H04M 3/50
		(11) 0 968 521 (45) 11.02.2009	(51) H01J 65/00	(11) 1 064 971 (45) 11.02.2009	(51) A63B 71/14
		(11) 0 968 571 (45) 11.02.2009	(51) H04B 1/62	(11) 1 065 853 (45) 11.02.2009	(51) H04L 27/00
		(11) 0 974 659 (45) 11.02.2009	(51) C12N 15/38	(11) 1 067 192 (45) 11.02.2009	(51) C12N 15/77
		(11) 0 975 020 (45) 11.02.2009	(51) H01L 21/8234	(11) 1 067 448 (45) 11.02.2009	(51) G06F 1/04
		(11) 0 976 848 (45) 11.02.2009	(51) C23C 18/08	(11) 1 088 256 (45) 11.02.2009	(51) G02F 1/153
II.6(2) • Kein Einspruch eingelegt • No opposition filed • Il n'a pas été fait opposition		(11) 0 980 805 (45) 11.02.2009	(51) B60T 8/17	(11) 1 090 511 (45) 11.02.2009	(51) H04Q 1/00
		(11) 0 981 848 (45) 11.02.2009	(51) H02H 9/02	(11) 1 091 017 (45) 11.02.2009	(51) C23C 14/56
		(11) 0 982 911 (45) 11.02.2009	(51) H04M 1/00	(11) 1 097 518 (45) 11.02.2009	(51) H04B 1/00
		(11) 0 984 165 (45) 11.02.2009	(51) F04D 1/10	(11) 1 098 233 (45) 11.02.2009	(51) G04B 37/18
		(11) 0 989 535 (45) 11.02.2009	(51) G09F 19/22	(11) 1 099 483 (45) 11.02.2009	(51) B05C 11/10
		(11) 0 991 135 (45) 11.02.2009	(51) H01Q 13/10	(11) 1 107 448 (45) 11.02.2009	(51) H02P 21/00
		(11) 0 997 426 (45) 11.02.2009	(51) B66C 23/00	(11) 1 109 577 (45) 11.02.2009	(51) A61K 39/395
		(11) 0 997 764 (45) 11.02.2009	(51) G02F 1/01	(11) 1 109 595 (45) 11.02.2009	(51) A61N 1/36
		(11) 1 004 118 (45) 11.02.2009	(51) G11B 33/08	(11) 1 110 721 (45) 11.02.2009	(51) B41F 13/00
		(11) 1 008 198 (45) 11.02.2009	(51) H01M 4/68	(11) 1 111 220 (45) 11.02.2009	(51) F02D 13/02
		(11) 1 012 957 (45) 11.02.2009	(51) H02M 7/523	(11) 1 112 879 (45) 11.02.2009	(51) B60J 7/14
		(11) 1 017 244 (45) 11.02.2009	(51) H04Q 11/04	(11) 1 120 484 (45) 11.02.2009	(51) C30B 15/10
		(11) 1 022 354 (45) 11.02.2009	(51) C23C 16/30	(11) 1 122 389 (45) 11.02.2009	(51) E05D 15/52
		(11) 1 027 627 (45) 11.02.2009	(51) G02C 1/00	(11) 1 124 259 (45) 11.02.2009	(51) H01L 25/07
		(11) 1 031 885 (45) 11.02.2009	(51) G03G 9/097	(11) 1 126 749 (45) 11.02.2009	(51) H05B 33/00
		(11) 1 033 056 (45) 11.02.2009	(51) H04Q 11/04	(11) 1 129 599 (45) 11.02.2009	(51) H04Q 9/04
		(11) 1 038 349 (45) 11.02.2009	(51) H02P 6/18	(11) 1 134 829 (45) 11.02.2009	(51) H01M 8/06
		(11) 1 042 466 (45) 11.02.2009	(51) C12N 15/12	(11) 1 140 164 (45) 11.02.2009	(51) A61K 39/295

(11) 1 148 020 (45) 11.02.2009	(51) B66B 9/08	(11) 1 215 233 (45) 11.02.2009	(51) C08K 9/02	(11) 1 281 884 (45) 11.02.2009	(51) F16D 1/072
(11) 1 150 550 (45) 11.02.2009	(51) H05K 1/00	(11) 1 218 515 (45) 11.02.2009	(51) C12N 15/52	(11) 1 282 178 (45) 11.02.2009	(51) H01M 2/22
(11) 1 152 046 (45) 11.02.2009	(51) C09G 1/02	(11) 1 220 453 (45) 11.02.2009	(51) H03L 7/085	(11) 1 282 695 (45) 11.02.2009	(51) C12N 11/08
(11) 1 154 629 (45) 11.02.2009	(51) B41J 2/475	(11) 1 223 847 (45) 11.02.2009	(51) A61B 3/113	(11) 1 282 975 (45) 11.02.2009	(51) H04M 1/253
(11) 1 157 287 (45) 11.02.2009	(51) G01S 13/93	(11) 1 225 198 (45) 11.02.2009	(51) C08J 9/00	(11) 1 287 642 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/00
(11) 1 162 057 (45) 11.02.2009	(51) B30B 15/00	(11) 1 228 063 (45) 11.02.2009	(51) C07D 401/12	(11) 1 290 631 (45) 11.02.2009	(51) G06K 19/077
(11) 1 166 122 (45) 11.02.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 228 868 (45) 11.02.2009	(51) B41F 21/00	(11) 1 301 331 (45) 11.02.2009	(51) B29C 65/06
(11) 1 168 385 (45) 11.02.2009	(51) H01F 27/28	(11) 1 229 358 (45) 11.02.2009	(51) G02B 6/02	(11) 1 301 665 (45) 11.02.2009	(51) E03F 5/22
(11) 1 168 386 (45) 11.02.2009	(51) H01F 27/28	(11) 1 230 273 (45) 11.02.2009	(51) C08C 19/44	(11) 1 305 883 (45) 11.02.2009	(51) H04J 3/14
(11) 1 169 434 (45) 11.02.2009	(51) C12N 9/28	(11) 1 232 559 (45) 11.02.2009	(51) H02P 27/02	(11) 1 306 235 (45) 11.02.2009	(51) B60C 23/06
(11) 1 175 092 (45) 11.02.2009	(51) H04N 5/74	(11) 1 238 524 (45) 11.02.2009	(51) H04M 3/42	(11) 1 306 728 (45) 11.02.2009	(51) G03G 15/01
(11) 1 179 293 (45) 11.02.2009	(51) A01D 67/00	(11) 1 239 589 (45) 11.02.2009	(51) H03H 9/05	(11) 1 309 216 (45) 11.02.2009	(51) H04W 4/00
(11) 1 181 386 (45) 11.02.2009	(51) C12Q 1/02	(11) 1 240 347 (45) 11.02.2009	(51) C12P 7/26	(11) 1 309 334 (45) 11.02.2009	(51) A61K 35/76
(11) 1 182 036 (45) 11.02.2009	(51) B41F 27/00	(11) 1 241 986 (45) 11.02.2009	(51) A61B 5/055	(11) 1 312 472 (45) 11.02.2009	(51) B32B 27/20
(11) 1 185 866 (45) 11.02.2009	(51) G01N 33/53	(11) 1 251 418 (45) 11.02.2009	(51) G05G 5/06	(11) 1 313 127 (45) 11.02.2009	(51) H01J 37/32
(11) 1 189 246 (45) 11.02.2009	(51) H01F 7/14	(11) 1 259 258 (45) 11.02.2009	(51) A61K 39/27	(11) 1 313 829 (45) 11.02.2009	(51) C11D 3/37
(11) 1 193 831 (45) 11.02.2009	(51) H02K 5/14	(11) 1 259 536 (45) 11.02.2009	(51) C07K 14/00	(11) 1 317 258 (45) 11.02.2009	(51) A61K 31/522
(11) 1 194 192 (45) 11.02.2009	(51) A63B 69/36	(11) 1 260 056 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/18	(11) 1 317 798 (45) 11.02.2009	(51) H03K 23/68
(11) 1 194 583 (45) 11.02.2009	(51) C12P 7/64	(11) 1 260 721 (45) 11.02.2009	(51) F16C 33/30	(11) 1 318 193 (45) 11.02.2009	(51) C12N 9/80
(11) 1 202 929 (45) 11.02.2009	(51) C01B 17/04	(11) 1 262 790 (45) 11.02.2009	(51) G01S 5/14	(11) 1 319 233 (45) 11.02.2009	(51) H01F 1/44
(11) 1 203 925 (45) 11.02.2009	(51) G01B 7/34	(11) 1 266 773 (45) 11.02.2009	(51) B60G 7/02	(11) 1 320 256 (45) 11.02.2009	(51) H04N 5/44
(11) 1 209 062 (45) 11.02.2009	(51) B62D 21/00	(11) 1 272 102 (45) 11.02.2009	(51) A61B 5/00	(11) 1 320 446 (45) 11.02.2009	(51) B25D 17/26
(11) 1 210 453 (45) 11.02.2009	(51) C12Q 1/44	(11) 1 274 311 (45) 11.02.2009	(51) A22C 7/00	(11) 1 321 480 (45) 11.02.2009	(51) C09J 151/00
(11) 1 212 823 (45) 11.02.2009	(51) H02J 13/00	(11) 1 277 870 (45) 11.02.2009	(51) D06C 5/00	(11) 1 323 746 (45) 11.02.2009	(51) C08F 10/00
(11) 1 212 903 (45) 11.02.2009	(51) H04W 4/00	(11) 1 278 696 (45) 11.02.2009	(51) B67D 1/12	(11) 1 327 930 (45) 11.02.2009	(51) G06F 3/033
(11) 1 213 020 (45) 11.02.2009	(51) A61K 36/27	(11) 1 279 466 (45) 11.02.2009	(51) B25F 5/02	(11) 1 328 383 (45) 11.02.2009	(51) B27N 3/14
(11) 1 214 003 (45) 11.02.2009	(51) A61B 17/42	(11) 1 280 440 (45) 11.02.2009	(51) A47G 9/02	(11) 1 330 631 (45) 11.02.2009	(51) G01D 5/347

(11) 1 334 254 (45) 11.02.2009	(51) E06B 9/40	(11) 1 365 135 (45) 11.02.2009	(51) F02D 41/38	(11) 1 408 882 (45) 11.02.2009	(51) A61F 2/24
(11) 1 336 138 (45) 11.02.2009	(51) G06F 3/147	(11) 1 366 983 (45) 11.02.2009	(51) B63C 11/22	(11) 1 409 012 (45) 11.02.2009	(51) A61K 39/295
(11) 1 336 961 (45) 11.02.2009	(51) G11B 19/12	(11) 1 368 629 (45) 11.02.2009	(51) C12N 15/10	(11) 1 411 694 (45) 11.02.2009	(51) H04L 27/04
(11) 1 338 085 (45) 11.02.2009	(51) H03C 1/00	(11) 1 370 561 (45) 11.02.2009	(51) C07D 487/04	(11) 1 412 651 (45) 11.02.2009	(51) F16D 27/118
(11) 1 338 460 (45) 11.02.2009	(51) B60K 31/00	(11) 1 370 825 (45) 11.02.2009	(51) F42C 15/34	(11) 1 413 653 (45) 11.02.2009	(51) D01F 8/14
(11) 1 339 177 (45) 11.02.2009	(51) H04B 7/10	(11) 1 371 860 (45) 11.02.2009	(51) F16B 5/07	(11) 1 414 093 (45) 11.02.2009	(51) H01M 8/06
(11) 1 339 981 (45) 11.02.2009	(51) F02N 17/02	(11) 1 372 586 (45) 11.02.2009	(51) A61K 8/41	(11) 1 414 628 (45) 11.02.2009	(51) B27L 11/00
(11) 1 341 323 (45) 11.02.2009	(51) H04B 10/135	(11) 1 373 495 (45) 11.02.2009	(51) C12N 9/90	(11) 1 415 409 (45) 11.02.2009	(51) H04B 3/32
(11) 1 342 248 (45) 11.02.2009	(51) H01B 13/00	(11) 1 378 392 (45) 11.02.2009	(51) B60P 7/14	(11) 1 416 585 (45) 11.02.2009	(51) H01Q 7/00
(11) 1 342 519 (45) 11.02.2009	(51) B23B 5/16	(11) 1 381 083 (45) 11.02.2009	(51) H01L 23/427	(11) 1 418 112 (45) 11.02.2009	(51) B62D 1/187
(11) 1 342 651 (45) 11.02.2009	(51) B62D 55/21	(11) 1 384 357 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 418 269 (45) 11.02.2009	(51) D21C 9/10
(11) 1 343 589 (45) 11.02.2009	(51) B03B 5/30	(11) 1 386 182 (45) 11.02.2009	(51) H04B 10/207	(11) 1 418 711 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/28
(11) 1 344 680 (45) 11.02.2009	(51) B60N 2/68	(11) 1 391 025 (45) 11.02.2009	(51) H02K 1/18	(11) 1 422 285 (45) 11.02.2009	(51) C10L 1/02
(11) 1 346 472 (45) 11.02.2009	(51) H03F 3/66	(11) 1 394 995 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/46	(11) 1 424 399 (45) 11.02.2009	(51) C12P 19/36
(11) 1 346 766 (45) 11.02.2009	(51) B01J 23/28	(11) 1 395 459 (45) 11.02.2009	(51) B60N 2/12	(11) 1 425 209 (45) 11.02.2009	(51) B62D 61/12
(11) 1 347 177 (45) 11.02.2009	(51) F04C 23/00	(11) 1 397 615 (45) 11.02.2009	(51) F23N 1/00	(11) 1 425 431 (45) 11.02.2009	(51) C23C 14/18
(11) 1 347 206 (45) 11.02.2009	(51) F16H 15/38	(11) 1 400 514 (45) 11.02.2009	(51) C07D 221/10	(11) 1 425 987 (45) 11.02.2009	(51) A45D 34/04
(11) 1 348 077 (45) 11.02.2009	(51) F04C 23/00	(11) 1 402 562 (45) 11.02.2009	(51) H01J 49/40	(11) 1 426 966 (45) 11.02.2009	(51) G11C 11/16
(11) 1 351 509 (45) 11.02.2009	(51) H04N 7/34	(11) 1 402 795 (45) 11.02.2009	(51) A43B 13/14	(11) 1 429 800 (45) 11.02.2009	(51) A61K 38/16
(11) 1 351 535 (45) 11.02.2009	(51) H04W 36/08	(11) 1 403 099 (45) 11.02.2009	(51) B60C 23/04	(11) 1 431 051 (45) 11.02.2009	(51) B41M 5/00
(11) 1 352 248 (45) 11.02.2009	(51) G01N 33/68	(11) 1 403 145 (45) 11.02.2009	(51) B60R 16/02	(11) 1 431 508 (45) 11.02.2009	(51) E06B 9/322
(11) 1 352 470 (45) 11.02.2009	(51) H03J 7/18	(11) 1 403 719 (45) 11.02.2009	(51) G03G 5/06	(11) 1 432 067 (45) 11.02.2009	(51) H01Q 1/24
(11) 1 355 451 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 404 756 (45) 11.02.2009	(51) C08K 13/02	(11) 1 435 189 (45) 11.02.2009	(51) H04W 4/00
(11) 1 358 352 (45) 11.02.2009	(51) C12Q 1/68	(11) 1 404 948 (45) 11.02.2009	(51) F01K 27/00	(11) 1 435 503 (45) 11.02.2009	(51) F28D 1/04
(11) 1 358 971 (45) 11.02.2009	(51) B25J 5/00	(11) 1 405 655 (45) 11.02.2009	(51) A63B 33/00	(11) 1 435 835 (45) 11.02.2009	(51) A61B 5/00
(11) 1 361 181 (45) 11.02.2009	(51) B65G 21/06	(11) 1 407 247 (45) 11.02.2009	(51) G01N 17/00	(11) 1 436 948 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/28
(11) 1 365 125 (45) 11.02.2009	(51) F02B 37/16	(11) 1 407 253 (45) 11.02.2009	(51) G01N 21/952	(11) 1 437 172 (45) 11.02.2009	(51) B01D 71/02

(11) 1 438 135 (45) 11.02.2009	(51) B01J 37/025	(11) 1 473 592 (45) 11.02.2009	(51) G03C 1/73	(11) 1 503 898 (45) 11.02.2009	(51) B32B 27/32
(11) 1 439 354 (45) 11.02.2009	(51) F24H 1/43	(11) 1 476 045 (45) 11.02.2009	(51) A46D 9/02	(11) 1 505 086 (45) 11.02.2009	(51) C08F 8/36
(11) 1 439 567 (45) 11.02.2009	(51) H01J 61/073	(11) 1 477 386 (45) 11.02.2009	(51) B62D 5/04	(11) 1 505 944 (45) 11.02.2009	(51) A61K 8/34
(11) 1 440 350 (45) 11.02.2009	(51) G03G 5/047	(11) 1 478 236 (45) 11.02.2009	(51) C12N 15/864	(11) 1 506 581 (45) 11.02.2009	(51) H01L 39/22
(11) 1 444 367 (45) 11.02.2009	(51) C12R 1/19	(11) 1 479 734 (45) 11.02.2009	(51) C09D 4/00	(11) 1 507 474 (45) 11.02.2009	(51) A61B 5/0205
(11) 1 446 920 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 480 687 (45) 11.02.2009	(51) A61L 27/12	(11) 1 508 229 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/64
(11) 1 448 673 (45) 11.02.2009	(51) C08G 77/04	(11) 1 481 698 (45) 11.02.2009	(51) A61M 1/10	(11) 1 510 187 (45) 11.02.2009	(51) A61C 13/00
(11) 1 449 957 (45) 11.02.2009	(51) D21D 5/02	(11) 1 482 868 (45) 11.02.2009	(51) A61F 2/24	(11) 1 510 420 (45) 11.02.2009	(51) B60R 21/26
(11) 1 450 612 (45) 11.02.2009	(51) A21C 9/04	(11) 1 483 448 (45) 11.02.2009	(51) D21H 23/52	(11) 1 512 665 (45) 11.02.2009	(51) C01B 31/04
(11) 1 451 278 (45) 11.02.2009	(51) C11B 9/00	(11) 1 486 398 (45) 11.02.2009	(51) B62D 6/00	(11) 1 514 856 (45) 11.02.2009	(51) C04B 35/119
(11) 1 451 342 (45) 11.02.2009	(51) C12Q 1/37	(11) 1 487 188 (45) 11.02.2009	(51) H04N 1/00	(11) 1 515 640 (45) 11.02.2009	(51) A61B 8/08
(11) 1 456 707 (45) 11.02.2009	(51) G02B 21/34	(11) 1 487 484 (45) 11.02.2009	(51) A61K 39/385	(11) 1 517 873 (45) 11.02.2009	(51) C05F 1/00
(11) 1 457 361 (45) 11.02.2009	(51) B60G 9/02	(11) 1 488 294 (45) 11.02.2009	(51) G05B 19/42	(11) 1 518 100 (45) 11.02.2009	(51) B60B 3/00
(11) 1 458 747 (45) 11.02.2009	(51) C07K 7/06	(11) 1 488 419 (45) 11.02.2009	(51) G11B 19/02	(11) 1 518 599 (45) 11.02.2009	(51) C23C 14/34
(11) 1 459 582 (45) 11.02.2009	(51) H04W 28/18	(11) 1 488 844 (45) 11.02.2009	(51) B01D 53/18	(11) 1 519 297 (45) 11.02.2009	(51) G06K 7/00
(11) 1 460 927 (45) 11.02.2009	(51) A47L 15/42	(11) 1 490 256 (45) 11.02.2009	(51) B62D 25/20	(11) 1 519 996 (45) 11.02.2009	(51) C09D 183/04
(11) 1 462 182 (45) 11.02.2009	(51) B05B 15/12	(11) 1 491 726 (45) 11.02.2009	(51) F01K 23/06	(11) 1 523 950 (45) 11.02.2009	(51) A61B 19/00
(11) 1 463 560 (45) 11.02.2009	(51) A61N 1/30	(11) 1 493 472 (45) 11.02.2009	(51) A63F 13/12	(11) 1 525 375 (45) 11.02.2009	(51) F01L 9/04
(11) 1 463 808 (45) 11.02.2009	(51) C12N 9/12	(11) 1 494 437 (45) 11.02.2009	(51) H04M 1/02	(11) 1 526 519 (45) 11.02.2009	(51) G11B 7/13
(11) 1 466 473 (45) 11.02.2009	(51) H04N 5/74	(11) 1 494 603 (45) 11.02.2009	(51) A61B 18/02	(11) 1 527 127 (45) 11.02.2009	(51) C08K 3/34
(11) 1 466 500 (45) 11.02.2009	(51) H04R 17/06	(11) 1 494 868 (45) 11.02.2009	(51) B41J 2/05	(11) 1 527 993 (45) 11.02.2009	(51) B64D 9/00
(11) 1 467 942 (45) 11.02.2009	(51) B65H 45/24	(11) 1 495 410 (45) 11.02.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 528 555 (45) 11.02.2009	(51) G11B 19/12
(11) 1 468 604 (45) 11.02.2009	(51) A01M 7/00	(11) 1 495 703 (45) 11.02.2009	(51) A47J 31/40	(11) 1 529 811 (45) 11.02.2009	(51) C08L 69/00
(11) 1 468 893 (45) 11.02.2009	(51) B62D 1/00	(11) 1 495 716 (45) 11.02.2009	(51) A61B 5/0452	(11) 1 530 100 (45) 11.02.2009	(51) G03G 9/087
(11) 1 469 336 (45) 11.02.2009	(51) G02B 27/22	(11) 1 495 860 (45) 11.02.2009	(51) B32B 27/20	(11) 1 532 691 (45) 11.02.2009	(51) H01L 31/0216
(11) 1 471 031 (45) 11.02.2009	(51) B66B 23/02	(11) 1 498 442 (45) 11.02.2009	(51) C08G 63/02	(11) 1 533 059 (45) 11.02.2009	(51) B23B 31/40
(11) 1 471 482 (45) 11.02.2009	(51) G08G 1/16	(11) 1 500 327 (45) 11.02.2009	(51) A01K 1/10	(11) 1 533 179 (45) 11.02.2009	(51) B60P 1/44

(11) 1 533 625 (45) 11.02.2009	(51) G01R 33/3815	(11) 1 548 788 (45) 11.02.2009	(51) H01J 5/38	(11) 1 578 520 (45) 11.02.2009	(51) B01D 61/48
(11) 1 535 012 (45) 11.02.2009	(51) F41A 3/46	(11) 1 548 977 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/24	(11) 1 581 060 (45) 11.02.2009	(51) A22B 3/08
(11) 1 535 573 (45) 11.02.2009	(51) A61B 5/15	(11) 1 549 019 (45) 11.02.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 582 298 (45) 11.02.2009	(51) B25C 1/00
(11) 1 536 582 (45) 11.02.2009	(51) H04J 3/06	(11) 1 549 950 (45) 11.02.2009	(51) G01N 33/50	(11) 1 582 357 (45) 11.02.2009	(51) B41J 2/175
(11) 1 537 673 (45) 11.02.2009	(51) H03M 13/27	(11) 1 553 275 (45) 11.02.2009	(51) F02C 7/268	(11) 1 582 794 (45) 11.02.2009	(51) F16K 31/06
(11) 1 537 928 (45) 11.02.2009	(51) B22D 25/00	(11) 1 554 775 (45) 11.02.2009	(51) H01Q 1/40	(11) 1 582 797 (45) 11.02.2009	(51) F16L 11/08
(11) 1 537 988 (45) 11.02.2009	(51) B30B 15/14	(11) 1 554 900 (45) 11.02.2009	(51) H04W 16/28	(11) 1 582 986 (45) 11.02.2009	(51) G06F 12/08
(11) 1 538 703 (45) 11.02.2009	(51) H01Q 13/08	(11) 1 556 957 (45) 11.02.2009	(51) H04B 1/713	(11) 1 584 499 (45) 11.02.2009	(51) B60D 1/54
(11) 1 539 093 (45) 11.02.2009	(51) A61Q 19/00	(11) 1 558 652 (45) 11.02.2009	(51) C08F 8/00	(11) 1 584 500 (45) 11.02.2009	(51) B60D 1/54
(11) 1 539 532 (45) 11.02.2009	(51) B60N 2/22	(11) 1 559 368 (45) 11.02.2009	(51) A61B 5/11	(11) 1 585 314 (45) 11.02.2009	(51) H04N 5/14
(11) 1 540 848 (45) 11.02.2009	(51) H04B 7/212	(11) 1 560 914 (45) 11.02.2009	(51) C12N 1/14	(11) 1 586 684 (45) 11.02.2009	(51) D04B 21/04
(11) 1 540 849 (45) 11.02.2009	(51) H04B 7/216	(11) 1 561 048 (45) 11.02.2009	(51) F16F 15/26	(11) 1 587 078 (45) 11.02.2009	(51) G11B 7/08
(11) 1 541 124 (45) 11.02.2009	(51) A61K 8/37	(11) 1 561 510 (45) 11.02.2009	(51) B01L 9/02	(11) 1 591 413 (45) 11.02.2009	(51) B67D 5/32
(11) 1 541 324 (45) 11.02.2009	(51) B29D 30/06	(11) 1 565 787 (45) 11.02.2009	(51) G03F 7/00	(11) 1 591 584 (45) 11.02.2009	(51) D21C 5/00
(11) 1 541 325 (45) 11.02.2009	(51) B29D 30/00	(11) 1 566 703 (45) 11.02.2009	(51) G03G 9/087	(11) 1 591 762 (45) 11.02.2009	(51) G01J 11/00
(11) 1 542 216 (45) 11.02.2009	(51) G11B 7/14	(11) 1 571 173 (45) 11.02.2009	(51) C08G 69/14	(11) 1 594 968 (45) 11.02.2009	(51) C12N 15/63
(11) 1 542 496 (45) 11.02.2009	(51) H04R 1/28	(11) 1 571 669 (45) 11.02.2009	(51) G11B 23/107	(11) 1 596 508 (45) 11.02.2009	(51) H04B 7/26
(11) 1 543 049 (45) 11.02.2009	(51) C08F 210/06	(11) 1 572 679 (45) 11.02.2009	(51) A61K 38/12	(11) 1 596 536 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 543 245 (45) 11.02.2009	(51) F16B 2/00	(11) 1 573 182 (45) 11.02.2009	(51) F01N 7/08	(11) 1 597 183 (45) 11.02.2009	(51) B66B 7/06
(11) 1 543 331 (45) 11.02.2009	(51) G01N 33/567	(11) 1 573 966 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/26	(11) 1 597 507 (45) 11.02.2009	(51) F16L 23/02
(11) 1 544 157 (45) 11.02.2009	(51) B67C 3/10	(11) 1 574 390 (45) 11.02.2009	(51) B60N 2/30	(11) 1 598 574 (45) 11.02.2009	(51) F16F 15/134
(11) 1 544 253 (45) 11.02.2009	(51) C08L 83/04	(11) 1 575 388 (45) 11.02.2009	(51) A41D 13/11	(11) 1 599 533 (45) 11.02.2009	(51) C08K 3/34
(11) 1 544 441 (45) 11.02.2009	(51) F02D 41/02	(11) 1 575 803 (45) 11.02.2009	(51) B60R 1/00	(11) 1 599 539 (45) 11.02.2009	(51) C08L 23/28
(11) 1 545 042 (45) 11.02.2009	(51) H04L 1/18	(11) 1 575 823 (45) 11.02.2009	(51) B62K 15/00	(11) 1 600 660 (45) 11.02.2009	(51) F16F 9/14
(11) 1 545 073 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 576 267 (45) 11.02.2009	(51) F02C 9/16	(11) 1 603 465 (45) 11.02.2009	(51) A61B 17/122
(11) 1 547 822 (45) 11.02.2009	(51) B60C 23/04	(11) 1 576 786 (45) 11.02.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 605 938 (45) 11.02.2009	(51) C07D 471/04
(11) 1 548 239 (45) 11.02.2009	(51) F01L 13/00	(11) 1 578 316 (45) 11.02.2009	(51) A61F 5/00	(11) 1 606 885 (45) 11.02.2009	(51) H03M 5/08

(11) 1 608 190 (45) 11.02.2009	(51) H04W 84/08	(11) 1 635 721 (45) 11.02.2009	(51) A61B 17/70	(11) 1 659 099 (45) 11.02.2009	(51) C02F 3/32
(11) 1 612 088 (45) 11.02.2009	(51) B60N 2/015	(11) 1 637 676 (45) 11.02.2009	(51) E05B 65/20	(11) 1 659 308 (45) 11.02.2009	(51) F16D 43/284
(11) 1 613 513 (45) 11.02.2009	(51) B60R 21/26	(11) 1 638 656 (45) 11.02.2009	(51) A63F 13/00	(11) 1 660 389 (45) 11.02.2009	(51) B65G 1/133
(11) 1 614 310 (45) 11.02.2009	(51) H04W 8/18	(11) 1 639 122 (45) 11.02.2009	(51) C12Q 1/18	(11) 1 662 484 (45) 11.02.2009	(51) G10L 19/00
(11) 1 614 447 (45) 11.02.2009	(51) A62B 18/08	(11) 1 639 207 (45) 11.02.2009	(51) E02F 3/92	(11) 1 662 627 (45) 11.02.2009	(51) H02B 1/052
(11) 1 617 018 (45) 11.02.2009	(51) E05B 47/02	(11) 1 640 402 (45) 11.02.2009	(51) C08G 73/10	(11) 1 665 289 (45) 11.02.2009	(51) G21F 9/10
(11) 1 617 138 (45) 11.02.2009	(51) F21V 21/40	(11) 1 641 376 (45) 11.02.2009	(51) A47L 9/14	(11) 1 665 580 (45) 11.02.2009	(51) H04B 7/005
(11) 1 617 213 (45) 11.02.2009	(51) G01N 33/06	(11) 1 642 040 (45) 11.02.2009	(51) F16F 15/02	(11) 1 668 269 (45) 11.02.2009	(51) F16D 23/02
(11) 1 620 497 (45) 11.02.2009	(51) C08J 7/04	(11) 1 642 051 (45) 11.02.2009	(51) F16H 61/04	(11) 1 668 834 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/28
(11) 1 620 973 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/24	(11) 1 644 224 (45) 11.02.2009	(51) B60R 21/20	(11) 1 668 938 (45) 11.02.2009	(51) H04W 8/18
(11) 1 622 601 (45) 11.02.2009	(51) A61K 31/19	(11) 1 644 639 (45) 11.02.2009	(51) F04B 43/04	(11) 1 669 112 (45) 11.02.2009	(51) A63C 9/00
(11) 1 623 225 (45) 11.02.2009	(51) G01N 33/543	(11) 1 645 535 (45) 11.02.2009	(51) B66C 1/42	(11) 1 669 739 (45) 11.02.2009	(51) G01N 21/47
(11) 1 623 757 (45) 11.02.2009	(51) B01J 13/04	(11) 1 647 193 (45) 11.02.2009	(51) A22C 11/02	(11) 1 670 019 (45) 11.02.2009	(51) H01J 9/02
(11) 1 623 771 (45) 11.02.2009	(51) B21C 23/12	(11) 1 648 929 (45) 11.02.2009	(51) C07K 14/47	(11) 1 671 804 (45) 11.02.2009	(51) B41M 5/00
(11) 1 624 183 (45) 11.02.2009	(51) F02M 55/00	(11) 1 649 142 (45) 11.02.2009	(51) F01C 11/00	(11) 1 671 813 (45) 11.02.2009	(51) B60C 9/22
(11) 1 625 701 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 649 193 (45) 11.02.2009	(51) F16H 7/12	(11) 1 672 827 (45) 11.02.2009	(51) H04L 1/20
(11) 1 626 084 (45) 11.02.2009	(51) C12N 9/02	(11) 1 650 109 (45) 11.02.2009	(51) B62D 11/14	(11) 1 673 523 (45) 11.02.2009	(51) F02B 27/02
(11) 1 628 784 (45) 11.02.2009	(51) B08B 1/00	(11) 1 650 778 (45) 11.02.2009	(51) H01H 13/70	(11) 1 674 174 (45) 11.02.2009	(51) B22C 7/02
(11) 1 629 769 (45) 11.02.2009	(51) A61B 5/0404	(11) 1 651 702 (45) 11.02.2009	(51) C08G 65/40	(11) 1 674 627 (45) 11.02.2009	(51) E03D 11/14
(11) 1 630 009 (45) 11.02.2009	(51) B60C 23/04	(11) 1 651 793 (45) 11.02.2009	(51) C23C 16/06	(11) 1 674 780 (45) 11.02.2009	(51) F16L 47/03
(11) 1 630 265 (45) 11.02.2009	(51) D01D 5/098	(11) 1 652 171 (45) 11.02.2009	(51) G10L 11/00	(11) 1 674 792 (45) 11.02.2009	(51) F21V 21/30
(11) 1 630 270 (45) 11.02.2009	(51) D03D 11/00	(11) 1 652 487 (45) 11.02.2009	(51) A61B 19/00	(11) 1 676 726 (45) 11.02.2009	(51) B60C 11/11
(11) 1 630 352 (45) 11.02.2009	(51) F01D 5/18	(11) 1 653 492 (45) 11.02.2009	(51) H01H 33/66	(11) 1 679 185 (45) 11.02.2009	(51) B32B 27/08
(11) 1 632 103 (45) 11.02.2009	(51) H04Q 11/00	(11) 1 657 303 (45) 11.02.2009	(51) C12N 9/20	(11) 1 679 286 (45) 11.02.2009	(51) C01B 39/40
(11) 1 633 904 (45) 11.02.2009	(51) C23C 16/40	(11) 1 657 509 (45) 11.02.2009	(51) F25C 3/04	(11) 1 679 527 (45) 11.02.2009	(51) G01S 17/10
(11) 1 634 033 (45) 11.02.2009	(51) F42B 1/02	(11) 1 658 420 (45) 11.02.2009	(51) F01N 3/10	(11) 1 680 277 (45) 11.02.2009	(51) B32B 27/32
(11) 1 635 645 (45) 11.02.2009	(51) A23B 4/06	(11) 1 658 577 (45) 11.02.2009	(51) G06K 7/10	(11) 1 680 939 (45) 11.02.2009	(51) H04W 4/00

(11) 1 681 542 (45) 11.02.2009	(51) G01J 11/00	(11) 1 701 978 (45) 11.02.2009	(51) C07K 14/705	(11) 1 728 551 (45) 11.02.2009	(51) B01J 20/18
(11) 1 681 782 (45) 11.02.2009	(51) H04B 7/005	(11) 1 702 326 (45) 11.02.2009	(51) G11B 19/02	(11) 1 728 596 (45) 11.02.2009	(51) B25F 5/00
(11) 1 682 645 (45) 11.02.2009	(51) C11D 3/37	(11) 1 702 687 (45) 11.02.2009	(51) B05B 13/04	(11) 1 728 895 (45) 11.02.2009	(51) C23F 13/04
(11) 1 683 016 (45) 11.02.2009	(51) G06F 11/00	(11) 1 702 872 (45) 11.02.2009	(51) B65H 3/06	(11) 1 729 042 (45) 11.02.2009	(51) F16J 3/04
(11) 1 683 284 (45) 11.02.2009	(51) H04B 10/17	(11) 1 703 142 (45) 11.02.2009	(51) F15B 1/02	(11) 1 732 995 (45) 11.02.2009	(51) C09D 11/02
(11) 1 683 502 (45) 11.02.2009	(51) A61F 13/02	(11) 1 705 074 (45) 11.02.2009	(51) B60R 21/16	(11) 1 734 213 (45) 11.02.2009	(51) E05F 3/04
(11) 1 684 781 (45) 11.02.2009	(51) A61K 36/8965	(11) 1 705 079 (45) 11.02.2009	(51) B60R 22/19	(11) 1 734 437 (45) 11.02.2009	(51) G06F 3/00
(11) 1 685 079 (45) 11.02.2009	(51) C04B 37/02	(11) 1 705 106 (45) 11.02.2009	(51) B62D 65/02	(11) 1 735 178 (45) 11.02.2009	(51) B60N 2/02
(11) 1 685 134 (45) 11.02.2009	(51) C07D 491/14	(11) 1 709 273 (45) 11.02.2009	(51) E05F 3/04	(11) 1 736 379 (45) 11.02.2009	(51) B60R 21/233
(11) 1 685 404 (45) 11.02.2009	(51) G01N 33/543	(11) 1 709 923 (45) 11.02.2009	(51) A61B 18/14	(11) 1 738 005 (45) 11.02.2009	(51) D04C 1/02
(11) 1 685 675 (45) 11.02.2009	(51) H04L 5/02	(11) 1 710 467 (45) 11.02.2009	(51) F16F 15/26	(11) 1 738 177 (45) 11.02.2009	(51) G01N 33/72
(11) 1 686 146 (45) 11.02.2009	(51) C08G 63/91	(11) 1 711 827 (45) 11.02.2009	(51) G01N 33/543	(11) 1 738 831 (45) 11.02.2009	(51) B05B 1/10
(11) 1 686 362 (45) 11.02.2009	(51) G01L 9/00	(11) 1 712 148 (45) 11.02.2009	(51) A43C 15/14	(11) 1 738 989 (45) 11.02.2009	(51) B62D 3/12
(11) 1 686 862 (45) 11.02.2009	(51) A23B 7/148	(11) 1 713 303 (45) 11.02.2009	(51) H04R 25/00	(11) 1 740 874 (45) 11.02.2009	(51) F16L 33/22
(11) 1 690 063 (45) 11.02.2009	(51) F42D 1/055	(11) 1 713 392 (45) 11.02.2009	(51) A61B 6/03	(11) 1 741 352 (45) 11.02.2009	(51) A24C 5/352
(11) 1 690 430 (45) 11.02.2009	(51) H04W 8/24	(11) 1 714 430 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 744 205 (45) 11.02.2009	(51) G02F 1/1335
(11) 1 690 570 (45) 11.02.2009	(51) A63B 23/04	(11) 1 715 238 (45) 11.02.2009	(51) F16L 55/04	(11) 1 744 979 (45) 11.02.2009	(51) B65G 47/91
(11) 1 691 989 (45) 11.02.2009	(51) B42D 15/10	(11) 1 715 488 (45) 11.02.2009	(51) G11B 23/107	(11) 1 745 257 (45) 11.02.2009	(51) F41H 5/013
(11) 1 693 782 (45) 11.02.2009	(51) G06K 9/00	(11) 1 716 785 (45) 11.02.2009	(51) A47C 3/03	(11) 1 746 605 (45) 11.02.2009	(51) G11C 16/26
(11) 1 693 783 (45) 11.02.2009	(51) G06K 9/00	(11) 1 717 098 (45) 11.02.2009	(51) B60N 2/30	(11) 1 747 107 (45) 11.02.2009	(51) B60H 1/00
(11) 1 694 155 (45) 11.02.2009	(51) A44C 17/00	(11) 1 717 135 (45) 11.02.2009	(51) B62H 5/14	(11) 1 747 391 (45) 11.02.2009	(51) F16K 5/18
(11) 1 694 890 (45) 11.02.2009	(51) D01F 6/60	(11) 1 717 394 (45) 11.02.2009	(51) E05B 65/20	(11) 1 747 921 (45) 11.02.2009	(51) B60H 3/00
(11) 1 694 946 (45) 11.02.2009	(51) C04B 38/00	(11) 1 720 299 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 747 990 (45) 11.02.2009	(51) B64D 17/80
(11) 1 697 571 (45) 11.02.2009	(51) D04H 1/46	(11) 1 720 943 (45) 11.02.2009	(51) C08L 101/14	(11) 1 748 578 (45) 11.02.2009	(51) H04B 7/155
(11) 1 697 950 (45) 11.02.2009	(51) H01H 9/06	(11) 1 721 548 (45) 11.02.2009	(51) A47B 95/00	(11) 1 748 792 (45) 11.02.2009	(51) A61K 39/39
(11) 1 700 506 (45) 11.02.2009	(51) H04W 16/00	(11) 1 726 490 (45) 11.02.2009	(51) B60R 19/12	(11) 1 748 917 (45) 11.02.2009	(51) B61C 13/04
(11) 1 701 678 (45) 11.02.2009	(51) A61F 13/15	(11) 1 727 134 (45) 11.02.2009	(51) G11B 5/64	(11) 1 749 167 (45) 11.02.2009	(51) F16L 37/088

(11) 1 749 620 (45) 11.02.2009	(51) B25F 3/00	(11) 1 771 350 (45) 11.02.2009	(51) B65D 51/16	(11) 1 791 162 (45) 11.02.2009	(51) H01L 21/00
(11) 1 749 937 (45) 11.02.2009	(51) E01B 7/20	(11) 1 773 510 (45) 11.02.2009	(51) B05C 7/08	(11) 1 792 410 (45) 11.02.2009	(51) H04B 1/40
(11) 1 752 306 (45) 11.02.2009	(51) B41M 5/26	(11) 1 773 899 (45) 11.02.2009	(51) C08F 10/02	(11) 1 793 208 (45) 11.02.2009	(51) G01D 5/24
(11) 1 752 806 (45) 11.02.2009	(51) G02B 7/10	(11) 1 774 728 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 793 442 (45) 11.02.2009	(51) H01M 8/04
(11) 1 753 053 (45) 11.02.2009	(51) H01M 2/10	(11) 1 776 981 (45) 11.02.2009	(51) A61N 1/375	(11) 1 793 663 (45) 11.02.2009	(51) A01K 13/00
(11) 1 753 175 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/46	(11) 1 777 075 (45) 11.02.2009	(51) B41J 3/407	(11) 1 793 977 (45) 11.02.2009	(51) B29C 51/12
(11) 1 753 644 (45) 11.02.2009	(51) B60S 1/08	(11) 1 777 093 (45) 11.02.2009	(51) B60K 11/08	(11) 1 795 078 (45) 11.02.2009	(51) A41D 13/00
(11) 1 754 691 (45) 11.02.2009	(51) C03C 17/36	(11) 1 777 423 (45) 11.02.2009	(51) F16C 11/06	(11) 1 795 441 (45) 11.02.2009	(51) B62J 15/02
(11) 1 756 202 (45) 11.02.2009	(51) C08G 83/00	(11) 1 779 445 (45) 11.02.2009	(51) H01L 41/09	(11) 1 795 776 (45) 11.02.2009	(51) F16F 9/512
(11) 1 756 795 (45) 11.02.2009	(51) G09G 3/32	(11) 1 780 975 (45) 11.02.2009	(51) H04L 29/06	(11) 1 796 051 (45) 11.02.2009	(51) G07C 5/00
(11) 1 757 199 (45) 11.02.2009	(51) A43B 13/16	(11) 1 781 538 (45) 11.02.2009	(51) B64C 13/50	(11) 1 796 646 (45) 11.02.2009	(51) A61K 9/16
(11) 1 757 301 (45) 11.02.2009	(51) A61K 36/899	(11) 1 781 881 (45) 11.02.2009	(51) E05D 7/04	(11) 1 796 956 (45) 11.02.2009	(51) B62M 1/02
(11) 1 757 311 (45) 11.02.2009	(51) A61K 47/48	(11) 1 783 338 (45) 11.02.2009	(51) F01N 11/00	(11) 1 797 490 (45) 11.02.2009	(51) G05D 16/20
(11) 1 758 303 (45) 11.02.2009	(51) H04W 12/12	(11) 1 783 759 (45) 11.02.2009	(51) G11B 7/09	(11) 1 798 205 (45) 11.02.2009	(51) C02F 3/12
(11) 1 758 758 (45) 11.02.2009	(51) B60N 2/02	(11) 1 784 029 (45) 11.02.2009	(51) H04W 88/08	(11) 1 799 464 (45) 11.02.2009	(51) B41M 3/06
(11) 1 758 771 (45) 11.02.2009	(51) B60R 25/02	(11) 1 784 297 (45) 11.02.2009	(51) B29C 47/20	(11) 1 800 048 (45) 11.02.2009	(51) F16L 37/12
(11) 1 759 543 (45) 11.02.2009	(51) H04W 28/06	(11) 1 784 320 (45) 11.02.2009	(51) B60R 21/01	(11) 1 800 915 (45) 11.02.2009	(51) B60G 17/015
(11) 1 759 838 (45) 11.02.2009	(51) B41C 1/10	(11) 1 785 194 (45) 11.02.2009	(51) B05B 5/00	(11) 1 801 452 (45) 11.02.2009	(51) F16F 15/139
(11) 1 762 886 (45) 11.02.2009	(51) G02F 1/13357	(11) 1 785 353 (45) 11.02.2009	(51) B65B 25/14	(11) 1 803 311 (45) 11.02.2009	(51) H04W 8/18
(11) 1 764 045 (45) 11.02.2009	(51) A61B 17/128	(11) 1 786 134 (45) 11.02.2009	(51) H04L 1/00	(11) 1 803 930 (45) 11.02.2009	(51) F02M 61/16
(11) 1 764 475 (45) 11.02.2009	(51) E21B 7/06	(11) 1 786 995 (45) 11.02.2009	(51) E04G 21/00	(11) 1 804 074 (45) 11.02.2009	(51) G01S 7/03
(11) 1 766 101 (45) 11.02.2009	(51) C22C 38/44	(11) 1 788 201 (45) 11.02.2009	(51) F01L 9/04	(11) 1 804 407 (45) 11.02.2009	(51) H04J 14/02
(11) 1 767 811 (45) 11.02.2009	(51) F16F 9/512	(11) 1 788 748 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/28	(11) 1 805 370 (45) 11.02.2009	(51) E01H 1/05
(11) 1 768 006 (45) 11.02.2009	(51) G05B 19/418	(11) 1 788 943 (45) 11.02.2009	(51) A61B 5/113	(11) 1 805 762 (45) 11.02.2009	(51) G11B 20/14
(11) 1 769 505 (45) 11.02.2009	(51) G11C 11/412	(11) 1 790 450 (45) 11.02.2009	(51) B29C 33/44	(11) 1 806 249 (45) 11.02.2009	(51) B60H 3/00
(11) 1 769 668 (45) 11.02.2009	(51) A01D 41/14	(11) 1 790 503 (45) 11.02.2009	(51) B60C 23/04	(11) 1 806 443 (45) 11.02.2009	(51) D03D 47/20
(11) 1 770 022 (45) 11.02.2009	(51) B65D 47/08	(11) 1 790 817 (45) 11.02.2009	(51) E21C 25/10	(11) 1 806 465 (45) 11.02.2009	(51) E04H 12/10

(11) 1 808 234 (45) 11.02.2009	(51) B04C 11/00	(11) 1 829 715 (45) 11.02.2009	(51) B60D 1/14	(11) 1 857 627 (45) 11.02.2009	(51) E06B 3/56
(11) 1 809 749 (45) 11.02.2009	(51) C12N 15/63	(11) 1 833 738 (45) 11.02.2009	(51) B65D 77/06	(11) 1 858 806 (45) 11.02.2009	(51) C01D 3/08
(11) 1 810 874 (45) 11.02.2009	(51) B60N 2/30	(11) 1 834 907 (45) 11.02.2009	(51) B65G 57/28	(11) 1 858 921 (45) 11.02.2009	(51) C07K 14/435
(11) 1 812 302 (45) 11.02.2009	(51) B65D 33/16	(11) 1 835 940 (45) 11.02.2009	(51) A61L 2/025	(11) 1 859 479 (45) 11.02.2009	(51) H01L 21/304
(11) 1 812 624 (45) 11.02.2009	(51) C25B 9/20	(11) 1 836 381 (45) 11.02.2009	(51) F02D 13/04	(11) 1 859 907 (45) 11.02.2009	(51) B25F 1/00
(11) 1 813 125 (45) 11.02.2009	(51) H04W 16/18	(11) 1 836 770 (45) 11.02.2009	(51) H03K 19/18	(11) 1 860 929 (45) 11.02.2009	(51) H05K 9/00
(11) 1 814 130 (45) 11.02.2009	(51) H01H 25/00	(11) 1 836 803 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/24	(11) 1 862 090 (45) 11.02.2009	(51) A46B 9/04
(11) 1 814 788 (45) 11.02.2009	(51) B65C 9/18	(11) 1 837 443 (45) 11.02.2009	(51) E01F 8/00	(11) 1 862 770 (45) 11.02.2009	(51) G01D 5/14
(11) 1 815 793 (45) 11.02.2009	(51) A61B 6/03	(11) 1 837 495 (45) 11.02.2009	(51) F01N 3/023	(11) 1 864 216 (45) 11.02.2009	(51) G06F 11/00
(11) 1 818 516 (45) 11.02.2009	(51) F01L 7/06	(11) 1 837 678 (45) 11.02.2009	(51) G01S 13/38	(11) 1 865 412 (45) 11.02.2009	(51) G06F 9/44
(11) 1 819 709 (45) 11.02.2009	(51) C07D 487/08	(11) 1 837 908 (45) 11.02.2009	(51) H01L 23/31	(11) 1 866 210 (45) 11.02.2009	(51) B65C 1/02
(11) 1 820 037 (45) 11.02.2009	(51) G01R 31/3185	(11) 1 838 057 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/56	(11) 1 867 121 (45) 11.02.2009	(51) H04L 27/08
(11) 1 820 060 (45) 11.02.2009	(51) G02F 2/00	(11) 1 838 568 (45) 11.02.2009	(51) B62D 27/00	(11) 1 867 360 (45) 11.02.2009	(51) A61N 1/365
(11) 1 820 303 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/40	(11) 1 838 956 (45) 11.02.2009	(51) F02D 41/24	(11) 1 867 489 (45) 11.02.2009	(51) B41J 11/00
(11) 1 821 019 (45) 11.02.2009	(51) F16L 13/14	(11) 1 839 453 (45) 11.02.2009	(51) H04W 4/00	(11) 1 872 825 (45) 11.02.2009	(51) A61N 1/05
(11) 1 824 691 (45) 11.02.2009	(51) B60D 1/62	(11) 1 839 993 (45) 11.02.2009	(51) B62D 1/181	(11) 1 873 202 (45) 11.02.2009	(51) C08K 9/06
(11) 1 824 701 (45) 11.02.2009	(51) B60Q 3/02	(11) 1 842 647 (45) 11.02.2009	(51) B29C 43/22	(11) 1 874 523 (45) 11.02.2009	(51) B29C 47/70
(11) 1 824 731 (45) 11.02.2009	(51) B64C 9/00	(11) 1 845 046 (45) 11.02.2009	(51) B65H 45/22	(11) 1 874 604 (45) 11.02.2009	(51) B60T 17/18
(11) 1 824 913 (45) 11.02.2009	(51) C08J 7/04	(11) 1 848 021 (45) 11.02.2009	(51) H01J 31/12	(11) 1 875 679 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/56
(11) 1 825 108 (45) 11.02.2009	(51) F01N 3/08	(11) 1 849 427 (45) 11.02.2009	(51) A61B 19/00	(11) 1 878 181 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/58
(11) 1 825 143 (45) 11.02.2009	(51) F04B 43/02	(11) 1 849 820 (45) 11.02.2009	(51) C08J 9/00	(11) 1 878 204 (45) 11.02.2009	(51) H04L 29/12
(11) 1 825 599 (45) 11.02.2009	(51) H04B 1/38	(11) 1 851 042 (45) 11.02.2009	(51) B29D 30/30	(11) 1 880 768 (45) 11.02.2009	(51) B05B 3/00
(11) 1 826 770 (45) 11.02.2009	(51) G11C 11/15	(11) 1 851 217 (45) 11.02.2009	(51) C07D 471/04	(11) 1 880 771 (45) 11.02.2009	(51) B05B 15/06
(11) 1 827 938 (45) 11.02.2009	(51) B60T 13/74	(11) 1 851 724 (45) 11.02.2009	(51) G06T 11/00	(11) 1 881 911 (45) 11.02.2009	(51) B60N 2/225
(11) 1 828 498 (45) 11.02.2009	(51) E03F 7/06	(11) 1 853 601 (45) 11.02.2009	(51) C07D 471/04	(11) 1 882 429 (45) 11.02.2009	(51) A47D 1/00
(11) 1 828 576 (45) 11.02.2009	(51) F02D 13/02	(11) 1 854 766 (45) 11.02.2009	(51) C02F 3/12	(11) 1 882 625 (45) 11.02.2009	(51) B62D 25/08
(11) 1 828 623 (45) 11.02.2009	(51) F16B 5/02	(11) 1 855 915 (45) 11.02.2009	(51) B60R 5/04	(11) 1 883 928 (45) 11.02.2009	(51) G11B 25/04

(11) 1 885 075 (45) 11.02.2009	(51) H04B 1/16	(11) 1 912 542 (45) 11.02.2009	(51) A47J 31/40	(11) 1 936 285 (45) 11.02.2009	(51) F24C 15/32
(11) 1 885 508 (45) 11.02.2009	(51) B05C 17/015	(11) 1 915 219 (45) 11.02.2009	(51) B05B 7/04	(11) 1 936 869 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/28
(11) 1 886 598 (45) 11.02.2009	(51) A47B 83/00	(11) 1 915 425 (45) 11.02.2009	(51) C08L 1/26	(11) 1 937 221 (45) 11.02.2009	(51) A61K 9/20
(11) 1 887 736 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/413	(11) 1 916 179 (45) 11.02.2009	(51) B62D 33/02	(11) 1 938 047 (45) 11.02.2009	(51) G01D 3/10
(11) 1 887 952 (45) 11.02.2009	(51) A61B 17/66	(11) 1 916 789 (45) 11.02.2009	(51) H04J 3/06	(11) 1 940 635 (45) 11.02.2009	(51) B60C 23/10
(11) 1 888 223 (45) 11.02.2009	(51) B01J 13/22	(11) 1 917 109 (45) 11.02.2009	(51) B05D 1/26	(11) 1 941 187 (45) 11.02.2009	(51) F16H 63/32
(11) 1 890 229 (45) 11.02.2009	(51) G06F 9/44	(11) 1 918 191 (45) 11.02.2009	(51) B63C 9/00	(11) 1 943 556 (45) 11.02.2009	(51) G02B 27/01
(11) 1 891 644 (45) 11.02.2009	(51) G11C 16/34	(11) 1 919 991 (45) 11.02.2009	(51) C08J 9/00	(11) 1 945 055 (45) 11.02.2009	(51) A44C 5/00
(11) 1 892 389 (45) 11.02.2009	(51) F01M 5/00	(11) 1 921 359 (45) 11.02.2009	(51) F16K 27/04	(11) 1 949 855 (45) 11.02.2009	(51) A61B 5/15
(11) 1 892 664 (45) 11.02.2009	(51) G06T 1/00	(11) 1 921 932 (45) 11.02.2009	(51) A24D 3/02	(11) 1 950 791 (45) 11.02.2009	(51) H01L 21/00
(11) 1 893 604 (45) 11.02.2009	(51) C07D 401/14	(11) 1 923 557 (45) 11.02.2009	(51) F02D 35/02	(11) 1 957 770 (45) 11.02.2009	(51) F01N 3/28
(11) 1 893 869 (45) 11.02.2009	(51) F02P 19/02	(11) 1 924 732 (45) 11.02.2009	(51) D06H 3/12	(11) 1 960 608 (45) 11.02.2009	(51) E03F 5/22
(11) 1 895 166 (45) 11.02.2009	(51) F04D 29/54	(11) 1 924 815 (45) 11.02.2009	(51) F41A 5/26	(11) 1 968 769 (45) 11.02.2009	(51) B24B 55/10
(11) 1 897 431 (45) 11.02.2009	(51) A01F 12/30	(11) 1 924 823 (45) 11.02.2009	(51) G01C 19/56	(11) 2 003 916 (45) 11.02.2009	(51) H04W 4/00
(11) 1 898 114 (45) 11.02.2009	(51) F16D 65/092	(11) 1 925 523 (45) 11.02.2009	(51) B61D 3/10		
(11) 1 898 554 (45) 11.02.2009	(51) H04L 12/24	(11) 1 925 796 (45) 11.02.2009	(51) F02D 9/10		
(11) 1 900 500 (45) 11.02.2009	(51) B29C 65/10	(11) 1 926 332 (45) 11.02.2009	(51) H04W 16/06		
(11) 1 902 104 (45) 11.02.2009	(51) C09D 5/03	(11) 1 927 751 (45) 11.02.2009	(51) F04B 53/16		
(11) 1 902 569 (45) 11.02.2009	(51) H04L 29/08	(11) 1 928 680 (45) 11.02.2009	(51) B60K 7/00		
(11) 1 903 636 (45) 11.02.2009	(51) H01Q 21/29	(11) 1 929 267 (45) 11.02.2009	(51) G01N 1/00		
(11) 1 907 629 (45) 11.02.2009	(51) E01D 15/127	(11) 1 930 397 (45) 11.02.2009	(51) C10G 47/00		
(11) 1 908 374 (45) 11.02.2009	(51) A47C 1/032	(11) 1 932 105 (45) 11.02.2009	(51) G06K 19/077		
(11) 1 909 623 (45) 11.02.2009	(51) A47J 31/52	(11) 1 932 461 (45) 11.02.2009	(51) A47L 9/14		
(11) 1 910 722 (45) 11.02.2009	(51) F16K 31/06	(11) 1 933 635 (45) 11.02.2009	(51) A23K 1/00		
(11) 1 910 867 (45) 11.02.2009	(51) G01S 17/89	(11) 1 933 701 (45) 11.02.2009	(51) A61B 5/027		
(11) 1 912 011 (45) 11.02.2009	(51) F16L 37/248	(11) 1 934 137 (45) 11.02.2009	(51) C01B 17/90		
(11) 1 912 512 (45) 11.02.2009	(51) A23C 3/07	(11) 1 935 065 (45) 11.02.2009	(51) H01R 39/24		
				II.7(1)	
				• Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	
				• Opposition deemed not to have been filed	
				• Opposition réputée non formée	
				<hr/>	
				II.7(2)	
				• Unzulässiger Einspruch	
				• Inadmissible opposition	
				• Opposition non recevable	
				<hr/>	
				II.7(3)	
				• Widerruf des europäischen Patents	
				• Revocation of the European patent	
				• Révocation du brevet européen	
				(11) 0 500 854	16.06.2009
				(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE	
				(11) 0 966 213	22.10.2009
				(84) DE ES FR GB IT	
				(11) 1 022 261	23.10.2009
				(84) BE DE FR GB IT NL	
				(11) 1 024 651	10.07.2009
				(84) DE FR GB	
				(11) 1 063 177	11.09.2009
				(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE	

- (11) **1 070 209** 13.10.2009
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 109 046** 05.12.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 121 019** 04.12.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 158 977** 17.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 165 034** 14.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 218 170** 09.12.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 229 199** 14.09.2009
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 293 649** 14.10.2009
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 297 722** 23.06.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 316 160** 31.08.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 322 841** 06.11.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 355 588** 12.09.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 410 838** 14.09.2009
(84) DE FR GB IE IT NL
- (11) **1 488 998** 27.11.2009
(84) DE FR GB

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

- (11) **0 869 239** 01.10.2009
- (11) **0 894 506** 22.10.2009
- (11) **1 085 126** 03.11.2009
- (11) **1 133 424** 31.08.2009
- (11) **1 303 295** 26.11.2009
- (11) **1 386 869** 17.09.2009
- (11) **1 553 363** 06.05.2009

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

- (11) **1 088 295** 05.09.2009
- (11) **1 337 224** 17.09.2009

- (11) **1 449 778** 17.09.2009
- (11) **1 468 756** 15.08.2009
- (11) **1 506 732** 12.09.2009
- (11) **1 606 092** 12.09.2009

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) 1 214 097

01 02.09.2009

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) 0 193 926

01 18.12.2009

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

(11) 0 589 956

01 16.12.2009

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

(11) 1 508 032

01 06.10.2009

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **1 100 529**(51) **A61K 38/22** **A61K 39/395**
A61P 17/02

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 098 830** (51) **B65G 49/07**

(84) DE FR GB IT

(11) **1 101 247** (51) **H01L 21/768**

(84) BE CH DE GB LI NL

(11) **1 402 459** (51) **G06K 9/00**(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(11) **1 852 559** (51) **E04B 5/32**(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 810 056** (51) **B23K 26/12**(54) • *Oszillierendes Reibrührschweißen mit simultaner Kühlung*(11) **0 846 880** (51) **F16C 29/06**(54) • *LINEARFÜHRUNG MIT EINER ENDEN AUFWEISENDEN ROLLENKETTE*(11) **1 008 602** (51) **C07H 3/06**(54) • *Sorbitol pulv?rulent et son proc?d? de pr?paration*(11) **1 556 682** (51) **G01N 33/38**(54) • *IP3 PROTEIN BINDING ASSAY*
• *BIODOSAGE DE IP3 PAR LIASON DE PROTEINE*(11) **1 590 362** (51) **C07H 21/04**(54) • *Verbessertes Verfahren zur Behandlung durch Bisulfit*
• *Improved method for bisulfite treatment*
• *Procédé amélioré pour traiter l'hydrogène-sulfite*

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 651 793** (51) **C12N 9/20**

(73) Arexis AB, c/o Biovitrum AB, 112 76 Stockholm, SE

(11) **0 758 401** (51) **G01N 33/86**

(73) Beckman Coulter, Inc., 250 South Kraemer Boulevard, Brea, CA 92821, US

(11) **0 926 986** (51) **A61B 6/04**

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

(11) **0 999 835** (51) **A61K 31/415**

(73) Taiji Biomedical, Inc., 2483 Bayshore Road, Suite 212, Palo Alto CA 94303, US

(11) **1 112 485** (51) **G01N 22/04**

(73) Joshi, Kalpana, 5 Ballygunj Circular Road, Calcutta 700 019, IN

(11) **1 171 428** (51) **C07D 243/14**

(73) Affiniv Pharmaceuticals, Inc., 1243 Islington Avenue Suite 600, Toronto, ON M8X 1Y9, CA

(11) **1 259 249** (51) **G01N 33/569**

(73) Binax, Inc., 10 Southgate Road, Scarborough, ME 04074, US

(11) **1 306 298** (51) **B63B 35/44**

(73) Mermier, Laurent, 65, rue Galilée, 44100 Nantes, FR

Bretecher, Joel, 1, allée des Etangs, la Joallière, 44880 Sautron, FR
STX FRANCE S.A., Avenue Bourdelle BP 90180, 44613 Saint Nazaire Cedex, FR

(11) **1 355 004** (51) **D21H 21/30**

(73) Kemira Germany GmbH, Innovationspark Marie-Curie-Strasse 10, 51377 Leverkusen, DE

(11) **1 385 946** (51) **C12N 15/00**

(73) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, 1200 Montréal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA

(11) **1 421 789** (51) **H04N 7/16**

(73) NAGRA THOMSON LICENSING, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(84) DE FR GB

(73) Nagravision S.A., Route de Genève 22-24, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH

(84) CH LI CY DK FI ES GR IE IT LU MC NL PT SE TR AT BE

(11) **1 452 171** (51) **A61K 9/16**

(73) Nova Bio-Pharma Technologies Limited, Rutland House Minerva Business Park, Lynch Wood Peterborough PE2 6PZ, GB

(11) **1 456 670** (51) **G01N 33/92**

(73) Cambridge TheraNostics Ltd., 21 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0TP, GB

(11) **1 486 317** (51) **B29C 67/00**

(73) Pratt & Whitney Rocketdyne Inc., 6633 Canoga Avenue, Canoga Park, CA 91309, US

(11) **1 520 375** (51) **H04L 12/28**

(73) Wavelink Corporation, 6985 Union Park Ave., Suite 335, Midvale, UT 84047-4155, US

(11) **1 523 595** (51) **D21H 19/00**

(73) UPM-Kymmene Oyj, Eteläesplanadi 2, 00130 Helsinki, FI

(11) **1 531 352** (51) **G02B 6/44**

(73) FITEL USA CORPORATION, (A Delaware Corporation), 2000 Northeast Expressway, Room F020, Norcross, Georgia 30071, US

(11) **1 563 686** (51) **H04N 7/18**

(73) Sensormatic Electronics, LLC, 6600 Congress Avenue, Boca Raton FL 33487, US

(11) **1 568 965** (51) **G01C 15/02**

(73) STX FRANCE S.A., Avenue Bourdelle BP 90180, 44613 Saint Nazaire Cedex, FR

(11) **1 581 431** (51) **B65B 43/26**

(73) Keuchel, Josef, Ramsacherstrasse 1, 86929 Penzing/Oberbayern, DE

(11) **1 586 548** (51) **C07C 29/12**

(73) NutraSweet Property Holdings, Inc., 222 Merchandise Mart Plaza Suite 936, Chicago IL 60654, US

(11) **1 614 617** (51) **B63B 43/00**

(73) STX FRANCE S.A., Avenue Bourdelle BP 90180, 44613 Saint Nazaire Cedex, FR

(11) **1 618 713** (51) **H04L 25/03**

(73) Ikanos Technology Ltd., Cricket Square, Hutchins Drive P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, KY

(11) **1 626 767** (51) **A61M 35/00**

(73) Bioquell UK Limited, 52 Royce Close, West Portway Andover Hampshire SP10 3TS, GB

(11) **1 627 639** (51) **A61K 31/635**

(73) Müller, Norbert, Magnolienweg 8, 81377 München, DE

(11) **1 664 096** (51) **C07K 14/00**

(73) Novozymes Adenium Biotech A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(11) **1 705 746** (51) **H01Q 1/12**

(73) Raven Manufacturing Limited, Metcalf Drive Altham Industrial Estate Accrington, Lancashire BB5 5TU, GB

(11) **1 747 602** (51) **H01Q 21/00**

(73) SENSIS CORPORATION, 85 Collamer Crossings, East Syracuse, NY 13057, US

(11) **1 772 928** (51) **H01Q 19/13**

(73) Raven Manufacturing Limited, Metcalf Drive Altham Industrial Estate Accrington, Lancashire BB5 5TU, GB

(11) **1 778 173** (51) **A61K 8/18**

(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE

(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

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

- (11) **1 829 018** (51) **G09F 9/00**
(73) advanced display technology AG, Mettlenmühle 3, 9050 Appenzell, CH
- (11) **1 836 816** (51) **H04L 12/66**
(73) Aepona Limited, Interpoint Building 20-24 York Street, Belfast BT15 1AQ, GB
- (11) **1 843 837** (51) **B01J 19/00**
(73) Hermsdorfer Institut für Technische Keramik e.V., Michael-Faraday-Strasse 1, 07629 Hermsdorf, DE
- (11) **1 872 696** (51) **A47G 27/04**
(73) EXPO-MANAGEMENT, ABDIJMOLENWEG 1, 8510 Kortrijk-Marke, BE
- (11) **1 907 278** (51) **B64C 1/26**
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 940 749** (51) **C03C 13/02**
(73) OC NL Invest Cooperatief U.A., Laan van Westenenk 5, 7336 AZ Appeldoorn, NL
- (11) **1 942 414** (51) **G06F 11/14**
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 945 528** (51) **B65D 47/14**
(73) CROWN Packaging Technology, Inc., 11535 South Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US
- (11) **1 971 504** (51) **B60R 1/08**
(73) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, Alfred-Nobel-Strasse 55-57, 90765 Fürth, DE
Leybold Optics Dresden GmbH, Zur Wetterwarte 50, H.303, 01109 Dresden, DE
- (11) **1 976 483** (51) **A61K 9/00**
(73) Nova Bio-Pharma Technologies Limited, Rutland House Minerva Business Park, Lynch Wood Peterborough PE2 6PZ, GB
- (11) **1 978 797** (51) **H05K 3/38**
(73) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-0917, JP
- (11) **1 986 869** (51) **B42D 15/10**
(73) FASVER, ZAE La Biste II 286, Rue Charles Gide, 34670 Baillargues, FR
- (11) **1 989 740** (51) **H01L 31/18**
(73) Q-Cells SE, Sonnenallee 17-21, 06766 Bitterfeld-Wolfen, DE
- (11) **2 003 252** (51) **E02D 11/00**
(73) Hercules Machinery Corporation, an Indiana Corporation 5025 New Haven Avenue, Fort Wayne, IN 46803, US
Unisto Oy Ltd, Tölkimäentie 10, 13130 Hämeenlinna, FI
- (11) **2 029 084** (51) **A61H 15/00**
(73) Louisin Research And Development Limited, First Floor, Fitzwilton House Wilton Place, Dublin 2, IE
- (11) **2 049 383** (51) **B62D 5/04**
(73) ZF-Lenkssysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE

Teil B / Part B / Partie B

- (73) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Str. 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (11) **1 252 935** (51) **B05B 12/02**
(11) **1 346 775** (51) **B05B 1/30**
(11) **1 369 183** (51) **B05B 12/14**

- (11) **1 384 514** (51) **B05B 3/10**
(11) **1 502 658** (51) **B05B 12/14**
(11) **1 522 348** (51) **B05B 5/16**
(11) **1 574 261** (51) **B05B 7/14**
(11) **1 591 708** (51) **F16L 25/06**
(11) **1 614 478** (51) **B05B 5/00**
(11) **1 666 158** (51) **B05B 5/16**
(11) **1 671 706** (51) **B05B 15/02**
(11) **1 749 584** (51) **B05B 15/12**
(11) **1 764 159** (51) **B05B 12/08**
(11) **1 812 168** (51) **B05B 1/28**
(11) **1 923 138** (51) **B05B 5/04**
(11) **2 018 229** (51) **B05B 12/14**
(11) **2 051 817** (51) **B05C 5/00**

II.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **1 112 485** (51) **G01N 22/04**
(72) Joshi, Kalpana, 5 Ballygunj Circular Road, Calcutta 700 019, IN
- (11) **1 332 204** (51) **C11D 17/04**
(72) CLASSEN, Egbert, Crocusweg 14, 14532 Stahnsdorf, DE
- (11) **1 436 404** (51) **C12P 19/34**
(72) BOWDISH, Katherine, S., 13773 Boquita Drive, Del Mar, CA 92014, US
FREDERICKSON, Shana, 508 N. Rios Avenue, Solana Beach, CA 92075, US
MARUYAMA, Toshiaki, 3253 Caminito Eastbluff 28, LaJolla, CA 92037, US
LIN, Ying-Chi, 4259 Robbins Street, San Diego, CA 92122, US
RENSHAW, Mark, 12725 Moran Way, San Diego, CA 92129, US
- (11) **1 627 639** (51) **A61K 31/635**
(72) Müller, Norbert, Magnolienweg 8, 81377 München, DE
- (11) **1 790 025** (51) **H01M 8/02**
(72) OTSCHIK, Peter, Zum Marktsteig 17, 01728 Possendorf, DE
MEGEL, Stefan, Schlüterstrasse 3, 01277 Dresden, DE
EICHLER, Klaus, Liebigstr. 24, 01187 Dresden, DE
- (11) **1 883 548** (51) **B60G 17/016**
(72) TOMIDA, Koichi c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
MIZUGUCHI, Yusuke, c/o TOYOTA COMMUNICATION SYSTEMS CO., LTD 20th Floor, NHK Nagoya Broadcasting Center Building, 13-3, Higashi sakura 1-chome, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi 461-0005, JP
- (11) **1 981 267** (51) **H04N 5/235**
(72) Lee, Matthew R., 72 Casey Road, R.R.6, Belleville, Ontario K8N4Z6, CA
Nagy, Tom, 64 Roosevelt Avenue, Waterloo, Ontario N2L 2N4, CA
Vanden Heuvel, David, 45 Maple View Crescent, Ottawa, Ontario K2G 5J7, CA
Andrade, Russell Raymond, 75948-175 Columbia St. W., Waterloo, Ontario N2L 5Z5, CA

II.12(14)

- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

- (11) **1 259 487** (51) **C07D 213/82**
(60) 09179064.2
- (11) **1 290 781** (51) **H02P 1/26**
(60) 09015163.0
- (11) **1 322 353** (51) **A61M 1/36**
(60) 09179357.0
- (11) **1 433 890** (51) **D06F 37/22**
(60) 06116716.9 / 1 710 340
09178914.9
09178915.6
09178918.0
09178922.2
- (11) **1 434 603** (51) **A61K 47/48**
(60) 09179343.0
- (11) **1 497 379** (51) **C09C 1/42**
(60) 09178895.0
- (11) **1 534 819** (51) **C12N 5/00**
(60) 09015192.9
- (11) **1 596 886** (51) **A61K 41/00**
(60) 09179303.4
- (11) **1 680 880** (51) **H04L 12/24**
(60) 09179255.6
- (11) **1 699 991** (51) **E04G 21/32**
(60) 07105360.7 / 1 803 871
09178984.2
- (11) **1 716 181** (51) **C07K 16/46**
(60) 09179091.5
- (11) **1 774 918** (51) **A61B 17/34**
(60) 09179213.5
- (11) **1 810 526** (51) **H04W 4/00**
(60) 09179766.2
- (11) **1 831 952** (51) **H01M 10/40**
(60) 09179762.1
- (11) **1 832 243** (51) **A61B 18/00**
(60) 09015212.5
- (11) **1 842 755** (51) **B60T 8/17**
(60) 09179036.0
- (11) **1 856 135** (51) **C07F 9/6561**
(60) 09015170.5
- (11) **1 864 987** (51) **C07D 489/02**
(60) 09015220.8
- (11) **1 899 118** (51) **B26B 21/20**
(60) 09179263.0
- (11) **1 942 555** (51) **H01Q 3/26**
(60) 09179334.9
- (11) **1 974 726** (51) **A61K 9/22**
(60) 09179452.9
- (11) **1 997 157** (51) **H01L 31/18**
(60) 09179651.6

II.12(18)

• Einspruch
• Opposition
• Opposition

- (11) **0 549 615** (51) **C07H 21/00**
(45) 22.02.2006
(73) ISIS PHARMACEUTICALS, INC., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
01 16.11.2006
Sirna Therapeutics, 185 Berry Street Suite 6504, San Francisco CA 94107, US
(74) Miles, John Stephen, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (11) **0 770 426** (51) **B01J 38/00**
(45) 14.05.2003
(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
01 13.02.2004
Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 16, NL-2596 HR The Hague, NL
(74) Boon-Dijkhuis, Anouk Hélène J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ Den Haag, NL
- (11) **0 783 022** (51) **C08L 23/04**
(45) 22.09.2004
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
01 21.06.2005
Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
(74) Reiss, Gilles François, Basell Polyolefine GmbH Intellectual Property Industriepark Hoechst, B852, 3rd floor, 65926 Frankfurt am Main, DE
02 21.06.2005
Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
- (11) **0 982 636** (51) **G03G 9/08**
(45) 14.12.2005
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
01 13.09.2006
Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, et al, Bavariaring 4-6, D-80336 München, DE
- (11) **1 077 742** (51) **A62B 9/00**
(45) 06.06.2007
(73) Scott Technologies, Inc., One Town Center Road, Boca Raton FL 33486, US
01 03.03.2008
MSA AJER GmbH, Thiemannstrasse 1, 12059 Berlin, DE
(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE
02 06.03.2008
Draeger Safety UK Ltd., Ullswater Close - Blyth Riverside Business Park, Blyth Northumberland NE24 4RG, GB
(74) Mohun, Stephen John, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (11) **1 093 787** (51) **A61Q 5/02**
(45) 14.03.2007
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 11.12.2007
- KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(74) Grit, Mustafa, et al, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE
- (11) **1 180 092** (51) **C07C 69/15**
(45) 12.10.2005
(73) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, Riyadh 11422, SA
01 07.07.2006
BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(74) Brooke, Caron, et al, BP International Limited Patents & Agreements Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB
02 08.07.2006
Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, Texas 75234, US
(74) Escher, Thomas, et al, Von Kreisler Selting Werner P.O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE
- (11) **1 210 434** (51) **C12N 15/24**
(45) 12.03.2008
(73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
01 12.12.2008
CENTOCOR, INC., 145 King of Prussia Road, Radnor, Pennsylvania, Pa 19087, US
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (11) **1 211 116** (51) **B60J 10/08**
(45) 09.02.2005
(73) Metzeler Automotive Profile Systems GmbH, Bregenger Strasse 133, 88131 Lindau/Bodensee, DE
01 07.11.2005
HENNIGES AUTOMOTIVE SEALING SYSTEMS NORTH AMERICA, INC., 615 South DuPont Highway Dover, Delaware 19901, US
(74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen, Macara & Co. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB
- (11) **1 229 808** (51) **A43B 5/14**
(45) 01.09.2004
(73) Valat, Gérard, Mas Mireille 460, Chemin de Banon, 13100 Aix-en-Provence, FR
01 01.06.2005
Dainese S.p.A., Via dell'Artigianato, 35, 36060 Molvena VI, IT
(74) Manfrin, Marta, et al, Società Italiana Brevetti Stradone San Fermo, 21 sc. B, 37121 Verona, IT
- (11) **1 291 006** (51) **A61K 8/34**
(45) 15.08.2007
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
01 29.02.2008
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 315 778** (51) **C09D 5/02**
(45) 28.02.2007
(73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
01 28.11.2007
Bollig & Kemper GmbH & Co. KG, Vitalisstrasse 114, 50827 Köln, DE
(74) Dunkelberg, Oliver Thomas Michael, et al, Patentanwälte Postfach 31 01 12, 47254 Duisburg, DE
- (11) **1 319 092** (51) **C23C 14/08**
(45) 21.06.2006
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
01 21.03.2007
Pilkington Group Limited, Prescott Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
(74) Pettet, Nicholas Edward, et al, Pilkington Group Limited Intellectual Property Pilkington European Technical Centre Hall Lane, Latham Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB
- (11) **1 377 617** (51) **C08F 259/08**
(45) 06.10.2004
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
01 05.07.2005
SOLVAY SOLEXIS S.p.A., Via Turati, 12, 20121 Milano, IT
(74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (11) **1 414 494** (51) **A61K 39/395**
(45) 04.03.2009
(73) MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
01 03.12.2009
Sanofi-Aventis, 174, avenue de France, 75013 Paris, FR
(74) Holtz, Béatrice, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, F-75441 Paris Cedex 09, FR
02 03.12.2009
MedImmune LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
(74) Bates, Rosica Florence, MedImmune Ltd. Milstein Building Granta Park, GB-Cambridge CB21 6GH, GB
03 03.12.2009
F.Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
(74) King, Hilary Mary, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB
04 03.12.2009
Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(74) Alt, Michael, Bird & Bird LLP Pacellistraße 14, D-80333 München, DE
05 04.12.2009
Abylnx N.V., Technologiepark 4, 9052 Zwijnaarde, BE
(74) Kraft, Henricus Johannes, De Clercq Brants & Partners Edgerd Gevaertdreef 10a, B-9830 Sint-Martens-Latem, BE
06 04.12.2009
GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(74) Furlong, Isla Jane, GlaxoSmithKline Services Unlimited Corporate Intellectual Property (Patents) CN925.1, 980 Great West Road Brentford Middlesex TW8 9GS, GB
07 04.12.2009
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(74) Marshall, Cameron John, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
08 04.12.2009
Merrimack Pharmaceuticals, Inc., One Kendall Square Bldg. 700, 2nd Floor, Cambridge, MA 02139, US
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB
- (11) **1 422 288** (51) **C11D 17/00**
(45) 03.01.2007
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 26.09.2007

- Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (74) Semrau, Markus, Henkel AG & Co. KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
- 02 28.09.2007
KPASS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (11) **1 436 149** (51) **B42D 15/10**
(45) 09.07.2008
- (73) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
- 01 27.03.2009
SICPA S.A., Av. de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
- (74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- 02 08.04.2009
DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
- (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 455 781** (51) **A61K 31/4196**
(45) 27.08.2008
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- 01 26.05.2009
Hexal AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Ellis, Robin Patrick, Hexal AG Patent Department Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- 02 26.05.2009
Alfred E. Tiefenbacher GmbH & Co. KG, Vandersmissen-Strasse 1, 22767 Hamburg, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 03 26.05.2009
STADA Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 04 26.05.2009
Helm AG, Nordkanalstrasse 28, 20097 Hamburg, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 05 26.05.2009
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, Petah Tiqva 49131, IL
- (74) Baldock, Sharon Claire, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (11) **1 480 470** (51) **H04N 17/04**
(45) 16.05.2007
- (73) Promax Electronica, S.A., Francisco Moragas, 71-75, 08907 Hospitalet de Llobregat, ES
- 01 05.02.2008
UNAOHM Technology S.r.l., Via G. Di Vittorio 49, 20068 Peschiera Borromeo (MI), IT
- (74) De Ros, Alberto, Via Michelangelo 53, 22071 Cadorago CO, IT
- 02 11.02.2008
SEFRAM Instruments et Systemes, 32, Rue Edouard Mantel, 42009 Saint Etienne, FR
- (74) Kohn, Philippe, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR
- 03 15.02.2008
TELEVES, S.A., Rua B. de Conxo, 17, E-15706 SANTIAGO DE COMPOSTELA, ES
- (74) Dosterschill, Peter, Dosterschill & Kollegen Fichtenstrasse 11, 85570 Ottenhofen, DE
- (11) **1 804 146** (51) **G05B 19/4093**
(45) 04.03.2009
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- 01 04.12.2009
AIRBUS SAS(FR)/ AIRBUS OPÉRATIONS SAS(FR)/ AIRBUS OPERATIONS LTD (GB)/ AIRBUS OPERATIONS GMBH (DE)/ AIRBUS OPERATIONS S.L. (ES), 1 Rond-Point Maurice Bellonte 316 route de Bayonne/New Filton House Filton/Kreetslag 10/Avenida de John Lennon s/n F-31700 Blagnac/F-31060 Toulouse Bristol BS99 7AR/D-21129 Hamburg/, ES-Madrid, FR
- (74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande-Armée, 75017 Paris, FR

II.12(24)

- **Einspruch, der als nicht eingelegt gilt**
- **Opposition deemed not to have been filed**
- **Opposition réputée non formée**

(11) **0 780 635**

- 01 18.05.2002
Stahl- und Blechbau Schubert GmbH & Co. KG, Naumburger Str. 15-17, 04229 Leipzig, DE

III.

III.	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) 2 145 280 A2	(73) AGFA GRAPHICS NV
• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 145 451 A1	(51) <i>B41C 1/10</i> (11) 1 817 166 B1
• Further details re patent applications and granted patents	(71) Academia Sinica		(71;73) Agilent Technologies, Inc.
• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	(51) <i>A61K 8/42</i>	(11) 2 144 594 A1	(51) <i>G01N 27/447</i> (11) 2 146 200 A1
	(73) Academisch Ziekenhuis Leiden		(51) <i>H05K 5/00</i> (11) 1 889 526 B1
	(51) <i>G01N 33/564</i>	(11) 1 779 115 B1	(71) Agrawal, Amit
	(71) Accumetrics, Inc.		(51) <i>B65D 1/02</i> (11) 2 144 818 A1
	(51) <i>G01N 33/86</i>	(11) 2 145 192 A1	(73) AiCuris GmbH & Co. KG
	(71) Ace Antenna Corp.		(51) <i>C07K 7/06</i> (11) 1 809 653 B1
III.1	(51) <i>H01Q 11/08</i>	(11) 2 093 834 A3	(73) AIR LIQUIDE WELDING FRANCE
• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	(71) Acetex (Cyprus) Limited		(51) <i>B23K 26/38</i> (11) 1 790 428 B1
• European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor	(51) <i>F25J 3/02</i>	(11) 2 146 166 A2	(71) Air Products and Chemicals, Inc.
• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(73) Acino Pharma AG		(51) <i>A61K 33/00</i> (11) 2 144 616 A2
	(51) <i>A61K 9/16</i>	(11) 2 057 984 B1	(51) <i>B01D 53/047</i> (11) 2 145 665 A2
	(71) Acque S.p.a.		(71) Air Water Inc.
	(51) <i>C02F 11/16</i>	(11) 2 144 855 A2	(51) <i>C08G 8/10</i> (11) 2 145 906 A1
	(71) ACTEGA DS GmbH		(71) Airbus
	(51) <i>B41M 5/26</i>	(11) 2 144 764 A1	(51) <i>H04L 12/24</i> (11) 2 145 426 A2
	(71) Actelion Pharmaceuticals Ltd.		(73) Airbus Deutschland GmbH
	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 2 144 910 A2	(51) <i>G01L 1/24</i> (11) 1 122 528 B1
	(71) Active Implants Corporation		(71) AIRBUS France
	(51) <i>A61F 2/30</i>	(11) 2 145 604 A1	(51) <i>G06F 21/20</i> (11) 2 145 282 A1
	(73) Acushnet Company		(71) AIRBUS OPERATIONS
	(51) <i>A43B 5/00</i>	(11) 2 014 186 B1	(51) <i>G06T 17/30</i> (11) 2 145 318 A2
	(73) Adams Rite Aerospace, Inc.		(71) Airbus Operations GmbH
	(51) <i>E05B 47/00</i>	(11) 1 398 437 B1	(51) <i>B64C 1/06</i> (11) 2 144 807 A1
	(71) Adapx, Inc.		(71) AIRBUS OPERATIONS LTD
	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 2 145 245 A2	(51) <i>B64D 11/02</i> (11) 2 144 810 A1
	(71) ADC Telecommunications, Inc.		(71) AISA THERAPEUTICS
	(51) <i>G02B 6/44</i>	(11) 2 145 223 A1	(51) <i>A61K 31/015</i> (11) 2 144 603 A1
	(71) Adeka Corporation		(71) Aisan Kogyo Kabushiki Kaisha
	(51) <i>C07D 303/24</i>	(11) 2 145 880 A1	(51) <i>F02M 25/07</i> (11) 2 146 082 A1
	(73) Aditech Pharma AG		(71;73) AISIN AI Co., Ltd.
	(51) <i>C07H 13/04</i>	(11) 1 915 387 B1	(51) <i>F02N 15/00</i> (11) 2 006 532 B1
	(71) Adlife Media Point Zrt.		(51) <i>F16H 3/093</i> (11) 2 020 533 A3
	(51) <i>A61N 1/39</i>	(11) 2 144 671 A2	(51) <i>F16H 61/28</i> (11) 1 450 079 A3
	(71) Adva Ag		(71) Aisin AW Co., Ltd.
	(51) <i>H04J 14/02</i>	(11) 2 145 413 A2	(51) <i>G01C 21/26</i> (11) 1 985 971 A3
	(71) Advanced Plastics Technologies Luxembourg S.A.		(73) AISIN AW CO., LTD.
	(51) <i>B29C 45/06</i>	(11) 2 144 738 A1	(51) <i>B60K 6/00</i> (11) 1 481 832 B1
	(71) Advitech Inc.		(51) <i>F16H 61/04</i> (11) 1 502 804 B1
	(51) <i>A61K 38/18</i>	(11) 2 144 623 A1	(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha
	(73) Aegis Systems Inc.		(51) <i>B60R 21/00</i> (11) 2 145 799 A1
	(51) <i>G06F 21/24</i>	(11) 1 125 393 B1	(51) <i>F02M 35/10</i> (11) 2 145 097 A1
	(71) Aerielle Technologies, Inc.		(71;73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA
	(51) <i>G06F 3/14</i>	(11) 2 145 248 A1	(51) <i>B60N 2/12</i> (11) 1 500 550 B1
	(71) Aerosion Ltd.		(51) <i>F01L 1/34</i> (11) 1 703 087 B1
	(51) <i>B02C 19/00</i>	(11) 2 144 701 A1	(51) <i>F16F 15/26</i> (11) 1 739 323 B1
	(71;73) Aesculap AG		(51) <i>F16H 61/12</i> (11) 1 528 295 B1
	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) 2 145 585 A2	(51) <i>G01N 21/35</i> (11) 1 912 057 A3
	(51) <i>A61F 2/30</i>	(11) 1 959 868 B1	(73) Ajinomoto Co., Inc.
	(71) Aetna Group S.p.A.		(51) <i>C07H 17/02</i> (11) 1 338 603 B1
	(51) <i>B65B 11/04</i>	(11) 2 144 813 A2	(51) <i>C12P 13/12</i> (11) 1 571 223 B1
	(73) Afton Chemical Corporation		(73) AKEBONO BRAKE INDUSTRY CO., LTD.
	(51) <i>C10M 129/36</i>	(11) 1 642 954 B1	(51) <i>F16D 69/02</i> (11) 1 985 885 B1
	(71) AGC Flat Glass Europe SA		(71) Aker Biomarine ASA
	(51) <i>B08B 7/00</i>	(11) 2 145 701 A1	(51) <i>A61K 35/60</i> (11) 2 144 618 A1
	(51) <i>C23C 16/509</i>	(11) 2 145 978 A1	(73) Aktiebolaget SKF
	(51) <i>C23C 16/509</i>	(11) 2 145 979 A1	(51) <i>B60B 27/00</i> (11) 1 447 240 B1
	(51) <i>F28D 7/16</i>	(11) 2 145 151 A2	(51) <i>F16C 19/34</i> (11) 2 087 248 B1
			(71) Akzo Nobel Coatings International B.V.
			(51) <i>B05C 17/02</i> (11) 2 144 709 A2
			(51) <i>B05C 17/02</i> (11) 2 144 710 A2
			(51) <i>C08J 3/09</i> (11) 2 144 957 A1

- (51) **C09D 7/00** (11) 2 144 969 A2
(51) **F04C 2/08** (11) 2 145 110 A2
- (71) **Akzo Nobel Coatings International BV**
(51) **B05B 15/02** (11) 2 144 707 A2
- (73) **Al Amri, Moosa Eisa**
(51) **G07F 17/24** (11) 1 782 402 B1
- (71) **Alberici S.p.A.**
(51) **G07D 9/00** (11) 2 146 330 A2
- (71) **Albis Technologies AG**
(51) **G06F 21/20** (11) 2 017 764 A3
- (71) **Alcan Global Pharmaceutical Packaging, Inc.**
(51) **B65D 1/40** (11) 2 144 819 A1
(51) **B65D 50/04** (11) 2 144 823 A1
- (71) **Alcan Technology & Management AG**
(51) **B32B 15/02** (11) 2 145 758 A1
- (71) **Alcan Technology & Management Ltd.**
(51) **B32B 15/08** (11) 2 145 759 A1
(51) **G06K 19/077** (11) 2 145 292 A2
- (71;73) **Alcatel Lucent**
(51) **G01N 1/22** (11) 1 914 535 B1
(51) **H01S 5/50** (11) 2 146 410 A1
(51) **H04B 10/158** (11) 2 146 445 A1
(51) **H04B 10/18** (11) 2 146 448 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 638 271 B1
(51) **H04L 27/36** (11) 2 146 474 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 146 485 A1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 146 490 A1
(51) **H04M 3/18** (11) 1 981 255 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 145 499 A1
(51) **H04W 12/06** (11) 2 146 532 A1
(51) **H05K 1/11** (11) 1 705 967 B1
- (71) **Alcaud SA**
(51) **E04D 13/035** (11) 1 967 668 A3
- (71) **Alfa Biogene International B.V.**
(51) **C07K 14/415** (11) 2 145 896 A2
- (73) **ALFA.DIS**
(51) **F26B 21/00** (11) 1 967 804 B1
- (71) **Alfmeier Präzision AG Baugruppen und Systemlösungen**
(51) **F16K 24/04** (11) 1 912 002 A3
- (71) **Alfred E. Mann Foundation for Scientific Research**
(51) **A61N 1/05** (11) 1 719 540 A3
- (71) **All Welding Technologies AG**
(51) **B23K 15/00** (11) 2 145 717 A1
- (71) **Alla Chem, LLC.**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 145 887 A2
- (71) **Allen, William F.**
(51) **A61L 31/14** (11) 2 144 642 A2
- (71) **Allergan Medical S.A.**
(51) **A61F 5/00** (11) 2 145 610 A1
- (73) **ALLEVARD REJNA AUTOSUSPENSIONS**
(51) **B60G 21/055** (11) 1 741 579 B1
- (73) **ALLEY ENTERPRISES LIMITED**
(51) **B21D 11/14** (11) 1 908 538 B1
- (71) **Allied Telesis, Inc.**
(51) **H04B 10/08** (11) 2 145 408 A1
- (71) **Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges. m.b. H.**
(51) **A01D 78/10** (11) 2 145 529 A2
- (71) **Alphamicon, Inc.**
(51) **B29D 11/00** (11) 2 144 747 A1
- (71) **Alps Electric Co., Ltd.**
(51) **H04B 13/00** (11) 2 146 449 A1
- (71) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 008 839 A3
(51) **G01L 9/12** (11) 1 830 167 A3
- (71) **alsecco GmbH & Co KG**
(51) **B65D 88/58** (11) 2 145 840 A1
(51) **B65D 90/02** (11) 2 145 841 A1
(51) **E04C 2/04** (11) 2 146 018 A1
- (71;73) **Alstom Technology Ltd**
(51) **C21D 1/68** (11) 1 076 725 B1
(51) **F23L 7/00** (11) 2 145 131 A1
(51) **H02M 5/42** (11) 1 870 994 B1
- (71) **ALSTOM Transport SA**
(51) **B61C 9/52** (11) 2 144 801 A1
(51) **B61K 3/02** (11) 2 145 810 A1
- (71) **Altera Corporation**
(51) **H03K 19/177** (11) 2 146 434 A1
- (71) **ALZA Corporation**
(51) **A61K 9/50** (11) 1 690 531 A3
- (71) **Amazon Technologies, Inc.**
(51) **G06F 17/00** (11) 2 145 261 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 145 265 A1
- (71) **Amcor Flexibles Transpac N.V.**
(51) **B32B 3/20** (11) 2 145 756 A1
- (71) **American Power Conversion Corporation**
(51) **H02J 9/06** (11) 2 145 374 A1
- (73) **AMERICAN RED CROSS**
(51) **A61K 38/00** (11) 0 971 724 B1
- (71) **AMG Medical Inc.**
(51) **A47C 7/00** (11) 2 145 566 A1
- (71) **Amgen Inc.**
(51) **C07K 14/715** (11) 2 144 928 A2
- (73) **AMGEN INC.**
(51) **A61K 38/22** (11) 1 285 664 B1
- (71) **Amicus Therapeutics, Inc.**
(51) **G01N 33/551** (11) 2 145 187 A1
- (73) **Amidex Coupling Systems (Pty) Ltd.**
(51) **F16L 17/10** (11) 1 787 053 B1
- (71) **Amira Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 209/24** (11) 2 144 874 A1
(51) **C07D 209/26** (11) 2 144 875 A1
- (71) **AMO Development, LLC**
(51) **A61B 3/00** (11) 2 144 551 A2
- (71) **AMO Manufacturing USA, LLC**
(51) **A61F 9/01** (11) 2 144 582 A2
- (71) **Anadarko Petroleum Corporation**
(51) **F03B 13/10** (11) 2 146 089 A1
- (73) **Anaesthesia Research Ltd.**
(51) **A61M 16/04** (11) 1 525 894 B1
- (73) **Anoto AB**
(51) **G06F 3/03** (11) 1 269 408 B1
- (71) **ANPR International Limited**
(51) **G07C 1/30** (11) 2 146 324 A2
- (73) **ANRITSU CORPORATION**
(51) **H01S 5/22** (11) 1 416 598 B1
(51) **H04L 29/02** (11) 1 722 529 B1
- (71) **ANSALDO ENERGIA S.P.A.**
(51) **B23Q 1/76** (11) 2 145 726 A1
(51) **B25B 5/14** (11) 2 145 734 A1
(51) **F01D 5/08** (11) 2 146 051 A1
(51) **F01D 5/30** (11) 2 146 055 A1
- (71) **Apertio Limited**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 145 454 A2
(51) **H04L 29/12** (11) 2 145 456 A2
- (71) **Apitope International NV**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 145 182 A2
- (71) **Apple Inc.**
(51) **G06F 3/033** (11) 2 146 269 A1
(51) **G06F 9/50** (11) 2 146 283 A2
- (71) **Applied Biosystems, LLC**
(51) **C12M 1/18** (11) 2 144 993 A1
- (71) **Aquaculture Engineering Group INC.**
(51) **A01K 61/00** (11) 2 144 496 A1
- (71) **AR Elettronica s.a.s. di Bicego Eleonora & C.**
(51) **G08C 17/02** (11) 2 019 381 A3
- (71) **Arc Luxe, Llc**
(51) **A41C 3/00** (11) 2 144 519 A1
- (71;73) **ArcelorMittal France**
(51) **C22C 38/02** (11) 1 994 192 B1
(51) **C22C 38/04** (11) 2 145 971 A1
- (71) **Arcimbolito AB**
(51) **A61K 38/43** (11) 2 144 625 A1
- (71) **Arena Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **G01N 33/74** (11) 2 146 210 A1
- (71) **AREVA Energietechnik GmbH**
(51) **H01H 3/46** (11) 2 146 361 A2
(51) **H02B 13/00** (11) 2 146 411 A2
- (73) **Arialcom**
(51) **H01Q 21/24** (11) 1 516 393 B1
- (73) **ARIZONA BOARD OF REGENTS**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 808 179 B1
- (71) **Arjowiggins Security**
(51) **G06K 19/077** (11) 1 768 051 A3
- (71;73) **ARKEMA FRANCE**
(51) **C08F 287/00** (11) 1 858 939 B1
(51) **C08L 67/04** (11) 2 144 966 A1
(51) **C09D 133/14** (11) 1 778 804 B1
- (71;73) **Arkray, Inc.**
(51) **C12N 9/04** (11) 1 860 183 B1
(51) **G01N 33/543** (11) 2 146 207 A1
- (71) **ARKU MASCHINENBAU GMBH**
(51) **B21D 1/02** (11) 2 145 706 A1
- (71) **Arletti, Arrigo**
(51) **A61G 5/06** (11) 2 144 585 A2
- (71) **Armstrong Metaldecken AG**
(51) **E04B 9/00** (11) 1 898 016 A3
- (71) **Armstrong, Ralph**
(51) **B65D 1/02** (11) 2 144 818 A1
- (73) **Arnetoli, Fabrizio**
(51) **A01D 34/90** (11) 1 508 267 B1
- (71) **ARTA PLAST AB**
(51) **A23L 1/317** (11) 2 145 548 A1
- (71) **Arteriocyte Medical Systems, Inc.**
(51) **B04B 5/04** (11) 2 145 688 A1
- (73) **Arthington, John D.**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 599 227 B1
- (71) **Aryx Therapeutics, Inc.**
(51) **C07D 307/80** (11) 2 145 881 A1
- (73) **Arçelik A.S.**
(51) **A47L 9/16** (11) 1 455 627 B1
(51) **A47L 9/28** (11) 1 389 059 B1
- (73) **Arçelik Anonim Sirketi**
(51) **D06F 39/02** (11) 1 963 560 B1
(51) **D06F 39/14** (11) 2 094 896 B1
(51) **D06F 58/08** (11) 1 996 757 B1
(51) **F04B 39/12** (11) 1 910 677 B1
(51) **F24C 15/10** (11) 1 896 777 B1

- (51) **F25B 49/02** (11) 1 888 983 B1
(51) **F25D 23/02** (11) 1 711 760 B1
(51) **F25D 25/00** (11) 1 711 761 B1
- (73) **Asahi Fiber Glass Company, Limited**
(51) **C03C 3/087** (11) 1 785 402 B1
- (73) **Asahi Glass Co., Ltd.**
(51) **B60J 10/02** (11) 1 477 354 B1
- (73) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) **C09D 127/12** (11) 2 045 301 B1
(51) **C09K 3/18** (11) 1 553 151 B1
- (71;73) **Asahi Kasei Kabushiki Kaisha**
(51) **D03D 1/02** (11) 1 225 262 B1
(51) **H01F 1/26** (11) 2 146 357 A1
- (73) **AS-Antriebstechnik und Service GmbH**
(51) **F16H 1/22** (11) 1 619 418 B1
(51) **F16H 57/04** (11) 1 619 420 B1
- (71) **Aschwanden, Felix**
(51) **B21D 53/26** (11) 2 145 708 A2
- (71) **Asoc Angeles De Los Animales**
(51) **A01K 5/01** (11) 2 145 534 A2
- (71;73) **Asselin-Thibeau**
(51) **D01G 25/00** (11) 2 128 314 A3
(51) **D04H 18/00** (11) 1 736 587 B1
- (73) **Astra Tech AB**
(51) **A61C 8/00** (11) 1 460 960 B1
- (71) **AstraZeneca AB**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 144 630 A2
(51) **C07D 217/24** (11) 2 144 881 A1
- (71) **Astrium GmbH**
(51) **G08G 5/02** (11) 2 146 332 A2
- (71) **Astrium Limited**
(51) **H03F 3/60** (11) 2 145 386 A1
- (71) **ASURAGEN, INC.**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 145 001 A2
- (71) **ASUSTeK Computer Inc.**
(51) **G06F 1/16** (11) 1 785 803 A3
(51) **H02J 9/00** (11) 2 146 416 A2
- (71) **AT&T Investments UK Inc.**
(51) **G06F 9/46** (11) 1 338 965 A3
- (73) **AT&T Mobility II LLC**
(51) **H04W 4/14** (11) 0 851 696 B1
- (73) **ATC Technologies, LLC**
(51) **H04B 7/185** (11) 1 425 931 B1
- (71) **Athenix Corporation**
(51) **C12N 15/54** (11) 2 078 754 A3
- (73) **ATI Power Metals LLC**
(51) **B22F 3/00** (11) 0 799 662 B1
- (71) **Atlas Copco Airpower, Naamloze Venootschap**
(51) **F04D 27/02** (11) 2 145 113 A1
- (73) **ATLAS COPCO TOOLS AB**
(51) **G01L 25/00** (11) 1 695 058 B1
- (71) **ATLAS Elektronik GmbH**
(51) **G01S 3/805** (11) 2 145 203 A1
(51) **G01S 3/808** (11) 2 145 204 A1
- (73) **Atlet AB**
(51) **B60K 28/16** (11) 1 764 254 B1
- (73) **Atmel Automotive GmbH**
(51) **H03K 5/24** (11) 1 624 567 B1
- (71) **ATOTECH Deutschland GmbH**
(51) **C25D 5/14** (11) 2 145 986 A1
- (71) **Auburn University**
(51) **A01N 31/02** (11) 2 144 501 A2
- (71) **Audi AG**
(51) **F02N 11/08** (11) 2 146 088 A2
- (71;73) **AUDI AG**
(51) **B01D 35/31** (11) 1 957 176 B1
(51) **B60G 15/06** (11) 2 145 781 A1
(51) **C25D 7/10** (11) 1 522 610 B1
- (73) **AUDI AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **F02M 65/00** (11) 1 781 934 B1
- (71) **Aureon Laboratories, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 145 276 A1
- (73) **AURORA Konrad G. Schulz GmbH & Co. KG**
(51) **B60H 1/34** (11) 1 997 657 B1
- (71) **Auspex Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 413/12** (11) 2 144 903 A1
- (73) **Auto Kabel Managementgesellschaft mbH**
(51) **H02G 15/24** (11) 1 844 532 B1
- (73) **Autoairdrives Ltd.**
(51) **F01B 13/06** (11) 2 013 448 B1
- (71) **AUTOFLUG GMBH**
(51) **B60N 2/42** (11) 2 144 785 A2
- (73) **Autoliv Development AB**
(51) **B60R 21/231** (11) 2 079 615 B1
- (71) **Autonetworks Technologies, Ltd.**
(51) **H01R 9/00** (11) 1 087 465 A3
- (71) **Avermedia Technologies, Inc.**
(51) **H04N 5/50** (11) 2 091 245 A3
- (73) **Avery Dennison Corporation**
(51) **B41M 3/12** (11) 2 001 683 B1
- (71) **AVL List GmbH**
(51) **F02D 35/02** (11) 1 998 032 A3
- (73) **Avure Technologies AB**
(51) **B01J 3/04** (11) 1 572 340 B1
- (73) **AXCELIS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **H01J 37/08** (11) 1 964 148 B1
- (73) **Axelgaard Manufacturing Company Ltd**
(51) **A61B 5/0408** (11) 1 052 933 B1
- (71) **Ayzman, Mikhail Losifovich**
(51) **H04B 3/54** (11) 2 146 440 A2
- (71) **AZ Electronic Materials (Japan) K.K.**
(51) **G03F 7/40** (11) 2 146 250 A1
- (71) **AZ Electronic Materials USA Corp.**
(51) **G03F 7/40** (11) 2 146 250 A1
- (71) **B. Braun Melsungen AG**
(51) **A61M 5/32** (11) 2 144 651 A1
- (71) **B/E Aerospace Inc.**
(51) **B64C 1/14** (11) 2 144 808 A1
- (71) **B/E Aerospace, Inc.**
(51) **B64C 1/14** (11) 2 144 809 A1
- (71) **Badash, Moshe**
(51) **F02M 27/00** (11) 2 145 095 A2
- (71) **Badash, Zion**
(51) **F02M 27/00** (11) 2 145 095 A2
- (71) **BAE Systems PLC**
(51) **B25B 15/00** (11) 2 145 736 A1
- (71) **BAER, Stephen C.**
(51) **G02B 21/00** (11) 2 145 224 A1
- (71) **Bagassi, Walter**
(51) **E21B 19/081** (11) 2 146 048 A1
- (71) **Bahlsen GmbH & Co. KG**
(51) **A21D 8/02** (11) 2 144 509 A1
- (71) **Baker Hughes Incorporated**
(51) **G01V 1/40** (11) 2 145 212 A1
- (73) **BAL SEAL ENGINEERING CO., INC.**
(51) **F16C 11/06** (11) 1 869 332 B1
- (71) **BALL CORPORATION**
(51) **B65D 1/02** (11) 2 145 827 A1
- (71) **BAM Bundesanstalt für Materialforschung und-Prüfung**
(51) **C09B 23/02** (11) 2 145 925 A1
- (73) **BANDELIN electronic GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 920 727 B1
- (73) **Bang & Olufsen IcePower A/S**
(51) **H03K 5/1252** (11) 1 456 951 B1
- (71) **BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **C07D 401/14** (11) 2 145 884 A1
- (73) **Bär, Stephan Wolfgang**
(51) **A47C 27/08** (11) 1 962 643 B1
- (71) **Barbour, Jennifer**
(51) **A61M 31/00** (11) 2 144 661 A2
- (71) **BARCO N.V.**
(51) **H01J 61/52** (11) 2 146 368 A1
- (71) **Barco NV**
(51) **G02B 27/26** (11) 2 146 237 A1
(51) **G09G 5/00** (11) 2 146 338 A1
- (73) **Barja Galvan, Emilio**
(51) **A61K 9/06** (11) 1 867 322 B1
- (73) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**
(51) **C08F 10/00** (11) 1 896 513 B1
(51) **C22B 34/12** (11) 1 834 003 B1
- (71;73) **Basell Polyolefine GmbH**
(51) **C08F 6/00** (11) 2 046 843 B1
(51) **C08F 10/00** (11) 2 144 939 A2
- (73) **BASF Catalysts LLC**
(51) **F01N 3/021** (11) 1 888 885 B1
- (73) **BASF Coatings Japan Ltd.**
(51) **C09D 133/06** (11) 1 954 772 B1
- (73) **BASF Corporation**
(51) **C08F 2/02** (11) 1 544 217 B1
- (71) **BASF Plant Science GmbH**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 145 960 A1
- (71;73) **BASF SE**
(51) **A61K 8/49** (11) 2 144 595 A1
(51) **B01D 3/16** (11) 2 144 680 A1
(51) **B01J 19/26** (11) 1 789 180 B1
(51) **B01J 31/02** (11) 1 924 356 B1
(51) **C07C 23/16** (11) 1 682 471 B1
(51) **C07C 29/17** (11) 1 562 882 B1
(51) **C07C 263/20** (11) 1 575 908 B2
(51) **C07D 209/80** (11) 2 144 876 A1
(51) **C07D 315/00** (11) 1 453 821 B1
(51) **C07D 401/12** (11) 2 144 894 A1
(51) **C07D 409/06** (11) 2 144 900 A1
(51) **C07F 7/18** (11) 2 144 918 A1
(51) **C08F 8/12** (11) 2 145 904 A1
(51) **C08F 220/00** (11) 1 689 796 B1
(51) **C08F 220/18** (11) 1 957 550 B1
(51) **C08J 9/00** (11) 2 144 959 A1
(51) **C09B 67/02** (11) 2 144 967 A2
(51) **C09D 151/00** (11) 1 625 188 B1
(51) **C09D 151/00** (11) 1 989 268 B1
(51) **C12P 7/24** (11) 2 145 009 A1
(51) **C25D 7/06** (11) 2 010 700 B1
(51) **G03F 7/004** (11) 2 145 231 A1
- (73) **Basilea Pharmaceutica AG**
(51) **C07D 213/85** (11) 1 894 917 B1

(71) Batscap (51) H01M 10/50 (11) 2 145 360 A2	(73) Bernafor AG (51) H04R 25/00 (11) 1 194 005 B1	(73) Borealis Technology Oy (51) H01B 3/44 (11) 1 881 508 B1
(71) BAUER Maschinen GmbH (51) E04H 12/34 (11) 2 146 027 A1	(71) Beru Aktiengesellschaft (51) B60H 1/00 (11) 2 145 782 A2 (51) B60H 1/00 (11) 2 145 783 A2	(73) Borg, Barton S. (51) A61K 39/395 (11) 1 599 227 B1
(71) Bauer, Jörg R. (51) B41J 3/407 (11) 2 144 763 A1	(71) Beyer, André (51) B05D 1/28 (11) 2 144 711 A2	(71) Borgersen, Kjell (51) G02C 7/10 (11) 2 146 238 A1
(71) Bau-How AS (51) B28B 15/00 (11) 2 144 736 A1	(71) BFT SpA (51) E05F 15/00 (11) 2 146 034 A1	(71) BorgWarner Inc. (51) F02B 37/18 (11) 2 146 071 A2
(71;73) Baumer Electric AG (51) H03K 17/945 (11) 1 724 925 B1 (51) H04R 19/00 (11) 2 145 505 A1	(71) BIG Bau und Immobilienges.m.b.H. (51) E01F 8/00 (11) 2 146 005 A2	(71;73) BorgWarner, Inc. (51) F02D 41/14 (11) 1 749 998 B1 (51) F16H 61/12 (11) 1 657 473 A3
(71) Bayer CropScience AG (51) A01N 37/52 (11) 2 144 502 A2 (51) A01N 41/06 (11) 2 145 537 A1 (51) A01N 43/76 (11) 2 144 505 A1 (51) A01N 43/80 (11) 2 145 539 A1 (51) A01N 43/80 (11) 2 145 540 A1 (51) C07D 213/82 (11) 2 144 879 A2	(71) Biogen Idec MA Inc. (51) A61K 39/395 (11) 1 754 490 A3	(71) Bosch Corporation (51) F02M 47/00 (11) 2 146 084 A1
(71) Bayer HealthCare AG (51) A61K 31/194 (11) 2 144 605 A1	(71) BioGeneriX AG (51) C07K 1/00 (11) 2 144 923 A2	(71;73) BOSE CORPORATION (51) H04R 1/10 (11) 1 874 080 A3 (51) H04R 5/02 (11) 1 635 607 B1 (51) H04R 9/02 (11) 1 528 836 B1
(71) Bayer HealthCare, LLC (51) A61B 5/15 (11) 2 144 563 A1	(73) Bioniche Life Sciences Inc. (51) C12N 15/11 (11) 1 867 718 B1	(71) Boston Probes, Inc. (51) C12Q 1/68 (11) 2 116 617 A3
(71;73) Bayer MaterialScience AG (51) A61K 8/87 (11) 2 145 616 A1 (51) A61L 24/04 (11) 2 145 634 A1 (51) C08G 18/02 (11) 2 144 942 A1 (51) C08G 18/08 (11) 1 997 841 A3 (51) C08G 18/18 (11) 1 339 770 B1 (51) C08G 18/42 (11) 2 144 946 A1 (51) C08G 18/48 (11) 2 144 947 A1	(71) Bio-Rad Laboratories, Inc. (51) C12Q 1/00 (11) 2 145 016 A1	(73) Boston Scientific Limited (51) A61B 17/04 (11) 1 463 451 B1 (51) A61F 2/06 (11) 1 858 439 B1 (51) A61F 2/84 (11) 1 424 962 B1 (51) A61F 2/84 (11) 1 587 445 B1 (51) A61M 25/10 (11) 1 626 764 B1 (51) C23C 14/04 (11) 1 257 682 B1
(71) Bayer MaterialScience LLC (51) C08G 18/42 (11) 2 144 946 A1	(71) Biosense Webster, Inc. (51) A61B 18/14 (11) 2 145 596 A1	(71) Bottero S.p.A. (51) C03B 9/16 (11) 2 145 859 A1 (51) C03B 9/16 (11) 2 145 860 A1 (51) C03B 9/353 (11) 2 145 861 A1
(71;73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft (51) B60R 16/03 (11) 2 145 798 A2 (51) F02P 17/12 (11) 1 054 154 B1 (51) G05G 1/02 (11) 2 145 241 A1 (51) G05G 9/047 (11) 2 145 242 A1 (51) G06K 9/00 (11) 2 145 289 A1 (51) G06K 9/00 (11) 2 145 290 A1 (51) H04L 29/06 (11) 2 057 814 B1	(71) Biotechnologie BT S.r.l. (51) C12G 1/00 (11) 2 145 948 A1	(71) Boudara, Martine (51) A45C 7/00 (11) 2 062 494 A3
(71) Baylor Research Institute (51) G01N 33/53 (11) 1 774 332 B1	(71;73) Biotronik CRM Patent AG (51) A61N 1/37 (11) 1 582 234 B1 (51) G06F 19/00 (11) 2 146 296 A2	(73) BOWE BELL + HOWELL COMPANY (51) B65H 33/14 (11) 1 338 541 B1
(71) BEA S.A. (51) H03D 7/02 (11) 2 146 428 A1	(73) Biotronik GmbH & Co. KG (51) H03K 17/10 (11) 1 515 441 B1	(71) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED (51) C10L 1/32 (11) 2 145 940 A1
(71) Becker GmbH & Co. KG (51) E04B 2/82 (11) 2 146 016 A2	(73) Biovalue Holding BV (51) C10L 10/02 (11) 1 639 061 B1	(71) BRAHMS Aktiengesellschaft (51) G01N 33/74 (11) 2 145 191 A1
(71) Becton, Dickinson and Company (51) A61M 5/32 (11) 2 145 640 A1 (51) B01L 3/00 (11) 2 144 700 A2	(73) BIOVENTURES, INC. (51) C12Q 1/68 (11) 1 922 420 B1	(71) BrainLAB AG (51) A61B 17/02 (11) 2 145 586 A1
(71) Behr France Hambach S.A.R.L. (51) F28D 1/04 (11) 2 146 169 A1	(71) Bixolon Co., Ltd. (51) G06F 3/12 (11) 1 717 691 A3	(71;73) Braun GmbH (51) A45D 26/00 (11) 2 145 558 A1 (51) A45D 27/46 (11) 1 614 366 B1 (51) B26B 19/04 (11) 1 910 042 B1 (51) B26B 19/06 (11) 2 145 740 A1 (51) B26B 19/38 (11) 1 926 574 B1 (51) B26B 19/38 (11) 2 145 741 A1
(71;73) Behr GmbH & Co. KG (51) B60H 1/00 (11) 2 145 784 A2 (51) B60H 1/00 (11) 2 145 785 A1 (51) B60H 3/00 (11) 2 145 788 A1 (51) F02B 29/00 (11) 1 998 022 A3 (51) F28D 1/04 (11) 2 146 169 A1 (51) F28F 9/02 (11) 1 509 739 B1	(73) Black & Decker, Inc. (51) B23B 31/12 (11) 1 894 651 B1 (51) G01C 15/00 (11) 1 975 559 A3	(71) Braunschweigische Maschinenbauanstalt AG (51) F26B 3/08 (11) 2 146 167 A1
(71) Beiersdorf AG (51) A45D 34/04 (11) 2 144 527 A1	(71) Bluesteel S.r.l. (51) E06B 3/26 (11) 2 146 038 A2	(71) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC (51) B60C 11/00 (11) 2 135 751 A3
(71) Beijing University Of Chemical Technology (51) C07C 211/55 (11) 2 145 874 A1	(71) Bluewater Energy Services B.V. (51) B63B 21/50 (11) 2 145 819 A1	(71;73) Bridgestone Corporation (51) B29D 30/16 (11) 1 704 991 B1 (51) B60C 9/00 (11) 2 145 776 A1 (51) B60C 23/04 (11) 2 145 778 A1
(71) Beletto AG (51) E04B 5/19 (11) 2 146 017 A1	(71) BMC S.R.L. (51) F02M 35/02 (11) 2 145 096 A2	(73) Briggs and Stratton Corporation (51) B01D 46/10 (11) 1 820 556 B1
	(73) BMT Co. Ltd. (51) H01R 9/22 (11) 1 790 041 B1	(71;73) Bristol-Myers Squibb Company (51) A61K 31/52 (11) 1 267 880 B2 (51) C07D 233/70 (11) 1 513 818 B1 (51) C07D 413/04 (11) 2 144 902 A1 (51) C12Q 1/68 (11) 2 145 021 A2 (51) G06F 19/00 (11) 1 575 502 B1
	(71) Board of Supervisors of Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College (51) A61K 48/00 (11) 2 144 632 A2	
	(71) Boehringer Ingelheim International GmbH (51) A61M 11/02 (11) 2 144 652 A1 (51) A61M 15/00 (11) 2 144 654 A1 (51) A61M 15/00 (11) 2 144 655 A2 (51) A61M 15/00 (11) 2 144 656 A1	
	(71) BOMAG GmbH (51) E02D 3/074 (11) 2 146 007 A1	
	(73) Bordignon, Silvano (51) B21D 24/02 (11) 1 888 269 B1	
	(71) Borealis AG (51) C08L 23/12 (11) 2 145 923 A1 (51) D06M 11/83 (11) 2 146 002 A1	

- (71:73) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
 (51) *H04L 12/24* (11) 2 146 461 A1
 (51) *H04L 29/06* (11) 1 210 808 B1
 (51) *H04M 3/42* (11) 0 976 232 B1
 (51) *H04M 3/42* (11) 0 976 233 B1
 (51) *H04N 5/44* (11) 2 145 469 A1
- (71) **Broadband Enterprises, Inc.**
 (51) *G06F 15/16* (11) 2 145 258 A1
- (71:73) **Broadcom Corporation**
 (51) *G01S 1/00* (11) 2 063 283 A3
 (51) *G10L 19/00* (11) 2 054 879 B1
 (51) *H04L 25/02* (11) 1 755 296 B1
 (51) *H04N 1/60* (11) 1 560 417 A3
- (71:73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
 (51) *B41J 2/14* (11) 1 905 592 A3
 (51) *B41J 2/165* (11) 2 127 891 A3
 (51) *B41J 2/175* (11) 1 920 932 B1
 (51) *B41J 2/175* (11) 2 065 202 B1
 (51) *B65H 1/26* (11) 1 795 468 B1
 (51) *G03G 21/18* (11) 2 146 256 A2
 (51) *G06F 3/12* (11) 1 808 760 A3
 (51) *G06K 15/00* (11) 1 840 800 A3
 (51) *H04N 1/21* (11) 1 973 326 A3
- (71) **Brown, William Maurice**
 (51) *E04F 13/08* (11) 1 845 220 A3
- (71:73) **Bruker BioSpin AG**
 (51) *G01R 33/30* (11) 1 239 295 B1
 (51) *G01R 33/62* (11) 2 146 215 A1
- (73) **Brunel Oilfield Services (UK) Limited**
 (51) *E21B 17/10* (11) 1 295 008 B1
- (71) **Brunone, René**
 (51) *B65G 15/62* (11) 2 144 828 A1
- (71) **BS Ingenieure AG**
 (51) *E01C 11/14* (11) 2 146 004 A2
- (71:73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
 (51) *A47F 3/04* (11) 2 144 540 A2
 (51) *A62C 3/16* (11) 1 441 815 B1
 (51) *D06F 37/06* (11) 2 145 992 A1
 (51) *D06F 37/26* (11) 2 145 993 A1
 (51) *F24C 15/20* (11) 2 145 133 A1
 (51) *F24C 15/20* (11) 2 145 134 A1
 (51) *F24C 15/20* (11) 2 145 135 A1
 (51) *F25C 5/00* (11) 2 064 498 B1
 (51) *F25D 17/06* (11) 2 145 138 A2
 (51) *F25D 17/06* (11) 2 145 139 A2
 (51) *F25D 23/02* (11) 2 145 140 A2
 (51) *F25D 23/06* (11) 2 145 141 A2
 (51) *F25D 23/06* (11) 2 145 142 A2
 (51) *F25D 23/06* (11) 2 145 143 A1
 (51) *F25D 25/02* (11) 2 145 144 A2
 (51) *F25D 25/02* (11) 2 145 145 A2
 (51) *F25D 25/02* (11) 2 145 146 A1
 (51) *H02M 7/5387* (11) 1 194 008 B1
- (71) **BUBENDORFF**
 (51) *E06B 9/165* (11) 2 146 044 A1
- (71) **Buchanan, Nigel Alexander**
 (51) *B25B 13/52* (11) 1 892 060 A3
- (71) **Buchert, Fred**
 (51) *A47G 19/04* (11) 2 144 542 A1
- (71) **BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC.**
 (51) *D21C 9/08* (11) 2 145 046 A1
 (51) *D21H 17/16* (11) 2 145 049 A1
- (73) **Buddhist Tzu Chi General Hospital**
 (51) *A61K 36/232* (11) 1 645 280 B1
- (73) **Bühler AG**
 (51) *B29C 47/00* (11) 1 465 762 B1
- (71) **Buhmann, Robert Vermietung und Verpachtung**
 (51) *B60R 21/055* (11) 1 935 725 A3
- (71) **Bundesdruckerei GmbH**
 (51) *G06K 9/00* (11) 2 145 287 A2
- (71) **Bunge Oils, Inc**
 (51) *A23D 7/00* (11) 2 144 510 A1
- (71) **Burdea, Grigore**
 (51) *A61B 5/00* (11) 2 144 556 A1
- (71) **Burgundy**
 (51) *A61K 36/00* (11) 2 144 619 A1
 (51) *A61K 36/185* (11) 2 144 620 A2
- (71) **BYD Company Limited**
 (51) *A61B 1/00* (11) 2 145 576 A2
 (51) *H04R 11/02* (11) 2 146 521 A1
- (71) **Bystronic Laser AG**
 (51) *B23K 26/04* (11) 2 145 720 A1
- (71) **C&D Technologies, Inc.**
 (51) *H01M 2/30* (11) 2 146 387 A1
- (71) **C. Ed. Schulte Gesellschaft mit beschränkter Haftung Zylinderschlossfabrik**
 (51) *E05B 27/00* (11) 2 145 066 A1
- (73) **C.M.I. S.r.l.**
 (51) *A47L 15/42* (11) 1 523 929 B1
- (73) **C.p. Electronics Limited**
 (51) *H05B 37/02* (11) 2 100 481 B1
- (73) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
 (51) *F02M 59/46* (11) 1 731 752 B1
 (51) *F16H 3/093* (11) 1 930 626 B1
 (51) *F16H 63/30* (11) 1 933 065 B1
 (51) *G08G 1/0968* (11) 2 051 223 B1
- (73) **CADILA HEALTHCARE LIMITED**
 (51) *C07D 495/04* (11) 1 680 430 B1
- (71) **Cady, Alexander F.**
 (51) *E01F 9/00* (11) 2 145 050 A2
- (71) **Cage, Donald R.**
 (51) *A63B 53/00* (11) 2 145 656 A2
- (73) **CALEFFI S.p.A.**
 (51) *G05D 23/19* (11) 1 720 086 B1
- (71) **California Institute of Technology**
 (51) *G01R 33/035* (11) 2 145 197 A2
- (71) **Callida Genomics, Inc.**
 (51) *C12Q 1/68* (11) 2 145 963 A1
- (71) **Calsonic Kansei Corporation**
 (51) *B23K 20/10* (11) 2 145 718 A2
 (51) *B60H 1/00* (11) 1 995 093 A3
- (73) **Caluceam GmbH**
 (51) *C04B 7/32* (11) 1 785 405 B1
- (71) **Cambridge Integrated Circuits Limited**
 (51) *G01D 5/20* (11) 2 145 158 A2
- (73) **Cambridge Mechatronics Limited**
 (51) *H01L 41/09* (11) 1 240 676 B1
- (71) **Camco International (UK) Limited**
 (51) *C04B 35/52* (11) 2 145 870 A2
- (73) **Campbell, Joy M.**
 (51) *A61K 39/395* (11) 1 599 227 B1
- (73) **Canamasas Puigbo, Aniceto**
 (51) *B65D 47/08* (11) 1 860 039 B1
- (71) **Candiracci, Angelo**
 (51) *E04B 2/84* (11) 2 145 055 A2
- (73) **Candy S.p.A.**
 (51) *D06F 29/00* (11) 1 925 703 B1
- (71) **Canon Kabushiki Kaisha**
 (51) *G01T 1/20* (11) 2 145 207 A2
 (51) *G02B 1/11* (11) 1 972 968 A3
 (51) *G03B 17/40* (11) 2 146 242 A1
 (51) *G03F 7/20* (11) 2 146 249 A1
 (51) *G03G 15/00* (11) 2 146 252 A1
 (51) *G03G 15/08* (11) 2 146 253 A1
 (51) *G06F 3/12* (11) 2 146 275 A1
 (51) *G06F 3/12* (11) 2 146 276 A2
 (51) *G06F 3/12* (11) 2 146 277 A2
 (51) *G06K 1/18* (11) 2 146 302 A1
 (51) *G06K 9/36* (11) 2 146 306 A2
 (51) *H04L 12/28* (11) 2 145 429 A1
 (51) *H04N 1/405* (11) 2 051 498 A3
 (51) *H04N 5/232* (11) 2 146 500 A2
- (71:73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
 (51) *B41J 2/47* (11) 1 747 893 A3
 (51) *G02B 5/04* (11) 2 081 060 A3
 (51) *G03F 7/20* (11) 1 582 932 A3
 (51) *G03F 9/00* (11) 0 634 702 B1
 (51) *G03G 15/08* (11) 1 522 903 A3
 (51) *G06F 3/12* (11) 1 710 686 A3
 (51) *H04N 1/60* (11) 2 076 016 A3
 (51) *H04N 5/232* (11) 0 942 598 B1
 (51) *H04N 5/232* (11) 1 542 455 A3
 (51) *H04N 5/232* (11) 1 718 063 A3
 (51) *H04N 7/26* (11) 0 982 949 B1
- (71) **Canti, Max**
 (51) *B32B 3/12* (11) 2 144 750 A1
- (71:73) **CapitalBio Corporation**
 (51) *C12Q 1/04* (11) 2 116 609 A3
 (51) *G01N 33/53* (11) 1 381 861 B1
- (71) **Carag AG**
 (51) *G01G 7/00* (11) 2 145 162 A1
- (71) **Carbolex, INC.**
 (51) *B82B 1/00* (11) 2 144 845 A2
- (71) **Cardiac Lead Technologies, LLC**
 (51) *A61B 5/0408* (11) 2 144 559 A2
- (71:73) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
 (51) *A61N 1/362* (11) 2 079 519 B1
 (51) *A61N 1/365* (11) 2 144 669 A1
 (51) *A61N 1/39* (11) 2 077 136 A3
- (71) **Cardin Elettronica S.p.A.**
 (51) *E05F 15/14* (11) 2 146 035 A1
- (71) **Cardinal Health 303 Inc.**
 (51) *G06F 19/00* (11) 2 145 277 A1
- (71) **Care-Knight Limited**
 (51) *A61G 7/10* (11) 2 144 586 A1
- (71) **CargoGuard GmbH**
 (51) *G07C 9/00* (11) 2 146 328 A2
- (71:73) **Carl Freudenberg KG**
 (51) *D03D 27/00* (11) 2 145 035 A2
 (51) *F16F 15/121* (11) 2 146 111 A1
 (51) *F16J 15/14* (11) 1 619 429 B1
 (51) *F16K 39/02* (11) 2 146 124 A1
- (71) **Carl Fuhr GmbH & Co. KG**
 (51) *E05B 15/02* (11) 2 146 029 A1
- (71) **Carl Zeiss NTS GmbH**
 (51) *H01J 37/26* (11) 1 959 475 A3
- (71) **Carl Zeiss SMT AG**
 (51) *G03F 7/20* (11) 2 146 248 A1
- (71) **Carl Zeiss Surgical GmbH**
 (51) *G02B 23/00* (11) 2 028 520 A3
- (71) **Carmel Pharma AB**
 (51) *A61J 1/20* (11) 2 144 589 A1
- (73) **CARNEGIE INSTITUTION OF WASHINGTON**
 (51) *G01N 21/03* (11) 1 274 984 B1

- (71) **Carter, Mark C.**
(51) **B66F 7/06** (11) 2 144 839 A1
- (73) **Cartiere Fedrigoni & C. S.p.A.**
(51) **D21H 23/56** (11) 1 620 604 B1
- (73) **CASCO PRODUCTS CORPORATION**
(51) **F23Q 7/00** (11) 1 514 059 B1
- (73) **CaseTech GmbH**
(51) **A22C 13/00** (11) 1 513 408 B1
- (71) **Casio Computer Co., Ltd.**
(51) **G04G 5/00** (11) 2 146 257 A2
- (73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **G02F 1/1343** (11) 1 979 784 B1
- (71) **Castrol Limited**
(51) **C10M 161/00** (11) 2 144 981 A1
- (71) **Cataler Corporation**
(51) **B01D 53/94** (11) 2 145 672 A2
- (73) **Caterpillar Work Tools B. V.**
(51) **B66C 1/42** (11) 1 712 512 B1
- (71) **Cavanna S.p.A.**
(51) **B65B 23/12** (11) 1 935 786 A3
- (73) **CB Investissements**
(51) **G07F 7/10** (11) 1 337 982 B1
- (71) **CCI AG**
(51) **G21C 19/07** (11) 2 146 352 A1
(51) **G21C 19/07** (11) 2 146 353 A1
- (71) **Cd-Adapco Japan Co., Ltd.**
(51) **F02D 21/10** (11) 2 146 076 A1
- (71) **Cealin Chemische Fabrik GmbH**
(51) **A01P 1/00** (11) 2 106 699 A3
- (71) **Ceccato S.p.A.**
(51) **B60S 3/06** (11) 1 995 133 A3
- (71) **Cefla S.C.**
(51) **G06T 11/00** (11) 2 146 321 A1
- (73) **Celanesse Emulsions GmbH**
(51) **C09D 131/04** (11) 2 017 313 B1
- (73) **Celanesse International Corporation**
(51) **B41M 3/18** (11) 1 914 087 B1
- (71) **Cellco Partnership D/B/A Verizon Wireless**
(51) **H04M 3/00** (11) 2 145 461 A1
- (71) **CELLPACK GMBH**
(51) **H01R 4/70** (11) 2 145 364 A1
- (73) **CELLPHIRE, Inc.**
(51) **A01N 63/00** (11) 1 784 639 B1
- (73) **CELLZOME AG**
(51) **A61P 25/28** (11) 1 732 649 B1
- (73) **Centa-Antriebe Kirschey GmbH**
(51) **F16D 1/08** (11) 2 019 219 B1
- (71) **Centaure**
(51) **E06C 7/08** (11) 1 762 694 A3
- (71) **Centre d'analyses Environnementales (CAE)**
(51) **C12Q 1/24** (11) 2 145 017 A2
- (71) **Centre D'etude Et De Recherche Medicale D'Archamps**
(51) **A61B 18/04** (11) 2 144 570 A1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **B01J 27/224** (11) 2 144 698 A2
(51) **C07K 14/05** (11) 1 861 418 B1
(51) **G01N 31/22** (11) 2 145 179 A2
(51) **G01N 33/574** (11) 1 891 443 B1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**
(51) **C07K 14/00** (11) 1 507 797 B1
(51) **C07K 14/47** (11) 1 678 204 B1
- (73) **Centre National de la Recherche Scientifique - CNRS**
(51) **C07H 11/04** (11) 1 991 557 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) **C01B 3/06** (11) 2 144 847 A2
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (Etablissement Public à Caractère Scientifique, et Technologique)**
(51) **B01J 31/24** (11) 2 144 699 A2
- (71;73) **Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS**
(51) **C08B 37/16** (11) 1 608 687 B1
(51) **G01T 1/24** (11) 2 145 208 A2
(51) **G02B 6/124** (11) 2 145 220 A2
(51) **H04L 9/08** (11) 2 067 298 B1
- (71) **Centro Comunitario De Sangre Y Tejidos De Asturias**
(51) **A61L 27/22** (11) 2 145 635 A1
- (71) **Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas**
(51) **A61L 27/22** (11) 2 145 635 A1
- (71) **Cequint, Inc.**
(51) **H04M 1/2745** (11) 2 145 459 A2
- (73) **CERA Handelsgesellschaft mbH**
(51) **E06B 3/667** (11) 2 045 433 B1
- (71) **CeramTec AG**
(51) **C04B 35/119** (11) 2 144 856 A1
- (71) **Cerbe, Michael**
(51) **G06F 3/042** (11) 1 755 026 A3
- (71) **Cerebro Dynamics, Inc.**
(51) **A61M 5/32** (11) 2 144 650 A1
- (71) **CertainTeed Corporation**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 145 352 A2
- (71) **Chalk Media Service Corp.**
(51) **H04L 12/16** (11) 2 145 424 A1
- (71) **Chao, Kuo-Chin**
(51) **B62J 1/00** (11) 1 837 270 A3
(51) **B62J 1/08** (11) 1 837 271 A3
- (71) **Charitonidis, Efstathios**
(51) **A63B 49/00** (11) 2 144 678 A2
- (71) **Cheil Industries Inc.**
(51) **C09K 11/06** (11) 2 144 973 A1
- (71) **Chemische Fabrik Budenheim KG**
(51) **C04B 41/86** (11) 2 144 858 A1
- (73) **Chemtura Corporation**
(51) **C07C 69/732** (11) 1 453 786 B1
- (71) **Chen, Jia-Pin**
(51) **B62J 1/00** (11) 1 837 270 A3
(51) **B62J 1/08** (11) 1 837 271 A3
- (71) **Cherry, Jessica**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 145 902 A2
- (73) **Cheshire Mouldings & Woodturnings Limited**
(51) **E04F 11/18** (11) 1 951 969 B1
- (73) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) **C07C 57/13** (11) 1 424 322 B1
- (71) **Chevron Phillips Chemical Company LP**
(51) **C08L 23/08** (11) 2 145 922 A1
- (73) **Chevron U.S.A. Inc.**
(51) **C10G 45/64** (11) 1 246 892 B1
- (71) **Chianale, Hugo Enrique**
(51) **B62B 1/12** (11) 1 905 663 A3
(51) **B62B 1/12** (11) 1 982 893 A3
- (71) **CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 145 898 A1
- (73) **Children's Hospital Oakland Research Institute**
(51) **C07K 16/12** (11) 1 379 272 B1
- (71) **Chinook Mobile Heating and Deicing Corporation**
(51) **F28C 3/00** (11) 2 145 149 A1
- (71) **Chomarat, Gilbert**
(51) **D04H 13/00** (11) 2 145 036 A1
- (73) **CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 188 830 B1
(51) **C12N 15/12** (11) 1 571 211 B1
- (71) **Cigbuster AB**
(51) **A24F 19/10** (11) 2 144 517 A1
- (71) **Cimi S.p.a.**
(51) **D06B 1/02** (11) 2 145 037 A1
- (73) **Cinetic Filling**
(51) **F16L 37/12** (11) 1 985 906 B1
- (73) **Cingle, George, III**
(51) **C21C 5/46** (11) 1 957 680 B1
- (73) **Cinnober Financial Technology AB**
(51) **G06F 11/20** (11) 1 746 507 B1
- (73) **CJ Cheiljedang Corporation**
(51) **C12N 1/21** (11) 1 611 232 B1
- (71) **CLAAS Fertigungstechnik GmbH**
(51) **B23P 21/00** (11) 1 695 790 A3
- (71) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) **A01D 43/08** (11) 2 145 524 A2
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 146 307 A2
- (71) **Clariant International Ltd.**
(51) **C09B 67/00** (11) 2 145 926 A2
(51) **G02B 5/22** (11) 2 146 230 A2
- (71;73) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**
(51) **A61K 8/81** (11) 1 345 575 B1
(51) **C07F 9/30** (11) 2 145 892 A2
(51) **C07F 9/30** (11) 2 145 893 A2
(51) **C07F 9/30** (11) 2 145 894 A2
- (71) **Cla-Val Company**
(51) **F16K 31/12** (11) 2 145 125 A1
- (71) **Clearpace Software Limited**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 093 681 A3
- (71) **Clinical Decision Support, LLC**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 145 310 A1
- (73) **CLONDIAG GmbH**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 404 880 B1
- (73) **CNH U.K. LIMITED**
(51) **H05K 5/00** (11) 1 720 394 B1
- (71) **CNR Consiglio Nazionale Delle Ricerche**
(51) **C02F 11/16** (11) 2 144 855 A2
- (71) **CNRS (Centre National de La Recherche Scientifique)**
(51) **C07B 37/10** (11) 2 145 871 A1
- (73) **COATEX S.A.S.**
(51) **C08F 2/38** (11) 1 529 065 B1
- (71) **Cobco Manufacturing, Inc.**
(51) **A01D 90/10** (11) 2 144 487 A1
(51) **A01F 12/48** (11) 2 144 488 A2
- (73) **COCKRAM, Paul James**
(51) **A61H 15/00** (11) 1 750 642 B1

- (71) **Cognis IP Management GmbH**
(51) **C07C 45/52** (11) 2 145 872 A1
(51) **C07C 67/29** (11) 2 144 865 A1
(51) **C07C 211/63** (11) 2 145 875 A1
- (73) **Cohen-Haguener, Odile**
(51) **C12N 5/10** (11) 1 363 995 B1
- (71) **Cold Plasma Medical Technologies, Inc.**
(51) **H05H 1/24** (11) 2 145 514 A1
- (71) **Coldkeepers, LLC**
(51) **B65B 25/00** (11) 2 144 814 A1
- (73) **Com Dev International Limited**
(51) **H01P 1/30** (11) 1 909 355 B1
- (71) **Comlab AG**
(51) **B29D 11/00** (11) 2 144 746 A1
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) **C07C 211/27** (11) 2 145 873 A1
(51) **C07K 14/05** (11) 1 861 418 B1
(51) **C07K 14/705** (11) 0 917 538 B1
(51) **H01L 21/768** (11) 2 017 885 A3
- (71;73) **Commissariat à l'Energie Atomique**
(51) **B81C 1/00** (11) 2 143 684 A3
(51) **C07H 1/00** (11) 2 145 895 A1
(51) **G01N 31/22** (11) 2 145 179 A2
(51) **G02B 3/12** (11) 2 146 228 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 146 309 A1
(51) **G11B 7/005** (11) 2 145 331 A1
(51) **H03M 1/12** (11) 2 076 963 B1
(51) **H04B 1/69** (11) 1 830 474 B1
- (71) **Commscope Inc. of North Carolina**
(51) **H01R 9/05** (11) 2 146 396 A2
- (71) **Compagnie Gervais Danone**
(51) **B65D 43/22** (11) 2 144 822 A2
- (71) **Compagnie Industrielle et Financiere d'Ingenierie "Ingenico"**
(51) **H05K 5/02** (11) 2 146 562 A1
- (73) **Compagnie Industrielle et Financiere d'Ingenierie Ingenico**
(51) **G01R 31/3185** (11) 1 959 266 B1
- (71) **Compagnie Plastic Omnium**
(51) **B62D 33/06** (11) 2 145 815 A2
- (71) **Conatus Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/16** (11) 2 144 604 A2
- (71) **Conforma Therapeutics Corporation**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 145 888 A1
- (73) **CONMED CORPORATION**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 562 505 B1
- (73) **CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS**
(51) **C08B 37/16** (11) 1 608 687 B1
- (71) **Consejo Superior De Investigaciones Cientificas**
(51) **A61F 2/16** (11) 2 145 603 A1
- (71) **Consolidated Engineering Company, Inc.**
(51) **B22D 29/00** (11) 2 027 952 A3
(51) **B22D 29/00** (11) 2 027 953 A3
- (73) **Constructions Industrielles de la Méditerranée - CNIM**
(51) **F16L 55/34** (11) 2 000 732 B1
- (71) **Content Directions, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 146 290 A1
- (73) **Continental AG**
(51) **F16F 9/05** (11) 1 548 320 B2
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**
(51) **B60T 13/74** (11) 1 915 280 B1
(51) **F02M 37/22** (11) 2 146 083 A1
- (51) **F04D 29/44** (11) 1 522 738 A3
(51) **G01C 19/56** (11) 1 639 316 B1
(51) **G08G 1/09** (11) 1 939 834 A3
(51) **H05K 1/14** (11) 2 034 807 A3
- (71) **Continental Automotive Systems US, Inc.**
(51) **G01D 11/28** (11) 2 145 160 A2
- (71) **Continental Reifen Deutschland GmbH**
(51) **B60C 11/04** (11) 2 144 766 A1
(51) **B60C 11/04** (11) 2 144 767 A1
- (71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) **B60L 7/26** (11) 1 625 044 B1
(51) **B60T 8/1761** (11) 2 144 794 A1
(51) **B60T 8/1766** (11) 2 144 795 A1
(51) **B60T 8/36** (11) 2 144 797 A1
- (73) **ContiTech Luftfedersysteme GmbH**
(51) **B60B 17/00** (11) 1 831 033 B1
(51) **F16F 9/04** (11) 1 690 021 B1
- (71) **ConvenientPower HK Limited**
(51) **H02J 7/02** (11) 2 146 414 A1
- (73) **Converteam Ltd**
(51) **H02P 6/14** (11) 1 946 435 B1
- (73) **Cook Incorporated**
(51) **A61F 2/82** (11) 1 713 416 B1
(51) **A61F 2/84** (11) 2 043 566 B1
- (71) **Cooper Technologies Company**
(51) **B60K 1/00** (11) 2 144 773 A1
- (73) **Cooper-Standard Automotive, Inc.**
(51) **B60J 10/00** (11) 1 755 911 B1
- (71) **Coperion GmbH**
(51) **B65G 53/46** (11) 2 145 847 A2
- (73) **Cordis Neurovascular, Inc.**
(51) **A61M 25/00** (11) 1 747 793 B1
- (71) **Core Sdi, Incorporated**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 145 281 A2
- (71) **Cornerstone Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/381** (11) 2 144 609 A2
- (71) **Corning Incorporated**
(51) **B81C 1/00** (11) 2 144 844 A2
(51) **C04B 35/48** (11) 2 144 857 A1
(51) **G02B 6/036** (11) 2 145 218 A1
(51) **G02B 6/036** (11) 2 145 219 A1
- (73) **Coroplast Fritz Müller GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 16/02** (11) 1 911 633 B1
- (71) **Correia, Pedro**
(51) **C10G 1/06** (11) 2 144 977 A1
- (73) **Corrosion Control Corp. D/B/A Pikotek**
(51) **F16L 23/18** (11) 1 869 356 B1
- (73) **Corrugated Plastic Products Limited**
(51) **B65D 85/66** (11) 0 975 534 B3
- (71) **CORTEX PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **A01N 57/00** (11) 2 144 506 A1
- (71) **Corus Staal BV**
(51) **C21D 9/52** (11) 2 145 027 A1
- (71;73) **Covidien AG**
(51) **A61M 5/142** (11) 2 145 639 A1
(51) **G01K 1/08** (11) 1 790 962 B1
- (73) **Cox, Matthew**
(51) **A61H 15/00** (11) 1 750 642 B1
- (71) **Creagene Inc.**
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 145 013 A1
- (71) **Creative Surgical, LLC**
(51) **A61M 29/00** (11) 2 144 660 A1
- (71) **Cree, Inc.**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 145 507 A1
- (71) **CRISPLANT A/S**
(51) **H02K 41/03** (11) 2 145 379 A1
- (73) **Croda Uniqema Inc**
(51) **A01N 25/02** (11) 1 641 342 B1
- (71) **CropDesign N.V.**
(51) **C07K 14/415** (11) 2 144 925 A1
- (71) **Cross Manufacturing Company (1938) Limited**
(51) **B29C 39/10** (11) 2 145 745 A1
- (71) **Cryostar SAS**
(51) **F17C 7/04** (11) 2 146 132 A1
- (71) **Cryovac, Inc.**
(51) **A23B 4/005** (11) 2 145 543 A1
- (71) **CSB-System AG**
(51) **A22B 5/00** (11) 2 145 541 A1
- (71) **CSL Behring GmbH**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 145 900 A1
- (73) **CTC Bio, Inc**
(51) **C12N 1/20** (11) 1 292 669 B1
- (71) **Cvdevices, Llc**
(51) **A61B 18/04** (11) 2 144 569 A2
(51) **A61M 25/04** (11) 2 144 658 A1
- (71) **Cyclone Power Technologies, Inc.**
(51) **F22B 13/00** (11) 2 146 142 A1
- (71) **CytoPathfinder, INC**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 145 183 A2
- (71) **Cytori Therapeutics, Inc.**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 145 951 A1
(51) **C12N 5/06** (11) 2 145 952 A1
- (73) **D.E. Shaw Research, LLC**
(51) **G06F 15/173** (11) 1 943 597 B1
- (71) **DAC S.r.l.**
(51) **C07D 239/84** (11) 2 144 889 A2
- (73) **Daewoo Electronics Corporation**
(51) **A47J 37/08** (11) 1 741 372 B1
- (71) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**
(51) **G03H 1/18** (11) 2 141 553 A3
- (73) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**
(51) **B41J 2/325** (11) 1 514 691 B1
- (71) **Daicel Chemical Industries, Ltd.**
(51) **C08B 3/14** (11) 2 145 903 A1
(51) **C11D 3/20** (11) 2 145 946 A1
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) **F24F 11/02** (11) 2 146 155 A1
(51) **G05B 23/02** (11) 2 146 261 A1
- (71;73) **Daimler AG**
(51) **B60R 21/02** (11) 2 144 788 A1
(51) **C04B 41/87** (11) 0 967 190 B2
(51) **C09D 183/08** (11) 2 144 972 A2
(51) **F01N 11/00** (11) 2 078 143 B1
- (73) **Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd.**
(51) **B41C 1/10** (11) 1 254 767 B1
- (73) **DAIWA SEIKO INC.**
(51) **A01K 89/01** (11) 1 994 825 B1
- (71) **Dali Systems Co. Ltd**
(51) **H03F 1/02** (11) 2 145 385 A2
- (71;73) **Dalphi Metal España, S.A.**
(51) **B60R 21/20** (11) 2 145 801 A1
(51) **B60R 21/217** (11) 2 145 802 A1
(51) **B60R 21/231** (11) 2 145 803 A1
(51) **B60R 21/239** (11) 2 008 882 B1

- (73) Danfoss A/S
(51) *F16K 31/06* (11) 1 805 441 B1
- (73) DANFOSS COMPRESSORS GmbH
(51) *H02J 7/00* (11) 1 856 785 B1
- (71:73) Danmarks Tekniske Universitet
(51) *G01N 21/35* (11) 2 035 809 B1
(51) *G02F 1/35* (11) 2 146 241 A1
(51) *H01S 3/108* (11) 2 146 406 A2
(51) *H04B 10/158* (11) 2 146 444 A1
- (71) DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET
(51) *H01S 3/108* (11) 2 146 405 A1
- (71) Danstar Ferment AG
(51) *C12N 15/53* (11) 2 145 004 A1
- (73) Danz, Hubert
(51) *A61K 33/06* (11) 1 942 914 B1
- (71) DATACARD CORPORATION
(51) *G06M 1/10* (11) 2 145 293 A2
- (71) Datatronics Technology, Inc.
(51) *B66D 1/26* (11) 2 145 853 A1
- (73) Davies, Robert J.
(51) *A61K 31/4196* (11) 1 663 211 B1
- (73) Daviplast - Serviços de Consultoria, Sociedade Unipessoal LDA.
(51) *B65D 19/00* (11) 1 155 965 B2
- (73) Davy Process Technology Limited
(51) *B01J 8/04* (11) 1 778 610 B1
- (73) DB Netz AG
(51) *E01B 19/00* (11) 1 512 792 B1
- (73) DB Systel GmbH
(51) *H04W 24/00* (11) 1 507 426 B1
- (73) De la Mora Sabido, Claudia
(51) *A01K 5/01* (11) 1 925 199 B1
- (73) De La Rue International Limited
(51) *G01N 29/11* (11) 1 913 377 B1
- (71) De Lesseux, Lionel De Bazelaire
(51) *B65B 25/00* (11) 2 144 814 A1
- (73) De Maeyer, Marc
(51) *A47F 10/06* (11) 1 610 654 B1
- (73) De Ruiter, Remco
(51) *H05B 3/00* (11) 1 746 864 B1
- (73) De Villiers, Malan
(51) *A61F 2/44* (11) 1 549 260 B1
- (73) DEBIOTECH S.A.
(51) *A61M 5/145* (11) 2 001 533 B1
- (71) DECATHLON
(51) *A41B 11/14* (11) 2 144 518 A2
- (73) DECKEL MAHO Pfronten GmbH
(51) *B23Q 1/00* (11) 2 002 925 B1
- (71) Deed Corporation
(51) *G01V 3/08* (11) 2 146 224 A2
- (71:73) Deere & Company
(51) *A01C 7/08* (11) 2 145 519 A1
(51) *A01D 41/12* (11) 2 145 522 A1
(51) *A01D 41/12* (11) 2 145 523 A1
(51) *A01D 57/20* (11) 2 145 525 A2
(51) *A01D 57/20* (11) 2 145 526 A2
(51) *A01D 75/28* (11) 2 145 528 A1
(51) *A01F 12/44* (11) 2 145 530 A2
(51) *B60D 1/14* (11) 1 982 854 B1
(51) *B60K 17/10* (11) 1 914 104 B1
(51) *F16D 55/24* (11) 2 146 109 A1
- (73) Deffner, Karin
(51) *B68B 1/08* (11) 1 620 348 B1
- (73) Defond Components Limited
(51) *H01H 23/20* (11) 1 939 906 B1
- (71) DeLaval Holding AB
(51) *A01J 7/00* (11) 2 144 492 A2
(51) *A01K 1/12* (11) 2 144 495 A1
- (71) Delicarta S.p.A.
(51) *B26D 3/20* (11) 2 145 742 A1
- (71) Delivery Works Limited
(51) *G07C 9/00* (11) 2 145 320 A1
- (71:73) Delphi Technologies, Inc.
(51) *B60R 21/16* (11) 2 144 789 A1
(51) *B60R 21/26* (11) 2 033 853 B1
(51) *B60W 30/02* (11) 1 930 222 B1
(51) *B62D 1/184* (11) 2 113 441 A3
(51) *E05F 15/20* (11) 1 970 519 B1
(51) *F02D 41/00* (11) 1 701 024 B1
(51) *F02M 61/16* (11) 2 103 806 A3
(51) *F16D 3/205* (11) 1 775 491 A3
(51) *G01L 9/00* (11) 1 722 208 B1
(51) *G01L 9/00* (11) 1 722 209 B1
(51) *H05K 1/02* (11) 2 048 920 A3
- (71) Delta
(51) *A61B 5/0488* (11) 2 144 560 A1
- (71) Delta T GmbH
(51) *F25D 3/08* (11) 2 146 162 A1
- (73) Deltadot Limited
(51) *C07K 1/28* (11) 1 341 806 B1
- (71) Demag Cranes & Components GmbH
(51) *B66D 1/16* (11) 2 144 838 A1
- (71) Dematic GmbH
(51) *B65G 61/00* (11) 2 144 832 A1
- (71:73) DENSO CORPORATION
(51) *B60W 30/04* (11) 1 911 652 A3
(51) *B60W 50/08* (11) 1 911 653 A3
(51) *B62D 5/04* (11) 2 050 655 A3
(51) *F02B 77/08* (11) 1 486 653 A3
(51) *F02D 9/10* (11) 2 145 090 A2
(51) *F02D 41/14* (11) 1 985 831 A3
(51) *G01C 21/36* (11) 2 145 156 A1
(51) *G06F 9/46* (11) 1 450 256 B1
(51) *H02M 7/5387* (11) 1 564 877 B1
- (71) DePuy Products, Inc.
(51) *A61F 2/38* (11) 2 145 605 A2
(51) *A61F 2/38* (11) 2 145 606 A1
- (71) Deutsche Post AG
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 145 295 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 145 296 A1
- (71) Deutsche Thomson OHG
(51) *G10L 19/14* (11) 2 146 343 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 146 465 A1
- (71) Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts
(51) *G21K 1/10* (11) 2 146 354 A1
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
(51) *H04N 1/48* (11) 1 564 985 B1
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V. (DLR)
(51) *F01D 5/20* (11) 2 146 053 A1
- (71) DeveloGen Aktiengesellschaft
(51) *A61K 38/17* (11) 2 135 618 A3
- (73) DeVilbiss Air Power Company
(51) *F04B 53/14* (11) 1 340 911 B1
- (71) Devoe, Alan
(51) *H01M 8/02* (11) 2 145 358 A2
- (71) Devoe, Lambert
(51) *H01M 8/02* (11) 2 145 358 A2
- (71) DEWVALE LIMITED
(51) *A01J 7/02* (11) 2 144 493 A1
- (71) Dhenain, France
(51) *B65D 81/20* (11) 2 145 837 A1
- (71) Dialego AG
(51) *G06F 17/30* (11) 1 983 450 A3
- (71) DIEBOLD, INCORPORATED
(51) *G06K 5/00* (11) 1 953 711 A3
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG
(51) *H05K 3/32* (11) 1 906 717 A3
- (71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG
(51) *F41G 7/22* (11) 2 146 175 A2
(51) *F42B 12/48* (11) 2 146 179 A2
- (71) Digi Sens Ag
(51) *G01G 19/08* (11) 2 145 163 A1
- (71) Digital Fountain, Inc.
(51) *H03M 7/00* (11) 2 145 390 A1
- (71) Diosamine Development Corporation
(51) *C07H 5/06* (11) 2 144 920 A1
- (73) DiscoverRx Corporation
(51) *C12Q 1/34* (11) 1 507 869 B1
- (71) Distar L.I.c
(51) *A61C 7/36* (11) 2 144 572 A1
- (71) DKFZ Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 145 964 A1
- (71) DLP Limited
(51) *E03F 5/04* (11) 2 146 014 A1
- (71) Doig, Ian Dracup
(51) *F16K 15/16* (11) 2 145 124 A1
- (71) Dolby Laboratories Licensing Corporation
(51) *H04N 13/00* (11) 2 145 485 A2
- (73) Dolby Sweden AB
(51) *G10K 15/12* (11) 1 603 119 B1
- (71) Dollberg, Yehushua
(51) *H04N 9/80* (11) 2 145 484 A2
- (71) DOMETIC S.a.r.l.
(51) *F25D 13/02* (11) 2 146 163 A2
- (73) Dompe' S.P.A.
(51) *C12N 5/16* (11) 1 771 468 B1
- (71) Donaldson Filtration Deutschland GmbH
(51) *B01D 46/24* (11) 2 144 686 A1
- (71) Dow AgroSciences LLC
(51) *A01H 5/10* (11) 2 144 491 A1
(51) *C12N 15/82* (11) 2 145 007 A2
(51) *C12Q 1/00* (11) 2 145 015 A2
- (73) Dow Corning Corporation
(51) *C09D 5/00* (11) 1 263 894 B1
- (73) DOW CORNING S.A.
(51) *C09D 5/00* (11) 1 263 894 B1
- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd.
(51) *C08G 77/26* (11) 2 144 953 A1
- (71) Dow Global Technologies Inc.
(51) *C08B 5/12* (11) 2 144 936 A1
- (71:73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.
(51) *B32B 27/32* (11) 2 145 763 A1
(51) *C08C 19/12* (11) 1 957 544 B1
(51) *C08F 290/00* (11) 1 592 723 B1
(51) *C08G 18/10* (11) 2 144 944 A1
(51) *C08L 23/00* (11) 2 144 961 A1
(51) *C09J 123/08* (11) 1 905 807 B1

- (73) **DOWA METALTECH CO., LTD.**
(51) **C25D 15/00** (11) 1 643 015 B1
- (73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) **B60G 17/027** (11) 1 820 674 B1
(51) **B60R 5/04** (11) 1 878 617 B1
(51) **B60R 13/02** (11) 1 745 983 B1
(51) **B63B 15/00** (11) 1 985 534 B1
(51) **F01D 17/16** (11) 1 672 178 B1
(51) **F01N 1/16** (11) 1 914 398 B1
(51) **F16J 1/18** (11) 1 719 936 B1
- (73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) **G01D 5/347** (11) 2 041 520 B1
- (73) **Dr. Ing. H.C. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) **B60R 1/06** (11) 2 017 126 B1
- (73) **Draka Fibre Technology B.V.**
(51) **C03B 37/029** (11) 1 557 400 B1
- (71) **Dream to Reality Co., Ltd.**
(51) **H04Q 7/24** (11) 2 145 491 A1
- (71) **Dreher Präzisionsdrehteile GmbH**
(51) **F16D 41/18** (11) 2 145 118 A1
- (73) **Drumm GmbH**
(51) **E05B 17/18** (11) 1 931 843 B1
- (71) **DSM Fine Chemicals Austria Nfg GmbH & Co KG**
(51) **C07C 231/24** (11) 2 144 869 A1
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **A23L 1/015** (11) 2 144 514 A1
(51) **A23L 1/302** (11) 1 608 237 B1
(51) **C07C 403/14** (11) 1 945 610 B1
(51) **C12P 19/30** (11) 1 587 947 B1
(51) **F16H 7/08** (11) 1 904 762 B1
- (71) **Dugas, Eric**
(51) **A61G 5/00** (11) 2 144 584 A1
- (73) **Duke University**
(51) **G01N 33/72** (11) 1 204 870 B1
- (71) **Durferrit GmbH**
(51) **F28D 20/02** (11) 2 146 172 A2
- (71) **Dürkopp Adler AG**
(51) **D05B 69/02** (11) 2 145 991 A1
- (71) **Durmus Yasar Ve Ogullari Boya Vernik Ve Recine Fabrikalari**
(51) **B01J 23/06** (11) 2 145 678 A1
- (71) **D-Wave Systems Inc.**
(51) **G06N 1/00** (11) 2 145 294 A1
- (71) **Dynamic Digital Depth Research Pty. Ltd.**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 146 319 A1
- (73) **Dynamic Rock Support AS**
(51) **E21D 21/00** (11) 2 094 944 B1
- (73) **DYNAMIC SYSTEMS, INC.**
(51) **G01N 3/04** (11) 1 867 974 B1
- (71) **Dyson Technology Limited**
(51) **A47J 31/44** (11) 2 144 545 A1
(51) **A47L 9/16** (11) 2 144 547 A1
- (71) **E. I. Du Pont de Nemours and Company**
(51) **C08F 214/26** (11) 2 144 940 A1
(51) **C08L 29/04** (11) 2 144 964 A2
(51) **F28D 1/053** (11) 2 145 150 A2
- (73) **E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH**
(51) **H01H 3/22** (11) 2 063 444 B1
- (73) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**
(51) **H05B 6/06** (11) 2 055 144 B1
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **A41D 31/00** (11) 1 971 233 B1
(51) **D04H 1/54** (11) 1 538 250 B1
- (71) **E2Interactive, Inc. D/B/A E2Interactive, Inc.**
(51) **B42D 15/00** (11) 1 862 330 A3
- (71;73) **E2V Semiconductors**
(51) **H03K 19/003** (11) 2 087 592 B1
(51) **H05K 5/02** (11) 2 145 516 A2
- (73) **Eads Defence And Security Systems Limited**
(51) **G06F 11/16** (11) 1 989 624 B1
- (73) **EADS Deutschland GmbH**
(51) **G01S 13/524** (11) 1 134 592 B1
(51) **H02G 3/30** (11) 1 133 039 B1
- (71) **Eagle Industry Co., Ltd.**
(51) **F16J 15/34** (11) 2 146 120 A1
- (71) **Eamex Corporation**
(51) **H02N 11/00** (11) 2 146 425 A1
- (71) **Eastman Kodak Company**
(51) **B41J 2/03** (11) 2 144 756 A1
(51) **B41J 2/03** (11) 2 144 757 A1
(51) **B41J 2/03** (11) 2 144 758 A1
(51) **B41J 2/03** (11) 2 144 759 A2
(51) **B41J 2/185** (11) 2 144 761 A2
(51) **G03G 15/01** (11) 2 145 234 A1
(51) **G03G 15/20** (11) 2 145 235 A1
(51) **G03G 15/20** (11) 2 145 236 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 145 354 A1
- (71;73) **Eaton Corporation**
(51) **F01N 3/08** (11) 2 145 082 A2
(51) **H05K 7/14** (11) 1 838 142 B1
- (73) **EBARA CORPORATION**
(51) **H01L 21/00** (11) 1 986 215 B1
- (71) **Eberle (Société par Actions Simplifiée)**
(51) **B31F 1/00** (11) 2 145 755 A1
- (71) **Eberle, Giorgio**
(51) **F28D 21/00** (11) 1 975 538 A3
- (71;73) **ECOLAB INC.**
(51) **C11D 1/83** (11) 2 144 986 A2
(51) **C11D 11/00** (11) 1 709 146 B1
(51) **C23C 20/06** (11) 2 145 032 A2
- (73) **ECOSYNTHEX INC.**
(51) **D21H 19/54** (11) 1 303 670 B1
- (71) **Edelman, Elazer**
(51) **A61F 2/86** (11) 2 145 608 A1
- (71) **Eden Industries (Uk) Limited.**
(51) **A47B 57/42** (11) 2 145 561 A1
- (71) **Edwards Lifesciences Corporation**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 144 553 A2
- (71) **Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 145 782 A2
(51) **B60H 1/00** (11) 2 145 783 A2
- (71) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **C07D 405/06** (11) 2 145 886 A1
- (73) **EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG**
(51) **B65G 49/02** (11) 1 485 312 B1
- (71) **EJOT GmbH & Co. KG**
(51) **F16C 7/06** (11) 1 978 266 A3
- (71) **Ekra Automatisierungssysteme GmbH**
(51) **H05K 13/00** (11) 2 145 518 A2
- (71) **Ei Alaoui, Hicham**
(51) **A61K 35/00** (11) 1 745 794 A3
- (73) **ELA MEDICAL**
(51) **A61N 1/368** (11) 1 800 710 B1
- (71) **Elatio Design Development GmbH**
(51) **B21D 53/26** (11) 2 145 708 A2
- (71) **ELBI International S.p.A.**
(51) **B65D 55/08** (11) 2 145 833 A1
- (71) **ELBIT SYSTEMS LTD.**
(51) **H04B 7/185** (11) 2 145 403 A1
- (71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **D06F 37/10** (11) 2 022 883 B1
(51) **D06F 39/08** (11) 2 031 120 B1
(51) **D06F 43/00** (11) 1 959 047 B1
(51) **D06F 58/22** (11) 2 145 999 A1
(51) **D06F 58/22** (11) 2 146 000 A1
(51) **D06F 58/22** (11) 2 146 001 A1
(51) **F24C 7/08** (11) 1 962 020 B1
(51) **F24C 14/02** (11) 2 063 184 B1
- (71) **Electrolux Home Products, Inc.**
(51) **A47L 15/23** (11) 2 144 548 A1
- (71) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) **B82B 3/00** (11) 2 144 846 A1
(51) **H04H 60/00** (11) 2 146 452 A2
(51) **H04N 5/93** (11) 2 145 471 A1
(51) **H04N 7/08** (11) 2 145 472 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 145 478 A1
- (71) **Eli Lilly & Company**
(51) **A61K 31/7068** (11) 2 145 626 A1
- (73) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) **C07C 323/60** (11) 1 758 853 B1
- (73) **Ellman, Alan G.**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 607 061 B1
- (71) **Elmaleh, David R.**
(51) **A61F 2/82** (11) 2 144 579 A2
- (71;73) **ELOPAK SYSTEMS AG**
(51) **B65B 51/22** (11) 2 144 817 A1
(51) **B65D 5/74** (11) 2 032 451 B1
- (73) **ELTEK S.P.A.**
(51) **F03G 7/06** (11) 1 702 160 B1
- (71) **EM Microelectronic-Marin SA**
(51) **H03K 19/00** (11) 2 146 432 A1
(51) **H03K 19/00** (11) 2 146 433 A2
- (71) **Emerson Electric Co.**
(51) **F23N 1/00** (11) 2 146 145 A2
- (71) **Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 145 086 A1
- (71) **Emsense Corporation**
(51) **A61B 5/04** (11) 2 144 558 A1
- (73) **Enanta Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07H 17/08** (11) 1 506 214 B1
- (71) **Enbion Inc.**
(51) **B01D 46/00** (11) 2 144 685 A1
- (71) **Endress+Hauser GmbH+Co. KG**
(51) **G01N 9/00** (11) 2 145 170 A1
- (71) **Energie Oberwart Errichtungs GmbH**
(51) **F23C 10/10** (11) 2 146 143 A2
- (73) **Energy Investment Group Holding Co. Limited**
(51) **A01N 59/00** (11) 1 094 709 B1
- (71) **EnGeneIC Molecular Delivery Pty Ltd.**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 145 002 A2
- (71) **Engineered Arresting Systems Corporation**
(51) **B64F 1/02** (11) 2 144 812 A2
- (73) **Ensign-Bickford Aerospace & Defense Company**
(51) **F42B 3/12** (11) 1 185 835 B1

- (71) Environment Agency
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 113 573 A3
- (71) EOS GmbH Electro Optical Systems
(51) **C08J 3/12** (11) 2 145 913 A1
- (73) EP Technology Partners, L.P.
(51) **C09D 5/00** (11) 1 263 894 B1
- (73) Epigenomics AG
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 438 436 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 525 328 B1
- (73) Ericsson AB
(51) **H04L 12/18** (11) 1 914 933 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 282 953 B1
(51) **H04L 29/12** (11) 1 374 537 B1
- (73) Erie Scientific Company
(51) **G02B 21/34** (11) 1 454 176 B1
- (71) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG
(51) **A61K 6/08** (11) 2 145 613 A1
- (71) ERREVI, Di Pelis Enrica
(51) **A61N 5/06** (11) 2 145 649 A1
- (71) ERWIN SANDER ELEKTROAPPARATEBAU GMBH
(51) **A01K 63/04** (11) 2 145 535 A1
(51) **A01K 63/04** (11) 2 145 536 A1
- (73) ESA Patentverwertungsagentur Sachsen-Anhalt GmbH
(51) **A61K 36/708** (11) 2 001 494 B1
- (71) ESE Inc.
(51) **G01J 3/42** (11) 2 145 165 A1
- (71) Esko-Graphics Imaging GmbH
(51) **G03F 7/00** (11) 2 145 229 A2
(51) **G03F 7/00** (11) 2 145 230 A2
- (71) Esolar, Inc.
(51) **F24J 2/38** (11) 2 145 137 A1
- (71) Espeed, Inc.
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 145 305 A2
- (71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique)
(51) **B24B 13/005** (11) 2 144 730 A1
(51) **B24B 13/005** (11) 2 145 730 A1
- (71) Estevez-molinero, Francisco
(51) **H01J 49/00** (11) 2 145 345 A2
- (73) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse
(51) **G04B 15/06** (11) 1 983 388 B1
(51) **G04B 15/08** (11) 1 983 391 B1
- (73) Etablissements Tordo-Belgrano (Société Anonyme)
(51) **E05D 7/04** (11) 1 944 444 B1
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc.
(51) **A61B 1/12** (11) 2 145 578 A1
(51) **A61B 17/28** (11) 2 145 591 A1
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC.
(51) **A61B 1/005** (11) 1 929 932 B1
(51) **A61B 1/31** (11) 1 684 627 B1
(51) **A61B 17/122** (11) 1 607 049 B1
(51) **A61B 17/128** (11) 1 607 057 B1
- (71) Ethicon, Inc
(51) **A61L 2/20** (11) 2 127 686 A3
- (73) Euclid Systems Corporation
(51) **A61K 38/39** (11) 1 218 027 B1
- (73) EURO-CELTIQUE S.A.
(51) **C07D 401/04** (11) 1 648 880 B1
(51) **G06F 17/00** (11) 1 390 866 B1
- (71) Euro-Composites S.A.
(51) **B29C 70/44** (11) 2 145 751 A1
- (71;73) EUROCOPTER
(51) **G01D 18/00** (11) 2 146 188 A2
(51) **G05B 19/39** (11) 1 959 322 B1
- (71) Eurostyle France
(51) **B60R 13/02** (11) 2 145 796 A2
- (71) EV3 Peripheral, Inc.
(51) **A61F 2/84** (11) 2 144 580 A1
- (73) Eveready Battery Company, Inc.
(51) **H01M 2/02** (11) 2 084 762 B1
(51) **H01M 12/06** (11) 2 033 261 B1
- (71;73) Evonik Degussa GmbH
(51) **C09C 1/30** (11) 2 145 928 A1
(51) **C09C 1/30** (11) 2 145 929 A1
(51) **H05K 1/11** (11) 1 911 334 B1
- (71) Evonik Energy Services GmbH
(51) **B01D 53/62** (11) 2 144 690 A1
- (73) Evonik Goldschmidt GmbH
(51) **C08G 77/395** (11) 1 914 261 B1
- (73) Evonik Oxeno GmbH
(51) **C07C 29/04** (11) 1 431 264 B1
- (73) Evonik Röhm GmbH
(51) **C08J 3/18** (11) 1 761 587 B1
- (71) Evonik Stockhausen GmbH
(51) **A61K 8/39** (11) 2 144 593 A2
- (71) Evstifeev, Dmitry Stanislavovich
(51) **B60C 11/16** (11) 2 145 777 A1
- (71) EVVA-WERK Spezialerzeugung von Zylinder- und Sicherheitsschlössern Gesellschaft m.b.H. & Co. KG
(51) **E05B 19/06** (11) 2 146 030 A1
- (71) Exatec, LLC.
(51) **B29C 45/14** (11) 2 144 739 A1
(51) **B29C 73/02** (11) 2 144 744 A1
(51) **C08J 7/04** (11) 2 144 958 A1
(51) **H05B 3/86** (11) 2 145 506 A1
- (71) Exp. Fum Consulting
(51) **A01M 1/20** (11) 2 144 497 A2
- (73) Extreme Machining Australia PTY Ltd
(51) **E21B 10/30** (11) 1 561 002 B1
- (71) Extrude Hone Ltd.
(51) **B23D 79/02** (11) 2 145 712 A1
- (73) Exxonmobil Chemical Limited
(51) **C07C 2/70** (11) 1 778 604 B1
- (71;73) ExxonMobil Chemical Patents Inc.
(51) **B60J 5/04** (11) 1 998 970 B1
(51) **C07C 2/70** (11) 1 778 604 B1
(51) **C08L 23/10** (11) 2 144 963 A1
(51) **C08L 23/12** (11) 2 013 282 B1
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company
(51) **C07C 211/55** (11) 2 144 867 A1
(51) **C10M 107/02** (11) 2 144 979 A2
(51) **C10M 169/04** (11) 2 144 982 A1
- (71) F&C S.r.l.
(51) **C21D 9/00** (11) 2 145 966 A1
- (73) F. HESTERBERG & SÖHNE GmbH & Co. KG
(51) **B62D 33/037** (11) 1 671 873 B1
- (71;73) F. Hoffmann-La Roche AG
(51) **A61K 31/422** (11) 1 797 878 A3
(51) **A61K 39/395** (11) 2 144 629 A1
(51) **C07C 317/32** (11) 1 831 159 B1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 144 906 A1
(51) **C07F 9/38** (11) 2 144 919 A2
(51) **C12N 9/48** (11) 1 538 203 B1
(51) **C12P 17/12** (11) 2 145 012 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 0 497 784 B2
- (51) **G01N 27/30** (11) 1 591 779 B1
(51) **G01N 33/50** (11) 2 145 184 A1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 145 190 A1
- (71;73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG
(51) **B01L 3/00** (11) 2 145 682 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 2 145 683 A1
(51) **C12N 5/18** (11) 2 144 997 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 634 965 B1
- (73) Faber A/S
(51) **E06B 9/50** (11) 1 490 575 B1
- (73) Face International Corporation
(51) **H01L 41/113** (11) 1 421 632 B1
- (71) Fach, Dirk
(51) **F24D 13/02** (11) 2 146 148 A2
- (73) FAHRENBACH, Jürgen
(51) **B44B 5/02** (11) 1 597 088 B1
- (71) Fair Isaac Corporation
(51) **G06F 21/00** (11) 2 146 298 A1
- (71) Fakir Hausgeräte GmbH
(51) **A47L 11/282** (11) 1 974 644 A3
- (73) Faltec Co., Ltd.
(51) **B60J 10/02** (11) 1 477 354 B1
- (71) Fameca
(51) **H01R 11/14** (11) 2 146 397 A2
- (71) Fanuc Ltd
(51) **B25J 9/16** (11) 2 082 850 A3
- (71;73) FANUC LTD
(51) **B25J 17/02** (11) 1 894 683 B1
(51) **G05B 19/042** (11) 1 720 083 A3
(51) **G05B 19/416** (11) 1 804 148 B1
(51) **H02K 15/03** (11) 1 793 479 B1
- (71) Far East University
(51) **A63B 47/02** (11) 2 145 655 A1
- (71) Farka, Elona
(51) **A61M 1/06** (11) 2 144 645 A1
- (71) Farnam Companies, Inc.
(51) **A61K 9/16** (11) 2 144 599 A2
- (71) Farnsworth, Charles
(51) **C07K 16/30** (11) 2 145 902 A2
- (71) faszinatour Touristik-Training-Event GmbH
(51) **A62B 1/04** (11) 2 145 651 A1
- (71) Faurecia Interieur Industrie
(51) **B60R 21/215** (11) 2 144 791 A1
- (73) Favre, Marc-Etienne
(51) **A61B 17/16** (11) 1 694 219 B1
- (73) FEDERAL MOGUL CORPORATION
(51) **F16D 65/04** (11) 1 579 122 B1
- (71) Federal Mogul Systems Protection
(51) **H05K 9/00** (11) 2 145 517 A2
- (73) Federal-Mogul Burscheid GmbH
(51) **C22C 37/04** (11) 1 794 336 B1
- (73) Federal-Mogul Friction Products GmbH
(51) **F16D 65/092** (11) 1 752 675 B1
- (73) Feig Electronic GmbH
(51) **E05B 49/00** (11) 0 911 466 B2
- (73) Feintool Intellectual Property AG
(51) **B65G 27/24** (11) 2 011 750 B1
- (73) Fellenberg, Stefan
(51) **B44B 5/02** (11) 1 597 088 B1
- (71) Femtonics Kft.
(51) **G02B 21/00** (11) 2 146 234 A1

- (71) **Fermavi Eletroquímica Ltda**
(51) **B01J 13/02** (11) 2 144 697 A2
- (71) **Fernandez de la Mora, Juan**
(51) **H01J 49/00** (11) 2 145 345 A2
- (71) **Fernsteuergeräte Kurt Oelsch GmbH**
(51) **G05G 9/047** (11) 2 065 782 A3
- (73) **Fernández Rodríguez, M. Cristina**
(51) **A61K 9/06** (11) 1 867 322 B1
- (71) **Ferrari S.a.s. di Iannone E.**
(51) **B32B 27/12** (11) 2 145 761 A1
- (73) **FESTO AG & Co. KG**
(51) **F15B 13/08** (11) 2 063 131 B1
- (71) **FEV Motorentechnik GmbH**
(51) **B60K 6/40** (11) 2 144 777 A1
- (73) **Fiat Group Automobiles S.p.A.**
(51) **E05B 19/04** (11) 1 939 376 B1
- (71) **Fiberpro, Inc.**
(51) **G02B 6/42** (11) 2 145 222 A1
- (73) **Fiberweb Simpsonville, Inc.**
(51) **D01F 8/06** (11) 1 264 016 B1
- (71) **FICO TRANSPAR, S.A.**
(51) **B60S 1/50** (11) 2 145 806 A1
- (73) **FIDIA ADVANCED BIOPOLYMERS S.R.L.**
(51) **A61L 27/20** (11) 1 355 684 B1
- (71) **FIH (Hong Kong) Limited**
(51) **H04M 1/23** (11) 2 146 489 A1
- (71) **Fillon Technologies**
(51) **B01F 13/10** (11) 2 145 677 A1
- (71) **Fina Technology, Inc.**
(51) **C08G 85/00** (11) 2 144 955 A1
- (73) **Finklenburg, Norman**
(51) **C02F 3/00** (11) 1 999 075 B1
- (71) **Finorga**
(51) **C07C 205/22** (11) 2 144 866 A1
- (71) **Fiorentini Minireg S.p.A.**
(51) **F16K 31/56** (11) 2 058 569 A3
- (71) **fischerwerke GmbH & Co. KG**
(51) **F16B 13/00** (11) 2 146 102 A2
(51) **F16B 13/06** (11) 2 146 103 A2
(51) **F16B 13/06** (11) 2 146 104 A2
- (71) **Fisher & Paykel Healthcare Limited**
(51) **A61M 16/06** (11) 2 145 645 A1
- (71) **Fisher, Jason**
(51) **A61K 39/04** (11) 2 144 626 A2
- (71;73) **Fisher-Rosemount Systems, Inc.**
(51) **G05B 19/042** (11) 2 146 259 A2
(51) **G06F 3/048** (11) 2 146 274 A2
(51) **G08C 17/00** (11) 2 145 325 A2
(51) **G08C 19/02** (11) 1 473 685 B1
- (71) **FISIA Babcock Environment GmbH**
(51) **B01D 53/50** (11) 2 145 670 A1
- (71) **Fläkt Woods AB**
(51) **F24F 13/02** (11) 2 145 136 A1
- (71) **Flamekeeper, LLC**
(51) **F23N 1/02** (11) 2 145 132 A2
- (71) **Flexitallic Investments, Inc.**
(51) **C09K 3/10** (11) 2 145 933 A2
- (71) **Fliegl, Josef**
(51) **B62D 13/00** (11) 2 145 813 A1
- (71) **Flight-Design-GmbH Flugsportgeräte**
(51) **B64D 27/24** (11) 2 144 811 A1
- (71) **Flowers, Langdon Strong**
(51) **B65B 25/00** (11) 2 144 814 A1
- (73) **Flowil International Lighting (HOLDING) B. V.**
(51) **H01J 5/54** (11) 2 009 668 B1
- (71) **Flow-Rite Controls, Ltd.**
(51) **H01M 2/36** (11) 1 453 125 A3
- (71) **FLSmidth Möller GmbH**
(51) **B01D 45/18** (11) 2 145 662 A1
- (71) **Fluxion B.V.**
(51) **B01D 29/66** (11) 2 144 682 A1
- (71) **Flybrid Systems LLP**
(51) **B60K 6/10** (11) 2 144 774 A1
- (71) **FMC CORPORATION**
(51) **B22F 9/06** (11) 2 144 723 A1
- (73) **Folie Invest AS**
(51) **B65D 33/00** (11) 1 412 255 B1
- (73) **Fonterra Co-Operative Group Limited**
(51) **A23J 1/20** (11) 1 653 811 B1
- (71;73) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) **B60N 2/20** (11) 1 630 032 B1
(51) **F01N 3/28** (11) 2 146 066 A1
(51) **F02B 39/00** (11) 2 146 072 A1
(51) **F15B 1/26** (11) 1 739 312 B1
(51) **F16D 21/06** (11) 1 777 425 B1
- (71) **Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company**
(51) **B01J 23/63** (11) 2 145 679 A1
(51) **F01N 13/00** (11) 2 146 068 A1
- (71) **Forth Photonics Limited**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 144 571 A2
- (71) **Fotonation Vision Limited**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 145 288 A1
- (71) **FPS Food Processing Systems B.V.**
(51) **B65B 25/06** (11) 2 144 815 A2
- (71;73) **FRANCE TELECOM**
(51) **G01L 19/00** (11) 2 145 167 A2
(51) **G06T 11/60** (11) 2 145 315 A2
(51) **G10L 13/06** (11) 1 789 953 B1
- (71) **Franchetti, Roberto**
(51) **C01C 1/12** (11) 2 141 123 A3
- (71) **Francotyp-Postalia GmbH**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 145 769 A2
- (71) **Frankie, Thomas T.**
(51) **B62B 5/02** (11) 2 144 803 A1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) **B05D 3/14** (11) 2 144 714 A2
(51) **B06B 1/06** (11) 2 144 715 A1
(51) **C23C 14/00** (11) 1 268 872 B2
(51) **G01N 29/04** (11) 2 146 203 A2
(51) **G01N 29/07** (11) 2 146 204 A1
(51) **G10L 19/14** (11) 2 146 344 A1
(51) **H04S 3/00** (11) 2 146 522 A1
- (71;73) **Freescal Semiconductor, Inc.**
(51) **G01R 29/027** (11) 2 002 272 B1
(51) **H03M 3/00** (11) 1 418 674 B1
(51) **H03M 13/03** (11) 2 145 391 A1
(51) **H04B 7/155** (11) 2 145 402 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 145 442 A1
- (73) **Frener & Reifer Metallbau GmbH**
(51) **E06B 3/54** (11) 1 560 999 B1
- (71) **Freni Brembo S.p.A.**
(51) **F16D 65/12** (11) 2 145 119 A2
- (71) **Friedrich Boysen GmbH & Co. KG**
(51) **F01N 3/025** (11) 2 146 063 A2
- (71) **Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg**
(51) **H04M 11/06** (11) 2 146 496 A1
- (71) **Fritz-Lipmann-Institut e.V. Leibniz-Institut für Altersforschung**
(51) **C07K 16/18** (11) 2 144 933 A2
- (71) **FTS Computertechnik Ges.mbH**
(51) **H04L 12/413** (11) 2 145 431 A2
- (71;73) **Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B62D 15/02** (11) 1 840 000 B1
(51) **F02M 35/04** (11) 1 283 350 B1
(51) **H01M 10/04** (11) 2 086 044 A3
- (71) **Fujifilm Corporation**
(51) **A61B 17/122** (11) 2 113 208 A3
(51) **B06B 1/06** (11) 2 145 697 A2
(51) **C09D 11/00** (11) 2 107 090 A3
(51) **C09D 11/10** (11) 2 145 931 A1
(51) **C09D 11/10** (11) 2 145 932 A1
(51) **C09K 11/06** (11) 2 144 974 A2
(51) **G03H 1/00** (11) 2 136 270 A3
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) **A61B 17/128** (11) 2 145 589 A2
(51) **B41C 1/05** (11) 2 145 765 A1
(51) **B41N 1/08** (11) 2 145 772 A2
(51) **C09D 11/10** (11) 1 826 252 B1
(51) **C23C 14/00** (11) 2 145 975 A2
(51) **G01N 21/64** (11) 2 051 063 A3
(51) **G01N 35/10** (11) 1 906 188 A3
(51) **G06F 11/14** (11) 1 860 561 B1
(51) **H05B 33/08** (11) 1 176 849 B1
- (71;73) **FUJIFILM Imaging Colorants Limited**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 639 049 B1
(51) **G03G 9/08** (11) 2 145 232 A1
(51) **G03G 9/08** (11) 2 145 233 A1
- (71) **Fujifilm Manufacturing Europe B.V.**
(51) **C07K 14/78** (11) 2 112 163 A3
- (73) **FUJIFILM Manufacturing Europe B.V.**
(51) **B41M 5/52** (11) 2 010 396 B1
- (73) **Fujikin Incorporated**
(51) **F16K 31/122** (11) 1 544 526 B1
- (71) **Fujikura Parachute Company, Ltd.**
(51) **B64B 1/44** (11) 2 145 821 A2
- (73) **Fujinon Corporation**
(51) **H04N 5/74** (11) 1 263 223 B1
- (71) **Fujitsu Limited**
(51) **G02B 26/08** (11) 1 975 674 A3
(51) **G06F 9/50** (11) 2 146 280 A2
(51) **H01L 29/778** (11) 1 976 016 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 2 146 463 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 2 146 508 A1
(51) **H04W 16/26** (11) 2 146 537 A2
(51) **H04W 72/04** (11) 2 146 544 A2
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) **H02J 1/10** (11) 1 703 613 A3
(51) **H04B 10/148** (11) 2 146 442 A1
(51) **H04B 10/158** (11) 2 146 447 A2
(51) **H04B 10/17** (11) 1 385 280 B1
(51) **H04W 16/26** (11) 2 146 536 A2
(51) **H05B 33/14** (11) 1 768 466 B1
- (71) **Fujitsu Ltd.**
(51) **G06F 1/20** (11) 1 835 377 A3
- (73) **Fujitsu Microelectronics Limited**
(51) **G06F 9/30** (11) 1 274 006 B1
(51) **H01L 21/02** (11) 1 276 139 B1
- (73) **Fujitsu Siemens Computers GmbH**
(51) **G06F 1/18** (11) 1 393 150 B1

(71) FUMEX AB (51) B08B 15/00 (11) 2 144 718 A1	(71) Gemalto Oy (51) B42D 15/00 (11) 2 145 774 A1	(71) Girmi S.P.A. (51) B65D 85/804 (11) 2 144 826 A1
(71) Funai Electric Co., Ltd. (51) G02B 26/10 (11) 2 146 236 A2	(71) Gemalto SA (51) B42D 15/00 (11) 2 145 774 A1	(71) Gittel, Horst (51) E06B 3/22 (11) 2 146 037 A2
(73) Fundacio Privada Centre Tecnologic de Telecomunicacions de Catalunya (51) H04B 7/005 (11) 2 039 019 B1	(71) Gemplus (51) B42D 15/00 (11) 2 145 774 A1	(73) Givaudan SA (51) A61K 8/49 (11) 2 040 666 B1
(71) Fundación Cidaut (51) C10J 3/20 (11) 2 145 939 A1	(71) GEMPLUS (51) G01S 5/00 (11) 2 146 218 A1 (51) H04W 4/06 (11) 2 146 528 A1	(71) Given Imaging Ltd. (51) A61B 1/07 (11) 2 145 577 A1
(71) Fundación CIRCE - Centro de Investigación de Recursos y Consumos Energéticos (51) G05F 1/00 (11) 2 146 264 A1	(71) GENE SIGNAL INTERNATIONAL SA (51) C07K 14/47 (11) 2 144 927 A1	(71) GKN Walterscheid GmbH (51) A01D 69/03 (11) 2 145 527 A2 (51) A01F 29/10 (11) 2 145 531 A1 (51) A01F 29/10 (11) 2 145 532 A1 (51) F16D 3/84 (11) 2 146 107 A2
(73) Furukawa Electric Co., Ltd. (51) G02B 6/42 (11) 1 217 406 B1	(71;73) Genentech, Inc. (51) A61K 38/46 (11) 1 013 284 B1 (51) A61K 39/395 (11) 2 144 628 A2	(71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH (51) C22C 14/00 (11) 2 145 967 A2
(71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (51) H01B 13/00 (11) 2 146 356 A1	(71) General Electric Company (51) A61B 5/00 (11) 2 145 581 A1 (51) A61B 5/055 (11) 2 144 561 A1 (51) C08J 11/24 (11) 2 145 919 A1 (51) F02C 7/12 (11) 2 146 075 A2 (51) F03D 7/02 (11) 2 146 094 A2 (51) F03D 7/02 (11) 2 146 095 A2 (51) F04D 29/70 (11) 2 146 098 A2 (51) F04D 29/70 (11) 2 146 099 A2 (51) F27D 3/08 (11) 2 146 168 A1 (51) G01N 21/27 (11) 2 145 174 A1 (51) G06F 19/00 (11) 2 146 297 A1 (51) G21C 3/30 (11) 2 146 349 A2 (51) H03F 1/30 (11) 2 146 429 A1	(73) GLAMA Maschinenbau GmbH (51) B62D 7/15 (11) 1 657 140 B1
(71) G.D Societa' per Azioni (51) A24C 5/32 (11) 2 145 551 A2 (51) A24C 5/32 (11) 2 145 552 A2		(71) Glaxo Group Limited (51) A61K 31/4709 (11) 2 145 622 A1
(71) GainSpan Corporation (51) H04L 12/10 (11) 2 145 422 A1		(73) GLAXO GROUP LIMITED (51) A61K 9/44 (11) 1 474 114 B1
(73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (51) C07C 43/23 (11) 1 456 160 B1		(71) Glory Ltd. (51) G07D 11/00 (11) 2 146 331 A1
(71) Galileian Plus s.r.l. (51) G06T 5/00 (11) 2 146 315 A1		(73) GLS Corporation (51) C08L 53/00 (11) 1 409 584 B1
(71) Galvan, Mauro (51) A61M 37/00 (11) 1 992 387 A3	(71;73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (51) C08G 73/00 (11) 1 927 614 B1 (51) C21D 7/06 (11) 1 813 686 B1 (51) C23G 1/00 (11) 1 314 797 B1 (51) F01D 5/00 (11) 1 531 232 A3 (51) F01D 5/20 (11) 1 079 072 B1 (51) F02C 7/36 (11) 1 939 430 A3 (51) G21C 17/02 (11) 1 615 235 A3 (51) H01H 1/00 (11) 1 928 006 B1 (51) H01J 9/04 (11) 1 286 378 B1 (51) H02K 1/27 (11) 1 777 795 A3	(73) GlycoFi, Inc. (51) C12P 21/00 (11) 1 597 380 B1
(73) Gambini International S.A. (51) B26D 3/16 (11) 1 386 701 B2		(71;73) GM Global Technology Operations, Inc. (51) B60N 2/30 (11) 2 048 023 A3 (51) B60T 7/08 (11) 1 777 131 B1 (51) F16H 57/04 (11) 1 873 421 B1
(73) Gambro Renal Products, Inc. (51) G01N 29/02 (11) 1 182 452 B1		(71) GNC Galileo S.A. (51) F17C 5/00 (11) 1 715 240 A3
(71) Ganial Immunotherapeutics Inc. (51) C07D 413/12 (11) 2 144 904 A1		(71) Goebel, Peter (51) F24H 1/43 (11) 1 918 659 A3
(73) Ganser-Hydromag AG (51) F02M 47/02 (11) 2 092 186 B1	(71) Georg-August-Universität Göttingen Stiftung Öffentlichen Rechts (51) A01N 43/16 (11) 2 145 538 A1	(71) Gogarnoiu, Dumitru (51) A61C 8/00 (11) 2 144 573 A2
(73) Garito, Jon C. (51) A61B 18/14 (11) 1 607 061 B1	(71) Georgia State University Research Foundation, Inc. (51) A01N 63/00 (11) 2 144 508 A2	(73) Goldschmitt techmobil AG (51) B60G 3/20 (11) 2 058 153 B1
(73) Gasparovic, Tonko (51) B25H 1/00 (11) 1 773 547 B1	(73) Georgia-Pacific France (51) B31F 1/07 (11) 2 069 136 B1	(71) Gölzhäuser, Armin (51) B05D 1/28 (11) 2 144 711 A2
(71) GC Corporation (51) A61C 5/06 (11) 2 145 599 A1	(71) Geosea NV (51) E02B 17/00 (11) 2 146 006 A1	(71) Goodrich Control Systems Ltd (51) G05B 19/042 (11) 2 009 526 A3
(73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC (51) G01R 33/563 (11) 1 359 430 B1 (51) H01J 35/10 (11) 1 478 007 B1	(71) Gerd Bär GmbH (51) B63B 27/14 (11) 2 145 820 A1	(73) Goodrich Corporation (51) B60R 21/26 (11) 1 980 456 B1
(71) GEA WestfaliaSurge GmbH (51) A01K 1/00 (11) 2 144 494 A1	(71) Gerhard Geiger GmbH & Co. (51) E06B 9/76 (11) 2 146 045 A2	(71) Goodrich Pump & Engine Control Systems, Inc. (51) F04D 27/02 (11) 1 666 732 A3
(71) Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG (51) A61C 3/03 (11) 2 145 598 A1	(71) Gerresheimer Wilden AG Schweiz (51) A46B 7/06 (11) 2 144 528 A2	(71) Google, Inc. (51) G06F 17/00 (11) 2 145 262 A1 (51) G06Q 30/00 (11) 2 145 300 A1 (51) G06Q 30/00 (11) 2 145 301 A1 (51) G06Q 30/00 (11) 2 145 302 A1 (51) G06Q 30/00 (11) 2 145 304 A1 (51) H04Q 7/38 (11) 2 145 498 A2
(71) Geco Technology B.V. (51) G01V 1/38 (11) 2 145 211 A2	(73) GEZE GmbH (51) E05F 3/12 (11) 1 739 264 B1	(71) Gore Enterprise Holdings, Inc. (51) A61F 2/84 (11) 2 144 581 A2
(71) GEDIA Gebrüder Dingerkus GmbH (51) B21D 53/00 (11) 2 145 707 A2	(73) Giesecke & Devrient GmbH (51) H04L 9/08 (11) 1 214 812 B1	(73) Görner, Thomas (51) A61K 33/06 (11) 1 942 914 B1
(73) Gegler, Constanze (51) A47J 37/01 (11) 1 974 639 B1	(71) Gigaset Communications GmbH (51) H04M 3/38 (11) 2 145 462 A1 (51) H04M 3/493 (11) 2 145 464 A1	(71) Goss, Valerie (51) C07K 16/30 (11) 2 145 902 A2
(71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC (51) F16L 55/172 (11) 2 146 130 A2	(71) Gildemeister Italiana S.p.A. (51) B23Q 1/62 (11) 2 145 723 A1	(71) Gottlieb Binder GmbH & Co. KG (51) A44B 18/00 (11) 2 144 525 A1
(71;73) GELITA AG (51) A61L 27/36 (11) 1 948 260 B1 (51) A61L 31/10 (11) 2 144 641 A2	(73) Giobert S.p.A. (51) E05B 19/04 (11) 1 939 376 B1	
(73) Gellissen, Gerd, Prof. Dr. (51) C12N 15/55 (11) 1 151 112 B1		

III.1

- (71) **GPP Industrie Grafiche S.p.A.**
(51) **B65D 5/54** (11) 2 145 828 A1
- (71) **Gracel Display Inc.**
(51) **C09K 11/06** (11) 2 145 936 A2
- (71) **Gracenote, Inc.**
(51) **H04H 20/74** (11) 2 145 411 A2
- (71) **GrafTech International Holdings Inc.**
(51) **C01B 31/04** (11) 2 144 849 A2
- (71) **Graham Packaging Company, L.P.**
(51) **B65D 1/02** (11) 2 144 818 A1
- (73) **Gram, Jes, Tougaard**
(51) **B29C 45/16** (11) 1 738 890 B1
- (73) **Gramm Oberflächentechnik GmbH**
(51) **C25D 7/10** (11) 1 522 610 B1
- (71;73) **Greatbatch Ltd.**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 145 648 A1
(51) **H01G 4/008** (11) 1 624 471 B1
- (71) **Greer, Robert W.**
(51) **E01F 9/00** (11) 2 145 050 A2
- (71) **Greif International Holding BV.**
(51) **B65D 41/58** (11) 2 144 821 A1
- (73) **Gries, Michael**
(51) **C02F 3/00** (11) 1 999 075 B1
- (73) **Grohe AG**
(51) **F16K 35/16** (11) 1 752 695 B1
- (73) **Grosfillex SAS**
(51) **E04F 15/02** (11) 1 448 860 B1
- (71) **Groupe des Ecoles des Telecommunications**
(51) **G02B 6/124** (11) 2 145 220 A2
- (71;73) **Grünenthal GmbH**
(51) **C07D 277/42** (11) 1 968 957 B1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 144 913 A2
- (73) **GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.**
(51) **B60J 5/10** (11) 1 842 708 B1
- (73) **GS IP Limited Liability Company**
(51) **G11B 20/10** (11) 1 503 377 B1
- (71) **Gu, Ting-Lei**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 145 902 A2
- (71) **Guided Delivery Systems, Inc.**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 144 577 A1
- (73) **GUNZE LIMITED**
(51) **G06F 3/033** (11) 1 657 626 B1
- (71) **Guo, Ailan**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 145 902 A2
- (71) **Guobys, Remigijus**
(51) **E06B 5/16** (11) 2 146 043 A2
- (71) **H R D Corporation**
(51) **C07C 67/08** (11) 2 144 864 A1
(51) **C07C 409/10** (11) 2 144 873 A1
- (71) **H. LUNDBECK A/S**
(51) **A61K 31/437** (11) 2 145 620 A2
- (71) **H. Stoll GmbH & Co. KG**
(51) **D04B 15/78** (11) 2 145 990 A1
- (73) **Ha, Tae-Hong**
(51) **B66F 3/22** (11) 1 762 534 B1
- (73) **Habasit AG**
(51) **B65G 17/06** (11) 1 654 173 B1
- (71) **Hager Electro GmbH & Co. KG**
(51) **G01R 11/04** (11) 2 120 055 A3
- (71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) **E21B 43/08** (11) 2 145 076 A1
- (71) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**
(51) **E21B 43/12** (11) 2 146 049 A2
(51) **H01L 41/08** (11) 2 146 385 A1
- (73) **HallStar Innovations Corp.**
(51) **A61K 8/35** (11) 1 720 512 B1
- (73) **HAMAMATSU PHOTONICS KABUSHIKI KAISHA**
(51) **G02B 21/00** (11) 1 772 763 B1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) **H01R 39/08** (11) 2 146 402 A1
- (71) **Hanmi Pharm. Co., Ltd.**
(51) **C07D 401/12** (11) 2 144 896 A1
- (71) **Hannaleck, Rüdiger**
(51) **G06F 3/042** (11) 1 755 026 A3
- (73) **Hansen, Soeren**
(51) **E04G 21/28** (11) 1 678 397 B1
- (73) **Hansgrohe AG**
(51) **F16L 11/08** (11) 1 537 350 B1
- (71) **Hans-Knöll-Institut Für Naturstoff-Forschung**
(51) **C07K 16/18** (11) 2 144 933 A2
- (71;73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) **G10L 21/02** (11) 2 058 803 B1
(51) **H04R 3/00** (11) 2 146 519 A1
- (73) **HaRo Anlagentechnik GmbH**
(51) **B65G 47/26** (11) 1 845 038 B1
- (71) **Harris Corporation**
(51) **G02F 1/33** (11) 2 145 228 A2
- (71) **HARRIS CORPORATION**
(51) **H04J 3/06** (11) 1 976 165 A3
(51) **H04J 11/00** (11) 2 146 453 A2
(51) **H04J 11/00** (11) 2 146 454 A2
(51) **H04R 1/44** (11) 1 998 591 A3
- (71) **Hartmann, Siegbert**
(51) **A47C 23/06** (11) 2 145 568 A1
- (71) **Hatamura, Koichi**
(51) **F02D 21/10** (11) 2 146 076 A1
- (71) **Hauni Maschinenbau AG**
(51) **A24C 5/30** (11) 2 030 515 A3
- (71) **Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft**
(51) **G01N 22/00** (11) 2 146 198 A2
- (71) **Haupt, Stefan**
(51) **E04B 1/76** (11) 2 146 015 A1
- (73) **HAYASHI INDUSTRIAL CO., LTD.**
(51) **H02K 15/095** (11) 1 158 649 B1
- (71) **Hazet-Werk Hermann Zerver GmbH & Co. KG**
(51) **B25B 27/30** (11) 1 905 545 A3
- (71) **HeartWare, Inc.**
(51) **F04B 17/00** (11) 2 145 108 A1
- (71) **Hecht Technologie GmbH**
(51) **B25J 21/02** (11) 2 144 734 A2
- (73) **Heckler & Koch GmbH**
(51) **F41A 3/66** (11) 2 018 508 B1
- (71) **Hedri, Marouan**
(51) **B62J 11/00** (11) 2 145 816 A2
- (71) **Hehl, Karl**
(51) **B05D 3/00** (11) 2 144 713 A2
- (73) **Heidelberger Druckmaschinen AG**
(51) **B08B 1/00** (11) 1 970 132 B1
- (71;73) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) **B26D 1/09** (11) 1 582 319 B1
- (51) **H04N 1/401** (11) 1 580 980 A3
- (73) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) **B60R 25/00** (11) 1 410 961 B1
(51) **F21S 8/10** (11) 1 154 197 B1
(51) **F21V 14/08** (11) 1 512 904 B1
(51) **F21V 19/00** (11) 1 936 264 B1
- (73) **Helmholtz Zentrum München Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)**
(51) **C12N 15/30** (11) 1 554 383 B1
- (71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) **A61K 8/34** (11) 1 774 953 A3
(51) **A61K 8/67** (11) 2 144 597 A1
(51) **C07D 215/24** (11) 2 144 880 A1
(51) **C07D 233/20** (11) 2 144 882 A2
(51) **C07F 7/04** (11) 2 144 917 A1
(51) **C08G 18/10** (11) 1 404 733 B1
(51) **C08G 18/36** (11) 2 144 945 A1
(51) **C11D 3/02** (11) 2 144 987 A1
(51) **C11D 3/12** (11) 2 144 988 A1
(51) **C23C 18/54** (11) 2 145 031 A2
(51) **D06F 58/20** (11) 2 145 042 A1
- (71) **Hennecke GmbH**
(51) **B05B 7/00** (11) 2 144 703 A1
- (71) **Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG**
(51) **C03B 19/09** (11) 2 145 862 A1
- (71) **Hesco Bastion Limited**
(51) **E04H 9/10** (11) 2 145 064 A1
- (71) **Hettich Strothmann GmbH & Co. KG**
(51) **A47B 95/02** (11) 2 144 532 A1
- (71) **HEWI HEINRICH WILKE GMBH**
(51) **E05B 3/06** (11) 2 146 028 A1
(51) **F16B 7/04** (11) 2 146 101 A2
- (71) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) **C09D 11/00** (11) 2 144 971 A1
(51) **H04L 12/46** (11) 2 145 432 A2
(51) **H04N 7/15** (11) 2 145 473 A1
- (73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**
(51) **H04N 7/15** (11) 1 813 105 B1
- (73) **Hewlett-Packard Indigo B.V.**
(51) **G03G 15/00** (11) 0 819 269 B1
- (73) **Heye International GmbH**
(51) **C03B 9/193** (11) 1 525 166 B1
- (73) **High Point Pharmaceuticals, LLC**
(51) **A61K 31/5513** (11) 1 615 647 B1
- (71) **High-Reliability Engineering & Components Corporation**
(51) **H03K 19/003** (11) 2 107 679 A3
- (71) **Highway to Health Inc.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 146 484 A1
- (73) **Hilden, Hans-Johann**
(51) **C02F 3/00** (11) 1 999 075 B1
- (71) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) **B65D 81/32** (11) 2 045 196 A3
(51) **B65D 81/32** (11) 2 048 091 A3
(51) **E21D 20/02** (11) 2 146 050 A2
(51) **F24J 2/52** (11) 1 826 507 A3
- (71) **HIM GmbH**
(51) **B01D 53/30** (11) 2 145 669 A2
- (71) **Hitachi Air Conditioning Systems Co., Ltd.**
(51) **F04C 18/02** (11) 1 710 438 A3
- (71) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**
(51) **H01B 5/02** (11) 2 146 355 A1
(51) **H01R 43/00** (11) 2 146 404 A1

- (71) Hitachi Communication Technologies, Ltd.
(51) *H04W 52/24* (11) 2 146 543 A2
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation
(51) *B01L 3/00* (11) 2 127 749 A3
- (71) HITACHI KOKI CO., LTD.
(51) *B25C 1/08* (11) 1 693 156 A3
- (71) Hitachi Ltd.
(51) *G06F 11/20* (11) 2 146 284 A2
- (71) Hitachi Metals, Ltd.
(51) *C22C 38/00* (11) 2 145 970 A1
- (73) HITACHI METALS, LTD.
(51) *C22B 9/20* (11) 1 826 282 B1
- (71;73) Hitachi, Ltd.
(51) *B62D 3/14* (11) 1 911 659 A3
(51) *C12M 1/20* (11) 1 932 904 B1
(51) *C23C 14/06* (11) 1 900 844 A3
(51) *F01N 3/20* (11) 0 904 482 B2
(51) *G06F 3/06* (11) 1 835 392 A3
(51) *G06F 3/06* (11) 1 868 075 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 2 146 479 A1
- (71) HITACHI, LTD.
(51) *G06F 3/06* (11) 1 826 662 A3
(51) *G06F 3/06* (11) 1 868 074 A3
(51) *H05H 7/10* (11) 1 732 369 A3
- (73) HLA-G Technologies
(51) *C07K 14/705* (11) 0 917 538 B1
- (73) Hochschule Anhalt (FH)
(51) *A61K 36/708* (11) 2 001 494 B1
- (73) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH
(51) *F16H 63/36* (11) 1 746 313 B1
- (71) HOFFMANN & CO. ELEKTROKOHLE AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *C25B 11/12* (11) 2 145 985 A1
- (73) Hoffmann, Steffen
(51) *A61K 33/06* (11) 1 942 914 B1
- (73) Holz, Helmuth
(51) *A01K 5/01* (11) 1 734 810 B1
- (71) HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH
(51) *B23D 59/00* (11) 2 144 726 A1
(51) *B23Q 7/04* (11) 2 145 728 A1
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *H01M 8/08* (11) 1 274 146 B1
- (71;73) Honda Motor Co., Ltd.
(51) *A47L 5/14* (11) 1 537 814 B1
(51) *B05B 5/16* (11) 2 145 690 A1
(51) *B25J 15/08* (11) 1 974 872 B1
(51) *B60B 21/02* (11) 1 990 213 B1
(51) *B60K 23/08* (11) 1 792 767 A3
(51) *F01M 11/03* (11) 2 146 060 A1
(51) *F01N 3/28* (11) 2 075 424 B1
(51) *F16H 57/02* (11) 2 019 233 B1
(51) *G01L 1/26* (11) 2 146 194 A2
- (73) HONDA MOTOR CO., LTD.
(51) *B60K 1/04* (11) 2 008 852 B1
(51) *G01L 3/24* (11) 1 850 107 B1
(51) *G10L 15/26* (11) 1 796 079 B1
- (73) HONDA MOTOR COMPANY LTD.
(51) *F01N 3/20* (11) 0 904 482 B2
- (71;73) Honeywell International Inc.
(51) *B64D 1/16* (11) 2 145 823 A2
(51) *F01N 3/20* (11) 2 145 084 A2
(51) *F04B 19/00* (11) 2 058 516 A3
(51) *F41G 11/00* (11) 2 146 176 A2
(51) *G01C 19/56* (11) 2 146 182 A1
(51) *G01C 23/00* (11) 2 146 185 A2
(51) *G01S 1/00* (11) 2 146 217 A1
(51) *G01S 13/04* (11) 2 146 222 A2
- (51) *G05B 13/04* (11) 2 146 258 A1
(51) *G05G 1/04* (11) 2 081 098 A3
(51) *G05G 9/047* (11) 2 078 999 A3
(51) *H04L 7/033* (11) 1 884 057 B1
(51) *H04L 25/49* (11) 2 146 472 A2
- (71) Honeywell International, Inc.
(51) *G01R 31/319* (11) 2 146 214 A1
- (73) Hopp, Andreas
(51) *G06F 21/00* (11) 1 626 323 B1
- (73) HOPPER S.r.l.
(51) *G07D 1/00* (11) 1 647 943 B1
- (71) Hörmann KG Brockhagen
(51) *E05D 13/00* (11) 1 225 292 A3
- (71) Hornbeck, Peter
(51) *C07K 16/30* (11) 2 145 902 A2
- (71) HOSIDEN CORPORATION
(51) *H01R 13/24* (11) 2 146 398 A1
- (71) HR Instrument Services GmbH
(51) *G07C 5/08* (11) 2 146 326 A2
- (71) HR TEXTRON INC.
(51) *F42B 10/62* (11) 2 145 152 A2
- (73) HRD Corp
(51) *C09J 123/08* (11) 1 631 640 B1
- (73) HS Genion GmbH
(51) *B62D 35/00* (11) 1 935 765 B1
- (71) HTC Corporation
(51) *G01S 5/02* (11) 2 146 219 A1
(51) *G06F 1/16* (11) 2 146 266 A2
(51) *G06F 3/048* (11) 2 146 273 A2
- (71) Hu, Liqun
(51) *A63B 22/08* (11) 2 145 653 A1
- (71;73) Huawei Technologies Co., Ltd.
(51) *G10K 11/26* (11) 2 146 340 A1
(51) *G10L 19/00* (11) 2 056 291 B1
(51) *H03M 13/00* (11) 2 146 436 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 1 830 513 B1
(51) *H04L 12/14* (11) 2 146 458 A1
(51) *H04L 12/14* (11) 2 146 459 A1
(51) *H04L 12/18* (11) 2 146 460 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 885 081 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 722 507 B1
(51) *H04L 12/66* (11) 2 146 467 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 086 199 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 146 477 A1
(51) *H04L 29/14* (11) 1 909 468 B1
(51) *H04N 7/26* (11) 1 821 548 B1
(51) *H04Q 7/20* (11) 2 146 511 A1
(51) *H04W 4/12* (11) 2 146 529 A1
(51) *H04W 8/26* (11) 1 887 824 B1
(51) *H04W 12/06* (11) 1 713 289 B1
(51) *H04W 36/02* (11) 2 146 539 A1
- (71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG
(51) *B60R 25/04* (11) 2 144 792 A1
- (73) Hunger, Walter
(51) *B62D 53/08* (11) 0 906 214 B2
- (71) Hunkeler AG
(51) *B42C 3/00* (11) 2 145 773 A1
- (73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC
(51) *C11D 3/37* (11) 0 623 670 B2
- (71) Huntsman Textile Effects (Germany) GmbH
(51) *D06M 15/43* (11) 2 145 044 A2
- (73) Hüppe GmbH
(51) *A47K 3/36* (11) 1 243 214 B1
- (71) Husqvarna Consumer Outdoor Products N. A., Inc.
(51) *F04D 29/40* (11) 2 145 114 A1
- (71) Hutchinson
(51) *F16L 33/207* (11) 2 146 128 A2
- (71) Hwang, Boo-Sung
(51) *C25B 1/06* (11) 2 145 982 A1
(51) *C25B 1/08* (11) 2 145 983 A1
(51) *F23D 14/32* (11) 2 146 144 A2
- (71) Hydac Fluidtechnik AB
(51) *F15B 1/26* (11) 2 145 115 A1
- (71) I. Kruger Inc.
(51) *B01D 61/00* (11) 2 144 692 A2
- (73) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr
(51) *F02M 65/00* (11) 1 781 934 B1
- (71) Ibsiden Co., Ltd.
(51) *F01N 13/08* (11) 2 146 069 A1
- (73) IBIDEN CO., LTD.
(51) *C04B 35/80* (11) 1 923 373 B1
(51) *F16L 59/04* (11) 1 770 324 B1
- (71) Icera Inc
(51) *H04L 1/00* (11) 2 145 417 A1
- (73) ICS Innovative Care Systems Andernach GmbH
(51) *B32B 38/08* (11) 1 159 130 B1
- (71) ICTALCARE A/S
(51) *A61B 5/0488* (11) 2 144 560 A1
- (71) ICx Technologies GmbH
(51) *G01V 5/00* (11) 2 146 225 A1
(51) *G01V 5/00* (11) 2 146 226 A1
- (71) Idaho Technology
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 145 018 A2
- (73) IDEALEC
(51) *H05K 1/02* (11) 1 229 767 B1
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd.
(51) *C09K 11/06* (11) 2 145 937 A1
(51) *C10M 137/04* (11) 2 145 941 A1
- (71) Idemitsu Technofine Co. Ltd
(51) *C09D 4/00* (11) 2 145 930 A1
- (73) IFP
(51) *H03H 17/00* (11) 1 933 458 B1
- (73) IG EL Ingenieurgesellschaft Erich Leitner AG
(51) *H02K 9/19* (11) 1 881 586 B1
- (71) Ignacchiti, Giovanni
(51) *A46B 15/00* (11) 2 145 559 A1
- (73) IGR ET D
(51) *C12N 5/10* (11) 1 363 995 B1
- (73) IHARA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.
(51) *C07C 253/00* (11) 1 555 257 B1
- (71) IKO Europe
(51) *E04D 1/26* (11) 2 145 059 A1
- (71;73) Illinois Tool Works Inc.
(51) *A61M 35/00* (11) 1 483 011 B1
(51) *B05C 5/02* (11) 2 144 708 A1
(51) *B41F 15/18* (11) 2 144 755 A1
(51) *B60K 26/02* (11) 2 144 779 A2
(51) *B65B 61/18* (11) 2 145 825 A2
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC.
(51) *D06N 7/00* (11) 1 136 615 B1
- (71) Ilyne, Gilles
(51) *B65D 5/00* (11) 2 119 635 A3
- (71) Imaginative Research Associates, Inc.
(51) *A61K 9/12* (11) 2 145 618 A1
- (71) IMEC
(51) *H01L 51/42* (11) 2 146 386 A1

- (73) **IMETEC S.p.A.**
(51) **H05B 3/34** (11) 1 670 286 B1
- (71) **IMMUNIVEST CORPORATION**
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 145 025 A1
- (71) **Immuron Limited**
(51) **A61K 35/20** (11) 2 144 617 A1
- (71) **Imperial Chemical Industries Limited**
(51) **C08J 3/09** (11) 2 144 956 A1
- (71) **Imperial Innovations Limited**
(51) **G01R 33/563** (11) 2 145 200 A1
- (73) **IMS Gear GmbH**
(51) **B60N 2/02** (11) 1 493 612 B1
- (73) **INA Drives & Mechatronic GmbH & Co. OHG**
(51) **H02K 15/02** (11) 1 485 980 B2
- (71) **Inca Digital Printers Limited**
(51) **B41J 3/28** (11) 2 144 762 A2
- (73) **Inco Alloys International, Inc.**
(51) **C22C 38/08** (11) 0 765 950 B2
- (73) **INDENA S.p.A.**
(51) **A61K 31/37** (11) 1 658 064 B1
- (73) **Indesit Company UK Limited**
(51) **D06F 58/22** (11) 1 380 683 B1
- (71) **Indesit Company, S.p.A.**
(51) **F25D 17/06** (11) 2 146 164 A2
- (73) **Indian Ocean Medical Inc.**
(51) **A61M 16/04** (11) 1 525 894 B1
- (71) **Industrial Technology Research Institute**
(51) **H01M 4/04** (11) 2 075 864 A3
- (71) **Industrie Automation Energiesysteme AG**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 145 373 A2
- (73) **Industrie De Nora S.p.A.**
(51) **C25B 1/42** (11) 2 007 926 B1
(51) **C25B 11/04** (11) 1 841 901 B1
- (71) **INDYON GmbH**
(51) **G01S 13/02** (11) 2 146 220 A1
- (71) **INEOS EUROPE LIMITED**
(51) **C07C 1/24** (11) 2 144 860 A1
- (73) **INEOS Manufacturing Belgium NV**
(51) **C08F 10/00** (11) 1 814 921 B1
- (73) **Inficon GmbH**
(51) **G01N 21/35** (11) 1 342 070 B1
(51) **G01N 33/00** (11) 1 295 117 B1
- (71;73) **Infineon Technologies AG**
(51) **H01L 27/02** (11) 1 424 733 A3
(51) **H04B 1/40** (11) 1 481 487 B1
(51) **H04B 1/40** (11) 1 535 402 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 848 138 A3
- (71) **Innovaroma SA**
(51) **C07C 29/17** (11) 2 144 862 A1
- (71) **Innovation Services, Inc.**
(51) **C02F 1/68** (11) 2 144 854 A1
- (71) **Innovationen Zur Verbrennungstechnik GmbH**
(51) **F02M 25/07** (11) 2 145 094 A2
- (71) **Innovative Sensor Technology IST AG**
(51) **G01K 7/18** (11) 2 145 166 A1
- (71;73) **Innovative Sonic Limited**
(51) **H04L 1/18** (11) 1 852 995 B1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 068 485 A3
(51) **H04W 76/06** (11) 2 131 517 A3
- (71) **Innovent e.V.**
(51) **C23C 16/30** (11) 2 145 977 A2
- (71) **Innovia Films Limited**
(51) **B32B 7/00** (11) 2 144 752 A2
- (71) **InPhase Technologies, Inc.**
(51) **C08G 18/02** (11) 2 144 942 A1
(51) **C08G 18/42** (11) 2 144 946 A1
(51) **C08G 18/48** (11) 2 144 947 A1
- (73) **INRIA INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE**
(51) **H04L 12/413** (11) 0 849 914 B1
(51) **H04L 12/413** (11) 0 862 298 B1
- (71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Medicale)**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 145 314 A1
- (71) **Institut De Recherche Pour Le Developpement I.R.D.**
(51) **C12N 15/30** (11) 2 145 003 A2
- (71) **Institut National De La Recherche Agronomique (INRA)**
(51) **C12N 15/53** (11) 2 145 004 A1
- (71) **Institut Pasteur**
(51) **C12N 15/30** (11) 2 145 003 A2
(51) **C12Q 1/24** (11) 2 145 017 A2
- (73) **Institute of Nuclear Energy Research**
(51) **H01M 8/10** (11) 1 601 039 B1
- (71) **Instituto De Pesquisas Tecnológicas Do Estado De São Paulo S.A. - IPT**
(51) **B01J 13/02** (11) 2 144 697 A2
- (71) **Integragen**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 145 020 A2
- (73) **Integrated Dynamics Engineering GmbH**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 857 878 B1
- (73) **Integrated Vascular Systems, Inc.**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 339 327 B1
- (71;73) **Intel Corporation**
(51) **G01R 31/28** (11) 1 438 596 B1
(51) **G06F 9/445** (11) 2 075 695 A3
(51) **G06F 9/46** (11) 0 796 466 B1
(51) **G06F 11/14** (11) 1 984 822 B1
(51) **G06F 21/00** (11) 2 146 300 A1
(51) **G06T 15/40** (11) 1 299 860 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 719 289 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 145 428 A1
- (73) **Intelligent Medical Devices LLC**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 397 679 B1
- (71) **InterDigital Technology Corporation**
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 145 495 A2
- (71;73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **G06F 7/38** (11) 1 546 863 B1
(51) **G06F 7/38** (11) 2 146 278 A1
(51) **H04L 27/08** (11) 1 779 623 B1
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) **G03F 7/09** (11) 1 934 654 B1
(51) **G06F 3/06** (11) 2 145 247 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 2 145 253 A1
(51) **G06F 9/46** (11) 1 960 876 B1
(51) **G06K 9/36** (11) 1 285 399 B1
(51) **H01L 21/20** (11) 2 145 349 A1
(51) **H01L 29/786** (11) 1 393 381 B1
(51) **H04M 19/04** (11) 1 820 332 B1
- (71) **International Engine Intellectual Property Company, LLC.**
(51) **F01N 3/10** (11) 2 050 936 A3
- (71) **International Textile Group, Inc.**
(51) **D02G 3/32** (11) 2 145 034 A1
- (73) **INTERTECHNIQUE**
(51) **A62B 18/08** (11) 1 486 233 B1
- (71) **Interuniversitair Microelektronica Centrum vzw**
(51) **H01L 29/778** (11) 2 146 378 A2
- (71) **Intide Pty Ltd.**
(51) **A47C 19/02** (11) 2 062 507 A3
- (71) **Intouch Technologies, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 145 274 A1
- (71) **Intrinsic ID B.V.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 145 448 A2
- (71) **INVACARE CORPORATION**
(51) **A62B 7/00** (11) 2 144 674 A1
(51) **B01D 46/46** (11) 2 144 687 A1
- (73) **Invacare International Sàrl**
(51) **A47C 20/04** (11) 1 986 524 B1
- (71;73) **Inventio AG**
(51) **B29D 29/10** (11) 2 145 752 A1
(51) **B66B 11/02** (11) 1 157 955 B1
- (71) **Inviragen, INC.**
(51) **C12N 7/04** (11) 2 144 998 A1
- (71) **ION BEAM APPLICATIONS S.A.**
(51) **H05H 6/00** (11) 2 146 555 A1
- (71) **I-Pac Patents B.V.**
(51) **B29C 45/00** (11) 2 145 746 A1
- (73) **IPC Process-Center GmbH & Co.**
(51) **A23K 1/00** (11) 1 695 633 B1
- (71) **IPCom GmbH & Co. KG**
(51) **H04W 4/00** (11) 2 146 524 A2
- (71) **IPDIA**
(51) **H01L 23/498** (11) 2 145 351 A1
- (71) **IPH Establishment**
(51) **A61M 16/00** (11) 2 145 644 A1
- (73) **IPSEN PHARMA**
(51) **A61K 38/26** (11) 1 594 529 B1
- (73) **IP-Tap UK**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 826 986 B1
- (71) **Irdeto Access B.V.**
(51) **H04N 7/167** (11) 2 146 506 A1
- (71) **iRobot Corporation**
(51) **A47L 11/00** (11) 2 145 573 A1
- (71) **Irwin Industrial Tool Company**
(51) **B25B 5/16** (11) 2 145 735 A1
- (71) **ISIS Innovation Limited**
(51) **H04N 5/225** (11) 2 145 467 A1
- (71) **ITT Manufacturing Enterprises Inc.**
(51) **F04D 7/04** (11) 2 145 111 A1
- (71) **Ivashchenko, Andrey Alexandrovich**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 145 887 A2
- (73) **IVECO S.p.A.**
(51) **B60H 1/32** (11) 1 905 623 B1
(51) **F16D 48/00** (11) 1 672 236 B1
- (73) **ixetic Bad Homburg GmbH**
(51) **F04C 2/344** (11) 1 948 935 B1
- (73) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) **H01M 8/02** (11) 1 906 478 B1
- (71) **J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED**
(51) **G05B 19/409** (11) 2 146 260 A1
- (73) **J.F.T. Co., Ltd**
(51) **B22C 9/06** (11) 1 859 877 B1
- (71) **J.S.T. Mfg. Co., Ltd.**
(51) **H01R 13/11** (11) 1 962 385 A3

- (71) **Jacob Holtz Company**
(51) **A47C 19/02** (11) 2 144 536 A1
- (73) **James Alexander Corporation**
(51) **B65D 25/08** (11) 1 838 590 B1
- (73) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **C07C 213/08** (11) 2 046 726 B1
- (71) **Japan Aerospace Exploration Agency**
(51) **H03K 19/003** (11) 2 107 679 A3
- (73) **Japan Aviation Electronics Industry, Limited**
(51) **H01R 12/24** (11) 1 437 799 B1
- (71) **Japan Science and Technology Agency**
(51) **C08F 20/18** (11) 2 145 905 A1
- (71) **Jealsa Rianxeira, S.A.**
(51) **A23L 1/325** (11) 1 849 369 A3
- (73) **Jensen, Lasse Ramskov**
(51) **E04G 21/28** (11) 1 678 397 B1
- (71) **Jerini AG**
(51) **C07D 401/14** (11) 2 144 897 A1
- (71) **JFE Chemical Corporation**
(51) **C08G 73/10** (11) 2 145 910 A1
- (71) **JFE Steel Corporation**
(51) **G01N 27/83** (11) 2 146 202 A1
- (71) **JF-Fabriken - J. Freudendahl A/S**
(51) **A01D 78/10** (11) 2 113 164 A3
- (73) **JMS Co., Ltd.**
(51) **B65D 39/04** (11) 1 211 184 B1
(51) **F16L 37/00** (11) 1 371 894 B1
- (71) **John Wayne Cancer Institute**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 145 019 A1
- (71) **Johns Hopkins University**
(51) **C07C 401/00** (11) 2 144 872 A2
- (71) **Johns, Michael C.**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 145 246 A1
- (73) **JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.**
(51) **A61Q 19/00** (11) 1 236 402 B1
- (71;73) **Johnson & Johnson Vision Care, Inc.**
(51) **A61L 12/14** (11) 1 677 840 B1
(51) **B29D 11/00** (11) 1 814 720 B1
(51) **B29D 11/00** (11) 2 144 745 A1
- (73) **Johnson and Johnson Vision Care, Inc.**
(51) **A61L 27/18** (11) 1 809 344 B1
- (71) **Johnson Controls GmbH**
(51) **B60N 2/20** (11) 2 144 783 A1
- (71) **JohnsonDiversey, Inc.,**
(51) **C10M 173/02** (11) 2 144 984 A2
- (73) **joimax GmbH**
(51) **A61B 17/16** (11) 1 905 363 B1
- (71) **Jost-Werke GmbH**
(51) **B60D 1/06** (11) 2 145 780 A1
- (71) **J-Pharma Co., Ltd.**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 146 208 A1
- (73) **JSR Corporation**
(51) **C07D 305/06** (11) 1 095 938 B1
- (71;73) **JTEKT Corporation**
(51) **C22B 1/242** (11) 1 454 996 B1
(51) **F16H 25/22** (11) 2 077 408 A3
(51) **F16H 25/22** (11) 2 080 934 A3
(51) **F16H 25/22** (11) 2 080 935 A3
- (71;73) **JTEKT CORPORATION**
(51) **B62D 5/04** (11) 1 818 242 B1
(51) **F16H 48/08** (11) 1 895 196 A3
- (51) **G01P 3/44** (11) 2 146 211 A1
- (71) **Jtekt Europe**
(51) **B62D 17/00** (11) 2 145 814 A1
- (71) **Julius Blum GmbH**
(51) **A47B 88/10** (11) 2 144 531 A1
- (71) **Julius-Maximilians-Universität Würzburg**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 145 900 A1
- (71) **Juniper Networks, Inc.**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 146 563 A2
- (71) **K.U. Leuven Research and Development**
(51) **C07H 19/00** (11) 2 144 921 A2
- (71) **K2M, Inc.**
(51) **A61B 1/32** (11) 2 144 550 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Hayashibara Seibutsu Kagaku Kenkyujo**
(51) **A61K 8/49** (11) 2 145 615 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Honda Lock**
(51) **E05B 29/00** (11) 2 034 111 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) **B32B 15/08** (11) 2 145 760 A1
(51) **C23C 2/02** (11) 2 145 973 A1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO**
(51) **G02F 1/15** (11) 2 009 490 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) **B41M 1/42** (11) 2 145 770 A1
(51) **G06F 13/40** (11) 2 146 286 A2
(51) **G06K 1/00** (11) 2 146 313 A1
(51) **G06T 17/40** (11) 2 146 323 A2
(51) **G21C 15/25** (11) 2 146 351 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 145 500 A2
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**
(51) **B07C 3/00** (11) 1 764 164 A3
(51) **G01R 33/3415** (11) 1 770 407 B1
(51) **G06K 7/00** (11) 1 486 903 B1
(51) **G21F 9/00** (11) 1 220 233 B1
(51) **G21K 1/02** (11) 1 713 090 B1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOHKKI**
(51) **F04B 27/10** (11) 2 045 467 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Yoshida Store**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 146 311 A2
- (71) **Kai Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/70** (11) 2 144 615 A2
- (71) **Kakui, Yasuo**
(51) **G09B 3/06** (11) 2 146 333 A1
- (71) **Kaltenbach & Voigt GmbH**
(51) **A61C 19/00** (11) 2 144 574 A2
- (73) **KAO CORPORATION**
(51) **A23F 3/14** (11) 1 695 628 B1
- (71) **Kapak Corporation**
(51) **B65D 77/22** (11) 2 144 825 A1
- (73) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 1/00** (11) 1 776 918 B1
- (71) **Karl-Heinz Grywotz Automobiltechnik GmbH**
(51) **F01N 3/021** (11) 2 146 062 A1
- (71) **Karlsruher Institut für Technologie**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 145 278 A1
- (71) **Karthus, Emiel**
(51) **F24F 5/00** (11) 2 146 150 A2
- (71) **Kasai Kogyo Co., Ltd.**
(51) **B60J 3/02** (11) 2 145 789 A1
- (71) **Kaufmann, Oliver**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 161 049 A3
- (71) **Kautex Textron GmbH & Co. KG.**
(51) **B60R 19/22** (11) 1 577 168 A3
- (73) **KAWAMURA INSTITUTE OF CHEMICAL RESEARCH**
(51) **C08L 63/00** (11) 1 441 008 B1
- (71) **KCI Licensing, Inc.**
(51) **A61M 1/00** (11) 2 144 643 A1
- (71) **Keihin Corporation**
(51) **F02D 41/06** (11) 2 146 079 A2
- (73) **Kellner, Peter**
(51) **E04F 15/02** (11) 1 516 976 B1
- (71) **Kennametal Inc.**
(51) **B23B 27/16** (11) 2 144 724 A1
(51) **C04B 2/00** (11) 2 145 866 A1
- (73) **Kenwood Limited**
(51) **A47J 37/08** (11) 1 898 760 B1
- (71) **Kerox Ipari és Kereskedelmi Kft.**
(51) **F16K 11/074** (11) 2 146 123 A2
- (73) **Kerr Corporation**
(51) **G02C 7/08** (11) 1 491 938 B1
- (73) **Kerry Inc.**
(51) **A23C 20/00** (11) 1 558 091 B1
- (71) **KEURO Besitz GmbH & Co. EDV-Dienstleistungs KG**
(51) **B65G 1/04** (11) 2 145 842 A2
- (71) **Khachatryan, Robert**
(51) **A23L 1/328** (11) 2 145 549 A1
(51) **A23P 1/02** (11) 2 145 550 A1
- (71) **Khachatryan, Tigran**
(51) **A23L 1/328** (11) 2 145 549 A1
(51) **A23P 1/02** (11) 2 145 550 A1
- (71) **KHS AG**
(51) **A61L 2/20** (11) 2 144 636 A1
(51) **B01D 53/00** (11) 2 144 688 A2
- (71) **KHS Corpoplast GmbH & Co. KG**
(51) **B29C 49/56** (11) 2 144 742 A1
- (73) **Kiekert Aktiengesellschaft**
(51) **E05B 15/02** (11) 1 101 886 B1
- (71) **Kiersch Composite GmbH**
(51) **A47J 39/00** (11) 2 144 546 A1
- (71) **Kim, Sang Gu**
(51) **A43B 7/32** (11) 2 144 523 A1
- (73) **Kim, Seong-Do**
(51) **H04N 13/00** (11) 1 379 909 B1
- (71) **Kim, Sung Chul**
(51) **E06B 9/40** (11) 2 145 071 A1
- (71) **Kim, Youn Soo**
(51) **G06F 3/033** (11) 2 145 244 A2
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) **A61F 13/15** (11) 0 952 802 B1
(51) **A61F 13/15** (11) 2 144 583 A1
(51) **A61F 13/53** (11) 1 694 265 B1
(51) **A61K 8/36** (11) 2 144 592 A1
(51) **B65B 25/14** (11) 1 960 271 B1
(51) **C08K 5/00** (11) 1 943 302 B1
- (71) **Kimman Process Solutions B.V.**
(51) **B01F 5/10** (11) 2 145 676 A1
- (71) **Kingspan Holdings (IRL) Limited**
(51) **E04F 13/08** (11) 2 145 060 A1
- (71) **Kirikov, Sergey**
(51) **G06F 13/00** (11) 2 146 285 A1
- (71) **Kisling Ag**
(51) **B05B 11/04** (11) 2 144 705 A1

- (71) Kiss, Barnabás
(51) **A61M 5/42** (11) 2 145 642 A2
- (71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd.
(51) **C07D 495/04** (11) 2 145 889 A1
- (71) Klann Spezial-Werkzeugbau GmbH
(51) **B23B 49/02** (11) 2 145 710 A1
- (71) Klinik und Poliklinik für Psychiatrie und Psychotherapie
(51) **G01N 33/68** (11) 2 146 209 A1
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH
(51) **B60T 8/00** (11) 1 538 040 B1
- (73) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.
(51) **E02F 9/20** (11) 1 191 155 B1
(51) **E02F 9/20** (11) 1 291 467 B1
- (73) Koch Membranen GmbH Kunststofftechnologie
(51) **A01G 9/22** (11) 1 753 285 B1
- (71) Koenig & Bauer AG
(51) **H04N 1/191** (11) 2 146 497 A1
- (71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
(51) **B65H 45/28** (11) 2 039 640 A3
- (73) Koga B.V.
(51) **B62J 1/26** (11) 1 862 382 B1
- (71) Kohler Co.
(51) **E03C 1/04** (11) 2 145 052 A1
(51) **E03D 5/092** (11) 2 146 013 A1
- (71) Komori Corporation
(51) **B41F 35/06** (11) 1 972 446 A3
- (71) Kone Corporation
(51) **B66B 1/34** (11) 2 144 834 A1
- (71) Kongsberg Defence & Aerospace AS
(51) **F41A 9/79** (11) 2 146 174 A1
- (71) KONICA CORPORATION
(51) **G03G 15/00** (11) 1 507 174 A3
- (73) Konica Minolta Opto, Inc.
(51) **G02B 6/42** (11) 1 959 281 B1
- (71;73) Koninklijke Philips Electronics N.V.
(51) **A47J 43/07** (11) 2 145 571 A1
(51) **A47J 43/10** (11) 2 145 572 A1
(51) **A61B 5/16** (11) 2 144 564 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 144 568 A2
(51) **F21K 7/00** (11) 2 145 129 A1
(51) **F21V 7/22** (11) 1 776 544 B1
(51) **G01J 1/42** (11) 2 029 980 B1
(51) **G01R 33/48** (11) 2 145 198 A1
(51) **G01R 33/561** (11) 2 145 199 A2
(51) **G02B 6/00** (11) 2 145 217 A2
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 145 226 A1
(51) **G02F 1/167** (11) 2 145 227 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 145 269 A2
(51) **G06F 21/00** (11) 2 057 575 B1
(51) **G08B 13/183** (11) 2 145 323 A2
(51) **G11B 7/085** (11) 2 145 332 A1
(51) **G11B 7/24** (11) 1 683 143 B1
(51) **G11B 19/28** (11) 1 891 637 B1
(51) **H01J 61/82** (11) 2 145 347 A2
(51) **H01L 51/52** (11) 2 145 355 A2
(51) **H01L 51/52** (11) 2 145 356 A2
(51) **H02M 3/156** (11) 2 145 380 A1
(51) **H02M 3/156** (11) 2 145 381 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 145 457 A2
(51) **H04N 5/57** (11) 1 238 535 B1
(51) **H04S 3/00** (11) 1 989 920 B1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 145 508 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 145 509 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 145 510 A1
(51) **H05B 41/295** (11) 1 763 977 B1
- (73) Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST)
(51) **H04L 27/26** (11) 1 821 479 B1
- (71) Korea Electronics Technology Institute
(51) **H04N 7/14** (11) 2 146 503 A1
- (71) Korea Institute of Energy Research
(51) **B01J 21/18** (11) 2 050 494 A3
- (71) Kovic, Inc.
(51) **H01L 21/20** (11) 2 145 350 A2
- (71) Kowalski, Jacek
(51) **H04B 5/02** (11) 2 145 399 A2
- (73) KPL Packaging S.p.A.
(51) **B65B 11/42** (11) 1 937 557 B1
- (71) Kraft Foods Global Brands LLC
(51) **A23C 9/15** (11) 2 145 544 A1
- (71) Kraft Foods R & D, Inc.
(51) **A23L 1/22** (11) 2 145 547 A1
- (71) Kraiß, Martin
(51) **B62M 1/12** (11) 2 145 818 A1
- (71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG
(51) **B60H 1/00** (11) 2 145 786 A1
- (71) Krohne AG
(51) **G01F 1/66** (11) 2 146 190 A1
- (71) Kronos AG
(51) **B65C 3/16** (11) 2 145 826 A1
(51) **B65G 57/00** (11) 2 144 830 A2
(51) **B65G 57/03** (11) 2 144 831 A1
- (71) Kronotec AG
(51) **E04F 15/02** (11) 2 146 025 A2
- (71) KSB Aktiengesellschaft
(51) **F04D 15/00** (11) 2 145 112 A1
- (71) KT TECH, INC.
(51) **G06F 17/30** (11) 2 146 293 A2
- (73) KTM Sportmotorcycle AG
(51) **F02D 13/02** (11) 1 988 270 B1
- (73) KUHN S.A.
(51) **A01D 57/20** (11) 1 721 511 B1
(51) **A01D 78/10** (11) 1 929 857 B1
- (71;73) KUKA Systems GmbH
(51) **B62D 65/06** (11) 1 971 516 B1
(51) **B65H 19/10** (11) 2 144 833 A1
- (71) Kumatec Sondermaschinenbau & Kunststoffverarbeitung GmbH
(51) **H02G 3/04** (11) 2 146 412 A2
- (71) Kuraray Co., Ltd.
(51) **B32B 17/10** (11) 2 144 753 A1
- (71) Kuraray Europe GmbH
(51) **B32B 17/10** (11) 2 144 753 A1
(51) **H01L 31/048** (11) 2 145 353 A2
- (71;73) Kureha Corporation
(51) **B01D 71/34** (11) 2 145 675 A1
(51) **B01J 13/18** (11) 1 408 097 B1
- (71) Kurita Water Industries Ltd.
(51) **C23C 22/68** (11) 1 582 608 A3
- (71) Kyocera Wireless Corp.
(51) **H04Q 7/32** (11) 2 145 492 A2
- (73) Kyowa Hakko Bio Co., Ltd.
(51) **C12N 1/21** (11) 1 783 203 B1
- (71) Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.
(51) **C12N 15/09** (11) 2 145 954 A1
- (71) L&P Property Management Company
(51) **A47C 27/00** (11) 2 144 537 A1
- (73) L.G.L. Electronics S.p.A.
(51) **D03D 47/36** (11) 1 743 967 B1
(51) **D03D 47/36** (11) 2 014 809 B1
- (71) L.U.M. GmbH
(51) **G01N 15/04** (11) 2 145 172 A1
- (73) L-3 Communications Security and Detection Systems Corporation California
(51) **G21K 1/04** (11) 1 226 587 B1
- (71) Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A.
(51) **C07D 491/04** (11) 2 144 914 A1
(51) **C07D 491/20** (11) 2 144 915 A1
- (73) LACHENMEIER A/S
(51) **B65B 9/13** (11) 2 069 206 B1
- (71) Lafarge
(51) **C04B 18/08** (11) 2 145 868 A1
- (71) Lafarge SA
(51) **C04B 18/14** (11) 2 145 869 A1
- (71) L'Air Liquide
(51) **F28D 7/16** (11) 2 145 151 A2
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude
(51) **B23K 26/38** (11) 1 790 428 B1
- (71) L'air Liquide-societe Anonyme Pour L'etude Et l'exploitation Des Procédes Georges Claude
(51) **C23C 16/44** (11) 2 145 030 A2
- (73) Land & Sjö Food Technology AB
(51) **B01F 3/04** (11) 1 534 415 B1
- (71) Landry, Carmon
(51) **A61G 5/00** (11) 2 144 584 A1
- (71) Lang, Uwe
(51) **F24D 19/00** (11) 2 146 149 A2
- (71;73) LANXESS Deutschland GmbH
(51) **A01N 25/10** (11) 2 144 500 A1
(51) **B01J 31/22** (11) 2 145 680 A1
(51) **B01J 31/22** (11) 2 145 681 A1
(51) **C08J 5/00** (11) 2 145 914 A2
(51) **C08K 5/17** (11) 2 145 920 A1
(51) **C08K 5/17** (11) 2 145 921 A1
(51) **C09B 67/22** (11) 1 777 268 B1
- (71) Lapp Engineering & Co.
(51) **H01B 7/36** (11) 2 145 338 A1
- (73) Larrayoz Iriarte, Jesús
(51) **B65G 1/00** (11) 1 947 033 B1
- (73) Laurel Precision Machines Co., Ltd.
(51) **G07D 9/06** (11) 1 909 238 B1
- (71) LDL Technology
(51) **B60C 23/00** (11) 2 144 768 A2
- (71) Ldra Technology, Inc.
(51) **G06F 9/44** (11) 2 145 252 A1
- (71) Ledalite Architectural Products, Inc.
(51) **F21V 7/10** (11) 2 145 130 A2
- (73) Ledeboer, Mark W.
(51) **A61K 31/4196** (11) 1 663 211 B1
- (71) Lee, Han Sang
(51) **H04B 1/38** (11) 2 145 396 A1
- (71) Legrand France
(51) **H01H 71/06** (11) 2 146 363 A1
(51) **H01R 13/453** (11) 2 146 399 A1
- (71) Legrand SNC
(51) **H01H 71/06** (11) 2 146 363 A1
(51) **H01R 13/453** (11) 2 146 399 A1
- (71) Lehmkuhl, Andreas
(51) **F03D 3/02** (11) 2 146 091 A2

(51) <i>F03D 3/02</i>	(11) 2 146 092 A2	(51) <i>D06F 39/00</i>	(11) 1 472 404 B1	(51) <i>B65D 21/02</i>	(11) 1 531 128 B1
(71) Leibnitz-Inst. für Agrartechnik-Potsdam-Bornim e.V		(51) <i>G11B 20/00</i>	(11) 1 411 513 B1	(51) <i>C07D 211/14</i>	(11) 1 758 858 B1
(51) <i>D01B 1/04</i>	(11) 2 145 988 A2	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 1 104 130 B1	(51) <i>C07D 213/74</i>	(11) 1 551 806 B1
(71) Leica Geosystems AG		(51) <i>H04N 7/16</i>	(11) 1 617 665 A3	(73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG	
(51) <i>G01C 15/00</i>	(11) 2 145 154 A1	(51) <i>H04Q 7/32</i>	(11) 1 503 605 A3	(51) <i>A61K 9/70</i>	(11) 1 418 951 B1
(73) Leitner, Ernst		(51) <i>H05B 3/00</i>	(11) 1 622 423 B1	(73) Lu, I Shyong	
(51) <i>A01G 9/22</i>	(11) 1 753 285 B1	(51) <i>H05B 6/80</i>	(11) 1 220 573 B1	(51) <i>B62K 15/00</i>	(11) 1 970 296 B1
(71) LEMER PROTECTION ANTI-X PAR ABREVIATION SOCIETE LEMER PAX		(51) <i>H05K 1/00</i>	(11) 2 077 701 A3	(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC.	
(51) <i>A61B 6/10</i>	(11) 2 144 565 A2	(71) Li, Shiqing		(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 027 684 B1
(73) LEO PHARMA A/S		(51) <i>H02J 7/04</i>	(11) 2 146 415 A1	(71) Lucid Dimensions, LLC.	
(51) <i>C07D 249/06</i>	(11) 1 828 148 B1	(71) Li, Yu		(51) <i>G01S 3/30</i>	(11) 2 145 201 A2
(71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG		(51) <i>C07K 16/30</i>	(11) 2 145 902 A2	(71) Lück, Stephan	
(51) <i>B24D 15/00</i>	(11) 2 144 731 A1	(73) LIAISONS ELECTRONIQUES-MECANIKES LEM S.A.		(51) <i>A61K 31/47</i>	(11) 2 145 621 A1
(71) Lerado (Zhong Shan) Industrial Co., Ltd.		(51) <i>G01R 31/36</i>	(11) 1 807 710 B1	(73) Ludwig-Maximilians-Universität München	
(51) <i>B62B 7/08</i>	(11) 1 849 680 A3	(71) Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH		(51) <i>C07C 23/16</i>	(11) 1 682 471 B1
(73) Lerner, Sidney		(51) <i>B64D 41/00</i>	(11) 2 145 824 A2	(71) Ludzker, Benjamin	
(51) <i>A61F 13/00</i>	(11) 1 313 422 B1	(71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH		(51) <i>A61K 9/06</i>	(11) 2 145 617 A1
(71) Les Laboratoires Servier		(51) <i>F25D 21/04</i>	(11) 2 146 165 A2	(73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG	
(51) <i>A01N 57/00</i>	(11) 2 144 506 A1	(73) Liebherr-Werk Nenzing GmbH		(51) <i>F16D 69/02</i>	(11) 1 694 979 B1
(51) <i>C07B 37/10</i>	(11) 2 145 871 A1	(51) <i>B66C 13/06</i>	(11) 1 834 920 B1	(73) Lunamed AG	
(71) Leuze electronic GmbH		(71) Lifeorce Immune System Bank PLC		(51) <i>A61K 9/22</i>	(11) 1 427 396 B1
(51) <i>G06K 7/10</i>	(11) 1 262 905 A3	(51) <i>A61K 35/14</i>	(11) 2 133 087 A3	(71) Lunds Universitets Utvecklingsaktiebolag	
(71) Leyio		(71) Lifescience Solutions, LLC		(51) <i>C07K 14/315</i>	(11) 2 144 924 A1
(51) <i>G06F 1/16</i>	(11) 2 146 267 A1	(51) <i>A61B 5/04</i>	(11) 2 144 557 A1	(71) Lyco Manufacturing, Inc.	
(71) LFB Biotechnologies		(71) Lighter, Jennifer		(51) <i>B65G 51/01</i>	(11) 2 145 846 A2
(51) <i>C07K 16/42</i>	(11) 2 100 903 A3	(51) <i>A61K 39/04</i>	(11) 2 144 626 A2	(71) Lynn, Lawrence Allan	
(71) LG - Nortel Co., Ltd.		(71) Limited Liability Company "Mitotechnology"		(51) <i>A61L 2/00</i>	(11) 2 144 634 A1
(51) <i>H04B 10/155</i>	(11) 2 146 443 A1	(51) <i>A61K 31/66</i>	(11) 2 145 623 A1	(73) M.E.P. Macchine Elettroniche Piegatrici S. p.A.	
(71) LG Chem, Ltd.		(71) Lindal Ventil GmbH		(51) <i>B21D 11/12</i>	(11) 1 415 734 B1
(51) <i>G12B 17/02</i>	(11) 2 145 336 A1	(51) <i>B65D 83/14</i>	(11) 1 886 939 A3	(71) Ma, Yueming	
(51) <i>H02J 3/38</i>	(11) 1 796 241 A3	(71:73) Linde AG		(51) <i>G01N 30/36</i>	(11) 2 146 206 A1
(73) LG Display Co., Ltd.		(51) <i>C07C 7/11</i>	(11) 1 834 940 B1	(71) Madison Holdings, Inc.	
(51) <i>H01L 27/32</i>	(11) 1 195 814 B1	(51) <i>F25J 3/04</i>	(11) 1 482 266 B1	(51) <i>A47F 10/06</i>	(11) 2 144 541 A1
(71) LG Electronics Inc.		(51) <i>H01S 3/223</i>	(11) 2 146 407 A1	(71) Ma-Fra S.p.a.	
(51) <i>A47L 15/46</i>	(11) 2 144 549 A1	(71) Lindemeier, Franziska		(51) <i>C11D 1/94</i>	(11) 2 145 943 A2
(51) <i>D06F 31/00</i>	(11) 2 145 039 A2	(51) <i>G11B 27/10</i>	(11) 2 145 333 A1	(71) MAGNA Drivetrain AG & Co KG	
(51) <i>D06F 39/02</i>	(11) 2 145 040 A1	(71) Link GmbH		(51) <i>F02B 67/04</i>	(11) 2 146 074 A2
(51) <i>D06F 39/02</i>	(11) 2 145 041 A1	(51) <i>H01R 35/02</i>	(11) 2 146 401 A2	(73) MAGNA INTERNATIONAL INC	
(51) <i>D06F 58/20</i>	(11) 2 145 995 A1	(73) LK Products Oy		(51) <i>B21D 26/14</i>	(11) 1 507 608 B1
(51) <i>D06F 58/20</i>	(11) 2 145 996 A1	(51) <i>H01Q 9/04</i>	(11) 1 304 765 B2	(71) Magna International Inc.	
(51) <i>D06F 58/20</i>	(11) 2 145 997 A1	(73) Lofthus, Bjarne		(51) <i>D06C 13/12</i>	(11) 2 145 038 A1
(51) <i>D06F 58/20</i>	(11) 2 145 998 A1	(51) <i>E04G 1/24</i>	(11) 1 463 864 B1	(73) Magneti Marelli S.p.A.	
(51) <i>F16M 11/10</i>	(11) 2 146 131 A2	(71) Logalty Servicios de Tercero de Confianza, S.L.		(51) <i>H01R 11/28</i>	(11) 2 068 402 B1
(51) <i>F25B 49/02</i>	(11) 2 146 161 A2	(51) <i>G06Q 50/00</i>	(11) 2 146 312 A1	(71) Mahle International GmbH	
(51) <i>G06F 19/00</i>	(11) 2 145 275 A1	(71) Loggerhead Tools LLC		(51) <i>F02D 13/02</i>	(11) 1 849 976 A3
(51) <i>G09G 3/288</i>	(11) 1 758 081 A3	(51) <i>B25B 21/00</i>	(11) 2 144 732 A2	(71) MAHLE International GmbH	
(51) <i>G10L 19/00</i>	(11) 2 146 341 A1	(71) Logicplant		(51) <i>F01M 13/04</i>	(11) 2 146 061 A1
(51) <i>G10L 19/00</i>	(11) 2 146 342 A1	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 2 146 291 A1	(51) <i>F28F 21/06</i>	(11) 2 146 173 A1
(51) <i>H02J 3/38</i>	(11) 1 796 241 A3	(71) LOHMANN & STOLTERFOHT GMBH		(71) Maier, S. Coop.	
(51) <i>H02K 21/46</i>	(11) 2 146 419 A1	(51) <i>B61B 12/10</i>	(11) 1 965 096 A3	(51) <i>B60R 13/08</i>	(11) 2 145 797 A2
(51) <i>H02K 21/46</i>	(11) 2 146 420 A1	(71) Lonza Ltd.		(71) Maincer, S.L.	
(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) 2 145 406 A2	(51) <i>C11B 1/06</i>	(11) 2 145 942 A1	(51) <i>B24B 9/00</i>	(11) 2 145 729 A1
(51) <i>H04L 7/00</i>	(11) 2 145 420 A1	(71) Lord Corporation		(71) Maja-Maschinenfabrik Hermann Schill GmbH & Co. KG	
(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) 2 145 436 A1	(51) <i>H01F 1/44</i>	(11) 2 145 341 A1	(51) <i>B26D 7/06</i>	(11) 2 144 735 A2
(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 2 146 491 A1	(71) L'Oréal		(71) Makita Corporation	
(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 2 146 491 A1	(51) <i>A61K 8/86</i>	(11) 1 767 190 A3	(51) <i>B23D 45/04</i>	(11) 2 145 711 A2
(51) <i>H04N 5/44</i>	(11) 1 971 141 A3	(51) <i>C09B 23/14</i>	(11) 2 062 945 A3	(51) <i>B25D 11/06</i>	(11) 1 892 062 A3
(51) <i>H04N 7/14</i>	(11) 1 771 002 A3	(51) <i>C12N 1/38</i>	(11) 2 144 995 A2	(51) <i>B25D 17/08</i>	(11) 1 958 734 A3
(51) <i>H04Q 7/36</i>	(11) 2 145 493 A2	(73) L'ORÉAL		(71) MALI Holding AG	
(51) <i>H05K 3/42</i>	(11) 2 146 561 A1	(51) <i>A45D 33/00</i>	(11) 1 584 260 B1	(51) <i>F04B 1/20</i>	(11) 2 138 720 A3
(71) LG ELECTRONICS INC.		(51) <i>A61K 8/27</i>	(11) 1 923 042 B1		
(51) <i>H04B 7/06</i>	(11) 2 145 401 A1	(51) <i>A61Q 1/12</i>	(11) 1 473 018 B1		
(71:73) LG Electronics, Inc.					
(51) <i>A47L 9/16</i>	(11) 1 692 993 B1				
(51) <i>A47L 15/42</i>	(11) 1 602 316 B1				
(51) <i>A63B 69/04</i>	(11) 2 145 657 A1				

- (71) **Mallinckrodt Inc.**
(51) **C07D 241/28** (11) 2 145 879 A1
- (73) **Mammut Sports Group AG**
(51) **A63B 29/02** (11) 1 785 170 B1
- (73) **Man Diesel A/S**
(51) **F02F 7/00** (11) 2 041 418 B1
- (73) **MAN Nutzfahrzeuge AG**
(51) **B60R 3/00** (11) 2 045 136 B1
- (73) **MAN TURBO AG**
(51) **F01D 9/04** (11) 2 084 369 B1
- (73) **Manca, Claudio**
(51) **H01R 12/04** (11) 1 901 396 B1
- (71) **Mancel, Jim**
(51) **B05B 12/00** (11) 2 144 706 A1
- (71) **Manitowoc Crane Companies, Inc.**
(51) **B66C 23/90** (11) 2 145 852 A1
- (71) **Mann + Hummel GmbH**
(51) **F02M 37/22** (11) 2 145 099 A1
- (71;73) **manroland AG**
(51) **B41F 13/004** (11) 1 277 575 B2
(51) **B41F 19/06** (11) 1 985 448 A3
(51) **B65H 23/188** (11) 1 505 024 A3
(51) **B65H 23/188** (11) 1 505 025 A3
(51) **B65H 45/22** (11) 2 028 147 A3
- (71) **Manroland AG**
(51) **B41F 13/02** (11) 2 145 766 A2
- (73) **Mansfield, Peter**
(51) **G01R 33/385** (11) 1 269 210 B1
- (71) **Mansouri, Zahra**
(51) **A61K 8/34** (11) 2 145 614 A2
- (71) **Marangoni Meccanica S.P.A.**
(51) **B29D 30/32** (11) 2 144 748 A1
- (71) **Marchesini Group S.p.A.**
(51) **B65G 47/244** (11) 2 145 844 A1
- (71) **MARES S.p.A.**
(51) **A63B 31/11** (11) 2 145 654 A1
- (71) **Marmora, John**
(51) **B05B 12/00** (11) 2 144 706 A1
- (71) **Mars Incorporated**
(51) **A23K 1/00** (11) 2 144 513 A2
- (71) **Marti Gründungstechnik AG**
(51) **E21B 10/633** (11) 2 146 046 A1
- (71) **Martin Professional A/S**
(51) **F21V 23/02** (11) 2 146 141 A1
- (71) **Mary Kay, Inc.**
(51) **A61Q 19/00** (11) 2 144 673 A2
- (71) **Masats, S.A.**
(51) **B60J 10/08** (11) 2 135 765 A3
- (71) **Maschinenfabrik Berthold Hermle AG**
(51) **B23Q 1/66** (11) 2 145 724 A2
- (71;73) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**
(51) **D01G 15/24** (11) 1 929 075 B1
(51) **D01H 1/32** (11) 2 017 377 A3
(51) **D01H 4/40** (11) 1 375 711 B1
- (71) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 144 600 A2
(51) **A61K 31/7072** (11) 2 145 627 A1
- (73) **Mattich, Michael T.**
(51) **C21C 5/46** (11) 1 957 680 B1
- (73) **Maurer Electronics GmbH**
(51) **G06K 19/06** (11) 2 054 845 B1
- (71) **MAX-DELBRÜCK-CENTRUM FÜR MOLEKULARE MEDIZIN**
(51) **A61K 31/203** (11) 2 144 606 A2
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **C08B 5/14** (11) 2 144 937 A1
(51) **H01J 37/26** (11) 1 959 475 A3
- (71;73) **Mazda Motor Corporation**
(51) **B60J 7/12** (11) 1 695 854 A3
(51) **F02B 23/10** (11) 2 146 070 A2
(51) **F02D 41/04** (11) 1 770 266 B1
(51) **F16H 57/04** (11) 2 146 117 A1
- (71) **MBDA UK Limited**
(51) **H01B 3/00** (11) 2 145 337 A1
- (71) **Mccarty, John A.**
(51) **A61K 31/40** (11) 2 144 610 A1
- (71) **McCrane Inc., dba Harbinger**
(51) **A63B 71/14** (11) 2 145 658 A1
- (73) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 402 863 B1
(51) **A61F 13/42** (11) 1 408 904 B1
- (71) **MDRNA, Inc.**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 145 957 A1
- (71) **Meadox Medicals, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 145 602 A1
- (71) **MEADOX SURGIMED A/S**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 145 602 A1
- (73) **MeadWestvaco Corporation**
(51) **B65D 5/50** (11) 1 799 562 B1
- (71) **Meadwestvaco Packaging Systems, LLC**
(51) **B65D 77/06** (11) 2 145 836 A2
- (73) **Med Institute, Inc.**
(51) **A61F 2/82** (11) 1 713 416 B1
- (73) **Medco Health Solutions, Inc.**
(51) **B65B 69/00** (11) 1 537 023 B1
- (71) **Medela Holding AG**
(51) **A61M 1/00** (11) 2 145 636 A2
(51) **A61M 1/00** (11) 2 145 637 A1
- (71) **MediaStack Group Ltd.**
(51) **G06K 19/07** (11) 2 145 291 A1
- (71) **Medical Research Council**
(51) **C07K 16/24** (11) 2 144 934 A1
(51) **C12N 15/10** (11) 2 145 956 A2
- (71;73) **MEDISON CO., LTD.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 145 580 A1
(51) **A61B 8/00** (11) 2 145 582 A1
(51) **A61B 8/08** (11) 2 145 583 A1
(51) **G06T 17/40** (11) 1 739 627 B1
- (73) **MEDIVIR AB**
(51) **C07D 417/04** (11) 1 912 981 B1
- (73) **Medtronic MiniMed, Inc.**
(51) **A61M 5/20** (11) 1 044 028 B2
- (73) **Medtronic, Inc.**
(51) **A61B 17/16** (11) 1 629 782 B1
(51) **A61N 1/05** (11) 1 469 906 B1
- (71) **MEDTRONIC, INC.**
(51) **A61B 17/34** (11) 2 144 567 A1
(51) **A61K 31/713** (11) 2 145 628 A1
(51) **A61L 27/54** (11) 2 144 640 A2
(51) **A61N 1/05** (11) 2 144 665 A1
(51) **A61N 1/36** (11) 2 144 666 A1
(51) **A61N 1/36** (11) 2 144 667 A1
(51) **A61N 1/362** (11) 2 144 668 A1
- (71) **MEDX-SET LTD.**
(51) **A61M 5/142** (11) 2 144 646 A1
- (71) **Meiji Seika Kaisha, Ltd.**
(51) **C12N 15/53** (11) 2 145 959 A2
- (73) **Memory Pharmaceuticals Corporation**
(51) **C07D 453/02** (11) 1 828 179 B1
- (71) **Mentor Graphics Corporation**
(51) **G01R 31/28** (11) 2 146 212 A1
- (71) **Merck & Co., Inc.**
(51) **A01N 43/38** (11) 2 144 503 A1
(51) **C07D 417/12** (11) 2 144 905 A1
(51) **C07H 21/04** (11) 2 144 922 A2
- (71) **Merck Eprova AG**
(51) **C07D 475/04** (11) 2 144 912 A1
- (71) **Merck Frosst Canada Ltd.**
(51) **C07C 315/04** (11) 2 144 871 A1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) **B42D 15/00** (11) 1 954 507 B1
(51) **C09C 1/00** (11) 0 948 572 B2
(51) **C09K 19/04** (11) 1 658 350 B1
(51) **C09K 19/42** (11) 2 144 975 A1
- (73) **Merck Serono SA**
(51) **C07D 207/10** (11) 1 458 679 B1
(51) **C07D 207/26** (11) 1 824 819 B1
(51) **C07D 319/08** (11) 1 654 247 B1
- (73) **MERCK SHARP & DOHME LTD.**
(51) **C07D 211/34** (11) 1 805 141 B1
- (73) **MERIDA INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **B62K 25/28** (11) 1 980 481 B1
- (71) **Meridian Medical Technologies, Inc.**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 144 648 A2
- (73) **Meritor Heavy Vehicle Systems Cameri SpA**
(51) **F16H 57/04** (11) 1 918 613 B1
- (71) **MERSTech Inc.,**
(51) **H02M 3/42** (11) 2 146 424 A2
- (71) **Messier-Bugatti**
(51) **F16D 69/02** (11) 2 146 110 A1
- (71) **Metal World SpA**
(51) **B23C 5/26** (11) 2 067 556 A3
- (71) **Metanomics GmbH**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 145 960 A1
- (73) **Metso Paper, Inc.**
(51) **B27L 1/00** (11) 1 654 099 B1
(51) **D21C 9/18** (11) 1 430 177 B1
(51) **D21H 23/30** (11) 1 099 025 B1
- (73) **Mezzi Alternativi**
(51) **A47B 47/02** (11) 2 022 369 B1
- (73) **MHZ HACHTEL GmbH & Co. KG**
(51) **E06B 9/307** (11) 1 431 507 B1
- (71) **M-I LLC**
(51) **B07B 1/28** (11) 2 144 717 A1
- (73) **Miba Gleitlager GmbH**
(51) **F16C 33/12** (11) 1 704 338 B1
- (71) **Michaud, Corinne**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 145 902 A2
- (71) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**
(51) **B60C 1/00** (11) 2 144 765 A1
- (71) **Microchip Technology Incorporated**
(51) **G11C 5/14** (11) 2 145 334 A1
(51) **H03K 19/003** (11) 2 145 388 A1
- (71) **MicroHeat Technologies Pty Ltd.**
(51) **F24H 1/10** (11) 2 146 157 A2
- (71) **Microjet Technology Co., Ltd**
(51) **F04B 43/04** (11) 2 031 248 A3

- (71) **Microlife Intellectual Property GmbH**
(51) **H05B 1/02** (11) 2 146 546 A1
- (73) **Micromass UK Limited**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 456 667 B2
- (73) **Micron Technology, Inc.**
(51) **G06F 13/16** (11) 1 540 485 B1
- (73) **Micronas GmbH**
(51) **G01N 27/414** (11) 1 484 605 B1
- (73) **Micronas Holding GmbH**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 914 549 B1
- (71;73) **Microsoft Corporation**
(51) **G06F 9/00** (11) 1 410 170 B1
(51) **G06F 9/44** (11) 2 112 592 A3
(51) **G06F 17/18** (11) 2 145 264 A1
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 145 299 A1
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 145 311 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 145 435 A1
(51) **H04L 12/58** (11) 1 672 856 B1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 145 475 A2
(51) **H04N 7/50** (11) 1 853 069 B1
(51) **H04N 7/50** (11) 1 863 295 B1
- (71;73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) **G06F 12/08** (11) 0 851 354 B1
(51) **G06F 12/08** (11) 0 851 355 B1
(51) **G06F 21/24** (11) 2 145 283 A2
(51) **G10L 19/14** (11) 1 624 448 B1
- (71;73) **Miele & Cie. KG**
(51) **A47F 3/04** (11) 2 144 540 A2
(51) **A47L 9/00** (11) 2 098 149 B1
(51) **A47L 9/06** (11) 1 997 412 A3
(51) **D06F 37/26** (11) 1 793 028 B1
(51) **F25D 17/06** (11) 2 145 138 A2
(51) **F25D 23/06** (11) 2 145 142 A2
(51) **F25D 23/06** (11) 2 145 143 A1
(51) **F25D 25/02** (11) 2 145 144 A2
(51) **F25D 25/02** (11) 2 145 145 A2
(51) **F25D 25/02** (11) 2 145 146 A1
(51) **F25D 27/00** (11) 2 145 147 A2
- (71) **Mikhailov, Nikolay**
(51) **G06F 13/00** (11) 2 146 285 A1
- (71) **Milin, Ivan**
(51) **C05F 17/02** (11) 2 144 859 A1
- (73) **Mimaki Engineering Co., Ltd.**
(51) **B41J 11/00** (11) 1 974 938 B1
- (71) **MINIFLEX LIMITED**
(51) **G02B 6/38** (11) 2 145 221 A2
- (73) **Minntech Corporation**
(51) **A61B 1/12** (11) 1 725 161 B1
- (73) **Mitel Networks Corporation**
(51) **H04M 11/06** (11) 1 533 985 B1
- (71;73) **Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha**
(51) **B66B 7/02** (11) 2 145 851 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 1 981 193 B1
- (71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B66B 7/06** (11) 1 516 845 B1
(51) **B66B 11/04** (11) 1 702 878 B1
(51) **C01B 13/11** (11) 1 829 823 A3
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 146 171 A1
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) **G07D 7/12** (11) 2 146 329 A2
(51) **H04B 10/158** (11) 2 146 446 A1
- (73) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**
(51) **H04W 52/22** (11) 1 255 362 B1
- (71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) **H05K 3/00** (11) 2 124 512 A3
(51) **H05K 3/00** (11) 2 124 513 A3
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 145 650 A1
(51) **F04D 29/44** (11) 2 146 097 A1
(51) **F16K 1/32** (11) 2 146 121 A1
- (71;73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) **F01D 11/00** (11) 1 367 225 A3
(51) **F02D 41/38** (11) 1 950 401 B1
(51) **F02M 59/36** (11) 1 944 501 B1
- (71) **Mitsubishi Plastics, Inc.**
(51) **B32B 5/24** (11) 2 145 757 A1
- (71) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**
(51) **B01D 63/04** (11) 2 145 674 A1
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) **C08J 7/00** (11) 2 145 915 A1
(51) **C09D 11/00** (11) 1 972 669 B1
(51) **C25B 11/03** (11) 2 145 984 A1
- (71) **Mitsui High-Tec, Inc.**
(51) **H02K 1/18** (11) 2 146 417 A1
- (71) **Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd.**
(51) **G01N 25/20** (11) 2 146 199 A1
- (71) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**
(51) **H04N 5/225** (11) 2 124 431 A3
- (71) **Mitutoyo Corporation**
(51) **G01B 5/12** (11) 2 146 180 A1
(51) **G01B 9/02** (11) 2 146 181 A2
- (73) **Mobil Elektronik GmbH**
(51) **B62D 7/15** (11) 1 657 140 B1
- (71) **Mobile Action Technology Inc.**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 146 487 A2
- (73) **Mobisphere Ltd.**
(51) **H04B 7/06** (11) 1 267 501 B1
- (71) **Moderegger, Bernd**
(51) **B60Q 1/26** (11) 2 145 794 A1
- (73) **Modern Sense Ltd**
(51) **H01R 31/06** (11) 1 437 804 B1
- (71) **Modica, Luigi**
(51) **G07F 7/00** (11) 2 145 321 A1
- (73) **Modine Manufacturing Company**
(51) **F28F 9/00** (11) 1 195 573 B2
- (73) **Moeller Gebäudeautomation GmbH**
(51) **H02B 1/052** (11) 1 554 788 B1
- (71) **Moeller GmbH**
(51) **H01H 9/18** (11) 2 145 342 A1
(51) **H01H 50/32** (11) 2 056 324 A3
(51) **H01R 4/48** (11) 1 936 744 A3
- (71) **MOLECULAR IMPRINTS, INC.**
(51) **H01L 21/308** (11) 2 146 369 A2
(51) **H01L 21/308** (11) 2 146 370 A2
- (71) **Momentive Performance Materials GmbH**
(51) **C08J 3/03** (11) 2 145 912 A1
- (73) **Momentive Performance Materials Inc.**
(51) **C09D 183/12** (11) 2 087 054 B1
- (73) **Mondragon Soluciones, S.L.U.**
(51) **A47L 15/42** (11) 1 685 786 B1
- (73) **Monsanto Technology LLC**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 411 761 B1
- (71) **Monsanto Technology, LLC**
(51) **C12P 7/42** (11) 2 145 010 A1
- (71) **Montanuniversität Leoben**
(51) **G01N 33/03** (11) 1 947 455 A3
- (73) **Montres Journe S.A.**
(51) **B43K 5/17** (11) 1 980 414 B1
- (71) **MOOBELLA LLC**
(51) **A23G 9/04** (11) 2 145 545 A2
- (71) **Mor, Eli**
(51) **F02M 27/00** (11) 2 145 095 A2
- (71) **Moritz, Albrecht**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 145 902 A2
- (71) **Mosbaek A/S**
(51) **E03F 5/10** (11) 2 145 053 A1
- (71) **Moss, Gerald**
(51) **A61J 15/00** (11) 2 067 465 A3
- (73) **Motorenfabrik Hatz GmbH & Co. KG**
(51) **F02M 59/10** (11) 2 003 330 B1
- (71) **Motorola, Inc.**
(51) **H04N 5/445** (11) 2 145 470 A2
- (73) **MOTOROLA, INC.**
(51) **H04B 7/00** (11) 1 329 034 B1
- (73) **Moventas Oy**
(51) **D21F 7/02** (11) 1 925 724 B1
- (73) **Moviebird International SP. Z O.O.**
(51) **B66F 11/04** (11) 1 915 317 B1
- (73) **MSI Technology, LLC**
(51) **C09J 123/08** (11) 1 543 085 B1
- (71) **MStar Semiconductor, Inc**
(51) **G01C 21/00** (11) 2 146 183 A2
- (71) **Mtchell, Jeffrey**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 145 902 A2
- (73) **Müller Martini Holding AG**
(51) **B65H 31/30** (11) 1 790 603 B1
- (71) **Multisorb Technologies, Inc.**
(51) **B65B 51/22** (11) 2 144 816 A1
- (71) **MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG**
(51) **B65H 75/24** (11) 2 145 850 A1
- (71) **Murakami Corporation**
(51) **B60R 1/06** (11) 2 105 350 A3
- (73) **Musashi Seimitsu Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **F16C 11/06** (11) 1 460 289 B1
- (71) **Musecom Ltd.**
(51) **H04M 3/56** (11) 2 145 465 A2
- (73) **Musion Systems Limited**
(51) **G03B 21/28** (11) 1 733 279 B1
- (71) **Myriad Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A01N 43/54** (11) 2 144 504 A1
(51) **C07D 239/72** (11) 2 144 886 A1
(51) **C07D 239/72** (11) 2 144 887 A1
(51) **C07D 239/72** (11) 2 144 888 A1
- (71) **N.V. Desmet Ballestra Group S.A.**
(51) **C12P 7/64** (11) 2 145 011 A1
- (71) **N.V. Nutricia**
(51) **A47J 31/40** (11) 2 144 544 A1
(51) **A61K 31/70** (11) 2 123 282 A3
- (71) **NAMCO BANDAI Games Inc.**
(51) **G06F 9/46** (11) 2 146 279 A2
- (71) **Nanogen Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 145 185 A2
- (71) **Nanosphere, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 818 417 A3
- (73) **National Heat Exchange Cleaning Corp.**
(51) **B08B 3/02** (11) 1 850 975 B1
- (73) **National Institute for Materials Science**
(51) **G02F 1/37** (11) 1 542 069 B1

- (73) National Institute of Information and Communications Technology
(51) *G01S 11/08* (11) 1 910 862 B1
- (71) National Research Council of Canada
(51) *C12Q 1/00* (11) 2 145 015 A2
- (71) National University Corporation Nagoya University
(51) *C08B 3/14* (11) 2 145 903 A1
(51) *G02F 1/15* (11) 2 009 490 A3
- (71) National University Corporation Tokyo Medical and Dental University
(51) *A61M 1/10* (11) 2 145 638 A1
- (73) National University of Corporation Hiroshima University
(51) *C12N 15/00* (11) 1 860 184 B1
- (71) National Yang-Ming University
(51) *C12N 15/85* (11) 2 020 443 A3
- (71) Navalimpianti S.P.A.
(51) *B63B 27/16* (11) 2 144 805 A1
- (73) Navico, Inc.
(51) *G01S 15/02* (11) 1 787 141 B1
- (71) Nec Corporation
(51) *H04B 1/04* (11) 2 146 437 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 145 494 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 146 513 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 146 516 A1
- (71;73) NEC Corporation
(51) *H04J 13/00* (11) 1 892 868 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 696 609 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 146 481 A2
- (71;73) NEC CORPORATION
(51) *G06K 13/14* (11) 1 045 332 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 146 482 A1
(51) *H05K 1/02* (11) 2 146 556 A1
- (71) NEC Display Solutions Ltd
(51) *H04N 9/31* (11) 1 871 118 A3
- (71) NEC Display Solutions, Ltd.
(51) *F16H 55/18* (11) 2 146 116 A1
- (71) NEC Europe Ltd.
(51) *H04L 29/08* (11) 2 145 453 A1
- (71) Necamp, David Richard
(51) *B01D 35/00* (11) 2 144 683 A1
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO
(51) *B21C 23/00* (11) 2 145 704 A1
(51) *G07C 9/00* (11) 2 146 327 A1
(51) *H05K 3/10* (11) 2 146 559 A1
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO
(51) *A61B 1/00* (11) 2 145 575 A1
(51) *G01N 21/53* (11) 2 146 197 A1
- (73) Neenah Paper, Inc.
(51) *B24D 3/28* (11) 1 836 026 B1
- (73) Nemoto Kyorindo Co., Ltd.
(51) *A61M 5/145* (11) 1 449 552 B1
- (71) Neopost Technologies
(51) *G06K 7/10* (11) 2 146 305 A2
- (71) Neste Oil Oyj
(51) *C10L 1/02* (11) 1 905 812 A3
- (71;73) Nestec S.A.
(51) *A23F 5/10* (11) 1 527 695 B1
(51) *A47J 31/44* (11) 1 867 259 B1
(51) *B65D 85/804* (11) 2 144 827 A2
- (71) Netqos, Inc.
(51) *G06F 3/048* (11) 2 145 246 A1
- (73) NetShape Energy Management LLC
(51) *B60R 19/18* (11) 1 545 937 B1
- (73) Neturen Co., Ltd.
(51) *B21K 1/76* (11) 1 972 395 B1
- (71) Network Foundation Technologies
(51) *H04L 12/28* (11) 2 145 427 A2
- (71) NeuroSearch AS
(51) *C07D 473/16* (11) 2 144 911 A2
- (71) Neutrik Aktiengesellschaft
(51) *G02B 6/38* (11) 2 146 232 A1
- (71) Newfrey LLC
(51) *B60R 13/02* (11) 2 145 795 A2
- (71) Nexans
(51) *F16L 7/00* (11) 2 146 125 A1
(51) *H01R 4/68* (11) 2 146 395 A1
- (73) Nexmed Holdings, Inc.
(51) *A61K 9/06* (11) 1 028 708 B1
- (71) Nextivity, Inc.
(51) *H04B 1/38* (11) 2 145 397 A1
- (71) NGK Insulators, Ltd.
(51) *B01D 39/20* (11) 2 145 661 A1
(51) *B01J 35/04* (11) 2 108 448 A3
- (71) NGK SPARK PLUG CO., LTD
(51) *G01N 27/407* (11) 1 571 444 A3
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd.
(51) *H01L 23/498* (11) 1 734 580 A3
- (73) NGK Spark Plug Company Limited
(51) *F02P 3/045* (11) 1 201 920 B1
- (71) NHK Spring Co., Ltd.
(51) *B21C 23/08* (11) 2 145 705 A1
- (71) NICO Precision Co., Inc.
(51) *F02M 61/16* (11) 2 146 087 A2
- (73) Nihon Trim Co. Limited
(51) *G01N 31/00* (11) 1 416 271 B1
- (71) Nike International Ltd.
(51) *A41D 1/04* (11) 2 144 520 A1
- (71) NIKE International Ltd.
(51) *A43B 13/20* (11) 2 144 524 A1
(51) *G09B 17/02* (11) 2 145 327 A1
- (71) Nikon Corporation
(51) *G02B 5/08* (11) 2 145 214 A1
(51) *G03F 1/14* (11) 2 146 244 A1
(51) *H04N 5/243* (11) 2 146 501 A1
- (73) NIKON CORPORATION
(51) *G01B 11/24* (11) 1 298 410 B1
- (71) Nilfisk-Advance A/S
(51) *B08B 3/02* (11) 2 145 698 A1
(51) *B08B 3/02* (11) 2 145 699 A1
(51) *B08B 3/02* (11) 2 145 700 A2
- (71) Nilsson, Kurt G. I.
(51) *B01D 15/08* (11) 2 144 681 A1
- (71) Ningbo Wanhua Polyurethanes Co., Ltd.
(51) *C07C 211/55* (11) 2 145 874 A1
- (73) Nintendo Co., Ltd.
(51) *A63F 13/00* (11) 1 002 560 B1
- (71) NIPPON CHEMI-CON CORPORATION
(51) *H01G 9/10* (11) 2 146 360 A1
- (71) Nippon Light Metal Company, Ltd.
(51) *B23K 20/12* (11) 2 145 719 A1
- (73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd.
(51) *C23C 26/00* (11) 1 342 813 B1
- (71) Nippon Paper Industries Co., Ltd.
(51) *B41M 5/337* (11) 2 145 771 A1
- (71) Nippon Seiki Co., Ltd.
(51) *G01D 13/22* (11) 2 146 186 A1
(51) *G01D 13/22* (11) 2 146 187 A1
- (71;73) Nippon Sheet Glass Company Limited
(51) *B32B 17/10* (11) 1 905 580 B1
(51) *C09C 1/28* (11) 2 145 927 A1
- (73) Nippon Shinyaku Co., Ltd.
(51) *C07H 15/04* (11) 2 003 140 B1
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.
(51) *C08K 5/13* (11) 1 626 065 B1
- (73) NIPPON SOKEN, INC.
(51) *F02D 41/00* (11) 1 836 382 B1
- (71) Nippon Steel Corporation
(51) *B21B 37/00* (11) 2 145 703 A1
- (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation
(51) *H01S 5/0683* (11) 2 146 408 A2
(51) *H01S 5/0683* (11) 2 146 409 A2
- (71) Nissan Motor Co., Ltd.
(51) *B24B 33/06* (11) 2 000 258 A3
- (71;73) NISSAN MOTOR CO., LTD.
(51) *H01L 29/78* (11) 1 575 097 A3
(51) *H01M 8/12* (11) 1 184 926 B1
- (71;73) Nissan Motor Company Limited
(51) *B60W 30/18* (11) 1 832 487 A3
(51) *F02F 1/42* (11) 1 715 169 B1
(51) *F16H 57/04* (11) 1 956 272 B1
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED
(51) *B60K 6/365* (11) 1 426 223 B1
(51) *B60K 31/00* (11) 1 538 019 B1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 442 493 B1
- (71) Nitto Denko Corporation
(51) *A61L 15/30* (11) 2 145 632 A2
(51) *A61L 15/58* (11) 2 145 633 A2
(51) *B01D 61/10* (11) 2 145 673 A1
(51) *B26F 1/44* (11) 2 145 743 A2
(51) *G01N 21/89* (11) 1 914 539 A3
- (71;73) NITTO DENKO CORPORATION
(51) *A61K 47/48* (11) 2 144 631 A2
(51) *H05K 1/02* (11) 1 848 253 B1
- (71) Nobel Biocare Services AG
(51) *A61C 8/00* (11) 2 145 600 A1
- (71) Noctron Soparfi S.A.
(51) *G02B 6/00* (11) 2 145 216 A1
- (71;73) Nokia Corporation
(51) *G06F 17/30* (11) 2 145 270 A2
(51) *G10L 19/14* (11) 1 544 848 B1
(51) *H02M 3/158* (11) 2 145 382 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 2 145 404 A1
(51) *H04H 20/16* (11) 2 145 410 A2
(51) *H04H 60/27* (11) 1 471 672 B1
(51) *H04H 60/44* (11) 1 695 470 B1
(51) *H04L 1/18* (11) 2 145 419 A2
(51) *H04L 9/08* (11) 2 145 421 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 282 958 B1
(51) *H04L 12/58* (11) 1 302 036 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 523 840 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 771 992 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 145 450 A2
(51) *H04L 29/08* (11) 2 145 455 A2
(51) *H04M 1/00* (11) 1 483 880 B1
(51) *H04W 8/18* (11) 1 064 806 B1
(51) *H04W 60/00* (11) 1 046 316 B1
(51) *H04W 76/02* (11) 1 639 843 B1
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG
(51) *H04L 1/18* (11) 1 878 154 B1
(51) *H04M 3/28* (11) 1 941 711 B1

- (71) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) *H04W 4/00* (11) 2 146 523 A1
- (71) **Nokia Siemens Networks OY**
(51) *H04L 27/26* (11) 2 145 440 A2
(51) *H04L 27/26* (11) 2 146 473 A1
(51) *H04M 11/06* (11) 2 146 496 A1
- (71) **Nordenia Deutschland Halle GmbH**
(51) *B65D 30/20* (11) 2 145 830 A1
(51) *B65D 33/02* (11) 2 145 831 A1
- (71) **Nordenia Technologies GmbH**
(51) *A44B 18/00* (11) 2 145 555 A1
- (71) **Nordhydraulic AB**
(51) *E02F 9/22* (11) 2 146 008 A1
- (71) **NORDMECCANICA S.p.A.**
(51) *B32B 37/00* (11) 2 085 218 A3
- (71) **Nordon Corporation**
(51) *B05B 7/14* (11) 2 144 704 A2
- (71) **Norgren, Inc.**
(51) *F16L 37/244* (11) 2 103 854 A3
(51) *F16L 37/244* (11) 2 110 588 A3
- (71;73) **Nortel Networks Limited**
(51) *H04L 12/18* (11) 1 052 803 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 266 505 B1
(51) *H04Q 7/00* (11) 2 145 486 A1
- (71) **Northamptonshire Police Authority**
(51) *A61B 5/117* (11) 2 144 562 A1
- (71) **Nortus Technology (HK) Limited**
(51) *H01H 19/18* (11) 2 146 362 A1
- (71) **Nottbohm, Christoph**
(51) *B05D 1/28* (11) 2 144 711 A2
- (71;73) **Novartis AG**
(51) *A61K 9/16* (11) 1 686 964 B1
(51) *A61K 31/00* (11) 2 144 602 A1
(51) *A61M 15/00* (11) 1 743 670 B1
(51) *C07C 29/36* (11) 1 943 205 B1
(51) *C07C 311/29* (11) 1 202 961 B1
(51) *C07D 471/04* (11) 2 144 908 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 2 144 909 A1
(51) *C07K 16/14* (11) 2 144 932 A1
- (73) **Novartis Pharma GmbH**
(51) *A61K 9/16* (11) 1 686 964 B1
- (73) **Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.**
(51) *C07K 16/12* (11) 1 379 272 B1
- (73) **Novatel, Inc.**
(51) *G01S 5/14* (11) 1 668 381 B1
- (71) **Novo Nordisk A/S**
(51) *C07K 14/755* (11) 2 144 929 A1
- (73) **Novo Nordisk Health Care AG**
(51) *C12P 21/00* (11) 1 745 141 B1
- (71;73) **Novozymes A/S**
(51) *C11D 3/386* (11) 1 358 308 B1
(51) *C12P 7/64* (11) 2 145 011 A1
- (73) **NPS Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 233/20* (11) 1 963 277 B1
- (73) **Ntech Properties, Inc**
(51) *G10H 1/32* (11) 1 325 492 B1
- (71;73) **NTN Corporation**
(51) *F16C 19/18* (11) 1 729 021 B1
(51) *F16C 19/26* (11) 1 347 185 B1
(51) *F16C 33/54* (11) 1 519 062 A3
(51) *F16C 33/56* (11) 2 146 106 A1
- (71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) *H04L 1/00* (11) 1 874 072 B1
(51) *H04L 12/18* (11) 2 001 156 A3
(51) *H04L 25/02* (11) 2 146 468 A1
- (51) *H04L 25/02* (11) 2 146 469 A1
(51) *H04M 1/725* (11) 1 463 279 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 686 828 A3
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 146 514 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 146 515 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 146 517 A1
(51) *H04W 4/06* (11) 1 185 125 B1
(51) *H04W 52/16* (11) 1 968 207 A3
(51) *H04W 52/32* (11) 1 965 507 A3
(51) *H04W 72/14* (11) 1 705 943 B1
(51) *H04W 72/14* (11) 1 705 944 B1
- (71) **Nucon GbR**
(51) *H05B 41/292* (11) 1 713 309 A3
- (71) **Nuna International B.V.**
(51) *A47D 13/10* (11) 2 144 538 A1
(51) *B62B 7/10* (11) 2 143 615 A3
(51) *B62B 9/12* (11) 2 098 433 A3
- (73) **Nuplex Resins B.V.**
(51) *C08F 2/22* (11) 1 523 505 B1
- (73) **NUTRAMAX LABORATORIES, INC.**
(51) *A61K 31/65* (11) 1 917 966 B1
- (73) **NV Bekaert SA**
(51) *D07B 1/22* (11) 1 913 197 B1
- (73) **NVIDIA Corporation**
(51) *G06F 13/14* (11) 1 738 275 B1
- (71;73) **NXP B.V.**
(51) *C23C 16/44* (11) 1 274 877 B1
(51) *G01R 31/3187* (11) 2 145 196 A1
(51) *G06F 1/04* (11) 2 145 243 A1
(51) *G06F 13/40* (11) 1 065 600 B1
(51) *G11C 11/15* (11) 1 690 262 B1
(51) *H01L 29/06* (11) 1 449 256 B1
(51) *H01L 29/786* (11) 1 309 995 B1
(51) *H03C 5/00* (11) 2 146 427 A1
(51) *H04B 1/48* (11) 1 649 605 B1
(51) *H04N 7/26* (11) 2 145 480 A2
- (71) **Nxtphase T&D Corporation**
(51) *G01R 15/22* (11) 2 145 194 A2
- (71) **O2Micro, Inc.**
(51) *H02J 7/00* (11) 1 890 370 A3
- (73) **Oakes, John**
(51) *A61F 5/41* (11) 1 799 162 B1
- (73) **Oberthur Cash Protection**
(51) *E05G 1/14* (11) 1 934 425 B1
- (71) **OBO Bettermann GmbH & Co. KG**
(51) *E04F 15/024* (11) 1 916 356 A3
(51) *H02H 9/06* (11) 2 145 370 A2
- (71) **OCCIDENTAL CHEMICAL CORPORATION**
(51) *C07C 17/20* (11) 2 144 861 A1
- (71) **Ocrolinx BV**
(51) *G01N 27/447* (11) 2 146 201 A1
- (71) **Odelo GmbH**
(51) *F21V 5/00* (11) 2 146 138 A1
- (73) **Odyssey Thera, Inc.**
(51) *G01N 33/58* (11) 1 027 608 B1
- (73) **OE Operations**
(51) *C07H 11/04* (11) 1 991 557 B1
- (71) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) *B65H 51/10* (11) 2 145 848 A1
- (71) **Officine Meccaniche Galli S.r.l.**
(51) *A62B 18/02* (11) 2 144 675 A1
- (73) **OFFICINE MECCANICHE MOLINA & BIANCHI S.p.A.**
(51) *A43D 21/16* (11) 1 222 869 B2
- (73) **OJI PAPER CO., LTD.**
(51) *B41M 5/00* (11) 1 842 686 B1
- (71) **Okayama Prefecture**
(51) *A01H 4/00* (11) 2 145 533 A2
- (71) **Oki Electric Industry Co., Ltd.**
(51) *H04L 12/28* (11) 2 146 462 A1
- (73) **Okubo, Takayasu**
(51) *B05B 1/18* (11) 1 477 229 B1
- (71) **Oliver Joen-An Ma**
(51) *E04F 10/06* (11) 2 146 023 A2
- (71;73) **Olympus Corporation**
(51) *C12M 1/12* (11) 2 145 950 A2
(51) *C12N 5/06* (11) 2 145 951 A1
(51) *C12N 5/06* (11) 2 145 952 A1
(51) *G02B 21/00* (11) 1 918 751 B1
(51) *G02B 21/00* (11) 2 146 235 A1
(51) *G06T 7/40* (11) 2 146 320 A2
- (73) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) *A61B 17/32* (11) 1 815 810 B1
(51) *A61B 18/00* (11) 1 832 242 B1
- (71) **Olympus Medical Systems Corporation**
(51) *A61B 1/01* (11) 2 119 391 A3
(51) *A61B 8/12* (11) 2 145 584 A1
- (71) **OMNICA GMBH**
(51) *A61K 36/61* (11) 2 144 621 A2
- (71) **Omron Corporation**
(51) *B81C 1/00* (11) 2 145 855 A2
- (71) **OMRON CORPORATION**
(51) *B23K 11/00* (11) 2 145 716 A1
- (71) **OMT S.p.A.**
(51) *E02F 9/22* (11) 2 146 009 A1
- (71) **Omya Development AG**
(51) *C01B 33/40* (11) 2 144 850 A2
(51) *C01F 11/18* (11) 2 144 851 A1
- (73) **ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aéropatiales)**
(51) *G02F 1/35* (11) 1 717 634 B1
- (71) **OPM S.p.A.**
(51) *B25J 9/16* (11) 2 145 738 A2
- (73) **Optaglio S.R.O.**
(51) *G03H 1/02* (11) 1 714 194 B1
- (71) **Opto-electronics Laboratory, Inc.**
(51) *C03B 20/00* (11) 2 145 863 A1
- (73) **Optoplan AS**
(51) *G02B 6/38* (11) 1 021 738 B1
- (71) **Optosys SA**
(51) *H03K 17/95* (11) 2 146 431 A2
- (71) **Optotek D.o.o.**
(51) *A61B 3/135* (11) 2 144 552 A1
- (73) **Optris GmbH**
(51) *G01J 5/08* (11) 1 649 256 B1
- (71) **ORBOTECH LTD.**
(51) *G01J 1/42* (11) 2 145 164 A2
- (71) **Oregon Health & Science University**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 144 554 A1
- (71) **Ortho Clinical Diagnostics Inc.**
(51) *B01L 3/00* (11) 2 145 685 A1
- (71) **Ortloff Engineers, Ltd**
(51) *F25J 3/00* (11) 2 145 148 A1
- (71) **OSAKA PREFECTURAL GOVERNMENT**
(51) *C22C 49/14* (11) 2 145 972 A1
- (71) **Osaka Prefecture University**
(51) *G02B 1/11* (11) 1 972 968 A3

- (71) **Osram Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) *G03B 21/28* (11) 2 146 243 A1
(51) *H05B 41/282* (11) 2 145 512 A1
(51) *H05B 41/40* (11) 2 145 513 A1
- (73) **OSRAM SYLVANIA INC.**
(51) *H01J 61/36* (11) 1 494 262 B1
- (71) **Osram Sylvania, Inc.**
(51) *H05B 41/28* (11) 2 145 511 A1
- (71) **OSRAM-SYLVANIA INC.**
(51) *F21K* (11) 2 146 133 A2
- (71) **Osteogenex Inc.**
(51) *A61K 31/59* (11) 2 144 613 A2
- (71) **Österreichisches Forschungs Und Prüfzentrum Arsenal Gesselshaft m.b.H**
(51) *H04W 4/02* (11) 2 146 525 A1
- (73) **Ostrowski, Gerhard**
(51) *G06F 21/00* (11) 1 626 323 B1
- (71) **OTICO**
(51) *B60C 7/12* (11) 2 145 775 A1
- (71) **Oticon A/S**
(51) *H04M 1/60* (11) 2 145 460 A1
- (71) **Otis Elevator Company**
(51) *B66B 5/04* (11) 2 144 835 A1
- (73) **Otkrytoe Akcionerhoe Obschestvo "Kamensk-Uralsky**
(51) *C22C 21/00* (11) 2 006 403 B1
- (71) **Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C07D 407/12* (11) 2 144 899 A1
- (71) **Otto Bock HealthCare GmbH**
(51) *A61F 2/80* (11) 2 144 578 A2
- (71) **Outlast Technologies, Inc.**
(51) *C09K 5/06* (11) 2 145 934 A1
(51) *C09K 5/06* (11) 2 145 935 A1
- (71) **Over, Helmut**
(51) *E06B 3/56* (11) 2 145 070 A2
- (73) **OWENS CORNING**
(51) *C08J 5/08* (11) 1 675 892 B1
- (73) **Owens Corning Intellectual Capital, LLC**
(51) *C08J 5/08* (11) 1 675 892 B1
- (71) **Oy Ajat Ltd.**
(51) *G01T 1/29* (11) 2 145 209 A2
- (71) **P & TEL INC.**
(51) *H04B 1/38* (11) 2 145 396 A1
- (71) **Pabari, Alpa Shantilal**
(51) *A61J 1/03* (11) 2 144 588 A1
- (71) **Pabari, Hiten Shantilal**
(51) *A61J 1/03* (11) 2 144 588 A1
- (73) **Pabban Development Inc.**
(51) *A62B 18/04* (11) 1 518 586 B1
- (73) **Paik Kwang Industrial Co., Ltd.**
(51) *C12N 15/31* (11) 1 257 649 B1
- (73) **Palm, Inc.**
(51) *H04B 1/16* (11) 1 807 937 B1
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) *G01N 25/48* (11) 2 000 796 A3
- (71) **Palo Alto Research Incorporated**
(51) *B01D 53/22* (11) 2 145 668 A1
- (73) **Panama, Julio Rey**
(51) *C11D 11/00* (11) 1 709 146 B1
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) *A47L 15/42* (11) 1 264 570 B1
(51) *B03B 13/00* (11) 2 145 687 A1
- (51) *B06B 1/06* (11) 2 000 222 A3
(51) *B06B 1/06* (11) 2 006 033 A3
(51) *B23K 9/10* (11) 2 145 715 A1
(51) *B25J 19/00* (11) 1 950 011 B1
(51) *F24F 5/00* (11) 2 146 151 A1
(51) *G01N 29/24* (11) 1 296 136 B1
(51) *G06F 13/00* (11) 1 239 372 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 950 673 A3
(51) *G08G 1/13* (11) 1 768 076 B1
(51) *G09G 3/28* (11) 1 162 594 B1
(51) *G09G 3/28* (11) 2 146 335 A1
(51) *G09G 3/28* (11) 2 146 336 A1
(51) *G10L 19/12* (11) 1 041 541 B1
(51) *G11B 7/26* (11) 2 146 347 A1
(51) *H01J 9/02* (11) 2 146 365 A1
(51) *H01J 11/02* (11) 2 146 366 A1
(51) *H01J 61/34* (11) 1 709 667 B1
(51) *H01M 10/04* (11) 2 009 730 B1
(51) *H02M 3/158* (11) 2 110 935 A3
(51) *H03M 1/12* (11) 2 146 435 A2
(51) *H04L 1/18* (11) 2 120 382 A3
(51) *H04N 9/804* (11) 0 788 282 B1
(51) *H04R 9/02* (11) 2 146 520 A1
(51) *H05B 3/06* (11) 2 146 547 A1
- (71) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) *F04C 2/344* (11) 2 146 096 A2
(51) *F24F 6/02* (11) 2 146 152 A1
(51) *H05B 41/292* (11) 2 146 553 A1
- (71;73) **Panasonic Electric Works Europe AG**
(51) *B23K 26/00* (11) 2 144 728 A1
(51) *H01H 50/04* (11) 2 059 940 B1
- (73) **PANTECH CO., LTD.**
(51) *H04B 1/707* (11) 1 677 429 B1
- (71) **Pantech&Curitel Communications, Inc.**
(51) *G06F 21/00* (11) 2 088 530 A3
- (71) **Papageorgiou, Georgios**
(51) *A61M 1/06* (11) 2 144 645 A1
- (71) **Pappa, Andrea**
(51) *A61M 1/06* (11) 2 144 645 A1
- (71) **Paratek Microwave, Inc.**
(51) *H04B 1/38* (11) 2 145 395 A1
- (71) **Paratek Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 31/65* (11) 2 144 614 A1
(51) *C07C 237/26* (11) 2 144 870 A2
- (71) **Park, Gye-Jeung**
(51) *H02K 16/02* (11) 2 145 378 A2
- (71) **Park, Min-Sik**
(51) *B62K 13/02* (11) 2 145 817 A1
- (71) **Parrot**
(51) *H04R 1/24* (11) 2 145 504 A2
- (71) **Pastore & Lombardi S.r.l.**
(51) *E05B 65/16* (11) 2 146 031 A1
- (73) **Pastore S.p.A.**
(51) *E06B 9/60* (11) 1 945 900 B1
- (71) **Patek, Philippe SA**
(51) *G04B 17/06* (11) 2 145 237 A2
- (71) **Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH**
(51) *H05B 41/288* (11) 1 633 170 A3
- (71) **Paul Hettich GmbH & Co. KG**
(51) *A47B 88/00* (11) 2 145 562 A1
(51) *A47B 88/10* (11) 2 144 530 A1
- (71) **Pensions First Group Llp**
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 145 309 A1
- (71) **Pepperl + Fuchs GmbH**
(51) *G06F 3/048* (11) 2 146 272 A1
- (71) **Peri GmbH**
(51) *E04G 13/06* (11) 2 145 061 A1
- (71) **Perkins Engines Company Limited**
(51) *F02D 41/20* (11) 2 146 080 A1
- (71) **Perstorp France**
(51) *C08G 18/08* (11) 2 144 943 A1
- (71) **Perth Bone & Tissue Bank**
(51) *A61P 29/00* (11) 2 144 672 A1
- (73) **Peter Cox Limited**
(51) *G01N 1/22* (11) 1 623 204 B1
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles S.A.**
(51) *F02M 61/16* (11) 1 647 705 B1
- (71;73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) *B60J 7/14* (11) 2 145 790 A1
(51) *B60Q 1/30* (11) 2 000 356 B1
(51) *B60R 13/04* (11) 2 033 848 B1
(51) *F02P 19/02* (11) 1 978 243 A3
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) *B60J 7/12* (11) 1 798 088 B1
(51) *B60T 13/52* (11) 1 964 740 B1
(51) *F16D 23/04* (11) 2 060 815 B1
- (73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA**
(51) *B60R 22/48* (11) 2 026 997 B1
(51) *E05F 5/00* (11) 2 060 718 B1
(51) *F02D 41/04* (11) 1 892 401 B1
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme**
(51) *E05F 11/38* (11) 1 888 867 B1
- (71) **Pfeifer & Langen Kommanditgesellschaft**
(51) *A23G 9/38* (11) 2 145 546 A1
- (73) **Pfizer Limited**
(51) *A61M 15/00* (11) 1 320 397 B1
- (71) **Pfuderer Maschinenbau GmbH**
(51) *B23Q 5/34* (11) 2 145 727 A1
- (71) **PHARMACYCLICS, INC.**
(51) *A61K 38/18* (11) 2 144 622 A1
- (73) **Pharmalogicals Research Pte. Ltd.**
(51) *C12N 15/12* (11) 1 571 211 B1
- (71) **Pharmasset, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 145 965 A1
- (71) **Phenomenome Discoveries Inc.**
(51) *G01N 33/48* (11) 2 145 181 A1
- (71) **Philip Morris Products S.A.**
(51) *A24D 3/02* (11) 2 145 553 A1
- (71) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) *G01R 33/561* (11) 2 145 199 A2
(51) *H04L 29/12* (11) 2 145 457 A2
- (73) **Philips Semiconductors Inc.**
(51) *C23C 16/44* (11) 1 274 877 B1
- (71) **Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc.**
(51) *H05B 37/02* (11) 2 139 299 A3
- (71) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
(51) *H04L 12/40* (11) 2 145 430 A1
- (73) **Phoenix Intellectuals and Technologies Management, Inc.**
(51) *D04H 1/54* (11) 1 538 250 B1
- (71) **Phonak AG**
(51) *H04R 25/00* (11) 1 624 720 A3
- (71) **Phytoco Corporation**
(51) *A23L 1/237* (11) 2 144 516 A1
- (71) **Picanol N.V.**
(51) *F16B 2/18* (11) 2 146 100 A2

- (71) Piccioli, David
(51) **B65D 1/02** (11) 2 144 818 A1
- (73) Pilkington Automotive UK Limited
(51) **B32B 17/10** (11) 2 013 013 B1
- (73) Pilkington Group Limited
(51) **B32B 17/10** (11) 2 013 013 B1
(51) **C03C 17/28** (11) 1 948 571 B1
- (71) Pioneer Corporation
(51) **G09G 5/18** (11) 1 542 202 A3
(51) **H04R 7/16** (11) 1 549 107 A3
- (71) Pioneer Hi-Bred International Inc.
(51) **A01H 5/00** (11) 2 144 490 A1
- (71) Pipelife Nederland B.V.
(51) **F16L 9/16** (11) 2 146 126 A1
- (73) Pipetrain International Ltd.
(51) **F16L 1/036** (11) 1 807 645 B1
- (73) Pirelli Tyre S.p.A.
(51) **G01M 17/02** (11) 1 642 108 B1
- (71) Pixon Imaging Llc
(51) **H04N 7/24** (11) 2 145 476 A1
- (71) Plasan Sasa Ltd
(51) **F41H 5/04** (11) 2 146 178 A2
- (71) Plextronics, Inc.
(51) **C08G 61/00** (11) 2 144 948 A1
(51) **C08G 61/00** (11) 2 144 949 A2
- (71) PLT Electro-Com, Limited
(51) **H04B 3/54** (11) 2 146 440 A2
- (73) PMG Indiana Corp.
(51) **B22F 5/08** (11) 1 554 073 B1
- (71) Polad, Alaa
(51) **B60R 25/10** (11) 2 145 804 A1
- (71) Polar Electro Oy
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 146 391 A1
- (71) Poldem Sp.zo.o.
(51) **A47C 17/02** (11) 2 145 567 A1
- (73) POLICHEM S.A.
(51) **A61K 9/00** (11) 2 032 123 B1
- (71) POLIGRAT GMBH
(51) **C23C 22/24** (11) 2 145 980 A1
- (71) Politechnika Lubelska
(51) **G01N 19/04** (11) 2 146 196 A2
- (71) Politecnico di Milano
(51) **B01D 53/94** (11) 2 144 691 A1
- (73) Polo Pozo, Francisco Javier
(51) **A61K 39/395** (11) 1 599 227 B1
- (71) Poltrona Frau S.P.A.
(51) **E04H 3/12** (11) 2 145 062 A2
- (71) Poly-clip System GmbH & Co. KG
(51) **A22C 11/02** (11) 2 145 542 A1
- (71) Polycorp R. Reinders Produktionsgesellschaft mbH
(51) **A61F 7/02** (11) 2 145 612 A1
- (71) Pomerantz, Itzhak
(51) **H04N 9/80** (11) 2 145 484 A2
- (71) Pomerantz, Uriel
(51) **H04N 9/80** (11) 2 145 484 A2
- (73) Poolvergnuegen
(51) **E04H 4/16** (11) 1 290 293 B1
- (71) Portola Pharmaceuticals, Inc.
(51) **C12N 9/02** (11) 2 144 999 A1
- (71) Possemato, Anthony
(51) **C07K 16/30** (11) 2 145 902 A2
- (73) Power Systems Co., Ltd
(51) **H01G 9/058** (11) 1 477 997 B1
- (71) Powerspan Corp.
(51) **B01D 53/14** (11) 2 144 689 A1
- (73) POZZOLI S.p.A.
(51) **G11B 33/04** (11) 1 276 115 B1
- (71) Prad Research And Development Limited
(51) **G01V 3/30** (11) 2 145 213 A2
- (71) Pratt & Whitney Canada Corp.
(51) **F01D 9/04** (11) 1 762 703 A3
(51) **F01D 9/04** (11) 1 762 704 A3
- (71) Praxair Technology, Inc.
(51) **C23C 14/34** (11) 2 145 976 A1
- (73) Prebeck, Franz Xaver
(51) **A01G 9/22** (11) 1 753 285 B1
- (73) PRESSTEK, INC.
(51) **B41C 1/10** (11) 1 928 660 B1
- (71) Previato S.R.L.
(51) **A47B 96/14** (11) 2 145 563 A2
- (73) PREVOR INTERNATIONAL
(51) **A61H 35/02** (11) 1 917 953 B1
- (73) PRIMED HALBERSTADT MEDIZINTECHNIK GMBH
(51) **A61M 27/00** (11) 1 652 549 B1
- (73) Procollagen OY
(51) **G01N 33/564** (11) 1 946 109 B1
- (71) Progenics Pharmaceuticals, Inc.
(51) **C07K 16/28** (11) 2 088 158 A3
- (71) PROTON WORLD INTERNATIONAL N.V.
(51) **G06F 13/42** (11) 2 146 287 A1
- (71) PROVERTHA Connectors, Cables & Solutions GmbH
(51) **H01R 12/18** (11) 2 040 340 A3
- (73) Prüftechnik Dieter Busch AG
(51) **G01C 15/00** (11) 1 273 882 B1
(51) **G01L 3/10** (11) 1 850 105 B1
- (73) Pulse GmbH
(51) **H01F 38/12** (11) 1 929 490 B1
- (71) Pulver BVBA
(51) **B02C 19/00** (11) 2 145 686 A1
- (71) Purolator Filters NA LLC
(51) **B01D 29/15** (11) 2 145 659 A1
(51) **B01D 35/153** (11) 2 145 660 A1
- (71) Pursuit Dynamics PLC.
(51) **C13K 1/02** (11) 2 145 026 A1
- (71) Pyrotek Inc.
(51) **C23C 2/00** (11) 2 145 029 A1
- (71) Q-flo Limited
(51) **D06M 13/00** (11) 2 145 043 A2
- (73) Qiagen GmbH
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 772 523 B1
- (71) QlikTech International AB
(51) **G06F 17/30** (11) 2 146 292 A1
- (71;73) Qualcomm Incorporated
(51) **G01S 1/00** (11) 2 146 216 A1
(51) **H04B 1/52** (11) 2 145 398 A2
(51) **H04B 7/08** (11) 1 790 090 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 949 564 B1
(51) **H04B 17/00** (11) 2 146 450 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 145 414 A2
(51) **H04L 1/18** (11) 2 146 455 A2
(51) **H04L 1/18** (11) 2 146 456 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 1 872 549 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 145 446 A2
(51) **H04W 24/10** (11) 2 146 538 A1
- (51) **H04W 48/18** (11) 1 064 802 B1
(51) **H04W 52/04** (11) 2 146 542 A2
(51) **H04W 72/04** (11) 1 869 926 B1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 146 545 A1
- (71;73) QUALCOMM Incorporated
(51) **G01S 5/00** (11) 2 145 205 A2
(51) **G06F 11/14** (11) 1 974 272 B1
(51) **H03K 19/177** (11) 2 145 389 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 145 415 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 145 416 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 145 434 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 1 897 314 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 145 439 A2
(51) **H04N 7/30** (11) 2 145 481 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 145 497 A2
(51) **H04W 24/00** (11) 1 400 144 B1
- (73) QUALCOMM INCORPORATED
(51) **G01S 1/00** (11) 1 360 518 B1
(51) **H01Q 9/28** (11) 1 829 157 B1
(51) **H04L 1/20** (11) 1 208 665 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 875 699 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 514 384 B1
(51) **H04N 7/68** (11) 1 869 896 B1
(51) **H04W 24/06** (11) 1 859 638 B1
- (73) Qualcomm, Incorporated
(51) **H04L 1/06** (11) 1 747 632 B1
- (71) Quantifoil Instruments GmbH
(51) **B06B 1/16** (11) 2 144 716 A2
- (73) Quigley, III, James D.
(51) **A61K 39/395** (11) 1 599 227 B1
- (73) Quill Medical, Inc.
(51) **A61B 17/06** (11) 1 891 903 B1
- (71) R. Nussbaum AG
(51) **F16L 37/092** (11) 1 837 581 A3
- (73) R. Stahl Schaltgeräte GmbH
(51) **G08C 19/02** (11) 1 473 685 B1
- (71) R.A. Miller Industries, INC.
(51) **H01Q 1/34** (11) 2 146 392 A2
- (71) R.T. Vanderbilt Company, Inc.
(51) **C10M 133/00** (11) 2 144 980 A1
- (71) Radar Golf, Inc.
(51) **G01S 13/04** (11) 2 146 221 A1
- (73) Radiometer Medical ApS
(51) **G01N 27/333** (11) 1 644 725 B1
- (71) Radvision Ltd
(51) **H04N 7/15** (11) 2 145 474 A1
- (71) Ragactives, S.L.U.
(51) **C07D 313/12** (11) 2 145 882 A1
- (71) Rajasingham, Arjuna Indraswaran
(51) **B60N 2/34** (11) 2 144 784 A2
- (73) Rakupri Co., Ltd.
(51) **B32B 3/06** (11) 1 834 758 B1
- (73) Ramaswamy, Kumar
(51) **H04L 25/02** (11) 1 123 610 B1
- (71) RATCON AB
(51) **E03F 7/06** (11) 2 145 054 A1
- (73) Rattunde & Co GmbH
(51) **B23B 29/034** (11) 2 073 948 B1
- (71) RAUMEDIC AG
(51) **B29C 45/16** (11) 2 144 740 A1
- (71) Rautaruukki OYJ
(51) **E04C 3/293** (11) 2 145 058 A1
- (71) Raval A.C.S. LTD
(51) **B60K 15/035** (11) 1 955 888 A3

- (73) Rayen, S.L.
(51) *D06F 53/02* (11) 1 932 961 B1
- (71) Raytheon Company
(51) *B64C 1/00* (11) 2 144 806 A2
(51) *C08J 9/12* (11) 2 144 960 A1
(51) *G01S 13/90* (11) 2 145 206 A1
(51) *H01Q 1/32* (11) 2 081 252 A3
- (73) RAYTHEON COMPANY
(51) *G05D 1/02* (11) 1 733 287 B1
- (71) Raytheon Sarcos, LLC
(51) *A61M 25/09* (11) 2 144 659 A1
(51) *F02B 71/04* (11) 2 145 089 A2
- (71) Raytheon Systems Limited
(51) *G01S 13/78* (11) 2 146 223 A2
- (71) Real D
(51) *G02B 5/30* (11) 2 145 215 A1
- (71) Reality Products Limited
(51) *D06F 57/04* (11) 2 145 994 A1
- (73) Realtek Semiconductor Corp.
(51) *G05F 3/26* (11) 1 783 577 B1
- (73) REALVIEW INNOVATIONS LTD
(51) *G02B 3/08* (11) 2 048 522 B1
- (73) Reckitt Benckiser (UK) Limited
(51) *A47L 13/40* (11) 1 463 434 B1
- (71;73) Reckitt Benckiser N.V.
(51) *B32B 5/26* (11) 2 144 751 A2
(51) *B65D 75/12* (11) 1 737 749 B1
- (71) Reckitt-Benckiser (UK) Limited
(51) *C11D 11/00* (11) 2 144 992 A1
- (71) Red.Com, Inc.
(51) *G09G 5/02* (11) 2 145 330 A1
- (71) Reddy US Therapeutics, Inc.
(51) *G01N 33/92* (11) 2 145 193 A1
- (71) Redknee Inc.
(51) *H04L 12/16* (11) 2 145 423 A1
- (71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG
(51) *H04Q 9/00* (11) 2 145 501 A2
- (71) Regent Beleuchtungskörper AG
(51) *F21V 21/30* (11) 2 146 140 A2
- (71) Rehau Ag + Co
(51) *A47B 95/04* (11) 2 144 533 A1
(51) *A47B 95/04* (11) 2 144 534 A1
(51) *B60S 1/52* (11) 2 144 793 A1
- (71) Rehrig Pacific Company
(51) *B65D 21/02* (11) 2 145 829 A1
- (71) Reinhold, Gunter
(51) *B66B 9/08* (11) 2 144 836 A1
- (71) Reliance Life Sciences Pvt., Ltd.
(51) *C11B 1/04* (11) 2 144 985 A2
- (71) Renault S.A.S.
(51) *B60K 37/02* (11) 2 144 781 A2
(51) *B60N 2/015* (11) 2 144 782 A2
(51) *B60W 10/18* (11) 2 144 798 A2
(51) *F01P 3/02* (11) 2 145 088 A2
- (71;73) RENAULT S.A.S.
(51) *B01D 53/00* (11) 2 145 664 A1
(51) *B60J 3/02* (11) 1 800 924 B1
(51) *B60J 7/02* (11) 1 765 623 B1
(51) *B60K 6/365* (11) 1 426 223 B1
(51) *B62D 7/15* (11) 1 963 164 B1
(51) *F01P 3/02* (11) 2 024 617 B1
- (71) Renault SAS
(51) *B60D 1/60* (11) 2 144 769 A1
(51) *B60J 5/04* (11) 2 144 771 A1
- (51) *B60J 10/04* (11) 2 144 772 A1
(51) *F01N 3/08* (11) 2 145 081 A2
(51) *F01N 7/18* (11) 2 145 087 A1
- (71) Renault Trucks
(51) *F02M 57/02* (11) 2 146 086 A1
- (73) Renishaw plc
(51) *G01B 7/012* (11) 1 866 602 B1
- (71) Renkel, Manfred
(51) *B22D 13/00* (11) 2 144 722 A1
- (71) REpower Systems AG
(51) *F03D 1/00* (11) 2 146 090 A2
- (73) Research and Development Institute, Inc.
(51) *G01N 33/72* (11) 1 204 870 B1
- (71) Research in Motion
(51) *H04L 29/06* (11) 2 146 483 A1
- (71;73) Research in Motion Limited
(51) *G06F 3/02* (11) 2 146 268 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 145 250 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 145 251 A1
(51) *H02J 7/00* (11) 2 051 348 B1
(51) *H04L 12/16* (11) 2 145 425 A1
(51) *H04L 12/58* (11) 2 146 466 A1
- (71;73) Research In Motion Limited
(51) *G01M 11/02* (11) 1 887 339 B1
(51) *G01S 1/00* (11) 1 950 581 B1
(51) *G06F 1/32* (11) 1 777 608 B1
(51) *G06F 3/02* (11) 2 073 101 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 850 243 B1
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 104 062 A3
(51) *G11C 5/14* (11) 2 003 648 B1
(51) *H01R 4/48* (11) 2 146 394 A1
(51) *H02J 7/00* (11) 2 146 413 A1
(51) *H04B 1/04* (11) 2 146 438 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 959 615 B1
(51) *H04L 12/58* (11) 1 931 090 B1
(51) *H04L 29/12* (11) 1 850 560 B1
(51) *H04M 1/02* (11) 2 012 503 B1
(51) *H04W 36/14* (11) 2 146 540 A1
(51) *H04W 48/18* (11) 2 146 541 A1
(51) *H04W 84/00* (11) 1 933 574 B1
- (73) Rexam Beverage Can Europe Limited
(51) *B05B 13/02* (11) 2 002 897 B1
- (73) RHEIN BIOTECH GESELLSCHAFT FÜR NEUE BIOTECHNOLOGISCHE PROZESSE UND PRODUKTE MBH
(51) *C12N 15/55* (11) 1 151 112 B1
- (71) Rhein Biotech GmbH
(51) *A61K 39/245* (11) 2 144 627 A1
- (71) Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen (RWTH)
(51) *A61M 1/10* (11) 2 145 638 A1
- (73) Rheinkalk GmbH
(51) *C04B 2/10* (11) 1 603 845 B2
- (73) RHODIA CHIMIE
(51) *C08F 8/00* (11) 1 476 476 B1
- (71) Rhodia Opérations
(51) *C08F 220/18* (11) 2 144 941 A1
(51) *C09D 9/00* (11) 2 144 970 A1
- (71) RIC Investments, LLC.
(51) *A61M 16/06* (11) 2 144 657 A1
- (71) Ricardo, Inc.
(51) *F02B 29/08* (11) 1 712 760 A3
- (73) RICHARD PEARSON LIMITED
(51) *A01D 33/04* (11) 1 429 596 B1
- (71) RICHEMONT INTERNATIONAL S.A.
(51) *G04B 19/02* (11) 1 760 546 A3
- (73) Richter Gedeon Nyrt.
(51) *C07D 207/34* (11) 1 490 333 B1
- (71) Richter, Yoram
(51) *A61F 2/86* (11) 2 145 608 A1
- (71;73) Ricoh Company, Ltd.
(51) *G02B 5/18* (11) 2 146 229 A1
(51) *G03G 5/05* (11) 2 146 251 A1
(51) *G03G 15/08* (11) 1 126 328 B1
(51) *G03G 15/08* (11) 1 220 050 B1
(51) *G03G 21/18* (11) 2 146 255 A1
(51) *H04N 5/21* (11) 1 703 720 A3
- (71) Ricoh Elemex Corporation
(51) *B41J 2/125* (11) 2 145 768 A1
- (71) Rieter Ingolstadt GmbH
(51) *D01H 4/12* (11) 1 927 687 A3
- (73) Rigler, Rudolf
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 786 928 B1
- (71) Riken
(51) *C12N 15/09* (11) 2 145 953 A1
- (71) Rikova, Klarisa
(51) *C07K 16/30* (11) 2 145 902 A2
- (71) Rio Tinto Alcan, Inc.
(51) *B29C 49/24* (11) 2 144 741 A1
- (71) RNG I Lund AB
(51) *G01L 5/00* (11) 2 012 104 A3
- (71;73) Robert Bosch GmbH
(51) *B23D 51/10* (11) 2 069 094 B1
(51) *B24B 7/00* (11) 2 086 720 B1
(51) *B60C 25/02* (11) 1 967 392 B1
(51) *B60S 1/04* (11) 2 145 805 A2
(51) *B60S 1/34* (11) 1 968 826 B1
(51) *B60T 8/26* (11) 2 144 796 A1
(51) *B60W 20/00* (11) 2 144 800 A2
(51) *B67B 3/18* (11) 2 144 841 A1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 145 083 A1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 145 085 A1
(51) *F01N 11/00* (11) 2 146 067 A1
(51) *F02M 47/02* (11) 2 146 085 A1
(51) *F02M 51/06* (11) 2 145 100 A1
(51) *F02M 61/16* (11) 2 084 393 B1
(51) *F04B 1/20* (11) 2 145 105 A2
(51) *F04B 1/32* (11) 2 145 106 A1
(51) *F04B 1/32* (11) 2 145 107 A1
(51) *F24H 9/02* (11) 2 146 158 A2
(51) *G01C 21/34* (11) 2 146 184 A2
(51) *G01C 21/36* (11) 2 145 157 A1
(51) *G01L 19/14* (11) 2 145 168 A1
(51) *G01N 15/06* (11) 2 145 173 A1
(51) *G05B 23/02* (11) 2 146 262 A1
(51) *H01Q 9/04* (11) 2 146 393 A1
- (71;73) ROBERT BOSCH GMBH
(51) *B23H 3/00* (11) 2 145 714 A2
(51) *B60H 1/32* (11) 1 397 265 B1
(51) *B60K 31/00* (11) 1 442 915 B1
(51) *B60T 13/575* (11) 1 932 738 B1
(51) *F02D 41/24* (11) 1 761 696 B1
(51) *F02D 41/26* (11) 1 402 164 B1
(51) *F02D 41/38* (11) 1 825 125 B1
(51) *F02M 45/04* (11) 1 927 747 B1
(51) *F02N 11/08* (11) 1 092 867 B1
(51) *G01C 15/00* (11) 1 619 470 A3
(51) *G01C 21/34* (11) 1 260 793 B1
(51) *G01C 21/34* (11) 1 750 093 B1
(51) *G01K 1/14* (11) 1 435 514 A3
(51) *G01N 27/12* (11) 2 145 177 A1
(51) *G01S 7/03* (11) 1 970 726 B1
(51) *G06Q 20/00* (11) 1 729 254 A3
(51) *G08G 1/16* (11) 1 962 255 B1
(51) *H01P 5/107* (11) 1 547 192 B1
(51) *H02K 7/08* (11) 1 171 943 B1
(51) *H02K 11/04* (11) 1 494 336 B1

(51) H04N 7/24	(11) 1 558 037 B1	(73) Rotrex A/S	(51) H04B 7/08	(11) 2 141 827 A3
(71) Robert Bürkle GmbH		(51) F16H 13/04	(11) 1 709 348 B1	
(51) B30B 7/02	(11) 2 145 753 A2	(73) ROTZLER GMBH & CO. KG	(71) SAGEM Défense Sécurité	
(51) B32B 41/00	(11) 2 145 764 A2	(51) B66D 1/58	(51) G01P 15/10	(11) 1 742 069 A3
(71) ROBUST Electronics GmbH		(71) Roxtec AB	(71) Sagem Orga GmbH	
(51) H04N 7/24	(11) 1 954 055 A3	(51) F16L 5/04	(51) H04W 8/18	(11) 2 146 530 A1
(71;73) Roche Diagnostics GmbH		(73) Royal Scientific Society	(71) Sahlström, Nils-Johan	
(51) B01L 3/00	(11) 2 145 682 A1	(51) G01N 17/00	(51) A01C 23/00	(11) 2 144 486 A1
(51) B01L 3/00	(11) 2 145 683 A1	(73) ROYCE MEDICAL COMPANY	(71) Saint Simeon Lda.	
(51) C12N 9/48	(11) 1 538 203 B1	(51) A61F 5/00	(51) A61K 8/66	(11) 2 144 596 A1
(51) C12Q 1/68	(11) 1 634 965 B1	(73) RP Technik GmbH Profilsysteme	(71) Saint-Gobain Centre de Recherches et D'Etudes Europeen SAS	
(51) C12Q 1/68	(11) 1 790 735 B1	(51) E04B 2/96	(51) H01L 31/048	(11) 2 145 352 A2
(51) G01N 27/30	(11) 1 591 779 B1	(51) E06B 3/46	(71) Saint-Gobain Glass France	
(51) G01N 33/50	(11) 2 145 184 A1	(71) RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG	(51) H01J 61/62	(11) 2 145 346 A2
(51) G01N 33/574	(11) 2 145 190 A1	(51) B65G 19/24	(51) H05B 3/84	(11) 2 146 548 A2
(71) Röchling Automotive AG & Co. KG		(73) RUNIPSYS EUROPE	(71) Sakharov, Oleg Veniaminovich	
(51) B29C 45/17	(11) 2 145 747 A1	(51) B29C 45/27	(51) G06F 13/00	(11) 2 146 285 A1
(71) Rockwell Automation Technologies, Inc.		(71) Rupprecht, Christian	(73) SALOMON S.A.S.	
(51) G05B 19/042	(11) 1 906 275 A3	(51) G06Q 40/00	(51) A43B 5/04	(11) 1 935 269 B1
(51) G05B 19/048	(11) 1 916 581 A3	(71) Rupprecht, Sabine	(71) Salvador Olmo, Jose	
(71) Rodenstock GmbH		(51) G06Q 40/00	(51) H02K 53/00	(11) 2 146 422 A1
(51) G02C 7/02	(11) 2 145 225 A1	(71) Rupprecht, Thomas	(73) Salviac Limited	
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG		(51) G06Q 40/00	(51) A61F 2/01	(11) 1 274 371 B1
(51) H01P 3/02	(11) 2 068 391 A3	(73) Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg	(71) Samet Sp. z o.o.	
(51) H04B 1/00	(11) 2 145 392 A1	(51) C12N 15/30	(51) B65D 88/56	(11) 2 145 839 A1
(73) Rohm and Haas Company		(71) Rus, Juan	(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd	
(51) B01F 3/12	(11) 1 741 483 B1	(51) H01J 49/00	(51) H01L 27/15	(11) 1 667 228 A3
(51) C09D 17/00	(11) 1 832 635 B1	(71) Rush, John	(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.	
(71) Rohm and Haas Electronic Materials CMP Holdings, Inc.		(51) C07K 16/30	(51) G06T 5/00	(11) 1 873 713 A3
(51) B24B 37/04	(11) 2 145 731 A1	(73) Russell, Louis E.	(51) H05B 33/08	(11) 2 009 961 A3
(51) B24B 37/04	(11) 2 145 732 A2	(51) A61K 39/395	(71) Samsung Electronics Co., Ltd	
(71) Rohs, Ulrich		(73) Rymarchyck Jr., Nicholas M.	(51) G06F 3/033	(11) 1 605 342 A3
(51) F16H 15/42	(11) 2 146 113 A2	(51) C21C 5/46	(51) H04M 1/72	(11) 1 885 108 A3
(71) Roland Corporation		(71) S. C. Johnson & Son, Inc.	(71;73) Samsung Electronics Co., Ltd.	
(51) G10H 3/14	(11) 2 045 797 A3	(51) A47L 25/00	(51) B01L 3/00	(11) 2 145 684 A2
(71) Rolic AG		(73) S.F. IP Properties 30 LLC	(51) B41J 2/14	(11) 1 619 028 B1
(51) C08G 73/00	(11) 2 144 951 A1	(51) H04L 12/58	(51) F16M 13/02	(11) 2 116 755 A3
(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG		(71) S.N.R. ROULEMENTS	(51) F24F 11/00	(11) 2 146 153 A2
(51) F01D 17/16	(11) 2 146 056 A2	(51) F16C 33/66	(51) G02B 5/30	(11) 1 914 571 A3
(71) Rolls-Royce plc		(73) S2F FLEXICO	(51) G02F 1/13357	(11) 2 146 239 A2
(51) B22F 7/06	(11) 1 952 917 A3	(51) A44B 19/26	(51) G02F 1/1343	(11) 2 146 240 A1
(51) F16J 15/32	(11) 2 146 119 A1	(73) SA Schappe	(51) G06T 11/00	(11) 2 146 322 A1
(51) F23R 3/14	(11) 2 146 146 A2	(51) D02G 3/44	(51) G09G 3/36	(11) 1 962 271 A3
(51) G01D 5/347	(11) 2 145 159 A2	(73) SAAA - Systèmes d'Automatismes d'Alarmes Automatiques	(51) G09G 3/36	(11) 1 975 913 A3
(71) ROLLS-ROYCE PLC		(51) G08B 13/14	(51) G09G 5/00	(11) 2 037 446 A3
(51) F04D 27/02	(11) 1 666 733 A3	(71) Saab AB	(51) G11B 5/60	(11) 1 978 510 B1
(71) Romny Scientific, Inc.		(51) G01S 3/42	(51) G11B 7/08	(11) 2 146 346 A1
(51) H01L 21/00	(11) 2 145 348 A1	(71) Saady, Ilan	(51) G11B 27/10	(11) 2 093 767 A3
(71) Root Four Imagination Inc.		(51) F02M 27/00	(51) G11C 5/06	(11) 1 710 804 B1
(51) G07C 5/08	(11) 2 145 319 A1	(71;73) SABIC Innovative Plastics IP B.V.	(51) H01L 21/20	(11) 1 881 522 A3
(71) Ropatec Srl		(51) B32B 27/08	(51) H04B 7/26	(11) 2 145 405 A1
(51) F03D 3/06	(11) 2 145 102 A2	(51) C07C 37/20	(51) H04L 1/00	(11) 1 865 645 B1
(71) Roplan International AB		(51) C08L 67/00	(51) H04L 12/14	(11) 1 691 505 A3
(51) F16J 15/34	(11) 2 145 123 A1	(73) Sackmann, Erich	(51) H04L 27/26	(11) 1 819 069 A3
(71) Rosemount, Inc.		(51) G01N 27/416	(51) H04L 27/26	(11) 1 821 479 B1
(51) G01F 1/60	(11) 2 145 161 A1	(71) SafeNet, Inc.	(51) H04M 1/60	(11) 1 887 769 A3
(73) ROSS OPERATING VALVE COMPANY		(51) G06F 21/00	(51) H04M 1/725	(11) 2 146 492 A2
(51) F15B 13/043	(11) 1 266 143 B2	(73) SAGAMI CHEMICAL RESEARCH CENTER	(51) H04M 1/725	(11) 2 146 493 A2
(71) Rosso, Roberto		(51) C07C 211/65	(51) H04N 5/445	(11) 1 746 821 A3
(51) G05B 15/02	(11) 2 145 238 A1	(71) Sagem Défense Sécurité	(51) H04N 5/50	(11) 1 928 171 A3
(71) ROTO FRANK Aktiengesellschaft		(51) G01P 15/10	(51) H04N 13/00	(11) 1 711 022 A3
(51) E05F 11/06	(11) 2 146 032 A1		(51) H04W 4/02	(11) 2 146 526 A1
			(51) H04W 28/06	(11) 1 879 329 B1
			(51) H05H 1/54	(11) 1 662 848 A3
			(51) H05K 3/40	(11) 2 146 560 A1
			(71;73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.	
			(51) A61B 5/00	(11) 1 386 578 B1
			(51) B41J 13/00	(11) 1 955 848 A3
			(51) G06F 11/36	(11) 1 768 027 A3

- (51) **G11B 5/48** (11) 1 517 301 B1
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 618 561 B1
(51) **H01L 29/786** (11) 2 146 379 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 575 326 A3
- (71) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**
(51) **G02B 6/00** (11) 2 146 231 A2
- (71;73) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/042** (11) 2 146 270 A2
(51) **G09G 3/32** (11) 1 347 436 B1
(51) **G09G 3/32** (11) 2 146 337 A1
(51) **H01L 21/336** (11) 2 146 371 A1
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **H01J 17/04** (11) 2 053 629 A3
(51) **H01J 17/49** (11) 1 870 921 A3
(51) **H01J 17/49** (11) 2 146 367 A1
(51) **H01M 2/04** (11) 2 058 877 B1
(51) **H01M 2/10** (11) 1 995 804 B1
(51) **H01M 4/38** (11) 1 973 183 B1
- (71) **San Miguel Zarzuela, Angel Carmelo**
(51) **B65G 17/08** (11) 2 145 843 A1
- (71) **SanDisk IL Ltd.**
(51) **H04L 29/00** (11) 2 145 444 A1
- (71) **Sandoz AG**
(51) **C07D 495/04** (11) 2 145 890 A2
- (73) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) **B23B 1/00** (11) 1 631 408 B1
- (71) **Sandvik Mining and Construction Oy**
(51) **E21B 6/00** (11) 2 145 072 A1
- (71) **Sanitaire Accessoires Services - S.A.S.**
(51) **E03D 1/14** (11) 2 146 012 A1
- (71) **Sanofi-Aventis**
(51) **A61K 31/7056** (11) 2 145 624 A1
(51) **C07D 233/78** (11) 2 144 885 A1
(51) **C07D 261/12** (11) 2 144 891 A1
- (73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) **A61K 31/215** (11) 1 827 415 B1
(51) **C07K 5/02** (11) 1 077 994 B1
- (71) **Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 144 907 A1
- (71;73) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) **A47F 3/00** (11) 1 961 341 B1
(51) **H01L 31/048** (11) 1 973 171 A3
- (71) **SANYO Electric Co., Ltd.**
(51) **A61L 9/16** (11) 2 145 631 A2
- (73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H01M 4/50** (11) 1 174 937 B1
- (73) **SAPPORO BREWERIES LTD.**
(51) **G01N 30/06** (11) 0 768 529 B1
- (71;73) **Sara Lee/DE N.V.**
(51) **A47J 31/06** (11) 1 662 952 B1
(51) **B67D 1/08** (11) 2 144 842 A2
- (71) **SAS Capaero**
(51) **B29C 65/64** (11) 2 145 750 A1
- (73) **Satisloh GmbH**
(51) **B24B 13/005** (11) 1 423 234 B1
- (73) **SATO-Office GmbH**
(51) **A47C 1/024** (11) 1 689 267 B1
- (73) **Saucier, Aldric J.**
(51) **A63H 33/00** (11) 1 616 609 B1
- (71) **Saudi Arabian Oil Company**
(51) **G01V 1/00** (11) 2 145 210 A1
- (71) **Sauer, Arno Martin**
(51) **B60Q 1/26** (11) 2 145 794 A1
- (71) **Savant Measurement Corporation**
(51) **F16L 9/14** (11) 2 145 127 A1
- (73) **Saxena, Brij B.**
(51) **A61F 13/00** (11) 1 313 422 B1
- (71;73) **Schaeffler KG**
(51) **B60B 27/00** (11) 1 812 248 B1
(51) **F01L 1/25** (11) 1 767 748 A3
(51) **F01L 1/344** (11) 2 041 402 B1
(51) **F16H 59/04** (11) 1 867 894 A3
- (73) **Schaller, Hans-Horg**
(51) **B44B 5/02** (11) 1 597 088 B1
- (71) **Scherer, Norbert**
(51) **E03C 1/02** (11) 2 146 010 A1
- (73) **Schering Corporation**
(51) **C07D 405/06** (11) 1 860 106 B1
- (71) **Scheuring Project Management AG**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 145 268 A1
- (71) **Schill + Seilacher AG**
(51) **C08G 63/692** (11) 2 144 950 A1
- (73) **Schlosser-Pfeiffer GmbH**
(51) **B28B 21/26** (11) 1 473 128 B1
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) **G01V 3/30** (11) 2 145 213 A2
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) **G01V 3/30** (11) 2 145 213 A2
- (71) **Schmidt, Heiko**
(51) **F16B 37/06** (11) 2 145 116 A2
- (71) **Schmitt, Jerome J.**
(51) **H01J 49/00** (11) 2 145 345 A2
- (71) **Schmitz Cargobull AG**
(51) **B60J 5/10** (11) 1 862 340 A3
- (71) **Schmitz-Werke GmbH + Co. KG**
(51) **E04F 10/04** (11) 2 146 021 A2
- (73) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) **H01H 1/58** (11) 1 249 849 B1
(51) **H01H 9/16** (11) 1 179 827 B1
(51) **H01H 9/34** (11) 1 251 533 B1
(51) **H01H 9/34** (11) 2 061 051 B1
(51) **H01H 36/00** (11) 1 925 008 B1
- (71) **Schrader Electronics Limited**
(51) **F02D 19/08** (11) 2 145 091 A2
- (73) **Schroff GmbH**
(51) **H05K 7/14** (11) 1 845 765 B1
- (71) **Schwieger Piper Wichmann Gbr**
(51) **F03D 9/00** (11) 2 145 104 A2
- (73) **Science in Motion GmbH & Co. KG**
(51) **G09F 15/00** (11) 1 946 287 B1
- (71) **SCM Group S.p.A.**
(51) **B27C 5/02** (11) 2 145 744 A1
- (71) **Scrutiny, INC.**
(51) **H01Q 3/00** (11) 2 145 362 A2
- (71) **Scuderi Group LLC**
(51) **F02B 53/00** (11) 2 146 073 A2
- (71;73) **Sealed Air Corporation (US)**
(51) **B29C 44/14** (11) 2 144 737 A1
(51) **B65B 9/02** (11) 1 942 057 B1
- (71) **SEB S.A.**
(51) **A45D 1/06** (11) 2 145 557 A1
- (71) **Seb SA**
(51) **A47J 27/21** (11) 2 145 570 A1
- (73) **Secretary of Agency of Industrial Science and Technology**
(51) **H01J 61/02** (11) 1 178 518 B1
- (73) **Sectra Communications AB**
(51) **H04M 1/725** (11) 1 718 048 B1
- (71) **Sedus Systems GmbH**
(51) **F16B 12/52** (11) 2 138 069 A3
- (71) **Seele holding GmbH & Co.KG**
(51) **E06B 3/663** (11) 2 146 039 A2
(51) **E06B 3/663** (11) 2 146 040 A2
- (71) **Segev Laboratories Limited**
(51) **A61K 48/00** (11) 2 144 633 A2
- (73) **SEIKAGAKU CORPORATION**
(51) **A61K 31/70** (11) 1 611 893 B1
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**
(51) **B41J 2/21** (11) 2 039 524 A3
(51) **C09D 11/00** (11) 1 972 669 B1
(51) **G01C 19/56** (11) 1 898 180 A3
(51) **G06F 1/32** (11) 1 739 523 A3
- (71;73) **Seiko Instruments Inc.**
(51) **B41J 2/325** (11) 1 900 531 B1
(51) **B41J 15/04** (11) 1 900 538 B1
(51) **B65C 9/25** (11) 1 762 496 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 144 317 A3
(51) **H01M 8/02** (11) 2 146 389 A1
- (71) **Sekonix Co., Ltd.**
(51) **F21V 13/00** (11) 2 146 139 A1
- (73) **SELEX COMMUNICATIONS S.p.A.**
(51) **H04W 4/14** (11) 1 583 377 B1
- (71) **SELLE ROYAL S.P.A.**
(51) **B62J 1/00** (11) 2 144 804 A1
- (71) **Semikron Elektronik GmbH & Co. KG Patentabteilung**
(51) **H01L 21/60** (11) 2 146 372 A2
(51) **H01L 23/04** (11) 2 146 373 A2
(51) **H01L 23/62** (11) 2 146 375 A1
(51) **H02M 1/32** (11) 2 146 423 A2
- (71) **Seminis Vegetable Seeds, Inc.**
(51) **A01H 4/00** (11) 2 144 489 A1
- (71) **Senior Uk Limited**
(51) **F02M 25/07** (11) 2 145 093 A2
- (71) **Sensoplan Aktiengesellschaft**
(51) **H02K 3/50** (11) 2 146 418 A2
- (71) **Sensormatic Electronics Corporation**
(51) **H04N 5/232** (11) 1 515 546 A3
- (71) **SENTEC AG**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 144 555 A1
- (73) **Seoul National University Industry Foundation**
(51) **H04W 28/06** (11) 1 879 329 B1
- (71) **SEQUENOM, INC.**
(51) **G01N 33/48** (11) 2 145 180 A1
- (71) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) **G01V 3/30** (11) 2 145 213 A2
- (71) **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG**
(51) **H02K 5/22** (11) 2 145 375 A2
- (71) **SFS Handels Holding AG**
(51) **F16B 35/04** (11) 2 146 105 A2
- (71) **Sgrizzi, Salvatore**
(51) **H05B 41/40** (11) 2 146 554 A1
- (71) **Shand, Mary Dailly**
(51) **B25B 13/52** (11) 1 892 060 A3
- (71) **Shanghai Sundise Chinese Medicine Technology Development Co., Ltd**
(51) **G01N 30/36** (11) 2 146 206 A1
- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) **G03G 21/04** (11) 1 662 340 A3
(51) **G08B 5/22** (11) 1 770 506 B1

- (51) **HO4W 8/18** (11) 2 146 531 A2
- (71) **Shearwell Data Limited**
(51) **G06K 7/08** (11) 2 146 304 A1
- (71) **Sheffield Hallam University**
(51) **C09K 21/00** (11) 2 144 976 A2
- (71) **Shenzhen Futaihong Precision Industry Co., Ltd.**
(51) **H04M 1/23** (11) 2 146 489 A1
- (71) **Shi, Rong**
(51) **G01N 30/36** (11) 2 146 206 A1
- (71) **Shimada, Haruko**
(51) **A23L 1/03** (11) 2 144 515 A1
- (71;73) **SHIMANO INC.**
(51) **B62J 11/00** (11) 1 693 290 A3
(51) **B62M 9/12** (11) 1 378 435 B1
(51) **B62M 25/04** (11) 1 378 437 B1
(51) **B62M 25/08** (11) 1 932 754 B1
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) **C01B 33/03** (11) 2 145 858 A2
(51) **C03B 37/014** (11) 2 145 864 A2
(51) **C03C 3/06** (11) 2 145 865 A1
(51) **C08G 77/00** (11) 1 914 259 B1
(51) **C08G 77/62** (11) 2 145 911 A1
(51) **C09C 1/30** (11) 1 316 589 B1
(51) **C09D 183/04** (11) 2 028 245 A3
(51) **G03F 7/004** (11) 2 146 245 A2
(51) **G03F 7/038** (11) 2 146 246 A1
(51) **G03F 7/039** (11) 2 146 247 A1
- (71) **Shin-Etsu Quartz Products Co., Ltd.**
(51) **C03B 20/00** (11) 2 145 863 A1
- (71) **SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) **H01L 23/498** (11) 1 744 362 A3
(51) **H01L 23/498** (11) 1 780 790 A3
(51) **H01L 23/538** (11) 1 703 558 A3
(51) **H01L 33/00** (11) 1 811 581 A3
- (71) **Shinko Metal Products Co., Ltd.**
(51) **B21C 23/08** (11) 2 145 705 A1
- (73) **Shipleys Co. L.L.C.**
(51) **C25D 3/02** (11) 1 308 540 B1
- (73) **Shirahata, Sanetaka**
(51) **G01N 31/00** (11) 1 416 271 B1
- (71) **Shiron Satellite Communications (1996) LTD.**
(51) **H04B 7/185** (11) 2 145 403 A1
- (73) **Shiue, Dong-Chang**
(51) **H04L 25/02** (11) 1 123 610 B1
- (71) **SHONAN GOSEI - JUSHI SEISAKUSHO K.K.**
(51) **F16L 9/22** (11) 2 146 127 A2
- (71) **Shonan Gosei-Jushi Seisakusho K.K.**
(51) **F16L 55/165** (11) 2 146 129 A2
- (73) **Showa Corporation**
(51) **B62D 5/04** (11) 1 905 668 B1
- (73) **Showa Denko K.K.**
(51) **B21D 53/08** (11) 1 438 545 B1
- (71) **SHOWA DENKO K.K.**
(51) **H01G 9/028** (11) 2 146 359 A1
- (71) **SICAT**
(51) **B01J 27/224** (11) 2 144 698 A2
- (73) **SICK AG**
(51) **G01V 8/12** (11) 1 843 175 B1
- (71) **SICK Engineering GmbH**
(51) **G01F 1/66** (11) 2 146 189 A1
- (71) **SICK, Inc.**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 145 286 A1
- (71) **SICLI**
(51) **A62C 5/00** (11) 2 145 652 A1
- (71;73) **Sidel Participations**
(51) **B29C 49/48** (11) 2 145 749 A1
(51) **B65B 43/30** (11) 2 084 069 B1
(51) **H05B 6/68** (11) 1 916 877 B1
- (73) **SIDEL PARTICIPATIONS**
(51) **B29C 49/58** (11) 1 802 445 B1
- (71;73) **Siemens AG Österreich**
(51) **F16H 61/00** (11) 1 533 189 B1
(51) **H02H 7/16** (11) 2 145 368 A2
- (71) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 145 667 A1
(51) **B25J 19/00** (11) 2 145 739 A1
(51) **B61D 17/04** (11) 2 144 802 A1
(51) **C22C 19/05** (11) 2 145 968 A1
(51) **C23C 4/12** (11) 2 145 974 A1
(51) **F01D 5/20** (11) 2 146 053 A1
(51) **F01D 5/20** (11) 2 146 054 A1
(51) **F01D 19/02** (11) 2 146 057 A1
(51) **F03D 7/02** (11) 2 145 103 A2
(51) **F03D 7/02** (11) 2 146 093 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 145 298 A2
(51) **H01R 39/30** (11) 2 146 403 A1
(51) **H02B 1/28** (11) 2 145 365 A1
(51) **H02B 1/28** (11) 2 145 366 A1
(51) **H02H 3/40** (11) 2 145 367 A1
(51) **H02J 3/18** (11) 2 145 372 A2
(51) **H02K 16/00** (11) 2 145 377 A1
(51) **H02P 21/00** (11) 2 146 426 A1
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 145 489 A1
- (71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **B61D 23/02** (11) 1 792 801 B1
(51) **B61G 7/14** (11) 2 145 809 A1
(51) **B61L 15/00** (11) 1 884 436 B1
(51) **B65H 1/02** (11) 1 873 096 B1
(51) **F01D 25/32** (11) 2 146 059 A1
(51) **F02D 35/02** (11) 2 049 782 B1
(51) **G01N 27/00** (11) 1 794 579 B1
(51) **G05B 19/042** (11) 1 821 165 B1
(51) **G05B 19/4062** (11) 1 960 852 B1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 146 308 A2
(51) **G07F 9/10** (11) 1 626 376 B1
(51) **H01H 89/06** (11) 2 015 341 B1
(51) **H01R 13/629** (11) 1 356 548 B1
(51) **H02H 9/02** (11) 1 310 031 B1
(51) **H02M 7/757** (11) 1 927 186 B1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 146 551 A2
- (71;73) **Siemens Audiologische Technik GmbH**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 406 470 B1
(51) **H04R 25/00** (11) 1 538 874 A3
(51) **H04R 25/00** (11) 1 744 589 A3
- (71;73) **Siemens Electronics Assembly Systems GmbH & Co. KG**
(51) **B26D 1/18** (11) 1 985 419 B1
(51) **H05K 13/04** (11) 1 906 722 A3
(51) **H05K 13/04** (11) 1 935 223 B1
- (71) **Siemens Energy & Automation, Inc.**
(51) **H01H 71/08** (11) 2 145 344 A2
- (71) **Siemens Energy, Inc.**
(51) **F01D 5/18** (11) 2 145 079 A2
- (71) **Siemens Hearing Instruments, Inc.**
(51) **H04R 25/02** (11) 2 086 251 A3
(51) **H04R 25/02** (11) 2 107 832 A3
- (71) **Siemens Industry, Inc.**
(51) **G05B 19/042** (11) 2 145 239 A1
- (71) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 063 667 A3
- (71) **Siemens Milltronics Process Instruments Inc.**
(51) **B65D 43/02** (11) 2 145 832 A1
- (71) **Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co**
(51) **C10L 5/16** (11) 2 144 978 A2
- (71) **Siemens VAI Metals Technologies SAS**
(51) **C23G 1/36** (11) 2 145 033 A1
- (73) **Siempelkamp Handling Systeme GmbH**
(51) **B05B 13/02** (11) 1 920 848 B1
- (73) **Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH & Co.KG**
(51) **F23D 1/00** (11) 1 931 914 B1
- (71) **Sierra Wireless**
(51) **G06F 9/48** (11) 2 145 255 A1
- (71) **Sievers, Adolf**
(51) **B60Q 1/26** (11) 2 145 794 A1
- (73) **SIG Technology AG**
(51) **B65D 5/74** (11) 1 931 571 B1
- (73) **SII NanoTechnology Inc.**
(51) **G01N 3/38** (11) 0 921 388 B1
- (71) **SIIX Corporation**
(51) **H05K 1/02** (11) 1 962 566 A3
- (71) **Sika Technology AG**
(51) **B05C 1/06** (11) 2 145 691 A1
(51) **B05C 5/02** (11) 2 145 695 A1
(51) **C08G 18/12** (11) 2 145 907 A1
(51) **C08G 59/02** (11) 2 145 908 A1
(51) **C08G 65/00** (11) 2 145 909 A1
(51) **C08L 63/00** (11) 2 145 924 A1
(51) **H01L 31/048** (11) 2 146 382 A1
- (73) **Silverbrook Research Pty. Limited**
(51) **G06K 9/22** (11) 1 222 522 B1
- (71) **Silverbrook Research Pty. Ltd**
(51) **B41J 2/05** (11) 2 144 760 A1
- (73) **Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **E05D 7/04** (11) 1 635 022 B1
- (73) **Singh, Mukul**
(51) **A61F 13/00** (11) 1 313 422 B1
- (71) **Sinitec Vertriebsgesellschaft mbH**
(51) **H05K 1/14** (11) 2 146 558 A2
- (71) **Sistemi Doc S.r.l.**
(51) **B60S 3/04** (11) 2 006 175 A3
- (71) **Sita Remediation**
(51) **B09B 3/00** (11) 2 145 702 A1
- (71) **Sitespect, Inc.**
(51) **G06F 15/173** (11) 2 145 259 A2
- (73) **SK Telecom Co., Ltd.**
(51) **H04B 1/707** (11) 1 677 429 B1
- (71) **SK Telecom. Co., Ltd.**
(51) **H04Q 7/24** (11) 2 145 490 A1
- (71) **SKJP Holdings, LLC**
(51) **A47C 1/08** (11) 2 144 535 A2
- (71) **Skoda Auto A.S.**
(51) **B60J 1/20** (11) 2 025 547 A3
- (71) **Skyworks Solutions, Inc.**
(51) **G01R 21/00** (11) 2 145 195 A1
(51) **H04L 27/22** (11) 2 145 438 A2
- (71) **SMARTEQ Wireless AB**
(51) **H01Q 1/12** (11) 2 146 390 A1
- (73) **Smith & Nephew Orthopaedics AG**
(51) **A61F 2/34** (11) 1 699 386 B1

- (73) **SmithKline Beecham (Cork) Limited**
(51) **A61K 31/155** (11) 1 663 191 B1
- (71:73) **SmithKline Beecham Corporation**
(51) **C07D 207/16** (11) 1 862 457 B1
(51) **C07D 401/12** (11) 2 144 895 A2
- (71) **Smiths Detection Inc.**
(51) **G01N 23/04** (11) 2 145 176 A1
- (71) **Smiths Detection-Watford Limited**
(51) **G01N 27/64** (11) 2 145 178 A1
- (71) **Smits Gemert B.V.**
(51) **E06B 1/68** (11) 2 146 036 A2
(51) **E06B 3/96** (11) 2 146 041 A2
- (71:73) **SMR Patents S.à.r.l.**
(51) **B60R 1/06** (11) 1 673 260 B1
(51) **G07C 5/08** (11) 2 146 325 A1
- (73) **SMS Meer GmbH**
(51) **B21B 25/00** (11) 1 857 193 B1
- (71:73) **SMS Siemag AG**
(51) **B21B 1/46** (11) 2 144 719 A1
(51) **B21B 45/08** (11) 1 900 449 B1
- (71) **SMS Siemag Aktiengesellschaft**
(51) **C23G 3/02** (11) 2 145 981 A2
- (73) **Snap-on Equipment Srl a unico socio**
(51) **B60C 25/138** (11) 1 977 913 B1
- (73) **Snap-on Tools Company**
(51) **B25B 13/46** (11) 1 051 284 B1
- (73) **Snaptrack, Inc.**
(51) **G01S 5/14** (11) 1 840 592 B1
- (73) **SNECMA**
(51) **B22F 5/04** (11) 1 607 158 B1
(51) **F01D 5/10** (11) 1 386 058 B2
- (73) **SOCIEDAD ANONIMA MINERA CATALANO-ARAGONESA (SAMCA)**
(51) **B29B 11/14** (11) 1 970 181 B1
- (71) **Societa' Italiana Costruzioni Elettromeccaniche - S.I.C.E.-S.p.a.**
(51) **G01M 17/00** (11) 2 146 195 A2
- (71) **Societa'Azionaria Materiale Ospedaliero - S.A.M.O. S.p.a.**
(51) **A61B 17/15** (11) 2 145 590 A1
- (71) **SOCIETE CIVILE DE BREVETS MATIERE**
(51) **E04C 5/06** (11) 2 141 300 A3
- (71) **Société de Technologie MICHELIN**
(51) **B60C 1/00** (11) 2 144 765 A1
- (73) **SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.**
(51) **A47J 31/44** (11) 1 223 839 B1
- (71) **Société Française du Radiotéléphone**
(51) **H04M 3/42** (11) 2 146 494 A1
(51) **H04W 12/06** (11) 2 146 534 A1
- (73) **Soda-Club Ltd.**
(51) **B01F 3/04** (11) 1 793 917 B1
- (71) **SOGEPI S.A.**
(51) **A62C 5/02** (11) 2 144 676 A1
- (71) **Solae, LLC**
(51) **A23J 3/26** (11) 2 144 512 A2
- (73) **Solarflare Communication, Inc.**
(51) **H03K 5/159** (11) 1 540 820 B1
- (71) **Solfocus, Inc.**
(51) **H02N 6/00** (11) 2 145 383 A1
- (71) **SOLVAY (Société Anonyme)**
(51) **C01B 15/01** (11) 2 144 848 A1
(51) **C11D 3/39** (11) 2 144 989 A1
(51) **C11D 3/39** (11) 2 144 990 A1
- (71) **Solvay SA**
(51) **C12P 21/02** (11) 2 145 962 A2
- (71) **Sommer Metallbau-Stahlbau GmbH & Co. KG**
(51) **E06B 5/16** (11) 2 146 042 A1
(51) **F24F 11/047** (11) 2 146 156 A1
- (71) **Sony Computer Entertainment Europe Limited**
(51) **A63H 30/04** (11) 2 144 679 A1
- (73) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) **G06F 9/38** (11) 1 674 989 B1
- (71:73) **Sony Corporation**
(51) **B41J 2/21** (11) 1 428 665 B1
(51) **B41J 2/335** (11) 1 834 794 A3
(51) **B41J 11/00** (11) 1 918 114 B1
(51) **G02B 7/28** (11) 1 260 844 B1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 146 271 A2
(51) **G06F 15/16** (11) 2 145 257 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 146 294 A1
(51) **G06K 7/00** (11) 1 521 201 B1
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 146 310 A1
(51) **G06T 3/40** (11) 2 146 314 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 146 316 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 146 317 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 146 318 A1
(51) **G09G 5/00** (11) 1 892 699 A3
(51) **G10L 19/02** (11) 1 801 784 B1
(51) **G11B 27/34** (11) 2 146 348 A2
(51) **H01L 21/302** (11) 1 475 826 B1
(51) **H01L 27/148** (11) 2 146 376 A1
(51) **H03F 3/217** (11) 1 622 258 B1
(51) **H04H 40/27** (11) 2 146 451 A2
(51) **H04N 1/41** (11) 1 404 115 B1
(51) **H04N 3/15** (11) 2 146 498 A2
(51) **H04N 5/232** (11) 1 521 455 A3
(51) **H04N 5/445** (11) 1 901 550 A3
(51) **H04N 5/445** (11) 2 146 502 A1
(51) **H04N 7/16** (11) 1 126 711 A3
(51) **H04N 7/16** (11) 2 146 505 A1
(51) **H04N 7/50** (11) 2 146 509 A1
(51) **H04N 7/50** (11) 2 146 510 A1
(51) **H04N 17/00** (11) 1 865 730 A3
(51) **H04W 12/06** (11) 2 146 533 A2
- (71) **SONY DEUTSCHLAND GMBH**
(51) **H04N 5/00** (11) 2 146 499 A1
- (71) **Sony Electronics Inc.**
(51) **H04N 7/50** (11) 2 146 509 A1
- (71) **Sony Electronics, Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 145 257 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 146 294 A1
(51) **H04N 7/50** (11) 2 146 510 A1
- (71:73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **G06F 13/10** (11) 2 145 256 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 145 267 A1
(51) **G08C 17/02** (11) 2 145 326 A1
(51) **G09G 3/34** (11) 2 145 329 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 047 560 B1
(51) **H04B 1/16** (11) 2 145 394 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 025 130 B1
(51) **H04R 1/10** (11) 2 145 503 A1
- (71:73) **Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 521 201 B1
(51) **H04M 1/02** (11) 2 146 488 A1
- (73) **SONY UNITED KINGDOM LIMITED**
(51) **H04L 27/26** (11) 1 580 951 B1
- (71) **Source Precision Medicine, Inc.**
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 145 024 A2
- (71) **Sourcecode Technology Holding, Inc.**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 145 297 A1
- (71:73) **SOURIAU**
(51) **H01R 13/502** (11) 2 146 400 A1
(51) **H02H 7/18** (11) 1 917 705 B1
- (71) **South Bank University Enterprises Limited**
(51) **G10K 11/168** (11) 2 146 339 A2
- (73) **South Bend Controls Inc.**
(51) **F16K 31/06** (11) 1 658 457 B1
- (71) **Southern Mills, Inc.**
(51) **D06P 3/82** (11) 2 145 045 A2
- (73) **Spansion LLC**
(51) **G11C 16/02** (11) 1 559 110 B1
- (71) **Sparq Products, Inc.**
(51) **A63B 22/04** (11) 2 144 677 A1
- (71) **Spatial Corp.**
(51) **B23H 1/04** (11) 2 145 713 A2
- (71:73) **Spectrum Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/337** (11) 2 144 607 A1
(51) **A61K 31/404** (11) 2 060 259 B1
- (71) **Speed Courts, SL.**
(51) **A47B 25/00** (11) 2 145 560 A1
- (73) **Speed France S.A.S.**
(51) **A01D 34/416** (11) 1 589 803 B1
- (71) **Spek, Erik**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 145 902 A2
- (73) **Spicer Gelenkwellenbau GmbH**
(51) **F16C 3/035** (11) 1 956 252 B1
- (71) **Spyder Navigations L.L.C.**
(51) **H04B 1/16** (11) 2 146 439 A2
- (73) **SRM SVENSKA ROTOR MASKINER AKTIEBOLAG**
(51) **F04C 18/16** (11) 1 546 561 B1
- (71) **SSB-Antriebstechnik GmbH & Co. KG**
(51) **H02P 29/02** (11) 2 145 384 A2
- (71) **SST Signal uns System Technik GmbH**
(51) **G01J 5/20** (11) 2 146 193 A1
- (73) **ST MICROELECTRONICS S.A.**
(51) **G05F 1/56** (11) 1 835 373 B1
- (71) **St. Jude Medical AB**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 144 664 A1
(51) **A61N 1/365** (11) 2 144 670 A1
- (71) **Stab Vida-Investigacao e Servicos EM Ciencias Biologicas, Lda.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 145 023 A2
- (71) **Stahl, Karl-Hermann**
(51) **B21F 45/24** (11) 2 144 721 A1
- (71) **Stampfli, Robert Gary**
(51) **B65B 25/00** (11) 2 144 814 A1
- (71) **Stanley Fastening Systems L.P.**
(51) **B25C 1/00** (11) 2 145 737 A1
- (73) **Starion Instruments, Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 1 168 966 B1
- (71) **Starpur S.r.l.**
(51) **E06B 3/30** (11) 2 145 069 A1
- (71) **STARTING INDUSTRIAL CO., LTD.**
(51) **A01D 34/90** (11) 2 145 521 A2
- (73) **STAUBLI FAVERGES**
(51) **D03C 5/00** (11) 1 953 276 B1
- (71) **Steadymed. Ltd.**
(51) **A61M 5/148** (11) 2 144 647 A1
- (73) **Steinel GmbH**
(51) **G08B 13/19** (11) 1 847 972 B1

- (71) **STEM CELLS SPIN SP. Z.O.O**
(51) **A61L 27/36** (11) 2 144 639 A2
- (71) **ST-Ericsson SA**
(51) **H04L 25/03** (11) 2 146 471 A1
- (71) **STILL GmbH**
(51) **B62D 5/04** (11) 2 145 812 A2
- (71) **STMicroelectronics (Crolles 2) SAS**
(51) **H01L 21/283** (11) 1 811 549 A3
- (71) **STMicroelectronics (Rousset) SAS**
(51) **G06F 13/42** (11) 2 146 287 A1
- (71) **STMicroelectronics Belgium N.V.**
(51) **H04L 25/03** (11) 2 146 470 A1
- (71) **STMicroelectronics S.A.**
(51) **H03H 7/42** (11) 1 429 458 A3
- (73) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) **G11C 8/06** (11) 1 788 575 B1
(51) **H01L 21/8247** (11) 1 569 274 B1
(51) **H02N 1/00** (11) 1 180 848 B1
- (71) **Stobag**
(51) **E04F 10/06** (11) 2 146 022 A2
- (71) **Stokes, Matthew**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 145 902 A2
- (73) **STORA ENSO PACKAGING AB**
(51) **B65D 5/02** (11) 1 925 558 B1
- (71) **Stork Fokker AESP B.V.**
(51) **B29C 65/02** (11) 2 144 743 A2
- (71) **Storz, Markus**
(51) **A61M 11/04** (11) 2 145 643 A1
- (71) **Stratalight Communications, Inc.**
(51) **H04B 10/02** (11) 2 145 407 A1
- (71) **Streamezzo**
(51) **H04N 7/24** (11) 2 145 477 A1
- (73) **Strohbehn, Ronald E.**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 599 227 B1
- (71) **Stryker Corporation**
(51) **A61K 38/18** (11) 2 144 624 A1
- (71) **Stryker Spine**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 145 595 A2
- (73) **Stryker Trauma GmbH**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 014 248 B1
- (73) **Studer Professional Audio GmbH**
(51) **H04H 60/04** (11) 1 665 593 B1
- (71) **Suez Environnement**
(51) **E03B 1/02** (11) 2 145 051 A2
- (71) **Sugarcrm Inc.**
(51) **G06F 9/445** (11) 2 145 254 A1
- (71) **Sukiennik, Zdzislaw**
(51) **C04B 7/44** (11) 2 145 867 A2
- (71) **Sulzer Metco Coatings GmbH**
(51) **B65G 49/04** (11) 2 145 845 A1
- (71) **Sumatra Bioscience Pte. Ltd.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 145 022 A1
- (73) **Sumco Techxiv Corporation**
(51) **G01N 21/956** (11) 1 324 022 B1
- (71) **Sumida Corporation**
(51) **H02K 35/02** (11) 2 146 421 A1
(51) **H05B 41/24** (11) 2 146 552 A1
- (71) **Sumitomo Bakelite Co., Ltd.**
(51) **B65D 85/38** (11) 2 145 838 A1
- (71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) **C07B 37/04** (11) 1 346 971 B1
(51) **C07C 249/04** (11) 2 145 876 A1
- (51) **C07D 401/14** (11) 2 144 898 A2
(51) **C07D 401/14** (11) 2 145 885 A1
- (71;73) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) **B24B 37/04** (11) 1 997 587 A3
(51) **B29C 45/36** (11) 2 145 748 A2
(51) **C30B 23/02** (11) 2 145 987 A1
(51) **G01N 27/407** (11) 1 895 295 A3
(51) **H01L 21/302** (11) 1 475 826 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 146 384 A1
(51) **H01R 9/00** (11) 1 087 465 A3
- (71) **Sumitomo Metal Industries Limited**
(51) **C10M 169/04** (11) 2 144 983 A2
- (73) **SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) **F16F 7/12** (11) 1 653 114 B1
- (71) **Sumitomo Precision Products Co., Ltd.**
(51) **C22C 49/14** (11) 2 145 972 A1
- (71) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) **B60C 23/06** (11) 2 145 779 A2
- (71;73) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) **H01R 9/00** (11) 1 087 465 A3
(51) **H01R 12/06** (11) 1 641 081 B1
- (73) **SUN MICROSYSTEMS, INC.**
(51) **G07F 7/10** (11) 1 575 005 B1
- (73) **Sunol Molecular Corporation**
(51) **C07K 14/74** (11) 0 776 339 B2
- (71) **Suntory Holdings Limited**
(51) **A61K 38/55** (11) 2 145 630 A2
- (71) **Sunyen Co., Ltd.**
(51) **G06F 1/16** (11) 2 146 265 A1
- (71) **Superconductor Technologies, Inc.**
(51) **H04B 1/10** (11) 2 145 393 A1
- (71) **SUPERFICIES PRÁCTICAS, S.L.**
(51) **E04F 15/06** (11) 2 146 026 A1
- (71) **Superpar Otomotiv San. Ve Tic. A.S.**
(51) **F02M 37/08** (11) 2 145 098 A1
- (73) **Surgical Innovations Limited**
(51) **A61B 17/34** (11) 2 059 180 B1
- (71) **SVENSSON, Peehr Mathias Ornfelddt**
(51) **E04B 7/02** (11) 2 145 056 A1
- (71) **SWETREE TECHNOLOGIES AB**
(51) **C07K 14/415** (11) 2 144 926 A2
- (71) **SwissQual License AG**
(51) **H04M 3/42** (11) 2 145 463 A1
- (71) **SWITCHED RELUCTANCE DRIVES LIMITED**
(51) **H02K 1/24** (11) 1 764 897 A3
- (71) **Symantec Corporation**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 146 478 A2
- (71;73) **Symbol Technologies, Inc.**
(51) **G06K 7/10** (11) 1 394 722 A3
(51) **G06K 7/10** (11) 1 584 061 B1
(51) **G06K 7/10** (11) 1 883 893 B1
(51) **H04W 36/14** (11) 1 346 597 B1
- (73) **Synchroneuron, LLC**
(51) **A61K 45/06** (11) 1 059 940 B1
- (73) **Syngenta Limited**
(51) **C07D 277/62** (11) 1 633 730 B1
- (71) **Synopsys, Inc.**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 145 271 A2
(51) **G06F 17/50** (11) 2 145 272 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 2 145 273 A2
- (71) **Syntax Brillian Corp.**
(51) **H04N 5/00** (11) 1 942 658 A3
- (73) **Synthes GmbH**
(51) **A61F 2/44** (11) 1 833 427 B1
- (71) **Sysmex Corporation**
(51) **C07K 16/10** (11) 2 145 899 A1
- (71) **SYSTEM HOLZ S.P.A.**
(51) **E05D 15/06** (11) 2 145 067 A2
- (71) **Sytheon Ltd.**
(51) **A61K 8/02** (11) 2 144 590 A1
(51) **A61K 31/37** (11) 2 144 608 A1
- (71) **Taiho Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/7068** (11) 2 145 625 A1
- (73) **TAIHO PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED**
(51) **C07K 16/40** (11) 1 734 054 B1
- (73) **TAIYO YUDEN CO., LTD.**
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 610 304 B1
- (73) **Takasago International Corporation**
(51) **C07F 9/6568** (11) 1 318 156 B1
- (71;73) **Takata Corporation**
(51) **B60N 2/28** (11) 1 953 033 B1
(51) **B60N 2/28** (11) 2 090 458 A3
- (71;73) **TAKATA CORPORATION**
(51) **B60N 2/28** (11) 1 953 035 A3
(51) **B60R 21/18** (11) 1 767 412 B1
(51) **G01S 13/93** (11) 1 944 620 B1
- (71) **Takata-Petri AG**
(51) **B60R 21/013** (11) 2 144 787 A1
(51) **G01M 7/08** (11) 2 145 169 A2
- (71;73) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) **C07D 213/61** (11) 2 145 877 A2
(51) **C07D 213/61** (11) 2 145 878 A2
(51) **C07F 9/50** (11) 1 568 701 B1
- (71) **Tampoprint AG**
(51) **B41F 17/22** (11) 2 145 767 A1
- (71) **Tan, Kia Kuang**
(51) **H05K 1/05** (11) 2 145 515 A2
- (73) **Tandberg Telecom AS**
(51) **H04L 12/18** (11) 1 908 216 B1
- (73) **TANGO TELECOM LIMITED**
(51) **H04L 12/14** (11) 1 585 250 B1
- (71) **TANITA CORPORATION**
(51) **G01G 21/22** (11) 2 146 191 A1
- (71) **Tata Motors Limited**
(51) **F02D 41/22** (11) 2 037 110 A3
- (71) **Taylor Construction Plant Limited**
(51) **E04H 12/18** (11) 2 145 065 A1
- (73) **TBS ENGINEERING LIMITED**
(51) **H01M 10/04** (11) 1 939 969 B1
- (71) **TBS Soest b.v.**
(51) **E02D 29/14** (11) 1 911 888 A3
- (73) **TDA ARMEMENTS S.A.S.**
(51) **F42B 12/14** (11) 1 429 107 B1
- (73) **TDK Corporation**
(51) **H05K 1/02** (11) 1 841 297 B1
- (71) **TDW DELAWARE, INC.**
(51) **F16L 55/48** (11) 2 145 128 A1
- (71) **Teamcast**
(51) **H04L 7/04** (11) 2 146 457 A1
- (71) **Techno Entwicklungs- und Vertriebs GmbH**
(51) **E21B 17/04** (11) 2 145 074 A1
(51) **E21D 20/02** (11) 2 145 077 A1
(51) **E21D 21/00** (11) 2 145 078 A1

- (71) **Technical University of Denmark**
(51) *E04C 3/22* (11) 2 146 019 A1
- (71) **Technion Research & Development Foundation Ltd.**
(51) *C07K 16/28* (11) 2 144 935 A2
- (71) **TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION LTD.**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 078 531 A3
- (71) **Technische Universität Braunschweig**
(51) *C07K 16/30* (11) 2 145 901 A1
(51) *F04D 3/00* (11) 1 918 591 A3
- (73) **Technodesign SRL**
(51) *F21V 33/00* (11) 1 910 738 B1
- (71) **Tecpharma Licensing AG**
(51) *A61M 5/24* (11) 2 144 649 A1
- (73) **TecPharma Licensing AG**
(51) *A61M 5/20* (11) 1 875 935 B1
- (73) **Tectus Anstalt**
(51) *G10G 7/02* (11) 1 859 435 B1
- (71) **Teichman, Eyal**
(51) *H04N 9/80* (11) 2 145 484 A2
- (73) **Teijin Aramid B.V.**
(51) *D01F 6/80* (11) 2 094 890 B1
- (73) **TEIJIN LIMITED**
(51) *C08G 64/02* (11) 1 640 400 B1
- (71) **Teijin Pharma Limited**
(51) *A61M 16/10* (11) 2 145 646 A1
- (73) **TEKTRONIX, INC.**
(51) *G01R 23/20* (11) 1 688 751 B1
- (71) **Telcordia Technologies, Inc.**
(51) *G06F 15/173* (11) 2 145 260 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 145 500 A2
- (73) **Telecom Italia S.p.A.**
(51) *H04N 7/26* (11) 0 993 197 B1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**
(51) *H04B 7/06* (11) 2 145 400 A2
(51) *H04L 27/26* (11) 2 145 443 A2
(51) *H04L 29/12* (11) 2 145 458 A1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) *G06T 15/20* (11) 2 145 316 A1
(51) *G06T 15/20* (11) 2 145 317 A1
(51) *H01B 11/22* (11) 2 145 339 A1
(51) *H01C 10/50* (11) 2 145 340 A2
(51) *H01Q 21/08* (11) 2 145 363 A1
(51) *H02J 3/00* (11) 2 145 371 A1
(51) *H04L 1/18* (11) 2 145 418 A2
(51) *H04L 13/18* (11) 2 145 437 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 070 287 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 145 496 A1
(51) *H04Q 11/00* (11) 2 145 502 A1
- (71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**
(51) *G01R 31/317* (11) 2 146 213 A1
(51) *H04W 4/06* (11) 1 955 563 B1
(51) *H04W 4/06* (11) 2 146 527 A1
(51) *H04W 8/20* (11) 1 346 596 B1
(51) *H04W 76/02* (11) 1 446 970 B1
- (71) **Telefonica, S.A.**
(51) *H04L 29/08* (11) 2 146 486 A1
- (73) **Telenor ASA**
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 038 830 B1
- (71) **Telezgology Inc.**
(51) *G08B 23/00* (11) 2 145 324 A1
- (71) **TeliaSonera AB**
(51) *H04L 12/46* (11) 2 145 433 A1
- (73) **TeliaSonera Finland Oyj**
(51) *H04W 76/04* (11) 1 578 166 B1
- (73) **TELIK, INC.**
(51) *C07F 9/24* (11) 1 607 399 B1
- (73) **Tellabs Oy**
(51) *H04L 12/24* (11) 2 012 465 B1
- (71) **Teradata US, Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 126 384 A3
- (71) **Teramed Corporation**
(51) *A61F 2/06* (11) 2 103 277 A3
- (73) **Terranco, Limited Liability Company**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 242 921 B1
- (73) **TERUMO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *A61B 5/15* (11) 1 790 287 B1
- (73) **TESA SA**
(51) *G01B 5/012* (11) 1 610 087 B1
- (71) **Tesla Motors, Inc.**
(51) *B60H 1/00* (11) 2 144 770 A1
- (71) **Tessera, Inc.**
(51) *G06F 17/15* (11) 2 145 263 A2
- (71) **Tesy Ood**
(51) *F28D 1/053* (11) 2 146 170 A1
- (73) **Tetec-Tissue Engineering Technologies Aktiengesellschaft**
(51) *A61L 27/36* (11) 1 948 260 B1
- (73) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) *B65D 5/56* (11) 1 164 085 B1
- (73) **Teufel Matthias**
(51) *B26D 1/00* (11) 2 039 482 B1
- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd.**
(51) *C07D 281/16* (11) 2 144 892 A2
- (73) **TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION**
(51) *B01J 8/04* (11) 1 347 826 B1
- (73) **TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH**
(51) *H03K 19/173* (11) 1 989 780 B1
- (73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) *G11B 5/455* (11) 1 174 859 B1
(51) *H02M 7/219* (11) 1 213 825 B1
(51) *H03D 7/00* (11) 1 176 708 B1
(51) *H03L 7/10* (11) 1 662 664 B1
- (73) **Texas United Chemical Company, LLC.**
(51) *C09K 8/34* (11) 1 676 897 B1
- (71) **Textilma AG**
(51) *D03D 35/00* (11) 2 145 989 A1
- (73) **TEXTILMA AG**
(51) *D03C 5/00* (11) 1 687 472 B1
- (71) **Textura Corporation**
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 145 306 A1
- (73) **TGC Biomics GmbH**
(51) *G01N 33/569* (11) 1 913 394 B1
- (71;73) **Thales**
(51) *B81B 7/00* (11) 2 145 854 A1
(51) *G01S 13/00* (11) 1 500 951 B1
(51) *G01S 13/90* (11) 1 326 091 B1
(51) *H01Q 1/28* (11) 2 145 361 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 145 447 A1
- (73) **THALES**
(51) *H04B 7/185* (11) 2 050 207 B1
- (71) **Thales Holdings UK Plc**
(51) *H01L 23/367* (11) 2 146 374 A1
(51) *H05K 1/02* (11) 2 146 557 A1
- (73) **The Administrators of The Tulane Educational Fund**
(51) *A61K 47/48* (11) 1 487 493 B1
- (73) **The Automation Partnership (Cambridge) Limited**
(51) *G01N 35/02* (11) 1 882 949 B1
- (71) **The Board of Regents of the University of Oklahoma**
(51) *G01B 5/30* (11) 2 145 153 A1
- (71) **The Board of Trustees of The Leland Stanford Junior University**
(51) *A61F 2/00* (11) 2 144 575 A1
- (71) **The Board Of Trustees Of The University Of Illinois**
(51) *A61K 31/337* (11) 2 144 607 A1
- (73) **THE BOC GROUP, INC.**
(51) *C03B 5/235* (11) 1 236 691 B1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) *B64C 1/14* (11) 2 145 822 A1
(51) *C09D 5/08* (11) 0 792 922 B1
(51) *C09D 5/08* (11) 2 027 216 B1
(51) *F42B 15/38* (11) 1 543 290 B1
(51) *G01C 21/00* (11) 2 145 155 A1
(51) *G01C 23/00* (11) 1 881 296 A3
(51) *G05D 1/08* (11) 2 146 263 A2
(51) *G06F 11/18* (11) 1 146 423 B1
(51) *H01Q 21/00* (11) 1 289 060 A3
(51) *H04B 7/185* (11) 2 146 441 A2
(51) *H04Q 9/00* (11) 2 146 518 A2
- (71) **THE BOEING COMPANY**
(51) *F21S 8/00* (11) 2 146 137 A2
- (71) **The Brigham and Women's Hospital, Inc.**
(51) *A61K 9/16* (11) 2 144 600 A2
- (73) **The Bruce H. DeWolfson Irrevocable Family Trust**
(51) *A61K 38/39* (11) 1 218 027 B1
- (71) **The Coca-Cola Company**
(51) *A23L 1/03* (11) 2 144 515 A1
(51) *A47F 3/00* (11) 2 144 539 A1
(51) *G05D 7/01* (11) 2 145 240 A1
(51) *G07F 11/04* (11) 2 145 322 A1
- (71) **The Dial Corporation**
(51) *A61H 33/06* (11) 2 144 587 A1
- (71) **The DIRECTV Group, Inc.**
(51) *H04B 1/707* (11) 1 835 676 A3
- (71) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) *G02B 6/44* (11) 2 146 233 A1
- (73) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**
(51) *A61F 9/008* (11) 1 289 440 B1
- (71;73) **The Gillette Company**
(51) *A46B 9/04* (11) 2 144 529 A1
(51) *B26B 21/44* (11) 1 812 211 B1
(51) *B26B 21/52* (11) 1 922 185 B1
(51) *H01M 4/12* (11) 2 146 388 A1
- (71) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) *G06K 7/00* (11) 2 146 303 A1
- (71) **The Governing Council Of The University Of Toronto**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 145 184 A1
- (71) **The Government Of The U.S.A, As Represented By The Secretary, Dept. Of Health And Human Services**
(51) *C07K 16/10* (11) 2 144 931 A2
- (73) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) *A61B 10/00* (11) 1 827 243 B1

- (71) **The J. David Gladstone Institutes**
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 145 014 A1
- (71) **The Japan Aerospace Exploration Agency**
(51) **B64B 1/44** (11) 2 145 821 A2
- (73) **THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE**
(51) **C12N 15/86** (11) 1 380 650 B1
- (73) **The Lauridsen Group Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 599 227 B1
- (71) **The Martin Family Trust**
(51) **C07C 45/86** (11) 2 144 863 A2
- (73) **The Medicines Company (Leipzig) GmbH**
(51) **C07D 495/00** (11) 1 773 840 B1
- (71) **The Procter & Gamble Company**
(51) **C11D 3/00** (11) 2 145 944 A1
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) **A45D 34/04** (11) 1 276 401 B1
(51) **B44C 1/10** (11) 1 456 041 B1
(51) **C07C 67/26** (11) 1 456 166 B1
(51) **C11D 1/00** (11) 1 305 383 B1
(51) **C11D 3/50** (11) 1 633 845 B1
- (71;73) **The Procter and Gamble Company**
(51) **A47K 10/42** (11) 1 969 982 B1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 911 426 B1
(51) **A61K 8/33** (11) 2 144 591 A2
(51) **A61L 15/16** (11) 2 144 637 A1
(51) **A61L 15/16** (11) 2 144 638 A1
(51) **A61Q 5/08** (11) 1 849 499 A3
(51) **C11D 3/00** (11) 1 883 692 B1
(51) **C11D 3/26** (11) 1 960 503 B1
- (71) **The Regents Of The University Of California**
(51) **A61B 5/055** (11) 2 144 561 A1
(51) **C12N 15/12** (11) 2 145 958 A1
- (71) **The Regents of the University of Colorado**
(51) **A61K 38/48** (11) 2 145 629 A2
- (71) **The Regents of the University of Michigan**
(51) **A61K 31/5513** (11) 2 144 612 A2
(51) **C12Q 1/00** (11) 2 130 926 A3
- (71) **The Research Foundation Of State University Of New York**
(51) **C07K 14/715** (11) 2 144 928 A2
- (71) **The Research Foundation Of The State University Of New York**
(51) **C07D 339/04** (11) 2 145 883 A1
- (71) **The Royal College of Surgeons in Ireland**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 145 619 A1
- (71) **The Royal Veterinary College**
(51) **A61K 39/02** (11) 2 050 463 A3
- (71) **THE STANLEY WORKS**
(51) **F21L 4/02** (11) 2 146 136 A1
- (73) **The Steelastic Company, LLC**
(51) **B29D 30/42** (11) 1 919 695 B1
- (71) **The Swatch Group Research and Development Ltd.**
(51) **B81C 99/00** (11) 2 145 856 A1
(51) **B81C 99/00** (11) 2 145 857 A1
- (71) **The Technology Partnership PLC**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 145 449 A1
- (73) **THE TIMKEN COMPANY**
(51) **F16H 1/28** (11) 1 910 708 B1
- (71) **THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY INCORPORATED**
(51) **F04C 18/02** (11) 1 710 438 A3
- (71;73) **The Trustees of the University of Pennsylvania**
(51) **A01N 57/00** (11) 2 144 507 A1
- (51) **A61K 39/12** (11) 2 012 822 B1
(51) **C07F 7/00** (11) 2 144 916 A1
- (71) **The United States Of America, As Represented By The Secretary, Department Of Health And Human Services**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 145 189 A2
- (73) **The United States of America, represented by The Secretary of Agriculture**
(51) **A01N 37/06** (11) 1 221 836 B1
- (71) **The University Court of the University of St. Andrews**
(51) **A01M 29/02** (11) 2 144 498 A1
- (71) **The University Of Queensland**
(51) **C02F 1/44** (11) 2 144 853 A1
- (73) **THE UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON**
(51) **A47L 13/40** (11) 1 463 434 B1
- (73) **The University Of Southern California**
(51) **C12N 9/64** (11) 1 117 419 B1
- (73) **THE UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION**
(51) **C09D 5/08** (11) 0 792 922 B1
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) **C08C 19/22** (11) 1 918 307 A3
(51) **H01G 9/10** (11) 2 146 360 A1
- (73) **Thermo Electron LED GmbH**
(51) **B01L 7/00** (11) 1 552 888 B1
- (71) **Thiomed**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 080 436 A3
- (73) **THK CO., LTD.**
(51) **F16C 19/20** (11) 1 486 690 B1
- (71) **Thomas & Betts International, Inc.**
(51) **F23N 3/08** (11) 1 843 095 A3
- (71) **THOMAS MAGNETE GmbH**
(51) **B60R 21/017** (11) 2 145 800 A1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 145 279 A2
(51) **G06K 7/00** (11) 2 145 284 A1
(51) **G06T 1/00** (11) 2 145 313 A1
(51) **H02M 3/335** (11) 1 331 722 B1
(51) **H04J 3/06** (11) 2 145 412 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 216 543 B1
(51) **H04L 25/02** (11) 1 123 610 B1
(51) **H04N 5/262** (11) 2 145 468 A1
(51) **H04N 5/76** (11) 1 537 734 B1
(51) **H04N 5/783** (11) 1 522 189 B1
(51) **H04N 7/50** (11) 2 145 482 A1
(51) **H04N 7/50** (11) 2 145 483 A2
- (71) **THOMSON Licensing**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 146 464 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 145 441 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 145 479 A1
- (73) **THOMSON Licensing S.A.**
(51) **H04L 7/02** (11) 1 745 586 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 856 853 B1
- (71) **Thomson Licensing, Inc.**
(51) **H04N 7/16** (11) 2 146 504 A1
- (73) **THOMSON multimedia**
(51) **H04L 12/28** (11) 0 971 507 B1
- (73) **Three G Metal Fabrications Ltd**
(51) **G09F 15/00** (11) 2 022 033 B1
- (71) **ThyssenKrupp Elevator Capital Corporation**
(51) **F16F 15/03** (11) 2 145 120 A1
- (71) **ThyssenKrupp Lasertechnik GmbH**
(51) **B23K 26/06** (11) 2 144 729 A1
- (71) **ThyssenKrupp Presta AG**
(51) **B62D 3/12** (11) 2 145 811 A1
- (73) **ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft**
(51) **F16B 2/16** (11) 1 780 423 B1
- (71) **Tiama**
(51) **G01N 21/90** (11) 2 145 175 A2
- (73) **Tibotec Pharmaceuticals**
(51) **C07D 417/04** (11) 1 912 981 B1
- (73) **Tiedemann, Roman**
(51) **G09F 15/00** (11) 1 780 689 B1
- (71) **Tietex International Ltd.**
(51) **B32B 3/06** (11) 2 144 749 A1
- (73) **Tillmann Profil GmbH**
(51) **B60N 2/07** (11) 1 359 050 B1
- (71) **Tiraby, Christophe**
(51) **H04B 10/10** (11) 2 145 409 A1
- (73) **Tissuemed Limited**
(51) **A61L 15/22** (11) 1 610 829 B1
- (73) **TMD Friction Services GmbH**
(51) **F16D 66/00** (11) 2 054 640 B1
- (71) **T-Mobile International AG**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 145 445 A2
- (71) **T-Mobile International AG & Co. KG**
(51) **H04M 15/00** (11) 2 145 466 A1
- (71) **TMT Machinery, Inc.**
(51) **B65H 54/10** (11) 2 145 849 A1
- (71) **TNO Bedrijven B.V.**
(51) **G09B 9/00** (11) 2 146 334 A1
- (73) **TOAGOSEI CO., LTD.**
(51) **B01J 27/057** (11) 1 808 227 B1
- (71) **Tohoku Pioneer Corporation**
(51) **H04R 7/16** (11) 1 549 107 A3
- (71;73) **TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B32B 1/08** (11) 1 972 433 B1
(51) **B60G 13/18** (11) 2 011 673 A3
(51) **C08K 5/31** (11) 1 334 995 B1
- (71) **Tokuyama, Kenichi**
(51) **A45C 11/18** (11) 2 145 556 A1
- (71) **Tokyo Institute of Technology**
(51) **H01F 1/26** (11) 2 146 357 A1
- (71) **TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 653 285 A3
- (73) **Toncelli, Luca**
(51) **C04B 38/00** (11) 1 812 360 B1
- (71) **Topinox Sarl**
(51) **H05B 6/66** (11) 2 146 549 A1
(51) **H05B 6/66** (11) 2 146 550 A1
- (73) **Toshiba Medical Systems Corporation**
(51) **G21K 1/02** (11) 1 713 090 B1
- (73) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 826 250 B1
- (73) **Tosoh Corporation**
(51) **C07C 211/65** (11) 1 947 081 B1
- (73) **TOSOH CORPORATION**
(51) **H01M 4/50** (11) 1 890 349 B1
- (71) **Total Petrochemicals Research Feluy**
(51) **B32B 27/32** (11) 2 145 762 A1
(51) **C08L 23/08** (11) 2 144 962 A1
- (73) **Toyo Boseki Kabushiki Kaisha**
(51) **C12N 9/12** (11) 1 154 017 B1
- (71) **Toyo Seat Co., Ltd.**
(51) **B60J 7/12** (11) 1 695 854 A3

- (71) **Toyota Gosei Co., Ltd.**
(51) **B60R 21/203** (11) 2 144 790 A1
- (73) **Toyota Iron Works Co., Ltd.**
(51) **B62D 25/04** (11) 2 006 190 B1
(51) **F16F 7/12** (11) 1 653 114 B1
- (71) **Toyota Boshoku Corporation**
(51) **B60N 2/30** (11) 2 090 459 A3
- (71) **Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 145 666 A1
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) **B01D 53/86** (11) 2 145 671 A1
(51) **B01D 53/94** (11) 2 145 672 A2
(51) **B60H 3/00** (11) 2 145 787 A1
(51) **B60K 1/04** (11) 2 145 791 A1
(51) **B60K 6/00** (11) 1 481 832 B1
(51) **B60K 8/00** (11) 2 145 792 A1
(51) **B60K 17/04** (11) 2 049 354 B1
(51) **B60K 31/00** (11) 1 693 242 B1
(51) **B60R 21/203** (11) 2 144 790 A1
(51) **B60W 10/26** (11) 2 145 808 A1
(51) **B62D 15/02** (11) 1 602 561 B1
(51) **C08L 67/04** (11) 1 681 316 B1
(51) **F01N 3/08** (11) 2 059 659 B1
(51) **F01N 3/08** (11) 2 146 064 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 1 697 621 B1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 146 065 A1
(51) **F02D 9/10** (11) 2 145 090 A2
(51) **F02D 17/02** (11) 1 318 285 B1
(51) **F02D 19/02** (11) 1 977 098 B1
(51) **F02D 29/06** (11) 1 626 171 B1
(51) **F02D 41/00** (11) 2 145 092 A2
(51) **F02D 41/00** (11) 2 146 077 A1
(51) **F02D 41/04** (11) 2 146 078 A1
(51) **F02D 45/00** (11) 2 146 081 A1
(51) **F02M 35/10** (11) 2 145 097 A1
(51) **F02N 15/00** (11) 2 006 532 B1
(51) **F16H 61/662** (11) 1 887 259 A3
(51) **G01C 21/36** (11) 2 145 156 A1
(51) **H01L 29/812** (11) 2 146 380 A1
(51) **H01M 2/10** (11) 1 590 841 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 0 967 675 B1
(51) **H01M 10/04** (11) 2 009 730 B1
- (71;73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60G 3/01** (11) 1 915 263 B1
(51) **F02D 41/00** (11) 1 836 382 B1
(51) **F02F 3/22** (11) 2 027 383 B1
(51) **F16F 15/26** (11) 1 739 323 B1
(51) **H01L 29/739** (11) 2 146 377 A2
- (71) **TPO Displays Corp.**
(51) **G09G 3/32** (11) 1 887 550 A3
- (71) **Tracto-Technik GmbH & CO. KG**
(51) **E21B 7/04** (11) 2 145 073 A1
- (71) **Tracto-Technik GmbH & Co.KG**
(51) **E21B 17/046** (11) 2 145 075 A2
- (71) **Trading Technologies International, Inc**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 145 307 A2
- (71) **Transform Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61M 35/00** (11) 2 144 663 A2
- (71) **TransTech Pharma, Inc**
(51) **C07D 233/60** (11) 2 144 883 A1
- (71) **Transtech Research PTY, Ltd.**
(51) **B60P 7/04** (11) 2 144 786 A1
- (71) **Transweb, LLC**
(51) **B01D 39/16** (11) 2 144 684 A2
- (73) **Traxtal Inc.**
(51) **A61B 10/00** (11) 1 827 243 B1
- (73) **Trece Incorporated**
(51) **A01N 37/06** (11) 1 221 836 B1
- (73) **TREFIMETAUX**
(51) **F28F 1/40** (11) 1 949 012 B1
- (73) **Trelleborg Sealing Solutions Denmark A/S**
(51) **F16J 15/32** (11) 1 196 704 B2
- (73) **Trespa International B.V.**
(51) **B32B 27/36** (11) 1 814 732 B1
- (71) **Tribecraft AG**
(51) **F16H 3/66** (11) 2 146 112 A1
- (73) **Trimble Navigation Limited**
(51) **G02B 27/14** (11) 1 733 276 B1
- (71) **TriVascular2, Inc.**
(51) **A61F 2/84** (11) 2 145 607 A1
- (71) **Trovion Pte Ltd.**
(51) **B01D 61/46** (11) 2 144 693 A1
(51) **B01D 61/46** (11) 2 144 694 A1
- (71) **TruePosition, Inc.**
(51) **H04Q 7/20** (11) 2 145 487 A1
(51) **H04Q 7/20** (11) 2 145 488 A1
- (73) **TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG**
(51) **B23K 26/04** (11) 2 062 675 B1
(51) **B23K 26/14** (11) 1 506 833 B1
- (71) **Trustwave Corporation**
(51) **G11C 7/00** (11) 2 145 335 A1
- (71) **TRW Automotive Electronics & Components GmbH**
(51) **G02B 3/08** (11) 2 146 227 A2
- (73) **TRW Automotive Safety Systems GmbH**
(51) **B60R 21/20** (11) 1 790 536 B1
- (71) **Tsinghua University**
(51) **C12Q 1/04** (11) 2 116 609 A3
- (73) **Tsubakimoto Chain Co.**
(51) **F16H 7/08** (11) 1 498 638 B1
- (71) **Tsudakoma Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B23Q 1/00** (11) 2 145 721 A1
(51) **B23Q 1/52** (11) 2 145 722 A1
(51) **B23Q 1/70** (11) 2 145 725 A1
- (71) **Tufin Software Technologies Ltd.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 146 480 A2
- (71) **Tungate Print&Packaging Limited**
(51) **G09F 3/04** (11) 2 145 328 A1
- (71) **Turbomeca**
(51) **F01D 15/10** (11) 2 145 080 A2
- (73) **Turner S.A.S.**
(51) **G01B 11/28** (11) 1 592 945 B1
- (71) **Turner, Andrew**
(51) **B23K 9/127** (11) 2 144 727 A2
- (71) **Tvt Us Corp.**
(51) **C12M 1/36** (11) 2 144 994 A2
- (71) **Tyco Electronics (Shanghai) Co., Ltd.**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 146 383 A2
- (71;73) **Tyco Electronics AMP GmbH**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 146 381 A2
(51) **H01R 13/426** (11) 1 703 595 B1
(51) **H05K 5/06** (11) 1 606 983 B1
- (73) **Tyco Electronics Corporation**
(51) **G06K 11/06** (11) 1 495 440 B1
- (71;73) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 145 579 A1
(51) **A61B 17/06** (11) 2 145 587 A2
(51) **A61B 17/072** (11) 2 145 588 A1
(51) **A61B 17/11** (11) 1 519 687 B1
(51) **A61B 17/22** (11) 1 503 678 B1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 145 592 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 145 593 A1
- (51) **A61B 17/34** (11) 2 145 594 A2
(51) **A61F 2/00** (11) 2 144 576 A1
(51) **A61M 5/32** (11) 2 145 641 A1
(51) **A61M 39/04** (11) 2 145 647 A1
(51) **B05C 3/12** (11) 2 145 692 A1
- (71) **Tyco Healthcare Retail Services AG**
(51) **A61F 13/53** (11) 1 985 271 A3
- (71) **UAB Minatech**
(51) **B06B 1/02** (11) 2 145 696 A1
- (71) **Ubbink B.V.**
(51) **F24J 2/04** (11) 2 146 159 A1
(51) **F24J 2/04** (11) 2 146 160 A1
- (71) **UCB Pharma, S.A.**
(51) **C07D 213/74** (11) 2 144 877 A1
- (73) **Ucon AG Containersysteme Kg**
(51) **F23D 1/00** (11) 1 931 914 B1
- (71) **Umicore AG & Co. KG**
(51) **B01D 46/00** (11) 2 145 663 A1
(51) **C22C 7/00** (11) 2 145 028 A1
- (71) **Unger, Roger L.**
(51) **G01N 15/02** (11) 2 145 171 A1
- (71) **Uni-charm Corporation**
(51) **A61F 5/451** (11) 2 145 611 A1
- (73) **UNI-CHARM CORPORATION**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 407 743 B1
- (71;73) **Unilever N.V.**
(51) **A23G 9/38** (11) 2 144 511 A1
(51) **C07C 231/24** (11) 2 144 868 A1
(51) **C11D 3/40** (11) 2 145 947 A2
(51) **C11D 9/00** (11) 2 144 991 A1
(51) **C11D 17/02** (11) 1 618 175 B1
- (71;73) **Unilever PLC**
(51) **C07C 231/24** (11) 2 144 868 A1
(51) **C11D 3/02** (11) 2 145 945 A1
(51) **C11D 9/00** (11) 2 144 991 A1
(51) **C11D 17/02** (11) 1 618 175 B1
- (71) **Unilever Plc, A Company Registered In England And Wales under company no. 41424 of Unilever House**
(51) **A23G 9/38** (11) 2 144 511 A1
(51) **C11D 3/40** (11) 2 145 947 A2
- (73) **Union Engineering A/S**
(51) **C01B 31/00** (11) 1 907 319 B1
- (71) **Uniqema America LLC**
(51) **A01N 25/00** (11) 2 144 499 A1
- (71) **UNISYS CORPORATION**
(51) **G06F 9/50** (11) 2 146 281 A2
(51) **G06F 9/50** (11) 2 146 282 A2
- (71;73) **United Technologies Corporation**
(51) **B22C 9/04** (11) 1 759 788 A3
(51) **C22C 19/05** (11) 2 145 969 A1
(51) **F01D 5/18** (11) 1 626 162 B1
(51) **F01D 5/18** (11) 2 146 052 A2
(51) **F01D 25/18** (11) 1 923 542 A3
(51) **F01D 25/30** (11) 2 146 058 A1
(51) **F02K 1/12** (11) 1 686 255 A3
- (71) **United Video Properties, Inc.**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 146 507 A2
- (73) **Univation Technologies, LLC**
(51) **C08F 10/00** (11) 1 915 402 B1
- (71) **Universal Bio Research Co., Ltd.**
(51) **C12M 1/00** (11) 2 145 949 A1
- (71) **Universidad de Barcelona**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 145 597 A1
- (73) **UNIVERSIDAD DE SEVILLA**
(51) **C08B 37/16** (11) 1 608 687 B1

- (71) **Universidad de Zaragoza**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 145 597 A1
- (71) **Universidade Nova de Lisboa**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 145 023 A2
- (71) **Universität Bayreuth**
(51) **C12N 15/74** (11) 2 145 005 A1
- (71) **Universität Dortmund**
(51) **B21D 7/08** (11) 2 144 720 A1
- (71) **UNIVERSITÄT ZU KÖLN**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 145 964 A1
- (71) **Universite Claude Bernard Lyon 1**
(51) **C07B 37/10** (11) 2 145 871 A1
- (71) **Universite De Franche-Comte**
(51) **C01B 3/06** (11) 2 144 847 A2
- (73) **Université De Franche-Comté Besancon**
(51) **H04L 9/08** (11) 2 067 298 B1
- (73) **UNIVERSITE DE GENEVE**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 902 319 B1
- (71) **Universite de Haute Alsace (Etablissement Public a Caractere Scientifique, Culturel et Professionnel)**
(51) **B01J 31/24** (11) 2 144 699 A2
- (71) **Université de la Méditerranée - Aix-Marseille II**
(51) **G01T 1/24** (11) 2 145 208 A2
- (73) **UNIVERSITE DE LILLE II**
(51) **C07K 14/05** (11) 1 861 418 B1
- (71) **Université de Mons-Hainaut**
(51) **C07D 409/14** (11) 2 144 901 A1
- (73) **Université Henri Poincaré (Nancy I)**
(51) **C07K 14/47** (11) 1 678 204 B1
- (73) **UNIVERSITE JOSEPH FOURIER - Grenoble 1**
(51) **C08B 37/16** (11) 1 608 687 B1
- (71) **Université Libre de Bruxelles**
(51) **C07D 409/14** (11) 2 144 901 A1
- (71) **Université Louis Pasteur**
(51) **B01J 27/224** (11) 2 144 698 A2
- (71) **Universite Pierre Et Marie Curie - Paris 6**
(51) **H03H 17/02** (11) 2 145 387 A2
- (73) **Université René Descartes (Paris V)**
(51) **C07H 11/04** (11) 1 991 557 B1
- (71) **University of Antwerp**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 146 209 A1
- (71) **UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC.**
(51) **C12P 7/10** (11) 2 145 008 A2
- (71) **UNIVERSITY OF GUELPH**
(51) **C12N 5/10** (11) 2 144 996 A1
- (71) **UNIVERSITY OF KANSAS**
(51) **A61K 9/48** (11) 2 144 601 A2
- (71) **University of Maastricht**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 146 209 A1
- (71) **University of Miami**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 754 490 A3
- (71) **UNIVERSITY OF SASKATCHEWAN**
(51) **C12N 15/86** (11) 2 145 961 A2
- (71) **University Of Southern California USC Stevens**
(51) **A61B 8/00** (11) 2 144 566 A2
- (71) **University of Strathclyde**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 144 598 A2
- (71) **University of Utah Research Foundation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 145 018 A2
- (71) **UOP LLC**
(51) **B01F 3/04** (11) 2 144 696 A2
- (73) **UPFRONT CHROMATOGRAPHY A/S**
(51) **A23J 1/00** (11) 1 584 242 B1
- (71) **Uponor Innovation AB**
(51) **E04C 5/20** (11) 1 719 852 A3
- (73) **USHIO Inc.**
(51) **H01J 61/36** (11) 1 367 634 B1
- (71) **Ushiodenki Kabushiki Kaisha**
(51) **F21K 99/00** (11) 2 146 134 A2
(51) **F21K 99/00** (11) 2 146 135 A2
- (71) **USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **H05G 2/00** (11) 1 460 886 A3
- (73) **Utéron Pharma S.A.**
(51) **B01F 5/06** (11) 1 883 465 B1
- (71) **Vahlbrauk, Wolfgang Dipl.-Ing.**
(51) **E04D 13/04** (11) 2 146 020 A1
- (71) **Vakzine Projekt Management GmbH**
(51) **A61K 39/245** (11) 2 144 627 A1
- (71) **Valentini, Guido**
(51) **B24D 9/08** (11) 2 145 733 A1
- (71) **Valeo Equipements Electriques Moteur**
(51) **B60K 6/22** (11) 2 144 775 A2
(51) **B60K 6/22** (11) 2 144 776 A2
(51) **H02K 15/03** (11) 2 145 376 A2
- (73) **VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR**
(51) **F16J 15/04** (11) 1 882 121 B1
- (73) **Valeo Sécurité Habitable S.A.S.**
(51) **E05B 65/20** (11) 1 516 098 B1
- (71) **Valeo Systèmes Thermiques**
(51) **F24F 11/00** (11) 2 146 154 A1
- (73) **VALEO THERMIQUE MOTEUR S.A.**
(51) **F28F 9/02** (11) 0 779 489 B2
- (71) **VALEO VISION**
(51) **B60Q 1/08** (11) 1 905 643 A3
- (71) **Valfussbett S.r.l.**
(51) **A43B 17/02** (11) 2 145 554 A1
- (71) **Välinge Innovation AB**
(51) **E04F 15/02** (11) 2 146 024 A2
- (71) **VALLUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE**
(51) **C10M 169/04** (11) 2 144 983 A2
- (73) **van Dieten, Albertus Jacobus Gertrude Maria**
(51) **B66C 1/44** (11) 1 324 942 B1
- (71) **Vannini, Andrea**
(51) **C12G 1/00** (11) 2 145 948 A1
- (73) **Varian, Inc.**
(51) **G01N 33/558** (11) 1 277 053 B1
- (73) **Varioptic**
(51) **G02B 3/14** (11) 1 991 889 B1
- (73) **Vascular Biogenics Ltd.**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 443 970 B1
- (71) **VAT Holding AG**
(51) **F16K 3/314** (11) 2 146 122 A1
- (71) **VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA**
(51) **H01M 2/20** (11) 2 145 357 A2
- (71) **Vector CO., LTD.**
(51) **G06K 1/12** (11) 2 146 301 A1
- (73) **Veloflex Carsten Thormählen (GMBH & Co)**
(51) **B42D 3/12** (11) 1 525 999 B1
- (73) **Ventana Medical Systems, Inc.**
(51) **G01N 33/574** (11) 1 977 246 B1
- (71) **VERENIGING VOOR CHRISTELIJK WETENSCHAPPELIJK ONDERWIJS**
(51) **C07K 14/705** (11) 2 113 515 A3
- (73) **Verizon Business Global LLC**
(51) **G06F 15/16** (11) 1 495 416 B1
- (71) **Verstappen, Leopold**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 146 209 A1
- (71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**
(51) **C07D 213/74** (11) 2 144 878 A2
- (73) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**
(51) **A61K 31/4196** (11) 1 663 211 B1
- (71) **Veryan Medical Limited**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 145 601 A2
- (71) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) **B66C 1/62** (11) 2 144 837 A1
- (71) **VETOQUINOL S.A.**
(51) **C07D 498/06** (11) 2 145 891 A1
- (73) **Victaulic Company**
(51) **A62C 35/68** (11) 1 896 143 B1
- (71) **Vidacare Corporation**
(51) **A61M 31/00** (11) 2 144 662 A2
- (73) **Vidiom SA**
(51) **G06T 15/40** (11) 2 034 445 B1
- (71) **Viking GmbH**
(51) **A01D 34/64** (11) 2 145 520 A1
- (71) **Vilar Peron, Antonio**
(51) **A47D 13/04** (11) 2 145 569 A1
- (71) **Vin Singlz Limited**
(51) **B65D 41/34** (11) 2 144 820 A1
- (73) **Virginia Tech Intellectual Properties, Inc.**
(51) **A61K 38/00** (11) 0 971 724 B1
- (73) **VIRxSYS Corporation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 392 857 B1
- (71) **Visa U.S.A. Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 145 303 A1
- (71) **Visionware B.V.B.A.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 146 289 A1
- (71) **Vivares, Christian**
(51) **A61K 35/00** (11) 1 745 794 A3
- (71) **VKR Holding A/S**
(51) **E05F 11/06** (11) 2 146 033 A1
(51) **E06B 1/34** (11) 2 145 068 A1
- (71) **VLN Advanced Technologies Inc.**
(51) **B05B 3/02** (11) 2 145 689 A1
- (71) **Vodafone España, S.A.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 146 288 A2
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 146 512 A2
- (71) **Vodafone España, S.A.U.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 146 475 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 146 476 A2
(51) **H04W 16/02** (11) 2 146 535 A1
- (71) **Vodafone Group PLC**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 146 288 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 146 475 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 146 476 A2
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 146 512 A2
(51) **H04W 16/02** (11) 2 146 535 A1

- (73) **Vodafone Holding GmbH**
(51) *H04W 4/24* (11) 1 708 433 B1
- (71) **Voiceage Corporation**
(51) *G10L 19/14* (11) 2 146 344 A1
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) *B05C 5/00* (11) 2 145 693 A1
(51) *B05C 5/00* (11) 2 145 694 A2
(51) *D21F 2/00* (11) 2 145 047 A1
(51) *D21F 3/02* (11) 1 460 171 B1
(51) *D21F 7/08* (11) 2 145 048 A1
(51) *D21H 23/48* (11) 2 093 325 A3
(51) *D21H 23/48* (11) 2 146 003 A2
(51) *F03B 11/06* (11) 2 145 101 A1
- (73) **VOLK ENTERPRISES INC.**
(51) *A22C 18/00* (11) 1 489 914 B1
- (71) **VOLKSWAGEN AG**
(51) *B60K 28/04* (11) 2 145 793 A1
- (71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) *B60K 35/00* (11) 1 837 227 A3
(51) *B60N 2/36* (11) 1 498 304 B1
(51) *F02D 41/14* (11) 1 743 093 B1
(51) *H04N 7/18* (11) 1 018 839 B2
- (73) **Volvo Aero Corporation**
(51) *B23P 15/00* (11) 1 450 984 B1
- (71) **Volvo Construction Equipment AB**
(51) *B60K 28/10* (11) 2 144 780 A1
(51) *B60W 10/26* (11) 2 144 799 A1
- (73) **VOLVO LASTVAGNAR AB**
(51) *F01N 3/023* (11) 1 616 084 B1
(51) *F02D 23/02* (11) 1 625 295 B1
- (73) **Volvo Trucks North America, Inc.**
(51) *B60Q 1/00* (11) 1 351 841 B1
- (71) **Vorne Industries, Inc.**
(51) *H04L 29/08* (11) 2 145 452 A2
- (71) **Vorwerk & Co. Interholding GmbH**
(51) *A47L 9/02* (11) 1 908 386 A3
- (73) **VOSSCHEMIE GmbH**
(51) *B01F 7/00* (11) 2 027 912 B1
- (71;73) **VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL**
(51) *H01L 31/0352* (11) 1 513 202 B1
(51) *H04B 3/14* (11) 1 622 285 A3
- (71) **VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH & Co. KG**
(51) *A47B 97/04* (11) 2 145 564 A2
(51) *A47B 97/04* (11) 2 145 565 A2
- (71) **W S Norman Engineering Limited**
(51) *B23D 51/02* (11) 2 144 725 A1
- (71) **W.L. Gore & Associates GmbH**
(51) *C08J 7/04* (11) 2 145 917 A1
(51) *C08J 7/04* (11) 2 145 918 A1
- (71) **W.L.GORE & ASSOCIATES GMBH**
(51) *C08J 7/04* (11) 2 145 916 A1
- (71;73) **WABCO GmbH**
(51) *F04B 39/00* (11) 1 707 812 B1
(51) *F04B 49/02* (11) 1 961 960 A3
- (71) **Wacker Chemie AG**
(51) *C09C 1/30* (11) 2 144 968 A1
- (71) **Wagic, Inc.**
(51) *B25G 1/08* (11) 2 144 733 A1
- (71) **Wako Pure Chemical Industries, Ltd.**
(51) *B81B 7/00* (11) 2 144 843 A1
- (73) **WALDEMAR LINK GmbH & Co. KG**
(51) *A61F 2/36* (11) 1 776 068 B1
- (71) **Waldherr, Hans**
(51) *F24D 19/00* (11) 2 146 149 A2
- (71) **WANNER ENGINEERING, INC.**
(51) *F04B 43/067* (11) 2 145 109 A1
- (71) **Water Technologies Corporation**
(51) *G01N 33/536* (11) 2 145 186 A1
- (71) **Water-Line S.A.**
(51) *B31B 19/36* (11) 2 145 754 A1
- (71) **Waters Investments Limited**
(51) *B65D 51/18* (11) 2 144 824 A1
- (73) **WaveLight AG**
(51) *A61F 9/01* (11) 1 974 703 B1
(51) *A61F 9/01* (11) 2 111 831 B1
- (71) **Weatherford/Lamb Inc.**
(51) *E21B 17/06* (11) 2 146 047 A2
- (73) **WEATHERFORD/LAMB, INC.**
(51) *G01F 1/74* (11) 1 340 055 B1
- (73) **Weaver, Eric M.**
(51) *A61K 39/395* (11) 1 599 227 B1
- (73) **Webasto AG**
(51) *B60J 7/00* (11) 1 960 220 B1
(51) *B62D 25/06* (11) 2 018 312 B1
(51) *E05F 15/00* (11) 1 960 627 B1
- (71) **Weber Technology AG**
(51) *F16F 7/12* (11) 1 916 440 A3
- (71) **Weike (S) PTE Ltd.**
(51) *A63F 13/00* (11) 2 072 097 A3
- (73) **Weir Minerals Africa (Proprietary) Limited**
(51) *F04D 29/16* (11) 1 566 548 B1
- (71) **Weiss Präzisionstechnik GmbH & Co. KG**
(51) *F16H 25/20* (11) 2 146 114 A2
- (71) **Weiss, Franz-Joachim**
(51) *B66F 11/04* (11) 2 144 840 A1
- (71) **Welch Allyn, INC.**
(51) *G06K 7/10* (11) 2 145 285 A1
- (71) **Wellcomet GmbH**
(51) *A61B 18/14* (11) 2 022 429 A3
- (71) **Wellstat Biologics Corporation**
(51) *G01N 33/574* (11) 2 145 188 A1
- (71) **Wenger, Jörn, Dr.**
(51) *C10G 1/02* (11) 2 145 938 A1
- (73) **WERMA Holding GmbH + Co. KG**
(51) *F21S 8/00* (11) 1 707 868 B1
- (71) **Werner & Pfleiderer Lebensmitteltechnik Sachsen GmbH**
(51) *F24C 7/08* (11) 2 146 147 A2
- (71) **Wernersson, Lars Håkan**
(51) *E04B 9/00* (11) 2 145 057 A1
- (71) **WESBY, Philip**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 145 266 A1
- (71) **Westarp, Bernt**
(51) *E03C 1/04* (11) 2 146 011 A2
- (73) **WESTFALIA - Automotive GmbH**
(51) *B60D 1/54* (11) 1 533 149 B1
- (71) **Westinghouse Electric Company LLC**
(51) *G21C 3/32* (11) 1 551 033 A3
(51) *G21C 3/352* (11) 2 146 350 A2
- (71) **Weston Aerospace Ltd.**
(51) *H01F 38/14* (11) 2 146 358 A2
- (73) **Westport Power Inc.**
(51) *F02B 43/00* (11) 1 549 841 B1
- (71) **Whatman, Inc.**
(51) *B01D 63/00* (11) 2 144 695 A1
- (73) **WHIRLPOOL CORPORATION**
(51) *D06F 39/00* (11) 1 865 099 B1
(51) *H05B 6/68* (11) 1 971 189 B1
- (71) **Whisper Wear, Inc.**
(51) *A61M 1/06* (11) 2 144 644 A1
- (71) **Whitehead Institute For Biomedical Research**
(51) *C12N 15/00* (11) 2 145 000 A1
- (71) **Whiteley Corporation Pty Ltd**
(51) *A61L 2/18* (11) 2 144 635 A1
- (73) **Wiegand, Gerald**
(51) *G01N 27/416* (11) 1 221 041 B1
- (71;73) **Wieland-Werke AG**
(51) *B23K 11/26* (11) 1 637 269 A3
(51) *F27D 21/00* (11) 1 391 672 B1
- (73) **Wieskus, Axel**
(51) *G06F 21/00* (11) 1 626 323 B1
- (71) **WIK Far East Ltd.**
(51) *A47J 31/36* (11) 2 144 543 A1
- (73) **WILLIAM COOK EUROPE A/S**
(51) *A61F 2/84* (11) 2 043 566 B1
- (73) **William, A. Cook Australia Pty. Ltd.**
(51) *A61F 2/84* (11) 2 043 566 B1
- (73) **Wilson-Cook Medical Inc.**
(51) *A61B 17/00* (11) 2 051 640 B1
- (71) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) *E05G 7/00* (11) 1 229 203 A3
- (71) **WIPOTEC Wiege-und Positioniersysteme GmbH**
(51) *G01G 21/30* (11) 2 146 192 A2
- (71) **WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION**
(51) *C07C 401/00* (11) 1 524 264 A3
- (71) **Witzenmann GmbH**
(51) *F16L 27/11* (11) 1 818 591 A3
- (73) **Woge, Oliver**
(51) *A61K 33/06* (11) 1 942 914 B1
- (71) **Won, Chi Seung**
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 145 312 A1
- (71) **Woodholdings Environmental, Inc. and Dow Corning Corporation**
(51) *B05D 1/30* (11) 2 144 712 A1
- (71) **Worldwide Diamond Trademarks LTD.**
(51) *A44C 17/00* (11) 2 144 526 A2
- (71) **Wunderloop media services GmbH**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 146 295 A1
- (71) **WYATT TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) *G01N 30/00* (11) 2 146 205 A1
- (71) **Wyeth**
(51) *A61K 31/436* (11) 2 144 611 A1
(51) *C07D 233/70* (11) 2 144 884 A2
(51) *C07D 241/04* (11) 2 144 890 A1
(51) *C07D 307/91* (11) 2 144 893 A2
- (73) **X-Ceptor Therapeutics, Inc.**
(51) *C07C 43/23* (11) 1 675 812 B1
- (71) **Xenith, LLC**
(51) *F41H 1/08* (11) 2 146 177 A2
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) *B01J 8/00* (11) 1 849 520 A3
(51) *B41J 2/205* (11) 1 728 639 B1
(51) *C08G 63/688* (11) 1 655 323 B1
(51) *G03G 15/20* (11) 2 146 254 A1
(51) *H04N 1/00* (11) 1 367 810 B1

- (71) **Xmos Ltd**
(51) **G06F 9/30** (11) 2 145 249 A1
- (73) **Xogen Technologies Inc.**
(51) **C02F 1/46** (11) 1 702 890 B1
- (71) **X-Technology Swiss GmbH**
(51) **A41D 13/06** (11) 2 144 521 A2
(51) **A41D 31/00** (11) 2 144 522 A1
- (71) **Xtent, Inc.**
(51) **A61F 2/90** (11) 2 145 609 A1
- (71) **Yale University**
(51) **C07K 14/435** (11) 2 145 897 A2
- (71) **Yamaha Corporation**
(51) **G11B 7/013** (11) 2 146 345 A1
- (73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **B27N 5/02** (11) 1 199 141 B1
(51) **F21V 29/00** (11) 1 867 920 B1
- (71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **F01N 3/22** (11) 1 970 546 B1
(51) **F02D 41/14** (11) 1 980 737 B1
(51) **F16H 55/56** (11) 1 967 768 A3
- (73) **Yamaha Motor Research & Development Europe s.r.l.**
(51) **B62J 1/12** (11) 2 030 879 B1
- (71) **Yamakawa, Yukimi**
(51) **A23L 1/03** (11) 2 144 515 A1
- (71) **Yamanoiseiki Co., Ltd.**
(51) **B21J 5/12** (11) 2 145 709 A1
- (71) **YAMATAKE Corporation**
(51) **C07H 1/00** (11) 2 145 895 A1
- (73) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **F16H 39/14** (11) 1 691 110 B1
- (71) **Yasaki Corporation**
(51) **H03K 17/08** (11) 2 146 430 A1
- (71) **YAZAKI CORPORATION**
(51) **H01R 13/52** (11) 2 023 447 A3
- (73) **Yazaki Kako Corporation**
(51) **B09B 5/00** (11) 1 464 414 B1
- (71) **Yokagawa Electric Corporation**
(51) **C25B 11/03** (11) 2 145 984 A1
- (71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) **G01F 1/60** (11) 1 970 675 A3
- (71) **Yu, Jian**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 145 902 A2
- (73) **Yuan Min An Enterprise Co., Ltd.**
(51) **B62J 1/08** (11) 1 864 893 B1
- (71) **Zao "Electro-Kom"**
(51) **H04B 3/54** (11) 2 146 440 A2
- (73) **ZBD Displays Limited**
(51) **G09G 3/36** (11) 1 316 084 B1
- (71) **Zedel**
(51) **F16B 45/02** (11) 2 145 117 A1
- (73) **Zenergy Power GmbH**
(51) **H01B 12/00** (11) 1 793 391 B1
(51) **H02K 41/02** (11) 1 955 431 B1
- (71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **B60G 17/015** (11) 1 985 477 A3
(51) **B60K 20/04** (11) 2 144 778 A1
(51) **B60T 1/087** (11) 2 145 807 A2
(51) **F16D 23/14** (11) 2 146 108 A1
(51) **F16F 9/32** (11) 2 034 211 A3
(51) **F16F 15/129** (11) 1 906 049 B1
(51) **F16H 1/28** (11) 2 145 121 A1
(51) **F16H 3/66** (11) 2 145 122 A1
(51) **F16H 41/26** (11) 2 146 115 A1

- (51) **F16H 57/04** (11) 1 914 452 A3
(51) **F16H 61/00** (11) 1 893 896 B1
(51) **F16H 63/32** (11) 2 146 118 A1
- (71) **Zhang, Yongyu**
(51) **G01N 30/36** (11) 2 146 206 A1
- (73) **Ziegler, Markus**
(51) **C02F 3/00** (11) 1 999 075 B1
- (73) **Zimmer Spine, Inc.**
(51) **A61B 17/80** (11) 1 402 834 B1
- (71) **ZincOx Resources plc**
(51) **C01G 9/02** (11) 2 144 852 A1
- (73) **Z-Medica Corporation**
(51) **A61L 26/00** (11) 1 679 087 B1
- (71) **Zodiac Pool Care, Inc.**
(51) **E04H 4/16** (11) 2 145 063 A1
- (71) **Zurecon AG**
(51) **H02G 5/00** (11) 1 928 066 A3
- (71) **ZymoGenetics, Inc.**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 144 930 A1

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

- (21) **06796141.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 11.06.09 (EPO form 1205A)
Amsel, Chaim Simcha, 5 Ha'Admor Me'vitz Street, 97707 Jerusalem, IL
EPO The Hague
- (21) **06803743.1**
Notice drawing attention to Rule 51(2), Article 2 No. 5 of the Rules relating to Fees - Payment of the renewal fee plus additional fee (EPO Form 2522) dated 04-11-2009
Dave, Chandrakant J., 134 North LaSalle, Suite 2040, Chicago, IL 60602, US
EPO The Hague
- (21) **06849926.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORMS 1205a DATED 13.08.09 & 07.10.09)
Newman, Joseph W., P.O. Box 9815, Mobile AL 36691, US
EPO The Hague
- (21) **07700099.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Mathieu, Francisco, Rua Cesidio Ambrogi 31 Bairro Independencia, 12031-550 Taubaté SP, BR
EPO The Hague
- (21) **07708428.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 19.11.2009)
Hanshin Electric Co., Ltd., 1-26 Miyakodoori 2-chome Nada-ku Kobe-shi, Hyogo 657-0844, JP
EPO Berlin
- (21) **07711080.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Lo, Kungshen, 6F., No.12, Lane 44 Minsiang St. Jhonghe City, Taipei County Taiwan, CN
EPO The Hague
- (21) **07720664.7**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 16/10/09
Chen, Fenni, Room 1701, Block 5B, Citic Mangrove Bay Shahe Road East, Nanshan District Shenzhen Guangdong 518-053, CN
EPO The Hague
- (21) **07720813.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 19.11.09 (EPO form 1205A)
Guangzhou Yansheng Industrial Co., North Chekeng Liangsha Road Liangtian Baiyun Guangzhou, Guangdong 510000, CN
EPO The Hague
- (21) **07721567.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - form 1205A dated 14.10.2009
Bao, Qifan, Room 1088 18 Yangshupu Road, Shanghai 200-082, CN
EPO The Hague
- (21) **07721841.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 02.12.09.
I2S, Akciova Spolecnost, Lomnickeho 1705/9, 140 00 Praha, CZ
EPO Berlin
- (21) **07746111.9**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 20/11/09
Tovis Co. Ltd., 393-6 Daeahn-li, Heungup-myeon Wonju-city Kangwon do 220-841, KR
EPO The Hague
- (21) **07746473.3**
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 021209)
Allat Corporation, 719-1 Yeoksam-dong Kangnam-gu, Seoul 135-080, KR
EPO The Hague
- (21) **07746935.1**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 19-11-2009
Hyubwoo Engineering Company, 1-1008 Acetwintower 212-1 Guro-dong Guro-gu, Seoul 152-050, KR
EPO The Hague
- (21) **07750681.4**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc dated 21-10-2009
Dunks, Beatrice, 14 South Lewis Street, Auburn, NY 13021, US
EPO The Hague
- (21) **07758542.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC as per our communication of 20.11.2009 (EPO form 1205A)
Appelman, Michael, 4901 Morena Blvd., Suite 318, San Diego, CA 92117, US

- EPO The Hague
- (21) **07765955.5**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB Form 1205A du 24.11.2009)
Ruaud, Bernard, Chaumont, 23400 Bourgneuf, FR
EPO Munich
- (21) **07784739.0**
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 130809)
Sunborn Industries Pty Ltd, 69 Gibsons Road, Figtree NSW 2525, AU
EPO The Hague
- (21) **07800299.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 10.09.09
MEFFAN, Grant Leigh, 58 Prince Edward Avenue, Earlwood, NSW 2206, AU
EPO The Hague
- (21) **07800899.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 30.10.2009
Shenzhen Tinnno Mobile Technology Co., Ltd, 4/F, H-3 Building OCT Easten Industrial Park No.1 Xiangshan East Road Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518053, CN
EPO The Hague
- (21) **07808329.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 10/11/2009
KIM, Jin-Sup, 480 Mundeok 1-dong Ocheoneup, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-900, KR
EPO The Hague
- (21) **07815361.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Rfid N Print Pty.Ltd., Unit 1 22 Accolade Avenue, Morriset NSW 2264, AU
EPO The Hague
- (21) **07816584.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Jinan Saiwen Pharmtechnology Inc., C503 No 69 Huayang Road Jinan, Shandong 250100, CN
EPO The Hague
- (21) **07817168.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc of 231009
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO Munich
- (21) **07817211.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1)EPC
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **07817285.5**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 20/10/09
Zhang, Yongmin, Room 402, 3/F, Bi Jia Shan Zhuang Meigang Road, Futian District Shenzhen Guangdong 518-000, CN
EPO The Hague
- (21) **07827522.9**
Noting of loss of rights to Rule 112(19) EPC Bajaj Auto Limited, New No. 6, Old No. 157, II Floor, Habibullah Road, T. Nagar, Tamil Nadu Chennai 600 017, IN
EPO Munich
- (21) **07830990.3**
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 25.08.09)
Yui, Kiyoto, 1-19-401, Shiba 2-chome Minato-Ku, Tokyo 105-0014, JP
EPO The Hague
- (21) **07833156.8**
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 231109)
Teruten, Inc., F4, 747-29 Yeoksam-dong, Gangnam-gu Seoul 135-925, KR
EPO The Hague
- (21) **07834211.0**
Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 112(1) EPC, dated 23.11.09
Korea Institute Of Ceramic Engineering & Technology, 233-5 Gasan-dong, Gueumcheon-Gu Seoul 153-801, KR
EPO The Hague
- (21) **07834969.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
YUKHTIN, Konstantin Ivanovich, Beskudnikovsky Bulvar 23 -1-77, Moscow, 127474, RU
EPO The Hague
- (21) **07845467.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO communication dated 03.11.2009
Ima Química S/A, Rua Gama, s/n° Area Industrial Norte - COPEC, 42810-310 Camacari BA, BR
EPO The Hague
- (21) **07845709.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 08.10.09)
WONG, Kikin, Room D 204 Lian Hua Villa Changan Town Dongguan, Guangdong 523000, CN
EPO The Hague
- (21) **07845764.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 05.11.2009)
Changzhou Est Purification Equipment Co., Ltd., Room 407 Block A, Chuanyu Center, New District Changzhou City Jiangsu 213022, CN
EPO Berlin
- (21) **07845881.7**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 24/11/09
Shenzhen Languang Import & Export Co., Ltd, Room 815 Languang Bldg. No. 56 Zhenhua Road Shenzhen, Guangdong 518031, CN
EPO The Hague
- (21) **07846116.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/11/2009)
Zhongshan Techboy Electron Technology Cd., Ltd, Pioneering Center, Torch Hi-tech Developing Area Zhongshan City Guangdong 528-437, CN
- EPO Munich
- (21) **07848657.8**
"Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC" dated 29.09.2009
Omni-Id Limited, Registered Office 85 Buckingham Gate, London SW1E 6PD, GB
EPO Munich
- (21) **07849527.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORMS 1205A DATED 09.09.09 & 28.10.09)
Antares Acoplamentos Ltda., Rua Des. José Bernardo de Medeiros Jr. 1486 Pav. 1, 95055-570 Caxias Do Sul, BR
EPO The Hague
- (21) **07851378.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 23-11-2009)
Choi, Soon Bong, 101-702 Seohae Apt., Geongeon-dong, Sangnok-gu Ansan-si, Gyeonggi-do, 426-706, KR
EPO The Hague
- (21) **07851973.3**
NOTICE OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 29.09.09
Elkem AS, Hoffsvveien 65 B, 0377 Oslo, NO
EPO The Hague
- (21) **07855820.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC as per our communication dated 02.11.2009 (EPO Form 1205A)
Yang, Shaoliang, Room 201, Building no.91 QinChunYuan Village 2 Nong 155 South XinXi Road XinZhuang District, Shanghai 201100, CN
EPO The Hague
- (21) **07856327.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112 (1) EPC - FORM 1205A DATED 02.11.2009
Ammado Internet Services Limited, The Mews Rere 33 St. Mary's Road, Dublin 4, IE
EPO The Hague
- (21) **07860745.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A sent 03.11.09)
Mogem Co., Ltd., 689-8, Gojan-dong, Namdong-gu, Incheon 405-820, KR
EPO Munich
- (21) **07865336.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 17-09-2009
Transoma Medical, Inc., 4211 Lexington Avenue North Suite 2244, St. Paul, MN 55126, US
EPO The Hague
- (21) **07865648.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Ranco Incorporated of Delaware, 300 Delaware Avenue, Suite 1704, Wilmington, Delaware 19801-1612, US
EPO The Hague
- (21) **07867038.7**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1)epc dated 19-11-09
Prezine, Llc., 1736 St. Johns Road, Jacksonville, FL 32246, US
EPO The Hague

- (21) **07869373.6**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A) sent 04.09.2009.
Allux Medical, Inc., 1430 O'Brien Drive, Suite F, Menlo Park, CA 94025, US
EPO The Hague
- (21) **08017623.3**
Communication pursuant to Art. 94(3) EPC, EPO Form 2001A dated 06.10.2009
Madsen, Rolf Leonard, Postbox 1977, 1023 København K, DK
EPO Munich
- (21) **08700147.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A of 17-11-2009)
Stem Cell Sciences (Australia) Pty Ltd, Floor 2, Building 75 Monash STRIP, Monash University Clayton Campus, Clayton, VIC 3800, AU
EPO Munich
- (21) **08700466.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 10.11.09
Newlands, Paulo Roberto Jannotti, Av. N.S. de Copacabana 909 apto. 902, 22.060-001 Rio de Janeiro - RJ, BR
EPO The Hague
- (21) **08700788.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 13.11.09
Wuhan Innovation Environment Protection Engineering, 9-A33 Mammon Square Development Avenue, Jiangnan District Wuhan Hubei 430 020, CN
EPO The Hague
- (21) **08703466.6**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC (The EPO communications, Forms 1205a dated: 29/10/2009 and 30/11/2009)
ASAHI BREWERIES, Ltd., 23-1, Azumabashi 1-chome, Sumida-ku Tokyo 130-8602, JP
EPO The Hague
- (21) **08704975.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 10.12.10)
Fawoo Technology Co., Ltd, 102-802 Bucheon Technopark 364 Samjeong-dong Ojeong-gu, Bucheon-si Gyeonggi-do 421-740, KR
EPO The Hague
- (21) **08705232.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 13.11.09
Lenz, Thomas, Droppstenvägen 1, 703 74 Örebro, SE
EPO Berlin
- (21) **08706408.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Zhejiang Acmeools Electronic Technology C., Ltd., Industrial park of Wuniu, Wenzhou, Zhejiang 325103, CN
EPO The Hague
- (21) **08706488.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
China Petroleum & Chemical Corporation, No. 6A Huixin East Street Chaoyang District, Beijing 100029, CN
EPO The Hague
- (21) **08706505.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
China Petroleum & Chemical Corporation, No. 6A Huixin East Street Chaoyang District, Beijing 100029, CN
EPO The Hague
- (21) **08706512.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 24.11.2009
China Aluminium International Engineering Corporation Limited, B-15/F Tongtai Mansion 33 Jinrong Street Xicheng District, Beijing 100032, CN
EPO The Hague
- (21) **08706513.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 24.11.2009
China Aluminium International Engineering Corporation Limited, B-15/F Tongtai Mansion 33 Jinrong Street Xicheng District, Beijing 100032, CN
EPO The Hague
- (21) **08706600.7**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 20/11/09
Bai, Jie, Room 203, Unit 1, 16 Building XiaoNanZhuang Haidian District, Beijing 100089, CN
EPO The Hague
- (21) **08706676.7**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 20/11/09
Bai, Jie, Room 203, Unit 1, 16 Building XiaoNanZhuang Haidian District, Beijing 100089, CN
EPO The Hague
- (21) **08707664.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A sent 03.12.09)
Genesis Adaptive Systeme Deutschland GmbH, Dr. Rudolf-Schieber-Str. 2, 73463 Westhausen, DE
EPO Munich
- (21) **08708282.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 17.11.2009 (EPO form 1205A)
Ingenium Medical Solutions Limited, 30 Ticknock Way Kingston Ballinteer, Dublin 18, IE
EPO The Hague
- (21) **08708719.3**
CONSTATATION DE LA PERTE D'UN DROIT CONFORMEMENT A LA REGLE 112(1) CBE - FORMULAIRE OEB 1205A DATE DU 05.11.09
AZ Technologies SAS, Chez le Gay, 74270 Marlioz, FR
EPO The Hague
- (21) **08710723.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 20.11.2009)
Ishida, Yukio, 1-15, Ejirihigashi 2-chome Shimizu-ku Shizuoka-shi, Shizuoka 424-0815, JP
EPO Berlin
- (21) **08712211.5**
noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) epc dated 20-11-2009
Yoon, Dae Won, 5-105 Lucky Seolack Apt. 767 beonji 224 ho Gyo-dong Sokcho-si, Gangwon-do 217-805, KR
EPO The Hague
- (21) **08712387.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC dated 13.11.2009
Lee, Dong Won, Na-105, Mok-Ryon Apt. Gwanyang-dong 1481-2 Dongan-gu Anyang Si, Gyeonggi-do 431-060, KR
EPO The Hague
- (21) **08713206.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC sent on 27-10-2009.
DTherapeutics, Llc, Venture Center North 9550 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US
EPO The Hague
- (21) **08713314.6**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC, EPO form 1205A sent on 10/11/09
Flektor, Inc., 3520 Hayden Ave Suite 101, Culver City, CA 90232, US
EPO The Hague
- (21) **08714613.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A DATED 02.12.09
Lysyuk, Dmytro, Apt. 32 L. Tolstogo Str. 33, Kiev, UA
EPO The Hague
- (21) **08723953.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 28.10.09 (EPO form 1205A)
Abel AS, 7950 Abelvaer, NO
EPO The Hague
- (21) **08724068.5**
rule 160 1 epc
Dolgovykh, Lyudmila Fedorovna, Ul. Kurchatova 16-1, Chelyabinsk 454091, RU
EPO The Hague
- (21) **08724745.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO form 1205A sent 13.11.09)
Mask, Thomas, 3226 Golfstream Court, Matthews, NC 28105, US
EPO Munich
- (21) **08724792.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC (EPO Form 1205A, 13.10.09)
Temple University - of the Commonwealth System of Higher Education, Broad Street and Montgomery Avenue, Philadelphia, PA 19122, US
EPO The Hague
- (21) **08724894.4**
LOSS OF RIGHTS COMMUNICATION (EPO F1205A OF 051109)
Teleflip, Inc., 3250 Ocean Park Blvd. Suite 200, Santa Monica, California 90405, US
EPO The Hague
- (21) **08726910.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, 1205A DATED 26.11.2009.
The Curavita Corporation, 8 Faneuil Hall Marketplace 3rd Floor, Boston, MA 02109-6111, US
EPO The Hague

- (21) **08729292.6**
Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 13/11/09
UTBK, INC., 3500 S. DuPont Highway, Dover DE 19901, US
EPO The Hague
- (21) **08730029.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Pharmacofore, Inc., 130 Lytton Avenue, Suite 100, Palo Alto CA 94301-1044, US
EPO The Hague
- (21) **08730669.2**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) EPC, Epo form 1205A sent on 25/11/09
Rudolph Technologies, Inc., One Rudolph Road, Flanders, NJ 07836, US
EPO The Hague
- (21) **08731334.2**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 EPC (EPO Form 1205A dated 16.11.2009)
Kelly, Patrick Laughlin, 229 Ayrshire Farm Ln. Apt. 105 Stanford CA 94305-7629, US
EPO Munich
- (21) **08732409.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, as per our communication dated 26.11.09 (EPO form 1205A)
Cogito Health Inc., 400 One Kendall Square, 4th Floor, Cambridge, MA 02139, US
EPO The Hague
- (21) **08762179.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, 1205A DATED 11.11.2009.
Boutiron, Julien, 8 rue Duhesme, 75018 Paris, FR
EPO The Hague
- (21) **09168872.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 24.11.2009)
Belenos Clean Power Holding AG, Seevorstadt 6, 2502 Bienne, CH
EPO Berlin
- Korrigierter Dokumentenart-Code / Corrected Kind of Document code / Code du type de document corrigé A2
• Zuvor veröffentlicht als / Previously published as / Publié précédemment comme A1
• Gesamtes Dokument ersetzt / Entire document replaced / Document entièrement remplacé
• Gesamtes Dokument / Entire document / Document complet
- (11) **2 120 089** (51) **G02F 1/1343**
(48) 20.01.2010 (13) A8
(43) 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 127 859** (51) **B31B 1/25**
(48) 20.01.2010 (13) A8
(43) 02.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 131 112** (51) **F24F 5/00**
(48) 20.01.2010 (13) A8
(43) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **1 610 095** (51) **G01D 5/14**
(48) 20.01.2010 (13) A8
(43) 28.12.2005
(84) CH DE FR IT LI
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 113 831** (51) **G06F 3/048**
(48) 20.01.2010 (13) A9
(43) 04.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1